MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE

ORDENANZA MUNICIPAL N° 025 2023-MPS

EL CONCEJO DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA

POR CUANTO:

VISTO:

El Concejo Municipal de la Municipalidad Provincial del Santa, en la sesión extraordinaria de fecha 28 de diciembre de 2023, ha tratado la aprobación de la ordenanza municipal que aprueba el PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA.

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con lo establecido por el Artículo 194 de la Constitución Política del Perú y modificatorias y el Art. II del Título Preliminar de la Ley N° 27972 Ley Orgánica de Municipalidades, establece que los gobiernos locales gozan de autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia. La autonomía que la Constitución Política del Perú establece para las municipalidades radica en facultad de ejercer actos de gobierno administrativa y de administración, con sujeción al ordenamiento jurídico.

Que, la autonomía política consiste en la posibilidad de dictar normas de carácter obligatorio en los asuntos de su competencia dentro de su jurisdicción, la autonomía económica consiste en la posibilidad de decidir sobre su presupuesto y des destinos de los gastos y las inversiones con la participación activa de la socledad civil, la autonomía administrativa es la capacidad de organizarse de la manera que más convenga sus planes de desarrollo local.

Que, mediante la ley N° 29664 se creó el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres SINAGERD, como sistema inter institucional, sinérgico, descentralizado y participativa, con la finalidad de identificar y reducir los riesgos asociados a peligros a peligros o a minimizar sus efectos, así como evitar la generación de nuevos riesgos, y preparación y atención ante situaciones de desastres mediante el establecimiento de principios , lineamientos de política, componentes, procesos e instrumentos de la gestión del Riesgo de Desastres.; para lo cual se establece dentro del Capítulo V, referente a los Gobiernos Regionales y los Gobiernos Locales, Artículo 14 Numeral 14.3 se indica; "Los gobiernos Regionales y Gobiernos Locales constituyen Grupos de Trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres integrados por los funcionarios de los niveles directivo superiores, y presididos por la máxima autoridad ejecutiva de la entidad, esta función es indelegable".

Que, mediante la Ley N° 30779 se fortalece al sistema nacional de gestión del riesgo de desastres a través de la adecuación de la Ley N° Orgánica de Municipalidades donde se

hace la aclaración que todo lo indicado como0 Defensa Civil debe ser entendido como Gestión del Riesgo de Desastres, de la misma manera incorpora la suspensión de la autoridad en el caso de Incumplimiento de sus funciones en materia de Gestión del Riesgo de Desastres.

Que, por Decreto Supremo N° 048-2011-PCM, se aprobó el Reglamento de la Ley N° 29664, estableciendo en su artículo 11º las funciones que cumplen los Gobiernos Regionales y locales en concordancia con lo establecido en la Ley N° 29664 y las leyes Orgánicas respectivas, que: "Los Presidentes Regionales y los Alcaldes constituyen y presiden los Grupos de Trabajo en Gestión de Riesgo de Desastres, como espacios internos de articulación para la formulación de normas y planes, evaluación y organización de los procesos de Gestión de Riesgo de Desastres en el ámbito de su competencia. Estos Grupos coordinarán y articularán la gestión prospectiva, correctiva y reactiva en el marco del SINAGERD. Los Grupos de Trabajo estarán integrados por los responsables de los órganos y unidades orgánicas competentes de sus respectivos gobiernos () Los órganos y unidades orgánicas de los Gobiernos Regionales y Locales deberán Incorporar e implementar en su gestión, los procesos de: estimarión, prevención, reducción del riesgo, reconstrucción preparación, respuesta y rehabilitación (.)".

Que, en mandato de a la Ley del SINAGERD se actualizo mediante el D. Supremo N° 038-2021-PCM la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres que fue aprobada mediante el D. Supremo N° 111-2012-PCM, política que fue incorporada como Política de Obligatorio Cumplimiento.

Que, en concordancia con el Art. 10° literal r) de la Ley 29664, la Presidencia del Consejo de Ministros: PCM, ente rector del SINAGERD, mediante D. Supremo N° 034-2014-PCM, aprobó el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres que establece un conjunto de directrices generales en GRD de obligatorio cumplimiento para las entidades públicas del SINAGERD, establece objetivos, estrategias, metas y prioridades en materia de GRD para el corto, mediano y largo plazo, en los tres niveles de gobierno y promueve la asignación de recursos presupuestales para la GRD, en función a las prioridades establecidas en cada nivel de gobierno, siendo un instrumento que servirá para la toma de decisiones, y se priorice la inclusión de la GRD en sus proyectos y actividades, de forma que coadyuven al desarrollo sostenible en sus respectivas jurisdicciones.

Qué, mediante la Directiva N° 001-2012-PCM/SINAGERD aprobado por Resolución Ministerial N° 276-2012-PCM, se aprobado los "Lineamientos para la Constitución y Funcionamiento de los Grupos de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres en los tres niveles de Gobierno", lineamientos que son de aplicación para las Entidades Públicas del Gobierno Nacional, Gobiernos Regionales y Gobiernos.

Que, el CENEPRED generó importantes documentos orientados a la regulación de la gestión prospectiva y correctiva de la GRD tales como: Lineamientos Técnicos del Proceso de Estimación del Riesgo de Desastres, aprobado mediante Resolución Ministerial N° 334-2012-

PCM, los Lineamientos Técnicos del Proceso de Reducción del Riesgo de Desastres aprobado por R. M. N° 220-2013-PCM, los Lineamientos Técnicos del Proceso de Prevención del Riesgo de Desastres de aprobados R. M. N° 222-2013-PCM, el Manual y la Directiva para la evaluación de riesgos originados por fenómenos naturales aprobados por R.J. N° 058-2013-CENEPRED/J.

Que, En el marco de sus funciones el CENEPRED mediante Resolución Jefatural N° 086-2016 - PA CENEPRED/J Aprueba la Guía Metodología para formular los Planes de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres, cuya finalidad de dicha guía es contribuir a la mejora de la Gestión del Riesgo de Desastres por los tres niveles de gobierno, de manera que se minimicen o eliminen los factores de riesgo en las localidades y se reduzca a futuro el impacto de los desastres y cuyo objetivo orienta el procedimiento de elaboración del PPRRD por los Gobiernos Regionales y las Municipalidades, en concordancia con los lineamientos técnicos de los procesos de estimación, prevención y reducción del de desastres, así como con la Política y el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres.

Que, el artículo 39° del mismo cuerpo normativo señala que el Concejo Municipal ejerce sus funciones de gobierno mediante la aprobación de ordenanzas y Acuerdos; así mismo, el artículo 40° de la precitada norma legal precisa que las ordenanzas de la Municipalidades Provinciales y Distritales en la materia de su competencia son las normas de carácter general de mayor jerarquía en la estructura normativa municipal, por medio de las cuales se aprueba la organización interna, la regulación, administración y supervisión de los servicios públicos y las materias que en las que la municipalidad tiene competencia normativiza.

Que, a través del Informe N° 00367-2023-OGRD-MPS el Jefe del Órgano Desconcentrado de Gestión de Riesgo de Desastres remite el Informe N° 077-2023-DACM-OGRD-MPS emitido por el Ing. Danny Alessandro Carrasco Mejía del Área Técnica del Órgano Desconcentrado de Gestión del Riesgo de Desastres adjuntando el proyecto del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres de la provincia del Santa, para su debate y posterior aprobación por parte del Concejo Provincial Municipal;

Que, en la sesión Extraordinaria del Concejo Municipal de fecha 28 de diciembre del 2023 se procede a la discusión por parte de los señores regidores del PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES concluyendo su aprobación por unanimidad, estando habilitado para la emisión de la correspondiente Ordenanza Municipal.

Que, el numeral 8) del Artículo 9° de la ley N° 27972 Ley Orgánica de Municipalidades respecto a las atribuciones del Concejo Municipal, señala aprobar, modificar o derogar las ordenanzas y dejar sin efecto los acuerdos.

Estando de acuerdo a lo estipulado por el numeral 8) del artículo 9° de la Ley Orgánica de Municipalidades N° 27972 y estando a lo procedentemente expuesto. El Concejo

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE

025

Provincial del Santa, con el voto de sus miembros, con dispensa de lectura y aprobación del Acta; se aprobó la siguiente:

ORDENANZA MUNICIPAL QUE APRUEBA EL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA.

ARTÍCULO PRIMERO.- APROBAR, el "PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA".

ARTÍCULO SEGUNDO.- ENCARGAR a la Gerencia Municipal, Gerencia de Planeamiento y Presupuesto y los integrantes del Grupo de Trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres y demás instancias administrativas de la Municipalidad Provincial del Santa tomen las medidas que corresponden para el cumplimiento de la implementación del Plan en concordancia de la presente oOrdenanza municipal.

ARTÍCULO TERCERO.- DISPONER, que la presente ordenanza municipal entrará en vigencia a partir del día siguiente de su publicación.

ARTÍCULO CUARTO.- DISPONER, la publicación de la presente ordenanza municipal en el portal web de la Municipalidad Provincial del Santa.

REGISTRESE, COMUNIQUESE, PUBLIQUESE Y CUMPLASE.

C/c
GM
GPP
ODGRD
GTIyC
Arch.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
Ing. Luis Fernando Cáceres Alor
ALCALDE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL

DEL SANTA

PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIEGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

(MOVIMIENTO EN MASA, SISMOS y TSUNAMIS E INUNDACIONES)



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA

LUIS FERNANDO GAMARRA ALOR
ALCALDE DE LA PROVINCIA DEL SANTA

ELVIS JOE TERRONES RODRIGUEZ
GERENTE MUNICIPAL

INTEGRANTES DEL GRUPO DE TRABAJO PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
(Resolución de Alcaldía N°0116-2019-A/MPS)

Luis Fernando Gamarra Alor
Alcalde de la municipalidad provincial del Santa

Elvis Joe Terrones Rodríguez
Gerente Municipal

Miguel Santos Santa María Flores
Gerente de Gestión Ambiental y Salud Publica

Asusena Soledad Henriquez Hernandez
Gerente de Desarrollo Social y Humano

Giuliana Rocio Ayala Zavaleta
Gerente de Desarrollo Urbano

Jorge Abel Luy Gallardo
Gerente de Desarrollo Económico Local

Cantaro Apolinario Jacinto Emiliano
Gerente de Planeamiento y Presupuesto

Carlos Alfredo Yactayo Aramburú
Gerente de Administración y Finanzas

Greem Leiva Abanto
Gerente de Asesoría Jurídica

Carlos Enrique Robles Benites
Gerente de Seguridad Ciudadana

Lic. Jose Manuel Saldarriaga Diaz
Jefe de Imagen Institucional

INTEGRANTES DEL EQUIPO TECNICO - PPRRD

Ing. Prax Agustín Del Rosario Ledesma Aguirre
Jefe O.D. Gestión de Riesgo y Desastres

Ing. Fares Wantuil Mundaca Bernabé
Consultor

ASISTENCIA TECNICA

Ing. Rosa Rodríguez Anaya

Coordinadora de Enlace Regional Ancash - CENEPRED

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 11
PRESENTACIÓN 12
1 CAPITULO I: ASPECTOS GENERALES 13
1.1. Marco legal normativo 13
1.1.1. Marco Internacional 13
1.1.2. Marco Nacional 13
1.1.3. Marco Local 14
1.2. Metodología 14
1.2.1. Fases para la formulación del Plan 14
1.2.1.1. Preparación del Proceso 14
1.2.1.2. Diagnóstico del área de gestión 15
1.2.1.3. Formulación del plan 15
1.2.1.4. Validación del plan 16
1.2.1.5. Implementación del plan 16
1.2.1.6. Seguimiento y evaluación del plan 16
1.3. Características del ámbito de estudio 17
1.3.1. Ubicación geográfica 17
1.3.1.1. Ubicación Política 20
1.3.1.2. Ubicación Natural 22
1.3.2. Vías de acceso 23
1.3.2.1. Red Vial Vecinal 23
1.3.3. Aspecto social 25
1.3.3.1. Población 25
1.3.3.1.1. Tasa de crecimiento 25
1.3.3.1.1.1. Población de la Provincia de Santa 27
1.3.3.1.1.2. Población de los centros poblados del distrito de Chimbote 28
1.3.3.1.1.3. Población de los centros poblados del distrito de Cáceres del Perú 30
1.3.3.1.1.4. Población de los centros poblados del distrito de Coishco. 33
1.3.3.1.1.5. Población de los centros poblados del distrito de Macate. 34
1.3.3.1.1.6. Población de los centros poblados del distrito de Moro. 37
1.3.3.1.1.7. Población de los centros poblados del distrito de Nepeña. 39
1.3.3.1.1.8. Población de los centros poblados del distrito de Samanco. 40
1.3.3.1.1.9. Población de los centros poblados del distrito de Santa 41

1.3.3.1.1.10. Población de los centros poblados del distrito de Nuevo Chimbote 43
1.3.3.1.2. Estructura etaria y de genero 44
1.3.3.2. Salud: 56
1.3.3.2.1. Causas de morbilidad 56
1.3.3.2.2. Afiliación a algún tipo de seguro de salud 61
1.3.3.2.3. Equipamiento 61
1.3.3.3. Educación: 63
1.3.3.3.1. Nivel educativo 63
1.3.3.3.2. Condición de analfabetismo 63
1.3.3.3.3. Instituciones educativas 63
1.3.3.4. Vivienda: 95
1.3.3.4.1. Básicos: 96
1.3.3.4.1.1. Abastecimiento de agua 96
1.3.3.4.1.2. Servicios higiénicos 96
1.3.3.4.1.3. Tipo de alumbrado 97
1.3.3.5. Actores Sociales: 97
1.3.3.6. Programas Sociales: 98
1.3.4. Aspecto económico 102
1.3.4.1. Población en edad de trabajar (PET) 102
1.3.4.2. PEA Provincial, Distrital y Sectores Económicos 102
1.3.4.3. Actividades primarias 105
1.3.4.3.1. Pesca 105
1.3.4.3.2. Agricultura y Ganadería 106
1.3.4.3.3. Explotación de Minas y Canteras 107
1.3.4.4. Actividades secundarias 108
1.3.4.4.1. Industria Pesada 108
1.3.4.4.2. Industria de Enlatado, Congelados, Harina y Aceite de Pescado 109
1.3.4.4.3. Construcción 109
1.3.4.4.4. Proyecto Parque Industrial de Chimbote 109
1.3.4.5. Actividades terciarias 110
1.3.4.5.1. Turismo 110
1.3.5. Aspectos físicos 110
1.3.5.1. Geología 110
1.3.5.2. Geomorfología 114
1.3.5.3. Hidrografía 115

1.3.5.4. Capacidad de uso mayor 119
1.3.5.5. Climatología 120
1.3.5.5.1. Temperatura 121
1.3.5.5.2. Precipitaciones 123
1.3.5.5.3. Clima 123
1.3.5.5.4. Características biológicas – geográficas del territorio 124
1.3.5.6. Fisiografía 129
1.3.5.6.1. Áreas depresionadas y pantanos 129
1.3.5.6.2. Áreas eólicas 130
1.3.5.6.3. Llanura de inundación 130
1.3.5.6.4. Llanura aluvial o de sedimentación, No Inundable 131
1.3.5.6.5. Colina y montaña costera 131
1.3.5.6.6. Áreas montañosas 132
1.3.5.6.7. Montaña Bajo Andina 132
1.3.5.6.8. Montaña Mesoandina 132
1.3.5.6.9. Colina y Montaña Altoandina 132
1.3.6. Aspectos ambientales 133
1.3.6.1. Calidad de aire 133
1.3.6.2. Calidad de agua 133
1.3.6.3. Residuos sólidos 134
1.3.6.3.1. Botadero controlado "PAMPA LA CARBONERA" 134
1.3.6.3.2. RELLENO SANITARIO 135
CAPITULO II: DIAGNÓSTICO DE LA GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES 136
2.1. Análisis institucional de la gestión de riesgo de desastres 136
2.1.1. Situación de la gestión del riesgo de desastres, según componentes prospectivo – correctivo y reactivo. 136
2.1.1.1. Roles y funciones institucionales 137
2.1.1.2. Instrumentos de gestión institucional y territorial 142
2.1.1.3. Instrumentos de gestión institucional a nivel distrital de la Provincia del Santa 142
2.1.1.3.1. Distrito de Santa 142
2.1.1.3.2. Distrito de Coishco 143
2.1.1.3.3. Distrito de Chimbote 144
2.1.1.3.4. Distrito de Nuevo Chimbote 145
2.1.1.3.5. Distrito de Samanco: 146
2.1.1.3.6. Distrito de Nepeña: 147

2.1.1.3.7. Distrito de Moro 148
2.1.1.3.8. Distrito de Macate 149
2.1.1.3.9. Distrito de Cáceres del Perú 150
2.1.2. Capacidad operativa institucional de la gestión de riesgo de desastres 151
2.1.2.1. Análisis de recursos humanos 151
2.1.2.1.1. Municipalidad Provincial del Santa 151
2.1.2.2. Análisis de recursos logísticos 152
2.1.2.3. Análisis de recursos financieros 153
2.1.2.3.1. Proyectos y actividades 153
2.2. Análisis de Riesgo de Desastres 174
2.2.1. Identificación de peligros del ámbito 174
2.2.1.1. Identificación de peligros en el Distrito de Samanco 177
2.2.1.2. Identificación de peligros en el Distrito de Nepeña 178
2.2.1.3. Identificación de peligros en el Distrito de Coishco 178
2.2.1.4. Identificación de peligros en el Distrito de Cáceres del Perú. 178
2.2.1.5. Identificación de peligros en el Distrito de Moro 179
2.2.1.6. Identificación de peligros en el Distrito de Macate 180
2.2.1.7. Identificación de peligros en el Distrito de Chimbote 180
2.2.1.8. Identificación de peligros en el Distrito de Nuevo Chimbote 181
2.2.1.9. Identificación de peligros en el Distrito de Santa 183
2.2.2. Incidencias históricas de mayor afectación en la Provincia del Santa 184
2.2.2.1. Distrito de Coischo: 185
2.2.2.2. Distrito de Santa: 185
2.2.2.3. Distrito Chimbote 186
2.2.2.4. Distrito Nuevo Chimbote 190
2.2.2.5. Distrito Samanco 190
2.2.2.6. Distrito Nepeña 191
2.2.2.7. Distrito Macate 191
2.2.2.8. Distrito Moro 192
2.2.2.9. Distrito Cáceres del Perú 192
2.2.3. Zonas críticas 197
2.2.4. Escenario de riesgo por peligro 242
2.2.4.1. Caracterización del peligro 242
2.2.4.1.1. Peligros generados por fenómenos de origen natural. 242
2.2.4.1.1.1. Peligros generados por fenómenos de geodinámica interna. 242

2.2.4.1.1.2. Peligros generados por fenómenos de geodinámica externa. 274
2.2.4.1.1.3. Peligros generados por fenómenos de origen hidrometeorológico y Oceanográfico. 274
2.2.4.2. Elementos Expuestos 283
2.2.4.2.1. Elementos expuestos por Inundaciones. 283
2.2.4.2.2. Elementos expuestos por Tsunami 333
2.2.4.2.3. Elementos expuestos por Sismos 337
2.2.4.2.4. Elementos expuestos por Movimientos en Masas 348
Fuente: Equipo Tecnico de PPRRD 400
2.2.4.3. Análisis de vulnerabilidad 400
2.2.4.3.1. Dimensión Social 402
2.2.4.3.2. Dimensión Económica 403
2.2.4.4. Niveles de riesgo 405
3 CAPITULO III: FORMULACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGO DE DESASTRE 414
3.1. Objetivos 414
3.1.1. Objetivo general 414
3.1.2. Objetivos específicos 414
3.2. Articulación del plan 414
3.3. Estrategias 417
3.3.1. Roles institucionales 418
3.3.2. Ejes y prioridades 419
3.3.3. Implementación de medidas estructurales 427
3.3.4. Implementación de medidas no estructurales 431
3.4. Programación 439
3.4.1. Matriz de acciones, metas, indicadores y responsables 439
3.4.2. Programación de inversiones 461
4 CAPITULO IV: IMPLEMENTACION DEL PLAN 480
4.1. Financiamiento 480
4.1.1 Recursos propios 480
4.1.2 Programa Presupuestal 0068: Reducción de la Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres 480
4.1.3 Fondo de Intervenciones ante la Ocurrencia de Desastres Naturales – FONDES 480
4.1.4 Fondo Invierte para el Desarrollo Territorial – FIDT 481
4.1.5 Programa de Incentivos Municipales (PI) 481

4.1.6 Fondo de Promoción a la Inversión Pública Regional y Local – FONIPREL 481
4.2. Seguimiento y monitoreo 482
4.3. Evaluación 482
4.1.7 ANEXOS 483

CONTENIDO DE TABLAS

Tabla 1. Ubicación Geográfica de la Provincia del Santa 17
Tabla 2. Ubicación Geográfica de las Capitales Distritales de la Provincia 18
Tabla 3. Fecha y norma de creación de la Provincia y Distritos 20
Tabla 4. Distancia interdistritales de la Provincia del Santa 23
Tabla 5. Parámetros temporales para el análisis del PAT 25
Tabla 6. Distribución de la Población por grupos de edad en la Provincia del Santa 25
Tabla 7. Tasas de crecimiento intercensal departamental y provincial 26
Tabla 8. Tasas de crecimiento intercensal por distritos 26
Tabla 9. Poblacion Año Base 27
Tabla 10. Poblacion Año Base a nivel distrital 28
Tabla 11. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Chimbote 28
Tabla 12. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Caceres del Peru. 30
Tabla 13. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Coishco 33
Tabla 14. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Macate 34
Tabla 15. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Macate 37
Tabla 16. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Nepeña 39
Tabla 17. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Samanco 41
Tabla 18. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Santa 42
Tabla 19. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Nuevo Chimbote 43
Tabla 20. Estructura etaria y de genero – Provincia del Santa 2017 45
Tabla 21. Estructura Etario – Distriitos de la Provincia del Santa 46
Tabla 22. Estructura de genero – Distritos de la Provincia del Santa 47
Tabla 23. Estructura etaria y de género – Distrito de Chimbote 2017 47
Tabla 24. Estructura etaria y de género – Distrito de Cáceres del Perú 2017 48
Tabla 25. Estructura etaria y de género – Distrito de Coishco 2017 49
Tabla 26. Estructura etaria y de género – Distrito de Macate 2017 50
Tabla 27. Estructura etaria y de género – Distrito de Moro 2017 51
Tabla 28. Estructura etaria y de género – Distrito de Nepeña 2017 52
Tabla 29. Estructura etaria y de género – Distrito de Samanco 2017 53
Tabla 30. Estructura etaria y de género – Distrito de Santa 2017 54
Tabla 31. Estructura etaria y de género – Distrito de Nuevo Chimbote 2017 55
Tabla 32. Causas de morbilidad: Enfermedades infeccionas intestinales 57
Tabla 33. Causas de morbilidad: Anemias nutricionales 57
Tabla 34. Causas de morbilidad: Obesidad y otros de hiperalimentación 57

Tabla 35. Infecciones agudas de las vías respiratorias superiores 58
Tabla 36. Enfermedades del sistema urinario 58
Tabla 37. Enfermedades de la cavidad bucal, de las glándulas salivales y de los maxilares 59
Tabla 38. Enfermedades del esófago, del estómago y del duodeno 60
Tabla 39. Enfermedades de dorsopatias 60
Tabla 40. Afiliación a seguros de salud por distritos 61
Tabla 41. Sistema de Salud en la Provincia del Santa 62
Tabla 42. Nivel educativo según distrito. 63
Tabla 43. Condición de analfabetismo según distrito. 63
Tabla 44. Instituciones educativas públicas de la Provincia del Santa 64
Tabla 45. Instituciones educativas privadas de la Provincia del Santa 81
Tabla 46. Material predominante en paredes de vivienda en la Provincia del Santa 95
Tabla 47. Material predominante en techos de vivienda en la Provincia del Santa 95
Tabla 48. Material predominante en pisos de vivienda en la Provincia del Santa 96
Tabla 49. Cobertura del servicio de agua potable en la provincia del Santa 96
Tabla 50. Cobertura del servicio de desagüe en la provincia del Santa 97
Tabla 51. Cobertura del servicio de energía eléctrica en la provincia del Santa 97
Tabla 52. Población en edad de trabajar en la Provincia del Santa 102
Tabla 53. PEA por Distrito de la Provincia del Santa, Año 2017 103
Tabla 54. Unidades geológicas de la provincia del Santa 113
Tabla 55. Unidades geomorfológicas de la provincia del Santa 115
Tabla 56. Estaciones hidrológicas y meteorológicas en la provincia del Santa 117
Tabla 57. Unidades de Capacidad de Uso Mayor de la provincia de Santa 120
Tabla 58. Clasificación climática de la provincia del Santa 124
Tabla 59. Clasificación climática de la provincia del Santa 126
Tabla 60. Clasificación climática de la provincia del Santa 127
Tabla 61. Paisajes fisiográficos de la Provincia del Santa 133
Tabla 62. Cuadro de instrumentos de gestión institucional de la Provincia del Santa 142
Tabla 63. Cuadro de recursos humanos de la Provincia del Santa 151
Tabla 64. Recursos Financieros de la Municipalidad Provincial del Santa a setiembre del 2023 – Gastos Emergencia - FEN 153
Tabla 65. Recursos Financieros de la Municipalidad Provincial del Santa a setiembre del 2023 – Gastos Presupuestal 154
Tabla 66. Recursos Financieros de la Municipalidad Provincial del Santa a setiembre del 2023 por proyecto. 156
Tabla 67: Matriz de Peligros Físicos. 176
Tabla 68: Matriz de Peligros Químicos. 177
Tabla 69. Registro de emergencias en el Distrito de Samanco 177
Tabla 70. Registro de emergencias en el Distrito de Nepeña 178
Tabla 71. Registro de emergencias en el Distrito de Coishco 178
Tabla 72. Registro de emergencias en el Distrito de Cáceres del Perú 178
Tabla 73. Registro de emergencias en el Distrito de Moro 179
Tabla 74. Registro de emergencias en el Distrito de Macate 180
Tabla 75. Registro de emergencias en el Distrito de Chimbote 180
Tabla 76. Registro de emergencias en el Distrito de Nuevo Chimbote 181

Tabla 77. Registro de emergencias en el Distrito de Santa 183
Tabla 78. Riesgos Naturales identificados en la Provincia del Santa 194
Tabla 79. Sectores críticos identificados en la Provincia del Santa 195
Tabla 80. Zonas críticas por Inundación 198
Tabla 81. Zonas críticas por Sismos 224
Tabla 82. Zonas críticas por Tsunamis 228
Tabla 83. Zonas críticas por 229
Tabla 84. Matriz de Peligros generados por fenómenos de geodinámica interna. 243
Tabla 85. Eventos sísmicos en el Perú al 2023 244
Tabla 86: Matriz de Peligros generados por fenómenos de geodinámica externa. 274
Tabla 87: Matriz de Peligros generados por fenómenos de origen hidrometeorológico y oceanográfico. 275
Tabla 88. Resumen de Elementos expuestos por Inundación. 283
Tabla 89. Elementos expuestos (Centros Poblados) por Inundación. 283
Tabla 90. Elementos expuestos (Instituciones Educativas) por Inundación. 284
Tabla 91. Elementos expuestos (Centros de Salud) por Inundación. 291
Tabla 92. Elementos expuestos (Comisarias) por Inundación. 292
Tabla 93. Elementos expuestos (Canales) por Inundación. 292
Tabla 94. Resumen de Elementos expuestos por tsunamis 333
Tabla 95. Elementos expuestos (Centros Poblados) por tsunamis 333
Tabla 96. Elementos expuestos (Institución Educativa) por tsunamis 333
Tabla 97. Elementos expuestos (Establecimientos de salud) por tsunamis 336
Tabla 98. Elementos expuestos (Canales) por tsunamis 337
Tabla 99. Elementos expuestos (Comisarias) por Sismos con repercusión en tsunamis 337
Tabla 100. Resumen de Elementos expuestos por Sismos 337
Tabla 101. Elementos expuestos (Centros Poblados) por Sismos 337
Tabla 102. Elementos expuestos (Establecimientos de Salud) por Sismos 338
Tabla 103. Elementos expuestos (Instituciones Educativas) por Sismos 339
Tabla 104. Elementos expuestos (Canales) por Sismos 343
Tabla 105. Elementos expuestos (Comisarias) por Sismos 348
Tabla 106. Resumen de Elementos expuestos por 348
Tabla 107. Elementos expuestos (Centros Poblados) por 348
Tabla 108. Elementos expuestos (Centros de salud) por 350
Tabla 109. Elementos expuestos (Institucion Educativa) por 350
Tabla 110. Elementos expuestos (Comisaria) por 353
Tabla 111. Elementos expuestos (Canal) por 353
Tabla 112. Parámetros para el análisis de la vulnerabilidad en la Dimensión Social 402
Tabla 113. Parámetros para el análisis de la vulnerabilidad en la Dimensión Social 403
Tabla 114. Matriz de Vulnerabilidad 404
Tabla 115. Articulación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres de la Provincia del Santa 416
Tabla 116. Estrategias del plan de prevención y reducción del riesgo de desastres de la provincia del Santa 2022 – 2030 418
Tabla 117. Ejes y prioridades del plan de prevención y reducción del riesgo de desastres del distrito de Nuevo Chimbote 2023-2030. 419

Tabla 118. Medidas estructurales a implementar para el tratamiento de las zonas críticas en la provincia del Santa 428
Tabla 119. Medidas no estructurales a implementar para el tratamiento de los problemas de riesgos en la Provincia del Santa. 432
Tabla 120. Matriz de acciones, indicadores, responsable y metas para el tratamiento de los problemas de riesgos en la Provincia del Santa. 439
Tabla 121. Programa de Inversiones 462

CONTENIDO DE ILUSTRACIÓN

Ilustración 1. Fases para la formulación del PPRRD 16
Ilustración 2. Mapa de ubicación provincia del Santa 19
Ilustración 3. División política de la Provincia del Santa 21
Ilustración 4. Ubicación Natural de la Provincia del Santa 22
Ilustración 5. Mapa vial de la Provincia del Santa 24
Ilustración 6. Mapa de Población Distrito de Chimbote– Año Base (2023) 30
Ilustración 7. Mapa de Población Distrito de Cáceres del Perú– Año Base (2023) 33
Ilustración 8. Mapa de Población Distrito de Coishco– Año Base (2023) 34
Ilustración 9. Mapa de Población Distrito de Macate– Año Base (2023) 37
Ilustración 10. Mapa de Población Distrito de Moro– Año Base (2023) 39
Ilustración 11. Mapa de Población Distrito de Nepeña– Año Base (2023) 40
Ilustración 12. Mapa de Población Distrito de Samanco– Año Base (2023) 41
Ilustración 13. Mapa de Población Distrito de Santa– Año Base (2023) 42
Ilustración 14. Mapa de Población Distrito de Santa– Año Base (2023) 44
Ilustración 15. Grupo Etario – Distritos de la provincia del Santa (2017) 45
Ilustración 16. Grupo Etario – Distritos de la provincia del Santa 46
Ilustración 17. Distribución etaria y de genero – Distritos de Chimbote 2017 48
Ilustración 18. Distribución etaria y de genero – Distritos de Cáceres del Perú 2017 49
Ilustración 19. Distribución etaria y de genero – Distritos de Coishco 2017 50
Ilustración 20. Distribución etaria y de genero – Distritos de Macate 2017 51
Ilustración 21. Distribución etaria y de genero – Distritos de Moro 2017 52
Ilustración 22. Distribución etaria y de genero – Distritos de Moro 2017 53
Ilustración 23. Distribución etaria y de genero – Distritos de Samanco 2017 54
Ilustración 24. Distribución etaria y de genero – Distritos de Samanco 2017 55
Ilustración 25. Distribución etaria y de genero – Distritos de Nuevo Chimbote 2017 56
Ilustración 26. Hidrograma de caudales máximos diarios del río Nepeña 118
Ilustración 27. Mapa de delimitación de cauces 119
Ilustración 28. Promedios multianuales de temperatura max. Y min. de la ciudad de Chimbote, periodo 1964-2005. 122
Ilustración 29. Temperaturas máximas y mínimas promedio anual de Chimbote, periodo 1964 – 2005 122
Ilustración 30. Temperaturas máximas y mínimas promedio anual de Chimbote, periodo 1964 – 2005 123
Ilustración 31. organigrama 141
Ilustración 32. Mapa de peligro por inundación de la Cuenca Santa 174
Ilustración 33. Mapa de peligro por inundación de la Cuenca Nepeña 175
Ilustración 34. Mapa de peligro por inundación de la Cuenca Lacramarca e intercuenca 1375999 175

Ilustración 35. Mapa Sismico 267
Ilustración 36. Mapa de zonificación sísmica del Perú. 271
Ilustración 37. Mapa de impacto de acción pluvial Provincia del Santa 281
Ilustración 38. Clasificación de Peligros de Origen Natural 282
Ilustración 39. Esquema de Peligros Generados por Fenómenos de Origen Natural. 282
Ilustración 40. Factores de la Vulnerabilidad: Exposición, Fragilidad y Resiliencia. 401

INTRODUCCIÓN

La Provincia del Santa por su ubicación geográfica, asociadas a las condiciones de vulnerabilidad social, económica y ambiental presenta condiciones de ocurrencia de peligros que podrían poner en riesgo a la población, su infraestructura física y su entorno ambiental.

La Municipalidad Provincial del Santa, consciente de la importancia de la implementación del enfoque de Gestión de Riesgos como eje para el logro del desarrollo sostenible en su jurisdicción, designa la formulación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres de la Provincia del Santa 2023 – 2030, el cual es un instrumento de gestión que permitirá efectuar programas acciones, actividades y/o proyectos con el fin de reducir y/o mitigar los riesgos existentes y prevenir la generación de nuevas condiciones de riesgo. El capítulo I, presenta aspectos generales como marcos legales, metodología, características del ámbito de estudio (ubicación geográfica, división política, superficie y extensión, aspecto social, aspecto económico y aspecto físico). El capítulo II, corresponde al diagnóstico de la gestión de riesgos en el ámbito de la Municipalidad Provincial del Santa, considerando la situación de la gestión del riesgo de desastres según componentes, escenarios de riesgo identificando: peligros del ámbito, sectores críticos, elementos expuestos; y determinación de escenarios de riesgo. En el capítulo III, se realiza la formulación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (PPRRD) formulando objetivos, articulación del plan, estrategias mediante ejes y prioridades implementando medidas estructurales y no estructurales y programación. Finalmente, en el capítulo IV, se presenta la implementación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres – PPRRD de la Municipalidad Provincial del Santa resaltando la visión de prevención y reducción, la articulación del PPRRD, los objetivos, las estrategias, identificación de acciones prioritarias, programación, implementación, financiamiento y seguimiento, monitoreo y evaluación. Como resultados se presentan las fichas de identificación de zonas críticas, Fichas de Proyectos y los mapas temáticos correspondientes al área de estudio.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

PRESENTACIÓN

El Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres 2023-2030, se desarrolló en cumplimiento de la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050. Aprobada mediante D.S. N° 038-2021-PCM, y el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres PLANAGERD 2022-2030 aprobada mediante D.S. N° 115-2022-PCM, en los componentes de la gestión prospectiva y correctiva de la gestión del riesgo de desastres. El presente Plan de Prevención y Reducción de Riesgo de Desastres busca el desarrollo seguro y sostenible de la Provincia del Santa, basado en la ejecución de procesos de la gestión de riesgos de desastres, teniendo como principales componentes, la gestión correctiva cuyo objeto es corregir o mitigar el riesgo existente en los Distritos, y la gestión prospectiva, cuyo objeto es evitar que las acciones de desarrollo que promueven los agentes públicos y privados se expongan a condiciones de riesgo existente, o generen situaciones de riesgo adicional, protegiendo la vida y su patrimonio. El presente documento, fue elaborado de forma activa, con el equipo técnico de la Municipalidad Provincial del Santa en coordinación con el representante del Centro Nacional de Estimación Prevención y Reducción del Riesgo de Desastre – CENEPRED, y tiene el propósito de adoptar un procedimiento común en el presente plan, para asegurar la coherencia y consistencia de su estructura y contenido, lo que implica adoptar acciones que se orienten a evitar la generación de nuevos riesgos en la sociedad y a reducir las vulnerabilidades y riesgos existentes en el contexto de la gestión regional del desarrollo sostenible. El Plan de Prevención y Reducción de Riesgo de Desastres de la Provincia es un instrumento específico de gestión en ejercicio de sus atribuciones, dirigido a identificar programas, acciones, y proyectos que mitiguen o reduzcan las condiciones existentes de riesgo de desastres, y prevengan la generación de nuevas condiciones de riesgo en su jurisdicción salvaguardando la vida y el patrimonio.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL

DEL SANTA

CAPITULO I

ASPECTOS GENERALES



1 CAPITULO I: ASPECTOS GENERALES

1.1. Marco legal normativo

El Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres de la provincia del Santa 2023-2030 se sustenta en el siguiente Marco Legal:

1.1.1. Marco Internacional

- Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015 -2030.

1.1.2. Marco Nacional

- Política de Estado N° 32 del Acuerdo Nacional – Gestión del Riesgo de Desastres.
- Ley N° 29664 - Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres-SINAGERD.
- Decreto Supremo N° 048-2011-PCM, Reglamento de la Ley del SINAGERD.
- Ley N° 27972, Ley Orgánica de Municipalidades.
- Ley N° 30779, Ley que dispone Medidas para el Fortalecimiento del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - SINAGERD.
- Ley N° 29869, Ley del reasentamiento poblacional para zonas de muy alto riesgo no mitigable.
- Decreto Supremo N° 115-2013-PCM, que aprueba el Reglamento de la Ley N°29896 – Ley de Reasentamiento Poblacional para zonas de muy alto riesgo no mitigable.
- Decreto Supremo N° 038-2021–PCM, que aprueba la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres.
- Resolución Ministerial N° 334–2012–PCM, que aprueba los Lineamientos Técnicos del Proceso de Estimación del Riesgo de Desastres.
- Resolución Ministerial N° 222–2013–PCM, que aprueba los Lineamientos Técnicos del Proceso de Prevención del Riesgo de Desastres.
- Resolución Ministerial N° 220–2013–PCM, que aprueba los Lineamientos Técnicos del Proceso de Reducción del Riesgo de Desastres.
- Resolución Jefatural N° 082–2016–CENEPRED/J, que aprueba la "Guía Metodológica para Elaborar el Plan de Prevención y Reducción de Riesgo de Desastres en los tres Niveles de Gobierno".

1.1.3. Marco Local

- Decreto Supremo N° 043 -2019 -PCM, que declara en Estado de Emergencia varios distritos de algunas provincias del departamento de Ancash, por peligro inminente ante el período de lluvias 2018 – 2019. En marco del D.S. el distrito de Moro fue declarado en emergencia, con fecha 01de marzo del 2019.
- RESOLUCIÓN DE ALCALDIA N°0116-2019-A/MPS, Resolución de conformación de Grupo De Trabajo Para La Gestión Del Riesgo De Desastres De La Municipalidad Provincial del Santa.
- RESOLUCIÓN DE ALCALDIA N°1023-2019-A/MPS, Resolución de conformación de Equipo De Trabajo Para La Gestión Del Riesgo De Desastres De La Municipalidad Provincial del Santa.

1.2. Metodología

La formulación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (PPRRD) de la Provincia del Santa, región Áncash, se realizó en base a las fases previstas en la Guía Metodológica elaborada por el Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED). El proceso metodológico utilizó la información necesaria sobre la situación del ámbito de intervención, como son los estudios relacionados a la identificación de peligros, vulnerabilidades y la gestión del riesgo. Por otro lado, en la elaboración del Plan participaron diferentes entidades como el CENEPRED, los Ministerios y otras entidades públicas, los gobiernos regionales y locales, entidades privadas y la sociedad civil. La elaboración del Plan se realiza en seis fases principales que se retroalimenta durante el desarrollo de este, tal como se observa en la Figura 1, siendo importante que el Grupo de Trabajo de GRD y el Equipo Técnico a cargo del proceso, manejen con oportunidad la interacción de los diferentes momentos y fases.

1.2.1. Fases para la formulación del Plan

1.2.1.1. Preparación del Proceso

Comprende la organización y el fortalecimiento de capacidades. La identificación de actores, el equipo técnico, el plan de trabajo, la difusión, sensibilización, capitación y asistencia técnica.

1.2.1.2. Diagnóstico del área de gestión

- Se recopiló información documentaria de la Municipalidad Provincial del Santa, Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, Municipalidad Distrital de Santa, Municipalidad Distrital de Coishco, Municipalidad Distrital de Macate, Municipalidad Distrital de Moro, Municipalidad Distrital de Nepeña, Municipalidad Distrital de Samanco, Municipalidad Distrital de Cáceres del Perú y se entrevistó a los responsables de cada unidad orgánica.
- Se recopiló informaciones de fuentes secundarios, como estudios e informes técnicos de diferentes plataformas online del ANA, MINAM, SENHAMI, MINEDU, MINSA, MTC, SSIGRID, INDECI y SINPAD.
- Se tomaron como referencia la información de puntos críticos, también se realizaron visitas a campo y constatando la delimitación de las zonas críticas en la plataforma de Google Earth.
- Se realizaron visitas de campo para la verificación de la información del ANA y el levantamiento de información en las fichas de identificación de zonas críticas.
- Se ajustó el mapa de susceptibilidad con los puntos críticos identificados en campo.
- Se determinaron los elementos expuestos en cada zona crítica identificada.
- Se determinaron los escenarios de riesgo de peligros generados por fenómenos de Origen natural, así como los peligros físicos (incendio forestal) generados por Acción Humana, considerando que su incidencia va en aumento.
- Se sistematizó y organizó los resultados finales para la redacción del diagnóstico.
- Se desarrollaron reuniones con el GTGRD y miembros de la Plataforma de Defensa Civil, como para presentar los avances del diagnóstico y recibir aportes y sugerencias.

1.2.1.3. Formulación del plan

- Se plantearon objetivos estratégicos de acuerdo al Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - PLANAGERD (2014 - 2021).
- En reunión con los integrantes del ET-PPRRD y Sub Gerencias de las Municipalidades, se formularon actividades y proyectos para minimizar los riesgos.
- Se elaboraron fichas técnicas de proyectos y actividades, priorizando las zonas más críticas identificadas (riesgo alto y muy alto).
- Se plantearon las estrategias financieras para ejecutar las acciones planteadas.

1.2.1.4. Validación del plan

- Se presentó la versión final del PPRRD en una reunión virtual con el Grupo de Trabajo de GRD, regidores y miembros de la Plataforma de Defensa Civil, para la recepción de sugerencias y aportes al PPRRD.
- El responsable del ET-PPRRD entregó la versión final del PPRRD al presidente del GTGRD.
- Se elaboró el informe técnico-legal para solicitar la emisión de la Resolución y/u Ordenanza Municipal de aprobación del PPPRD.

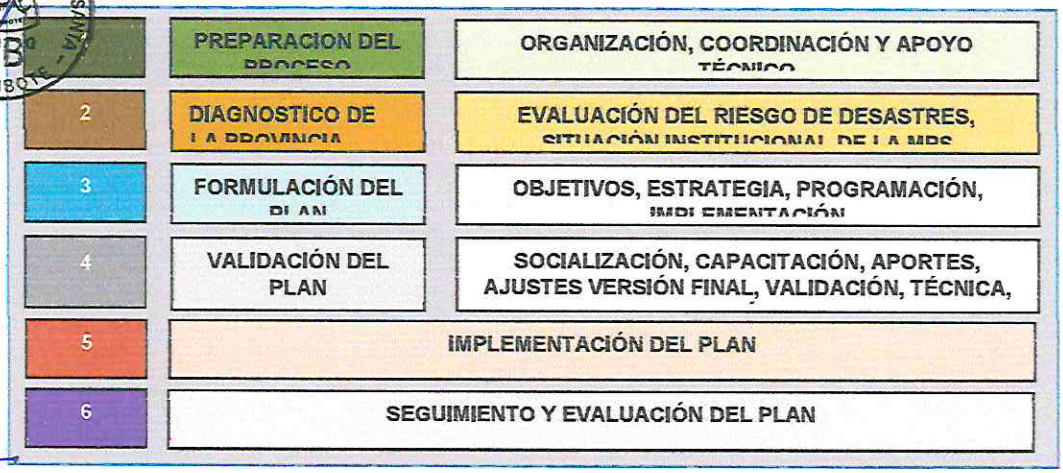
1.2.1.5. Implementación del plan

Se establece que la ejecución del PPRRD de la Municipalidad provincial del santa estará a cargo de las unidades orgánicas u oficinas consignadas integrantes que conforman el Grupo de Trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres, para la ejecución de las intervenciones programadas así como el seguimiento; asimismo, el presupuesto para la implementación se debe enmarcar en el presupuesto institucional previsto para la ejecución de los Planes Operativos Institucionales durante los años 2023 al 2030. Pudiendo considerarse de manera complementarse con otras fuentes de financiamiento.

1.2.1.6. Seguimiento y evaluación del plan

Que comprende el constante monitoreo, evaluación y medición del impacto y cumplimiento, siendo necesario los ajustes correspondientes, mediante la medición de indicadores e impactos negativos y positivos

Ilustración 1. Fases para la formulación del PPRRD



Fuente: Guía Metodológica para elaborar el Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres – PPRRD en los tres niveles de gobierno, CENEPRED 2022.

Los principales actores identificados son:

- Municipalidad Provincial del Santa
- Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote
- Municipalidad Distrital de Santa
- Municipalidad Distrital de Coishco
- Municipalidad Distrital de Macate
- Municipalidad Distrital de Moro
- Municipalidad Distrital de Nepeña
- Municipalidad Distrital de Samanco
- Municipalidad Distrital de Cáceres del Perú
- Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres – CENEPRED
- Grupo de Trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres

1.3. Características del ámbito de estudio

1.3.1. Ubicación geográfica

La provincia del Santa es una de las veinte que conforman el departamento de Áncash, en la costa central del Perú. Se halla en el extremo noroccidental del departamento y su capital es la ciudad de Chimbote. Es una de las diez provincias más populosas del país. Tiene costa sobre el océano Pacífico por el oeste y colinda con la provincia de Casma por el sur, Huaylas y Yungay por el este, Pallasca y Corongo al noreste, y Virú (en el departamento de La Libertad) al noroeste.

Su territorio abarca las cuencas de los ríos Nepeña y Lacramarca, así como el valle costero del río Santa desde el cañón del Pato hasta su desembocadura. Los valles costeros son empleados para la pequeña y la gran agricultura; mientras que la costa perfila dos grandes bahías con importante actividad pesquera artesanal. La industria pesquera y la siderúrgica se concentran en Chimbote y el distrito de Coishco. Geográficamente, la provincia se localiza entre las siguientes coordenadas:

Tabla 1. Ubicación Geográfica de la Provincia del Santa

Orientación	Norte	Este	Sur	Oeste
Latitud Sur	08o 02' 51"	09o 15' 12"	10o 47' 15"	08o 58' 55"
Longitud Oeste	77o 38' 24"	76o 43' 27"	77o 35' 24"	78o 35' 25"

Fuente: Elaboración propia del Consultor

El distrito de Chimbote ostenta la mayor extensión territorial de la provincia con 1,467 km2. El distrito de Coishco presenta la menor superficie territorial de la provincia con 9.21 km2.

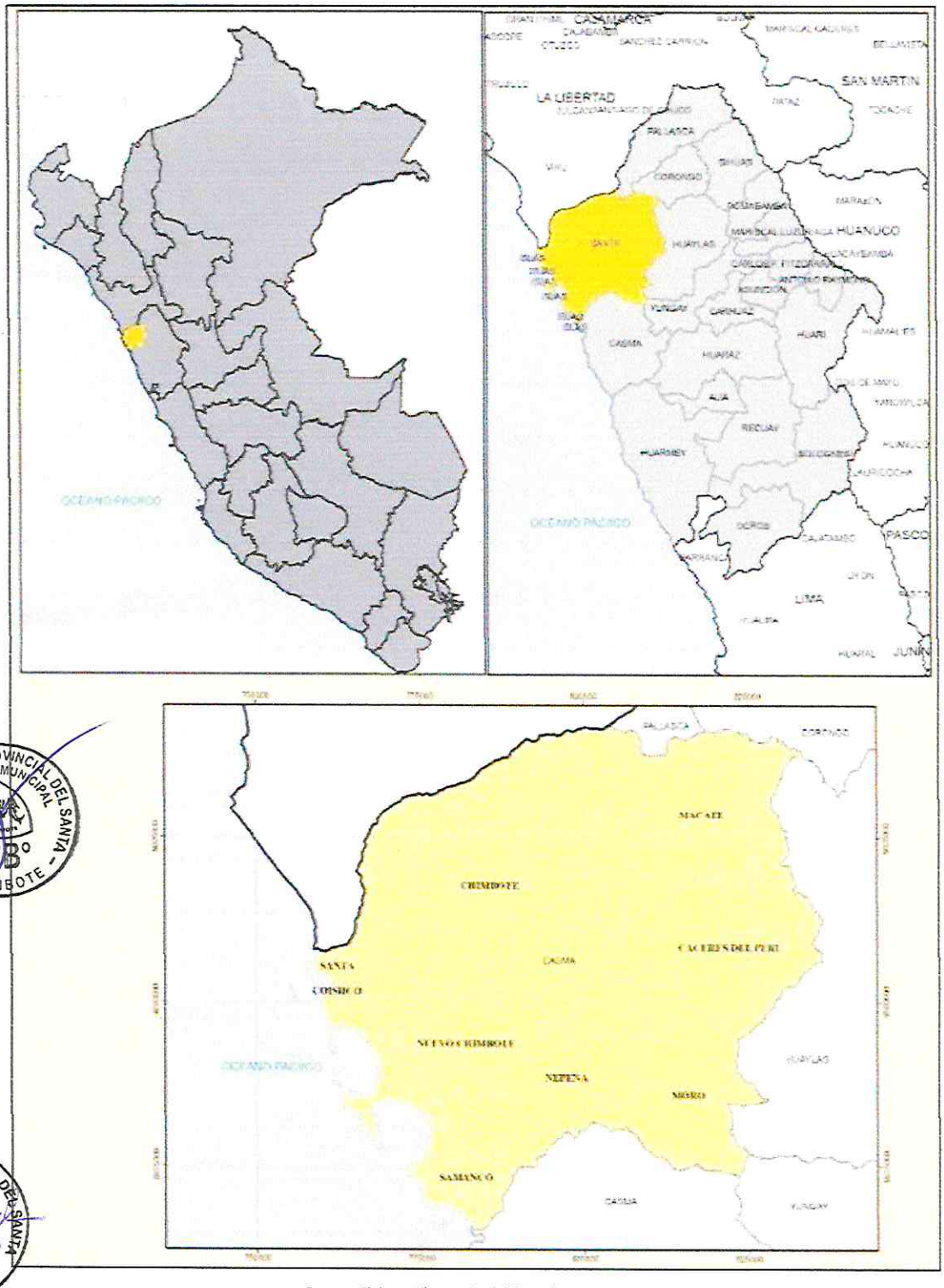
En cuanto a la densidad poblacional, la Provincia del Santa presenta una densidad promedio de 99 Hab./Km2. El distrito de Coishco tiene la mayor densidad de la provincia, muy por debajo, los distritos del Santa, Nuevo Chimbote y Chimbote presentan valores de densidad que fluctúan dentro del rango de los 147 y 426 hab./km2 . Los demás distritos presentan valores de densidad por debajo de los 100 hab./km2 . En cuanto al nivel altitudinal, la Provincia del Santa es básicamente una llanura, la mayoría de los distritos se encuentran dentro del rango comprendido entre los 4 m.s.n.m. y los 150 m.s.n.m. La Provincia del Santa se configura básicamente en un territorio costeño, siendo su región natural Chala. Los distritos que presentan parte de su territorio dentro de la región natural Chala son Santa, Coishco, Chimbote, Nuevo Chimbote, Nepeña y Samanco. Los distritos cuyos territorios presentan características de la región Yunga Marítima son Moro y Cáceres del Perú y el territorio que presenta características de la región Quechua es el Distrito de Macate. La Provincia del Santa se ubica en la vertiente del Pacífico, en las regiones naturales de la Costa y Sierra (entre los 4 hasta 2,712 msnm.). Su territorio abarca la cuenca baja y media del Río Santa y las cuencas bajas de los ríos Lacramarca y Nepeña. además de la Inter cuenca de la Quebrada de Cascajal y de la Inter cuenca de la quebrada de San Antonio.

Tabla 2. Ubicación Geográfica de las Capitales Distritales de la Provincia

Distritos	Superficie (km2)(*)	Coordenadas Geográficas		Rango Altitudinal	
		Latitud Sur	Longitud Oeste	m.s.n.m.	Región
Departamento	35,914.81				
Provincia	4,014.33				
Cáceres del Perú	549.78	09°00´53.16"	78°08´21.47"	1,203	Sierra
Chimbote	1,467.00	09°04´28.36"	78°35´36.88"	4	Costa y Sierra
Coishco	9.21	09°01´22.53"	78°36´54.92"	9.21	Costa
Macate	584.65	08°45´37.98"	78°03´40.58"	2,712	Sierra
Moro	359.35	09°08´20.06"	78°10´58.80"	426	Costa y Sierra
Nepeña	458.24	09°10´20.28"	78°21´41.03"	144	Costa
Nuevo Chimbote	389.73	09°07´19.07"	78°31´51.63"	25	Costa
Samanco	154.14	09°15´41.80"	78°29´47.76"	21	Costa
Santa	42.23	08°59´14.66"	78°36´49.08"	6	Costa

Fuente: Elaboración propia del Consultor

Ilustración 2. Mapa de ubicación provincia del Santa



Fuente: Elaboración propia del Consultor

1.3.1.1. Ubicación Política

La provincia del Santa se divide en 9 distritos, que son: Santa, Coishco, Samanco, Chimbote, Nuevo Chimbote, Macate, Nepeña, Moro y Cáceres del Perú.

Fue creada hace 58 años por el Decreto Ley N° 11326, promulgado por la Junta Militar de Gobierno presidida por el Gral. Manuel A. Odría, como división de la antigua provincia del Santa, de la que surgen las nuevas provincias de Santa con su capital Chimbote y Huarmey que tuvo en ese entonces como capital a la ciudad de Casma.

Tabla 3. Fecha y norma de creación de la Provincia y Distritos

Distrito	Fecha de Creación	Norma
Provincia Santa	14/04/1950	D. Ley 11326
Cáceres del Perú	13/10/1886	D. Ley 7628
Chimbote	06/12/1906	Ley 417
Coishco	13/12/1988	Ley 24959
Macate	02/01/1857	Ley (sin identificación)
Moro	12/02/1821	Si
Nepeña	12/04/1873	Si
Nuevo Chimbote	01/06/1994	Ley 26318
Samanco	15/04/1955	Ley 12224
Santa	26/05/1562	Ordenanza Virreinal

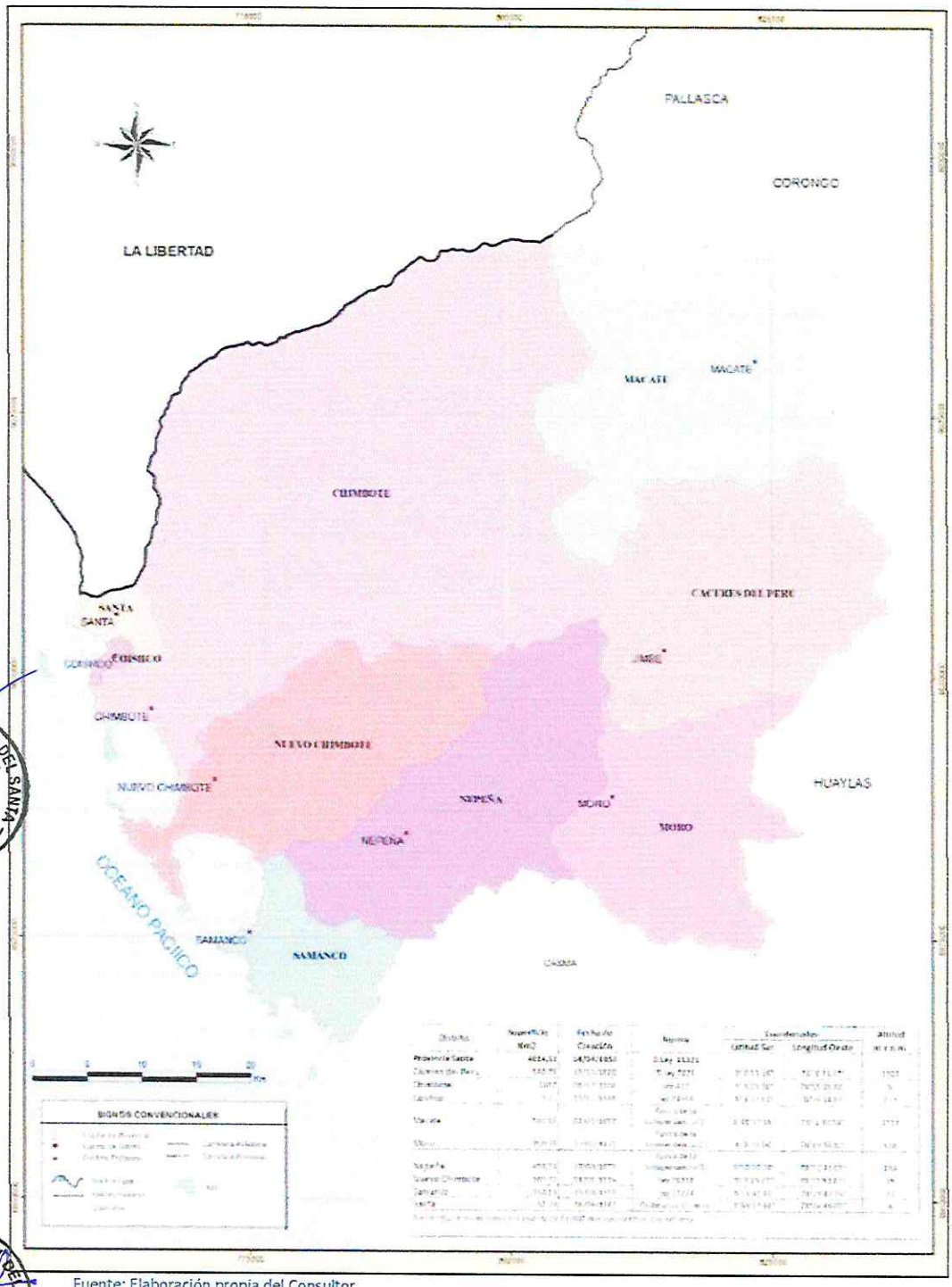
Fuente: Elaboración propia del Consultor

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

Ilustración 3. División política de la Provincia del Santa



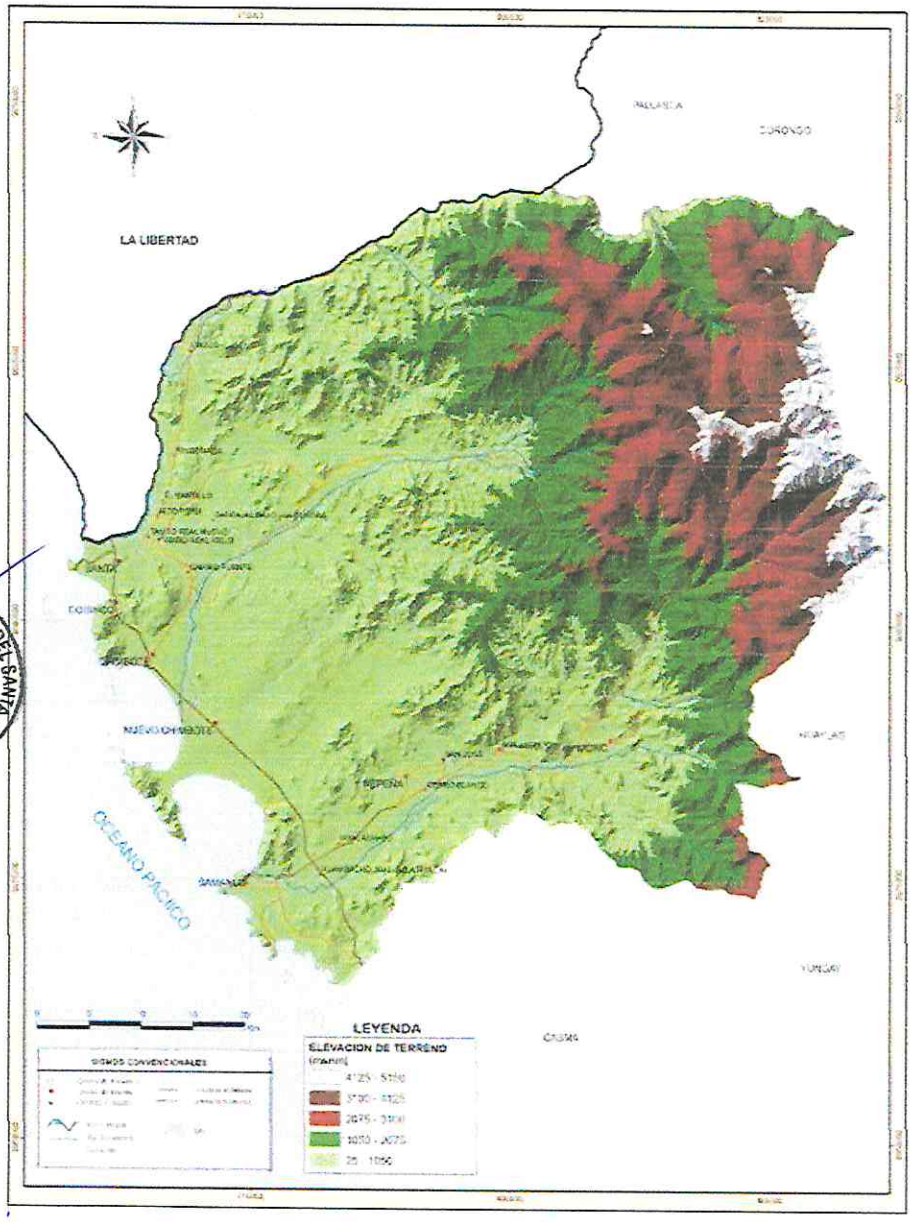
Fuente: Elaboración propia del Consultor

1.3.1.2. Ubicación Natural

La Provincia del Santa se ubica en la vertiente del Pacífico, en las regiones naturales de la Costa y Sierra (entre los 4 hasta 2,712 msnm.).

Su territorio abarca la cuenca baja y media del Río Santa y las cuencas bajas de los ríos Lacramarca y Nepeña. En el Mapa 04 se observa su ubicación natural y las cuencas que abarca.

Ilustración 4. Ubicación Natural de la Provincia del Santa



1.3.2. Vías de acceso

La Provincia está integrado a la red vial nacional a través de la carretera Panamericana Norte, la cual constituye al eje principal de articulación con otras ciudades importantes de la región de Áncash. El tiempo estimado vía terrestre, desde Lima Chimbote es de 6 horas aproximadamente, considerando como punto de partida el centro histórico de la capital.

1.3.2.1. Red Vial Vecinal

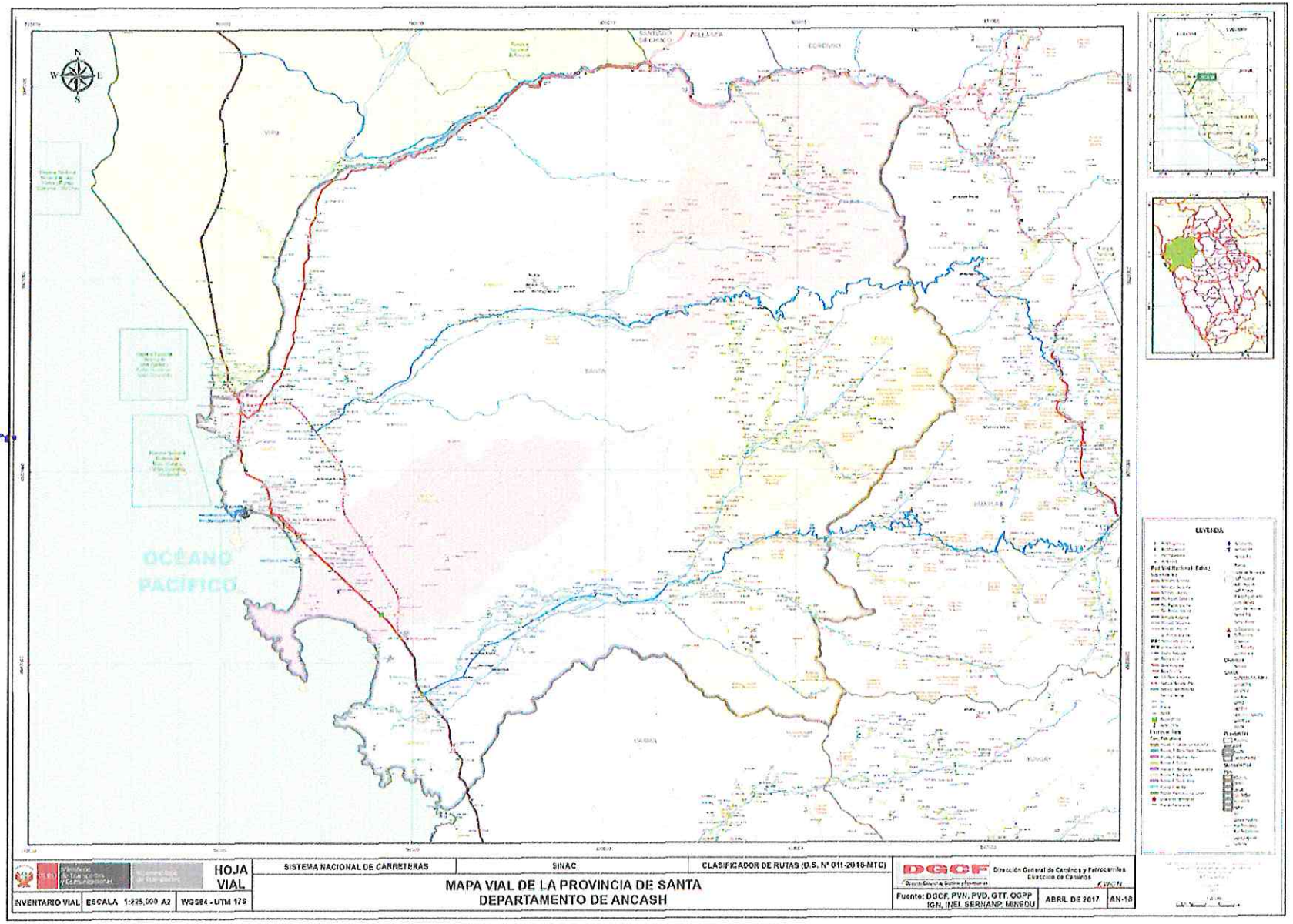
Se conecta con sus diversos sectores y otros distritos a través de vías asfaltadas y trochas.

Tabla 4. Distancia interdistritales de la Provincia del Santa

	Cáceres del Perú	Coishco	Macate	Moro	Nepeña	Nuevo Chimbote	Samanco	Santa	Chimbote
Cáceres del Peru		82.78	166.60	19.26	39.02	67.68	56.83	88.74	75.37
Coishco	82.78		106.35	70.12	47.61	16.73	40.55	4.33	7.41
Macate	166.60	106.35		185.86	205.62	123.08	147.08	102.02	113.76
Moro	19.26	69.38	185.86		23.45	52.65	41.97	73.71	61.97
Nepeña	39.02	47.61	205.62	23.45		31.00	20.13	52.06	40.32
Nuevo Chimbote	67.68	16.73	123.08	52.65	31.00		23.97	21.06	9.32
Samanco	56.83	40.55	147.08	41.97	20.13	23.97		45.03	33.29
Santa	88.74	4.33	102.02	73.71	52.06	21.06	45.03		11.74
Chimbote	75.37	7.41	113.76	61.97	40.32	9.32	33.29	11.74	
Máxima Distancia a Chimbote			113.76 km						
Máxima Distancia			205.62 km.						
Promedio			64.11 km.						

Fuente: Elaboración propia

Ilustración 5. Mapa vial de la Provincia del Santa



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

V°B°
DEL RIESGO DE DESASTRES

1.3.3. Aspecto social

1.3.3.1. Población

La población del año base se determina estableciendo la proyección de la población desde el último año censal (2017) hasta el año base del estudio (2023) aplicando la tasa de crecimiento. La estructura de la población es el conjunto de análisis de variables referidas a la cantidad de personas que hay en cada grupo etario, su distribución por género, actividades de producción, consumo, relación social, etc., lo anterior siempre dentro de un contexto geográfico definido que, para este caso, serán los centros poblados de la provincia del Santa. Este capítulo obtendrá dos tipos de análisis a considerar, en primera instancia, el análisis poblacional del estado actual de los ámbitos de estudio, con el objetivo de identificar los datos de partida y caracterizar la población y sus dinámicas actuales. De otro lado y, en segundo lugar, tenemos un escenario de análisis "prospectivo" que corresponderá con la proyección de la población actual y por ende de sus dinámicas, con base en una tasa de crecimiento derivada del análisis histórico poblacional, dada por los censos oficiales. Es importante destacar que la fuente de información utilizada para este tipo de análisis será el INEI, el cual ha generado información a partir de los censos nacionales de población y vivienda 2007 y/o 2017, lo que se convierte en insumo fundamental para el cálculo de indicadores, como la tasa de crecimiento, la tasa de atracción migrante, índice de crecimiento, tasa de dependencia, y grado de calificación, entre otros. Así las cosas, tenemos entonces los siguientes parámetros de análisis:

Tabla 5. Parámetros temporales para el análisis del PAT

Hito	Año
Año de análisis para el estado actual	2017
Año base	2023
Corto plazo	2025 (2 años)
Mediano plazo	2030 (7 años)

Fuente: Elaboración propia Consultor

1.3.3.1.1. Tasa de crecimiento

La tasa de crecimiento fue estimada en base al análisis del comportamiento histórico del crecimiento de la población total (urbana y rural) del área de intervención de los censos 1981, 1993, 2007 y 2017, obteniendo las tasas de crecimiento intercensal a nivel del departamento de Ancash, provincia de Santa, a nivel de distritos. Para los cálculos de las tasas intercensales se utilizó fórmula de Tasa de Crecimiento.

Tabla 6. Distribución de la Población por grupos de edad en la Provincia del Santa

$$TCPP = \left[\left[\sqrt[t]{\frac{P_2}{P_1}}\right] - 1\right] x100$$

Donde:

TCPP : tasa de crecimiento poblacional proyectada.
P1 : Población inicial en periodo de referencia.
P2 : Población final en el periodo de referencia.
T : Población de años comprendidos entre el periodo inicial y final de referencia.

Fuente: Plan de acondicionamiento territorial de la Provincia del Santa 2020-2040

La tasa de crecimiento intercensal (2007 y 2017) del departamento de Ancash es de 0.19% y de la provincia del Santa es de 0.95%, la provincia de Santa ha mostrado un crecimiento poblacional positivo, demostrado a través de los censos llevados a cabo lo cual ha confirmado tener un crecimiento favorable, así vemos que para el año 2007 su población ascendía a 396,434 habitantes, para el año 2017 ya había crecido a 435,807.

Tabla 7. Tasas de crecimiento intercensal departamental y provincial

Ambito	Año Censal	Población (Hab)	Tasa de crecimiento	Incremento (Hab)
Departamento de Ancash	1981	818,289	-	-
	1993	955,023	1.30	136,734
	2007	1,063,459	0.77	108,436
	2017	1,083,519	0.19	20,060
Provincia del Santa	1981	181,962	-	-
	1993	338,951	5.32	156,989
	2007	396,434	1.13	57,483
	2017	435,807	0.95	39,373

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 1981, 1993, 2007 y 2017

Así mismo, se ha realizado las estimaciones de las tasas de crecimiento a nivel de distritos de la provincia del Santa, se han obtenido valores positivos y negativos, además de notorias variaciones entre cada distrito, lo que da cuenta de la desigualdad en las tendencias de crecimiento a nivel provincial.

Tabla 8. Tasas de crecimiento intercensal por distritos

DISTRITO	TC 81-93	TC 93-07	TC 07-17
CHIMBOTE	1.786%	1.799%	-0.454%
CACERES DEL PERU	-0.103%	-0.556%	-1.347%
COISHCO	0.000%	0.782%	0.748%
MACATE	0.431%	-1.739%	-2.163%
MORO	4.218%	-0.169%	0.583%
NEPEÑA	0.277%	1.495%	0.330%
SAMANCO	2.415%	1.038%	1.237%
SANTA	-3.528%	1.680%	0.860%
NUEVO CHIMBOTE	0.000%	0.000%	3.480%

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 1981, 1993, 2007 y 2017

Se puede inferir a partir de los valores resultantes, tres tipos de tendencias para los 9 distritos de la provincia del Santa: a) los distritos que han visto incrementarse su población notoriamente, b) los distritos cuya población ha decrecido, y c) los distritos que mantienen su población o donde el crecimiento han sido casi nulo. En el primer grupo están el distrito de Nuevo Chimbote y Samanco, cuyas tasas de crecimiento son entre el 3.480% y 1.237% respectivamente, expresando notoriamente alto crecimiento poblacional en comparación con los otros distritos. El Distrito de Nuevo Chimbote con 159,321 hab, siendo el distrito más

poblada de la región Ancash, el alto crecimiento de Nuevo Chimbote, es el resultado de la formalización de asentamientos humanos ilegales que han invadido terrenos del Proyecto Especial Chinecas. En el segundo grupo están los distritos cuyas tasas de crecimiento son negativas y fluctúan entre los -2.163% y - 0.454%, corresponden a los distritos de Macate, Cáceres del Perú y Chimbote cuya población ha disminuido, correspondiéndose con los cambios en las actividades económicas y dinámicas urbanas, que conforman el litoral marítimo y cuya principal actividad dedicada a la industria pesquera se ha visto disminuida. El Distrito de Chimbote, pese a tener una tasa demográfica negativa, según el Instituto Nacional de Estadística e Informática, es la novena ciudad más poblada del Perú y según resultados oficiales del censo, alberga una población de 206,213 para el año 2017. Finalmente, el tercer grupo se compone de los distritos Coishco, Moro, Nepeña y Santa, cuyas tasas de crecimiento han sido muy bajas, fluctuando entre el 0.330% y el 0.860%. En Conclusión, el Distrito de mayor crecimiento es Nuevo Chimbote y el distrito que ha decrecido dramáticamente es Macate, este último tiene una población ciento por ciento rural, con una economía basadas en actividades primaria de agricultura, ganadería, minería, con mayor cantidad de población dispersa que no cuenta con limitados acceso a adecuados servicios urbanos, la más distante de la capital de la provincia con limitada conexión vial, a diferencia del Distrito de Nuevo Chimbote, que es un distrito predominantemente urbano, con las mejores condiciones para la habitalidad, desarrolla actividades terciarias, posee la mayor tasa de atracción de la provincia.

1.3.3.1.1.1. Población de la Provincia de Santa

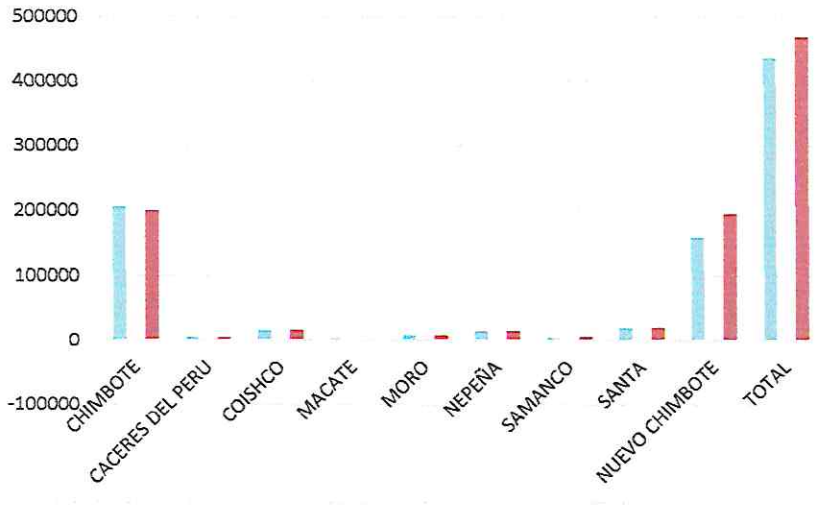
La población (año base) de la provincia del Santa, fue proyectada a nivel de distritos a partir de la población del Censo 2017 aplicando las tasas de crecimiento distrital, obteniendo así que en el año base (2023), el ámbito de intervención; es decir población total (urbana y rural) a nivel provincial asciende a 468,523 habitantes. El Distrito con mayor población a nivel provincial es el distrito de Chimbote con una población proyectada de 200,659 hab. es también el distrito más poblado de la región Ancash; seguido del distrito de Nuevo Chimbote con población proyectada de 195,619 hab, es el resultado de la formalización de asentamientos humanos ilegales que han invadido terrenos del Proyecto Especial Chinecas.

Tabla 9. Poblacion Año Base

DISTRITO	Población Censo 2017	Población 2023
CHIMBOTE	206,213	200,659
CACERES DEL PERU	4,420	4,075
COISHCO	15,979	16,710
MACATE	3,125	2,741
MORO	8,034	8,319
NEPEÑA	14,324	14,610
SAMANCO	4,770	5,135
SANTA	19,621	20,655
NUEVO CHIMBOTE	159,321	195,619
TOTAL	**435,807**	**468,523**

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 1981, 1993, 2007 y 2017

Tabla 10. Poblacion Año Base a nivel distrital



Fuente: Equipo Técnico PPRRD.

1.3.3.1.1.2. Población de los centros poblados del distrito de Chimbote.

La población total del distrito de Chimbote, asciende a una población total de 200,659 habitantes, conformado por un total de 78 centros poblados, de los cuales 12 centros poblados son urbanos y 66 centros poblados son rurales, el centro poblado de Chimbote forma parte de una ciudad mayor principal del mismo nombre; Cambio Puente ubicado al Nor Este de Chimbote es una ciudad menor; el CP. Rinconada posee la categoría de Villa, 05 centros poblados con la categoría de pueblo, 04 con la categoría de caserío; 22 centros poblados elementales y 45 centros poblados con población dispersa.

Tabla 11. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Chimbote

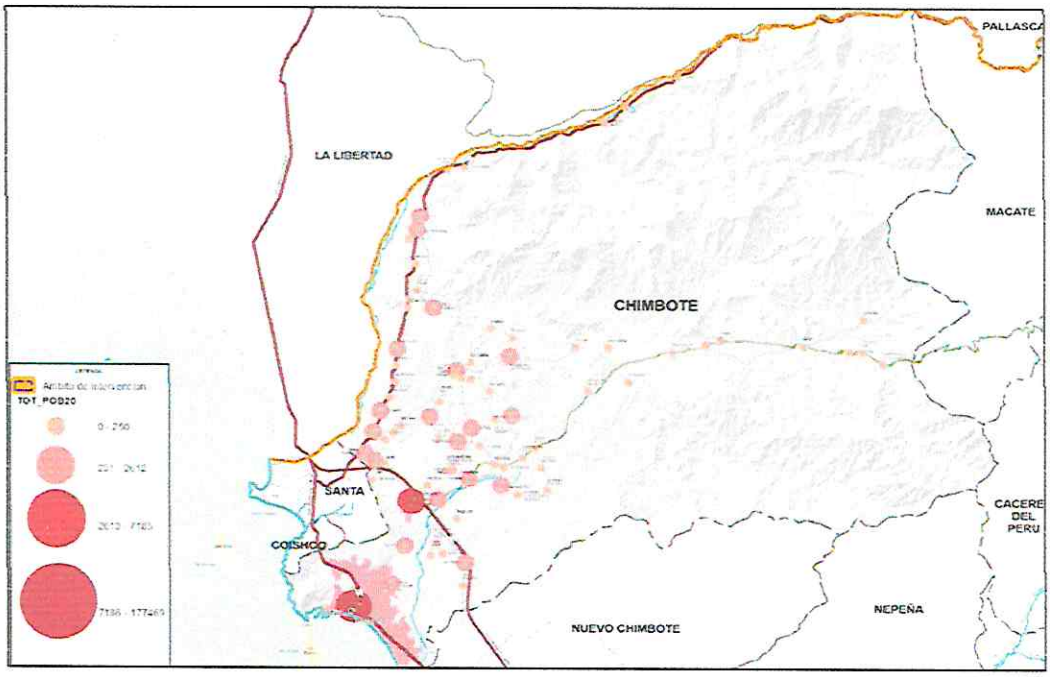
Nombre del centro poblado	Población total	Población Año (2023)
LACRAMARCA BAJA (SANTIAGO ANTUNEZ DE MAYOLO)	223	217
ARENAL	72	70
TAMBO REAL NUEVO	1153	1,122
TAMBO REAL VIEJO	1122	1,092
SANTA CRUZ	59	57
SANTA ELIZA	152	148
CHACHAPOYAS	177	172
PAMPADURA	403	392
CAMBIO PUENTE	7284	7,088
SANTA CLEMENCIA	525	511
TANGAY ALTO	66	64
CERRO DE PASCO	83	81
CARRIZALES	191	186
PAMPA EL TORO	271	264
CHACHAPOYAS ALTO	74	72
ENZO LINO	29	28
SAN PEDRO	31	30

VICTOR RAUL HAYA DE LA TORRE	40	39
LAS LOMAS	99	96
VINZOS	1006	979
SAN JUAN	190	185
ANCASH (PAMPA ALTA DE VINZOS)	104	101
EL PEDREGAL	1576	1,534
CASCAJAL ALTO (CAMPAMENTO)	266	259
PIEDRA RAJADA (EL PORVENIR)	30	29
LOS MALEÑOS	233	227
CARRIZAL	10	10
CASCAJAL BAJO - LA CUADRA	953	927
RINCONADA	2648	2,577
EL MILAGRO	83	81
CUPSE	16	16
LUPAHUARY	126	123
LACRAMARCA ALTA	95	92
CRUZ PAMPA	14	14
SALITRE	5	5
LAS CRUCES	14	14
MONTE ZARUMO	19	18
VALLE EL PROGRESO	401	390
KILOMETRO 24	154	150
LA LAGUNA	87	85
ZARUMILLA	3	3
LAS QUIEBRAS	2	2
LA GRANJA	68	66
LA AGUADA	3	3
LA BARBACOA	31	30
PORVENIR	149	145
AMAUTA	202	197
LABORCITO	155	151
TABLONES	68	66
SUCHMAN	8	8
LA HUACA (EL 47)	24	23
BUENAVISTA	82	80
EL CASTILLO	642	625
HUACA CASTILLO SANTO ANGEL	22	21
CASCAJAL BAJO - RURAL	187	182
ALTO CANAL	78	76
BAJO CANAL	158	154
ALTO PERU	1074	1,045
CERRO CAILAN	28	27
LA MORA	225	219
EL ARENAL	320	311
14 INCAS	392	381
LA VICTORIA	98	95
SANTA ROSA ALTA	190	185
TUPAC AMARU	348	339
NUEVA ESPERANZA	150	146
CAHUIDE	262	255
PAMPAS CASA BLANCA	3	3
CHIMBOTE	179909	175,064
23 DE OCTUBRE - LA CAMPIÑA	94	91
SAN JOSE	314	306
TUPAC AMARU (KM7)	141	137
TUPAC AMARU ALTO	51	50
SANTA ROSA BAJA	48	47
MONTE CHIMBOTE	271	264
LAS FLORES	316	307

CANTERA DE VINZOS	10	10
CERRO BLANCO	3	3
Total	206,213	200,659

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

Ilustración 6. Mapa de Población Distrito de Chimbote– Año Base (2023)



Fuente: Base en INEI Censos 2017

1.3.3.1.1.3. Población de los centros poblados del distrito de Cáceres del Perú.

La población total del distrito de Cáceres del Perú asciende a una población total de 4,420 habitantes, conformado por un total de 104 centros poblados, de las cuales 02 centros poblados son urbanos y 102 centros poblados son rurales. Jimbe es un centro poblado urbano con mayor población con 957 habitantes, con la categoría de Caserío; los centros poblados elementales Colcapi, Cochapeti y Salitre con población entre 207 – 254 hab.

Tabla 12. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Caceres del Peru.

Nombre del centro poblado	Población Censo 2017	Población 2023
JIMBE	957	882
PUOCA PAMPA	1	1
PALPA RUMI	29	27
MUCHARAN	110	101
HUARUPAMPA	73	67
CHINGA	15	14
TARA	52	48
SAN TADEO	19	18
PALILLO ALTO	29	27
CUTCO	36	33
COLCAP	265	244

COCHAPETI	232	214
HUASHCAYAN	148	136
MAL PASO	1	1
SAN PABLO	45	41
PALILLO CHICO	5	5
TAURANTIN	2	2
CANCHAS	150	138
CARTAGENA	7	6
MIRAFLORES DE SAN PABLO	59	54
MAGDALENA NUEVA	42	39
SANTA ROSA	92	85
POZO RICO	21	19
LA CURVA	2	2
LA HUACA	2	2
HUERURO	2	2
SUCCHURAN	4	4
CRUZ DEL SIGLO	41	38
HUANCA	114	105
CURCURIAN	1	1
GUADALUPE	30	28
SANTO DOMINGO	82	76
CHIQUIS	12	11
NUEVA VICTORIA	39	36
HUANCHUY	6	6
TEJAWAY	30	28
CRUZ VIVA	17	16
PALILLO BAJO	30	28
YEPISH ANYILIRCA	2	2
QUILCAY	10	9
AMAPAMPA	10	9
RACUAYBAMBA	88	81
PAUCATSI	4	4
HORNOPAMPA	7	6
AGUA QUITA	23	21
CUNCA	6	6
COCHARURI	5	5
QUERO CANCHA	5	5
CHEQUES	3	3
SANTAMARCA	8	7
31 DE MAYO	5	5
TRANCAPAMPA	5	5
RIZO	5	5
CARHUAMARCA	121	112
TAULLISHPAMPA	42	39
CHINCHUPUQUIO	7	6
PERAZ	54	50
IGLESIA COTO	21	19
ANCHAC ANCHAC	22	20
QUITA	29	27
SHONCA	39	36
YERBA BUENA	4	4
BELLAVISTA	33	30
LAMPANIN	49	45
TEJAHUAI	4	4

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

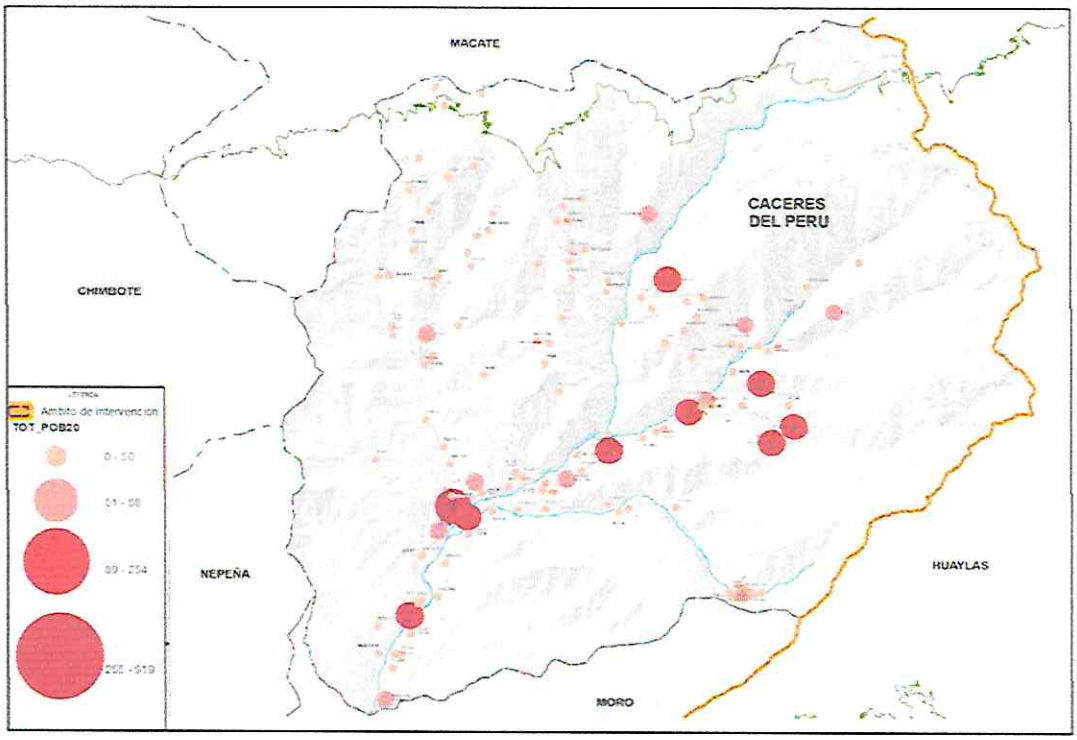
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – CHIMBOTE – DESPACHO DE ALCALDÍA

CHACANA	66	61
HUARAN	5	5
ANGUY	38	35
CASHAPAMPA	82	76
ALIZO MUCHARAN	8	7
LUCMA PAMPA	3	3
QUEPANCOTO	26	24
SUNCHU PAMPA	2	2
BUENA VISTA	7	6
CALIRCA	22	20
PISIN ALTO	9	8
NAHUIN	1	1
PISIN BAJO	11	10
MISHUA	3	3
CASHACOTO	26	24
TARAPAMPA	6	6
HUIRI	15	14
CALLAN PAMPA	29	27
SHUCUQUI	10	9
MUCHCAPAMPA	14	13
RAYAN	52	48
LAMPANIN CHICO	14	13
LLICLLAO ALTO	13	12
TICZA	3	3
PAMPA	12	11
ACHIPU	12	11
COSMA	54	50
CRUZ PAMPA	12	11
COLLIQUE	38	35
LLICLLAO BAJO	1	1
SAN ANTONIO	21	19
BARRANCO ALTO	27	25
ULLUMAQUIN	39	36
SALITRE	216	199
PIEDRA GRANDE	31	29
BARRIO NUEVO	18	17
ALTO PERU	17	16
SALITRE GRANDE	36	33
HUARICATAC	8	7
Total	4,420	4,075

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

Ilustración 7. Mapa de Población Distrito de Cáceres del Perú– Año Base (2023)



Fuente: Base en INEI Censos 2017

1.3.3.1.1.4. Población de los centros poblados del distrito de Coishco.

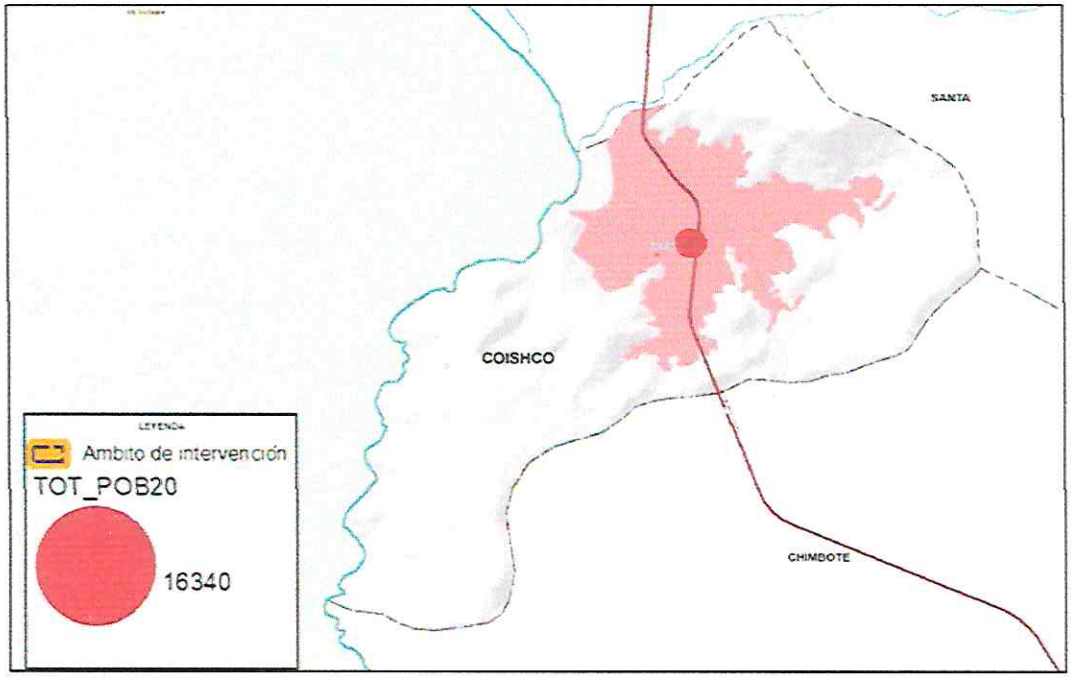
La población total del distrito de Coishco, cuenta con un centro poblado urbano, que forma parte de la ciudad intermedia Santa-Coishco, El Centro poblado de Coishco cuenta con 15,979 hab.

Tabla 13. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Coishco

Nombre del centro poblado	Población Censo 2017	Población Año (2023)
COISHCO	15,979	16,710

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

Ilustración 8. Mapa de Población Distrito de Coishco– Año Base (2023)



Fuente: Base en INEI Censos 2017

1.3.3.1.1.5. Población de los centros poblados del distrito de Macate.

La población total del distrito de Macate, asciende a una población total de 3,125 habitantes, conformado por un total de 98 centros poblados, de las cuales 01 centro poblado es urbano, y 97 centros poblados rurales. Macate es un centro poblado urbano con la mayor población con 332 habitantes, con la categoría de Centro poblado Elemental; y 110 centros poblados rurales con población dispersa de entre 148 a 0 hab.

Tabla 14. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Macate

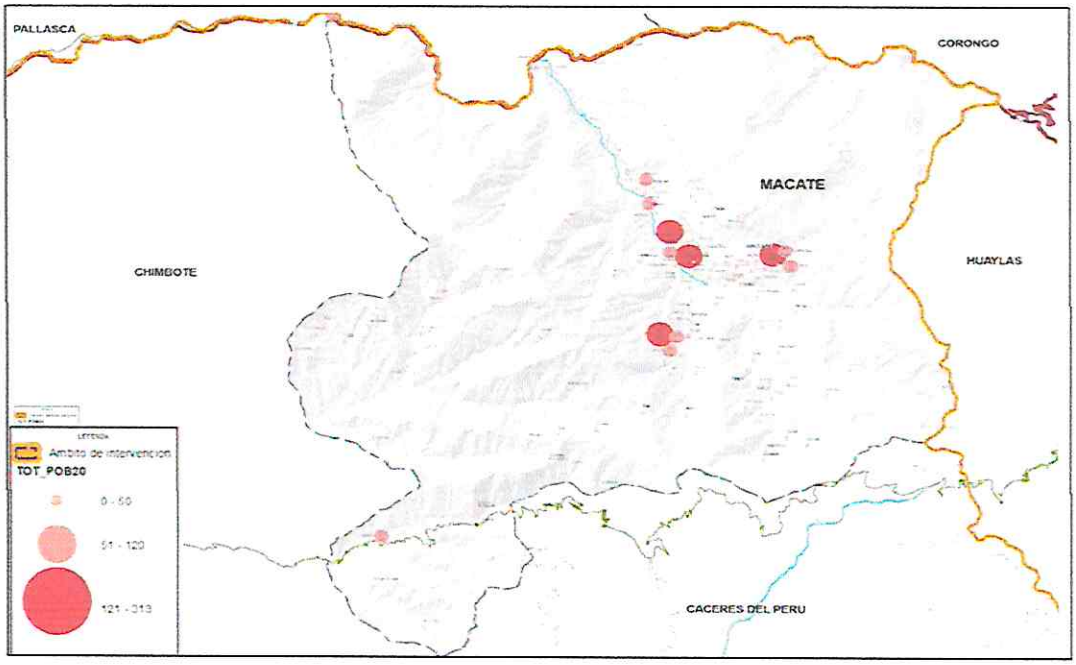
Nombre del centro poblado	Población 2017	Población Año (2023)
CAYHUAMARCA	4	4
HUAQUIA	6	5
SHUSHUN	9	8
CHACHAS	6	5
COCHIRCA	23	20
SANTA CLARA	19	17
CURURUP	41	36
CHIRIPAMPA	50	44
SHIQUISH	63	55
CAYAN	142	125
CAYCOR	41	36
CARAYOC	85	75
ATAQUERO	1	1

SECCHA	24	21
IRAN	46	40
MASHAPUQUIO	3	3
CASERON	3	3
LLACTARARAN	12	11
CARÍAPIRCA	31	27
RURINCARIA	19	17
TAMBAR	44	39
TOCAS	11	10
CONCHAS	28	25
NARANJO	28	25
POCHCOS	16	14
SAN MIGUEL	8	7
MAYAYOC	10	9
AUQUESATO	2	2
CARIA	11	10
HUACAY	2	2
ANAPAMPA	7	6
QUEROSOTANA	25	22
HIGOS	3	3
POSADA	24	21
PURGUARA	4	4
MINAS	1	1
SACOLLAPO	2	2
LA CUCHILLA	13	11
PAMPA HERMOSA	17	15
LA SOLEDAD	23	20
HUASQUIL	29	25
HUANCHAY	22	19
SANTA ROSA DE PAQUIRCA	51	45
SANTA ANA	127	111
TARAPAMPA	1	1
TUNIN	24	21
CHINGER	15	13
TAQUILPON	36	32
MACATE	332	291
SAN BLAS	158	139
MARAHUAS	61	53
QUILCAY CHICO	8	7
RAYAMPAMPA	64	56
MAUCAN	24	21
MARCAPAMPA	37	32
PADRE URAN	6	5
SHIUSHI	12	11
LACRAPARA	1	1
CAJANCA	79	69
CHAMPANCAYAN	17	15
PICHUCAIN	13	11
TUCUPARA	223	196
HUANTARO	25	22
PATAC	2	2

QUIHUAY	106	93
PALTAYOC	4	4
HUANCARAP	52	46
TRANCA	43	38
MURAYOC	17	15
LUCUMA	15	13
CASA BLANCA	51	45
PONGO ALTO	13	11
ALCAPAROSA	60	53
HUARAQUE	8	7
CALLAN	5	4
TAYA (TALLA)	9	8
CHUQUICARA	83	73
REMOLINO	19	17
HUANROC	43	38
CONOCHUARME	6	5
PILCASH	46	40
QUILCAY GRANDE	40	35
COTOYOC	19	17
LAMPI	11	10
CULLAC	16	14
CACAPAQUI	1	1
CRUZIRCA	1	1
HUINCOP	23	20
CHUCUT	10	9
POTRERO	15	13
ALIZO	16	14
ANCON	12	11
RANRAN	18	16
HUANCHANCAYAN	4	4
SAN JUAN	22	19
CHANCAP	10	9
PUMACUCHO	50	44
CHOLOQUE	3	3
TOTAL	3,125	2,741

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

Ilustración 9. Mapa de Población Distrito de Macate– Año Base (2023)



Fuente: Base en INEI Censos 2017

1.3.3.1.1.6. Población de los centros poblados del distrito de Moro.

La población total del distrito de Moro asciende a una población total de 8,034 habitantes, conformado por un total de 58 centros poblados, de las cuales 01 centro poblado es urbano, Y 57 centros poblados rurales. Moro es un centro poblado urbano con la mayor población con 3,926 habitantes, con la categoría de Villa.

Tabla 15. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Macate

Nombre del centro poblado	Población 2017	Población Año (2023)
HUAMBACHO	55	57
SALDIVIA	4	4
MARCOS	74	77
TAMBAR	95	98
SANTA ROSA	128	133
WINTON	87	90
BREÑA BAJA (ISCO)	153	158
MEDIA LUNA	27	28
VINCHAMARCA GRANDE	28	29
VINCHAMARCA CHICA	100	104
PAREDONES	68	70
MISHAN	12	12
VIRAHUANCA	428	443
MALLQUIHUARAC	72	75
BREÑA ALTA (SECTOR)	115	119
PUCAPAMPA	24	25

TOMEQUILLO	10	10
TOMEQUE	4	4
YAPACAYAN	56	58
ANTA	106	110
HUELLAPAMPA	79	82
CAURA BAJA	52	54
PAMPA COLORADA	6	6
CAÑABRAVA	13	13
VILLA HERMOSA	4	4
CONDORUMI	12	12
MACRACANCHA	113	117
QUILLHUAY	125	129
CAPTUY ALTO	86	89
HUARCANPON	29	30
SAN FELIX	100	104
HORNILLOS	68	70
PACAYPAMPA	23	24
LARIA BAJA	31	32
SAN LUIS	7	7
HUARAC IRCAM	17	18
MORO	3926	4,065
CAPTUY BAJO	125	129
TOMA CHICA	55	57
SALITRE	119	123
TAMBO	138	143
CACRE	7	7
SIETE HUACAS	3	3
HUAUYAN	126	130
CUSHIPAMPA ALTA	46	48
SAN ISIDRO	49	51
BELLAVISTA	124	128
CALLA LA BOCA	29	30
LIMONHIRCA	148	153
SHOCOSPUQUIO	51	53
POCOS	131	136
POCOS HUANCA	129	134
CRUZ BLANCA	23	24
LAS PENCAS	154	159
SAN BENITO	16	17
CAURA ALTA	18	19
VILLA LAS MERCEDES	83	86
SANTO TOMAS	123	127
TOTAL	8034	8319

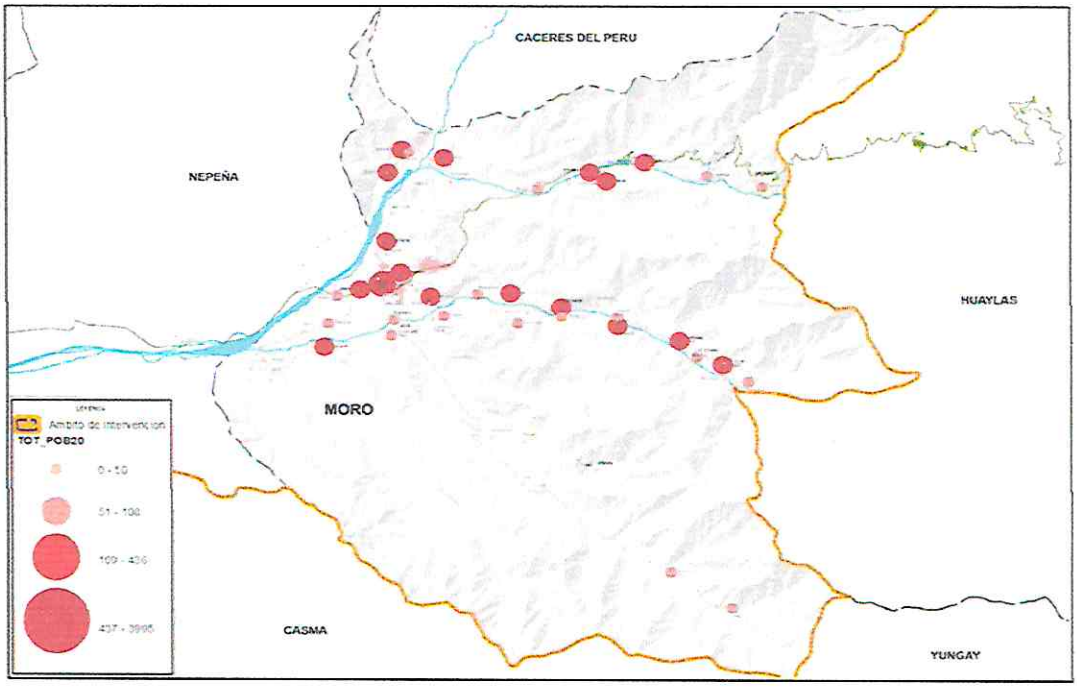
Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA ... V° B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

Ilustración 10. Mapa de Población Distrito de Moro– Año Base (2023)



Fuente: Base en INEI Censos 2017

1.3.3.1.1.7. Población de los centros poblados del distrito de Nepeña.

La población total del distrito de Nepeña asciende a una población total de 14,324 habitantes, conformado por un total de 26 centros poblados, de las cuales 06 centros poblados son urbanos, y 20 centros poblados rurales. San Jacinto es un centro poblado urbano con la mayor población con 8470 habitantes, con la categoría de Ciudad menor; los centros poblados urbanos Nepeña y San José con la categoría de Pueblo con población de 1873 y 1359 respectivamente.

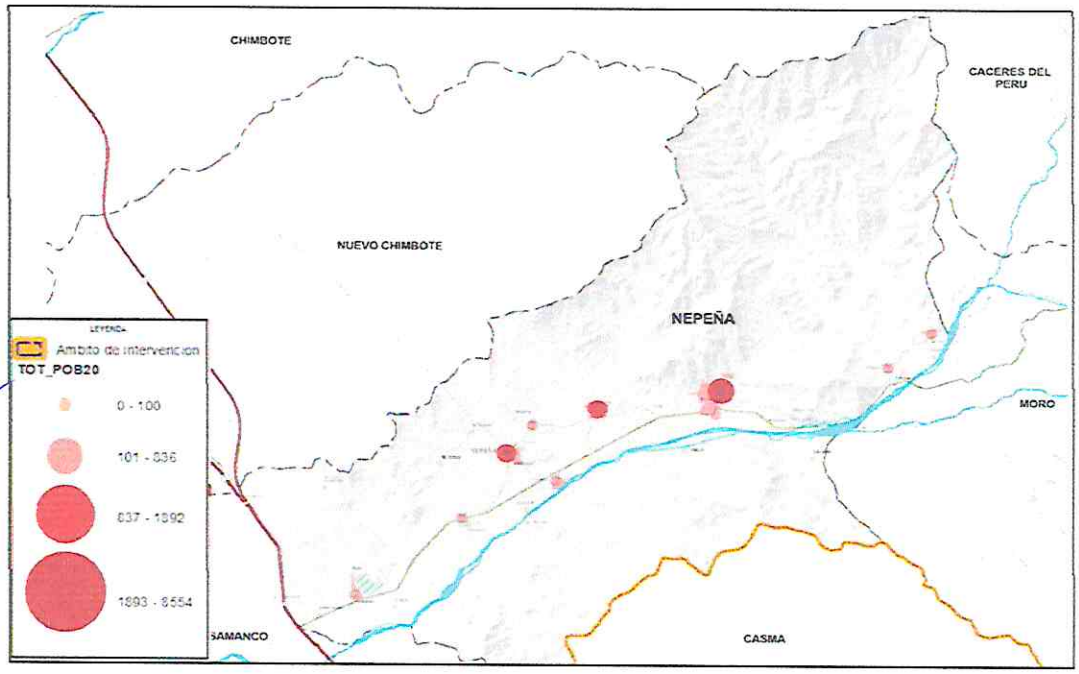
Tabla 16. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Nepeña

Nombre del centro poblado	Población total	Población Año (2023)
NEPEÑA	1,873	1,910
MAQUINA NUEVA	24	24
MAQUINA VIEJA	23	23
SAN JOSE	1,359	1,386
BRAULIO	2	2
TIERRA FIRME	33	34
LA CARBONERA	6	6
EL ALGARROBAL	19	19
HUARAYCO	25	25
LA GRAMA	254	259
CERRO BLANCO	828	845
CAÑA CASTILLA	2	2
CAPELLANIA	297	303
PAÑAMARCA	3	3
LA CUMBRE	2	2
HUACATAMBO	606	618

PAN DE AZUCAR	4	4
TAMBOHUARAPO	2	2
LA LAGUNA	1	1
SUTE BAJO	3	3
SAN PEDRITO	5	5
SAN JUAN	314	320
MOTOCACHY	155	158
QUEMADO	5	5
ALGARROBAL	9	9
SAN JACINTO	8,470	8,639
TOTAL	14,324	14,610

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

Ilustración 11. Mapa de Población Distrito de Nepeña– Año Base (2023)



Fuente: Base en INEI Censos 2017

1.3.3.1.1.8. Población de los centros poblados del distrito de Samanco.

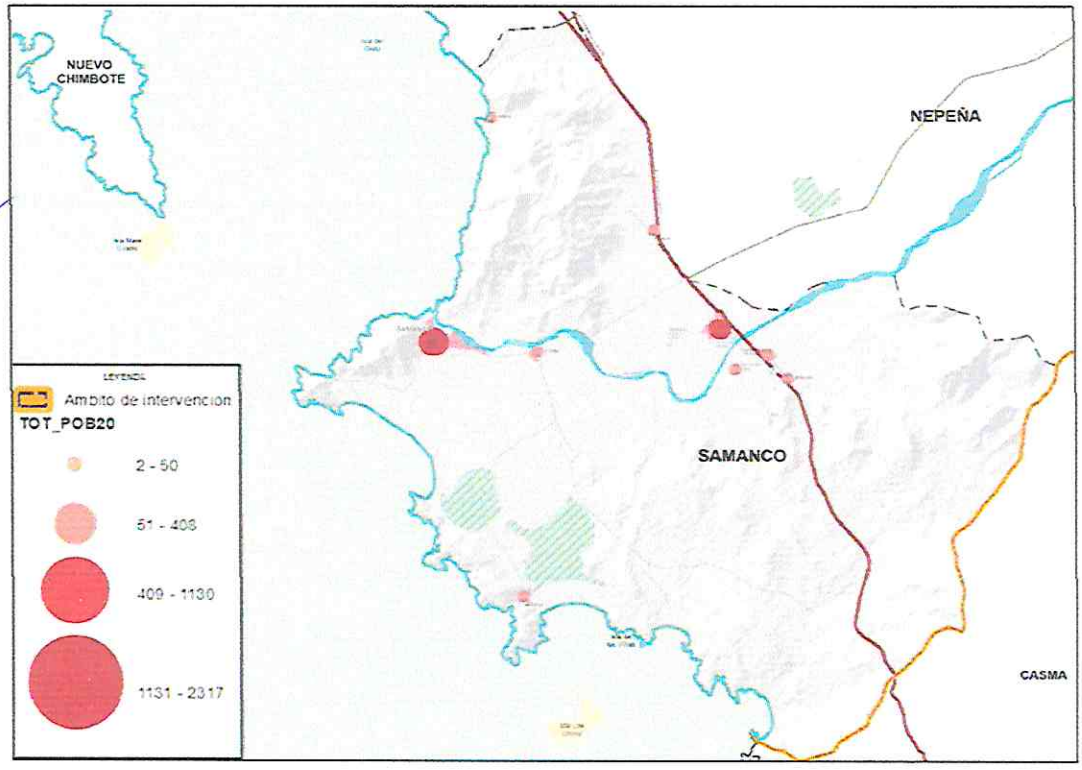
La población total del distrito de Samanco asciende a una población total de 4,770 habitantes, conformado por un total de 10 centros poblados, de las cuales 03 centros poblados son urbanos, y 7 centros poblados rurales. Samanco es un centro poblado urbano con la mayor población con 2,233 habitantes, con la categoría de Pueblo; el centro poblado urbano Huambacho Nueva con la categoría de Pueblo con 1,089 hab; 05 centros poblados elementales con población entre 393 a 184 hab. y 04 centros poblados con población dispersa entre 25 a 6 hab.

Tabla 17. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Samanco

Nombre del centro poblado	Población 2017	Población Año (2023)
SAMANCO	2,233	2,404
SAN PEDRO	184	198
LA CAPILLA	320	344
HUAMBACHO NUEVA (LA HUACA)	1,089	1,172
HUAMBACHO (EL ARENAL)	393	423
HUAMBACHO VIEJO	85	92
POPO	6	6
HUAMBACHO NUEVA LA HUACA	25	27
SANTA ROSA	172	185
LOS CHIMUS	263	283
TOTAL	4,770	5,135

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

Ilustración 12. Mapa de Población Distrito de Samanco– Año Base (2023)



Fuente: Base en INEI Censos 2017

1.3.3.1.1.9. Población de los centros poblados del distrito de Santa

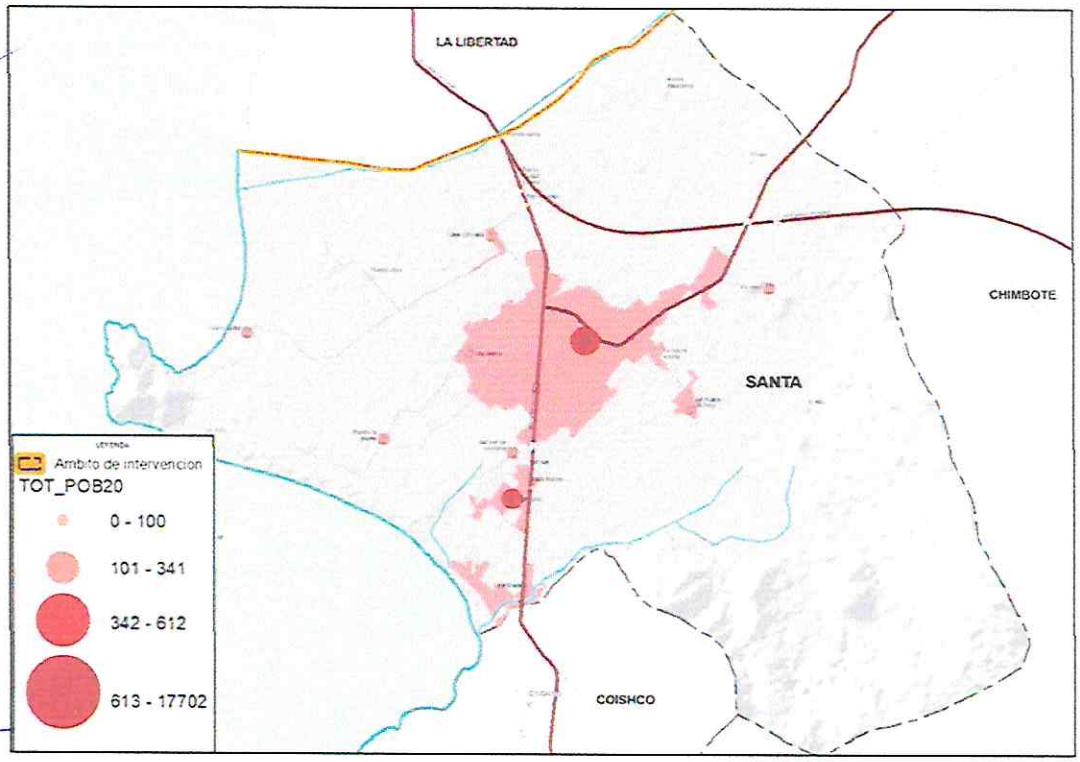
La población total del distrito de Santa asciende a una población total de 19,621 habitantes, conformado por un total de 19 centros poblados, de las cuales 02 centros poblados son urbanos, y 17 centros poblados rurales. Santa es un centro poblado urbano con la mayor población con 17,253 habitantes, forma parte de la ciudad intermedia Santa Coishco; el centro poblado urbano San Luis con la categoría de Caserío con 596 hab.

Tabla 18. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Santa

Nombre del centro poblado	Población 2017	Población Año (2023)
SANTA	17,253	18,163
PUENTE SANTA	13	14
GUAPO	85	89
RIO SECO	156	164
PAMPA LA GRAMA	123	129
CASA COLORADA	332	350
PUERTO SANTA	187	197
LA HUACA III ZONA	257	271
EL ALTO	2	2
SAN LUIS	596	627
SAN LUIS	50	53
EL RAMI	75	79
SAN LUIS DE ESTEFANIA	155	163
CASA BLANCA	14	15
LA PRIMAVERA	26	27
LA HUACA II ZONA	83	87
GUAPO II ZONA	39	41
ISLA BLANCA	140	147
NUEVA ESPERANZA	35	37
TOTAL	19,621	20,655

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

Ilustración 13. Mapa de Población Distrito de Santa– Año Base (2023)



Fuente: Base en INEI Censos 2017

1.3.3.1.1.10. Población de los centros poblados del distrito de Nuevo Chimbote

La población total del distrito de Nuevo Chimbote asciende a una población total de 159,321 habitantes, conformado por un total de 21 centros poblados, de las cuales 01 centros poblado es urbano, y 20 centros poblados son rurales. Buenos Aires es un centro poblado urbano con la mayor población con 158,385 habitantes, forma parte de la ciudad mayor principal de Chimbote; los centros poblados Base 3 y Tangay Bajo con la categoría de Centros poblados elementales con 239 y 164 hab respectivamente.

Tabla 19. Poblacion Año Base – Centros poblados del Distrito de Nuevo Chimbote

Nombre del centro poblado	Población total	Población Año (2023)
BASE 2	42	52
BASE 3	239	293
PAMPA LA CARBONERA	25	31
TERESA DE CALCUTA	1	1
TANGAY BAJO	164	201
BASE 5	54	66
BASE 6	36	44
BASE 7	7	9
EL PLATANAL	7	9
NUEVO MUNDO	28	34
EL PARAISO	31	38
MUSAPAMPA	14	17
LA UNION	3	4
PAMPA PRIETO	83	102
CESAR VALLEJO	48	59
BUENOS AIRES	158,385	194,470
NUEVO AMANECER	43	53
PAMPA HERMOSA	31	38
NUEVA ESPERANZA	59	72
CHAPARRAL	3	4
MEDANO NEGRO	18	22
TOTAL	159,321	195,619

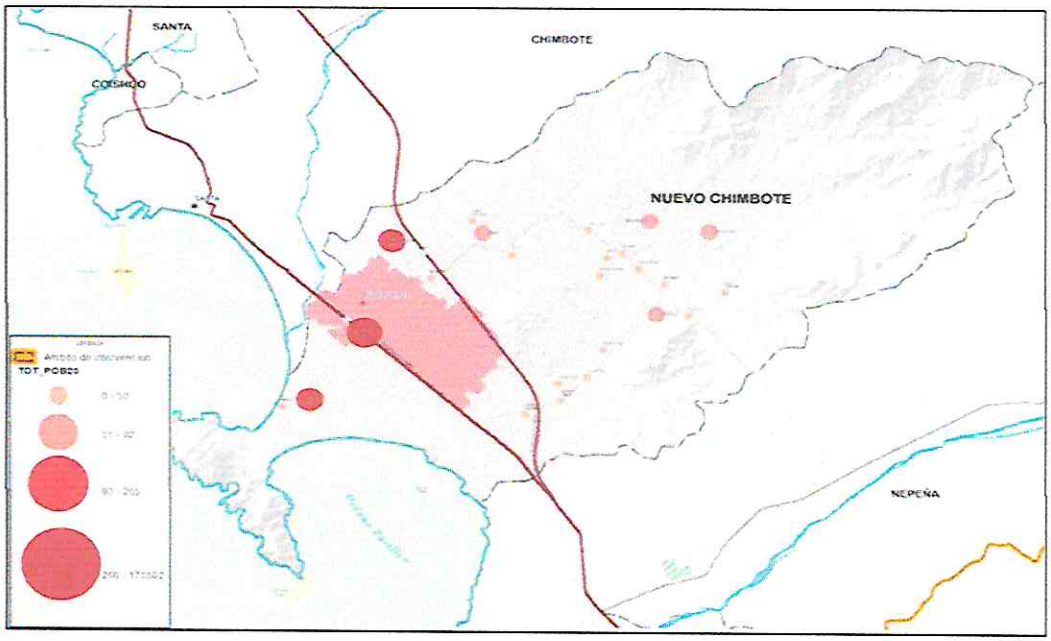
Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

Ilustración 14. Mapa de Población Distrito de Santa– Año Base (2023)



Fuente: Base en INEI Censos 2017

1.3.3.1.2. Estructura etaria y de genero

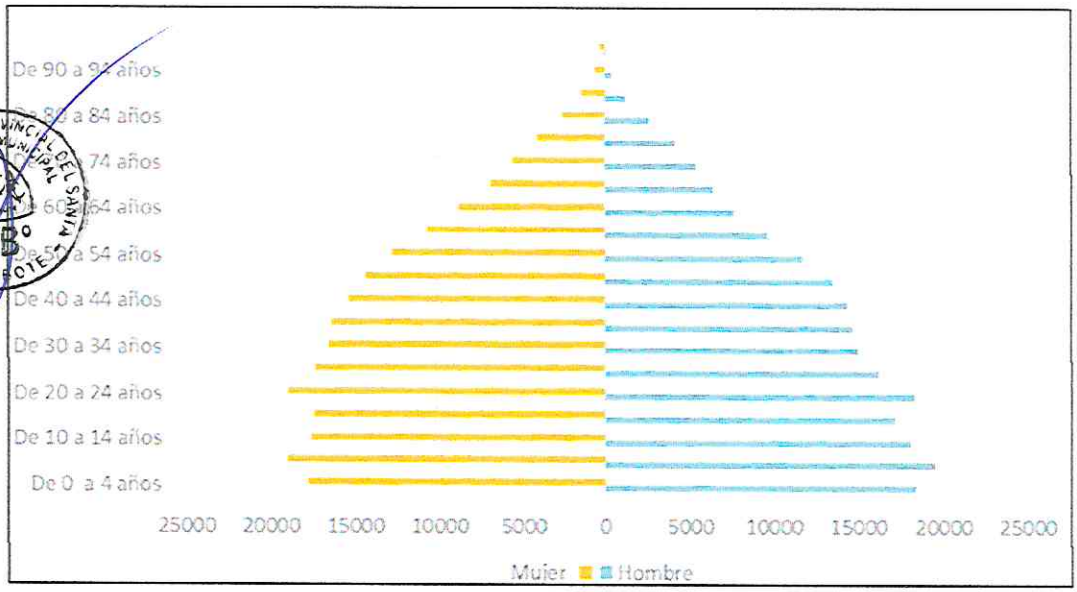
La población por grupo etario se distribuye según franjas etarias entre los 0 a menos de 1 año, de 1 a 5 años, de 6 a 14 años, 15 a 29 años, 30 a 44 años, 45 a 64 años y de 65 años a más. Así mismo, la población del ámbito de influencia está conformada principalmente por población joven, de 15 a 29 años y de 30 a 44 años, ambos representan el 45% de la población total.

Tabla 20. Estructura etaria y de genero – Provincia del Santa 2017

PROVINCIA	P. Edad en grupos quinquenales	Hombre	Mujer	Total
SANTA	De 0 a 4 años	18413	17592	36005
SANTA	De 5 a 9 años	19536	18811	38347
SANTA	De 10 a 14 años	18105	17377	35482
SANTA	De 15 a 19 años	17185	17210	34395
SANTA	De 20 a 24 años	18341	18727	37068
SANTA	De 25 a 29 años	16188	17147	33335
SANTA	De 30 a 34 años	14961	16309	31270
SANTA	De 35 a 39 años	14693	16180	30873
SANTA	De 40 a 44 años	14335	15169	29504
SANTA	De 45 a 49 años	13487	14184	27671
SANTA	De 50 a 54 años	11695	12617	24312
SANTA	De 55 a 59 años	9654	10530	20184
SANTA	De 60 a 64 años	7614	8582	16196
SANTA	De 65 a 69 años	6401	6735	13136
SANTA	De 70 a 74 años	5448	5417	10865
SANTA	De 75 a 79 años	4135	3974	8109
SANTA	De 80 a 84 años	2679	2503	5182
SANTA	De 85 a 89 años	1269	1295	2564
SANTA	De 90 a 94 años	444	517	961
SANTA	De 95 a más	124	224	348
TOTAL		214707	221100	435807

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

Ilustración 15. Grupo Etario – Distritos de la provincia del Santa (2017)



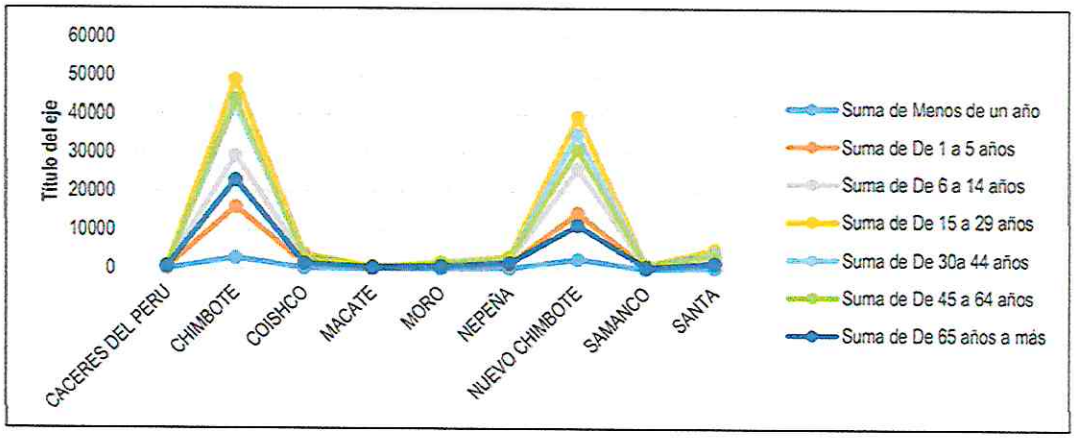
Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

Tabla 21. Estructura Etario – Distriitos de la Provincia del Santa

DISTRITO	Suma de Menos de un año	Suma de 1 a 5 años	Suma de 6 a 14 años	Suma de 15 a 29 años	Suma de 30 a 44 años	Suma de 45 a 64 años	Suma de 65 años a más
CACERES DEL PERU	70	423	738	853	757	888	691
CHIMBOTE	2838	15976	29165	48976	42487	43871	22900
COISHCO	234	1509	2583	3828	3290	3080	1455
MACATE	56	271	540	606	548	663	441
MORO	138	793	1301	1844	1655	1516	787
NEPEÑA	222	1286	2223	3192	2904	2922	1575
NUEVO CHIMBOTE	2582	14473	25852	39444	34783	30817	11370
SAMANCO	85	457	771	1089	979	960	429
SANTA	350	1769	3129	4966	4244	3646	1517
Total general	6575	36957	66302	104798	91647	88363	41165
%	1.5%	8.5%	15.2%	24.0%	21.0%	20.3%	9.4%

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

Ilustración 16. Grupo Etario – Distritos de la provincia del Santa



Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

La composición de la población por sexo ha sido obtenida del año censal 2017 a nivel provincial, en la que se observa que dicha población se compone de manera similar 49.27% por hombres y 50.73% por mujeres.

Tabla 22. Estructura de genero – Distritos de la Provincia del Santa

DISTRITO	Hombre	Mujer	Sub Total
Distrito de Chimbote	102039	104174	206213
Distrito de Cáceres del Perú	2337	2083	4420
Distrito de Coishco	7796	8183	15979
Distrito de Macate	1644	1481	3125
Distrito de Moro	4158	3876	8034
Distrito de Nepeña	7266	7058	14324
Distrito de Samanco	2441	2329	4770
Distrito de Santa	9736	9885	19621
Distrito de Nuevo Chimbote	77290	82031	159321
TOTAL	214707	221100	435807
%	49%	51%	100%

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

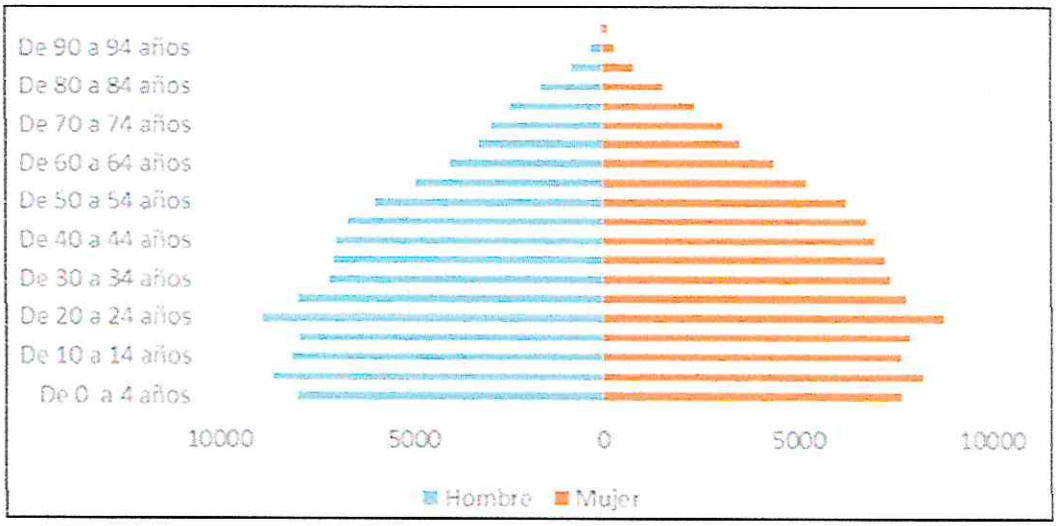
Tabla 23. Estructura etaria y de género – Distrito de Chimbote 2017

DISTRITO	P. Edad en grupos quinquenales	Hombre	Mujer	Total
CHIMBOTE	De 0 a 4 años	7873	7690	15563
CHIMBOTE	De 5 a 9 años	8495	8217	16712
CHIMBOTE	De 10 a 14 años	8020	7684	15704
CHIMBOTE	De 15 a 19 años	7828	7921	15749
CHIMBOTE	De 20 a 24 años	8788	8787	17575
CHIMBOTE	De 25 a 29 años	7843	7809	15652
CHIMBOTE	De 30 a 34 años	7035	7381	14416
CHIMBOTE	De 35 a 39 años	6935	7260	14195
CHIMBOTE	De 40 a 44 años	6871	7005	13876
CHIMBOTE	De 45 a 49 años	6568	6775	13343
CHIMBOTE	De 50 a 54 años	5862	6276	12138
CHIMBOTE	De 55 a 59 años	4822	5237	10059
CHIMBOTE	De 60 a 64 años	3921	4410	8331
CHIMBOTE	De 65 a 69 años	3186	3534	6720
CHIMBOTE	De 70 a 74 años	2864	3086	5950
CHIMBOTE	De 75 a 79 años	2372	2346	4718
CHIMBOTE	De 80 a 84 anos	1610	1546	3156
CHIMBOTE	De 85 a 89 años	799	786	1585
CHIMBOTE	De 90 a 94 años	271	298	569
CHIMBOTE	De 95 a más	76	126	202
TOTAL		102039	104174	206213

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

En el Distrito de Chimbote, el grupo etario con mayor población es la conformada por jóvenes de 20 a 24 años y de niños de 5 a 9 años, tanto en hombres como mujeres.

Ilustración 17. Distribución etaria y de genero – Distritos de Chimbote 2017



Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

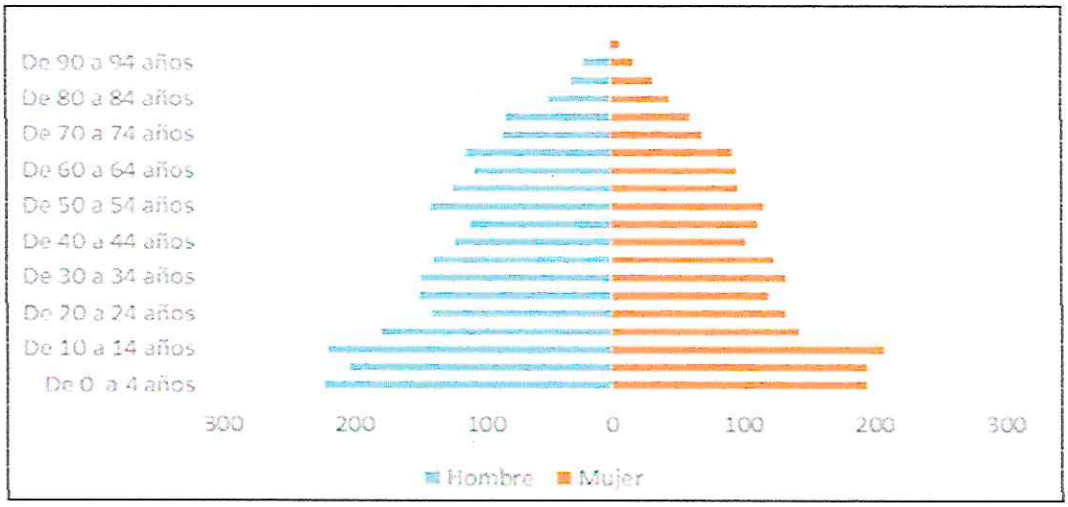
Tabla 24. Estructura etaria y de género – Distrito de Cáceres del Perú 2017

DISTRITO	P. Edad en grupos quinquenales	Hombre	Mujer	Total
CACERES DEL PERU	De 0 a 4 años	220	194	414
CACERES DEL PERU	De 5 a 9 años	200	194	394
CACERES DEL PERU	De 10 a 14 años	216	207	423
CACERES DEL PERU	De 15 a 19 años	176	142	318
CACERES DEL PERU	De 20 a 24 años	138	132	270
CACERES DEL PERU	De 25 a 29 años	146	119	265
CACERES DEL PERU	De 30 a 34 años	145	132	277
CACERES DEL PERU	De 35 a 39 años	136	123	259
CACERES DEL PERU	De 40 a 44 años	119	102	221
CACERES DEL PERU	De 45 a 49 años	108	111	219
CACERES DEL PERU	De 50 a 54 años	138	116	254
CACERES DEL PERU	De 55 a 59 años	120	96	216
CACERES DEL PERU	De 60 a 64 años	104	95	199
CACERES DEL PERU	De 65 a 69 años	111	92	203
CACERES DEL PERU	De 70 a 74 años	83	69	152
CACERES DEL PERU	De 75 a 79 años	79	60	139
CACERES DEL PERU	De 80 a 84 años	47	44	91
CACERES DEL PERU	De 85 a 89 años	30	32	62
CACERES DEL PERU	De 90 a 94 años	20	16	36
CACERES DEL PERU	De 95 a más	1	7	8
TOTAL		2337	2083	4420

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

En el Distrito de Cáceres del Perú, el grupo etario con mayor población es la conformada por niños de 0 a 14 años, tanto en hombres como mujeres.

Ilustración 18. Distribución etaria y de genero – Distritos de Cáceres del Perú 2017



Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

Tabla 25. Estructura etaria y de género – Distrito de Coishco 2017

DISTRITO	P. Edad en grupos quinquenales	Hombre	Mujer	Total
COISHCO	De 0 a 4 años	731	677	1408
COISHCO	De 5 a 9 años	774	764	1538
COISHCO	De 10 a 14 años	695	685	1380
COISHCO	De 15 a 19 años	674	683	1357
COISHCO	De 20 a 24 años	664	623	1287
COISHCO	De 25 a 29 años	566	618	1184
COISHCO	De 30 a 34 años	536	635	1171
COISHCO	De 35 a 39 años	516	600	1116
COISHCO	De 40 a 44 años	477	526	1003
COISHCO	De 45 a 49 años	485	504	989
COISHCO	De 50 a 54 años	403	422	825
COISHCO	De 55 a 59 años	322	384	706
COISHCO	De 60 a 64 años	278	282	560
COISHCO	De 65 a 69 años	193	214	407
COISHCO	De 70 a 74 años	174	241	415
COISHCO	De 75 a 79 años	138	168	306
COISHCO	De 80 a 84 años	108	90	198
COISHCO	De 85 a 89 años	44	43	87
COISHCO	De 90 a 94 años	13	20	33
COISHCO	De 95 a más	5	4	9
TOTAL		7796	8183	15979

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

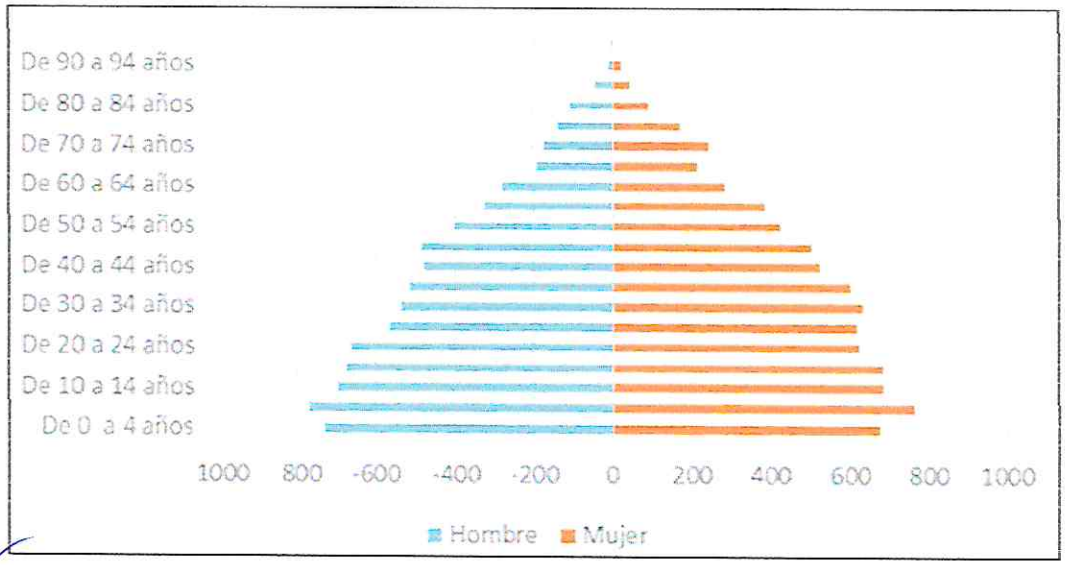
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B° – CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA – CHIMBOTE

En el Distrito de Coishco, el grupo etario con mayor población es la conformada por niños de 5 a 9 años, tanto en hombres como mujeres.

Ilustración 19. Distribución etaria y de genero – Distritos de Coishco 2017



Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

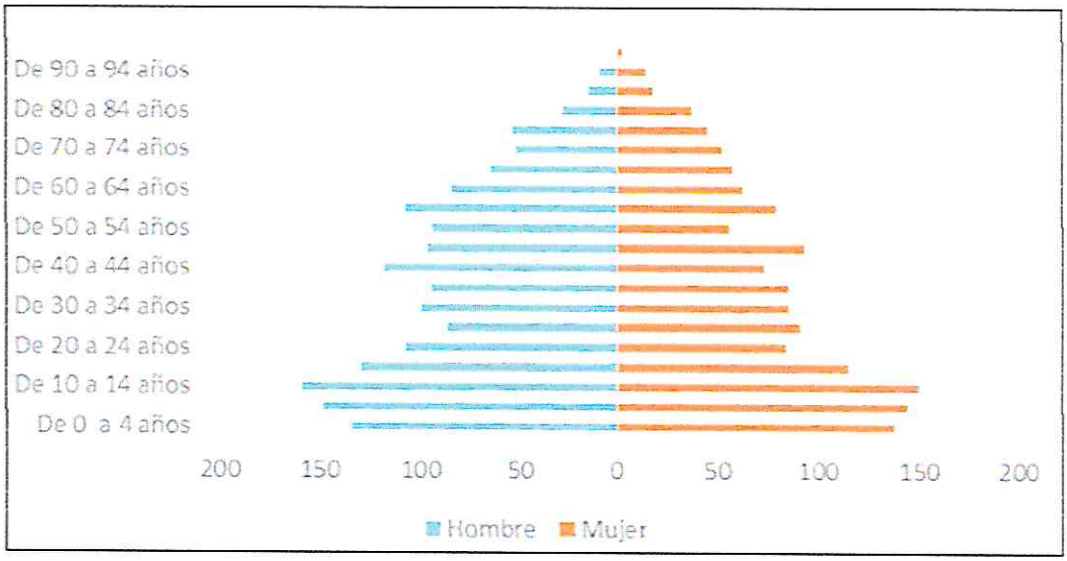
Tabla 26. Estructura etaria y de género – Distrito de Macate 2017

DISTRITO	P. Edad en grupos quinquenales	Hombre	Mujer	Total
MACATE	De 0 a 4 años	132	138	270
MACATE	De 5 a 9 años	146	144	290
MACATE	De 10 a 14 años	157	150	307
MACATE	De 15 a 19 años	127	115	242
MACATE	De 20 a 24 años	105	84	189
MACATE	De 25 a 29 años	84	91	175
MACATE	De 30 a 34 años	97	85	182
MACATE	De 35 a 39 años	92	85	177
MACATE	De 40 a 44 años	116	73	189
MACATE	De 45 a 49 años	94	93	187
MACATE	De 50 a 54 años	92	56	148
MACATE	De 55 a 59 años	105	79	184
MACATE	De 60 a 64 años	82	62	144
MACATE	De 65 a 69 años	63	57	120
MACATE	De 70 a 74 años	50	52	102
MACATE	De 75 a 79 años	52	45	97
MACATE	De 80 a 84 años	27	37	64
MACATE	De 85 a 89 años	14	18	32
MACATE	De 90 a 94 años	9	14	23
MACATE	De 95 a más	0	3	3
TOTAL		1644	1481	3125

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

En el Distrito de Macate, el grupo etario con mayor población es la conformada por niños de 0 a 14 años, tanto en hombres como mujeres.

Ilustración 20. Distribución etaria y de genero – Distritos de Macate 2017



Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

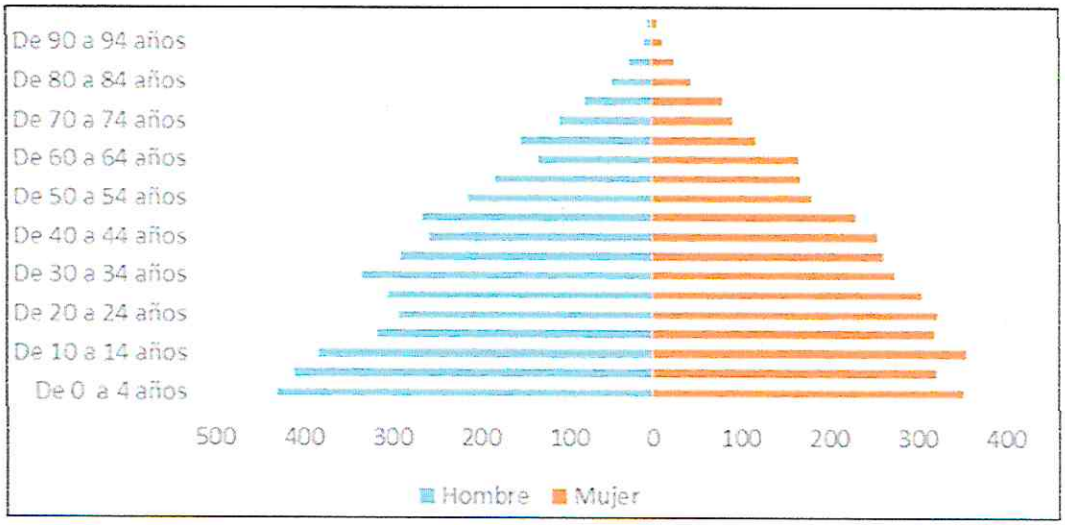
Tabla 27. Estructura etaria y de género – Distrito de Moro 2017

DISTRITO	P. Edad en grupos quinquenales	Hombre	Mujer	Total
MORO	De 0 a 4 años	424	352	776
MORO	De 5 a 9 años	405	320	725
MORO	De 10 a 14 años	377	354	731
MORO	De 15 a 19 años	312	319	631
MORO	De 20 a 24 años	287	322	609
MORO	De 25 a 29 años	299	305	604
MORO	De 30 a 34 años	329	274	603
MORO	De 35 a 39 años	285	260	545
MORO	De 40 a 44 años	253	254	507
MORO	De 45 a 49 años	260	230	490
MORO	De 50 a 54 años	208	180	388
MORO	De 55 a 59 años	177	167	344
MORO	De 60 a 64 años	129	165	294
MORO	De 65 a 69 años	149	117	266
MORO	De 70 a 74 años	105	91	196
MORO	De 75 a 79 años	76	79	155
MORO	De 80 a 84 años	44	44	88
MORO	De 85 a 89 años	25	25	50
MORO	De 90 a 94 años	10	12	22
MORO	De 95 a más	4	6	10
TOTAL		4158	3876	8034

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

En el Distrito de Moro, el grupo etario con mayor población es la conformada por niños de 0 a 14 años, tanto en hombres como mujeres.

Ilustración 21. Distribución etaria y de genero – Distritos de Moro 2017



Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

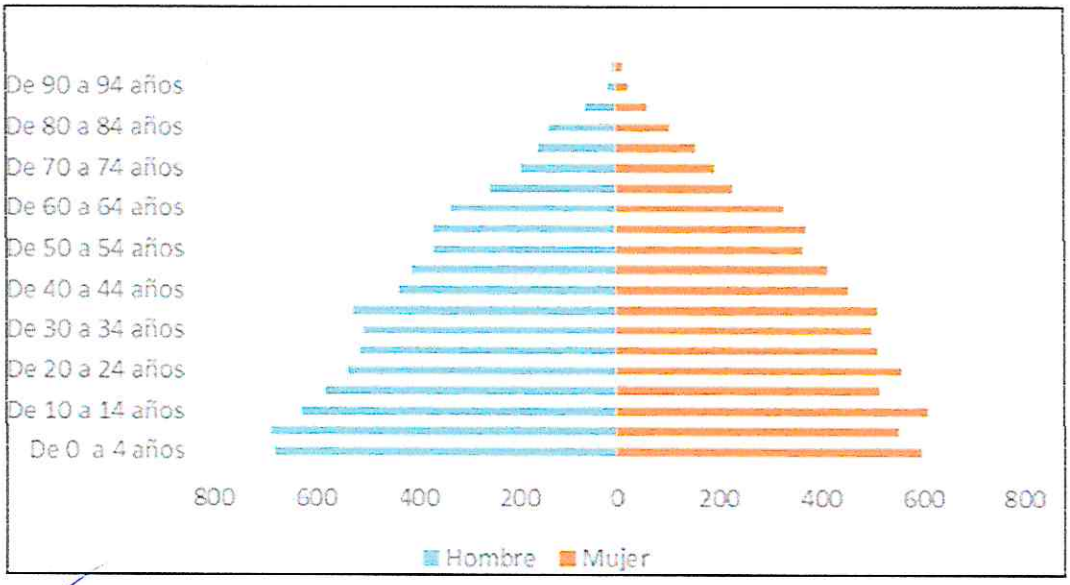
Tabla 28. Estructura etaria y de género – Distrito de Nepeña 2017

DISTRITO	P: Edad en grupos quinquenales	Hombre	Mujer	Total
NEPEÑA	De 0 a 4 años	673	599	1272
NEPEÑA	De 5 a 9 años	681	553	1234
NEPEÑA	De 10 a 14 años	617	608	1225
NEPEÑA	De 15 a 19 años	573	515	1088
NEPEÑA	De 20 a 24 años	530	558	1088
NEPEÑA	De 25 a 29 años	503	513	1016
NEPEÑA	De 30 a 34 años	497	500	997
NEPEÑA	De 35 a 39 años	516	511	1027
NEPEÑA	De 40 a 44 años	427	453	880
NEPEÑA	De 45 a 49 años	401	413	814
NEPEÑA	De 50 a 54 años	359	364	723
NEPEÑA	De 55 a 59 años	359	372	731
NEPEÑA	De 60 a 64 años	326	328	654
NEPEÑA	De 65 a 69 años	248	226	474
NEPEÑA	De 70 a 74 años	188	192	380
NEPEÑA	De 75 a 79 años	151	154	305
NEPEÑA	De 80 a 84 años	132	104	236
NEPEÑA	De 85 a 89 años	60	60	120
NEPEÑA	De 90 a 94 años	17	24	41
NEPEÑA	De 95 a más	8	11	19
TOTAL		7266	7058	14324

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

En el Distrito de Nepeña, el grupo etario con mayor población es la conformada por niños de 0 a 14 años, tanto en hombres como mujeres.

Ilustración 22. Distribución etaria y de genero – Distritos de Moro 2017



Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

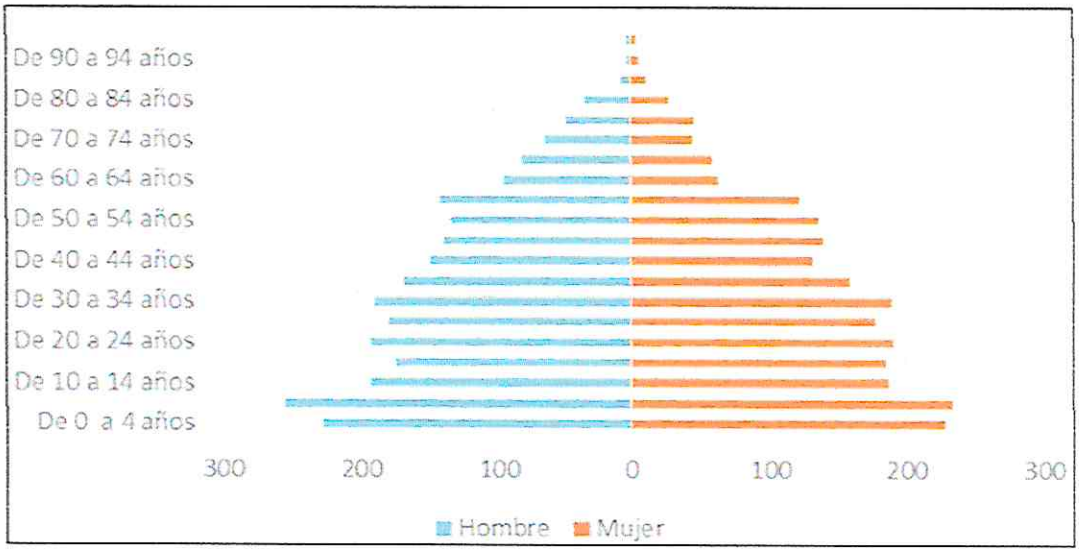
Tabla 29. Estructura etaria y de género – Distrito de Samanco 2017

DISTRITO	P. Edad en grupos quinquenales	Hombre	Mujer	Total
SAMANCO	De 0 a 4 años	225	227	452
SAMANCO	De 5 a 9 años	252	233	485
SAMANCO	De 10 a 14 años	190	186	376
SAMANCO	De 15 a 19 años	171	184	355
SAMANCO	De 20 a 24 años	190	190	380
SAMANCO	De 25 a 29 años	177	177	354
SAMANCO	De 30 a 34 años	187	189	376
SAMANCO	De 35 a 39 años	166	158	324
SAMANCO	De 40 a 44 años	147	132	279
SAMANCO	De 45 a 49 años	137	139	276
SAMANCO	De 50 a 54 años	131	136	267
SAMANCO	De 55 a 59 años	139	122	261
SAMANCO	De 60 a 64 años	93	63	156
SAMANCO	De 65 a 69 años	80	58	138
SAMANCO	De 70 a 74 años	62	44	106
SAMANCO	De 75 a 79 años	47	45	92
SAMANCO	De 80 a 84 años	33	27	60
SAMANCO	De 85 a 89 años	8	11	19
SAMANCO	De 90 a 94 años	3	5	8
SAMANCO	De 95 a más	3	3	6

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

En el Distrito de Samanco, el grupo etario con mayor población es la conformada por niños de 0 a 9 años, tanto en hombres como mujeres.

Ilustración 23. Distribución etaria y de genero – Distritos de Samanco 2017



Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

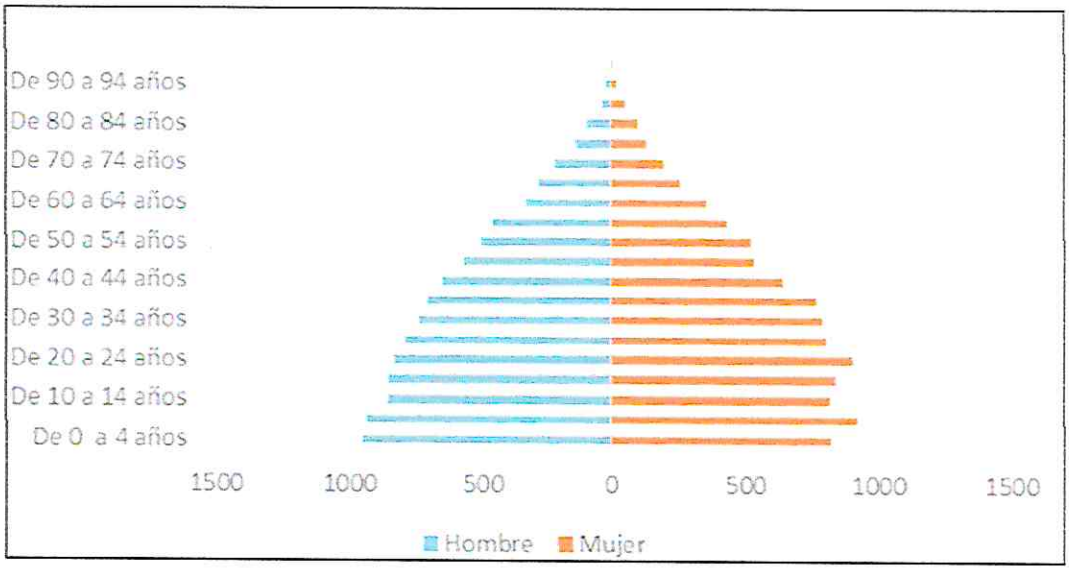
Tabla 30. Estructura etaria y de género – Distrito de Santa 2017

DISTRITO	P. Edad en grupos quinquenales	Hombre	Mujer	Total
SANTA	De 0 a 4 años	935	819	1754
SANTA	De 5 a 9 años	920	918	1838
SANTA	De 10 a 14 años	839	817	1656
SANTA	De 15 a 19 años	834	836	1670
SANTA	De 20 a 24 años	816	903	1719
SANTA	De 25 a 29 años	771	806	1577
SANTA	De 30 a 34 años	725	787	1512
SANTA	De 35 a 39 años	689	766	1455
SANTA	De 40 a 44 años	637	640	1277
SANTA	De 45 a 49 años	556	532	1088
SANTA	De 50 a 54 años	487	521	1008
SANTA	De 55 a 59 años	443	432	875
SANTA	De 60 a 64 años	319	356	675
SANTA	De 65 a 69 años	273	258	531
SANTA	De 70 a 74 años	212	197	409
SANTA	De 75 a 79 años	132	131	263
SANTA	De 80 a 84 años	90	97	187
SANTA	De 85 a 89 años	34	47	81
SANTA	De 90 a 94 años	21	16	37
SANTA	De 95 a más	3	6	9
TOTAL		9736	9885	19621

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

En el Distrito de Santa, el grupo etario con mayor población es la conformada por niños de 0 a 9 años, de manera similar tanto en hombres como mujeres.

Ilustración 24. Distribución etaria y de genero – Distritos de Samanco 2017



Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

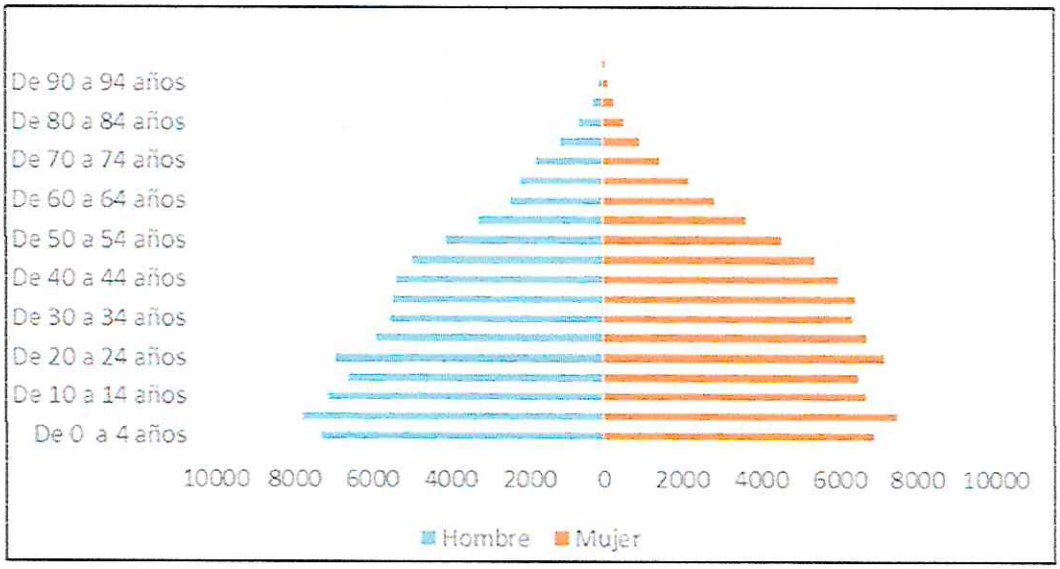
Tabla 31. Estructura etaria y de género – Distrito de Nuevo Chimbote 2017

DISTRITO	P. Edad en grupos quinquenales	Hombre	Mujer	Total
NUEVO CHIMBOTE	De 0 a 4 años	7200	6896	14096
NUEVO CHIMBOTE	De 5 a 9 años	7663	7468	15131
NUEVO CHIMBOTE	De 10 a 14 años	6994	6686	13680
NUEVO CHIMBOTE	De 15 a 19 años	6490	6495	12985
NUEVO CHIMBOTE	De 20 a 24 años	6823	7128	13951
NUEVO CHIMBOTE	De 25 a 29 años	5799	6709	12508
NUEVO CHIMBOTE	De 30 a 34 años	5410	6326	11736
NUEVO CHIMBOTE	De 35 a 39 años	5358	6417	11775
NUEVO CHIMBOTE	De 40 a 44 años	5288	5984	11272
NUEVO CHIMBOTE	De 45 a 49 años	4878	5387	10265
NUEVO CHIMBOTE	De 50 a 54 años	4015	4546	8561
NUEVO CHIMBOTE	De 55 a 59 años	3167	3641	6808
NUEVO CHIMBOTE	De 60 a 64 años	2362	2821	5183
NUEVO CHIMBOTE	De 65 a 69 años	2098	2179	4277
NUEVO CHIMBOTE	De 70 a 74 años	1710	1445	3155
NUEVO CHIMBOTE	De 75 a 79 años	1088	946	2034
NUEVO CHIMBOTE	De 80 a 84 años	588	514	1102
NUEVO CHIMBOTE	De 85 a 89 años	255	273	528
NUEVO CHIMBOTE	De 90 a 94 años	80	112	192
NUEVO CHIMBOTE	De 95 a más	24	58	82
TOTAL		77290	82031	159321

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

En el Distrito de Nuevo Chimbote, el grupo etario con mayor población, es la conformada por niños de 0 a 9 años y jóvenes de 20 a 24 años, de manera similar tanto en hombres como mujeres.

Ilustración 25. Distribución etaria y de genero – Distritos de Nuevo Chimbote 2017



Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INEI Censos 2017

1.3.3.2. Salud:

Según la base de datos del Censo Nacional 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas; del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) del año 2017 y la base de datos del Repositorio Único Nacional de Información de Salud (REUNIS) la provincia del Santa presenta:

1.3.3.2.1. Causas de morbilidad

De acuerdo con el Repositorio Único Nacional de Información en Salud las causas de morbilidad en la provincia del Santa se detallan en las siguientes tablas:

Tabla 32. Causas de morbilidad: Enfermedades infeccionas intestinales

Grupo Morbilidad	Categoria morbilidad	Etapa de vida					Total
		1	2	3	4	5	
(A00-A09) ENFERMEDADES INFECCIONAS INTESTINALES	A01 - FIEBRE TIFOIDEA Y PARATIFOIDEA	7	4	5	5	5	26
	A02-OTRAS INFECIONES DEBIDO A SALLMONI	1	1	1	4	2	9
	A03-SHIGELOSIS	1	0	1	0	0	2
	A04 - OTRAS INFECCIONES INTESTINALES BACTERIANAS	221	35	63	128	78	525
	05 -OTRAS INTOXICACIONES ALIMENTARIAS BACTERIANAS	67	9	10	15	9	110
	A06 - AMEBIASIS PROTOZOARIOS	8	1	1	2	3	15
	A07 - OTRAS ENFERMEDADES INSTENTINALES	1,420	28	11	28	24	1,511
	A08 - INFECCIONES INTESTINALES DEBIDAS A VIRUS Y OTROS ORGANISMOS ESPECÍFICOS	146	12	24	70	29	281
	09 - OTRAS GASTROENTERINITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	1,570	210	419	807	428	3,434
	TOTAL	3,441	300	535	1,059	578	5,913

Fuente: Repositorio Único Nacional de Información en Salud, 2023

Tabla 33. Causas de morbilidad: Anemias nutricionales

Grupo Morbilidad	Categoria morbilidad	Etapa de vida					Total
		1	2	3	4	5	
(D50-D53) ANEMIAS NUTRICIONALES	D50 - ANEMIAS POR DECIFIENCIA DE HIERRO	3,073	226	186	375	0	3,860
	D51 - ANEMIA POR DEFICIENCIA DE VITAMIN	3	1	0	0	0	4
	D52 - ANEMIA POR DEFICIENCIA DE FOLATOS	0	0	0	2	7	9
	D53 - OTRAS ANEMIAS NUTRICIONALES	12	6	22	29	18	87
	TOTAL	3,088	233	208	406	25	3,960

Fuente: Repositorio Único Nacional de Información en Salud, 2023

Tabla 34. Causas de morbilidad: Obesidad y otros de hiperalimentación

Grupo Morbilidad	Categoria morbilidad	Etapa de vida					Total
		1	2	3	4	5	
(D65-E68) OBESIDAD Y OTROS DE HIPERALIMENTACION	E65 - ADIPOSIDAD LOCALIZADA	0	2	3	33	18	56
	E66 - OBESIDAD	1,479	905	2,013	5,126	1,801	11,324
	E67 - OTROS TIPOS DE HIPERALIMENTACION	0	1	1	0	0	2
	E68 - SECUELAS DE HIPERALIMENTACION	0	0	0	0	1	1
	TOTAL	1,479	908	2,017	5,159	1,820	11,383

Fuente: Repositorio Único Nacional de Información en Salud, 2023

Tabla 35. Infecciones agudas de las vías respiratorias superiores

Grupo Morbilidad	Categoria morbilidad	Etapa de vida					Total
		1	2	3	4	5	
(J00-J06) INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES	J00 - RINOFARINGITIS AGUDA	5,763	547	723	1,386	688	9,107
	J01 - SINUSITIS AGUDA	18	14	13	21	214	280
	J02 - FARINGITIS AGUDA	5,519	968	1,071	2,333	1,147	11,038
	J03 - AMIGDALITIS AGUDA	2,705	416	470	925	407	4,923
	J04 - LARINGITIS Y TRAQUEITIS AGUDAS	68	8	14	31	27	148
	J05 - LARINGITIS OBSTRUCTIVA AGUDA	19	0	1	1	3	24
	J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES	520	105	138	266	124	1,153
	TOTAL	**14,612**	**2,058**	**2,430**	**4,963**	**2,610**	**26,673**

Fuente: Repositorio Único Nacional de Información en Salud, 2023

Tabla 36. Enfermedades del sistema urinario

Grupo Morbilidad	Categoria morbilidad	Etapa de vida					Total
		1	2	3	4	5	
(N30-N39)OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA URINARIO	N30 - CISTITIS	1,238	890	3,423	9,732	4,874	20,157
	N31 - DISFUNCION NEUROMUSCULAR DE LA V	422	179	305	1,025	1,048	2,979
	N32 - OTROS TRANSTORNOS DE LA VEJIGA	105	58	120	465	364	1,112
	N33 - TRANSTORNOS DE LA VEJIGA EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS	10	7	23	53	54	147
	N34 - URETRITIS Y SINDROME URETRAL	115	118	580	956	412	2,181
	N35 - ESTRECHEZ URETRAL	47	26	123	417	700	1,313
	N36 - OTROS TRANSTORNOS DE LA URETRA	98	65	178	473	187	1,001
	N37 - TRANSTORNOS DE LA URETRA EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS	44	26	88	191	51	400
	N39 - OTROS TRANSTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	41,908	27,727	89,672	223,963	102,668	485,938
	TOTAL	**43,987**	**29,096**	**94,512**	**237,275**	**110,358**	**515,228**

Fuente: Repositorio Único Nacional de Información en Salud, 2023

Tabla 37. Enfermedades de la cavidad bucal, de las glándulas salivales y de los maxilares

Grupo Morbilidad	Categoria morbilidad	Etapa de vida					Total
		1	2	3	4	5	
(K00-K14) ENFERMEDADES DE LA CAVIDAD BUCAL, DE LAS LANDULAS SALIVALES Y DE LOS MAXILARES	K00 - TRANSTORNO DEL DESARROLLO Y DE LA ERUPCION D ELOS DIENTES	684	37	50	27	6	804
	K01 - DIENTES INCLUIDOS E IMPACTADOS	6	11	50	81	15	163
	K02 - CARIES DENTAL	3,579	1,766	2,077	3,359	946	11,727
	K03 - OTRAS ENFERMEDADES DE LOS TEJIDOS DUROS DE LOS DIENTES	151	398	703	1,262	455	2,969
	K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	919	337	596	1,377	560	3,789
	K05 - GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODENTALES	521	608	939	1,441	451	3,960
	K06 - OTROS TRANSTORNOS DE LA ENCIA Y DE LA ZONA EDENTULA	16	4	20	83	70	193
	K07 - ANOMALIAS DENTOFACIALES	599	405	679	835	218	2,736
	K08 - OTROS TRANSTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	163	34	96	416	310	1,019
	K09 - QUISTES DE LA RGION BUCAL, NO CLASIFICADOS	1	2	0	2	0	5
	K10 - OTRAS ENFERMEDADES DE LOS MAXILARES	6	2	8	30	7	53
	K11 - ENFERMEEDADES DE LAS GLANDULAS SALIVALES	17	15	8	3	1	44
	K12 - ESTOMATITIS Y LESIONES AFINES	126	27	50	74	30	307
	K13 - OTRAS ENFERMEDADES DE LOS LABIOS Y DE LA MUCOSA BUCAL	224	110	252	349	80	1,015
	K14 - ENFERMEEDADES DE LA LENGUA	17	23	26	44	10	120
	TOTAL	7,029	3,779	5,554	9,383	3,159	28,904

Fuente: Repositorio Único Nacional de Información en Salud, 2023

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

Tabla 38. Enfermedades del esófago, del estómago y del duodeno

Grupo Morbilidad	Categoria morbilidad	Etapa de vida					Total
		1	2	3	4	5	
(K20-K31) ENFERMEDADES DEL ESOFAGO, DEL ESTOMAGO Y DEL DUODENO	K20 - ESOFAGITIS	65	45	137	496	299	1,042
	K21 - ENFERMEDADES DEL REFLUJO GASTROE	989	777	2,273	8,308	5,814	18,161
	K22 - OTRAS ENFERMEDADES DEL ESOFAGO	100	28	73	323	294	818
	K23 - TRANSTORNOS DEL ESOFAGO EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	2	2	16	25	13	58
	K25 - ULCERA GASTRICA	58	74	275	1,011	1,048	2,466
	K26 - ULCERA DUODENAL	19	36	94	297	255	701
	K27 - ULCERA PEPTICA, DE SITIO NO ESPECIFICADO	52	136	356	1,092	843	2,479
	K28 - ULCERA GASTROYUYENAL	15	33	71	219	115	453
	K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	5,288	11,548	58,238	179,311	132,634	387,019
	K30 - DISPEPSIA	8,323	8,102	18,137	53,271	35,856	123,689
	K31 - OTRAS ENFERMEDADES DEL ESTOMAGO Y DEL DUODENO	323	67	162	716	509	1,777
	TOTAL	15,234	20,848	79,832	245,069	177,680	538,663

Fuente: Repositorio Único Nacional de Información en Salud, 2023

Tabla 39. Enfermedades de dorsopatias

Grupo Morbilidad	Categoria morbilidad	Etapa de vida					Total
		1	2	3	4	5	
(M40-M54) DORSOPATIAS	M40 - CIFOSIS Y LORDISIS	810	2,802	599	977	861	6,049
	M41 - ESCOLIOSIS	1,611	3,192	2,320	5,563	4,158	16,844
	M42 - OSTEOCRONDOSIS DE LA COLUMNA VE	15	24	27	84	51	201
	M43 - OTRAS DORSOPATIAS DEFORMANTES	416	184	274	1,656	1,771	4,301
	M45 - ESPONDILITIS ANQUILOSANTE	0	5	45	259	166	475
	M46 - OTRAS ESPONDILISOPATIAS	11	37	104	649	394	1,195
	M47 - ESPONDILOSIS	44	32	136	3,818	5,732	9,762
	M48 - OTRAS ESPONDILOPATIAS	11	9	28	512	893	1,453
	M49 - ESPONDILOPATIAS EN ENFERMEDADES CLASIFICADAS	10	10	18	277	99	414
	M50 - TRANSTORNOS DE DISCO CERVICAL	161	42	81	678	470	1,432
	M51 - OTROS TRANSTORNOS DE LOS DISCOS INTERVERTEBRALES	69	128	1,206	8,195	5,213	14,811
	M53 - OTRAS DORSOPATIAS, NO CLASIFICADAS	124	111	281	1,487	1,076	3,079
	M54 - DORSALGIA	3,866	12,147	53,011	266,944	169,483	505,451
	TOTAL	7,148	18,723	58,130	291,099	190,367	565,467

Fuente: Repositorio Único Nacional de Información en Salud, 2023

1.3.3.2.2. Afiliación a algún tipo de seguro de salud

De acuerdo a lo que se puede observar, en la mayoría de los distritos, solo el 26.17% de la población no cuenta con ningún tipo de seguro.

Tabla 40. Afiliación a seguros de salud por distritos

Población afiliada a seguros de salud	Chimbote	Caceres del Peru	Coishco	Macate	Moro	Nepeña	Samanco	Santa	Nuevo Chimbote	Total	Porcentaje
Solo Seguro Integral de Salud (SIS)	78 136	682	5 288	250	2 173	4 283	2 154	8 094	57 897	158 957	38.43%
Solo EsSalud	69 579	129	5 566	33	454	6 178	647	4 419	52 930	130 935	31.66%
Solo Seguro de fuerzas armadas o policiales	1 994	20	83	19	11	81	21	90	2 116	4 435	1.07%
Solo Seguro privado de salud	2 542	12	180	0	31	79	38	140	2 890	5 912	1.43%
Solo Otro seguro	1 601	4	123	2	28	65	26	151	1 472	3 472	0.84%
Seguro Integral de Salud (SIS) y Seguro privado de salud	43	0	1	0	0	5	3	6	34	92	0.02%
Seguro Integral de Salud (SIS) y Otro seguro	24	0	0	0	0	0	1	1	37	63	0.02%
EsSalud y Seguro de fuerzas armadas o policiales	46	0	12	0	1	2	0	1	25	87	0.02%
EsSalud y Seguro privado de salud	414	0	0	0	2	14	1	12	559	1 002	0.24%
EsSalud y Otro seguro	117	0	6	0	0	1	0	4	109	237	0.06%
EsSalud, Seguro de fuerzas armadas o policiales y Seguro privado de salud	1	0	9	0	0	3	0	0	0	13	0.00%
EsSalud, Seguro de fuerzas armadas o policiales y Otro	2	0	1	0	0	0	0	0	7	10	0.00%
EsSalud, Seguro privado de salud y Otro seguro	3	0	1	0	1	9	0	0	35	49	0.01%
Seguro de fuerzas armadas o policiales y Seguro privado de	36	0	1	0	0	0	0	1	21	59	0.01%
Seguro de fuerzas armadas o policiales y Otro seguro	18	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0.00%
Seguro privado de salud y Otro seguro	14	0	0	0	0	0	0	0	17	31	0.01%
No tiene ningún seguro	52 996	164	4 709	28	1 653	2 722	824	4 924	40 236	108 256	26.17%
Total	**198 566**	**1 011**	**15 979**	**332**	**4 354**	**13 433**	**3 715**	**17 849**	**158 385**	**413 624**	**100.00%**

Fuente: Censo nacional 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas.

1.3.3.2.3. Equipamiento

El Sector Público, en la Provincia, está constituido por 47 establecimientos de salud que corresponden al MINSA – agrupados en dos grandes redes de salud, Red Pacifico Norte y Red Pacifico Sur las cuales tienes una jurisdicción Inter Provincial.

Vale decir que estas redes a su vez se sub dividen en Microrredes de Salud: Progreso, Magdalena, Miraflores Alto, Santa y 2 más como Cabana y Pallasca que están fuera de la jurisdicción de la Provincia del Santa (Red Pacífico Norte). Microrredes de salud que pertenecen a la Red Pacifico Sur: Yugoslavia y San Jacinto dentro de la Provincia del Santa y Quillo, Buena Vista, Yautan y Victoria, pertenecientes a otras provincias.

Las microrredes son los Establecimientos con mejor equipamiento y los encargados de gestionar, organizar, coordinar, ejecutar y supervisa las actividades de promoción, prevención en los Puestos de Salud, según su jurisdicción.

Los Hospitales del nivel II-2, La Caleta y Eleazar Guzmán Barrón no tienen población programada, por ser hospitales referenciales y solos atenderán de acuerdo a la demanda.

ESSALUD cuenta con una Red Asistencial, el Hospital de Apoyo III – Chimbote, Hospital I Cono Sur, Centro de Atención Primaria III Metropolitano de Chimbote y un Centro médico en Coishco.

ESSALUD también cuenta con dos Centros para el Adulto mayor, uno en Chimbote y uno en Nuevo Chimbote.

Tabla 41. Sistema de Salud en la Provincia del Santa

RED	MICRORED	DISTRITOS	CENTRO DE SALUD	PUESTO DE SALUD	CATEGORIA	N° DE CAMAS
Pacifico Norte	Progreso	Chimbote	Progreso		I-4	2
				Cambio Puente	I-2	0
				La Unión	I-2	5
				San Pedro	I-2	1
				Victor Raúl	I-2	0
				Esperanza	I-2	0
				Lupahuari	I-1	0
				14 Incas	I-1	0
				Chachapoyas	I-1	0
		Macate		Santa Ana Sierra	I-1	0
				Santa Rosa de Paquirca	I-1	0
		Coishco	Coishco		I-3	3
	Magdalena Nueva	Chimbote		Magdalena Nueva	I-2	2
				Túpac Amaru	I-2	6
				Santo Ana Costa	I-1	-
	Miraflores Alto	Chimbote		Miraflores Alto	I-3	0
				San Juan II	I-2	1
				Florida	I-3	0
	Santa	Santa	Santa		I-3	9
				Puerto Santa	I-1	0
				Rinconada	I-1	0
				Tambo real	I-1	0
				Vinzos	I-1	0
				Alto Perú	I-1	0
				Suchiman	I-1	0
		Macate		Huanroc	I-1	0
				Macate	I-2	
		Chimbote		Cascajal	I-2	
				Lacramarca	I-1	0
	*Cabana	6 Distritos	2 Centros de Salud	7 Puestos de Salud	-	-
	*Pallasca	5 Distritos	3 Centros de Salud	8 Puestos de Salud	-	-
Pacifico Sur	Yugoslavia	Nuevo Chimbote	Yugoslavia		I-4	10
			Nicolás Garatea		I-2	3
				3 de Octubre	I-2	3
				Villa María	I-2	3
				Satélite	I-2	3
		Samanco		Samanco	I-2	3
				Los Chimus	I-1	0
				Huambacho	I-1	0
	San Jacinto	Nepeña	Nepeña		I-3	3
				San Jacinto	I-3	4
		Moro	Moro		I-3	3
				Pocos	I-1	0
				Captuy	I-1	0
		Cáceres del Perú		Jimbe	I-2	3
				Lampanin	I-1	0
				Colcap	I-2	
		*Casma	H.A. Casma		-	-
	*Buena Vista	3 Distritos		3 Puestos de Salud	-	-
	*Yautan	3 Distritos	3 Centros de Salud	6 Puestos de Salud	-	-
	*Quillo		H.A. Huarmey		-	-
		3 Distritos	1 Centro de Salud	2 Puestos de Salud	-	-
	*Victoria	6 Distritos		12 Puestos de Salud	-	-

Fuente: DIRESA - ANCASH

1.3.3.3. Educación:

1.3.3.3.1. Nivel educativo

Según la Base de Datos del Censo Nacional 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas; del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) del año 2017 señala que la provincia del Santa presenta el siguiente nivel educativo:

De acuerdo con la tabla se observa que el 37.76% de la población estudiantil ha estudiado nivel secundario, mientras un 10.57% ha cursado la universidad.

Tabla 42. Nivel educativo según distrito.

P3a+: Ultimo nivel de estudio que aprobó	Chimbote	Caceres del Perú	Coishco	Macate	Moro	Nepeña	Samanco	Santa	Nuevo Chimbote	Total	Porcentaje
Sin Nivel	9 395	476	850	250	925	1 328	395	1 280	5 616	20 515	4.94%
Inicial	9 132	182	811	161	499	700	237	958	8 719	21 399	5.15%
Primaria	49 158	2 038	4 325	1 425	2 825	4 213	1 412	5 960	32 251	103 607	24.95%
Secundaria	76 616	1 251	6 292	1 012	2 702	5 200	1 825	7 184	54 727	156 809	37.76%
Básica especial	346	1	16	2	0	3	3	27	255	653	0.16%
Superior no universitaria incompleta	6 348	53	468	24	137	504	139	531	6 068	14 272	3.44%
Superior no universitaria completa	10 923	53	724	30	180	752	200	755	10 178	23 795	5.73%
Superior universitaria incompleta	13 618	40	706	26	112	336	126	803	10 685	26 452	6.37%
Superior universitaria completa	20 192	72	927	38	188	528	161	1 025	20 774	43 905	10.57%
Maestría / Doctorado	1 602	9	65	1	12	30	6	63	2 076	3 864	0.93%
Total	**197 330**	**4 175**	**15 184**	**2 969**	**7 580**	**13 594**	**4 504**	**18 586**	**151 349**	**415 271**	**100.00%**

Fuente: Censo nacional 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas. Elaboración propia.

1.3.3.3.2. Condición de analfabetismo

Por otro lado, se muestra la tabla 0.10, en el cual se observa la condición de analfabetismo por distritos de la Provincia del Santa, presentando un 90.81% de habitantes que saben leer y escribir y un 9.19% en condición de analfabetismo.

Tabla 43. Condición de analfabetismo según distrito.

P3a+: Sabe leer y escribir	Chimbote	Caceres del Perú	Coishco	Macate	Moro	Nepeña	Samanco	Santa	Nuevo Chimbote	Total	Porcentaje
Sí sabe leer y escribir	180 225	3 495	13 665	2 571	6 269	11 739	3 954	16 447	138 732	377 097	90.81%
No sabe leer y escribir	17 105	680	1 519	398	1 311	1 855	550	2 139	12 617	38 174	9.19%
Total	197 330	4 175	15 184	2 969	7 580	13 594	4 504	18 586	151 349	415 271	100.00%
Porcentaje	47.52%	1.01%	3.66%	0.71%	1.83%	3.27%	1.08%	4.48%	36.45%	100.00%	

Fuente: Censo nacional 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas. Elaboración propia.

1.3.3.3.3. Instituciones educativas

En la Provincia del Santa se ubican 560 instituciones educativas del sector público, de los cuales 404 instituciones pertenecen al distrito de Chimbote, 84 al distrito de Cáceres del Perú, 14 al distrito de Coishco, 54 al distrito de Macate, 38 al distrito de Moro, 24 al distrito de Nepeña, 11 al distrito de Samanco, 41 al distrito de Santa y 134 al distrito de Nuevo Chimbote.

Tabla 44. Instituciones educativas públicas de la Provincia del Santa

Código Modular	Nombre de SS.EE.	Distrito	Centro Poblado	Nivel / Modalidad
1001205	1663	CHIMBOTE	14 INCAS	Inicial - Jardín
0488155	88183	CHIMBOTE	14 INCAS	Primaria
0740308	88183	CHIMBOTE	14 INCAS	Secundaria
1735794	01 CHIMBOTE	CHIMBOTE	2 DE JUNIO	Básica Especial - Inicial
0570226	01 CHIMBOTE	CHIMBOTE	2 DE JUNIO	Básica Especial - Primaria
0488163	1542 CAPULLITOS DE AMOR	CHIMBOTE	2 DE JUNIO	Inicial - Jardín
0543843	88034 PEDRO RUIZ GALLO	CHIMBOTE	2 DE JUNIO	Secundaria
0360362	88034 PEDRO RUIZ GALLO	CHIMBOTE	2 DE JUNIO	Primaria
0545939	88016 JOSE GALVEZ EGUSQUIZA	CHIMBOTE	2 DE MAYO	Secundaria
0360552	88016 JOSE GALVEZ EGUSQUIZA	CHIMBOTE	2 DE MAYO	Primaria
1318906	88016 JOSE GALVEZ EGUSQUIZA	CHIMBOTE	2 DE MAYO	Inicial - Jardín
0507046	88026 JULIO CESAR TELLO ROJAS	CHIMBOTE	21 DE ABRIL	Secundaria
0360594	89007	CHIMBOTE	21 DE ABRIL	Primaria
1318997	89007	CHIMBOTE	21 DE ABRIL	Inicial - Jardín
1004092	89011 ELIAS AGUIRRE ROMERO	CHIMBOTE	21 DE ABRIL	Inicial - Jardín
0360610	89011 ELIAS AGUIRRE ROMERO	CHIMBOTE	21 DE ABRIL	Primaria
0359224	SANTA MARIA REINA	CHIMBOTE	21 DE ABRIL	Básica Alternativa - Inicial e Intermedio
0606079	SANTA MARIA REINA	CHIMBOTE	21 DE ABRIL	Básica Alternativa - Avanzado
0359364	SANTA MARIA REINA	CHIMBOTE	21 DE ABRIL	Secundaria
1597749	516	CHIMBOTE	23 DE OCTUBRE	Inicial - Jardín
0360420	88177 ABAD LOPEZ DE LA CRUZ	CHIMBOTE	23 DE OCTUBRE	Primaria
1317973	88177 ABAD LOPEZ DE LA CRUZ	CHIMBOTE	23 DE OCTUBRE	Secundaria
0360735	88015 EDITH WEED DAVIS	CHIMBOTE	ALTO PERU	Primaria
0545137	88015 EDITH WEED DAVIS	CHIMBOTE	ALTO PERU	Secundaria
0723544	1633 NUESTRA SEÑORA DEL PERPETUO SOCORRO	CHIMBOTE	ANTENOR ORREGO	Inicial - Jardín
0686238	88041 SIMON BOLIVAR	CHIMBOTE	BOLIVAR ALTO	Primaria
0359521	89001 PRE VOCACIONAL	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Básica Alternativa - Avanzado

0359208	89001 PRE VOCACIONAL	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Básica Alternativa - Inicial e Intermedio
0818773	88053	CHIMBOTE	BUENA VISTA	Primaria
0818807	88030 JOSE SANCHEZ MILLA	CHIMBOTE	CAHUIDE	Primaria
1552082	88030 JOSE SANCHEZ MILLA	CHIMBOTE	CAHUIDE	Inicial - Jardín
0488189	1544	CHIMBOTE	CAMBIO PUENTE	Inicial - Jardín
0491126	88046 JOSE CARLOS MARIATEGUI	CHIMBOTE	CAMBIO PUENTE	Secundaria
0360396	88046 JOSE CARLOS MARIATEGUI	CHIMBOTE	CAMBIO PUENTE	Primaria
1002054	SAN FRANCISCO DE ASIS	CHIMBOTE	CAMBIO PUENTE	Técnico Productiva - CETPRO
0793398	1650	CHIMBOTE	CASCAJAL ALTO	Inicial - Jardín
0476523	88038	CHIMBOTE	CASCAJAL ALTO	Primaria
1597913	88399	CHIMBOTE	CASCAJAL EL ARENAL	Inicial - Jardín
1319045	88399	CHIMBOTE	CASCAJAL EL ARENAL	Primaria
0605865	88066 RENE SALAZAR MAGUIÑA	CHIMBOTE	CHACHAPOYAS	Inicial - Jardín
0605899	88066 RENE SALAZAR MAGUIÑA	CHIMBOTE	CHACHAPOYAS	Secundaria
0488130	88066 RENE SALAZAR MAGUIÑA	CHIMBOTE	CHACHAPOYAS	Primaria
0488213	1539	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0511402	1543	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0488254	1549	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0488262	1550	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0511709	1553	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0544932	1561 CHISPITAS DE AMOR	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0543744	1562	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0506840	1565 PARAISO DE LOS NIÑOS	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0793364	1648 CARLOTA ERNESTINA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1743947	2657	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0359919	302 RUSO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0359968	314	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0359935	316 NIÑO JESUS	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0359885	317	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0359893	318	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0359943	320	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0359950	321	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0359976	322	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0359992	323	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1644368	628	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0360453	88001	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

0497495	88232 NUESTRA VIRGEN MARIA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
0545038	88232 NUESTRA VIRGEN MARIA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1319300	89001	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0360495	89001	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
0360503	89002	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
0506741	89002	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
0461095	89004 MANUEL GON ZALES PRADA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Alternativa - Avanzado
1004100	89004 MANUEL GON ZALES PRADA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Alternativa - Inicial e Intermedio
0546135	89004 MANUEL GONZALEZ PRADA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
0360529	89004 MANUEL GONZALEZ PRADA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1001122	AMIGAS DE CHIMBOTE	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Cuna Jardín
1001163	CRUZ DE LA PAZ	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Cuna Jardín
1735802	FE Y ALEGRIA 42	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Especial - Inicial
0359323	FE Y ALEGRIA 42	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Especial - Primaria
1001627	LA VICTORIA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Especial - PRITE
1796184	ODEC CHIMBOTE	CHIMBOTE	CHIMBOTE	No Aplica
0577080	POLITECNICO NACIONAL DEL SANTA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
0577064	VICTOR ANDRES BELAUNDE	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
0360511	VICTOR ANDRES BELAUNDE	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
0577501	1545 MARIA MONTESSORI DE ANTICONA	CHIMBOTE	EL ACERO	Inicial - Jardín
1318922	88023 ALMIRANTE MIGUEL GRAU SEMINARIO	CHIMBOTE	EL ACERO	Inicial - Jardín
0360479	88023 ALMIRANTE MIGUEL GRAU SEMINARIO	CHIMBOTE	EL ACERO	Primaria
0360313	88020 VIRGEN DEL CARMEN	CHIMBOTE	EL CARMEN	Primaria
0359596	MICAELA BASTIDAS	CHIMBOTE	EL CARMEN	Secundaria
0793406	1651	CHIMBOTE	EL CASTILLO	Inicial - Jardín
1000876	88333	CHIMBOTE	EL CASTILLO	Secundaria
0543496	88333	CHIMBOTE	EL CASTILLO	Primaria
0360602	89009 8 DE OCTUBRE	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Primaria
0545830	89009 8 DE OCTUBRE	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Secundaria
1319631	89009 8 DE OCTUBRE	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Inicial - Jardín

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - CHIMBOTE - V°B°

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

0545434	88011 INCA GARCILASO DE LA VEGA	CHIMBOTE	EL TRAPECIO	Secundaria
0360768	88011 INCA GARCILASO DE LA VEGA	CHIMBOTE	EL TRAPECIO	Primaria
1644376	629	CHIMBOTE	ESPERANZA ALTA	Inicial - Jardín
0577072	88036 MARIANO MELGAR	CHIMBOTE	ESPERANZA ALTA	Secundaria
0360370	88036 MARIANO MELGAR	CHIMBOTE	ESPERANZA ALTA	Primaria
0360438	89008 ANDRES AVELINO CACERES	CHIMBOTE	ESPERANZA BAJA	Primaria
0506444	89008 ANDRES AVELINO CACERES	CHIMBOTE	ESPERANZA BAJA	Secundaria
0618561	1617 ANGELITOS DE LA FE	CHIMBOTE	FLORIDA ALTA	Inicial - Jardín
0360693	88009 ENRIQUE MEIGGS	CHIMBOTE	FLORIDA ALTA	Primaria
0360685	88008	CHIMBOTE	FLORIDA BAJA	Primaria
0545533	88008	CHIMBOTE	FLORIDA BAJA	Secundaria
1004076	88008	CHIMBOTE	FLORIDA BAJA	Inicial - Jardín
1319318	89005 PEDRO PAULET MOSTAJO	CHIMBOTE	FLORIDA BAJA	Inicial - Jardín
0360750	89005 PEDRO PAULET MOSTAJO	CHIMBOTE	FLORIDA BAJA	Primaria
0359927	1534	CHIMBOTE	HUANCHAQUITO	Inicial - Jardín
0359356	INMACULADA DE LA MERCED	CHIMBOTE	LA BALANZA	Secundaria
0359604	ERASMO ROCA	CHIMBOTE	LA CALETA	Secundaria
0606616	88282	CHIMBOTE	LA CANTERA VINZOS	Primaria
0360701	88010 REYNA DE LA PAZ	CHIMBOTE	LA LIBERTAD	Primaria
0359612	LA LIBERTAD	CHIMBOTE	LA LIBERTAD	Secundaria
0686063	1631	CHIMBOTE	LA MORA	Inicial - Jardín
0818740	88270	CHIMBOTE	LA MORA	Primaria
0359901	319 ESTRELLITAS DEL SABER	CHIMBOTE	LA UNION	Inicial - Jardín
1319367	88037 ANTENOR SANCHEZ	CHIMBOTE	LA UNION	Inicial - Jardín
0543942	88037 ANTENOR SANCHEZ	CHIMBOTE	LA UNION	Secundaria
0360388	88037 ANTENOR SANCHEZ	CHIMBOTE	LA UNION	Primaria
0511600	1546	CHIMBOTE	LA VICTORIA	Inicial - Jardín
0546036	88013 ELEAZAR GUZMAN BARRON	CHIMBOTE	LA VICTORIA	Secundaria
0360545	88013 ELEAZAR GUZMAN BARRON	CHIMBOTE	LA VICTORIA	Primaria
1644384	630	CHIMBOTE	LACRAMARCA	Inicial - Jardín
0360875	88040	CHIMBOTE	LACRAMARCA	Primaria
0360321	88027	CHIMBOTE	LACRAMARCA BAJA	Primaria
1341791	88027	CHIMBOTE	LACRAMARCA BAJA	Inicial - Jardín
1543289	88027	CHIMBOTE	LACRAMARCA BAJA	Secundaria
0491225	1578	CHIMBOTE	LADERAS DEL NORTE	Inicial - Jardín
0360339	88031 REPUBLICA PERUANA	CHIMBOTE	LADERAS DEL NORTE	Primaria

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - CHIMBOTE - V°B°

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

0598441	88031 REPUBLICA PERUANA	CHIMBOTE	LADERAS DEL NORTE	Básica Alternativa - Avanzado
0544049	88031 REPUBLICA PERUANA	CHIMBOTE	LADERAS DEL NORTE	Secundaria
1644392	631	CHIMBOTE	LOS MALEÑOS	Inicial - Jardín
0488239	1547	CHIMBOTE	MAGDALENA NUEVA	Inicial - Jardín
0360560	88019 SAN MARTIN DE PORRES	CHIMBOTE	MAGDALENA NUEVA	Primaria
1208792	01 GRAN CHAVIN	CHIMBOTE	MIRAFLORES	Básica Alternativa - Avanzado
1208834	01 GRAN CHAVIN	CHIMBOTE	MIRAFLORES	Básica Alternativa - Inicial e Intermedio
0360719	88012	CHIMBOTE	MIRAFLORES	Primaria
0359679	MARIA GORETTI	CHIMBOTE	MIRAFLORES	Secundaria
0359984	313	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Inicial - Jardín
0360727	88014 JOSE OLAYA	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Primaria
1318898	88014 JOSE OLAYA	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Inicial - Jardín
0545236	88014 JOSE OLAYA	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Secundaria
0545632	88229 SAN JUAN	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Primaria
1319656	88229 SAN JUAN	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Inicial - Jardín
1000934	CHIMBOTE	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Técnico Productiva - CETPRO
0545335	88226 DANIEL ALCIDES CARRION	CHIMBOTE	MIRAFLORES BAJO	Secundaria
0545731	88226 DANIEL ALCIDES CARRION	CHIMBOTE	MIRAFLORES BAJO	Primaria
0360651	88004 MUNDO NUEVO	CHIMBOTE	MIRAMAR BAJO	Primaria
1318807	88004 MUNDO NUEVO	CHIMBOTE	MIRAMAR BAJO	Inicial - Jardín
0360669	88005 CORAZON DE JESUS	CHIMBOTE	MIRAMAR BAJO	Primaria
0360743	SAN PEDRO	CHIMBOTE	MIRAMAR BAJO	Primaria
0539349	SAN PEDRO	CHIMBOTE	MIRAMAR BAJO	Secundaria
0686287	88310	CHIMBOTE	MONTE ZARUMO	Primaria
1318666	1694	CHIMBOTE	NUEVA ESPERANZA	Inicial - Jardín
1405059	88223	CHIMBOTE	PAMPA DURA	Inicial - Jardín
0488148	88223	CHIMBOTE	PAMPA DURA	Primaria
0360412	88072	CHIMBOTE	PENSA COLA	Primaria
1318658	1693	CHIMBOTE	PRIMAVERA ALTA	Inicial - Jardín
0506642	88003 LAS AMERICAS	CHIMBOTE	RAMON CASTILLA	Secundaria
0530014	88239 LEONCIO PRADO	CHIMBOTE	REUBICACION	Primaria
0491167	1610	CHIMBOTE	RINCONADA	Inicial - Jardín
0546523	88331	CHIMBOTE	RINCONADA	Secundaria
0358598	88331	CHIMBOTE	RINCONADA	Primaria
0508911	1548	CHIMBOTE	SAN FRANCISCO DE ASIS	Inicial - Jardín
0360644	88018 PAULO FREIRE	CHIMBOTE	SAN FRANCISCO DE ASIS	Primaria

0360628	89013	CHIMBOTE	SAN ISIDRO	Primaria
0506949	89013	CHIMBOTE	SAN ISIDRO	Inicial - Jardín
1552199	88403	CHIMBOTE	SAN JOSE	Inicial - Jardín
1319607	88403	CHIMBOTE	SAN JOSE	Primaria
0488304	1540	CHIMBOTE	SAN JUAN	Inicial - Jardín
0577098	FE Y ALEGRIA 16	CHIMBOTE	SAN JUAN	Secundaria
0359059	FE Y ALEGRIA 16	CHIMBOTE	SAN JUAN	Primaria
1001569	1692	CHIMBOTE	SAN MIGUEL	Inicial - Jardín
0359877	1535 LA HUACA TESORO DE LOS NIÑOS	CHIMBOTE	SAN PEDRO	Inicial - Jardín
1003698	88032 APOSTOL SAN PEDRO	CHIMBOTE	SAN PEDRO	Inicial - Jardín
0360347	88032 APOSTOL SAN PEDRO	CHIMBOTE	SAN PEDRO	Primaria
0491134	88033 JOSE MARIA ARGUEDAS	CHIMBOTE	SAN PEDRO	Secundaria
0723650	88357 TERESA GONZALES DE FANNING	CHIMBOTE	SAN PEDRO	Primaria
1003854	88357 TERESA GONZALES DE FANNING	CHIMBOTE	SAN PEDRO	Inicial - Jardín
1543305	88357 TERESA GONZALES DE FANNING	CHIMBOTE	SAN PEDRO	Secundaria
1319342	88071	CHIMBOTE	SANTA CLEMENCIA	Inicial - Jardín
0740290	88071	CHIMBOTE	SANTA CLEMENCIA	Secundaria
0360404	88071	CHIMBOTE	SANTA CLEMENCIA	Primaria
0793505	88376 JOSE SANTOS CHOCANO	CHIMBOTE	SANTA CRUZ	Primaria
1003813	88376 JOSE SANTOS CHOCANO	CHIMBOTE	SANTA CRUZ	Inicial - Jardín
0606558	88277 HECTOR CASTAÑEDA PASTOR	CHIMBOTE	SUCHIMAN	Primaria
0793372	1649	CHIMBOTE	TAMBO REAL ANTIGUO	Inicial - Jardín
0358606	88332 LUIS HERRERA GARCIA	CHIMBOTE	TAMBO REAL ANTIGUO	Primaria
0570366	1581	CHIMBOTE	TAMBO REAL NUEVO	Inicial - Jardín
0606434	88319 SANTA ROSA DE LIMA PATRONA DE AMERICA	CHIMBOTE	TAMBO REAL NUEVO	Secundaria
0358614	88319 SANTA ROSA DE LIMA PATRONA DE AMERICA	CHIMBOTE	TAMBO REAL NUEVO	Primaria
0360016	304	CHIMBOTE	TRAPECIO	Inicial - Jardín
0360586	88067 SANTA ROSA DE LIMA	CHIMBOTE	TREZ CABEZAS	Primaria
0598474	88276	CHIMBOTE	TUPAC AMARU	Primaria
0507640	88234	CHIMBOTE	VALLE EL PROGRESO	Primaria
1552140	88234	CHIMBOTE	VALLE EL PROGRESO	Inicial - Jardín
1003953	1687	CHIMBOTE	VILLA ESPAÑA	Inicial - Jardín
1644418	633	CHIMBOTE	VILLA LOS JARDINES	Inicial - Jardín
0793455	1656	CHIMBOTE	VINZOS	Inicial - Jardín
0358580	88330 SANTISIMA CRUZ DE MAYO	CHIMBOTE	VINZOS	Primaria

0686543	88330 SANTISIMA CRUZ DE MAYO	CHIMBOTE	VINZOS	Secundaria
1743962	2658	CHIMBOTE	VISTA AL MAR	Inicial - Jardín
0357871	88075	CACERES DEL PERU	ANGUY	Primaria
0357954	88094 BETZABE ESPINOZA PEREZ	CACERES DEL PERU	CANCHAS	Primaria
1552033	039	CACERES DEL PERU	CARHUAMARCA	Inicial - Jardín
1493626	88064	CACERES DEL PERU	CARHUAMARCA	Secundaria
0343954	88064	CACERES DEL PERU	CARHUAMARCA	Primaria
0476549	88065	CACERES DEL PERU	CASHAPAMPA	Primaria
0357947	88093	CACERES DEL PERU	CHACANA	Primaria
0541102	88246	CACERES DEL PERU	CHINGA	Primaria
0357962	88096	CACERES DEL PERU	COCHAPETI	Primaria
1000116	88096	CACERES DEL PERU	COCHAPETI	Secundaria
1552124	88096	CACERES DEL PERU	COCHAPETI	Inicial - Jardín
0686113	88055 DANILO CARRASCO MAZA	CACERES DEL PERU	COLCAP	Inicial - Jardín
0686550	88055 DANILO CARRASCO MAZA	CACERES DEL PERU	COLCAP	Secundaria
0343921	88055 DANILO CARRASCO MAZA	CACERES DEL PERU	COLCAP	Primaria
0343947	88057 SAN LORENZO MARTIR	CACERES DEL PERU	COSMA	Primaria
1003706	88057 SAN LORENZO MARTIR	CACERES DEL PERU	COSMA	Secundaria
0686329	88305	CACERES DEL PERU	CUTCO	Primaria
0357905	88083	CACERES DEL PERU	GUADALUPE	Primaria
0723684	88342	CACERES DEL PERU	HUANCA	Primaria
0686352	88313	CACERES DEL PERU	HUARUPAMPA	Primaria
0357897	88079	CACERES DEL PERU	HUASHCAYAN	Primaria
0560131	327	CACERES DEL PERU	JIMBE	Inicial - Jardín
0343913	88050	CACERES DEL PERU	JIMBE	Primaria
0502120	88050	CACERES DEL PERU	JIMBE	Secundaria
0343939	88056	CACERES DEL PERU	LAMPANIN	Primaria
0686337	88306	CACERES DEL PERU	MIRAFLORES DE SAN PABLO	Primaria
0357988	88221	CACERES DEL PERU	MUCHARAN	Primaria
1520485	88410	CACERES DEL PERU	PALILLO	Primaria
0570499	88272	CACERES DEL PERU	PERAS	Primaria

0570408	88258	CACERES DEL PERU	QUILCAY	Primaria
0818633	88051	CACERES DEL PERU	QUITA	Primaria
0357921	88091	CACERES DEL PERU	RACUAYBAMBA	Primaria
0343962	88074	CACERES DEL PERU	RAYAN	Primaria
1318492	88074	CACERES DEL PERU	RAYAN	Secundaria
0686139	1620	CACERES DEL PERU	SALITRE	Inicial - Jardín
0357970	88098	CACERES DEL PERU	SALITRE	Primaria
1000157	88098	CACERES DEL PERU	SALITRE	Secundaria
0357889	88076	CACERES DEL PERU	SANTA ROSA	Primaria
0357939	88092	CACERES DEL PERU	SHONCA	Primaria
0357913	88084	CACERES DEL PERU	TARA	Primaria
0508044	88235	CACERES DEL PERU	TAULLISPAMPA	Primaria
1723162	88235	CACERES DEL PERU	TAULLISPAMPA	Inicial - Jardín
0360065	1536	COISHCO	COISHCO	Inicial - Jardín
0509117	1555	COISHCO	COISHCO	Inicial - Jardín
0570390	88025	COISHCO	COISHCO	Básica Alternativa - Inicial e Intermedio
0360842	88025	COISHCO	COISHCO	Primaria
0543835	88025	COISHCO	COISHCO	Secundaria
1001239	88025	COISHCO	COISHCO	Básica Alternativa - Avanzado
0543736	88044	COISHCO	COISHCO	Secundaria
0360891	88044	COISHCO	COISHCO	Primaria
0358622	89506 EDUARDO FERRICK RING	COISHCO	COISHCO	Primaria
0509315	89506 EDUARDO FERRICK RING	COISHCO	COISHCO	Inicial - Jardín
1644426	634	COISHCO	LUIS ALBERTO SANCHEZ	Inicial - Jardín
1708247	2627	COISHCO	SAN LUIS	Inicial - Jardín
1644434	635	COISHCO	SAN VALENTIN	Inicial - Jardín
1708254	2628	COISHCO	VICTOR RAUL HAYA DE LA TORRE	Inicial - Jardín
0793463	88364	MACATE	ANCON	Primaria
1552116	88087	MACATE	CARAYOC	Inicial - Jardín
0361006	88087	MACATE	CARAYOC	Primaria
0686279	88307	MACATE	CARIAPIRCA	Primaria
0360859	88035 SEÑOR DE LOS MILAGROS DE CAYAN	MACATE	CAYAN	Primaria
1003326	88035 SEÑOR DE LOS MILAGROS DE CAYAN	MACATE	CAYAN	Secundaria

1552090	88035 SEÑOR DE LOS MILAGROS DE CAYAN	MACATE	CAYAN	Inicial - Jardín
0637512	88287	MACATE	CAYCOR	Primaria
0570317	88243	MACATE	CAYHUAMARCA	Primaria
0361030	88090	MACATE	CHIRIPAMPA	Primaria
1341916	88406	MACATE	CHUQUICARA	Primaria
0478370	88085 JESUS EL NAZARENO	MACATE	CONCHAS	Primaria
0570325	88244	MACATE	CURURUP	Primaria
0625368	1616	MACATE	HUANROC	Inicial - Jardín
0360933	88062	MACATE	HUANROC	Primaria
0577171	88062	MACATE	HUANROC	Secundaria
0360966	88069	MACATE	HUARON	Primaria
1004514	88395	MACATE	HUASQUIL	Primaria
0543934	88231	MACATE	IRAN	Primaria
0360958	88068	MACATE	LA SOLEDAD	Primaria
1318708	88397	MACATE	LLACTARARAN	Primaria
1318690	88396	MACATE	LUCUMA	Primaria
1748094	88070	MACATE	LUPAHUARI	Secundaria
1552108	88070	MACATE	LUPAHUARI	Inicial - Jardín
0360974	88070	MACATE	LUPAHUARI	Primaria
0507343	1567	MACATE	MACATE	Inicial - Jardín
0360925	88054 SANTO TORIBIO	MACATE	MACATE	Primaria
0577155	88054 SANTO TORIBIO	MACATE	MACATE	Secundaria
0793471	88368	MACATE	MARAHUAZ	Primaria
0606582	88285	MACATE	MARCAPAMPA	Primaria
1426139	88408 SAN JUAN MARIA VIANNEY	MACATE	NARANJO	Primaria
1630243	88415	MACATE	PAMPA HERMOSA	Primaria
0360990	88078	MACATE	PILCASH	Primaria
0605923	1604 REMIGIA SCOTT OLIVERA	MACATE	QUIHUAY	Inicial - Jardín
0360941	88063 JAVIER PEREZ DE CUELLAR	MACATE	QUIHUAY	Primaria
0686527	88063 JAVIER PEREZ DE CUELLAR	MACATE	QUIHUAY	Secundaria
0361014	88088	MACATE	QUILCAY	Primaria
0361022	88089	MACATE	SAN BLAS	Primaria
0793489	88369	MACATE	SAN JUAN	Primaria
0570374	1585	MACATE	SANTA ANA	Inicial - Jardín
0360909	88048	MACATE	SANTA ANA	Primaria
0606400	88048	MACATE	SANTA ANA	Secundaria
1003573	88391	MACATE	SANTA CLARA	Primaria
0519132	88241	MACATE	SANTA ROSA DE PAQUIRCA	Primaria
1597871	88241	MACATE	SANTA ROSA DE PAQUIRCA	Inicial - Jardín
1003748	88241	MACATE	SANTA ROSA DE PAQUIRCA	Secundaria
0361048	88097	MACATE	SECCHA	Primaria

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

0570341	88254	MACATE	SHIQUISH	Primaria
0606491	88278	MACATE	SHUSHUN	Primaria
1520493	88411	MACATE	TAMBAR	Primaria
0478388	88095	MACATE	TAQUILPON	Primaria
1004225	88392	MACATE	TOCAS	Primaria
0361071	88216	MACATE	TRANCA	Primaria
0723668	88341	MACATE	TUNIN	Primaria
1552181	88312	MORO	ANTA	Inicial - Jardín
0686345	88312	MORO	ANTA	Primaria
0745596	88359	MORO	BREÑA	Primaria
0361188	88082	MORO	BREÑA ISCO	Primaria
1319615	88082	MORO	BREÑA ISCO	Secundaria
1744036	88082	MORO	BREÑA ISCO	Inicial - Jardín
0488403	88225	MORO	CAPTUY	Primaria
1743954	2656	MORO	EL ARENAL	Inicial - Jardín
0361170	88081	MORO	HORNILLOS	Primaria
1003532	88390	MORO	HUANCARPON	Primaria
0570416	88259	MORO	HUARCOS	Primaria
0570440	88266	MORO	HUAUYAN	Primaria
0818724	88043	MORO	HUELLAPAMPA	Primaria
0686121	1619	MORO	LARIA	Inicial - Jardín
1002021	88077 WALTER RODRIGO MALDONADO COLONIA	MORO	LARIA	Secundaria
0361154	88077 WALTER RODRIGO MALDONADO COLONIA	MORO	LARIA	Primaria
1646843	89540	MORO	LAS PENCAS	Primaria
1552173	88303	MORO	LIMONHIRCA	Inicial - Jardín
0686311	88303	MORO	LIMONHIRCA	Primaria
0557947	1569	MORO	MORO	Inicial - Jardín
0361121	SANTO DOMINGO	MORO	MORO	Primaria
0359414	SANTO DOMINGO	MORO	MORO	Secundaria
1597723	514	MORO	NUEVO MORO	Inicial - Jardín
1538099	88414	MORO	NUEVO MORO	Primaria
1552074	88002 JOSUE ROCA DE LOS SANTOS	MORO	POCOS	Inicial - Jardín
0361097	88002 JOSUE ROCA DE LOS SANTOS	MORO	POCOS	Primaria
0637660	88294	MORO	QUILLHUAY	Primaria
1744044	88294	MORO	QUILLHUAY	Inicial - Jardín
1538214	88412	MORO	SAN FELIX	Primaria
1552165	88269 SANTISIMA CRUZ DE MOTUPE	MORO	TAMBAR	Inicial - Jardín
0570473	88269 SANTISIMA CRUZ DE MOTUPE	MORO	TAMBAR	Primaria
1002062	88269 SANTISIMA CRUZ DE MOTUPE	MORO	TAMBAR	Secundaria
0686378	88326	MORO	TAMBO	Primaria

0793422	1653 JESUS ES MI PASTOR	MORO	VIRAHUANCA	Inicial - Jardín
0793497	88372	MORO	VIRAHUANCA	Primaria
0818757	88007	MORO	WINTON	Primaria
1744069	88007	MORO	WINTON	Inicial - Jardín
0723692	88343	MORO	YAPACAYAN	Primaria
0745588	89537	NEPEÑA	CAPELLANIA	Primaria
1597939	89537	NEPEÑA	CAPELLANIA	Inicial - Jardín
1597731	515	NEPEÑA	CERRO BLANCO	Inicial - Jardín
0358689	89510	NEPEÑA	CERRO BLANCO	Primaria
0723569	1632	NEPEÑA	HUACATAMBO	Inicial - Jardín
0358655	89507	NEPEÑA	HUACATAMBO	Primaria
1682558	708	NEPEÑA	MOTOCACHY	Inicial - Jardín
0358663	89508	NEPEÑA	MOTOCACHY	Primaria
0507848	1568	NEPEÑA	NEPEÑA	Inicial - Jardín
0461061	MARCOS EVARISTO VILLACRE	NEPEÑA	NEPEÑA	Secundaria
0361113	MARCOS EVARISTO VILLACRE	NEPEÑA	NEPEÑA	Primaria
1001940	VIRGEN DE GUADALUPE	NEPEÑA	NEPEÑA	Superior Tecnológica
0358648	89501 MANUEL ENCARNACION ROJO CASTILLO	NEPEÑA	SAN JACINTO	Primaria
0358671	89509 AMANDA MIASTA GUTIERREZ	NEPEÑA	SAN JACINTO	Primaria
0360214	PILOTO	NEPEÑA	SAN JACINTO	Inicial - Jardín
1208677	SAN JACINTO	NEPEÑA	SAN JACINTO	Básica Alternativa - Inicial e Intermedio
0359406	SAN JACINTO	NEPEÑA	SAN JACINTO	Secundaria
0358315	SAN JACINTO	NEPEÑA	SAN JACINTO	Básica Alternativa - Avanzado
0723577	1635	NEPEÑA	SAN JOSE	Inicial - Jardín
1318500	88099	NEPEÑA	SAN JOSE	Secundaria
0361204	88099	NEPEÑA	SAN JOSE	Primaria
0570481	88271	NEPEÑA	SAN JUAN	Primaria
1597889	88271	NEPEÑA	SAN JUAN	Inicial - Jardín
0606640	1595	NEPEÑA	SANTA ROSA	Inicial - Jardín
0793430	1654	SAMANCO	HUAMBACHO EL ARENAL	Inicial - Jardín
0361196	88086	SAMANCO	HUAMBACHO EL ARENAL	Primaria
0570275	1580	SAMANCO	HUAMBACHO LA HUACA	Inicial - Jardín
0361139	88058	SAMANCO	HUAMBACHO LA HUACA	Primaria
1003771	88058	SAMANCO	HUAMBACHO LA HUACA	Secundaria
0488395	89525	SAMANCO	LA CAPILLA	Primaria
0361147	88060	SAMANCO	LOS CHIMUS	Primaria

0360206	1588	SAMANCO	SAMANCO	Inicial - Jardín
0361105	RAMON CASTILLA	SAMANCO	SAMANCO	Primaria
0491183	RAMON CASTILLA	SAMANCO	SAMANCO	Secundaria
0793547	88367	SAMANCO	SAN PEDRITO	Primaria
0361089	88217	SANTA	ALTO PERU	Primaria
1552132	88217	SANTA	ALTO PERU	Inicial - Jardín
1723154	88237	SANTA	CASA COLORADA	Inicial - Jardín
0519033	88237	SANTA	CASA COLORADA	Primaria
0625350	1613	SANTA	CASCAJAL BAJO	Inicial - Jardín
0577163	88049	SANTA	CASCAJAL BAJO	Secundaria
0360917	88049	SANTA	CASCAJAL BAJO	Primaria
1552066	042	SANTA	EL PEDREGAL	Inicial - Jardín
1493642	88409	SANTA	EL PEDREGAL	Primaria
1003151	01 SANTA	SANTA	JAVIER HERAUD	Básica Especial - Primaria
1735778	01 SANTA	SANTA	JAVIER HERAUD	Básica Especial - Inicial
0488361	1554	SANTA	JAVIER HERAUD	Inicial - Jardín
1319334	88039 JAVIER HERAUD	SANTA	JAVIER HERAUD	Inicial - Jardín
0686519	88039 JAVIER HERAUD	SANTA	JAVIER HERAUD	Secundaria
0360867	88039 JAVIER HERAUD	SANTA	JAVIER HERAUD	Primaria
0723551	1634	SANTA	LA HUACA III SECTOR	Inicial - Jardín
0723676	88349 PEDRO PABLO LOPEZ GONZALES	SANTA	LA HUACA III SECTOR	Primaria
1552157	88257 COMANDANTE ROLANDO NOEL HARVEY	SANTA	PAMPA ALTA DE VINZOS	Inicial - Jardín
0488346	88257 COMANDANTE ROLANDO NOEL HARVEY	SANTA	PAMPA ALTA DE VINZOS	Primaria
0686535	88257 COMANDANTE ROLANDO NOEL HARVEY	SANTA	PAMPA ALTA DE VINZOS	Secundaria
0686253	88022	SANTA	PAMPA LA GRAMA	Primaria
0360982	88073 MIGUEL GRAU	SANTA	PUERTO SANTA	Primaria
0488387	88224 VIRGEN DE LAS NIEVES	SANTA	RIO SECO	Primaria
1002492	88320	SANTA	SAN BARTOLO	Secundaria
0358630	88320	SANTA	SAN BARTOLO	Primaria
0509216	1594	SANTA	SAN CARLOS	Inicial - Jardín
1543297	88245 CARLOS ARAMBURU ELEJALDE	SANTA	SAN CARLOS	Secundaria
0570333	88245 CARLOS ARAMBURU ELEJALDE	SANTA	SAN CARLOS	Primaria
1001783	RIO SANTA	SANTA	SAN CARLOS	Superior Tecnológica
1597897	88274	SANTA	SAN JUAN DE VINZOS	Inicial - Jardín
0606467	88274	SANTA	SAN JUAN DE VINZOS	Primaria
0686295	88316	SANTA	SAN LUIS	Primaria

1597905	88316	SANTA	SAN LUIS	Inicial - Jardín
0360073	326	SANTA	SANTA	Inicial - Jardín
1319011	ARTEMIO DEL SOLAR ICOCHEA	SANTA	SANTA	Inicial - Jardín
0745570	ARTEMIO DEL SOLAR ICOCHEA	SANTA	SANTA	Básica Alternativa - Inicial e Intermedio
0360883	ARTEMIO DEL SOLAR ICOCHEA	SANTA	SANTA	Primaria
0359562	ARTEMIO DEL SOLAR ICOCHEA	SANTA	SANTA	Secundaria
0570382	ARTEMIO DEL SOLAR ICOCHEA	SANTA	SANTA	Básica Alternativa - Avanzado
0359398	SANTIAGO ANTUNEZ DE MAYOLO	SANTA	SANTA	Secundaria
1002393	SANTIAGO ANTUNEZ DE MAYOLO	SANTA	SANTA	Primaria
1002567	1688	NUEVO CHIMBOTE	1 DE AGOSTO	Inicial - Jardín
0360057	325	NUEVO CHIMBOTE	1 DE MAYO	Inicial - Jardín
0360776	88017 CESAR VALLEJO	NUEVO CHIMBOTE	1 DE MAYO	Primaria
0577122	88017 CESAR VALLEJO	NUEVO CHIMBOTE	1 DE MAYO	Secundaria
1597780	518	NUEVO CHIMBOTE	19 DE MARZO	Inicial - Jardín
0509018	1541	NUEVO CHIMBOTE	3 DE OCTUBRE	Inicial - Jardín
0495234	FE Y ALEGRIA 14	NUEVO CHIMBOTE	3 DE OCTUBRE	Secundaria
0359042	FE Y ALEGRIA 14	NUEVO CHIMBOTE	3 DE OCTUBRE	Primaria
1006238	88393 AMIGO JESUS	NUEVO CHIMBOTE	BELEN	Primaria
1003896	88393 AMIGO JESUS	NUEVO CHIMBOTE	BELEN	Inicial - Jardín
0544734	1558	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Inicial - Jardín
1318955	88061 JOSE ABELARDO QUIÑONES	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Inicial - Jardín
0488320	88061 JOSE ABELARDO QUIÑONES	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Primaria
0544239	88061 JOSE ABELARDO QUIÑONES	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Secundaria
1003318	CLARITA	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Inicial - Cuna Jardín
1597806	520	NUEVO CHIMBOTE	BELLAVISTA	Inicial - Jardín
1675065	698	NUEVO CHIMBOTE	BELLO SUR	Inicial - Jardín
1318914	88021 ALFONSO UGARTE	NUEVO CHIMBOTE	BRUCES	Inicial - Jardín
1002096	88021 ALFONSO UGARTE	NUEVO CHIMBOTE	BRUCES	Secundaria
0476515	88021 ALFONSO UGARTE	NUEVO CHIMBOTE	BRUCES	Primaria
0360032	315	NUEVO CHIMBOTE	BUENOS AIRES	Inicial - Jardín

0360818	88047 AUGUSTO SALAZAR BONDY	NUEVO CHIMBOTE	BUENOS AIRES	Primaria
0544130	88047 AUGUSTO SALAZAR BONDY	NUEVO CHIMBOTE	BUENOS AIRES	Secundaria
0360008	303 EDEN MARAVILLOSO	NUEVO CHIMBOTE	CACERES ARAMAYO	Inicial - Jardín
1318963	88240 PAZ Y AMISTAD	NUEVO CHIMBOTE	CACERES ARAMAYO	Inicial - Jardín
0530113	88240 PAZ Y AMISTAD	NUEVO CHIMBOTE	CACERES ARAMAYO	Primaria
1002526	1686 IDA ESTHER MUÑOZ MERCADO	NUEVO CHIMBOTE	DAVID DASSO HOCKE	Inicial - Jardín
1317999	88336 GASTON VIDAL PORTURAS	NUEVO CHIMBOTE	EL DORADO	Secundaria
0699777	88336 GASTON VIDAL PORTURAS	NUEVO CHIMBOTE	EL DORADO	Primaria
0510883	1570	NUEVO CHIMBOTE	EL PACIFICO	Inicial - Jardín
0570283	1586 LOS PEQUEÑOS TRAVIESOS	NUEVO CHIMBOTE	EL SATELITE	Inicial - Jardín
1743913	2653	NUEVO CHIMBOTE	EL SATELITE	Inicial - Jardín
1747062	89548	NUEVO CHIMBOTE	EL SATELITE	Secundaria
0544437	1563 CRISTO REY AMIGO DE LOS NIÑOS	NUEVO CHIMBOTE	JOSE CARLOS MARIATEGUI	Inicial - Jardín
1341890	88405 JESUS DE MONTREUIL MORALES	NUEVO CHIMBOTE	LA CARBONERA	Primaria
1341908	88405 JESUS DE MONTREUIL MORALES	NUEVO CHIMBOTE	LA CARBONERA	Inicial - Jardín
1318930	88024	NUEVO CHIMBOTE	LAS BRISAS	Inicial - Jardín
1317957	88024	NUEVO CHIMBOTE	LAS BRISAS	Secundaria
1001817	88024	NUEVO CHIMBOTE	LAS BRISAS	Primaria
1000462	SANTISIMA TRINIDAD	NUEVO CHIMBOTE	LAS BRISAS	Técnico Productiva - CETPRO
1597830	523	NUEVO CHIMBOTE	LAS DELICIAS	Inicial - Jardín
1341874	88404	NUEVO CHIMBOTE	LAS DELICIAS	Primaria
1341882	88404	NUEVO CHIMBOTE	LAS DELICIAS	Inicial - Jardín
1693498	88418	NUEVO CHIMBOTE	LAS DELICIAS	Secundaria
1743921	2654	NUEVO CHIMBOTE	LAS PONCIANAS	Inicial - Jardín
1630250	88416	NUEVO CHIMBOTE	LOMAS DEL SUR	Primaria
0637579	88302 ENRIQUE MORALES PUMARICA	NUEVO CHIMBOTE	LOS ALAMOS	Primaria
0637603	R. F. S. DE YUGOSLAVIA	NUEVO CHIMBOTE	LOS CEDROS	Técnico Productiva - CETPRO
0544338	1564	NUEVO CHIMBOTE	LOS HEROES	Inicial - Jardín
1317726	88227 PEDRO PABLO ATUSPARIA	NUEVO CHIMBOTE	LOS HEROES	Inicial - Jardín
0544635	88227 PEDRO PABLO ATUSPARIA	NUEVO CHIMBOTE	LOS HEROES	Primaria

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

0686600	88227 PEDRO PABLO ATUSPARIA	NUEVO CHIMBOTE	LOS HEROES	Secundaria
1735786	03 NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	LOS PORTALES	Básica Especial - Inicial
1000306	03 NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	LOS PORTALES	Básica Especial - Primaria
1743939	2655	NUEVO CHIMBOTE	LUIS ALBERTO SANCHEZ	Inicial - Jardín
0625277	1608	NUEVO CHIMBOTE	LUIS BANCHERO ROSSI	Inicial - Jardín
1552058	041	NUEVO CHIMBOTE	MARIA ESTRELLA DEL MAR	Inicial - Jardín
1000520	1660	NUEVO CHIMBOTE	NICOLAS GARATEA	Inicial - Jardín
1597756	517	NUEVO CHIMBOTE	NICOLAS GARATEA	Inicial - Jardín
1597798	519 GARCIA BONNIFATTI	NUEVO CHIMBOTE	NICOLAS GARATEA	Inicial - Jardín
1597848	524	NUEVO CHIMBOTE	NICOLAS GARATEA	Inicial - Jardín
1003409	88389 JUAN VALER SANDOVAL	NUEVO CHIMBOTE	NICOLAS GARATEA	Secundaria
1004563	88389 JUAN VALER SANDOVAL	NUEVO CHIMBOTE	NICOLAS GARATEA	Primaria
1552041	040	NUEVO CHIMBOTE	NUEVA ESPERANZA	Inicial - Jardín
0686097	1630	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1000488	1661 LA ALEGRIA DEL SABER	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1001619	1664	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1001353	1678 RAYITOS DE LUZ	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1004605	1689	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1493618	1698 JOSE LUIS SANCHEZ MILLA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0360040	324	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1597814	521	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1597822	522	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1597855	525	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1644442	645	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1644459	646	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1317981	88298 LUIS ALBERTO SANCHEZ	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
0637546	88298 LUIS ALBERTO SANCHEZ	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1693480	88417	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1651850	89541	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
0359729	CARLOS SALAZAR ROMERO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Superior Tecnológica

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

0686618	CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Escuela Superior Pedagógica
1733070	ESCUELA DE EDUCACION SUPERIOR TECNICO PROFESIONAL PNP CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Superior Tecnológica
1004217	EXPERIMENTAL UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1004258	EXPERIMENTAL UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1004290	EXPERIMENTAL UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1000421	MADRE INDIA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1373752	R. F. S. DE YUGOSLAVIA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
0570291	R. F. S. DE YUGOSLAVIA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
0606319	REPUBLICA ARGENTINA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Básica Alternativa - Avanzado
0359372	REPUBLICA ARGENTINA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
0507244	REPUBLICA ARGENTINA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Básica Alternativa - Inicial e Intermedio
0360834	REPUBLICA ARGENTINA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1319029	REPUBLICA ARGENTINA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1004308	SANTA ROSA DE LIMA PATRONA DE LA POLICIA NACIONAL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1005792	SANTA ROSA DE LIMA PATRONA DE LA POLICIA NACIONAL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1538222	88413	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO HORIZONTE	Primaria
1597921	88413	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO HORIZONTE	Inicial - Jardín
1319565	88400 JESUS DE NAZARETH	NUEVO CHIMBOTE	SAN FELIPE	Inicial - Jardín
1319573	88400 JESUS DE NAZARETH	NUEVO CHIMBOTE	SAN FELIPE	Primaria
1000637	88388 SAN LUIS DE LA PAZ	NUEVO CHIMBOTE	SAN LUIS	Primaria
1000678	88388 SAN LUIS DE LA PAZ	NUEVO CHIMBOTE	SAN LUIS	Secundaria
1744002	2662	NUEVO CHIMBOTE	SANTA MARIA	Inicial - Jardín
1743996	2661	NUEVO CHIMBOTE	SEÑOR DE LOS MILAGROS	Inicial - Jardín
1318815	88398	NUEVO CHIMBOTE	TANGAY BAJO MOCHICA	Primaria
0700294	1627	NUEVO CHIMBOTE	TANGAY MEDIO	Inicial - Jardín

1341809	88218	NUEVO CHIMBOTE	TANGAY MEDIO	Secundaria
0360826	88218	NUEVO CHIMBOTE	TANGAY MEDIO	Primaria
1405042	1697	NUEVO CHIMBOTE	TERESA DE CALCUTA	Inicial - Jardín
1744028	2664	NUEVO CHIMBOTE	TIERRA PROMETIDA	Inicial - Jardín
1762293	2659	NUEVO CHIMBOTE	UNION DEL SUR	Primaria
1743970	2659	NUEVO CHIMBOTE	UNION DEL SUR	Inicial - Jardín
1644400	632	NUEVO CHIMBOTE	VILLA ATAHUALPA	Inicial - Jardín
1744010	2663	NUEVO CHIMBOTE	VILLA DEL SALVADOR	Inicial - Jardín
1729870	89550 ANGEL ARNULFO RIOS DE LA CRUZ	NUEVO CHIMBOTE	VILLA DEL SALVADOR	Primaria
1738905	89551	NUEVO CHIMBOTE	VILLA DEL SALVADOR	Secundaria
1765155	VILLA DEL SALVADOR	NUEVO CHIMBOTE	VILLA DEL SALVADOR	Básica Especial - PRITE
1426121	88407	NUEVO CHIMBOTE	VILLA EL SALVADOR	Primaria
1493634	88407	NUEVO CHIMBOTE	VILLA EL SALVADOR	Inicial - Jardín
1722719	88407	NUEVO CHIMBOTE	VILLA EL SALVADOR	Secundaria
1003458	88042	NUEVO CHIMBOTE	VILLA LAS PALMAS	Inicial - Jardín
1004530	88042	NUEVO CHIMBOTE	VILLA LAS PALMAS	Primaria
1317965	88042	NUEVO CHIMBOTE	VILLA LAS PALMAS	Secundaria
1000280	1685	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MAGISTERIAL	Inicial - Jardín
0360024	1537	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MARIA	Inicial - Jardín
1319359	88028 ALMIRANTE MIGUEL GRAU	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MARIA	Inicial - Jardín
0360784	88028 ALMIRANTE MIGUEL GRAU	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MARIA	Primaria
0360792	VILLA MARIA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MARIA	Primaria
0359380	VILLA MARIA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MARIA	Secundaria
1319037	VILLA MARIA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MARIA	Inicial - Jardín
1000447	1662	NUEVO CHIMBOTE	VILLA SAN LUIS	Inicial - Jardín
1597863	526	NUEVO CHIMBOTE	VILLA SANTA ROSA DEL SUR	Inicial - Jardín
1743988	2660	NUEVO CHIMBOTE	VILLA UNIVERSITARIA	Inicial - Jardín
1318682	1696 LA ALEGRIA	NUEVO CHIMBOTE	VISTA ALEGRE	Inicial - Jardín

Fuente: Scale - MINEDU

En la Provincia del Santa se ubican 479 instituciones educativas del sector privado, de los cuales 230 instituciones pertenecen al distrito de Chimbote, 14 al distrito de Coishco, 01 al

distrito de Moro, 09 al distrito de Nepeña, 04 al distrito de Samanco, 22 al distrito de Santa y 199 al distrito de Nuevo Chimbote.

Tabla 45. Instituciones educativas privadas de la Provincia del Santa

Código Modular	Nombre de SS.EE.	Distrito	Centro Poblado	Nivel / Modalidad
1335769	DANTE ALIGHIERI	CHIMBOTE	10 DE SETIEMBRE	Inicial - Jardín
1335777	DANTE ALIGHIERI	CHIMBOTE	10 DE SETIEMBRE	Primaria
1335785	DANTE ALIGHIERI	CHIMBOTE	10 DE SETIEMBRE	Secundaria
1655083	MI BAUL DE TALENTOS	CHIMBOTE	10 DE SETIEMBRE	Inicial - Jardín
0360230	SAN JOSE OBRERO	CHIMBOTE	2 DE JUNIO	Inicial - Jardín
1001247	SAN JOSE OBRERO	CHIMBOTE	2 DE JUNIO	Primaria
1341965	SAN JOSE OBRERO	CHIMBOTE	2 DE JUNIO	Secundaria
1318542	MELVIN JONES	CHIMBOTE	2 DE MAYO	Secundaria
1318534	MELVIN JONES	CHIMBOTE	2 DE MAYO	Primaria
1408301	PABLO NERUDA	CHIMBOTE	2 DE MAYO	Primaria
1408293	PABLO NERUDA	CHIMBOTE	2 DE MAYO	Inicial - Jardín
1311141	MISKISULLA	CHIMBOTE	BOLIVAR ALTO	Inicial - Jardín
1311158	MISKISULLA	CHIMBOTE	BOLIVAR ALTO	Primaria
1318484	CORONEL FRANCISCO BOLOGNESI	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Secundaria
1000215	DIEGO THOMSON	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Secundaria
1001528	DIEGO THOMSON	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Primaria
1001486	DIEGO THOMSON	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Inicial - Jardín
1005750	EBENEZER	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Inicial - Jardín
1004571	EBENEZER	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Primaria
1004613	EBENEZER	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Secundaria
1001502	INDOAMERICA	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Secundaria
1000199	INDOAMERICA	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Primaria
1001767	INDOAMERICA	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Inicial - Jardín
1000959	ISABEL DE ARAGON	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Inicial - Jardín
1001072	ISABEL DE ARAGON	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Primaria
1000744	METROPOLIS	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Técnico Productiva - CETPRO
0570242	SAN LUIS REY	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Primaria
0536243	SAN LUIS REY	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Inicial - Jardín
1000900	SANTA URSULA	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Inicial - Jardín
1000090	SANTA URSULA	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Primaria
1375005	SANTA URSULA	CHIMBOTE	BOLIVAR BAJO	Secundaria
1319557	LA SONRISA DE JESUS	CHIMBOTE	CAMBIO PUENTE	Primaria
1319540	LA SONRISA DE JESUS	CHIMBOTE	CAMBIO PUENTE	Inicial - Jardín
1319169	TRAVESURAS DEL SABER	CHIMBOTE	CAMBIO PUENTE	Inicial - Jardín

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

1319177	TRAVESURAS DEL SABER	CHIMBOTE	CAMBIO PUENTE	Primaria
0570234	AMERICA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Superior Tecnológica
1208750	ANDRES BELLO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Alternativa - Avanzado
0359471	ANTONIO RAIMONDI	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
0358853	ANTONIO RAIMONDI	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1002583	ANTONIO RAIMONDI	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1000926	APOSTOL SANTIAGO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0818690	APOSTOL SANTIAGO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1004449	APOSTOL SANTIAGO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1739671	ASOCIACION CIVIL APOYO FAMILIAR - ACAF	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1318252	ATLANTA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1667674	AVICENA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1694736	AVICENA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Alternativa - Avanzado
1003763	BITEC	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Superior Tecnológica
1318039	CAMINO DE VIDA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Alternativa - Avanzado
1000355	CATHOLIC HIGH SCHOOL	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1000314	CATHOLIC HIGH SCHOOL	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1001023	CATHOLIC HIGH SCHOOL	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1249705	CATOLICO ARZOBISPO DE RECALDE	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Alternativa - Avanzado
1250026	CATOLICO RELIGIOSO MONSEÑOR MARCOS LIBARDONI	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Alternativa - Inicial e Intermedio
1250067	CATOLICO RELIGIOSO MONSEÑOR MARCOS LIBARDONI	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Alternativa - Avanzado
1416395	CATOLICO RELIGIOSO MONSEÑOR MARCOS LIBARDONI	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1750256	CESFA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1318138	CHAMPAGNAT	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1318385	CHAMPAGNAT	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1318120	CHAMPAGNAT	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1000405	CITEC DEL NORTE	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1630276	CLARETIANO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1002260	CLARETIANO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1001221	CLARETIANO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1000777	DEL SANTA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Superior Tecnológica
1004019	DEWEY W. HAWKING	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1003979	DEWEY W. HAWKING	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1004241	DIVINA MISERICORDIA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1001320	DIVINA MISERICORDIA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín

1000561	DIVINO MAESTRO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0793513	DIVINO MAESTRO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1000470	DIVINO MAESTRO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1630268	DIVINO NIÑO DE MARIA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1571041	DIVINO NIÑO DE MARIA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1363100	DIVINO REDENTOR	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1756675	DIVINO REDENTOR	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1001387	DULCE MARIA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1318401	EL EDEN	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1000298	EL EDEN	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1000769	EL SANTA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0358911	EL SANTA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1392935	EUCLIDES	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1249663	GALILEO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Alternativa - Avanzado
1373091	GERARDO NOLASCO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1373083	GERARDO NOLASCO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1001080	HAPPY SCHOOL	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1354620	HAPPY SCHOOL	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1776558	HUELLAS SCHOOL	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1776541	HUELLAS SCHOOL	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1000256	HUMBOLDT KOLLEGIUM	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1002047	HUMBOLDT KOLLEGIUM	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1001262	HUMBOLDT KOLLEGIUM	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1317825	INTELTUR	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1001809	LA EDAD DE ORO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1002336	LA EDAD DE ORO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1005958	LA MEDALLA MILAGROSA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1740059	LA SORBONA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Alternativa - Inicial e Intermedio
1574292	LA SORBONA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Alternativa - Avanzado
1000785	LATINOAMERICANO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Superior Tecnológica
1002203	LOS AMAUTAS	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1000686	LOS AMAUTAS	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1318849	LOS DELFINES	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1408475	MI BUEN JESUS	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1463967	MI BUEN JESUS	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1408467	MI BUEN JESUS	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1001692	NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1000967	NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1000983	RAZAS UNIDAS	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1000827	RAZAS UNIDAS	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1003508	RAZAS UNIDAS	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL VºBº CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

1760404	ROSA MERINO CENTER CH	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1208479	SAN AGUSTIN	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Básica Alternativa - Avanzado
1001338	SAN MARTIN	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
0358846	SAN MIGUEL	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1000736	SAN PEDRO	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Superior Tecnológica
1311190	SAN SILVESTRE	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1311182	SAN SILVESTRE	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1317775	SAN VICENTE DE PAUL	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1000603	SAN VICENTE DE PAUL	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Cuna Jardín
1001379	SANTA ANA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1750249	SANTA TERESA DE CALCUTA Y LOS NIÑOS DE JESUS	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0509406	SANTA TERESITA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0540781	SANTA TERESITA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1000496	SANTA TERESITA	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1319375	SECOMTUR	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1384619	SISTEMAS PAUL ALLEN	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1622711	SOCRATES	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0488205	VIRGEN DE GUADALUPE	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0506543	VIRGEN DE GUADALUPE	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Primaria
1000652	VIRGEN DE GUADALUPE	CHIMBOTE	CHIMBOTE	Secundaria
1341957	JEHOVA JIREH	CHIMBOTE	EL CARMEN	Primaria
1341940	JEHOVA JIREH	CHIMBOTE	EL CARMEN	Inicial - Jardín
1001346	SEÑOR DE LAS ANIMAS	CHIMBOTE	EL CARMEN	Inicial - Jardín
1004050	SEÑOR DE LAS ANIMAS	CHIMBOTE	EL CARMEN	Primaria
1416379	A.J. TOMLINSON	CHIMBOTE	EL PORVENIR	Inicial - Jardín
1661537	JESUS NUESTRO AMIGO Y MAESTRO	CHIMBOTE	EL PORVENIR	Inicial - Jardín
1661529	JESUS NUESTRO AMIGO Y MAESTRO	CHIMBOTE	EL PORVENIR	Primaria
1798859	JESUS NUESTRO AMIGO Y MAESTRO	CHIMBOTE	EL PORVENIR	Secundaria
1002286	SAN PABLO	CHIMBOTE	EL PORVENIR	Primaria
1001007	SAN PABLO	CHIMBOTE	EL PORVENIR	Inicial - Jardín
1319201	MANOS UNIDAS	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Inicial - Jardín
1319219	MANOS UNIDAS	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Primaria
1368307	MIS PRIMERAS HUELLITAS	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Primaria
1368299	MIS PRIMERAS HUELLITAS	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Inicial - Cuna Jardín
1003862	NEWTGN COLLEGE	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Primaria
1319623	NEWTGN COLLEGE	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Inicial - Jardín
1003904	NEWTGN COLLEGE	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Secundaria
1003011	NIÑO DIOS	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Secundaria

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

1004423	NIÑO DIOS	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Inicial - Jardín
0358952	NIÑO DIOS	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Primaria
1318229	SANTA MARIA INMACULADA	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Inicial - Jardín
1375013	VIRGEN DE LA PUERTA	CHIMBOTE	EL PROGRESO	Primaria
0818864	NIÑO JESUS DE PRAGA	CHIMBOTE	EL TRAPECIO	Primaria
1000801	NIÑO JESUS DE PRAGA	CHIMBOTE	EL TRAPECIO	Inicial - Jardín
1003201	NIÑO JESUS DE PRAGA	CHIMBOTE	EL TRAPECIO	Secundaria
1405075	DIVINO NIÑO DEL MILAGRO	CHIMBOTE	FLORIDA BAJA	Secundaria
1319185	DIVINO NIÑO DEL MILAGRO	CHIMBOTE	FLORIDA BAJA	Inicial - Jardín
1319193	DIVINO NIÑO DEL MILAGRO	CHIMBOTE	FLORIDA BAJA	Primaria
1001536	ICMA - INSTRUCCION Y CAPACITACION MAGISTRAL	CHIMBOTE	LA CALETA	Técnico Productiva - CETPRO
1317874	NIÑOS SORPRESA	CHIMBOTE	LA CALETA	Inicial - Jardín
0360255	SANTA ROSA DE LIMA	CHIMBOTE	LA CALETA	Inicial - Jardín
0358861	SANTA ROSA DE LIMA	CHIMBOTE	LA CALETA	Primaria
0359497	SANTA ROSA DE LIMA	CHIMBOTE	LA CALETA	Secundaria
1311174	RAYITOS DE SOL	CHIMBOTE	LA VICTORIA	Inicial - Jardín
1002005	SAN MATEO APOSTOL	CHIMBOTE	LA VICTORIA	Inicial - Jardín
1003615	SAN MATEO APOSTOL	CHIMBOTE	LA VICTORIA	Primaria
1313451	VIRGEN DEL PERPETUO SOCORRO	CHIMBOTE	LA VICTORIA	Primaria
1319516	VIRGEN DEL PERPETUO SOCORRO	CHIMBOTE	LA VICTORIA	Inicial - Jardín
1006279	SAPIENZA SCHOOL	CHIMBOTE	LADERAS DEL NORTE	Inicial - Jardín
1006311	SAPIENZA SCHOOL	CHIMBOTE	LADERAS DEL NORTE	Primaria
1327493	TALENTOS KIDS	CHIMBOTE	LADERAS DEL NORTE	Inicial - Jardín
1701184	VICTOR UNYEN VELEZMORO	CHIMBOTE	LADERAS DEL NORTE	Técnico Productiva - CETPRO
1000413	ALBERT EINSTEIN	CHIMBOTE	LOS PINOS	Secundaria
1002161	ALBERT EINSTEIN	CHIMBOTE	LOS PINOS	Primaria
1346477	GARABATOS	CHIMBOTE	LOS PINOS	Primaria
1318179	GARABATOS	CHIMBOTE	LOS PINOS	Inicial - Cuna Jardín
1000843	LA MEDALLA MILAGROSA	CHIMBOTE	LOS PINOS	Inicial - Jardín
1630771	SAN AGUSTIN DE HIPONA	CHIMBOTE	LOS PINOS	Inicial - Jardín
1630789	SAN AGUSTIN DE HIPONA	CHIMBOTE	LOS PINOS	Primaria
1318856	APRENDIENDO	CHIMBOTE	MAGDALENA NUEVA	Primaria
1318559	APRENDIENDO	CHIMBOTE	MAGDALENA NUEVA	Inicial - Jardín
1002377	CORPUS CHRISTI	CHIMBOTE	MAGDALENA NUEVA	Inicial - Jardín
1002419	CORPUS CHRISTI	CHIMBOTE	MAGDALENA NUEVA	Primaria
1318864	CORPUS CHRISTI	CHIMBOTE	MAGDALENA NUEVA	Secundaria

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

1578855	LOS NIÑOS DEL FUTURO	CHIMBOTE	MAGDALENA NUEVA	Primaria
1536416	LOS NIÑOS DEL FUTURO	CHIMBOTE	MAGDALENA NUEVA	Inicial - Jardín
1003540	SAN JUAN BAUTISTA	CHIMBOTE	MAGDALENA NUEVA	Inicial - Jardín
1004753	SAN JUAN BAUTISTA	CHIMBOTE	MAGDALENA NUEVA	Primaria
1363118	SAN JUAN BAUTISTA	CHIMBOTE	MAGDALENA NUEVA	Secundaria
1694710	CATOLICO RELIGIOSO SALESIANO SAN FRANCISCO DE SALES	CHIMBOTE	MIRAFLORES	Básica Alternativa - Avanzado
1340504	LOS ANGELES DE CHIMBOTE	CHIMBOTE	MIRAFLORES	Secundaria
1340496	LOS ANGELES DE CHIMBOTE	CHIMBOTE	MIRAFLORES	Primaria
1340488	LOS ANGELES DE CHIMBOTE	CHIMBOTE	MIRAFLORES	Inicial - Cuna Jardín
1004464	EL CAMINO DEL SABER	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Primaria
1318823	EL CAMINO DEL SABER	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Inicial - Jardín
1318476	EL CAMINO DEL SABER	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Secundaria
1393651	LA SAGRADA FAMILIA	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Inicial - Jardín
1346642	LA SAGRADA FAMILIA	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Primaria
1319110	LA SEMILLA	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Inicial - Jardín
1317916	LOS NIÑOS DE MARIA INMACULADA	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Inicial - Jardín
1319326	LOS NIÑOS DE MARIA INMACULADA	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Primaria
0359505	MUNDO MEJOR	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Secundaria
1721406	PKES SCHOOL	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Primaria
1721414	PKES SCHOOL	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Inicial - Jardín
1001189	SAN JOSE	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Inicial - Jardín
1002104	SAN JOSE	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Primaria
1002435	SAN JOSE	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Secundaria
1000074	SIR ALEXANDER FLEMING	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Secundaria
1000579	SIR ALEXANDER FLEMING	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Primaria
1001668	SIR ALEXANDER FLEMING	CHIMBOTE	MIRAFLORES ALTO	Inicial - Jardín
1001064	MI SEGUNDO HOGAR	CHIMBOTE	MIRAFLORES BAJO	Inicial - Jardín
1002229	MI SEGUNDO HOGAR	CHIMBOTE	MIRAFLORES BAJO	Primaria
1319672	MI SEGUNDO HOGAR	CHIMBOTE	MIRAFLORES BAJO	Secundaria
1631639	SAN NICOLAS	CHIMBOTE	MIRAFLORES III ZONA	Secundaria
1631621	SAN NICOLAS	CHIMBOTE	MIRAFLORES III ZONA	Primaria

1631613	SAN NICOLAS	CHIMBOTE	MIRAFLORES III ZONA	Inicial - Jardín
1639384	PERU SCHOOL	CHIMBOTE	PENSA COLA	Inicial - Jardín
1639392	PERU SCHOOL	CHIMBOTE	PENSA COLA	Primaria
1003649	ALBERTO BENJAMIN SIMPSON	CHIMBOTE	PUEBLO LIBRE	Primaria
1003607	ALBERTO BENJAMIN SIMPSON	CHIMBOTE	PUEBLO LIBRE	Inicial - Jardín
1319383	ALBERTO BENJAMIN SIMPSON	CHIMBOTE	PUEBLO LIBRE	Secundaria
1467448	LOS NIÑOS DEL ARCO IRIS	CHIMBOTE	SAN JUAN	Inicial - Jardín
1653641	LOS NIÑOS DEL ARCO IRIS	CHIMBOTE	SAN JUAN	Primaria
1002351	SEÑOR DE LA MISERICORDIA	CHIMBOTE	SAN JUAN	Primaria
1002088	BELEN	CHIMBOTE	SEÑOR DE LOS MILAGROS	Primaria
1001882	BELEN	CHIMBOTE	SEÑOR DE LOS MILAGROS	Inicial - Jardín
1633353	BERESHIT	CHIMBOTE	TRES CABEZAS	Inicial - Jardín
1633361	BERESHIT	CHIMBOTE	TRES CABEZAS	Primaria
1633379	BERESHIT	CHIMBOTE	TRES CABEZAS	Secundaria
1319391	JEAN PIAGET	COISHCO	COISHCO	Secundaria
1319151	JEAN PIAGET	COISHCO	COISHCO	Primaria
1319144	JEAN PIAGET	COISHCO	COISHCO	Inicial - Jardín
1659747	MI MUNDO IDEAL	COISHCO	COISHCO	Inicial - Jardín
1700434	MI MUNDO IDEAL	COISHCO	COISHCO	Primaria
1004084	PERUANO NORTEAMERICANO	COISHCO	COISHCO	Primaria
1409101	PERUANO NORTEAMERICANO	COISHCO	COISHCO	Secundaria
1004043	PERUANO NORTEAMERICANO	COISHCO	COISHCO	Inicial - Jardín
1368315	RENACIMIENTO SIGLO XXI	COISHCO	COISHCO	Inicial - Jardín
1368323	RENACIMIENTO SIGLO XXI	COISHCO	COISHCO	Primaria
1368331	RENACIMIENTO SIGLO XXI	COISHCO	COISHCO	Secundaria
1319102	SAN LORENZO	COISHCO	COISHCO	Secundaria
1319094	SAN LORENZO	COISHCO	COISHCO	Primaria
1319086	SAN LORENZO	COISHCO	COISHCO	Inicial - Jardín
1696905	SANTA LUISA DE MARILLAC	MORO	MORO	Inicial - Jardín
1722115	HIGH SCHOOL CATOLICA VIRGEN DE GUADALUPE	NEPEÑA	NEPEÑA	Inicial - Jardín
1722123	HIGH SCHOOL CATOLICA VIRGEN DE GUADALUPE	NEPEÑA	NEPEÑA	Primaria
1722131	HIGH SCHOOL CATOLICA VIRGEN DE GUADALUPE	NEPEÑA	NEPEÑA	Secundaria
3013448	MI PRIMER PASITO	NEPEÑA	SAN JACINTO	Inicial - Jardín
1538248	SAN FELIPE	NEPEÑA	SAN JACINTO	Inicial - Jardín

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

1335868	SAN FELIPE	NEPEÑA	SAN JACINTO	Secundaria
1335850	SAN FELIPE	NEPEÑA	SAN JACINTO	Primaria
1730126	SCHOOL KINDER KING	NEPEÑA	SAN JACINTO	Primaria
1645761	SCHOOL KINDER KING	NEPEÑA	SAN JACINTO	Inicial - Jardín
1631647	CARRUSEL DE COLORES	SAMANCO	SAMANCO	Inicial - Jardín
1643238	CARRUSEL DE COLORES	SAMANCO	SAMANCO	Primaria
1319532	SAN BENITO DE PALERMO	SAMANCO	SAMANCO	Primaria
1319524	SAN BENITO DE PALERMO	SAMANCO	SAMANCO	Inicial - Jardín
1319052	ALEXANDRA PAULET	SANTA	JAVIER HERAUD	Inicial - Jardín
1319060	ALEXANDRA PAULET	SANTA	JAVIER HERAUD	Primaria
1799097	ALEXANDRA PAULET	SANTA	JAVIER HERAUD	Secundaria
1319508	GOTITAS DE AMOR	SANTA	JAVIER HERAUD	Primaria
1005156	GOTITAS DE AMOR	SANTA	JAVIER HERAUD	Inicial - Jardín
1311166	MI GRAN UNIVERSO	SANTA	JAVIER HERAUD	Inicial - Jardín
1373760	MI GRAN UNIVERSO	SANTA	JAVIER HERAUD	Primaria
1374990	MI GRAN UNIVERSO	SANTA	JAVIER HERAUD	Secundaria
1001825	SANTA MARIA DE GUADALUPE	SANTA	JAVIER HERAUD	Técnico Productiva - CETPRO
1250307	ALESSANDRO GIUSSEPE DORDI	SANTA	SANTA	Básica Alternativa - Avanzado
1001742	GRAN MARISCAL LUIS JOSE DE ORBEGOSO	SANTA	SANTA	Secundaria
1001700	GRAN MARISCAL LUIS JOSE DE ORBEGOSO	SANTA	SANTA	Primaria
1003920	GRAN MARISCAL LUIS JOSE DE ORBEGOSO	SANTA	SANTA	Inicial - Jardín
1318716	SANDRO DORDI NEGRONI	SANTA	SANTA	Inicial - Jardín
1318724	SANDRO DORDI NEGRONI	SANTA	SANTA	Primaria
1318732	SANDRO DORDI NEGRONI	SANTA	SANTA	Secundaria
1318617	SHADAI	SANTA	SANTA	Secundaria
1005511	SHADAI	SANTA	SANTA	Primaria
1005479	SHADAI	SANTA	SANTA	Inicial - Jardín
1749324	AMERICA SCHOOL	SANTA	VILLA CASANA	Inicial - Jardín
1749340	AMERICA SCHOOL	SANTA	VILLA CASANA	Primaria
1749332	AMERICA SCHOOL	SANTA	VILLA CASANA	Secundaria
1762301	ALESSANDRO VOLTA	NUEVO CHIMBOTE	19 DE MARZO	Secundaria
1739242	ALESSANDRO VOLTA	NUEVO CHIMBOTE	19 DE MARZO	Primaria
1739234	ALESSANDRO VOLTA	NUEVO CHIMBOTE	19 DE MARZO	Inicial - Jardín
1319276	MARKHAM COLLEGE CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	3 DE OCTUBRE	Inicial - Jardín
1319284	MARKHAM COLLEGE CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	3 DE OCTUBRE	Primaria
1002450	MATSUYAMA	NUEVO CHIMBOTE	3 DE OCTUBRE	Secundaria

1002476	MATSUYAMA	NUEVO CHIMBOTE	3 DE OCTUBRE	Inicial - Jardín
1002245	MATSUYAMA	NUEVO CHIMBOTE	3 DE OCTUBRE	Primaria
1415132	LOS QUERUBINES DEL SEÑOR JESUS	NUEVO CHIMBOTE	BELEN	Inicial - Jardín
1415140	LOS QUERUBINES DEL SEÑOR JESUS	NUEVO CHIMBOTE	BELEN	Primaria
1373786	SAN JUAN DE DIOS	NUEVO CHIMBOTE	BELEN	Primaria
1373778	SAN JUAN DE DIOS	NUEVO CHIMBOTE	BELEN	Inicial - Jardín
1004118	CHIQUITICOSAS	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Primaria
1003524	CHIQUITICOSAS	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Inicial - Jardín
1004175	GENESIS	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Inicial - Jardín
1318518	GENESIS	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Primaria
1004191	INMACULADA CONCEPCION	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Primaria
1480961	INMACULADA CONCEPCION	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Básica Alternativa - Avanzado
1005917	INMACULADA CONCEPCION	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Secundaria
1004159	INMACULADA CONCEPCION	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Inicial - Jardín
1672575	LA SENDA DEL SABER	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Inicial - Cuna Jardín
1001148	VIRGEN DE LAS GRACIAS	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Inicial - Jardín
0818831	VIRGEN DE LAS GRACIAS	NUEVO CHIMBOTE	BELLAMAR	Primaria
1001403	PETER NORTON	NUEVO CHIMBOTE	BRUCES	Primaria
1004183	PETER NORTON	NUEVO CHIMBOTE	BRUCES	Secundaria
1001361	PETER NORTON	NUEVO CHIMBOTE	BRUCES	Inicial - Jardín
1000009	INMACULADO CORAZON	NUEVO CHIMBOTE	BUENOS AIRES	Inicial - Cuna Jardín
0819045	INMACULADO CORAZON	NUEVO CHIMBOTE	BUENOS AIRES	Primaria
1004332	INMACULADO CORAZON	NUEVO CHIMBOTE	BUENOS AIRES	Secundaria
1365014	LA CASA DE LOS NIÑOS	NUEVO CHIMBOTE	BUENOS AIRES	Inicial - Jardín
1405083	LA CASA DE LOS NIÑOS	NUEVO CHIMBOTE	BUENOS AIRES	Primaria
0686105	MARIA DE LAS MERCEDES	NUEVO CHIMBOTE	BUENOS AIRES	Inicial - Jardín
1366582	MARIA DE LAS MERCEDES	NUEVO CHIMBOTE	BUENOS AIRES	Secundaria
1001312	MARIA DE LAS MERCEDES	NUEVO CHIMBOTE	BUENOS AIRES	Primaria
0740266	PEDRO NOLASCO	NUEVO CHIMBOTE	BUENOS AIRES	Secundaria
1002179	EL SEÑOR ES MI PASTOR	NUEVO CHIMBOTE	CASUARINAS	Secundaria
1003425	EL SEÑOR ES MI PASTOR	NUEVO CHIMBOTE	CASUARINAS	Primaria

1642172	EL SEÑOR ES MI PASTOR	NUEVO CHIMBOTE	CASUARINAS	Inicial - Jardín
1000124	MONTE DE SION	NUEVO CHIMBOTE	CASUARINAS	Inicial - Jardín
0818989	MONTE DE SION	NUEVO CHIMBOTE	CASUARINAS	Primaria
1318153	SEÑOR DE LA VIDA	NUEVO CHIMBOTE	CASUARINAS	Primaria
1318161	SEÑOR DE LA VIDA	NUEVO CHIMBOTE	CASUARINAS	Secundaria
1318146	SEÑOR DE LA VIDA	NUEVO CHIMBOTE	CASUARINAS	Inicial - Jardín
1374487	MATER CHRISTI	NUEVO CHIMBOTE	EL PACIFICO	Secundaria
1318435	MATER CHRISTI	NUEVO CHIMBOTE	EL PACIFICO	Primaria
1004001	CORAZON DE MARIA	NUEVO CHIMBOTE	JOSE CARLOS MARIATEGUI	Primaria
1002302	CORAZON DE MARIA	NUEVO CHIMBOTE	JOSE CARLOS MARIATEGUI	Inicial - Jardín
1319425	JEAN PIAGET B & M	NUEVO CHIMBOTE	JOSE CARLOS MARIATEGUI	Inicial - Jardín
1341932	JEAN PIAGET B & M	NUEVO CHIMBOTE	JOSE CARLOS MARIATEGUI	Primaria
1631969	PEQUEÑOS EMPRENDEDORES	NUEVO CHIMBOTE	LA MOLINA	Primaria
1631951	PEQUEÑOS EMPRENDEDORES	NUEVO CHIMBOTE	LA MOLINA	Inicial - Jardín
1319474	SANTA ISABEL LA CATOLICA	NUEVO CHIMBOTE	LAS DELICIAS	Inicial - Jardín
1319482	SANTA ISABEL LA CATOLICA	NUEVO CHIMBOTE	LAS DELICIAS	Primaria
1003730	SEMILLITAS & DOLORIER	NUEVO CHIMBOTE	LAS GARDENIAS	Primaria
1000249	SEMILLITAS & DOLORIER	NUEVO CHIMBOTE	LAS GARDENIAS	Inicial - Jardín
1335801	JESUS MAESTRO	NUEVO CHIMBOTE	LOS ALAMOS	Inicial - Jardín
1335819	JESUS MAESTRO	NUEVO CHIMBOTE	LOS ALAMOS	Primaria
1335827	JESUS MAESTRO	NUEVO CHIMBOTE	LOS ALAMOS	Secundaria
1751007	MARIA DE FATIMA	NUEVO CHIMBOTE	LOS ANGELES	Secundaria
1000058	MARIA DE FATIMA	NUEVO CHIMBOTE	LOS ANGELES	Primaria
1000884	MARIA DE FATIMA	NUEVO CHIMBOTE	LOS ANGELES	Inicial - Jardín
0625343	CIRO ALEGRIA	NUEVO CHIMBOTE	LOS CIPRECES	Inicial - Jardín
0606343	CIRO ALEGRIA	NUEVO CHIMBOTE	LOS CIPRECES	Primaria
1208875	SAN IGNACIO DE LOYOLA	NUEVO CHIMBOTE	LOS CIPRECES	Básica Alternativa - Avanzado
1622695	CREAR	NUEVO CHIMBOTE	LOS HEROES	Inicial - Jardín
1000710	CRISTO AMIGO	NUEVO CHIMBOTE	MIGUEL GRAU	Inicial - Jardín
0819078	CRISTO AMIGO	NUEVO CHIMBOTE	MIGUEL GRAU	Primaria
1006154	CRISTO AMIGO	NUEVO CHIMBOTE	MIGUEL GRAU	Secundaria

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA

1480995	JAQUES DELORS	NUEVO CHIMBOTE	NICOLAS GARATEA	Secundaria
1480987	JAQUES DELORS	NUEVO CHIMBOTE	NICOLAS GARATEA	Primaria
1480979	JAQUES DELORS	NUEVO CHIMBOTE	NICOLAS GARATEA	Inicial - Jardín
1663541	JESUS DE BELEN	NUEVO CHIMBOTE	NUEVA ESPERANZA	Inicial - Jardín
1663558	JESUS DE BELEN	NUEVO CHIMBOTE	NUEVA ESPERANZA	Primaria
1754944	BRILLA SCHOOLS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1722974	CEPEAN	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Superior Tecnológica
1253202	CETICO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1637867	CRECIENDO CON PEQUELANDIA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1756204	CRECIENDO ENTRE JUEGOS Y RISAS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1786011	CRECIENDO JUNTOS EN PASEO DEL MAR	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1000587	CRISTO PEREGRINO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1000751	CRISTO PEREGRINO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1004365	CRISTO REDENTOR	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1405067	CRISTO REDENTOR	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1004324	CRISTO REDENTOR	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1319441	DESCUBRIENDO JUNTOS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1533132	DIVINO NIÑO DIOS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1533124	DIVINO NIÑO DIOS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1318377	EL BRIT SCHOOL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1318393	EL BRIT SCHOOL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1000082	EL BUEN PASTOR	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1003052	EL GRAN MAESTRO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1003094	EL GRAN MAESTRO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1003136	EL GRAN MAESTRO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1002211	EL NAZARENO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
0606376	EL NAZARENO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
0686246	EL NAZARENO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1368349	ELVIRA VELASCO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1341924	ESTRELLA DE BELEN	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1003722	ESTRELLA DE BELEN	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín

1458728	FATIMA DE FALCONIERI	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Cuna Jardín
1458736	FATIMA DE FALCONIERI	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1317734	FRANCES	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1006436	FRANCES	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1575471	HUELLITAS DEL SABER	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1624147	INNOVA SCHOOLS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1624121	INNOVA SCHOOLS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1624139	INNOVA SCHOOLS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1545029	LOS EMBAJADORES DEL SABER	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1545011	LOS EMBAJADORES DEL SABER	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1545003	LOS EMBAJADORES DEL SABER	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1754951	MARIA DE BELEN	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1754969	MARIA DE BELEN	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1743905	MARIA JESUS ALVARADO RIVERA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Básica Alternativa - Avanzado
1634617	MARIA JESUS ALVARADO RIVERA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1634591	MARIA JESUS ALVARADO RIVERA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Cuna Jardín
1634609	MARIA JESUS ALVARADO RIVERA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1318740	MARIA MONTESSORI	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1694694	MARIA Y LOS ANGELES	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1649615	MARIA Y LOS ANGELES	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1694702	MARIA Y LOS ANGELES	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1437466	MAX PLANCK	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1437441	MAX PLANCK	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1437458	MAX PLANCK	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1694744	MERY SCHOOL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1749878	MERY SCHOOL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1697291	MI MUNDO DE TALENTOS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1697309	MI MUNDO DE TALENTOS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1001650	MI MUNDO FELIZ	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1003367	MI MUNDO FELIZ	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1003680	MI PEQUEÑO CARRUSEL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín

1522358	MI PEQUEÑO CARRUSEL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1437482	MI PERU	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1437474	MI PERU	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1572247	MUNDO DE NIÑOS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1438803	MUNDO DE NIÑOS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Cuna Jardín
1739663	MUNDO DE TALENTOS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Cuna Jardín
1793470	MUNDO DE TALENTOS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1335843	MUNDO MAGICO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1318302	PESTALOZZI	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1318310	PESTALOZZI	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1318328	PESTALOZZI	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1703842	PKES SCHOOL II	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1703834	PKES SCHOOL II	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1003482	REAL PACIFICO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1006196	REAL PACIFICO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1328418	REAL PACIFICO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1629591	ROSA MERINO CENTER	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1399823	SAGRADO NIÑO JESUS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1670678	SALEM	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1670660	SALEM	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1748680	SAN ALBERTO DEGLI ABBATI	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Técnico Productiva - CETPRO
1318765	SAN JOSE MARELLO VIALE	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1318112	SAN MARCOS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Básica Alternativa - Avanzado
0359489	SANTA MARIA DE CERVELLO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
0359067	SANTA MARIA DE CERVELLO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
0360297	SANTA MARIA DE CERVELLO	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1001429	SANTA RITA DE CASIA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1319433	SANTA RITA DE CASIA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1533470	SANTA TERESA DE JESUS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1533488	SANTA TERESA DE JESUS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
0570309	SANTO TOMAS EL APOSTOL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

0637777	SANTO TOMAS EL APOSTOL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1000025	SANTO TOMAS EL APOSTOL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1536606	SECOMTUR	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Superior Tecnológica
1533462	SONRISAS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1000660	SONRISAS SCHOOL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1002294	SONRISAS SCHOOL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1001932	SONRISAS SCHOOL	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1536424	SONRISAS Y CRAYOLAS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1719939	TESORITOS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1311208	TESORITOS DE MARIA	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1000629	TRAVESURAS	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Cuna Jardín
1003060	TRILCE	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1003102	TRILCE	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1433978	VICENTE MORALES DUAREZ	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Secundaria
1433952	VICENTE MORALES DUAREZ	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Primaria
1433960	VICENTE MORALES DUAREZ	NUEVO CHIMBOTE	NUEVO CHIMBOTE	Inicial - Jardín
1208917	GABRIELA MISTRAL	NUEVO CHIMBOTE	SAN LUIS	Básica Alternativa - Avanzado
3015997	AJ KIDS	NUEVO CHIMBOTE	SANTA ROSA	Inicial - Jardín
1464239	HOSANNA	NUEVO CHIMBOTE	SANTA ROSA	Primaria
1464221	HOSANNA	NUEVO CHIMBOTE	SANTA ROSA	Inicial - Jardín
1542075	NUEVO DIA	NUEVO CHIMBOTE	TAHUANTINSUYO	Inicial - Jardín
1542083	NUEVO DIA	NUEVO CHIMBOTE	TAHUANTINSUYO	Primaria
1697655	MATO GROSSO - TANGAY	NUEVO CHIMBOTE	TANGAY MEDIO	Técnico Productiva - CETPRO
1694728	BUENA ESPERANZA	NUEVO CHIMBOTE	TERESA DE CALCUTA	Básica Alternativa - Avanzado
1437425	BUENA ESPERANZA	NUEVO CHIMBOTE	TERESA DE CALCUTA	Secundaria
1437417	BUENA ESPERANZA	NUEVO CHIMBOTE	TERESA DE CALCUTA	Primaria
1538230	BUENA ESPERANZA	NUEVO CHIMBOTE	TERESA DE CALCUTA	Inicial - Jardín
1770767	CREATIVE MINDS SCHOOL	NUEVO CHIMBOTE	VILLA DON VICTOR	Inicial - Jardín
1770775	CREATIVE MINDS SCHOOL	NUEVO CHIMBOTE	VILLA DON VICTOR	Primaria
1318294	EL REY	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MAGISTERIAL	Primaria
1318286	EL REY	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MAGISTERIAL	Inicial - Jardín

1004993	SANTA MARIA LA CATOLICA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MAGISTERIAL	Inicial - Jardín
1005032	SANTA MARIA LA CATOLICA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MAGISTERIAL	Primaria
1318872	SANTA MARIA LA CATOLICA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MAGISTERIAL	Secundaria
1003375	MI NIÑA MARIA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MARIA	Primaria
1003334	MI NIÑA MARIA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MARIA	Inicial - Jardín
0359109	RAMON CASTILLA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MARIA	Primaria
0577148	RAMON CASTILLA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA MARIA	Secundaria

Fuente: Scale – MINEDU

1.3.3.4. Vivienda:

De acuerdo al Censo Nacional de Población y Vivienda del año 2017, en la provincia del Santa existen 116,757 viviendas. En las siguientes tablas, se detalla el material predominante en paredes, techos y pisos respectivamente. Así el 66.55% de viviendas de material predominante en paredes es de ladrillos o bloques de cemento, el 48.28% de material predominante en techos es Concreto armado y el 52.44% de material predominante en piso es cemento.

Tabla 46. Material predominante en paredes de vivienda en la Provincia del Santa

V: Material de construcción predominante en las paredes	Chimbote	Caceres del Perú	Coishco	Macate	Moro	Nepeña	Samanco	Santa	Nuevo Chimbote	Total	Porcentaje
Ladrillo o bloque de cemento	38 137	113	2 674	4	595	2 539	837	2 840	29 968	77 707	66.55%
Piedra o sillar con cal o cemento	114	1	5	0	10	5	1	3	122	261	0.22%
Adobe	4 122	1 203	727	951	1 136	872	66	1 675	243	10 995	9.42%
Tapia	12	1	2	3	1	0	1	2	15	37	0.03%
Quincha (caña con barro)	164	29	9	8	128	326	49	42	111	866	0.74%
Piedra con barro	39	6	3	0	4	8	3	5	8	76	0.07%
Madera (pona, tornillo etc.)	722	5	59	0	33	42	30	31	1 532	2 454	2.10%
Triplay / calamina / estera	6 423	43	610	9	549	232	456	154	15 885	24 361	20.86%
Total	**49 733**	**1 401**	**4 089**	**975**	**2 456**	**4 024**	**1 443**	**4 752**	**47 884**	**116 757**	100.00%

Fuente: Censo nacional 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas. Elaboración propia.

Tabla 47. Material predominante en techos de vivienda en la Provincia del Santa

V: Material de construcción predominante en los techos	Chimbote	Caceres del Perú	Coishco	Macate	Moro	Nepeña	Samanco	Santa	Nuevo Chimbote	Total	Porcentaje
Concreto armado	28 832	41	2 110	0	305	1 443	324	2 119	21 197	56 371	48.28%
Madera	296	0	28	0	3	20	6	17	303	673	0.58%
Tejas	489	14	48	20	17	34	16	42	366	1 046	0.90%
Planchas de calamina, fibra de cemento o similares	9 916	1 340	562	933	1 960	1 422	559	638	12 820	30 150	25.82%
Caña o estera con torta de barro o cemento	3 869	1	605	19	65	815	157	1 263	2 121	8 915	7.64%
Triplay / estera / carrizo	6 261	2	730	3	105	287	372	661	10 992	19 413	16.63%
Paja, hoja de palmera y similares	70	3	6	0	1	3	9	12	85	189	0.16%
Total	**49 733**	**1 401**	**4 089**	**975**	**2 456**	**4 024**	**1 443**	**4 752**	**47 884**	**116 757**	**100.00%**

Fuente: Censo nacional 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas. Elaboración propia.

Tabla 48. Material predominante en pisos de vivienda en la Provincia del Santa

V: Material de construcción predominante en los pisos	Chimbote	Caceres del Perú	Coishco	Macate	Moro	Nepeña	Samanco	Santa	Nuevo Chimbote	Total	Porcentaje
Parquet o madera pulida	575	1	30	0	8	15	3	24	653	1 309	1.12%
Láminas asfálticas, vinílicos o similares	269	2	19	0	4	6	6	10	350	666	0.57%
Losetas, terrazos, cerámicos o similares	10 846	24	618	0	92	497	111	566	9 443	22 197	19.01%
Madera (pona, tornillo, etc.)	140	2	11	3	1	4	3	7	111	282	0.24%
Cemento	28 005	287	2 399	111	664	2 207	791	2 628	24 133	61 225	52.44%
Tierra	9 897	1 085	1 012	861	1 687	1 295	529	1 517	13 193	31 076	26.62%
Otro material	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0.00%
Total	**49 733**	**1 401**	**4 089**	**975**	**2 456**	**4 024**	**1 443**	**4 752**	**47 884**	**116 757**	**100.00%**

Fuente: Censo nacional 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas. Elaboración propia.

1.3.3.4.1. Básicos:

Según la Base de Datos del Censo Nacional 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas; del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) del año 2017 señala que la provincia del Santa presenta:

1.3.3.4.1.1. Abastecimiento de agua

De acuerdo a la siguiente tabla, 47,534 viviendas cuentan con red de agua potable, 28, 932 viviendas poseen red pública dentro de su vivienda, 1,368 viviendas poseen red pública afuera de la vivienda, 2,040 viviendas poseen piletas de uso público, 14,892 son abastecidos mediante camión cisternas.

Tabla 49. Cobertura del servicio de agua potable en la provincia del Santa

V: Abastecimiento de agua en la vivienda	Chimbote	Caceres del Peru	Coishco	Macate	Moro	Nepeña	Samanco	Santa	Nuevo Chimbote
Red pública dentro de la vivienda	40 580	300	3 583	107	1 151	3 522	982	3 661	28 932
Red pública fuera de la vivienda, pero dentro de la edificación	2 162	18	311	1	82	72	48	262	1 368
Pilón o pileta de uso público	1 685	2	57	0	36	86	14	201	2 040
Camión - cisterna u otro similar	2 344	3	54	0	8	12	5	3	14 892
Pozo (agua subterránea)	185	0	17	0	16	30	7	161	119
Manantial o puquio	19	1	0	0	3	1	0	0	0
Río, acequia, lago, laguna	239	8	2	0	6	1	12	1	2
Otro	63	0	26	0	5	0	2	9	53
Vecino	207	0	39	0	14	28	37	6	128
Total	**47 484**	**332**	**4 089**	**108**	**1 321**	**3 752**	**1 107**	**4 304**	**47 534**

Fuente: Censo nacional 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas.

1.3.3.4.1.2. Servicios higiénicos

Por otra parte, respecto al servicio del sistema de desagüe, 28675 viviendas tienen la red de desagüe dentro de la vivienda, 1462 viviendas poseen la red de desagüe fuera de la

vivienda, 2142 viviendas tienen un pozo séptico, 398 viviendas poseen letrina, 14688 tienen un pozo ciego, 88 viviendas utilizan el campo abierto y 70 viviendas utilizan otro tipo de servicio higiénico.

Tabla 50. Cobertura del servicio de desagüe en la provincia del Santa

V: Servicio higiénico que tiene la vivienda	Chimbote	Caceres del Peru	Coishco	Macate	Moro	Nepeña	Samanco	Santa	Nuevo Chimbote
Red pública de desagüe dentro de la vivienda	38 842	256	3 375	83	961	3 311	918	3 535	28 675
Red pública de desagüe fuera de la vivienda, pero dentro de la edificación	2 242	18	246	3	55	102	40	237	1 462
Pozo séptico, tanque séptico o biodigestor	820	8	37	6	25	13	7	19	2 142
Letrina (con tratamiento)	93	1	20	1	7	6	2	10	398
Pozo ciego o negro	5 255	22	329	11	236	136	52	249	14 688
Río, acequia, canal o similar	34	0	2	0	1	11	1	177	11
Campo abierto o al aire libre	106	24	37	3	25	160	42	58	88
Otro	92	3	43	1	11	13	45	19	70
Total	**47484**	**332**	**4 089**	**108**	**1 321**	**3 752**	**1 107**	**4 304**	**47 534**

Fuente: Censo nacional 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas.

1.3.3.4.1.3. Tipo de alumbrado

En la provincia del Santa 100,704 viviendas poseen cobertura de alumbrado eléctrico en el cual está representado por 91.5% del total de la provincia, de acuerdo al último censo nacional de población y viviendas. La Empresa Hidrandina, presta el servicio de energía eléctrica.

Tabla 51. Cobertura del servicio de energía eléctrica en la provincia del Santa

V: La vivienda tiene alumbrado eléctrico por red pública	Chimbote	Caceres del Peru	Coishco	Macate	Moro	Nepeña	Samanco	Santa	Nuevo Chimbote	Total	%
Si tiene alumbrado eléctrico	44 719	316	3 660	105	1 131	3 492	943	4 087	42 251	100 704	91.5%
No tiene alumbrado eléctrico	2 765	16	429	3	190	260	164	217	5 283	9 327	8.5%
Total	**47 484**	**332**	**4 089**	**108**	**1 321**	**3 752**	**1 107**	**4 304**	**47 534**	**110 031**	**100%**

Fuente: Censo nacional 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas.

1.3.3.5. Actores Sociales:

Refiere a los actores involucrados durante el proceso de elaboración del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres de la provincia del Santa quienes asumen el compromiso no solo de elaborar, sino el de dar seguimiento al cumplimiento de los objetivos trazados.

- CENEPRED: El Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres, es el encargado de dar seguimiento técnico al proceso de elaboración del PPRRD, a través de las sesiones de capacitación y sensibilización al ET-PPRRD y al GTGRD de la provincia del santa

- Municipalidad provincial del Santa: A través de la Oficina de Defensa Civil, se encarga de asumir compromisos respecto al proceso de elaboración del PPRRD, incentivando la conformación del GTGRD y el ET-PPRRD, define estrategias y hace seguimiento al cumplimiento de los objetivos trazados en el PPRRD.

- Grupo de Trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres (GTGRD): Se encarga de evaluar y aprobar el PPRDD antes, durante y después de su elaboración.

- Equipo Técnico para la elaboración del PPRRD (ET-PPRRD): Encargado de elaborar el PPRRD, acorde a la metodología presentada por CENEPRED y bajo su asistencia técnica.

- Plataforma de Defensa Civil: Autoridades involucradas en el SINAGERD, que brindan aportes para el fortalecimiento del PPRRD.

1.3.3.6. Programas Sociales:

Se detalla la intervención de los programas sociales por Distrito, en referencia a la Pagina RED informa del Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social

- **Cáceres del Perú**

INTERVENCIÓN DE PROGRAMAS SOCIALES

	Intervención	Variable	Nº
contigo	SI	Nº de usuarios	36
CUNA MAS	NO	Nº de niños atend. en el Serv. Cuidado Diurno	-
	SI	Nº de Fam. Atend en el Serv. Acompañamien	126
FONCODES	SI	Hogares Haku Wiñay Proy. Culm.	430
		Hogares Haku Wiñay Proy. Ejec.	0
Juntos	SI	Nº de Hogares abonados	224
		Nº de Hogares afiliados	240
PAIS	NO	Atenc. a través de los Tambos	-
		Atendidos en los Tambos	-
		Nº de tambos prestando servicios	-
pensión65	SI	Nº de Beneficiados	236
QaliWarma	SI	Nº de IIEE atendidas	57
		Nº de niños y niñas atendidos	1037

Fuente: INFOMIDIS Actualizado a Octubre 2023

Información de QaliWarma/Juntos/Foncodes/Pensión 65/Contigo/PAIS

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA

- **Chimbote**

INTERVENCIÓN DE PROGRAMAS SOCIALES

	Intervención	Variable	Nº
contigo	SI	Nº de usuarios	159
CUNA MAS	NO	Nº de Fam. Atend en el Serv. Acompañamien	-
	SI	Nº de niños atend. en el Serv. Cuidado Diurn	715
FONCODES	NO	Hogares Haku Wiñay Proy. Culm.	-
		Hogares Haku Wiñay Proy. Ejec.	-
Juntos	SI	Nº de Hogares abonados	618
		Nº de Hogares afiliados	705
PAIS	NO	Atenc. a través de los Tambos	-
		Atendidos en los Tambos	-
		Nº de tambos prestando servicios	-
pensión65	SI	Nº de Beneficiados	698
QaliWarma	SI	Nº de IIEE atendidas	159
		Nº de niños y niñas atendidos	23666

Fuente: INFOMIDIS Actualizado a Octubre 2023

Información de QaliWarma/Juntos/Foncodes/Pensión 65/Contigo/PAIS

- **Coishco**

INTERVENCIÓN DE PROGRAMAS SOCIALES

	Intervención	Variable	Nº
contigo	SI	Nº de usuarios	17
CUNA MAS	NO	Nº de Fam. Atend en el Serv. Acompañamien	-
	SI	Nº de niños atend. en el Serv. Cuidado Diurn	96
FONCODES	NO	Hogares Haku Wiñay Proy. Culm.	-
		Hogares Haku Wiñay Proy. Ejec.	-
Juntos	SI	Nº de Hogares abonados	114
		Nº de Hogares afiliados	135
PAIS	NO	Atenc. a través de los Tambos	-
		Atendidos en los Tambos	-
		Nº de tambos prestando servicios	-
pensión65	SI	Nº de Beneficiados	79
QaliWarma	SI	Nº de IIEE atendidas	10
		Nº de niños y niñas atendidos	1862

Fuente: INFOMIDIS Actualizado a Octubre 2023

Información de QaliWarma/Juntos/Foncodes/Pensión 65/Contigo/PAIS

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA - CHIMBOTE

- **Macate**

INTERVENCIÓN DE PROGRAMAS SOCIALES

	Intervención	Variable	Nº
contigo	SI	Nº de usuarios	3
CUNA MAS	NO	Nº de niños atend. en el Serv. Cuidado Diurno	-
	SI	Nº de Fam. Atend en el Serv. Acompañamien	97
FONCODES	SI	Hogares Haku Wiñay Proy. Culm.	429
		Hogares Haku Wiñay Proy. Ejec.	0
Juntos	SI	Nº de Hogares abonados	223
		Nº de Hogares afiliados	233
PAIS	NO	Atenc. a través de los Tambos	-
		Atendidos en los Tambos	-
		Nº de tambos prestando servicios	-
pensión65	SI	Nº de Beneficiados	120
QaliWarma	SI	Nº de IIEE atendidas	65
		Nº de niños y niñas atendidos	593

Fuente: INFOMIDIS Actualizado a Octubre 2023

Información de QaliWarma/Juntos/Foncodes/Pensión 65/Contigo PAIS

- **Nepeña**

INTERVENCIÓN DE PROGRAMAS SOCIALES

	Intervención	Variable	Nº
contigo	SI	Nº de usuarios	15
CUNA MAS	NO	Nº de Fam. Atend en el Serv. Acompañamien	-
	SI	Nº de niños atend. en el Serv. Cuidado Diurno	84
FONCODES	NO	Hogares Haku Wiñay Proy. Culm.	-
		Hogares Haku Wiñay Proy. Ejec.	-
Juntos	SI	Nº de Hogares abonados	160
		Nº de Hogares afiliados	180
PAIS	NO	Atenc. a través de los Tambos	-
		Atendidos en los Tambos	-
		Nº de tambos prestando servicios	-
pensión65	SI	Nº de Beneficiados	87
QaliWarma	SI	Nº de IIEE atendidas	22
		Nº de niños y niñas atendidos	2228

Fuente: INFOMIDIS Actualizado a Octubre 2023

Información de QaliWarma/Juntos/Foncodes/Pensión 65/Contigo PAIS

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - VºBº - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA - CHIMBOTE

- **Nuevo Chimbote**

INTERVENCIÓN DE PROGRAMAS SOCIALES

	Intervención	Variable	Nº
contigo	SI	Nº de usuarios	180
CUNA MAS	NO	Nº de Fam. Atend en el Serv. Acompañamien	-
	SI	Nº de niños atend. en el Serv. Cuidado Diurn	674
FONCODES	NO	Hogares Haku Wiñay Proy. Culm.	-
		Hogares Haku Wiñay Proy. Ejec.	-
Juntos	SI	Nº de Hogares abonados	570
		Nº de Hogares afiliados	667
PAIS	NO	Atenc. a través de los Tambos	-
		Atendidos en los Tambos	-
		Nº de tambos prestando servicios	-
pensión65	SI	Nº de Beneficiados	436
QaliWarma	SI	Nº de IIEE atendidas	110
		Nº de niños y niñas atendidos	18072

Fuente: INFOMIDIS Actualizado a Octubre 2023
Información de QaliWarma/Juntos/Foncodes/Pensión 65/Contigo/PAIS

- **Samanco**

INTERVENCIÓN DE PROGRAMAS SOCIALES

	Intervención	Variable	Nº
contigo	SI	Nº de usuarios	180
CUNA MAS	NO	Nº de Fam. Atend en el Serv. Acompañamien	-
	SI	Nº de niños atend. en el Serv. Cuidado Diurn	674
FONCODES	NO	Hogares Haku Wiñay Proy. Culm.	-
		Hogares Haku Wiñay Proy. Ejec.	-
Juntos	SI	Nº de Hogares abonados	570
		Nº de Hogares afiliados	667
PAIS	NO	Atenc. a través de los Tambos	-
		Atendidos en los Tambos	-
		Nº de tambos prestando servicios	-
pensión65	SI	Nº de Beneficiados	436
QaliWarma	SI	Nº de IIEE atendidas	110
		Nº de niños y niñas atendidos	18072

Fuente: INFOMIDIS Actualizado a Octubre 2023
Información de QaliWarma/Juntos/Foncodes/Pensión 65/Contigo/PAIS

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

- **Santa**

INTERVENCIÓN DE PROGRAMAS SOCIALES

	Intervención	Variable	Nº
contigo	SI	Nº de usuarios	95
CUNA MAS	NO	Nº de Fam. Atend en el Serv. Acompañamien	-
	SI	Nº de niños atend. en el Serv. Cuidado Diurn	152
FONCODES	NO	Hogares Haku Wiñay Proy. Culm.	-
		Hogares Haku Wiñay Proy. Ejec	-
Juntos	SI	Nº de Hogares abonados	363
		Nº de Hogares afiliados	378
PAIS	NO	Atenc. a través de los Tambos	-
		Atendidos en los Tambos	-
		Nº de tambos prestando servicios	-
pensión65	SI	Nº de Beneficiados	199
QaliWarma	SI	Nº de IIEE atendidas	41
		Nº de niños y niñas atendidos	4228

Fuente: INFOMIDIS Actualizado a Octubre 2023
Información de QaliWarma/Juntos/Foncodes/Pension 65/Contigo/PAIS

1.3.4. Aspecto económico

1.3.4.1. Población en edad de trabajar (PET)

La PET en la Provincia del Santa representa el 74.80% del total de la población, considerando que la población de la Provincia del Santa es de 435,807 habitantes.

Tabla 52. Población en edad de trabajar en la Provincia del Santa

PET	Chimbote	Caceres del Perú	Coishco	Macate	Moro	Nepeña	Samanco	Santa	Nuevo Chimbote	Total
De 15 a más años	158 234	3 189	11 653	2 258	5 802	10 593	3 457	14 373	116 414	325 973
Total	**158 234**	**3 189**	**11 653**	**2 258**	**5 802**	**10 593**	**3 457**	**14 373**	**116 414**	**325 973**

Fuente: Censo nacional 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas. Elaboración propia.

1.3.4.2. PEA Provincial, Distrital y Sectores Económicos

Según el censo de Población y Vivienda (INEI) del año 2017, la población de la Provincia del Santa es de 435,807.

Tabla 53. PEA por Distrito de la Provincia del Santa, Año 2017

N°	Descripción	Sector	Dist. Chimbote	Dist. Cáceres del Perú	Dist. Coishco	Dist. Macate	Dist. Moro	Dist. Nepeña	Dist. Samanco	Dist. Santa	Dist. Nuevo Chimbote	Prov. Santa
	PEA Ocupado		82,424	1,423	5,797	856	2,684	5,435	1,846	8,012	67,057	175,534
1	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	Primario	10,492	1,078	886	634	1,485	2,063	1,009	3,450	5,038	26,135
2	Explotación de minas y canteras	Primario	196	33	19	22	10	27	14	16	212	549
3	Industrias manufactureras	Secundario	7,627	29	882	13	94	621	77	615	5,698	15,656
4	Construcción	Secundario	6,575	17	588	17	106	367	89	467	6,088	14,314
5	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	Terciario	156	1	3			1		3	92	256
6	Suministro de agua; evacua. de aguas residuales, gest. de desechos y descont.	Terciario	309	1	46		5	14	1	8	282	666
7	Comerc., reparación de veh. autom. y motoc.	Terciario	19,654	71	1,131	73	318	736	182	1,240	14,977	38,382
	Vent., mant. y reparación de veh. autom. y motoc.	Terciario	1,803	3	103	2	29	52	7	84	1,263	3,346
	Comercio al por mayor	Terciario	1,446	7	40	2	18	43	13	127	894	2,590
	Comercio al por menor	Terciario	16,405	61	988	69	271	641	162	1,029	12,820	32,446
8	Transporte y almacenamiento	Terciario	7,832	20	542	13	159	394	143	587	7,784	17,474
9	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	Terciario	6,867	45	358	24	147	318	84	424	5,115	13,382
10	Información y comunicaciones	Terciario	642	4	26		4	22	2	30	673	1,403
11	Actividades financieras y de seguros	Terciario	797		21			12	1	17	631	1,479
12	Actividades inmobiliarias	Terciario	60		1				1	7	76	145
13	Actividades profesionales, científicas y técnicas	Terciario	3,764	5	220	7	42	84	26	190	4,357	8,695
14	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	Terciario	2,902	5	228	4	37	133	34	150	2,265	5,758
15	Adm. pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	Terciario	3,216	48	248	26	131	247	108	179	2,522	6,725
16	Enseñanza	Terciario	4,566	32	185	13	32	178	39	278	4,984	10,307
17	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	Terciario	2,623	16	120	6	20	69	9	108	2,496	5,467
18	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	Terciario	882	1	55		9	19	3	45	641	1,655
19	Act. de los hogares como empleadores; act. no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	Terciario	1,006	9	57	1	30	44	8	88	998	2,241
20	Otras actividades de servicios	Otros	2,258	8	181	3	55	86	16	110	2,128	4,845
	PEA Desocupado		5,878	35	486	120	181	245	111	357	4,338	11,751
	Total		88,302	1,458	6,283	976	2,865	5,680	1,957	8,369	71,395	187,285

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en XII Censo de Población, VII de Vivienda y III de Comunidades Indígenas, Censo peruano de 2017, Instituto Nacional de Estadística e Informática

De las tablas anteriores, se puede apreciar que existe una PEA de 182,440, donde el 6.4% de esta población se encuentra desocupada.

Además, el Indicador de Población Económicamente Activa por Sectores Económicos ($PEASE$) nos indica que a nivel provincial la actividad terciaria es la más representativa ocupando el 60.9% del total de la PEA, es decir 114,035 personas trabajan en el sector terciario. Esta población se encuentra ubicada en los distritos de Chimbote y Nuevo Chimbote, los cuales concentran a 103,169 personas, que a su vez representan el 90.5% de la PEA de la actividad terciaria.

Según el indicador de ($PEASE$), la actividad secundaria ocupa el segundo lugar con 16,0% del total de la PEA de la provincia del Santa, es decir 29,970 personas trabajan en dicho sector, donde los distritos de Chimbote y Nuevo Chimbote concentran a una población de 25,988, representando el 86.7% de la PEA dedicada a actividades secundarias.

Finalmente, según el ($PEASE$), la actividad primaria, es la actividad que la población menos desarrolla en la provincia con un 14.2% del total de la PEA de la provincia del Santa, contando con una población de 26,684 personas, siendo los distritos de Chimbote, Nuevo Chimbote y Santa, los distritos que concentra el 72.7% de la PEA dedicada a esta actividad.

Sin embargo, existe distritos, tales como: Cáceres del Perú, Macate, Moro y Samanco, los cuales cuenta, cada uno, con más del 50% de su población dedicada a la actividad primaria, evidenciando que el sustento de la actividad económica de estos distritos es la agricultura y la pesca.

A nivel distrital el mayor y menor valor del indicador ($PEASE$) en actividades primarias lo ocupan los distritos de Cáceres del Perú y Nuevo Chimbote con 76.2% y 7.4%, respectivamente lo que quiere decir que el distrito de Cáceres del Perú se dedica en su mayoría a actividades primarias por lo que podrían tener una mayor especialización en dicha actividad.

A nivel distrital el mayor y menor valor del indicador ($PEASE$) en actividades secundarias lo ocupan los distritos de Coishco y Macate con 23.4% y 3.1%, respectivamente. Como vimos líneas arriba la PEA por sectores nos indica que la actividad secundaria es ligeramente mayor que la actividad primaria.

A nivel distrital el mayor y menor valor del indicador ($PEASE$) en actividades terciarias lo ocupan los distritos de Nuevo Chimbote y Cáceres del Perú con 67.1% y 17.7%,

respectivamente lo que quiere decir que el distrito de Nuevo Chimbote se dedica en su mayoría a actividades terciarias por lo que podrían tener una mayor especialización en dicha actividad.

1.3.4.3. Actividades primarias

Son aquellas actividades dedicadas a la obtención de materias primas. Luego estas, a su vez pueden ser empleadas para su consumo directo o para ser reelaboradas por otras actividades económicas. Entre ellas se tiene a las actividades extractivas y productivas

I. Extractivas: están orientadas a la extracción directa de recursos que la naturaleza ofrece. Destacan la minería, la pesca y la explotación forestal.

II. Productivas: requieren del uso del suelo y el agua para generar diversos productos. Tenemos a la agricultura, la ganadería, la avicultura.

En cuanto a la explotación de actividades primarias, la provincia del Santa cuenta con un área de 59,496.20 hectáreas, ubicadas en la zona norte, centro y sur, colindante al área costera de la provincia del Santa, para la realización de estas actividades. En esta extensión de área presenta las siguientes actividades:

1.3.4.3.1. Pesca

La provincia del Santa cuenta con tres grandes puertos para el desembarque pesquero, conformados por el Chimbote, Coishco y Samanco, y de acuerdo a lo señalado en el Compendio Estadístico del año 2014, estos puertos, en conjunto, en los periodos de 2008 – 2012, presentan un desembarque pesquero de recursos marítimos decreciente a través de los periodos señalados. En el año 2008 presentó un desembarque pesquero de recursos marítimos de 1,563,174 de tonelada métrica bruta, mientras que en el año 2012 presentó 1,048,771 de tonelada métrica bruta, el cual representa un decremento de -30.3% respecto al año anterior. Sin embargo, la producción de desembarques pesqueros de recursos marítimos del puerto de Chimbote sigue siendo representativa, presentando en el último año de registro el 21.8% del total de desembarques pesqueros de recursos marítimos a nivel nacional.

Asimismo, se puede observar que, el puerto con mayor representatividad dentro de la provincia es el puerto de Chimbote, el cual en el año 2012 representa la producción de

desembarque pesquero de recursos marinos de 64.8% respecto al total de la provincia. Esto evidencia la importancia de este puerto tanto para la provincia y la región.

1.3.4.3.2. Agricultura y Ganadería

De acuerdo a lo señalado en el Censo Agropecuario 2012, éste muestra que, entre la provincia del Santa, cuentan con una superficie de 56,732.55 hectáreas de área a destinar para la agricultura, representando esta área el 4.4% del total de superficie de la región de Ancash. De los distritos que conforman la provincia se evidencia que el distrito de Chimbote cuenta con 18,707.05, que a su vez representa el 33.0% de la superficie de la provincia a destinar para la agricultura. Seguido del distrito de Chimbote, le sigue los distritos de Cáceres del Perú y Nepeña, con el 18.4% y el 17.0%, respectivamente, de la superficie destinada para la agricultura de la provincia. Los distritos con menor superficie son los distritos de Coishco, Samanco, Santa y Moro, representando el 0.0%; 2.9%; 5.0% y 5.1% de la superficie destinada para la agricultura de la provincia.

Cabe mencionar que, el cultivo por excelencia de la provincia son el Arroz y el Esparrago, los cuales son cultivados casi en toda el área agrícola. En el caso del Esparrago, su principal destino es el exterior y su acopio se da por las empresas exportadores, quienes tienen convenios de venta con los agricultores. Uno de los frutos producidos en el distrito de Chimbote de la Provincia del Santa, que formará una cadena productiva es el macaruyá, para ello se tiene que enfocar en la capacitación y asistencia técnica a los agricultores, instalación de viveros de maracuyá certificados, carencias de variaciones de plantas, entre otros. Este producto es exportado a los Países Bajos, Estados Unidos, Chile, Puerto Rico y Australia. Respecto a la población de ganado de la provincia del Santa, se observa que, de acuerdo al Censo Nacional Agropecuario 2012, el ganado ovino presenta la mayor cantidad de población de ganado con 17,077 cabezas, seguido de la población de ganado vacuno con 14,803 cabezas y la población de ganado caprino con 8,378 cabezas. Esta cantidad de ganado representan el 35.1%, 30.5% y 17.2%, respectivamente, de cabezas de ganado de la provincia del Santa. De los distritos que componen la provincia del Santa, el distrito de Chimbote, es el distrito con mayor cantidad de cabezas de ganado vacuno, con el 35.2%, seguido de Macate y Cáceres del Perú, con el 26.5% y el 20.2%, respectivamente. De la población de ganado caprino, el distrito de Macate cuenta con el 45.4% de cabezas de ganado de la provincia, seguido de los distritos de Chimbote y Cáceres del Perú. Finalmente,

la población de porcinos con mayor representatividad en la provincia es el distrito de Chimbote, con el 43.5% de cabezas de ganado de la provincia.

1.3.4.3.3. Explotación de Minas y Canteras

Cabe mencionar que el departamento de Áncash realiza actividad minera, pero la provincia del Santa no realiza dicha actividad. En estos últimos años se han dado conflictos debido a la minería informal que realiza la empresa GM Pequeños Constructores Mineros y el Consorcio Minero y Operaciones Conexas porque explotan oro en el Valle de Nepeña contaminando la laguna Matamata y sus afluentes, esto ocasionó que los agricultores realicen una protesta contra las empresas mineras.

La región de Ancash presenta un gran potencial en diversos recursos naturales con los que cuentan, resaltando entre ellos el recurso mineral, siendo una de las regiones con mayor producción de cobre, plata, oro, zinc y molibdeno. La región de Ancash a través de las diversas culturas que nacieron en esta región, son evidencia de la tradición minera e influencia en el resto de culturas.

La presencia de la minería es un sinónimo de desarrollo en la región donde se instala, así como las provincias y distritos involucrados. Las operaciones mineras en la etapa de ejecución y operación y mantenimiento de los proyectos mineros y unidades mineras, genera un beneficio continuo desde la perspectiva de la generación de empleos en los trabajos tempranos (obras), así como la parte operativa de las extracciones de los minerales y facilidades para la operación. Con ello, la aparición de estas actividades aparece actividades complementarias y necesarias para la actividad minera, tales como obras viales para el traslado de los minerales, así como la implementación de servicios básicos para las familias de los colaboradores que desempeñan trabajos en las minas, tales como servicios de salud, educativos, desarrollo urbano en vías de tránsito peatonal y viviendas, servicios de agua, servicios de luz eléctrica, entre otros. Generando de esta manera un desarrollo positivo para las comunidades aledañas a las áreas de las minas.

A su vez, la presencia de las minas en una región, atraen como consecuencia de la extracción de los minerales, ingresos extraordinarios a través de las regalías por la extracción de los minerales en territorios, lo que impulsa el desarrollo de los distritos,

provincias y regiones, a través de la implementación de proyectos para beneficios de la población en general.

Por otro lado, al generarse las facilidades necesarias en servicios básicos, da como impulso a la llegada de nuevas inversiones dirigidas en servicios complementarios dada como consecuencia por la generación de nuevas necesidades, lo que generaría el crecimiento de sectores relacionados con la actividad minera y sectores productivos tradicionales del área colindante de la producción minera.

En la actualidad, las empresas mineras de la región impulsan a través de programas, incentivos y capacitaciones activas acerca de asistencia técnica, convenios institucionales, implementación de paquetes tecnológicos y asesorías, con la finalidad de mejorar el nivel de actividades agropecuarias y artesanales.

1.3.4.4. Actividades secundarias

Representadas por aquellas empresas que crean productos terminados listas para su consumo, estas labores toman productos provenientes de las actividades primarias y manufacturan nuevos bienes que son luego comercializados en el mercado interno o exportado a otros países. Las actividades de las empresas secundarias son divididas en dos sectores: industria ligera e industria pesada. El sector de manufactura o sector de transformación de productos, es uno de los sectores de actividad intensa en los distrito de Chimbote, Nuevo Chimbote, Santa y Coishco, donde destaca la industria siderúrgica, metalmecánica, artilleros y procesamiento de harina de pescado, producción de enlatados de pescado y mariscos, productos marítimos congelados y aceite de pescado, son las actividades económicas por excelencia de la provincia, siendo la ciudad de Chimbote donde se desarrolla con mayor dinamismo. Además, este tipo de actividad económica cuenta con un área de 123.27 hectáreas. En esta extensión de área presenta las siguientes actividades:

1.3.4.4.1. Industria Pesada

a. Siderurgia

SIDERPERU (Empresa Siderúrgica del Perú S.A.A.) de participación mayoritaria por parte del Grupo Gerdeu, es una empresa siderúrgica de mayor presencia en el Perú. La sede principal de la empresa se encuentra ubicada en el sector 2, parte noroeste del distrito de Chimbote, colindante al cerro La Juventud. La empresa desde su creación se ha dedicado a la fabricación y comercialización de productos de aceros y otras transformaciones del

producto, debido a las necesidades del mercado, principalmente del sector construcción, minero e industrial; tanto en el mercado nacional como extranjero, a través de instalaciones de reducción, aceración, laminación de productos planos, laminación de productos no planos, productos planos revestidos, productos tubulares, viales, numerosas instalaciones auxiliares y un alto horno. Para el abastecimiento de sus principales insumos, tiene un muelle habilitado para recibir embarcaciones hasta de 50 mil toneladas.

1.3.4.4.2. Industria de Enlatado, Congelados, Harina y Aceite de Pescado

"Chimbote, Coishco y Samanco son uno de los principales puertos pesqueros del Perú. Entre los años 40 y 60, comienza a desarrollarse en estos distritos la industria pesquera peruana, especializada en la producción derivada de la captura del recurso hídrico. Han pasado más de sesenta años y la primacía de estos puertos sigue vigente, a pesar del surgimiento de otros puertos a lo largo del litoral peruano. Empresas dedicadas al procesamiento de enlatados de pescados y mariscos, productos congelados, harina de pescado y aceite de pescado, se encuentran ubicadas entre los distritos de Chimbote, Nuevo Chimbote, Coishco y Samanco.

1.3.4.4.3. Construcción

El sector constructivo en la provincia del Santa es un sector en pleno desarrollo, el cual ha sido impulsado por actividades de los propios proyectos de la provincia. En la actualidad, la provincia cuenta con proyectos relacionados a componentes de intervención constructiva, donde se cuenta con proyectos en pleno desarrollo e implementación, tales como proyectos de los sectores de energía, transporte, protección social, cultura y deporte, vivienda y desarrollo urbano, ambiente, agropecuario y educación. De acuerdo a ello, tomando la muestra de información del Banco de Inversiones del Ministerio de Economía y Finanzas, en la actualidad, se cuenta con proyectos en ejecución, y en caso particulares proyectos acercándose a su fecha de culminación de productos.

1.3.4.4.4. Proyecto Parque Industrial de Chimbote

Un importante proyecto para la provincia del Santa será el del Parque Industrial de Chimbote. El proyecto del Parque Industrial de Chimbote promoverá la realización de actividades productivas para el apoyo a la micro, pequeña y mediana empresa, generación sostenible, desarrollo económico y social descentralizado en la zona norte del país. El proyecto permitirá la creación de 5 mil puestos de trabajo en la región.

1.3.4.5. Actividades terciarias

Representadas por aquellas empresas que no producen algún bien u obra, sino que realizan servicios de administración pública, defensa, educación, salud, comercios, turismo, actividades empresariales, transporte, comunicaciones y almacenamiento. Esta actividad es la etapa final de las actividades primarias y manufactureras, que son comercializadas. En cuanto a las actividades terciarias, la provincia del Santa cuenta con un área de 6,651.32 hectáreas, ubicadas en la zona oeste, colindante al área costera de la provincia, para la realización de estas actividades. En esta extensión de área presenta las siguientes actividades:

1.3.4.5.1. Turismo

a. Recursos Turísticos

La provincia del Santa no presenta recursos turísticos atractivos de alta jerarquía como lo posee el área de la sierra de región Ancash, sin embargo, posee zonas turísticas de que se encuentran ubicadas en los diferentes sectores de la provincia. Cabe mencionar que la provincia del Santa no cuenta con corredores turísticos, un corredor turístico abarca varias provincias y Santa actualmente no pertenece a un corredor turístico previsto por el MINCETUR.

1.3.5. Aspectos físicos

1.3.5.1. Geología

La clasificación de las unidades geológicas significa la clasificación de una superficie geográfica de acuerdo al sistema geológico, era y serie geológica. Las unidades presentes en la provincia se describen a continuación.

- **Formación Carhuaz**: Es una secuencia de lutitas (limo arcillitas) de estratificación delgada que se encuentran intercaladas con algunas areniscas grises a verdes. Ocupan 62.69 km2, representando el 1.62% de la superficie de la provincia.
- **Formación Chimú**: Litológicamente, la Formación Chimú consiste en una alternancia de areniscas, cuarcitas y lutitas en la parte inferior y de una potente secuencia de areniscas blancas, en bancos gruesos, en la parte superior. Las areniscas generalmente son de grano mediano a grueso, con ocasionales lentes de granos de cuarzo poco redondeados.
- **Grupo Goyllarisquizga**: Litológicamente, consiste en cuarcitas blancas masivas y areniscas generalmente de grano medio y color blanquecino, en la parte inferior, con

intercalaciones delgadas de lutitas marrones y grises en la parte superior, su grosor oscila entre los 200 y 500 m.

- **Formación Santa**: consiste en una intercalación de lutitas y calizas margosas, y areniscas gris oscuras con un grosor que oscila entre los 100 y 150 m. Sobreyace a la Formación Chimú e infrayace a la Formación Carhuaz, aparentemente con discordancia paralela en ambos casos.

- **Formación Farrat**: Representa el nivel superior de la parte clástica del Cretáceo inferior. Consta de areniscas cuarzosas blancas de grano medio a grueso, tiene un grosor promedio de 500 m. Por su similitud litológica con la Formación Chimú es fácil confundirlas, siendo necesario en el campo, establecer muy bien sus relaciones estratigráficas para diferenciarlas, aunque en algunos casos solamente por la falta de mantos de carbón es posible diferenciarla de la Formación Chimú.

- **Formación La Zorra**: Comprende principalmente flujos de andesita en capas delgadas y piroclastos de mayor dimensión intercalados con sedimentitas. Esta unidad de encuentra en la parte occidental del Batolito de la Costa. Característicamente está bien estratificada y presenta mayor grado de plegamiento que otras unidades del Grupo Casma, muestra un buen desarrollo entre las quebradas del río Culebras y quebrada La Ramada.

- **Formación Junco**: Tiene un color gris oscuro a verdoso, aspecto macizo que genera geoformas de relieve moderado a abrupto. Su estratificación y estructura no es muy evidente, aunque si es más nítida en los casos de las secuencias esquistosas y cuando se encuentran como almohadillas. En la secuencia de la Formación Junco se distinguen claramente lavas almohadillas intercaladas con algunos aglomerados, flujos lávicos, lavas brechadas y en algunos casos horizontes tobáceos.

- **Granodiorita Humaya**: Los plutones de granodiorita son de tamaño y forma regular o se presentan como amplios diques de tendencia andina. El rango en espesor varía de 25 m a más de 1 km, y su estrecha relación con las zonas axiales intensamente falladas del Plutón tonalítico indica un grado de control de las zonas de presión posteriores.

- **Diques cizallados**: Las diversas rocas que conforman el Grupo Casma indican la actuación de diversos procesos tectónicos y de actividades volcánicas. Así las lavas almohadilladas que abundan en la Formación Junco son el resultado de períodos de erupciones fisúrales, rápidos, que fueron erupcionados a lo largo de las fracturas de tensión en las secuencias infrayacentes dando lugar a los complejos de diques cizallados.

- **Super Unidad Santa Rosa**: está compuesto por un complejo muy variado de tonalita ácida. Si bien es cierto la tonalita es el tipo de roca predominante dentro de esta Super Unidad, existen diferencias tanto en los minerales máficos y félsicos presentes y su relativa abundancia produce variantes petrográficas. La composición de la tonalita puede variar de diorítica a granodiorítica y también a monzogranítica, siempre en la tendencia predominante a variaciones ácidas de las rocas más recientes. Algunas de estas variaciones no se presentan de manera tan marcada como para ser diferenciables en el campo, mientas que a otras es posible distinguirlas y subdividirlas, así se tienen cuatro

unidades litológicas: Diorita Huaricanga 1, Tonalita Huaricanga 2, Granodiorita -Tonalita Corralillo y Monzogranito Nepeña.

- **Granodiorita Rancap:** Esta unidad aflora como granodiorita de grano medio conteniendo unos cuantos pequeños xenolitos microdioríticos, y que corta brusca y discordantemente los sedimentos a lo largo de un contacto escarpado sin cambio en el buzamiento de las capas.

- **Volcánico Calipuy:** Se expandió más hacia el Este que los volcánicos cretáceos, en tal forma que los flujos de andesitas y dacita con las piroclastitas que forman la parte inferior del Grupo Calipuy.

- **Depósitos aluviales:** Se incluyen las terrazas, los rellenos de quebradas y valles, así como los depósitos recientes que constituyen las pampas o llanuras aluviales. Las terrazas están formadas por gravas, arenas y limos que en algunos casos sobreyacen directamente al basamento rocoso, en otros casos constituyen una secuencia gruesa de depósitos aluviales mal seleccionados con clastos de litología diversa.

- **Depósitos eólicos:** Se pueden distinguir dos tipos de arenas eólicas; los montículos de arenas eólicas, los montículos de arenas estabilizadas y depósitos de arenas en movimiento o continua evolución. Las arenas estabilizadas se observan al Este de la ciudad de Chimbote, al Sur de Samanco. Los procesos eólicos retrabajan rápidamente las arenas y cubren los depósitos de playas, estos últimos representan la fuente principal del material eólico que es transportado hacia el continente. Prácticamente todas las pampas costeras están cubiertas por arenas eólicas a excepción de los lechos de los valles.

- **Súper Unidad Patap**: Constituye la unidad básica más antigua del Batolito de la Costa que se distribuye como remanentes dispersos en las márgenes occidental y oriental, así como en la parte central del batolito. Sus contactos intrusivos originales rara vez se observan, generalmente ha sido cortado por cuerpos intrusivos posteriores y de naturaleza más ácida.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - CHIMBOTE - V°B°

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

Tabla 54. Unidades geológicas de la provincia del Santa

SÍMBOLO	UNIDAD GEOLÓGICA	Km²	%
JKi-c	Fm. Casma	43.76	1.13
Ki-ca	Gpo Goyllarisquizga-Fm Carhuaz-Arenisca gris verdosas intercal, lutitas negras y limolitas marrones.	62.69	1.62
Ki-cd-pt	Complejo de diques cizallados	63.87	1.65
Ki-chim	Fm. Chimu	26.36	0.68
Ki-di-h1	S.U. Santa Rosa - Unidad Huancanga 1, diorita	1.04	0.03
Ki-f	Fm. Farrat	7.20	0.19
Ki-g	Gpo Goyllarisquizga -Limolitas, lutitas, gris verdosas, areniscas cuarzos, blanquecinos, areniscas gris claras lutitas grises-limolitas rojizas	0.29	0.01
Ki-g,di-pt	S.U. Patap, gabro, diorita	63.66	1.64
Ki-gr-ind	granito indiferenciado	1.87	0.05
Ki-j	Gpo. Casma, Fm. Junco	114.74	2.96
Ki-md-pt		2.03	0.05
Ki-o	Grupo Oriente - Areniscas masivas, cuarzosas, blancas a marrones, mal seleccionadas	0.24	0.01
Ki-sa	Gpo Goyllarisquizga-Fm Santa-Calizas gris oscuras, venillas de calcita con lentes de lutitas grises	20.02	0.52
Ki-saca	Fm. Santa Carhuaz	458.77	11.84
Ki-t-cg	Tonalita Cauthuy Grande	10.95	0.28
Ki-t-h2	Huancanga 2 - Tonalita	130.06	3.36
Ki-t-pc		0.42	0.01
Ki-z	Gpo. Casma, Fm. La Zorra	30.64	0.79
Ks-gd-hu	Intrusivo Humaya, granodiorita	42.13	1.09
Ks-gd-r	Granodiorita Rancap	32.41	0.84
Ks-h		18.71	0.48
Ks-i/gd	Super Unidad Incahuasi, granodiorita	6.67	0.17
Ks-mg-n	S.U. Santa Rosa - Nepena, monzogranito	160.34	4.14
Ksp-ap-pu	Aplita	2.32	0.06
Ksp-gdmg-pu	S.U. Puscao, granodiorita, monzogranito	31.87	0.82
KsP-mg-ca	Monzogranito calavera	4.64	0.12
Ks-tgd-c1	S.U. Santa Rosa - Unidad Corralillo 1, tonalita, granodiorita	5.92	0.15
Ks-tgd-c2	S.U. Santa Rosa - Unidad Corralillo 2, tonalita, granodiorita	205.77	5.31
KTi-gd	Granodiorita	915.24	23.62
KTi-vca	Volcán Calipuy	408.69	10.55
N-gd/to	granodiorita tonalita	11.98	0.31
Nm-vca2	Volcánico Calipuy	47.84	1.23
P-vca1	Volcánico Calipuy	1.25	0.03
Q-al	Dep. aluviales	750.92	19.38
Q-e	Dep. eólico	181.44	4.68
Qh-a	Gpo. Andahua	1.37	0.04
Qh-co	Depósitos coluviales - Gravas y bloques subangulosos con matriz arenisosa y limosa.	1.74	0.04
Q-m	Dep. Marino	4.70	0.12
Total		3874.54	100.00

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, con base en INGEMMET

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – CHIMBOTE – V°B°

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

1.3.5.2. Geomorfología

La geomorfología actual de la provincia de Santa es resultado de procesos antiguos ocurridos principalmente en el cuaternario. El área de menor elevación es la franja costera (Santa, Chimbote, Nuevo Chimbote, Coishco, Samanco, Nepeña y parte baja de Moro) y muestra una topografía compleja, con amplias zonas relativamente planas con colinas y cerros de diferentes edades. La disposición de muchos afloramientos rocosos en la parte baja, la forma de las bahías y en general toda la topografía sugieren la existencia de un nivel de erosión más antiguo y profundo que el actual, rellenando posteriormente de sedimentos cuaternarios. En cambio, los procesos actuales que modifican la superficie se deben principalmente a las ocurrencias sísmicas, condiciones climáticas, erosión marina y la acción del hombre.

Las zonas elevadas, formadas por cerros con laderas escarpadas corresponden a dos conjuntos geológicos distintos. Los que se presentan a lo largo del litoral pertenecen a macizos y cerros costeros constituidos por rocas volcánicas y volcánicas-sedimentarias del grupo Casma. Los otros tipos de cerros están constituidos por flancos occidentales de la Cordillera Negra, formados por rocas intrusivas del batolito costanero y son de tipo tonalita, granodiorita, granito, etc. En varios sitios las estribaciones andinas llegan hasta el litoral donde se unen con los cerros costeros, dando aspecto de una sola unidad. Las cumbres de los cerros constituyen la divisoria de aguas entre las cuencas existentes. Los cerros en su mayor parte tienen alturas moderadas pero pendientes muy pronunciadas (Macate, Cáceres del Perú y zonas altas de Moro y del Valle de Lacramarca). Son sujetos a la fuerte meteorización que deja en sus vertientes una capa de material suelto, que luego es depositado por gravedad al pie de los cerros o arrastrado por abundantes lluvias. Estos cerros están fuertemente surcados por quebradas que forman una red muy densa de drenaje, desembocando hacia el cauce principal de las cuencas. Estas quebradas conducen agua solamente en el caso de precipitaciones excepcionales, lo que puede suceder en épocas de lluvias fuertes (octubre a abril) y con mayor probabilidad en los años que se presenta el Fenómeno del Niño, originándose Movimientos en Masas de diferente magnitud en las zonas planas. Entre cerros se encuentran las zonas planas que corresponden a los valles de los ríos y quebradas, (principalmente Valle del Santa, Valle de Lacramarca y Valle del Nepeña) conformados por sedimentos cuaternarios aluviales y eólicos de espesor variable, acompañados de depósitos coluviales existentes al pie de los cerros producto de la caída por gravedad de material meteorizado. Los límites del área de valle son marcados por el cambio de pendiente.

A continuación, se describen las unidades geomorfológicas identificadas en la provincia de Santa.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

Tabla 55. Unidades geomorfológicas de la provincia del Santa

SÍMBOLO	UNIDAD GEOMORFOLÓGICA	Km2	%
Ab	Abanico de piedemonte	123.58	3.11
F-l	Faja litoral	4.22	0.11
M-a	Mantos de arena	446.20	11.23
P-at	Vertiente o piedemonte aluvio-torrencial	42.60	1.07
Pl-al	Llanura o planicie aluvial	221.18	5.57
Pl-i	Llanura o planicie inundable	36.27	0.91
RCL-ri	Colina y lomada en roca intrusiva	616.78	15.53
RCL-rs	Colina y lomada en roca sedimentaria	11.75	0.30
RCL-rv	Colina y lomada en roca volcánica	33.67	0.85
RCL-rvs	Colina y lomada en roca volcano-sedimentaria	92.38	2.33
RM-ri	Montaña en roca intrusiva	962.11	24.22
RM-rs	Montaña en roca sedimentaria	571.62	14.39
RM-rv	Montaña en roca volcánica	454.70	11.45
RM-rvs	Montaña en roca volcano-sedimentaria	109.31	2.75
T-al	Terraza aluvial	225.95	5.69
V-cd	Vertiente o piedemonte coluvio-deluvial	7.41	0.19
V-d	Vertiente coluvial de detritos	4.29	0.11
Vll-gl/l	Valle glaciar con laguna	7.91	0.20
Total		3971.94	100.00

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, Plan Vial Provincial Participativo de Santa (2008), Mapa Geomorfológico del Perú – MINAM (2010).

1.3.5.3. Hidrografía

En la provincia el río Santa es el principal y más importante, se inicia en la laguna Conococha, que se encuentra a una altitud de 4,020 msnm y se ubica en la provincia de Recuay, al sur de Huaraz y recorre con una dirección SE-NO, en una longitud de 294 Km hasta el océano Pacífico, y con una pendiente promedio de 1.4%. Sus aguas son desviadas hacia el departamento de La Libertad en Tanguche para la utilización en riego, abastecimiento y energía en el proyecto Chavimochic.

En la provincia del santa se encuentran las cuencas del río Santa, quebrada Lacramarca, río Ñepeña (que desemboca como río Samanco), intercuenca entre el Santa y Lacramarca, intercuenca entre Lacramarca y Nepeña, todas estas cuencas son vertientes del océano Pacífico. (ver Mapa).

El río Santa atraviesa el distrito del Santa, la quebrada de Lacramarca atraviesa las ciudades de Chimbote y Nuevo Chimbote, los ríos Samanco y Nepeña atraviesan los distritos homónimos. Estos ríos se utilizan para irrigación en los amplios valles que forman.

A nivel de administración de cuencas, está a cargo del ALA Santa – Lacramarca –Nepeña.

En la cuenca del río Santa y en el distrito de Chimbote, se tiene las siguientes quebradas secas: del Loco, Cascajal, Pedregal y otros.

El río Lacramarca tiene como afluentes varias quebradas, sus aguas tampoco desembocan en el mar, excepto en el Fenómeno de El Niño, sin embargo, la ANA posee derechos administrativos en el cauce hasta su desembocadura en la Bahía Ferrol. El río Lacramarca nace como quebrada Lacramarca, de la confluencia de las quebradas Lacramarca Ana y Coles (en el distrito de Macate) cuyas aguas vienes de la Cordillera Negra. En su cuenca,

se tienen las siguientes quebradas: La Pampa del Toro y su afluente Querengo Chico en la parte baja y Lupahuari y sus afluentes Las Minas, Querengo Grande, Querenguito, Colca Grande, Yucaspunta, Santa Ana, Huarón, Quihuarán, Verruga, Bocón, Quishuar Puquio, El Panetón, Totoral, Arriolas, Cullas Ruri, Arenal, Naranjo, Shoncazul, Shushun, Chachas y Tantarán en la parte alta.

En el espacio intercuenca entre Lacramarca y Nepeña, área que forma parte del distrito de Nuevo Chimbote, cuenta las siguientes quebradas secas: San Antonio en la parte baja y La Calavera en la parte alta.

Datos del río Santa

- Naciente: Laguna de Conococha (Recuay – Ancash)
- Vertiente: Océano Pacífico
- Longitud: 316 Km
- Área: 11,668 Km2
- Altura media cuenca: 2098 msnm
- Pendiente promedio: 1.4%
- Caudal promedio: 143.7 m3/s (ONERN)
- Caudal máximo Estac. Condorcerro:
  - ✓ 576 m3/s (TR=2 años)
  - ✓ 976 m3/s (TR=10 años)
  - ✓ 1,177 m3/s (TR=25 años)
  - ✓ 1,475 m3/s (TR=100 años)
- Precipitación total5mm (costa), 1,400mm (cuenca alta)

Datos del río Lacramarca

- Naciente: Quebradas Totoral y Santa Ana
- Vertiente: Océano Pacífico
- Longitud: 76 Km
- Área cuenca: 963.38 Km2
- Altura media: 1048 msnm
- Pendiente promedio: 6%
- Precipitación media obs.513.6 mm (22 años)
- Caudal promedio 0.3 m3/s (ONERN)
- Caudal medio mensual: mín. 0.04 m3/s (ago) 1
- máx. 0.50 m3/s (mar)
  - ✓ 10.4 m3/s (TR=10 años)
  - ✓ 20.52 m3/s (TR=25 años)
  - ✓ 26.22 m3/s (TR=100 años)
- Precipitación máx. 24h o 65.6 mm (TR=25 años) o 81.37 mm (TR=100 años)

Datos del río Nepeña

- Naciente: Lago Tocana
- Vertiente: Océano Pacífico, desemboca como río Samanco
- Longitud: 89.33 Km
- Área cuenca: 1,888.41 Km2

- Altura media: 2056 msnm
- Pendiente prom. cauce: 1.74%
- Caudal promedio: 3.19 m3/s (2.0 m3/s ONERN)
- Caudal máximo Estac. San Jacinto:
  - ✓ 232.36 m3/s (TR=25 años)
  - ✓ 328.45 m3/s (TR=50 años)
  - ✓ 451.88 m3/s (TR=100 años)
- Precipitación máx. 24h Alto Nepeña
  - ✓ 78.44 mm (TR=25 años)
  - ✓ 105.80 mm (TR=100 años)

En relación a las estaciones meteorológicas en la provincia del Santa, se muestra en la siguiente tabla, de las cuales ninguna se encuentra en funcionamiento a la fecha

Tabla 56. Estaciones hidrológicas y meteorológicas en la provincia del Santa

Nombre estación	Tipo	Dpto	Prov	Distr	COORDENADAS UTM	
					Latitud	Longitud
Rinconada	Meteorológica	Ancash	Santa	Chimbote	767,577.00	9,009,761.00
Alto Perú	Meteorológica	Ancash	Santa	Chimbote	767,540.00	9,009,761.00
Chimbote océano	Meteorológica	Ancash	Santa	Chimbote	767,454.00	9,009,761.00
San Jacinto de Nepeña	Meteorológica	Ancash	Santa	Nepeña	798,552.00	8,987,407.00
San Jacinto	Meteorológica	Ancash	Santa	Nepeña	798,552.00	8,987,380.00
Puente Moro	Meteorológica	Ancash	Santa	Nepeña	798,552.00	8,987,351.00
Huacatambo	Meteorológica	Ancash	Santa	Nepeña	783,852.00	8,978,324.00
Chuquicara	Hidrológica	Ancash	Santa	Chimbote	802,616.00	9,040,874.00
Condorcerro	Hidrológica	La Libertad	Virú	Chao	802,629.00	9,040,874.00

Fuente: SENAMHI

En el gráfico "Hidrograma de caudales máximos del río Nepeña", según la estación hidrológica San Jacinto (actualmente no se encuentra en funcionamiento) pueden compararse los caudales y se concluye que en ese periodo han existido tres Fenómeno de El Niño (FEN): en los años 1972, 1983 y 1998, siendo los caudales máximos diarios fueron: 160, 150 y 232 m3/s.

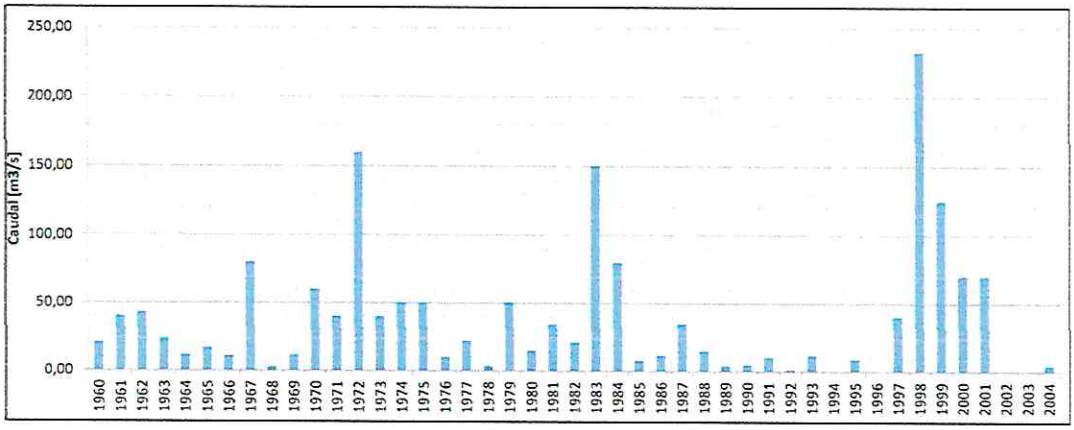
Los afluentes del río Nepeña son los ríos: Lampanin, Ticlla, Colcap, Jimbe, Larea, Uchupacancha, Huarapampa, Chunya y Loco. El rio Nepeña aguas abajo del poblado del mismo nombre, toma el nombre de río Samanco.

Para la cuenca del río Santa, según INADUR (2010) considerando datos de 1972 a 1991, la pluviosidad promedio fue de 12mm/año, sin embargo, durante los eventos del Fenómeno El Niño en los años 1973 (39.20 mm/año), 1975 (60mm/año), 1983 (38.40 mm/año), la pluviosidad se triplicó causando daños al drenaje local. Esta baja pluviosidad, según INGEMMET (1195) se debe al efecto barrera de nubes que produce la Cordillera Blanca, de ahí que la Cordillera Negra y la sierra tenga un clima seco y por ende la escasez de agua en las quebradas de la vertiente de la costa en Chimbote y Nuevo Chimbote; la lluvia debajo de los 2000 msnm es virtualmente nula y cuando esto ocurre se presenta de manera muy abundante (FEN). La presencia de lagunas, sumado a la desglaciación y actividad sísmica, constituyen peligro potencial para todas las localidades de la Cuenca del río Santa.

La cuenca del río Ñepeña se inicia en la Cordillera Negra, específicamente en el Lago Tocana a 5,520 msnm, intercepta con el distrito de Nuevo Chimbote en dos áreas pequeñas, debido a eso no tiene influencia hidrológicamente. El río Nepeña en la ciudad de Nepeña se une con el río Loco, formando el río Samanco cuyas aguas desembocan en el mar sólo en el Fenómeno El Niño.

Las calles de las ciudades de Chimbote y Nuevo Chimbote, como los pueblos jóvenes Villa María, 1° de Mayo y Tres de Octubre en Nuevo Chimbote, sectores Santa Clemencia, Chachapoyas, Santa Eulalia, El Pozo, Nueva Esperanza, Catorce Incas, Pampa Dura y Compuerta de Palos, son vulnerables a inundación debido al aumento del caudal del río Lacramarca durante el Fenómeno El Niño, como ocurrió en febrero y marzo de 2017, por lo que son necesarios trabajos de descolmatación y obras de defensa ribereña.

Ilustración 26. Hidrograma de caudales máximos diarios del río Nepeña



Fuente: SENAMHI

Respecto a la delimitación de la faja marginal del río Santa en la Costa, mediante Resolución Administrativa N° 0079- 1997/AG.DR-ANCASH/DRHZ/AT se estableció como área intangible 30 m en ambas márgenes de las subcuencas y microcuencas y 20 m en las quebradas, desde Conococha (naciente, distrito de Catac, provincia de Recuay) hasta la desembocadura del río Manta (distrito La Pampa, provincia de Corongo), con una longitud de 206 Km.

En relación a la delimitación de la faja marginal de la quebrada El Cascajal, mediante Resolución Administrativa N° 0952-2017-ANA-AAA-HCH se procedió a la colocación de hitos.

Respecto a la delimitación de la faja marginal del río Lacramarca, mediante Resolución Administrativa N° 0049-1999- RCH-DRAG-DRSL se procedió a la colocación de hitos.

El río Samanco y Nepeña aún no cuentan con hitos de delimitación de faja marginal.

Cerca de la desembocadura del río Lacramarca, se tienen los humedales de Villa María que según Loayza A. (2002) se desarrolla sobre una terraza hidromórfica a 3 msnm con una pendiente promedio de 3% que es alimentado las filtraciones del río Lacramarca y de agua

de regadío y según Vilela R. (2010) los humedales se encuentran reducidos en más de 60% de su superficie original debido a la invasión negligente de viviendas. Este humedal está incorporada en la Lista Sectorial de Ecosistemas Frágiles según Resolución de Dirección Ejecutiva N° 072-2019-MINAGRISERFOR-DE, que tiene como fin su recuperación luego de haber sufrido un incendio forestal, asimismo según Ordenanza Municipal N° 002-2000-MPS del 28.03.2000 de la Municipalidad Provincial del Santa, este humedal tiene carácter inalienable y según Ordenanza Municipal N° 010-2003-MPS del 14.04.2003 se crea el Proyecto especial del Parque Metropolitano de Villa María.

Asimismo, según la ANA hay existencia de empresas pesqueras que realizan vertidos al río Lacramarca, como ejemplo, se emitió la R. D. N° 156-2013-ANA-DGCRH. Lo mismo ocurre en el Océano Pacífico, en la bahía El Ferrol, según se especifica en el trabajo Evaluación ambiental en zonas marino-costeras del Perú, 2002, 2003, 2004 del IMARPE.

Ilustración 27. Mapa de delimitación de cauces



Fuente: Google Map 2019

1.3.5.4. Capacidad de uso mayor

La clasificación de tierras por capacidad de uso mayor significa la clasificación de una superficie geográfica de acuerdo a su aptitud natural para producir continuamente bajo tratamientos continuos y usos específicos.

- **Tierras aptas para cultivos en Limpio y Permanentes:**

Tierras aptas para cultivos en Limpio, Calidad Agrológica alta – Asociado con Tierras aptas para cultivos permanentes, calidad agrológica media, Limitación por suelo, requieren riego, comprendida al norte de los distritos de Coishco, Santa y Chimbote y, en la parte central de la cuenca del rio Nepeña, comprende un área de 295.18 km2, con el 7.42% del total del territorio de la Provincial de Santa.

- **Tierras para pastos**

Tierras para pastoreo de páramo, calidad agrológica baja- Asociado con Tierras de Protección con limitación por suelo y erosión, ubicada al noroeste de la provincia entre los distritos de Chimbote, Macate, Cáceres del Perú y Moro, comprende un área de 579.20 km2, con el 14.56% del total del territorio de la Provincial de Santa.

- **Tierras para protección**

Tierras de protección Calidad Agrológica baja, limitación por suelo, erosión, requieren riego, ubicada al noroeste de la provincia entre los distritos de Macate, Cáceres del Perú y Moro, comprende un área de 3,104.68 km2, con el 78.03% del total del territorio de la Provincial de Santa.

Tabla 57. Unidades de Capacidad de Uso Mayor de la provincia de Santa

SIMBOLO	CLASE	KM²	%
A	Tierras aptas para los cultivos en Limpio y Permanentes	295.18	7.42
P	Tierras para Pastos	579.20	14.56
X	Tierras para Protección	3104.68	78.03
TOTAL		3979.06	100.00

Fuente MINAM, 2012. Equipo Técnico PPRRD

1.3.5.5. Climatología

- La situación geográfica del territorio provincial y su configuración con dos regiones naturales: Costa y Sierra.
- La Cordillera de los Andes, en particular la Cordillera Negra y su participación en la conformación de la red hidrográfica.
- El Anticiclón del Pacífico Asur Oriental cuya influencia directa se efectúa sobre la zona litoral.
- La Corriente Oceánica de Humboldt o Corriente Peruana que debido al cambio climático modifica las temperaturas y precipitaciones.

Estos factores al combinarse propician una diversidad de climas en costa y sierra influyendo fuertemente en la estructuración del uso del espacio, en los usos y costumbres, y en la orientación de la explotación económica de los recursos.

1.3.5.5.1. Temperatura

Según el mapa de temperatura del Perú la provincia de Santa presenta tres zonas de temperaturas máximas (promedio anual) las zonas altas presentan temperaturas de 20 a 24 °C la zona media de 24 a 28°C y las zonas bajas presentan temperaturas de 28 a 32°C.

En la cuenca del río Santa – Lacramarca; los valores de temperatura varían, el máximo oscila entre los 26,3° en marzo y el mínimo en agosto de 18,4°. Para las Cuencas de Nepeña oscila entre 25,0° en febrero y 18.2° en agosto.

Los regímenes de temperaturas promedio de la región Ancash son los siguientes:

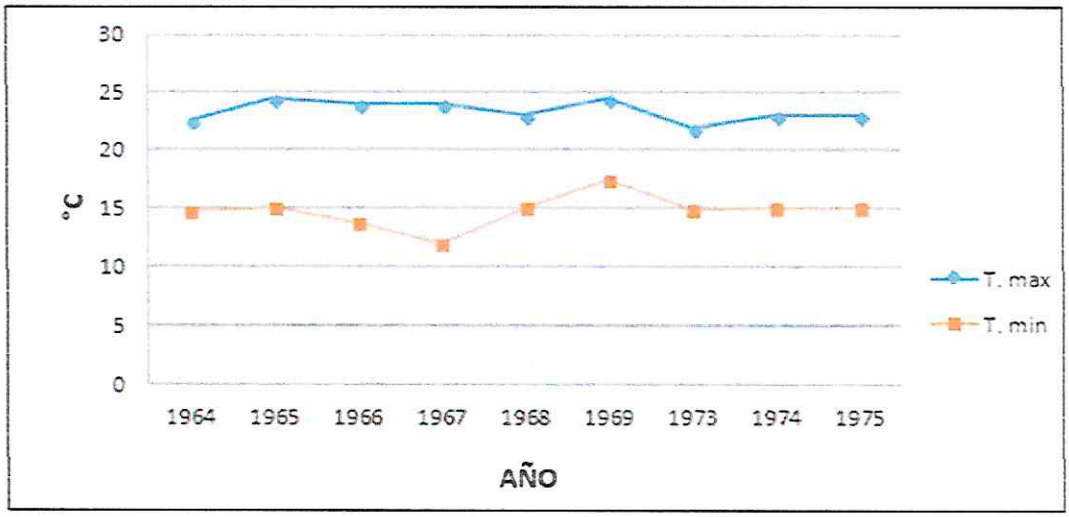
- Enero a marzo: 14,29 °C.
- Abril a junio: 13,91 °C.
- Julio a septiembre: 12,9 °C.
- Octubre a diciembre: 12,97 °C.

Las variaciones de la temperatura están muy vinculadas a la altitud, y van desde 0°C (nevados) a 24°C (costa). Las temperaturas promedio anuales oscilan entre 16°C (2 200 – 3 000 msnm) y 12°C (3 000 – 3 800 msnm). Por encima de 3 800 m ya no es posible que la agricultura se desarrolle debido a las heladas y nevadas.

Los estudios efectuados dentro de la cuenca del río Santa (ONERN, 1972) han establecido variaciones medias anuales que van desde 20°C en la costa, hasta 6°C en las partes más altas, dando lugar a un rango de valores térmicos que tipifican a cada uno de los pisos altitudinales dentro de la cuenca. Así, por ejemplo, para el sector comprendido entre 2 800 y 3 700 msnm se ha estimado un valor promedio de 10°C, mientras que el área comprendida entre 3 700 y 4 200 msnm tiene temperaturas promedio de 6°C (estaciones meteorológicas Conococha y Parón a más de 4 000 msnm).

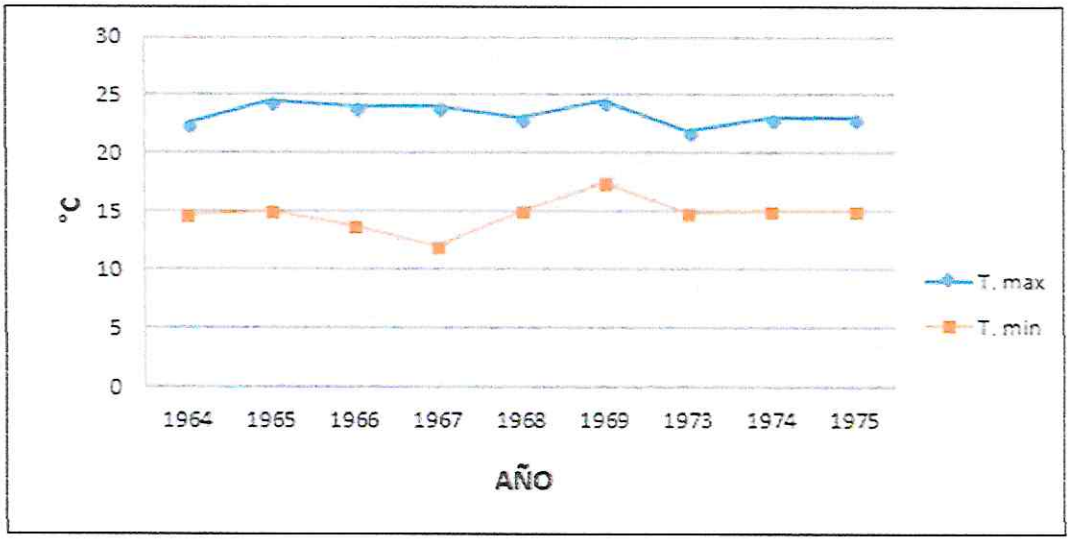
En el caso de la ciudad de Chimbote, durante el periodo 1964-2005, la temperatura mínima promedio se registró en el mes de septiembre (14,59°C) y la temperatura máxima en febrero (27,56°C) La temperatura promedio máxima en ese mismo periodo se registró en el año 1997 y fue de 27,34°C, mientras que la temperatura promedio mínima se presentó en el año 1967 y fue de 12,26°C (Ver gráficos siguientes).

Ilustración 28. Promedios multianuales de temperatura max. Y min. de la ciudad de Chimbote, periodo 1964-2005.



Fuente: INGEMMET (2009). Equipo Técnico PPRRD

Ilustración 29. Temperaturas máximas y mínimas promedio anual de Chimbote, periodo 1964 – 2005

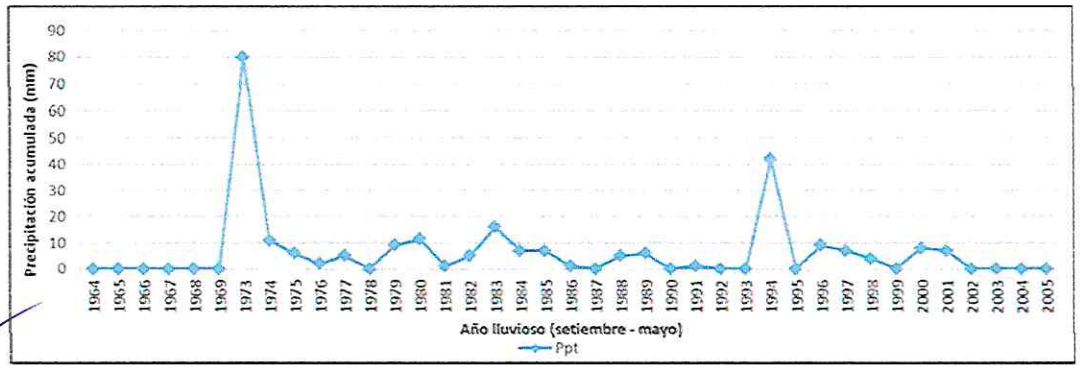


Fuente: INGEMMET (2009). Equipo Técnico PPRRD

1.3.5.5.2. Precipitaciones

Según el mapa de precipitaciones del Perú (MINAM), en la zona más cercana al litoral marino llueve de 0 a 400 mm al año, característico de la zona costera del Perú y las zonas altas por encima de los 3000 msnm llueve de 400 a 800 msnm. Estos promedios se ven alterados cuando sucede el Fenómeno de El Niño cuando la precipitación llega a superar los 1200 mm/día. De acuerdo con la información disponible, la precipitación pluvial en la región Ancash, varía desde escasos milímetros en la costa árida, hasta un promedio de 1 000 mm en el sector de puna. Este fenómeno se encuentra estrechamente relacionado con la altitud. En Chimbote la precipitación media acumulada anual durante el periodo 1964-2005 fue de 9,3 mm.

Ilustración 30. Temperaturas máximas y mínimas promedio anual de Chimbote, periodo 1964 – 2005



Fuente: INGEMMET (2009). Equipo Técnico PPRRD

1.3.5.5.3. Clima

Para diferenciar los climas presentes en la provincia del Santa se utilizó la clasificación climática de Thornthwaite. Este método destaca las zonas que por su extensión y relieve topográfico presentan características climáticas peculiares. Así se han diferenciado hasta cuatro (04) tipos climáticos prevalecientes:

A. Clima Perárido a Árido Semicálido

Se presenta desde el litoral del Pacífico hasta cerca del nivel altitudinal de los 2000 msnm. Clima con precipitaciones pluviales variables de 150mm ó menos y temperatura promedio anual de 19°C, con humedad relativa del 65% a 84% (calificada como húmeda), lo que le confiere el típico aspecto de desierto.

B. Clima Semiárido Templado o Semicálido

Comprende los pisos bajos de la zona de Sierra, con temperaturas medias de 17°C para niveles sobre los 2000 msnm, variando a semicálido con 19°C por debajo de dicha cota. La precipitación pluvial oscila entre 250 a 500 mm anuales.

C. Clima Subhúmedo a Húmedo frío

Es el tipo climático que caracteriza las zonas meso-andinas, es decir desde los 3000 hasta 4000 msnm. La precipitación varía entre 500 a 700 mm anuales.

D. Clima Húmedo o muy Húmedo

Corresponde a las regiones altoandinas y a los valles interandinos, extendidos entre 4000 a más de 5000 msnm. Presenta precipitaciones que varían entre 500 a 1000 mm. Las temperaturas promedio anual se encuentran entre los 6 a 12 °C, siendo incluso menores por las noches.

Tabla 58. Clasificación climática de la provincia del Santa

SÍMBOLO	CARACTERÍSTICA	ALTITUD (m.s.n.m.)	PARTE DE CORDILLERA
E(d)B'1H3	Árido sin precipitación en el año, semicálido-húmedo.	00-2000	Baja
E(d)A'1H2	Árido sin precipitación en el año. Cálido-seco.	2000-3000	Semi-Baja
C(o,i,p)C'H3	Semi seco, con otoño, invierno y primavera secos, microtermal frio-húmedo.	3000-4000	Media
C(i)C'H3	Semiseco, con invierno seco. Frio-húmedo.	4000-5000	Alta

Fuente SENAMHI (2001) Clasificación Climática del Perú (MINAM, 2010). Equipo Técnico PAT

1.3.5.5.4. Características biológicas – geográficas del territorio

a) Zonas De Vida

Según el mapa de zonas de vida del Perú (MINAM, 2010), se presentan las siguientes zonas de vida.

E. Desierto desecado:

Corresponde a las planicies y partes bajas de los valles costeros, desde el nivel del mar hasta 1,800 metros de altura. El relieve topográfico es plano y ligeramente ondulado, variando a abrupto en los cerros aislados.

En esta Zona de Vida no existe vegetación o es muy escasa. Potencialmente, en la mayoría de las tierras de esta zona, eriazas, es posible mediante riego, llevar a cabo o fijar una agricultura de carácter permanente y económicamente productiva.

F. Desierto súper árido:

Geográficamente se distribuye cubriendo la porción baja árida de los andes occidentales, desde prácticamente el nivel del mar hasta 900 m de altitud.

Su conformación topográfica varía desde suave plana hasta colinada, propia de las planicies de la llanura costera, hasta muy accidentado, característico de las laderas. La vegetación es

más abundante que en los desiertos superáridos, observándose manchales de "algarrobo", "bichayo", "zapote", "charamusque", "mostaza", entre las más importantes.

G. Desierto perárido:

Ocupa la porción inferior e intermedia del flanco occidental andino, entre los 2,000 y 2,400 msnm; siendo su configuración topográfica dominantemente occidentada, con pendientes pronunciadas que sobrepasan el 70%, alternando con algunas áreas de topografía más suave.

H. Matorral desértico:

Ocupa partes de la porción media del flanco occidental andino, entre los 2,000 y 2,900 m de altitud. Su relieve va de quebrado a abrupto, siendo muy escasas las áreas onduladas o suaves. La vegetación es escasa y de tipo xerofítico. A lo largo de los cursos de agua, el monte ribereño está compuesto por el "sauce", "chilca" y "pájaro bobo".

I. Estepa:

Esta zona se distribuye en la porción media de las vertientes occidentales y en ciertos valles interandinos, entre 2,000 y 3,100 msnm. Su relieve topográfico es dominantemente empinado, ya que ocupa las laderas y las paredes de los valles interandinos.

Las especies vegetales indicadoras de esta zona son: la "tuna", "chamana" y el "molle", en los lugares un poco más abrigados. Entre las gramíneas destacan los géneros Stipa, Melica, Adropogon, Eragrostis y Penisetum.

J. Paramo húmedo

Se circunscribe a la región altoandina sobre los 4,000 m de altitud. Su configuración topográfica está caracterizada por laderas inclinadas, así como por áreas colinadas y suaves. La vegetación natural está constituida predominantemente por manojos dispersos de gramíneas que llevan el nombre de "ichu", conformando los pajonales de puna. Entre las plantas de carácter leñoso destacan el "quinhual" y especies de Gynoxis.

Tabla 59. Clasificación climática de la provincia del Santa

SÍMBOLO	ZONA	KM²	%
md	Matorral desértico	1259.65	31.38
dd	Desierto desecado	886.00	22.07
dp	Desierto perárido	995.27	24.79
ds	Desierto súper árido	486.17	12.11
e	Estepa	214.66	5.35
ph	Páramo húmedo	160.35	3.99
isla	Isla	12.23	0.30
Total		4014.33	100

Fuente MINAM 2010. Equipo Técnico PPRRD

b) Cobertura Vegetal

Según el mapa de cobertura vegetal del Perú (MINAM, 2010) la Provincia de Santa presenta las siguientes áreas de coberturas vegetales:

K. Cultivos agropecuarios

Este tipo de cobertura vegetal se extiende sobre una superficie aproximada de 401.38 km2, que representa el 10% del área de la Provincia del Santa. Es importante precisar que estas áreas cubren una mayor superficie en los valles costeros de los ríos Santa, Lacramarca y Nepeña. Otras áreas se ubican en las laderas del macizo occidental andino. Se distingue dos grandes grupos de cultivos agropecuarios: Los cultivos de los valles de la costa con riego y los cultivos de la serranía en secano. Entre los cultivos costeros bajo riego se mencionan a los siguientes: caña de azúcar, alcachofa, algodón, maíz, menestras (frijoles, canario, pallares, frijol castilla), camote, vid, marigol, espárrago, ají, cucurbitáceas, hortalizas diversas, sorgo, alfalfa, frutales (paltos, maracuyá, mango, etc.). Entre los principales cultivos de secano figura el maíz, pasturas, alfalfa. Esta actividad de cultivar la tierra está ligada generalmente a la crianza de animales domésticos para autoconsumo o para venta, entre los que se menciona: patos, pollos, gallinas, cuy, cerdo, vacas, chivos, entre otros.

L. Herbazal de tundra

Se localiza sobre los 4500 msnm. El relieve es abrupto, producto del intenso modelaje glaciar, con gran cobertura de rocas. Se presentan herbáceas de poco desarrollo, por ejemplo, es dominante la especie Oreobolus obtusangulatus, Distichia muscoides, Alchemilla diplophylla, Calamagrostis sp, Lisipomiaa montioides y Ourisia muscosa.

M. Matorrales

Son comunidades arbustivas de ambientes secos, en la provincia ocupan un total de 1000.28 km2, que representa el 24.92% del total de la superficie de la provincia lo que coloca a esta área de cobertura vegetal en la segunda área de mayor ocupación después del área planicies costeras y estribaciones andinas que ocupa el primer lugar.

N. Pajonal / Césped de puna

Este tipo de cobertura vegetal ocupa una superficie de 105.55 km2, que representa el 2.63% del área total del Provincia del Santa. Localizado en las partes altas sobre los 4000 msnm en los Distritos de Macate y Cáceres del Perú. Agrupa los tipos de asociaciones Pajonal de puna + Césped de puna, las especies que tipifican al césped de puna son las siguientes: Stipa obtusa, calamagrostis spp, Stipa – hans-meyeri y Festuca weberbahueri. En las áreas con mayor humedad en el suelo prosperan las especies Juncus arcticus, Calamgrostis spp, Carex spp, Gentiana sedifolia, Gentianell spp, Castilleja spp y Werneria spp. En esta unidad vegetación también existe inclusiones de comunidades arbustivas, tales como: Baccharis tricuneata, Lupinuss aff. Tarapacensis, Chuquiraga espinoza y Senecio sp.

O. Planicies costeras y estibaciones andinas

Este tipo de cobertura vegetal ocupa una superficie de 2431.61km2, que representa el 60.57% del área total de la Provincia del Santa, localizado por debajo de ámbito de los matorrales. Es importante destacar que en este lugar la vegetación silvestre es muy escasa. Sin embargo, es posible encontrar algunas especies de cactáceas, que soportan condiciones de extrema sequía, también se pueden localizar alguna vegetación herbácea de vida efímera o temporal como las malváceas.

Tabla 60. Clasificación climática de la provincia del Santa

SIMBOLO	DESCRIPCION	KM²	%
Cuap	Cultivos Agropecuarios	401.38	10.00
Ht	Herbazal de Tundra	60.64	1.51
Ma	Matorrales	1000.28	24.92
Pj/Cp	Pajonal / Césped de Puna	105.55	2.63
Plea-Sv	Planicies Costeras y Estribaciones Andinas sin vegetación	2431.61	60.57
Lag	Rios y Lagunas	2.64	0.07
Isla	Islas	12.23	0.30
TOTAL		4014.33	100.00

Fuente: Equipo Técnico PAT Santa, 2019, con base en MINAM 2018

c) Fauna

La fauna actual, observada en la zona, la podemos dividir en tres grupos en base a sus hábitats:

P. Fauna del Desierto Costero

Este ambiente se caracteriza por ser áreas de relieves relativamente planos, con abundancia de algarrobos en donde predominan iguanas.

✓ **Aves del desierto costero**

La degradación y disminución de los ambientes naturales es el principal factor para que dichas especies de aves hayan disminuido sus poblaciones. Entre las aves se tiene el pampero peruano (Furnariidae), lechuza de los arenales y la paca-paca (Strigidae), cernícalo (Falconidae) y los gallinazos (Cathartidae). Reptiles del desierto costero: como las lagartijas: Microlophus sp. (Tropiduridae) y el cañan (Dicrodon sp, Teiidae) y serpientes: Colubridae, Elapide (Coralillo) y Viperidae (jergones); gran cantidad de invertebrados como insectos, arácnidos (escorpión y arañas) y otros muchos grupos.

✓ **Mamíferos**

Los mamíferos en Perú son un grupo son un grupo muy diverso y existen representantes de casi todos los tipos, favorecidos por su ubicación en el centro de Sudamérica y por las variaciones altitudinales que dan lugar a la formación de complejos y diversos ecosistemas. Entre los mamíferos se tiene a Psedalopex sechurae (zorro costeño) y Rattus (ratones) y Desmodis rotundus (murciélago). La variedad existente de mamíferos, desempeñan diferentes funciones dentro de los ecosistemas donde viven; así, algunos, por su alimentación proveniente de productos vegetales actúan como controles o dispersores de semillas y otros sirven de controles para ciertas especies que pueden llegar a ser plagas para el hombre (Nash 1995 y Rumiz, Wood y Painter 1995). Varias especies de mamíferos por sus características biológicas, grado de abundancia, etología, área de distribución, resistencia y sensibilidad a los cambios ambientales generales por el hombre, pueden servir para dar indicios de la conservación de un sistema (Martínez y Bravo 1994). Las especies de mayor tamaño son las más afectadas por las alteraciones en los hábitats y dentro de estas los frugívoros debido a sus bajas tasas de reproducción.

Q. Fauna relacionada a los cuerpos de Agua Continental (Lagunas, Pantanos, Monte Ribereño Y Campos De Cultivo)

Aves como los chorlos (Charadriidae), playeros y playeritos (Scolopacidae), cucaracheros (Troglodytidae), el chisco (Mimidae), pollas de agua (Rallidae), cernícalos, halcones, águilas (Acciitridae), gallinazos (Cathartidae), garzas (Ardaidae), cigüeñuelas (recurvirostridae), turtupilin (Tyrannidae), jilgueros y gorriones (Fringilidae), guardacaballos (Cuculidae), picaflores (Trochilidae) y la golondrina Santa Rosita (Hirundinidae); mamíferos como los ratones de campo, zorros y murciélagos; Reptiles; igual a la zona de desierto; anfibios: el único representante es el Bufo limensis (Bufonidae); gran cantidad de Invertebrados de muy diversos grupos como moluscos (caracoles y bivalvos), insectos como mariposas, libélulas, escarabajos, saltamontes, grillos, avispas, chinches, zancudos, etc. Arácnidos, helmintos y muchos otros grupos.

R. Fauna relacionada con el Mar

A pesar de existir diferencias notables entre la fauna (especialmente invertebrados) que habita en esta zona, ya sea entre la que habita en la orilla rocosa, arenosa o en el mar abierto, a continuación, se hace un listado de la mayoría de especies, sin mencionar el hábitat común: Aves: gaviotas (Laridae), zarapitos (Scolopacidae), guanayes, patillos y chuitas (Phalacrocoracidae), pelicanos (Pelecanidae), Piqueros (Sulidae), ostreros (Haematopodidae), marisqueros o gorriones marinos (Furnariidae), gallinazos (Cathartidae), marisqueros o gorriones marinos (Furnariidae), ostreros (Haematopodidae).

- ✓ **Aves líneas de costa, mar**

  En lo que respecta a diversidad de las aves, se sabe que la degradación y disminución de los ambientes naturales es el principal factor para que muchas especies de aves hayan disminuido sus poblaciones.

1.3.5.6. Fisiografía

Se han diferenciado los siguientes paisajes fisiográficos dominantes (Tabla N° 28) en el área ocupada por la Provincia del Santa, los cuales se describen a continuación (Ilustración 0.6):

1.3.5.6.1. Áreas depresionadas y pantanos

En este grupo, se incluye todas aquellas áreas que, por su naturaleza depresionada y posición topográfica desfavorable, conllevan serios problemas de mal drenaje y/o salinidad. El área más representativa de este grupo es la parte baja de la zona de La Campiña, en las cercanías de la ciudad de Chimbote.

En esta formación, se encuentran los peores problemas de drenaje detectados en el valle de Nepeña. Estas áreas dominan localidades próximas a San Juan, Huaca y Huancatambo.

1.3.5.6.2. Áreas eólicas

Aquí, se incluye todos aquellos suelos formados por acción netamente eólica. Se trata de suelos casi homogéneos, en general de textura gruesa (arena media a fina) de permeabilidad rápida y drenaje excesivo. Por lo general, no conllevan problemas de drenaje, aunque en algunos casos presentan salinidad. Igualmente, se incluye las áreas dunosas, sujetas a la permanente acción del viento. Los suelos de este grupo se encuentran ubicados íntegramente en el valle de Lacramarca.

Agrupa suelos ubicados en la parte más baja del valle. La acción del viento ha jugado un rol muy importante en la formación de estos suelos, aunada en ciertos casos, a factores de origen aluvial. Un rasgo que caracteriza a algunos suelos es la presencia de elevadas concentraciones de sales, que se manifiesta por la presencia de capas calichosas superficiales.

1.3.5.6.3. Llanura de inundación

En este grupo, se consigna los suelos ubicados en la llanura inundable (fondo de valle) de los ríos Santa y Lacramarca. Están comprendidos en este grupo, los lechos mismos de los ríos, las tierras marginales a los mismos, sujetas a inundaciones periódicas y aquellas áreas de antiguos cauces que han sido ganadas progresivamente para la agricultura.

La presencia de canto rodado y material arenoso es común en las zonas de cauces y riberas, a excepción de la parte baja del valle de Santa, en donde predomina material de textura media o media fina.

Los problemas de drenaje en los suelos comprendidos dentro de este grupo se presentan principalmente en la parte baja del valle del Santa, así como en un antiguo" cauce de la quebrada de Lacramarca. Los suelos ribereños de reciente deposición que se encuentran a lo largo del río Santa, así como los ubicados a lo largo del rio Lacramarca, en la zona de Cascajal, carecen de dichos problemas. Estos últimos suelos se encuentran libres así mismo de problemas de salinidad y / o alcalinidad. Un rasgo importante de los suelos considerados dentro de este grupo es el hecho de encontrarse sujetos al riesgo de la erosión lateral durante la época de avenidas.

Este paisaje presenta dos unidades definidas en la cuenca del Rio Nepeña: áreas de cauces y terrazas inundables. La primera está constituida por el lecho de los ríos Nepeña y Pocos, así como por cauces formados por antiguos desbordes del río Nepeña, la segunda está constituida por las áreas ribereñas, de naturaleza generalmente pedregosa, y por todas aquellas terrazas que, si bien no han sido aún inundadas, corren ese riesgo por encontrarse a un nivel similar al del río. Estas últimas tienen por lo general texturas más finas. Dentro de esta zona, se encuentran algunas áreas con problemas de salinidad y, en menor grado, con ligeros problemas de drenaje. Localidades tales como Sute, Santa Elena y La Capilla, se encuentran dentro de esta formación.

Dentro de esta formación, se incluye todos aquellos suelos ubicados en llanuras o conos de abanicos de quebradas confluyentes al valle. Localidades tales como Algarrobal, Motocachi, San Jacinto, San José y Huancatambo, entre otras, se encuentran incluidas dentro de esta agrupación.

1.3.5.6.4. Llanura aluvial o de sedimentación, No inundable

Aquí se incluye aquellos suelos dispuestos en el llano aluvial no inundable de los ríos Santa y Lacramarca. Son suelos por lo general profundos y de buenas características texturales, que varían desde el franco fino hasta el franco grueso. En este grupo, se incluye las series de suelos más representativas del área estudiada: Santa, Casma y Lacramarca.

En general, la presencia de canto rodado en todos los suelos considerados dentro de este grupo es poco o nada perceptible. En pequeña escala, se detectan problemas de salinidad y/o mal drenaje. Localidades tales como Vinzos, Rinconada, Tambo Real, Santa Clemencia y La Campiña, entre otras, están incluidas dentro de este grupo de suelos.

1.3.5.6.5. Colina y montaña costera

Son superficies de relieve accidentado que corresponden a las estribaciones de la cordillera occidental andina y a las formaciones rocosas de la antigua cordillera costanera. La pendiente predominante es de 50 a 70%. Las vertientes son de constitución rocosas con cubiertas coluviales muy superficiales a excepción de ciertos bordes litorales donde la cobertura de meteorización se incrementa con acumulaciones eólicas. Algunas montañas costeras están muy cubiertas de arena eólica.

1.3.5.6.6. Áreas montañosas

Aquí, se incluye todos aquellos suelos de origen residual y de naturaleza lítica o para-lítica que circundan o se encuentran rodeados por los suelos comprendidos por las formaciones fisiográficas antes descritas. Tal es el caso de los cerros Tambo Real y Huamánchacota y en general el de todas las áreas montañosas distinguibles en el área.

Comprende a todas las formaciones orogénicas incluidas o que circundan el área agrícola del valle estudiado.

1.3.5.6.7. Montaña Bajo Andina

Son superficies de relieve generalmente plano a ondulado, donde la pendiente predominante está comprendida entre 0 y 8%. Están ubicadas en las zonas altoandinas sobre los 3300 msnm. Su origen es diverso, debido a antiguos aplanamientos del terciario medio en la región andina, colmataciones lacustres y fluviales y acumulaciones volcánicas recientes. Su potencial está limitado por condiciones climáticas de bajas temperaturas, escasas lluvias y erosión ligera.

1.3.5.6.8. Montaña Mesoandina

Son superficies relativamente accidentadas donde las pendientes predominantes están comprendidas entre 25 y 50%, con numerosos sectores llanos y escarpes subverticales.

El potencial de estas zonas presenta ciertas limitaciones, principalmente debido a las bajas temperaturas, fuertes pendientes, suelos superficiales y fenómenos de erosión.

1.3.5.6.9. Colina y Montaña Altoandina

Son superficies accidentadas con pendientes comprendidas entre 50 y 70% con numerosos escarpes subverticales, y fondos estrechos relativamente planos. Comprende macizos montañosos que emergen sobre las altiplanicies y colinas altoandinas, generalmente con alturas de 500 a 1000 metros sobre el plano de referencia, aunque algunos de estos sobrepasan los 2000 metros de altura.

El potencial de estas zonas es muy reducido, debido a las severas limitaciones climáticas, topográficas y edáficas, adicionalmente, la erosión actual es significativa por acción de la escorrentía superficial y la distribución debido a la alternancia de las fases de congelamiento y descongelamiento.

Tabla 61. Paisajes fisiográficos de la Provincia del Santa

N°	Paisaje Fisiográfico	Km2	%
1	Áreas depresionadas y pantanos	20.08	0.50
2	Áreas eólicas	98.82	2.46
3	Llanura de inundación	635.49	15.83
4	Llanura aluvial de Piedemonte	109.05	2.72
6	Llanura aluvial o de sedimentación, No Inundable	266.88	6.65
7	Colina y montaña costera	2143.30	53.39
9	Montaña Bajoandina	545.88	13.60
10	Montaña Mesoandina	120.48	3.00
11	Colina y Montaña Altoandina	62.12	1.55
12	Isla	12.23	0.30
Total		4014.33	100.00

Fuente: Inventario, evaluación y uso racional de los recursos naturales de la costa: Cuencas de los ríos santa Lacramarca y Nepeña. Recurso Tierra – INRENA. Elaboración equipo Técnico PPRRD.

1.3.6. Aspectos ambientales

1.3.6.1. Calidad de aire

Del informe de monitoreo de la calidad del aire realizado en el año 2014 en los distritos de nuevo Chimbote y Chimbote, se determina lo siguiente:

- Las concentraciones de material particulado menor a 1 O micras (PM10) y menor a 2,5
- micras (PMz,s}, que solo fueron monitoreados en el punto ubicado en la P laza de Armas de Nuevo Chimbote (CA-01 Nuevo Chimbote}, no superaron su correspondiente Estándar de Calidad Ambiental.
- Las concentraciones de los gases dióxido de azufre, sulfuro de hidrogeno, monóxido de carbono, dióxido de nitrógeno y ozono, que fueron monitoreados en ambos puntos de monitoreo: Plaza de Armas de Nuevo Chimbote (CA-01 Nuevo Chimbote) y Terminal El Chimbador (CA-02 Chimbote), no superaron su correspondiente Estándar de Calidad Ambienta l.
- La predominancia de la dirección del viento en los puntos de monitoreo Plaza de Armas
- de Nuevo Chimbote y Terminal El Chimbador son similares, siendo esta de sur a norte.
- El monitoreo se realizó en temporada de veda, por lo tanto, los resultados no reflejan el estado de la calidad del aire producto de la afectación de las emisiones provenientes de la actividad de procesamiento industrial pesquero.

1.3.6.2. Calidad de agua

- SEDACHIMBOTE S.A. realiza el servicio de agua potable y alcantarillado, además realiza servicios de análisis fisio químico y análisis bacteriológico, en los cuales según el Reglamento de la Calidad del Agua para Consumo Humano D.S. N° 031-2010- SA cumple los estándares de calidad del recurso vital diariamente a sus usuarios de toda la jurisdicción.

- Así mismo, dicho análisis considera estudios de ensayo de metales totales, los cuales en atención de la RCD N° 031-2010- MINSA queda descartado que afecte a la salud y vida de la población del distrito de Nuevo Chimbote, de acuerdo a lo manifestado por el responsable del equipo de control de calidad.

1.3.6.3. Residuos sólidos

De la pagina del Ministerio del Ambiente, elaborado por la Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos – MINAM de agosto del 2023, se conocen los indicadores por Distrito sobre generación y valorización de residuos sólidos, el cual se muestra a continuación:

Distrito	Composición de residuos solidos generados				Total, residuos valorizados t/año
	Orgánico t/año	Inorgánico t/año	No aprovechable t/año	Peligrosos t/año	
Chimbote	29.341,05	22.002,56	9.020.,08	4.065,48	1.110,12
Cáceres del Perú	110,85	45,46	31,68	16,33	0.00
Coischo	2.689,43	1.978,22	676,30	287,19	121,56
Macate	36,66	15,03	10,48	5,40	0.00
Moro	897,48	165,89	218,19	147,32	0.00
Nepeña	1.675,41	498,15	733,41	306,93	167,31
Nuevo Chimbote	38.388,02	10.176,40	4.042,00	2.312,07	843,70
Samanco	425,81	167,35	95,45	53,39	13,33
Santa	2.665,57	614,48	817,68	338,96	101,51

Fuente: MINAM, Indicadores RSS año 2022

1.3.6.3.1. Botadero controlado "PAMPA LA CARBONERA"

El distrito de Nuevo Chimbote y Chimbote genera más de 150 toneladas de residuos sólidos al día. Estos se depositan en el botadero Pampa La Carbonera, donde se realiza el debido tratamiento de residuos en cumplimiento con la normativa ambiental. Los trabajos de cobertura son mensuales pero la compactación se realiza diariamente añadiendo compuestos químicos como sylicalcio que favorecen a la disminución de insectos, moscas y neutralizan los olores. Gracias a estos trabajos se generan menos impacto en la zona habilitada como botadero, logrando contener, disminuir volúmenes y ganar más espacio en la disposición final.

Si bien es cierto el botadero presenta un adecuado tratamiento de los residuos, el distrito aún muestra falencias en el servicio de recolección de basura, los desechos acumulados en vías, espacios y ambientes públicos que generan afectación de la salud de los vecinos y deterioro del paisaje, se resalta a su vez que la cobertura mínima de la asistencia de limpieza pública en el ámbito rural, generan riesgos para el incremento de puntos críticos y focos infecciosos que afectaría la calidad de vida en la comunidad adyacente.

Frente a la problemática del distrito en su gestión de residuos sólidos, el MINAM a través de su unidad ejecutora 003: Gestión Integral de la Calidad Ambiental y el gobierno local ha venido trabajando en proyectos para la recuperación de área degradadas. Uno de ellos es la "Recuperación De Áreas Degradadas Por Residuos Sólidos En El Sector Pampa Carbonera, Distrito De Nuevo Chimbote – Santa – Áncash", que tiene por objetivo la recuperación del área degradada utilizada como botadero de residuos sólidos; incluyendo la propuesta de limpieza y remoción de los residuos acumulados en el botadero, estabilización del suelo, diseño de la cobertura final apropiada, control de gases y lixiviados, sistema de evacuación de aguas pluviales y programas de monitoreo ambiental, entre las actividades principales donde se espera como resultado la clausura del botadero y recuperación del área degradada.

1.3.6.3.2. RELLENO SANITARIO

Con una inversión aproximada de S/13 000 000 el Ministerio del Ambiente (MINAM) viene ejecutando el proyecto de construcción del relleno sanitario, planta de valorización de residuos sólidos orgánicos y área de condicionamiento para residuos inorgánicos en la ciudad de Nuevo Chimbote, región Áncash. El relleno sanitario será construido con estándares ambientales internacionales para no contaminar el aire, el suelo ni el agua. Tendrá un periodo de vida útil de cinco años en su primera etapa y una capacidad para depositar 427 mil m3 de residuos sólidos no aprovechables.
Con esta obra se busca erradicar el botadero informal existente, desarrollar el programa de reciclaje de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote en alianza con recicladores formalizados por esa comuna. El Área de Acondicionamiento para Residuos Inorgánicos Reciclables estará ubicada en la parte posterior del Polideportivo de Bruce y contará con equipamiento para acopiar material reciclable como botellas plásticas, papel, cartón, latas y otros que son habitualmente recolectados en viviendas y comercios.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL

DEL SANTA

CAPITULO II

DIAGNOSTICO DE LA GESTION DE RIESGOS Y DESASTRES



2 CAPITULO II: DIAGNÓSTICO DE LA GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES

2.1. Análisis institucional de la gestión de riesgo de desastres

2.1.1. Situación de la gestión del riesgo de desastres, según componentes prospectivo – correctivo y reactivo.

La Municipalidad Provincial del Santa, tiene como deber cumplir con las funciones y atribuciones dictaminadas en la Constitución del Estado, Ley de Bases de la Descentralización, Ley Orgánica de Municipalidades y demás disposiciones legales vigentes. En ese contexto, dentro de su estructura orgánica existe el Órgano Desconcentrado de Gestión de Riesgo de Desastres que se encarga de cumplir con las funciones correspondientes a la Gestión del Riesgo de Desastres (GRD). En relación a las acciones correspondientes a los componentes: prospectivo y correctivo de la GRD, la Municipalidad Provincial del Santa, a través de la unidad orgánica mencionada, se encuentra en proceso de implementar actividades en relación a ello. En ese sentido, ha contratado a un especialista para la elaboración de los instrumentos de gestión relacionados al cumplimiento de funciones de los componentes prospectivo y correctivo de la GRD, el cual, ahora se encuentra elaborando el presente documento con la finalidad de identificar sectores críticos que requieren la implementación de programas, actividades y proyectos para la reducción del riesgo de desastres. Actualmente, la Oficina Desconcentrada de Gestión del Riesgo de Desastres, en concordancia con el artículo 167 del ROF es la encargada de realizar actividades de prevención orientadas a la protección de la vida, desastres naturales, siniestros en coordinación con el Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI) y las instituciones públicas y/o privadas de la provincia , acatando las normas del Sistema Nacional de Información para la Prevención y Atención de Desastres (SINPAD), para afrontar de manera conjunta las situaciones de emergencia, urgencia y contingencia.

Gestión Prospectiva

El Órgano Desconcentrado de Gestión de Riesgo y Desastres de la Municipalidad provincial del Santa viene tomando acciones de planificación con el fin de evitar y prevenir la conformación del riesgo futuro que podría originarse con el desarrollo de nuevas inversiones y proyectos, implicando abordar medidas y acciones en la planificación del desarrollo para evitar que se generen nuevas condiciones de riesgo.

En esta etapa la GRD busca anticiparse a la configuración del riesgo futuro, integrada a los procesos de desarrollo y la planificación del territorio y exige a los nuevos programas y proyectos incorporar criterios que consideran las condiciones de peligro y vulnerabilidad.

Gestión Correctiva

Orientada a la reducción de riesgos ya existentes para lo cual se desarrollan e implementan estrategias de protección, así como la aplicación de tecnologías apropiadas para disminuir los riesgos. En esta etapa se considera las intervenciones compensatorias; como el reforzamiento de infraestructura, limpieza y descolmatación de los ríos ubicados en el ámbito de influencia de la Provincia del Santa, además se han ido implantando muros de contención en las zonas de riesgo de desastres.

Esta etapa considera también las inspecciones oculares de infraestructura en las viviendas ubicadas en zona de riesgo que son realizadas por el personal técnico-profesional del GT-GRD.

Gestión Reactiva

Actualmente, la Oficina de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil, es la encargada de realizar acciones con respecto al componente reactivo, como son las acciones de: organización de simulacros, registro de peligros en el SINPAD a través del llenado de fichas EDAN, Inspección Técnica de Seguridad en Edificaciones (ITSE), y principalmente atender las emergencias y asistir a la población más vulnerable frente a los peligros más recurrentes en los distritos.

2.1.1.1. Roles y funciones institucionales

La Municipalidad Provincial del Santa, deberá ejercer sus funciones y atribuciones mencionadas en la constitución política del Perú, concordante con lo prescrito en el artículo II del Título Preliminares de la Ley N°27972, Ley Orgánica de Municipalidades, establece que los gobiernos locales gozan de autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia.

El **Reglamento de Organización y Funciones (ROF) – 2019** aprobada por la Ordenanza Municipal N° 013-2019-MPS de fecha 06 de agosto del 2019, en la que detallan la organización y funciones del comité provincial de gestión de riesgos y desastres (Artículo 30° y 31°)

Artículo 30°. - Definición El Comité Provincial de Gestión de Riesgos de Desastres, es un organismo integrador de la función ejecutiva del SINADECI, actualmente SINAGERD, orienta sus acciones a proteger la integridad física de la población, el patrimonio y el medio ambiente, ante los efectos de los fenómenos naturales o inducidos por el hombre que producen desastres o calamidades. El Comité Provincial de Riesgos de Desastres es presidido por el alcalde de la Municipalidad Provincial del Santa y en ausencia de éste, asumirá la presidencia el Teniente Alcalde y por impedimento de éste, el Regidor que para este efecto, determine el Concejo Municipal.

REGLAMENTO DE ORGANIZACION Y FUNCIONES

Está presidido por el Alcalde Provincial e integrado por:

1. El Teniente Alcalde.
2. El Gobernador de la Provincia.
3. Alcaldes Distritales en su condición de Presidentes de los Comités Distritales de Defensa Civil.
4. Los alcaldes de los Centro Poblados Menores de la Jurisdicción.
5. El Comandante de Armas de la Provincia.
6. El jefe de la Policía Nacional del Perú, de la Provincia.
7. Representantes de las universidades y colegios profesionales en el ámbito de la provincia.
8. Los propietarios o gerentes de las instalaciones industriales o empresas estatales y privadas que generen riesgo de desastres.
9. El representante de mayor jerarquía de la Iglesia Católica de la Provincia y representantes de otros Credos.
10. Funcionarios del sector público y titulares que actúan en la Provincia.
11. Representantes de las organizaciones de promoción y/o bienestar social, seguridad y otra vinculada directa o indirectamente con Defensa Civil que determine el Comité.
12. Representantes de las Organizaciones No Gubernamentales (ONG), organizaciones campesinas, laborales, culturales y gremiales que realizan laborales de bienestar en la Provincia.
13. Los representantes de las comunidades campesinas/nativas con competencia en más de un distrito.
14. Otros representantes de la sociedad que considere conveniente el Presidente del Comité.

15. El Jefe del Órgano Desconcentrado de Gestión de Riesgos de Desastres de la Municipalidad Provincial que actúa como Secretario Técnico.

Artículo 31°. – Funciones:

1. Supervisar el planeamiento, conducción y control de actividades y proyectos de Defensa Civil de acuerdo a normas y directivas emitidas por el INDECI en la prevención y atención (prevención, preparación, respuesta, atención y rehabilitación). Así mismo verificar que las obras de reconstrucción se lleven a cabo con los debidos componentes de seguridad que aseguren el desarrollo sostenible de la Provincia.
2. Formular, actualizar y supervisar los Planes de Operaciones de Emergencia, y los Planes de Contingencia de acuerdo a las características de peligros y vulnerabilidades de la Provincia.
3. Supervisar la estimación del riesgo y la reducción de riesgo dentro de la jurisdicción.
4. Supervisar la ejecución de Inspecciones Técnicas de Seguridad en Defensa Civil de acuerdo a lo establecido en el Reglamento de Inspecciones Técnicas de Seguridad en Riesgos de Desastres.
5. Planear, coordinar, supervisar y ejecutar obras de prevención involucrando a todas las entidades ejecutoras de la jurisdicción.
6. Promover, coordinar y supervisar el planeamiento de las actividades y obras de prevención, así mismo verificar que las obras de desarrollo se lleven a cabo con los debidos componentes de seguridad, previa evaluación del riesgo del entorno donde se edificará, involucrando a todas las entidades ejecutoras de su ámbito y priorizando las que correspondan a través de los presupuestos del Gobierno Regional y/o Local, en especial del Presupuesto Participativo.
7. Elaborar y mantener actualizado el inventario del potencial humano y recursos materiales para la atención de emergencias y la movilización oportuna de los mismos, a través de la Comisión respectiva.
8. Promover y desarrollar las acciones educativas en prevención y atención de desastres, así como la capacitación de autoridades y población en acciones de Defensa Civil y Riesgos de Desastres.
9. Proponer y/o canalizar la solicitud de Declaratoria de Estado de Emergencia por desastres, si la estimación del riesgo o la evaluación de los daños lo ameritan.
10. Organizar e implementar el Centro de Operaciones de Emergencia (COE) de manera permanente con la finalidad de propiciar la toma de decisiones para la Gestión del Riesgo de Desastres.

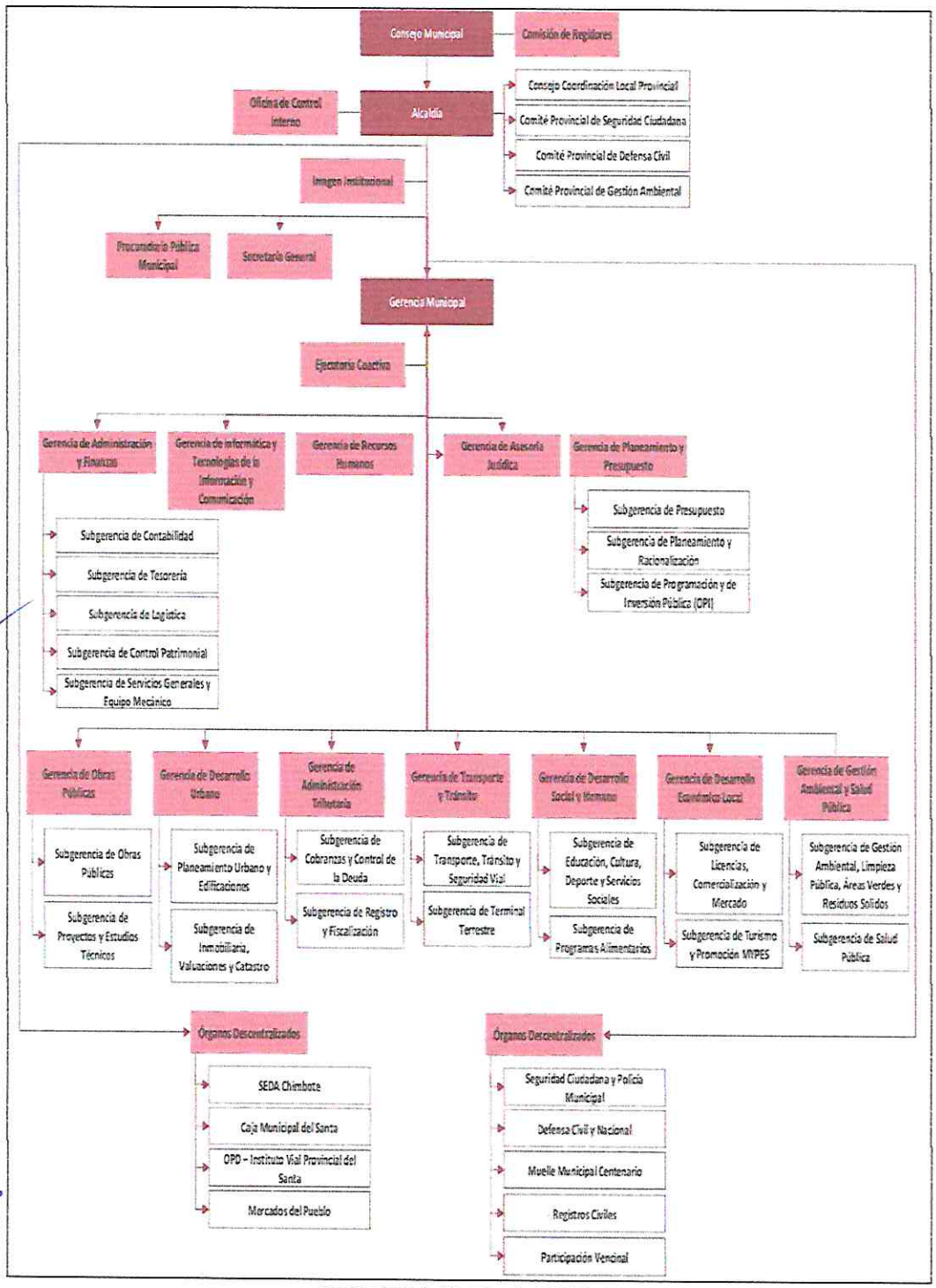
11. Evaluar los daños y/o verificar la información proporcionada por las autoridades locales y determinar las necesidades producidas por el desastre o emergencia, motivo de la evaluación.
12. Proporcionar ayuda humanitaria inmediata a la población afectada por algún desastre, con la asistencia de techo, abrigo y alimentos principalmente, así como con la rehabilitación de los servicios básicos.
13. Gestionar y centralizar la recepción y custodia de ayuda del Instituto Nacional de Defensa Civil y supervisar la ejecución transparente en la distribución de ayuda humanitaria.
14. Organizar, capacitar y conducir las Brigadas de Defensa Civil a través de las correspondientes comisiones e instituciones del Comité Provincial de Gestión de Riesgos de Desastres.
15. Difundir a través de los Medios de Comunicación Social, las acciones de Defensa Civil y/o Riesgos de Desastres, así como las alertas y boletines que reciba y emita el Centro de Operaciones de Emergencia.
16. Formular Guías de Procedimientos para hacer frente a situaciones de emergencias y desastres por parte de la población.
17. Otros, que se contemple en su propio reglamento.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA

Ilustración 31. organigrama



Fuente: Municipalidad Provincial del Santa

2.1.1.2. Instrumentos de gestión institucional y territorial

La Municipalidad Provincial del Santa, cuenta en la actualidad con los instrumentos de gestión:

Tabla 62. Cuadro de instrumentos de gestión Institucional de la Provincia del Santa

Instrumento de Gestión	¿Cuentan con este instrumento de gestión?	
	SI	NO
Instrumentos de Gestión		
ROF (Reglamento de Organización y Funciones)	x	
Cuadro de Puestos de la Entidad		x
Manual de Perfiles de Puestos (MPP)		x
Manual de Operaciones (MOPE)		x
PAP (Presupuesto Analítico de Personal)		x
Organigrama	x	
MOF (Manual de Organización y Funciones)	x	
Clasificador de Cargos	x	
CAP (Cuadro de Asignación de Personal)	x	
MAPRO (Manual de Procedimientos)	x	
TUPA (Texto Único de Procedimientos Administrativos)	x	
Indicadores de Desempeño	x	
Reglamento Interno de Trabajo (RIT)/Reglamento Interno de los Servidores Civiles (RIS)	x	
Planes y Políticas		
POI (Plan Operativo Informático)		x
PGD (Plan de Gobierno Digital)		x
PESEM (Plan Estratégico Sectorial Multianual)		x
PEI (Plan estratégico Institucional)	x	
POI (Plan Operativo Institucional)	x	
Plan de Desarrollo Regional Concertado		x
Plan de Desarrollo Municipal Concertado		x

Fuente: Elaboración propia.

2.1.1.3. Instrumentos de gestión institucional a nivel distrital de la Provincia del Santa

2.1.1.3.1. Distrito de Santa

La municipalidad distrital de Santa cuenta con 4 tipos de instrumentos de gestión, y dentro de los cuales tenemos diferentes instrumentos de Gestión Técnicos Jurídicos de Desarrollo que son los siguientes:

A. **INSTRUMENTOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA**

- ✓ Organigrama de Funciones
- ✓ Reglamento de Organización y Funciones **(ROF)**

- ✓ Manual de Organización y Funciones **(MOF)**
- ✓ Texto Único de Procedimientos Administrativos **(TUPA)**
- ✓ Cuadro para Asignación de Personal **(CAP)**

B. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARTICIPATIVA

- ✓ Presupuesto Participativo
- ✓ Plan de Desarrollo Concertado

C. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN TERRITORIAL

- ✓ Ordenanzas
- ✓ Catastro
- ✓ Plan Vial

D. INSTANCIAS MUNICIPALES

- ✓ Gerencia Municipal
- ✓ Planificación y presupuesto
- ✓ Desarrollo Ambiental
- ✓ Participación vecinal

2.1.1.3.2. Distrito de Coishco

La municipalidad distrital de Santa cuenta con 4 tipos de instrumentos de gestión, y dentro de los cuales tenemos diferentes instrumentos de Gestión Técnicos Jurídicos de Desarrollo que son los siguientes

A. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

- ✓ Organigrama de Funciones
- ✓ Reglamento de Organización y Funciones (ROF)
- ✓ Manual de Organización y Funciones (MOF)

- ✓ Texto Único de Procedimientos Administrativos (TUPA)
- ✓ Cuadro para Asignación de Personal (CAP)

B. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARTICIPATIVA

- ✓ Presupuesto Participativo
- ✓ Plan de Desarrollo Concertado

C. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN TERRITORIAL

- ✓ Ordenanzas
- ✓ Catastro
- ✓ Plan Vial

D. INSTANCIAS MUNICIPALES

- ✓ Gerencia Municipal
- ✓ Planificación y presupuesto
- ✓ Desarrollo Ambiental
- ✓ Participación vecinal

2.1.1.3.3. Distrito de Chimbote

La municipalidad provincial del Santa cuenta con 4 tipos de instrumentos de gestión, y dentro de los cuales tenemos diferentes instrumentos de Gestión Técnicos Jurídicos de Desarrollo que son los siguientes:

A. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

- ✓ Organigrama de Funciones
- ✓ Reglamento de Organización y Funciones (ROF)
- ✓ Manual de Organización y Funciones (MOF)
- ✓ Texto Único de Procedimientos Administrativos (TUPA)

- ✓ Cuadro para Asignación de Personal (CAP)

B. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARTICIPATIVA

- ✓ Presupuesto Participativo
- ✓ Plan de Desarrollo Concertado
- ✓ Audiencias Publicas

C. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARTICIPATIVA

- ✓ Presupuesto Participativo
- ✓ Plan de Desarrollo Concertado
- ✓ Audiencias Publicas

D. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN TERRITORIAL

- ✓ Plan de Acondicionamiento Territorial (PAT)
- ✓ Plan de Desarrollo Urbano (PDU)
- ✓ Plan Específico (PE)
- ✓ Ordenanzas

2.1.1.3.4. Distrito de Nuevo Chimbote

La municipalidad distrital de Nuevo Chimbote cuenta con 4 tipos de instrumentos de gestión, y dentro de los cuales tenemos diferentes instrumentos de Gestión Técnicos Jurídicos de Desarrollo que son los siguientes:

A. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

- ✓ Organigrama de Funciones
- ✓ Reglamento de Organización y Funciones (ROF)
- ✓ Manual de Organización y Funciones (MOF)
- ✓ Texto Único de Procedimientos Administrativos (TUPA)

- ✓ Cuadro para Asignación de Personal (CAP)

B. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARTICIPATIVA

- ✓ Presupuesto Participativo
- ✓ Plan de Desarrollo Concertado
- ✓ Audiencias Publicas

C. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN TERRITORIAL

- ✓ Plan de Desarrollo Distrital (PDD)
- ✓ Plan Específico (PE)
- ✓ Ordenanzas
- ✓ Plan Vial

D. INSTANCIAS MUNICIPALES

- ✓ Gerencia Municipal
- ✓ Desarrollo urbano
- ✓ Planificación y presupuesto
- ✓ Participación vecinal

2.1.1.3.5. Distrito de Samanco:

La municipalidad distrital de Samanco cuenta con 4 tipos de instrumentos de gestión, y dentro de los cuales tenemos diferentes instrumentos de Gestión Técnicos Jurídicos de Desarrollo que son los siguientes:

A. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

- ✓ Organigrama de Funciones
- ✓ Reglamento de Organización y Funciones (ROF)
- ✓ Manual de Organización y Funciones (MOF)

- ✓ Texto Único de Procedimientos Administrativos (TUPA)
- ✓ Cuadro para Asignación de Personal (CAP)

B. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARTICIPATIVA

- ✓ Presupuesto Participativo
- ✓ Plan de Desarrollo Concertado

C. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN TERRITORIAL

- ✓ Catastro
- ✓ Ordenanzas
- ✓ Plan Vial

D. INSTANCIAS MUNICIPALES

- ✓ Gerencia Municipal
- ✓ Desarrollo urbano
- ✓ Planificación y presupuesto
- ✓ Participación vecinal

2.1.1.3.6. Distrito de Nepeña:

La municipalidad distrital de Nepeña cuenta con 4 tipos de instrumentos de gestión, y dentro de los cuales tenemos diferentes instrumentos de Gestión Técnicos Jurídicos de Desarrollo que son los siguientes:

A. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

- ✓ Organigrama de Funciones
- ✓ Reglamento de Organización y Funciones (ROF)
- ✓ Manual de Organización y Funciones (MOF)
- ✓ Texto Único de Procedimientos Administrativos (TUPA)

- ✓ Cuadro para Asignación de Personal (CAP)

B. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARTICIPATIVA

- ✓ Presupuesto Participativo
- ✓ Plan de Desarrollo Concertado

C. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN TERRITORIAL

- ✓ Catastro
- ✓ Ordenanzas
- ✓ Plan Vial

D. INSTANCIAS MUNICIPALES

- ✓ Gerencia Municipal
- ✓ Desarrollo urbano
- ✓ Planificación y presupuesto
- ✓ Participación vecinal

2.1.1.3.7. Distrito de Moro

La municipalidad distrital de Moro cuenta con 4 tipos de instrumentos de gestión, y dentro de los cuales tenemos diferentes instrumentos de Gestión Técnicos Jurídicos de Desarrollo que son los siguientes:

A. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

- ✓ Organigrama de Funciones
- ✓ Reglamento de Organización y Funciones (ROF)
- ✓ Manual de Organización y Funciones (MOF)
- ✓ Texto Único de Procedimientos Administrativos (TUPA)
- ✓ Cuadro para Asignación de Personal (CAP)

B. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARTICIPATIVA

- ✓ Presupuesto Participativo
- ✓ Plan de Desarrollo Concertado

C. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN TERRITORIAL

- ✓ Catastro
- ✓ Ordenanzas
- ✓ Plan Vial

D. INSTANCIAS MUNICIPALES

- ✓ Gerencia Municipal
- ✓ Desarrollo urbano
- ✓ Planificación y presupuesto
- ✓ Participación vecinal

2.1.1.3.8. Distrito de Macate

La municipalidad distrital de Macate cuenta con 4 tipos de instrumentos de gestión, y dentro de los cuales tenemos diferentes instrumentos de Gestión Técnicos Jurídicos de Desarrollo que son los siguientes:

A. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

- ✓ Organigrama de Funciones
- ✓ Reglamento de Organización y Funciones (ROF)
- ✓ Manual de Organización y Funciones (MOF)
- ✓ Texto Único de Procedimientos Administrativos (TUPA)
- ✓ Cuadro para Asignación de Personal (CAP)

B. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARTICIPATIVA

- ✓ Presupuesto Participativo
- ✓ Plan de Desarrollo Concertado

C. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN TERRITORIAL

- ✓ Catastro
- ✓ Ordenanzas
- ✓ Plan Vial

D. INSTANCIAS MUNICIPALES

- ✓ Gerencia Municipal
- ✓ Planificación y presupuesto
- ✓ Participación vecinal

2.1.1.3.9. Distrito de Cáceres del Perú

La municipalidad distrital de Cáceres del Perú cuenta con 4 tipos de instrumentos de gestión, y dentro de los cuales tenemos diferentes instrumentos de Gestión Técnicos Jurídicos de Desarrollo que son los siguientes:

A. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

- ✓ Organigrama de Funciones
- ✓ Reglamento de Organización y Funciones (ROF)
- ✓ Manual de Organización y Funciones (MOF)
- ✓ Texto Único de Procedimientos Administrativos (TUPA)
- ✓ Cuadro para Asignación de Personal (CAP)

B. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARTICIPATIVA

- ✓ Presupuesto Participativo

- ✓ Plan de Desarrollo Concertado

C. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN TERRITORIAL

- ✓ Catastro
- ✓ Ordenanzas
- ✓ Plan Vial

D. INSTANCIAS MUNICIPALES

- ✓ Gerencia Municipal
- ✓ Desarrollo urbano
- ✓ Planificación y presupuesto
- ✓ Participación vecinal

2.1.2. Capacidad operativa institucional de la gestión de riesgo de desastres

2.1.2.1. Análisis de recursos humanos

A nivel institucional se identifica al personal de los diferentes órganos institucionales que están vinculadas a la gestión de riesgo desastres, precisándose:

2.1.2.1.1. Municipalidad Provincial del Santa

Tabla 63. Cuadro de recursos humanos de la Provincia del Santa

GT-GRD	Personal Municipal
PRESIDENTE	Alcalde de la Municipalidad Provincial del Santa.
SECRETARIO TECNICO	Jefe del Órgano Desconcentrado de Gestión di Riesgo de Desastres.
MIEMBROS	Gerente Municipal
	Gerente de Infraestructura
	Gerente Gestión Ambiental
	Gerente Desarrollo Social
	Gerente Desarrollo Urbano
	Gerente Desarrollo Económico
	Gerente Planeamiento y Presupuesto
	Gerente Administración y Finanzas

	Gerente Asesoría Jurídica
	Unidad Participación Vecinal
	Gerente Seguridad Ciudadana
	Oficina Secretaría General e Imagen Institucional
	Gerencia de recursos Humanos
	Gerencia de Transportes

Fuente: Resolución de Alcaldía N°107-2023-A/MPS. Elaboración propia.

2.1.2.2. Análisis de recursos logísticos

La Municipalidad Provincial del Santa necesita fortalecer sus capacidades logísticas para enfrentar los fenómenos naturales, con el apoyo de los sectores involucrados (MVCS, MINAM, MINAGRI, MTC, entre otros).

Las maquinarias disponibles permiten ejecutar actividades de respuesta ante inundación, sismo y tsunami y brindan atención ante la ocurrencia de los peligros mencionados.

Asimismo, varios de los instrumentos de gestión vigentes requieren ser actualizados incorporando el enfoque en GRD.

Se agrega en el **Anexo 01**, el estado situacional de las maquinarias y equipamientos correspondientes a la Municipalidad Provincial del Santa, en estado operativo e inoperativo.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL VºBº CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

2.1.2.3. Análisis de recursos financieros

2.1.2.3.1. Proyectos y actividades

La municipalidad Provincial del Santa, cuenta con 26 categorías presupuestales, dentro de ellas tenemos la categoría 0068: reducción de vulnerabilidad y atención de emergencias por desastres (tabla 64), siendo su porcentaje de gasto al mes de setiembre del 2023 de 66.9%.

Tabla 64. Recursos Financieros de la Municipalidad Provincial del Santa a setiembre del 2023 – Gastos Emergencia - FEN

Emergencia - FEN					
Transferencias y Créditos Suplementarios					
Fecha de la Consulta: 08-septiembre-2023					
Año de Ejecución: 2023					
Incluye: Actividades y Proyectos					
TOTAL	3,927,788,527	2,612,541,783	1,194,571,082	351,642,459	9.0
Nivel de Gobierno M: GOBIERNOS LOCALES	202,537,696	150,802,579	129,471,570	116,837,341	57.7
Gob.Loc./Mancom. M: MUNICIPALIDADES	202,537,696	150,802,579	129,471,570	116,837,341	57.7
Departamento 02: ANCASH	18,581,052	13,916,941	11,820,619	11,146,728	60.0
Municipalidad 021801-300224: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - CHIMBOTE	100,000	0	0	0	0.0
Categoría Presupuestal 0068: REDUCCION DE VULNERABILIDAD Y ATENCION DE EMERGENCIAS POR DESASTRES	100,000	0	0	0	0.0
Producto/Proyecto 3000001: ACCIONES COMUNES	100,000	0	0	0	0.0
Genérica	Marco Presupuestal	Certificación	Compromiso Anual	Devengado	Avance %
5-23: BIENES Y SERVICIOS	100,000	0	0	0	0.0

Fuente: Consulta amigable del MEF – Transparencia económica.

Como se observa en tabla anterior, la Municipalidad Provincial del Santa en la Genérica 5-23 Bienes y Servicios, destinados para los gastos de Emergencia – FEN, tiene un avance del 0.00% a la fecha de setiembre del 2023.

Tabla 65. Recursos Financieros de la Municipalidad Provincial del Santa a setiembre del 2023 – Gastos Presupuestal

Consulta Amigable								
Consulta de Ejecución del Gasto								
Fecha de la Consulta: 08-septiembre-2023								
Año de Ejecución: 2023								
Incluye: Actividades y Proyectos								
TOTAL	214,790,274,052	243,232,526,539	208,725,998,086	181,172,166,595	148,718,503,848	137,464,378,574	134,863,116,949	56.5
Nivel de Gobierno M: GOBIERNOS LOCALES	29,796,996,756	45,110,753,438	35,530,116,065	27,116,402,060	23,795,894,142	20,096,260,921	19,446,489,611	44.5
Gob.Loc./Mancom. M: MUNICIPALIDADES	29,796,996,756	45,088,423,361	35,508,739,816	27,107,132,834	23,786,644,441	20,091,555,914	19,442,400,631	44.6
Departamento 02: ANCASH	2,387,876,728	4,135,935,766	2,940,483,786	1,866,276,521	1,749,103,293	1,309,146,526	1,278,056,904	31.7
Provincia 0218: SANTA	554,489,047	990,210,452	753,731,286	508,109,327	487,030,598	352,368,748	342,617,849	35.6
Categoría Presupuestal	PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución			Avance %
					Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado	
0002: SALUD MATERNO NEONATAL	0	586,501	35,000	35,000	35,000	0	0	0.0
0016: TBC-VIH/SIDA	867,418	852,560	788,929	593,443	580,043	345,952	345,952	40.6
0017: ENFERMEDADES METAXENICAS Y ZOONOSIS	46,400	354,393	352,253	32,035	32,035	32,035	22,150	9.0
0030: REDUCCION DE DELITOS Y FALTAS QUE AFECTAN LA SEGURIDAD CIUDADANA	16,235,043	24,256,827	19,941,529	18,436,529	18,344,036	17,453,619	17,174,927	72.0
0036: GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS	29,625,129	48,527,917	37,400,893	26,193,829	25,164,348	21,953,434	21,444,269	45.2
0039: MEJORA DE LA SANIDAD ANIMAL	3,800	3,800	0	0	0	0	0	0.0
0040: MEJORA Y MANTENIMIENTO DE LA SANIDAD VEGETAL	12,000	3,000	0	0	0	0	0	0.0
0041: MEJORA DE LA INOCUIDAD AGROALIMENTARIA	1,000	0	0	0	0	0	0	0.0
0042: APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HIDRICOS PARA USO AGRARIO	7,496,717	12,568,962	7,617,722	5,580,959	5,206,588	2,483,650	2,479,006	19.8
0046: ACCESO Y USO DE LA ELECTRIFICACION RURAL	0	850,446	818,723	777,214	777,214	777,214	777,214	91.4
0068: REDUCCION DE VULNERABILIDAD Y ATENCION DE EMERGENCIAS POR DESASTRES	888,015	16,577,376	12,677,738	11,810,373	11,798,419	11,091,768	11,038,105	66.9
0073: PROGRAMA PARA LA GENERACION DEL EMPLEO SOCIAL INCLUSIVO - TRABAJA PERU	0	126,133	126,133	11,250	11,250	11,250	11,250	8.9
0082: PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO URBANO	93,835,899	44,498,684	26,577,313	23,913,156	23,153,090	18,307,104	18,306,677	41.1

0083: PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO RURAL	10,213,428	46,031,875	36,769,551	23,282,867	22,729,701	10,104,434	9,791,244	22.0
0090: LOGROS DE APRENDIZAJE DE ESTUDIANTES DE LA EDUCACION BASICA REGULAR	18,699,681	51,526,970	40,866,203	25,354,043	24,028,614	18,085,340	17,718,089	35.1
0101: INCREMENTO DE LA PRACTICA DE ACTIVIDADES FISICAS, DEPORTIVAS Y RECREATIVAS EN LA POBLACION PERUANA	4,943,212	65,879,539	43,692,760	27,763,633	27,711,616	16,124,246	15,880,382	24.5
0109: NUESTRAS CIUDADES	329,200	982,156	695,748	695,431	695,431	675,925	488,622	68.8
0117: ATENCION OPORTUNA DE NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES EN PRESUNTO ESTADO DE ABANDONO	0	28,563	24,217	24,217	24,217	22,367	14,776	78.3
0127: MEJORA DE LA COMPETITIVIDAD DE LOS DESTINOS TURISTICOS	0	64,835	64,835	64,835	64,835	64,835	64,835	100.0
0138: REDUCCION DEL COSTO, TIEMPO E INSEGURIDAD EN EL SISTEMA DE TRANSPORTE	1,135,381	31,219,098	29,469,206	10,923,215	10,923,215	4,848,652	4,848,652	15.5
0142: ACCESO DE PERSONAS ADULTAS MAYORES A SERVICIOS ESPECIALIZADOS	46,042	48,852	21,029	20,669	18,696	18,440	16,516	37.7
0146: ACCESO DE LAS FAMILIAS A VIVIENDA Y ENTORNO URBANO ADECUADO	25,000	33,162,804	31,641,461	20,508,430	20,508,430	10,400,515	10,328,589	31.4
0148: REDUCCION DEL TIEMPO, INSEGURIDAD Y COSTO AMBIENTAL EN EL TRANSPORTE URBANO	14,555,988	275,175,774	262,517,685	154,968,492	142,515,411	82,337,603	79,665,455	29.9
1001: PRODUCTOS ESPECIFICOS PARA DESARROLLO INFANTIL TEMPRANO	30,900	155,943	121,187	61,941	61,941	56,507	55,007	36.2
1002: PRODUCTOS ESPECIFICOS PARA REDUCCION DE LA VIOLENCIA CONTRA LA MUJER	0	62,080	16,529	15,523	15,523	15,523	15,523	25.0
9001: ACCIONES CENTRALES	101,959,734	132,045,495	84,925,677	78,844,824	76,260,751	71,312,462	67,625,238	54.0
9002: ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	253,539,060	204,619,869	116,568,967	78,197,420	76,370,195	65,845,876	64,505,374	32.2

Fuente: Consulta amigable del MEF – Transparencia económica.

Tabla 66. Recursos Financieros de la Municipalidad Provincial del Santa a setiembre del 2023 por proyecto.

Proyecto	PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución			Avance %
					Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado	
2001621: ESTUDIOS DE PRE-INVERSION	2,788,461	2,980,711	2,056,476	1,634,376	1,619,376	295,066	274,846	9.9
2011721: MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y DESAGUE	85,475,801	18,281,587	0	0	0	0	0	0.0
2016766: INICIATIVA A LA COMPETITIVIDAD	0	200,000	0	0	0	0	0	0.0
2087755: MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DESAGUE EN EL C.P. VINZOS, PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	0	3,498,629	26,900	26,900	26,900	26,900	26,900	0.8
2092758: MEJORAMIENTO DE PARQUE EN EL P.J. DOS DE MAYO, PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	0	95,576	95,576	95,576	95,576	95,576	95,576	100.0
2150151: MEJORAMIENTO DE CALLES EN EL PP.JJ. EL PORVENIR, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	0	213,724	0	0	0	0	0	0.0
2153988: MEJORAMIENTO DE CALLES EN EL A.H. RURAL CASCAJAL BAJO, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	260,960	5,804,308	5,154,596	5,154,596	5,154,596	3,109,662	3,109,662	53.6
2165378: MEJORAMIENTO DE CALLES EN EL P.J. LA UNION DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	0	2,361,427	2,361,426	0	0	0	0	0.0
2166797: CONSTRUCCION Y MEJORAMIENTO DE PISTAS Y VEREDAS EN EL A.H. TRES ESTRELLAS, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	0	154,902	154,901	154,901	154,901	154,901	154,901	100.0
2177919: CONSTRUCCION DE PISTAS Y MEJORAMIENTO DE VEREDAS EN EL C. P. TAMBO REAL NUEVO, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	0	5,651,542	5,107,987	5,107,987	5,107,987	4,962,921	4,928,114	87.8
2186622: INSTALACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL EN LA I.E.I. N 1663 ANEXO 14 INCAS, DEL C.P. MENOR CAMBIO PUENTE, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	0	303,869	298,263	298,263	298,263	218,298	218,298	71.8
2186623: CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS EN LA H.U.P. CIUDAD DE LA PAZ, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	0	219,777	123,228	123,228	43,765	43,765	43,765	19.9
2200142: MEJORAMIENTO DE PARQUE INTI RAYMI EN LA MZ C LT 01 EN EL P.J. DOS DE JUNIO DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	0	2,500	2,450	2,450	2,450	2,450	2,450	98.0

2208672: INSTALACION DEL MINICOMPLEJO DEPORTIVO P.V. URB. VEINTIUNO DE ABRIL ZONA A MZ. E LT. 1, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	0	1,442,867	1,279,830	1,279,830	1,279,830	1,261,829	1,259,001	87.5
2210147: MEJORAMIENTO DE CALLES DEL A.H. BELEN, DISTRITO DE NVO. CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	0	2,044,132	1,859,318	1,763,318	1,763,318	0	0	0.0
2212214: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS LOCALES EN EL P.J. MIRAFLORES ALTO, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	0	9,403,819	9,291,308	8,839,418	8,839,418	1,238,928	1,238,928	13.2
2397592: CREACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE EN EL A.H. SANTA ROSA, A.H. LAS LOMAS Y AMPLIACION SANTA ROSA, CENTRO POBLADO DE CAMBIO PUENTE - DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - REGION ANCASH	0	1,641,822	0	0	0	0	0	0.0
2399784: RECUPERACION DE REDES ELECTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION EN LOS ANEXOS Y CENTRO POBLADO DE CASCAJAL BAJO - LA CUADRA - DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - REGION ANCASH	0	441,297	441,297	441,297	441,297	441,297	441,297	100.0
2401121: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE PROTECCION COSTERA CONTRA INUNDACIONES Y EROSIONES EN LOS PP.JJ. FLORIDA BAJA Y PP.JJ. FLORIDA ALTA, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - REGION ANCASH	0	322,359	0	0	0	0	0	0.0
2423807: CREACION DEL COMPLEJO DEPORTIVO EN EL AREA A MZ. A LT. 01 DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	2,892,394	2,808,654	2,687,875	2,687,875	5,875	5,875	0.2
2425150: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 01 CHIMBOTE - CHIMBOTE EN EL P.J. DOS DE JUNIO, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	536,138	536,137	482,524	482,524	482,524	482,524	90.0
2425403: REHABILITACION DE VIAS VECINALES TRAMO BAJO CANAL A ANEXO CAMPAMENTO 10 KM, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	3,081	3,080	0	0	0	0	0.0
2425506: REHABILITACION DEL CANAL SANTA CLEMENCIA 3B EN EL SECTOR SANTA CLEMENCIA (PROGRESIVA TRAMO 1)EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - ANCASH	0	67,509	67,509	64,009	64,009	64,009	64,009	94.8
2425512: REHABILITACION DE CANAL SANTA CLEMENCIA 5 EN EL SECTOR SANTA CLEMENCIA (PROGRESIVA TRAMO 1) EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO ANCASH	0	12,990	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	26.9
2429448: CREACION DE PARQUE EN LA H.U.P. NICOLAS GARATEA MZ. 74-A LT.1, DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	532,062	511,101	511,101	511,101	478,694	294,992	90.0

2437129: MEJORAMIENTO DEL BULEVAR ISLA BLANCA DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	317	317	0	0	0	0	0.0
2440861: CREACION DEL PUENTE PEATONAL EN LA AV. JOSE PARDO A LA ALTURA DEL MERCADO MAYORISTA LA PERLA DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	100,000	0	0	0	0	0	0.0
2441127: MEJORAMIENTO INTEGRAL DE LA AVENIDA BREA Y PARIÑAS DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	474,972	455,072	361,377	361,377	339,378	339,378	71.5
2442285: CREACION DEL COMPLEJO DEPORTIVO DEL P.J. SAN JUAN DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	1,448,174	1,424,634	1,330,615	1,330,615	530,558	530,558	36.6
2444721: ADQUISICION DE CAMIONES DE CARGA; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	168,413	0	0	0	0	0	0.0
2446029: CREACION DE LA PRESTACION DEL SERVICIO DE PLANTA DE ASFALTO EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	66,000	33,000	33,000	33,000	33,000	33,000	50.0
2448938: REMODELACION DE LOSA DEPORTIVA; EN EL(LA) IE 89009 8 DE OCTUBRE, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	133,206	128,068	128,068	128,068	128,068	128,068	96.1
2449747: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) I.E. MARIA GORETTI DEL P.J. MIRAFLORES ZONA I DEL DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	561,363	561,362	0	0	0	0	0.0
2449985: CREACION INTEGRAL DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA AVENIDA COSTANERA TRAMO JIRON SAN MARTIN HASTA LA AVENIDA BREA Y PARIÑAS DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	3,570,004	3,239,072	3,184,141	3,172,148	3,117,049	2,396,412	87.3
2450283: AMPLIACION DEL SISTEMA DE ILUMINACION EN LA AV. BUENOS AIRES DESDE LA AV. JUAN V. ALVARADO HASTA EL JR. INDEPENDENCIA Y JR. ANGAMOS DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	97,705	86,599	45,090	45,090	45,090	45,090	46.1
2453291: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DEL SERVICIO DE EQUIPO MECANICO EN EL TALLER MUNICIPAL DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTA, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	13,646,776	323,773	244,637	244,637	244,637	244,637	1.8

2454661: CREACION DE MINICOMPLEJO DEPORTIVO EN LA MZ. F3 LT. 01 DEL COMITE N° 01 EN EL C.P. CAMBIO PUENTE DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	668,527	450,041	450,041	450,041	445,938	445,938	66.7
2456014: CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL C.P. EL CASTILLO DEL DISTRITO DE SANTA - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	118,070	6,426	6,426	6,426	6,426	6,426	5.4
2456458: MEJORAMIENTO DEL MUELLE MUNICIPAL CON CAPACIDAD EN EL USO Y CONTROL DE NORMAS SANITARIAS (SANIPES) EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	1,665,968	1,665,968	1,665,968	1,665,968	1,661,918	1,661,918	99.8
2457541: CONSTRUCCION DE CANAL DE DRENAJE; EN EL(LA) JR. SAN MARTIN TRAMO JR. HUANCAVELICA HASTA LA DESEMBOCADURA DEL MAR EN EL P.J. FLORIDA BAJA DEL DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	60,409	33,215	33,215	33,215	33,215	33,215	55.0
2458059: ADQUISICION DE SERVIDOR, HARDWARE GENERAL, SOFTWARE, CABLEADO ESTRUCTURADO Y ESTANTERIAS DE PARED; EN EL(LA) GITIC DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DEL DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	3,591,187	35,000	35,000	35,000	0	0	0.0
2463282: MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL CENTRO CULTURAL MUNICIPAL DE CHIMBOTE, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	36,200	0	0	0	0	0	0.0
2464108: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO EN BERMA CENTRAL Y CALZADAS DE LA AV. PARDO TRAMO AV. AVIACION HASTA JR. UNION (ALTURA DEL ESTADIO CENTENARIO), DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	288,505	269,327	269,327	269,327	269,327	269,327	93.4
2464339: RENOVACION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 1534 - CHIMBOTE EN EL P.J HUANCHAQUITO DEL DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	132,371	0	0	0	0	0	0.0
2465820: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL P.V. URBANIZACION EL CARMEN DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	184,929	83,501	83,501	83,501	82,606	82,606	44.7
2465928: CREACION DEL MINICOMPLEJO DEPORTIVO EN LA MZ. H2 LT. 1 DEL A.H. SAN PEDRO DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	330,976	295,950	292,843	292,843	292,843	292,843	88.5

2466984: CREACION DE LOCAL MULTIUSOS - SERVICIOS DE COMPLEMENTACION ALIMENTARIA EN EL A.H. EL PEDREGAL MZ J - LOTE 6 DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	18,331	0	0	0	0	0	0.0
2468586: CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL Y VEHICULAR EN EL A.H. RICARDO PALMA DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	1,999,581	1,920,200	91,374	91,374	0	0	0.0
2468699: MEJORAMIENTO DEL CANAL LOS PATOS DESDE LA AVENIDA BUENOS AIRES HASTA EL RIO LACRAMARCA EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	39,500	39,500	39,500	39,500	0	0	0.0
2468870: CONSTRUCCION DE TANQUES DIGESTORES DE LODO O AGUAS RESIDUALES; EN EL(LA) ZONA AGRICOLA BARBACOA DEL DISTRITO DE SANTA, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	903,719	886,444	886,444	886,444	871,244	871,244	96.4
2469329: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 88226 DANIEL ALCIDES CARRION - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	528,822	0	0	0	0	0	0.0
2469472: MEJORAMIENTO DEL LOCAL COMUNAL MULTIUSOS DEL C.P HUAMBACHO (EL ARENAL) DEL DISTRITO DE SAMANCO - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	242,805	230,834	230,834	230,834	221,734	221,734	91.3
2469846: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEPORTIVOS DEL ESTADIO CENTENARIO MANUEL RIVERA SANCHEZ, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	7,084,953	1,546,499	1,546,499	1,546,499	1,306,236	1,292,736	18.4
2470813: CREACION DEL TEATRO MUNICIPAL PARA LA PRESTACION DE SERVICIOS SOCIALES Y CULTURALES DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	13,263,502	13,263,501	13,263,501	13,263,501	13,263,501	13,263,501	100.0
2474773: CONSTRUCCION DE POZO; EN EL(LA) C.P TAMBO REAL NUEVO, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	419,497	82,957	0	0	0	0	0.0
2475623: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR TRAMO EMP. AN-928 HASTA EMP. AN-925 EN EL DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	1,362,505	42,000	42,000	42,000	15,000	15,000	1.1
2476130: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LA GERENCIA DE DESARROLLO URBANO - MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA PARA EL DISTRITO DE CHIMBOTE Y EL DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	2,653	0	0	0	0	0	0.0

2479135: MEJORAMIENTO INTEGRAL DE PARQUE EN LA MZ. J LT. 01 DEL A.H. LA UNION, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	1,639,813	1,543,188	1,543,188	1,543,188	298,924	298,924	18.2
2480621: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 88073 MIGUEL GRAU - SANTA EN LA LOCALIDAD PUERTO SANTA, DISTRITO DE SANTA, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	273,075	273,075	245,767	245,767	245,767	245,767	90.0
2480813: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 88223 - CHIMBOTE EN LA LOCALIDAD PAMPADURA, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	472,506	472,506	425,255	425,255	425,255	425,255	90.0
2480912: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 88331 - SANTA EN LA LOCALIDAD RINCONADA, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	589,321	589,320	589,280	556,980	0	0	0.0
2481485: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO BASICO RURAL EN EL C.P. LACRAMARCA ALTA, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	2,537,217	2,191,165	1,992,327	1,992,327	603,633	603,633	23.8
2484500: CREACION DE LOCAL MULTIUSOS EN EL LOTE INDUSTRIAL LOS PINOS DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	85,555	44,817	44,817	44,817	44,817	44,817	52.4
2486293: REHABILITACION DE CANAL COTRINA 1 EN EL SECTOR DE SANTA CLEMENCIA(PROGRESIVA 1) DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	13,978	15,628	0	0	0	0	0	0.0
2486295: REHABILITACION DE CANAL SANTA CLEMENCIA 2 EN EL SECTOR DE SANTA CLEMENCIA (PROGRESIVA TRAMO 01), DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	6,023	15,684	2,200	2,200	2,200	2,200	2,200	14.0
2486296: REHABILITACION DE CANAL LA RIBERA MACABI EN EL SECTOR DE SANTA CLEMENCIA (PROGRESIVA TRAMO 01), DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	17,291	268	0	0	0	0	0	0.0
2486298: REHABILITACION DEL CANAL CAYLAN CALAVERA CANTANGALLO EN EL SECTOR TAMBORREAL (PROGRESIVA TRAMO 01), DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	24,499	277,379	273,854	273,854	273,854	19,163	19,163	6.9
2486301: REHABILITACION DEL CANAL SANTA CLEMENCIA 4B EN EL SECTOR DE SANTA CLEMENCIA (PROGRESIVA TRAMO 01) DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	26,284	665,732	609,912	583,628	583,628	220,321	220,321	33.1

2486303: REHABILITACION DEL CANAL EL MILAGRO EN EL SECTOR DE SANTA CLEMENCIA (PROGRESIVA TRAMO 1) DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	17,390	58,092	3,300	0	0	0	0	0.0
2486557: REHABILITACION DEL CANAL LA PERLA 2 EN EL SECTOR DE SANTA CLEMENCIA (PROG. TRAMO I) DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENENTO DE ANCASH	14,107	21,427	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	15.4
2486560: REHABILITACION DEL CANAL SAN JOSE 8 - RAMAL 5 EN EL SECTOR DE LA CAMPIÑA (PROGRESIVA TRAMO 1) DEL DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	12,050	964,976	0	0	0	0	0	0.0
2486645: REHABILITACION DEL CANAL LA PERLA 1 EN EL SECTOR DE SANTA CLEMENCIA (PROG. TRAMO I), DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENENTO DE ANCASH	25,268	91,567	0	0	0	0	0	0.0
2488051: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR DE LAS VIAS VECINALES TRAMO BAJO CANAL A ANEXO CAMPAMENTO 10 KM, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	9,202,723	9,202,722	8,920,272	8,915,272	294,552	294,552	3.2
2488217: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 88058 - SAMANCO DISTRITO DE SAMANCO, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	489,495	0	0	0	0	0	0.0
2488218: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 88033 JOSE MARIA ARGUEDAS - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	355,414	355,413	319,872	319,872	319,872	319,872	90.0
2491322: CREACION DEL CENTRO INFANTIL DE ATENCION INTEGRAL EN EL A.H. LOS GERANIOS DEL DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	2,444,037	2,303,978	2,296,378	2,296,378	2,199,326	2,199,326	90.0
2491397: CREACION DEL CENTRO INFANTIL DE ATENCION INTEGRAL EN EL A.H. JESUS DE NAZARETH DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	4,520,492	253,476	253,476	253,476	15,000	15,000	0.3
2492416: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL A.H. PAMPADURA DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	2,049,024	1,822,236	1,721,092	1,721,092	191,059	191,059	9.3
2492478: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN EL C.P. LUPAHUARI DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	920,200	0	0	0	0	0	0.0
2492489: REPARACION DE PISTA, VEREDA, SARDINEL Y AREA VERDE; EN EL(LA) AV. CHIMU DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	185,233	0	0	0	0	0	0.0

2492492: REPARACION DE PISTA Y VEREDA; EN EL(LA) JR. JOSE OLAYA ENTRE AV. INDUSTRIAL Y JR. JOSE BALTA EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	68,422	68,421	65,921	65,921	65,921	65,921	96.3
2492494: REPARACION DE PAVIMENTO Y VEREDA; EN EL(LA) JR. MANUEL RUIZ ENTRE AV. JOSE GALVEZ Y AV. MALECON GRAU DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	1,793,762	1,793,761	0	0	0	0	0.0
2492502: REPARACION DE PISTA, VEREDA Y AREA VERDE; EN EL(LA) A.H. MIRAMAR ALTO DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	1,769,231	1,567,504	1,565,504	1,565,504	0	0	0.0
2492508: REPARACION DE PISTA, VEREDA Y SARDINEL; EN EL(LA) A.H. MIRAMAR BAJO DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	2,190,133	1,979,155	1,898,804	1,898,804	189,880	189,880	8.7
2492511: REPARACION DE PAVIMENTO, VEREDA, SARDINEL Y AREA VERDE; EN EL(LA) P.V. URB. TRAPECIO 1ERA Y 2DA ETAPA DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	1,127,568	1,045,723	1,006,123	1,006,123	0	0	0.0
2495507: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 88019 SAN MARTIN DE PORRES - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	768,383	0	0	0	0	0	0.0
2495557: CREACION DE LA CICLOVIA EN LA BERMA CENTRAL DE LA AVENIDA PARDO TRAMO AV. GUILLERMO MOORE HASTA AV. LOS PESCADORES, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	11,294,806	10,450,258	10,450,258	10,450,258	3,801,440	3,790,322	33.7
2496217: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR TRAMO PUENTE LACRAMARCA HASTA EMP. AN 879 TANGAY EN EL DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	35,000	35,000	35,000	35,000	35,000	35,000	100.0
2496465: INTERVENCION EN EL LOCAL ESCOLAR 1548, CODIGO LOCAL 034024, EN EL A.H. SAN FRANCISCO DE ASIS, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	2,497,907	1,396,618	1,369,574	1,351,567	1,351,567	541,747	541,747	38.8
2496494: INTERVENCION EN EL LOCAL ESCOLAR 0318, CODIGO LOCAL 033864, EN EL A. H. ESPERANZA BAJA, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	178,701	651,237	120,374	105,411	61,457	38,086	38,086	5.8
2496884: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 88009 ENRIQUE MEIGGS - CHIMBOTE EN EL P.J. FLORIDA ALTA, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	384,458	0	0	0	0	0	0.0
2497110: REHABILITACION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO BASICO DE LA(S) LOCALIDAD(ES) DE CASCAJAL CAMPAMENTO,	0	2,083	0	0	0	0	0	0.0

DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH								
2498048: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL C.P. MOTOCACHY EN EL DISTRITO DE NEPEÑA - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	3,749,522	3,386,171	3,386,171	3,386,171	1,524,732	1,524,732	40.7
2500115: MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL C.P. VALLE EL PROGRESO DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	2,242,253	0	0	0	0	0	0	0.0
2501265: INTERVENCION EN EL LOCAL ESCOLAR 1633, CODIGO LOCAL 034142, NUESTRA SEÑORA DEL PERPETUO SOCORRO EN EL P.J. ANTENOR ORREGO, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	783,936	783,935	783,935	783,935	418,353	418,353	53.4
2501279: INTERVENCION EN EL LOCAL ESCOLAR 1565, CODIGO LOCAL 034095, PARAISO DE LOS NIÑOS EN LA URB. 21 DE ABRIL, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	1,210,371	176,665	0	0	0	0	0.0
2501875: MEJORAMIENTO DEL PARQUE PAUL HARRIS EN LA MZ E´ DEL P.J. EL ACERO, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	38,285	0	0	0	0	0	0.0
2502263: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD PEATONAL Y VEHICULAR EN LA AV. ENRIQUE MEIGGS TRAMO AV. JOSE GALVEZ HASTA AV. BREA Y PARIÑAS EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	17,045,963	16,733,802	0	0	0	0	0.0
2505728: CONSTRUCCION DE LOSA DEPORTIVA, COBERTURA Y TRIBUNA Y/O PALCO; EN EL(LA) IE 88332 - SANTA EN LA LOCALIDAD DE TAMBO REAL VIEJO, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	863,978	863,977	0	0	0	0	0.0
2505914: MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE DRENAJE URBANO, JR. ANCASH, JR. 28 DE JULIO Y JR. DRENAJE DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	31,202	0	0	0	0	0	0.0
2506285: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL Y VEHICULAR EN EL A.H. AMPLIACION SAN MIGUEL DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	470,441	470,441	470,441	470,441	454,308	454,308	96.6
2506980: REHABILITACION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO BASICO EN LA(S) LOCALIDAD(ES) DE PAMPAS DE VINZOS, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	140,587	140,587	0	0	0	0	0	0.0

2507039: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL Y VEHICULAR EN EL A.H. LOS ANGELES DEL DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	3,000,000	15,166	15,165	15,165	15,165	0	0	0.0
2507183: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PARQUES Y JARDINES DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	1,254,912	1,254,911	0	0	0	0	0.0
2507724: REHABILITACION DEL CANAL SANTA CLEMENCIA 4A EN EL SECTOR DE SANTA CLEMENCIA (PROGRESIVA TRAMO 1), DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	30,287	1,100	1,100	1,100	1,100	1,100	1,100	100.0
2507730: REHABILITACION DEL CANAL MANTILLA EN EL SECTOR DE SANTA CLEMENCIA (PROGRESIVA TRAMO 1), DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	27,070	39,337	24,973	13,086	13,086	13,086	13,086	33.3
2508795: REHABILITACION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO BASICO DE LA LOCALIDAD DE KM 24 RINCONADA, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	201,978	181,978	181,978	181,978	0	0	0.0
2508962: REHABILITACION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO BASICO DE LA(S) LOCALIDAD(ES) DE SAN JUAN DE VINZOS, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	3,513	3,513	0	0	0	0	0.0
2512415: CREACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN EL A.H. LAS PONCIANAS DE LA MORA - CASCAJAL IZQUIERDO, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	2,452,268	2,452,266	15,800	15,800	15,800	15,800	0.6
2513171: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR DE LA VIA VECINAL AN 883 - TRAMO EMP. AN - 104 NEPEÑA - EMP. AN - 883 MORO HASTA SALITRE, EN LOS DISTRITOS DE NEPEÑA, MORO Y CACERES DEL PERU DE LA PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	4,249,996	3,851,808	3,841,808	3,841,808	2,039,975	2,039,975	48.0
2517275: MEJORAMIENTO DE LA ALAMEDA DEL P.J. MIRAFLORES ALTO ZONA DE REUBICACION EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	2,014,029	1,818,056	1,818,056	1,818,056	1,357,444	1,345,654	67.4
2518154: MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO EN EL A.H. RURAL TUPAC AMARU DEL C.P. CASCAJAL, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	5,756,390	5,756,389	0	0	0	0	0.0
2518204: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN EL A.H. RURAL SANTA ELISA DEL C.P. CASCAJAL, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	1,416,036	1,387,104	1,319,870	1,319,870	1,275,018	1,275,018	90.0

2519724: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DEL C.P. RINCONADA Y DEL A.H. NUEVO RINCONADA - DEL DISTRITO DE SANTA - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	4,179,970	4,133,897	3,745,374	3,745,374	25,500	25,500	0.6
2520248: INTERVENCION EN EL LOCAL ESCOLAR 1540, CODIGO LOCAL 033958, EN EL P.J. SAN JUAN, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	33,500	481,256	481,256	481,256	481,256	205,061	205,061	42.6
2520517: CREACION DEL SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL EN EL P.J. LA BALANZA - DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	87,200	81,100	0	0	0	0	0.0
2520780: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL Y VEHICULAR EN LA AV. JOSE GALVEZ DESDE EL JR. DERTEANO HASTA LA AV. MALECON GRAU DE CHIMBOTE, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	4,731,084	4,451,083	0	0	0	0	0.0
2525517: REMODELACION DE PUENTE PEATONAL; EN EL(LA) TERMINAL TERRESTRE EL CHIMBADOR DEL DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	3,670,243	3,670,242	0	0	0	0	0.0
2531547: REHABILITACION EN EL LOCAL ESCOLAR 1693, CODIGO LOCAL 530924, EN EL P.J. PRIMAVERA ALTA, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	1,465,400	1,465,298	1,380,508	1,380,508	1,115,424	1,115,424	76.1
2535343: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA AV. COSTANERA, TRAMO JR. TUMBES HASTA JR. 28 DE JULIO EN EL P.J MIRAMAR BAJO, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	47,442	0	0	0	0	0	0.0
2536138: CREACION DE LOCAL DE USOS MULTIPLES PARA LOS SERVICIOS DE LA GERENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO EN LA MZ C LOTE 1 - SECTOR INDUSTRIAL LOS PINOS EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	976,445	827,896	818,978	818,978	561,091	561,091	57.5
2536890: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL A.H. ESPERANZA BAJA EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	3,190,218	3,190,218	3,100,594	3,100,594	294,850	283,056	9.2
2538001: CREACION DE PARQUE RECREACIONAL EN LA MZ R LOTE 1 DEL A.H. LOS CONQUISTADORES EN EL DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	4,052,081	4,052,080	0	0	0	0	0.0
2538370: CREACION DE PARQUE TEMATICO REPUBLICA DE FRANCIA EN EL P.J. MIRAMAR BAJO DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	2,807,769	2,600,492	2,592,992	2,592,992	2,015,972	2,010,972	71.8

2539723: CREACION DEL SERVICIO DE PROTECCION RIBEREÑA EN EL MARGEN IZQUIERDO DEL RIO SANTA, EN EL SECTOR SAN GABRIEL DE LA LOCALIDAD DE VINZOS DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	25,000	25,000	0	0	0	0	0.0
2539991: MEJORAMIENTO DEL SISTEMA INTEGRAL DE SANEAMIENTO URBANO EN EL CENTRO POBLADO DE CAMBIO PUENTE, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	1,649,109	1,649,109	0	0	0	0	0.0
2541683: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DESDE EL C.P. CAMBIO PUENTE HASTA LA AV. BUENOS AIRES, CON 9.350 KM DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	16,200	16,200	16,200	16,200	8,100	0	50.0
2542532: MEJORAMIENTO DEL PARQUE CIVICO EN LA MZ J LOTE 01 DEL P.J. LA VICTORIA DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	1,381,115	1,346,474	0	0	0	0	0.0
2542671: REHABILITACION EN EL LOCAL ESCOLAR 0313, CODIGO LOCAL 033821, EN EL P.J. MIRAFLORES ALTO, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	2,480,399	2,480,399	2,480,399	2,118,257	2,118,257	2,118,257	2,118,257	85.4
2543631: MEJORAMIENTO DE CALLES DE LA H.U.P. SAN FELIPE, DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	6,013,310	5,491,023	5,397,732	5,397,732	3,166,615	2,986,284	52.7
2543725: REHABILITACION DE LA I.E. Nº 1648 CON CODIGO LOCAL 034156 CARLOTA ERNESTINA EN EL P.J. FRATERNIDAD EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	1,400,182	1,323,600	1,323,600	1,323,600	179,149	0	12.8
2543955: REHABILITACION EN LA INSTITUCION EDUCATIVA 1656, CODIGO LOCAL 037329, EN EL C.P. VINZOS, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	1,880,168	2,046,977	2,046,976	15,000	15,000	15,000	15,000	0.7
2544129: CREACION DE LOS SERVICIOS DE PROTECCION INTEGRAL Y DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA EL ADULTO MAYOR EN CONDICIONES DE POBREZA EXTREMA Y VULNERABILIDAD EN LA MZ. I' LT. 1A DEL P.J. DOS DE JUNIO, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	398,486	0	0	0	0	0	0.0
2544436: RECUPERACION EN EL LOCAL ESCOLAR 0633, CODIGO LOCAL 727398 EN EL A.H. VILLA LOS JARDINES DEL DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH	3,834,792	2,611,492	2,611,490	15,000	15,000	0	0	0.0
2544587: CREACION DEL POLIDEPORTIVO EN LA MZ. I' LT. 1 DEL P.J. DOS DE JUNIO DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	3,859,381	3,487,199	3,487,199	3,487,199	334,249	329,249	8.7

2545288: CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL ANEXO EL AMAUTA DEL C.P. CASCAJAL EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	3,697,219	3,577,231	0	0	0	0	0.0
2548478: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE PISTAS Y VEREDAS EN EL A.H. VILLA EL SOL II ETAPA Y SECTOR B-DR. ALAN GARCIA PEREZ, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	4,423,618	4,831,719	4,791,718	14,800	14,800	14,800	14,800	0.3
2548685: MEJORAMIENTO DE LOSA DEPORTIVA DEL A.H.I.S LA CALETA EN LA MZ.B LT.31 DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	552,748	471,044	471,044	471,044	8,000	8,000	1.4
2550449: CREACION DEL PARQUE CULTURAL RECREATIVO EN EL A.H. VILLA DON VICTOR MZ.I LOTE 1 DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	3,818,995	3,732,363	55,500	55,500	55,500	55,500	1.5
2550794: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 88025 - COISHCO EN LA LOCALIDAD DE COISHCO, DISTRITO DE COISHCO, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	20,416	20,416	20,416	20,416	0	0	0.0
2551378: CREACION DEL PARQUE CULTURAL EN LA CALLE D MZ K LOTE 1 H.U. PARCELA 3 ZONA CENTRO SUR B, DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	4,027,162	4,001,031	3,842,740	3,842,740	55,500	55,500	1.4
2551418: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN LA I. E. Nº 1542 EN EL AA.HH DOS DE JUNIO DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	254,500	0	0	0	0	0	0.0
2551527: CREACION DEL PARQUE CULTURAL EN EL A.H. VICTORIA DEL SUR -SUB SECTOR SAN LUIS - ZONA CENTRO SUR PARCELA 5 MZ D LOTE 1, DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	4,330,219	4,330,218	4,188,775	4,188,775	55,800	55,800	1.3
2552340: CONSTRUCCION DE COBERTURA Y LAVADERO MULTIUSO; EN EL(LA) IE 316 NIÑO JESUS - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	20,210	20,210	20,210	20,210	0	0	0.0
2552403: CONSTRUCCION DE COBERTURA Y LAVADERO MULTIUSO; EN EL(LA) IE ERASMO ROCA - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	41,000	20,500	20,500	20,500	0	0	0.0
2552816: CONSTRUCCION DE COBERTURA Y LAVADERO MULTIUSO; EN EL(LA) IE 88003 LAS AMERICAS - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	35,500	0	0	0	0	0	0.0
2552970: CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO, VIAS DE ACCESO Y RAMPA; RENOVACION DE AMBIENTE ADMINISTRATIVO;	0	2,606,941	2,385,747	2,385,747	2,385,747	244,105	244,105	9.4

EN EL(LA) PLANTA MUNICIPAL DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS EN SECTOR INDUSTRIAL LOS PINOS, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH								
2553687: CREACION DEL MINICOMPLEJO DEPORTIVO EN LA MZ P LT 01 DEL A.H. ESPERANZA ALTA, EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	176	0	0	0	0	0	0.0
2554797: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL A.H. RURAL EL ARENAL DEL C.P. CASCAJAL, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	4,215,553	4,215,552	12,000	12,000	0	0	0.0
2556237: CREACION DEL MINICOMPLEJO DEPORTIVO EN EL A.H. LA PRIMAVERA MZ J LT 13 EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	3,144,713	2,847,787	2,847,787	2,847,787	271,232	271,232	8.6
2556799: CREACION INTEGRAL DEL SERVICIO DEPORTIVO EN LA MZ F' LT. 1 EN EL P.J. SEÑOR DE LOS MILAGROS, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	14,331,432	743,020	57,000	57,000	53,500	53,500	0.4
2557092: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE LA I.E. 1547 - P.J. MAGDALENA NUEVA EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	110,000	110,000	0	0	0	0	0.0
2557498: CONSTRUCCION DE COBERTURA Y LAVADERO MULTIUSO; EN EL(LA) IE 302 RUSO - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	20,412	20,411	20,411	20,411	0	0	0.0
2557515: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 88004 MUNDO NUEVO - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	20,000	20,000	20,000	20,000	0	0	0.0
2557519: CONSTRUCCION DE COBERTURA Y LAVADERO MULTIUSO; EN EL(LA) IE 88005 CORAZON DE JESUS - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	20,704	20,703	20,703	20,703	0	0	0.0
2557525: CONSTRUCCION DE COBERTURA Y LAVADERO MULTIUSO; EN EL(LA) IE 89004 MANUEL GONZALEZ PRADA - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	20,300	20,300	20,300	20,300	0	0	0.0
2557531: CONSTRUCCION DE COBERTURA Y LAVADERO MULTIUSO; EN EL(LA) IE SAN PEDRO - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	20,000	20,000	20,000	20,000	0	0	0.0
2557603: MEJORAMIENTO DEL PARQUE SAGRADO CORAZON DE JESUS EN EL P.V.U. LADERAS DEL NORTE - ZONA Nº1 - OBREROS	0	15,300	15,300	15,300	15,300	0	0	0.0

MZ B' LT 1, EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH								
2557644: MEJORAMIENTO DEL CAMPO DEPORTIVO 14 DE JUNIO EN EL P.V.U. LADERAS DEL NORTE - ZONA N° 1 - OBREROS MZ F' LT 1, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	58,900	0	0	0	0	0	0.0
2558963: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR DE LAS VIAS VECINALES EN EL TRAMO CAMBIO PUENTE A BAJO CANAL Y CAMBIO PUENTE A TAMBO REAL EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	16,200	0	0	0	0	0	0.0
2559324: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 88218 - NUEVO CHIMBOTE EN EL DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	471,203	471,202	0	0	0	0	0.0
2559831: CREACION DEL COMPLEJO DEPORTIVO EN EL A.H. VILLA LOS JARDINES CONO NORTE MZ. O LT 1 EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	15,106	15,105	15,105	15,105	0	0	0.0
2560227: CONSTRUCCION DE COBERTURA; REPARACION DE LOSA DEPORTIVA Y GRADERIAS; EN EL(LA) IE FE Y ALEGRIA 42 - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	797,106	797,105	37,901	37,901	0	0	0.0
2560523: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 89501 MANUEL ENCARNACION ROJO CASTILLO - NEPEÑA DISTRITO DE NEPEÑA, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	985,246	985,166	0	0	0	0	0.0
2560676: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL PUEBLO JOVEN EL PROGRESO DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	4,775,576	15,109	15,109	15,109	0	0	0.0
2560709: CREACION DE LOCAL DE USOS MULTIPLES EN LA MZ. I LOTE 5 DE LA ZONA CENTRO SUR B - A.H. BELLO SUR EN EL DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	49,454	19,953	10,000	10,000	0	0	0.0
2561280: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL SECTOR CARRIZALES DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	4,193,186	4,193,185	0	0	0	0	0.0
2562797: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 88026 JULIO CESAR TELLO ROJAS - CHIMBOTE, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	812,268	0	0	0	0	0	0.0

2562814: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE SANTA MARIA REINA - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	737,017	0	0	0	0	0	0.0
2562825: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 322 - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	345,025	0	0	0	0	0	0.0
2562915: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 89013 - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	291,261	0	0	0	0	0	0.0
2564946: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 1617 - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	261,745	0	0	0	0	0	0.0
2565386: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL Y VEHICULAR EN VILLA EL PERIODISTA DEL DISTRITO DE NUEVO CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	3,970,613	3,970,612	0	0	0	0	0.0
2565618: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) IE 88011 INCA GARCILASO DE LA VEGA - CHIMBOTE DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	548,615	0	0	0	0	0	0.0
2567299: REMODELACION DE LOSA DEPORTIVA; EN EL(LA) IE 89509 AMANDA MIASTA GUTIERREZ - NEPEÑA DISTRITO DE NEPEÑA, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	24,897	24,897	24,897	24,897	0	0	0.0
2568634: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL Y VEHICULAR EN EL A.H. MANUEL GONZALES PRADA DEL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	14,000	14,000	14,000	14,000	0	0	0.0
2568923: CREACION DEL CERCO PERIMETRICO Y MEJORAMIENTO DE LOS ACCESOS AL SITIO ARQUEOLOGICO HUACA SAN PEDRO, DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	35,000	35,000	35,000	35,000	0	0	0.0
2570189: MEJORAMIENTO DE LA LOSA DEPORTIVA EN LA MZ. H LOTE 1 DEL A.H. MANUEL GONZALES PRADA EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	20,000	20,000	20,000	20,000	0	0	0.0
2570685: CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL Y VEHICULAR DEL A.H. EL MILAGRO, EN EL DISTRITO DE CHIMBOTE - PROVINCIA DE SANTA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	0	5,114,262	4,640,102	4,640,072	4,626,572	0	0	0.0
2571621: ADQUISICION DE EQUIPO DE SISTEMA DE CONTROL VEHICULAR Y PEATONAL; CONSTRUCCION DE CASETA; EN EL(LA)	0	27,300	27,300	27,300	27,300	0	0	0.0

TERMINAL TERRESTRE EL CHIMBADOR, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH								
2574548: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) I.E. 88403 DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	17,000	0	0	0	0	0	0.0
2575211: CONSTRUCCION DE COBERTURA Y LAVADERO MULTIUSO; EN EL(LA) I.E. 1561 CHISPITAS DE AMOR - CHIMBOTE, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	15,000	15,000	15,000	15,000	0	0	0.0
2575322: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) I.E. 88046 JOSE CARLOS MARIATEGUI - CHIMBOTE, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	17,000	17,000	17,000	17,000	0	0	0.0
2575475: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) I.E. 88376 JOSE SANTOS CHOCANO - CHIMBOTE, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	26,360	26,360	13,360	13,360	0	0	0.0
2575497: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) I.E. 1553 - CHIMBOTE, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	17,000	17,000	0	0	0	0	0.0
2575514: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) I.E. 1550 - CHIMBOTE, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	20,000	20,000	0	0	0	0	0.0
2575611: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) I.E. 1544 - CHIMBOTE, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	34,300	34,300	17,300	17,300	0	0	0.0
2575911: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) I.E. 89007 - CHIMBOTE, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	45,773	45,772	22,300	22,300	0	0	0.0
2576723: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) I.E. 88008 - CHIMBOTE, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	17,500	17,500	17,500	17,500	0	0	0.0
2577201: CONSTRUCCION DE COBERTURA Y LAVADERO MULTIUSO; EN EL(LA) I.E. LA LIBERTAD - CHIMBOTE, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	25,500	25,500	25,500	25,500	0	0	0.0
2577242: CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL(LA) I.E. 88319 SANTA ROSA DE LIMA PATRONA DE AMERICA - SANTA, DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH	0	25,500	25,500	25,500	25,500	0	0	0.0
2586608: CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN ASENTAMIENTO HUMANO TAHUANTINSUYO DISTRITO DE NUEVO	0	65,000	65,000	0	0	0	0	0.0

CHIMBOTE DE LA PROVINCIA DE SANTA DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH								
3000001: ACCIONES COMUNES	1,755,164	11,039,120	10,260,092	9,712,566	9,708,616	8,269,182	8,164,201	74.9
3000133: CAMINO VECINAL CON MANTENIMIENTO VIAL	1,135,381	1,135,381	1,038,351	116,437	116,437	116,437	116,437	10.3
3000355: PATRULLAJE POR SECTOR	7,623,005	11,116,315	9,638,834	9,057,305	9,023,653	8,805,156	8,738,286	79.2
3000356: COMUNIDAD ORGANIZADA A FAVOR DE LA SEGURIDAD CIUDADANA	453,286	805,135	253,321	229,607	229,607	224,702	224,702	27.9
3000669: PERSONAS AFECTADAS CON TUBERCULOSIS RECIBEN APOYO NUTRICIONAL	867,418	867,418	804,689	580,043	580,043	288,034	188,823	33.2
3000734: CAPACIDAD INSTALADA PARA LA PREPARACION Y RESPUESTA FRENTE A EMERGENCIAS Y DESASTRES	11,000	3,216	2,215	2,215	2,215	2,215	2,215	68.9
3000736: EDIFICACIONES SEGURAS ANTE EL RIESGO DE DESASTRES	163,200	113,820	113,124	99,749	91,430	82,832	76,104	72.8
3000738: PERSONAS CON FORMACION Y CONOCIMIENTO EN GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES Y ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO	272,300	230,510	83,518	83,518	83,518	83,417	83,417	36.2
3000776: PERSONAS ADULTAS MAYORES ATENDIDOS INVOLUCRANDO AL ENTORNO FAMILIAR Y SOCIAL	16,100	0	0	0	0	0	0	0.0
3000788: POBLACION OBJETIVO ACCEDE A MASIFICACION DEPORTIVA	143,251	25,051	21,658	21,658	21,658	21,658	21,658	86.5
3000848: RESIDUOS SOLIDOS DEL AMBITO MUNICIPAL DISPUESTOS ADECUADAMENTE	13,266,383	10,788,541	8,543,232	7,550,799	6,796,204	6,454,865	6,407,173	59.8
3000899: HOMBRES DE LA COMUNIDAD INVOLUCRADOS EN LA PREVENCION DE LA VIOLENCIA CONTRA LA MUJER	0	27,802	16,529	13,391	13,391	13,391	13,391	48.2
3043977: FAMILIA CON PRACTICAS SALUDABLES PARA LA PREVENCION DE ENFERMEDADES METAXENICAS Y ZOONOTICAS	42,400	314,232	314,232	0	0	0	0	0.0
3999999: SIN PRODUCTO	87,588,172	106,403,846	63,486,076	53,387,210	52,262,674	43,695,680	43,048,509	41.1

Fuente: Consulta amigable del MEF – Transparencia económica.

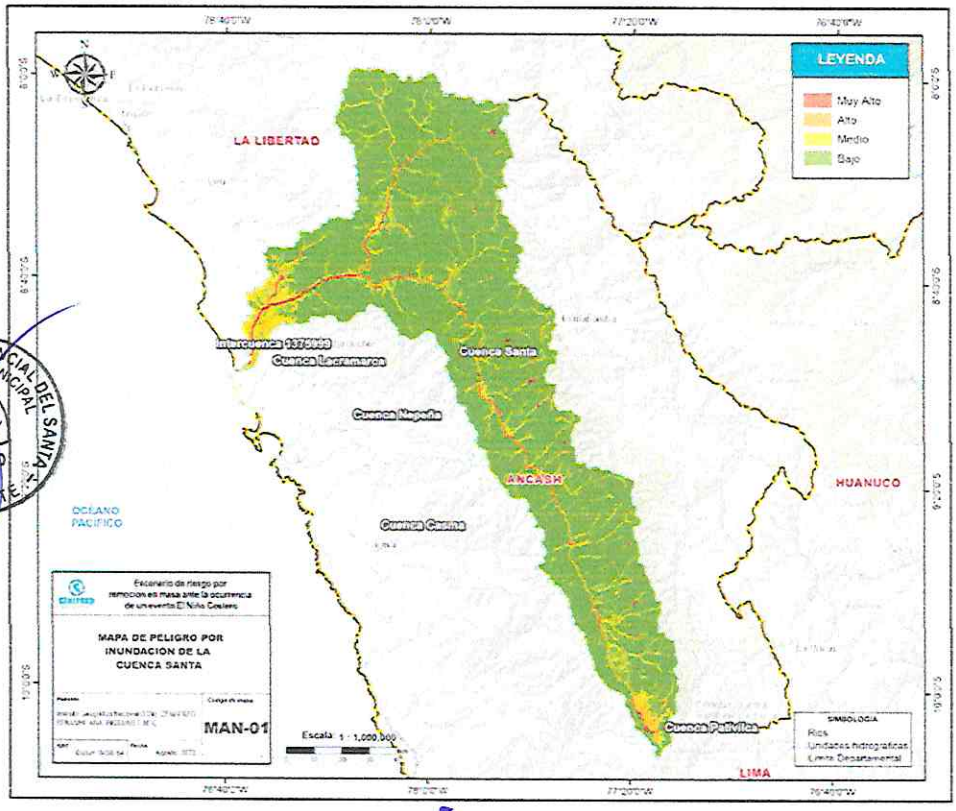
2.2. Análisis de Riesgo de Desastres

2.2.1. Identificación de peligros del ámbito

Se han identificado, en base al registro de INDECI, los peligros ocurridos dentro de la provincia del Santa desde el año 2003 hasta el año 2023, los cuales son una amenaza latente, asociados tanto a un fenómeno físico de origen natural como provocado por el hombre, que pueden producir efectos adversos en las personas, bienes, servicios y el medio ambiente. El análisis de un peligro establece la probabilidad de ocurrencia y la severidad de un evento determinado por dicho fenómeno, en un tiempo específico y en un área determinada. Por lo tanto, evaluaremos la cronología de los principales desastres para determinar los peligros más recurrentes o de mayor impacto en la Provincia.

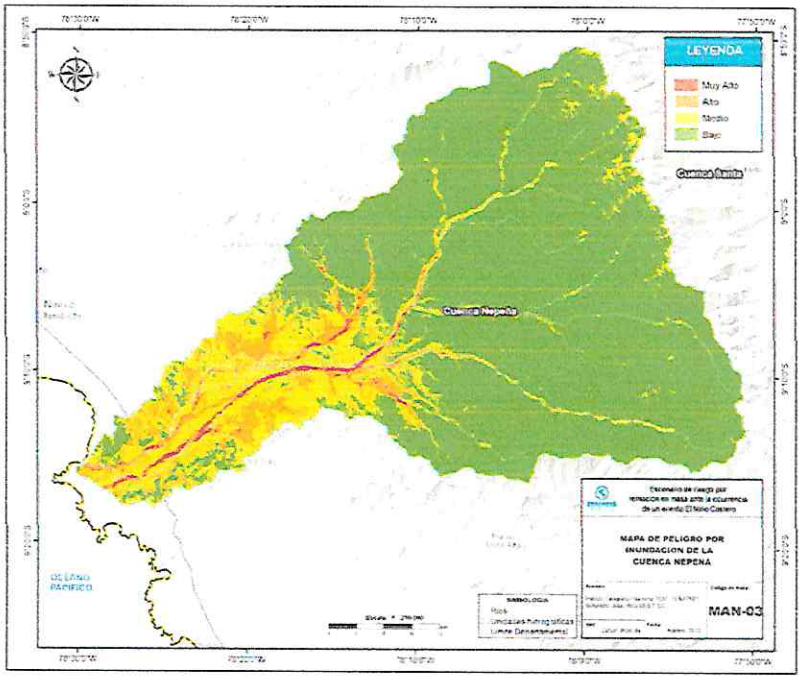
La provincia del Santa está conformada por 3 cuencas principales dentro de su ámbito, entre ellas tenemos la Cuenca Santa, Cuenca Nepeña y Cuenca Lacra marca, se presenta el mapa de peligros por Inundación elaborado por CENEPRED.

Ilustración 32. Mapa de peligro por inundación de la Cuenca Santa



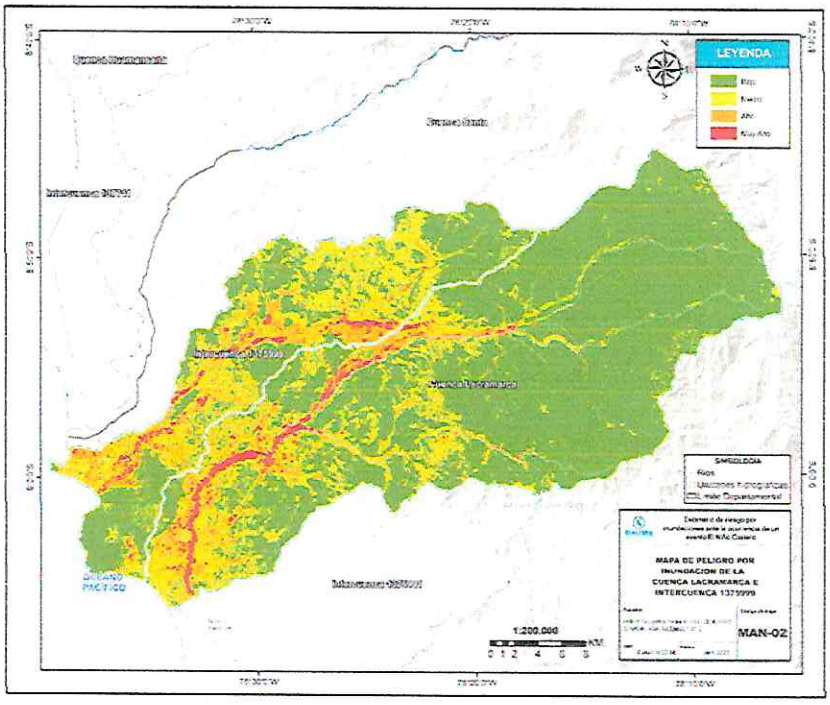
Fuente: CENEPRED

Ilustración 33. Mapa de peligro por inundación de la Cuenca Nepeña



Fuente: CENEPRED

Ilustración 34. Mapa de peligro por inundación de la Cuenca Lacramarca e intercuenca 1375999



Fuente: CENEPRED

Además, se han identificado peligros generados por la acción humada, los cuales se evidencian que son comunes en el ámbito de influencia.

PELIGROS FÍSICOS.

Los efectos de los agentes físicos se deben a un intercambio de energía entre el individuo y el ambiente a una velocidad y potencial mayor que la que el organismo puede soportar, lo que puede producir una enfermedad profesional.

PELIGROS QUÍMICOS.

Los riesgos químicos son agentes ambientales presentes en el aire, que ingresan al organismo por las vías respiratoria, cutánea o digestiva, que pueden generar una enfermedad profesional. Los riesgos químicos se presentan en el ambiente en forma de polvos, gases, vapores, rocíos, nieblas y humos metálicos.

PELIGROS BIOLÓGICOS.

El riesgo biológico (llamado biohazard en inglés) consiste en la presencia de un organismo o la sustancia derivada de un organismo, que plantea una amenaza a la salud humana (una contaminación biológica). Son aquellos que causan enfermedades comunes. Los clasificamos en Virus, Bacterias y Hongos.

Tabla 67: Matriz de Peligros Físicos.

TIPOS DE PELIGRO	DEFINICIÓN	ÁREAS EXPUESTAS
CONTAMINACION AMBIENTAL	Se denomina contaminación ambiental a la presencia de componentes nocivos (ya sean químicos, físicos o biológicos) en el medio ambiente (entorno natural y artificial), que supongan un perjuicio para los seres vivos que lo habitan, incluyendo a los seres humanos.	Población, afectación a la salud de las Comunidades Educativas.
INCENDIO FORESTAL	Es el fuego que se extiende sin control en terreno forestal o silvestre, afectando a combustibles vegetales, flora y fauna. Un incendio forestal se distingue de otros tipos de incendio por su amplia extensión, la velocidad con la que se puede extender desde su lugar de origen, su potencial para cambiar de dirección inesperadamente y su capacidad para superar obstáculos como carreteras y ríos.	Población, Medios de vida, Infraestructura, casas, almacenes, flora, fauna instituciones educativas, animales silvestres y animales domésticos.

INCENDIO URBANO	Constituye un peligro, causado, principalmente, por fallas en las instalaciones eléctricas, fugas de gas, manejo inadecuado de materiales inflamables, velas encendidas, mantenimiento deficiente de tanques, contenedores de gas, entre otras.	Población, Medios de vida, Infraestructura, casas, postes de electricidad y comunicaciones, locales escolares de las comunidades e instituciones educativas.

Fuente: UGEL SANTA-Ministerio de educación.

Tabla 68: Matriz de Peligros Químicos.

TIPOS DE PELIGRO	DEFINICIÓN	ÁREAS EXPUESTAS
MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROS	Se refiere a la producción de sustancias tóxicas peligrosas para la vida de las personas, el medio ambiente y también por su capacidad para quemarse o explotar: nivel tóxico, corrosión, radioactividad, punto de inflamación, temperatura de ignición, capacidad de oxidación, inestabilidad y reactividad con el aire o el agua.	Población, Medios de vida, Infraestructura, casas, almacenes, flora, fauna instituciones educativas, animales silvestres y animales domésticos.

Fuente: UGEL SANTA-Ministerio de educación.

2.2.1.1. Identificación de peligros en el Distrito de Samanco

Tabla 69. Registro de emergencias en el Distrito de Samanco

DISTRITO	NUMERO	FECHA	FENÓMENO	DESCRIPCIÓN
Samanco	1	22/06/2019	Incendio forestal	0.50 Has cobertura natural destruida
	2	28/12/2019	Incendio Urbano	01 vivienda destruida
	3	04/04/2020	Epidemia Covid - 19	629 familias afectadas
	4	27/04/2020	Incendio Urbano	01 vivienda destruida
	5	11/02/2022	Incendio forestal	1.50 Has cobertura natural destruida, 01 damnificado
	6	18/01/2023	Incendio forestal	1.00 Has cobertura natural destruida.
	7	22/02/2023	Incendios Urbanos	01 vivienda, 01 damnificado
	8	13/03/2023	Lluvias intensas	350 familias afectadas, 03 viviendas damnificadas, 912 personas afectadas 11 personas damnificadas, 01 establecimiento de salud con daños de infraestructura y sistema eléctrico, 2500 m de defensa ribereña destruidos, 11,000 m de defensa ribereña afectada, ubicados en la ribera del rio en el C.P. Los Chimús, Huambacho la Huaca y El Arenal; 660 m de canal de riego destruido, 1,000 m de canal de riego afectados, ubicado al inicio del puente Huambacho, paralelo al rio Nepeña, aguas abajo margen derecho; 13 ha perdidas y 11 ha afectadas de cultivo de pan llevar.
	9	14/05/2023	Incendio Urbano	01 damnificado, 01 vivienda
	10	14/05/2023	Incendios Urbanos	0.50 Has cobertura natural destruida

Fuente: https://portal.indeci.gob.pe/informe/reportes-preliminares-complementarios-emergencias
http://sinpad2.indeci.gob.pe/sinpad2/faces/public/portal.html

2.2.1.2. Identificación de peligros en el Distrito de Nepeña

Tabla 70. Registro de emergencias en el Distrito de Nepeña

DISTRITO	NUMERO	FECHA	FENÓMENO	DESCRIPCIÓN
Nepeña	1	26/02/2019	Lluvias intensas	1135 m. de dique ubicado cerca al rio Nepeña y Rio Loco.
	2	21/11/2019	Incendio Forestal	44 Ha de cobertura natural destruida – área de cultivo carrizo.
	3	07/02/2020	Incendio Forestal	20 Ha de cobertura natural destruida
	4	02/05/2021	Incendio Forestal	30 Ha de cobertura natural destruida
	5	12/09/2021	Incendio Forestal	2 Ha de cobertura natural destruida
	6	15/11/2021	Incendio Urbano	01 establecimiento comercial afectado
	7	12/01/2022	Incendio Urbano	01 establecimiento comercial, 01 vivienda, 7 damnificados
	8	13/03/2023	Lluvias intensas	400 personas afectadas, 200 viviendas afectadas, 1000 m de carretera afectada y 01 puente.

Fuente: https://portal.indeci.gob.pe/informe/reportes-preliminares-complementarios-emergencias
http://sinpad2.indeci.gob.pe/sinpad2/faces/public/portal.html

2.2.1.3. Identificación de peligros en el Distrito de Coishco

Tabla 71. Registro de emergencias en el Distrito de Coishco

DISTRITO	NUMERO	FECHA	FENÓMENO	DESCRIPCIÓN
Coishco	2	13/03/2020	Lluvias intensas	181 familias afectadas, 14 familias damnificadas.
	1	13/03/2023	Movimientos en Masa	15 damnificados, 520 personas afectadas, 5 viviendas destruidas, 140 viviendas afectadas, 1 establecimiento comercial 01 puente.

Fuente: https://portal.indeci.gob.pe/informe/reportes-preliminares-complementarios-emergencias
http://sinpad2.indeci.gob.pe/sinpad2/faces/public/portal.html

2.2.1.4. Identificación de peligros en el Distrito de Cáceres del Perú.

Tabla 72. Registro de emergencias en el Distrito de Cáceres del Perú

DISTRITO	NUMERO	FECHA	FENÓMENO	DESCRIPCIÓN
Cáceres del Perú	1	22/02/2019	Lluvias intensas	31 viviendas, 1410 m de trochas vecinales y carrozables, 350 m de canal de riesgo, 01 iglesia, 01 Local Comunal, 2 ha de cultivos en el sector de Huanca, Santa Rosa, ,Salitre, Cosma, Cochapeti, Tara, Mucharan, Huascallan, Cosma, Taullispampa.
	2	04/09/2020	Incendio Forestal	20 Ha de cobertura vegetal
	3	03/11/2022	Incendio Forestal	17 Ha de cobertura vegetal

	4	10/03/2023	Movimientos en Masa	5 m de carretera afectada, 20 Ha de cultivo.
	5	12/03/2023	Movimientos en Masa	105 viviendas, 600 m de trochas carrozables, 1150 m de canales de riego, sin servicio de agua potable en el sector Salitre, Chico, Caserío de salitre.
	6	12/03/2023	Lluvias intensas	48 viviendas, 1000 m de trocha carrozable, 2000 m de canales de riego, 1 bocatoma destruida (Zona Canal El Pueblo – San Pablo-Jimbe)
	7	19/03/2023	Movimientos en Masas	32 viviendas, 01 IIEE, 2500 m de vías vecinales, 1200 m de canales de riego, sin servicio de agua potable.
	8	25/03/2023	Lluvia SINTENSAS Y FUERTES VIENTOS	67 VIVIENDAS, 01 IIEE, 5500 m de trocha carrozable, 5000 m de canales de riesgo en caserio de Peras y Cashapampa.
	9	30/03/2023	Lluvias intensas	189 viviendas afectadas en los caserios de Carhuamarca, Rayan, Taullishpampa, Cochapeti, Huanca, Shonca, Cosma, Magdalena Nueva, Anguy, Mucharan; 11,050 m de trocha carrozable, 5 puentes vehiculares, 6,050 m de canales de riego, 1 bocatoma destruida, 05 locales comunales, 36 ha de cultivos permanentes, 02 ha de cultvos no permanentes
	10	05/04/2023	Movimientos en Masa	01 damnificado, 01 vivienda, 200 m de camino rural.
	11	08/04/2023	Movimientos en Masa	33 viviendas afectadas, 600 m de trocha carrozable afectada en el caserio de Huarupampa, 1 puente vehicular afectado, 700 m de canales de riesgo, 01 local comunal.
	12	10/03/023	Lluvias Intensas	10 viviendas, 2000 m de trocha carrozable, 800 m de canal de riego en el Caserío Canchas.
	13	26//03/2023	Lluvias intensas	70 viviendas, 7 IIEE, 9000 m de trocha carrozable, 11,000 m de canal de riego.

Fuente: https://portal.indeci.gob.pe/informe/reportes-preliminares-complementarios-emergencias
http://sinpad2.indeci.gob.pe/sinpad2/faces/public/portal.html

2.2.1.5. Identificación de peligros en el Distrito de Moro

Tabla 73. Registro de emergencias en el Distrito de Moro

DISTRITO	NUMERO	FECHA	FENÓMENO	DESCRIPCIÓN
Moro	1	27/02/2019	Movimientos en Masas	300 m de trocha carrozable sector tambar, 02 puentes peatonales, 800 m de defensa ribereña.
	2	27/02/2019	Movimientos en Masas	950 m de trocha carrozable Paredones
	3	27/02/2019	Movimientos en Masas	700 m de trocha Paredones
	4	02/12/2020	Déficit Hídrico	
	5	13/02/2021	Inundación por desborde en la ruptura de diques	
	6	14/09/2021	Incendio Forestal	4 Ha de cobertura vegetal

	7	04/12/2022	Déficit Hídrico	
	8	11/03/2023	Lluvias Intensas	45 vías vecinales, 01 canal de riesgo, en el sector de Yapacayan, Huarcos, Vinchamarca.
	9	13/03/2023	Inundación por desborde de rio	65 m de camino rural, 30 m de carretera afectada, 100% red de agua potable sin servicio, 15% de energía eléctrica sin servicio, 6 m de canal de riego, 9 ha de cultivo.
	10	06/04/2023	Lluvias intensas	586 viviendas, 14 IIEE, 44000 m de vías vecinales, departamentales en carretera de tambo-Felix-Hornillos, Huayan, Huarcapon, Vinchamarca; 14 diques, 28,910 m de canal de riesgo, sin servicio de agua potable;172,063 ha de cultivos.

Fuente: https://portal.indeci.gob.pe/informe/reportes-preliminares-complementarios-emergencias
http://sinpad2.indeci.gob.pe/sinpad2/faces/public/portal.html

2.2.1.6. Identificación de peligros en el Distrito de Macate

Tabla 74. Registro de emergencias en el Distrito de Macate

DISTRITO	NUMERO	FECHA	FENÓMENO	DESCRIPCIÓN
Macate	1	30/12/2015	Movimientos en Masa	18.34 km de carretera
	2	07/01/2020	Derrumbe	0.1 km de carretera
	3	24/02/2020	Deslizamientos	1,010 m de vias vecinales ruta Huanroc, Cayan, Tranca, Chiripampa, Shiquish.
	4	26/02/2020	Deslizamiento	0.01 km de camino rural
	5	06/08/2020	Incendio Forestal	57 Ha de cobertura vegetal
	6	04/10/2020	Incendio Forestal	2 Ha de cobertura vegetal
	7	10/03/2021	Derrumbes	
	8	28/09/2021	Incendio Forestal	1.5 Ha de cobertura vegetal
	9	22/05/2022	Derrumbe	25 m de carretera
	10	14/03/2023	Lluvias Intensas	2500 m de vias vecinales, AN-854, 620 m de canales de riesgo, 01 reservorio, 01 Local Comunal.
	11	15/03/2023	Lluvias Intensas	133 viviendas, 01 Establecimiento de salud, 14 IIEE, sector Huanroc y Cururup
	12	24/03/2023	Deslizamiento	820 m de vias departamentales colindante a la via 103
	13	24/07/2023	Incendio Forestal	54 Ha de cobertura vegetal

Fuente: https://portal.indeci.gob.pe/informe/reportes-preliminares-complementarios-emergencias
http://sinpad2.indeci.gob.pe/sinpad2/faces/public/portal.html

2.2.1.7. Identificación de peligros en el Distrito de Chimbote

Tabla 75. Registro de emergencias en el Distrito de Chimbote

DISTRITO	NUMERO	FECHA	FENÓMENO	DESCRIPCIÓN
Chimbote	1	26/04/2016	Inundación (tambo real)	10 familias damnificadas, 15 familias afectadas, 10 viviendas colapsadas, 15 viviendas afectadas.
	2	04/09/2017	Movimiento sísmico	-
	3	28/05/2018	Movimiento sísmico	-
	4	15/01/2019	Movimiento sísmico	1 persona afectada, 1 vivienda afectada.

	5	31/05/2021	Maretazo (Florida Alta)	11 personas damnificadas, 3 viviendas inhabitables
	6	26/09/2021	Movimiento sísmico	
	7	13/10/2021	Movimiento sísmico	
	8	28/02/2022	Incendio Urbano	1 persona afectada, 1 vivienda afectada.
	9	04/03/2022	Inundación	32 damnificados, 61 ha de cultivo afectado
	10	02/04/2022	Incendio Urbano	25 damnificados, 6 personas afectadas, 6 viviendas destruidas y 02 viviendas afectadas.
	11	10/04/2022	Incendio Forestal	1.50 Ha de cobertura vegetal
	12	09/08/2022	Incendio Urbano	01establecimiento comercial
	13	25/01/2023	Incendio Urbano	03 damnificados, 01 vivienda inhabitable
	14	06/02/2023	Incendio Forestal	0.032 Ha de cobertura vegetal
	15	14/03/2023	Lluvias intensas	1200 damnificados, 2100 afectados, 300 viviendas inhabitables, 700 viviendas afectadas, 40 instituciones educativas afectadas, 20 establecimientos de salud afectados, 40% sin servicio de red eléctrica.
	16	22/05/2023	Incendio Urbano	01 damnificado, 01 vivienda
	17	04/06/2023	Oleajes anómalos	800 m de carretera y 15% sin servicio de red de desagüe
	18	07/06/2023	Incendio Forestal	05 Ha de cobertura vegetal
	19	22/06/2023	Incendio Forestal	01 Ha de cobertura vegetal
	20	13/07/2023	Incendio Urbano	01 damnificado, 01 vivienda
	21	17/07/2023	Incendio Forestal	01 Ha de cobertura vegetal

Fuente: https://portal.indeci.gob.pe/informe/reportes-preliminares-complementarios-emergencias
http://sinpad2.indeci.gob.pe/sinpad2/faces/public/portal.html

2.2.1.8. Identificación de peligros en el Distrito de Nuevo Chimbote

Tabla 76. Registro de emergencias en el Distrito de Nuevo Chimbote

DISTRITO	NUMERO	FECHA	FENÓMENO	DESCRIPCIÓN
Nuevo Chimbote	1	03/05/2003	Incendio urbano	35 damnificados, 7 viviendas destruidas
	2	06/07/2003	Incendio urbano	45 damnificados, 13 viviendas destruidas, 2 viviendas afectadas
	3	25/11/2003	Incendio urbano	5 damnificados, 1 vivienda destruida
	4	12/12/2003	Incendio urbano	10 damnificados, 3 viviendas destruidas
	5	25/05/2004	Inundación	180 afectados
	6	23/11/2004	Incendio urbano	1 herido, 300 damnificados, 50 viviendas destruidas
	7	06/12/2004	Incendio urbano	14 damnificados, 3 viviendas destruidas

	8	19/06/2005	Incendio urbano	12 damnificados, 40 afectados, 4 viviendas destruidas, 8 viviendas afectadas
	9	17/10/2005	Incendio urbano	4 damnificados, 1 vivienda destruida.
	10	30/12/2005	Incendio urbano	3 damnificados, 1 vivienda destruida
	11	06/01/2006	Incendio urbano	4 damnificados, 1 vivienda destruida
	12	06/01/2006	Incendios urbanos	2 damnificados, 1 vivienda destruida
	13	24/01/2006	Incendio urbano	5 damnificados, 1 vivienda destruida
	14	16/05/2006	Marejada	7 damnificados, 1 vivienda destruida
	15	07/08/2006	Incendio urbano	49 damnificados, 15 viviendas destruidas
	16	21/06/2007	Incendio urbano	8 damnificados, 2 viviendas destruidas
	17	29/12/2008	Incendio urbano	2 heridos, 120 damnificados, 15 viviendas destruidas
	18	12/05/2009	Otros fenómenos tecnológicos	
	19	15/02/2010	Precipitaciones - lluvia	750 afectados, 150 viviendas afectadas
	20	02/02/2012	Incendios urbanos	48 damnificados, 19 afectados, 5 viviendas afectadas
	21	17/01/2013	Incendio urbano	125 damnificados
	22	18/04/2013	Incendios urbanos	
	23	23/10/2013	Incendio urbano	2 heridos, 80 damnificados
	24	01/03/2017	Inundación	
	25	14/03/2017	Precipitaciones - lluvia	1440 afectados, 288 viviendas afectadas
	26	14/03/2017	Precipitaciones - lluvia	1520 afectados, 380 viviendas afectadas
	27	14/03/2017	Precipitaciones - lluvia	
	28	14/03/2017	Precipitaciones - lluvia	560 afectados, 140 viviendas afectadas
	29	14/03/2017	Precipitaciones - lluvia	1375 afectados, 275 viviendas afectadas
	30	14/03/2017	Precipitaciones - lluvia	6400 afectados, 1600 viviendas afectadas
	31	17/03/2017	Precipitaciones - lluvia	700 afectados, 175 viviendas afectadas
	32	23/09/2017	Incendio urbano	19 viviendas destruidas
	33	14/09/2018	Incendio urbano	
	34	20/10/2018	Incendios urbanos	
	35	01/01/2019	Incendios urbanos	6 damnificados
	36	27/01/2019	Incendios urbanos	10 damnificados
	37	12/03/2019	Incendios Urbanos	1 vivienda afectada
	38	14/06/2019	Incendios urbanos	3 viviendas afectadas
	39	16/07/2019	Incendios urbanos	4 damnificados

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

	40	23/07/2019	Incendios urbanos	1 vivienda afectada
	41	02/09/2019	Incendios urbanos	3 viviendas afectadas
	42	16/09/2019	Incendios urbanos	1 vivienda afectada
	43	26/09/2019	Incendios urbanos	4 damnificados
	44	18/10/2019	Incendios urbanos	1 vivienda afectada
	45	22/10/2019	Incendios urbanos	10 damnificados
	46	17/11/2019	Lluvias intensas	2 personas afectadas
	47	23/11/2019	Incendios Urbanos	58 damnificados, 7 viviendas afectadas
	48	11/12/2019	Incendios urbanos	10 damnificados
	49	24/07/2020	Incendios urbanos	135 damnificados
	50	29/10/2020	Incendios urbanos	23 damnificados, 1 viviendas afectadas
	51	01/01/2021	Incendios urbanos	19 damnificados, 4 viviendas afectadas
	52	25/02/2021	Incendios urbanos	2 damnificados
	53	03/03/2021	Incendios urbanos	8 damnificados, 2 viviendas afectadas
	54	03/04/2021	Incendios urbanos	4 damnificados
	55	10/04/2021	Incendios urbanos	1 damnificado, 3 viviendas afectadas
	56	24/05/2021	Incendios urbanos	7 damnificados, 2 viviendas afectadas
	57	06/07/2021	Incendios Urbanos	9 damnificados
	58	28/10/2021	Incendios urbanos	10 damnificados
	59	23/11/2021	Incendios urbanos	3 damnificados
	60	30/11/2021	Incendios urbanos	4 damnificados
	61	05/01/2022	Incendios urbanos	17 damnificados, 1 viviendas afectadas
	62	03/02/2022	Incendios urbanos	4 damnificados

Fuente: https://portal.indeci.gob.pe/informe/reportes-preliminares-complementarios-emergencias
http://sinpad2.indeci.gob.pe/sinpad2/faces/public/portal.html

2.2.1.9. Identificación de peligros en el Distrito de Santa

Tabla 77. Registro de emergencias en el Distrito de Santa

DISTRITO	NUMERO	FECHA	FENÓMENO	DESCRIPCIÓN
Santa	1	15/05/2020	Incendios Forestales	-
	2	28/12/2020	Colapso por antigüedad	-

	3	29/12/2020	Colapso por antigüedad	-
	4	29/04/2021	Aniego	-
	5	20/11/2021	Incendios Urbanos	-
	6	13/03/2023	Lluvias intensas	-
	7	15/03/2023	Inundación por desborde de rio	Producto de desborde de rio a destruido el puente carrozable de ingreso al sector de huamanchacate, pampa el médano. ingreso al vivero municipal y al botadero de la municipalidad distrital de santa, dejando sin servicio a 130 hectáreas de cultivo y el ingreso de los vehículos al botadero de residuos solidos

Fuente: https://portal.indeci.gob.pe/informe/reportes-preliminares-complementarios-emergencias
http://sinpad2.indeci.gob.pe/sinpad2/faces/public/portal.html

Para el presente Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres de la Provincia del Santa no se consideraron los **incendios urbanos**, dado que son peligros de origen antrópico y que las causas están asociadas principalmente a las fallas en las instalaciones eléctricas, fugas de gas, manejo inadecuado de materiales inflamables, velas encendidas, mantenimiento deficiente de tanques contenedores de gas, instalaciones clandestinas, entre otros y el grado de afectación directa en viviendas y personas es menor en relación a los ocasionados por el peligro de inundación.

También se evidencia que los peligros mas frecuentes en el ámbito de la Provincia del Santa son: Sismos con repercusión a Tsunami e inundaciones y movimiento en masas originados por lluvias intensas.

2.2.2. Incidencias históricas de mayor afectación en la Provincia del Santa

El territorio provincial de Santa, por su ubicación en la vertiente del Pacifico y el Flanco Occidental de la Cordillera Negra, enfrenta serios problemas medio ambientales y riesgos naturales de fuerte impacto negativo, tanto en el ámbito urbano como rural, siendo de origen natural como antrópico. Las fuerzas naturales provenientes de la acción pluvial, acción marítima y acción eólica pueden causar desastres en las ciudades como Chimbote y Nuevo Chimbote, por el crecimiento poblacional desmesurado sobre áreas muy peligrosas.

En la Geodinámica Externa de esta provincia, la acción pluvial es el principal elemento que condiciona los peligros e indirectamente condiciona parte de la geodinámica interna.

El ámbito de la provincia en estudio, está permanentemente expuesto a variados desastres causados por fenómenos naturales, además de los ocurridos; la repetición de estos

fenómenos es posible, si no se toman medidas de prevención, su ocurrencia podría generar nuevamente, graves consecuencias con pérdidas económicas, materiales o humanas.

Para efectos del presente estudio se ha realizado la evaluación puntual de los eventos ocurridos, así como las zonas de mayor vulnerabilidad a los fenómenos naturales, los mismos que a continuación se detalla:

Terremoto del Departamento de Ancash. - El terremoto en el departamento de Ancash, ocurrido el 31 de mayo de 1970, tuvo su magnitud de M =7.8 en escala de Richter; fue el terremoto más destructivo de los últimos años, que afectó un área comprendida entre 175 Kms, al Norte de Chimbote, en el mar; a 180 Kms. al Sur y 170 Kms, al Este. Ocurrencia que causó un aproximado 67 000 muertos, 95% de viviendas destruidas dejando a 800 000 personas sin hogar. Por efectos de este fenómeno, en la Ciudad de Chimbote el 75% del total de viviendas resultaron dañadas y el 96% de viviendas de adobe se destruyó y más de 1000 personas fallecieron.

2.2.2.1. Distrito de Coischo:

Principalmente ha sido afectado por las lluvias que se presentaron en el año 1998, aunque fue una lluvia de 40 minutos de duración, trasladó material de la parte alta de las colinas como son las arenas y afectó a una parte de la población más cercana a las zonas altas; por ser colindante con el distrito del santa, la zona industrial también fue impactada por el desbordamiento de los drenes Cascajal y Tambo Real que transportan el agua de la quebrada de Cascajal cuando se incrementó su volumen de forma inusual llegando hasta los 6 m3/s cuando lo normal es de 1 a 2 m3/s, por lo que los drenes colapsaron a la altura de la carretera Panamericana y como consecuencia hubo un almacenamiento de agua y la posterior ruptura de la infraestructura vial, luego sucedió el embalsamiento del agua afectando a la zona industrial principalmente a la empresa Fishin, y a cuatro compañías más, las que fueron afectadas en su infraestructura y maquinaria.

Tsunami: El 21 de febrero de 1996, como consecuencia de un fuerte temblor de 5.90 en la escala de Richter, maretazo con olas de 6 metros de altura, causando destrozos con un total de 15 personas desaparecidas.

2.2.2.2. Distrito de Santa:

Desborde e Inundación del Río Santa: Se han suscitado dos eventos naturales con gran impacto en el distrito, uno en el año 1983 y otro en el año 1997-1998, el más fuerte ha sido

en el año de 1983, en donde se ha ocasionado el desborde del rio Santa por el incremento inusual de las aguas de avenida en la época del niño y post niño, en 1983 se presentó más fuerte la descarga, llegó a afectar más de 150 has de terreno de cultivo en la zona de Tablones, Vinzos, Rinconada, San Bartolo y la parte baja de Puente Santa, el año 97-98 también como consecuencia del Fenómeno del Niño se presentaron los desbordes en las mismas zonas que fueron afectadas en el fenómeno del niño anterior pero, con menor intensidad que en esa época, sin embargo también se incrementó la quebrada de Cascajal que desemboca en la zona ubicada en los límites de Coishco y Santa afectando a la carretera panamericana que se vio afectada por la destrucción de 15 metros de su tramo.

Los días 9 y 10 de febrero de 1998, como consecuencia del aumento del caudal a 1 500 m3/seg., ocasionó el desborde en la zona rural del valle del Santa, habiéndose derrumbado el 50% del muro de contención de la margen izquierda construida por el Proyecto Especial CHINECAS, asimismo este evento climatológico provocó grandes daños al sistema productivo de la cuenca baja, impactando considerablemente las tierras de cultivo de la zona Del Castillo, Cerrillo, Rinconada, Vinzos, Cascajal, Tangay; y en la zona urbana, los pueblos jóvenes de Villa María, 1 de Mayo, 3 de Octubre y otras aledañas al río Lacramarca y al canal Carlos Leigh.

El 21 de febrero de 1998, con la ruptura de dos canales de riego dejó sin agua a un total de 10 mil hectáreas de cultivo en el valle de Santa. Siendo afectados 10 centros poblados, resultando el más perjudicado Cascajal, 15 familias perdieron sus pertenencias, siendo 207 los damnificados. Los pueblos fueron: Lacramarca Baja, Compuerta de Palos, San Carlos, Tambo Real Nuevo y Antiguo, Rinconada, Santa Elisa, Santa Clemencia y San Juan. El río Nepeña destruyó un sector de la Panamericana a la altura del km. 404, a la altura del puente Huambacho, interrumpiendo el tráfico vehicular.

2.2.2.3. Distrito Chimbote

Inundación del Río Lacramarca: Se produjo en el mes de marzo de 1972, por efectos del Fenómeno del Niño, cuyas aguas a su paso por la Urbanización "21 de Abril" amenazó al Casco Urbano de Chimbote, desviándose de su cauce natural por la Av. Aviación con salida al mar por el estadio de Miramar, cauce que fue derivado posteriormente a la zona Sur por los pantanos de Villa María, hecho que originó grandes embalses por la inadecuada canalización. Esta ocurrencia se agravó con la presencia del fenómeno de Niño de 1983, que originó grandes desembalses causando inundación del área aledaña a la ribera.

En el año de 1998, la primera gran crecida del río Lacramarca se produjo el 13 de marzo, afectando a los A.H. de San Juan, Villa María, 3 de Octubre y 10 de Mayo, ubicados por la zona pantanosa; generando un ramal por la zona de 3 Cabezas que cortó la Av. Pardo y la Panamericana Norte a la altura del Estadio de Pensacola. La mañana del sábado 19 de marzo, el sur de Chimbote, La Florida, Miraflores, Villa María, la zona de los totorales, el 27 de Octubre con sus fábricas pesqueras, las instalaciones de Sima Astilleros, la Base Naval, amanecieron anegadas e inundadas por el río Lacramarca.

El 12 de abril del mismo año a las 9.30 a.m. se originó una torrencial lluvia de cerca de una hora y media, que procuró 2 crecidas del río Lacramarca, los días 13 y 14 de abril, que superó los 120-150 m3/s, causando serios daños en las instalaciones de SIDERPERÚ que tuvo que paralizar temporalmente sus actividades, la destrucción de unos 25 kilómetros del canal IRCHIM, dejando de irrigar más de 6 000 Has. de cultivo y cortar el servicio de agua potable a la totalidad de la población del cono sur, paralizando la zona industrial 27 de Octubre y la Base Naval, y la consecuente destrucción de un gran tramo de la Av. Pardo.

Las pérdidas afectadas entre la pequeñas y medianas empresas se calcularon en 303 765 000.00 nuevos soles, y la pérdida de 201 Has de los totorales del sur en Villa María. Posteriormente se construyeron dos puentes de concreto armado, en las prolongaciones de las avenidas de Pardo y Meiggs.

Asimismo, la carretera Panamericana, en la Av. Meiggs, a la altura del kilómetro 455, igual que la Av. Pardo, casi medio kilómetro de pista fue cubierta por las aguas del río Lacramarca que alcanzó un nivel superior a los 90 m3/s de caudal, interrumpiendo el tráfico vehicular. En el A.H. de Villa María, casi 30 manzanas fueron inundadas por las aguas del río Lacramarca hasta un metro de altura; siendo los más perjudicados los moradores de las avenidas Perú, Brasil e Ica; cerca de 280 familias tuvieron que ser auxiliadas en los colegios "Miguel Grau" y "Villa María"; ofreciéndoles la alcaldesa del distrito de Nuevo Chimbote reubicarlos en la urbanización "Nicolás Garatea".

Inundación por desborde del Sistema de Drenaje: Geodinámica ocurrió por efectos de las intensas lluvias continuadas por más de 8 horas en la zona en época del Fenómeno del Niño en el año 1998, causando el rebalse de las aguas en los 7 canales de drenaje de las aguas de riego, que cruzan la ciudad de Chimbote. Los canales de drenaje en el área urbana se encuentran canalizados, con una capacidad total de 0.17 m3/seg. En algunos casos la canalización cruza manzanas por debajo de las viviendas.

La falta de limpieza en los canales y el inadecuado manejo de las aguas de riego, causan el constante desborde por colmatación, más aún durante los eventos del Fenómeno de El Niño, que sobrecarga hídricamente los canales. Todo ello causa la inundación de las viviendas aledañas a los canales e infiltra sus aguas en el subsuelo elevando la napa freática.

Inundación por Elevación de la Napa Freática: Se refiere al incremento de la napa freática, debido a la infiltración en el subsuelo de las aguas del río Lacramarca y al descontrolado riego del Proyecto CHINECAS.

Las aguas subterráneas en su escurrimiento hacia el mar son retenidas por el estrechamiento de los drenes superficiales o por la obstrucción del asentamiento urbano, lo cual eleva la napa freática; en caso extremo forma los pantanos o "humedales" (A.H. Villa María, Zona Industrial 27 de Octubre, 3 cabezas, al Este de Laguna de San Juan y Vivero Forestal). Asimismo, El afloramiento de la napa freática en las depresiones topográficas ha represado las aguas formando lagunas cuyo nivel de agua es drenado superficialmente al mar (Vivero Forestal) o al río (Laguna PPAO, Villa María, al Sur de A.H. Villa España, etc.). En otros casos las lagunas tienen como fuente de abastecimiento las aguas superficiales como es el caso de la laguna de San Juan.

Dichas lagunas constituyen peligro en la medida que no cuentan con control de la fuente de abastecimiento o del drenaje, donde cabe la probabilidad de inundación durante las crecientes del río Lacramarca, así como infiltraciones en el subsuelo de las edificaciones aledañas.

Inundación Indirecta por Maretazo o Alta Marea: Durante un maretazo o alta marea las aguas agitadas del mar invaden con fuerza los drenajes y las tuberías de desagüe que llegan al mar causando el colapso de la infraestructura y con ello la inundación de las áreas de topografía depresionada. En este caso en el A.H. Miramar Bajo.

Tsunami:

Desde hace 400 años en nuestras costas se han presentado 210 tsunamis, generados por terremotos submarinos cercanos o lejanos; siendo los primeros los que han ocasionado mayores daños.

- En nuestra costa peruana desde 1555, de donde se tiene referencias, se han presentado en la zona Centro que constituye de Chimbote a Pisco 61 eventos; y para el caso del

tsunami del año 1687: olas de 10 metros de altura; las cuales causaron efectos importantes en los puertos y localidades del Callao, Chancay y Chimbote.

- Los tsunamis producidos en 1940 y en 1996 (el último registrado), no causaron daños importantes en la zona costera, básicamente debido a la poca altura de sus olas (<3 metros).

Olas de gran longitud ocurrió el 21 de febrero de 1996, como consecuencia de un fuerte temblor de 5.90 en la escala de Richter, maretazo con olas de 6 metros de altura, daños hasta aproximadamente 150 metros de longitud de la orilla del mar, con pérdidas de infraestructuras portuaria industrial y humanas; asimismo el 17 de agosto de 2007, debido al intempestivo crecimiento del oleaje algunos locales ubicados en el Malecón Grau de Chimbote sufrieron considerables daños. En la actualidad es eminente la presencia de este fenómeno, puesto que, según referencias al ocurrir un sismo con epicentro en el fondo marino, el oleaje se desplaza a gran velocidad (hasta 400 nudos) y al llegar a la zona costera, según la morfología del litoral, pueden alcanzar hasta los 24 metros de altura.

Erosión de Ante playa: Se refiere a la erosión de la ribera del mar cuyas aguas marítimas avanzan tierra adentro, colapsando las edificaciones e infraestructura existente. Este peligro se presenta desde la prolongación del Jr. Manuel Ruíz en el casco central, hasta el Jr. Santa Rosa en el A.H. Miramar Bajo, donde a pesar de haberse colocado defensas en base a rocas, el mar ha seguido erosionando.

Impacto de la Acción Marítima: Las aguas marítimas en su desplazamiento en la bahía forman corrientes marinas locales, las que tienen diversas orientaciones de acuerdo a la atracción de la gravedad de la luna o el sol. En su desplazamiento causan erosión, depositando los materiales finos en las áreas aledañas que causan arenamiento. En otros casos las fuertes corrientes o la alta marea causan indirectamente la inundación de las áreas costeras.

Arenamiento de Ante playa: La corriente marina deposita grandes volúmenes de arena en la ante playa, al sur de la bahía frente a la zona industrial; limitando el "atraque" de barcos que sirven a las fábricas y al SIMA. A la vez obstruye la desembocadura del río Lacramarca, desplazándose ésta constantemente hacia el sur.

Impacto de la Acción Eólica: Las arenas sueltas son trasladadas a causa de los fuertes vientos que previene del SO, con velocidad entre 15 y 20 Km./h. formando dunas o arenamiento de superficie.

Formación de Dunas: Esta afecta cubriendo con arena todo tipo de edificación, erosionando su base y colapsando la estructura.

Las arenas se presentan tanto al Sur como al Este de Chimbote. Al sur entre la bahía de Samanco y el Aeródromo se halla una gran extensión de dunas en desplazamiento. Así también se tienen dunas en el sector entre el A.H. Los Alamos y la Quebrada San Antonio; las de mayor altura se ubican al Este de Chimbote como la de 3 Cabezas, la de los tanques gemelos y más al Este, la que se ubica en la prolongación de la Av. Jorge Chávez.

Arenamiento de Superficie: Es el traslado de arenas sueltas sobre superficies de sectores determinados sin producir grandes acumulaciones o dunas. Esta afecta a las áreas no ocupadas depositando arenas en suelos a cimentar en el futuro, que en caso de no limpiarse producirá densificación en la construcción.

2.2.2.4. Distrito Nuevo Chimbote

Inundaciones: Prevalece el peligro por las inundaciones como consecuencia de las lluvias, durante el último fenómeno del Niño en el año 1997 – 1998, se acumuló agua en la parte alta y a la altura de San Antonio que generó un embalsamiento, en la zona ubicada a espaldas de Garatea, donde se arrojaba anteriormente la basura, esto sirvió como una barrera para que el agua no llegue a la zona de Bella Mar y San Luis, sin embargo estas zonas se encuentran en un riesgo latente porque de aumentarse el tiempo de precipitación estas zonas se verán impactadas, ya que se debe tener en cuenta que existe un cauce natural aunque no definido que pasa por San Luis, este peligro no ha sido considerado cuando han realizó el desarrollo de la zona urbana.

Movimientos en Masa Quebrada San Antonio. - Se ha detectado que la quebrada San Antonio en Nuevo Chimbote, durante el Fenómeno de El Niño de 1998, desplazó lodo en su cauce, disipándose a corta distancia de la Urb. Bellamar y del reservorio de agua potable, debido al suelo arenoso y al poco caudal; sin embargo, queda latente el peligro de "Movimientos en Masa".

2.2.2.5. Distrito Samanco

Inundación de la Carretera Panamericana Km. 404: Este evento sucedió el 13 de febrero de 1998, como consecuencia del fenómeno del Niño, en el distrito de Samanco, donde la crecida intempestiva del río Nepeña destruyó un sector de la carretera Panamericana

kilómetro 404 a la altura del puente Huambacho, interrumpiendo el tráfico vehicular por más de un mes y afectando cuatro hectáreas de terrenos de cultivo.

Inundación del Centro Poblado de Los Chimús: En el año de 1998, el río Nepeña, en su desembocadura al mar, abrió un cauce nuevo con dirección Norte – Sur y desemboco en la playa Los Chimus, cambiando la forma de la playa e inutilizando el desembarcadero de pesca artesanal recién construido. Este desvió del nuevo cauce del río Nepeña, afecto irreparablemente al centro poblado de Los Chimus, resultando inundado casi la totalidad de las viviendas con graves consecuencia en su población, efecto que hasta la actualidad presta vigencia.

2.2.2.6. Distrito Nepeña

Es la zona vulnerada por efectos de inundaciones por desborde del rio Nepeña (cauce no definido) durante el Fenómeno del Niño, afectando las zonas ubicadas a ambos lados del rio.

Movimientos en Masa del Río Chumbe: Una fuerte precipitación pluvial origina un Movimientos en Masa que destruye alrededor de treinta viviendas en la Comunidad azucarera de San Jacinto. Las lluvias afectan los centros poblados de Cerro Blanco y San José en el distrito de Nepeña, habiendo renacido el caudal de la quebrada Chumbe que fue interrumpido a la altura del Pueblo de Moro.

2.2.2.7. Distrito Macate

No existen inundaciones sin embargo el principal problema es la erosión de la parte alta lo que se acumula en la parte baja y afecta los cultivos de pan llevar y las viviendas asentadas en las zonas próximas a los valles interandinos; por otro lado Macate sufre la interrupción de las vías de comunicación con la costa en época de lluvias por los constantes deslizamientos de las zonas altas del cauce del rio Santa.

Deslizamiento Huanroc. - Desprendimiento de gran masa de suelo que se produjo por efectos de la pérdida del talud del paisaje de laderas y por la filtración de agua subterránea en la parte alta, en una altitud de 1 901 msnm, coordenadas UTM 820157.65 mE y 9029395.24 mN, ámbito jurisdiccional del distrito de Macate.

Actualmente este fenómeno siempre manifiesta su desprendimiento en época de precipitaciones pluviales, afectando la estructura del centro educativo y las viviendas ubicadas en toda la franja de deslizamiento.

2.2.2.8. Distrito Moro

En este Distrito confluyen el Rio Jimbe, el Rio Laria y la quebrada Anta aumentando el riesgo que existe por inundación a la altura del sector conocido como Puente Colorado, en los años 1997-1998 los impactos fueron más notorios pues arrasó terrenos de cultivo ocasionando pérdidas económicas a los agricultores; por otro lado el Rio Loco (sin cauce definido, régimen irregular) es el más se desborda y ocasiona que el lodo llegue a la casas de la zona urbana de moro y terrenos de cultivo aledaños; la quebrada Anta en su cauce se ocasionan deslizamientos cuando es época de lluvias y arrastra material es suspensión.

Movimientos en Masa del Río Chumbe: Una fuerte precipitación pluvial origina un Movimientos en Masa que destruye alrededor de treinta viviendas en la Comunidad azucarera de San Jacinto. Las lluvias afectan los centros poblados de Cerro Blanco y San José en el distrito de Nepeña, habiendo renacido el caudal de la quebrada Chumbe que fue interrumpido a la altura del Pueblo de Moro.

Movimientos en Masa del Río Loco: Se produjo en el año de 1998, como consecuencia de la intensa precipitación pluvial por efectos del Fenómeno de Niño, que aguas abajo al aumentar el caudal del río Nepeña, provocó el desborde interrumpiendo el tránsito vehicular de la Carretera Panamericana por varios días y la inundación de los centros poblados de Huambacho. El Arenal y Huambacho La Huaca, con pérdida de numerosas viviendas y cultivos de pan llevar.

2.2.2.9. Distrito Cáceres del Perú

La zona urbana de Jimbe no se ve afectada por los fenómenos naturales directamente, sin embargo en las zonas rurales debido a sus características como que las casas son todas de material perecible (adobe) y la alta pendiente, es que son más vulnerables a las lluvias y al friaje, este distrito sufre constante y regularmente de lluvias intensas durante los meses de enero a marzo, lo que ocasiona los deslizamientos afectando las precarias viviendas, INDECI tiene su comité formado sin embargo la falta de implementos y medios logísticos impide que la ayuda llegue a los damnificados ubicados principalmente en los caseríos de Racuaybamba, Tinco, Quilcay, Cashapampa, Taullishpampa, Colcap, Cosma, Huashcayan, Huarupampa y Shonca y Lampanin.

Derrumbe de laderas del distrito de Cáceres del Perú. - Evento que se suscitó a raíz del Fenómeno del Niño de 1998, con derrumbes de cerros e interrupción de vías vecinales de acceso, complementado con desbordes del río Jimbe, con el resultado negativo de

aproximadamente 900 damnificados por la pérdida de viviendas, animales y terrenos de cultivo ubicados en los márgenes de las quebradas afluentes.

Otras Zonas Vulnerables.- Existen numerosas zonas vulnerables a los fenómenos de Geodinámica Interna y Externa en todo el ámbito de la provincia de Santa, alguno de los cuales comprometen a la seguridad física de centros poblados, terrenos agrícolas, vías de comunicación, infraestructuras de riego, principalmente en época de precipitaciones pluviales estacionales, siendo el fenómeno geodinámica de mayor ocurrencia la acción pluvial en las zonas bajas de las cuencas y el proceso erosivo de los suelos con pendientes muy accidentados, cuyos sedimentos de tierras son transportados a las partes bajas mediante los ríos y quebradas afluentes, los mismos que en algunos casos aumentan su caudal con crecidas espontáneas y violentas del nivel, con mayor velocidad y capacidad para erosionar las áreas adyacentes y convertirse en Movimientos en Masas de gran magnitud y ocasionar daños catastróficos en las partes bajas, en algunos casos con impactos negativos en la pérdida de vidas humanas y en lo económico, especialmente de la población rural de menor condición social. Asimismo, otro efecto importante es el rellenamiento del cauce con sedimentos que se acumulan reduciendo progresivamente la altura de las riberas de las defensas ribereñas y la capacidad de cauce, facilitando así los desbordes o inundaciones y reduce la capacidad la luz o altura de los puentes que cruzan los ríos, así como destruye e inutiliza obras de captación como bocatomas, presas, etc. Por lo que se considera indispensable la necesidad de implementar un programa de forestación y reforestación en zonas muy vulnerables a este fenómeno, a fin de garantizar la estabilidad física de los suelos por ende de la población involucrada.

Los factores de carácter antrópico que afectan la seguridad física del área de estudio, se da por la sobre explotación y el uso irracional de los recursos suelo y agua, sumado al sobre pastoreo de las áreas de pastos naturales y generalmente pertenecen a las unidades geomorfológicas de colinas andinas y cadena montañosas, provocando la denudación de los suelos por efectos de la erosión, especialmente a los de fuerte pendiente topográfica y en las zonas bajas afectadas por el viento, permitiendo la abrasión de las rocas haciéndolas más débiles y expuestas a su posterior acarreo.

Tabla 78. Riesgos Naturales identificados en la Provincia del Santa

DISTRITO	TIPO DE FENOMENO	NIVEL DE RIESGO	COORDENADAS UTM	
			Coord X	Coord. Y
Multidistrital	Sismo del año 1970	Alto		
Chimbote	Tsunami	Media	764526.01	8996022.91
Chimbote	Inundación Lacramarca	Alta	763954.97	8995805.78
Chimbote	Inundación por Sistema de Drenaje	Media	766851.54	8896480.62
Chimbote	Inundación por elevación Napa Freática	Media	765484.55	8992188.89
Chimbote,	Inundación por Maretazo o Alta Marea	Media	765222.81	8995360.31
Chimbote	Erosión de Ante Playa	Media	765227.45	8995373.67
Chimbote	Impacto de Acción Marítima	Media	767460.44	8992557.47
Chimbote	Arenamiento de Ante Playa	Media	768329.98	8988117.53
Chimbote	Impacto de Acción Eólica	Media	776007.50	8999769.28
Chimbote	Formación de Dunas	Media	773445.56	8993770.43
Chimbote	Arenamiento Superficial	Media	769836.70	9004244.92
Nuevo Chimbote	Huayco Qda. San Antonio	Alta	775308.84	8992567.12
Nuevo Chimbote	Impacto de la Acción Marítima	Media	771261.57	8985124.04
Nuevo Chimbote	Impacto de la Acción Eólica	Media	774054.53	8989547.14
Nuevo Chimbote	Formación de Dunas	Media	773573.65	8986461.29
Santa	Desborde e Inundación del Río Santa	Alta	771568.15	9030241.16
Coishco	Tsunami	Media	761421.64	9002224.75
Nepeña	Huayco Río Chumbe	Media	792160.40	8993634.74
Nepeña	Huayco Río Loco	Media	799964.33	8986085.52
Samanco	Inundación Carretera Panamericana Km. 404.	Alta	782346.55	8975291.41
Samanco	Inundación del Centro Poblado Los Chimus	Alta	777590.49	8968570.07
Macate	Deslizamiento Huanroc	Media	820149.42	9029343.01

Fuente: INEI, PCM-DNTDT y Demarcación Política del Perú - Recopilación de Leyes de Creación.

Se debe remarcar que el tsunami ocurre frente a las costas del distrito de Chimbote, pero debido a la situación geográfica se tomó en consideración. Así mismo, tener en cuenta que, a la fecha debido al crecimiento acelerado, la población se ha asentado sobre terrenos agrícolas y las zonas de playa, por lo cual se incrementó la vulnerabilidad por exposición de la ciudad ante la posible recurrencia de sismos y tsunamis.

Tabla 79. Sectores críticos identificados en la Provincia del Santa

Distrito	Centro Poblado	Código	Coordenadas UTM		Puntos Críticos				
			Este (m)	Norte (m)	Inundación	Sismo	Tsunami	Movimientos en Masa	Lluvias Intensas
Chimbote	AAHH. San Pedro	Sector 1	765157.50	8998986.20		x			
Chimbote	AAHH. Primavera - Unión	Sector 2	766209.24	8998977.18		x			
Chimbote	AAHH. Bolivar	Sector 3	764670.43	8996998.48		x			
Chimbote	URB. CALETA - CASCO CENTRAL	Sector 4	763597.08	8995939.19		x	x		
Chimbote	AAHH. MIRAMAR	Sector 5	765400.54	8995389.89		x	x		
Chimbote	AAHH. FLORIDA TRAPECIO	Sector 6	766950.66	8993878.95		x	x		
Chimbote	INDUSTRIAL	Sector 7	767619.86	8993138.78		x	x		
Chimbote	AV. AVIACION - PERU	Sector 8	766485.82	8996901.80		x			
Chimbote	AV. ICA- CAMINO REAL	Sector 9	766935.37	8996170.19	x	x			x
Chimbote	JR. AMAZONAS	Sector 10	767410.73	8994805.10	x	x			x
Chimbote	LAGUNA SAN JUAN	Sector 11	767993.20	8994190.43	x	x			x
Chimbote	SAN ISIDRO RECTO	Sector 12	767185.00	9025130.00	x			x	x
Chimbote	SAN ISIDRO CURVO	Sector 13	766634.00	9024282.00	x			x	x
Chimbote	DESARENADOR	Sector 14	775630.00	9031600.00	x			x	x
Chimbote	SAN ANTONIO	Sector 15	783591.00	9035088.00	x			x	x
Chimbote	QUEBRADA LA HUACA	Sector 16	782035.00	9033910.00	x			x	x
Chimbote	SAN EDUARDO	Sector 17	766398.00	9015977.00	x			x	x
Chimbote	P. VINZOS	Sector 18	766398.00	9015977.00	x			x	x
Chimbote	RINCONADA	Sector 19	768147.00	9016054.00	x			x	x
Chimbote	RINCONADA	Sector 20	767932.00	9014513.00	x			x	x
Chimbote	VINZOS	Sector 21	777461.00	9031829.00	x			x	x
Moro	SANTA ROSA - TAMBAR	Sector 22	816784.00	8987619.00	x			x	x
Moro	TAMBARPOCOS-HUARCOS	Sector 23	813432.00	8987835.00	x			x	x
Moro	HUARCOS - LIMONHIRCA	Sector 24	811138.00	812975.00	x			x	x
Moro	VIRAHUANCA - PAREDONES	Sector 25	806393.00	8986265.00	x			x	x
Moro	VICHAMARCA CHICA	Sector 26	806393.00	8986265.00	x			x	x
Moro	PUENTE MORO	Sector 27	806312.00	8987489.00	x			x	x
Moro	VILLA LA MAERCED, PUENTE MORO, BOCATOMA MONTE COMUN	Sector 36	807738.00	8988608.00	x			x	x
Moro	LAREA - PUENTE PIEDRA	Sector 44	815368.00	8992282.00	x			x	x
Moro	CAPTUY BAJO	Sector 45	810558.00	8992730.00	x			x	x
Moro	QUISQUE	Sector 46	805118.00	8986207.00	x			x	x

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – Vº Bº
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – CHIMBOTE – Vº Bº

Nepeña	SAN JOSE - COCHARCAS	Sector 28	795373.00	8985223.00	x			x	x
Nepeña	CERRO BLANCO - SAN JOSE	Sector 29	793006.00	8983759.00	x			x	x
Nepeña	CAÑA CASTILLA	Sector 30	789552.00	8980671.00	x			x	x
Nepeña	PAÑAMARCA	Sector 31	787798.00	8979053.00	x			x	x
Nepeña	PASAMAYITO, VILLAFANA, QUISPE - PUENTE COLORAO	Sector 42	802098.00	8985955.00	x			x	x
Nepeña	PUENTE COLORAO, PUENTE BLANCO Y COCHARCAS	Sector 43	798016.00	8965661.00	x			x	x
Samanco	LOS CHIMUS DESEMBOCADURA AL MAR	Sector 32	780647.00	8974053.00	x			x	x
Samanco	HUACATAMBO	Sector 33	785804.00	8977479.00	x			x	x
Samanco	LA CAPILLA	Sector 34	778978.00	8973610.00	x			x	x
Samanco	LOS CHIMUS	Sector 35	778140.00	8971791.00	x			x	x
Samanco	PUENTE HUAMBACHO LA HUACA AGUAS ABAJO	Sector 37	781926.00	8974788.00	x			x	x
Samanco	LOS CHIMUS DESEMBOCADURA AL MAR	Sector 38	778243.00	8968798.00	x			x	x
Santa	SAN BARTOLO	Sector 39	764671.00	9009917.00	x			x	x
Santa	NUEVA ESPERANZA	Sector 40	763758.00	9009465.00	x			x	x
Santa	PUEBLO VIEJO	Sector 41	761522.00	9007909.00	x			x	x
Nuevo Chimbote	VILLA MARIA PANTANOS	Sector 47	768704.67	8992994.03	x	x			x
Nuevo Chimbote	VILLA MARIA - PRIMERO DE MAYO	Sector 48	768704.67	8991428.95	x	x			x
Nuevo Chimbote	LAGUNA PPAO	Sector 49	768704.67	8991428.95	x			x	x
Nuevo Chimbote	CIPRESES Y SANTA ROSA	Sector 50	770270.15	8991905.00	x			x	x
Nuevo Chimbote	URB. CARLOS GARCIA	Sector 51	774487.00	8990693.00	x			x	x
Nuevo Chimbote	EL PLATANAL	Sector 52	773690.35	8992446.18	x			x	x
Nuevo Chimbote	QUEBRADA SAN ANTONIO	Sector 53	777456.51	8994176.35	x			x	x
Nuevo Chimbote	VALLE LA CARBONERA	Sector 54	775891.11	8985945.03	x			x	x
Coishco	PUENTE COISHCO	Sector 55	762380.00	9002809.50	x			x	x
Cáceres del Peru	Caserío de Huarupampa	Sector 56	814621.94	9002356.17	x			x	x
Cáceres del Perú	Anguy Carhuamarca, Rayanm Shonca, Taullishpampa, cochepati Huanca, Mucharan, Magdalena Nueva	Sector 57	177623.11	9032822.67					x
Cáceres del Perú	Ullumaquin, Lampanin, Cutco	Sector 58	826135.94	9007224.27					x
Cáceres del Perú	Macracancha	Sector 59	811408.24	8994910.87					x

Cáceres del Perú	Salitre	Sector 60	814648.58	8992346.32					x
Macate	Huanroc, Cururup, Shacsha, Chuquicara, Cariapirca	Sector 61	819879.20	9029779.18					x
Macate	Santa Ana Lacramarca Baja	Sector 62	822909.08	9028427.80					x

Fuente: Equipo Técnico PPRRD, ANA, ALA, Proyecto Especial Chinecas.

2.2.3. Zonas críticas

Para la identificación de los puntos críticos de la Provincia del Santa, se contó con el apoyo del área de Gestión de Riesgos y Defensa Civil de cada Distrito, ya IN SITU se verificó las condiciones en las que se encuentran las zonas vulnerables, así como el escaso mantenimiento e intervención realizada a la fecha.

Mediante Carta N° 0100-2023-OGRD-MPS, cursada por la Plataforma de Defensa Civil de la Municipalidad Provincial del Santa, se solicita invitación a reunión , con la participación de diversas autoridades para exponer y dar a conocer la metodología de trabajo del PPRRD y a la vez concertar las actividades realizadas.

Mediante Oficio Múltiple N° 010-2023-PDC-MPS, cursada por la Plataforma de Defensa Civil de la Municipalidad Provincial del Santa, se llevo a cabo la mesa de trabajo, con la participación de diversas autoridades de carácter URGENTE, para la integración de las zonas críticas de cada Distrito, siendo obligatoria la participación de acuerdo a la ley del SINAGERD 29664, solicitando información de los puntos críticos o zonas críticas validadas.

Mediante Oficio N° 0168-2023-OGRD-MPS, cursada por la Plataforma de Defensa Civil de la Municipalidad Provincial del Santa y dirigida a las diferentes autoridades del ámbito de la provincia del Santa, se establece la fecha límite para recepción de información de puntos críticos que serán incorporados en el PPRRD 2023-2030 de la provincia del Santa, siendo el 02 de noviembre del 2023.

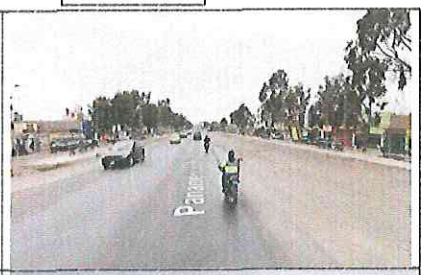
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

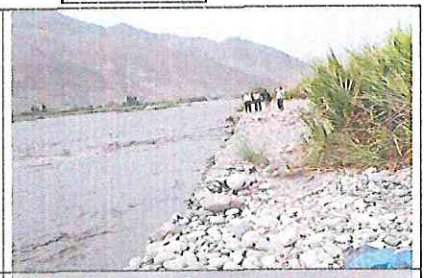
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

Tabla 80. Zonas críticas por Inundación

CODIGO	TIPO DE PELIGRO	SECTOR	COORDENADAS		DESCRIPCION	PANEL FOTOGRAFICO
			Este	Norte		
IN-01	Inundación	Coishco-Valle La Carbonera	762380	9002809.50	La fuerza del río Shishu arrasó con un tramo de la carretera Panamericana Norte, a la altura del kilómetro 439 y con gran parte de las instalaciones de las empresas conserveras Dulce mar y Unión Fishing en el distrito de Coishco, región Áncash; esta situación genera que se cierre la comunicación entre los Distritos de Santa-Coishco y Macate.	
IN-02	Inundación	Nuevo Chimbote - VILLA MARIA - PANTANOS	768704.67	8992994.03	El sector comprende las Zonas Industriales del Gran Trapecio y parte de las Zonas Industriales de Santa Angela, 1ero de Mayo y Villa María. Se encuentra expuesto a las inundaciones causadas por desborde del río Lacramarca y a la presencia de afloramiento de la Napa Freática (Pantano).	
IN-03	Inundación	Chimbote - Vinzos	777461	9031829	En el fenómeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenómeno Ciclón Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos críticos a lo largo de la infraestructura hidráulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agrícolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agrícolas, caminos vecinales, etc.	

IN-04	Inundación	Villa Mara – Primero de Mayo	768704.67	8991428.95	Se encuentra ubicado al Norte del Distrito de Nuevo Chimbote, cuenta con una población aproximada de 4,597 habitantes, que ocupan 919 viviendas en una superficie de 86.74 Hás, con una densidad bruta de 53.0 hab./Há. El sector comprende parte de los AA.HH. 3 de Octubre, 1ero de Mayo y de las Zonas Industriales de Santa Angela, 1ero de Mayo y Villa María. Se encuentra expuesto a las inundaciones causadas por desborde del río Lacramarca.	
IN-05	Inundación	Nuevo Chimbote - LAGUNA PPAO	768704.67	8991428.95	Se encuentra ubicado al Nor este del Distrito de Nuevo Chimbote, continua a la Laguna PPAO, cuenta con una población aproximada de 947 habitantes, que ocupan 107 viviendas en una superficie de 17.87 Hás., con una densidad bruta de 53 hab./Ha. El sector comprende parte de la HUP Las Lomas y se encuentra expuesto a las inundaciones causadas por los desbordes del río Lacrarmarca.	
IN-06	Inundación	Nuevo Chimbote - Urb. Cipreses y Santa Rosa	770270.15	8991905	Las urbanizaciones de Santa Rosa y los Cipreses y las avenidas colindantes, las cuales se ven afectadas por desborde de los canales por falta de mantenimiento y control.	
IN-07	Inundación	Nuevo Chimbote Urb. Carlos García	770274.15	8991905	La inundación se produce por la activación de la quebrada San Antonio que afecta a todas las urbanizaciones cercanas a la vía Central por donde sigue su ruta hasta el litoral.	

IN-08	Inundación	Nuevo Chimbote - El Platanal	773690.35	8992446.18	Desborde de canales por falta de limpieza y mantenimiento en la zona del platanal a causas de lluvias intensas.	
IN-09	Inundación	Nuevo Chimbote - Quebrada San Antonio	777456.51	8994176.35	Activación de la quebrada San Antonio en el fenómeno de El niño, afecta a los Centros Poblado de Bellamar, Garatea, Buenos Aires, siendo una población de 1,250 habitantes afectados directamente y 1,663 habitantes afectados indirectamente, haciendo un total de 2,913 habitantes.	
IN-10	Inundación	Nuevo Chimbote-Valle La Carbonera	775891.11	8985945.03	En épocas del fenómeno El Niño afecto a todo el Valle de la Carbonera inundándola y desbordando el canal llegando a inundar la Carretera Panamericana.	

IN-11	Inundación	Santa – San Bartolo	764671	9009917	Durante la ocurrencia del Fenómeno de El Niño de los años 1983,1998 y 2017, el margen izquierdo del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-12	Inundación	Santa – Nueva Esperanza	763758	9009465	Durante la ocurrencia del Fenómeno de El Niño de los años 1983,1998 y 2017, el margen izquierdo del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-13	Inundación	Santa – Pueblo Viejo	761522	9007909	Durante la ocurrencia del Fenómeno de El Niño de los años 1983,1998 y 2017, el margen izquierdo del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	

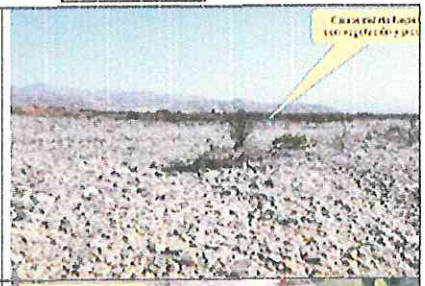
IN-14	Inundación	Samanco - HUAMBACHO	780647	8974053	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m. es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de Huambacho Viejo y Huambacho Nuevo	
IN-15	Inundación	Samanco - HUACATAMBO	785804	8977479	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de Huaca tambo.	
IN-16	Inundación	Samanco-La capilla	778978	8973610	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de La Capilla.	

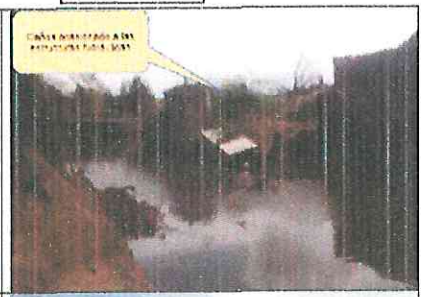
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

IN-17	Inundación	Samanco – Los Chimús	778140	8971791	El ancho promedio del cauce del río Nepeña en la zona de proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m. es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con el centro poblado de Paredones.	
IN-18	Inundación	Samanco-PUENTE HUAMBACHO LA HUACA AGUAS ABAJO	781926	8974788	El curso del río Nepeña, desde sus desembocaduras, es algo sinuoso, siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona de proyecto fluctúa entre los 60 a 100 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con el centro poblado de Huambacho La Huaca.	
IN-19	Inundación	Samanco-LOS CHIMUS DESEMBOCADURA AL MAR	778243	8968798	El curso del río Nepeña, desde su desembocadura, es algo sinuoso, siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona de proyecto fluctúa entre los 60 a 100 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con el centro poblado de Los Chimús.	

IN-20	Inundación	Nepeña - SAN JOSE - COCHARCAS	795373	8985223	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de Cocharcas y San José.	
IN-21	Inundación	Nepeña- CERRO BLANCO - SAN JOSE	793006	8983759	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m., es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de San José, Nepeña, Cerro Blanco.	
IN-22	Inundación	Nepeña - CAÑA CASTILLA	789552	8980671	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m., es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de Caña Castilla y Capellanía.	

IN-23	Inundación	Nepeña - PAÑAMARCA	787798	8979053	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m., es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de Pañamarca.	
IN-24	Inundación	Nepeña- PASAMAYITO, VILLAFANA, QUISPE - PUENTE COLORAO	802098	8985955	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de Pasamayito, Villafana, Quispe-Puente colorado.	
IN-25	Inundación	Nepeña - PUENTE COLORAO, PUENTE BLANCO Y COCHARCAS	798016	8965661	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de Cocharcas.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

IN-26	Inundación	Moro-Santa Rosa - Tambar	816784	8987619	El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctúa entre los 80 m a 90 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Tambar, Pocos, Caura alta, Caura baja y Shocospuquio.	
IN-27	Inundación	Moro - TAMBARPOCOS-HUARCOS	813432	8987835	El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctúa entre los 80 m a 90 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Tambar, Pocos, Caura alta, Caura baja y Shocospuquio.	
IN-28	Inundación	Moro - HUARCOS - LIMONHIRCA	811138	812975	El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctúa entre los 70 m a 80 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Huarcos y Limonhirca.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

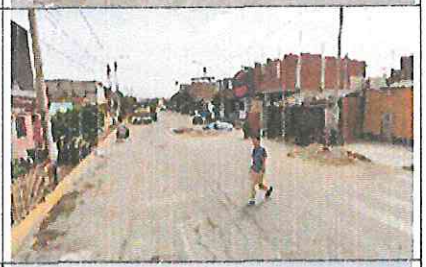
IN-29	Inundación	Moro - VIRAHUANCA -PAREDONES	806393	8986265	En el sector Paredones, en tiempos de lluvias intensas, ocurre aumento del caudal del rio Loco, provocando la erosión pluvial, y consecuentemente afectando las viviendas cercanas, el puente de 50 metros, áreas de cultivo de palta y mango, además del canal que cruza el río Loco. En el año 2017, fue el evento más reciente, en la que aisló a seis pueblos del distrito de Moro como Santa Rosa Wintón, Tambar, Virahuanca, Caura y Huarcós, además dañó canales, tuberías que transportar agua potable, puentes, parcelas agrícolas y aproximadamente 500 familias afectados.	
IN-30	Inundación	Moro- VICHAMARCA CHICA	806393	8986265	El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 m a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los centros poblados Virahuanca y Paredones.	
IN-31	Inundación	Moro- PUENTE MORO	806312	8987489	El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 m a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con el centro poblado de Paredones	

IN-32	Inundación	Moro - VILLA LA MERCED, PUENTE MORO, BOCATOMA MONTE COMUN	807738	8988608	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1983, 1998 y 2017, los márgenes del Rio Nepeña se produjeron daños por erosión e inundaciones de predios y canal de derivación, dejando de suministrar agua a los cultivos.	
IN-33	Inundación	Moro - LAREA - PUENTE PIEDRA	815368	8992282	En la zona de estudio la actividad pluvial, es vulnerable a eventos extraordinarios como el Fenómeno de El NIÑO, generando tránsitos de avenida, cargados de gran energía y velocidad, si el cauce no tiene la capacidad, no está protegido o no tiene la resistencia adecuada, fallara por causas de la erosión y se generara inundaciones, produciendo daños en las zonas vulnerables a lo largo del cauce del Rio Nepeña, generando que se desborde a la altura del sector de Huancarpon, dicho flujo abarco varias áreas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas 20 personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agrícolas y caminos vecinales.	
IN-34	Inundación	Moro - CAPTUY BAJO	810558	8992730		

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA - CHIMBOTE

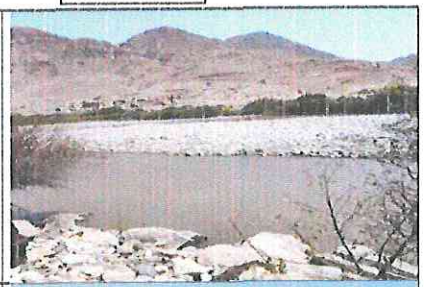
IN-35	Inundación	Moro - QUISQUE	805118	8986207		
IN-36	Inundación	Chimbote - AV. ICA-CAMINO REAL	766935.37	8996170.19	El sector comprende parte de los AA.HH. San Miguel, Alto Perú, Miraflores Bajo, Miraflores III Zona y Antenor Orrego. Se encuentra expuesto las inundaciones causadas por colapso de drenes.	
IN-37	Inundación	Chimbote-JR. AMAZONAS.	767410.73	8994805.10	El sector comprende parte de los AA.HH. 3 Estrellas y Miraflores Alto. Se encuentra expuesto a las inundaciones causadas por el colapso de drenes.	
IN-38	Inundación	Chimbote – Laguna San Juan	767993.20	8994190.43	El sector comprende parte de los AA.HH. 3 Estrellas, Villa España, Miraflores Alto y San Juan. Se encuentra expuesto a las inundaciones causadas por colapso de drenes.	

IN-39	Inundación	Chimbote- San Isidro Recto	767185.00	9025130.00	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados. La población afectada se estima en 500 viviendas de material noble	
IN-40	Inundación	Chimbote- San Isidro Curvo	766634	9024282	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados. La población afectada se estima en 500 viviendas de material noble	
IN-41	Inundación	Chimbote- Desarenador	775630	9031600	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

IN-42	Inundación	Chimbote – San Antonio	783591	9035088	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-43	Inundación	Chimbote – Quebrada la Huaca	782035	9033910	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados. Actualmente identificamos el 50% del rio colmatado, así como un dique con protección de roca al volteo que requiere trabajos de mantenimiento.	
IN-44	Inundación	Chimbote – san Eduardo	766398	9015977	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados. Actualmente identificamos el 50% del rio colmatado y las piedras colocadas como protección desfasadas por el río.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

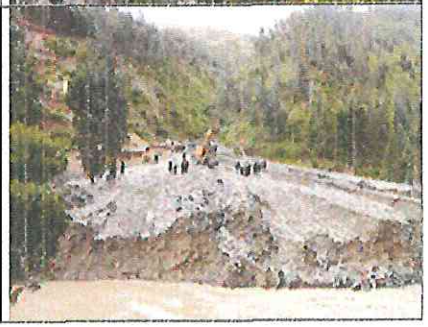
IN-45	Inundación	Chimbote - Vinzos	766398	9015977	En el fenómeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenómeno Ciclón Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos críticos a lo largo de la infraestructura hidráulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agrícolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agrícolas, caminos vecinales, etc.	
IN-46	Inundación	Chimbote - Rinconada	768147	9016054	En el fenómeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenómeno Ciclón Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos críticos a lo largo de la infraestructura hidráulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agrícolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agrícolas, caminos vecinales, etc.	
IN-47	Inundación	Chimbote - Rinconada	767932	9014513	En el fenómeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenómeno Ciclón Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos críticos a lo largo de la infraestructura hidráulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agrícolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agrícolas, caminos vecinales, etc.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

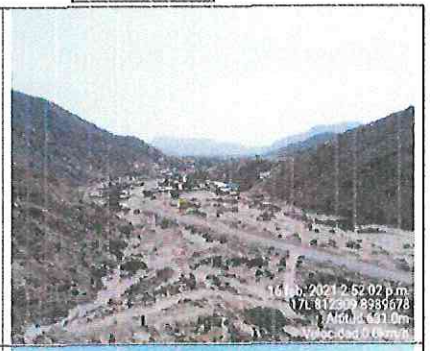
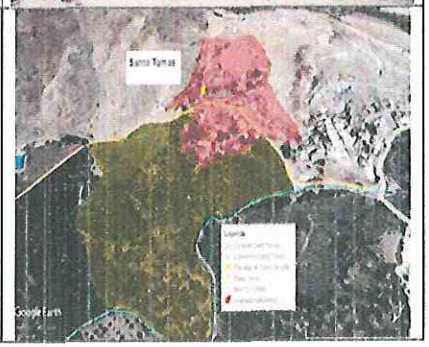
IN-48	Inundación	Cáceres del Perú	814621.94	9002356.17	El sector comprende los caserios de Huarupampa, ubicados al borde del Rio Nepeña, las viviendas son vulnerables por ser construidos de adobe.	
IN-49	Inundación	Cáceres del Perú	177623.11	9002356.17	El sector comprende los caserios de Anguy Carhuamarca, Rayanm Shonca, Taullishpampa, ubicados al borde del Rio Nepeña, las viviendas son vulnerables por ser construidos de adobe.	
IN-50	Inundación	Cáceres del Perú	826135.94	9007224.27	El sector comprende los caserios de Ullumaquin, Lampanin, Cutco, ubicados al borde del Rio Nepeña, las viviendas son vulnerables por ser construidos de adobe.	
IN-51	Inundación	Cáceres del Perú	811408.24	8994910.87	El sector comprende los caserios de Macracancha, ubicados al borde del Rio Nepeña, las viviendas son vulnerables por ser construidos de adobe.	

IN-52	Inundación	Cáceres del Perú	811408.24	8994910.87	El sector comprende los caseríos de Salitre, ubicados al borde del Rio Nepeña, las viviendas son vulnerables por ser construidos de adobe.	
IN-53	Inundación	Macate	819879.20	9029779.18	El sector comprende los caserios de Huanroc, Cururup, Shacsha, Chuquicara, Cariapirca.	
IN-54	Inundación	Macate	822909.08	9028427.80	El sector comprende los caserios de Santa Ana y Lacramarca Baja	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

URGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

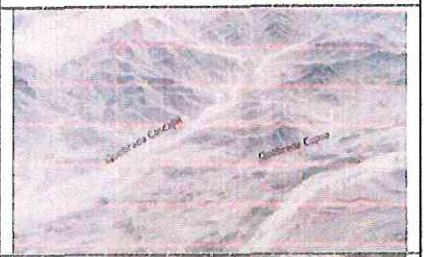
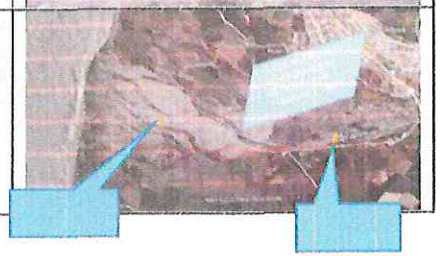
IN-55	Inundación	Moro-Nuevo Moro	812309	8989678	En el Caserío de Nuevo Moro, en épocas de lluvia se inunda las viviendas producto de flujos, hiperconcentrados, por lo general son los meses de enero a abril.	
IN-56	Inundación	Centro Poblado Moro	809859	8988829	En el febrero del 2019 el distrito de Moro fue declarado en emergencia debido a las intensas lluvias que provoco la inundación de las viviendas en la capital del distrito de Moro.	
IN-57	Inundación	Santo Tomas	810131.41	8989206.9	Se ubica a 4 minutos aprox de la capital del distrito de Moro, En el febrero del 2019 el distrito de Moro fue declarado en emergencia debido a las intensas lluvias que provoco la inundación de las viviendas en la capital del distrito de Moro.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

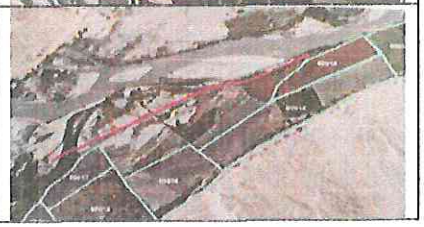
IN-58	Inundación	Moro-Pampa Colorada	804871.9	8984525.2	El acceso es por una trocha Carrozable, punto de partida distrito de Moro, el tiempo del recorrido es de 25 minutos, tomando como referencia la plaza de armas del distrito, en una distancia. El más reciente evento ocurrido fue en el 2017 por El Fenómeno del Niño Costero, afectando áreas de cultivo y a la población. Se determinó 371 hectáreas que en posible futuro serían afectados.	
IN-59	Inundación	Moro – Caura Baja	814174.94	8987007.4	El acceso es por una trocha Carrozable, punto de partida distrito de Moro, el tiempo del recorrido es de 30 minutos, tomando como referencia la plaza de armas del distrito, en una distancia. El sector Caura Baja sufre inundaciones debido a las lluvias intensas que discurre por la quebrada, afectando a la población ubicada en la quebrada, a 3 reservorios, y a las áreas de cultivo como la palta. Además de caminos vecinales, canales.	
IN-60	Inundación	Chimbote – Rinconada – Curva del diablo	766294.00	9015725.0	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-61	Inundación	Mantas	765022.00	98951690.	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	

IN-62	Inundación	Mantas	764977.00	9012229.0	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-63	Inundación	Palamenco - Monte Sarumo	791462.00	9015892.0	La geomorfología del rio Lacramarca, presenta una dinámica activa con huaicos, deslizamientos derrumbes que otorgan al cauce del rio condiciones para las inundaciones. El 17 de marzo en medio de la emergencia por el FEN, sumado al ciclón Yaku del año 2023, incremento el caudal del Rio Lacramarca, generando el desborde a la altura del sector de Palamenco -- Monte Sarumo, afectando a la propiedad publica y privada, entre ellas 800 familias damnificadas del Centro Poblado La Cuadra -- Cascajal, viviendas colapsadas, áreas agrícolas, caminos vecinales.	
IN-64	Inundación	Palamenco - Monte Sarumo	795003.00	9016478.0	La geomorfología del rio Lacramarca, presenta una dinámica activa con huaicos, deslizamientos derrumbes que otorgan al cauce del rio condiciones para las inundaciones. El 17 de marzo en medio de la emergencia por el FEN, sumado al ciclón Yaku del año 2023, incremento el caudal del Rio Lacramarca, generando el desborde a la altura del sector de Palamenco -- Monte Sarumo, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas 800 familias damnificadas del Centro Poblado La Cuadra -- Cascajal, viviendas colapsadas, áreas agrícolas, caminos vecinales.	
IN-65	Inundación	Pueblo Viejo - Santa	760846.00	9007596.0	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

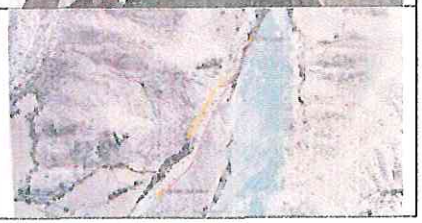
IN-66	Inundación	Rinconada	765774.00	9020597.0	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-67	Inundación	Rinconada Tramo 1 Tramo 2	 786643.00 786285.00	 9036983.0 9036912.0	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-68	Inundación	Chimbote -- Rinconada -- Curva del diablo	766294.00	9015725.0	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-69	Inundación	Conventillo I - Suchiman	785283.48	9036195.57	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

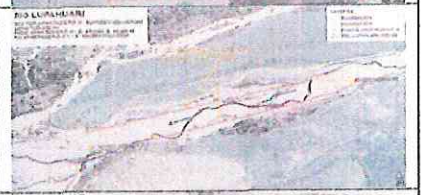
IN-70	Inundación	Tambo Real Viejo Margen izquierdo Margen derecho	766395.00 766384.00	9008089.00 9008097.00	La pendiente promedio de la quedraba cascajal es de 5%. Desde la progresiva 20+000 hasta 11+600 la quebrada tiene una profundidad media de 1.0m, presentando además mucha vegetación en taludes y fondo, a partir de la progresiva 11+600 hasta la progresiva 8+500 la profundidad media es de 2.50m, presentando los taludes muy erosionados con constantes derrumbes de terrenos de cultivo.	
IN-71	Inundación	Pueblo Viejo	761522.00	9007909.00	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-72	Inundación	Cerro Blanco – Sub sector la Playa	772811.00	9031258.00	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa se produjeron daños por erosión e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-73	Inundación	San Nazario - Vinzos	769351.00	9028965.00	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa en el sector de Cerro Blanco se produjeron daños por erosión, socavación e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	

IN-74	Inundación	San Gabriel	768868.00	9028334.00	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa en el sector de San gabriel se produjeron daños por erosión, socavación e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-75	Inundación	San Gabriel	769062.00	9028493.00	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa en el sector de San gabriel se produjeron daños por erosión, socavación e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-76	Inundación	San Gabriel	769220.00	9028677.00	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa en el sector de San gabriel se produjeron daños por erosión, socavación e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-77	Inundación	Rio Lupahuari	802054.00	9019687.00	El 17 de marzo del 2017, em medio de la emergencia por el FEN, sumado al fenómeno Ciclon Yaku, suscitado en el mes de marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales incrementando el caudal del Rio Lapahuari, generando desbordes en tramos del sector de Apartadero, de la misma manera en su recorrido aumentando el caudal del Rio Santa, generando que se desborde en los sectores de la parte baja.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – CHIMBOTE – V°B°

GRAN DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

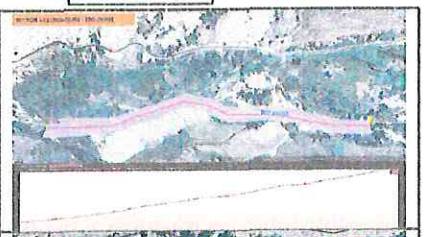
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA – CHIMBOTE

IN-78	Inundación	Apartadero	801780.00	9019126.00	El 17 de marzo del 2017, em medio de la emergencia por el FEN, sumado al fenómeno Ciclon Yaku, suscitado en el mes de marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales incrementando el caudal del Rio Lapahuari, generando desbordes en tramos del sector de Apartadero, de la misma manera en su recorrido aumentando el caudal del Rio Santa, generando que se desborde en los sectores de la parte baja.	
IN-78	Inundación	Apartadero	801085.00	9018845.00	El 17 de marzo del 2017, em medio de la emergencia por el FEN, sumado al fenómeno Ciclon Yaku, suscitado en el mes de marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales incrementando el caudal del Rio Lapauari, generando desbordes en tramos del sector de Apartadero, de la misma manera en su recorrido aumentando el caudal del Rio Santa, generando que se desborde en los sectores de la parte baja.	
IN-79	Inundación	Salitre	797076.00	9016872.00	El 17 de marzo del 2017, em medio de la emergencia por el FEN, sumado al fenómeno Ciclon Yaku, suscitado en el mes de marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales incrementando el caudal del Rio Lapauari, generando desbordes en tramos del sector de SALITRE, de la misma manera en su recorrido aumentando el caudal del Rio Santa, generando que se desborde en los sectores de la parte baja.	
IN-80	Inundación	Salitre	795985.00	9016591.00	El 17 de marzo del 2017, em medio de la emergencia por el FEN, sumado al fenómeno Ciclon Yaku, suscitado en el mes de marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales incrementando el caudal del Rio Lapauari, generando desbordes en tramos del sector de SALITRE, de la misma manera en su recorrido aumentando el caudal del Rio Santa, generando que se desborde en los sectores de la parte baja.	
IN-81	Inundación	La Cruz	786541.00	9014986.00	En el sector La Cruz, existen familias expuestas a los daños, debido que al incrementarse el volumen del agua en el Rio Lacramarca, produce desbordes llevándose parcelas, carreteras, centros educativos, etc.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – CHIMBOTE – V°B°

CENTRO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

IN-82	Inundación	Ullumaquin	728528.00	8671914.69	En medio de la emergencia por el fenómeno de El Niño Costero, se presentaron constantes precipitaciones pluviales se incrementa el caudal del rio Jimbe, generando que se desborde a la altura del sector de Salitre. Dicho flujo varias áreas aledañas, afectando la propiedad privadas.	
IN-83	Inundación	Macracancha	728528.00	8671914.69	En medio de la emergencia por el fenómeno de El Niño Costero, se presentaron constantes precipitaciones pluviales se incrementa el caudal del rio Jimbe, generando que se desborde a la altura del sector de Salitre. Dicho flujo varias áreas aledañas, afectando la propiedad privadas.	
IN-84	Inundación	Salitre	813128.00 813129.00 813417.00	8997935.00 8997936.00 8998151.00	La geomorfología del río Jimbe, presenta una dinámica activa con huaicos, deslizamientos, derrumbes que otorgan al cauce del río condiciones para las inundaciones. El 12 y 13 de marzo y 06, 07 de abril del 2023 en medio de la emergencia por el fenómeno de El Niño costero (ciclon Ycku), se presentaron constantes precipitaciones pluviales se incrementó el caudal del rio Jimbe, generando que se desborde a la altura del sector de Salitre, dicho flujo abarco varias áreas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas 100 personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agrícolas, caminos vecinales, etc.	
IN-85	Inundación	Coishco – Quebrada Luis Alberto Sanchez y Rio Shisho	762000.00	9002000	Por el FEN, se producen lluvias intensas mas de lo normal, probabilidad de riesgo alto, afectando viviendas.	

IN-86	Inundación	Chimbote – la Rinconada	768288.00	9016426.00	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa en el sector de San gabriel se produjeron daños por erosión, socavación e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
IN-87	Inundación	Chimbote – Cambio Puente	768537.80	9004617.65	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; gran parte de la comunidad de Cambio Puente se vio afectada por las lluvias torrenciales, El camino vecinal tramo Cambio Puente--14 Incas fue gravemente deteriorado hace dos años por las lluvias e inundaciones que causó el Fenómeno El Niño costero, dificultando la transitabilidad en esta zona rural de Áncash que afectó la calidad de vida de los vecinos y otras poblaciones aledañas.	
IN-88	Inundación	Chimbote --Cascajal	776907.00	9015517.00	El 17 de marzo del 2017, em medio de la emergencia por el FEN, sumado al fenómeno Ciclón Yaku, suscitado en el mes de marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estos originaron el desborde en varios puntos críticos a lo largo de la infraestructura hidráulica del Proyecto Especial Chinecas, afectando la propiedad privada y pública.	
IN-89	Inundación	Chimbote --Puente Chachapoyas	775133.00	9006283.00	El 17 de marzo del 2017, em medio de la emergencia por el FEN, sumado al fenómeno Ciclon Yaku, suscitado en el mes de marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales incrementando el caudal del Rio Lapahuari, generando desbordes en tramos del sector de APARTADERO, de la misma manera en su recorrido aumentando el caudal del Rio Santa, generando que se desborde en los sectores de la parte baja.	
IN-90	Inundación	Chimbote –la Rinconada TRAMO I TRAMO II	 768063.00 767946.00	 9016373.0 9016533.0	Durante la ocurrencia del fenómeno del niño de los años 1983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio santa en el sector de Rinconada se produjeron daños por erosión, socavación e inundación de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	

Tabla 81. Zonas críticas por Sismos

CODIGO	TIPO DE PELIGRO	SECTOR	COORDENADAS		DESCRIPCION	PANEL FOTOGRAFICO
			Este	Norte		
S-01	Sismo	Nuevo Chimbote – Villa Maria Pantanos	768704.67	8992994.03	El sector comprende las Zonas Industriales del Gran Trapecio y parte de las Zonas Industriales de Santa Angela, 1ero de Mayo y Villa María. Se encuentra expuesto a la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una adecuada probabilidad de licuación y también a las inundaciones causadas por desborde del río Lacramarca y a la presencia de afloramiento de la Napa Freática (Pantano).	
S-02	Sismo	Chimbote – Laguna San Juan	767993.20	8994190.43	El sector comprende parte de los AA.HH. 3 Estrellas, Villa España, Miraflores Alto y San Juan. Se encuentra a las inundaciones causadas por colapso de drenes.	
S-03	Sismo	Nuevo Chimbote - VILLA MARIA - PRIMERO DE MAYO	768704.67	8991428.95	El sector comprende parte de los AA.HH. 3 de octubre, 1ero de Mayo y de las Zonas Industriales de Santa Ángela, 1ero de Mayo y Villa María. Se encuentra expuesto a la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación y también a las inundaciones causadas por desborde del río Lacramarca. El sector comprende parte de la HUP Las Lomas y se encuentra expuesto a la acción sísmica por presentar una elevada probabilidad de licuación y también a las inundaciones causadas por los desbordes del río Lacrarmarca.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

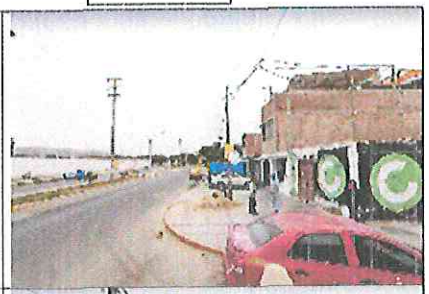
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDIA

S-04	Sismo	Chimbote – Laguna PPAO	768704.67	768704.67	Se encuentra ubicado al Nor este del Distrito de Nuevo Chimbote, continua a la Laguna PPAO, cuenta con una población aproximada de 947 habitantes, que ocupan 107 viviendas en una superficie de 17.87 Hás., con una densidad bruta de 53 hab./Ha. El sector comprende parte de la HUP Las Lomas y se encuentra expuesto a la acción sísmica por presentar una elevada probabilidad de licuación y también a las inundaciones causadas por los desbordes del río Lacrarmarca.	
S-05	Sismo	Chimbote-AAHH. San Pedro	765157.50	8998986.20	El sector comprende parte de los AA.HH. San Pedro y Villa Los Jardines Norte. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación de suelos y arenamiento por acción eólica.	
S-06	Sismo	Chimbote-AAHH. Primavera - Unión	766209.24	8998977.18	El sector comprende parte de los AA.HH. La Unión, La Primavera, Primavera Alta y Cesar Vallejo. Al igual que todos los sectores se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación de suelos e inundación por colapso de drenes.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

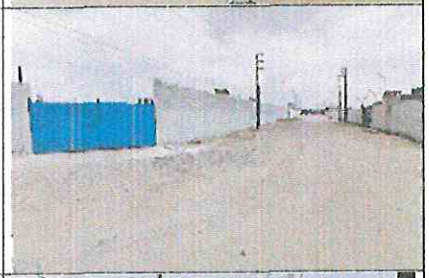
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

S-07	Sismo	Chimbote-AAHH. Bolivar	764670.43	8996998.48	El sector comprende los AA.HH. Victor Raúl, La Balanza, Manuel Arevalos Victor Raúl, Bolivar Alto y parte de los AA.HH. Ramón Castilla y Bolivar Bajo. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación (presencia de agrietamientos).	
S-08	Sismo	Chimbote-URB. CALETA - CASCO CENTRAL	763597.08	8995939.19	El sector comprende los AA.HH. Huanchaquito, Manuel Seoane, Interés Social La Caleta, la Urb. La Caleta, parte de A.H. El Acero y del Casco Urbano. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación (agrietamiento del suelo), otro factor es la ocurrencia de tsunami y al impacto de la acción marítima que ocasiona la erosión de la ribera de playa..	
S-09	Sismo	Chimbote-AAHH. MIRAMAR	765400.54	8995389.89	El sector comprende el A.H. Miramar Bajo, parte del Casco Central y del A.H. Florida Baja. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación, otros factores son la ocurrencia de tsunami, las inundaciones causadas por colapso de emisores y por colmatación de drenes y el impacto de la acción marítima que ocasiona la erosión de la ribera de playa.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

S-10	Sismo	Chimbote - AAHH. FLORIDA TRAPECIO	766950.66	8993878.95	Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación, otros factores son la ocurrencia de tsunami, las inundaciones causadas por colapso de renes y el impacto de la acción marítima que ocasiona arenamiento.	
S-11	Sismo	Chimbote- INDUSTRIAL	767619.86	8993138.78	El sector comprende la Zona Industrial del Gran Trapecio y la Zona Industrial 27 de Octubre. Se encuentra expuesto las inundaciones causadas por desborde del río Lacramarca, otros factores son la ocurrencia de tsunamis, el impacto de la acción marítima que ocasiona arenamiento y en menor grado al impacto de la acción sísmica, ya que la probabilidad de licuación de suelos es menor comparado con otros sectores.	
S-12	Sismo	Chimbote - AV. AVIACION - PERU	766485.82	8996901.80	El sector comprende parte de los AA.HH. Dos de Mayo, La Victoria, Magdalena Nueva, Pueblo Libre y San Isidro. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación y las inundaciones causadas por colapso de drenaje.	
S-13	Sismo	Chimbote - AV. ICA- CAMINO REAL	766935.37	8996170.19	El sector comprende parte de los AA.HH. San Miguel, Alto Perú, Miraflores Bajo, Miraflores III Zona y Antenor Orrego. Se encuentra expuesto las inundaciones causadas por colapso de drenes.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

S-14	Sismo	Chimbote-JR. AMAZONAS.	767410.73	8994805.10	El sector comprende parte de los AA.HH. 3 Estrellas y Miraflores Alto. Se encuentra expuesto a las inundaciones causadas por el colapso de drenes.	

Tabla 82. Zonas críticas por Tsunamis

CODIGO	TIPO DE PELIGRO	SECTOR	COORDENADAS		DESCRIPCION	PANEL FOTOGRAFICO
			Este	Norte		
ST-01	Sismo	Chimbote-URB. CALETA - CASCO CENTRAL	763597.08	8995939.19	El sector comprende los AA.HH. Huanchaquito, Manuel Seoane, Interés Social La Caleta, la Urb. La Caleta, parte de A.H. El Acero y del Casco Urbano. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación (agrietamiento del suelo), otro factor es la ocurrencia de tsunami y al impacto de la acción marítima que ocasiona la erosión de la ribera de playa..	
ST-02	Sismo	Chimbote-AAHH. MIRAMAR	765400.54	8995389.89	El sector comprende el A.H. Miramar Bajo, parte del Casco Central y del A.H. Florida Baja. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación, otros factores son la ocurrencia de tsunami, las inundaciones causadas por colapso de emisores y por colmatación de drenes y el impacto de la acción marítima que ocasiona la erosión de la ribera de playa.	

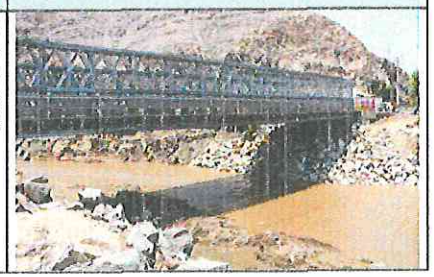
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

ST-03	Sismo	Chimbote - AAHH. FLORIDA TRAPECIO	766950.66	8993878.95	Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación, otros factores son la ocurrencia de tsunami, las inundaciones causadas por colapso de renes y el impacto de la acción marítima que ocasiona arenamiento.	
ST-04	Sismo	Chimbote-INDUSTRIAL	767619.86	8993138.78	El sector comprende la Zona Industrial del Gran Trapecio y la Zona Industrial 27 de octubre. Se encuentra expuesto las inundaciones causadas por desborde del río Lacramarca, otros factores son la ocurrencia de tsunamis, el impacto de la acción marítima que ocasiona arenamiento y en menor grado al impacto de la acción sísmica, ya que la probabilidad de licuación de suelos es menor comparado con otros sectores.	

Tabla 83. Zonas críticas por

CODIGO	TIPO DE PELIGRO	SECTOR	COORDENADAS		DESCRIPCION	PANEL FOTOGRAFICO
			Este	Norte		
H-01	Movimientos	Coishco – Puente Coishco	762380	9002809.50	La fuerza del río Shishu arrasó con un tramo de la carretera Panamericana Norte, a la altura del kilómetro 439 y con gran parte de las instalaciones de las empresas conserveras Dulce mar y Unión Fishing en el distrito de Coishco, región Áncash; esta situación genera que se cierre la comunicación entre los Distritos de Santa-Coishco y Macate.	

H-02	Movimientos	Chimbote-Valle La Carbonera	775891.11	8985945.03	En épocas del fenómeno El Niño afecto a todo el Valle de la Carbonera inundándola y desbordando el canal llegando a inundar la Carretera Panamericana.	
H-03	Movimientos	Santa- SAN BARTOLO	764671	9009917	Durante la ocurrencia del Fenomeno de El Niño de los años 1983,1998 y 2017, el margen izquierdo del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundacion de predios y daños graves en la infraestructura hidráulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados	
H-04	Movimientos	Santa - NUEVA ESPERANZA	763758	9009465		

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

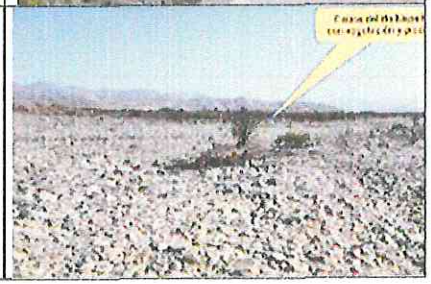
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

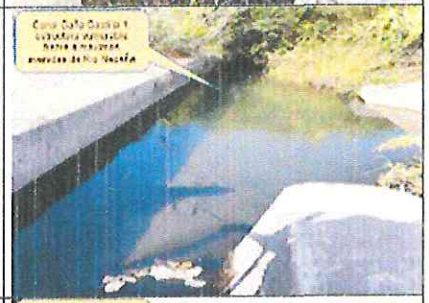
H-05	Movimientos	Santa – Pueblo Viejo	761522	9007909	Durante la ocurrencia del Fenomeno de El Niño de los años 1983,1998 y 2017, el margen izquierdo del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundacion de predios y daños graves en la infraestructura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.	
H-06	Movimientos	Samanco - HUAMBACHO	780647	8974053	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m. es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Huambacho Viejo y Huambacho Nuevo	
H-07	Movimientos	Samanco - HUACATAMBO	785804	8977479	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Huacatambo.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – VºBº – CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

H-08	Movimientos	Samanco-La capilla	778978	8973610	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de La Capilla.	
H-09	Movimientos	Samanco – Los Chimus	778140	8971791	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona de proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m. es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con el centro poblado de Paredones.	
H-10	Movimientos	Nepeña - SAN JOSE - COCHARCAS	795373	8985223	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de Cocharcas y San José	

H-11	Movimientos	Nepeña- CERRO BLANCO - SAN JOSE	793006	8983759	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de San Jose, Nepeña, Cerro Blanco.	
H-12	Movimientos	Nepeña - CAÑA CASTILLA	789552	8980671	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Caña Castilla y Capellanía.	
H-13	Movimientos	Nepeña - PAÑAMARCA	787798	8979053	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de Pañamarca.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

H-14	Movimientos	Nepeña-PASAMAYITO, VILLAFANA, QUISPE - PUENTE COLORAO	802098	8985955	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Pañamarca.	
H-15	Movimientos	Nepeña - PUENTE COLORAO, PUENTE BLANCO Y COCHARCAS	798016	8965661	El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctúa entre los 40 a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Cocharcas.	
H-16	Movimientos	Moro-Santa Rosa - Tambar	816784	8987619	El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 80 m a 90 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Tambar, Pocos, Caura alta, Caura baja y Shocospuquio.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

H-17	Movimientos	Moro - TAMBARPOCOS -HUARCOS	813432	8987835	El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 80 m a 90 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Tambar, Pocos, Caura alta, Caura baja y Shocospuquio	
H-18	Movimientos	Moro - HUARCOS - LIMONHIRCA	811138	812975	El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 70 m a 80 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Huarcos y Limonhirca.	
H-19	Movimientos	Moro - VIRAHUANCA - PAREDONES	806393	8986265	El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 40 m a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los centros poblados Virahuanca y Paredones.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

H-20	Movimientos	Moro-VICHAMARCA CHICA	806393	8986265	El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 40 m a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los centros poblados Virahuanca y Paredones	
H-21	Movimientos	Moro- PUENTE MORO	806312	8987489	El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 40 m a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con el centro poblado de Paredones	
H-22	Movimientos	Moro - VILLA LA MAERCED, PUENTE MORO, BOCATOMA MONTE COMUN	807738	8988608	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1983, 1998 y 2017, los márgenes del Rio Nepeña se produjeron daños por erosión e inundaciones de predios y canal de derivación, dejando de suministrar agua a los cultivos.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

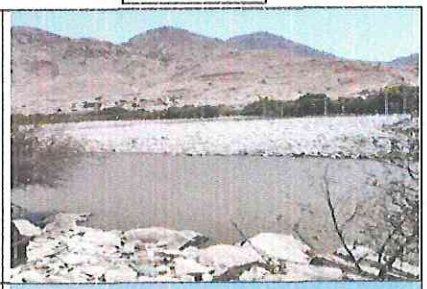
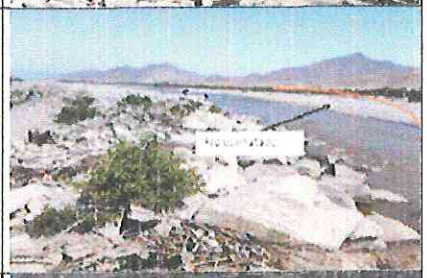
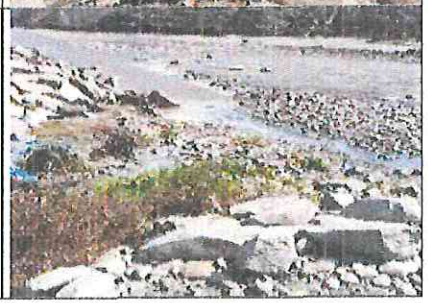
H-23	Movimientos	Moro - LAREA - PUENTE PIEDRA	815368	8992282	En la zona de estudio la actividad pluvial, es vulnerable a eventos extraordinarios como el Fenómeno de El NIÑO, generando tránsitos de avenida, cargados de gran energía y velocidad, si el cauce no tiene la capacidad, no está protegido o no tiene la resistencia adecuada, fallara por causas de la erosión y se generara inundaciones, produciendo daños en las zonas vulnerables a lo largo del cauce del Rio Nepeña, generando que se desborde a la altura del sector de Huancarpon, dicho flujo abarco varias áreas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas 20 personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agrícolas y caminos vecinales.	
H-24	Movimientos	Moro - CAPTUY BAJO	810558	8992730		
H-25	Movimientos	Moro - QUISQUE	805118	8986207		

H-26	Movimientos	Chimbote- San Isidro Recto	767185.00	9025130.00	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; el rio Santa aumento su caudal hidráulico, debido a las lluvias intensas que caen sobre las cuencas costeñas poniendo en actividad a muchas quebradas y torrenteras, causando daños graves que arraso viviendas y cultivos, destruyen tramos de carreteras y la infraestructura sanitaria.	
H-27	Movimientos	Chimbote- San Isidro Curvo	766634	9024282	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; el rio Santa aumento su caudal hidráulico, debido a las lluvias intensas que caen sobre las cuencas costeñas poniendo en actividad a muchas quebradas y torrenteras, causando daños graves que arraso viviendas y cultivos, destruyen tramos de carreteras y la infraestructura sanitaria.	
H-28	Movimientos	Chimbote- Desarenador	775630	9031600	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; el rio Santa aumento su caudal hidráulico, debido a las lluvias intensas que caen sobre las cuencas costeñas poniendo en actividad a muchas quebradas y torrenteras, causando daños graves que arraso viviendas y cultivos, destruyen tramos de carreteras y la infraestructura sanitaria.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

H-29	Movimientos	Chimbote – San Antonio	783591	9035088	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; el rio Santa aumento su caudal hidráulico, debido a las lluvias intensas que caen sobre las cuencas costeñas poniendo en actividad a muchas quebradas y torrenteras, causando daños graves que arraso viviendas y cultivos, destruyen tramos de carreteras y la infraestructura sanitaria.	
H-30	Movimientos	Chimbote – Quebrada la Huaca	782035	9033910	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; el rio Santa aumento su caudal hidráulico, debido a las lluvias intensas que caen sobre las cuencas costeñas poniendo en actividad a muchas quebradas y torrenteras, causando daños graves que arraso viviendas y cultivos, destruyen tramos de carreteras y la infraestructura sanitaria. Actualmente identificamos el 50% del rio colmatado, así como un dique con protección de roca al volteo que requiere trabajos de mantenimiento.	
H-31	Movimientos	Chimbote – san Eduardo	766398	9015977	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; el rio Santa aumento su caudal hidráulico, debido a las lluvias intensas que caen sobre las cuencas costeñas poniendo en actividad a muchas quebradas y torrenteras, causando daños graves que arraso viviendas y cultivos, destruyen tramos de carreteras y la infraestructura sanitaria. Actualmente identificamos el 50% del rio colmatado, así como un dique con protección de roca al volteo que requiere trabajos de mantenimiento.	

H-32	Movimientos en Masa	Chimbote - Vinzos	766398	9015977	En el fenómeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenómeno Ciclón Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos críticos a lo largo de la infraestructura hidráulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agrícolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agrícolas, caminos vecinales, etc.	
H-33	Movimientos	Chimbote - Rinconada	768147	9016054		
H-34	Movimientos	Chimbote - Rinconada	767932	9014513	En el fenomeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenomeno Ciclon Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos criticos a lo larrgo de la infraestructura hidraulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agrícolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agrícolas, caminos vecinales, etc.	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

H-35	Movimientos	Chimbote - Vinzos	777461	9031829	En el fenomeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenomeno Ciclón Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos criticos a lo larrgo de la infraestructura hidraulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agrícolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agrícolas, caminos vecinales, etc.	
H-36	Movimientos	Macate – Santa Ana	806639.00	9016234.00	El cauce de la quebrada Chimoyaran en el tramo critico tiene una pendiente de 1.90%. incrementa el tirante en épocas de máximas avenidas situación que las aguas tienden a alcanzar mayor nivel, desbordando e inundando los cultivos. Asimismo, inunda caminos de acceso.	

2.2.4. Escenario de riesgo por peligro

2.2.4.1. Caracterización del peligro

El Plan de Prevención y Reducción de Riegos de Desastres ha identificado los peligros de mayor recurrencia y/o mayor impacto dentro del territorio de la provincia del Santa, siendo el más recurrente el de inundación y el de mayor impacto el de sismo, seguido por el de tsunami y .

2.2.4.1.1. Peligros generados por fenómenos de origen natural.

El concepto de fenómeno natural se refiere a un cambio que se produce en la naturaleza, es decir, que no es provocado por la acción humana. Estos pueden influir en la vida humana de manera positiva (lluvia sobre cultivos), de manera negativa (huracán sobre una ciudad) o pueden no influir (como un arcoíris).

Llamamos desastres naturales a los fenómenos naturales peligrosos para la especie humana. La lluvia, por ejemplo, no es en sí un desastre, pero puede serlo si se reúnen ciertas condiciones como una intensidad inusual, sumada a la mala planificación urbana, es decir, la construcción de viviendas en lugares vulnerables a inundaciones, se clasifican en fenómenos de geodinámica interna, externa y de origen hidrometeoro lógico y oceanográfico.

2.2.4.1.1.1. Peligros generados por fenómenos de geodinámica interna.

Comprende todos aquellos fenómenos dinámicos cuyo origen está en el interior de la corteza terrestre. Estos fenómenos dinámicos son los responsables de la formación del relieve, su acción es constructiva. Se agrupan en fenómenos tectónicos, sísmicos y volcánicos.

La interacción entre la Placa Oceánica de Nazca con la Placa Continental Sudamericana determina la zona de subducción a lo largo de la Costa del Perú; la cual produce reacomodos corticales que originan los sismos.

Tabla 84. Matriz de Peligros generados por fenómenos de geodinámica interna.

TIPOS DE PELIGRO	DEFINICIÓN	ÁREAS EXPUESTAS
SISMO	Se definen como un proceso paulatino, progresivo y constante de liberación súbita de energía mecánica debido a los cambios en el estado de esfuerzos, de las deformaciones y de los desplazamientos resultantes; regidos además por la resistencia de los materiales rocosos de la corteza terrestre, bien sea en zonas de interacción de placas tectónicas, como dentro de ellas.	Población, Medios de vida, Infraestructura. De las comunidades e instituciones educativas, vías de acceso colapsadas
TSUNAMI	Es una palabra japonesa empleada para designar a un maremoto, que significa literalmente "ola en el puerto" o "en la bahía" (tsu = puerto o bahía, nami= olas). Un tsunami es una ola de largo periodo de tiempo, que se propaga con gran velocidad por el océano. Cuando alcanza la costa, posee un gran poder destructivo, tal es su fuerza que puede devastar edificios relativamente grandes, e incluso tierra adentro.	Población, Medios de vida, Infraestructura. De las comunidades e instituciones educativas, vías de acceso colapsadas.

A. Peligro por Sismo

Los sismos son fenómenos que representan la liberación de energía interna de la tierra, mediante la ruptura de las capas de corteza y que se manifiesta como movimientos ondulatorios que pueden llegar a alcanzar magnitudes variadas. Cuando los movimientos sísmicos alcanzan magnitudes e intensidades mayores cobran la denominación de TERREMOTOS. Cuando son leves, se les denomina TEMBLORES.

El movimiento tectónico de la placa oceánica bajo la placa Continental genera la actividad sísmica en el sector occidental de la cordillera de los andes.

En el caso de la ciudad de Chimbote, el epicentro de los eventos sísmicos se ha ubicado en el mar occidental; entre los paralelos 8° y 11° de latitud sur y entre los meridianos 76° y 79° de longitud Oeste (Ver Cuadro).

En la siguiente tabla cronológica es un recuento de los terremotos ocurridos en el territorio del Perú desde la época colonial hasta la fecha. Se consideran como terremotos a aquellos eventos sísmicos de mayor intensidad o que hayan producido daños graves, y cuya magnitud sea igual o mayor a 6 en la escala de Richter, y su intensidad sea igual o mayor al nivel VII en la escala de Mercalli.

Tabla 85. Eventos sísmicos en el Perú al 2023

SIGLO XVI

Fecha	Magnitud	Nombre	Epicentro	Zonas afectadas	Víctimas y daños materiales
17 de julio de 1578	7.7 Mw	Terremoto de la Villa de Santa María de Cañete de 1578	Cerca de la Provincia de Cañete	Costa central del Perú	Destruye casas, templos y el palacio de los virreyes.
23 de enero de 1582	8.2 Mw	Terremoto de Arequipa de 1582	Cerca de Arequipa.	Sur del Perú.	30 muertos. Destrucción total de Arequipa y sus alrededores. Inundación de la ciudad.
9 de julio de 1586	8.6 Mw	Terremoto de Lima y Callao de 1586	Océano Pacífico, frente a Lima.	Costa central del Perú	22 muertos. La torre de la Catedral de Lima y las partes altas de edificios se derrumban. Maremoto arrasa el Callao y otros poblados.

Fuente: Sismos del Perú por la USGS - Instituto Geofísico del Perú

SIGLO XVII

Fecha	Magnitud	Nombre	Epicentro	Zonas afectadas	Víctimas y daños materiales
19 de febrero de 1600	7.8 Ms	Terremoto de Arequipa de 1600	Omate, actual departamento de Moquegua.	Sur del Perú / Precedido por la erupción del volcán Huaynaputina.	4000 muertos aprox. Destrucción total de la ciudad de Arequipa; se produjeron flujos piroclásticos en los alrededores del volcán Huaynaputina (Moquegua) que sufrió una erupción de tipo Pliniana, uno de estos flujos sepultó completamente pueblos como Quinistaquillas, además otros flujos sepultaron a aproximadamente 1,500 personas en 20 pueblos de los Valles de Omate y Tambo tales como Calicanto y Chimpapampa. Los temblores fueron percibidos en Lima, Cusco y los ruidos de las explosiones volcánicas muchas leguas mar adentro. La tragedia tuvo repercusión mundial generando cambio climático, sequías, invierno prolongado y hambrunas.
24 de noviembre de 1604	8.5 Mw	Terremoto de Arica de 1604	Océano Pacífico, frente a Arica.	Sur del Perú y actual norte de Chile.	Gran Terremoto en la costa sur, dejó entre 1,500 a 1,700 muertos, destruyendo Arequipa, Moquegua, Tacna, Arica; daños graves en Ica y destrucción en los Andes Occidentales de Ayacucho, en Parinacochas y Pausa donde destruyó 300 viviendas. El posterior tsunami arrasó Arica matando a 23 personas, asimismo provocó destrucción en Iquique, Camaná, Pisco e Islay. Se reportaron deslizamientos masivos y licuefacción en numerosos pueblos de los Andes entre la costa y Puno, incluyendo las localidades Huayllacana y Chacalluta en la frontera actual de Chile y Bolivia, que desaparecieron del mapa. El terremoto se sintió fuerte en Lima y Cusco

					dejando leves daños materiales, el tsunami inundó también partes de El Callao.
19 de octubre de 1609	7.5 Ms	Terremoto de Lima y Callao de 1609	Océano Pacífico, 30 km al noroeste del Callao	Costa central del Perú.	aprox. 200 muertos. Unas 500 casas en Lima se derrumban y la Catedral es seriamente afectada. Aparentemente se trató de un sismo originado por una falla y no en el Océano. Hubo destrucción en Matucana y Canta.
16 de septiembre de 1615	6.8 Ms	Terremoto de Arica de 1615	Océano Pacífico, frente a Arica.	Sur del Perú y actual norte de Chile.	Se desconoce si causó víctimas. Destrucción parcial en Arica y total en Tacna. Sentido fuerte en Arequipa, Iquique, Puno.
14 de febrero de 1619	8.4 Mw	Terremoto de Trujillo de 1619	Cerca de Trujillo, actual departamento de La Libertad.	Costa norte del Perú.	3000 - 5000 muertos. Destrucción total de Trujillo (X-XI), se extendió la devastación por una amplia zona que incluía Piura, Saña, Santa, Cajamarca y Huamachuco. Aparentemente se trata de un evento intraplaca. Se reportó licuefacción de suelo en toda la costa entre Barranca y Piura (VII-VIII), además de masivos deslizamientos en las serranías. Se sintió muy fuerte en Lima (V) sin ocasionar daños. Se cree que el tiempo de retorno de este tipo de evento en la zona varía entre 600 y 800 años dándole un aspecto muy peligroso a futuro debido a la densidad demográfica y tipos de suelo de la región.
27 de noviembre de 1630	6.4 Ms	Terremoto de Lima y Callao de 1630		Costa central del Perú.	Desastroso. Varios muertos (Aprox. 50) y contusos en Lima. Destrucción de algunos edificios en Lima y Callao. Se cree que el terremoto tuvo su origen en el mar frente o debajo de Lima.
31 de marzo de 1650	8.0 Ms	Terremoto del Cuzco de 1650	Cerca del Cusco, actual Departamento de Cusco.	Sur y centro del Perú	Uno de los mayores eventos sísmicos causados por fallas en el sur de Perú, fue de muy larga duración y se cree que la ruptura se generó a través de la Cordillera de Ausangate en los límites de Cusco y Puno hasta Paucartambo. El cataclismo causó 15,000 muertos y devastación de la otrora capital Imperial Inca, Cusco (X). Causó fuertes daños en las edificaciones, y masivos deslizamientos entre Pisac y Paucartambo, represando además el río Apurímac generando inundaciones aguas abajo. El terremoto al ser superficial trajo mucha destrucción a través de la Meseta del Collao, hasta Sica Sica en la actual Bolivia y hasta Andahuaylas por el Oeste. Generó pánico en Ica y Arequipa (V), sentido moderado en Lima (IV).
13 de noviembre de 1655	6.1 Ms	Terremoto de Lima y Callao de 1655		Costa central del Perú.	Sismo superficial que debido a temblores presursores ocasiona solo 01 muerto. Graves daños en edificios en Lima y Callao. Se abren 2 grietas en la Plaza Mayor y se derrumba la iglesia de los jesuitas. Graves daños en el Presidio de la Isla San Lorenzo. Generó numerosas réplicas de fuerte intensidad.
12 de mayo de 1664	8.0 Mw	Terremoto de Ica y		Actual departamento de Ica.	Acompañado de un maremoto. Generó aproximadamente 800 víctimas. Destrucción total de la ciudad de Ica (X) con 400 muertos ocasionando que durante su reconstrucción se cambie ligeramente de ubicación, asimismo y 60

		Pisco de 1664			muertos en Pisco que fue arrasada por el posterior tsunami (IX). Pérdida de gran cantidad de vinos y aguardientes almacenados en las bodegas. En Lima se sintió con gran intensidad (V-VI), en Arequipa y Cusco (IV). Se reportó aparición de manantiales en los Andes.
17 de junio de 1678	6.5 Ms	Terremoto de Lima y Callao de 1678		Costa central del Perú.	9 muertos. Destrucción reportada en Lima, Callao y Chancay (VII). Muchos heridos. Se evitaron muchas víctimas gracias a sismos premonitores.
10 de marzo de 1681	7,3 Ms	Terremoto de Arica de 1681		Sur del Perú y actual norte de Chile.	Terremoto de aparente origen continental ocasiona 133 muertos en Arica, Pisagua, Iquique y sus serranías como Camina, Huara, Tarapacá, Pica, y Putre. Intensidad VII-VIII en Arica donde causó el derrumbe de gran parte del Fuerte que la protegía de los piratas. Daños importantes en Tacna (VI). Sentido en Arequipa (IV) y el Altiplano.
28 de enero de 1687	6.5 Mb			Huancavelica, Huanta y Lircay.	Movimiento telúrico que ocasiona masivas pérdidas materiales y de vidas en varias provincias de los actuales Departamentos de Huancavelica y Ayacucho. Quedó muy afectada la Villa Imperial de Huancavelica, y provincias como las de Huanta y Angaraes quedaron arrasadas. A pesar de la intensidad la mayor parte de socavones mineros de la región resultaron ilesos. Intensidad aproximada VIII en Huancavelica, Churcampa y Huanta; VII en Huamanga. Se presumen 600 fatalidades.
20 de octubre de 1687	8.0 Mw 8.4 Mw	Terremotos de Lima y Callao de 1687	Océano Pacífico, al oeste de Lima y el Callao.	Costa y sierra central del Perú.	Ocurren dos importantes eventos telúricos, complejos y espaciados por aproximadamente 1 hora y 25 minutos. El primero de Mg aprox. 8,0 y el segundo de 8,8 Mw. El primer evento telúrico a las 04:15 horas, ocasionó desarticulamiento de muchas edificaciones atrapando a miles de pobladores dentro de viviendas y edificios, sufriendo devastación total a las 05:30 horas con el evento de mayor magnitud. Murieron aprox 10,000 personas en una franja de litoral desde Barranca por el norte hasta Moquegua por el sur y desde la costa hasta Huánuco, Abancay y Cusco. El tsunami posterior arrasó El Callao, Lurín, Pisco, Chancay, Camaná, Chala, Islay entre otros. Murieron en El Callao más de 300 personas, 1,541 murieron en Lima, unas 200 murieron en el pueblo Quilcay cerca de Lurín. En Pisco, 02 navíos quedaron varados en su plaza de Armas; se destruyeron los Almacenes de azogue de Chincha desde donde se embarcaban hacia Acapulco. Graves daños en Arequipa, Palpa, Nazca, Lucanas, Cotahuasi. Se produjo efecto masivo de licuefacción y deslizamientos. Destrucción total de Lima (X), se salva la imagen del Señor de los Milagros. Intensidades para el segundo evento XII en Cañete y Pisco; XI en Ica; X en Nazca; IX Camaná, Chancay VIII Huarochirí, Antabamba, Arequipa VII Moquegua, Pasco, Tarma, Huánuco, Huamanga, Andahuaylas VI en Cusco, Saña, Lambayeque y en Trujillo ocasionando daños; se sintió en Guayaquil y La Serena (III).

14 de julio de 1699	6.5 Mb			Actual Departamento de Lima	Fuerte temblor en Lima (V-VI), ocasionó deterioro de estructuras dañadas en el gran terremoto de 1687; no existen registros de víctimas.

Fuente: Sismos del Perú por la USGS - Instituto Geofísico del Perú

SIGLO XVIII

Fecha	Magnitud	Nombre	Epicentro	Zonas afectadas	Victimas y daños materiales
17 de septiembre de 1707	7.0 Mb		Capi, Paruro, actual departamento de Cusco	Actual Dpto. de Cusco.	Movimiento sísmico ocasionado probablemente por el sistema de fallas Zurite-Calca-Paruro. Ocasionó hasta 400 muertes, sufriendo devastación total el pueblo de Ccapi (IX-X) con más de 90 moradores muertos. Se evidenció graves desplazamientos de suelos en Coyabamba, Huanoquite, Paccarietambo, Tambobamba y a lo largo del río Velille. Intensidad VI en Cusco causando daños menores y pánico generalizado. VI en Abancay, V en Sicuani, IV en Huamanga, III en Ayaviri, Azángaro y Arequipa. Múltiples réplicas causan daños adicionales.
22 de agosto de 1715	7.0 Mb		Cerca de Arequipa	Sur del Perú.	Sismo intraplaca. Ocasionó daños importantes en Arequipa, Moquegua, Tacna, Arica y produjo grandes deslizamientos que sepultaron varios pequeños pueblos en las partes altas. Estuvo acompañado de muchas réplicas por dos meses. A pesar del evento el número de fallecidos no fue mayor de 100. Intensidad VII en Arequipa, Tacna, Arica, Moquegua, Islay, Camaná, Omate e Ilo; VI en Iquique, Chuquibamba; V en Puno; IV Ica, Nazca, Andahuaylas, Sicuani y III en Cusco.
6 de febrero de 1716	6.1 Mw		Torata, actual departamento de Moquegua.	Actuales dptos. de Arequipa y Moquegua.	Muchas víctimas (alrededor de 300) y destrucción total de Torata; intensidad VIII posiblemente asociado a efecto de sitio por amplificación de suelos. Se presume que el sistema de fallas Ubinas desencadenó el evento. Causó pánico, algunos heridos y daños menores en Moquegua y Arequipa (V-VI).
10 de febrero de 1716	8.0 Mw		Cerca de Camaná, actual departamento de Arequipa.	Actuales dptos. de Ica y Arequipa.	Acompañado de un maremoto. Destrucción total de Pisco y de pequeñas poblaciones ubicadas entre Cañete y la actual Marcona. Se derrumbaron todas las casas, causando pánico general. La tierra se agrietó en algunos lugares expeliendo chorros de polvo y agua con ruido pavoroso. Intensidad X en Pisco, VIII-IX en Ica VII Nasca, Cañete VI-VII Acarí, Chala, Yauyos VI Lima, Huancavelica V Huamanga IV Arequipa, Huánuco. Sentido en Cajamarca y Puno. Aprox 400 muertos, tsunami en Pisco. Parece ser un evento similar al del año 2007.
6 de enero de 1725	7.8 Ms		Cerca de Trujillo.	Norte del Perú.	Fuerte sismo de duración prolongada. 4,000 muertos. En los nevados de la Cordillera Blanca originó la rotura de una laguna glaciar en el Nevado Huandoy, la cual desbordándose, arrasó al pueblo de Ancash a medio camino entre Yungay y Caraz donde se celebrara la fiesta de la Epifanía del Señor y el cumpleaños del alcalde, Melchor Punyán, muriendo en aquel lugar

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

					1,500 personas. Destrucción masiva en Barranca, Trujillo y Huaraz. Fue un evento de características similares al de Áncash de 1970. Generó daños en Lima y Piura. Intensidad IX en Trujillo.
8 de enero de 1725	6.0 Ms		Cerca de Arequipa	Sur del Perú.	Fuerte sismo que causa 25 muertes. Destrucción de gran parte de casas en Arequipa. Siguió una polvareda que cubrió la ciudad. Evento aparentemente relacionado con falla cortical. VII Arequipa VI Islay V Moquegua IV Tacna III Puno, Ica, Puquio, Abancay, Cusco
27 de marzo de 1725	7.0 Ms		Cerca de Camaná, actual departamento de Arequipa.	Costa sur del Perú.	Camaná sufre daños de consideración, causando algunos heridos. Genera tsunami en Camaná, Islay e Ilo. Daños leves en Moquegua, Tacna y Arica. Muchas viviendas en Arequipa deterioradas por sismos previos se derrumban. Tuvo duración de 2 minutos. Sentido ligero en Lima.
24 de marzo de 1739	6.3 Mb		Santa Catalina, hoy en provincia de Aymaraes, departamento de Apurímac	Aymaraes.	Perecen muchos habitantes de la comarca de Santa Catalina. Muchos deslizamientos. Graves efectos en Challhuanca. Daños en Andahuaylas. Se estima entre 700 y 900 fallecidos. Intensidad X entre Saraya y Toraya, VIII Challhuanca VII Andahuaylas VI Abancay, Cangallo V Huamanga IV Cusco.
19 de noviembre de 1744	5.8 Mb		Cerca de Cusco	Actual departamento de Cusco.	A las 06:30 horas, fuerte sismo de intensidad VI en Cusco. Causó daños y pánico.
11 de febrero de 1746	6.1 Mb		Pueblo de Urcos, cerca de Cusco	Actual departamento de Cusco.	Destrucción de muchas casas en Urcos. Se trató de un enjambre sísmico. Intensidad VII Acomayo, VI Urcos V Cusco, Sicuani IV Ayaviri III-IV Abancay. Se reportó 04 muertes.
28 de octubre de 1746	9.0 Mw	Terremoto de Lima de 1746	Océano Pacífico, Oeste del Callao.	Costa y sierra central del Perú.	El mayor terremoto de la historia de Lima. Maremoto gigantesco afecta el litoral desde las costas de Piura hasta Tarapacá, destruyendo puertos y pueblos, siendo borrando del mapa a Guañape (La Libertad) y a Punta Caballas (Ica). Unos 29,000 muertos. En Lima unos 6,000 de 60,000 habitantes. En el Callao solo se salvan 200 de una población de 5,000. Intensidad XII en Chancay, XI Huacho, X Lima, Callao, Supe, Barranca. La devastación se extendió por el continente hasta Cajamarquilla (actual Bolívar, La Libertad), y Santo Tomás (Cusco). Se produjo licuación masiva de suelos en la costa, valles y en Lucanas (Ayacucho). Sentido muy fuerte (V) en una misión jesuita ubicada en la confluencia de los Ríos Huallaga y Marañón, además en Tacna y Cusco (V).
14 de marzo de 1747	6.4 Ms			Tauca, hoy en la provincia de Pallasca, Áncash.	Sismo destructor en el pueblo de Tauca, entonces en la jurisdicción de Conchucos. Causó más de 80 muertos y se registraron daños en Corongo. Sentido fuerte en Trujillo, Huaraz, Cajamarca.
2 de septiembre de 1759	7.8 Ms		Cerca de Trujilllo.	Norte del Perú.	Unos 100 muertos, de los cuales 05 muertos en Trujillo. Varias edificaciones averiadas. La Catedral sufrió en sus bóvedas y torres. Sentido violento entre San Pedro y Santa. En Huamachuco fue intenso (VI). Daños en Cajamarca. Los sismos premonitores evitaron más víctimas.

26 de enero de 1777	6.5 Mb			Costa central del Perú.	Temblor muy violento y prolongado a las 03:00 horas. Despertó a la población. Intensidad V en Lima, Casma y Pisco.
13 de mayo de 1784	8.2 Mw		Cerca de Arequipa.	Actual departamento de Arequipa.	154 muertos. La ciudad de Arequipa queda arruinada, así como todas las poblaciones situadas en un radio de 100 km. Numerosas réplicas. VIII Camaná, Islay VII-VIII Arequipa, VII Moquegua VI-VII Tacna VI Arica, Pauza V Iquique, Ica, Puno IV Cusco, Pisco III Lima
14 de octubre de 1791	6.0 Mb			Villa de Pasco	Fuerte temblor, acompañado de gran ruido. Se apreció una dirección NE-SO según Rossi y Rubí. Algunas viviendas colapsadas y 30 heridos. Intensidad V-VI Cerro de Pasco, sentido III-IV en Lima.

Fuente: Sismos del Perú por la USGS - Instituto Geofísico del Perú

SIGLO XIX

Fecha	Magnitud	Nombre	Epicentro	Zonas afectadas	Victimas y daños materiales
1 de diciembre de 1806	8.0 Mw		Océano Pacífico, frente al Callao.	Costa central del Perú.	Fuerte seismo de larga duración (aprox. 2 minutos), acompañado de un maremoto. Daños en Lima y el Callao (VI) 02 muertes.
30 de marzo de 1813	7.0 Ms		Cerca de Ica.	Actual departamento de Ica.	32 muertos. Destrucción de la villa de Ica (VII). Grandes grietas se formaron en el cauce del río Ica, emergiendo gran cantidad de lodo. Sentido V en Lima.
10 de julio de 1821	7.9 Ms		Camaná, actual departamento de Arequipa.	Actual Dpto. de Arequipa	Gran terremoto en el sur, causa centenares de víctimas de las cuales solo 162 se contabilizan en pueblos de Camaná, Ocoña, Caravelí, Chuquibamba y en el Valle del Majes. Tsunami arrasa Chala, Ocoña, Camaná, Islay, Ilo y afecta Arica, Pisco y El Callao. Se destruyen numerosas bodegas y haciendas. Daños graves en Cangallo y Arequipa (VII). Sentido muy fuerte en Lima (V).
30 de marzo de 1828	7.9 Ms	Terremoto de Lima de 1828	Océano Pacífico, oeste del departamento de Lima.	Costa central del Perú.	Acompañado de un maremoto. Muchos muertes, de los cuales 33 en Lima. La ciudad queda intransitable por los escombros. Otras ciudades de la costa destruidas. Intensidad VIII Huacho, Barranca, Chancay VII Lima, Callao, Huarmey VI-VII Cañete, Matucana, Canta VI La Oroya, Pisco, Santa, Huaraz V Cerro de Pasco, Huánuco IV-V Trujillo, Huancayo III Arequipa, Piura, CU
8 de octubre de 1831	7.0 Mb	Terremoto del Sur del Perú de 1831		Extremo sur del Perú y actual norte de Chile.	Varios muertos en Arica. Se sintió hasta Arequipa y algunas ciudades de Bolivia.
18 de septiembre de 1833	7.5 Ms	Terremoto de Arica de 1833		Sur del Perú y actual norte de Chile.	18 muertos. La ciudad de Tacna queda reducida a escombros. Daños en Moquegua, Arequipa, Sama, Arica, Torata, Locumba e Ilabaya. Sentido hasta Bolivia.

4 de julio de 1839	6.8 Mb		Actual distrito de Chanchamayo, departamento de Junín.	Chanchamayo, selva central del Perú.	Saca de su lecho al río Aynamayo, cambiando su curso.
20 de agosto de 1857	7.9 Ms		Cerca de Piura, departamento de Piura.	Noroeste del Perú.	Destrucción de muchos edificios en Piura. Se abrió la tierra, de la cual emanaron aguas negras. Daños menores en el puerto de Paita.
13 de abril de 1861	6.0 Mb			Departamento de Apurímac y parte del de Ayacucho	Afectados los pueblos de Andahuaylas, San Jerónimo y Talavera.
13 de agosto de 1868	9.0 Mw	Terremoto de Arica de 1868	Océano Pacífico, frente a Arica.	Sur del Perú, Bolivia y actual norte de Chile	El mayor sismo registrado en Perú junto con el de 1746. Se percibió desde Samanco en Perú, hasta Valdivia en Chile. Al menos 700 muertos (500 de ellos en todo el litoral afectado). Destrucción en Moquegua, Arequipa, Tacna, Iquique; los puertos de Arica, Mollendo e Islay arrasados por un maremoto.
3 de diciembre de 1869	6.0 Mb		Abancay, departamento de Apurímac	Dpto. de Apurímac.	Daños en edificaciones.
9 de mayo de 1877	8.8 Mw	Terremoto de Iquique de 1877	Océano Pacífico, frente a la provincia de Tarapacá	Sur del Perú, actual norte de Chile y antiguo suroeste boliviano(Litoral de Bolivia, perdido en la guerra del Pacífico).	Acompañado de un maremoto que afectó desde Pisco en Perú hasta Antofagasta (en esa época territorio de Bolivia) en Chile, y que llegó hasta Japón, Nueva Zelanda, Hawái, Samoa y California. 34 muertos. Poblaciones afectadas en Perú: Mollendo, Ilo, Arica e Iquique.
23 de enero de 1878	7.9 Ms			Sur del Perú y actual norte de Chile.	Acompañado de un maremoto. Poblaciones afectadas en Tarapacá. Se sintió en Arequipa y Tacna.
20 de septiembre de 1898	6.0 Mb			Lima y Callao.	Fuerte sismo que causa daños en las edificaciones. Se sintió fuerte en el Callao.

Fuente: Sismos del Perú por la USGS - Instituto Geofísico del Perú

SIGLO XX

Fecha	Magnitud	Nombre	Epicentro	Zonas afectadas	Victimas y daños materiales
2 de enero de 1902	6.5 Mb			Costa norte y central del Perú.	Fuerte y prolongado en Casma y Chimbote. Se sintió desde Paita hasta Lima.
4 de marzo de 1904	6.5 Mb		Matucana, departamento de Lima, Perú	Costa central del Perú.	5 muertos. Los mayores daños materiales ocurrieron en Chorrillos y el Callao.
4 de mayo de 1906	7.0 Mb		Cerca de Tacna	Sur del Perú y norte de Chile.	En Tacna ocasiona derrumbes de casas y cuarteamientos de paredes. Afecta también a Arica y Mollendo.

16 de junio de 1908	7.0 Ms		Cerca de Tacna	Sur del Perú y norte de Chile.	Desplome de casas en Tacna y Arica.
12 de diciembre de 1908	8.2 Mw		Frente a las costas de Áncash y Lima.	Costa Central del Perú.	10 muertos.
24 de julio de 1912	7.8 Mw		Huancabamba, departamento de Piura.	Dpto. de Piura.	Provincias de Piura, Huancabamba y Jaén afectadas, también en Las Guayas (Ecuador) Percibido en Lima (III), Trujillo (VI).
6 de agosto de 1913	7.8 Mw		Caravelí, departamento de Arequipa.	Dpto. de Arequipa.	57 muertos. Destrucción de Caravelí y daños de algunos edificios de Arequipa.
4 de noviembre de 1913	7.0 Mb		Límites de los dptos. de Apurímac y Cusco.	Dpto. de Apurímac.	Fuerte temblor. Se sintió también en Abancay y Ayacucho. 155 muertos.
11 de septiembre de 1914	7.5 Ms		Caravelí, departamento de Arequipa	Sur del Perú.	24 muertos. Destrucción de Caravelí. En Nasca daños menores y víctimas.
2 de diciembre de 1914	7.0 Ms			Provincia de Parinacochas, departamento de Ayacucho.	34 muertos. Daños mayores en pueblos situados en la divisoria de la Cordillera Occidental entre Ayacucho y Arequipa.
28 de diciembre de 1915	7.2 Ms		Caravelí, departamento de Arequipa.	Dpto. de Arequipa.	39 muertos. Daños de viviendas en Caravelí y desplome de casas en Acarí.
8 de febrero de 1916	6.5 Mb		Lircay, límite de los dptos. de Huancavelica y Ayacucho.	Dpto. de Huancavelica.	60 muertos.
20 de mayo de 1917	6.0 Mb		Cerca de Trujillo, departamento de La Libertad	Costa norte del Perú.	Causa daños en edificios públicos de Trujillo. Se sintió fuerte en Saña, Chimbote y Casma.
21 de mayo de 1917	6.5 Mb		Caylloma Provincia de Caylloma, departamento de Arequipa	Pueblo de Caylloma.	22 muertos. El pueblo de Caylloma queda en ruinas.
11 de octubre de 1922	6.4 Mb		Caravelí, departamento de Arequipa.	Dpto. de Arequipa.	Daños importantes en Arequipa y Mollendo.
11 de marzo de 1926	6.4 Mb			Costa y sierra central del Perú.	Fuerte sismo en Lima; se producen derrumbes en la ruta del ferrocarril central.
9 de abril de 1928	7.3 Ms		Ayapata, Provincia de Carabaya, departamento de Puno	Dpto. de Puno.	Destrucción de poblaciones de la Prov. de Carabaya. 5100 muertos. Se siente intensamente en Puno, Cusco y Huancané.
14 de mayo de 1928	7.3 Ms			Norte del Perú.	Destrucción casi total de la ciudad de Chachapoyas.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA

GERENCIA DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

18 de junio de 1931	7.0 Ms		Tinta, provincia de Canchis, departamento del Cusco	Afectados los pueblos de Tinta, Checacupe, Sicuani y Yanaoca.	El suelo se agrietó y se desplomaron muchas viviendas.
19 de enero de 1932	7.5 Mw		Huacho, Dpto. de Lima	Costa central del Perú.	Muchos daños en Huacho.
5 de agosto de 1932	6.3 Mb		Arequipa, departamento de Arequipa	Dpto. de Arequipa	Ligeros desperfectos en algunas casas.
5 de marzo de 1935	6.4 Mb			Costa y sierra norte del Perú.	Se sintió en la costa peruana, entre las latitudes 5° y 11°, causó muchos daños en Trujillo, ligeros daños en Cutervo, Cajamarca, Chimbote y Casma; sentido en todas las poblaciones del Callejón de Huaylas hasta Chiquián.
21 de junio de 1937	7.0 Ms			Costa norte del Perú.	En Trujillo ocasiona caída de cornisas y rajaduras en paredes. En Lambayeque y Salaverry derrumbes de torres de iglesias.
24 de diciembre de 1937	6.5 Mb		Huancabamba, departa mento de Pasco.	Vertientes orientales de la Cordillera Central.	53 muertos.
5 de marzo de 1938	6.0 Mb		Acopía, provincia de Acomayo, departamento del Cusco	Pueblo de Acopía.	
23 de junio de 1939	6.0 Mb		Distrito de Pomacanchi, provincia de Acomayo, departamento del Cusco	Provincias de Acomayo y Canas	Daños mayores en las edificaciones de adobe.
11 de octubre de 1939	7.0 Ms		Chuquibamba, provincia de Condesuyos, departame nto de Arequipa	Pueblo de Chuquibamba.	Graves daños en edificaciones. Se sintió en Arequipa y Moquegua.
24 de mayo de 1940	8.2 Mw	Terremoto de Lima y Callao de 1940	Océano Pacífico, frente a las costas de Callao y del departamento de Lima.	Costa central del Perú.	Acompañado de un maremoto. Fue sentido desde Guayaquil en el Norte hasta Arica en el Sur. 1000 muertos. Las zonas más afectadas en Lima fueron el Centro, Barranco, La Molina y Chorrillos.
18 de septiembre de 1941	6.4 Mb		Cerca del Cusco, departament o del Cusco	Dptos. de Cusco y Apurímac.	Daños en edificios y viviendas en el Cusco. Se sintió en Abancay y en los pueblos situados en las estribaciones de la Cordillera Occidental.
24 de agosto de 1942	8.2 Mw		Entre los límites de los dptos. de Ica y Arequipa	Dptos. de Arequipa e Ica.	33 muertos. Destrucción total de Nasca.
30 de enero de 1943	6.5 Mb		Distrito de Yanaoca, provincia de Canchis, departamento de Cusco.	Pueblos de Yanaoca y Pampamarca.	Seísmo local. 75 muertos.

10 de noviembre de 1946	7.3 Ms		Quiches, provincia de Sihuas, departamento de Áncash.	Dptos. de Áncash y La Libertad.	2500 muertos. Seísmo asociado a un visible caso de dislocación tectónica. Ocurren transformaciones topográficas y derrumbes en la parte alta del pueblo de Quiches.
1 de noviembre de 1947	7.7 Mw		Satipo, departamento de Junín	Entre la sierra central y la selva peruana.	2233 muertos. Daños pronunciados en Satipo y otros pueblos aledaños. La carretera a Satipo es afectada en varios tramos. Sentido en casi todo el territorio peruano.
11 de mayo de 1948	7.4 Ms		Toquepala, límites de los dptos. de Moquegua, Tacna y Puno.	Dptos. de Arequipa, Moquegua y Tacna.	178 muertos. Daños de consideración en las construcciones antiguas de la ciudad de Moquegua. Daños leves en Arequipa.
28 de mayo de 1948	7.0 Ms	Terremoto de Cañete de 1948	Cerca de Cañete	Provincia de Cañete, departamento de Lima.	Sismo destructor; ocasiona 3 muertos y deterioro en la mayoría de las construcciones de adobe y quincha.
20 de julio de 1948	6.5 Mb			Provincias de Caravelí y Condesuyos, departamento de Arequipa.	Ligeramente destructor en las poblaciones de Caravelí y Chuquibamba.
21 de mayo de 1950	6.8 Mb		Cerca del Cusco, departamento del Cusco.	Dpto. del Cusco.	1581 muertos. Más del 50 % de los edificios y viviendas del Cusco resultan averiados. Provoca derrumbes de montañas y cerros de Cusco.
10 de diciembre de 1950	6.5 Mb		Cerca de Ica, departamento de Ica.	Dpto. de Ica	10 muertos. Daños de consideración en algunas edificaciones de adobe. Sobre el terreno provocó la apertura de grietas en algunos terrenos de sembrío, donde surgió agua.
31 de enero de 1951	6.0 Mb			Departamento de Lima	Fuerte temblor en Lima. El movimiento fue sentido en el litoral desde el paralelo 10° hasta el 14°.
4 de marzo de 1951	6.3 Mb		Cercanías de Chala, provincia de Caravelí, departamento de Arequipa.	Dptos. de Arequipa e Ica.	El pueblo de Chala muy afectado. Ligeramente destructor en Caravelí.
23 de junio de 1951	7.2 Mw		Océano Pacífico, frente a las costas del norte del Perú.	Dptos. de La Libertad y Áncash.	Afecta Trujillo, Yungay y Pacasmayo; sentido en Cajamarca y en todo el Callejón de Huaylas.
12 de diciembre de 1953	7.8 Mw		Tumbes, departamento de Tumbes, en la frontera Perú - Ecuador	Norte del Perú y sur del Ecuador	48 muertos en Perú; 36 en Ecuador.
21 de abril de 1954	6.0 Mb		Entre Cañete y Chincha.	Dptos. de Lima e Ica	1 muerto.
19 de agosto de 1955	7.2 Mw			Dptos. de Áncash y La Libertad.	Ligeramente destructor en la Hacienda Cartavio y en Chimbote. Sentido desde Piura hasta Lima.
9 de octubre de 1955	6.0 Mb		Caserío de Mungui, distrito de Pampamarca (La		Causa destrucción y averías de viviendas en Mungui.

			Unión), provincia de La Unión, departamento de Arequipa.		
18 de febrero de 1956	6.2 Mb		Carhuaz, departamento de Áncash	Callejón de Huaylas, Dpto. de Áncash.	Sismo destructor sentido en todo el Callejón de Huaylas, causando 14 muertos. Daños en Carhuaz y en los caseríos de Amascha, Shilla, Llipa y Hualcán.
29 de octubre de 1956	6.5 Mb			Dptos. de Huánuco y Áncash.	Ligeramente destructor en Huánuco y Tingo María. Sentido fuertemente en los pueblos aledaños al río Marañón, en el Dpto. de Áncash y en el pto. de Chimbote; levemente en Lima.
15 de enero de 1958	7.5 Ms		Cerca de Arequipa, departamento de Arequipa.	Dptos. de Arequipa y Moquegua.	228 muertos; 845 heridos; 100 000 damnificados. Todas las casas antiguas de la ciudad de Arequipa sufrieron daños, resistiendo solo las modernas.
19 de julio de 1959	7.1 Mw			Dptos. de Arequipa, Moquegua y Tacna.	Intenso y prolongado seísmo.
24 de diciembre de 1959	6.2 Mb		Cerca de Ayacucho	Sierras del departamento de Ayacucho.	7 muertos. Destrucción de 250 viviendas en los poblados de Pomabamba, Moyobamba y Huahuapuquio. Sentido en la ciudad de Ayacucho y pueblos vecinos.
13 de enero de 1960	7.5 Ms		Cerca de Arequipa, departamento de Arequipa	Dptos. de Arequipa y Moquegua.	687 muertos; 200 heridos; 170 000 damnificados. Las ciudades de Arequipa y Moquegua severamente afectadas. Inhabilitación de carreteras. Chuquibamba, Caraveli, Cotahuasi, Omate, Puquina en ruinas.
15 de enero de 1960	6.0 Mb			Dptos. de Lima, Ica y Huancavelica.	Derrumbe de casas en Nazca, Ica y Huancavelica.
20 de noviembre de 1960	7.8 Mw / 6.8 Ms			Dptos. de Piura, Lambayeque	Dos muertos en Piura. Mueren 3 por un tsunami de 9 metros de altura, en los puertos de Eten y Pimentel.
8 de noviembre de 1961	6.0 Mb		Distrito de Acos, provincia de Acomayo, departamento de Cusco		
3 de marzo de 1962	6,0 Mb		Yungul, distrito de Ulcumayo, departamento de Junín.	Vertientes orientales de los Andes centrales.	20 muertos. Destrucción y agrietamientos de las partes altas.
17 de septiembre de 1963	6.5 Mb			Dptos. de La Libertad, Áncash y Lima.	Movimiento destructor prolongado y ruidoso que se sintió a lo largo de la costa, entre Cañete y Trujillo y en las poblaciones del Callejón de Huaylas.
24 de septiembre de 1963	7.1 Mw			Dpto. de Áncash.	Causa fuertes daños a las casas de adobe de los pueblos de la Cordillera Negra. Muchas averías en los canales de regadío y caminos. En Huaraz y Huarmey se producen severos daños en las viviendas; algunas rajaduras en inmuebles antiguos del norte de la ciudad de Lima; sentido fuertemente en Chimbote y Salaverry.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
V°B°
DESPACHO DE ALCALDIA

26 de enero de 1964	6.0 Mb		Cerca de Arequipa, departamento de Arequipa	Dptos. de Arequipa y Moquegua.	En Arequipa hubo 4 heridos y deterioros en varias casas ya resentidas por movimientos anteriores.
8 de mayo de 1965	6.0 Mb		Distrito de Urcos, provincia de Quispicanchi, departamento de Cusco	Pueblo de Urcos.	Desprendimientos de las laderas de los cerros.
17 de octubre de 1966	**7.7-8.2**Mw	Terremoto de Lima y Callao de 1966	Océano Pacífico, frente a las costas de Huacho y Barranca, (departamento de Lima)	Costa central del Perú.	Acompañado de un maremoto moderado. 220 muertos; 1800 heridos; 258 000 damnificados. Las zonas más afectadas de Lima fueron La Molina, Puente Piedra, las zonas antiguas del Rímac y del Cercado, las zonas adyacentes a los cerros y una banda a lo largo del río Rímac hasta el Callao.
19 de junio de 1968	6.9 Mw		Moyobamba, departamento de San Martín.	Dpto. de San Martín, selva norte del Perú.	Sismo ocasionado en el sistema de fallas Campanaquiz-Cahuapanas-Angaiza-Chazuta; el epicentro se ubicó en las cercanías de Santa María de Cahuapanas, generó numerosos daños materiales en San Martín, Cajamarca, Amazonas, La Libertad y Loreto. Intensidad máxima IX en Angaiza y Cahuapanas, se reportó VII en Moyobamba y Yantaló; VI-VII Rioja, Lamas, Chachapoyas; VI Cajamarca, Juanjui, Celendín. Sentido fuerte en Guayaquil (IV), Iquitos y Trujillo (IV), alcanzó Lima y Huancayo (III). No se pudo evidenciar la ruptura de la falla debido a la densidad boscosa de la región, sin embargo se observó deslizamientos masivos desde el aire sobre todo en las cuenca del río Mayo y del río Paranapura; ocasionó desplazamiento lateral de suelo cerca de Moyobamba y en el área de Yarina-Huimbayoc. Se reportaron 46 fallecidos (12 fallecidos en Moyobamba, 02 en Tabalosos, 01 en Lamas, 5 en Chachapoyas entre otros). Pese a elevada magnitud y superficialidad del sismo la mayoría de daños se debieron a fallas de construcción y antigüedad de las construcciones.
1 de octubre de 1969	6.2 Mb		Huaytapallana, distrito de Pariahuanca (Huancayo), departamento de Junín	Huaytapallana	1300 muertos. Se produce una falla o desplazamiento vertical del terreno en las faldas del nevado Huaytapallana.
14 de febrero de 1970	6.2 Mb		Panao, Provincia de Pachitea, Departamento de Huánuco	Panao.	10 + muertos; numerosos heridos. Los pueblos más afectados fueron Chaglla, Quero, Ayllamarca, La Linda y otros donde quedaron destruidas todas las viviendas rurales.
31 de mayo de 1970	**7.9** Mw	Terremoto de Áncash de 1970	Océano Pacífico, frente a las costas del departamento de Áncash	Norte del Perú.	El más catastrófico ocurrido en el Perú, por la cantidad de víctimas. 100 000 muertos (25 000 desaparecidos); 358 000 heridos (157 245 hospitalizados); 3 000 000 damnificados. La ciudad de Yungay desaparece cubierta por un

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

					gigantesco aluvión. Destrucción de Huaraz y otras ciudades. Sentido desde Tumbes hasta Ica y desde la costa hasta Iquitos.
9 de diciembre de 1970	7.1 Mb		Cerca de Piura	Dptos. de Tumbes y Piura.	1167 + muertos (48 desaparecidos); 2500 heridos; Casi 300 000 damnificados.
5 de mayo de 1971	6.2 Mb		San Miguel, provincia de Sihuas, departamento de Áncash.	Dpto. de Áncash.	En el caserío de San Miguel de Chingalpo y el pueblo de Quiches se producen víctimas por deslizamientos y desplomes: 5 muertos; 30 heridos. Tuvo su origen en el mismo foco del terremoto de 1946.
14 de octubre de 1971	6.5 Mw		Provincia de Aymaraes, departament o de Apurímac.	Prov. de Aymaraes.	144 muertos. Se calcula que el 10 % de las viviendas fueron destruidas y un 40 % resultaron bastante dañadas. Los pueblos más afectados fueron: Copaya, Mosecca, Sañayca y Toraya.
20 de marzo de 1972	6.6 Mw		Juanjuí, provincia de Mariscal Cáceres, departamento de San Martín	Nororiente del Perú.	40 muertos. 500 viviendas derrumbadas o semidestruidas. Licuación de arenas en Juanjuí y asentamientos en la carretera marginal. Derrumbe de cerros en Saposoa. Sentido hasta Lambayeque.
3 de octubre de 1974	8.1 Mw	Terremoto de Lima de 1974	Al Oeste de la Región Central, en la costa sur del departamento de Lima.	Dptos. de Lima e Ica.	Duración de cerca de 2 minutos. 252 muertos; 3600 heridos; 300 000 damnificados. Son afectadas Lima, Mala, Cañete, Chincha y Pisco. En Lima sufrieron daños edificios públicos, iglesias, monumentos históricos. El Tsunami inundó varias fábricas en El Callao.
16 de febrero de 1979	7.1 Mw		Cerca a la ciudad de Arequipa	Dpto. de Arequipa.	Daños materiales.
10 de noviembre de 1980	6.2 Mb		Cerca de Ayacucho	Departamento de Ayacucho.	
18 de abril de 1981	6.2 Mb		Paccha-Opancca-Ticllas, departamento de Ayacucho.		106 muertos.
29 de mayo de 1990	6.4 Mw		En los límites de los dptos. de San Martín y Amazonas	Noreste amazónico del Perú	Importante y complejo evento, que supone uno de los sismos superficiales más notables de la región nororiental. Evento de 48 segundos de duración y 03 rupturas, epicentro en la Falla Shitari en los límites San Martín con Amazonas, al suroeste de Rioja. El sismo rompió un segmento de falla que supone la energía acumulada por aproximadamente 500 años. Este sismo presentó numerosas réplicas muchas de ellas suficientemente fuertes para sentirse en Iquitos a 500 km de distancia, licuefacción de suelos, derrumbes, y deslizamientos en un gran área. Intensidad VIII Soritor, Omia, San Marcos y El Porvenir, VII-VIII Rioja, Mendoza VII Moyobamba, Nueva Cajamarca, Tabalosos VI -VII Lamas, Tarapoto, Juanjuí, Chachapoyas VI Bagua, Jaén, Celendín, Yurimaguas. Causó pánico y agrietamiento de algunas viviendas en Trujillo, Piura, Chiclayo, Chepén y Pacasmayo. Sentido moderado a fuerte

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

					(IV) en Chimbote e Iquitos. Más de 200 muertos, 4,000 heridos y 285,000 damnificados.
4 de abril de 1991	6,1 Mw	Terremoto del Nororiente del Perú de 1991	En la Amazonía, evento premonitor;departamento de San Martín.	Noreste del Perú	Evento premonitor en el sistema de fallas Rioja-Moyobamba. Ocasionó algunos daños y 10 heridos en el área de Nueva Cajamarca-Moyobamba-Tarapoto. Intensidad VI en Moyobamba y Tarapoto; V Chachapoyas, Yurimaguas; IV Chiclayo, Cajamarca; III Tumbes, Iquitos, Tingo María, Trujillo. Fue seguido de 03 eventos de 4,6 Mw, 5,1 Mw y 4,4 Mw que alertaron a la población antes del sismo principal.
5 de abril de 1991	6.9 Mb		Evento principal	Noreste del Perú.	Se considera el evento principal del enjambre sísmico iniciado en el segmento Rioja-Moyobamba parte del sistema de fallas Campanaquiz-Cahuapanas-Angaiza-Chazuta. Se cree que el sistema fue reactivado tardíamente por el sismo del 29 de mayo de 1990 que ocurrió en un sistema de fallas cercano (Pucatambo-Shitari-Saposoa). Evento complejo ocasionado en falla normal ocasió 100 muertes, más de 500 heridos y 185,000 damnificados. VIII en Angaiza VII en Moyobamba, Nueva Cajamarca, Soritor, Rioja, Rodríguez de Mendoza, Tabalosos VI Tarapoto, Chachapoyas, Yurimaguas, Juanjuí, Jaén, Bolívar V Chiclayo, Cajamarca, Andoas, Tingo María IV Iquitos, Pucallpa, Trujillo, Guayaquil III Quito, Lima, Huancayo. Produjo daños en algunos lugares del sur de Ecuador. Se evidenció importantes efectos de licuefacción en la zona del Alto Mayo, sobre todo en los alrededores de Nueva Cajamarca y Moyobamba, asimismo desplazamiento lateral de suelos y licuefacción en San Antonio de Cumbaza, Shapaja, cerca de Juanjui, en Celendín, Bagua, y Balsapuerto. Unas 135 escuelas fueron destruidas.
18 de abril de 1993	6.3 Mw		Centro del departamento de Lima		Sismo intermedio con epicentro en la Cordillera, cerca de Yangas (provincia de Canta). Ocasionó muchos deslizamientos de que interrumpieron vías de comunicación y que provocaron daños materiales y humanos. Intensidad VII en San José del Palle VI en Canta, Santa Rosa de Quives, Santa Eualia V-VI Lima, Callao, Matucana V Huacho, Huaral, Oyón IV Cañete, Huaraz, Pasco III Huancayo, Ica, Cajamarca, Trujillo. Ocasionó 08 muertes (05 en Canta y Huarochirí; 03 en Lima), 83 heridos y 2,000 damnificados.
21 de febrero de 1996	7.5 Mw		180 km al oeste de Chimbote, Ancash. Lejos de la costa norte-centro	Dptos. de Lambayeque, La Libertad y Áncash	Terremoto submarino de ruptura lenta. Produjo intensidades de IV-V en Chimbote; IV Huaraz, Trujillo, Huacho III Chiclayo, Cajamarca, Lima, Pisco II Talara, Piura, Ica. Ocasionó un tsunami raro, posterior a la hora de producido el terremoto. Las olas (la mayor de 3 metros de altura) destruyeron numerosas viviendas y embarcaciones entre Puerto Salaverry y Puerto Casma. En el área de Guadalupito, Santa, Coishco y cerca de Samanco la inundación ingresó más de 200 m tierra adentro ocasionando la muerte de 14 personas.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
UNIDAD DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA

12 de noviembre de 1996	7.7 Mw	Terremoto de Nasca de 1996	Al Suroeste de la Región Central-Sur, límites de los dptos. de Ica y Arequipa.		Importante evento sísmico; epicentro a 135 km al SO de Nasca, en el mar. Al ocurrir cerca del tiempo de receso laboral (11:59 a. m.) se evitó una mayor mortandad. Produjo casi 20 muertos; 2,000 heridos; 99,874 damnificados en Ica, Huancavelica, Ayacucho y Arequipa. Produjo licuefacción de suelos en los Valles de Palpa, Nasca, Acarí y Yauca. Destruyó casi por completo el Puerto de Lomas, y el pueblo de Atiquipa. Daños en relaves mineros, especialmente en Otapara contaminaron y represaron el río Acari. Intensidad VIII en Nasca, Acarí y Palpa VII en Pampa Galeras y Chala VI en Ica, Caravelí, Puquio; V Camaná, Cañete IV-V Arequipa, Mala, Mollendo IV Lima, Huancavelica, Huamanga, Andahuaylas, Ilo III-IV Huancayo III Cusco, Arica, Tacna, Huánuco II Trujillo, Pucallpa, Puerto Maldonado. Sentido en edificios de gran altura en Guayaquil y La Paz (Bolivia). Produjo un leve tsunami que afectó el área de San Juan de Marcona-San Nicolás. Algunos mineros quedaron atrapados en las minas Huanilo.
3 de abril de 1999	6.8 Mw		Suroeste del Perú.	Costas del departamento de Arequipa.	Evento complejo de 36 segundo de duración. Daños importantes en el área de Camaná-Caravelí-Cotahuasi-Chuquibamba-Aplao. Se produjo 01 muerto; 95 heridos; más de 400 familias damnificadas. Intensidades VI-VII Camaná, Caravelí VI Chuquibamba, Cotahuasi V-VI Arequipa V Nazca, Ilo IV-V Moquegua IV Cusco, Moquegua, Tacna, Pisco, Ica, Andahuaylas III Puno, Arica, Huancavelica II La Paz, Lima.

Fuente: Sismos del Perú por la USGS - Instituto Geofísico del Perú

Fecha	Magnitud	Nombre	Epicentro	Zonas afectadas	Víctimas y daños materiales
23 de junio de 2001	8,4 Mw	Terremoto del sur del Perú de 2001	En el mar, frente a las costas del departamento de Arequipa, Perú	Sur del Perú	Es el sismo de mayor magnitud que ocurrió en el Perú, del cual se tenga registro instrumental.
					240 + muertos (70 desaparecidos); 2 400 heridos; 460 000 damnificados.
7 de julio de 2001	7,6 Mw		Frente a las costas de los dptos. de Arequipa y Moquegua.		3 muertos.
12 de octubre de 2002	6,9 Mw		En el borde de Perú-Brasil, Ucayali, Perú.		Heridos leves.
25 de septiembre de 2005	7,5 Mw	Terremoto del norte del Perú de 2005	90 km al NE de Moyobamba, departamento de San Martín	Norte y parte del Centro del Perú.	10 muertos; 164 heridos; 12 600 damnificados. Daños más severos en Lamas, en el departamento de San Martín, limitando con el departamento de Loreto.

20 de octubre de 2006	6,7 Mw		Oeste de Chincha, departamento de Ica		Heridos leves.
15 de agosto de 2007	**8,0** Mw (**7,5** ML)	Terremoto del Perú de 2007	Océano Pacífico, a 40 km al oeste de Chincha Alta, departamento de Ica.	Provincia de Pisco, Chincha, Ica y Cañete	El terremoto más mortífero en Perú desde 1970, generó aprox 1,000 fallecidos; (600 fallecidos y 400 desaparecidos), 2891 heridos hospitalizados, 76 000 viviendas destruidas e inhabitables y 431 000 personas afectadas.4Ocasionó un tsunami local que ahogó a 03 personas en Lagunillas (Pisco) e inundó Paracas. Afectó a los departamentos de Lima, Callao, Ica, Ayacucho, Huancavelica y Junín; se reportó daños leves en Andahuaylas (V). Se observó desplazamiento lateral del terreno y licuefacción masiva entre Jaguay (Chincha Alta) y playa Carhuas. Intensidad IX en Pisco y Tambo de Mora; VIII-IX en Chincha Alta; VIII en Ica; VII-VIII Cañete; VII Castrovirreyna, Yauyos; VI Huancavelica, Nasca V-VI Lima V Huancayo, Huamanga IV Cusco, Pucallpa, Chimbote III-IV Trujillo III Arequipa, Cajamarca, Chachapoyas II-III Chiclayo II Iquitos, Arica, La Paz, Guayaquil.
16 de noviembre de 2007	6,8 Mw		La frontera entre Perú y Brasil; límites de los dptos. de Ucayali y Loreto, Perú.		Heridos leves.
26 de agosto de 2008	6,4 Mw		66 km al noroeste de Pucallpa	Selva Central del Perú, amazonía de Brasil	Daños materiales.
9 de febrero de 2009	6,1 Mw		Frontera de los dptos. de Arequipa e Ica	Sur del Perú	Daños materiales menores.
23 de marzo de 2010	6,0 Mw		40 km al sureste de Nazca, a 40 km de profundidad	Centro y sur costero del Perú	Pánico general, caída de algunas cornisas. Sentido fuerte en Nazca, Palpa y Puquio (V), intensidad IV en Caravelí, e Ica III en Arequipa, Huamanga, Huancavelica, Cañete.
5 de mayo de 2010	6,2 Mw		Al Oeste de Tacna, en el mar, Perú	Sur del Perú, Norte de Chile y Bolivia	17 heridos registrados, daños materiales, derrumbes y postes caídos en Tacna, se dañaron algunas viviendas en Moquegua, causando 02 heridos. Intensidad V en Tacna IV-V Ilo IV Moquegua III Arequipa, Chucuito II Puno, Camaná.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

18 de mayo de 2010	6,0 Mw		46 km al este-noreste de Bagua Grande, Amazonas	Sur de Ecuador, nororiente del Perú	Se reportó 01 herido en Bagua. Daños materiales en viviendas e infraestructura vial, al presentarse el fenómeno de licuefacción que destruyó 2 km de la Carretera Belaúnde Terry entre Pedro Ruiz y Jamalca. Corte de fluido eléctrico e hídrico. Colapsaron algunas tuberías de captación de agua potable en Bagua y Utcubamba. Caída de algunos techos y muros en Luya y Chachapoyas. Sentido V en Bagua IV-V Chachapoyas, Jaén IV Moyobamba, Tarapoto, Cajamarca, Juanjui, Olmos, Huancabamba III Chiclayo, Piura, Trujillo. Sentido II en Iquitos.
23 de mayo de 2010	6,1 Mw		28 km al suroeste de Huancasancos, Ayacucho	Centro y Sur del Perú	Daños menores en viviendas precarias de las provincias de Huanca Sancos, Cangallo, Lucanas y Sucre en Ayacucho. Causó algunos deslizamientos que afectaron vías de comunicación. Se reportó 16 heridos en la región Ica, la mayoría por ataques de pánico y personas que saltaron desde las ventanas de sus viviendas, asimismo 04 heridos por contusiones en Ayacucho. Sentido V en Sancos IV-V Puquio, Cangallo, Querobamba IV Huamanga, Ica, Nazca, Andahuaylas, Huancavelica, Huanta III-IV Huancayo III Abancay, Cusco, Lima II-III Arequipa, Junín, La Merced II Moquegua, Huacho, Barranca.
24 de mayo de 2010	6,5 Mw		319 km al este de Pucallpa, en el estado brasileño de Acre.	Selva centro-oriental del Perú	No se registraron daños. Sentido IV en Purús III en Pucallpa y Atalaya.
12 de agosto de 2010	7,1 Mw	Terremoto de Ecuador de 2010	140 km al sureste de Quito, en Ecuador	Nororiente del Perú.	Corte del fluido eléctrico. Sin daños Materiales. Sentido fuerte y prolongado IV en Iquitos, Jaén, Piura, Tumbes, Moyobamba, Tarapoto. Grado III en Chiclayo y Trujillo.
6 de marzo de 2011	6,2 Mw		93 km al sureste de Tacna	Sur del Perú	Corte temporal del fluido eléctrico y de las comunicaciones, sentido fuerte IV en Tacna.
20 de junio de 2011	6,6 Mw		Región de Antofagasta, Chile	Sur del Perú	Corte temporal de fluido eléctrico, sentido prolongado IV en Tacna.

24 de agosto de 2011	7,0 Mw	Terremoto del Perú de 2011	37 km al sureste de Contamana, Loreto	Centro del Perú. Percibido en Ecuador, Colombia, Brasil y Bolivia.	3 muertos, uno por accidente en Pucallpa, una mujer por impacto de roca en la vía terrestre entre Pucallpa y Aguaytía y un hombre por infarto en Ica, se contabilizaron 70 heridos, de ellos 28 en la ciudad de Tarma, donde varias estudiantes se accidentaron al evacuar su centro educativo. Se reportaron deslizamientos y derrumbes de cerros en Junín, Pasco, y Huánuco, siendo los más importantes los que afectaron el pueblo de Monobamba en Junín y la carretera Aguaytía-Pucallpa , se observaron derrumbes menores en La Merced y Pichanaki, corte prolongado de energía eléctrica y telecomunicaciones, se evidenció licuefacción de suelos en Contamana (Loreto) y agrietamiento del suelo en partes de Pucallpa. Sentido fuerte V-VI en Pucallpa y Contamana V en Aguaytía, Puerto Inca y Orellana. IV en Iquitos, Huánuco, Tingo María, Cerro de Pasco, Satipo, Tarapoto III-IV Moyobamba, Huaraz, Huancayo, Quillabamba, Bagua III Cajamarca, Trujillo, Chimbote, Ica, Huarmey, Huancavelica, Huamanga, Puerto Maldonado, Ica II-III Lima.
28 de octubre de 2011	6,8 Mw		117 km al suroeste de Ica	Centro y sur del Perú	1 muerto en Cerro Azul (Cañete, Lima), 103 heridos, 134 casas destruidas, 600 inhabitables y casi 1000 damnificados. Corte temporal de las comunicaciones y fluido eléctrico. Asimismo, la catedral de Ica (patrimonio cultural) y 2 iglesias más colapsaron, se observaron muchos derrumbes en caminos de Huaytara. En la ciudad de Huancavelica 02 viviendas y 01 colegio resultaron parcialmente destruidos. Sentido fuerte VI en Ica y Palpa V Nazca, Chincha Alta IV Cañete, Camaná, Caraveli III-IV Huancayo, Huamanga III Arequipa, Moquegua, Tacna, Huaral, Lima II-III Abancay II Cerro de Pasco, Huánuco, Puno.
30 de enero de 2012	6,3 Mw		47 km al suroeste de Ica	Centro y sur del Perú	224 heridos, 150 casas destruidas, 425 inhabitables y alrededor de 1800 damnificados. Causó pánico en horas de la madrugada, corte de fluido eléctrico y de las telecomunicaciones en la región Ica, colapso de tuberías de aguas servidas en la ciudad de Ica. Sentido VI en Ica, V en Nazca, Pisco, Chincha Alta IV Mala, Cañete, Huancavelica, Puquio, III-IV Cangallo III Lima, Huancayo, Huamanga, Arequipa, Camaná II Moquegua, Tacna, Huacho, Junín.
14 de mayo de 2012	6,3 Mw		31 km al suroeste de Tarata	Sur del Perú	Corte de fluido eléctrico. Sentido fuerte (V) en Tacna, IV en Moquegua III en Arequipa II en Puno, y Chucuito. Se evidenció asentamiento de suelos en la zona de Pocollay. Resultaron afectadas 106 viviendas, y 11 heridos.
7 de junio de 2012	6,1 Mw		19 km al suroeste de Chuquibamba, Arequipa	Sur del Perú	Daño en las líneas telefónicas, se observó caída de algunos muros de viviendas antiguas y deslizamientos sobre caminos y carreteras. Sentido muy fuerte en Chuquibamba, Caraveli y Aplao (V), Arequipa, Puquio y Nazca (IV), sentido III en Moquegua, Ica, intensidad II en Tacna.

2 de agosto de 2012	6,2 ML		47 km al suroeste de Pucallpa, Ucayali	Centro y oriente del Perú	Daños leves en algunas viviendas, corte de fluido eléctrico. Epicentro junto al pueblo de Masisea donde la intensidad llegó a V. Sentido en fuerte en Pucallpa (IV), sentido III en Huanuco, Huancayo, Cerro de Pasco, Huaraz II-III Cajamarca II Lima, Trujillo, Chimbote.
16 de julio de 2013	6,0 Mw		9 km al este de Huambo, Arequipa	Sur del Perú. Sentido en Bolivia y norte de Chile.	38 heridos y 111 viviendas colapsadas. Numerosas viviendas afectadas. No se descarta que tenga relación con la actividad del volcán Sabancaya. Intensidad V en Maca, Huambo y Cabanaconde IV en Chivay, Arequipa, Caraveli III en Moquegua y Sicuani II-III Juliaca II Abancay, Cusco. Este evento se relaciona con el inicio de un enjambre sísmico. El potencial sísmico de esta zona es muy activo, presentándose eventos que causaron daños materiales en 1992 y 1998, en fallas que cruzan todo el Valle de El Colca y relacionada con la actividad del volcán Sabancaya desde 1986. Cabe destacar que en esta zona se presentó un sismo de Mg 6.2 el 23 de julio de 1991, causando 97 muertes, y daños en el Valle de El Colca, además de forzar la reubicación del pueblo de Maca, destrozado al 100%.
25 de septiembre de 2013	7,1 Mw (6,9 ML)		64 kilómetros al sur de la localidad de Lomas, en la región Arequipa	Sur del Perú.	Se reportaron 48 heridos en Arequipa y Ayacucho. Evento dejó 1763 damnificados, en las provincias de Caravelí (Arequipa), Parinacochas y Paucar del Sara Sara (Ayacucho), algunas viviendas dañadas en Nazca. Se reportó deslizamiento lateral de suelos en Chala, Atiquipa y Acarí, derrumbes obstaculizaron el tránsito en la Panamericana Sur entre Chala y Camaná y entre Puquio y Cora Cora. Sentido muy fuerte VI en Acari y alrededores V en Cora Cora, Nazca y Puquio IV Arequipa, Ica, Pisco, Cañete, Huancavelica III-IV Moquegua, Huamanga, Mala III Huancayo, Abancay, Cusco, Tacna, Lima, Jauja, Tacna II Puno, Huacho, Cerro de Pasco. Este evento se presentó a 84 km al sur del evento de noviembre de 1996, y en el área de ruptura de un sismo en 1913, aparentemente sin liberar toda la energía acumulada en una zona ubicada entre Puerto de Lomas y Chala.
15 de marzo de 2014	6,2 Mw		45 kilómetros al sur de Pisco, en la región Ica	Centro-sur del Perú.	Viviendas precarias dañadas. Sentido V en Pisco IV Ica III en Lima y Huancayo.
15 de marzo de 2014	6,3 Mw		38 kilómetros al oeste de Sechura, en la región Piura	Norte del Perú y sur de Ecuador.	Daños de consideración en construcciones coloniales de Sechura, Colán y Piura. Daños en autopistas locales y derrumbes en cerros balnearios. Corte de fluido eléctrico y de comunicaciones. Al menos 150 casas reportaron daños. Licuefacción de suelos en pueblos costeros. Sentido

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

					con intensidad V-VI en Sechura V en Talara, Piura, Paita y Sullana IV en Tumbes, Olmos y Chiclayo. Se percibió con intensidad III en Cajamarca, Jaén, Trujillo y Chimbote, II en Chachapoyas.[cita requerida]
16 de marzo de 2014	6,7 Mw		64 kilómetros al oeste de Iquique, Chile	Sur del Perú	Corte de comunicaciones. Sin daños en territorio nacional, sentido IV en Tacna.
17 de marzo de 2014	6,2 Mw		89 kilómetros al oeste de Iquique, Chile	Sur del Perú	Sin daños, sentido de forma prolongada en Tacna (IV).
1 de abril de 2014	8,2 Mw		83 kilómetros al noroeste de Iquique, Chile	Sur del Perú, norte de Chile y Bolivia	9 heridos hospitalizados, y 18 leves; varias edificaciones antiguas de adobe colapsados en Tacna, Tarata y Moquegua. Cortes de luz y de telecomunicaciones en Arequipa, Moquegua y Tacna. Tsunami local en toda la costa peruana, causando inundaciones en balnearios cercanos al epicentro. Aparecieron grietas en las viviendas de Desaguadero (Puno), causó susto en Juliaca. Sentido muy fuerte y prolongado en Tacna (V), Moquegua, Ilo (IV-V), Arequipa y Desaguadero (IV), asimismo sentido con grado III-IV en Juliaca y Puno, III en Sicuani, Chala, II en Ica, Cusco y Puerto Maldonado.[cita requerida]
2 de abril de 2014, 20:58	6,9 Mw		47 kilómetros al oeste de Iquique, Chile	Tacna y Moquegua	Sin daños, sentido V en Tacna IV Moquegua y Desaguadero III Arequipa y Puno.
2 de abril de 2014, 21:43	7,6 Mw		23 kilómetros al sur de Iquique, Chile	Sur del Perú	Sin daños. Sentido V en Tacna IV Arequipa y III Puno.
24 de agosto de 2014	6,8 Mw		60 kilómetros al este de la localidad de Tambo, Ayacucho	Sur del Perú.	El sismo sacudió la tarde del domingo (18h 21m Hora local) la zona centro-sur de Perú, movimiento que logró ser percibido también en regiones del norte de Chile. Según reportaron algunos diarios peruanos, como el Comercio, los pobladores de Huamanga, capital de Ayacucho, o de Cusco salieron de sus viviendas y corrieron a la plaza de armas para ponerse a salvo. Se reportan fallas en la telefonía celular y el servicio de electricidad. Hubo daños ligeros en estructuras en Puquio y Cora Cora (V-VI), además de derrumbes en carreteras. Sentido fuerte V en Nazca IV Ica, Chincha Alta, Huamanga, Andahuaylas, Huancavelica III-IV Abancay, Huancayo III Lima, Arequipa, Moquegua, Cusco II-III Juliaca II Cerro de Pasco, Tacna.[cita requerida]
25 de noviembre de 2015, 17:45 y 17:50	7,6 Mw 7,6 Mw		83 y 99 kilómetros al sur de Esperanza, Ucayali	Sur y centro del Perú, oeste de Brasil y norte de Bolivia.	Fueron 2 sismos uno tras otro según el IGP. Percibido con intensidad máxima V en Puerto Esperanza IV en Cusco, Pucallpa, Puerto Maldonado, Puno, Arequipa y La Paz III en Huamanga, Huancayo, Moyobamba, Tacna, Tarapoto, Puerto Inca, Tingo María, Oxapampa, Chachapoyas, sentido ligeramente (II) en Lima, Cajamarca y Trujillo. Sentido en Ecuador, Colombia, y desde el occidente y al sur de Venezuela, ciudades como Manaus, Rio Branco y Porto Velho en Brasil,

					Bolivia y el norte de Chile. Debido a la gran profundidad de los sismos (636 y 635 km. respectivamente), no causaron daños significativos.[cita requerida]
16 de abril de 2016, 18:58	7,4 ML (7,8 Mw)	Terremoto de Ecuador de 2016	436 km al norte de Tumbes, en Ecuador	Norte del Perú	Se sintió en los departamentos de Tumbes (III-IV), Piura (II-III), Cajamarca (III), Lambayeque (II), Amazonas (II-III) y Loreto (II) sin ocasionar daños.
17 de julio de 2017, 21:05	6,3 ML (6,3 Mw)		45 kilómetros al suroeste de Atico, Arequipa	Sur del Perú.	De bastante intensidad en la ciudad de Arequipa. En la zona de Atico (norte del departamento de Arequipa) hubo derrumbes frente a la Panamericana Sur, ocasionando bloqueos en la carretera. Pasajeros de ómnibus interprovinciales quedaron varados casi un día tras quedar aislados por los derrumbes. Un conductor de camión herido por un derrumbe en el sector de La Planchada.
10 de octubre de 2017, 01:32	6,3 ML (6,3 Mw)		108 kilómetros al suroeste de Tacna, Tacna	Sur del Perú.	Se sintió también con similar intensidad en los departamentos de Moquegua y Arequipa
14 de enero de 2018, 04:18 (09:18 UTC)	7,1 ML (7,1 Mw)	Terremoto del sur del Perú de 2018	40 kilómetros al sur de Lomas, Arequipa	Sur del Perú.	Se sintió al norte del departamento de Arequipa, en zonas limítrofes con los departamentos de Ica y Ayacucho y con regular intensidad en la ciudad de Arequipa. También se sintió en el departamento de Lima y el norte de Chile. Dejó un saldo de dos muertos y 103 heridos.
5 de enero de 2019, 14:41	6,8 ML (6,8 Mw)5		205 kilómetros al norte de Puerto Esperanza, Ucayali	Oriente del Perú	Ligero temblor con epicentro en Brasil, a una profundidad de 570 kilómetros.
1 de marzo de 2019, 03:50	7,3 ML (7,0 Mw)	Terremoto de Azángaro de 2019	Con epicentro a 8 km al noroeste de Puno, Puno	Sur del Perú	Se sintió con regular intensidad en los departamentos de: Arequipa, Moquegua, Tacna y el norte de Chile

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

26 de mayo de 2019, 02:41	8.0(Según USGS) **8,0-8,1(según peru)**	Terremoto de Loreto de 2019	70 km al SE de Alto Amazonas, Loreto, al Noreste del Perú	Colmbia, Ecuador, Perú y oeste de Brasil.	Dejó n saldo de 2 personas fallecidas, daños materiales y fallas eléctricas en las localidades de Yurimaguas, Tarapoto, Lagunas e Iquitos, se sintió en la mayor parte del territorio nacional incluyendo ciudades como Lima, Tumbes, Trujillo y Cusco; en las ciudades ecuatorianas de Quito y Guayaquil,y en las ciudades colombianas de Bogotá, Cali, Ibagué y Pasto, en Brasil se reportó temblores en la ciudad de Manaus sin ocasionar daños. Es el terremoto más potente en 12 años en Perú desde el Terremoto del Perú de 2007 de magnitud 8.0 que ocurrió el 15 de agosto de 2007.
27 de diciembre de 2020, 07:11	6,0 ML7		36 km al sur-suroeste de Chala, Departamento de Arequipa.	Departamento de Arequipa	De 41 km de profundidad, percibido con intensidad VI en Chala, Yauca. Ocho viviendas en el distrito de Yauca, en la provincia de Caravelí quedaron dañadas.
22 de junio de 2021,21:54	6,0 ML (6,4 Mw)8	Sismo de Mala de 2021	33 km al SO de Mala, Cañete-Lima	Departamento de Lima	Daños menores. 1 muerto.9 Se sintió principalmente en la ciudad de Lima. Es el temblor más fuerte sentido en Lima desde el 2007. Se registraron daños de moderados a mayores, principalmente en Mala.
30 de julio de 2021, 12:10	6,2 Mw10	Sismo de Sullana de 2021	18 km al oeste-noroeste de Sullana, Sullana-Piura	Departamento de Piura	De 32 km de profundidad, el sismo dejó a más de 50 personas heridas, provocó desprendimientos en varias viviendas y edificios, entre ellos la fachada de la catedral de la ciudad de Piura, así como en zonas costeras. La fuerte intensidad del sismo generó alarma en la población que salió a las calles en busca de lugar seguro debido al temor a réplicas.
28 de noviembre de 2021, 05:52:12 a. m.	**7,5 Richter7,3 Me**	Terremoto de Loreto de 2021	Barranca (Datem del Marañón)	Departamentos de Amazonas y Loreto	De solo 131 km de profundidad, el sismo se logró sentir en todo el país y en Colombia, Ecuador, Brasil y en varias zonas de Venezuela. se han registrado 126 heridos, 2 fallecidos y varios daños materiales, también se registraron daños materiales en Ecuador, 2.202 personas se quedaron sin hogar, 220 viviendas resultaron dañadas y 75 totalmente destruidas, 7 iglesias derrumbadas, 13 escuelas de los departamentos de Loreto, Piura y Amazonas (Perú) resultaron dañadas.
3 de febrero de 2022, 10:58:56 a. m.	6,5 Mw	Terremoto de Loreto 2022	104 km al este de Santa María de Nieva, Condorcanqui, Amazonas	Departamento de Amazonas	Réplica del sismo de noviembre de 2021. Se sintió fuertemente en todo el norte del Perú, así como también en Ecuador, Colombia y Brasil. Según Indeci, varias viviendas en Amazonas quedaron severamente dañadas. No dejó ni heridos ni fallecidos.

26 de mayo de 2022, 07:02:18	7,2Mw 11	Terremoto de Azángaro y Ayaviri de 2022	10 km al oeste de Azángaro, Puno.	Puno	Fuerte movimiento sísmico, se sintió con bastante intensidad en los departamentos de Arequipa, Cusco, Moquegua y Tacna. Se reportaron varios daños y una carretera bloqueada por un desprendimiento de rocas. Fue percibido en Chile y Bolivia.
5 de octubre de 2022, 03:26:17	6,1Mw 12	Sismo de Sullana de 2022	13 km al oeste de Sullana Piura.	Piura	Sismo de regular intensidad, con epicentro en Sullana,Piura. Se sintió en el norte peruano. Se reportaron daños materiales menores. Sin víctimas humanas. Tuvo al menos unas cinco réplicas.
18 de marzo de 2023, 12:12:52	6,7Mw 13	Terremoto de Ecuador de 2023	85 km al NE de Zarumilla, Zarumilla - Tumbes.	Tumbes	Movimiento sísmico de regular intensidad, con epicentro frente a la costa de Balao, Ecuador. Daños severos tanto en el sur ecuatoriano como en el departamento de Tumbes, dejando un saldo de 18 fallecidos y 447 heridos

Fuente: Sismos del Perú por la USGS - Instituto Geofísico del Perú

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

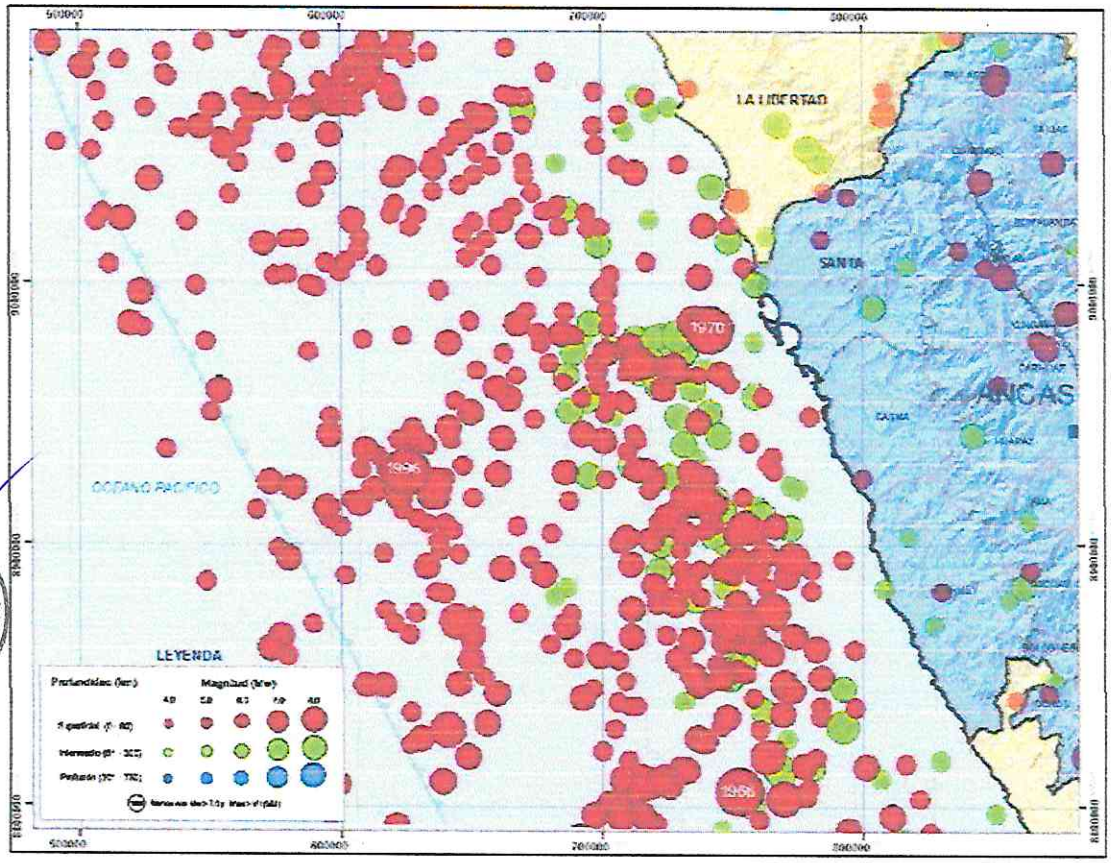
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

De la Tabla se deduce que las magnitudes sísmicas se han incrementado en los últimos años, siendo directamente proporcionales a la intensidad de los daños causado. El crecimiento urbano desordenado ha traído en consecuencia la ocupación de los suelos no aptos de acuerdo a las características físicas de su composición, siendo por esta causa grandes sectores urbanos altamente vulnerables antes un sismo, ya que la reacción de las estructuras, están condicionadas por la cohesión del suelo y sus propiedades ante la presencia de la napa freática.

Según estudios de suelos de Chimbote se ha llegado a determinar que el sector Norte de la ciudad (San Pedro y SIDER Perú) el suelo es duro y denso. La franja longitudinal en el sector central del Valle el suelo es blando. En el sector Sur (distrito de Nuevo Chimbote) el suelo posee diferentes características.

Ilustración 35. Mapa Sismico



Fuente: MINAM. IGP. Mapa Sísmico del Perú. 2009.

Zona I:

Sobre los 10 m.s.n.m.; el sub suelo contiene gravas y la napa freática se encuentra a partir de 10 mts. de profundidad, por lo que las posibilidades de licuación del suelo son bajas, sin embargo el sismo en esta zona puede ser más fuerte prevaleciendo el efecto de resonancia sísmica de periodo corto, donde las edificaciones de estructura rígida colapsarían por acoplamiento de onda. Esta zona se ubica al Norte de la ciudad de Chimbote fuera del área urbana y al sur en la ciudad de Nuevo Chimbote; durante el sismo de 1970 los daños ocurridos en esta zona no fueron de consideración.

Zona II:

Cubierta por arena suelta a semidensa con varios metros de potencia; por debajo existen arenas densas y cementadas. La napa freática se encuentra a 5 mts. de profundidad. No se esperan hundimientos significativos de edificios residenciales convencionales (menos de 2 pisos), excepto en los bordes exteriores de las dunas. Se recomienda cimentar los edificios mayores de dos pisos por medio de pilotes en arena densa. Esta zona se ubica al norte de la ciudad de Chimbote como zona transitoria entre la zona I y Zona III. También se ubica al sur de la ciudad de Chimbote, en forma longitudinal inmediata a la zona 3, desarrollándose desde la ribera del mar (Urb. Trapecio) hasta el cauce medio del río Lacramarca; y una franja angosta en la ribera de playa de la bahía.

Durante el sismo de 1970 dicha zona fue afectada por la licuación en forma focalizada en una parte de A.H. San Pedro, Urb. La Caleta en la ribera de playa.

En conclusión, esta zona es la menos afectada por licuación, sin embargo, el peligro es latente.

Zona III:

El estrato superior está cubierto por una capa delgada de suelo agrícola. La capa de grava se encuentra a más de 10 mts. De profundidad. La napa freática se encuentra a pocos metros de

profundidad. Las arenas sueltas situadas a poca profundidad pueden llegar al punto de licuación durante el sismo, existiendo posibilidad de daños en la estructura. Debido a su profundidad no se presentarán hundimientos significativos de las edificaciones. Sin embargo deben ser tomadas en cuenta algunas consideraciones en el diseño de la cimentación.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA - CHIMBOTE

Esta zona es una franja longitudinal al valle que surca la parte más profunda del relieve, iniciándose en el casco central hasta áreas altas de la cuenca media del valle.

En esta zona se dieron la mayoría de licuaciones del casco central y el A.H. Miramar Bajo y A.H. Bolivar, donde fallaron la mayor parte de las edificaciones de adobe.

En conclusión, el suelo tiene la mayor probabilidad de licuación, sin embargo puede ser ocupada por viviendas.

Zona IV:

Se caracteriza por el alto nivel freático que casi coinciden con el nivel del suelo, por lo que en su mayoría se encuentra cubierta por agua de pantano. El subsuelo contiene arenas saturadas cubiertas por capas delgadas de limo orgánico. En esta zona los hundimientos y los sismos podrían provocar el colapso de las estructuras. Se recomienda cimentar los pilotes hasta la arena densa o mejorar las condiciones del terreno.

En conclusión, en esta zona el suelo es muy blando, donde es inminente la licuación y donde no es aconsejable edificar viviendas.

Esta zona se ubica en la ribera de la cuenca baja del río Lacramarca, al norte en torno al vivero forestal, así como en la ribera de los drenes que cruzan la ciudad.

En el sismo de 1970 las edificaciones que se encontraban en dicha zona colapsaron; como en 3 cabezas, o en la laguna de Villa María donde el suelo aledaño presentó agrietamiento.

El informe de Zonificación sísmica – Geotécnica de la Ciudad de Chimbote, elaborado por el IGP en el año 2014, indica " El borde occidental del Perú, se constituye como la principal fuente generadora de sismos y tsunamis, siendo los de mayor magnitud los que han causado grandes niveles de daños y pérdidas de vidas humanas. Dentro de este contexto, el borde occidental de la región central presenta actividad sísmica de tipo superficial (profundidad menor a 60 km) e intermedia (profundidad entre 61 y 350 km), siendo los primeros de mayor peligro debido a que frecuentemente alcanzan magnitudes elevadas y al tener sus focos cerca de la superficie, producen daños y efectos importantes en las ciudades costeras (Figura 14). Una de estas ciudades es Chimbote y según información contenida en el catálogo sísmico del Perú, fueron los sismos de 1940 (8.0Mw), 1966 (7.5Mw), 1970 (7.7Mw)

y 1974 (7.5Mw) los que causaron mayores niveles de daño en la ciudad, principalmente en construcciones precarias de adobe y quincha, además de algunos escenarios de licuación de suelos. En la Figura 15, se presenta el mapa de intensidades correspondiente al sismo del 24 de Mayo de 1940, el de mayor magnitud ocurrido en los últimos 100 años en el borde occidental de la costa central del Perú. La máxima intensidad evaluada en la ciudad de Chimbote fue de VIII en la escala de Mercalli Modificada (MM). Los otros sismos importantes produjeron en la ciudad intensidades entre V y VII (MM), con daños y efectos puntuales en viviendas de adobe y quincha.

Asimismo, La ciudad de Chimbote y Nuevo Chimbote se encuentra ubicada en el borde occidental de la región central del Perú; por lo tanto, ha sido, es y será afectada en el tiempo por sismos de variada magnitud que pueden o no causar daños en superficie.

Es importante remarcar que en los años en que ocurrieron los sismos y tsunamis antes indicados, la situación geográfica y demográfica de la ciudad de Chimbote fue menor y a la fecha, debido a su crecimiento acelerado, la población se ha asentado sobre terrenos agrícolas, en las cercanías del río Lacramarca y zonas de playa, lo cual ha incrementado su riesgo ante la posible recurrencia de sismos y tsunamis.

Del estudio realizado por el ET-GRRD se ha identificado 14 zonas críticas por Sismos dentro del ámbito de influencia de la provincia del santa.

CODIGO	TIPO DE PELIGRO	SECTOR	COORDENADAS	
			Este	Norte
S-01	Sismo	Nuevo Chimbote – Villa Maria Pantanos	768704.67	8992994.03
S-02	Sismo	Chimbote – Laguna San Juan	767993.20	8994190.43
S-03	Sismo	Nuevo Chimbote - VILLA MARIA - PRIMERO DE MAYO	768704.67	8991428.95
S-04	Sismo	Chimbote – Laguna PPAO	768704.67	768704.67
S-05	Sismo	Chimbote-AAHH. San Pedro	765157.50	8998986.20
S-06	Sismo	Chimbote-AAHH. Primavera - Unión	766209.24	8998977.18
S-07	Sismo	Chimbote-AAHH. Bolivar	764670.43	8996998.46
S-08	Sismo	Chimbote-URB. CALETA - CASCO CENTRAL	763597.08	8995939.19
S-09	Sismo	Chimbote-AAHH. MIRAMAR	765400.54	8995389.89
S-10	Sismo	Chimbote - AAHH. FLORIDA TRAPECIO	766950.66	8993878.95
S-11	Sismo	Chimbote- INDUSTRIAL	767619.86	8993138.78
S-12	Sismo	Chimbote - AV. AVIACION - PERU	766485.82	8996901.80
S-13	Sismo	Chimbote - AV. ICA- CAMINO REAL	766935.37	8996170.19
S-14	Sismo	Chimbote-JR. AMAZONAS.	767410.73	8994805.10

Fuente: Elaboración ET-PPRRD

Ilustración 36. Mapa de zonificación sísmica del Perú.



Fuente: GEO GPS PERU

B. Peligro por Tsunami

El Perú se encuentra en una zona de subducción donde la generación de sismos de tipo tectónico es frecuente. De todos los sismos tectónicos los mayores y más destructivos ocurren en el área oceánica costera y son los que generan los tsunamis. Con mayor frecuencia éstos se presentan en la costa central y sur del Perú.

Desde hace 400 años en nuestras costas se han presentado 210 tsunamis, generados por terremotos submarinos cercanos o lejanos, siendo los primeros los que han ocasionado mayores daños.

En la Costa Sur y Centro presentan un mayor registro de tsunamis; debido a que se encuentran más próximas a la fosa que se extiende entre Callao (Perú) y Valdivia (Chile) donde se han producido la mayoría de los sismos.

El último evento de tsunami fue registrado el 21 de Febrero de 1996, con magnitud Ms estimada entre 6.6 y 6.7; se ubicó entre los 9.5° y 80.2w, a una distancia de 185 Km. de la ciudad de Chimbote y a 40 Km. de la fosa; teniendo como profundidad focal 21 Km. y altura de agua por encima de la zona de ruptura de 3,000 m.

De lo ocurrido se esperan futuros eventos con mayores posibilidades destructivos, si el sismo generado se ubica en aguas profundas, y adopta mayor altura de agua encima de la zona de ruptura.

Tiempo de llegada y Altura de Ola

Para aquellos tsunamis destructivos que pudieran generarse cerca de la costa (entre el litoral y la isobata 20 mts.) se ha determinado que el tiempo de llegada de la primera ola a la costa sería de 25 minutos, siendo este el tiempo que dispone la población para evacuar la zona inundable. Así también se ha determinado que la altura de Ola del Tsunami en la costa sería de 4.0 m. tanto al Norte y Sur de la bahía de Chimbote. Además, se estima una altura de ola 5.00 m. para el área central de ribera de la bahía.

Delimitación de Zona de Inundación por Tsunami

Para la delimitación de la zona afectada por el tsunami se han considerado dos límites:

✓ **Zona inundable.** - De inminente afectación por el tsunami, que se da en una franja paralela a la ribera de playa con un ancho aproximado casco central; al Sur de la bahía tiene como límite la Av. Meiggs a partir del A.H. Florida.

✓ **Límite Máximo Inundable. -** Es la línea de última afectación por las aguas del tsunami. Es una paralela al límite de zona inundable distante a 100 mts.; coincidente con la Av. Ladislao Espinar en el Casco Central y con la Av. Pardo a partir del A.H. Miraflores, hacia el Sur.

Daños causados por Tsunami

Para la evaluación de la zona a ser afectada por tsunami, se ha determinado 3 sectores demarcados por el límite máximo inundable.

✓ **Sector 1.-** Corresponde a la Zona Industrial 27 de octubre y Gran Trapecio ubicado al Sur de la bahía. Está ocupado por plantas industriales ligadas a la actividad pesquera y servicios. En el caso de tsunami se vería menos dañada que el Sector 2, pero contaría con mayores posibilidades de recuperación económica.

✓ **Sector 2.-** Corresponde al área que limita con el Sector 1, incluye la Urb. Trapecio, AA.HH. Señor de los Milagros, La Libertad, Florida Alta y parte del A.H. Florida Baja. Posee construcciones de 1 piso, predominando las construcciones con adobe y en segundo lugar las construcciones de material noble. Se instalan pocas fábricas. Socioeconómicamente, la población que habita es la de menor capacidad económica; es el sector más vulnerable al tsunami.

✓ **Sector 3.-** Corresponde a una parte del A.H. Florida Baja, A.H. Miramar Bajo, Casco Central (comercio), A.H. La Caleta, Urb. La Caleta y Puerto Marítimo. En ella se ubican las actividades comerciales y financieras más importantes; en edificaciones de varios pisos también se ubican viviendas de 2 niveles, todas ellas de material noble. En caso de tsunami es el sector que menos daños sufriría (Urb. La Caleta), a la vez sería el sector de mayor recuperación económica. Sin embargo, es el sector de mayor número de equipamiento crítico (hospital y postas medicas), así como colegios. Cabe mencionar que el puerto de Chimbote sería uno de los sectores más afectados debido a su posición frente a la Bocana Chica.

En conclusión, gran parte de las instalaciones comerciales, industriales, equipamiento educativo y salud se encuentran en la zona inundable por tsunami. Por lo que se hace

necesario planificar la evacuación costera de Chimbote y la implementación de equipamiento de salud fuera de la zona inundable para la atención de los damnificados en caso de siniestro.

Del estudio realizado por el ET-GRRD se ha identificado 04 zonas críticas por Tsunami dentro del ámbito de influencia de la provincia del santa.

CODIGO	TIPO DE PELIGRO	SECTOR	COORDENADAS	
			Este	Norte
ST-01	Sismo	Chimbote-URB. CALETA - CASCO CENTRAL	763597.08	8995939.19
ST-02	Sismo	Chimbote-AAHH. MIRAMAR	765400.54	8995389.89
ST-03	Sismo	Chimbote - AAHH. FLORIDA TRAPECIO	766950.66	8993878.95
ST-04	Sismo	Chimbote- INDUSTRIAL	767619.86	8993138.78

Fuente: Elaboración ET-PPRRD

2.2.4.1.1.2. Peligros generados por fenómenos de geodinámica externa.

Comprende todos aquellos fenómenos de acción de los agentes atmosféricos externos: viento, aguas continentales, mares, océanos, hielos, glaciares y gravedad, sobre la capa superficial de la Tierra; fenómenos éstos que van originando una lenta destrucción y modelación del paisaje rocoso y del relieve, y en cuya actividad se desprenden materiales que una vez depositados forman las rocas sedimentarias. Igualmente, los efectos resultantes sobre las formas del relieve, evolución y proceso de modelado, es investigado por la geomorfología.

Tabla 86: Matriz de Peligros generados por fenómenos de geodinámica externa.

TIPOS DE PELIGRO	DEFINICIÓN	ÁREAS EXPUESTAS
	Un movimiento en masa es el proceso por el cual un volumen de material constituido por roca, suelo, tierras, detritos o escombros, se desplaza ladera abajo por acción de la gravedad. Son conocidos popularmente como deslizamientos, derrumbes, procesos de remoción en masa, fenómenos de remoción en masa, fallas de taludes y laderas.	Población, Medios de vida, Infraestructura de las Comunidades e Instituciones Educativas de las riveras de la sub cuenca y quebradas demás lagunas y afluentes de los distritos.

2.2.4.1.1.3. Peligros generados por fenómenos de origen hidrometeorológico y Oceanográfico.

Son aquellos que tienen por origen un elemento en común: el agua. Este tipo de fenómenos tienen la capacidad de ocasionar efectos negativos en las esferas ambiental, económica y

social cuando se presentan de manera extraordinaria, sobre todo en sitios identificados de alto riesgo, cuyas poblaciones son especialmente vulnerables, sin embargo, cabe mencionar uno de los principales efectos positivos asociados a estos fenómenos, que, para el caso de la Península de Yucatán, las precipitaciones son la principal causa de recarga del manto acuífero.

Tabla 87: Matriz de Peligros generados por fenómenos de origen hidrometeorológico y oceanográfico.

TIPOS DE PELIGRO	DEFINICIÓN	ÁREAS EXPUESTAS
LLUVIAS INTENSAS	Es una precipitación de agua liquida en la que las gotas son más grandes que las de una llovizna. Proceden de nubes de gran espesor, generalmente de nimbo-estratos.	Población, Medios de vida, Infraestructura. De las comunidades e instituciones educativas de las riveras, quebradas, rios, lagunas, y afluentes.
INUNDACIONES	Desbordes laterales de las aguas de los ríos y lagos, cubriendo temporalmente los terrenos bajos, adyacentes a sus riberas, llamadas zonas inundables. Suelen ocurrir en épocas de grandes precipitaciones.	Población, Medios de vida, Infraestructura. De las comunidades e instituciones educativas de las riveras, quebradas, rios, lagunas, y afluentes.
HELADAS	La helada es un fenómeno climático que consiste en el descenso de la temperatura ambiente a niveles inferiores al punto de congelación del agua, además, hace que el agua o el vapor que está en el aire se congele y se deposite en forma de hielo en las superficies.	Población, afectación a la salud de las Comunidades Educativas.
FENOMENO EL NIÑO	Fenómeno océano atmosférico caracterizado por el calentamiento de las aguas superficiales del Océano Pacífico ecuatorial, frente a las costas de Ecuador y Perú, con abundante formación de nubes cumuliformes principalmente en la región tropical (Ecuador y Norte del Perú), con intensa precipitación y cambios ecológicos marinos y continentales	Población, Medios de vida, Infraestructura. De las comunidades e instituciones educativas, vías de acceso colapsadas
VIENTOS FUERTES	Es una de las fuerzas destructoras de la naturaleza. Se puede manifestar en forma de huracán o tornado, se presenta en ocasiones con mucha intensidad causando grandes pérdidas materiales y en algunos casos humanos. ocurren a causa de una perturbación atmosférica que genera vientos fuertes y destructivos, que pueden estar acompañados por lluvias o no.	Población, Medios de vida, Infraestructura de las Comunidades e Instituciones educativas, vías de acceso colapsadas.

Fuente: UGEL SANTA-Ministerio de educación.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

A. Peligro por inundación

Según el mapa de precipitaciones del Perú (MINAM), en la zona más cercana al litoral marino llueve de 0 a 400 mm al año, característico de la zona costera del Perú y las zonas altas por encima de los 3000 msnm llueve de 400 a 800 msnm.

Estos promedios se ven alterados cuando sucede el Fenómeno de El Niño cuando la precipitación llega a superar los 1200 mm/dia.

De acuerdo con la información disponible, la precipitación pluvial en la región Ancash, varía desde escasos milímetros en la costa árida, hasta un promedio de 1 000 mm en el sector de puna. Este fenómeno se encuentra estrechamente relacionado con la altitud. En Chimbote la precipitación media acumulada anual durante el periodo 1964-2005 fue de 9,3 mm.

El rio Lacramarca, de régimen eventual, capta las aguas pluviales de la cuenca alta; más aún durante los eventos del fenómeno de El Niño que se ve recargado hídricamente durante pocos días.

La acción pluvial causa la activación de las líneas de Talweg y la formación de lagunas.

a) Activación de las líneas de Talweg

Está referida a la recarga hídrica de las depresiones del terreno ya sea superficialmente a través del cauce del rio Lacramarca y los drenes que cruzan la ciudad, y a través de la infiltración del subsuelo.

La activación de las líneas de Talweg causa los siguientes peligros:

<u>Inundación por desborde del Río Lacramarca:</u>

Está referido al rebalse de las aguas del rio Lacramarca que causan inundación del área aledaña a la ribera, este hecho es coincidente con la ocurrencia del fenómeno del Niño, que trae en consecuencia un incremento extraordinario en el volumen de sus aguas (180 m3/seg. en 1998).

El rebalse de las aguas eventuales en el cauce del Rio Lacramarca, en su cuenca baja se debe a la poca profundidad, los sedimentos que transporta, la velocidad de sus aguas y al suelo arenoso por el cual se desplaza.

En 1998 la inundación afecto los sectores Cascajal, La cuadra, Santa Clemencia, Puente Roto, Villa María y dejo en evidencia el peligro latente al que se encuentran expuestos los sectores de San Luis, Garatea y Bella Mar, por el deslizamiento a través de la quebrada de San Antonio y además causó los siguientes problemas:

Colapso de los canales IRCHIM y Carlos Leights, cortando el almacenamiento de agua potable en Nuevo Chimbote.

Interrupción del paso en la Carretera Panamericana Norte y la Av. Pardo.

En la "curva" a la altura de Santa Clemencia afectó 400 has de cultivo; parte de las aguas se canalizaron a través de los drenes que cruzan Chimbote provocando inundación en parte de la ciudad.

- **Inundación por desborde del Sistema de Drenaje:**

Se refiere al reblase de las aguas en los 7 drenes de las aguas de riego, que cruzan la ciudad de Chimbote.

Los drenes en el área urbana se encuentran canalizados, con una capacidad total de 0.17 m3/seg. En algunos casos la canalización cruza manzanas por debajo de las viviendas.

La falta de limpieza en los drenes y el inadecuado manejo de las aguas de riego, causan el constante desborde por colmatación, más aún durante los eventos del Fenómeno del Niño, que sobrecarga hídricamente los drenes. Todo ello causa la inundación de las viviendas aledañas a los drenes e infiltra sus aguas en el subsuelo elevando la napa freática.

- **Elevación de la Napa Freática:**

Se refiere al incremento del nivel de la Napa freática, debido a la infiltración en el subsuelo de las aguas del rio Lacramarca y al exceso de agua de riego en el ámbito del Proyecto Especial CHINECAS.

Las aguas subterráneas en su escurrimiento hacia el mar son retenidas por el estrechamiento de los drenes superficiales o por la obstrucción del asentamiento urbano, lo cual eleva la napa freática; en caso extremo forma pantanos o humedales (Villa María, Zona industrial 27 de octubre, 3 cabezas, al Este de la Laguna San Juan y Vivero Forestal).

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

- **Avalancha de Lodo o "Movimientos en Masa":**

Se ha detectado que la quebrada San Antonio en Nuevo Chimbote, durante el fenómeno de El Niño de 1998, desplazo lodo en su cauce, disipándose a corta distancia de la Urb. Bellamar y del reservorio de agua potable, debido al suelo arenoso y al poco caudal; sin embargo, queda latente al peligro de Movimientos en Masa.

- **Formación de lagunas**

El afloramiento de la napa freática en las depresiones topográficas ha represado las aguas formado lagunas cuyo nivel de agua es drenado superficialmente al mar (Vivero Forestal) o al rio (Laguna PPAO, Villa María, al sur de A.H. Villa España, etc.)

En otros casos las lagunas tienen como fuente de abastecimiento las aguas superficiales como es el caso de la laguna San Juan.

Dichas lagunas constituyen peligro en la medida que no cuentan con control de la fuente de abastecimiento o del drenaje, donde cabe la probabilidad de inundación durante las crecientes del Rio Lacramarca, así como infiltraciones en el subsuelo de las edificaciones aledañas.

Del estudio realizado por el ET-GRRD se ha identificado 90 zonas críticas por Sismos dentro del ámbito de influencia de la provincia del santa.

CODIGO	TIPO DE PELIGRO	SECTOR	COORDENADAS	
			Este	Norte
IN-01	Inundación	Coishco-Valle La Carbonera	762380	9002809.50
IN-02	Inundación	Nuevo Chimbote - VILLA MARIA - PANTANOS	768704.67	8992994.03
IN-03	Inundación	Chimbote - Vinzos	777461	9031829
IN-04	Inundación	Villa Mara – Primero de Mayo	768704.67	8991428.95
IN-05	Inundación	Nuevo Chimbote - LAGUNA PPAO	768704.67	8991428.95
IN-06	Inundación	Nuevo Chimbote - Urb. Cipreses y Santa Rosa	770270.15	8991905
IN-07	Inundación	Nuevo Chimbote Urb. Carlos Garcia	770274.15	8991905
IN-08	Inundación	Nuevo Chimbote - El Platanal	773690.35	8992446.18
IN-09	Inundación	Nuevo Chimbote - Quebrada San Antonio	777456.51	8994176.35
IN-10	Inundación	Nuevo Chimbote- Valle La Carbonera	775891.11	8985945.03
IN-11	Inundación	Santa – San Bartolo	764671	9009917
IN-12	Inundación	Santa – Nueva Esperanza	763758	9009465
IN-13	Inundación	Santa – Pueblo Viejo	761522	9007909
IN-14	Inundación	Samanco - HUAMBACHO	780647	8974053
IN-15	Inundación	Samanco - HUACATAMBO	785804	8977479
IN-16	Inundación	Samanco-La capilla	778978	8973610
IN-17	Inundación	Samanco – Los Chimús	778140	8971791
IN-18	Inundación	Samanco-PUENTE HUAMBACHO LA HUACA AGUAS ABAJO	781926	8974788
IN-19	Inundación	Samanco-LOS CHIMUS DESEMBOCADURA AL MAR	778243	8968798
IN-20	Inundación	Nepeña - SAN JOSE - COCHARCAS	795373	8985223

IN-21	Inundación	Nepeña- CERRO BLANCO - SAN JOSE	793006	8983759
IN-22	Inundación	Nepeña - CAÑA CASTILLA	789552	8980671
IN-23	Inundación	Nepeña - PAÑAMARCA	787798	8979053
IN-24	Inundación	Nepeña- PASAMAYITO, VILLAFANA, QUISPE - PUENTE COLORAO	802098	8985955
IN-25	Inundación	Nepeña - PUENTE COLORAO, PUENTE BLANCO Y COCHARCAS	798016	8965661
IN-26	Inundación	Moro-Santa Rosa - Tambar	816784	8987619
IN-27	Inundación	Moro - TAMBARPOCOS-HUARCOS	813432	8987835
IN-28	Inundación	Moro - HUARCOS - LIMONHIRCA	811138	812975
IN-29	Inundación	Moro - VIRAHUANCA -PAREDONES	806393	8986265
IN-30	Inundación	Moro- VICHAMARCA CHICA	806393	8986265
IN-31	Inundación	Moro- PUENTE MORO	806312	8987489
IN-32	Inundación	Moro - VILLA LA MERCED, PUENTE MORO, BOCATOMA MONTE COMUN	807738	8988608
IN-33	Inundación	Moro - LAREA - PUENTE PIEDRA	815368	8992282
IN-34	Inundación	Moro - CAPTUY BAJO	810558	8992730
IN-35	Inundación	Moro - QUISQUE	805118	8986207
IN-36	Inundación	Chimbote - AV. ICA- CAMINO REAL	766935.37	8996170.19
IN-37	Inundación	Chimbote-JR. AMAZONAS.	767410.73	8994805.10
IN-38	Inundación	Chimbote – Laguna San Juan	767993.20	8994190.43
IN-39	Inundación	Chimbote- San Isidro Recto	767185.00	9025130.00
IN-40	Inundación	Chimbote- San Isidro Curvo	766634	9024282
IN-41	Inundación	Chimbote-Desarenador	775630	9031600
IN-42	Inundación	Chimbote – San Antonio	783591	9035088
IN-43	Inundación	Chimbote – Quebrada la Huaca	782035	9033910
IN-44	Inundación	Chimbote – san Eduardo	766398	9015977
IN-45	Inundación	Chimbote - Vinzos	766398	9015977
IN-46	Inundación	Chimbote - Rinconada	768147	9016054
IN-47	Inundación	Chimbote - Rinconada	767932	9014513
IN-48	Inundación	Cáceres del Perú	814621.94	9002356.17
IN-49	Inundación	Cáceres del Perú	177623.11	9002356.17
IN-50	Inundación	Cáceres del Perú	826135.94	9007224.27
IN-51	Inundación	Cáceres del Perú	811408.24	8994910.87
IN-52	Inundación	Cáceres del Perú	811408.24	8994910.87
IN-53	Inundación	Macate	819879.20	9029779.18
IN-54	Inundación	Macate	822909.08	9028427.80
IN-55	Inundación	Moro-Nuevo Moro	812309	8989678
IN-56	Inundación	Centro Poblado Moro	809859	8988829
IN-57	Inundación	Santo Tomas	810131.41	8989206.9
IN-58	Inundación	Moro-Pampa Colorada	804871.9	8984525.2
IN-59	Inundación	Moro – Caura Baja	814174.94	8987007.4
IN-60	Inundación	Chimbote – Rinconada – Curva del diablo	766294.00	9015725.0
IN-61	Inundación	Mantas	765022.00	98951690.
IN-62	Inundación	Mantas	764977.00	9012229.0
IN-63	Inundación	Palamenco - Monte Sarumo	791462.00	9015892.0
IN-64	Inundación	Palamenco - Monte Sarumo	795003.00	9016478.0
IN-65	Inundación	Pueblo Viejo - Santa	760846.00	9007596.0
IN-66	Inundación	Rinconada	765774.00	9020597.0
IN-67	Inundación	Rinconada Tramo 1 Tramo 2	 786643.00 786285.00	 9036983.0 9036912.0
IN-68	Inundación	Chimbote – Rinconada – Curva del diablo	766294.00	9015725.0
IN-69	Inundación	Conventillo I - Suchiman	785283.48	9036195.57
IN-70	Inundación	Tambo Real Viejo Margen izquierdo Margen derecho	 766395.00 766384.00	 9008089.00 9008097.00
IN-71	Inundación	Pueblo Viejo	761522.00	9007909.00
IN-72	Inundación	Cerro Blanco – Sub sector la Playa	772811.00	9031258.00

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

IN-73	Inundación	San Nazario - Vinzos	769351.00	9028965.00
IN-74	Inundación	San Gabriel	768868.00	9028334.00
IN-75	Inundación	San Gabriel	769062.00	9028493.00
IN-76	Inundación	San Gabriel	769220.00	9028677.00
IN-77	Inundación	Rio Lupahuari	802054.00	9019687.00
IN-78	Inundación	Apartadero	801780.00	9019126.00
IN-78	Inundación	Apartadero	801085.00	9018845.00
IN-79	Inundación	Salitre	797076.00	9016872.00
IN-80	Inundación	Salitre	795985.00	9016591.00
IN-81	Inundación	La Cruz	786541.00	9014986.00
IN-82	Inundación	Ullumaquin	728528.00	8671914.69
IN-83	Inundación	Macracancha	728528.00	8671914.69
IN-84	Inundación	Salitre	813128.00 813129.00 813417.00	8997935.00 8997936.00 8998151.00
IN-85	Inundación	Coishco – Quebrada Luis Alberto Sanchez y Rio Shisho	762000.00	9002000
IN-86	Inundación	Chimbote – la Rinconada	768288.00	9016426.00
IN-87	Inundación	Chimbote – Cambio Puente	768537.80	9004617.65
IN-88	Inundación	Chimbote –Cascajal	776907.00	9015517.00
IN-89	Inundación	Chimbote –Puente Chachapoyas	775133.00	9006283.00
IN-90	Inundación	Chimbote –la Rinconada TRAMO I TRAMO II	768063.00 767946.00	9016373.0 9016533.0

Fuente: Elaboración ET-PPRRD

Ilustración 37. Mapa de impacto de acción pluvial Provincia del Santa

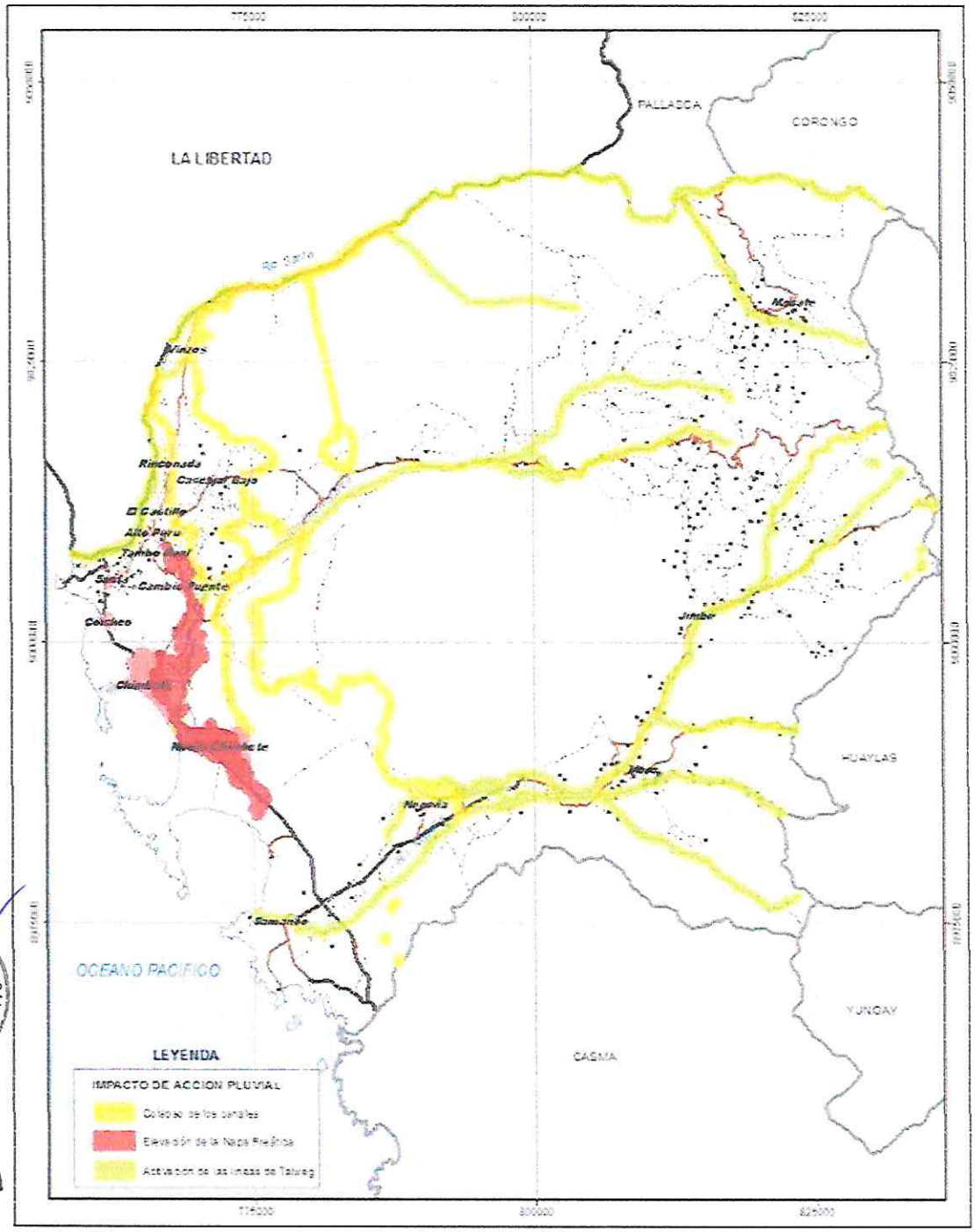
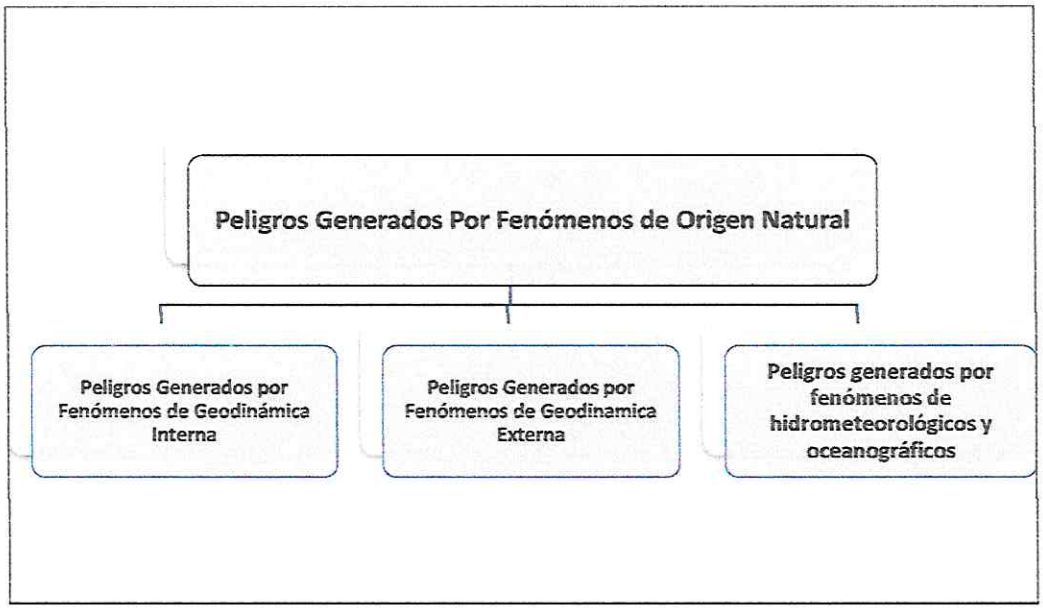
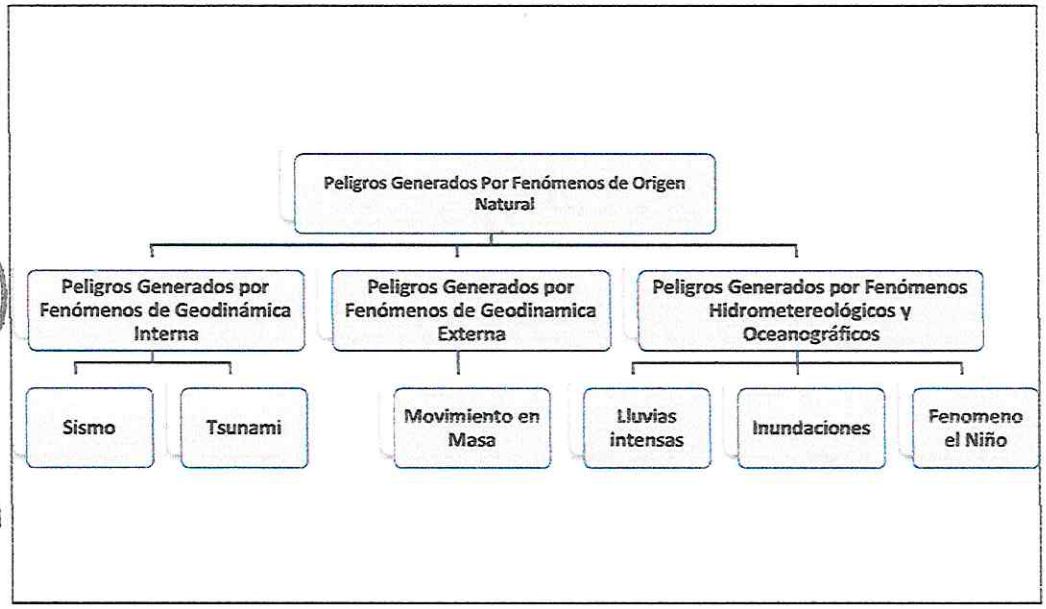


Ilustración 38. Clasificación de Peligros de Origen Natural



Fuente: Comisión De Gestión Integral De Riesgo Emergencia De Desastres-UGEL Santa MINEDU

Ilustración 39. Esquema de Peligros Generados por Fenómenos de Origen Natural.



Fuente: Comisión De Gestión Integral De Riesgo Emergencia De Desastres-UGEL Santa MINEDU

Los peligros identificados son Sismos y Tsunami, , Lluvias intensas, Inundaciones y Fenómeno el Niño

De acuerdo a la información recopilada por las fuentes de información IGP, IGN, CENEPRED, SISGRID, ANA, ALA, así como levantamiento de información en campo; se concluye que los peligros más recurrentes que se priorizará ante el evento del niño costero será Movimiento de Masas, Inundaciones, Sismos y Tsunamis.

2.2.4.2. Elementos Expuestos

2.2.4.2.1. Elementos expuestos por Inundaciones.

Los elementos expuestos, son aquellos que son susceptibles a sufrir algún daño por parte de la ocurrencia del peligro (inundaciones, lluvias y FEN). Asimismo, la Ley del SINAGERD considera al ser humano como fin supremo de la Gestión del Riesgo de Desastres, por lo que se debe proteger su vida, su estructura productiva, sus bienes y su ambiente (CENEPRED, 2019). En ese sentido de acuerdo a los datos recopilados en el aspecto social de la fase de diagnóstico de la Provincia del Santa, se identificaron como elementos expuestos a inundaciones, lluvias y FEN:

Tabla 88. Resumen de Elementos expuestos por Inundación.

ELEMENTOS EXPUESTOS	UNIDAD	CANTIDAD
POBLACIÓN	UNID.	96,527
CENTROS POBLADOS	UNID.	49
VIVIENDAS	UNID.	29,616
INSTITUCIONES EDUCATIVAS	UNID.	175
ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	UNID.	24
COMISARIAS	UNID.	8
AGENCIAS BANCARIAS	UNID.	0
CANALES	UNID.	1,988
Agua	-	-
Desagüe	-	-
Electricidad	-	-

Tabla 89. Elementos expuestos (Centros Poblados) por Inundación.

NOMBRE DEL CENTRO POBLADO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	ID DEL CENTRO POBLADO
COISHCO	ANCASH	SANTA	COISHCO	0218030001
SANTA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080001
PUENTE SANTA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080003
GUAPO	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080005
CASA COLORADA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080011
SAN LUIS	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080017
SAN LUIS	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080018

SAN LUIS DE ESTEFANIA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080020
CASA BLANCA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080021
LA PRIMAVERA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080022
LA HUACA II ZONA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080024
GUAPO II ZONA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080025
ISLA BLANCA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080026
RINCONADA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010006
LA BARBACOA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010026
CANTERA DE VINZOS	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010071
CERRO BLANCO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010072
NUEVA ESPERANZA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080002
SUCHMAN	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010003
LA HUACA (EL 47)	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010073
CARRIZAL	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010025
BUENOS AIRES	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	0218090001
PAMPA LA CARBONERA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	0218090023
TERESA DE CALCUTA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	0218090028
COISHCO	ANCASH	SANTA	COISHCO	0218030001
SANTA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080001
PUENTE SANTA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080003
GUAPO	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080005
CASA COLORADA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080011
SAN LUIS	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080017
SAN LUIS	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080018
SAN LUIS DE ESTEFANIA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080020
CASA BLANCA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080021
LA PRIMAVERA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080022
LA HUACA II ZONA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080024
GUAPO II ZONA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080025
ISLA BLANCA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080026
RINCONADA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010006
LA BARBACOA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010026
CANTERA DE VINZOS	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010071
CERRO BLANCO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010072
NUEVA ESPERANZA	ANCASH	SANTA	SANTA	0218080002
SUCHMAN	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010003
LA HUACA (EL 47)	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010073
CARRIZAL	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	0218010025
BUENOS AIRES	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	0218090001
PAMPA LA CARBONERA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	0218090023
TERESA DE CALCUTA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	0218090028
CRUZ VIVA	ANCASH	SANTA	CACERES DEL PERU	0218020132

Fuente: Elaboración Equipo Técnico PPRRD

Tabla 90. Elementos expuestos (Instituciones Educativas) por Inundación.

NOMBRE	DEPART.	PROVINCIA	DISTRITO	DIRECCIÓN IE	CODIGO IE	TOTAL ALUMNO
1555	ANCASH	SANTA	COISHCO	CALLE ANCASH S/N MZ R2 LOTE 2	0509117	161
88044	ANCASH	SANTA	COISHCO	AVENIDA LA MARINA S/N	0360891	399

PERUANO NORTEAMERICANO	ANCASH	SANTA	COISHCO	JIRON UNION 165	1004043	48
MI MUNDO IDEAL	ANCASH	SANTA	COISHCO	CALLE JOSE GALVEZ 194 MZ X LOTE 5	1659747	22
JEAN PIAGET	ANCASH	SANTA	COISHCO	AVENIDA PANAMERICANA 417 MZ N LOTE 21	1319144	48
CEBA - 88025	ANCASH	SANTA	COISHCO	JIRON ANCASH S/N	0570390	29
1536	ANCASH	SANTA	COISHCO	JIRON SANTA 399	0360065	51
635	ANCASH	SANTA	COISHCO	SAN VALENTIN	1644434	32
SAN LORENZO	ANCASH	SANTA	COISHCO	JIRON JOSE GALVEZ 159 MZ X LOTE 11	1319086	24
88277 HECTOR CASTAÑEDA PASTOR	ANCASH	SANTA	SANTA	SUCHIMAN	0606558	2
88331	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA VICTOR RAUL HAYA DE LA TORRE	0358598	289
SHADAI	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON AMAZONAS 340	1005479	23
G.M. LUIS JOSE DE ORBEGOSO	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON MARAÑON 437-439	1003920	43
88282	ANCASH	SANTA	SANTA	S/N	0606616	4
88039 JAVIER HERAUD	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA 9 DE OCTUBRE S/N	0360867	334
SANTA MARIA DE GUADALUPE	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON CESAR VALLEJO S/N	1001825	60
1584	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA 28 DE JULIO S/N MZ 19 LOTE 03	0509216	180
ALEXANDRA PAULET	ANCASH	SANTA	SANTA	CALLE 1 DE MAYO MZ U LOTE 10	1319052	10
RIO SANTA	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA 28 DE JULIO S/N	1001783	249
1634	ANCASH	SANTA	SANTA	LA HUACA SECTOR III	0723551	13
1610	ANCASH	SANTA	SANTA	PASAJE TUPAC AMARU S/N MZ Ñ LOTE 01	0491167	132
88320	ANCASH	SANTA	SANTA	CALLE ATAHUALPA MZ B LOTE 3	0358630	643
CEBA - ARTEMIO DEL SOLAR ICOCHEA	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON RIO SANTA 509	0745570	15
AMERICA SCHOOL	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA VILLA CASANA S/N MZ A LOTE 1	1749324	73
326	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON RIO SANTA S/N MZ A LOTE 01	0360073	179
88245 CARLOS ARAMBURU ELEJALDE	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON ELIAS AGUIRRE S/N	0570333	110
GOTITAS DE AMOR	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON MARAÑON S/N MZ D LOTE 09	1005156	17
MI GRAN UNIVERSO	ANCASH	SANTA	SANTA	CALLE LA UNION MZ R LOTE 27	1311166	17
01 SANTA	ANCASH	SANTA	SANTA	MZ W LOTE 1	1003151	18

88349 PEDRO PABLO LOPEZ GONZALES	ANCASH	SANTA	SANTA	LA HUACA SECTOR III	0723676	5
SEÑOR CRUCIFICADO DE SANTA	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA AMARGURA 485	0507749	
SANDRO DORDI NEGRONI	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON RIO MARAÑON 257	1318716	58
88316	ANCASH	SANTA	SANTA	SAN LUIS S/N	0686295	41
SANTIAGO ANTUNEZ DE MAYOLO	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON MARAÑON 245	1002393	419
88237	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON TACNA S/N	0519033	30
1554	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA JOSE CARLOS MARIATEGUI S/N MZ T LOTE 2	0488361	155
RAMON CASTILLA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	JIRON JOSE OLAYA MZ I LOTE 19	0359109	102
1537	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA PERU MZ F LOTE 12	0360024	80
VILLA MARIA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	JIRON INDEPENDENCIA MZ W	0360792	272
DE COLORES	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ A LOTE 30 ETAPA I	1335793	63
GENESIS	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ D4 LOTE 07 ETAPA II	1004175	4
EXPERIMENTAL UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA UNIVERSITARIA S/N	1004217	40
519 GARCIA BONNIFATTI	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ 47	1597798	40
INMACULADA CONCEPCION	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA NACIONES UNIDAS MZ N4 LOTE 11-12 ETAPA II	1004159	14
1660	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ 95 LOTE 02	1000520	148
CLARITA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA BRASIL S/N	1003318	81
LA CASA DE LOS NIÑOS	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	CALLE AGUJA NEVADA MZ H LOTE 33 ETAPA I	1365014	33
WALT DISNEY - KINDERGARDEN	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA JOSE PARDO 6187 MZ Z LOTE 15A	1319284	5
ROSA MERINO CENTER	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ C LOTE 16 ETAPA I	1629591	244
CRECIENDO ENTRE JUEGOS Y RISAS	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ 33 LOTE 23-24 ETAPA I	1756204	11
1570	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ J2	0510883	251
88017 CESAR VALLEJO	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ A LOTE 07	0360776	250
EL NAZARENO	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA HUARMEY 230 SECTOR 3	0686246	150
MUNDO DE NIÑOS	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	CALLE SAMANCO MZ F LOTE 5 ETAPA I	1438803	183
MARIA DE LAS MERCEDES	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA HUARAZ MZ C LOTE 24A-B ETAPA I	0686105	43

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

CARLOS SALAZAR ROMERO	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA PACIFICO S/N	0359729	853
88024	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ L2 LOTE 01	1001817	144
1661 LA ALEGRIA DEL SABER	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	PASAJE 75 MZ W ETAPA III	1000488	131
REAL PACIFICO	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA PACIFICO 578 MZ D1 LOTE 17	1003482	22
2663	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA DEL SALVADOR	1744010	61
ESTRELLA DE BELEN	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ G LOTE 10-14 ETAPA I	1003722	56
TRAVESURAS	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	JIRON SAMANCO 394 MZ B LOTE 01	1000629	98
LA SENDA DEL SABER	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ G LOTE 24	1672575	
INMACULADO CORAZON	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	CALLE HUARAZ Y HUANDOY MZ B LOTE 1-8 ZONA I	1000009	33
HOSANNA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ F LOTE 45-46	1464221	9
JEAN PIAGET B & M	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA UNION MZ H-3 LOTE 5	1319425	26
88028 ALMIRANTE MIGUEL GRAU	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	JIRON MANCO CAPAC S/N	0360784	403
517	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ 82 ETAPA II	1597756	20
88047 AUGUSTO SALAZAR BONDY	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA CHIMBOTE S/N	0360818	998
632	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA ATAHUALPA	1644400	62
315	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	CALLE LA CULTURA S/N	0360032	92
1678 RAYITOS DE LUZ	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ 29 LOTE 02	1001353	203
88336 GASTON VIDAL PORTURAS	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA BRASILIA MZ C LOTE 1	0699777	931
INNOVA SCHOOLS	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ C9 LOTE 1	1624121	533
MI MUNDO FELIZ	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ 49 LOTE 47	1001650	19
ESTALOZZI	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA UNIVERSITARIA MZ 1 LOTE 41	1318302	9
CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA LOS ALCATRACES S/N	0686618	229
88389 JUAN VALER SANDOVAL	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ 90 LOTE 3	1003409	500
JAQUES DELORS	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ G LOTE 7-8-2	1480979	36
SEMILLITA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA BRASILIA MZ F5 LOTE 12	1000249	61
88227 PEDRO PABLO ATUSPARIA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA LOS ALCATRACES S/N MZ S2 SECTOR 3	0544635	481
CREAR	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA ARGENTINA S/N MZ O2 LOTE 2	1622695	24
MUNDO MAGICO	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ 87 LOTE 32-33	1335843	14
SANTISIMA TRINIDAD	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ X LOTE 10	1000462	73

03 NUEVO CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	CALLE 31	1000306	84
CRISTO REDENTOR	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	JIRON CUZCO S/N MZ J LOTE 1-2	1004324	36
ALBERT EINSTEIN	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA PACIFICO 350	1003847	1
CRECIENDO CON PEQUELANDIA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	JIRON MORO 118	1637867	9
1563 CRISTO REY AMIGO DE LOS NIÑOS	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	CALLE JOSE CARLOS MARIATEGUI S/N MZ K SECTOR 3B	0544437	241
MI PEQUEÑO CARRUSEL	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA JESUS MZ D LOTE 24 ETAPA IV	1003680	29
DIVINO NIÑO DIOS	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ X LOTE 24- ETAPA III	1533124	36
SANTO TOMAS EL APOSTOL	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA CHIMBOTE 308	0570309	24
1630	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ A LOTE 18 ETAPA I	0686097	53
FATIMA DE FALCONIERI	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA HUASCARAN MZ Ñ LOTE 13 ETAPA I	1458728	46
MATER CHRISTI	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ I2 LOTE 42	1318435	1
EL NAZARENO	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA HUARMEY MZ Z LOTE 18	0606376	36
325	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	JIRON JOSE CARLOS MARIATEGUI S/N	0360057	72
1608	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	MZ 04 LOTE 4	0625277	141
PRITE VILLA DEL SALVADOR	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	VILLA DEL SALVADOR	1765155	
MARIA MONTESSORI	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	JIRON INDEPENDENCIA S/N MZ R LOTE 25	1318740	38
SECOMTUR	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	CALLE HUASCARAN 392	1536606	70
CORAZON DE MARIA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA ARGENTINA S/N MZ D3 LOTE 01-02	1002302	57
MI NIÑA MARIA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	JIRON MANCO CAPAC MZ K LOTE 5	1003334	13
BRILLA SCHOOLS	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	JIRON HUARAZ 315 ETAPA I	1754944	13
CEBA - REPUBLICA ARGENTINA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA PACIFICO S/N	0507244	17
CEBA - SAN IGNACIO DE LOYOLA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA CONTRY S/N MZ F LOTE 01 ZONA 5-A	1208875	299
SANTA MARIA DE CERVELLO	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	AVENIDA PACIFICO 556	0360297	129
BELEN	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON TUPAC AMARU 406	1001882	15
1687	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ O LOTE 2	1003953	84
DEL SANTA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA JOSE PARDO 4126 MZ D LOTE 12	1000777	137
FE Y ALEGRIA 16	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	CALLE CARMELITAS	0359059	479

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

				MISIONERAS MZ 30-A LOTE 01		
LOS NIÑOS DE MARIA INMACULADA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ENRIQUE MEIGGS 2335	1317916	77
88011 INCA GARCILASO DE LA VEGA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ J13 LOTE 01 ETAPA II	0545434	72
MUNDO MEJOR	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ENRIQUE MEIGGS 2205	0359505	1025
88009 ENRIQUE MEIGGS	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ENRIQUE MEIGGS 2274	0360693	633
SEÑOR DE LA MISERICORDIA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA JOSE PARDO 3921	1002351	6
88008	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON CALLAO 330	0360685	69
1550	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON LEONCIO PRADO S/N ZONA III	0488262	83
PRITE LA VICTORIA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ 6 LOTE 26-B ZONA I	1001627	102
88239 LEONCIO PRADO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ALAMEDA MZ E LOTE 13-14 ZONA II	0530014	248
1561 CHISPITAS DE AMOR	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON DRENAJE S/N MZ O LOTE 43 ZONA I	0544932	13
FE Y ALEGRIA 42	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA PARDO 4071 MZ 13 LOTE 1	0359323	125
1540	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON JOSE CARLOS MARIATEGUI S/N	0488304	113
LOS ANGELES DE CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON TACNA S/N MZ L LOTE 3 ZONA I	1340488	85
MARIA GORETTI	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON CAJAMARCA 501 ZONA I	0359679	139
88229 SAN JUAN	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON HUANUCO 702	0545632	454
89005 PEDRO PAULET MOSTAJO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON LIMA 670 MZ S LOTE 8	0360750	66
LA SEMILLA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	PASAJE ATAHUALPA MZ M2 LOTE 19	1319110	46
LOS NIÑOS DEL ARCO IRIS	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA CESRA VALLEJO MZ 11 LOTE 1	1467448	52
DIVINO NIÑO DE MARIA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	CALLE LAS CARMELITAS MISIONERAS S/N MZ 25 LOTE 4-5	1571041	55
LA EDAD DE ORO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ K LOTE 03 ETAPA III	1002336	109
LA EDAD DE ORO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ K LOTE 6 ETAPA II	1001809	31
LOS AMAUTAS	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ R LOTE 19 ETAPA I	1000686	6
SAN JOSE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON JOHN F.KENNEDY 266-270	1001189	83
CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA JOSE PARDO 3702	1000934	359
323	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON SIMON BOLIVAR S/N MZ D LOTE 6	0359992	166
PKES SCHOOL	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ 2 LOTE 4-5	1721406	21

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

LA SAGRADA FAMILIA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA HUANUCO MZ 1 LOTE 23	1346642	78
EL CAMINO DEL SABER	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	PASAJE LOS LAURELES S/N MZ B1 LOTE 10	1004464	17
NIÑO JESUS DE PRAGA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ENRIQUE MEIGGS S/N MZ A2 LOTE 12 ETAPA III	1000801	41
304	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ P LOTE 1 ZONA II	0360016	129
1617 ANGELITOS DE LA FE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON AYACUCHO 355 MZ 5 LOTE 28	0618561	151
88014 JOSE OLAYA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON AMAZONAS MZ C	0360727	279
SIR ALEXANDER FLEMING	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON HUANUCO MZ N LOTE 1	1000074	60
313	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA VICTOR TAUL HAYA DE LA TORRE 3071	0359984	183
1569	ANCASH	SANTA	MORO	JIRON CESAR VALLEJO 162	0507947	139
88372	ANCASH	SANTA	MORO	VIRAHUANCA	0793497	27
SANTO DOMINGO	ANCASH	SANTA	MORO	JIRON ESTUDIANTES 250	0361121	511
89540	ANCASH	SANTA	MORO	LAS PENCAS	1646843	12
88390	ANCASH	SANTA	MORO	HUANCARPON	1003532	5
88294	ANCASH	SANTA	MORO	S/N	0637660	19
88303	ANCASH	SANTA	MORO	LIMONHIRCA	0686311	14
JESUS SALVADOR	ANCASH	SANTA	MORO	JIRON JESUS VICUÑA S/N MZ J LOTE 16-17	1703834	13
88225	ANCASH	SANTA	MORO	CAPTUY S/N	0488403	19
88259	ANCASH	SANTA	MORO	HUARCOS	0570416	6
1653 JESUS ES MI PASTOR	ANCASH	SANTA	MORO	VIRAHUANCA	0793422	14
SANTA LUISA DE MARILLAC	ANCASH	SANTA	MORO	JIRON CORAZON DE JESUS 340	1696905	34
89510	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	MZ B LOTE 01	0358689	71
1595	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	SANTA ROSA	0606640	29
PILOTO SAN JACINTO	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	MZ N2 LOTE 7	0360214	304
SCHOOL KINDER KING	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	CALLE LOS BARRACONES S/N MZ 1 LOTE 1	1645761	35
88099	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	CALLE RICARDO PALMA S/N MZ 3	0361204	142
708	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	MOTOCACHY S/N	1682558	6
88271	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	SAN JUAN	0570481	43
89509 AMANDA MIASTA GUTIERREZ	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	SOLIDEX BAJO LOTE 1 SECTOR III	0358671	470
89508	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	MOTOCACHY	0358663	11
89501 MANUEL ENCARNACION ROJO CASTILLO	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	SOLIDEX BAJO MZ 8 LOTE 1-A	0358648	437

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

SAN FELIPE	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	AVENIDA PROGRESO	1335850	65
SAN JACINTO	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	CALLE FAMILIA LOCKETT S/N MZ 44 LOTE 12	0359406	633
SCHOOL KINDER KING	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	MZ D2 LOTE 3	1730126	12
515	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	CERRO BLANCO	1597731	35
88086	ANCASH	SANTA	SAMANCO	AVENIDA PROGRESO S/N MZ F LOTE 02	0361196	56
1580	ANCASH	SANTA	SAMANCO	AVENIDA FRANCISCO BOLOGNESI 98	0570275	58
88058	ANCASH	SANTA	SAMANCO	AVENIDA SAN FRANCISCO DE ASIS S/N	0361139	161
1654	ANCASH	SANTA	SAMANCO	JIRON UNION S/N MZ 1 LOTE 05	0793430	26

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 91. Elementos expuestos (Centros de Salud) por Inundación.

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	DEPART.	PROV.	DISTRITO	INSTIT.	CÓDIGO RENIP.	DISA/DIR	TIPO DE ESTABLECIMIENTO
CENTRO MEDICO COISHCO	ANCASH	SANTA	COISHCO	ESSALUD	9055	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO DE SALUD COISHCO	ANCASH	SANTA	COISHCO	GOBIERNO REGIONAL	1675	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
PUESTO DE SALUD RINCONADA	ANCASH	SANTA	SANTA	GOBIERNO REGIONAL	1678	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO DE SALUD SANTA	ANCASH	SANTA	SANTA	GOBIERNO REGIONAL	1676	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
PUESTO DE SALUD NICOLAS DE GARATEA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	GOBIERNO REGIONAL	7266	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CLÍNICA DE ATENCIÓN GENERAL	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	PRIVADO	16536	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
PUESTO DE SALUD VILLA MARIA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	GOBIERNO REGIONAL	1706	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CLINICA MEDICO OCUPACIONAL CARRION S.A.C.	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	PRIVADO	27639	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
ELEAZAR GUZMAN BARRON	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	GOBIERNO REGIONAL	1703	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
CENTRO DE DIALISIS UNION	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	PRIVADO	20414		SERVICIO MÉDICO DE APOYO
CENTRO MEDICO ESPECIALIZADO CLINICA DE LA MUJER Y EL NIÑO EIRL	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	PRIVADO	10475	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO

CENTRO MEDICO RIVERALAB	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	PRIVADO	9275	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
HOSPITAL I CONO SUR	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	ESSALUD	9054	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
CENTRO DE AISLAMIENTO TEMPORAL "MI ESTRELLA"	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	GOBIERNO REGIONAL	28479	ANCASH	SERVICIO MÉDICO DE APOYO
CENTRO DE HEMODIALISIS CHIMBOTE S.A.C.	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	PRIVADO	25678	ANCASH	SERVICIO MÉDICO DE APOYO
PUESTO DE SALUD SAN JUAN	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	GOBIERNO REGIONAL	1653	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO DE SALUD MIRAFLORES ALTO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	GOBIERNO REGIONAL	1654	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO NEFROLOGICO CHIMBOTE S.A.C.	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	PRIVADO	25681	ANCASH	SERVICIO MÉDICO DE APOYO
DEPARTAMENTO DE SANIDAD DE LA COMANDANCIA DE LA BASE NAVAL DE CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	SANIDAD DE LA MARINA DE GUERRA DEL PERU	25991	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO DE AISLAMIENTO TEMPORAL "SAN PIETRO"	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	GOBIERNO REGIONAL	28478	ANCASH	SERVICIO MÉDICO DE APOYO
PUESTO DE SALUD CAPTUY	ANCASH	SANTA	MORO	GOBIERNO REGIONAL	1718	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO DE SALUD MORO	ANCASH	SANTA	MORO	GOBIERNO REGIONAL	1716	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO DE SALUD SAN JACINTO	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	GOBIERNO REGIONAL	1715	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
PUESTO DE SALUD HUAMBACHO	ANCASH	SANTA	SAMANCO	GOBIERNO REGIONAL	1713	ANCASH	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 92. Elementos expuestos (Comisarias) por Inundación.

NOMBRE	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
CPNP RINCONADA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CPNP COISHCO	ANCASH	SANTA	COISHCO
CPNP SANTA	ANCASH	SANTA	SANTA
SAN JUDAS TADEO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CPNP LA LIBERTAD	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CPNP VILLA MARIA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE
CPNP MORO	ANCASH	SANTA	MORO
CPNP SAN JACINTO	ANCASH	SANTA	NEPEÑA

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 93. Elementos expuestos (Canales) por Inundación.

NOMBRE DE CANAL	NOM UH	COD CANAL	NOM CANAL	TIPO CANAL
DE LA CRUZ	CUENCA SANTA	0420C148454	DE LA CRUZ	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148513	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149692	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150022	TOMA DIRECTA	TD
SA 3.2	CUENCA SANTA	0420C150858	SA 3.2	L2
S/N	CUENCA SANTA	0420C150969	S/N	DR
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C149803	PARCELARIO	DR
CH 6	CUENCA SANTA	0420C149872	CH 6	L2
CH 7	CUENCA SANTA	0420C149892	CH 7	L2
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149969	CHIMBOTE	L1
IRCHIM	CUENCA SANTA	0420C148380	IRCHIM	CD
IRCHIM	CUENCA SANTA	0420C148381	IRCHIM	CD
IRCHIM	CUENCA SANTA	0420C148382	IRCHIM	CD
FAJARDO PEREZ	CUENCA SANTA	0420C148383	FAJARDO PEREZ	L3
IRCHIM	CUENCA SANTA	0420C148384	IRCHIM	CD
IRCHIM	CUENCA SANTA	0420C148385	IRCHIM	CD
IRCHIM	CUENCA SANTA	0420C148386	IRCHIM	CD
IRCHIM	CUENCA SANTA	0420C148387	IRCHIM	CD
IRCHIM	CUENCA SANTA	0420C148388	IRCHIM	CD
VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148389	VINZOS	L1
IRCHIM	CUENCA SANTA	0420C148390	IRCHIM	CD
IRCHIM	CUENCA SANTA	0420C148391	IRCHIM	CD
JUAREZ MORE	CUENCA SANTA	0420C148392	JUAREZ MORE	L3
BALTA	CUENCA SANTA	0420C148393	BALTA	DR
MESTANZA	CUENCA SANTA	0420C148394	MESTANZA	L3
FAJARDO PEREZ	CUENCA SANTA	0420C148395	FAJARDO PEREZ	L3
JUAREZ	CUENCA SANTA	0420C148396	JUAREZ	DR
VASQUEZ MORENO	CUENCA SANTA	0420C148397	VASQUEZ MORENO	L3
MINAYA	CUENCA SANTA	0420C148398	MINAYA	L3
BONIFAS MORENO	CUENCA SANTA	0420C148399	BONIFAS MORENO	L3
ALMENDRAS HERVIAS	CUENCA SANTA	0420C148400	ALMENDRAS HERVIAS	L3
MARNE BAJO	CUENCA SANTA	0420C148401	MARNE BAJO	L2
PAREDON	CUENCA SANTA	0420C148403	PAREDON	L2
CERRO BLANCO II	CUENCA SANTA	0420C148404	CERRO BLANCO II	L2
MORENO	CUENCA SANTA	0420C148406	MORENO	L3
CARRILLO	CUENCA SANTA	0420C148407	CARRILLO	L3
DAGA CORALES	CUENCA SANTA	0420C148408	DAGA CORALES	L3
MORALES	CUENCA SANTA	0420C148409	MORALES	L2
DE LA CRUZ	CUENCA SANTA	0420C148410	DE LA CRUZ	L3

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

COLECTOR VASQUEZ	CUENCA SANTA	0420C148411	COLECTOR VASQUEZ	DR
SOLORZANO BOCANEGRA	CUENCA SANTA	0420C148412	SOLORZANO BOCANEGRA	L3
COLECTOR HEREDIA	CUENCA SANTA	0420C148413	COLECTOR HEREDIA	DR
COLECTOR MORANTE	CUENCA SANTA	0420C148414	COLECTOR MORANTE	DR
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148415	TOMA DIRECTA	TD
HERRERA	CUENCA SANTA	0420C148416	HERRERA	L2
DIAZ HUAITA	CUENCA SANTA	0420C148417	DIAZ HUAITA	L2
CAMACHO PAREDES	CUENCA SANTA	0420C148418	CAMACHO PAREDES	L4
LA CANTERA	CUENCA SANTA	0420C148419	LA CANTERA	L2
VELASQUEZ VASQUEZ	CUENCA SANTA	0420C148420	VELASQUEZ VASQUEZ	L4
ARELLANO PINEDO	CUENCA SANTA	0420C148421	ARELLANO PINEDO	L3
PAREDES CHAVEZ	CUENCA SANTA	0420C148422	PAREDES CHAVEZ	L3
DE DREN ACUÑA ALEJOS	CUENCA SANTA	0420C148423	DE DREN ACUÑA ALEJOS	CD
DE DREN GARAY VALLE	CUENCA SANTA	0420C148424	DE DREN GARAY VALLE	CD
DE DREN ALMENDRAS HERVIAS	CUENCA SANTA	0420C148425	DE DREN ALMENDRAS HERVIAS	CD
DE LA CRUZ MENACHO	CUENCA SANTA	0420C148431	DE LA CRUZ MENACHO	L3
PINEDO QUISPE	CUENCA SANTA	0420C148432	PINEDO QUISPE	L3
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148433	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148434	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148435	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148436	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148437	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148438	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148444	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148445	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148446	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148448	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148449	TOMA DIRECTA	TD
CERRO BLANCO I	CUENCA SANTA	0420C148450	CERRO BLANCO I	L2
CERRO BLANCO I	CUENCA SANTA	0420C148451	CERRO BLANCO I	L2
VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148452	VINZOS	L1
IRCHIM	CUENCA SANTA	0420C148453	IRCHIM	CD
DE LA CRUZ	CUENCA SANTA	0420C148455	DE LA CRUZ	L2
LA CANTERA	CUENCA SANTA	0420C148456	LA CANTERA	L2
SOLORZANO BOCANEGRA	CUENCA SANTA	0420C148457	SOLORZANO BOCANEGRA	L3

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B° - CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA - CHIMBOTE

CALDERON RAMOS	CUENCA SANTA	0420C148458	CALDERON RAMOS	L4
LA CANTERA	CUENCA SANTA	0420C148459	LA CANTERA	L2
VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148460	VINZOS	L1
TRES TUBOS	CUENCA SANTA	0420C148461	TRES TUBOS	L2
TRES TUBOS	CUENCA SANTA	0420C148462	TRES TUBOS	L2
TRES TUBOS	CUENCA SANTA	0420C148463	TRES TUBOS	L2
TRES TUBOS	CUENCA SANTA	0420C148464	TRES TUBOS	L2
TRES TUBOS	CUENCA SANTA	0420C148465	TRES TUBOS	L2
VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148466	VINZOS	L1
VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148467	VINZOS	L1
VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148468	VINZOS	L1
VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148469	VINZOS	L1
VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148470	VINZOS	L1
EL SIFON	CUENCA SANTA	0420C148471	EL SIFON	L2
EL SIFON	CUENCA SANTA	0420C148472	EL SIFON	L2
EL SIFON	CUENCA SANTA	0420C148473	EL SIFON	L2
VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148476	VINZOS	L1
SAN MANUEL	CUENCA SANTA	0420C148480	SAN MANUEL	L2
SAN MANUEL	CUENCA SANTA	0420C148481	SAN MANUEL	L2
SAN MANUEL	CUENCA SANTA	0420C148482	SAN MANUEL	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148484	TOMA DIRECTA	TD
COLECTOR APOLINAR	CUENCA SANTA	0420C148490	COLECTOR APOLINAR	DR
COLECTOR APOLINAR	CUENCA SANTA	0420C148491	COLECTOR APOLINAR	DR
DE DREN ALMENDRAS HERVIAS	CUENCA SANTA	0420C148492	DE DREN ALMENDRAS HERVIAS	CD
BALTA	CUENCA SANTA	0420C148493	BALTA	DR
COLECTOR APOLINAR	CUENCA SANTA	0420C148494	COLECTOR APOLINAR	DR
COLECTOR APOLINAR	CUENCA SANTA	0420C148495	COLECTOR APOLINAR	DR
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148496	TOMA DIRECTA	TD
COLECTOR APOLINAR	CUENCA SANTA	0420C148497	COLECTOR APOLINAR	DR
COLECTOR APOLINAR	CUENCA SANTA	0420C148498	COLECTOR APOLINAR	DR
LA CANTERA	CUENCA SANTA	0420C148499	LA CANTERA	L2
LA CANTERA	CUENCA SANTA	0420C148500	LA CANTERA	L2
APOLINAR BERNABE	CUENCA SANTA	0420C148501	APOLINAR BERNABE	L3
MARNE ALTO	CUENCA SANTA	0420C148502	MARNE ALTO	L2
BALTA	CUENCA SANTA	0420C148503	BALTA	DR
MORE VENTURA	CUENCA SANTA	0420C148504	MORE VENTURA	L3
IRCHIM	CUENCA SANTA	0420C148506	IRCHIM	CD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B° - CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA - CHIMBOTE

VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148507	VINZOS	L1
VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148508	VINZOS	L1
VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148509	VINZOS	L1
DE LA FUENTE	CUENCA SANTA	0420C148510	DE LA FUENTE	DR
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148511	TOMA DIRECTA	TD
DE DREN ACUÑA ALEJOS	CUENCA SANTA	0420C148512	DE DREN ACUÑA ALEJOS	CD
ALMENDRAS HERVIAS	CUENCA SANTA	0420C148514	ALMENDRAS HERVIAS	L3
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148515	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148516	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148517	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148518	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148519	TOMA DIRECTA	TD
COLECTOR HERRERA	CUENCA SANTA	0420C148520	COLECTOR HERRERA	DR
COLECTOR HERRERA	CUENCA SANTA	0420C148521	COLECTOR HERRERA	DR
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148525	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148526	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148527	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148528	TOMA DIRECTA	TD
TRES TUBOS	CUENCA SANTA	0420C148530	TRES TUBOS	L2
CAMACHO	CUENCA SANTA	0420C148531	CAMACHO	DR
CASA BLANCA	CUENCA SANTA	0420C148532	CASA BLANCA	L2
COLECTOR HERRERA	CUENCA SANTA	0420C148533	COLECTOR HERRERA	DR
COLECTOR HERRERA	CUENCA SANTA	0420C148534	COLECTOR HERRERA	DR
CHINGOYAL	CUENCA SANTA	0420C148536	CHINGOYAL	L1
VASQUEZ SAUCEDO	CUENCA SANTA	0420C148596	VASQUEZ SAUCEDO	L2
MAURICIO ESPINAL	CUENCA SANTA	0420C148600	MAURICIO ESPINAL	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148609	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148610	TOMA DIRECTA	TD
DE DREN COLCHADO MURILLO	CUENCA SANTA	0420C148617	DE DREN COLCHADO MURILLO	CD
DE DREN NOLASCO MILLA	CUENCA SANTA	0420C148622	DE DREN NOLASCO MILLA	L1
DE DREN ROBLES ZUÑIGA	CUENCA SANTA	0420C148637	DE DREN ROBLES ZUÑIGA	L2
DE DREN NOLASCO MILLA	CUENCA SANTA	0420C148638	DE DREN NOLASCO MILLA	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148639	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148643	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148644	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148645	TOMA DIRECTA	TD

NORABUENA ESCOBEDO	CUENCA SANTA	0420C148688	NORABUENA ESCOBEDO	L3
INTEGRADOR 5	CUENCA SANTA	0420C148707	INTEGRADOR 5	L1
DE DREN CHINCHAY GUIMARAY	CUENCA SANTA	0420C148712	DE DREN CHINCHAY GUIMARAY	CD
DE DREN CHINCHAY GUIMARAY	CUENCA SANTA	0420C148713	DE DREN CHINCHAY GUIMARAY	CD
COLECTOR ANCASH	CUENCA SANTA	0420C148723	COLECTOR ANCASH	DR
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149680	TOMA DIRECTA	TD
SUCHIMAN 10	CUENCA SANTA	0420C149681	SUCHIMAN 10	L1
VALERIO	CUENCA SANTA	0420C149682	VALERIO	L1
SAN SALVADOR	CUENCA SANTA	0420C149686	SAN SALVADOR	L1
SUCHIMAN	CUENCA SANTA	0420C149687	SUCHIMAN	CD
SUCHIMAN 6	CUENCA SANTA	0420C149688	SUCHIMAN 6	L1
SUCHIMAN	CUENCA SANTA	0420C149689	SUCHIMAN	CD
SUCHIMAN	CUENCA SANTA	0420C149690	SUCHIMAN	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149693	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149694	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149695	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149696	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149697	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149698	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149699	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149700	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149701	TOMA DIRECTA	TD
SANTA	CUENCA SANTA	0420C149704	SANTA	CD
RUIDIAZ LAZARO	CUENCA SANTA	0420C149705	RUIDIAZ LAZARO	L4
VERGARAY CHAVARRIA	CUENCA SANTA	0420C149706	VERGARAY CHAVARRIA	L2
COLECTOR RINCONADA 1	CUENCA SANTA	0420C149707	COLECTOR RINCONADA 1	DR
COLECTOR RINCONADA 2	CUENCA SANTA	0420C149708	COLECTOR RINCONADA 2	DR
SAN FRANCISCO	CUENCA SANTA	0420C149709	SAN FRANCISCO	DR
CH 13.5	CUENCA SANTA	0420C149710	CH 13.5	L3
YOVERA PACHERRES	CUENCA SANTA	0420C149711	YOVERA PACHERRES	DR
HUAMAYALLI DUEÑAS	CUENCA SANTA	0420C149712	HUAMAYALLI DUEÑAS	DR
COLECTOR 2	CUENCA SANTA	0420C149713	COLECTOR 2	DR
ASENCIOS JAIMES	CUENCA SANTA	0420C149714	ASENCIOS JAIMES	DR
JULIO CESAR	CUENCA SANTA	0420C149715	JULIO CESAR	DR
ALEJANDRO SAAVEDRA	CUENCA SANTA	0420C149716	ALEJANDRO SAAVEDRA	L4
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C149717	PARCELARIO	DR

COLECTOR 2	CUENCA SANTA	0420C149718	COLECTOR 2	DR
GONZALES ACOSTA	CUENCA SANTA	0420C149719	GONZALES ACOSTA	L3
CH 13.4.6	CUENCA SANTA	0420C149720	CH 13.4.6	L4
FERRER ROBLES	CUENCA SANTA	0420C149721	FERRER ROBLES	DR
CH 13.4.30	CUENCA SANTA	0420C149722	CH 13.4.30	L4
CH 1	CUENCA SANTA	0420C149723	CH 1	L2
CH 3.2	CUENCA SANTA	0420C149724	CH 3.2	L3
ALBAN CHAVEZ	CUENCA SANTA	0420C149725	ALBAN CHAVEZ	L3
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C149726	PARCELARIO	DR
LEON MONCADA	CUENCA SANTA	0420C149727	LEON MONCADA	L4
S/N	CUENCA SANTA	0420C149728	S/N	DR
CH 5.2	CUENCA SANTA	0420C149729	CH 5.2	L3
VALERA IZAGUIRRE	CUENCA SANTA	0420C149730	VALERA IZAGUIRRE	L3
GARCIA	CUENCA SANTA	0420C149731	GARCIA	DR
COLECTOR RINCONADA 1	CUENCA SANTA	0420C149732	COLECTOR RINCONADA 1	DR
CH 3.17	CUENCA SANTA	0420C149733	CH 3.17	L3
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149734	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149735	TOMA DIRECTA	TD
RISCO IBAÑEZ	CUENCA SANTA	0420C149736	RISCO IBAÑEZ	L4
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149737	TOMA DIRECTA	TD
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C149738	PARCELARIO	DR
SOLORZANO JAQUE	CUENCA SANTA	0420C149739	SOLORZANO JAQUE	L3
RISCO	CUENCA SANTA	0420C149740	RISCO	DR
GONZALES SALDAÑA	CUENCA SANTA	0420C149741	GONZALES SALDAÑA	DR
CH 6.2	CUENCA SANTA	0420C149742	CH 6.2	L3
RINCONADA 1.2	CUENCA SANTA	0420C149743	RINCONADA 1.2	DR
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149744	TOMA DIRECTA	TD
CH 3.26	CUENCA SANTA	0420C149745	CH 3.26	L3
YOVERA PACHERRES	CUENCA SANTA	0420C149746	YOVERA PACHERRES	DR
ZUÑIGA OJEDA	CUENCA SANTA	0420C149747	ZUÑIGA OJEDA	L5
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149748	TOMA DIRECTA	TD
YOVERA PACHERRES	CUENCA SANTA	0420C149749	YOVERA PACHERRES	L3
ROBLES CORNELIO	CUENCA SANTA	0420C149750	ROBLES CORNELIO	L3
MIRANDA PINEDO	CUENCA SANTA	0420C149751	MIRANDA PINEDO	L4
CH 7.11	CUENCA SANTA	0420C149752	CH 7.11	L3
CH 7.12	CUENCA SANTA	0420C149753	CH 7.12	L3
CH 7.13	CUENCA SANTA	0420C149754	CH 7.13	L3
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C149756	PARCELARIO	DR

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - CHIMBOTE - DESPACHO DE ALCALDIA

CH 10	CUENCA SANTA	0420C149757	CH 10	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149758	TOMA DIRECTA	TD
CH 12.1.5	CUENCA SANTA	0420C149759	CH 12.1.5	L4
CH 12.1.1	CUENCA SANTA	0420C149760	CH 12.1.1	L4
CH 12.1.3	CUENCA SANTA	0420C149761	CH 12.1.3	L4
ALEJANDRO BOCANEGRA	CUENCA SANTA	0420C149762	ALEJANDRO BOCANEGRA	L5
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C149763	PARCELARIO	DR
MEDINA DAGA	CUENCA SANTA	0420C149764	MEDINA DAGA	L2
VERGARAY MATA	CUENCA SANTA	0420C149765	VERGARAY MATA	DR
COLECTOR MORE VERGARA	CUENCA SANTA	0420C149766	COLECTOR MORE VERGARA	DR
DAGA RAFAILE	CUENCA SANTA	0420C149767	DAGA RAFAILE	L4
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149768	TOMA DIRECTA	TD
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C149769	PARCELARIO	DR
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C149770	PARCELARIO	DR
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149771	TOMA DIRECTA	TD
CH 13.4.2	CUENCA SANTA	0420C149772	CH 13.4.2	L4
CH 13.4.3	CUENCA SANTA	0420C149773	CH 13.4.3	L4
CH 13.4.4	CUENCA SANTA	0420C149774	CH 13.4.4	L4
SAMANEZ	CUENCA SANTA	0420C149775	SAMANEZ	DR
GONZALES MEJIA	CUENCA SANTA	0420C149776	GONZALES MEJIA	DR
CH 14.3	CUENCA SANTA	0420C149777	CH 14.3	L3
CHAVEZ HERVIAS	CUENCA SANTA	0420C149778	CHAVEZ HERVIAS	L4
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C149779	PARCELARIO	DR
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C149780	PARCELARIO	DR
MIRANDA PINEDO	CUENCA SANTA	0420C149781	MIRANDA PINEDO	L4
COLECTOR CHAVARRIA CHAUCA	CUENCA SANTA	0420C149782	COLECTOR CHAVARRIA CHAUCA	DR
MONCADA MANRIQUE	CUENCA SANTA	0420C149783	MONCADA MANRIQUE	L4
LAZARO	CUENCA SANTA	0420C149784	LAZARO	DR
ROMERO SANCHEZ	CUENCA SANTA	0420C149785	ROMERO SANCHEZ	L4
VILCHEZ CRUZ	CUENCA SANTA	0420C149786	VILCHEZ CRUZ	L4
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149787	TOMA DIRECTA	TD
CH 14.7.2	CUENCA SANTA	0420C149788	CH 14.7.2	L4
CH 14.8.1	CUENCA SANTA	0420C149789	CH 14.8.1	L4
CHUNGA CASTILLO	CUENCA SANTA	0420C149790	CHUNGA CASTILLO	L4
RETUERTO ALVAREZ	CUENCA SANTA	0420C149792	RETUERTO ALVAREZ	L3
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149793	TOMA DIRECTA	TD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

CH 14.4.3	CUENCA SANTA	0420C149794	CH 14.4.3	L4
CH 14.1.10	CUENCA SANTA	0420C149795	CH 14.1.10	L4
COLECTOR CHAVARRIA CHAUCA	CUENCA SANTA	0420C149796	COLECTOR CHAVARRIA CHAUCA	DR
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C149797	PARCELARIO	DR
CAMPOS VEGA	CUENCA SANTA	0420C149798	CAMPOS VEGA	L6
CH 13.4.13.3	CUENCA SANTA	0420C149799	CH 13.4.13.3	L5
CH 14.9	CUENCA SANTA	0420C149800	CH 14.9	L3
ANTON	CUENCA SANTA	0420C149801	ANTON	DR
ANTON	CUENCA SANTA	0420C149802	ANTON	DR
LOYOLA	CUENCA SANTA	0420C149804	LOYOLA	DR
COLECTOR 2	CUENCA SANTA	0420C149805	COLECTOR 2	DR
CH 13.30	CUENCA SANTA	0420C149806	CH 13.30	L3
CH 13.31	CUENCA SANTA	0420C149807	CH 13.31	L3
PEREZ SOLANO	CUENCA SANTA	0420C149808	PEREZ SOLANO	L3
ALEJANDRO ROBLES	CUENCA SANTA	0420C149809	ALEJANDRO ROBLES	L3
BALTAZAR COTOS	CUENCA SANTA	0420C149810	BALTAZAR COTOS	L2
FLORES BLAS	CUENCA SANTA	0420C149811	FLORES BLAS	L3
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149812	CHIMBOTE	L1
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149813	CHIMBOTE	L1
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149814	CHIMBOTE	L1
CH 2.1	CUENCA SANTA	0420C149815	CH 2.1	L3
CH 2.2	CUENCA SANTA	0420C149816	CH 2.2	L3
BOTADOR LA VIBORA	CUENCA SANTA	0420C149817	BOTADOR LA VIBORA	L2
BOTADOR LA VIBORA	CUENCA SANTA	0420C149818	BOTADOR LA VIBORA	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	CUENCA SANTA	0420C149819	INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	CUENCA SANTA	0420C149820	INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	L2
BOTADOR LA VIBORA	CUENCA SANTA	0420C149821	BOTADOR LA VIBORA	L2
CH 3.15	CUENCA SANTA	0420C149822	CH 3.15	L3
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	CUENCA SANTA	0420C149823	INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	CUENCA SANTA	0420C149824	INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149825	TOMA DIRECTA	TD
VERGARAY ALAYO	CUENCA SANTA	0420C149826	VERGARAY ALAYO	L3
CH 3.1	CUENCA SANTA	0420C149827	CH 3.1	L3
CH 3.1	CUENCA SANTA	0420C149828	CH 3.1	L3

CH 2.13	CUENCA SANTA	0420C149829	CH 2.13	L3
BOTADOR LA VIBORA	CUENCA SANTA	0420C149830	BOTADOR LA VIBORA	L2
CH 3.30	CUENCA SANTA	0420C149831	CH 3.30	L3
CH 7.1.2	CUENCA SANTA	0420C149832	CH 7.1.2	L4
HUAMAYALLI ACOSTA	CUENCA SANTA	0420C149833	HUAMAYALLI ACOSTA	L6
RAMOS CORTEZ	CUENCA SANTA	0420C149834	RAMOS CORTEZ	L5
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149835	TOMA DIRECTA	TD
RIOS CHIROQUE	CUENCA SANTA	0420C149836	RIOS CHIROQUE	L4
YOVERA PACHERRES	CUENCA SANTA	0420C149837	YOVERA PACHERRES	L3
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149839	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149840	TOMA DIRECTA	TD
SILUPU IBAÑEZ	CUENCA SANTA	0420C149841	SILUPU IBAÑEZ	L4
CH 13.3	CUENCA SANTA	0420C149842	CH 13.3	L3
CH 13.4.13.1	CUENCA SANTA	0420C149843	CH 13.4.13.1	L5
CH 13.27	CUENCA SANTA	0420C149844	CH 13.27	L3
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149845	TOMA DIRECTA	TD
CH 14.5.1	CUENCA SANTA	0420C149846	CH 14.5.1	L4
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149847	TOMA DIRECTA	TD
CH 14.1.8	CUENCA SANTA	0420C149848	CH 14.1.8	L4
ALEJANDRO ROBLES	CUENCA SANTA	0420C149849	ALEJANDRO ROBLES	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149850	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149851	TOMA DIRECTA	TD
SOLIS CASTAÑEDA	CUENCA SANTA	0420C149852	SOLIS CASTAÑEDA	L3
MATTA RODRIGUEZ	CUENCA SANTA	0420C149853	MATTA RODRIGUEZ	L2
VASQUEZ PONCE	CUENCA SANTA	0420C149854	VASQUEZ PONCE	L2
CHINCHAY BLAS	CUENCA SANTA	0420C149855	CHINCHAY BLAS	L3
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	CUENCA SANTA	0420C149856	INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	CUENCA SANTA	0420C149857	INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	CUENCA SANTA	0420C149858	INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	CUENCA SANTA	0420C149859	INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	CUENCA SANTA	0420C149860	INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	CUENCA SANTA	0420C149861	INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	L2
CH 3.29	CUENCA SANTA	0420C149862	CH 3.29	L3

CH 3.29	CUENCA SANTA	0420C149863	CH 3.29	L3
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149864	CHIMBOTE	L1
BUENOS AIRES MIRANDA	CUENCA SANTA	0420C149865	BUENOS AIRES MIRANDA	L2
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149866	CHIMBOTE	L1
BUENOS AIRES HUETE	CUENCA SANTA	0420C149867	BUENOS AIRES HUETE	L2
BUENOS AIRES HUETE	CUENCA SANTA	0420C149868	BUENOS AIRES HUETE	L2
BUENOS AIRES HUETE	CUENCA SANTA	0420C149869	BUENOS AIRES HUETE	L2
BUENOS AIRES HUETE	CUENCA SANTA	0420C149870	BUENOS AIRES HUETE	L2
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149871	CHIMBOTE	L1
CH 6	CUENCA SANTA	0420C149873	CH 6	L2
CH 7	CUENCA SANTA	0420C149874	CH 7	L2
CH 7.1	CUENCA SANTA	0420C149875	CH 7.1	L3
CH 7.1	CUENCA SANTA	0420C149876	CH 7.1	L3
CH 7	CUENCA SANTA	0420C149877	CH 7	L2
CH 7	CUENCA SANTA	0420C149878	CH 7	L2
CH 7.9	CUENCA SANTA	0420C149879	CH 7.9	L3
LUERA TIRAPO	CUENCA SANTA	0420C149880	LUERA TIRAPO	L3
CH 7.9.1	CUENCA SANTA	0420C149881	CH 7.9.1	L4
CH 7.9.1	CUENCA SANTA	0420C149882	CH 7.9.1	L4
CH 7.9.1	CUENCA SANTA	0420C149883	CH 7.9.1	L4
CH 7.9.1	CUENCA SANTA	0420C149884	CH 7.9.1	L4
VILLANUEVA SANCHEZ	CUENCA SANTA	0420C149885	VILLANUEVA SANCHEZ	L5
VILLANUEVA SANCHEZ	CUENCA SANTA	0420C149886	VILLANUEVA SANCHEZ	L5
CH 7	CUENCA SANTA	0420C149887	CH 7	L2
CARRANZA QUIÑONES	CUENCA SANTA	0420C149888	CARRANZA QUIÑONES	L3
CARRANZA QUIÑONES	CUENCA SANTA	0420C149889	CARRANZA QUIÑONES	L3
CH 7	CUENCA SANTA	0420C149890	CH 7	L2
CH 7	CUENCA SANTA	0420C149891	CH 7	L2
CH 7	CUENCA SANTA	0420C149893	CH 7	L2
CH 7	CUENCA SANTA	0420C149894	CH 7	L2
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149895	CHIMBOTE	L1
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149896	CHIMBOTE	L1
CH 9	CUENCA SANTA	0420C149897	CH 9	L2
CH 9	CUENCA SANTA	0420C149898	CH 9	L2
CH 9	CUENCA SANTA	0420C149899	CH 9	L2
SILUPU SERNAQUE	CUENCA SANTA	0420C149900	SILUPU SERNAQUE	L3
SILUPU SERNAQUE	CUENCA SANTA	0420C149901	SILUPU SERNAQUE	L3

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA

CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149902	CHIMBOTE	L1
CH 12	CUENCA SANTA	0420C149906	CH 12	L2
CH 12.1	CUENCA SANTA	0420C149908	CH 12.1	L3
CH 12.1	CUENCA SANTA	0420C149909	CH 12.1	L3
CH 12.1	CUENCA SANTA	0420C149910	CH 12.1	L3
CH 12.1.4	CUENCA SANTA	0420C149911	CH 12.1.4	L4
CH 12.1.4	CUENCA SANTA	0420C149912	CH 12.1.4	L4
CH 12.1	CUENCA SANTA	0420C149913	CH 12.1	L3
CH 12.1	CUENCA SANTA	0420C149914	CH 12.1	L3
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149915	CHIMBOTE	L1
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149916	CHIMBOTE	L1
CH 14	CUENCA SANTA	0420C149917	CH 14	L2
CH 14.1	CUENCA SANTA	0420C149918	CH 14.1	L3
CH 14.1	CUENCA SANTA	0420C149919	CH 14.1	L3
CH 14.1	CUENCA SANTA	0420C149920	CH 14.1	L3
CH 14	CUENCA SANTA	0420C149921	CH 14	L2
CH 14	CUENCA SANTA	0420C149922	CH 14	L2
CH 14.4	CUENCA SANTA	0420C149923	CH 14.4	L3
CH 14.4	CUENCA SANTA	0420C149924	CH 14.4	L3
CH 14.4	CUENCA SANTA	0420C149925	CH 14.4	L3
CH 14	CUENCA SANTA	0420C149926	CH 14	L2
SURREANERO DIAZ	CUENCA SANTA	0420C149927	SURREANERO DIAZ	L3
CH 14.5	CUENCA SANTA	0420C149928	CH 14.5	L3
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149929	CHIMBOTE	L1
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149930	CHIMBOTE	L1
CH 13	CUENCA SANTA	0420C149931	CH 13	L2
CH 13	CUENCA SANTA	0420C149932	CH 13	L2
CH 13.4	CUENCA SANTA	0420C149933	CH 13.4	L3
CH 13.4	CUENCA SANTA	0420C149934	CH 13.4	L3
CH 13.4	CUENCA SANTA	0420C149935	CH 13.4	L3
CH 13.4	CUENCA SANTA	0420C149936	CH 13.4	L3
CH 13.4	CUENCA SANTA	0420C149937	CH 13.4	L3
CH 13.4	CUENCA SANTA	0420C149938	CH 13.4	L3
CH 13.4	CUENCA SANTA	0420C149939	CH 13.4	L3
CH 13.4	CUENCA SANTA	0420C149940	CH 13.4	L3
CH 13.4	CUENCA SANTA	0420C149941	CH 13.4	L3
CH 13.4	CUENCA SANTA	0420C149942	CH 13.4	L3
CH 13.4	CUENCA SANTA	0420C149943	CH 13.4	L3
CH 13.4	CUENCA SANTA	0420C149944	CH 13.4	L3
CH 13.4.13	CUENCA SANTA	0420C149945	CH 13.4.13	L4

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL VºBº CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

CH 13.4.13	CUENCA SANTA	0420C149946	CH 13.4.13	L4
CH 13.4.13	CUENCA SANTA	0420C149947	CH 13.4.13	L4
GARCIA SOLANO	CUENCA SANTA	0420C149948	GARCIA SOLANO	L5
GARCIA SOLANO	CUENCA SANTA	0420C149949	GARCIA SOLANO	L5
CH 13	CUENCA SANTA	0420C149950	CH 13	L2
CH 13	CUENCA SANTA	0420C149951	CH 13	L2
CH 13	CUENCA SANTA	0420C149952	CH 13	L2
CH 13	CUENCA SANTA	0420C149953	CH 13	L2
CH 13	CUENCA SANTA	0420C149954	CH 13	L2
CH 14.1	CUENCA SANTA	0420C149955	CH 14.1	L3
CH 14	CUENCA SANTA	0420C149956	CH 14	L2
CH 14.7	CUENCA SANTA	0420C149957	CH 14.7	L3
CH 14.7	CUENCA SANTA	0420C149958	CH 14.7	L3
CH 14	CUENCA SANTA	0420C149959	CH 14	L2
CASTAÑEDA MARTINEZ	CUENCA SANTA	0420C149960	CASTAÑEDA MARTINEZ	L3
CH 14.8	CUENCA SANTA	0420C149961	CH 14.8	L3
CH 14	CUENCA SANTA	0420C149962	CH 14	L2
CH 14	CUENCA SANTA	0420C149963	CH 14	L2
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149964	CHIMBOTE	L1
S/N	CUENCA SANTA	0420C149965	S/N	L2
SAAVEDRA YARO	CUENCA SANTA	0420C149966	SAAVEDRA YARO	L2
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149967	CHIMBOTE	L1
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149968	CHIMBOTE	L1
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149970	CHIMBOTE	L1
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149971	CHIMBOTE	L1
CORDOVA LIÑAN	CUENCA SANTA	0420C149972	CORDOVA LIÑAN	L2
CORDOVA LIÑAN	CUENCA SANTA	0420C149973	CORDOVA LIÑAN	L2
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C149974	CHIMBOTE	L1
OQUEÑA TURRIATE	CUENCA SANTA	0420C149975	OQUEÑA TURRIATE	L2
OQUEÑA TURRIATE	CUENCA SANTA	0420C149976	OQUEÑA TURRIATE	L2
LA VIBORA	CUENCA SANTA	0420C149977	LA VIBORA	CD
CH 12.1	CUENCA SANTA	0420C149978	CH 12.1	L3
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149979	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149980	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149981	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149982	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149983	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149984	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149985	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149986	TOMA DIRECTA	TD

TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149987	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149988	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149989	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149990	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149991	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149992	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149993	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149994	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149995	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149996	TOMA DIRECTA	TD
GONZALES SALDAÑA	CUENCA SANTA	0420C149997	GONZALES SALDAÑA	DR
CH 8	CUENCA SANTA	0420C149998	CH 8	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C149999	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150000	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150001	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150002	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150003	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150004	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150005	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150006	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150007	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150008	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150009	TOMA DIRECTA	TD
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C150010	PARCELARIO	DR
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150011	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150012	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150013	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150015	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150016	TOMA DIRECTA	TD
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C150017	PARCELARIO	DR
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150018	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150019	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150020	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150021	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150023	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150024	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150025	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150026	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150027	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150028	TOMA DIRECTA	TD

TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150029	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150030	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150031	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150032	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150033	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150034	TOMA DIRECTA	TD
COLECTOR RINCONADA 1	CUENCA SANTA	0420C150035	COLECTOR RINCONADA 1	DR
ALVA	CUENCA SANTA	0420C150036	ALVA	DR
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150038	TOMA DIRECTA	TD
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C150055	PARCELARIO	DR
CH 18	CUENCA SANTA	0420C150056	CH 18	L2
CH 18.37	CUENCA SANTA	0420C150105	CH 18.37	L3
PARCELARIO	CUENCA SANTA	0420C150106	PARCELARIO	DR
CH 18.26	CUENCA SANTA	0420C150220	CH 18.26	L3
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150301	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150303	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150304	TOMA DIRECTA	TD
SA 16.1	INTERCUENCA 1375999	0420C150810	SA 16.1	L2
COLECTOR PRIMARIO 8	CUENCA SANTA	0420C150814	COLECTOR PRIMARIO 8	DR
SA 5.7.10	CUENCA SANTA	0420C150815	SA 5.7.10	L3
SA 5.10.2	CUENCA SANTA	0420C150816	SA 5.10.2	L3
COLECTOR LAVANDERO	CUENCA SANTA	0420C150817	COLECTOR LAVANDERO	DR
SANTA	INTERCUENCA 1375999	0420C150818	SANTA	CD
SANTA	INTERCUENCA 1375999	0420C150821	SANTA	CD
SANTA	INTERCUENCA 1375999	0420C150822	SANTA	CD
SA 17	INTERCUENCA 1375999	0420C150826	SA 17	L1
SANTA	INTERCUENCA 1375999	0420C150827	SANTA	CD
SANTA	CUENCA SANTA	0420C150828	SANTA	CD
COLECTOR PRIMAVERA	INTERCUENCA 1375999	0420C150830	COLECTOR PRIMAVERA	DR
COLECTOR PRIMAVERA	INTERCUENCA 1375999	0420C150831	COLECTOR PRIMAVERA	DR
COLECTOR PRIMAVERA	INTERCUENCA 1375999	0420C150832	COLECTOR PRIMAVERA	DR
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C150833	TOMA DIRECTA	TD
RODRIGUEZ ARTEAGA	CUENCA SANTA	0420C150834	RODRIGUEZ ARTEAGA	L4
S/N	CUENCA SANTA	0420C150835	S/N	DR
S/N	CUENCA SANTA	0420C150836	S/N	DR
SA 5.3	CUENCA SANTA	0420C150837	SA 5.3	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - VºBº - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA - CHIMBOTE

SA 17.9	INTERCUENCA 1375999	0420C150838	SA 17.9	L2
SA 16.1	INTERCUENCA 1375999	0420C150844	SA 16.1	L2
SA 16.2	INTERCUENCA 1375999	0420C150845	SA 16.2	L2
SA 13.7	INTERCUENCA 1375999	0420C150847	SA 13.7	L2
SA 16.5	INTERCUENCA 1375999	0420C150848	SA 16.5	L2
COLECTOR SAN LUIS	INTERCUENCA 1375999	0420C150849	COLECTOR SAN LUIS	DR
COLECTOR LAVANDERO	INTERCUENCA 1375999	0420C150851	COLECTOR LAVANDERO	DR
SA 1.2	CUENCA SANTA	0420C150852	SA 1.2	L2
SA 1.3	CUENCA SANTA	0420C150853	SA 1.3	L2
LAZARO MANUEL	CUENCA SANTA	0420C150854	LAZARO MANUEL	L1
SA 3.2	CUENCA SANTA	0420C150855	SA 3.2	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150856	TOMA DIRECTA	TD
SA 3.2.5.2	CUENCA SANTA	0420C150857	SA 3.2.5.2	L4
SA 3.2.7	CUENCA SANTA	0420C150859	SA 3.2.7	L3
SA 3.2.7.2	CUENCA SANTA	0420C150860	SA 3.2.7.2	L4
SA 3.2.8	CUENCA SANTA	0420C150861	SA 3.2.8	L3
SA 3.2	CUENCA SANTA	0420C150862	SA 3.2	L2
SA 3.2.10	CUENCA SANTA	0420C150863	SA 3.2.10	L3
SA 3.2	CUENCA SANTA	0420C150864	SA 3.2	L2
SA 3.2.12	CUENCA SANTA	0420C150865	SA 3.2.12	L3
SA 3.2.13	CUENCA SANTA	0420C150866	SA 3.2.13	L3
SA 3.2	CUENCA SANTA	0420C150867	SA 3.2	L2
COLECTOR	CUENCA SANTA	0420C150868	COLECTOR	DR
RODRIGUEZ	CUENCA SANTA	0420C150869	RODRIGUEZ	DR
SA 3.2.14	CUENCA SANTA	0420C150870	SA 3.2.14	L3
SA 3.6	CUENCA SANTA	0420C150871	SA 3.6	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150872	TOMA DIRECTA	TD
SA 3.4.1	CUENCA SANTA	0420C150873	SA 3.4.1	L3
SA 3.7.2	CUENCA SANTA	0420C150874	SA 3.7.2	L3
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150875	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150876	TOMA DIRECTA	TD
SA 3.2.17	CUENCA SANTA	0420C150877	SA 3.2.17	L3
SA 3.2.23	CUENCA SANTA	0420C150878	SA 3.2.23	L3
SA 3.2.25	CUENCA SANTA	0420C150879	SA 3.2.25	L3
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150880	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150881	TOMA DIRECTA	TD
SA 3.2.29	CUENCA SANTA	0420C150882	SA 3.2.29	L3
SA 3.2	CUENCA SANTA	0420C150883	SA 3.2	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL VºBº CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150884	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150885	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150886	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150887	TOMA DIRECTA	TD
S/N	CUENCA SANTA	0420C150888	S/N	DR
COLECTOR EL CASTILLO	CUENCA SANTA	0420C150889	COLECTOR EL CASTILLO	DR
SA 4.16	CUENCA SANTA	0420C150890	SA 4.16	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150891	TOMA DIRECTA	TD
ROSALES	CUENCA SANTA	0420C150892	ROSALES	L2
SA 4.15	CUENCA SANTA	0420C150893	SA 4.15	L2
COLECTOR SANTA	CUENCA SANTA	0420C150894	COLECTOR SANTA	DR
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150895	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150896	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150897	TOMA DIRECTA	TD
SA 5.7	CUENCA SANTA	0420C150898	SA 5.7	L2
SA 5.7.7	CUENCA SANTA	0420C150899	SA 5.7.7	L3
SA 5.7.5	CUENCA SANTA	0420C150900	SA 5.7.5	L3
SANTA 9.1.1	CUENCA SANTA	0420C150901	SANTA 9.1.1	DR
RAMI PLATANO	CUENCA SANTA	0420C150902	RAMI PLATANO	DR
SA 5.7.5.3	CUENCA SANTA	0420C150903	SA 5.7.5.3	L4
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150904	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150905	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150906	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150907	TOMA DIRECTA	TD
SA 5.10	CUENCA SANTA	0420C150908	SA 5.10	L2
SA 5.10.4	CUENCA SANTA	0420C150909	SA 5.10.4	L3
SA 13.3	INTERCUENCA 1375999	0420C150926	SA 13.3	L2
SA 13.7	INTERCUENCA 1375999	0420C150932	SA 13.7	L2
SA 16	INTERCUENCA 1375999	0420C150933	SA 16	L1
SA 16.2	INTERCUENCA 1375999	0420C150934	SA 16.2	L2
SA 14	INTERCUENCA 1375999	0420C150935	SA 14	L1
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C150936	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C150937	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C150938	TOMA DIRECTA	TD
SA 16.1.2	INTERCUENCA 1375999	0420C150939	SA 16.1.2	L3
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C150940	TOMA DIRECTA	TD
SA 17.9.19	INTERCUENCA 1375999	0420C150943	SA 17.9.19	L3

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C150944	TOMA DIRECTA	TD
PRIMAVERA 2	INTERCUENCA 1375999	0420C150945	PRIMAVERA 2	DR
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C150946	TOMA DIRECTA	TD
SA 19	INTERCUENCA 1375999	0420C150947	SA 19	L1
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C150948	TOMA DIRECTA	TD
SA 19.2	INTERCUENCA 1375999	0420C150949	SA 19.2	L2
LAVANDERO	INTERCUENCA 1375999	0420C150950	LAVANDERO	DR
SA 19.2.4	INTERCUENCA 1375999	0420C150951	SA 19.2.4	L3
SA 19.4	INTERCUENCA 1375999	0420C150952	SA 19.4	L2
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C150953	TOMA DIRECTA	TD
COLECTOR EL CASTILLO	CUENCA SANTA	0420C150954	COLECTOR EL CASTILLO	DR
POZO MORALES	CUENCA SANTA	0420C150955	POZO MORALES	DR
SA 3.16	CUENCA SANTA	0420C150956	SA 3.16	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150957	TOMA DIRECTA	TD
SA 4.2	CUENCA SANTA	0420C150960	SA 4.2	L2
SA 4.11	CUENCA SANTA	0420C150962	SA 4.11	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150963	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C150964	TOMA DIRECTA	TD
SA 4.12	CUENCA SANTA	0420C150965	SA 4.12	L2
SA 5.1.1	CUENCA SANTA	0420C150967	SA 5.1.1	L3
COLECTOR POBLACION	CUENCA SANTA	0420C150968	COLECTOR POBLACION	DR
EL PINO I	CUENCA SANTA	0420C150970	EL PINO I	L3
SA 5.8	CUENCA SANTA	0420C150971	SA 5.8	L2
COLECTOR SAN ISIDRO	CUENCA SANTA	0420C150972	COLECTOR SAN ISIDRO	DR
SA 5.9	CUENCA SANTA	0420C150973	SA 5.9	L2
DE DREN HB 6	INTERCUENCA 1375999	0420C151005	DE DREN HB 6	L1
SA 17.4	INTERCUENCA 1375999	0420C151006	SA 17.4	L2
SA 17.4.3	INTERCUENCA 1375999	0420C151007	SA 17.4.3	L3
SA 17	INTERCUENCA 1375999	0420C151008	SA 17	L1
SA 17.4.1	INTERCUENCA 1375999	0420C151009	SA 17.4.1	L3
SA 17.6	INTERCUENCA 1375999	0420C151010	SA 17.6	L2
SA 17.7	INTERCUENCA 1375999	0420C151011	SA 17.7	L2
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151012	TOMA DIRECTA	TD
SA 19.2.7	INTERCUENCA 1375999	0420C151013	SA 19.2.7	L3

TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151014	TOMA DIRECTA	TD
S/N	INTERCUENCA 1375999	0420C151015	S/N	DR
PARCELARIO	INTERCUENCA 1375999	0420C151016	PARCELARIO	DR
PANTEON	INTERCUENCA 1375999	0420C151017	PANTEON	L1
CORDOVA LIÑAN	INTERCUENCA 1375999	0420C151018	CORDOVA LIÑAN	L2
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151019	TOMA DIRECTA	TD
SA 13.3.4	INTERCUENCA 1375999	0420C151020	SA 13.3.4	L3
SA 13.7.2	INTERCUENCA 1375999	0420C151022	SA 13.7.2	L3
FLORES VILLANUEVA	INTERCUENCA 1375999	0420C151023	FLORES VILLANUEVA	L3
SA 18	INTERCUENCA 1375999	0420C151024	SA 18	L1
SA 17	INTERCUENCA 1375999	0420C151025	SA 17	L1
SA 17.3	INTERCUENCA 1375999	0420C151026	SA 17.3	L2
SA 17.5	INTERCUENCA 1375999	0420C151027	SA 17.5	L2
SA 17.5.1	INTERCUENCA 1375999	0420C151028	SA 17.5.1	L3
VIDAL DIESTRA	INTERCUENCA 1375999	0420C151029	VIDAL DIESTRA	DR
S/N	INTERCUENCA 1375999	0420C151030	S/N	DR
SA 28	INTERCUENCA 1375999	0420C151031	SA 28	L1
DEL SOLAR	INTERCUENCA 1375999	0420C151033	DEL SOLAR	DR
SA 22	INTERCUENCA 1375999	0420C151034	SA 22	L1
DE LA CRUZ QUEZADA	INTERCUENCA 1375999	0420C151035	DE LA CRUZ QUEZADA	L2
PARCELARIO	INTERCUENCA 1375999	0420C151036	PARCELARIO	DR
S/N	INTERCUENCA 1375999	0420C151037	S/N	DR
S/N	INTERCUENCA 1375999	0420C151038	S/N	DR
S/N	INTERCUENCA 1375999	0420C151039	S/N	DR
SA 19.14	INTERCUENCA 1375999	0420C151041	SA 19.14	L2
SA 19.7.1	INTERCUENCA 1375999	0420C151045	SA 19.7.1	L3
SA 19.7	INTERCUENCA 1375999	0420C151046	SA 19.7	L2
SA 19.1	INTERCUENCA 1375999	0420C151048	SA 19.1	L2
SA 22	INTERCUENCA 1375999	0420C151049	SA 22	L1
DE DREN NINAQUISPE FERNANDEZ	INTERCUENCA 1375999	0420C151051	DE DREN NINAQUISPE FERNANDEZ	L2
SA 19.2	INTERCUENCA 1375999	0420C151052	SA 19.2	L1

COLECTOR LAVANDERO	INTERCUENCA 1375999	0420C151054	COLECTOR LAVANDERO	DR
COLECTOR LAVANDERO	INTERCUENCA 1375999	0420C151055	COLECTOR LAVANDERO	DR
SAN LUIS	INTERCUENCA 1375999	0420C151056	SAN LUIS	DR
SAN LUIS	INTERCUENCA 1375999	0420C151057	SAN LUIS	DR
SAN LUIS	INTERCUENCA 1375999	0420C151058	SAN LUIS	DR
COLECTOR LAVANDERO	INTERCUENCA 1375999	0420C151059	COLECTOR LAVANDERO	DR
COLECTOR LAVANDERO	INTERCUENCA 1375999	0420C151060	COLECTOR LAVANDERO	DR
COLECTOR LAVANDERO	INTERCUENCA 1375999	0420C151061	COLECTOR LAVANDERO	DR
COLECTOR LAVANDERO	INTERCUENCA 1375999	0420C151062	COLECTOR LAVANDERO	DR
SA 4.14	CUENCA SANTA	0420C151068	SA 4.14	L2
SA 1	CUENCA SANTA	0420C151069	SA 1	L1
SA 1	CUENCA SANTA	0420C151070	SA 1	L1
SA 1	CUENCA SANTA	0420C151071	SA 1	L1
EL CASTILLO	CUENCA SANTA	0420C151072	EL CASTILLO	L1
SA 3	CUENCA SANTA	0420C151073	SA 3	L1
SA 3.2.7	CUENCA SANTA	0420C151074	SA 3.2.7	L3
SA 3.2.7	CUENCA SANTA	0420C151075	SA 3.2.7	L3
SA 3.2.5	CUENCA SANTA	0420C151076	SA 3.2.5	L3
SA 3.2.5	CUENCA SANTA	0420C151077	SA 3.2.5	L3
SA 3.2	CUENCA SANTA	0420C151078	SA 3.2	L2
SA 3.2	CUENCA SANTA	0420C151079	SA 3.2	L2
SA 3.2	CUENCA SANTA	0420C151080	SA 3.2	L2
SA 3.2	CUENCA SANTA	0420C151081	SA 3.2	L2
SA 3	CUENCA SANTA	0420C151082	SA 3	L1
SA 3	CUENCA SANTA	0420C151083	SA 3	L1
SA 3.4	CUENCA SANTA	0420C151084	SA 3.4	L2
SA 3.4	CUENCA SANTA	0420C151085	SA 3.4	L2
SA 3	CUENCA SANTA	0420C151086	SA 3	L1
SA 3.7	CUENCA SANTA	0420C151087	SA 3.7	L2
SA 3.7	CUENCA SANTA	0420C151088	SA 3.7	L2
SA 3	CUENCA SANTA	0420C151089	SA 3	L1
SA 3	CUENCA SANTA	0420C151090	SA 3	L1
SANTA	CUENCA SANTA	0420C151092	SANTA	CD
MANTAS	CUENCA SANTA	0420C151093	MANTAS	L1
MANTAS	CUENCA SANTA	0420C151094	MANTAS	L1
MANTAS	CUENCA SANTA	0420C151095	MANTAS	L1
MANTAS	CUENCA SANTA	0420C151096	MANTAS	L1
MANTAS	CUENCA SANTA	0420C151097	MANTAS	L1

MANTAS	CUENCA SANTA	0420C151098	MANTAS	L1
SANTA	CUENCA SANTA	0420C151102	SANTA	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151103	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151107	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151108	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151111	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151113	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151114	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151115	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151116	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151117	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151118	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151119	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151127	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151128	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151129	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151130	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151133	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151135	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151136	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151137	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151138	TOMA DIRECTA	TD
DE DREN LA HUACA PARTE BAJA	INTERCUENCA 1375999	0420C151143	DE DREN LA HUACA PARTE BAJA	CD
COLECTOR CASCAJAL	INTERCUENCA 1375999	0420C151146	COLECTOR CASCAJAL	DR
SAN LUIS	INTERCUENCA 1375999	0420C151147	SAN LUIS	DR
DE DREN LA HUACA PARTE BAJA	INTERCUENCA 1375999	0420C151148	DE DREN LA HUACA PARTE BAJA	CD
DE DREN HB 4	INTERCUENCA 1375999	0420C151164	DE DREN HB 4	L1
DE DREN ROMERO LIÑAN	INTERCUENCA 1375999	0420C151165	DE DREN ROMERO LIÑAN	L2
HIGUERON	INTERCUENCA 1375999	0420C151166	HIGUERON	DR
DE DREN HB 9	INTERCUENCA 1375999	0420C151167	DE DREN HB 9	L1
DE DREN HB 7	INTERCUENCA 1375999	0420C151168	DE DREN HB 7	L1
DE DREN HB 8	INTERCUENCA 1375999	0420C151169	DE DREN HB 8	L1
DE DREN SEDAMANOS ROBLES	INTERCUENCA 1375999	0420C151170	DE DREN SEDAMANOS ROBLES	L2

DE DREN HB 6.2	INTERCUENCA 1375999	0420C151171	DE DREN HB 6.2	L2
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151172	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151173	TOMA DIRECTA	TD
DE DREN CHONCEN SAAVEDRA	INTERCUENCA 1375999	0420C151174	DE DREN CHONCEN SAAVEDRA	L1
DE DREN HA 39.1	INTERCUENCA 1375999	0420C151175	DE DREN HA 39.1	L2
DE DREN LA HUACA PARTE ALTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151189	DE DREN LA HUACA PARTE ALTA	CD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151193	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151195	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151196	TOMA DIRECTA	TD
SB 3.2.24	CUENCA SANTA	0420C151203	SB 3.2.24	L3
SB 1.6	CUENCA SANTA	0420C151204	SB 1.6	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151205	TOMA DIRECTA	TD
ZAVALETA	CUENCA SANTA	0420C151206	ZAVALETA	DR
SB 4.5	INTERCUENCA 1375999	0420C151207	SB 4.5	L2
SB 4.5	CUENCA SANTA	0420C151207	SB 4.5	L2
SB 1.5	CUENCA SANTA	0420C151209	SB 1.5	L2
SB 1.30	CUENCA SANTA	0420C151210	SB 1.30	L2
NINAQUISPE SARE	CUENCA SANTA	0420C151211	NINAQUISPE SARE	L2
PASCUALITO	CUENCA SANTA	0420C151212	PASCUALITO	L1
COTRINA MENDOZA	CUENCA SANTA	0420C151213	COTRINA MENDOZA	L2
PASCUALITO	CUENCA SANTA	0420C151214	PASCUALITO	L1
PASCUALITO	CUENCA SANTA	0420C151215	PASCUALITO	L1
SB 4.1	CUENCA SANTA	0420C151216	SB 4.1	L2
LA AGUADA	CUENCA SANTA	0420C151217	LA AGUADA	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151218	TOMA DIRECTA	TD
SAN BARTOLO	CUENCA SANTA	0420C151219	SAN BARTOLO	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151220	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151221	TOMA DIRECTA	TD
LIMON	CUENCA SANTA	0420C151222	LIMON	DR
SA 6.4	CUENCA SANTA	0420C151223	SA 6.4	L2
SB 1.8.4	CUENCA SANTA	0420C151224	SB 1.8.4	L3
SB 1.8	CUENCA SANTA	0420C151225	SB 1.8	L2
LADRON 1	CUENCA SANTA	0420C151226	LADRON 1	DR
LADRON 1	CUENCA SANTA	0420C151227	LADRON 1	DR
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151228	NUEVA ESPERANZA	L1

MARCHENA CABALLERO	CUENCA SANTA	0420C151229	MARCHENA CABALLERO	L4
SB 5.9.8	CUENCA SANTA	0420C151230	SB 5.9.8	L3
SB 5.9.8	CUENCA SANTA	0420C151231	SB 5.9.8	L3
JIMENEZ LLARO	CUENCA SANTA	0420C151232	JIMENEZ LLARO	L4
SB 5.9.6	INTERCUENCA 1375999	0420C151233	SB 5.9.6	L3
SB 5.9.6	CUENCA SANTA	0420C151233	SB 5.9.6	L3
SB 1.1	CUENCA SANTA	0420C151234	SB 1.1	L2
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151235	NUEVA ESPERANZA	L1
SB 1.3	CUENCA SANTA	0420C151236	SB 1.3	L2
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151237	NUEVA ESPERANZA	L1
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151238	NUEVA ESPERANZA	L1
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151239	NUEVA ESPERANZA	L1
ESPINAL	INTERCUENCA 1375999	0420C151241	ESPINAL	L2
ESPINAL	CUENCA SANTA	0420C151241	ESPINAL	L2
LAVANDERO	CUENCA SANTA	0420C151242	LAVANDERO	L1
SB 1.8	CUENCA SANTA	0420C151246	SB 1.8	L2
SB 1.8.7.1	CUENCA SANTA	0420C151247	SB 1.8.7.1	L4
SB 1.8.7	CUENCA SANTA	0420C151248	SB 1.8.7	L3
SB 1.8.7.2	CUENCA SANTA	0420C151249	SB 1.8.7.2	L4
COLECTOR EL LADRON	CUENCA SANTA	0420C151250	COLECTOR EL LADRON	DR
SAN BARTOLO	CUENCA SANTA	0420C151251	SAN BARTOLO	CD
SB 5.24	INTERCUENCA 1375999	0420C151255	SB 5.24	L2
LAVANDERO CHICO	INTERCUENCA 1375999	0420C151259	LAVANDERO CHICO	DR
SB 1.26	CUENCA SANTA	0420C151260	SB 1.26	L2
SB 1.17	CUENCA SANTA	0420C151261	SB 1.17	L2
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151262	NUEVA ESPERANZA	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151263	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151264	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151265	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151266	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151267	TOMA DIRECTA	TD
SB 1.25	CUENCA SANTA	0420C151268	SB 1.25	L2
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151269	NUEVA ESPERANZA	L1
SB 5.19.3.1	INTERCUENCA 1375999	0420C151270	SB 5.19.3.1	L4
LAVANDERO BAJO	INTERCUENCA 1375999	0420C151271	LAVANDERO BAJO	DR
GARCIA GOMEZ	INTERCUENCA 1375999	0420C151272	GARCIA GOMEZ	L4

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151275	TOMA DIRECTA	TD
COLECTOR EL LADRON	CUENCA SANTA	0420C151276	COLECTOR EL LADRON	DR
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151277	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151278	TOMA DIRECTA	TD
SB 1.8.9	CUENCA SANTA	0420C151279	SB 1.8.9	L3
CRISPIN DOMINGUEZ	CUENCA SANTA	0420C151280	CRISPIN DOMINGUEZ	L4
SB 5.9.6	CUENCA SANTA	0420C151281	SB 5.9.6	L3
SB 5.9.6	INTERCUENCA 1375999	0420C151282	SB 5.9.6	L3
SB 5.9.6	CUENCA SANTA	0420C151282	SB 5.9.6	L3
ESPINAL	INTERCUENCA 1375999	0420C151283	ESPINAL	DR
ZAVALA BERMUDEZ	INTERCUENCA 1375999	0420C151284	ZAVALA BERMUDEZ	L4
SB 1.32	CUENCA SANTA	0420C151285	SB 1.32	L2
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151286	NUEVA ESPERANZA	L1
COLECTOR EL LADRON	CUENCA SANTA	0420C151287	COLECTOR EL LADRON	DR
RIVERA SANCHEZ	CUENCA SANTA	0420C151288	RIVERA SANCHEZ	L2
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151289	NUEVA ESPERANZA	L1
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151290	NUEVA ESPERANZA	L1
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151291	NUEVA ESPERANZA	L1
GARCIA DE ARMAS	INTERCUENCA 1375999	0420C151292	GARCIA DE ARMAS	L2
LAVANDERO	INTERCUENCA 1375999	0420C151293	LAVANDERO	L1
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151294	TOMA DIRECTA	TD
SB 1.39	CUENCA SANTA	0420C151295	SB 1.39	L2
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151296	NUEVA ESPERANZA	L1
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151297	NUEVA ESPERANZA	L1
SB 1.35	CUENCA SANTA	0420C151298	SB 1.35	L2
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151299	NUEVA ESPERANZA	L1
SB 1.37	CUENCA SANTA	0420C151300	SB 1.37	L2
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151301	NUEVA ESPERANZA	L1
NUEVA ESPERANZA	CUENCA SANTA	0420C151302	NUEVA ESPERANZA	L1
SB 1.38.4	CUENCA SANTA	0420C151303	SB 1.38.4	L3
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151304	TOMA DIRECTA	TD
DE DREN RUMAY	CUENCA SANTA	0420C151305	DE DREN RUMAY	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151306	TOMA DIRECTA	TD
SB 3.2.19	CUENCA SANTA	0420C151307	SB 3.2.19	L3
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151308	TOMA DIRECTA	TD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL VºBº CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151309	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151310	TOMA DIRECTA	TD
SB 3.1	CUENCA SANTA	0420C151311	SB 3.1	L2
EL MILAGRO	CUENCA SANTA	0420C151312	EL MILAGRO	L1
EL MILAGRO	CUENCA SANTA	0420C151313	EL MILAGRO	L1
SB 3.2.1	CUENCA SANTA	0420C151314	SB 3.2.1	L3
SB 3.2	CUENCA SANTA	0420C151315	SB 3.2	L2
SB 3.2	CUENCA SANTA	0420C151316	SB 3.2	L2
SB 3.2	CUENCA SANTA	0420C151317	SB 3.2	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151318	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151319	TOMA DIRECTA	TD
SB 3.3.1	CUENCA SANTA	0420C151320	SB 3.3.1	L3
EL MILAGRO	CUENCA SANTA	0420C151321	EL MILAGRO	L1
SB 3.7	CUENCA SANTA	0420C151322	SB 3.7	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151323	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151324	TOMA DIRECTA	TD
LA AGUADA	CUENCA SANTA	0420C151325	LA AGUADA	L1
SB 3.5	INTERCUENCA 1375999	0420C151326	SB 3.5	L2
SB 3.5	CUENCA SANTA	0420C151326	SB 3.5	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151327	TOMA DIRECTA	TD
SB 3.10	INTERCUENCA 1375999	0420C151330	SB 3.10	L2
SB 3.10	CUENCA SANTA	0420C151330	SB 3.10	L2
SB 3.10.1	INTERCUENCA 1375999	0420C151331	SB 3.10.1	L3
SB 3.10	INTERCUENCA 1375999	0420C151333	SB 3.10	L2
SB 3.6	INTERCUENCA 1375999	0420C151335	SB 3.6	L2
SB 3.6	CUENCA SANTA	0420C151335	SB 3.6	L2
EL MILAGRO	CUENCA SANTA	0420C151336	EL MILAGRO	L1
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151337	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151338	TOMA DIRECTA	TD
SB 4.4.4	INTERCUENCA 1375999	0420C151343	SB 4.4.4	L3
SB 4.4.4	CUENCA SANTA	0420C151343	SB 4.4.4	L3
SB 4.4.1	INTERCUENCA 1375999	0420C151344	SB 4.4.1	L3
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151345	TOMA DIRECTA	TD
SB 4.4	INTERCUENCA 1375999	0420C151346	SB 4.4	L2
SB 4.4	INTERCUENCA 1375999	0420C151347	SB 4.4	L2
SB 4.4	CUENCA SANTA	0420C151347	SB 4.4	L2
SB 4.3.1	INTERCUENCA 1375999	0420C151348	SB 4.3.1	L3

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

SB 4.3.1	CUENCA SANTA	0420C151348	SB 4.3.1	L3
SB 4.3.7	INTERCUENCA 1375999	0420C151349	SB 4.3.7	L3
SB 4.3	INTERCUENCA 1375999	0420C151350	SB 4.3	L2
SB 4.3.9	INTERCUENCA 1375999	0420C151351	SB 4.3.9	L3
SB 4.3	INTERCUENCA 1375999	0420C151352	SB 4.3	L2
SB 4.3.4	INTERCUENCA 1375999	0420C151353	SB 4.3.4	L3
CARBAJAL CAROLINA	INTERCUENCA 1375999	0420C151354	CARBAJAL CAROLINA	L3
SB 4.3	INTERCUENCA 1375999	0420C151355	SB 4.3	L2
SB 4.3	INTERCUENCA 1375999	0420C151356	SB 4.3	L2
SB 4.5.3	INTERCUENCA 1375999	0420C151357	SB 4.5.3	L3
SB 4.5	INTERCUENCA 1375999	0420C151358	SB 4.5	L2
SB 4.7.2	INTERCUENCA 1375999	0420C151359	SB 4.7.2	L3
SB 4.3.8.1	INTERCUENCA 1375999	0420C151360	SB 4.3.8.1	L4
COLECTOR LA AGUADA	INTERCUENCA 1375999	0420C151361	COLECTOR LA AGUADA	DR
SB 4.9	INTERCUENCA 1375999	0420C151364	SB 4.9	L2
ARENAS	INTERCUENCA 1375999	0420C151365	ARENAS	L2
LA AGUADA	INTERCUENCA 1375999	0420C151366	LA AGUADA	L1
SB 4.8	INTERCUENCA 1375999	0420C151367	SB 4.8	L2
LA AGUADA	INTERCUENCA 1375999	0420C151368	LA AGUADA	L1
LA AGUADA	INTERCUENCA 1375999	0420C151369	LA AGUADA	L1
SB 4.10	INTERCUENCA 1375999	0420C151370	SB 4.10	L2
OSTOLAZA LOAYZA	INTERCUENCA 1375999	0420C151382	OSTOLAZA LOAYZA	L2
SB 1.8.4.5	CUENCA SANTA	0420C151383	SB 1.8.4.5	L4
S/N	INTERCUENCA 1375999	0420C151384	S/N	DR
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151385	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151386	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151387	TOMA DIRECTA	TD
SB 5.24.1	INTERCUENCA 1375999	0420C151390	SB 5.24.1	L3
SB 5.24.1	INTERCUENCA 1375999	0420C151391	SB 5.24.1	L3
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151392	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151393	TOMA DIRECTA	TD
LAVANDERO	INTERCUENCA 1375999	0420C151394	LAVANDERO	L1

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

LAVANDERO	INTERCUENCA 1375999	0420C151395	LAVANDERO	L1
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151396	TOMA DIRECTA	TD
SB 5.19.3	INTERCUENCA 1375999	0420C151397	SB 5.19.3	L3
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151398	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151399	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151400	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151401	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151402	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151403	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151404	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151405	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151406	TOMA DIRECTA	TD
SB 1.38	CUENCA SANTA	0420C151407	SB 1.38	L2
SB 1.38	CUENCA SANTA	0420C151408	SB 1.38	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151409	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151410	TOMA DIRECTA	TD
SB 3.3	CUENCA SANTA	0420C151411	SB 3.3	L2
SB 3.3	CUENCA SANTA	0420C151412	SB 3.3	L2
EL MILAGRO	CUENCA SANTA	0420C151413	EL MILAGRO	L1
EL MILAGRO	CUENCA SANTA	0420C151414	EL MILAGRO	L1
EL MILAGRO	INTERCUENCA 1375999	0420C151415	EL MILAGRO	L1
EL MILAGRO	CUENCA SANTA	0420C151415	EL MILAGRO	L1
EL MILAGRO	CUENCA SANTA	0420C151416	EL MILAGRO	L1
LA AGUADA	INTERCUENCA 1375999	0420C151417	LA AGUADA	L1
LA AGUADA	CUENCA SANTA	0420C151417	LA AGUADA	L1
SB 4.7	INTERCUENCA 1375999	0420C151418	SB 4.7	L2
SB 4.7	INTERCUENCA 1375999	0420C151419	SB 4.7	L2
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151420	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C151420	TOMA DIRECTA	TD
LA AGUADA	INTERCUENCA 1375999	0420C151421	LA AGUADA	L1
LA AGUADA	CUENCA SANTA	0420C151421	LA AGUADA	L1
LA AGUADA	INTERCUENCA 1375999	0420C151422	LA AGUADA	L1
LA AGUADA	CUENCA SANTA	0420C151422	LA AGUADA	L1
LA AGUADA	INTERCUENCA 1375999	0420C151423	LA AGUADA	L1
SB 4.3	INTERCUENCA 1375999	0420C151424	SB 4.3	L2
SB 4.3	INTERCUENCA 1375999	0420C151425	SB 4.3	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

SB 4.3	INTERCUENCA 1375999	0420C151426	SB 4.3	L2
SB 4.3.8	INTERCUENCA 1375999	0420C151427	SB 4.3.8	L3
SB 4.3.8	INTERCUENCA 1375999	0420C151428	SB 4.3.8	L3
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151429	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151430	TOMA DIRECTA	TD
LA AGUADA	INTERCUENCA 1375999	0420C151431	LA AGUADA	L1
LA AGUADA	INTERCUENCA 1375999	0420C151432	LA AGUADA	L1
SAN BARTOLO	CUENCA SANTA	0420C151436	SAN BARTOLO	CD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375999	0420C151437	TOMA DIRECTA	TD
DE DREN SANDOVAL INCA	INTERCUENCA 1375999	0420C151439	DE DREN SANDOVAL INCA	L1
DE DREN ROJAS VELASQUEZ	INTERCUENCA 1375999	0420C151440	DE DREN ROJAS VELASQUEZ	L1
S/N	INTERCUENCA 1375999	0420C151441	S/N	DR
DE DREN PLG 5	INTERCUENCA 1375999	0420C151442	DE DREN PLG 5	L2
CORTEZ	INTERCUENCA 1375999	0420C151443	CORTEZ	DR
PEREZ	INTERCUENCA 1375999	0420C151444	PEREZ	DR
DE DREN APOLINAR GARCIA	INTERCUENCA 1375999	0420C151445	DE DREN APOLINAR GARCIA	L2
DE DREN SAN CARLOS	INTERCUENCA 1375999	0420C151446	DE DREN SAN CARLOS	L2
DE DREN SANDOVAL GARCIA	INTERCUENCA 1375999	0420C151457	DE DREN SANDOVAL GARCIA	L3
DE DREN PINEDA HURTADO	INTERCUENCA 1375999	0420C151458	DE DREN PINEDA HURTADO	L2
S/N	INTERCUENCA 1375999	0420C151466	S/N	DR
S/N	INTERCUENCA 1375999	0420C151467	S/N	DR
S/N	INTERCUENCA 1375999	0420C151468	S/N	DR
DE DREN PAMPA LA GRAMA	INTERCUENCA 1375999	0420C151471	DE DREN PAMPA LA GRAMA	CD
DE DREN PAMPA LA GRAMA	INTERCUENCA 1375999	0420C151472	DE DREN PAMPA LA GRAMA	CD
DE DREN PAMPA LA GRAMA	INTERCUENCA 1375999	0420C151473	DE DREN PAMPA LA GRAMA	CD
DE DREN MARTILLO	INTERCUENCA 1375999	0420C151474	DE DREN MARTILLO	L1
DE DREN SAN FRANCISCO	INTERCUENCA 1375999	0420C151475	DE DREN SAN FRANCISCO	L2
PAMPA LA GRAMA	INTERCUENCA 1375999	0420C151480	PAMPA LA GRAMA	DR
PAMPA LA GRAMA	INTERCUENCA 1375999	0420C151481	PAMPA LA GRAMA	DR
DE DREN MARTILLO	INTERCUENCA 1375999	0420C151482	DE DREN MARTILLO	L1

DE DREN MARTILLO	INTERCUENCA 1375999	0420C151485	DE DREN MARTILLO	L1
DE DREN MARTILLO	INTERCUENCA 1375999	0420C151486	DE DREN MARTILLO	L1
COLECTOR BOTADOR EL FRAILE	INTERCUENCA 1375999	0420C151498	COLECTOR BOTADOR EL FRAILE	DR
DE DREN MIRAFLORES	INTERCUENCA 1375999	0420C151500	DE DREN MIRAFLORES	L1
DE DREN TOCAS TARAZONA	INTERCUENCA 1375999	0420C151512	DE DREN TOCAS TARAZONA	L2
47	CUENCA SANTA	0420C151556	47	CD
CHIMBOTE	CUENCA SANTA	0420C152346	CHIMBOTE	L1
DE DREN TORRES DIAZ	INTERCUENCA 1375999	0420C152525	DE DREN TORRES DIAZ	L2
ACEQUIA DE PIEDRA	CUENCA SANTA	0420C152526	ACEQUIA DE PIEDRA	L2
ACEQUIA DE PIEDRA	CUENCA SANTA	0420C152527	ACEQUIA DE PIEDRA	L2
MIRANDA PINEDO	CUENCA SANTA	0420C152578	MIRANDA PINEDO	L2
VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148507	VINZOS	L1
VINZOS	CUENCA SANTA	0420C148509	VINZOS	L1
SA 3.4	CUENCA SANTA	0420C151084	SA 3.4	L2
SA 3.4	CUENCA SANTA	0420C151085	SA 3.4	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA SANTA	0420C148559	TOMA DIRECTA	TD
CH 7.14	CUENCA SANTA	0420C149755	CH 7.14	L3
CUARTEL A	INTERCUENCA 1375991	0420C149619	CUARTEL A	L3
MAXIMO MELGAREJO	CUENCA LACRAMARCA	0420C150575	MAXIMO MELGAREJO	L2
EL MOCHO	CUENCA LACRAMARCA	0420C150666	EL MOCHO	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150669	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150670	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150671	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150672	TOMA DIRECTA	TD
LA PERLA 1	INTERCUENCA 1375991	0420C150673	LA PERLA 1	CD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375991	0420C150681	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375991	0420C150682	TOMA DIRECTA	TD
VIVERO	INTERCUENCA 1375991	0420C150683	VIVERO	L1
LA PERLA 2	INTERCUENCA 1375991	0420C150745	LA PERLA 2	CD
RODRIGUEZ LOPEZ	INTERCUENCA 1375991	0420C150751	RODRIGUEZ LOPEZ	L1
LOPEZ PEREZ	INTERCUENCA 1375991	0420C150752	LOPEZ PEREZ	DR
COLECTOR PAREDES CARRILLO	INTERCUENCA 1375991	0420C150753	COLECTOR PAREDES CARRILLO	DR

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

AMAZONAS	CUENCA LACRAMARCA	0420C150759	AMAZONAS	DR
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375991	0420C150788	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	INTERCUENCA 1375991	0420C150790	TOMA DIRECTA	TD
RIO LACRAMARCA	INTERCUENCA 1375991	0420C152463	RIO LACRAMARCA	CD
RIO LACRAMARCA	INTERCUENCA 1375991	0420C152464	RIO LACRAMARCA	CD
RIO LACRAMARCA	INTERCUENCA 1375991	0420C152465	RIO LACRAMARCA	CD
RIO LACRAMARCA	INTERCUENCA 1375991	0420C152466	RIO LACRAMARCA	CD
MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151707	MACASH	CD
ARAUJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151794	ARAUJO	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151815	TOMA DIRECTA	TD
VAQUERIA	CUENCA NEPEÑA	0420C151830	VAQUERIA	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152496	TOMA DIRECTA	TD
CANAL CASCAJAL - NEPEÑA - CASMA	CUENCA NEPEÑA	0420C134933	CANAL CASCAJAL - NEPEÑA - CASMA	
CANAL CASCAJAL - NEPEÑA - CASMA	CUENCA NEPEÑA	0420C134934	CANAL CASCAJAL - NEPEÑA - CASMA	
CANAL CASCAJAL - NEPEÑA - CASMA	CUENCA NEPEÑA	0420C134935	CANAL CASCAJAL - NEPEÑA - CASMA	
MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151709	MACASH	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152515	TOMA DIRECTA	TD
CUSHIPAMPA BAJA	CUENCA NEPEÑA	0420C151557	CUSHIPAMPA BAJA	CD
SUAREZ	CUENCA NEPEÑA	0420C151558	SUAREZ	L1
ALGARROBAL	CUENCA NEPEÑA	0420C151559	ALGARROBAL	L1
CAPELLANIA	CUENCA NEPEÑA	0420C151560	CAPELLANIA	L1
TOMA CHICA	CUENCA NEPEÑA	0420C151561	TOMA CHICA	L1
LA HUACA	CUENCA NEPEÑA	0420C151562	LA HUACA	L1
LADRILLERA	CUENCA NEPEÑA	0420C151563	LADRILLERA	L1
MURILLO	CUENCA NEPEÑA	0420C151564	MURILLO	L2
VILLEGAS	CUENCA NEPEÑA	0420C151565	VILLEGAS	L1
EL CHORRO	CUENCA NEPEÑA	0420C151566	EL CHORRO	L1
VEGA	CUENCA NEPEÑA	0420C151567	VEGA	L1
MORENO	CUENCA NEPEÑA	0420C151568	MORENO	L1
ROBLES	CUENCA NEPEÑA	0420C151569	ROBLES	L1
VINCHAMARCA BAJA	CUENCA NEPEÑA	0420C151570	VINCHAMARCA BAJA	L1
CUSHIPAMPA BAJA	CUENCA NEPEÑA	0420C151571	CUSHIPAMPA BAJA	CD
SIETE HUACAS	CUENCA NEPEÑA	0420C151572	SIETE HUACAS	L1

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

CUSHIPAMPA ALTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151573	CUSHIPAMPA ALTA	CD
CUSHIPAMPA BAJA	CUENCA NEPEÑA	0420C151574	CUSHIPAMPA BAJA	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151575	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151576	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151577	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151578	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151579	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151580	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151581	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151582	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151583	TOMA DIRECTA	TD
FABIAN	CUENCA NEPEÑA	0420C151584	FABIAN	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151585	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151586	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151587	TOMA DIRECTA	TD
CHOLOQUE	CUENCA NEPEÑA	0420C151588	CHOLOQUE	L1
CHOLOQUE	CUENCA NEPEÑA	0420C151589	CHOLOQUE	L1
PEDREROS	CUENCA NEPEÑA	0420C151590	PEDREROS	L2
CUSHIPAMPA BAJA	CUENCA NEPEÑA	0420C151591	CUSHIPAMPA BAJA	L1
CUSHIPAMPA BAJA	CUENCA NEPEÑA	0420C151592	CUSHIPAMPA BAJA	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151593	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151594	TOMA DIRECTA	TD
CUSHIPAMPA BAJA	CUENCA NEPEÑA	0420C151595	CUSHIPAMPA BAJA	CD
LA BODEGA	CUENCA NEPEÑA	0420C151596	LA BODEGA	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151597	TOMA DIRECTA	TD
CUSHIPAMPA BAJA	CUENCA NEPEÑA	0420C151598	CUSHIPAMPA BAJA	CD
CUSHIPAMPA BAJA	CUENCA NEPEÑA	0420C151599	CUSHIPAMPA BAJA	CD
CAMAL	CUENCA NEPEÑA	0420C151600	CAMAL	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151601	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151602	TOMA DIRECTA	TD
BORJA	CUENCA NEPEÑA	0420C151603	BORJA	L1
GONZALES	CUENCA NEPEÑA	0420C151604	GONZALES	L1
CABELLO	CUENCA NEPEÑA	0420C151605	CABELLO	L2
ALEGRE	CUENCA NEPEÑA	0420C151610	ALEGRE	L2
CANCHANO	CUENCA NEPEÑA	0420C151611	CANCHANO	L2
HULLUMAQUIN	CUENCA NEPEÑA	0420C151612	HULLUMAQUIN	L1
MACRACANCHA	CUENCA NEPEÑA	0420C151613	MACRACANCHA	CD
DURAND	CUENCA NEPEÑA	0420C151614	DURAND	L1
LA ZORRERA	CUENCA NEPEÑA	0420C151615	LA ZORRERA	L1

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

ROJAS	CUENCA NEPEÑA	0420C151616	ROJAS	L1
RUPANTIN	CUENCA NEPEÑA	0420C151626	RUPANTIN	CD
QUILLHUAY ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151627	QUILLHUAY ALTO	CD
ALEGRE	CUENCA NEPEÑA	0420C151639	ALEGRE	L1
BARILLO	CUENCA NEPEÑA	0420C151640	BARILLO	L1
QUILLHUAY BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151641	QUILLHUAY BAJO	CD
QUILLHUAY CHICO	CUENCA NEPEÑA	0420C151642	QUILLHUAY CHICO	CD
CAPTUY GRANDE	CUENCA NEPEÑA	0420C151651	CAPTUY GRANDE	CD
SAN JUAN PAMPARENA	CUENCA NEPEÑA	0420C151652	SAN JUAN PAMPARENA	L1
MORA ALTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151653	MORA ALTA	L1
VEGA	CUENCA NEPEÑA	0420C151654	VEGA	L2
CAPTUY BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151655	CAPTUY BAJO	CD
CAPTUY BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151656	CAPTUY BAJO	CD
MOTOCACHY	CUENCA NEPEÑA	0420C151661	MOTOCACHY	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151662	TOMA DIRECTA	TD
QUEMADO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151663	QUEMADO ALTO	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151664	TOMA DIRECTA	TD
QUEMADO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151665	QUEMADO ALTO	CD
QUEMADO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151666	QUEMADO ALTO	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151667	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151668	TOMA DIRECTA	TD
LA MINA	CUENCA NEPEÑA	0420C151669	LA MINA	CD
LA MINA	CUENCA NEPEÑA	0420C151670	LA MINA	CD
FLORES VIDAL	CUENCA NEPEÑA	0420C151671	FLORES VIDAL	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151672	TOMA DIRECTA	TD
QUEMADO BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151673	QUEMADO BAJO	CD
ACEQUIA QUEMADO	CUENCA NEPEÑA	0420C151674	ACEQUIA QUEMADO	L1
MOTOCACHY	CUENCA NEPEÑA	0420C151675	MOTOCACHY	CD
MOTOCACHY	CUENCA NEPEÑA	0420C151676	MOTOCACHY	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151677	TOMA DIRECTA	TD
ACEQUIA LA MINA	CUENCA NEPEÑA	0420C151678	ACEQUIA LA MINA	L1
HUARCOS	CUENCA NEPEÑA	0420C151687	HUARCOS	CD
HUARCOS	CUENCA NEPEÑA	0420C151688	HUARCOS	CD
NUÑUVERO II	CUENCA NEPEÑA	0420C151689	NUÑUVERO II	L1
VINCHAMARCA GRANDE	CUENCA NEPEÑA	0420C151690	VINCHAMARCA GRANDE	CD
VINCHAMARCA GRANDE	CUENCA NEPEÑA	0420C151691	VINCHAMARCA GRANDE	CD
VINCHAMARCA GRANDE	CUENCA NEPEÑA	0420C151692	VINCHAMARCA GRANDE	CD

VINCHAMARCA GRANDE	CUENCA NEPEÑA	0420C151693	VINCHAMARCA GRANDE	CD
TOMA BAJA	CUENCA NEPEÑA	0420C151694	TOMA BAJA	L1
EL CERRO	CUENCA NEPEÑA	0420C151695	EL CERRO	L1
TORRES	CUENCA NEPEÑA	0420C151696	TORRES	L1
VILLEGAS	CUENCA NEPEÑA	0420C151697	VILLEGAS	L1
BOZZO	CUENCA NEPEÑA	0420C151698	BOZZO	L1
BOZZO	CUENCA NEPEÑA	0420C151699	BOZZO	L1
BOZZO I	CUENCA NEPEÑA	0420C151700	BOZZO I	L2
RAMOS	CUENCA NEPEÑA	0420C151701	RAMOS	CD
EL CERRO	CUENCA NEPEÑA	0420C151702	EL CERRO	L1
MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151703	MACASH	CD
MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151704	MACASH	CD
CALLA LA BOCA	CUENCA NEPEÑA	0420C151705	CALLA LA BOCA	L1
SANTA ISABEL	CUENCA NEPEÑA	0420C151706	SANTA ISABEL	L1
MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151708	MACASH	CD
MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151710	MACASH	CD
LOS TERANES	CUENCA NEPEÑA	0420C151711	LOS TERANES	L1
ROSAS	CUENCA NEPEÑA	0420C151712	ROSAS	L1
CRUZ BLANCA ALTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151713	CRUZ BLANCA ALTA	L1
CRUZ BLANCA	CUENCA NEPEÑA	0420C151714	CRUZ BLANCA	L1
CRUZ BLANCA BAJA	CUENCA NEPEÑA	0420C151715	CRUZ BLANCA BAJA	L1
EL ARENAL	CUENCA NEPEÑA	0420C151717	EL ARENAL	L1
PAREDONES	CUENCA NEPEÑA	0420C151719	PAREDONES	CD
PAREDONES	CUENCA NEPEÑA	0420C151720	PAREDONES	CD
EL MANGO	CUENCA NEPEÑA	0420C151721	EL MANGO	L1
MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151722	MACASH	CD
MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151723	MACASH	CD
HUARCOS	CUENCA NEPEÑA	0420C151724	HUARCOS	CD
HUARCOS	CUENCA NEPEÑA	0420C151725	HUARCOS	CD
NUÑUVERO I	CUENCA NEPEÑA	0420C151726	NUÑUVERO I	L1
NUÑUVERO I	CUENCA NEPEÑA	0420C151727	NUÑUVERO I	L1
MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151728	MACASH	CD
HUECOR VALDIVIA	CUENCA NEPEÑA	0420C151729	HUECOR VALDIVIA	L1
HUECOR VALDIVIA	CUENCA NEPEÑA	0420C151730	HUECOR VALDIVIA	L1
MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151731	MACASH	CD
MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151732	MACASH	CD
VINCHAMARCA CHICA	CUENCA NEPEÑA	0420C151733	VINCHAMARCA CHICA	CD
MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151734	MACASH	CD
MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151736	MACASH	CD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

CONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

MACASH	CUENCA NEPEÑA	0420C151737	MACASH	CD
ADRIANA	CUENCA NEPEÑA	0420C151738	ADRIANA	L1
HUERTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151741	HUERTA	L1
SHOCOSPUQUIO	CUENCA NEPEÑA	0420C151742	SHOCOSPUQUIO	CD
LUNA	CUENCA NEPEÑA	0420C151748	LUNA	L1
CAURA ALTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151763	CAURA ALTA	CD
RAMIREZ BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151792	RAMIREZ BAJO	L1
PICON	CUENCA NEPEÑA	0420C151793	PICON	L1
RAMIREZ ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151796	RAMIREZ ALTO	L1
SANCHEZ	CUENCA NEPEÑA	0420C151797	SANCHEZ	L1
PADILLA	CUENCA NEPEÑA	0420C151798	PADILLA	L2
RAMIREZ ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151799	RAMIREZ ALTO	L1
AGUILAR	CUENCA NEPEÑA	0420C151800	AGUILAR	L2
HUAYABO	CUENCA NEPEÑA	0420C151801	HUAYABO	CD
RAMIREZ	CUENCA NEPEÑA	0420C151802	RAMIREZ	CD
RAMIREZ	CUENCA NEPEÑA	0420C151803	RAMIREZ	CD
RAMIREZ BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151804	RAMIREZ BAJO	L1
RAMIREZ BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151805	RAMIREZ BAJO	L1
LIMON	CUENCA NEPEÑA	0420C151806	LIMON	CD
LIMON I	CUENCA NEPEÑA	0420C151807	LIMON I	L1
AGUILAR	CUENCA NEPEÑA	0420C151808	AGUILAR	L2
CASCAJAL NEPEÑA	CUENCA NEPEÑA	0420C151809	CASCAJAL NEPEÑA	CD
CUNCHEN	CUENCA NEPEÑA	0420C151813	CUNCHEN	L1
HIGUERAS	CUENCA NEPEÑA	0420C151814	HIGUERAS	L2
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151816	TOMA DIRECTA	TD
ACEQUIA ROSARIO	CUENCA NEPEÑA	0420C151817	ACEQUIA ROSARIO	L1
SAN GREGORIO	CUENCA NEPEÑA	0420C151818	SAN GREGORIO	L1
CAÑA CASTILLA	CUENCA NEPEÑA	0420C151819	CAÑA CASTILLA	CD
CERRO BLANCO	CUENCA NEPEÑA	0420C151820	CERRO BLANCO	CD
PIN PON	CUENCA NEPEÑA	0420C151821	PIN PON	L1
ACEQUIA MADRE QUISQUE	CUENCA NEPEÑA	0420C151822	ACEQUIA MADRE QUISQUE	CD
QUISQUE BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151823	QUISQUE BAJO	L1
SAN JOSE	CUENCA NEPEÑA	0420C151824	SAN JOSE	L1
MORTERO	CUENCA NEPEÑA	0420C151825	MORTERO	CD
SUTE	CUENCA NEPEÑA	0420C151826	SUTE	CD
SUTE BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151827	SUTE BAJO	CD
CERRO BLANCO	CUENCA NEPEÑA	0420C151828	CERRO BLANCO	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151829	TOMA DIRECTA	TD
VAQUERIA	CUENCA NEPEÑA	0420C151831	VAQUERIA	L1

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

CASCAJAL NEPEÑA	CUENCA NEPEÑA	0420C151836	CASCAJAL NEPEÑA	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151837	TOMA DIRECTA	TD
CUNCHEN	CUENCA NEPEÑA	0420C151843	CUNCHEN	L1
HUACALARGA	CUENCA NEPEÑA	0420C151845	HUACALARGA	CD
TABOADA	CUENCA NEPEÑA	0420C151846	TABOADA	CD
PAÑAMARCA	CUENCA NEPEÑA	0420C151849	PAÑAMARCA	CD
CAMPANA	CUENCA NEPEÑA	0420C151850	CAMPANA	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151854	TOMA DIRECTA	TD
ROSARIO	CUENCA NEPEÑA	0420C151856	ROSARIO	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151857	TOMA DIRECTA	TD
CANAL SUTE	CUENCA NEPEÑA	0420C151858	CANAL SUTE	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151859	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151860	TOMA DIRECTA	TD
PALENQUE BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151861	PALENQUE BAJO	CD
PALENQUE ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151862	PALENQUE ALTO	CD
NEPEÑA	CUENCA NEPEÑA	0420C151863	NEPEÑA	CD
FILPO BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151864	FILPO BAJO	L2
ACEQUIA PALENQUE	CUENCA NEPEÑA	0420C151865	ACEQUIA PALENQUE	L1
CANAL PALENQUE	CUENCA NEPEÑA	0420C151866	CANAL PALENQUE	L2
CANAL DE SEQUIA	CUENCA NEPEÑA	0420C151867	CANAL DE SEQUIA	CD
SAN JACINTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151868	SAN JACINTO	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151869	TOMA DIRECTA	TD
NEPEÑA	CUENCA NEPEÑA	0420C151870	NEPEÑA	CD
HUACALARGA I	CUENCA NEPEÑA	0420C151872	HUACALARGA I	L1
DON GUILLERMO	CUENCA NEPEÑA	0420C151873	DON GUILLERMO	L1
SAN PEDRO	CUENCA NEPEÑA	0420C151876	SAN PEDRO	L1
ASEQUIA SAN PEDRO	CUENCA NEPEÑA	0420C151877	ASEQUIA SAN PEDRO	L1
SAN PEDRO	CUENCA NEPEÑA	0420C151878	SAN PEDRO	L1
CANAL DE SEQUIA	CUENCA NEPEÑA	0420C151879	CANAL DE SEQUIA	CD
MAQUINA NUEVA	CUENCA NEPEÑA	0420C151880	MAQUINA NUEVA	L1
PUNGURI	CUENCA NEPEÑA	0420C151881	PUNGURI	L2
REYES	CUENCA NEPEÑA	0420C151882	REYES	L2
URIARTE	CUENCA NEPEÑA	0420C151889	URIARTE	L2
MENDEZ 1	CUENCA NEPEÑA	0420C151891	MENDEZ 1	L2
MANCHEGO	CUENCA NEPEÑA	0420C151892	MANCHEGO	L2
CHANCAFE	CUENCA NEPEÑA	0420C151893	CHANCAFE	L2
DREN 17 Y 18	CUENCA NEPEÑA	0420C151912	DREN 17 Y 18	DR
DREN REPRESA	CUENCA NEPEÑA	0420C151918	DREN REPRESA	DR

TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151922	TOMA DIRECTA	TD
SANTA ROSA	CUENCA NEPEÑA	0420C151923	SANTA ROSA	L1
SANTA ROSA	CUENCA NEPEÑA	0420C151924	SANTA ROSA	L1
SANTA ROSA	CUENCA NEPEÑA	0420C151925	SANTA ROSA	L1
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C151926	SAN LUIS	L2
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C151927	SAN LUIS	L2
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C151928	SAN LUIS	L2
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C151929	SAN LUIS	L2
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C151930	SAN LUIS	L2
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C151931	SAN LUIS	L2
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C151932	SAN LUIS	L2
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C151933	SAN LUIS	L2
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C151934	SAN LUIS	L2
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C151935	SAN LUIS	L2
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C151936	SAN LUIS	L2
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C151937	SAN LUIS	L2
POPO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151938	POPO ALTO	CD
POPO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151939	POPO ALTO	CD
POPO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151940	POPO ALTO	CD
CAY CAY	CUENCA NEPEÑA	0420C151941	CAY CAY	L1
MERINO	CUENCA NEPEÑA	0420C151942	MERINO	L2
ARENAL BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151943	ARENAL BAJO	CD
CAY CAY	CUENCA NEPEÑA	0420C151944	CAY CAY	L1
JUSTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151945	JUSTO	L2
ARENAL ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151946	ARENAL ALTO	L1
ARENAL ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151947	ARENAL ALTO	L1
MARTINEZ	CUENCA NEPEÑA	0420C151948	MARTINEZ	L2
ARENAL ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151949	ARENAL ALTO	L1
CAY CAY	CUENCA NEPEÑA	0420C151950	CAY CAY	L1
CAY CAY	CUENCA NEPEÑA	0420C151951	CAY CAY	CD
CALDAS	CUENCA NEPEÑA	0420C151952	CALDAS	L1
HUAYABO	CUENCA NEPEÑA	0420C151953	HUAYABO	CD
HUAMAN	CUENCA NEPEÑA	0420C151954	HUAMAN	L1
HUAYABO	CUENCA NEPEÑA	0420C151955	HUAYABO	CD
RIVERA	CUENCA NEPEÑA	0420C151956	RIVERA	L1
RIVERA	CUENCA NEPEÑA	0420C151957	RIVERA	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151958	TOMA DIRECTA	TD
HUAYABO	CUENCA NEPEÑA	0420C151959	HUAYABO	CD
RIVERA 1	CUENCA NEPEÑA	0420C151960	RIVERA 1	L1
RODRIGUEZ	CUENCA NEPEÑA	0420C151961	RODRIGUEZ	L1
RODRIGUEZ	CUENCA NEPEÑA	0420C151962	RODRIGUEZ	L1

TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151963	TOMA DIRECTA	TD
GAMARRA	CUENCA NEPEÑA	0420C151964	GAMARRA	L2
BELTRAN	CUENCA NEPEÑA	0420C151966	BELTRAN	L2
CALDERON	CUENCA NEPEÑA	0420C151967	CALDERON	L2
DIAZ	CUENCA NEPEÑA	0420C151968	DIAZ	L1
VICOS	CUENCA NEPEÑA	0420C151969	VICOS	L2
PATILLOS	CUENCA NEPEÑA	0420C151970	PATILLOS	CD
HUAYANAY	CUENCA NEPEÑA	0420C151971	HUAYANAY	L1
PATILLOS	CUENCA NEPEÑA	0420C151972	PATILLOS	CD
SAN JORGE	CUENCA NEPEÑA	0420C151973	SAN JORGE	L1
HUAYANAY	CUENCA NEPEÑA	0420C151974	HUAYANAY	L1
ANGELES	CUENCA NEPEÑA	0420C151975	ANGELES	L1
SAN JORGE	CUENCA NEPEÑA	0420C151976	SAN JORGE	L1
PATILLOS	CUENCA NEPEÑA	0420C151977	PATILLOS	CD
ARENAL BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151984	ARENAL BAJO	CD
MORALES	CUENCA NEPEÑA	0420C151985	MORALES	L1
SERRANO	CUENCA NEPEÑA	0420C151986	SERRANO	L2
MORALES	CUENCA NEPEÑA	0420C151987	MORALES	L1
MORALES	CUENCA NEPEÑA	0420C151988	MORALES	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151989	TOMA DIRECTA	TD
JIMENEZ	CUENCA NEPEÑA	0420C151990	JIMENEZ	L2
ARENAL BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151991	ARENAL BAJO	CD
OCHOA	CUENCA NEPEÑA	0420C151992	OCHOA	L1
CORTIJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151993	CORTIJO	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151994	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151995	TOMA DIRECTA	TD
CORTIJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151996	CORTIJO	L1
CORTIJO	CUENCA NEPEÑA	0420C151997	CORTIJO	L1
TAMARIZ	CUENCA NEPEÑA	0420C151998	TAMARIZ	L2
TAMARIZ	CUENCA NEPEÑA	0420C151999	TAMARIZ	L2
BONILLA	CUENCA NEPEÑA	0420C152000	BONILLA	L3
ARENAL BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C152001	ARENAL BAJO	CD
DIAZ	CUENCA NEPEÑA	0420C152002	DIAZ	L1
ARENAL BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C152003	ARENAL BAJO	CD
ARENAL BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C152004	ARENAL BAJO	CD
ANGELES	CUENCA NEPEÑA	0420C152005	ANGELES	L1
POPO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C152006	POPO ALTO	CD
MORALES	CUENCA NEPEÑA	0420C152007	MORALES	L1
POPO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C152008	POPO ALTO	CD
POPO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C152009	POPO ALTO	CD
BACA	CUENCA NEPEÑA	0420C152010	BACA	L1

AGUILAR	CUENCA NEPEÑA	0420C152011	AGUILAR	L2
ESPINOZA	CUENCA NEPEÑA	0420C152012	ESPINOZA	L2
BACA	CUENCA NEPEÑA	0420C152013	BACA	L3
ESPINOZA	CUENCA NEPEÑA	0420C152014	ESPINOZA	L2
ESPINOZA	CUENCA NEPEÑA	0420C152015	ESPINOZA	L2
ARTEAGA	CUENCA NEPEÑA	0420C152016	ARTEAGA	L3
MANGO	CUENCA NEPEÑA	0420C152018	MANGO	CD
PUENTE PIEDRA	CUENCA NEPEÑA	0420C152024	PUENTE PIEDRA	CD
HUAYABO	CUENCA NEPEÑA	0420C152026	HUAYABO	CD
NEPONUCENO	CUENCA NEPEÑA	0420C152027	NEPONUCENO	L1
HUARCANPON	CUENCA NEPEÑA	0420C152028	HUARCANPON	CD
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C152032	SAN LUIS	CD
TOMA CHICA	CUENCA NEPEÑA	0420C152034	TOMA CHICA	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152035	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152121	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152122	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152123	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152124	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152125	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152126	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152127	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152128	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152129	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152140	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152141	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152142	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152143	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152144	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152145	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152146	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152147	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152148	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152150	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152151	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152152	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152199	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152200	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152201	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152202	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152203	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152204	TOMA DIRECTA	TD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152205	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152206	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152207	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152208	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152209	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152223	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152224	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152225	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152226	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152227	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152228	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152229	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152230	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152231	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152232	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152233	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152234	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152235	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152236	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152237	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152238	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152239	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152240	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152241	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152242	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152243	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152244	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152245	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152246	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152247	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152248	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152249	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152250	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152251	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152252	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152253	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152254	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152255	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152256	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152257	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152258	TOMA DIRECTA	TD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152259	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152260	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152261	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152262	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152264	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152265	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152266	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152271	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152272	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152273	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152307	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152308	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152322	TOMA DIRECTA	TD
CANAL PASE QUISQUE	CUENCA NEPEÑA	0420C152354	CANAL PASE QUISQUE	L1
CANAL PASE QUISQUE	CUENCA NEPEÑA	0420C152355	CANAL PASE QUISQUE	L1
MONTECOMUN	CUENCA NEPEÑA	0420C152474	MONTECOMUN	CD
SALCEDO	CUENCA NEPEÑA	0420C152475	SALCEDO	L1
MONTECOMUN	CUENCA NEPEÑA	0420C152476	MONTECOMUN	CD
AMANCIO FERNANDEZ	CUENCA NEPEÑA	0420C152477	AMANCIO FERNANDEZ	L1
MONTECOMUN	CUENCA NEPEÑA	0420C152478	MONTECOMUN	CD
MONTECOMUN	CUENCA NEPEÑA	0420C152479	MONTECOMUN	CD
MISHAN I	CUENCA NEPEÑA	0420C152480	MISHAN I	L1
MISHAN II	CUENCA NEPEÑA	0420C152481	MISHAN II	L1
MONTECOMUN	CUENCA NEPEÑA	0420C152482	MONTECOMUN	CD
MONTECOMUN	CUENCA NEPEÑA	0420C152483	MONTECOMUN	CD
MISHAN TOMEQUE	CUENCA NEPEÑA	0420C152484	MISHAN TOMEQUE	CD
LA HUACA	CUENCA NEPEÑA	0420C152485	LA HUACA	L1
MONTECOMUN	CUENCA NEPEÑA	0420C152486	MONTECOMUN	CD
MEDIO MUNDO	CUENCA NEPEÑA	0420C152487	MEDIO MUNDO	L1
CERRO BLANCO	CUENCA NEPEÑA	0420C152488	CERRO BLANCO	L1
MONTECOMUN	CUENCA NEPEÑA	0420C152489	MONTECOMUN	CD
SAN LUIS	CUENCA NEPEÑA	0420C152490	SAN LUIS	L1
MISHAN TOMEQUE	CUENCA NEPEÑA	0420C152491	MISHAN TOMEQUE	CD
TOMEQUILLO	CUENCA NEPEÑA	0420C152492	TOMEQUILLO	L1
MISHAN TOMEQUE	CUENCA NEPEÑA	0420C152493	MISHAN TOMEQUE	CD
MONTECOMUN	CUENCA NEPEÑA	0420C152494	MONTECOMUN	CD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152495	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152497	TOMA DIRECTA	TD
DREN	CUENCA NEPEÑA	0420C152498	DREN	DR

TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152499	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152500	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152501	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152502	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152503	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152504	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152505	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152506	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152507	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152508	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152509	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152510	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152511	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152512	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152513	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152514	TOMA DIRECTA	TD
PAMPA DEL REY	CUENCA NEPEÑA	0420C152516	PAMPA DEL REY	L1
MIRAFLORES	CUENCA NEPEÑA	0420C152517	MIRAFLORES	L2
ARENAL BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C152518	ARENAL BAJO	CD
ARENAL BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C152519	ARENAL BAJO	CD
POPO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C152520	POPO ALTO	CD
POPO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C152521	POPO ALTO	CD
CAY CAY	CUENCA NEPEÑA	0420C152522	CAY CAY	CD
POPO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C152523	POPO ALTO	CD
VALVERDE	CUENCA NEPEÑA	0420C152543	VALVERDE	L1
PEQUEÑO MANANTIAL	CUENCA NEPEÑA	0420C152547	PEQUEÑO MANANTIAL	CD
QUEMADO BAJO	CUENCA NEPEÑA	0420C152550	QUEMADO BAJO	CD
QUISQUE	CUENCA NEPEÑA	0420C152551	QUISQUE	CD
QUISQUE ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C152552	QUISQUE ALTO	L1
TOMA DIRECTA LA BANDA	CUENCA NEPEÑA	0420C152561	TOMA DIRECTA LA BANDA	TD
ACEQUIA MADRE	CUENCA NEPEÑA	0420C152562	ACEQUIA MADRE	CD
BETA COLORADA	CUENCA NEPEÑA	0420C152563	BETA COLORADA	CD
CANAL CACHAZA	CUENCA NEPEÑA	0420C152564	CANAL CACHAZA	CD
CASCAJAL NEPEÑA	CUENCA NEPEÑA	0420C152573	CASCAJAL NEPEÑA	CD
CUSHIPAMPA ALTA	CUENCA NEPEÑA	0420C152574	CUSHIPAMPA ALTA	CD
HUARAYCO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C152584	HUARAYCO ALTO	L1
HUARAYCO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C152585	HUARAYCO ALTO	L1
CORAQUILLO	CUENCA NEPEÑA	0420C151716	CORAQUILLO	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

CORAQUILLO	CUENCA NEPEÑA	0420C151718	CORAQUILLO	L2
RAMIREZ ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151796	RAMIREZ ALTO	L1
HUAYABO	CUENCA NEPEÑA	0420C151953	HUAYABO	CD
RAMIREZ ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151799	RAMIREZ ALTO	L1
HUAYABO	CUENCA NEPEÑA	0420C151959	HUAYABO	CD
POPO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C151940	POPO ALTO	CD
POPO ALTO	CUENCA NEPEÑA	0420C152520	POPO ALTO	CD
RIVERA	CUENCA NEPEÑA	0420C151956	RIVERA	L1
TOMA DIRECTA	CUENCA NEPEÑA	0420C151958	TOMA DIRECTA	TD
CANCHAS	CUENCA NEPEÑA	0420C152565	CANCHAS	CD

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

2.2.4.2.2. Elementos expuestos por Tsunami

Por otro lado, se identificó también los elementos expuestos por Tsunami.

Tabla 94. Resumen de Elementos expuestos por tsunamis

ELEMENTOS EXPUESTOS	UNIDAD	CANTIDAD
POBLACIÓN	UNID.	32,105
CENTROS POBLADOS	UNID.	1
VIVIENDAS	UNID.	9,361
INSTITUCIONES EDUCATIVAS	UNID.	66
ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	UNID.	13
COMISARIAS	UNID.	3
GRIFOS Y ESTACIÓN DE SERVICIOS	UNID.	9
CANALES	UNID.	3

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 95. Elementos expuestos (Centros Poblados) por tsunamis

NOMBRE DEL CENTRO POBLADO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
BUENOS AIRES	ANCASH	SANTA	SANTA

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 96. Elementos expuestos (Institución Educativa) por tsunamis

NOMBRE	DEPART.	PROV.	DISTRITO	DIRECCIÓN IE	CODIGO IE	TOTAL ALUMNO
SAN PEDRO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON CASMA S/N	0360743	199
SANTA TERESA DE CALCUTA Y LOS NIÑOS DE JESUS	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ Y LOTE 11	1750249	6
NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ENRIQUE MEIGGS 887	1000967	3
LA EDAD DE ORO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ K LOTE 03 ETAPA III	1002336	109
LA EDAD DE ORO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ K LOTE 6 ETAPA II	1001809	31
LOS AMAUTAS	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ R LOTE 19 ETAPA I	1000686	6

SAN JOSE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON JOHN F.KENNEDY 266-270	1001189	83
323	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON SIMON BOLIVAR S/N MZ D LOTE 6	0359992	166
PKES SCHOOL	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ 2 LOTE 4-5	1721406	21
NIÑO JESUS DE PRAGA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ENRIQUE MEIGGS S/N MZ A2 LOTE 12 ETAPA III	1000801	41
304	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ P LOTE 1 ZONA II	0360016	129
88008	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON CALLAO 330	0360685	69
DIVINO NIÑO DEL MILAGRO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON AREQUIPA 375 MZ D LOTE 11	1319185	47
LA LIBERTAD	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA 28 DE JULIO 650	0359612	244
1617 ANGELITOS DE LA FE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON AYACUCHO 355 MZ 5 LOTE 28	0618561	151
313	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA VICTOR TAUL HAYA DE LA TORRE 3071	0359984	183
302 RUSO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA JOSE PARDO 941 MZ C LOTE 04	0359919	560
SISTEMAS PAUL ALLEN	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ A LOTE 21	1384619	25
CEBA - GALILEO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA JOSE PARDO 623	1249663	58
SECOMTUR	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA FRANCISCO BOLOGNESI 735-A	1319375	199
CEBA - CATOLICO ARZOBISPO DE RECALDE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA PARDO 580	1249705	32
SOCRATES	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA PARDO 580	1622711	6
88005 CORAZON DE JESUS	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA FRANCISCO BOLOGNESI 930	0360669	981
DIVINA MISERICORDIA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON OSCAR R. BENAVIDES S/N MZ 0 LOTE 6H-61	1001320	18
CESFA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON MANUEL RUIZ 266	1750256	15
CITEC DEL NORTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON LEONCIO PRADO 530	1000405	78
LATINOAMERICANO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA FRANCISCO BOLOGNESI 734	1000785	97
CEBA - CATOLICO RELIGIOSO MONSEÑOR MARCOS LIBARDONI	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA JOSE PARDO 576	1250026	49
INTELTUR	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON ELIAS AGUIRRE 388	1317825	44
ATLANTA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON ELIAS AGUIRRE 238	1318252	117
ERASMO ROCA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA JOSE PARDO S/N	0359604	58
VIRGEN DE GUADALUPE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON LEONCIO PRADO 321	1000652	319

LINAJE REAL	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON CARLOS DE LOS HEROS 357	1541085	56
EL SANTA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON CARLOS DE LOS HEROS 252	1000769	32
ROSA MERINO CENTER CH	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON ELIAS AGUIRRE 421	1760404	
SAN MATEO APOSTOL	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	CALLE PORVENIR S/N MZ W LOTE 13	1002005	11
BELEN	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON TUPAC AMARU 406	1001882	15
LOS NIÑOS DE MARIA INMACULADA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ENRIQUE MEIGGS 2335	1317916	77
88011 INCA GARCILASO DE LA VEGA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ J13 LOTE 01 ETAPA II	0545434	72
MUNDO MEJOR	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ENRIQUE MEIGGS 2205	0359505	1025
88009 ENRIQUE MEIGGS	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ENRIQUE MEIGGS 2274	0360693	633
1534	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ A LOTE 17	0359927	62
CEBA - ANDRES BELLO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA JOSE PARDO (3ER PISO) 581	1208750	220
MARIA GORETTI	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON CAJAMARCA 501 ZONA I	0359679	139
INSTRUCCION Y CAPACITACION MARITIMA - ICMA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	CALLE LOS LAURELES 260	1001536	40
SAN MARTIN	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON GUILLERMO MOORE 273 PISO 3	1001338	10
ANTONIO RAIMONDI	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON ENRIQUE PALACIOS 479	0358853	309
88001	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON ENRIQUE PALACIOS 381	0360453	702
VIRGEN DE GUADALUPE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON LEONCIO PRADO 365	0488205	82
SANTA TERESITA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON CARLOS DE LOS HEROS 140	1000496	160
AMERICA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA VICTOR RAUL HAYA DE LA TORRE 168	0570234	96
88010 REYNA DE LA PAZ	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON SAN MARTIN 619 MZ 18	0360701	123
POLITECNICO NACIONAL DEL SANTA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ENRIQUE MEIGGS 680	0577080	524
89005 PEDRO PAULET MOSTAJO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON LIMA 670 MZ S LOTE 8	0360750	66
LOS NIÑOS DE MARIA INMACULADA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ENRIQUE MEIGGS 2361	1319326	60
1561 CHISPITAS DE AMOR	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON DRENAJE S/N MZ O LOTE 43 ZONA I	0544932	13
SANTA ROSA DE LIMA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	CALLE CASUARINAS 200	0359497	288
MI BUEN JESUS	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA VICTOR RAUL HAYA DE LA TORRE 168	1408467	77
LOS ANGELES DE CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON TACNA S/N MZ L LOTE 3 ZONA I	1340488	85
88004 MUNDO NUEVO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ENRIQUE MEIGGS 540	0360651	256

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO CONCENTRADO DE GE... V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

89002	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	JIRON LEONCIO PRADO 227	0360503	684
ASOCIACION CIVIL APOYO FAMILIAR - ACAF	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	MZ H LOTE 2-3	1739671	109
DIVINO NIÑO DEL MILAGRO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA ENRIQUE MEIGGS 1108 MZ X LOTE 1-2	1319193	93
LA SEMILLA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	PASAJE ATAHUALPA MZ M2 LOTE 19	1319110	46
DEWEY W. HAWKING	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA JOSE PARDO 635	1004019	51
SANTA TERESITA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	AVENIDA JOSE PARDO 331	0509406	50

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 97. Elementos expuestos (Establecimientos de salud) por tsunamis

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	DEPART.	PROV.	DISTRITO	INSTITUC.	CÓDIGO RENIPRESS	TIPO DE ESTABLEC.
CENTRO DE AISLAMIENTO TEMPORAL "MI ESTRELLA"	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	GOBIERNO REGIONAL	28479	SERVICIO MÉDICO DE APOYO
CLINICA BELEN S.A.C.	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	PRIVADO	16551	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
POLICLINICO PNP CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	SANIDAD DE LA POLICIA NACIONAL DEL PERU	17690	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
HOSPITAL LA CALETA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	GOBIERNO REGIONAL	1652	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
CLINICA SAN PEDRO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	PRIVADO	15375	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
CENTRO DE HEMODIALISIS CHIMBOTE S.A.C.	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	PRIVADO	25678	SERVICIO MÉDICO DE APOYO
CENTRO DE SALUD FLORIDA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	GOBIERNO REGIONAL	1655	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO DE SALUD MIRAFLORES ALTO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	GOBIERNO REGIONAL	1654	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO NEFROLOGICO CHIMBOTE S.A.C.	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	PRIVADO	25681	SERVICIO MÉDICO DE APOYO
CENTRO DE DIALISIS DEL SANTA - CEDISAN	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	PRIVADO	15996	SERVICIO MÉDICO DE APOYO
INSTITUTO MEDICO ESPECIALIZADO UROGINEC EIRL	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	PRIVADO	10987	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
DEPARTAMENTO DE SANIDAD DE LA COMANDANCIA DE LA BASE NAVAL DE CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	SANIDAD DE LA MARINA DE GUERRA DEL PERU	25991	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO

CENTRO DE AISLAMIENTO TEMPORAL "SAN PIETRO"	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	GOBIERNO REGIONAL	28478	SERVICIO MÉDICO DE APOYO

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 98. Elementos expuestos (Canales) por tsunamis

NOMBRE DE CANAL	FUENTE	FUENTE DES	COD UH	NOM UH
RIO LACRAMARCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999
RIO LACRAMARCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375992	CUENCA LACRAMARCA
RIO LACRAMARCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375992	CUENCA LACRAMARCA

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 99. Elementos expuestos (Comisarias) por Sismos con repercusión en tsunamis

NOMBRE	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
SAN JUDAS TADEO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CPNP CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CPNP LA LIBERTAD	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

2.2.4.2.3. Elementos expuestos por Sismos

Por otro lado, se identificó también los elementos expuestos por Sismos.

Tabla 100. Resumen de Elementos expuestos por Sismos

ELEMENTOS EXPUESTOS	UNIDAD	CANTIDAD
POBLACIÓN	UNID.	110,028
CENTROS POBLADOS	UNID.	1
VIVIENDAS	UNID.	29,219
INSTITUCIONES EDUCATIVAS	UNID.	166
ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	UNID.	21
COMISARIAS	UNID.	9
GRIFOS Y ESTACIÓN DE SERVICIOS	UNID.	12
CANALES	UNID.	86

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 101. Elementos expuestos (Centros Poblados) por Sismos

NOMBRE DEL CENTRO POBLADO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
BUENOS AIRES	ANCASH	SANTA	SANTA

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 102. Elementos expuestos (Establecimientos de Salud) por Sismos

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	DEPART.	PROVINCIA	DISTRITO	CÓDIGO RENIPRESS	RED	TIPO DE ESTABLECIMIENTO
CENTRO DE AISLAMIENTO TEMPORAL "MI ESTRELLA"	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	28479	PACIFICO NORTE	SERVICIO MÉDICO DE APOYO
PUESTO DE SALUD MAGDALENA NUEVA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	1669	PACIFICO NORTE	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CLINICA BELEN S.A.C.	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	16551	NO PERTENECE A NINGUNA RED	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
POLICLINICO PNP CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	17690	NO PERTENECE A NINGUNA RED	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO DE SALUD PROGRESO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	1659	PACIFICO NORTE	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
HOSPITAL LA CALETA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	1652	NO PERTENECE A NINGUNA RED	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
CLINICA SAN PEDRO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	15375	NO PERTENECE A NINGUNA RED	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
CENTRO DE HEMODIALISIS CHIMBOTE S.A.C.	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	25678		SERVICIO MÉDICO DE APOYO
PUESTO DE SALUD SAN JUAN	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	1653	PACIFICO NORTE	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO MEDICO OCUPACIONAL MERCELAB E.I.R.L	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	16535	NO PERTENECE A NINGUNA RED	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO DE SALUD FLORIDA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	1655	PACIFICO NORTE	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
SALUD PRIMAVERA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	24768	NO PERTENECE A NINGUNA RED	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CLINICA ROBLES S.A.C.	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	16552	NO PERTENECE A NINGUNA RED	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
CENTRO DE SALUD MIRAFLORES ALTO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	1654	PACIFICO NORTE	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO NEFROLOGICO CHIMBOTE S.A.C.	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	25681	NO PERTENECE A NINGUNA RED	SERVICIO MÉDICO DE APOYO
PUESTO DE SALUD SANTA ANA COSTA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	1670	PACIFICO NORTE	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

CLINICA SANTA MARIA DE CHIMBOTE S.A.C.	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	13164	NO PERTENECE A NINGUNA RED	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
CENTRO DE DIALISIS DEL SANTA - CEDISAN	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	15996	NO PERTENECE A NINGUNA RED	SERVICIO MÉDICO DE APOYO
INSTITUTO MEDICO ESPECIALIZADO UROGINEC EIRL	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	10987	NO PERTENECE A NINGUNA RED	ESTABLECIMIENTO DE SALUD CON INTERNAMIENTO
DEPARTAMENTO DE SANIDAD DE LA COMANDANCIA DE LA BASE NAVAL DE CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	25991	NO PERTENECE A NINGUNA RED	ESTABLECIMIENTO DE SALUD SIN INTERNAMIENTO
CENTRO DE AISLAMIENTO TEMPORAL "SAN PIETRO"	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	28478	PACIFICO SUR	SERVICIO MÉDICO DE APOYO

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 103. Elementos expuestos (Instituciones Educativas) por Sismos

NOMBRE	ID LOCAL ESCOLAR	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	TOTAL ALUMNO
VILLA MARIA	037999	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	272
VIRGEN DE LAS GRACIAS	035226	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	
632	727384	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	62
1537	037678	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	80
88018 PAULO FREIRE	034316	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	83
RAZAS UNIDAS	035127	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	5
88008	034222	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	69
CATHOLIC HIGH SCHOOL	034948	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	43
1550	034043	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	83
89013	034104	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	67
88232 NUESTRA VIRGEN MARIA	034062	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	164
88013 ELEAZAR GUZMAN BARRON	034279	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	363
DIVINO MAESTRO	586077	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	41
89004 MANUEL GONZALEZ PRADA	034632	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	358
89007	034651	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	739
1553	034057	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	88
322	033901	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	100
88026 JULIO CESAR TELLO ROJAS	034359	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	69
1547	034019	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	17

DIVINO NIÑO DEL MILAGRO	565447	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	47
DIVINO MAESTRO	034991	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	72
1549	034038	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	76
88019 SAN MARTIN DE PORRES	034321	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	69
NIÑO DIOS	035269	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	462
89011 ELIAS AGUIRRE ROMERO	034689	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	277
JEHOVA JIREH	512576	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	25
PRITE LA VICTORIA	529058	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	102
CRUZ DE LA PAZ	034830	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	90
1546	034000	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	188
CORONEL FRANCISCO BOLOGNESI	531358	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	21
BITEC	035716	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	280
DULCE MARIA	035009	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	11
1534	033920	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	62
ERASMO ROCA	034750	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	58
VIRGEN DE GUADALUPE	637091	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	319
LOS DELFINES	531532	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	38
LINAJE REAL	627191	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	56
EL SANTA	627389	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	32
ROSA MERINO CENTER CH	622419	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	
SANTA ROSA DE LIMA	035194	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	129
VICTOR ANDRES BELAUNDE	034712	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	162
SAN MATEO APOSTOL	832139	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	11
DIVINO NIÑO JESUS	035740	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	35
BELEN	034929	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	15
1687	034175	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	84
DEL SANTA	531693	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	137
FE Y ALEGRIA 16	035250	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	479
LOS NIÑOS DE MARIA INMACULADA	531122	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	77
88011 INCA GARCILASO DE LA VEGA	034255	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	72
1692	034161	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	69
MUNDO MEJOR	035387	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	1025
88009 ENRIQUE MEIGGS	034236	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	633
SEÑOR DE LA MISERICORDIA	035877	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	6
1565 PARAISO DE LOS NIÑOS	034095	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	161
88229 SAN JUAN	034547	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	454
88010 REYNA DE LA PAZ	034241	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	123
POLITECNICO NACIONAL DEL SANTA	034806	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	524

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DES... CENTRO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA

CORPUS CHRISTI	034967	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	14
MI SEGUNDO HOGAR	035090	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	50
89005 PEDRO PAULET MOSTAJO	034646	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	66
1633 NUESTRA SEÑORA DEL PERPETUO SOCORRO	034142	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	24
DANTE ALIGHIERI	651223	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	20
INSTRUCCION Y CAPACITACION MARITIMA - ICMA	635718	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	40
88023 ALMIRANTE MIGUEL GRAU SEMINARIO	034340	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	93
SAN MARTIN	504331	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	10
89001	034613	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	894
ANTONIO RAIMONDI	035274	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	309
88001	034180	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	702
VIRGEN DE GUADALUPE	035245	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	82
SANTA TERESITA	035759	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	160
SANTA ANA	035603	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	15
AMERICA	783624	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	96
NEWTGN COLLEGE	035368	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	145
302 RUSO	033802	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	560
SISTEMAS PAUL ALLEN	540800	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	25
MISKISULLA	180789	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	11
CEBA - GALILEO	035778	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	58
SECOMTUR	531706	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	199
CEBA - CATOLICO ARZOBISPO DE RECALDE	742855	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	32
METROPOLIS	538133	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	274
EL SANTA	035028	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	165
SAN SILVESTRE	181430	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	98
SOCRATES	626238	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	6
88005 CORAZON DE JESUS	034217	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	981
SAN VICENTE DE PAUL	035170	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	87
INDOAMERICA	035047	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	1
CHAMPAGNAT	531198	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	20
DIVINA MISERICORDIA	830871	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	18
CESFA	824318	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	15
CITEC DEL NORTE	035491	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	78
LATINOAMERICANO	531848	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	97
CEBA - CATOLICO RELIGIOSO MONSEÑOR MARCOS LIBARDONI	530877	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	49
INTELTUR	531061	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	44
ATLANTA	565433	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	117
LA SEMILLA	566338	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	46

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

BERESHIT	706089	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	16
LOS NIÑOS DEL ARCO IRIS	593488	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	52
DIVINO NIÑO DE MARIA	644789	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	55
88067 SANTA ROSA DE LIMA	034477	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	28
MELVIN JONES	531363	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	4
SAN PEDRO	034707	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	199
VIRGEN DE LA PUERTA	531754	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	17
LOS NIÑOS DEL FUTURO	624319	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	
SANTA TERESA DE CALCUTA Y LOS NIÑOS DE JESUS	824304	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	6
NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO	035735	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	3
SANTA MARIA INMACULADA	554905	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	6
SAN JUAN BAUTISTA	035844	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	21
88020 VIRGEN DEL CARMEN	034335	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	411
CEBA - SANTA MARIA REINA	034726	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	30
CEBA - ANDRES BELLO	787269	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	220
MARIA GORETTI	034774	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	139
DEWEY W. HAWKING	600950	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	51
SANTA TERESITA	035207	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	50
LA EDAD DE ORO	035014	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	109
LA EDAD DE ORO	531443	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	31
LOS AMAUTAS	035288	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	6
SAN JOSE	035132	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	83
CHIMBOTE	034849	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	359
23	033915	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	166
PKES SCHOOL	803212	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	21
LA SAGRADA FAMILIA	516616	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	78
EL CAMINO DEL SABER	531056	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	17
NIÑO JESUS DE PRAGA	035113	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	41
304	033816	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	129
88012	034260	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	367
LA LIBERTAD	034769	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	244
1648 CARLOTA ERNESTINA	034156	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	108
88016 JOSE GALVEZ EGUSQUIZA	034302	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	295
CATOLICO RELIGIOSO PADRE UGO DE CENSI	750039	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	5
PABLO NERUDA	559979	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	12
88226 DANIEL ALCIDES CARRION	034533	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	125
VIRGEN DEL PERPETUO SOCORRO	531768	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	19
SAN PABLO	035165	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	14

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

CHIMBOTE	627370	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	43
1617 ANGELITOS DE LA FE	034123	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	151
HUMBOLDT KOLLEGIUM	034892	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	19
1548	034024	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	153
A.J. TOMLINSON	565895	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	24
88014 JOSE OLAYA	034284	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	279
1539	033944	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	63
88015 EDITH WEED DAVIS	034298	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	265
SIR ALEXANDER FLEMING	706225	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	60
RAYITOS DE SOL	181086	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	16
CEBA - CATOLICO RELIGIOSO SALESIANO SAN FRANCISCO DE SALES	740149	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	22
ALFRED ADLER	700935	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	
313	033821	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	183
SAN LUIS REY	035146	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	57
LOS NIÑOS DE MARIA INMACULADA	815696	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	60
ALBERTO BENJAMIN SIMPSON	034887	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	22
GERARDO NOLASCO	534757	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	1
88239 LEONCIO PRADO	034552	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	248
1561 CHISPITAS DE AMOR	034076	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	13
1543	033977	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	79
SANTA ROSA DE LIMA	531438	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	288
FE Y ALEGRIA 42	035641	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	125
1540	033958	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	113
MI BUEN JESUS	580184	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	77
LOS ANGELES DE CHIMBOTE	510940	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	85
88004 MUNDO NUEVO	034203	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	256
89002	034627	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	684
MIS PRIMERAS HUELLITAS	530453	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	110
ASOCIACION CIVIL APOYO FAMILIAR - ACAF	815031	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	109
APRENDIENDO	531377	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	27
DIVINO NIÑO DEL MILAGRO	531626	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	93
MANOS UNIDAS	531631	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	20
314	033835	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	134

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 104. Elementos expuestos (Canales) por Sismos

NOMBRE DE CANAL	FUENTE	FUENTE DES	NOM UH	COD CANAL	NOM CANAL	TIPO CANAL

AV. PERU	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150573	AV. PERU	DR
MAXIMO MELGAREJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150575	MAXIMO MELGAREJO	L2
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150576	PARCELARIO	DR
HUAMBACHERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150581	HUAMBACHERO	L1
AMAZONAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150582	AMAZONAS	DR
EL MOCHO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150666	EL MOCHO	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150668	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150669	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150670	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150671	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150672	TOMA DIRECTA	TD
LA PERLA 1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C150673	LA PERLA 1	CD
LA PERLA 1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150673	LA PERLA 1	CD
PER 1.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150676	PER 1.2	L1
CASAZOLA ROBLES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150677	CASAZOLA ROBLES	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C150680	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C150681	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C150682	TOMA DIRECTA	TD
VIVERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C150683	VIVERO	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150688	TOMA DIRECTA	TD
RISCO SACRAMENTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150690	RISCO SACRAMENTO	L3

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

HUAMBACHERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150692	HUAMBACHERO	L1
RAMON CABEZAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150693	RAMON CABEZAS	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150694	TOMA DIRECTA	TD
CULCOS LORENZO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150695	CULCOS LORENZO	L2
ISIDRO VEGA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150696	ISIDRO VEGA	L3
CULCOS MILLA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150697	CULCOS MILLA	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150698	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150699	TOMA DIRECTA	TD
VICTOR ESTRADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150700	VICTOR ESTRADA	L2
CARLOS MORALES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150701	CARLOS MORALES	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150702	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150703	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150704	TOMA DIRECTA	TD
RAUL ESPINOZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150705	RAUL ESPINOZA	L3
MARIA OCHOA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150706	MARIA OCHOA	L4
MARCELA BERMUDEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150707	MARCELA BERMUDEZ	L5
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150708	TOMA DIRECTA	TD
AGUSTIN VASQUEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150709	AGUSTIN VASQUEZ	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150710	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150711	TOMA DIRECTA	TD
MAURO POLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150712	MAURO POLO	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

MANTILLA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150713	MANTILLA	CD
EDUARDO MELGAREJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150714	EDUARDO MELGAREJO	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150715	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150716	TOMA DIRECTA	TD
MANTILLA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150717	MANTILLA	CD
MOCHO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150718	MOCHO	L1
CRISOLOGO ESPEJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150719	CRISOLOGO ESPEJO	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150720	TOMA DIRECTA	TD
MAN 7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150721	MAN 7	L1
CERNA LOPEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150722	CERNA LOPEZ	L1
FORTUNATO AYALA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150723	FORTUNATO AYALA	L1
EUGENIO VILLANUEVA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150724	EUGENIO VILLANUEVA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150725	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150726	TOMA DIRECTA	TD
SC 5 3.12	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150738	SC 5 3.12	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150739	TOMA DIRECTA	TD
SC 5 3.7.4.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150740	SC 5 3.7.4.7	L4
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150741	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150744	TOMA DIRECTA	TD
LA PERLA 2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C150745	LA PERLA 2	CD
RODRIGUEZ LOPEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C150749	RODRIGUEZ LOPEZ	L1

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C150750	TOMA DIRECTA	TD
RODRIGUEZ LOPEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C150751	RODRIGUEZ LOPEZ	L1
LOPEZ PEREZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C150752	LOPEZ PEREZ	DR
COLECTOR PAREDES CARRILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C150753	COLECTOR PAREDES CARRILLO	DR
AMAZONAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150759	AMAZONAS	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150782	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150783	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150784	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150786	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C150788	TOMA DIRECTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C150790	TOMA DIRECTA	TD
MONTE CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150793	MONTE CHIMBOTE	L1
SC 5 3.7.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150797	SC 5 3.7.4	L3
SC 5 3.7.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150798	SC 5 3.7.4	L3
SC 5 3.7.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150803	SC 5 3.7.5	L3
MORALES PEREYRA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C150809	MORALES PEREYRA	L3
RIO LACRAMARCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375999	0420C152362	RIO LACRAMARCA	CD
RIO LACRAMARCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C152362	RIO LACRAMARCA	CD
RIO LACRAMARCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C152365	RIO LACRAMARCA	CD
RIO LACRAMARCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C152464	RIO LACRAMARCA	CD
RIO LACRAMARCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C152465	RIO LACRAMARCA	CD

RIO LACRAMARCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	INTERCUENCA 1375991	0420C152466	RIO LACRAMARCA	CD
ISHIKANE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	CUENCA LACRAMARCA	0420C152557	ISHIKANE	L2

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 105. Elementos expuestos (Comisarias) por Sismos

NOMBRE	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
SALVADORA CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
SAN JUDAS TADEO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CPNP CHIMBOTE	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CPNP LA LIBERTAD	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CPNP ALTO PERU	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CPNP 21 DE ABRIL	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

2.2.4.2.4. Elementos expuestos por Movimientos en Masas

Tabla 106. Resumen de Elementos expuestos por

ELEMENTOS EXPUESTOS	UNIDAD	CANTIDAD
POBLACIÓN	UNID.	43,226
CENTROS POBLADOS	UNID.	75
VIVIENDAS	UNID.	13,549
INSTITUCIONES EDUCATIVAS	UNID.	66
ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	UNID.	8
COMISARIAS	UNID.	5
CANALES	UNID.	1454

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 107. Elementos expuestos (Centros Poblados) por

NOMBRE DEL CENTRO POBLADO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
COISHCO	ANCASH	SANTA	COISHCO
SANTA	ANCASH	SANTA	SANTA
PUENTE SANTA	ANCASH	SANTA	SANTA
GUAPO	ANCASH	SANTA	SANTA
CASA COLORADA	ANCASH	SANTA	SANTA
SAN LUIS	ANCASH	SANTA	SANTA
SAN LUIS	ANCASH	SANTA	SANTA
SAN LUIS DE ESTEFANIA	ANCASH	SANTA	SANTA
CASA BLANCA	ANCASH	SANTA	SANTA
LA PRIMAVERA	ANCASH	SANTA	SANTA
LA HUACA II ZONA	ANCASH	SANTA	SANTA
GUAPO II ZONA	ANCASH	SANTA	SANTA
ISLA BLANCA	ANCASH	SANTA	SANTA
RINCONADA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
LA BARBACOA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE

CANTERA DE VINZOS	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CERRO BLANCO	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
NUEVA ESPERANZA	ANCASH	SANTA	SANTA
SUCHMAN	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
LA HUACA (EL 47)	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CARRIZAL	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
PAMPA LA CARBONERA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE
TERESA DE CALCUTA	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE
ARENAL NUEVO PROGRESO	ANCASH	SANTA	CACERES DEL PERU
RUPANTIN	ANCASH	SANTA	CACERES DEL PERU
CONDORUMI	ANCASH	SANTA	MORO
MACRACANCHA	ANCASH	SANTA	MORO
QUILLHUAY	ANCASH	SANTA	MORO
CAPTUY ALTO	ANCASH	SANTA	MORO
HUARCANPON	ANCASH	SANTA	MORO
SAN LUIS	ANCASH	SANTA	MORO
ULLUMAQUIN	ANCASH	SANTA	CACERES DEL PERU
PIEDRA GRANDE	ANCASH	SANTA	CACERES DEL PERU
ALTO PERU	ANCASH	SANTA	CACERES DEL PERU
HUAMBACHO	ANCASH	SANTA	MORO
VALDIVIA	ANCASH	SANTA	MORO
HUARCOS	ANCASH	SANTA	MORO
VINCHAMARCA GRANDE	ANCASH	SANTA	MORO
VINCHAMARCA CHICA	ANCASH	SANTA	MORO
PAREDONES	ANCASH	SANTA	MORO
MISHAN	ANCASH	SANTA	MORO
VIRAHUANCA	ANCASH	SANTA	MORO
TOMEQUILLO	ANCASH	SANTA	MORO
TOMEQUE	ANCASH	SANTA	MORO
CAURA BAJA	ANCASH	SANTA	MORO
PAMPA COLORADA	ANCASH	SANTA	MORO
MAQUINA NUEVA	ANCASH	SANTA	NEPEÑA
MAQUINA VIEJA	ANCASH	SANTA	NEPEÑA
SAN JOSE	ANCASH	SANTA	NEPEÑA
BRAULIO	ANCASH	SANTA	NEPEÑA
CERRO BLANCO	ANCASH	SANTA	NEPEÑA
CAÑA CASTILLA	ANCASH	SANTA	NEPEÑA
LA LAGUNA	ANCASH	SANTA	NEPEÑA
SUTE BAJO	ANCASH	SANTA	NEPEÑA
HUAMBACHO NUEVA (LA HUACA)	ANCASH	SANTA	SAMANCO
HUAMBACHO (EL ARENAL)	ANCASH	SANTA	SAMANCO
HUAMBACHO VIEJO	ANCASH	SANTA	SAMANCO
SANTA ROSA	ANCASH	SANTA	SAMANCO
MORO	ANCASH	SANTA	MORO
CAPTUY BAJO	ANCASH	SANTA	MORO
SIETE HUACAS	ANCASH	SANTA	MORO
CUSHIPAMPA ALTA	ANCASH	SANTA	MORO
SAN ISIDRO	ANCASH	SANTA	MORO

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - CHIMBOTE - DESPACHO DE ALCALDÍA

BELLAVISTA	ANCASH	SANTA	MORO
CALLA LA BOCA	ANCASH	SANTA	MORO
LIMONHIRCA	ANCASH	SANTA	MORO
CRUZ BLANCA	ANCASH	SANTA	MORO
LAS PENCAS	ANCASH	SANTA	MORO
VILLA LAS MERCEDES	ANCASH	SANTA	MORO
SANTO TOMAS	ANCASH	SANTA	MORO
SAN JUAN	ANCASH	SANTA	NEPEÑA
MOTOCACHY	ANCASH	SANTA	NEPEÑA
QUEMADO	ANCASH	SANTA	NEPEÑA
ALGARROBAL	ANCASH	SANTA	NEPEÑA
SAN JACINTO	ANCASH	SANTA	NEPEÑA

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 108. Elementos expuestos (Centros de salud) por

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	DEPARTAM.	PROVINCIA	DISTRITO	INSTITUCIÓN	CÓDIGO RENIPRESS	RED	MICRORRED
CENTRO MEDICO COISHCO	ANCASH	SANTA	COISHCO	ESSALUD	9055	NO PERTENECE A NINGUNA RED	NO PERTENECE A NINGUNA MICRORED
CENTRO DE SALUD COISHCO	ANCASH	SANTA	COISHCO	GOBIERNO REGIONAL	1675	PACIFICO NORTE	PROGRESO
PUESTO DE SALUD RINCONADA	ANCASH	SANTA	SANTA	GOBIERNO REGIONAL	1678	PACIFICO NORTE	SANTA
CENTRO DE SALUD SANTA	ANCASH	SANTA	SANTA	GOBIERNO REGIONAL	1676	PACIFICO NORTE	SANTA
PUESTO DE SALUD CAPTUY	ANCASH	SANTA	MORO	GOBIERNO REGIONAL	1718	PACIFICO SUR	SAN JACINTO
CENTRO DE SALUD MORO	ANCASH	SANTA	MORO	GOBIERNO REGIONAL	1716	PACIFICO SUR	SAN JACINTO
CENTRO DE SALUD SAN JACINTO	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	GOBIERNO REGIONAL	1715	PACIFICO SUR	SAN JACINTO
PUESTO DE SALUD CHIMBACHO	ANCASH	SANTA	SAMANCO	GOBIERNO REGIONAL	1713	PACIFICO SUR	YUGOSLAVIA

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 109. Elementos expuestos (Institucion Educativa) por

NOMBRE	ID LOCAL	DEPART.	PROVINCIA	DISTRITO	DIRECCIÓN IE	CODIGO IE	TOTAL ALUMNO
1555	036259	ANCASH	SANTA	COISHCO	CALLE ANCASH S/N MZ R2 LOTE 2	0509117	161
88044	036278	ANCASH	SANTA	COISHCO	AVENIDA LA MARINA S/N	0360891	399
PERUANO NORTEAMERICANO	036301	ANCASH	SANTA	COISHCO	JIRON UNION 165	1004043	48
MI MUNDO IDEAL	742073	ANCASH	SANTA	COISHCO	CALLE JOSE GALVEZ 194 MZ X LOTE 5	1659747	22
JEAN PIAGET	651237	ANCASH	SANTA	COISHCO	AVENIDA PANAMERICANA 417 MZ N LOTE 21	1319144	48
CEBA - 88025	036264	ANCASH	SANTA	COISHCO	JIRON ANCASH S/N	0570390	29
1536	036240	ANCASH	SANTA	COISHCO	JIRON SANTA 399	0360065	51

635	727416	ANCASH	SANTA	COISHCO	SAN VALENTIN	1644434	32
SAN LORENZO	701162	ANCASH	SANTA	COISHCO	JIRON JOSE GALVEZ 159 MZ X LOTE 11	1319086	24
88277 HECTOR CASTAÑEDA PASTOR	037471	ANCASH	SANTA	SANTA	SUCHIMAN	0606558	2
88331	037541	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA VICTOR RAUL HAYA DE LA TORRE	0358598	289
SHADAI	530740	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON AMAZONAS 340	1005479	23
G.M. LUIS JOSE DE ORBEGOSO	037616	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON MARAÑON 437-439	1003920	43
88282	037485	ANCASH	SANTA	SANTA	S/N	0606616	4
88039 JAVIER HERAUD	037353	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA 9 DE OCTUBRE S/N	0360867	334
SANTA MARIA DE GUADALUPE	037635	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON CESAR VALLEJO S/N	1001825	60
1594	037254	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA 28 DE JULIO S/N MZ 19 LOTE 03	0509216	180
ALEXANDRA PAULET	581334	ANCASH	SANTA	SANTA	CALLE 1 DE MAYO MZ U LOTE 10	1319052	10
RIO SANTA	531018	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA 28 DE JULIO S/N	1001783	249
1634	524536	ANCASH	SANTA	SANTA	LA HUACA SECTOR III	0723551	13
1610	037268	ANCASH	SANTA	SANTA	PASAJE TUPAC AMARU S/N MZ Ñ LOTE 01	0491167	132
88320	037517	ANCASH	SANTA	SANTA	CALLE ATAHUALPA MZ B LOTE 3	0358630	643
CEBA - ARTEMIO DEL SOLAR ICOCHEA	037584	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON RIO SANTA 509	0745570	15
AMERICA SCHOOL	823762	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA VILLA CASANA S/N MZ A LOTE 1	1749324	73
326	037225	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON RIO SANTA S/N MZ A LOTE 01	0360073	179
88245 CARLOS ARAMBURU ELEJALDE	037447	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON ELIAS AGUIRRE S/N	0570333	110
GOTITAS DE AMOR	530721	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON MARAÑON S/N MZ D LOTE 09	1005156	17
MI GRAN UNIVERSO	180869	ANCASH	SANTA	SANTA	CALLE LA UNION MZ R LOTE 27	1311166	17
01 SANTA	037602	ANCASH	SANTA	SANTA	MZ W LOTE 1	1003151	18
88349 PEDRO PABLO LOPEZ GONZALES	037579	ANCASH	SANTA	SANTA	LA HUACA SECTOR III	0723676	5
SEÑOR CRUCIFICADO DE SANTA	037621	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA AMARGURA 485	0507749	
SANDRO DORDI NEGRONI	531476	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON RIO MARAÑON 257	1318716	58
88316	037490	ANCASH	SANTA	SANTA	SAN LUIS S/N	0686295	41
SANTIAGO ANTUNEZ DE MAYOLO	037598	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON MARAÑON 245	1002393	419
88237	037433	ANCASH	SANTA	SANTA	JIRON TACNA S/N	0519033	30
1554	037230	ANCASH	SANTA	SANTA	AVENIDA JOSE CARLOS	0488361	155

					MARIATEGUI S/N MZ T LOTE 2		
1569	036730	ANCASH	SANTA	MORO	JIRON CESAR VALLEJO 162	0507947	139
88372	036933	ANCASH	SANTA	MORO	VIRAHUANCA	0793497	27
SANTO DOMINGO	036947	ANCASH	SANTA	MORO	JIRON ESTUDIANTES 250	0361121	511
89540	729081	ANCASH	SANTA	MORO	LAS PENCAS	1646843	12
88390	036952	ANCASH	SANTA	MORO	HUANCARPON	1003532	5
88294	036872	ANCASH	SANTA	MORO	S/N	0637660	19
88303	036886	ANCASH	SANTA	MORO	LIMONHIRCA	0686311	14
JESUS SALVADOR	786482	ANCASH	SANTA	MORO	JIRON JESUS VICUÑA S/N MZ J LOTE 16-17	1703834	13
88225	036834	ANCASH	SANTA	MORO	CAPTUY S/N	0488403	19
88259	036848	ANCASH	SANTA	MORO	HUARCOS	0570416	6
1653 JESUS ES MI PASTOR	036754	ANCASH	SANTA	MORO	VIRAHUANCA	0793422	14
SANTA LUISA DE MARILLAC	779938	ANCASH	SANTA	MORO	JIRON CORAZON DE JESUS 340	1696905	34
89510	037089	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	MZ B LOTE 01	0358689	71
1595	036971	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	SANTA ROSA	0606640	29
PILOTO SAN JACINTO	037046	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	MZ N2 LOTE 7	0360214	304
SCHOOL KINDER KING	728289	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	CALLE LOS BARRACONES S/N MZ 1 LOTE 1	1645761	35
88099	037051	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	CALLE RICARDO PALMA S/N MZ 3	0361204	142
8	780692	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	MOTOCACHY S/N	1682558	6
8271	037008	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	SAN JUAN	0570481	43
89509 AMANDA MIASTA GUTIERREZ	037107	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	SOLIDEX BAJO LOTE 1 SECTOR III	0358671	470
89508	037065	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	MOTOCACHY	0358663	11
89501 MANUEL ENCARNACION ROJO CASTILLO	037094	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	SOLIDEX BAJO MZ 8 LOTE 1-A	0358648	437
SAN FELIPE	508193	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	AVENIDA PROGRESO	1335850	65
SAN JACINTO	037027	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	CALLE FAMILIA LOCKETT S/N MZ 44 LOTE 12	0359406	633
SCHOOL KINDER KING	807781	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	MZ D2 LOTE 3	1730126	12
515	665545	ANCASH	SANTA	NEPEÑA	CERRO BLANCO	1597731	35
88086	037193	ANCASH	SANTA	SAMANCO	AVENIDA PROGRESO S/N MZ F LOTE 02	0361196	56
1580	037131	ANCASH	SANTA	SAMANCO	AVENIDA FRANCISCO BOLOGNESI 98	0570275	58
88058	037174	ANCASH	SANTA	SAMANCO	AVENIDA SAN FRANCISCO DE ASIS S/N	0361139	161

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

1654	037150	ANCASH	SANTA	SAMANCO	JIRON UNION S/N MZ 1 LOTE 05	0793430	26

Fuente: Equipo Técnico PPRRD

Tabla 110. Elementos expuestos (Comisaria) por

NOMBRE	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
CPNP RINCONADA	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE
CPNP COISHCO	ANCASH	SANTA	COISHCO
CPNP SANTA	ANCASH	SANTA	SANTA
CPNP MORO	ANCASH	SANTA	MORO
CPNP SAN JACINTO	ANCASH	SANTA	NEPEÑA

Tabla 111. Elementos expuestos (Canal) por

NOMBRE DE CANAL	FUENTE	FUENTE DES	COD UH	NOM UH	TIPO CANAL
DE LA CRUZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SA 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CH 6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
IRCHIM	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
IRCHIM	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
IRCHIM	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
FAJARDO PEREZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
IRCHIM	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
IRCHIM	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
IRCHIM	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
IRCHIM	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD

IRCHIM	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
IRCHIM	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
IRCHIM	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
JUAREZ MORE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
BALTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
MESTANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
FAJARDO PEREZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
JUAREZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
VASQUEZ MORENO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
MINAYA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
BONIFAS MORENO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
ALMENDRAS HERVIAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
MARNE BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
PAREDON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CERRO BLANCO II	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
MORENO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CARRILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
DAGA CORALES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
MORALES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
DE LA CRUZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
COLECTOR VASQUEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SOLORZANO BOCANEGRA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
COLECTOR HEREDIA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR MORANTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
HERRERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
DIAZ HUAITA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CAMACHO PAREDES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
LA CANTERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
VELASQUEZ VASQUEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

ARELLANO PINEDO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
PAREDES CHAVEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
DE DREN ACUÑA ALEJOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
DE DREN GARAY VALLE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
DE DREN ALMENDRAS HERVIAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
DE LA CRUZ MENACHO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
PINEDO QUISPE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
CERRO BLANCO I	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CERRO BLANCO I	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
IRCHIM	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
DE LA CRUZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
LA CANTERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SOLORZANO BOCANEGRA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CALDERON RAMOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
LA CANTERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
TRES TUBOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TRES TUBOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TRES TUBOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

TRES TUBOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TRES TUBOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
EL SIFON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
EL SIFON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
EL SIFON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SAN MANUEL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SAN MANUEL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SAN MANUEL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
COLECTOR APOLINAR	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR APOLINAR	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
E DREN LMENDRAS HERVIAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
BALTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR APOLINAR	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR APOLINAR	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
COLECTOR APOLINAR	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR APOLINAR	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
LA CANTERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
LA CANTERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
APOLINAR BERNABE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
MARNE ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
BALTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
MORE VENTURA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
IRCHIM	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD

VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
DE LA FUENTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
DE DREN ACUÑA ALEJOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
ALMENDRAS HERVIAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
COLECTOR HERRERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR HERRERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TRES TUBOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CAMACHO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CASA BLANCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
COLECTOR HERRERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR HERRERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CHINGOYAL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
VASQUEZ SAUCEDO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
MAURICIO ESPINAL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
DE DREN COLCHADO MURILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
DE DREN NOLASCO MILLA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
DE DREN ROBLES ZUÑIGA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2

DE DREN NOLASCO MILLA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
NORABUENA ESCOBEDO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
INTEGRADOR 5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
DE DREN CHINCHAY GUIMARAY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
DE DREN CHINCHAY GUIMARAY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
COLECTOR ANCASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SUCHIMAN 10	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
VALERIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SAN SALVADOR	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SUCHIMAN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
SUCHIMAN 6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SUCHIMAN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
SUCHIMAN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SANTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
RUIDIAZ LAZARO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
VERGARAY CHAVARRIA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2

COLECTOR RINCONADA 1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR RINCONADA 2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SAN FRANCISCO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CH 13.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
YOVERA PACHERRES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
HUAMAYALLI DUEÑAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR 2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
ASENCIOS JAIMES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
JULIO CESAR	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
ALEJANDRO SAAVEDRA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR 2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
GONZALES ACOSTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4.6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
FERRER ROBLES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CH 13.4.30	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
ALBAN CHAVEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
LEON MONCADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CH 5.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
VALERA IZAGUIRRE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
GARCIA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR RINCONADA 1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CH 3.17	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
RISCO IBAÑEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SOLORZANO JAQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
RISCO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
GONZALES SALDAÑA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CH 6.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
RINCONADA 1.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
CH 3.26	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
YOVERA PACHERRES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
ZUÑIGA OJEDA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L5
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
YOVERA PACHERRES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
ROBLES CORNELIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
MIRANDA PINEDO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 7.11	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 7.12	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 7.13	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CH 10	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
CH 12.1.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 12.1.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 12.1.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
ALEJANDRO BOCANEGRA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L5
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
MEDINA DAGA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
VERGARAY MATA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR MORE VERGARA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
DAGA RAFAILE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR

PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
CH 13.4.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 13.4.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 13.4.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
SAMANEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
GONZALES MEJIA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CH 14.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CHAVEZ HERVIAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
MIRANDA PINEDO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
COLECTOR CHAVARRIA CHAUCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
MONCADA MANRIQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
LAZARO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
ROMERO SANCHEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
VILCHEZ CRUZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
CH 14.7.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 14.8.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CHUNGA CASTILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
RETUERTO ALVAREZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
CH 14.4.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 14.1.10	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
COLECTOR CHAVARRIA CHAUCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CAMPOS VEGA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L6
CH 13.4.13.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L5
CH 14.9	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

ANTON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
ANTON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
LOYOLA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR 2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CH 13.30	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.31	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
PEREZ SOLANO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
ALEJANDRO ROBLES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
BALTAZAR COTOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
FLORES BLAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CH 2.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 2.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
BOTADOR LA VIBORA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
BOTADOR LA VIBORA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
BOTADOR LA VIBORA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 3.15	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
VERGARAY ALAYO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 3.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 3.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 2.13	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
BOTADOR LA VIBORA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2

CH 3.30	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 7.1.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
HUAMAYALLI ACOSTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L6
RAMOS CORTEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L5
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
RIOS CHIROQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
YOVERA PACHERRES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SILUPU IBAÑEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 13.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4.13.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L5
CH 13.27	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
CH 14.5.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
CH 14.1.8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
ALEJANDRO ROBLES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SOLIS CASTAÑEDA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
MATTA RODRIGUEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
VASQUEZ PONCE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CHINCHAY BLAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA - CHIMBOTE

INTEGRADOR SANTA SAN BARTOLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 3.29	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 3.29	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
BUENOS AIRES MIRANDA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
BUENOS AIRES HUETE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
BUENOS AIRES HUETE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
BUENOS AIRES HUETE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
BUENOS AIRES HUETE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CH 6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 7.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 7.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 7.9	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
LUERA TIRAPO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 7.9.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 7.9.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 7.9.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 7.9.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
VILLANUEVA SANCHEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L5
VILLANUEVA SANCHEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L5
CH 7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CARRANZA QUIÑONES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CARRANZA QUIÑONES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

CH 7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CH 9	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 9	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 9	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SILUPU SERNAQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SILUPU SERNAQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CH 12	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 12.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 12.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 12.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 12.1.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 12.1.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 12.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 12.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CH 14	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 14.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 14.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 14.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 14	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 14	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 14.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 14.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 14.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 14	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SURREANERO DIAZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 14.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3

CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CH 13	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 13	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 13.4.13	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 13.4.13	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
CH 13.4.13	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
GARCIA SOLANO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L5
GARCIA SOLANO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L5
CH 13	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 13	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 13	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 13	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 13	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 14.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 14	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 14.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 14.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 14	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

CASTAÑEDA MARTINEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 14.8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CH 14	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 14	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SAAVEDRA YARO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
CORDOVA LIÑAN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CORDOVA LIÑAN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
OQUEÑA TURRIATE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
OQUEÑA TURRIATE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
LA VIBORA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
CH 12.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
GONZALES SALDAÑA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CH 8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD

TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
COLECTOR RINCONADA 1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
ALVA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CH 18	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
CH 18.37	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
CH 18.26	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SA 16.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
COLECTOR PRIMARIO 8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SA 5.7.10	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 5.10.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
COLECTOR LAVANDERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SANTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	CD
SANTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	CD
SANTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	CD
SA 17	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
SANTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	CD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

SANTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
COLECTOR PRIMAVERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
COLECTOR PRIMAVERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
COLECTOR PRIMAVERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
RODRIGUEZ ARTEAGA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SA 5.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 17.9	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 16.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 16.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 13.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 16.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
COLECTOR SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
COLECTOR LAVANDERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
SA 1.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 1.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
LAZARO MANUEL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SA 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SA 3.2.5.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
SA 3.2.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.2.7.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
SA 3.2.8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 3.2.10	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 3.2.12	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.2.13	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

COLECTOR	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
RODRIGUEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SA 3.2.14	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SA 3.4.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.7.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SA 3.2.17	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.2.23	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.2.25	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SA 3.2.29	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
COLECTOR EL CASTILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SA 4.16	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
ROSALES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 4.15	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
COLECTOR SANTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SA 5.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B° - CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA - CHIMBOTE

SA 5.7.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 5.7.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SANTA 9.1.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
RAMI PLATANO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SA 5.7.5.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SA 5.10	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 5.10.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 13.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 13.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 16	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
SA 16.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 14	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
SA 16.1.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
SA 17.9.19	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
PRIMAVERA 2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
SA 19	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
SA 19.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
LAVANDERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
SA 19.2.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SA 19.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
COLECTOR EL CASTILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
POZO MORALES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SA 3.16	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SA 4.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 4.11	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SA 4.12	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 5.1.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
COLECTOR POBLACION	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
EL PINO I	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 5.8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
COLECTOR SAN ISIDRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SA 5.9	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
DE DREN HB 6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
SA 17.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 17.4.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SA 17	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
SA 17.4.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SA 17.6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 17.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
SA 19.2.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
PANTEON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
CORDOVA LIÑAN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA

SA 13.3.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SA 13.7.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
FLORES VILLANUEVA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SA 18	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
SA 17	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
SA 17.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 17.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 17.5.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
VIDAL DIESTRA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
SA 28	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
DEL SOLAR	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
SA 22	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
DE LA CRUZ QUEZADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
PARCELARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
SA 19.14	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 19.7.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SA 19.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 19.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 22	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
DE DREN NINAQUISPE FERNANDEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SA 19.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
COLECTOR LAVANDERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
COLECTOR LAVANDERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
COLECTOR LAVANDERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

COLECTOR LAVANDERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
COLECTOR LAVANDERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
COLECTOR LAVANDERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
SA 4.14	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SA 1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SA 1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
EL CASTILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SA 3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SA 3.2.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.2.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.2.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.2.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SA 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SA 3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SA 3.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 3.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SA 3.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 3.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SA 3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SANTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
MANTAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
MANTAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
MANTAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
MANTAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

MANTAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
MANTAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SANTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
DE DREN LA HUACA PARTE BAJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	CD
COLECTOR CASCAJAL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
DE DREN LA HUACA PARTE BAJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	CD
DE DREN HB 4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
DE DREN ROMERO LIÑAN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
HIGUERON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

DE DREN HB 9	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
DE DREN HB 7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
DE DREN HB 8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
DE DREN SEDAMANOS ROBLES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
DE DREN HB 6.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
DE DREN CHONCEN SAAVEDRA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
DE DREN HA 39.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
DE DREN LA HUACA PARTE ALTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
SB 3.2.24	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SB 1.6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
ZAVALETA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SB 4.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 4.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SB 1.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SB 1.30	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
NINAQUISPE SARE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
PASCUALITO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
COTRINA MENDOZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
PASCUALITO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
PASCUALITO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SB 4.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SAN BARTOLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

V°B° DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
LIMON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SA 6.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SB 1.8.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SB 1.8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
LADRON 1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
LADRON 1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
MARCHENA CABALLERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
SB 5.9.8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SB 5.9.8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
JIMENEZ LLARO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
SB 5.9.6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SB 5.9.6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SB 1.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SB 1.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
ESPINAL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
ESPINAL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
LAVANDERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SB 1.8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SB 1.8.7.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
SB 1.8.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SB 1.8.7.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
COLECTOR EL LADRON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
SAN BARTOLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
SB 5.24	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

LAVANDERO CHICO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
SB 1.26	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SB 1.17	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SB 1.25	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SB 5.19.3.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L4
LAVANDERO BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
GARCIA GOMEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L4
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
COLECTOR EL LADRON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SB 1.8.9	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
CRISPIN DOMINGUEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
SB 5.9.6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SB 5.9.6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SB 5.9.6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
ESPINAL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
ZAVALA BERMUDEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L4
SB 1.32	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
COLECTOR EL LADRON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	DR
RIVERA SANCHEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

SOMOS DESCONCENTRADO DE GESTION - V°B° - RIESGO DE DESASTRES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA

NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
GARCIA DE ARMAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
LAVANDERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
SB 1.39	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SB 1.35	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SB 1.37	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
NUEVA ESPERANZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SB 1.38.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
DE DREN RUMAY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SB 3.2.19	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SB 3.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
EL MILAGRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
EL MILAGRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SB 3.2.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SB 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SB 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SB 3.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SB 3.3.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
EL MILAGRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

SB 3.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SB 3.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 3.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SB 3.10	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 3.10	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SB 3.10.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SB 3.10	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 3.6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 3.6	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
EL MILAGRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
SB 4.4.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SB 4.4.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SB 4.4.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
SB 4.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 4.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 4.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SB 4.3.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SB 4.3.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
SB 4.3.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SB 4.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 4.3.9	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SB 4.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 4.3.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
CARBAJAL CAROLINA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3

SB 4.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 4.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 4.5.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SB 4.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 4.7.2	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SB 4.3.8.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L4
COLECTOR LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
SB 4.9	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
ARENAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
SB 4.8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
SB 4.10	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
OSTOLAZA LOAYZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 1.8.4.5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L4
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SB 5.24.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SB 5.24.1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
LAVANDERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
LAVANDERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
SB 5.19.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD

TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SB 1.38	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SB 1.38	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
SB 3.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SB 3.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
EL MILAGRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
EL MILAGRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
EL MILAGRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
EL MILAGRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
EL MILAGRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SB 4.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 4.7	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
SB 4.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 4.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
SB 4.3	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

SB 4.3.8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
SB 4.3.8	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
LA AGUADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
SAN BARTOLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	TD
DE DREN SANDOVAL INCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
DE DREN ROJAS VELASQUEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
DE DREN PLG 5	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
CORTEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
PEREZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
DE DREN APOLINAR GARCIA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
DE DREN SAN CARLOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
DE DREN SANDOVAL GARCIA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L3
DE DREN PINEDA HURTADO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
S/N	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
DE DREN PAMPA LA GRAMA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	CD
DE DREN PAMPA LA GRAMA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	CD
DE DREN PAMPA LA GRAMA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	CD
DE DREN MARTILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
DE DREN SAN FRANCISCO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
PAMPA LA GRAMA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
PAMPA LA GRAMA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
DE DREN MARTILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
DE DREN MARTILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

DE DREN MARTILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
COLECTOR BOTADOR EL FRAILE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	DR
DE DREN MIRAFLORES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L1
DE DREN TOCAS TARAZONA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
47	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	CD
CHIMBOTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
DE DREN TORRES DIAZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH1375999	INTERCUENCA 1375999	L2
ACEQUIA DE PIEDRA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
ACEQUIA DE PIEDRA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
MIRANDA PINEDO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
VINZOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L1
SA 3.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
SA 3.4	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	TD
CH 7.14	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0419UH1376	CUENCA SANTA	L3
MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
ARAUJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
VAQUERIA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
CANAL CASCAJAL - NEPEÑA - CASMA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	
CANAL CASCAJAL - NEPEÑA - CASMA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	
CANAL CASCAJAL - NEPEÑA - CASMA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	
MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
CUSHIPAMPA BAJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
SUAREZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
ALGARROBAL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

CAPELLANIA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA CHICA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
LA HUACA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
LADRILLERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MURILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
VILLEGAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
EL CHORRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
VEGA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MORENO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
ROBLES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
VINCHAMARCA BAJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CUSHIPAMPA BAJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
SIETE HUACAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CUSHIPAMPA ALTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CUSHIPAMPA BAJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
FABIAN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
CHOLOQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CHOLOQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
PEDREROS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2

CUSHIPAMPA BAJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CUSHIPAMPA BAJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
CUSHIPAMPA BAJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
LA BODEGA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
CUSHIPAMPA BAJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CUSHIPAMPA BAJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CAMAL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
BORJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
GONZALES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CABELLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
ALEGRE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
CANCHANO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
HULLUMAQUIN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MACRACANCHA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
DURAND	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
LA ZORRERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
ROJAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
RUPANTIN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
QUILLHUAY ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
ALEGRE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
BARILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
QUILLHUAY BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
QUILLHUAY CHICO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CAPTUY GRANDE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
SAN JUAN PAMPARENA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MORA ALTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

VEGA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
CAPTUY BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CAPTUY BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MOTOCACHY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
QUEMADO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
QUEMADO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
QUEMADO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
LA MINA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
LA MINA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
FLORES VIDAL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
QUEMADO BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
ACEQUIA QUEMADO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MOTOCACHY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MOTOCACHY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
ACEQUIA LA MINA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
HUARCOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
HUARCOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
NUÑUVERO II	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
VINCHAMARCA GRANDE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
VINCHAMARCA GRANDE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
VINCHAMARCA GRANDE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
VINCHAMARCA GRANDE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA BAJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
EL CERRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TORRES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1

VILLEGAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
BOZZO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
BOZZO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
BOZZO I	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
RAMOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
EL CERRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CALLA LA BOCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
SANTA ISABEL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
LOS TERANES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
ROSAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CRUZ BLANCA ALTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CRUZ BLANCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CRUZ BLANCA BAJA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
EL ARENAL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
PAREDONES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
PAREDONES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
EL MANGO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
HUARCOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
HUARCOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
NUÑUVERO I	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
NUÑUVERO I	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
HUECOR VALDIVIA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
HUECOR VALDIVIA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
VINCHAMARCA CHICA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MACASH	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
ADRIANA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
HUERTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
SHOCOSPUQUIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
LUNA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CAURA ALTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
RAMIREZ BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
PICON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
RAMIREZ ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
SANCHEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
PADILLA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
RAMIREZ ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
AGUILAR	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
HUAYABO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
RAMIREZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
RAMIREZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
RAMIREZ BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
RAMIREZ BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
LIMON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
LIMON I	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
AGUILAR	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
CASCAJAL NEPEÑA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CUNCHEN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
HIGUERAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
ACEQUIA ROSARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
SAN GREGORIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

CAÑA CASTILLA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CERRO BLANCO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
PIN PON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
ACEQUIA MADRE QUISQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
QUISQUE BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
SAN JOSE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MORTERO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
SUTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
SUTE BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CERRO BLANCO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
VAQUERIA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CASCAJAL NEPEÑA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
CUNCHEN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
HUACALARGA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TABOADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CAÑAMARCA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CAMPANA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
ROSARIO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
CANAL SUTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
PALENQUE BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
PALENQUE ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
NEPEÑA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
FILPO BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
ACEQUIA PALENQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CANAL PALENQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

CANAL DE SEQUIA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
SAN JACINTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
NEPEÑA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
HUACALARGA I	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
DON GUILLERMO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
SAN PEDRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
ASEQUIA SAN PEDRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
SAN PEDRO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CANAL DE SEQUIA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MAQUINA NUEVA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
PUNGURI	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
REYES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
URIARTE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
MENDEZ 1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
MANCHEGO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
CHANCAFE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
DREN 17 Y 18	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	DR
DREN REPRESA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
SANTA ROSA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
SANTA ROSA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
SANTA ROSA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA

SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
POPO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
POPO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
POPO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CAY CAY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MERINO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
ARENAL BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CAY CAY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
JUSTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
ARENAL ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
ARENAL ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MARTINEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
ARENAL ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CAY CAY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CAY CAY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CALDAS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
HUAYABO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
HUAMAN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
HUAYABO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
RIVERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
RIVERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
HUAYABO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
RIVERA 1	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
RODRIGUEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
RODRIGUEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
GAMARRA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

BELTRAN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
CALDERON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
DIAZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
VICOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
PATILLOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
HUAYANAY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
PATILLOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
SAN JORGE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
HUAYANAY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
ANGELES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
SAN JORGE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
PATILLOS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
ARENAL BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MORALES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
SERRANO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
MORALES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MORALES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
JIMENEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
ARENAL BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
OCHOA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CORTIJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
CORTIJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CORTIJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TAMARIZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
TAMARIZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
BONILLA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L3
ARENAL BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
DIAZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA - CHIMBOTE

ARENAL BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
ARENAL BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
ANGELES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
POPO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MORALES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
POPO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
POPO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
BACA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
AGUILAR	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
ESPINOZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
BACA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L3
ESPINOZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
ESPINOZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
ARTEAGA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L3
MANGO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
PUENTE PIEDRA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
HUAYABO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
NEPONUCENO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
HUARCANPON	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA CHICA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
CANAL PASE QUISQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CANAL PASE QUISQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MONTECOMUN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
SALCEDO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MONTECOMUN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
AMANCIO FERNANDEZ	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MONTECOMUN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MONTECOMUN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MISHAN I	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MISHAN II	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MONTECOMUN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MONTECOMUN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MISHAN TOMEQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
LA HUACA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MONTECOMUN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MEDIO MUNDO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CERRO BLANCO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MONTECOMUN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
SAN LUIS	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MISHAN TOMEQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMEQUILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1

MISHAN TOMEQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
MONTECOMUN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
DREN	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	DR
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
PAMPA DEL REY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
MIRAFLORES	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
ARENAL BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
ARENAL BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
POPO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
POPO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CAY CAY	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
POPO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
VALVERDE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
PEQUEÑO MANANTIAL	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

QUEMADO BAJO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
QUISQUE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
QUISQUE ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA LA BANDA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD
ACEQUIA MADRE	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
BETA COLORADA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CANAL CACHAZA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CASCAJAL NEPEÑA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
CUSHIPAMPA ALTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
HUARAYCO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
HUARAYCO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
CORAQUILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
CORAQUILLO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L2
RAMIREZ ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
HUAYABO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
RAMIREZ ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
HUAYABO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
POPO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
POPO ALTO	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	CD
RIVERA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	L1
TOMA DIRECTA	ANA	AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	0420UH137598	CUENCA NEPEÑA	TD

Fuente: Equipo Tecnico de PPRRD

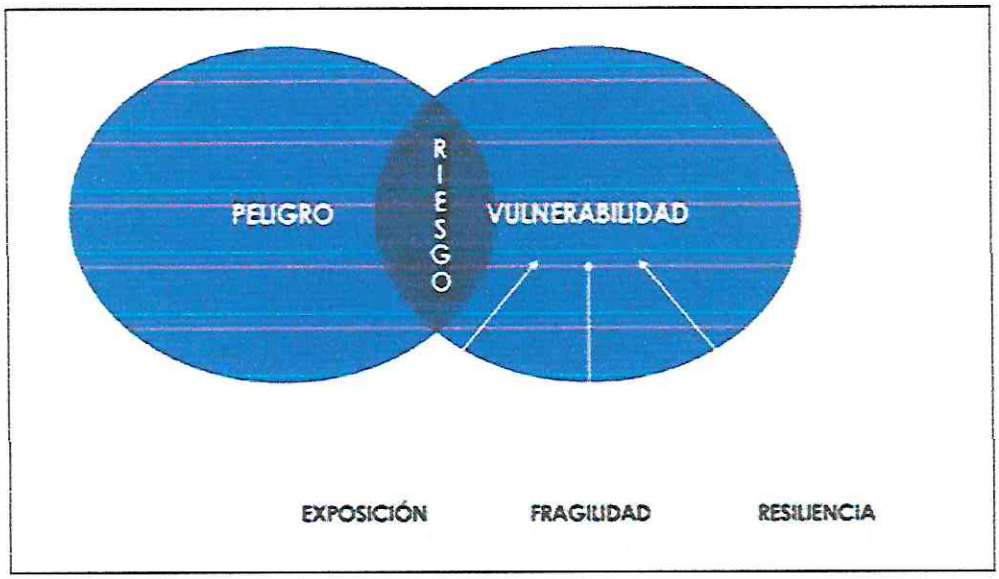
2.2.4.3. Análisis de vulnerabilidad

Según el Decreto Supremo N° 048-2011-PCM; Reglamento de la Ley N° 29664, Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desasires (SINAGERD); define a la vulnerabilidad como la susceptibilidad de la población, la estructura física o las actividades socioeconómicas, de sufrir daño por acción de un peligro o amenaza; asimismo, el análisis de vulnerabilidad es definido como el proceso mediante el cual se evalúa las condiciones existentes de los factores de vulnerabilidad: exposición, fragilidad y resiliencia, de la población y sus medios de vida. Para el presente plan, el análisis de vulnerabilidad relaciona factores de exposición, fragilidad y resiliencia en las dimensiones social y económica de la población, donde se ha considerado los elementos expuestos relacionado a la limitación por

grupo etario, el acceso a servicios básicos y su capacitación en Gestión de Riesgo de Desastres para la dimensión social. Asimismo, en la dimensión económica se ha considerado condiciones físicas respecto a la infraestructura de las viviendas relacionado al tipo de material, su cercanía a los peligros identificados y la normativa de construcción.

Una reflexión sobre el tema del riesgo nos muestra claramente que en muchas ocasiones no es posible actuar sobre el peligro o amenaza o es muy difícil hacerlo; bajo este enfoque es factible comprender que para reducir el riesgo no habría otra alternativa que disminuir la vulnerabilidad de los elementos expuestos, esto tiene relación con la gestión prospectiva y correctiva, dos de los tres componentes de la Gestión del Riesgo de Desastres.

Ilustración 410. Factores de la Vulnerabilidad: Exposición, Fragilidad y Resiliencia.



Fuente: Manual de CENEPRED V. 2.0

Como se puede apreciar en el Grafico la Vulnerabilidad está conformada por tres (03) factores que sumada al Peligro esta produce un Riesgo el cual dependerá de que tan elevado sea la Exposición – la Fragilidad y Resiliencia al momento de generar un Impacto.

- La exposición está relacionada al emplazamiento donde el hombre este asentado y genera sus actividades.
- Respecto a la fragilidad hace mención lo tangible como son: la infraestructura, social, económico e incluso cultural.
- La resiliencia es la capacidad de sobreponerse ante un evento que ocurrido.

2.2.4.3.1. Dimensión Social

a) Exposición: Grupo etario

La exposición en la dimensión social considera los grupos etarios. Dentro del aspecto social antes desarrollado, se muestra el rango de edades y el porcentaje de población correspondiente.

b) Fragilidad: Servicios básicos (agua, desagüe)

A continuación, se describe la fragilidad Social, donde se considera el acceso al agua y desagüe como acceso a los "servicios básicos" con los que cuenta el distrito.

c) Resiliencia: Capacitación en temas de Gestión de Riesgo de Desastres

La resiliencia se considera la capacidad de recuperación de la población posterior a un desastre. Esta se relaciona a la capacitación que tienen los habitantes en temas de Gestión de Riesgo de Desastres para implementar habilidades, procedimientos, estrategias y acciones frente a la ocurrencia de eventos de desastre.

Tabla 112. Parámetros para el análisis de la vulnerabilidad en la Dimensión Social

DIMENSION SOCIAL			
PARAMETRO		DESCRIPCION	AFECTACION
EXPOSICION	GRUPO ETARIO	POBLACIÓN DE 0 A 4 AÑOS Y MAYOR A 65 AÑOS	76,822
		POBLACIÓN DE 5 A 14 AÑOS Y ENTRE 60 A 65 AÑOS	73,629
		POBLACIÓN DE 15 A 19 AÑOS Y ENTRE 50 A 60 AÑOS	78,891
		POBLACIÓN DE 20 A 30 AÑOS	70,403
		POBLACIÓN DE 30 A 50 AÑOS	119,318
FRAGILIDAD	SERVICIOS BASICOS	NO CUENTA CON EL SERVICIO	22,454
		CUENTA CON EL SERVICIO MEDIANTE PILÓN O POZO	4,418
		CUENTA CON EL SERVICIO FUERA DE LA VIVIENDA MEDIANTE RED PÚBLICA	4,736
		CUENTA CON EL SERVICIO DENTRO DE LA VIVIENDA MEDIANTE RED PÚBLICA	85,149
RESILIENCIA	CAPACITACIÓN EN TEMAS DE GRD	MUNICIPALIDAD CON PLAN DE CONTINGENCIA	7
		MUNICIPALIDAD CON PLAN DE GRD	7
		PLANES ACTUALIZADOS	1

En la tabla se muestran los parámetros de la dimensión social a nivel provincial dado que no se cuenta con los datos a nivel de vivienda. Esta información se presenta de manera general

para los siete peligros identificados, que serán más detallados cuando se realicen los estudios de Evaluación de Riesgo por zonas.

2.2.4.3.2. Dimensión Económica

a) Exposición: cercanía a los 4 peligros (Inundación, , Sismo y Tsunami)

La exposición en la dimensión económica está relacionada a la ubicación del terreno respecto a las áreas que han sido delimitadas como sectores críticos, considerando en cada uno ia distancia a ia que se encuentran. De acuerdo ai iNEi se tiene registrado 4,222 manzanas.

b) Fragilidad: tipo de material de la vivienda

La fragilidad de la Provincia del Santa está asociado al material de construcción que utilizan para las viviendas dentro del distrito.

c) Resiliencia: Parámetros y normativas de construcción.

A continuación, se describe si ias construcciones de viviendas en ia Provincia dei Santa cumplen con el reglamento nacional de edificaciones del año 2006 que es la normativa anterior o si cumplen con la normativa actualizada al año 2019, la cual presenta la norma técnica E.031 "Aislamiento sísmico".

Tabla 113. Parámetros para el análisis de la vulnerabilidad en la Dimensión Social

DIMENSION SOCIAL			
PARAMETRO		DESCRIPCION	AFECTACION
EXPOSICION	UBICACIÓN DEL TERRENO RESPECTO A LOS SECTORES CRÍTICOS	DENTRO DEL SECTOR CRÍTICO	7,660 VIVIENDAS EN ÁREA DE INUNDACIONES, LLUVIAS Y FEN; 5,788 VIVIENDAS EN ÁREA DE SISMOS Y TSUNAMIS; 64 VIVIENDAS EN ÁREA DE HELADAS, 190 VIVIENDAS EN ÁREA DE MOVIMIENTOS EN MASAS.
		A 50M. DEL ÁREA VULNERABLE	5,745 VIVIENDAS EN ÁREA DE INUNDACIONES, LLUVIAS Y FEN; 4,341 VIVIENDAS EN ÁREA DE SISMOS Y TSUNAMIS; 48 VIVIENDAS EN ÁREA DE HELADAS, 142 VIVIENDAS EN ÁREA DE MOVIMIENTOS EN MASAS.
		ENTRE 50 A 100 M DEL ÁREA VULNERABLE	2,298 VIVIENDAS EN ÁREA DE INUNDACIONES, LLUVIAS Y FEN; 1,736 VIVIENDAS EN ÁREA DE SISMOS Y TSUNAMIS; 20 VIVIENDAS EN ÁREA DE

			HELADAS, 57 VIVIENDAS EN ÁREA DE MOVIMIENTOS EN MASAS.
		ENTRE 100 A 200 M DEL ÁREA VULNERABLE	1,915 VIVIENDAS EN ÁREA DE INUNDACIONES, LLUVIAS Y FEN; 1,447 VIVIENDAS EN ÁREA DE SISMOS Y TSUNAMIS; 16 VIVIENDAS EN ÁREA DE HELADAS, 47 VIVIENDAS EN ÁREA DE MOVIMIENTOS EN MASAS.
		MAYOR A 300 M. DEL ÁREA VULNERABLE	1,532 VIVIENDAS EN ÁREA DE INUNDACIONES, LLUVIAS Y FEN; 1,157 VIVIENDAS EN ÁREA DE SISMOS Y TSUNAMIS; 13 VIVIENDAS EN ÁREA DE HELADAS, 38 VIVIENDAS EN ÁREA DE MOVIMIENTOS EN MASAS.
FRAGILIDAD	TIPO DE MATERIAL DE LA VIVIENDA	ESTERA Y/O OTRO MATERIAL	24,361
		MADERA	2,454
		QUINCHA	866
		ADOBE O TAPIA Y/O PIEDRA CON BARRO	10,995
		LADRILLO O BLOQUE DE CEMENTO Y/O PIEDRA O SILLAR O CON CAL O CEMENTO	77,707
RESILIENCIA	CUMPLE CON LA NORMATIVA DE CONSTRUCCIÓN	NO CUMPLE	14,315
		CUMPLE CON LA NORMATIVA ANTERIOR	46,624
		CUMPLE PARCIALMENTE	31,082
		CUMPLE CON OBSERVACIONES	1,120
		SI CUMPLE	4,872

En la tabla se muestran los parámetros de la dimensión económica y al igual que la dimensión social los datos tomados son a nivel provincial dado que no se cuentan con los datos a nivel de vivienda. Esta información se presenta de manera general para los siete peligros, que serán más detallados cuando se realicen los estudios de Evaluación de Riesgo por zonas. La matriz con datos generales de la Provincia del Santa se recomienda continuar con estudios (evaluación de riesgos y catastro) para tener una mejor descripción de los niveles de vulnerabilidad.

Tabla 114. Matriz de Vulnerabilidad

Nivel De Vulnerabilidad	Descripción
Vulnerabilidad Muy Alta	El grupo etario predominante es de 0 a 4 años y mayores a 65 años. No cuenta con el servicio de abastecimiento de agua ni desagüe, además no reciben capacitación en temas de gestión de riesgo de desastres. En cuanto a la dimensión económica, el predio se encuentra dentro de los sectores críticos delimitados y el material predominante en las edificaciones

Vulnerabilidad Alta	El grupo etario predominante es de 6 a 14 años y entre 60 a 65 años. Cuenta con el servicio básico por medio de camión cisterna, río o mediante pilón y pozo. Además, reciben capacitación en temas de gestión de riesgo de desastres 1 cada 5 años. En cuanto a la dimensión económica, el predio se encuentra a 50m del área de inundación y el material predominante en las edificaciones es madera o quincha. Además, las edificaciones cumplen con la normativa anterior de construcción
Vulnerabilidad Media	El grupo etario predominante es de 15 a 19 años y entre 50 a 60 años. Cuenta con el servicio básico por medio de pilón o pozo o por red pública fuera de la vivienda, además reciben capacitación en temas de gestión de riesgo de desastres 1 cada 3 años. En cuanto a la dimensión económica, el predio se encuentra entre 50 a 200m del área de inundación y el material predominante en las edificaciones es quincha o adobe y tapia. Además, cumple parcialmente con la normativa de construcción vigente.
Vulnerabilidad Baja	El grupo etario predominante está entre 20 a 50 años. El servicio básico es mediante la red pública dentro o fuera de la vivienda, además reciben capacitación en temas de gestión de riesgo de desastres una cada 2 años o al año. En cuanto a la dimensión económica, el predio se encuentra ubicada mayor a 200 m del área de inundación y el material predominante en las edificaciones es de adobe o ladrillos con bloques de cemento. Las viviendas cumplen con la normativa vigente con observaciones o en su totalidad.

2.2.4.4. Niveles de riesgo

A. Escenario de riesgo por inundación, Lluvias intensas y FEN.

El escenario de riesgo por inundación se calculó en base al mapa de susceptibilidad y los elementos expuestos en la Provincia del Santa, los resultados del análisis fueron los siguientes:

- Los centros pobiados que se encuentran en nivel de riesgo **Muy Aito** son: Nuevo Chimbote: Buenos Aires, El Platanal y Base 6, Nepeña: San Jacinto, Nepeña, Maquina Nueva, Maquina Vieja, Braulio, El Algarrobal, Cerro Blanco, Caña Castilla, Huacatambo, Capellania, Pañamarca, Pan de Azucar, Tambohuarapo, La Laguna, Sute bajo; Samanco: La Capilla, Huambacho La Huaca, Huambacho El arenal, Huambacho Viejo, Huambacho Nueva la Huaca; Caceres del Peru: Palillo Alto, Palillo Bajo, Calirca, Pisin Alto, Nahuin, Pisin Bajo. Santa: Puente santa, Guapo II Zona, Nueva Esperanza.

Se encuentran en nivel de riesgo **Alto**: Nuevo Chimbote: Pampa La Carbonera, Base 2, Base3, Buenos Aires, Pampa Hermosa, Nuevo Mundo, Musapampa, Nueva Esperanza, Teresa de Calcuta y Tangay Bajo; y, finalmente, en nivel de riesgo Medio: Chaparral, La Unión y Cesar Vallejo; Chimbote: Lacramarca Baja, Tambo Real Nuevo, Pampadura, Santa

Clemencia, Tangay Alto, Cerro de Pasco, Carrizales, Pampa el Toro, San Pedro, Rinconada, El Milagro, Las Cruces, Monte Zarumo, Kilometro 24, La Laguna, La Aguada, La Barbacoa, Cantera de Vinzoa, Cerro Bianco, Buenavista, El Castillo, Huaca Castillo Santo Angel, Alto Canal, Bajo Canal, Alto Peru, Cerro Cailan, La Mora, Vinzos, San Juan, Pampa Alta de Vinzos, El Pedregal, Tabloes, La Huaca, Cascajal Alto, Carrizal Santa: Casa Colorada, Puerto Santa, El rami, Caceres del Peru: Arenal Nuevo Progreso, Lampanin Chico, Llidllao Alto, Llidllao Bajo, Barranco Alto, Barro Nuevo, Cheque, Antamarca, Toma Chica, Siete Huacas, Cushipampa Alta, Las Pencas, Villa Mercedes, Santo Tomas; Quilcay, Paucatsi, Nepeña: San Juan, Motocachy, Algarrobal; y, finalmente, en nivel de riesgo **Medio**: Chaparral, La Unión y Cesar Vallejo

- Las comisarias que se encuentra en nivel de riesgo **Muy alto** son: Nepeña: CPNP Nepeña, CPNP San Jacinto; Se encuentran en nivel de riesgo **Alto**: CPNP Rinconada, CPNP, Tambo Real Nuevo.
- Las instituciones educativas que se encuentran en nivel de riesgo **Muy Alto** son: Nepeña: Marcos Evaristo Villacre, IE Nª 1632, IE Nº 515, High Schol Catolica Virgen de Guadalupe, IE Nª 89507, IE Nº 89537, IE Nº 89510, Virgen de Guadalupe, IE Nº 1568, IE Nº 89509, IE Nº 89501, San Felipe, San Jacinto, Schol Kinder King, IE Nº 1595, Piloto San Jacinto, Schol Kinder King, IE Nº 88058, , IE Nº 1654, IE Nº 89525, IE Nº 88086, IE Nº 1580, Caceres del Peru: IE Nº88410.Nuevo Chimbote: I.E. 2654, I.E. San Juan de Dios, I.E. 88393 Amigo Jesús, Mi Mundo de Talentos, I.E. Ciro Alegría, I.E. Cristo Peregrino, I.E. Nueva Vida, I.E. María Montessori, I.E. 88017 Cesar Vallejo, y I.E.89548

Se encuentran en nivel de riesgo **Alto:** Nuevo Chimbote:IE Nº 88407, INMACULADO CORAZON, 1541, INNOVA SCHOOLS, WALT DISNEY – KINDERGARDEN, 88017 CESAR VALLEJO, MERY SCHOOL, SANTISIMA TRINIDAD, CRISTO REDENTOR, CRECIENDO CON PEQUELANDIA, FATIMA DE FALCONIERI, SAGRADO NIÑO JESUS, 325, MATSUYAMA, SECOMTUR, PETER NORTON; Chimbote: IE Nº 88270, IE Nº 88223, IE Nº 1631, IE Nº 88027, IE Nº 88310, IE Nº 88071, BURBUJITAS, DANTE ALIGHIERI, JOHANNES KEPLER, 1687, CATHOLIC HIGH SCHOOL, VICTOR UNYEN VELEZMORO, 88376 JOSE SANTOS CHOCANO, 88013 ELEAZAR GUZMAN BARRON, 1553, TALENTOS KIDS, 88026 JULIO CESAR TELLO ROJAS, DIVINO MAESTRO, 88034 PEDRO RUIZ GALLO, TALENTOS KIDS, 88026 JULIO CESAR TELLO ROJAS, DIVINO MAESTRO, 88034 PEDRO RUIZ GALLO, ALBERT EINSTEIN, PRITE LA VICTORIA, 1546, 1578, SAN PEDRO, SANTA MARIA INMACULADA, 1542 CAPULLITOS DE AMOR, 88020 VIRGEN DEL CARMEN, 88016 JOSE GALVEZ EGUSQUIZA, PABLO NERUDA, VIRGEN

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

DEL PERPETUO SOCORRO, CHIMBOTE, 1548, A.J. TOMLINSON, 88014 JOSE OLAYA, 1539, RAYITOS DE SOL, GARABATOS, LA MEDALLA MILAGROSA, 88031 REPUBLICA PERUANA, GERARDO NOLASCO, 88239 LEONCIO PRADO, 01 CHIMBOTE, SAN JOSE OBRERO, MI BUEN SAMARITANO, 314, 88018 PAULO FREIRE, BERESHIT. Santa: IE Nº 88331, IE Nº 88332, IE Nº 88333, IE Nº 1581, IE Nº 1656, IE Nº 88409, IE Nº 1651, IE Nº 88073 Miguel Grau, IE Nº 88038, IE Nº 1650, IE Nº 1610, IE Nº 88237, IE Nº 88274, IE Nº 88330, IE Nº 042, IE Nº 88217, IE Nº 88319 Santa Rosa de Lima, IE Nº 88282, IE Nº 88257 Comandante rolando; inalmente, las I.E. que se ubican en nivel de riesgo **Medio** son: I.E. Sagrado Niño de Jesús, I.E. Divina Providencia, I.E. Ceba-San Ignacio de Loyola, I.E. María y Los Ángeles, I.E. Mery School, I.E. Baúl de Talentos y la I.E. 1698 Jose Luis Sánchez Milla.

- Los centros de salud en nivel de riesgo Muy Alto son: Nuevo Chimbote: Medic Center Áncash S.A.C.; Nepeña: Centro de Salud Nepeña, Centro de Salud San Jacinto; Samanco: Puesto de Salud Huambacho.

Se encuentran en nivel de riesgo **Alto: Santa:** PUESTO DE SALUD RINCONADA, PUESTO DE SALUD VINZOS, PUESTO DE SALUD TAMBO REAL, PUESTO DE SALUD ALTO PERU, PUESTO DE SALUD PUERTO SANTA; Chimbote: CENTRO DE SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO; Nuevo Chimbote: PUESTO DE SALUD 3 DE OCTUBRE, INNOVA SALUD MEDICAL CENTER S.R.L., MEDI CAR CENTER PERU S.A.C., GLOBAL MEDIC CHIMBOTE S.A.C., OPEN MEDIC CHIMBOTE S.A.C., MEDIC CENTER ANCASH S.A.C., CENTRO MEDICO NUEVA SALUD, CENTRO DE SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO.

- La red vial ÁNCASH - LDptal LA LIBERTAD posee un nivel de riesgo **Muy Alto**; las redes viales Emp. PE-1N-Emp. R20, Emp. PE-1N-Emp. R22, Emp. AN-103-Tangay Alto-Tangay Medio-Emp.R27 y Emp. PE-1N (Dv. Chimbote) - Dv. Lacramarca - Emp. PE-1N (Santa), Emp. AN-104 - Cerro Blanco - Emp AN-104, Emp. AN-104 - San José - Emp. AN-921, Emp. AN-104 - San Jacinto - Maquina Vieja, Emp. AN-932 - Los Chimus – Desembarcadero, Emp. AN-104 (Nepeña) - Emp. AN-104 (San José), Emp. PE-1N - Samanco - Pto. La Boquita, Emp. PE-1N - Emp. AN-932, Emp. AN-104 - Pta. Carretera, Emp. AN-104 - Nepeña - Emp. AN-921, Emp. AN-922 – Parcelas, Emp. AN-921 - La Carbonera, Emp. PE-1N (Dv. Moro) - Dv. Nepeña - San Jacinto - Moro - Hornillo - Pamparomas - Dv. Huata - Pueblo Libre - Emp.PE-3N (Caraz), El Milagro - Paiján - Mocupe - Reque - Chiclayo - Lambayeque - Pte. Grau - Pte. Sullana Dv. Talara - Máncora - Zorritos - Tumbes - Pte. Internacional de La Paz (fr. Ecuador). Se encuentran en nivel de riesgo **Alto**:

Emp. PE- 1N Q - Emp. AN- 928., Emp. AN-862 - Emp. AN-103, Emp. PE-12 - San Juan - Cahuide - Emp. AN-860., Emp. AN-855 - Pampa de Vinzos, Emp. PE-1NQ - 14 Incas - Lacramarca Baja - Cambio Puente - Emp. AN-865, Emp. AN-862 - Emp. AN-856, Emp. AN-865 - La Mora, Emp. AN-873 - Pampa La Grama, Emp. PE-1N Q - Tambo Real - Emp. AN-103, Emp. PE-1N Q (Dv. Lacramarca) - La Aguada - Las Cruces - Lacramarca - Sta. Ana - Quitacocha - Huaylas - Emp.PE-3N (San Diego), Emp. PE-12 - Tambo real Nuevo- Emp. AN-862, Emp. AN-858 - Emp. AN-862, Emp. AN-103 - Emp. AN-103, Emp. AN-864 - 14 Incas - Emp. AN-103, Emp. PE-1N Q -Tangay Alto., Emp. PE-1N (Dv. Tanguche) - Tangunche - Pampa Blanca - Emp. PE-12 (Pte. Bayle), Emp. PE-1N (Santa) - Vinzos - Emp. PE-3N (Chuquicara), Emp. PE-1N (Dv. Chimbote) - Dv. Lacramarca - Emp. PE-1N (Santa), Emp. AN-883 – Quillhuay, Emp. AN-104 - Virahuanca – Paredones, Emp. AN- 883 - Motocachy - Jimbe - Lampanin – Aguaquita, Emp. AN-104 - Jimbe - Colcap - Rayan - Emp. AN-103 (Huaylas), Emp. PE-1N Q (Dv. Lacramarca) - La Aguada - Las Cruces - Lacramarca - Sta. Ana - Quitacocha - Huaylas - Emp.PE-3N (San Diego), mp. AN-103 - Emp. AN-103., Emp.AN-104 - Huancarpon - Emp. AN-909, Emp. PE-1N Q (Dv. Lacramarca) - La Aguada - Las Cruces - Lacramarca - Sta. Ana - Quitacocha - Huaylas - Emp.PE-3N (San Diego); y, las redes Emp. PE-1N - Emp.R20, Emp. PE-1N - Emp.R22, Emp. PE-1N (Dv. Chimbote) - Dv. Lacramarca - Emp. PE-1N (Santa) y Emp. PE-1N (Dv. Chimbote) - Dv. Lacramarca - Emp. PE-1N (Santa) se encuentran en nivel de riesgo **Medio.**

B. Escenario de riesgo por Sismos y Tsunamis

El escenario de riesgo por Sismo y Tsunami se calculó en base al mapa de susceptibilidad y los elementos expuestos en la Provincia del Santa, los resultados del análisis fueron los siguientes:

- Los centros poblados que se encuentran en nivel de riesgo **Muy Alto** son los AA.HH. Victor Raúl, La Balanza, Manuel Arevalos Victor Raúl, Bolivar Alto y parte de los AA.HH. Ramón Castilla y Bolivar Bajo, AA.HH. Huanchaquito, Manuel Seoane, Interés Social La Caleta, la Urb. La Caleta, parte de A.H. El Acero y del Casco Urbano, A.H. Miramar Bajo, parte del Casco Central y del A.H. Florida Baja, Zona Industrial del Gran Trapecio y la Zona, AA.HH. Dos de Mayo, La Victoria, Magdalena Nueva, Pueblo Libre y San Isidro, Industrial 27 de Octubre; en nivel de riesgo **Alto**: los AA.HH. San Pedro y Villa Los Jardines Norte, AA.HH. La Unión, La Primavera y Cesar Vallejo.

- Las instituciones educativas que se encuentran en nivel de riesgo **Muy alto** son: Chimbote: INSTRUCCION Y CAPACITACION MARITIMA – ICMA, NIÑOS SORPRESA, ANTONIO RAIMONDI, 88001, VIRGEN DE GUADALUPE, SANTA TERESITA, SAN

PEDRO, SISTEMAS PAUL ALLEN, CEBA – GALILEO, SECOMTUR, CEBA - CATOLICO ARZOBISPO DE RECALDE, SOCRATES, SAN VICENTE DE PAUL, DIVINA MISERICORDIA, CESFA, CITEC DEL NORTE, LATINOAMERICANO, CEBA - CATOLICO RELIGIOSO MONSEÑOR MARCOS LIBARDONI, INTELTUR, ATLANTA, CEBA - ANDRES BELLO, VIRGEN DE GUADALUPE, LINAJE REAL, EL SANTA, ROSA MERINO CENTER CH, SANTA ROSA DE LIMA, SAN MATEO APOSTOL, LOS NIÑOS DE MARIA INMACULADA, ASOCIACION CIVIL APOYO FAMILIAR – ACAF, DEWEY W. HAWKING, SANTA TERESITA, DULCE MARIA, 1534; en nivel de riesgo **Alto** I.E. Villa María, I.E. María Montessori, I.E. 325, I.E. San Jose Marello Viale, I.E. El Gran Maestro y la I.E. 1664; y en nivel de riesgo Medio están las I.E. Ramon Castilla, I.E. 88028 Almirante Miguel Grau, I.E. María Montessori, I.E. Cristo Redentor, I.E. Mery School, I.E. Los Pequeños Traviesos, I.E. Descubriendo Juntos, I.E. 89548 y la I.E. 2653; en nivel de riesgo **Alto:** I.E. Villa María, I.E. María Montessori, I.E. 325, I.E. San Jose Marello Viale, I.E. El Gran Maestro y la I.E. 1664; 88073 MIGUEL GRAU, 89506 EDUARDO FERRICK RING, RAMON CASTILLA, 1537, VILLA MARIA, VIRGEN DE LAS GRACIAS, LA SEMILLA, RAZAS UNIDAS, MARIA GORETTI, AMIGAS DE CHIMBOTE, BITEC, 88003 LAS AMERICAS, DULCE MARIA, CEBA - 89001 PRE VOCACIONAL, EL EDEN, 316 NIÑO JESUS, 88023 ALMIRANTE MIGUEL GRAU SEMINARIO, 321, 89001, 89001, INMACULADA DE LA MERCED, VIRGEN DE GUADALUPE, SANTA ANA, AMERICA, ALBERTO BENJAMIN SIMPSON, 1561 CHISPITAS DE AMOR, SANTA ROSA DE LIMA, MI BUEN JESUS, 88004 MUNDO NUEVO, EBENEZER, CEBA - CAMINO DE VIDA, 89002, EUCLIDES, MANOS UNIDAS, SANTA TERESA DE CALCUTA Y LOS NIÑOS DE JESUS, 89004 MANUEL GONZALEZ PRADA, CORONEL FRANCISCO BOLOGNESI, 1617 ANGELITOS DE LA FE, 302 RUSO, METROPOLIS, EL SANTA, SAN SILVESTRE, SAN VICENTE DE PAUL, INDOAMERICA, 89005 PEDRO PAULET MOSTAJO, SAN LUIS REY, SANTA TERESITA, DIEGO THOMSON, ISABEL DE ARAGON, ERASMO ROCA, VIRGEN DE GUADALUPE, LOS DELFINES, LINAJE REAL, LOS NIÑOS DE MARIA INMACULADA, MUNDO MEJOR y 88009 ENRIQUE MEIGGS.g

- El Centro de Salud Villa María se encuentra en nivel de riesgo **Muy Alto**; el Puesto de Salud 3 de octubre, el Hospital I Cono sur, la Clínica de Atención General y el Centro Médico Nueva CENTRO DE HEMODIALISIS CHIMBOTE S.A.C., salud en nivel de riesgo, CLINICA BELEN S.A.C., POLICLINICO PNP CHIMBOTE, CENTRO MEDICO OCUPACIONAL MERCELAB E.I.R.L, CENTRO DE SALUD FLORIDA, SALUD PRIMAVERA, CLINICA ROBLES S.A.C., POLICLÍNICO DE COMPLEJIDAD CRECIENTE

"VICTOR PANTA RODRIGUEZ", PUESTO DE SALUD VICTOR RAUL, CENTRO NEFROLOGICO CHIMBOTE S.A.C., CENTRO NEFROLOGICO CHIMBOTE S.A.C.; el nivel de riesgo **Alto:** Centro Médico Nueva salud, CLINICA BELEN S.A.C., POLICLINICO PNP CHIMBOTE, CENTRO DE HEMODIALISIS CHIMBOTE S.A.C., CENTRO MEDICO OCUPACIONAL MERCELAB E.I.R.L, CENTRO DE SALUD FLORIDA, SALUD PRIMAVERA, CLINICA ROBLES S.A.C., POLICLÍNICO DE COMPLEJIDAD CRECIENTE "VICTOR PANTA RODRIGUEZ, PUESTO DE SALUD VICTOR RAUL, CENTRO NEFROLOGICO CHIMBOTE S.A.C., CLINICA SANTA MARIA DE CHIMBOTE S.A.C., CENTRO NEFROLOGICO CHIMBOTE S.A.C.; y en nivel de riesgo **Medio** el Puesto de salud Satélite.

- La red vial ÁNCASH - LDptal LA LIBERTAD se encuentra en nivel de riesgo **Muy alto**; las redes viales Emp. PE-1N-Emp. R20, Emp. PE-1N-Emp. R22, Emp. AN-103-Tangay Alto-Tangay Medio-Emp.R27 y Emp. PE-1N (Dv. Chimbote) se encuentran en nivel de riesgo Emp. PE-1N – Pto. Santa, Emp. PE-1N - Pesquera Florida., **Alto**; y la Emp. PE-1N (Dv. Chimbote) - Dv. Lacramarca - Emp. PE-1N (Santa) en nivel de riesgo **Medio.**

C. Escenario de riesgo por Movimientos en Masas

El escenario de riesgo por Movimientos en Masa se calculó en base al mapa de susceptibilidad y los elementos expuestos en la Provincia del Santa, los resultados del análisis fueron los siguientes:

- Los centros poblados que se encuentran en nivel de riesgo **Muy Alto** son: Caceres del Peru: PUOCA PAMPA, MUCHARAN, CHINGA, TARA, COCHAPETI, HUASHCAYAN, AGUA QUITA, CUNCA, TICZA, PAMPA, ACHIPU, COSMA, CRUZ PAMPA, COLLIQUE, HUARI CATAC, COCHARURI, QUERO CANCHA, CHEQUES, ANTAMARCA, QUILCAY, AMAPAMPA, RACUAYBAMBA, PAUCATSI, HORNOPAMPA, REMOLINO, 31 DE MAYO, TRANCAPAMPA, ALIZO, CARHUAMARCA, TAULLISHPAMPA, PERAZ, IGLESIA COTO, ANCHAC ANCHAC, QUITA, CHINCHUPUQUIO, PERAZ, IGLESIA COTO, ANCHAC ANCHAC, QUITA, SHONCA, YERBA BUENA, BELLAVISTA, LAMPANIN, TEJAHUAI, CHACANA, HUARAN, ANGUY, CASHAPAMPA, ALIZO MUCHARAN, LUCMA PAMPA, QUEPANCOTO, SUNCHU PAMPA, BUENA VISTA, CALIRCA, PISIN ALTO, NAHUIN, PISIN BAJO, MISHUA, CASHACOTO, TARAPAMPA, HUIRI, CALLAN PAMPA, SHUCUQUI, MUCHCAPAMPA, RAYAN; Macate: TUNIN, TAQUILPON, LA SOLEDAD, HUANCHAY, SANTA ROSA DE PAQUIRCA, SANTA ANA, TARAPAMPA, PAMPA

HERMOSA, CHUQUICARA, MIRADOR, REMOLINO, TAYA (TALLA), HUAQUIA, COCHIRCA, SANTA CLARA, CURURUP, CHIRIPAMPA, SHIQUISH, CAYAN, SECCHA, IRAN, CASERON, LLACTARARAN, CARIAPIRCA, RURINCARIA, TAMBAR, NARANJO, SAN MIGUEL, MAYAYOC, AUQUESATO, CARIA, HUACAY, ANAPAMPA, QUEROSOTANA, QUIHUAY, PALTAYOC, HUANCARAP, MURAYOC, CASA BLANCA, PONGO ALTO, ALCAPAROSA, HUARAQUE, HUANROC, QUILCAY GRANDE, CACAPAQUI, ANCON, RANRAN, CHANCAP, PUMACUCHO, CHOLOQUE, SAN BLAS, MARAHUAS, QUILCAY CHICO, MAUCAN, MARCAPAMPA, PADRE URAN, CHAMPANCAYAN, TUCUPARA, HUANTARO, PATAC; Moro: SAN FELIX, HUAUYAN, SAN BENITO, SANTA ROSA, WINTON, BREÑA BAJA (ISCO), MEDIA LUNA, MALLQUIHUARAC, BREÑA ALTA (SECTOR), PUCAPAMPA, YAPACAYAN, VILLA HERMOSA; se encuentran en nivel de riesgo **Alto:** Macate: HUAQUIA, SANTA CLARA, ATAQUERO, QUEROSOTANA, SACOLLAPO, COTOYOC, LAMPI, CULLAC, CACAPAQUI, CRUZIRCA, HUINCOP, HUANCHANCAYAN, SAN JUAN, SHIUSHI, LACRAPARA, CAJANCA, LA SOLEDAD, HUASQUIL, SANTA ROSA DE PAQUIRCA, TARAPAMPA, CONOCHUARME, POTRERO, ALIZO, CAYHUAMARCA, SHUSHUN, CHACHAS, CAYCOR, MASHAPUQUIO, TOCAS, CONCHAS, NARANJO, POCHCOS, HIGOS, POSADA, PURGUARA, MINAS, LA CUCHILLA; Caceres del Peru: JIMBE, PALILLO ALTO, SAN PABLO, PALILLO CHICO, TAURANTIN, MIRAFLORES DE SAN PABLO, MAGDALENA NUEVA, SANTA ROSA, POZO RICO, LA CURVA, LA HUACA, HUERURO, CRUZ DEL SIGLO, HUANCA, CURCURIAN, SANTO DOMINGO, NUEVA VICTORIA, TEJAWAY, PALILLO BAJO; Moro: HUAMBACHO, VALDIVIA, HUARCOS, VINCHAMARCA GRANDE, VINCHAMARCA CHICA, PAREDONES, MISHAN, VIRAHUANCA, CAURA BAJA, VILLA HERMOSA, CONDORUMI, MACRACANCHA, QUILLHUAY, CAPTUY ALTO, HUARCANPON, PACAYPAMPA, LARIA BAJA, CAPTUY BAJO, TOMA CHICA, SIETE HUACAS, CUSHIPAMPA ALTA, SAN ISIDRO, BELLAVISTA, CALLA LA BOCA, LIMONHIRCA, SHOCOSPUQUIO, CRUZ BLANCA, LAS PENCAS, CAURA ALTA, VILLA LAS MERCEDES, SANTO TOMAS; Nepeña: MOTOCACHY, QUEMADO, ALGARROBAL, Chimbote: VINZOS, EL PEDREGAL , CUPSE, SALITRE, LAS CRUCES, MONTE ZARUMO, LAS QUIEBRAS, PAMPAS CASA BLANCA; en nivel de riesgo **Medio**: Nepeña: CAÑA CASTILLA, HUACATAMBO, SUTE BAJO; Samanco: HUAMBACHO NUEVA (LA HUACA), HUAMBACHO VIEJO, Nuevo Chimbote: PAMPA PRIETO, CESAR VALLEJO, Chimbote: LA AGUADA, LA BARBACOA, PORVENIR, AMAUTA, LABORCITO, BUENAVISTA, CASCAJAL BAJO – RURAL, LA MORA, EL ARENAL, 14 INCAS, SANTA ROSA ALTA, CAHUIDE, PAMPAS CASA BLANCA, CERRO BLANCO, TUPAC AMARU, VINZOS, SAN

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

CENTRADO DE GESTIÓN – ÓRGANO – V°B° – DEL RIESGO DE DESASTRES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

AN-104 - San Jacinto - Maquina Vieja., Emp. AN-862 - Emp. AN-103, Emp. PE-12 - San Juan - Cahuide - Emp. AN-860, Emp. AN-855 - Pampa de Vinzos, mp. PE-1NQ - 14 Incas - Lacramarca Baja - Cambio Puente - Emp. AN-865, Emp. AN-862 - Emp. AN-856, Emp. AN-865 - La Mora, Emp. PE-1N Q - Tambo Real - Emp. AN-103, Emp. AN-104 - Pta. Carretera, Emp. AN-856 - 14 Incas -Lacramarca Baja - Cambio Puente - Emp. AN-865., Emp. AN-855 - Emp. AN-860, Emp. AN-103 - Emp. AN-862, Emp. AN-864 - 14 Incas - Emp. AN-103.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL VºBº CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

JUAN, EL PEDREGAL, RINCONADA, EL MILAGRO, VALLE EL PROGRESO, LA LAGUNA, ZARUMILLA, LAS QUIEBRAS, LA GRANJA, LOS MALEÑOS, CARRIZAL, CASCAJAL BAJO - LA CUADRA.

- Las instituciones educativas que se encuentran en nivel de riesgo **Muy alto** son: Caceres del Peru: 88074, 88246, 88221, 88084, 88057 SAN LORENZO MARTIR, 88065, 88092, 88056, 88075, 88074, 88057 SAN LORENZO MARTIR, 88235, 88258, 88051, 88079, 88095, Macate: 88411, 88035 SEÑOR DE LOS MILAGROS DE CAYAN, 88097, 88368, 88408 SAN JUAN MARIA VIANNEY, 88231, 88087, 88341, 88406, 88397, 88070, 88040, 88415, 88307, 1616, 88364, 88244, 88391, 88088, 88090, 88285, 88241, 88035 SEÑOR DE LOS MILAGROS DE CAYAN, 88254, 88063 JAVIER PEREZ DE CUELLAR, 88068, 88089, 88048, 1604 REMIGIA SCOTT OLIVERA, 88062, 1585, 88069: En nivel de riesgo **Medio:** Nepeña: 89507, 1632, santa: 88399, 1613, 631, 88049, 88038, 88274, 88330 SANTISIMA CRUZ DE MAYO, 042, 1656, 88331, 1610, 1650, 88409, 88257 COMANDANTE ROLANDO HARVEY, 88234, 1580, 88058, 88270, 88183, 1663, 1631, 88030 JOSE SANCHEZ MILLA.

- Ei Centro de Saiud Villa María se encuentra en nivei de riesgo **Muy Alto**; Caceres del Peru; PUESTO DE SALUD LAMPANIN, Chimbote: PUESTO DE SALUD LUPAHUARI; Macate: PUESTO DE SALUD SANTA ANA SIERRA, PUESTO DE SALUD SANTA ROSA DE PAQUIRCA, PUESTO DE SALUD HUANROC; el nivel de riesgo **Medio**: Samanco: PUESTO DE SALUD HUAMBACHO, Santa: PUESTO DE SALUD RINCONADA, PUESTO DE SALUD VINZOS; Chimbote: PUESTO DE SALUD 14 INCAS, PUESTO DE SALUD CASCAJAL.

- La red vial en nivel de riesgo **Muy alto**; Emp. AN-104 - Anta., Emp. AN-852 - Huanroc - Chiripampa - Cayan - Carayoc - Iran, Emp, Emp. AN- 883 - Motocachy - Jimbe - Lampanin – Aguaquita, Emp. AN-913 - Colcap- Pta de carretera, Emp. AN-913 - Tara - Chinga – Mucharan, Emp. PE-3N (Mirador) - Macate - San Blas - Shacsha - Emp. PE-3N, Emp. AN-104 - Jimbe - Colcap - Rayan - Emp. AN-103 (Huaylas), Emp. AN-852 - Macate - Mina Patara, Emp. AN-944 – Yapacayan, Emp. AN-911 – Guadaiupe, Emp. AN-103 - Emp. AN-103, Emp. AN-916 – Quilcay, Emp. AN- 103 – Lupahuari, Emp. PE-1N Q (Dv. Lacramarca) - La Aguada - Las Cruces - Lacramarca - Sta. Ana - Quitacocha - Huaylas - Emp.PE-3N (San Diego), Emp. PE-1N (Dv. Moro) - Dv. Nepeña - San Jacinto - Moro - Hornillo - Pamparomas - Dv. Huata - Pueblo Libre - Emp.PE-3N (Caraz), Emp. PE-1N (Santa) - Vinzos - Emp. PE-3N (Chuquicara); en nivel de riesgo **Medio**; Emp. AN-104 - Cerro Blanco - Emp AN-104, Emp.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL

DEL SANTA

CAPITULO III

FORMULACION DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS Y DESASTRES



3 CAPITULO III: FORMULACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGO DE DESASTRE

3.1. Objetivos

3.1.1. Objetivo general

Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida, y prevenir la generación de nuevas condiciones de riesgo ante Inundación, sismos, tsunami y en la provincia del Santa, departamento de Áncash.

3.1.2. Objetivos específicos

- **OE 1:** Desarrollar el conocimiento de la gestión del riesgo de desastres en la provincia del Santa, departamento de Áncash.
- **OE 2:** Evitar la generación de nuevos riesgos a la población y sus medios de vida con un enfoque territorial en la provincia del Santa, departamento de Áncash.
- **OE 3:** Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población, de sus viviendas y sus medios de vida con enfoque territorial en la provincia de Santa, departamento de Áncash.
- **OE 4:** Fortalecer la capacidad institucional en temas de gestión de riesgo de desastres en la provincia de Santa, departamento de Áncash.
- **OE 5:** Fortalecer la participación de la población para el desarrollo de la cultura de prevención de desastres en la provincia de Santa, departamento de Áncash.

3.2. Articulación del plan

Los objetivos del plan de prevención y reducción del riesgo de desastres de la Provincia del Santa, están alineados y articulados con los objetivos del Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (PLANGERD) al 2030, además a la política de estado N°32: "Gestión

del Riesgo de Desastres", a la política de Estado N° 34: "Ordenamiento y Gestión Territorial", como se muestra a continuación en la siguiente tabla:

Tabla 115. Articulación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres de la Provincia del Santa

POLÍTICA NACIONAL EN GRD				PLAN NACIONAL EN GRD			PPRRD – PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030	
N°32: "GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES	RIESGO DE DESASTRES" N° 34: ORDENAMIENTO Y GESTIÓN TERRITORIAL	FINALIDAD DE LA POLÍTICA NACIONAL EN GRD	OBJETIVOS DE LA POLÍTICA NACIONAL EN GRD	OBJETIVO NACIONAL EN GRD	PROCESOS	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DEL PLANAGERD	OBJETIVO	OBJETIVOS ESPECÍFICOS
Promover una política de gestión del riesgo de desastres, con la finalidad de proteger la vida, la salud y la integridad de las personas; así como el patrimonio público y privado, promoviendo y velando por la ubicación de la población y sus equipamientos en las zonas de mayor seguridad, reduciendo las vulnerabilidades con equidad e inclusión, bajo un enfoque de procesos que comprenda: la estimación y	Impulsar un proceso estratégico, integrado, eficaz y eficiente de ordenamiento y gestión territorial que asegure el desarrollo humano en todo el territorio nacional, en un ambiente de paz. Con este objetivo el Estado: Reducirá la vulnerabilidad de la población a los riesgos de desastres a través de la identificación de zonas de riesgo urbanas y rurales, la fiscalización y la ejecución de planes de prevención.	Protección de la vida de la población y el patrimonio de las personas y del estado	Fortalecer la cultura de la prevención y el aumento de la resiliencia Incorporar la GRD a través de la planificación	Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida ante el riesgo de desastres	Estimación	1. Desarrollar el conocimiento del riesgo	Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida, y prevenir la generación de nuevas condiciones de riesgo ante desastres por Inundación Pluvial, Lluvias Intensas, Fenómeno de El Niño, Sismo, Tsunami, Movimientos en Masas y Heladas en la provincia de Santa departamento de Áncash.	OE 1: Desarrollar el conocimiento de la gestión del riesgo de desastres en la provincia de Santa departamento de Áncash.
					Prevención - Reducción	2. Evitar y reducir las condiciones de riesgo de los medios de vida de la población con un enfoque territorial		OE2: Evitar y reducir las condiciones de riesgo existente de la población y sus medios de vida con un enfoque territorial en la provincia de Santa departamento de Áncash.
					Institucionalidad y cultura de prevención	3. Fortalecer las capacidades institucionales para el desarrollo de la GRD		OE 3: Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población, de sus viviendas y sus medios de vida con enfoque territorial en la provincia de Santa, departamento de Ancash.
						4. Fortalecer la participación de la población y sociedad organizada para el		OE 4: Fortalecer la participación de la población para el desarrollo de la cultura de prevención en la provincia

FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL-CONSULTOR
REG. CIP N° 86360

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - VºBº - CHIMBOTE

reducción del riesgo, la respuesta ante emergencias y desastres y la reconstrucción.						desarrollo de una cultura de prevención		de Santa departamento de Áncash. OE 5: Fortalecer la participación de la población para el desarrollo de la cultura de prevención de desastres en la provincia de Santa, departamento de Ancash.

3.3. Estrategias

Los objetivos planteados en el plan, que para su cumplimiento de dichos objetivos se identificaron acciones estrategias a realizar que nos permitirá la implementación sostenible del plan de prevención y reducción del riesgo de desastres de la provincia del Santa 2023 - 2030.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE -

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - CHIMBOTE - DESPACHO DE ALCALDÍA

FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL-CONSULTOR
REG. CIP N° 86360

Tabla 116. Estrategias del plan de prevención y reducción del riesgo de desastres de la provincia del Santa 2022 – 2030

N°	Objetivos Estratégicos	Estrategia	Objetivos/ Acciones
1	OE 1: Desarrollar el conocimiento de la gestión del riesgo de desastres en la provincia de Santa departamento de Áncash.	1.1	Realizar estudios de Evaluación de riesgo en las zonas críticas identificadas de la provincia de Santa departamento de Áncash.
		1.2	Promover el desarrollo de estudio técnicos y planes de gestión del riesgo de desastres sobre los peligros en la provincia de Santa departamento de Áncash.
		1.3	Desarrollar la evaluación de riesgo en las infraestructuras de elementos expuestos de la jurisdicción de la provincia de Santa, departamento de Áncash.
2	OE 2: Evitar la generación de nuevos riesgos a la población y sus medios de vida con un enfoque territorial en la provincia de Santa departamento de Áncash.	2.1	Incorporar las zonas críticas en el Plan de Acondicionamiento territorial de la Provincia del Santa.
		2.2	Capacidades Fortalecidas en Gestión de Riesgo y Desastres y Adaptación del Cambio Climático.
		2.3	Implementación adecuada de medidas de protección frente a peligros
		2.4	Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de Desastre.
3	OE 3: Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población, de sus viviendas y sus medios de vida con enfoque territorial en la provincia de Santa departamento de Áncash.,	3.1	Promover a realizar inversiones, estudios y monitoreos en sectores críticos con las entidades competentes, para garantizar la sostenibilidad de los sistemas de prevención del peligro y reducción del riesgo en la provincia de Santa departamento de Áncash.
4	OE 4: Fortalecer la capacidad institucional en temas de gestión del riesgo de desastres en la provincia de Santa departamento de Áncash.	4.1	Desarrollar capacitaciones a nivel institucional en la municipalidad Provincial de Santa.
		4.2	Institucionalizar la gestión del riesgo de desastres en la municipalidad Provincial del Santa departamento de Áncash.
		4.3	Implementar el Centro de Operaciones de Emergencia de la Municipalidad Provincial del Santa.
5	OE 5: Fortalecer la participación de la población para el desarrollo de la cultura de prevención en la provincia de Santa departamento de Áncash.	5.1	Desarrollar talleres de fortalecimiento de capacidades a la población en relación al conocimiento del riesgo y las medidas a tomar para la prevención y reducción del mismo.
		5.2	Desarrollar estrategias de comunicación y difusión para que las autoridades la población implemente medidas adecuadas para la cultura de prevención en la provincia del Santa.

Fuente: Equipo técnico de PPRRD.

3.3.1. Roles institucionales

La Municipalidad Provincial del Santa cumple con su rol ejecutor en relación a la Gestión del Riesgo de Desastres, en ese sentido aprueba e implementa su Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres, el cual estará articulado al Plan de Desarrollo Local Concertado, al Plan de Acondicionamiento Territorial y otros que implemente durante el periodo de vigencia del Plan. En ese sentido, para el desarrollo de la GRD, la municipalidad cuenta con la Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil, quien se

encarga de la gestión prospectiva y correctiva de los peligros y se encargará de implementar las acciones, actividades y proyectos propuestos en el PPRRD.

3.3.2. Ejes y prioridades

Los objetivos del presente plan de prevención y reducción del riesgo de desastres de la provincia del Santa, tiene articulación con los instrumentos elaborados por el Gobierno Nacional y Regional, esto se desprende del análisis de los objetivos de los instrumentos aprobados en los referidos niveles de gobierno y los de este plan los cuales están orientados fundamentalmente a la reducción de la vulnerabilidad existente y a evitar la generación de nuevas condiciones de vulnerabilidad.

Tabla 117. Ejes y prioridades del plan de prevención y reducción del riesgo de desastres del distrito de Nuevo Chimbote 2023-2030.

N°	Objetivos/ Acciones	Prioridad	Eje de la Gestión del Riesgo
1	**1: Desarrollar el conocimiento de la gestión del riesgo de desastres la provincia de Santa, departamento de Ancash.**	**1**	**Prospectivo**
Estrategia 1.1	**Realizar estudios de Evaluación de riesgo en las zonas críticas identificadas en la provincia de Santa departamento de Ancash.**	**110**	**Prospectivo**
1.1.1	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Vinzos (02) - Av. Ica – Camino Real (01) - Jr. Amazonas (01) - Laguna San Juan (01) - San Isidro Recto (01) - San Isidro Curvo (01) - Desarenador (01) - San Antonio (01) - Quebrada La Huaca (01) - San Eduardo (01) - Rinconada (02) - Cambio Puente	14	Prospectivo
1.1.2	Evaluación del riesgo por Sismo en el Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Laguna San Juan (01) - Laguna PPAO (01) - AAHH San Pedro (01) - AAHH. Primavera – Unión (01) - AAHH. Bolívar (01) - Urb. Caleta - Casco Central (01) - AAHH. Miramar (01) - AAHH. Florida Trapecio (01) - Zona Industrial del Gran Trapecio y la Zona y Zona Industrial 27 de octubre (01) - Av. Aviación – Perú (01) - Av. Ica- Camino Real (01) - Jr. Amazonas (01)	12	Prospectivo
1.1.3	Evaluación del riesgo por en el Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Valle La Carbonera (01)	12	Prospectivo

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

	- San Isidro Recto (01) - San Isidro Curvo (01) - Desarenador (01) - San Antonio (01) - Quebrada la Huaca (01) - san Eduardo (01) - Vinzos (02) - Rinconada (02) - Cambio Puente (01)		
1.1.4	Evaluación del riesgo por Tsunami en el Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Urb. Caleta - Casco Central (01) - AAHH. Miramar (01) - AAHH. Florida Trapecio(01) - Zona Industrial del Gran Trapecio y la Zona y Zona Industrial 27 de octubre (01)	4	
1.1.5	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Moro, en los sectores: - Santa Rosa-Tambar (01) - Tambarpocos – Huarcos (01) - Huarcos – Limonhirca (01) - Virahuanca – Paredones(01) - Vichamarca Chica (01) - Puente Moro (01) - Villa la Merced – Puente Moro – Bocatoma – Monte Común (01) - Larea – Puente Piedra (01) - Captuy Bajo (01) - Quisque (01) - Nuevo Moro (01) - Centro Poblado Moro (01) - Santo Tomas (01) - Pampa Colorada (01) - Caura Baja (01)	15	**Prospectivo**
	Evaluación del riesgo por Movimiento en Masas en el Distrito de Moro, en los sectores de: - Santa rosa – Tambar (01) - Tambarpocos-Huarcos (01) - Huarcos – Limonhirca (01) - Virahuanca -Paredones (01) - Vichamarca Chica (01) - Puente Moro (01) - Villa la Merced, Puente Moro, Bocatoma Monte Comun (01) - Larea - Puente Piedra (01) - Captuy Bajo (01) - Quisque (01)	10	**Prospectivo**
1.1.7	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Nepeña, en los sectores: - San José-Cocharcas (01) - Cerro Blanco – San José (01) - Caña Castilla, Pañamarca (01) - Pasamayito (01) - Villafana, Quispe – Puente Colorao (01) - Puente Colorao (01)	6	**Prospectivo**
1.1.8	Evaluación del riesgo por en el Distrito de Nepeña, en los sectores de: - San José – Cocharcas (01) - Cerro blanco - San José (01) - Caña Castilla (01) - Pañamarca (01) - Pasamayito, Villafana, Quispe - Puente Colorao (01) - Puente Colorao, Puente blanco y Cocharcas (01)	6	**Prospectivo**

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

1.1.9	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Samanco, en los sectores: - Huambacho (01) - Huacatambo (01) - La Capilla (01) - Los Chimús (01) - Puente Huambacho la Huaca Aguas Abajo (01) - Los Chimús desembocadura al mar (01)	6	**Prospectivo**
1.1.10	Evaluación del riesgo por en el Distrito de Samanco, en los sectores de: - Huambacho (01) - Huacatambo (01) - La capilla (01) - Los Chimús (01)	4	**Prospectivo**
1.1.11	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Santa. - San bartolo (01) - Nueva Esperanza (01) - Pueblo Viejo (01)	3	**Prospectivo**
1.1.12	Evaluación del riesgo por en el Distrito de Santa, en los sectores de: - San Bartolo (01) - Nueva Esperanza (01) - Pueblo Viejo (01)	3	**Prospectivo**
1.1.13	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Nuevo Chimbote, en los sectores: - Villa María – Pantanos (01) - Villa María – Primero de Mayo (01) - Laguna PPAO (01) - Urb. Cipreses y Santa Rosa (01) - Urb. Carlos García (01) - El Platanal (01) - Quebrada San Antonio (01) - Valle La Carbonera (01)	8	**Prospectivo**
1.1.14	Evaluación del riesgo por Sismo en el Distrito de Nuevo Chimbote. - Villa María Pantanos (01) - Villa María – Primero de Mayo (01)	2	**Prospectivo**
1.1.15	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Coishco, en el sector de: - Valle La Carbonera (1).	1	**Prospectivo**
1.1.16	Evaluación del riesgo por en el Distrito de Coishco, en el sector de: - Puente Coishco (01)	1	**Prospectivo**
1.1.17	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Macate. - Huanroc, Cururup, Shacsha, Chuquicara, Cariapirca. (01) - Santa Ana y Lacramarca Baja. (01) - Chuquicara-Shacsha - Quihuay-San Blas - San Blas – Macate - Santa Ana – Santa Rosa de Paquirca – Huasquil - Puente Chichuain – Cruce de Quilcay Chiripampa - Caycor- Shushun - Shacsha-Chinguer – Tunin - Cerro Irurupunta (Santa Ana) - Quebrada Chirmoroyan (Santa Ana)	11	**Prospectivo**
1.1.18	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Cáceres del Perú, en los sectores: - Huarupampa, (01) - Anguy Carhuamarca, Rayanm Shonca, Taulilishpampa (01) - Ullumaquin, Lampanin, Cutco (01) - Macracancha (01) - Salitre (01)	5	**Prospectivo**

Estrategia 1.2	**Promover el desarrollo de estudio técnicos y planes de gestión del riesgo de desastres sobre los peligros en la provincia de Santa departamento de Ancash.**	**1**	**Prospectivo**
1.2.1	Establecer convenios con la Autoridad Nacional del Agua para la capacitación y delimitación de fajas marginales cerca del rio Lacramarca, Rio Nepeña, Rio Santa, Rio Loco, quebrada San Antonio en la provincia de Santa departamento de Ancash.	1	Prospectivo
1.2.2	Establecer convenios con el SENAMHI para el intercambio de información sobre el pronóstico de lluvias, y bajas temperaturas, en la provincia de Santa departamento de Ancash.	1	Prospectivo
1.2.3	Establecer convenios institucionales con INGEMMET para el estudio de los peligros geológicos en la provincia del Santa departamento de Ancash.	1	Prospectivo
1.2.4	Establecer convenios institucionales con el CENEPRED para el estudio de EVAR e intercambio de información en la provincia de Santa departamento de Ancash.	1	Prospectivo
1.2.5	Establecer convenios institucionales con el IGP para la elaboración de estudios sobre zonificación sísmica con repercusión a Inundación Pluvial y Tsunami en el Distrito de Chimbote y Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Ancash.	1	Prospectivo
1.2.6	Establecer convenios institucionales con universidades regionales y nacionales para el desarrollo de estudios en materia de gestión del riesgo de desastres en la jurisdicción de la provincia de Santa departamento de Ancash.	1	Prospectivo
Estrategia 1.3	**Desarrollar la evaluación de riesgo en las infraestructuras de elementos expuestos de la jurisdicción de la provincia de Santa departamento de Ancash.**	**1**	**Prospectivo**
1.3.1	Promover para la elaboración de estudios de evaluación de riesgo a la infraestructura de las instituciones educativas con el Ministerio de Educación en la provincia del Santa.	1	Prospectivo
1.3.2	Promover para la elaboración de estudios de evaluación de riesgo a la infraestructura de los puestos de salud con el Ministerio de Salud en la provincia del santa	1	Prospectivo
1.3.3	Promover para la elaboración de estudios de evaluación de riesgos de la red vial principales (Vía Panamericana Norte y Carretera Vía Expresa), así como las carreteras de conexión con los Distritos de Samanco, Nepeña, Moro, Careces del Perú, Macate, Santa y Coishco de la provincia del santa.	1	Prospectivo
1.3.4	Promover para la elaboración del estudio evaluación del riesgo por Inundación Fluvial del drenaje fluvial y de sistema de riego, de los Distritos de Chimbote, Nuevo Chimbote, Samanco, Nepeña, Moro, Careces del Perú, Macate, Santa y Coishco en la provincia del santa.	1	Prospectivo
2	**OE2: Evitar la generación de nuevos riesgos a la población y sus medios de vida con un enfoque territorial en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Ancash.**	**1**	Correctivo
Estrategia 2.1	**Incorporar las zonas críticas en los planos de acondicionamiento territorial de la provincia del Santa departamento de Ancash.**	**1**	**Correctivo**
2.1.1	Incorporar las zonas críticas en planos de uso de suelos en la provincia del Santa.	1	Correctivo
2.1.2	Fomentar la formulación de proyectos de inversión para prevenir los daños por Inundación Fluvial, Lluvias, Fenómeno de El Niño, Tsunami, Sismos, Movimientos en Masas en la provincia del Santa.	1	Correctivo
2.2	**Capacidades Fortalecidas en Gestión de Riesgo y Desastres y Adaptación del Cambio Climático.**	**1**	**Prospectivo**
2.2.1	Formación y capacitación en materia de gestión de riesgo de desastres, asistidas para el personal Oficina Desconcentrada de gestión de riesgo y desastres MPS.	1	Prospectivo
2.2.2	Capacitaciones realizadas por la Oficina Desconcentrada de gestión de riesgo y desastres para la comunidad en general y personal de la Entidad.	1	Prospectivo
2.3	**Implementación adecuada de medidas de protección frente a peligros**	**1**	**Prospectivo**
2.3.1	Atención de servicios esenciales frente a emergencias y desastres.	1	Prospectivo

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - CHIMBOTE - DESPACHO DE ALCALDÍA

2.3.2	Inspección técnica de seguridad en edificaciones en locales públicos y privados que desarrolla en actividades económicas.	1	Prospectivo
2.4	**Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de Desastre.**	1	Prospectivo
2.4.1	Desarrollo de planes estratégicos con el enfoque de gestión de riesgos y desastres.	1	Prospectivo
3	**OE 3: Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población, de sus viviendas y sus medios de vida con enfoque territorial en la provincia de Santa departamento de Ancash.**	1	Correctivo
Estrategia 3.1	**Realizar inversiones, estudios y monitoreos en sectores críticos, para garantizar la sostenibilidad de los sistemas de control del peligro y reducción del riesgo en la provincia de Santa departamento de Ancash.**	1	Correctivo
3.1.1	Creación de un sistema de protección ante activación de la quebrada San Antonio en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.	1	Correctivo
3.1.2	Creación de un sistema de protección ribereña del río Lacramarca en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.	1	Correctivo
3.1.3	Mejoramiento del sistema de drenaje fluvial y de sistema de riego en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.	1	Correctivo
3.1.4	Creación de un sistema de protección ante Tsunami en el Sector PJ Villa María en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.	1	Correctivo
3.1.5	Construcción de muros de contención en taludes para evitar posibles deslizamientos en el AAHH san Pedro, Distrito de Chimbote.	1	Correctivo
3.1.6	Construcción de muros de contención en taludes para evitar posibles deslizamientos en el AAHH Primavera – Unión.	1	Correctivo
3.1.7	Construcción de obras de defensa y tratamiento de la ribera de play en la Urb. Caleta – Casco Central.	1	Correctivo
3.1.8	Obras integrales de drenaje pluvial en el AAHH Miramar, AAHH La Florida, Trapecio, Zona Industrial, Av. Aviación- pero, camino Real, Jr. Amazonas, Pantanos de Villa maría, AAHH Villa María _ Primero de Mayo.	1	Correctivo
3.1.9	Conformación de protección en quebrada P. VINZOS III sobre el canal Chimbote en la progresiva 4+020, provincia del Santa - Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.10	Conformación de protección en quebrada P. Vinzos IV sobre el canal Chimbote en la progresiva 4+660, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	1	Correctivo
3.1.11	conformación de protección en quebrada P. Vinzos V sobre el canal Chimbote en la progresiva 5+140, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	1	Correctivo
3.1.12	Conformación de protección en quebrada P. Vinzos VI sobre el canal Chimbote en la progresiva 5+540, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	1	Correctivo
3.1.13	Conformación de protección en quebrada cementerio sobre el canal Chimbote en la progresiva 9+540, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	1	Correctivo
3.1.14	Conformación de protección en quebrada rinconada I sobre el canal Chimbote en la progresiva 9+900, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	1	Correctivo
3.1.15	Conformación de protección en quebrada Rinconada II sobre el canal Chimbote en la progresiva 11+340, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	1	Correctivo
3.1.16	Conformación de protección en quebrada la huaca i sobre el canal Irchim en la progresiva 2+470, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	1	Correctivo
3.1.17	conformación de protección en quebrada la huaca ii sobre el canal Irchim en la progresiva 5+440, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	1	Correctivo

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

3.1.18	Conformación de protección en quebrada Chingoyal I sobre el canal Irchim en la progresiva 9+250, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	1	Correctivo
3.1.19	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Río Loco, Sectores Santa Rosa - Tambar, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.20	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes del Río Loco, Sectores Tambar - Pocos - Huarcos, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash	1	Correctivo
3.1.21	Limpieza, descolmatación, conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Loco, Sector Vinchamarca Chica, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.22	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Loco, Sector Virahuanca - Paredones, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash	1	Correctivo
3.1.23	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Río Nepeña, Puente Moro, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.24	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes es del Río Loco, Sector San José - Cocharcas, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.25	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Cerro Blanco - San José, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash	1	Correctivo
3.1.26	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Caña Castilla, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.27	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes del Río Nepeña, Sector Huambacho, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
[illegible]	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Huacatambo, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash	1	Correctivo
3.1.29	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen derecho del Río Nepeña, Sector La Capilla, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.30	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector San Isidro Recto, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
[illegible].31	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector San Isidro Curvo, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
[illegible].32	Limpieza, descolmatación del cauce del Río Santa, Sector Desarenador, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.33	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector Quebrada La Huaca, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash	1	Correctivo
3.1.34	Limpieza, descolmatación y conformación de dique en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Villa La Merced, Puente Moro, Bocatoma Monte Común, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.35	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, En El Sector Puente Huambacho La Huaca Aguas Abajo, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash	1	Correctivo
3.1.36	Limpieza, descolmatación y conformación de dique en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Los Chimús Desembocadura Al Mar, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.37	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, tramo la Rinconada, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - CHIMBOTE - DESPACHO DE ALCALDÍA

3.1.38	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Bocatoma San Bartolo, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.39	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Puente Panamericana Aguas Arriba, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.40	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Pueblo Viejo II Distrito Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash	1	Correctivo
3.1.41	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Pasamayito, Villafana, Quisque, Puente Colorado, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash	1	Correctivo
3.1.42	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Puente Colorado, Puente Blanco Y Cocharcas, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.43	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Caña Castilla I – Cerro Blanco, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.44	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con roca al volteo acomodada, Tramo Quebrada Cayhuamarca, Sector Tablones Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash	1	Correctivo
3.1.45	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Tablones Sector Suchiman, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.46	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Toma 47, Sector Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.47	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Rancapino II Sector Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.48	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Larea, Sector Larea, Puente Piedra, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.49	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Captuy Bajo, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.50	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Loco, Sector Quisque, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	1	Correctivo
3.1.51	Creación de diques para el control de avenidas en la quebrada Caura Baja, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	1	Correctivo
3.1.52	Creación del muro de protección en la margen izquierda del rio Nepeña en el sector de Captuy Alto a Captuy Bajo, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	1	Correctivo
3.1.53	Creación de programas de forestación en las quebradas circundantes al mirador de Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	1	Correctivo
3.1.54	Creación de diques para el control de avenidas en las quebradas circundantes al mirador de Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	1	Correctivo
3.1.55	Creación de la defensa ribereña para la protección de áreas agrícolas en el margen izquierdo del río Nepeña en el tramo del puente Moro hasta la intersección con el río Loco, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	1	Correctivo
3.1.56	Construcción de sistemas de drenaje pluvial en el sector de Nuevo Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	1	Correctivo
3.1.57	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Cerro Blanco- Sub Sector la Playa, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.58	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Nazario - Vinzos, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo

3.1.59	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Gabriel Tramo III, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.60	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Santa, Sector San Gabriel Tramo iii, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.61	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Santa, Sector San Gabriel Tramo I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.62	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=450m	1	Correctivo
3.1.63	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero II, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=500m	1	Correctivo
3.1.64	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero III, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=500m	1	Correctivo
3.1.65	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio Sector Salitre I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash.	1	Correctivo
3.1.66	Trabajos de emergencia en el Rio Lacramarca – Sector Palamenco, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.67	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Rinconada – Curva del Diablo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.68	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Bartolo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.69	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Mantas - Vinzos, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.70	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio Lacramarca, Sector Palamenco – Monte Sarumo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.71	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio Lacramarca, Sector Palamenco – Monte Sarumo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.72	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio enrocado en el Rio Santa, Sector Pueblo Viejo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.73	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rinconada, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.74	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rancapino - Suchiman, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.75	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rinconada – Curva del Diablo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.76	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Conventillo I - Suchiman, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.77	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes de la Quebrada Cascajal, Sector Tambo Real viejo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.78	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado al volteo acomodada – Tramo Pueblo Viejo II, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo

3.1.79	Baden receptor y de desvío de las aguas de las quebradas Establo I, Establo II y San Juan – Tramo 0+000 km al 0+8870 km – Sector La Rinconada, Distrito de Chimbote, Provincia del santa, Departamento de Ancash.	1	Correctivo
3.1.80	Conformación de protección en Quebrada Cascajal sobre el Canal Irchim en la progresiva 33+400, Provincia del Santa – Departamento de Ancash.	1	Correctivo
3.1.81	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio Sector Puente Chachapoyas, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
3.1.82	Limpieza, descolmatación del canal lateral CH-13 – Tramo I y II – Sector La Rinconada, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	1	Correctivo
4	**OE 4: Fortalecer la capacidad institucional en temas de gestión del riesgo de desastres en la provincia de Santa departamento de Ancash.**	1	Prospectivo
4.1	**Desarrollar capacitaciones a nivel institucional en la municipalidad Provincial de Santa.**	1	Prospectivo
4.1.1	Fortalecimiento de capacidades en GRD para autoridades y funcionarios de la municipalidad Provincial de Santa.	1	Prospectivo
4.1.2	Desarrollar cursos sobre el SIGRID y herramientas financieras en GRD.	1	Prospectivo
4.1.3	Sensibilizar a los gobiernos locales y productores agropecuarios en GRR y ACC.	1	Prospectivo
Estrategia 4.2	**Institucionalizar la gestión del riesgo de desastres en la municipalidad provincial del Santa departamento de Ancash.**	1	Prospectivo
4.2.1	Actualizar el reglamento de organizaciones y funciones para la Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y asignación de funciones en materia de GRD en la municipalidad provincial del Santa	1	Prospectivo
	OE 5: Fortalecer la participación de la población para el desarrollo de la cultura de prevención en la provincia de Santa, departamento de Ancash.	1	Correctivo
5.1	**Desarrollar talleres de fortalecimiento de capacidades a la población en relación al conocimiento del del riesgo y las medidas a tomar para la prevención y reducción del mismo.**	1	Correctivo
5.1.1	Fortalecer las capacidades, considerando el enfoque de género, grupos etarios y personas discapacitadas en la provincia del Santa	1	Correctivo
5.1.2	Empoderar a la población en gestión del riesgo de desastres de la Provincia Del santa.	1	Correctivo
5.1.3	Crear comités de gestión del riesgo de desastres en la Provincia del santa.	1	Correctivo
5.1.4	Fortalecer el seguro agrario catastrófico de acuerdo a la priorización local en riesgos	1	Correctivo
5.2	**Desarrollar estrategias de comunicación y difusión para que las autoridades la población implemente medidas adecuadas para la cultura de prevención en la Provincia del Santa.**	1	Correctivo
5.2.1	Desarrollar ferias informativas en temas de Gestión del Riesgo de Desastres.	1	Correctivo
5.2.2	Elaboración y difusión de material físico y digital para la sensibilización y concientización en GRD.		
5.2.2	Realizar seminarios, simposios, talleres dirigidos a la población para el conocimiento del riesgo.	1	Correctivo

Fuente: Elaboración ET-PPRRD

3.3.3. impiementación de medidas estructuraies

Comprende proyectos planteadas para reducir o evitar el impacto de los riesgos en relación a las 112 zonas críticas que requieren atención; sin embargo, todas no requiere la

implementación de medidas estructurales. En ese sentido en la tabla siguiente se detallan los proyectos de inversión planteados.

Tabla 118. Medidas estructurales a implementar para el tratamiento de las zonas críticas en la provincia del Santa

N°	Objetivos/ Acciones
3	**OE 3: Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población, de sus viviendas y sus medios de vida con enfoque territorial en la provincia de Santa departamento de Ancash.**
Estrategia 3.1	**Realizar inversiones, estudios y monitoreos en sectores críticos, para garantizar la sostenibilidad de los sistemas de control del peligro y reducción del riesgo en la provincia de Santa departamento de Ancash.**
3.1.1	Creación de un sistema de protección ante activación de la quebrada San Antonio en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.
3.1.2	Creación de un sistema de protección ribereña del río Lacramarca en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.
3.1.3	Mejoramiento del sistema de drenaje fluvial y de sistema de riego en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.
3.1.4	Creación de un sistema de protección ante Tsunami en el Sector PJ Villa María en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.
3.1.5	Construcción de muros de contención en taludes para evitar posibles deslizamientos en el AAHH san Pedro, Distrito de Chimbote.
3.1.6	Construcción de muros de contención en taludes para evitar posibles deslizamientos en el AAHH Primavera – Unión.
3.1.7	Construcción de obras de defensa y tratamiento de la ribera de play en la Urb. Caleta – Casco Central.
3.1.8	Obras integrales de drenaje pluvial en el AAHH Miramar, AAHH La Florida, Trapecio, Zona Industrial, Av. Aviación- pero, camino Real, Jr. Amazonas, Pantanos de Villa maría, AAHH Villa María _ Primero de Mayo.
3.1.9	Conformación de protección en quebrada P. VINZOS III sobre el canal Chimbote en la progresiva 4+020, provincia del Santa - Departamento de Ancash
3.1.10	Conformación de protección en quebrada P. Vinzos IV sobre el canal Chimbote en la progresiva 4+660, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.11	conformación de protección en quebrada P. Vinzos V sobre el canal Chimbote en la progresiva 5+140, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.12	Conformación de protección en quebrada P. Vinzos VI sobre el canal Chimbote en la progresiva 5+540, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.13	Conformación de protección en quebrada cementerio sobre el canal Chimbote en la progresiva 9+540, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.14	Conformación de protección en quebrada rinconada I sobre el canal Chimbote en la progresiva 9+900, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.15	Conformación de protección en quebrada Rinconada II sobre el canal Chimbote en la progresiva 11+340, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.15	Conformación de protección en quebrada la huaca i sobre el canal Irchim en la progresiva 2+470, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.16	conformación de protección en quebrada la huaca ii sobre el canal irchim en la progresiva 5+440, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.17	Conformación de protección en quebrada Chingoyal I sobre el canal Irchim en la progresiva 9+250, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.18	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Río Loco, Sectores Santa Rosa - Tambar, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

3.1.19	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes del Río Loco, Sectores Tambar - Pocos - Huarcos, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.20	Limpieza, descolmatación, conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Rio Loco, Sector Vinchamarca Chica, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.21	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Loco, Sector Virahuanca - Paredones, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.22	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Río Nepeña, Puente Moro, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.23	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes es del Río Loco, Sector San José - Cocharcas, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.24	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Cerro Blanco - San José, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.25	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Caña Castilla, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.26	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes del Río Nepeña, Sector Huambacho, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.27	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Huacatambo, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.28	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen derecho del Río Nepeña, Sector La Capilla, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.29	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector San Isidro Recto, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.30	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector San Isidro Curvo, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.31	Limpieza, descolmatación del cauce del Río Santa, Sector Desarenador, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.32	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector Quebrada La Huaca, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.33	Limpieza, descolmatación y conformación de dique en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Villa La Merced, Puente Moro, Bocatoma Monte Común, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.34	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, En El Sector Puente Huambacho La Huaca Aguas Abajo, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.35	Limpieza, descolmatación y conformación de dique en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Los Chimús Desembocadura Al Mar, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.36	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, tramo la Rinconada, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.37	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Bocatoma San Bartolo, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.38	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Puente Panamericana Aguas Arriba, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.39	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Pueblo Viejo II Distrito Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.40	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Pasamayito, Villafana, Quisque, Puente Colorado, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.41	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Río Nepeña, Sector Puente Colorado, Puente Blanco Y Cocharcas, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.42	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Caña Castilla I – Cerro Blanco, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.43	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con roca al volteo acomodada, Tramo Quebrada Cayhuamarca, Sector Tablones Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.44	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Tablones Sector Suchiman, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA

3.1.45	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Toma 47, Sector Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.46	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Rancapino II Sector Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.47	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Larea, Sector Larea, Puente Piedra, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.48	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Río Nepeña, Sector Captuy Bajo, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.49	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Loco, Sector Quisque, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.50	Creación de diques para el control de avenidas en la quebrada Caura Baja, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.
3.1.51	Creación del muro de protección en la margen izquierda del rio Nepeña en el sector de Captuy Alto a Captuy Bajo, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.
3.1.52	Creación de programas de forestación en las quebradas circundantes al mirador de Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.
3.1.53	Creación de diques para el control de avenidas en las quebradas circundantes al mirador de Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.
3.1.54	Creación de la defensa ribereña para la protección de áreas agrícolas en el margen izquierdo del río Nepeña en el tramo del puente Moro hasta la intersección con el río Loco, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.
3.1.55	Construcción de sistemas de drenaje pluvial en el sector de Nuevo Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.
3.1.56	Construcción de sistemas de drenaje pluvial en el sector de Nuevo Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.
3.1.57	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Cerro Blanco- Sub Sector la Playa, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.58	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Nazario - Vinzos, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.59	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Gabriel Tramo III, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.60	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Santa, Sector San Gabriel Tramo III, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.61	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Santa, Sector San Gabriel Tramo I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.62	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=450m
3.1.63	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero II, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=500m
3.1.64	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero III, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=500m
3.1.65	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio Sector Salitre I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash.
3.1.66	Trabajos de emergencia en el Rio Lacramarca – Sector Palamenco, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.67	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Rinconada – Curva del Diablo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.68	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Bartolo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.69	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Mantas - Vinzos, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.70	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio Lacramarca, Sector Palamenco – Monte Sarumo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.71	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio Lacramarca, Sector Palamenco – Monte Sarumo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

3.1.72	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio enrocado en el Rio Santa, Sector Pueblo Viejo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.73	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rinconada, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.74	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rancapino - Suchiman, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.75	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rinconada – Curva del Diablo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.76	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Conventillo I - Suchiman, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.77	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes de la Quebrada Cascajal, Sector Tambo Real viejo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.78	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado al volteo acomodada – Tramo Pueblo Viejo II, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.79	Baden receptor y de desvío de las aguas de las quebradas Establo I, Establo II y San Juan – Tramo 0+000 km al 0+8870 km – Sector La Rinconada, Distrito de Chimbote, Provincia del santa, Departamento de Ancash.
3.1.80	Conformación de protección en Quebrada Cascajal sobre el Canal Irchim en la progresiva 33+400, Provincia del Santa – Departamento de Ancash.
3.1.81	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio Sector Puente Chachapoyas, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.82	Limpieza, descolmatación del canal lateral CH-13 – Tramo I y II – Sector La Rinconada, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash

Fuente: Elaboración ET-PPRRD

3.3.4. Implementación de medidas no estructurales

Las medidas no estructurales están referidas a la implementación de procesos que no requieren la construcción de obras civiles. En ese sentido se plantea las siguientes acciones como parte de los procesos correctivos y prospectivos de la GRD:

- Programación de inversiones.
- Elaboración de Evaluaciones de Riesgo (EVAR) en relación a los peligros de Inundación Pluvial, Lluvias intensas, FEN, Movimientos en Masas, Sismos y Tsunamis.
- Actualización del marco normativo con criterio prospectivo que oriente el proceso de uso del suelo y ocupación del territorio.
- Formulación y actualización de los instrumentos de gestión incorporando las acciones pertinentes a los procesos correctivos y prospectivos de la GRD.
- Organización de talleres de fortalecimiento de capacidades orientados a la GRD para el alcalde, asesores, regidores, especialistas, técnicos y demás autoridades de la Municipalidad Provincial del Santa.
- Organización de talleres de fortalecimiento de capacidades a la población en relación al conocimiento del riesgo y las medidas a tomar para la prevención y reducción del mismo.

- Organización de capacitaciones a instituciones educativas en temas de Gestión del Riesgo de Desastre.
- Desarrollo de ferias informativas en temas de Gestión del Riesgo de Desastres.

Tabla 119. Medidas no estructurales a implementar para el tratamiento de los problemas de riesgos en la Provincia del Santa.

N°	Objetivos/ Acciones
1	**1: Desarrollar el conocimiento de la gestión del riesgo de desastres en la provincia Santa, departamento de Ancash.**
Estrategia 1.1	**Realizar estudios de Evaluación de riesgo en las zonas críticas identificadas en la provincia de Santa departamento de Ancash.**
1.1.1	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Vinzos (02) - Av. Ica – Camino Real (01) - Jr. Amazonas (01) - Laguna San Juan (01) - San Isidro Recto (01) - San Isidro Curvo (01) - Desarenador (01) - San Antonio (01) - Quebrada La Huaca (01) - San Eduardo (01) - Rinconada (02) - Cambio Puente
1.1.2	Evaluación del riesgo por Sismo en el Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Laguna San Juan (01) - Laguna PPAO (01) - AAHH San Pedro (01) - AAHH. Primavera – Unión (01) - AAHH. Bolivar (01) - Urb. Caleta - Casco Central (01) - AAHH. Miramar (01) - AAHH. Florida Trapecio (01) - Zona Industrial del Gran Trapecio y la Zona y Zona Industrial 27 de octubre (01) - Av. Aviación – Perú (01) - Av. Ica- Camino Real (01) - Jr. Amazonas (01)
1.1.3	Evaluación del riesgo por en el Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Valle La Carbonera (01) - San Isidro Recto (01) - San Isidro Curvo (01) - Desarenador (01) - San Antonio (01) - Quebrada la Huaca (01) - san Eduardo (01) - Vinzos (02) - Rinconada (02) - Cambio Puente (01)
1.1.4	Evaluación del riesgo por Tsunami en el Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Urb. Caleta - Casco Central (01) - AAHH. Miramar (01) - AAHH. Florida Trapecio(01) - Zona Industrial del Gran Trapecio y la Zona y Zona Industrial 27 de octubre (01)
1.1.5	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Moro, en los sectores:

	- Santa Rosa-Tambar (01) - Tambarpocos – Huarcos (01) - Huarcos – Limonhirca (01) - Virahuanca – Paredones(01) - Vichamarca Chica (01) - Puente Moro (01) - Villa la Merced – Puente Moro – Bocatoma – Monte Común (01) - Larea – Puente Piedra (01) - Captuy Bajo (01) - Quisque (01) - Nuevo Moro (01) - Centro Pobiado Moro (01) - Santo Tomas (01) - Pampa Colorada (01) - Caura Baja (01)
1.1.6	Evaluación del riesgo por Movimiento en Masas en el Distrito de Moro, en los sectores de: - Santa rosa – Tambar (01) - Tambarpocos-Huarcos (01) - Huarcos – Limonhirca (01) - Virahuanca -Paredones (01) - Vichamarca Chica (01) - Puente Moro (01) - Villa la Merced, Puente Moro, Bocatoma Monte Comun (01) - Larea - Puente Piedra (01) - Captuy Bajo (01) - Quisque (01)
1.1.7	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Nepeña, en los sectores: - San José-Cocharcas (01) - Cerro Blanco – San José (01) - Caña Castilla, Pañamarca (01) - Pasamayito (01) - Villafana, Quispe – Puente Colorao (01) - Puente Colorao (01)
1.1.8	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Nepeña, en los sectores de: - San José – Cocharcas (01) - Cerro blanco - San José (01) - Caña Castilla (01) - Pañamarca (01) - Pasamayito, Villafana, Quispe - Puente Colorao (01) - Puente Colorao, Puente blanco y Cocharcas (01)
1.1.9	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Samanco, en los sectores: - Huambacho (01) - Huacatambo (01) - La Capilla (01) - Los Chimús (01) - Puente Huambacho la Huaca Aguas Abajo (01) - Los Chimús desembocadura al mar (01)
1.1.10	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Samanco, en los sectores de: - Huambacho (01) - Huacatambo (01) - La capilla (01) - Los Chimús (01)
1.1.11	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Santa. - San bartolo (01) - Nueva Esperanza (01) - Pueblo Viejo (01)
1.1.12	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa el Distrito de Santa, en los sectores de: - San Bartolo (01)

	- Nueva Esperanza (01) - Pueblo Viejo (01)
1.1.13	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Nuevo Chimbote, en los sectores: - Villa María – Pantanos (01) - Villa María – Primero de Mayo (01) - Laguna PPAO (01) - Urb. Cipreses y Santa Rosa (01) - Urb. Carlos García (01) - El Platanal (01) - Quebrada San Antonio (01) - Valle La Carbonera (01)
1.1.14	Evaluación del riesgo por Sismo en el Distrito de Nuevo Chimbote. - Villa María Pantanos (01) - Villa María – Primero de Mayo (01)
1.1.15	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Coishco, en el sector de: - Valle La Carbonera (1).
1.1.16	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Coishco, en el sector de: - Puente Coishco (01)
1.1.17	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Macate. - Huanroc, Cururup, Shacsha, Chuquicara, Cariapirca. (01) - Santa Ana y Lacramarca Baja. (01) - Chuquicara-Shacsha - Quihuay-San Blas - San Blas – Macate - Santa Ana – Santa Rosa de Paquirca – Huasquil - Puente Chichuain – Cruce de Quilcay Chiripampa - Caycor- Shushun - Shacsha-Chinguer – Tunin - Cerro Irurupunta (Santa Ana) - Quebrada Chirmoroyan (Santa Ana)
1.1.18	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Cáceres del Perú, en los sectores: - Huarupampa, (01) - Anguy Carhuamarca, Rayanm Shonca, Taullishpampa (01) - Ullumaquin, Lampanin, Cutco (01) - Macracancha (01) - Salitre (01)
Estrategia 1.2	**Promover el desarrollo de estudio técnicos y planes de gestión del riesgo de desastres sobre los peligros en la provincia de Santa departamento de Ancash.**
1.2.1	Establecer convenios con la Autoridad Nacional del Agua para la capacitación y delimitación de fajas marginales cerca del río Lacramarca, Río Nepeña, Río Santa, Río Loco, quebrada San Antonio en la provincia de Santa departamento de Ancash.
1.2.2	Establecer convenios con el SENAMHI para el intercambio de información sobre el pronóstico de lluvias, y bajas temperaturas, en la provincia de Santa departamento de Ancash.
1.2.3	Establecer convenios institucionales con INGEMMET para el estudio de los peligros geológicos en la provincia del Santa departamento de Ancash.
1.2.4	Establecer convenios institucionales con el CENEPRED para el estudio de EVAR e intercambio de información en la provincia de Santa departamento de Ancash.
1.2.5	Establecer convenios institucionales con el IGP para la elaboración de estudios sobre zonificación sísmica con repercusión a Inundación Pluvial y Tsunami en el Distrito de Chimbote y Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Ancash.
1.2.6	Establecer convenios institucionales con universidades regionales y nacionales para el desarrollo de estudios en materia de gestión del riesgo de desastres en la jurisdicción de la provincia de Santa departamento de Ancash.
Estrategia 1.3	**Desarrollar la evaluación de riesgo en las infraestructuras de elementos expuestos de la jurisdicción de la provincia de Santa departamento de Ancash.**
1.3.1	Promover para la elaboración de estudios de evaluación de riesgo a la infraestructura de las instituciones educativas con el Ministerio de Educación en la provincia del Santa.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

1.3.2	Promover para la elaboración de estudios de evaluación de riesgo a la infraestructura de los puestos de salud con el Ministerio de Salud en la provincia del santa
1.3.3	Promover para la elaboración de estudios de evaluación de riesgos de la red vial principales (Vía Panamericana Norte y Carretera Vía Expresa), así como las carreteras de conexión con los Distritos de Samanco, Nepeña, Moro, Careces del Perú, Macate, Santa y Coishco de la provincia del santa.
1.3.4	Promover para la elaboración del estudio evaluación del riesgo por Inundación Fluvial del drenaje fluvial y de sistema de riego, de los Distritos de Chimbote, Nuevo Chimbote, Samanco, Nepeña, Moro, Careces del Perú, Macate, Santa y Coishco en la provincia del santa.
2	**OE2: Evitar la generación de nuevos riesgos a la población y sus medios de vida con un enfoque territorial en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Ancash.**
Estrategia 2.1	**Incorporar las zonas críticas en los planos de acondicionamiento territorial de la provincia del Santa departamento de Ancash.**
2.1.1	Incorporar las zonas críticas en planos de uso de suelos en la provincia del Santa.
2.1.2	Fomentar la formulación de proyectos de inversión para prevenir los daños por Inundación Fluvial, Lluvias, Fenómeno de El Niño, Tsunami, Sismos, Movimientos en Masas en la provincia del Santa.
2.2	**Capacidades Fortalecidas en Gestión de Riesgo y Desastres y Adaptación del Cambio Climático.**
2.2.1	Formación y capacitación en materia de gestión de riesgo de desastres, asistidas para el personal Oficina Desconcentrada de gestión de riesgo y desastres MPS.
2.2.2	Capacitaciones realizadas por la Oficina Desconcentrada de gestión de riesgo y desastres para la comunidad en general y personal de la Entidad.
2.3	**Implementación adecuada de medidas de protección frente a peligros**
2.3.1	Atención de servicios esenciales frente a emergencias y desastres.
2.3.2	Inspección técnica de seguridad en edificaciones en locales públicos y privados que desarrolla en actividades económicas.
2.4	**Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de Desastre.**
2.4.1	Desarrollo de planes estratégicos con el enfoque de gestión de riesgos y desastres.
3	**OE 3: Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población, de sus viviendas y sus medios de vida con enfoque territorial en la provincia de Santa departamento de Ancash.**
Estrategia 3.1	**Realizar inversiones, estudios y monitoreos en sectores críticos, para garantizar la sostenibilidad de los sistemas de control del peligro y reducción del riesgo en la provincia de Santa departamento de Ancash.**
3.1.1	Creación de un sistema de protección ante activación de la quebrada San Antonio en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.
3.1.2	Creación de un sistema de protección ribereña del río Lacramarca en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.
3.1.3	Mejoramiento del sistema de drenaje fluvial y de sistema de riego en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.
3.1.4	Creación de un sistema de protección ante Tsunami en el Sector PJ Villa María en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.
3.1.5	Construcción de muros de contención en taludes para evitar posibles deslizamientos en el AAHH san Pedro, Distrito de Chimbote.
3.1.6	Construcción de muros de contención en taludes para evitar posibles deslizamientos en el AAHH Primavera – Unión.
3.1.7	Construcción de obras de defensa y tratamiento de la ribera de play en la Urb. Caleta – Casco Central.
3.1.8	Obras integrales de drenaje pluvial en el AAHH Miramar, AAHH La Florida, Trapecio, Zona industrial, Av. Aviación- pero, camino Real, Jr. Amazonas, Pantanos de Villa maria, AAHH Villa María _ Primero de Mayo.
3.1.9	Conformación de protección en quebrada P. VINZOS III sobre el canal Chimbote en la progresiva 4+020, provincia del Santa - Departamento de Ancash
3.1.10	Conformación de protección en quebrada P. Vinzos IV sobre el canal Chimbote en la progresiva 4+660, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.11	conformación de protección en quebrada P. Vinzos V sobre el canal Chimbote en la progresiva 5+140, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.12	Conformación de protección en quebrada P. Vinzos VI sobre el canal Chimbote en la progresiva 5+540, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

3.1.13	Conformación de protección en quebrada cementerio sobre el canal Chimbote en la progresiva 9+540, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.14	Conformación de protección en quebrada rinconada I sobre el canal Chimbote en la progresiva 9+900, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.15	Conformación de protección en quebrada Rinconada II sobre el canal Chimbote en la progresiva 11+340, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.16	Conformación de protección en quebrada la huaca I sobre el canal Irchim en la progresiva 2+470, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.17	conformación de protección en quebrada la huaca II sobre el canal Irchim en la progresiva 5+440, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.18	Conformación de protección en quebrada Chingoyal I sobre el canal Irchim en la progresiva 9+250, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash
3.1.19	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Río Loco, Sectores Santa Rosa - Tambar, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.20	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes del Río Loco, Sectores Tambar - Pocos - Huarcos, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.21	Limpieza, descolmatación, conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Rio Loco, Sector Vinchamarca Chica, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.22	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Loco, Sector Virahuanca - Paredones, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.23	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Río Nepeña, Puente Moro, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.24	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes es del Río Loco, Sector San José - Cocharcas, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.25	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Cerro Blanco - San José, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.26	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Caña Castilla, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.27	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes del Río Nepeña, Sector Huambacho, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.28	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Huacatambo, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.29	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen derecho del Río Nepeña, Sector La Capilla, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.30	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector San Isidro Recto, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.31	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector San Isidro Curvo, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.32	Limpieza, descolmatación del cauce del Río Santa, Sector Desarenador, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.33	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector Quebrada La Huaca, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.34	Limpieza, descolmatación y conformación de dique en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Villa La Merced, Puente Moro, Bocatoma Monte Común, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.35	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, En El Sector Puente Huambacho La Huaca Aguas Abajo, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.36	Limpieza, descolmatación y conformación de dique en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Los Chimús Desembocadura Al Mar, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.37	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, tramo la Rinconada, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

3.1.38	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Bocatoma San Bartolo, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.39	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Puente Panamericana Aguas Arriba, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.40	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Pueblo Viejo II Distrito Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.41	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Pasamayito, Villafana, Quisque, Puente Colorado, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.42	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Puente Colorado, Puente Blanco Y Cocharcas, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.43	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Caña Castilla I – Cerro Blanco, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.44	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con roca al volteo acomodada, Tramo Quebrada Cayhuamarca, Sector Tablones Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash
3.1.45	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Tablones Sector Suchiman, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.46	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Toma 47, Sector Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.47	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Rancapino II Sector Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.48	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Larea, Sector Larea, Puente Piedra, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.49	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Captuy Bajo, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.50	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Loco, Sector Quisque, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.
3.1.51	Creación de diques para el control de avenidas en la quebrada Caura Baja, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.
3.1.52	Creación del muro de protección en la margen izquierda del rio Nepeña en el sector de Captuy Alto a Captuy Bajo, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.
3.1.53	Creación de programas de forestación en las quebradas circundantes al mirador de Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.
3.1.54	Creación de diques para el control de avenidas en las quebradas circundantes al mirador de Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.
3.1.55	Creación de la defensa ribereña para la protección de áreas agrícolas en el margen izquierdo del río Nepeña en el tramo del puente Moro hasta la intersección con el río Loco, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.
3.1.56	Construcción de sistemas de drenaje pluvial en el sector de Nuevo Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.
3.1.57	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Cerro Blanco- Sub Sector la Playa, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.58	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Nazario - Vinzos, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.59	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Gabriel Tramo III, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.60	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Santa, Sector San Gabriel Tramo III, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.61	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Santa, Sector San Gabriel Tramo I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.62	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=450m
3.1.63	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero II, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=500m

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

3.1.64	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero III, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=500m
3.1.65	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio Sector Salitre I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash.
3.1.66	Trabajos de emergencia en el Rio Lacramarca – Sector Palamenco, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.67	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Rinconada – Curva del Diablo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.68	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Bartolo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.69	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Mantas - Vinzos, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.70	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio Lacramarca, Sector Palamenco – Monte Sarumo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.71	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio Lacramarca, Sector Palamenco – Monte Sarumo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.72	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio enrocado en el Rio Santa, Sector Pueblo Viejo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.73	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rinconada, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.74	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rancapino - Suchiman, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.75	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rinconada – Curva del Diablo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.76	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Conventillo I - Suchiman, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.77	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes de la Quebrada Cascajal, Sector Tambo Real viejo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.78	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado al volteo acomodada – Tramo Pueblo Viejo II, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.79	Baden receptor y de desvio de las aguas de las quebradas Establo I, Establo II y San Juan – Tramo 0+000 km al 0+8870 km – Sector La Rinconada, Distrito de Chimbote, Provincia del santa, Departamento de Ancash.
3.1.80	Conformación de protección en Quebrada Cascajal sobre el Canal Irchim en la progresiva 33+400, Provincia del Santa – Departamento de Ancash.
3.1.81	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio Sector Puente Chachapoyas, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
3.1.82	Limpieza, descolmatación del canal lateral CH-13 – Tramo I y II – Sector La Rinconada, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash
4	**OE 4: Fortalecer la capacidad institucional en temas de gestión del riesgo de desastres en la provincia de Santa departamento de Ancash.**
4.1	**Desarrollar capacitaciones a nivel institucional en la municipalidad Provincial de Santa.**
4.1.1	Fortalecimiento de capacidades en GRD para autoridades y funcionarios de la municipalidad Provincial de Santa.
4.1.2	Desarrollar cursos sobre el SIGRID y herramientas financieras en GRD.
4.1.3	Sensibilizar a los gobiernos locales y productores agropecuarios en GRR y ACC.
Estrategia 4.2	**Institucionalizar la gestión del riesgo de desastres en la municipalidad provincial del Santa departamento de Ancash.**
4.2.1	Actualizar el reglamento de organizaciones y funciones para la Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y asignación de funciones en materia de GRD en la municipalidad provincial del Santa

5	**OE 5: Fortalecer la participación de la población para el desarrollo de la cultura de prevención en la provincia de Santa, departamento de Ancash.**
5.1	**Desarrollar talleres de fortalecimiento de capacidades a la población en relación al conocimiento del del riesgo y las medidas a tomar para la prevención y reducción del mismo.**
5.1.1	Fortalecer las capacidades, considerando el enfoque de género, grupos etarios y personas discapacitadas en la provincia del Santa
5.1.2	Empoderar a la población en gestión del riesgo de desastres de la Provincia Del santa.
5.1.3	Crear comités de gestión del riesgo de desastres en la Provincia del santa.
5.1.4	Fortalecer el seguro agrario catastrófico de acuerdo a la priorización local en riesgos
5.2	**Desarrollar estrategias de comunicación y difusión para que las autoridades la población implemente medidas adecuadas para la cultura de prevención en la Provincia del Santa.**
5.2.1	Desarrollar ferias informativas en temas de Gestión del Riesgo de Desastres.
5.2.2	Elaboración y difusión de material físico y digital para la sensibilización y concientización en GRD.
5.2.2	Realizar seminarios, simposios, talleres dirigidos a la población para el conocimiento del riesgo.

3.4. Programación

3.4.1. Matriz de acciones, metas, indicadores y responsables

Acorde a la formulación de los objetivos estratégicos, se plantean las acciones a implementar para el cumplimiento de los mismos. En ese sentido se determinan los indicadores, responsables y las metas para su posterior evaluación.

Tabla 120. Matriz de acciones, indicadores, responsable y metas para el tratamiento de los problemas de riesgos en la Provincia del Santa.

N°	Objetivos/ Acciones	Indicador de Desempeño	Meta Global	Descripción de Meta	Responsables
1	**OE 1: Desarrollar el conocimiento de la gestión del riesgo de desastres en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Ancash.**	% de acciones que fortalezcan y desarrollen conocimiento del riesgo.	**150**	Un total de 150 acciones que fortalezcan y desarrollen conocimiento del riesgo.	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
Estrategia	**Realizar estudios de Evaluación de riesgo en las zonas críticas identificadas en la provincia de Santa departamento de Ancash.**	N° de EVAR realizados	**110**	Un total de 110 evaluaciones de riesgo	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.1	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Vinzos (02) - Av. Ica – Camino Real (01) - Jr. Amazonas (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	14	14 evaluaciones de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

	- Laguna San Juan (01) - San Isidro Recto (01) - San Isidro Curvo (01) - Desarenador (01) - San Antonio (01) - Quebrada La Huaca (01) - San Eduardo (01) - Rinconada (02) - Cambio Puente (01)				
1.1.2	Evaluación del riesgo por Sismo en el Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Laguna San Juan (01) - Laguna PPAO (01) - AAHH San Pedro (01) - AAHH. Primavera – Unión (01) - AAHH. Bolívar (01) - Urb. Caleta - Casco Central (01) - AAHH. Miramar (01) - AAHH. Florida Trapecio (01) - Zona Industrial del Gran Trapecio y la Zona y Zona Industrial 27 de octubre (01) - Av. Aviación – Perú (01) - Av. Ica- Camino Real (01) - Jr. Amazonas (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	12	12 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.3	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Valle La Carbonera (01) - San Isidro Recto (01) - San Isidro Curvo (01) - Desarenador (01) - San Antonio (01) - Quebrada la Huaca (01) - san Eduardo (01) - Vinzos (02) - Rinconada (02) - Cambio Puente	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	12	12 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
	Evaluación del riesgo por Tsunami en el Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Urb. Caleta - Casco Central (01) - AAHH. Miramar (01) - AAHH. Florida Trapecio(01) - Zona Industrial del Gran Trapecio y la Zona y Zona Industrial 27 de octubre (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	4	4 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.5	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de El Niño	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	15	15 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

	del Distrito de Moro, en los sectores: - Santa Rosa-Tambar (01) - Tambarpocos – Huarcos (01) - Huarcos – Limonhirca (01) - Virahuanca – Paredones(01) - Vichamarca Chica (01) - Puente Moro (01) - Villa la Merced – Puente Moro – Bocatoma – Monte Común (01) - Larea – Puente Piedra (01) - Captuy Bajo (01) - Quisque (01) - Nuevo Moro (01) - Centro Poblado Moro (01) - Santo Tomas (01) - Pampa Colorada (01) - Caura Baja (01)				Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.6	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Moro, en los sectores de: - Santa rosa – Tambar (01) - Tambarpocos-Huarcos (01) - Huarcos – Limonhirca (01) - Virahuanca -Paredones (01) - Vichamarca Chica (01) - Puente Moro (01) - Villa la Merced, Puente Moro, Bocatoma Monte Comun (01) - Larea - Puente Piedra (01) - Captuy Bajo (01) - Quisque (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	10	10 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.7	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Nepeña, en los sectores: - San José-Cocharcas (01) - Cerro Blanco – San José (01) - Caña Castilla, Pañamarca (01) - Pasamayito (01) - Villafana, Quispe – Puente Colorao (01) - Puente Colorao (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	6	6 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.8	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	6	6 evaluación de riesgo realizado y	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de

	el Distrito de Nepeña, en los sectores de: - San José – Cocharcas (01) - Cerro blanco - San José (01) - Caña Castilla (01) - Pañamarca (01) - Pasamayito, Villafana, Quispe - Puente Colorao (01) - Puente Colorao, Puente blanco y Cocharcas (01)			aprobado con resolución	Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.9	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Samanco, en los sectores: - Huambacho (01) - Huacatambo (01) - La Capilla (01) - Los Chimús (01) - Puente Huambacho la Huaca Aguas Abajo (01) - Los Chimús desembocadura al mar (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	6	6 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.10	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Samanco, en los sectores de: - Huambacho (01) - Huacatambo (01) - La capilla (01) - Los Chimús (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	4	4 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.11	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Santa. - San bartolo (01) - Nueva Esperanza (01) - Pueblo Viejo (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	3	3 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.12	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Santa, en los sectores de: - San Bartolo (01) - Nueva Esperanza (01) - Pueblo Viejo (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	3	3 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Nuevo Chimbote, en los sectores: - Villa María – Pantanos (01) - Villa María – Primero de Mayo (01) - Laguna PPAO (01) - Urb. Cipreses y Santa Rosa (01) - Urb. Carlos García (01) - El Platanal (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	8	8 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - CHIMBOTE - V°B°

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

	- Quebrada San Antonio (01) - Valle La Carbonera (01)				
1.1.14	Evaluación del riesgo por Sismo en el Distrito de Nuevo Chimbote. - Villa María Pantanos (01) - Villa María – Primero de Mayo (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	2	2 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.15	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Coishco, en el sector de: - Valle La Carbonera (1).	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	1	1 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.16	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Coishco, en el sector de: - Puente Coishco (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	1	1 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.17	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Macate. - Huanroc, Cururup, Shacsha, Chuquicara, Cariapirca. (01) - Santa Ana y Lacramarca Baja. (01) - Chuquicara-Shacsha - Quihuay-San Blas - San Blas – Macate - Santa Ana – Santa Rosa de Paquirca – Huasquil - Puente Chichuain – Cruce de Quilcay Chiripampa - Caycor- Shushun - Shacsha-Chinguer – Tunin - Cerro Irurupunta (Santa Ana) - Quebrada Chirmoroyan (Santa Ana)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	11	11 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.1.18	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Cáceres del Perú, en los sectores: - Huarupampa, (01) - Anguy Carhuamarca, Rayanm Shonca, Taullishpampa (01) - Ullumaquin, Lampanin, Cutco (01) - Macracancha (01) - Salitre (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	5	5 evaluación de riesgo realizado y 5 con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
Estrategia 1.2	**Promover el desarrollo de estudio técnicos y**		**6**		

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - CHIMBOTE - V°B°

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL-CONSULTOR
REG. CIP N° 80360

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA - CHIMBOTE

	planes de gestión del riesgo de desastres sobre los peligros en la provincia de Santa departamento de Ancash.	Instrumento aprobado		6 convenios institucionales con entidades técnico - científicos	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.2.1	Establecer convenios con la Autoridad Nacional del Agua para la capacitación y delimitación de fajas marginales cerca del río Lacramarca, Rio Nepeña, Rio Santa, Rio Loco, quebrada San Antonio en la provincia de Santa departamento de Ancash.	N° de convenios establecidos con resolución	1	1 convenio establecido con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
1.2.2	Establecer convenios con el SENAMHI para el intercambio de información sobre el pronóstico de lluvias, y bajas temperaturas, en la provincia de Santa departamento de Ancash.	N° de convenios establecidos con resolución	1	1 convenio establecido con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
1.2.3	Establecer convenios institucionales con INGEMMET para el estudio de los peligros geológicos en la provincia del Santa departamento de Ancash.	N° de convenios establecidos con resolución	1	1 convenio establecido con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
1.2.4	Establecer convenios institucionales con el CENEPRED para el estudio de EVAR e intercambio de información en la provincia de Santa departamento de Ancash.	N° de convenios establecidos con resolución	1	1 convenio establecido con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
1.2.5	Establecer convenios institucionales con el IGP para la elaboración de estudios sobre zonificación sísmica con repercusión a inundación Pluvial y Tsunami en el Distrito de Chimbote y Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Ancash.	N° de convenios establecidos con resolución	1	1 convenio establecido con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
1.2.6	Establecer convenios institucionales con universidades regionales y nacionales para el desarrollo de estudios en materia de gestión del riesgo de desastres en la jurisdicción de la provincia de Santa departamento de Ancash.	N° de convenios establecidos con resolución	1	1 convenio establecido con resolución	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
Estrategia 1.3	**Desarrollar la evaluación de riesgo en las infraestructuras de**	Estudio EVAR Aprobado	**34**	34 estudio de EVAR aprobado	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de

	elementos expuestos de la jurisdicción de la provincia de Santa departamento de Ancash.				Desastres y Defensa Civil
1.3.1	Promover para la elaboración de estudios de evaluación de riesgo a la infraestructura de las instituciones educativas con el Ministerio de Educación en la provincia del Santa.	N° de EVAR realizados y aprobados	15	15 estudio de EVAR aprobado con ordenanza municipal	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.3.2	Promover para la elaboración de estudios de evaluación de riesgo a la infraestructura de los puestos de salud con el Ministerio de Salud en la provincia del santa	N° de EVAR realizados y aprobados	10	10 estudio de EVAR aprobado con ordenanza municipal	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.3.3	Promover para la elaboración de estudios de evaluación de riesgos de la red vial principales (Vía Panamericana Norte y Carretera Vía Expresa), así como las carreteras de conexión con los Distritos de Samanco, Nepeña, Moro, Careces del Perú, Macate, Santa y Coishco en la provincia del santa.	N° de EVAR realizados y aprobados	8	8 estudio de EVAR aprobado con ordenanza municipal	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
1.3.4	Promover para la elaboración del estudio evaluación del riesgo por Inundación Fluvial del drenaje fluvial y de sistema de riego, de los Distritos de Chimbote, Nuevo Chimbote, Samanco, Nepeña, Moro, Careces del Perú, Macate, Santa y Coishco en la provincia del santa.	N° de EVAR realizados y aprobados	1	1 estudio de EVAR aprobado con ordenanza municipal	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
2	**OE2: Evitar la generación de nuevos riesgos a la población y sus medios de vida con un enfoque territorial en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Ancash.**	N° instrumentos de gestión elaborados o actualizados	94	94 instrumentos de gestión elaborados o actualizados	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
Estrategia 2.1	**Incorporar las zonas críticas en los planos de acondicionamiento territorial de la provincia del Santa departamento de Ancash.**	Plano de uso de suelo aprobado	7	7 acciones de incorporación de la GRD	Unidad de infraestructura y desarrollo territorial
2.1.1	Incorporar las zonas críticas en planos de uso de suelos en la provincia del Santa.	Plano de uso de suelo aprobado	1	1 evaluación de Riesgo (EVAR)	Unidad de infraestructura y desarrollo territorial

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - CHIMBOTE - DESPACHO DE ALCALDÍA

2.1.2	Fomentar la formulación de proyectos de inversión para la prevención de peligros por Inundación Fluvial, Lluvias, Fenómeno de El Niño, Tsunami, Sismos, Movimientos en Masas en la provincia del Santa	N° actividades y proyectos programados en el programa multianual de inversiones	6	6 actividades y proyectos programados	Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
Estrategia 2.2	**Capacidades Fortalecidas en Gestión de Riesgo y Desastres y Adaptación del Cambio Climático.**	**N° capacidades**	**10**	**10 capacidades en gestión**	Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
2.2.1	Formación y capacitación en materia de gestión de riesgo de desastres, asistidas para el personal Oficina descentralizada de. Gestión De Riesgo y desastres MPS.	N° capacitaciones	5	5 capacitaciones en gestión de riesgo de desastres	Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos
2.2.2	Capacitaciones realizadas por la Oficina descentralizada de gestión de riesgo y desastres para la comunidad en general y personal de la Entidad.	N° capacitaciones	5	5 capacitaciones en gestión de riesgo de desastres	Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos
2.3	**Implementación adecuada de medidas de protección frente a peligros**	**N° de implementaciones**	**45**	**45 implementaciones de protección**	**Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos**
2.3.1	Atención de servicios esenciales frente a emergencias y desastres.	N° de atenciones	10	10 atenciones de servicios	Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos
2.3.2	Inspección técnica de seguridad en edificaciones en locales públicos y privados que desarrolla en actividades económicas.	N° de inspecciones	21	21 inspecciones técnicas	Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos
2.4	**Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de Desastre.**	N° de instrumentos	5	5 Instrumentos estratégicos.	Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos
2.4.1	Desarrollo de planes estratégicos con el enfoque de Gestión de Riegos y Desastres	N° planes	5	5 planes de gestión.	Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos
3	**OE 3: Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población, de sus viviendas y sus medios de vida con enfoque territorial en la provincia de Santa departamento de Ancash.**	N° de proyectos aprobados	56	56 PIP para reducir las condiciones de riesgo	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil

Estrategia 3.1	**Realizar inversiones, estudios y monitoreos en sectores críticos, para garantizar la sostenibilidad de los sistemas de control del peligro y reducción del riesgo en la provincia de Santa departamento de Ancash.**	% de PIP´s y otras acciones para reducir y prevenir el riesgo en sectores críticos.	**56**	56 PIP para reducir las condiciones de riesgo	Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.1	Creación de un sistema de protección ante activación de la quebrada San Antonio en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.2	Creación de un sistema de protección ribereña del río Lacramarca en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.3	Mejoramiento del sistema de drenaje fluvial y de sistema de riego en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.4	Creación de un sistema de protección ante Tsunami en el Sector PJ Villa María en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.5	Construcción de muros de contención en taludes para evitar posibles deslizamientos en el AAHH san Pedro, Distrito de Chimbote.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.6	Construcción de muros de contención en taludes para evitar posibles	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y

	deslizamientos en el AAHH Primavera – Unión.				Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.7	Construcción de obras de defensa y tratamiento de la ribera de play en la Urb. Caleta – Casco Central.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.8	Obras integrales de drenaje pluvial en el AAHH Miramar, AAHH La Florida, Trapecio, Zona Industrial, Av. Aviación-pero, camino Real, Jr. Amazonas, Pantanos de Villa maría, AAHH Villa María _ Primero de Mayo.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.9	Conformación de protección en quebrada P. VINZOS III sobre el canal Chimbote en la progresiva 4+020, provincia del Santa - Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.10	Conformación de protección en quebrada P. Vinzos IV sobre el canal Chimbote en la progresiva 4+660, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.11	conformación de protección en quebrada P. Vinzos V sobre el canal Chimbote en la progresiva 5+140, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.12	Conformación de protección en quebrada P. Vinzos VI sobre el canal Chimbote en la progresiva 5+540, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas,

					estudios y proyectos.
3.1.13	Conformación de protección en quebrada cementerio sobre el canal Chimbote en la progresiva 9+540, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.14	Conformación de protección en quebrada cementerio sobre el canal Chimbote en la progresiva 9+540, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.15	Conformación de protección en quebrada Rinconada II sobre el canal Chimbote en la progresiva 11+340, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.16	Conformación de protección en quebrada la huaca i sobre el canal irchim en la progresiva 2+470, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.17	conformación de protección en quebrada la huaca ii sobre el canal Irchim en la progresiva 5+440, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.18	Conformación de protección en quebrada Chingoyal I sobre el canal Irchim en la progresiva 9+250, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.19	Limpieza, descolmatación y conformación de dique,	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

	en ambas márgenes del Río Loco, Sectores Santa Rosa - Tambar, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.				Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.20	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes del Río Loco, Sectores Tambar - Pocos - Huarcos, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.21	Limpieza, descolmatación, conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Rio Loco, Sector Vinchamarca Chica, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.22	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Loco, Sector Virahuanca - Paredones, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.23	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Río Nepeña, Puente Moro, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.24	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes es del Río Loco, Sector San José - Cocharcas, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.25	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Cerro Blanco - San José, Distrito De Nepeña, Provincia	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO CONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

	Santa, Departamento Ancash				de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.26	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Caña Castilla, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.27	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes del Río Nepeña, Sector Huambacho, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.28	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Huacatambo, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.29	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen derecho del Río Nepeña, Sector La Capilla, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.30	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector San Isidro Recto, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.31	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector San Isidro Curvo, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

3.1.32	Limpieza, descolmatación del cauce del Río Santa, Sector Desarenador, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.33	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector Quebrada La Huaca, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.34	Limpieza, descolmatación y conformación de dique en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Villa La Merced, Puente Moro, Bocatoma Monte Común, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.35	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, En El Sector Puente Huambacho La Huaca Aguas Abajo, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.36	Limpieza, descolmatación y conformación de dique en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Los Chimús Desembocadura Al Mar, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.37	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, tramo la Rinconada, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.38	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Bocatoma San	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL VºBº CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

	Bartolo, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.				Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.39	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Puente Panamericana Aguas Arriba, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.40	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Pueblo Viejo II Distrito Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.41	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Pasamayito, Villafana, Quisque, Puente Colorado, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.42	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Puente Colorado, Puente Blanco Y Cocharcas, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.43	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Caña Castilla I – Cerro Blanco, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.44	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con roca al volteo acomodada, Tramo Quebrada Cayhuamarca, Sector Tablones Suchiman, Distrito De	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas,

	Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash				estudios y proyectos.
3.1.45	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Tablones Sector Suchiman, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.46	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Toma 47, Sector Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.47	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Rancapino II Sector Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.48	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Larea, Secior Larea, Puente Piedra, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.49	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Captuy Bajo, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.50	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Loco, Sector Quisque, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.51	Creación de diques para el control de avenidas en	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

	la quebrada Caura Baja, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.				Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.52	Creación del muro de protección en la margen izquierda del rio Nepeña en el sector de Captuy Alto a Captuy Bajo, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.53	Creación de programas de forestación en las quebradas circundantes al mirador de Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.54	Creación de diques para el control de avenidas en las quebradas circundantes al mirador de Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.55	Creación de la defensa ribereña para la protección de áreas agrícolas en el margen izquierdo del río Nepeña en el tramo del puente Moro hasta la intersección con el río Loco, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.56	Construcción de sistemas de drenaje pluvial en el sector de Nuevo Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.57	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Cerro Blanco- Sub Sector la	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

	Playa, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash				de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.58	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Nazario - Vinzos, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.59	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Gabriel Tramo III, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.60	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Santa, Sector San Gabriel Tramo III, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.61	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Santa, Sector San Gabriel Tramo I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.62	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=450m	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.63	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero II, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=500m	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

3.1.64	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero III, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=500m	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.65	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio Sector Salitre I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.66	Trabajos de emergencia en el Rio Lacramarca – Sector Palamenco, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.67	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Rinconada – Curva del Diablo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.68	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Bartolo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.69	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Mantas - Vinzos, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.70	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

	del Rio Lacramarca, Sector Palamenco – Monte Sarumo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash				Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.71	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio Lacramarca, Sector Palamenco – Monte Sarumo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.72	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio enrocado en el Rio Santa, Sector Pueblo Viejo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.73	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rinconada, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.74	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rancapino - Suchiman, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.75	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rinconada – Curva del Diablo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.76	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Conventillo I - Suchiman, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas,

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

					estudios y proyectos.
3.1.77	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes de la Quebrada Cascajal, Sector Tambo Real viejo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.78	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado al volteo acomodada – Tramo Pueblo Viejo II, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.79	Baden receptor y de desvio de las aguas de las quebradas Establo I, Establo II y San Juan – Tramo 0+000 km al 0+8870 km – Sector La Rinconada, Distrito de Chimbote, Provincia del santa, Departamento de Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.80	Conformación de protección en Quebrada Cascajal sobre el Canal irchim en la progresiva 33+400, Provincia del Santa – Departamento de Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.81	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio Sector Puente Chachapoyas, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
3.1.82	Limpieza, descolmatación del canal lateral CH-13 – Tramo I y II – Sector La Rinconada, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y Sub Gerencia de obras públicas, estudios y proyectos.
4	**OE 4: Fortalecer la capacidad institucional**	N° de capacitaciones al	19	19 acciones de fortalecimiento de	Sub Gerencia de Gestión del

	en temas de gestión del riesgo de desastres en la provincia de Santa departamento de Ancash.	personal de la municipalidad		capacidades institucionales	Riesgo de Desastres y Defensa Civil
Estrategia 4.1	**Desarrollar capacitaciones a nivel institucional en la municipalidad Provincial de Santa.**	N° de capacitaciones al personal de la municipalidad	18	N° de capacitaciones al personal de la municipalidad	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
4.1.1	Fortalecimiento de capacidades en GRD para autoridades y funcionarios de la municipalidad Provincial de Santa.	N° de capacitaciones al personal de la municipalidad	10	Un total de 10 capacitación al personal de la municipalidad	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
4.1.2	Desarrollar cursos sobre el SIGRID y herramientas financieras en GRD.	N° de cursos	5	Un total de 5 programas	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
4.1.3	Sensibilizar a los gobiernos locales y productores agropecuarios en GRR y ACC.	N° talleres	3	Un total de 3 programas	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
Estrategia 4.2	**Institucionalizar la gestión del riesgo de desastres en la municipalidad provincial del Santa departamento de Ancash.**	N° instrumentos de gestión actualizados	1	N° instrumentos de gestión actualizados	Subgerencia de Estudios de Pre Inversión e Inversión
4.2.1	Actualizar el reglamento de organizaciones y funciones para la Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y asignación de funciones en materia de GRD en la Municipalidad Provincial Del Santa	Aprobación del ROF	1	1 ROF actualizado	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
5	**OE 5: Fortalecer la participación de la población para el desarrollo de la cultura de prevención en la provincia de Santa, departamento de Ancash.**	N° de capacitaciones a la población	28	En total 28 acciones para el fortalecimiento de capacidades a la población	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
5.1	**Desarrollar talleres de fortalecimiento de capacidades a la población en relación al conocimiento del del riesgo y las medidas a tomar para la prevención y reducción del mismo.**	N° de acciones de fortalecimiento de capacidad en la municipalidad distrital de Nuevo Chimbote	13	13 medidas que fortalezcan capacidades institucionales en GRD	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
5.1.1	Fortalecer las capacidades, considerando el enfoque de género, grupos etarios y personas	N° de acciones de incorporación de la GRD	4	4 medidas que fortalezcan capacidades institucionales en GRD	Gerencia Municipal / Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de

	discapacitadas en la provincia del Santa				Desastres y Defensa Civil
5.1.2	Empoderar a la población en gestión del riesgo de desastres de la Provincia Del santa.	N° de personas capacitadas	3	3 medidas que fortalezcan capacidades institucionales en GRD	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
5.1.3	Crear comités de gestión del riesgo de desastres en la Provincia del santa.	N° de comités	4	4 capacitaciones a la población del distrito	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
5.1.4	Fortalecer el seguro agrario catastrófico de acuerdo a la priorización local en riesgos	N° de gestiones	2	2 gestiones para el fortalecimiento.	Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
5.2	**Desarrollar estrategias de comunicación y difusión para que las autoridades la población implemente medidas adecuadas para la cultura de prevención en la Provincia del Santa**	**N° planes de difusión**	**15**	**15 planes de difusión**	**Es OD. De GRD**
5.2.1	Desarrollar ferias informativas en temas de Gestión del Riesgo de Desastres.	N° planes de difusión	5	5 talleres en GRD	Es OD. De GRD
5.2.2	Elaboración y difusión de material físico y digital para la sensibilización y concientización en GRD.	N° planes de difusión	5	50% de participación de la población	Es OD. De GRD
5.2.2	Realizar seminarios, simposios, talleres dirigidos a la población para el conocimiento del riesgo.	N° planes de difusión	5	50% de participación de la población	Es OD. De GRD

5.4.2. Programación de inversiones

La programación de inversiones para el logro de los objetivos y metas trazadas en el presente plan se implementarán de manera progresiva dentro del horizonte del plan, para ello se han determinado las estrategias y las acciones prioritarias, así como a los responsables de la implementación, requiriendo para ello contar con los recursos humanos y financieros para el logro de los mismos.

Tabla 121. Programa de Inversiones

N°	Objetivos/ Acciones	Indicador de Desempeño	Meta Global	Descripción de Meta	Costo Tentativo	Fuente de la Propuesta	Programación			Inversión Total
							Corto 2023-2024	Mediano 2025- 2027	Largo 2028 - 2030	
1	**OE 1: Desarrollar el conocimiento de la gestión del riesgo de desastres en la provincia de Santa, departamento de Ancash.**	**% de acciones que fortalezcan y desarrollen conocimiento del riesgo.**	**150**	**Un total de 150 acciones que fortalezcan y desarrollen conocimiento del riesgo.**		**Recursos determinados**	**6,429,000.00**	**0**	**0**	**6,429,000.00**
Estrategia 1.1	**Realizar estudios de Evaluación de riesgo en las zonas críticas identificadas en la provincia de Santa departamento de Ancash.**	**N° de EVAR realizados**	**110**	**Un total de 110 evaluaciones de riesgo**		**Recursos determinados**	**3,321,000.00**	**0**	**0**	**3,321,000.00**
1.1.1	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Vinzos (02) - Av. Ica – Camino Real (01) - Jr. Amazonas (01) - Laguna San Juan (01) - San Isidro Recto (01) - San Isidro Curvo (01) - Desarenador (01) - San Antonio (01) - Quebrada La Huaca (01) - San Eduardo (01) - Rinconada (02) - Cambio Puente	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	14	13 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	378,000.00	0	0	378,000.00
1.1.2	Evaluación del riesgo por Sismo en el Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Laguna San Juan (01) - Laguna PPAO (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	12	12 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	324,000.00	0	0	324,000.00

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

	- AAHH San Pedro (01) - AAHH. Primavera – Unión (01) - AAHH. Bolivar (01) - Urb. Caleta - Casco Central (01) - AAHH. Miramar (01) - AAHH. Florida Trapecio (01) - Zona Industrial del Gran Trapecio y la Zona y Zona Industrial 27 de octubre (01) - Av. Aviación – Perú (01) - Av. Ica- Camino Real (01) - Jr. Amazonas (01)									
1.1.3	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Chimbote, en los sectores de: - Valle La Carbonera (01) - San Isidro Recto (01) - San Isidro Curvo (01) - Desarenador (01) - San Antonio (01) - Quebrada la Huaca (01) - san Eduardo (01) - Vinzos (02) - Rinconada (02) - Cambio Puente	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	12	1 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	324,000.00	0	0	324,000.00
	Evaluación del riesgo por Tsunaml en el Distrito de Chimbote, en los sectores de: Urb. Caleta - Casco Central (01) AAHH. Miramar (01) AAHH. Florida Trapecio(01) Zona Industrial del Gran Trapecio y la Zona y Zona Industrial 27 de octubre (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	4	1 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	108,000.00	0	0	108,000.00

1.1.5	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de El Niño del Distrito de Moro, en los sectores: - Santa Rosa-Tambar (01) - Tambarpocos – Huarcos (01) - Huarcos – Limonhirca (01) - Virahuanca – Paredones(01) - Vichamarca Chica (01) - Puente Moro (01) - Villa la Merced – Puente Moro – Bocatoma – Monte Común (01) - Larea – Puente Piedra (01) - Captuy Bajo (01) - Quisque (01) - Nuevo Moro (01) - Centro Poblado Moro (01) - Santo Tomas (01) - Pampa Colorada (01) - Caura Baja (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	15	1 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	405,000.00	0	0	405,000.00
1.1.6	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Moro, en los sectores de: - Santa rosa – Tambar (01) - Tambarpocos-Huarcos (01) - Huarcos – Limonhirca (01) - Virahuanca -Paredones (01) - Vichamarca Chica (01) - Puente Moro (01) - Villa la Merced, Puente Moro, Bocatoma Monte Comun (01) - Larea - Puente Piedra (01) - Captuy Bajo (01) - Quisque (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	10	10 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	270,000.00	0	0	270,000.00

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

CENTRO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

1.1.7	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Nepeña, en los sectores: - San José-Cocharcas (01) - Cerro Blanco – San José (01) - Caña Castilla, Pañamarca (01) - Pasamayito (01) - Villafana, Quispe – Puente Colorao (01) - Puente Colorao (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	6	6 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	162,000.00	0	0	162,000.00
1.1.8	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Nepeña, en los sectores de: - San José – Cocharcas (01) - Cerro blanco - San José (01) - Caña Castilla (01) - Pañamarca (01) - Pasamayito, Villafana, Quispe - Puente Colorao (01) - Puente Colorao, Puente blanco y Cocharcas (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	6	6 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	162,000.00	0	0	162,000.00
1.1.9	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Samanco, en los sectores: - Huambacho (01) - Huacatambo (01) - La Capilla (01) - Los Chimús (01) - Puente Huambacho la Huaca Aguas Abajo (01) - Los Chimús desembocadura al mar (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	6	6 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	162,000.00	0	0	162,000.00
1.1.10	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Samanco, en los sectores de: - Huambacho (01) - Huacatambo (01) - La capilla (01) - Los Chimús (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	4	4 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	108,000.00	0	0	108,000.00

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

V° B° – GRD GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL-CONSULTOR
REG. CIP N° 86360

1.1.11	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Santa. - San bartolo (01) - Nueva Esperanza (01) - Pueblo Viejo (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	3	3 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	81,000.00	0	0	81,000.00
1.1.12	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Santa, en los sectores de: - San Bartolo (01) - Nueva Esperanza (01) - Pueblo Viejo (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	3	3 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	81,000.00	0	0	81,000.00
1.1.13	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Nuevo Chimbote, en los sectores: - Villa María – Pantanos (01) - Villa María – Primero de Mayo (01) - Laguna PPAO (01) - Urb. Cipreses y Santa Rosa (01) - Urb. Carlos García (01) - El Platanal (01) - Quebrada San Antonio (01) - Valle La Carbonera (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	8	8 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	216,000.00	0	0	216,000.00
1.1.14	Evaluación del riesgo por Sismo en el Distrito de Nuevo Chimbote. - Villa María Pantanos (01) - Villa María – Primero de Mayo (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	2	2 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	54,000.00	0	0	54,000.00
1.1.15	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Coishco, en el sector de: - Valle La Carbonera (1).	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	1	1 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	27,000.00	0	0	27,000.00
1.1.16	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa en el Distrito de Coishco, en el sector de: - Puente Coishco (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	1	1 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	27,000.00	0	0	27,000.00

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA - CHIMBOTE

CENTRO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

1.1.17	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Macate. - Huanroc, Cururup, Shacsha, Chuquicara, Cariapirca. (01) - Santa Ana y Lacramarca Baja. (01) Chuquicara-Shacsha Quihuay-San Blas San Blas – Macate Santa Ana – Santa Rosa de Paquirca – Huasquil Puente Chichuain – Cruce de Quilcay Chiripampa Caycor- Shushun Shacsha-Chinguer – Tunin Cerro Irurupunta (Santa Ana) Quebrada Chirmoroyan (Santa Ana)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	11	11 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	297,000.00	0	0	297,000.00
1.1.18	Evaluación del riesgo por Inundación Fluvial, Lluvias y Fenómeno de el Niño del Distrito de Cáceres del Perú, en los sectores: - Huarupampa, (01) - Anguy Carhuamarca, Rayanm Shonca, Taullishpampa (01) - Ullumaquin, Lampanin, Cutco (01) - Macracancha (01) - Salitre (01)	N° Evaluaciones de Riesgo (EVAR)	5	5 evaluación de riesgo realizado y aprobado con resolución	27,000.00	Recursos determinados	135,000.00	0	0	135,000.00
Estrategia 1.2	**Promover el desarrollo de estudio técnicos y planes de gestión del riesgo de desastres sobre los peligros en la provincia de Santa departamento de Ancash.**	**Instrumento aprobado**	**6**	**6 convenios institucionales con entidades técnico - científicos**		**Recursos determinados**	**108,000.00**	**0**	**0**	**108,000.00**
1.2.1	Establecer convenios con la Autoridad Nacional del Agua para la capacitación y delimitación de fajas marginales cerca del rio Lacramarca, Rio Nepeña, Rio Santa, Rio Loco, quebrada San Antonio en la provincia de Santa departamento de Ancash.	N° de convenios establecidos con resolución	1	1 convenio establecido con resolución	18,000.00	Recursos determinados	18,000.00	0	0	18,000.00
1.2.2	Establecer convenios con el SENAMHI para el intercambio de información sobre el pronóstico de lluvias, y bajas temperaturas, en la provincia de Santa departamento de Ancash.	N° de convenios establecidos con resolución	1	1 convenio establecido con resolución	18,000.00	Recursos determinados	18,000.00	0	0	18,000.00

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

DESPACHO DE ALCALDÍA

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

1.2.3	Establecer convenios institucionales con INGEMMET para el estudio de los peligros geológicos en la provincia del Santa departamento de Ancash.	N° de convenios establecidos con resolución	1	1 convenio establecido con resolución	18,000.00	Recursos determinados	18,000.00	0	0	18,000.00
1.2.4	Establecer convenios institucionales con el CENEPRED para el estudio de EVAR e intercambio de información en la provincia de Santa departamento de Ancash.	N° de convenios establecidos con resolución	1	1 convenio establecido con resolución	18,000.00	Recursos determinados	18,000.00	0	0	18,000.00
1.2.5	Establecer convenios institucionales con el IGP para la elaboración de estudios sobre zonificación sísmica con repercusión a Inundación Pluvial y Tsunami en el Distrito de Chimbote y Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Ancash.	N° de convenios establecidos con resolución	1	1 convenio establecido con resolución	18,000.00	Recursos determinados	18,000.00	0	0	18,000.00
1.2.6	Establecer convenios institucionales con universidades regionales y nacionales para el desarrollo de estudios en materia de gestión del riesgo de desastres en la jurisdicción de la provincia de Santa departamento de Ancash.	N° de convenios establecidos con resolución	1	1 convenio establecido con resolución	18,000.00	Recursos determinados	18,000.00	0	0	18,000.00
Estrategia 1.3	**Desarrollar la evaluación de riesgo en las infraestructuras de elementos expuestos de la jurisdicción de la provincia de Santa departamento de Ancash.**	**Estudio EVAR Aprobado**	**34**	**28 estudio de EVAR aprobado**		**Recursos determinados**	**3,000,000.00**	**0**	**0**	**3,000,000.00**
1.3.1	Promover para la elaboración de estudios de evaluación de riesgo a la infraestructura de las instituciones educativas con el Ministerio de Educación en la provincia del Santa.	N° de EVAR realizados y aprobados	15	15 estudio de EVAR aprobado con ordenanza municipal	120,000.00	Recursos determinados	1,800,000.00	0	0	1,800,000.00
1.3.2	Promover para la elaboración de estudios de evaluación de riesgo a la infraestructura de los puestos de salud con el Ministerio de Salud en la provincia del santa	N° de EVAR realizados y aprobados	10	10 estudio de EVAR aprobado con ordenanza municipal	65,000.00	Recursos determinados	650,000.00	0	0	650,000.00
1.3.3	Promover para la elaboración de estudios de evaluación de riesgos de la red vial principales (Vía Panamericana Norte y Carretera Vía Expresa), asi como las carreteras de conexión con los Distritos de Samanco, Nepeña, Moro, Careces del Perú, Macate, Santa y Coishco en la provincia del santa.	N° de EVAR realizados y aprobados	8	8 estudio de EVAR aprobado con ordenanza municipal	50,000.00	Recursos determinados	400,000.00	0	0	400,000.00
	Promover para la elaboración del estudio evaluación del riesgo por Inundación Fluvial del drenaje fluvial y de sistema de riego, de los Distritos de Chimbote, Nuevo Chimbote, Samanco, Nepeña, Moro, Careces del Perú, Macate, Santa y Coishco en la provincia del santa.	N° de EVAR realizados y aprobados	1	1 estudio de EVAR aprobado con ordenanza municipal	150,000.00	Recursos determinados	150,000.00	0	0	150,000.00

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

DESPACHO DE ALCALDÍA

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

2	**OE2: Evitar la generación de nuevos riesgos a la población y sus medios de vida con un enfoque territorial en el distrito de la provincia de Santa departamento de Ancash.**	**N° Instrumentos de gestión elaborados o actualizados**	**15**	**15 Instrumentos de gestión elaborados o actualizados**		**Recursos determinados**	**5,403,000.00**	**2,500,000.00**	**0**	**7,903,000.00**
Estrategia 2.1	**Incorporar las zonas críticas en los planos de acondicionamiento territorial de la provincia del Santa departamento de Ancash.**	**Plano de uso de suelo aprobado**	**7**	**8 acciones de incorporación de la GRD**		**Recursos determinados**	**153,000.00**	**0**	**0**	**153,000.00**
2.1.1	Incorporar las zonas críticas en planos de uso de suelos en la provincia del Santa.	Plano de uso de suelo aprobado	1	1 evaluación de Riesgo (EVAR)	3,000.00	Recursos determinados	3,000.00	0	0	3,000.00
2.1.2	Fomentar la formulación de proyectos de inversión para la prevención de Inundación Fluvial, Lluvias, Fenómeno de El Niño, Tsunami, Sismos, Movimientos en Masas en la provincia del Santa	N° actividades y proyectos programados en el programa multianual de inversiones	6	6 actividades y proyectos programados	25,000.00	Recursos determinados	150,000.00	0	0	150,000.00
Estrategia 2.2	**Incorporar la gestión prospectiva y correctiva en los instrumentos de planificación estratégica y territorial en la municipalidad provincial del Santa departamento de Ancash.**	**N° Instrumentos de gestión elaborados o actualizados**	**10**	**2 Instrumentos elaborados o actualizados**		**Recursos determinados**	**200,000.00**	**0**	**0**	**200,000.00**
2.2.1	Formación y capacitación en materia de gestión de riesgo de desastres, asistidas para el personal Oficina desconcentrada de Gestión De Riesgo y desastres MPS.	N° capacitaciones	5	5 capacitaciones en gestión de riesgo de desastres	20,000.00	Recursos determinados	100,000.00	0	0	100,000.00
2.2.2	Capacitaciones realizadas por la Oficina desconcentrada de gestión de riesgo y desastres para la comunidad en general y personal de la Entidad.	N° capacitaciones	5	5 capacitaciones en gestión de riesgo de desastres	20,000.00	Recursos determinados	100,000.00	0	0	100,000.00
Estrategia 2.3	**Implementación adecuada de medidas de protección frente a peligros**	**N° Instrumentos de gestión elaborados o actualizados**	**12**	**12 Instrumentos elaborados o actualizados**		**Recursos determinados**	**30,000.00**	**0**	**0**	**30,000.00**
	Atención de servicios esenciales frente a emergencias y desastres.	**N° Instrumentos de gestión elaborados o actualizados**	**2**	**2 Instrumentos elaborados o actualizados**		**Recursos determinados**	**20,000.00**	**0**	**0**	**20,000.00**

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL VºBº CHIMBOTE

DESPACHO DE ALCALDÍA

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES VºBº

2.3.2	Inspección técnica de seguridad en edificaciones en locales públicos y privados que desarrolla en actividades económicas.	N° Instrumentos de gestión elaborados o actualizados	10	10 Instrumentos elaborados o actualizados		Recursos determinados	1,000.00	0	0	10,000.00
3	**OE 3: Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población, de sus viviendas y sus medios de vida con enfoque territorial en la provincia de Santa departamento de Ancash.**	**N° de proyectos aprobados**	**56**	**56 PIP para reducir las condiciones de riesgo**		**Recursos determinados**	**8,102,341.25**	**88,828,626.48**	**73,722,764.94**	**170,653,732.67**
Estrategia 3.1	**Realizar inversiones, estudios y monitoreos en sectores críticos, para garantizar la sostenibilidad de los sistemas de control del peligro y reducción del riesgo en la provincia de Santa departamento de Ancash.**	**% de PIP´s y otras acciones para reducir y prevenir el riesgo en sectores críticos.**	**56**	**56 PIP para reducir las condiciones de riesgo**		**Recursos determinados**	**8,102,341.25**	**88,828,626.48**	**73,722,764.94**	**170,653,732.67**
3.1.1	Creación de un sistema de protección ante activación de la quebrada San Antonio en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	500,000.00	FONDES	500,000.00	0	0	500,000.00
3.1.2	Creación de un sistema de protección ribereña del río Lacramarca en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	250,000.00	FONDES	250,000.00	0	0	250,000.00
3.1.3	Mejoramiento del sistema de drenaje fluvial y de sistema de riego en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	750,000.00	FONDES	750,000.00	0	0	750,000.00
3.1.4	Creación de un sistema de protección ante Tsunami en el Sector PJ Villa María en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	250,000.00	FONDES	250,000.00	0	0	250,000.00
3.1.5	Construcción de muros de contención en taludes para evitar posibles deslizamientos en el AAHH san Pedro, Distrito de Chimbote.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	320,000.00	FONDES	320,000.00	0	0	320,000.00
3.1.6	Construcción de muros de contención en taludes para evitar posibles deslizamientos en el AAHH Primavera – Union.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	220,000.00	FONDES	220,000.00	0	0	220,000.00
3.1.7	Construcción de obras de defensa y tratamiento de la ribera de playa en la Urb Caleta – casco Central.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	900,000.00	FONDES	0	900,000.00	0	900,000.00
3.1.8	Obras integrales de drenaje en el AAHH Miramar, AAHH La Florisa, Trapecio, Zona Industrial, Av. Aviacion- Peru, camino Real, Jr. Amazonas, Pantanos de Villa maria, AAHH Villa maria_Primero de Mayo.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,300,000.00	FONDES	0	1,300,000.00	0	1,300,000.00

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – CHIMBOTE – VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA – CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – VºBº

3.1.9	Conformación de protección en quebrada P. VINZOS III sobre el canal Chimbote en la progresiva 4+020, provincia del Santa - Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	122,796.96	FONDES	122,796.96	0	0	122,796.96
3.1.10	Conformación de protección en quebrada P. Vinzos IV sobre el canal Chimbote en la progresiva 4+660, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	174,416.24	FONDES	174,416.24	0	0	174,416.24
3.1.11	conformación de protección en quebrada P. Vinzos V sobre el canal Chimbote en la progresiva 5+140, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	157,008.21	FONDES	157,008.21	0	0	157,008.21
3.1.12	Conformación de protección en quebrada P. Vinzos VI sobre el canal Chimbote en la progresiva 5+540, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	73,171.45	FONDES	73,171.45	0	0	73,171.45
3.1.13	Conformación de protección en quebrada cementerio sobre el canal Chimbote en la progresiva 9+540, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	170,311.32	FONDES	170,311.32	0	0	170,311.32
3.1.14	Conformación de protección en quebrada cementerio sobre el canal Chimbote en la progresiva 9+540, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	117,136.74	FONDES	117,136.74	0	0	117,136.74
3.1.15	Conformación de protección en quebrada Rinconada II sobre el canal Chimbote en la progresiva 11+340, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	81,683.70	FONDES	81,683.70	0	0	81,683.70
3.1.16	Conformación de protección en quebrada la huaca i sobre el canal Irchim en la progresiva 2+470, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	122,058.67	FONDES	122,058.67	0	0	122,058.67
3.1.17	conformación de protección en quebrada la huaca ii sobre el canal Irchim en la progresiva 5+440, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	65,648.59	FONDES	65,648.59	0	0	65,648.59
3.1.18	Conformación de protección en quebrada Chingoyal I sobre el canal Irchim en la progresiva 9+250, Provincia Del Santa - Departamento De Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	88,768.09	FONDES	88,768.09	0	0	88,768.09
3.1.19	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Río Loco, Sectores Santa Rosa - Tambar, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,114,173.13	FONDES	0	2,114,173.13	0	2,114,173.13
3.1.20	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes del Rio Loco, Sectores Tambar - Pocos - Huarcos, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	5,553,347.13	FONDES	0	0	5,553,347.13	5,553,347.13
3.1.21	Limpieza, descolmatación, conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Rio Loco,	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,211,983.99	FONDES	0	2,211,983.99	0	2,211,983.99

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - CHIMBOTE - V°B°

DESPACHO DE ALCALDÍA

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V° B°

	Sector Vinchamarca Chica, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.									
3.1.22	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Loco, Sector Virahuanca - Paredones, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,632,770.82	FONDES	0	2,632,770.82	0	2,632,770.82
3.1.23	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Río Nepeña, Puente Moro, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,187,372.35	FONDES	0	1,187,372.35	0	1,187,372.35
3.1.24	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes es del Río Loco, Sector San José - Cocharcas, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,413,431.32	FONDES	0	2,413,431.32	0	2,413,431.32
3.1.25	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Río Nepeña, Sector Cerro Blanco - San José, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,409,650.24	FONDES	0	0	2,409,650.24	2,409,650.24
3.1.26	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Río Nepeña, Sector Caña Castilla, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,327,526.80	FONDES	0	0	2,327,526.80	2,327,526.80
3.1.27	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes del Río Nepeña, Sector Huambacho, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	3,638,398.65	FONDES	0	0	3,638,398.65	3,638,398.65
3.1.28	Limpieza, descolmatación y conformación de dique, en ambas márgenes del Río Nepeña, Sector Huacatambo, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,710,650.24	FONDES	0	0	2,710,650.24	2,710,650.24
3.1.29	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen derecho del Río Nepeña, Sector La Capilla, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	3,639,839.07	FONDES	0	0	3,639,839.07	3,639,839.07
3.1.30	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector San Isidro Recto, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,843,528.79	FONDES	0	0	1,843,528.79	1,843,528.79
3.1.31	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector San Isidro Curvo, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,648,241.73	FONDES	0	1,648,241.73	0	1,648,241.73
3.1.32	Limpieza, descolmatación del cauce del Río Santa, Sector Desarenador, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,973,581.49	FONDES	0	1,973,581.49	0	1,973,581.49

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL-CONSULTOR
REG. CIP N° 86360

3.1.33	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en el margen izquierdo del Río Santa, Sector Quebrada La Huaca, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,350,262.30	FONDES	0	0	2,350,262.30	2,350,262.30
3.1.34	Limpieza, descolmatación y conformación de dique en ambas márgenes del Río Nepeña, Sector Villa La Merced, Puente Moro, Bocatoma Monte Común, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,973,581.49	FONDES	0	0	2,973,581.49	2,973,581.49
3.1.35	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, En El Sector Puente Huambacho La Huaca Aguas Abajo, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,476,273.56	FONDES	0	0	1,476,273.56	1,476,273.56
3.1.36	Limpieza, descolmatación y conformación de dique en ambas márgenes del Rio Nepeña, Sector Los Chimús Desembocadura Al Mar, Distrito De Samanco, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	7,700,072.94	FONDES	0	0	7,700,072.94	7,700,072.94
3.1.37	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, tramo la Rinconada, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	3,029,051.62	FONDES	0	0	3,029,051.62	3,029,051.62
3.1.38	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Bocatoma San Bartolo, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,733,031.15	FONDES	0	0	2,733,031.15	2,733,031.15
3.1.39	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Puente Panamericana Aguas Arriba, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,050,792.52	FONDES	0	0	2,050,792.52	2,050,792.52
3.1.40	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Pueblo Viejo II Distrito Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,236,912.14	FONDES	0	1,236,912.14	0	1,236,912.14
3.1.41	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Pasamayito, Villafana, Quisque, Puente Colorado, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	7,643,485.43	FONDES	0	0	7,643,485.43	7,643,485.43
3.1.42	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Puente Colorado, Puente Blanco Y Cocharcas, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	5,554,287.54	FONDES	0	0	5,554,287.54	5,554,287.54
3.1.43	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Caña Castilla I -- Cerro Blanco, Distrito De Nepeña, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	3,137,154.69	FONDES	0	0	3,137,154.69	3,137,154.69

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – CHIMBOTE – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

3.1.44	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con roca al volteo acomodada, Tramo Quebrada Cayhuamarca, Sector Tablones Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	698,470.49	FONDES	0	698,470.49	0	698,470.49
3.1.45	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Tablones Sector Suchiman, Distrito De Chimbote, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,750,620.39	FONDES	0	0	2,750,620.39	2,750,620.39
3.1.46	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Toma 47, Sector Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,500,000.00	FONDES	0	1,500,000.00	0	1,500,000.00
3.1.47	Limpieza, descolmatación y conformación de dique al volteo acomodada, Tramo Rancapino II Sector Suchiman, Distrito De Santa, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,500,000.00	FONDES	0	1,500,000.00	0	1,500,000.00
3.1.48	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Larea, Sector Larea, Puente Piedra, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,500,000.00	FONDES	0	1,500,000.00	0	1,500,000.00
3.1.49	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Nepeña, Sector Captuy Bajo, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,200,000.00	FONDES	0	0	1,200,000.00	1,200,000.00
.50	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Loco, Sector Quisque, Distrito De Moro, Provincia Santa, Departamento Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	950,000.00	FONDES	0	950,000.00	0	950,000.00
3.1.51	Creación de diques para el control de avenidas en la quebrada Caura Baja, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,650,620.39	FONDES	0	0	2,650,620.39	2,650,620.39
3.1.52	Creación del muro de protección en la margen izquierda del rio Nepeña en el sector de Captuy Alto a Captuy Bajo, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,500,000.00	FONDES	0	1,500,000.00	0	1,500,000.00
3.1.53	Creación de programas de forestación en las quebradas circundantes al mirador de Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	900,000.00	FONDES	0	900,000.00	0	900,000.00
3.1.54	Creación de diques para el control de avenidas en las quebradas circundantes al mirador de Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	3,500,245.00	FONDES	0	0	3,500,245.00	3,500,245.00
.55	Creación de la defensa ribereña para la protección de áreas agrícolas en el margen izquierdo del rio Nepeña en el tramo del puente Moro hasta la intersección con el rio Loco, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,850,345.00	FONDES	0	0	2,850,345.00	2,850,345.00

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

DESPACHO DE ALCALDIA

OFICINA DESCONCENTRADA DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

3.1.56	Construcción de sistemas de drenaje pluvial en el sector de Nuevo Moro, distrito de Moro, provincia de Santa - Región Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,245,369.00	FONDES	0	1,245,369.00	0	1,245,369.00
3.1.57	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Cerro Blanco- Sub Sector la Playa, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,923,864.23	FONDES	0	1,923,864.23	0	1,923,864.23
3.1.58	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Nazario - Vinzos, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,559,122.46	FONDES	0	1,559,122.46	0	1,559,122.46
3.1.59	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Gabriel Tramo III, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	310,557.84	FONDES	310,557.84	0	0	310,557.84
3.1.60	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Santa, Sector San Gabriel Tramo II, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	292,948.78	FONDES	292,948.78	0	0	292,948.78
3.1.61	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio del Rio Santa, Sector San Gabriel Tramo I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	282,403.14	FONDES	282,403.14	0	0	282,403.14
3.1.62	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=450m	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	209,938.18	FONDES	209,938.18	0	0	209,938.18
3.1.63	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero II, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=500m	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	228,569.08	FONDES	228,569.08	0	0	228,569.08
3.1.64	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio sector Apartadero III, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash L=500m	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	228,569.08	FONDES	228,569.08	0	0	228,569.08
3.1.65	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio Sector Salitre I, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	259,501.59	FONDES	259,501.59	0	0	259,501.59
3.1.66	Trabajos de emergencia en el Rio Lacramarca – Sector Palamenco, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	4,419,119.84	FONDES	0	4,419,119.84	0	4,419,119.84
3.1.67	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Rinconada – Curva del Diablo, Distrito de	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	3,420,150.89	FONDES	0	3,420,150.89	0	3,420,150.89

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V° B°

	Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash									
3.1.68	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector San Bartolo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,767,703.79	FONDES	0	2,767,703.79	0	2,767,703.79
3.1.69	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del rio Santa, Sector Mantas - Vinzos, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	7,923,802.22	FONDES	0	7,923,802.22	0	7,923,802.22
3.1.70	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio Lacramarca, Sector Palamenco – Monte Sarumo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	7,191,719.92	FONDES	0	7,191,719.92	0	7,191,719.92
3.1.71	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio Lacramarca, Sector Palamenco – Monte Sarumo, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	6,997,215.25	FONDES	0	6,997,215.25	0	6,997,215.25
3.1.72	Limpieza, descolmatación y conformación de dique y espigones oblicuos con uña en el margen derecho del Rio enrocado en el Rio Santa, Sector Pueblo Viejo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	4,301,516.08	FONDES	0	4,301,516.08	0	4,301,516.08
3.1.73	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rinconada, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	7,916,268.49	FONDES	0	7,916,268.49	0	7,916,268.49
3.1.74	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rancapino - Suchiman, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	2,030,326.81	FONDES	0	2,030,326.81	0	2,030,326.81
3.1.75	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Rinconada – Curva del Diablo, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	3,420,150.89	FONDES	0	3,420,150.89	0	3,420,150.89
3.1.76	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en la margen izquierda del Rio Santa, Sector Conventillo I - Suchiman, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	4,184,042.66	FONDES	0	4,184,042.66	0	4,184,042.66
3.1.77	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado en ambas márgenes de la Quebrada Cascajal, Sector Tambo Real viejo, Distrito de	N° de PIP´s implementados	1	1 PIP de control del peligro	3,361,316.49	FONDES	0	3,361,316.49	0	3,361,316.49

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – CHIMBOTE – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA – CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V° B°

	Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash									
3.1.78	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con enrocado al volteo acomodada – Tramo Pueblo Viejo II, Distrito de Santa, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,236,912.14	FONDES	1,236,912.14	0	0	1,236,912.14
3.1.79	Baden receptor y de desvio de las aguas de las quebradas Establo I, Establo II y San Juan – Tramo 0+000 km al 0+8870 km – Sector La Rinconada, Distrito de Chimbote, Provincia del santa, Departamento de Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	76,284.25	FONDES	76,284.25	0	0	76,284.25
3.1.80	Conformación de protección en Quebrada Cascajal sobre el Canal Irchim en la progresiva 33+400, Provincia del Santa – Departamento de Ancash.	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	1,343,351.22	FONDES	1,343,351.22	0	0	1,343,351.22
3.1.81	Limpieza, descolmatación y conformación de dique con material propio Sector Puente Chachapoyas, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	106,220.49	FONDES	106,220.49	0	0	106,220.49
3.1.82	Limpieza, descolmatación del canal lateral CH-13 – Tramo I y II – Sector La Rinconada, Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Ancash	N° de PIP's implementados	1	1 PIP de control del peligro	64,085.49	FONDES	64,085.49	0	0	64,085.49
4	**OE 4: Fortalecer la capacidad institucional en temas de gestión del riesgo de desastres en la provincia de Santa departamento de Ancash.**	**N° de capacitaciones al personal de la municipalidad**	**19**	**19 acciones de fortalecimiento de capacidades institucionales**		**FONDES**	**5,395,000.00**	**0**	**120,000.00**	**515,000.00**
Estrategia 4.1	**Incorporar el componente de Gestión de Riesgo de Desastres en las actividades e instrumentos de gestión institucional de la Provincia del Santa**	**N° de capacitaciones al personal de la municipalidad**	**18**	**N° de capacitaciones al personal de la municipalidad**		**FONDES**	**395,000.00**	**0**	**0**	**395,000.00**
4.1.1	Fortalecimiento de capacidades en GRD para autoridades y funcionarios de la municipalidad Provincial de Santa.	N° de capacitaciones al personal de la municipalidad	10	Un total de 10 capacitación al personal de la municipalidad	25,000.00	FONDES	250,000.00	0	0	250,000.00

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

UNIDAD DESCENTRALIZADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

4.1.2	Desarrollar cursos sobre el SIGRID y herramientas financieras en GRD.	N° de cursos	5	Un total de 5 programas	20,000.00	FONDES	100,000.00	0	0	100,000.00
4.1.3	Sensibilizar a los gobiernos locales y productores agropecuarios en GRR y ACC.	N° talleres	3	Un total de 3 programas	15,000.00	FONDES	45,000.00	0	0	45,000.00
Estrategia 4.2	**Institucionalizar la gestión del riesgo de desastres en la municipalidad provincial del Santa departamento de Ancash.**	**N° instrumentos de gestión actualizados**	**1**	**N° instrumentos de gestión actualizados**		**FONDES**	**0**	**0**	**120,000.00**	**120,000.00**
4.2.1	Actualizar el reglamento de organizaciones y funciones para la Sub Gerencia de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil y asignación de funciones en materia de GRD en la municipalidad provincial del santa	Aprobación del ROF	1	1 ROF actualizado	120,000.00	FONDES	0	0	120,000.00	120,000.00
5	**OE 5: Fortalecer la participación de la población para el desarrollo de la cultura de prevención en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Ancash.**	**N° de capacitaciones a la población**	**28**	**En total 28 acciones para el fortalecimiento de capacidades a la población**		**FONDES**	**0**	**195,000.00**	**60,000.00**	**255,000.00**
5.1	**Desarrollar talleres de fortalecimiento de capacidades a la población en relación al conocimiento del del riesgo y las medidas a tomar para la prevención y reducción del mismo.**	**N° de acciones de fortalecimiento de capacidad en la municipalidad distrital de Nuevo Chimbote**	**13**	**13 medidas que fortalezcan capacidades institucionales en GRD**		**Recursos determinados**	**0**	**135,000.00**	**0**	**135,000.00**
5.1.1	Fortalecer las capacidades, considerando el enfoque de género, grupos etarios y personas discapacitadas en la provincia del Santa	N° de acciones de incorporación de la GRD	4	4 medidas que fortalezcan capacidades institucionales en GRD	15,000.00	Recursos determinados	0	60,000.00	0	60,000.00
	Empoderar a la población en gestión del riesgo de desastres de la Provincia Del santa.	N° de personas capacitadas	3	3 medidas que fortalezcan capacidades institucionales en GRD	10,000.00	Recursos determinados	0	30,000.00	0	30,000.00
5.1.3	Crear comités de gestión del riesgo de desastres en la Provincia del santa.	N° de comités	4	4 capacitaciones a la población del distrito	10,000.00	Recursos determinados	0	40,000.00	0	40,000.00

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - VºBº - CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - VºBº

5.1.4	Fortalecer el seguro agrario catastrófico de acuerdo a la priorización local en riesgos	N° de gestiones	2	2 gestiones para el fortalecimiento.	15,000.00	Recursos determinados	0	5,000.00	0	5,000.00
5.2	**Desarrollar estrategias de comunicación y difusión para que las autoridades la población implemente medidas adecuadas para la cultura de prevención en la Provincia del Santa.**	**N° planes de difusión**	**15**	**10 planes de difusión**		**Recursos determinados**	**0**	**60000**	**60000**	**120,000.00**
5.2.1	Desarrollar ferias informativas en temas de Gestión del Riesgo de Desastres.	N° planes de difusión	5	5 talleres en GRD	8,000.00	Recursos determinados	0	20,000.00	20,000.00	40,000.00
5.2.2	Elaboración y difusión de material físico y digital para la sensibilización y concientización en GRD.	N° planes de difusión	5	50% de participación de la población	8,000.00	Recursos determinados	0	20,000.00	20,000.00	40,000.00

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

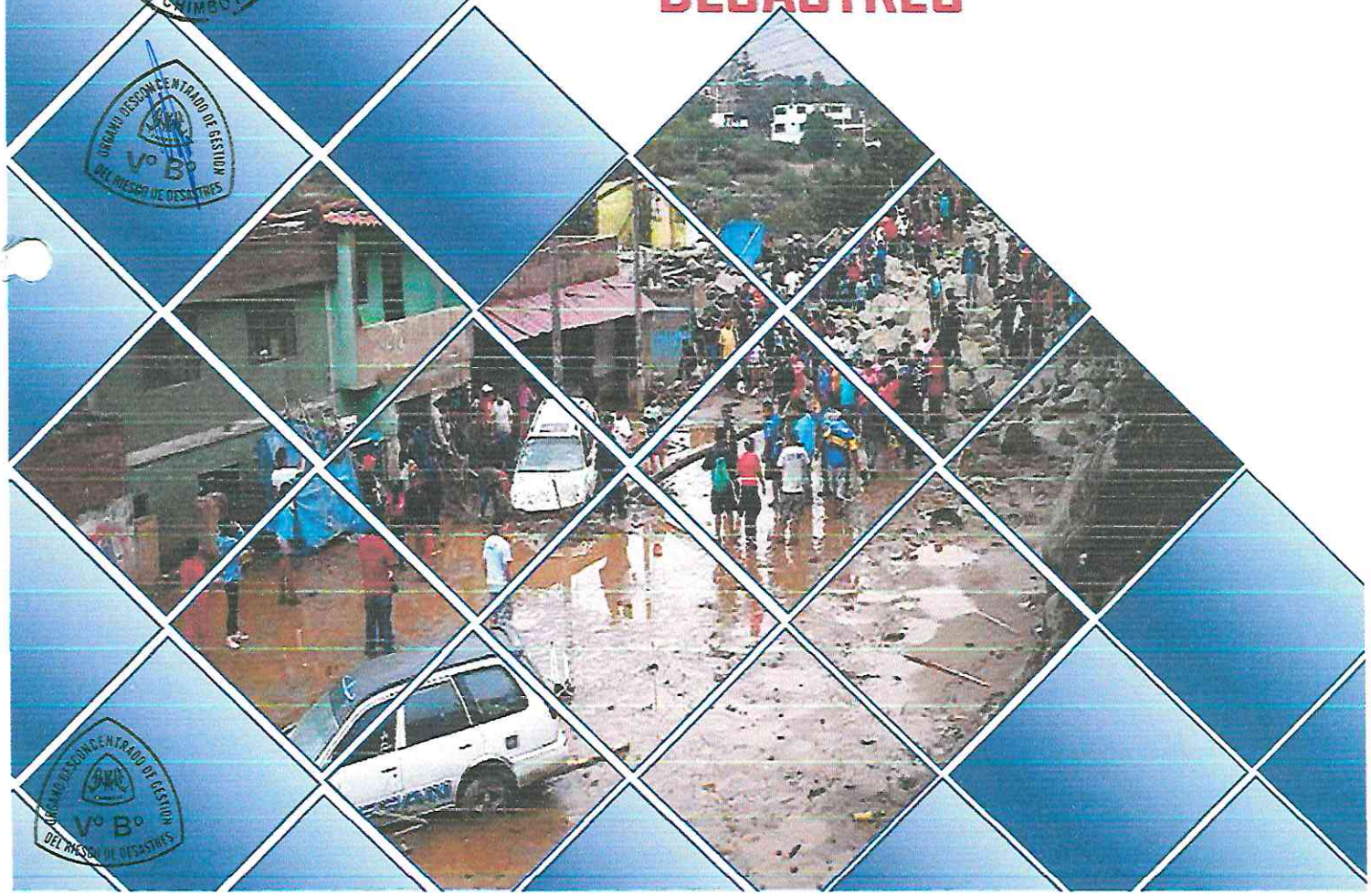
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL-CONSULTOR
REG. CIP N° 86360

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL

DEL SANTA

CAPITULO IV

IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS Y DESASTRES



4 CAPITULO IV: IMPLEMENTACION DEL PLAN

El Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres por Inundación, Lluvias, FEN, Sismo, Tsunami y Movimientos en Masas en la Provincia del Santa 2023-2030, prioriza el diseño de estrategias para la viabilidad de la priorización de zonas críticas, trabajo coordinado entre la Sociedad Civil Organizada y el fortalecimiento de capacidades, generando una cultura de prevención, buscando la implementación de la Ley del SINAGERD.

4.1. Financiamiento

4.1.1 Recursos propios

Incluye los fondos provenientes del gobierno Local, Gobierno Regional y Gobierno Nacional.

4.1.2 Programa Presupuestal 0068: Reducción de la Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres

Los recursos de este programa presupuestal permiten implementar acciones o proyectos orientados a:

- Conocimiento del Riesgo de Desastre; Estudios para la estimación del riesgo de desastre
- Seguridad de las estructuras y servicios básicos frente al riesgo de desastres; Edificaciones seguras ante el riesgo de desastres, desarrollo de medidas de intervención para la protección física frente a peligros y servicios públicos seguros ante emergencias y desastres.
- Fortalecer las capacidades institucionales para el desarrollo de la GRD; Acciones comunes: Desarrollo de instrumentos técnicos, monitoreo y asistencia técnica.
- Fortalecer la participación de la población y sociedad organizada para el desarrollo de una cultura de prevención; Población con prácticas seguras para la resiliencia

4.1.3 Fondo de Intervenciones ante la Ocurrencia de Desastres Naturales – FONDES

La comisión Multisectorial del FONDES es el órgano encargado de la priorización de los proyectos de inversión, reforzamientos y demás inversiones que no constituyen proyectos, incluyendo a la elaboración de expedientes técnicos y actividades para la mitigación, capacidad de respuesta, rehabilitación y reconstrucción ante la ocurrencia de fenómenos

naturales y antrópicos a ser financiados con cargo a recursos del FONDES. Dicho fondo nos permite:

- Mitigación y capacidad de respuesta: reducir el riesgo existente en un contexto de desarrollo sostenible y prepararse para una óptima respuesta ante emergencias y/o desastres).
- Por peligro inminente, respuesta y rehabilitación las cuales son temporales frente al peligro natural o antrópico.
- Acciones ante la ocurrencia de desastres
- Rehabilitación de infraestructura y/o servicio público dañado, una vez ocurrido el desastre.

4.1.4 Fondo Invierte para el Desarrollo Territorial – FIDT

El Fondo Invierte para el Desarrollo Territorial – FIDT, es un fondo concursable creado mediante el Decreto Legislativo N°1435, Decreto Legislativo que establece la implementación y funcionamiento del FIDT cuya finalidad es reducir las brechas en la provisión de servicios e infraestructura básicos, que tengan mayor impacto en la reducción de la pobreza y la pobreza extrema en el país y que generen un aumento de la productividad con un enfoque territorial, mediante el financiamiento a nivel de perfil y fichas técnicas, de los Gobiernos Regionales y Gobiernos Locales. Estos fondos se pueden aprovechar para mejorar la infraestructura existente en situación de vulnerabilidad o crear la infraestructura que se requiera en sectores sociales o productivos y que permitan corregir o disminuir la situación de vulnerabilidad.

4.1.5 Programa de Incentivos Municipales (PI)

El Programa de incentivos a la Mejora de la Gestión Municipal (PI), es un instrumento del Presupuesto por Resultados (PPR), orientado a promover las condiciones que contribuyan con el crecimiento y desarrollo sostenible de la economía local, incentivando a las municipalidades a la mejora continua y sostenible de la gestión local. Se puede obtener un presupuesto adicional para la Municipalidad que cumpla con las metas específicas que se solicitan, siendo uno de los objetivos el "Prevenir riesgos de desastres".

4.1.6 Fondo de Promoción a la Inversión Pública Regional y Local – FONIPREL

Se puede acceder al FONIPREL, que "... es un fondo concursable, cuyo objetivo principal es cofinanciar Proyectos de Inversión Pública (PIP) y estudios de preinversión orientados a

reducir las brechas en la provisión de los servicios e infraestructura básica, que tengan el mayor impacto posible en la reducción de la pobreza y la pobreza extrema en el país."

4.2. Seguimiento y monitoreo

La ejecución del plan requiere monitoreo y seguimiento permanente que permita verificar el cumplimiento de las acciones y proyectos en los plazos establecidos y si estos contribuyen realmente al cumplimiento de los objetivos propuestos. Para ello se realizó la recolección y análisis sistemático de datos de los indicadores específicos de las acciones, actividades y proyectos para la prevención y reducción del riesgo de desastres, a fin de controlar el cumplimiento de la ejecución correcta del PPRRD y proporcionar información sobre el avance y el logro de las metas en relación con lo planificado. El monitoreo nos permite determinar el nivel de mitigación de los riesgos de desastres en las zonas con peligro significativo y zonas críticas identificadas. En ese sentido, el Grupo de Trabajo, presidido por el alcalde, será el encargado de realizar el seguimiento y monitoreo del PPRRD, con el fin de evaluar constantemente el avance y corregir y/o actualizar el documento conforme se obtengan resultados. Este trabajo se ha de realizar de manera semestral. En caso se efectúe una modificación del PPRRD, se registrará la información requerida.

4.3. Evaluación

La evaluación de las medidas del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres, al igual que la etapa de seguimiento y monitoreo son posteriores, y tienen la importancia de asegurar que el plan se está aplicando donde dicha actividad permite evaluar los impactos de la ejecución de las medidas. El Plan de prevención y Reducción del Riesgo de Desastres de la provincia del Santa será materia de evaluación por parte de la Gerencia Municipal, y permitirá analizar los logros en función de los objetivos propuestos en el PPRRD y retroalimentar el plan para su mejora continua.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

4.1.7 ANEXOS

Anexos N° 1 : Panel fotográfico

Anexos N° 2 : Equipamiento Operativo e Inoperativo

Anexos N° 3 : Gestiones para la Creación del COEL-COEP

Anexos N° 4 : Organigramas Municipalides

Anexos N° 5 : Resolución de conformación de equipo técnico

Anexos N°6 : Fichas de identificación de zonas críticas

Anexos N°7 : Actas de Reuniones

Anexos N°8 : Mapas temáticos

- Mapa Zona Criticas por Movimientos en Masas
- Mapa de Peligros
- Mapa de susceptibilidad
- Mapa de Elementos expuestos

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

PANEL FOTOGRAFICO



Fase de Preparación: Jefe de la O.D. Gestión de Riesgos y Desastres, 2023.



Fase de Preparación: Jefe de la O.D. Gestión de Riesgos y Desastres, 2023.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA



Recabación de información primaria, fuente IVP - MPS, 2023.



Reunión de coordinación equipo de O:D GRD MPS, 2023

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA



Mesa de Trabajo Plataforma de Defensa Civil, CENEPRED, Equipo GRD MPS,2023



Mesa de Trabajo Plataforma de Defensa Civil, CENEPRED, Equipo GRD MPS,2023

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA



Visita a campo para la identificación de zonas criticas, 2023



Mesa de Trabajo Plataforma de Defensa Civil, CENEPRED, Equipo GRD MPS, 2023

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL

DEL SANTA

ANEXOS



VEHICULOS OPERATIVO Y EN MANTTO

1. COMPACTADORES

1. COMPACTADOR N° 26: EGL-900

Marca	:	MERCEDES BENZ	INOPERATIVO
Ano	:	2007	
Modelo	:	2428/48 Brasil	
Serie	:	9BM693487B538915	
Motor	:	TD70F*666 *14/VOLVO	
Color	:	Amarillo Caterpillar con Conche Vino	
Placa	:	WE- 2843 → EGL-900	

2. COMPACTADOR N° 35:

Marca	:	SHACMAN	OPERATIVO
Año	:	2019	
Modelo	:	H3000	
Serie	:	LZGCL2841KG009090	
Motor	:	1619H085384/WEYCHAY	
Color	:	Blanco Azul	
Placa	:	EAD-568	

3. COMPACTADOR N° 36:

Marca	:	SHACMAN	EN MANTENIMIENTO
Año	:	2019	
Modelo	:	H3000	
Serie	:	LZGCL2848KG009121	
Motor	:	1619H085381	
Color	:	Blanco Azul	
Placa	:	EAD-555	

4. COMPACTADOR N° 37:

Marca	:	SHACMAN	OPERATIVO
Año	:	2019	
Modelo	:	H3000	
Serie	:	LZGCL284XKG009122	
Motor	:	1619H085383	
Color	:	Blanco Azul	
Placa	:	EAD-575	

5. COMPACTADOR N° 38:

Marca	:	SHACMAN	EN MANTENIMIENTO
Año	:	2019	
Modelo	:	H3000	
Serie	:	LZGCL2841KG009123	
Motor	:	1619H085380	
Color	:	Blanco Azul	
Placa	:	EAD-581	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

6. COMPACTADOR N° 39:

Marca	:	SHACMAN	EN MANTENIMIENTO
Año	:	2019	
Modelo	:	H3000	
Serie	:	LZGCL2843KG009124	
Motor	:	1619H085377	
Color	:	Blanco Azul	
Placa	:	EAD-528	

7. COMPACTADOR N° 40:

Marca	:	SHACMAN	OPERATIVO
Año	:	2019	
Modelo	:	H3000	
Serie	:	LZGCL2845KG009125	
Motor	:	1619H085385	
Color	:	Blanco Azul	
Placa	:	EAD-520	

8. COMPACTADOR N° 41:

Marca	:	SHACMAN	OPERATIVO
Año	:	2019	
Modelo	:	H3000	
Serie	:	LZGCL2847KG009126	
Motor	:	1619H085382	
Color	:	Blanco Azul	
Placa	:	EAD-521	

9. COMPACTADOR N° 42:

Marca	:	SHACMAN	OPERATIVO
Año	:	2019	
Modelo	:	H3000	
Serie	:	LZGCL2849KG009127	
Motor	:	1619H085378	
Color	:	Blanco Azul	
Placa	:	EAD-527	

10. COMPACTADOR N° 43:

Marca	:	SHACMAN	OPERATIVO
Año	:	2019	
Modelo	:	H3000	
Serie	:	LZGCL2840KG009128	
Motor	:	1619H085379	
Color	:	Blanco Azul	
Placa	:	EAD-554	

11. COMPACTADOR N° 44:

Marca	:	SHACMAN	OPERATIVO
Año	:	2019	
Modelo	:	H3000	
Serie	:	LZGCL2842KG009129	
Motor	:	1619H085376	
Color	:	Blanco Azul	
Placa	:	EAD-548	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION
DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

12. COMPACTADOR N° 45:

Marca	:	SHACMAN	
Año	:	2022	
Modelo	:	H3000	OPERATIVO
Serie	:	LZGJLM845NX016471	
Motor	:		
Color	:	Blanco Azul	
Placa	:	S/P	

13. COMPACTADOR N° 46:

Marca	:	SHACMAN	
Año	:	2022	
Modelo	:	H3000	
Serie	:	LZGJLM847NX016472	OPERATIVO
Motor	:		
Color	:	Blanco Azul	
Placa	:	S/P	

2. VOLQUETES

1. VOLQUETE N° 12: EGL-908

Marca	:	VOLVO	
Año	:	1997	
Modelo	:	NL-10	
Serie	:	9BVN2BDXVG-202235	EN MANTENIMIENTO
Motor	:	TD102FS – 1339- 46973 – Volvo	
Chasis	:	202235	
Color	:	Rojo, plomo, azul, celeste.	
Placa	:	WE – 2636 → EGL-908	

2. VOLQUETE N° 14:

Marca	:	VOLVO	EN MANTENIMIENTO
Año	:	1997	
Modelo	:	NL-10 (6 x 4) 42PTO – 1C	
Chasis	:	202272	
Serie	:	9BVN2P2D5UG	
Motor	:	TD102FS – 1339 46980 – Volvo	
Color	:	Rojo, plomo, azul, celeste.	
Placa	:	ECL-915	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

3. VOLQUETE N° 18: A2Q-892

Marca	:	SCANIA	OPERATIVO
Año	:	2007	
Modelo	:	CBGX4	
Serie	:	9BSP6X4H0663688428	
Motor	:		
Color	:	BLANCO	
Placa	:	A2Q-892	

4. VOLQUETE N° 19:

Marca	:	SINOTRUK	OPERATIVO
Versión	:	HOWO A7	
Año	:	2020	
Modelo	:	ZZ3257N3647P1	
Vin	:	LZZ1ELSD 6LA535497	
Motor	:	190317027257	
Color	:	Blanco Gris	
Placa	:	EAE-728	

5. VOLQUETE N° 20:

Marca	:	SINOTRUK	OPERATIVO
Version	:	HOWO A7	
Año	:	2020	
Modelo	:	ZZ3257N3647P1	
Vin	:	LZZ1ELSD4LA535306	
Motor	:	190317027467	
Color	:	Blanco Gris	
Placa	:	EAF-084	

6. VOLQUETE N° 21:

Marca	:	SINOTRUK	OPERATIVO
Versión	:	HOWO A7	
Año	:	2020	
Modelo	:	ZZ3257N3647P1	
Vin	:	LZZ1ELSD3LA543882	
Motor	:	190917007297	
Color	:	Negro	
Placa	:	EAF-051	

7. VOLQUETE N° 22:

Marca	:	SINOTRUK	OPERATIVO
Versión	:	HOWO A7	
Año	:	2020	
Modelo	:	ZZ3257N3647P1	
Vin	:	LZZ1ELSD1LA543881	
Motor	:	190707900227	
Color	:	Rojo	
Placa	:	EAF-085	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

3. CISTERNAS

1. CISTERNA N° 04 / TRACTO REMOLCADOR- EGA 671

Marca	:	FREIGHTLINER	
Año	:	2008	EN MANTENIMIENTO
Modelo	:	M2 112 6X4	
Serie	:	3AKJC5CVX8DY92771	
Motor	:	MERCES BENZ MOD. MBE 4000 - 460908U0828730	
Peso	:	7288KG peso seco	
Color	:	AMARILLO MARRON	
Placa	:	EGA – 674	

2. CISTERNA N° 06 / TRACTO-REMOLCADOR: EGM-074

Marca	:	FREIGHTLINER	
Año	:	2010	
Modelo	:	M2112	OPERATIVO
Serie	:	3AKJC5CV7BDAW4221	
Motor	:	460914U0943858	
Peso	:	7288KG peso seco	
Color	:	AMARILLO - MARRON	
Placa	:	EGM- 071	

SEMIREMOLQUE - CISTERNA N° 06:

Marca	:	INCMENA
Año	:	2010
Modelo	:	SR-03
Serie	:	889331SRCALWU1039
Capacidad	:	8.000 gls.
Color	:	Amarillo - Marrón
Placa	:	ASW-992

3. CAMION CISTERNA N°08

Marca	:	FOTON	OPERATIVO
Año	:	2019	
Modelo	:	BJ3259 DLPKE-A1	
Serie	:	LVBV6PEB4KR013133	
Motor	:	76266930/SINOTRUCK	
Color	:	BLANCO	
Placa	:	EAE-151	

4. CAMION CISTERNA N° 09:

Marca	:	FOTON	OPERATIVO
Año	:	2019	
Modelo	:	BJ3259 DLPKE- A1	
Serie	:	LVBV6PEB5KR015120	
Motor	:	76269560/SINOTRUCK	
Color	:	BLANCO	
Placa	:	EAE-155	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - CHIMBOTE - DESPACHO DE ALCALDIA

4. MAQUINARIA PESADA

1. CARGADOR FRONTAL N° 05 — OPERATIVO

Marca	:	VOLVO
Año	:	2003
Modelo	:	L120e
Serie	:	
Motor	:	TD 73K
Color	:	
Placa	:	sin placa

2. CARGADOR FRONTAL 644 K JHON DEERE — OPERATIVO

Marca	:	JHON DEERE
Año	:	2018
Modelo	:	644K
Motor Modelo	:	6068L
Serie Motor	:	J060681729210
N° Vin	:	1BZ644KXHJD001088
Potencia	:	221 Hp
Placa	:	

3. MINI CARGADOR FRONTAL 324 G N°1 — OPERATIVO

Marca	:	JHON DEERE
Año	:	2019
Modelo	:	324G/ROPS
Modelo Motor	:	4X33T
Serie Motor	:	CH4X33T003697
Potencia	:	74 Hp
N° chasis	:	1T0324GJCKG362556
Placa	:	2556

4. MINI CARGADOR FRONTAL 324 G N°2 — OPERATIVO

Marca	:	JHON DEERE
Año	:	2019
Modelo	:	324G/ROPS
Modelo Motor	:	4X33T
Serie Motor	:	CH4X33T003723
Potencia	:	74 Hp
N° chasis	:	1T0324GJCKG362699
Placa	:	2699

5. RODILLO VIBRADOR N° 01: PERK90HP — OPERATIVO

Marca	:	DINA PAC
Año	:	1989
Modelo	:	CAT-25
Serie	:	TK138MD3610 S05
Motor	:	Perkins 6T en linea 90 H.P.
Color	:	Amarillo
Placa	:	PERK90HP

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA - CHIMBOTE

6. TRACTOR DE ORUGAS D7G N° 05: — EN MANTENIMIENTO

Marca	:	CATERPILLAR
Año	:	2002
Modelo	:	D7G
Color	:	Amarillo
Motor	:	10Z88322 Caterpillar 3306
Placa	:	3306

7. EXCAVADORA KOMATSU N° 04: — EN MANTENIMIENTO

Marca	:	KOMATSU
Año	:	
Modelo	:	PC200-5
Color	:	Amarillo y Azul
Motor	:	Cummins 52356
Placa	:	52356

5. FURGONES

1. FURGON N° 02: WGC-745 — OPERATIVO

Marca	:	HYUNDAI
Año	:	2006
Modelo	:	HD - 65
Serie	:	KMFGA17LP7CD52690
Motor	:	D4AL6298661
Color	:	BLANCO HUMO GUINDA
Placa	:	WGC-745

2. FURGON N° 04: — OPERATIVO

Marca	:	HYUNDAI
Año	:	2010
Modelo	:	HD78
Motor	:	D4DBA436003
Serie	:	KMFGA17BPBC146402
Color	:	Amarillo Guinda Azul
Placa	:	EAA-648

3. FURGON N° 05: EGE-750 — EN MANTENIMIENTO

Marca	:	ISUZU
Año	:	2010
Modelo	:	FRR90SL-MAS
Serie	:	JALFRR90MB7000024
Motor	:	4HK1857275
Color	:	BEIGE BLANCO
Placa	:	EGE-750

4. FURGON N° 06: EGE-595 — OPERATIVO

Marca	:	ISUZU
Año	:	2010
Modelo	:	FRR90SL-MAS
Serie	:	JALFRR90MB7000013
Motor	:	4HK1855404
Color	:	BEIGE BLANCO
Placa	:	EGE-595

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

6. ESCALERA TELESCOPICA

1. CAMION CON ESCALERA TELESCOPICA # 01 — INOPERATIVA

Marca	:	INTERNATIONAL
Año	:	1989
Modelo	:	B210-F
Serie	:	1HTLATUR35HA21899
Motor	:	Perkins T-6 cilindros
Color	:	Amarillo
Placa	:	21899

7. FRIGORIFICO

1. CAMION FRIGORIFICO N°01 — OPERATIVO

Marca	:	VOLVO
Año	:	2013
Modelo	:	VM6X2R
Serie	:	93KP0E0C6DE133882
Motor	:	F1A073145
Color	:	ROJO BLANCO
Placa	:	D9G-811

2. CAMION FRIGORIFICO N°02 — OPERATIVO

Marca	:	HINO
Año	:	2014
Modelo	:	GH/ VM 6X2R
Serie	:	JHDGHSJMSEXX14419
Motor	:	J08EUD22706
Color	:	BLANCO PLATA
Placa	:	P3G-795

8. OMNIBUS MUNISALUD

1. **Policlínico Munisalud N°01** — INOPERATIVO

Marca	:	MITSUBISHI
Año	:	2008
Modelo	:	MF 100 - FUSO 2008
Motor	:	4D34M04371
Serie	:	FT659HU00151
Color	:	AMARILLO
Placa	:	VI-3166

Carreta Policlínico Munisalud N°01- — OPERATIVO

Marca	:	MITSUBISHI
Año	:	2009
Modelo	:	NACIONAL - FUSO 2006
Serie	:	8T9RH227558LXL1004
Color	:	AMARILLO
Clase	:	O3-REMOLQUE
Placa	:	ZQ-3445

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B° - CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA - CHIMBOTE

2. POLICLINICO MUNISALUD N°02

Marca	:	MITSUBISHI	OPERATIVO
Año	:	2008	
Modelo	:	MF 100 - FUSO 2008	
Motor	:	4D34M00062	
Serie	:	FT659HU00110	
Color	:	AMARILLO	
Placa	:	VI-3341	

Carreta Policlínico Munisalud N° 02: ZQ-3446

OPERATIVO

Marca	: MITSUBISHI
Año	: 2008
Modelo	: NACIONAL - FUSO 2008
Serie	: ST9RH227558LXL1005
Color	: AMARILLO
Clase	: O3-REMOLQUE
Placa	: ZQ-3446

9. CAMIONES MADRINAS

CAMION MADRINA N°01

1. TRACTO 6X4-440 HP

Marca	:	SHACMAN	OPERATIVO
Año	:	2022	
Modelo	:	X3000	
Serie	:	LZGHL4W4XNX000379	
Color	:	ROJO	
Clase	:		
Placa	:	EAI-301	

SEMI REMOLQUE MADRINA DE 60M3 EN ACERO ASTM A36 SUSPENSION MECANICA DE 03 EJES

COLOR: AZUL
LARGO EXTERIOR: 13330MM APROX.
ANCHO EXTERIOR: 2600MM
ALTURA EXTERIOR: 4100MM APROX.
PLACA : EAH-934

CAMION MADRINA N°02

2. TRACTO 6X4-440HP-MARCA SHACMAN

Marca	:	SHACMAN	
Año	:	2022	OPERATIVO
Modelo	:	X3000	
Serie	:	LZGHL4W48NX000378	
Color	:	ROJO	
Clase	:		
Placa	:	EAI-005	

SEMI REMOLQUE MADRINA DE 60M3 EN ACERO ASTM A36 SUSPENSION MECANICA DE 03 EJES

COLOR: AZUL
LARGO EXTERIOR: 13330MM APROX.
ALTURA EXTERIOR: 4100MM APROX.
PLACA : BAH 923

10. CAMA BAJA

1. CARRETA CAMA BAJA N° 01 : EN MANTENIMIENTO

Marca	:	BULLON
Año	:	2009
Modelo TARA	:	16,500
Carga Útil	:	26,500
Serie Peso Bruto	:	43,000
Color	:	Amarillo - Guinda

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - CHIMBOTE - DESPACHO DE ALCALDÍA

11. VEHICULOS ADMINISTRATIVOS

1. AUTOMOVIL N°02: OPERATIVO

Marca	:	RENAULT
Año	:	2001
Modelo	:	SCENIC MEGANE 1.9
Clase	:	Automóvil
Serie	:	VF1JA0NL519187866 (Original)
Motor Nvo	:	745860 / Nissan CD 17
Color	:	Gris
Placa	:	EGQ-359

2. AUTOMOVIL PRONABI OPERATIVO

Marca	:	HYUNDAI
Año	:	2014
Modelo	:	ACCENT
Clase	:	Automóvil
Serie	:	KMHCT41BAEU779475
Color	:	Rojo
Placa	:	H1U-423

3. CAMIONETA 4x4/EXSERENAZGO N°03: PID-578 OPERATIVO

Marca	:	TOYOTA
Año	:	1999
Modelo	:	HILUX
Clase	:	Pick-Up - Doble Cabina
Serie	:	LN-166-0029761
Motor	:	3L-4782910
Color	:	Rojo
Placa	:	PID-578

4. CAMIONETA 4x2/EXSERENAZGO N° 11: OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2007
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	Pick-Up - Doble Cabina
Serie	:	JN1CHGD227X450608
Motor	:	TD27-821744
Color	:	Rojo metálico
Placa	:	PE-3749

5. CAMIONETA 4x4/ EXSERENAZGO N° 17: OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2013
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	Pick-Up - Doble Cabina
Serie	:	3N6PD23Y8EK020848
Motor	:	YD25445226T
Color	:	PLATA
Placa	:	EGN-247

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - VºBº - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

6. CAMIONETA 4x4-SERENAZGO N° 20: EGN-252 — EN MANTENIMIENTO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2013
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	Pick-Up - Doble Cabina
Serie	:	3N6PD23Y5EK015686
Motor	:	YD25451837T
Color	:	PLATA
Placa	:	EGN-252

7. CAMIONETA 4X4 - SERENAZGO N° 21: EGN-250 — EN MANTENIMIENTO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2013
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	N1-CMTA.PU/DC
Serie	:	3N6PD23Y1EK021176
Motor	:	YD25449017T
Color	:	PLATA
Placa	:	EGN-250

8. CAMIONETA 4x4 -SERENAZGO N 22: EGN-249 — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2013
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	Pick-Up Doble Cabina
Serie	:	3N6PD23Y9EK020597
Motor	:	YD25445227T
Color	:	PLATA
Placa	:	EGN-249

9. CAMIONETA 4x4 -SERENAZGO N 23: EGN-245 — EN MANTENIMIENTO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2013
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	Pick-Up - Doble Cabina
Serie	:	3N6PD23Y3EK015055
Motor	:	YD25458958T
Color	:	PLATA
Placa	:	EGN-245

10. CAMIONETA4x2 -SERENAZGO N 24: EUD-680 — EN MANTENIMIENTO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2013
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	Pick-Up - Doble Cabina
Serie	:	3N6PD23T6EK064996
Motor	:	YD25606579P
Color	:	BLANCO
Placa	:	EUD-680

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDÍA

11. CAMIONETA 4x4-SERENAZGO N 29: EUC-830 — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2013
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	Pick Up - Doble Cabina
Serie	:	3N6PD23Y9EK062767
Motor	:	YD25461652T
Color	:	Blanco
Placa	:	EUC-830

12. CAMIONETA 4x4 N° 30: EGL-913 — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2006
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	Pick-Up – Doble Cabina
Serie	:	JN1CNUD226X461308
Motor	:	ZD30-050033K
Color	:	Rojo Metálico
Placa	:	PE – 3662 → EGL-913

13. CAMIONETA 4x4 N° 31: EGL-911 — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Ano	:	2007
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	Pick-Up - Doble Cabina
Serie	:	JN1CNUD227X463149
Motor	:	ZD30-109034K
Color	:	Rojo Metálico
Placa	:	PE-3748 → EGL-911

NOTA. - CAMBIO DE MOTOR TD27

14. CAMIONETA 4x4 N° 32: EGL-919 — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2007
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	Pick-Up – Doble Cabina
Serie	:	JN1CNUD227X462947
Motor Nvo.	:	TD27 - 440410
Color	:	Rojo Metálico
Placa	:	PE – 3747 → EGL-919

15. CAMIONETA 4x2 N° 33: EGL-896 — INOPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2007
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	Pick-Up - Doble Cabina
Serie	:	JN1CHGD228X450694
Motor	:	TD27-825191
Color	:	Rojo
Placa	:	PE -3873 → EGL-896

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - CHIMBOTE - DESPACHO DE ALCALDÍA

16. CAMIONETA 4x2 N° 34: EGL-910 — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2007
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	Pick-Up – Doble Cabina
Serie	:	JN1CHGD228X150747
Motor	:	TD27-825706
Color	:	Rojo
Placa	:	PE-3874 → EGL-910

17. CAMIONETA 4x4 N° 36: EGD-923 — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2010
Modelo	:	FRONTIER
Clase	:	Pick-Up – Trace.
Serie	:	JN1CNUD22BX471242
Motor	:	088901 / Nissan TD 27
Color	:	Blanco
Placa	:	EGD-923

18. CAMIONETA 4x4 N° 37: EGF-440 — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2011
Modelo	:	NAVARA
Clase	:	Pick-Up – Doble Track
Serie	:	MNTVCUD40C6008310
Motor	:	YD25-334600T
Color	:	Negro
Placa	:	EGF-440

19. CAMIONETA 4x4 N° 38: EGM-185 — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2012
Modelo	:	NAVARA
Clase	:	Pick-Up – Doble Cabina
Serie	:	MNTVCUD40D6600786
Motor	:	YD25-169915T
Clave	:	D40-DL-123B
Color	:	azul oscuro
Placa	:	EGM-185

20. CAMIONETA N° 39 (4x2) — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2018
Modelo	:	NP300 FRONTIER
Carrocería	:	PICK UP
Serie	:	3N6CD33AXKK804208
Motor	:	YD25686053P
Color	:	ROJO
Placa	:	EAA-738

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – CHIMBOTE – DESPACHO DE ALCALDÍA

21. CAMIONETA N° 40 (4x2) — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2018
Modelo	:	NP300 FRONTIER
Carrocería	:	PICK UP
Serie	:	3N6CD33A2KK804025
Motor	:	YD25686012P
Color	:	ROJO
Placa	:	EAA 725

22. CAMIONETA N°41 (4x2) — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2018
Modelo	:	NP300 FRONTIER
Carrocería	:	PICK UP
Serie	:	3N6CD33A0KK802144
Motor	:	YD25681867P
Color	:	ROJO
Placa	:	EAA-702

23. CAMIONETA N° 42 (4x2) — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2018
Modelo	:	NP 300 FRONTIER
Carrocería	:	PICK UP
Serie	:	3N6CD33A0KK800572
Motor	:	YD25680264P
Color	:	ROJO
Placa	:	EAA-721

24. CAMIONETA N°43 (4x2) — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2018
Modelo	:	NP300 FRONTIER
Carrocería	:	PICK UP
Serie	:	3N6CD33A3KK804163
Motor	:	YD25685893P
Color	:	ROJO
Placa	:	EAA-704

25. CAMIONETA N°44 (4x4) — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2018
Modelo	:	NP300 FRONTIER
Carrocería	:	PICK UP
Serie	:	3N6CD33B1KK804114
Motor	:	YD25686189P
Color	:	ROJO
Placa	:	EAA-705

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - CHIMBOTE - DESPACHO DE ALCALDÍA

26. CAMIONETA N° 45 (4x4) — OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2018
Modelo	:	NP300 FRONTIER
Carrocería	:	PICK UP
Serie	:	3N6CD33B0KK804548
Motor	:	YD25686177P
Color	:	ROJO
Placa	:	EAA-723

27. CAMIONETA N° 46 (4x4) — OPERATIVO

Marca	:	CHEVROLET
Año	:	2022
Modelo	:	COLORADO
Carrocería	:	PICK UP
Serie	:	9BG148MK0NC421101
Motor	:	LWNF212231153
Color	:	BLANCO SUMMIT
Placa	:	EAH-188

12. TRIMOTOS

1. TRIMOTO N° 01: — OPERATIVO

Marca	:	LIFAN
Año	:	2014
Modelo	:	LF2502H-3
Serie	:	LF3HDN302EP000405
Clase	:	TRIMOTO CARGA
Motor	:	
Color	:	Amarillo-Guinda
Placa	:	EW-0359

2. TRIMOTO N° 05 — OPERATIVO

Marca	:	LIFAN
Año	:	2019
Modelo	:	LF250-ZH-X
Serie	:	LF3HDNOXOKG000240
Clase	:	TRIMOTO CARGA
Motor	:	K1358329/170MM-3
Color	:	ROJO
Placa	:	EW-5734

3. TRIMOTO N° 06: — INOPERATIVO

Marca	:	LIFAN
Año	:	2019
Modelo	:	LF250-ZH-X
Serie	:	LF3HDNOXOKG000242
Clase	:	TRIMOTO CARGA
Motor	:	K1358331/170MM-3
Color	:	CONCHO VINO
Placa	:	EW-5726

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL CHIMBOTE V°B°

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

4. TRIMOTO N° 07: — INOPERATIVO

Marca	:	LIFAN
Año	:	2019
Modelo	:	LF250 ZH X
Serie	:	LF3HDNOXOKG000243
Clase	:	TRIMOTO CARGA
Motor	:	K1358332/170MM-3
Color	:	CONCHO VINO
Placa	:	EW-5738

5. TRIMOTO N° 08: — OPERATIVO

Marca	:	LIFAN
Año	:	2019
Modelo	:	LF250-ZH-X
Serie	:	LF3HDNOXOKG000246
Clase	:	TRIMOTO CARGA
Motor	:	K1358335/170MM-3
Color	:	CONCHO VINO
Placa	:	EW-5728

6. TRIMOTO N° 09: — OPERATIVO

Marca	:	LIFAN
Año	:	2019
Modelo	:	LF250-ZH-X
Serie	:	LF3HDNOXOKG000251
Clase	:	TRIMOTO CARGA
Motor	:	K1358340/170MM-3
Color	:	CONCHO VINO
Placa	:	EW-5725

7. TRIMOTO N° 10: — OPERATIVO

Marca	:	LIFAN
Año	:	2019
Modelo	:	LF250-ZH-X
Serie	:	LF3HDNOXOKG000252
Clase	:	TRIMOTO CARGA
Motor	:	K1358341/170MM-3
Color	:	ROJO
Placa	:	EW-5735

8. TRIMOTO N° 11: — INOPERATIVA

Marca	:	LIFAN
Año	:	2019
Modelo	:	LF250-ZH-X
Serie	:	LF3HDNOXOKG000253
Clase	:	TRIMOTO CARGA
Motor	:	K1358342/170MM-3
Color	:	ROJO
Placa	:	EW-5733

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

9. TRIMOTO N° 12: OPERATIVO

Marca	:	LIFAN
Año	:	2019
Modelo	:	LF250-ZH-X
Serie	:	LF3HDNOXOKG000254
Clase	:	TRIMOTO CARGA
Motor	:	K1358343/170MM-3
Color	:	ROJO
Placa	:	EW-5729

10. TRIMOTO N° 13: INOPERATIVO

Marca	:	LIFAN
Año	:	2019
Modelo	:	LF250-ZH-X
Serie	:	LF3HDNOXOKG000256
Clase	:	TRIMOTO CARGA
Motor	:	K1358343/170MM-3
Color	:	ROJO
Placa	:	EW-5732

11. TRIMOTO N° 14: OPERATIVO

Marca	:	LIFAN
Año	:	2019
Modelo	:	LF250-ZH-X
Serie	:	LF3HDNOXOKG000258
Clase	:	TRIMOTO CARGA
Motor	:	K1358347/170MM-3
Color	:	ROJO
Placa	:	EW-5727

13. MOTOCICLETA – ADMINISTRATIVO N°01 OPERATIVO

Marca	:	YAMAHA
Año	:	2015
Modelo	:	YZF-R3
Clase	:	Súper Deportiva
Serie	:	MH3RH07G6GK003374
Motor	:	H402E0014130
Color	:	AZUL
Placa	:	2686-BM

14. MOTOS ELECTRICAS

1. MOTOCICLETA ELECTRICA OPERATIVO

Marca	:	SUPER SOCO
Año	:	2019
Modelo	:	TC
VIN	:	LYSTC1113K1003274
Motor	:	17ZW6054325YA0219J0150
Placa	:	EW-6388

2. MOTOCICLETA ELECTRICA OPERATIVO

Marca	:	SUPER SOCO
Año	:	2019
Modelo	:	TC
VIN	:	LYSTC1118K1003271
Motor	:	17ZW60543215YA0219J0154
Placa	:	EW-6386

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE [illegible] V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

3. MOTOCICLETA ELECTRICA — OPERATIVO

Marca	:	SUPER SOCO
Año	:	2019
Modelo	:	TSX
VIN	:	LYSTS1123K1000032
Motor	:	S03SC6W150019H0321R550
Placa	:	EW-6385

4. MOTOCICLETA ELECTRICA — OPERATIVO

Marca	:	SUPER SOCO
Año	:	2019
Modelo	:	TSX
VIN	:	LYSTS1125K1000033
Motor	:	S03SC6W150019H0376R550
Placa	:	EW-6389

5. MOTOCICLETA ELECTRICA — EN MANTENIMIENTO

Marca	:	SUPER SOCO
Año	:	2019
Modelo	:	TC
VIN	:	LYSTC111XK1003272
Motor	:	17ZW6054325YA0219J0128
Placa	:	4571-4H

6. MOTOCICLETA ELECTRICA — EN MANTENIMIENTO

Marca	:	SUPER SOCO
Año	:	2019
Modelo	:	TC
VIN	:	LYSTC1111K1003273
Motor	:	172W6054325YA0219J0060
Placa	:	EW6387

15. MOTOS LINEALES SEGURIDAD CIUDADANA

1. MOTO – SERENAZGO N° 14: — OPERATIVO

Marca	:	HONDA
Año	:	2017
Modelo	:	XR-190L
Clase	:	Todo Terreno
Serie	:	LALMD4390J3001739
Motor	:	MD43E2004949
Color	:	Negro
Placa	:	EW-1395

2. MOTO – SERENAZGO N° 15: — OPERATIVO

Marca	:	HONDA
Año	:	2017
Modelo	:	XR-190L
Clase	:	Todo Terreno
Serie	:	LALMD4396J3002586
Motor	:	MD43E2005691
Color	:	Negro
Placa	:	EW-1393

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

3 MOTO - SERENAZGO N° 18: INOPERATIVO

Marca	:	HONDA
Año	:	2017
Modelo	:	XR 190L
Clase	:	Todo Terreno
Serie	:	LALMD4309J3002471
Motor	:	MD43E2005803
Color	:	Negro
Placa	:	EW-1588

16. VEHICULOS SERENAZGO.

1 CAMIONETA 4x4-SERENAZGO N 30: EAA-062 EN MANTENIMIENTO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2017
Modelo	:	NP300 FRONTIER
Clase	:	Pick-Up - Doble Cabina
Serie	:	3N6CD33A3JK858805
Motor	:	YD25674112P
Color	:	Blanco
Placa	:	EAA-062

2. CAMIONETA 4x4-SERENAZGO N 31: EAA-053 OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2017
Modelo	:	NP300 FRONTIER
Clase	:	Pick-Up - Doble Cabina
Serie	:	3N6CD33B1JK810728
Motor	:	YD25668180P
Color	:	Blanco
Placa	:	EAA-053

3. CAMIONETA 4x4-SERENAZGO N 32: EAA-061 EN MANTENIMIENTO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2017
Modelo	:	NP300 FRONTIER
Clase	:	Pick-Up - Doble Cabina
Serie	:	3N6CD33A1JK848533
Motor	:	YD25673148P
Color	:	Blanco
Placa	:	EAA-061

4. CAMIONETA 4x4-SERENAZGO N 33: EAA-055 OPERATIVO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2017
Modelo	:	NP300 FRONTIER
Clase	:	Pick-Up - Doble Cabina
Serie	:	3N6CD33A7JK858713
Motor	:	YD25674293P
Color	:	Blanco
Placa	:	EAA-055

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - CHIMBOTE - DESPACHO DE ALCALDÍA

5. CAMIONETA 4x4-SERENAZGO N 34 EAA-054 — EN MANTENIMIENTO

Marca	:	NISSAN
Año	:	2017
Modelo	:	NP300 FRONTIER
Clase	:	Pick-Up Doble Cabina
Serie	:	3N6CD33B7JK802603
Motor	:	YD25656072P
Color	:	Blanco
Placa	:	EAA-054

6. CAMIONETA 4x2 SERENAZGO N 1 — OPERATIVO

Marca	:	MITSUBISHI
Año	:	2020
Modelo	:	ASX
VIN	:	JMYXNGA2WLU000555
Motor	:	4B11CB1922
Color	:	Gris Oscuro metálico
Placa	:	EAE-198

7. CAMIONETA 4x2-SERENAZGO N 2 — OPERATIVO

Marca	:	MITSUBISHI
Año	:	2020
Modelo	:	ASX
VIN	:	JMYXNGA2WLU000405
Motor	:	4B11BS5646
Color	:	Gris Oscuro metálico
Placa	:	EAE-179

8. CAMIONETA 4x2-SERENAZGO N 3 — OPERATIVO

Marca	:	MITSUBISHI
Año	:	2020
Modelo	:	ASX
VIN	:	JMYXNGA2WLU000427
Motor	:	4B11BS8835
Color	:	Gris Oscuro metálico
Placa	:	EAE-184

9. CAMIONETA 4x2-SERENAZGO N 4 — OPERATIVO

Marca	:	MITSUBISHI
Año	:	2020
Modelo	:	ASX
VIN	:	JMYXNGA2WLU000382
Motor	:	4B11BQ8513
Color	:	Gris Oscuro metálico
Placa	:	EAE-199

10. CAMIONETA 4x2-SERENAZGO N 5 — EN MANTENIMIENTO

Marca	:	MITSUBISHI
Año	:	2020
Modelo	:	ASX
VIN	:	JMYXNGA2WLU000573
Motor	:	4B11CB6062
Color	:	Gris Oscuro metálico
Placa	:	EAE-175

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

11. CAMIONETA 4x2-SERENAZGO N 6 — OPERATIVO

Marca	:	MITSUBISHI
Año	:	2020
Modelo	:	ASX
VIN	:	JMYXNGA2WLU000476
Motor	:	4B11BY0310
Color	:	Gris Oscuro metalico
Placa	:	EAE-178

12. CAMIONETA 4x2-SERENAZGO N 7 — OPERATIVO

Marca	:	MITSUBISHI
Año	:	2020
Modelo	:	ASX
VIN	:	JMYXNGA2WLU000550
Motor	:	4B11BY0310
Color	:	Gris Oscuro metálico
Placa	:	EAE-192

13. CAMIONETA 4x2-SERENAZGO N 8 — EN MANTENIMIENTO

Marca	:	MITSUBISHI
Año	:	2020
Modelo	:	ASX
VIN	:	JMYXNGA2WLU000559
Motor	:	4B11CB5788
Color	:	Gris Oscuro metálico
Placa	:	EAE-219

14. CAMIONETA 4x2-SERENAZGO N 9 — OPERATIVO

Marca	:	MITSUBISHI
Año	:	2020
Modelo	:	ASX
VIN	:	JMYXNGA2WLU000408
Motor	:	4B11BS7497
Color	:	Gris Oscuro
Placa	:	EAE-190

15. CAMIONETA 4x2-SERENAZGO N 10 — EN MANTENIMIENTO

Marca	:	MITSUBISHI
Año	:	2020
Modelo	:	ASX
VIN	:	JMYXNGA2WLU000425
Motor	:	4B11BS9509
Color	:	Gris Oscuro
Placa	:	EAE-191

16. AMBULANCIA N° 02 - R01: EUA-534 — OPERATIVO

Marca	:	PEUGEOT
Año	:	2010
Modelo	:	BOXER
Clase	:	Panel
Motor	:	10TRJ20380989
Serie	:	VF3YDBMFCB1797986
Color	:	Blanco banquise
Placa	:	EUA-534

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

17. AMBULANCIA N° 03 - R02- EUA-533 — INOPERATIVO

Marca	:	PEUGEOT
Año	:	2019
Modelo	:	BOXER
Clase	:	Panel
Serie	:	VF3YDBMFCB1794586
Motor	:	0629111000868O / SSANGYOUNG
Color	:	Blanco banquise
Placa	:	EUA-533

18 AMBULANCIA N°004 - RESCATE N° 03 — OPERATIVO

Marca	:	PEUGEOT
Año	:	2020
Modelo	:	BOXER
VIN	:	VF3YDZMFCL2M62035
Motor	:	10TRJN1991022
Placa	:	EUG-409

19. AMBULANCIA N° 05 RESCATE N°04 — OPERATIVO

Marca	:	PEUGEOT
Año	:	2020
Modelo	:	BOXER
VIN	:	VF3YDZMFCL2M62020
Motor	:	10TRJN1991023
Placa	:	EUG 339

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - CHIMBOTE - V°B°

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

INFORME N° 0265-2023-OGRD-MPS

A : Dr. ELVIS JOE TERRONES RODRIGUEZ

Gerente Municipal

DE : Ing. PRAX AGUSTIN DEL ROSARIO LEDESMA AGUIRRE

Jefe Órgano Desconcentrado del Riesgo de Desastres

REF. : RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 258-2021-PCM LINEAMIENTOS PARA LA ORGANIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LOS CENTROS DE OPERACIONES DE EMERGENCIA – COE.

ASUNTO : IMPLEMENTACIÓN DEL COEP EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA.

FECHA : Chimbote, 02 de octubre del 2023

Por el presente informo a su superior despacho los aspectos técnicos para la instalación del Centro de Operaciones de Emergencia Provincial – COEL - COEP en la estructura orgánica de esta Municipalidad Provincial, así también se está proponiendo la posible ubicación referido Centro de Emergencia

DE LAS ACCIONES QUE REALIZA EL COLEL - COEP

- ✓ El Poder Ejecutivo MINISTERIO PRESIDENCIA DE CONCEJO DE MINISTRAOS (PCM), a través de la **Resolución Ministerial N°258-2021-PCM**, aprobó los ***"Lineamientos para la organización y funcionamiento de los Centros de Operaciones de Emergencia – COE"***, son órganos que funcionan de manera continua en el monitoreo de peligros, emergencias y desastres, así como en la administración e intercambio de la información, para la oportuna toma de decisiones de las autoridades del SINAGERD, los COE coordinan en primera instancia con las Fuerzas Armadas, la Policía Nacional del Perú, el Cuerpo General de Bomberos Voluntarios, el sector salud (Ministerio de Salud, ESSALUD, instituciones privadas de salud, Sanidad de las FF.AA. y Sanidad de la PNP), el Ministerio de la Mujer y la Cruz Roja Peruana, con el Instituto Geofísico del Perú (IGP), la Dirección de Hidrografía y Navegación (DHN), el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI) y el Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico (INGEMMET) para atender los reportes sobre sismos, oleajes, actividad volcánica, etc.
- ✓ Proporciona información oficial sobre peligros, emergencias y desastres para la oportuna toma de decisiones.
- ✓ Funciona las 24 horas del día durante todo el año, coordinando con los centros de operaciones de emergencia regional, y sectorial.

DE LA IMPLEMENTACIÓN EN LA ESTRUCTURA ORGANICA DEL COEL - COEP

- No se debe perder de vista que el Centro de Operaciones de Emergencia Local (COEL) por disposición de la Resolución Ministerial N° 258-2021-PCM que aprueba los Lineamientos para la Organización y Funcionamiento de los Centros de Operaciones de Emergencia - COE dentro de esta administración municipal estará conformada por puestos y módulos para la coordinación, monitoreo y procesamiento de información, con dependencia directa del Titular del Pliego (alcalde), con un funcionamiento de manera permanente las 24 horas, los 365 días del año en el seguimiento, monitoreo de peligros inminentes, emergencia y desastres *(Literal 5.2.1. Numeral 5.2 del Resolución Ministerial N° 258-2021-PCM)*.

- Resolución Ministerial N° 258-2021-PCM que aprueba los Lineamientos para la Organización y Funcionamiento de los Centros de Operaciones de Emergencia - COE establece también que el COEL debe contar con una infraestructura física exclusiva, con recursos logísticos y potencial humano con formación profesional y/o técnica que cuente con experiencia en gestión del Riesgo de Desastres, y contar con presupuesto para su funcionamiento. ***(se adjunta en copia lo que se requiere para que entre en función del COEL).***

CENTRO DE OPERACIONES DE EMERGENCIA LOCAL:

- La Oficina de Planeamiento y Presupuesto deberá implementar los recursos humanos y logísticos del COEL dentro de la Estructura Orgánica de esta Municipalidad Provincial.

6.3.4.1 Centro de Operaciones de Emergencia Provincial:

Debe contar con recursos humanos, equipamiento, recursos logísticos y espacios físicos dentro del municipio provincial, que permitan el cumplimiento de sus funciones de manera exclusiva según el ámbito de competencia y responsabilidad. Como mínimo debe contar con lo señalado en las siguientes Tablas

Tabla N° 19: Recursos Humanos

Módulos	COEP	Observación
Jefe del COE		
Coordinador	1	
Modulo del Evaluador	1	
Modulo de Operaciones	2	
Modulo de Logística	1	
Modulo de Comunicaciones	4	Corresponde implementar turnos rotativos de 24 horas
Total	**9**	

Nota. Considerar las precisiones establecidas en el numeral 5.4.5 de los presentes Lineamientos.

Tabla N° 20: Equipos Informáticos

Equipos Informáticos	COEP	Observación
PC	5	De gran capacidad de procesamiento y almacenamiento
Monitor con camara y parlante	5	
Estabilizador	5	
Proyector Multimedia	1	
Impresora Multifuncional	1	

Tabla N° 21: Software

Software	COEP	Observación
Sistema Operativo	SI	Ejm. Windows profesional, Linux
Suite de Ofimática	SI	Ejm. Microsoft Office, libre
Lector/Convertidos de Documentos portables	SI	Ejm. Adobe Reader, Acrobat profesional
Visores de Mapas Digitales/Satelitales	SI	Ejm. Arcgis Reader, Goggle Earth Pro
Antivirus	SI	Ejm. Mc Afee, Norton, Panda, ESET
Videos Llamadas	SI	Ejm Skype, oovoo, Zoom, Microsoft teams

Tabla N° 22: Equipos de Comunicación

Equipos de Comunicaciones	COEP	Observación
Teléfono fijo con linea dedicada	1	
Equipo de Radio VHF	1	Comunicaciones de corta distancia. Consta de - Una fuente de poder (energia, paneles solares, bateria) - Equipo transreceptor de VHF de base. - Cable de baja de antena. - Antena de VHF - Torre de antena. - Equipos portables VHF
Equipo de radio HF	1	Comunicaciones de larga distancia Consta de: - Una fuente de poder (energia) - Equipo transreceptor HF - Una fuente de poder (paneles solares, bateria) - Antena de HF - Torre de antena
Grupo Electrogeno -15KW	1	De acuerdo a la necesidad
TV	-	De acuerdo a la necesidad

Tabla N° 23: Servicios

Servicios
Telefonia fija
Internet
Cable TV (de acuerdo a la necesidad)
Licencia para operación de equipos de radio
Agua y Electricidad

- ✓ Esta gestión municipal al asumir sus funciones el 02 de enero del 2023, ha encontrado aprobado y vigente una estructura orgánica funcional (organigrama) en la cual NO se habia incluido como estructura funcional al Centro de Operaciones de Emergencia Local (COEL), ha encontrado aprobado y vigente el Reglamento de Organización y Funciones (ROF) instrumento técnico normativo de gestión en la que se establece la Estructura Orgánica, funciones, atribuciones entre otras, en esta Municipalidad, en la cual tampoco se encuentra contemplado las funciones del COEL.

- ✓ No se debe perder de vista que el COEL como se ha descrito su composición y funcionamiento no es simple como la instalación y funcionamiento de la Plataforma de Defensa Civil, por el contrario, es complejo debido a que el COEL debe encontrarse incluido como una Unidad Orgánica dentro del Organigrama Municipal, es decir, el COEL es conformante de la Estructura Orgánica de esta Municipalidad Provincial, asignándole una infraestructura física para su funcionamiento, dotarle de recursos logísticos y personal debidamente calificado; **Recursos Humanos**. Jefe del COEL (Alcalde), 1 Coordinador (Jefe OGRD), 1 encargado de Módulo Evaluador, 2 encargados del Módulo de Operaciones, 1 encargado del Módulo de logística, 4 encargados del Módulo de Comunicaciones, **Equipos**. 5 PC de gran capacidad de procesamiento y almacenamiento, 5 Monitores con Cámara y Parlantes, 5 Estabilizadores, 1 Proyector Multimedia, 1 Impresora Multifuncional, entre otras.

ANTECEDENTES DEL COEL – COEP.

- Esta Oficina el año 2019 ente la exigibilidad por parte de la Ley N° 29664 Crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres SINAGERD, y el Decreto Supremo N° 048-2011-PCM Reglamento de la Ley N° 29664 de conformar el Centro de Operaciones de Emergencia Local COEL-COEP ha procedido a realizar ubicar un área de terreno que reúna las características y condiciones al funcionamiento del COEL – COEP, es decir, un área de terreno que se encuentre en un lugar lejos de los efecto de un probable Tsunami de alta intensidad, que su ubicación sea accesible a las vías de comunicación local y a Panamericana, con un suelo seco sin presencia de humedad y con una vista integral de la ciudad por su ubicación.

Se ha logrado ubicar dos (02) predios en la Urb. Laderas del Norte – Zona IV:

1). –Área 383m2 ubicado inscrito en la Partida Electrónica N° P09047699 de la Oficina Registral Chimbote SUNARP, cuenta con cerco perimétrico, pero se encuentra Cedido en Uso a favor de Ministerio del Interior desde el 05-Mar-2018 en mérito al Oficio N° 193.



2).- Área 1,200 m2 ubicado la Panamericana Norte., de propiedad de la Municipalidad provincial del Santa, como Local multiusos



- Con fecha 12-Ago-2019 Asesoria Legal de esta Oficina ha emitido el Informe Legal Nº 041-2019-ALE-ODC-MPS, OPINANDO que esta Oficina GRD realicen las coordinaciones presenciales y documentadas con COFOPRI Oficina Zonal de Ancash (Huaraz), haciéndole de conocimiento que el **Lt. 1. Mz. IV Programa de Vivienda Urb. Laderas del Norte – Zona IV** y se encuentra abandonado y sin ningún uso, evidenciándose que al Ministerio del Interior no le es de necesidad, situación contraria con la Municipalidad Provincial del Santa que requiere con urgencia implementar el COEL al ser una exigencia legal, así como por el Órgano de Control Institucional de esta Municipalidad Provincial del Santa.

Estando a lo informado y la normatividad legal descrita este Órgano Desconcentrado es de opinión que se disponga a la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto proceda a su implementación incluyendo dentro del organigrama estructural de esta Municipalidad Provincial al Centro de Operaciones de Emergencia Local Provincial de acuerdo a Resolución Ministerial Nº 258-2021-PCM que aprueba los Lineamientos para la Organización y Funcionamiento de los Centros de Operaciones de Emergencia – COE, estando esta oficina a disposición para las consultas o apoyo que pudiera ser necesario.

Es todo cuanto informo a usted para los fines que estime conveniente.

Atentamente,

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

Ing. CIP. Agustin Ledesma Aguirre
JEFE

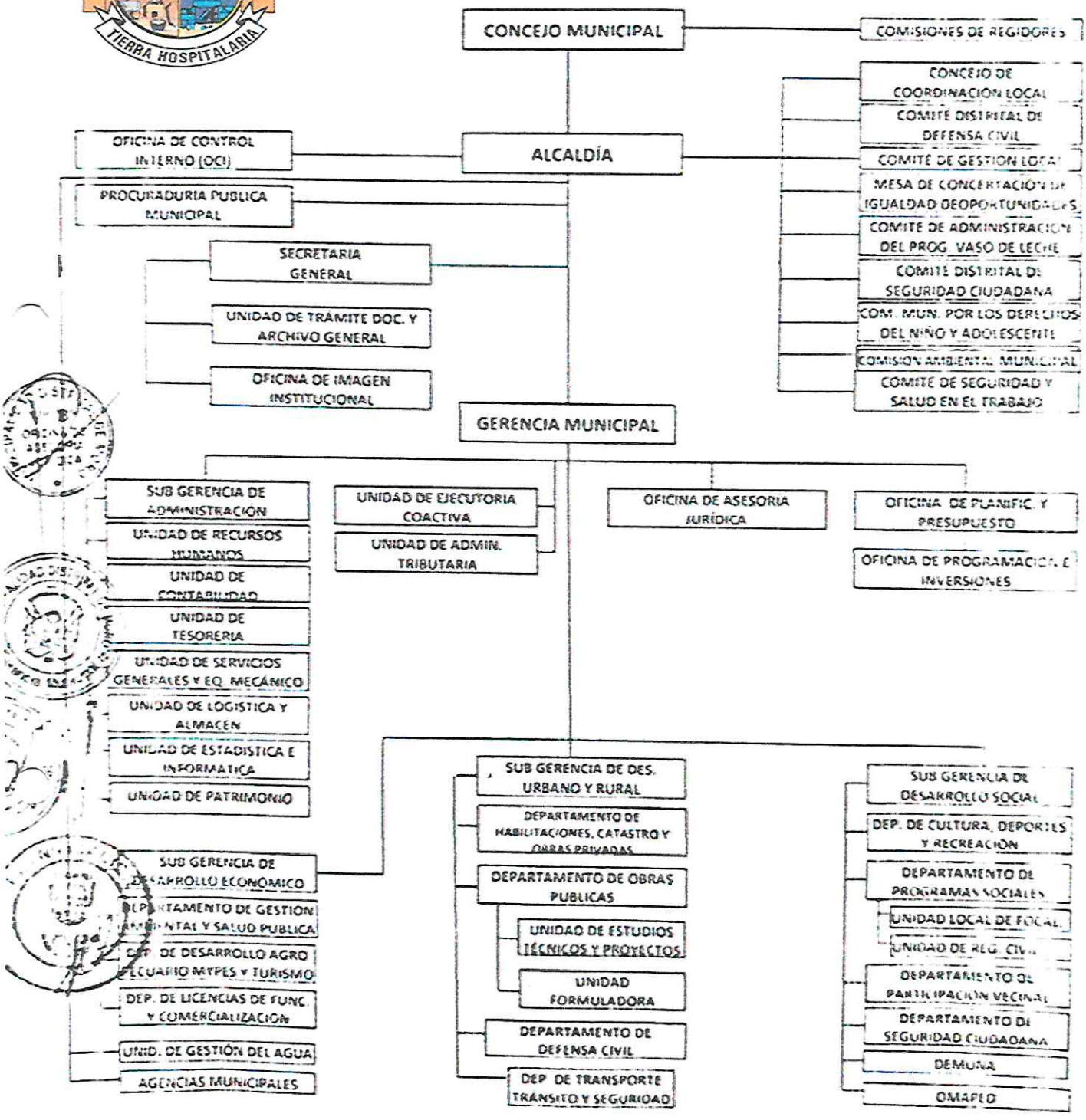
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD DE MORO

ORGANIGRAMA INSTITUCIONAL



ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL
GERENCIA JURIDICA
V°B°

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE NUEVO CHIMBOTE

Bienestar para TODOS







ESTRUCTURA ORGANICA

- Organos De Gobierno
- Organos Consultivos y De Coordinación
- Organos de Alta Dirección
- Organos de Control y Defensa Judicial
- Organos de Asesoramiento
- Organos de Apoyo
- Organos de Línea
- Organos Descentralizados
- Organos Desconcentrados

CONCEJO MUNICIPAL

COMISION DE REGIDORES

ALCALDIA

CONSEJO DE COORDINACION LOCAL DISTRITAL

JUNTA DE DELEGADOS VECINALES COMUNALES

COMITÉ DISTRITAL DE DEFENSA CIVIL

COMITÉ DISTRITAL DE SEGURIDAD CIUDADANA

COMITÉ DE ADMINISTRACION DEL VASO DE LECHE

CONSEJO DISTRITAL DE JUVENTUD

ORGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL

PROCURADORIA PÚBLICA MUNICIPAL

SECRETARIA GENERAL

- SUB GERENCIA DE TRAMITE DOCUMENTARIO Y ARCHIVO
- SUB GERENCIA DE IMAGEN INSTITUCIONAL
- SUB GERENCIA DE REGISTRO CIVIL
- SUB GERENCIA DE SEPARACION CONVENCIONAL Y DIVORCIO RAPIDO

GERENCIA MUNICIPAL

GERENCIA DE EJECUCION COACTIVA

GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

- SUB GERENCIA DE CONTABILIDAD
- SUB GERENCIA DE TESORERIA
- SUB GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS
- SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

GERENCIA DE ASESORIA JURIDICA

GERENCIA DE PLANIFICACION PRESUPUESTO Y SISTEMAS

- SUB GERENCIA DE PRESUPUESTO Y RACIONALIZACION
- SUB GERENCIA DE PROGRAMACIONES E INVERSIONES - OPI
- SUB GERENCIA DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y SISTEMAS

GERENCIA DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA

- SUB GERENCIA DE REGISTRO Y RECAUDACION TRIBUTARIA
- SUB GERENCIA DE FISCALIZACION TRIBUTARIA

GERENCIA DE DESARROLLO URBANO

- SUB GERENCIA DE OBRAS PÚBLICAS, ESTUDIOS Y PROYECTOS
- SUB GERENCIA DE OBRAS PRIVADAS, CATASTRO Y CONTROL URBANO

GERENCIA DE DESARROLLO ECONÓMICO

- SUB GERENCIA DE COMERCIALIZACION Y PROMOCION EMPRESARIAL
- SUB GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO Y TRANSITO

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA Y GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES

- SUB GERENCIA DE DESSEGURIDAD CIUDADANA
- SUB GERENCIA DE FISCALIZACION, CONTROL Y POLICIA MUNICIPAL
- SUB GERENCIA DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES Y DEFENSA CIVIL

GERENCIA DE DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO

- SUB GERENCIA DE EDUCACION Y CULTURA
- SUB GERENCIA DE DEPORTE Y JUVENTUD
- SUB GERENCIA DE PROGRAMAS SOCIALES Y PARTICIPACION VECINAL

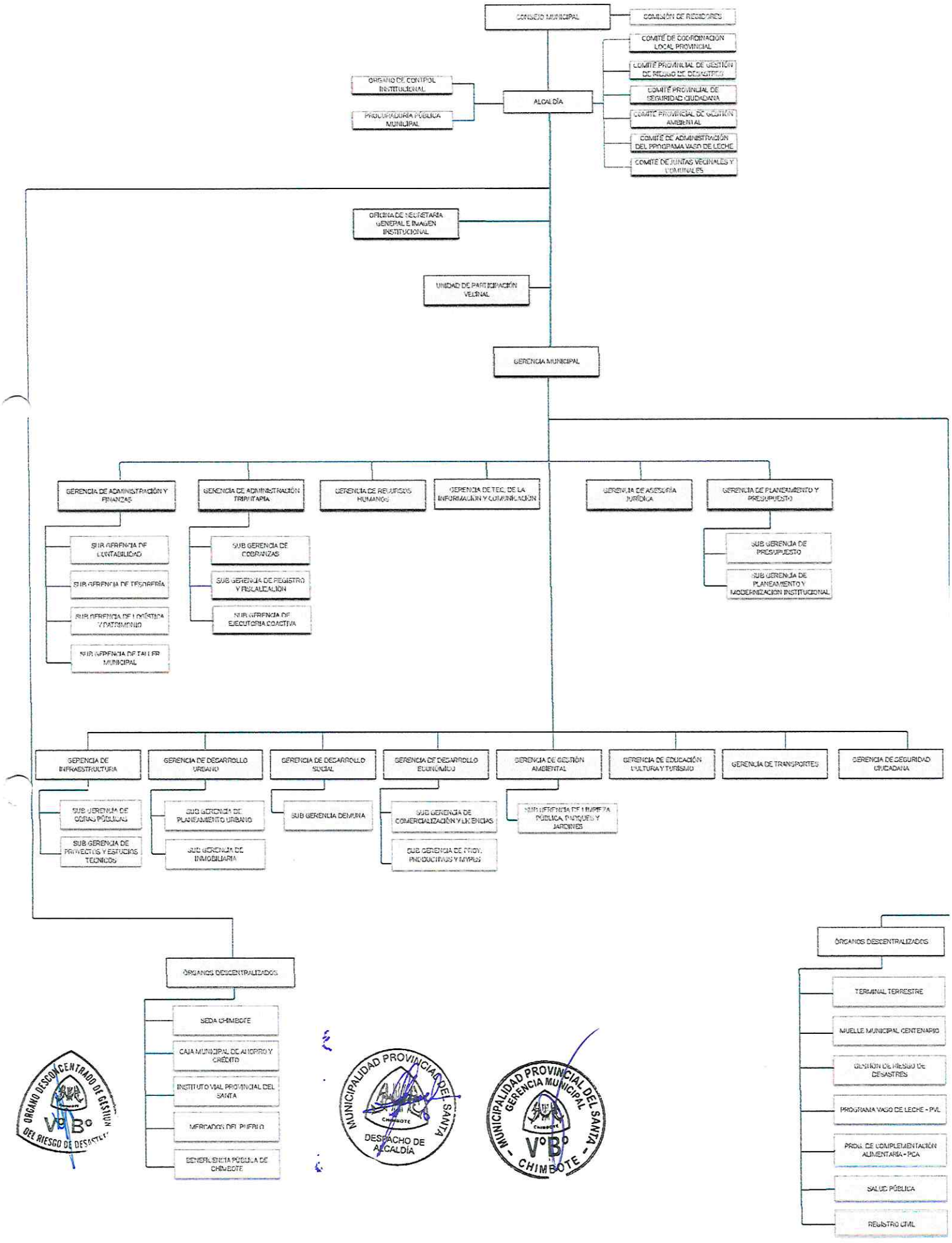
GERENCIA DE GESTION AMBIENTAL

- SUB GERENCIA DE LIMPIEZA PÚBLICA, PARQUES Y JARDINES
- SUB GERENCIA DE ECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE

PANADERIA MUNICIPAL "EL SUREÑITO"

AGRONUNI

ORGANIGRAMA



ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

ORDENANZA MUNICIPAL N° 013-2019-MDS

Santa, 22 de Mayo del 2019

EL SEÑOR ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA.

POR CUANTO: El Concejo Distrital de Santa, en Sesión de Concejo Ordinaria de fecha 22 de Mayo del 2019.

VISTO:

El Informe Legal N° 171-2019-GAJ-MDS de la Gerencia de Asuntos Jurídicos. Informe N° 451-2019-GPPI-MDS de la Gerencia de Planeamiento, Presupuesto e Informática sobre aprobación del Nuevo Organigrama Estructural de la Municipalidad Distrital de Santa;

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 194° de la Constitución Política del Estado, modificado por la Ley de Reforma Constitucional N° 27680 y la Ley de Reforma N° 28607, establece que las Municipalidades Provinciales y Distritales son los órganos del gobierno local con autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia.

Que, a su vez el Artículo II del Título Preliminar de la Ley N° 27972 – Ley Orgánica de Municipalidades, establece que los gobiernos locales gozan de autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia. La autonomía que la Constitución Política del Perú establece para las municipalidades radica en la facultad de ejercer actos de gobierno, administrativos y de administración, con sujeción al ordenamiento jurídico.

Que, en Sesión Ordinaria de Concejo de fecha 09NOV2016 mediante Ordenanza Municipal N° 026-2016-MDS, se aprobó la Estructura Orgánica y el Reglamento de Organización y Funciones de la Municipalidad Distrital de Santa;

Que, de acuerdo a lo establecido en el numeral 8) del Artículo 9) de la Ley N° 27972 – Ley Orgánica de Municipalidades, el Concejo Municipal se encuentra facultado para aprobar, modificar o derogar las Ordenanzas Municipales;

Que, a través del Informe Legal N° 171-2019-GAJ/MDS la Gerencia de Asuntos Jurídicos manifiesta que no existe impedimento alguno para que mediante Ordenanza Municipal se disponga: La Aprobación del Nuevo Organigrama Estructural de la Municipalidad Distrital de Santa en base a la propuesta adjuntada. Así mismo se derogue el Artículo Primero de la Ordenanza Municipal N° 026-2016-MDS de fecha 09NOV2016, mediante el cual se aprueba la estructura orgánica de la Municipalidad Distrital de Santa y toda norma que se oponga a la misma.

Que, de conformidad con lo dispuesto en los incisos 8) del artículo 9° y 40° de la Ley Orgánica de Municipalidades – Ley N° 27972, y contándose con la aprobación unánime del Pleno del Concejo Municipal, se emite la presente;

ORDENANZA MUNICIPAL

QUE APRUEBA EL NUEVO ORGANIGRAMA ESTRUCTURAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA Y DEROGA EL ARTICULO PRIMERO DE LA ORDENANZA MUNICIPAL N° 026-2016-MDS

***ARTICULO PRIMERO: APROBAR** el Nuevo Organigrama Estructural de la Municipalidad Distrital de Santa, que como anexo forma parte integrante de la presente Ordenanza Municipal.*

***ARTICULO SEGUNDO: DEROGAR** el Artículo Primero de la Ordenanza Municipal N° 026-2016-MDS de fecha 09NOV2016.*

***ARTICULO TERCERO: ESTABLECER** que el Nuevo Organigrama Estructural de la Municipalidad Distrital de Santa entrara en vigencia a partir del día siguiente de la aprobación y publicación del Reglamento de Organización y Funciones (ROF).*

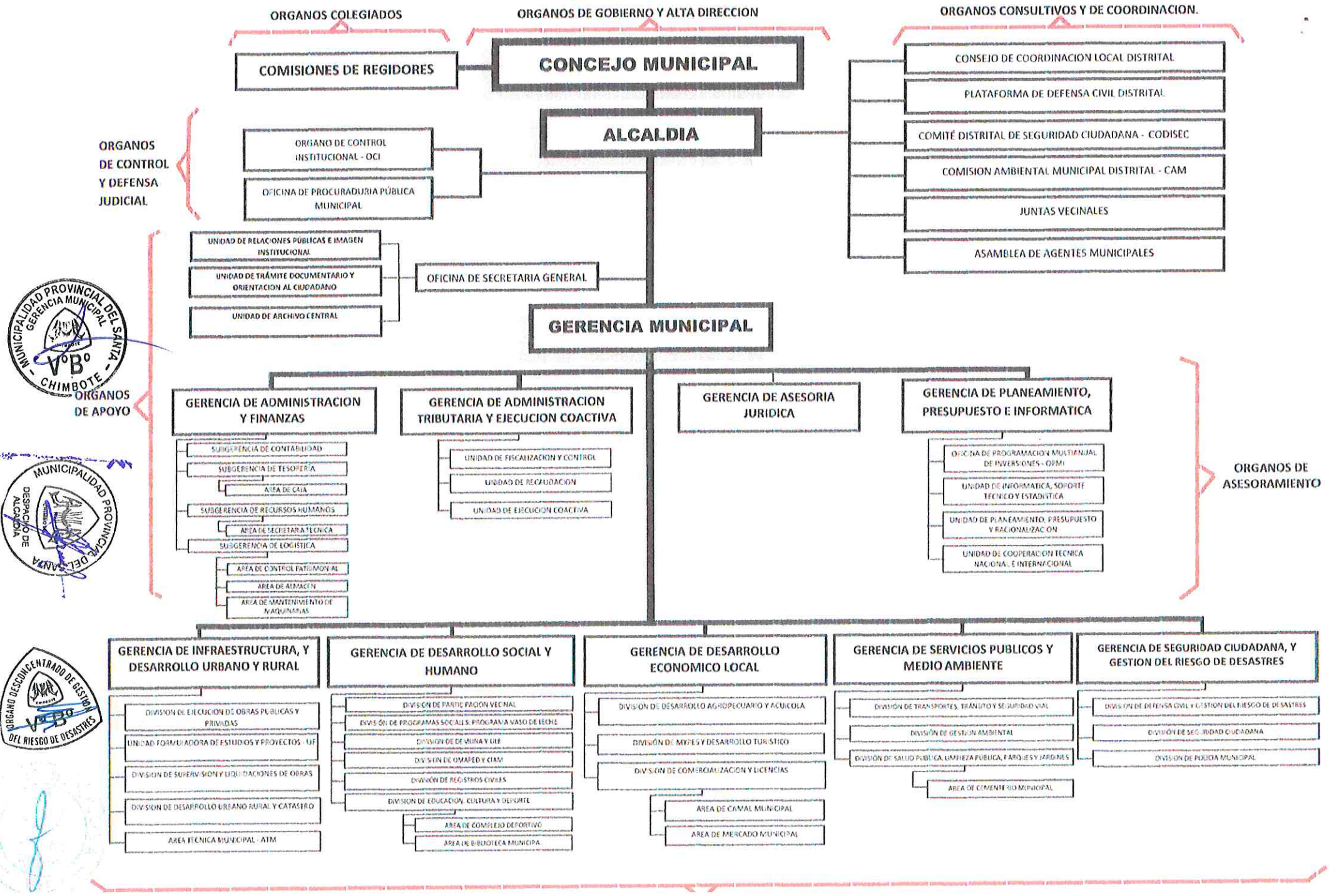
***ARTICULO CUARTO: DISPONER** la publicación de la Ordenanza Municipal en el Portal Web de la Municipalidad Distrital de Santa, www.munidistsanta.gob.pe.*

***ARTICULO QUINTO: PONER** en conocimiento de todas las unidades orgánicas lo dispuesto en la presente Ordenanza Municipal.*

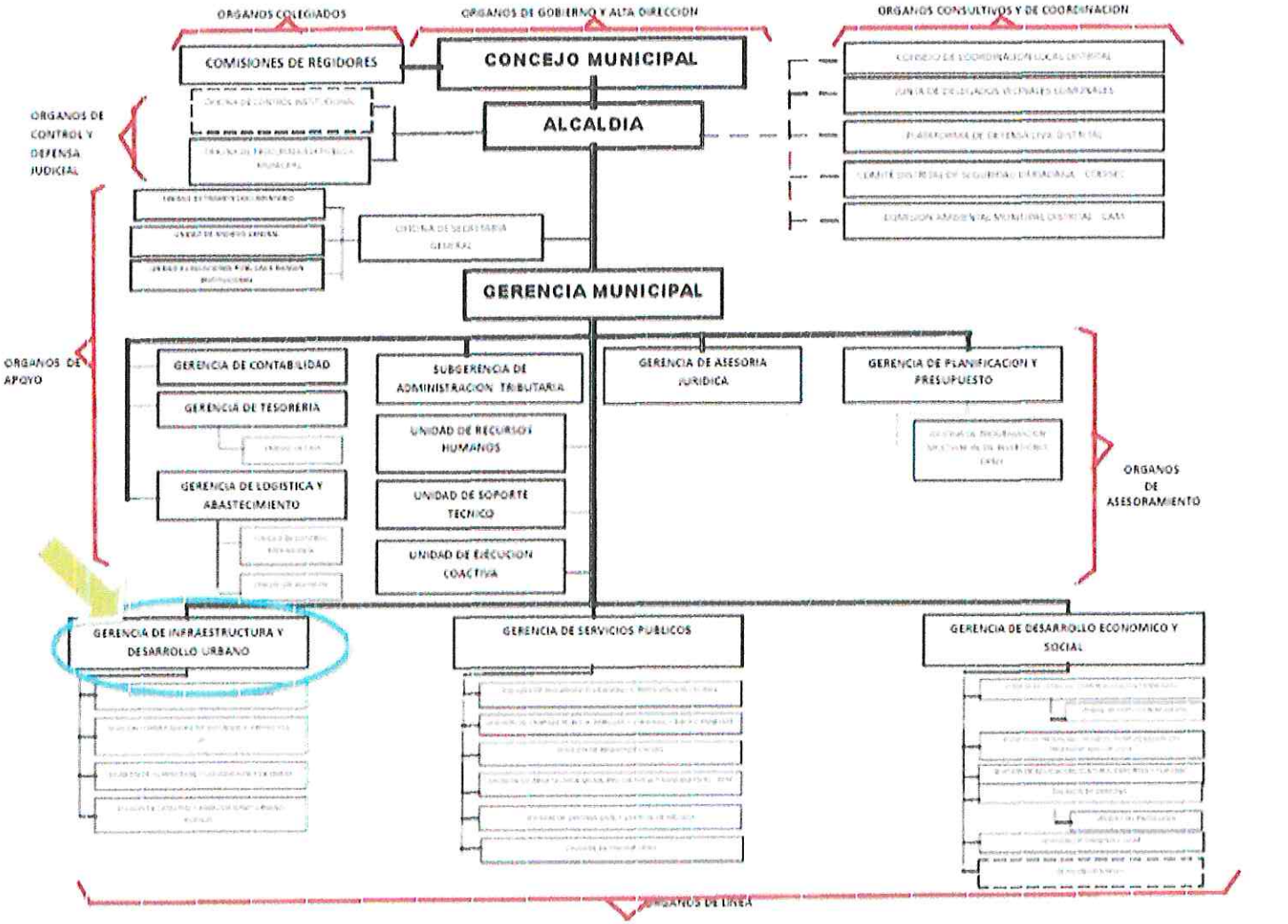
REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y PUBLÍQUESE.

Municipalidad Distrital de Santa
Eugenio [illegible] Acosta
ALCALDE

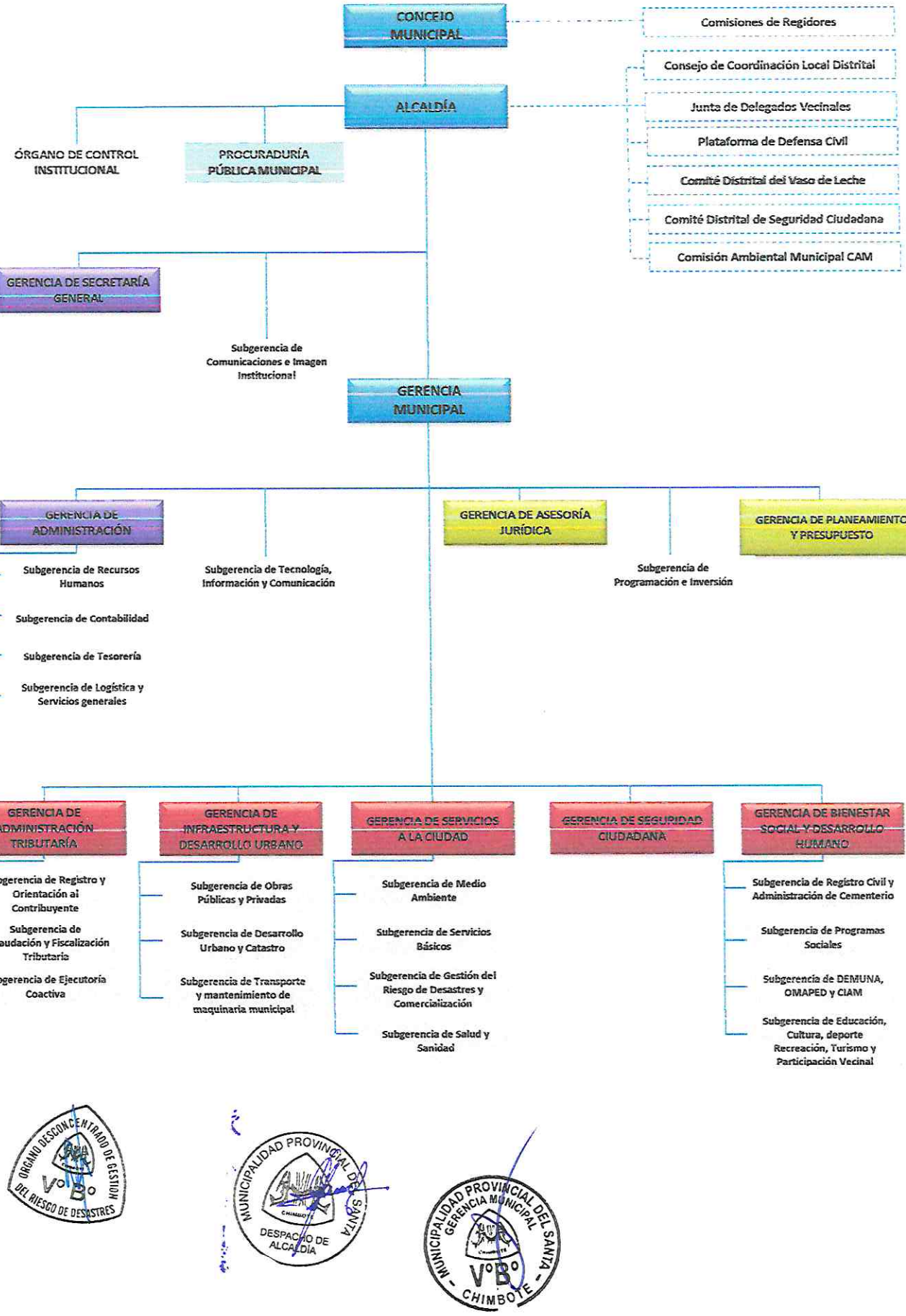
ORGANIGRAMA ESTRUCTURAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA- 2019



ORGANIGRAMA ESTRUCTURAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAMANCO



ORGANIGRAMA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE COISHCO



ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

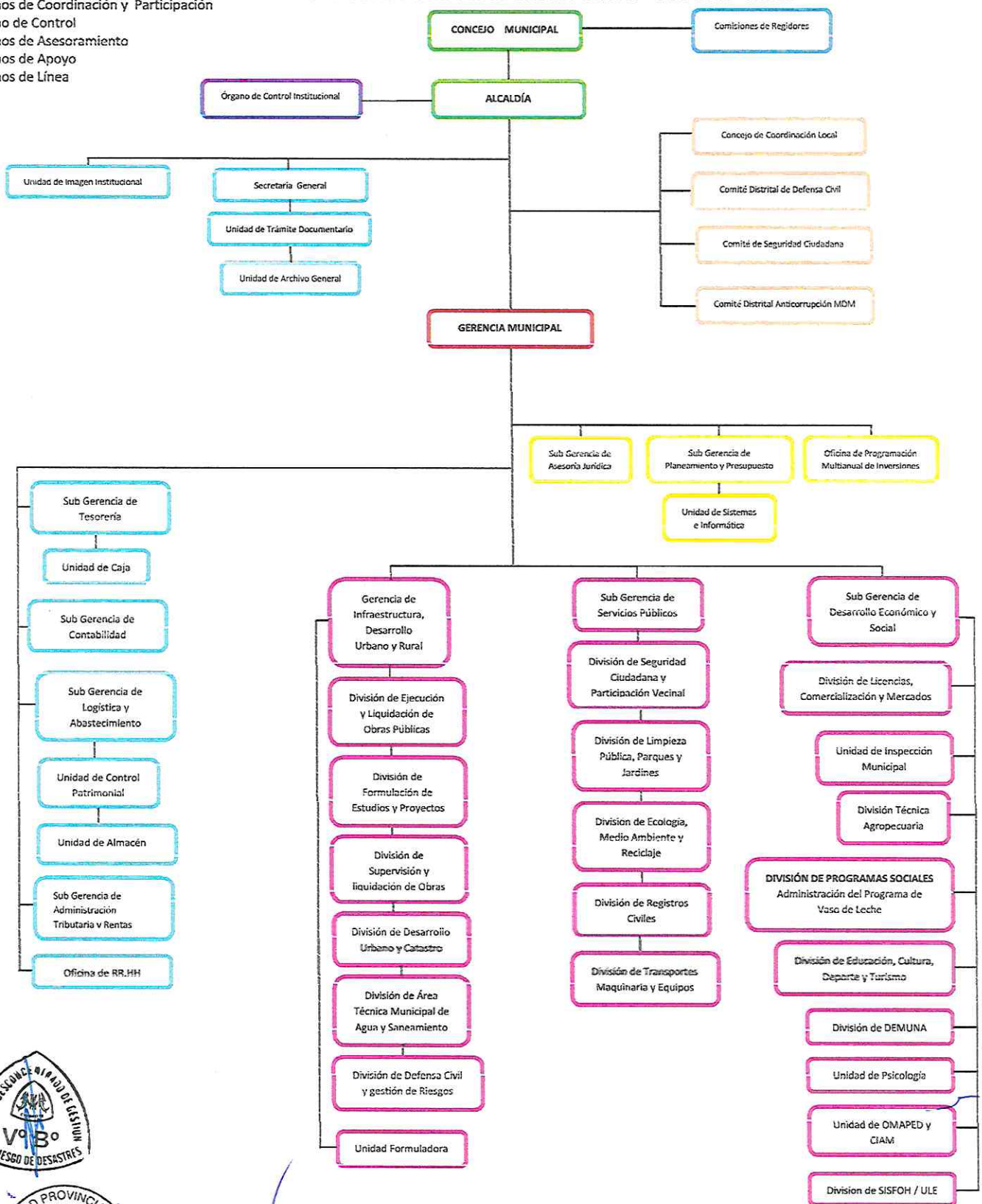
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

ORGANIGRAMA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL MACATE

APROBADO MEDIANTE ORDENANZA N° 008-2019- MDM

- Órganos de Gobierno
- Órganos de Alta Dirección
- Órganos de Consultivos y Deliberativos
- Órganos de Coordinación y Participación
- Órgano de Control
- Órganos de Asesoramiento
- Órganos de Apoyo
- Órganos de Línea



ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE

RESOLUCION DE ALCALDÍA N°0107 -2023-A/MPS

Chimbote, 31 ENE. 2023

VISTO; La HDDA N° 191-2023, Informe Legal N° 068-2023-GAJ-MPS, Informe N° 006-2023-OGRD-MPS, Informe Legal N° 002-2023-ALE-OGRD-MPS y demás actuados, conformación del Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastre de la Municipalidad Provincial del Santa; y,

CONSIDERANDO;

Que, conforme a lo establecido por el Artículo 194° de la Constitución Política del Estado, en concordancia con el Art. II del Título Preliminar de la Ley Orgánica de Municipalidades Ley N° 27972, las Municipalidades Provinciales y Distritales son órganos de Gobierno Locales, que tienen autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia, radicando esta autonomía en la facultad de ejercer actos de gobierno, administrativos y de administración, con sujeción al ordenamiento jurídico, siendo el Alcalde su representante legal y máxima autoridad administrativa;

Que, mediante la Ley N° 29664, se crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD) como sistema interinstitucional, sinérgico, descentralizado, transversal y participativo, con la finalidad de identificar y reducir los riesgos asociados a peligros o minimizar sus efectos, así como evitar la generación de nuevos riesgos, y preparación y atención ante situaciones de desastre mediante el establecimiento de principios, lineamientos de política, componentes, procesos e instrumentos de la Gestión del Riesgo de Desastres, el mismo que, integra a los Gobiernos Locales así como a los Gobiernos Regiones;

Que, el Numeral 17.1 del Art. 17 del Reglamento de la Ley N° 29664, establece respecto de los Grupos de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres que están presididos por la máxima autoridad ejecutiva de cada entidad pública de nivel nacional, los Gobernadores Regionales, y los Alcaldes para la formulación de normas y planes, evaluación, organización, supervisión, fiscalización y ejecución de los procesos de Gestión del Riesgo de Desastres en el ámbito de su competencia. Precisando que esta función es indelegable;

Que, mediante Resolución de Alcaldía N° 0765-2015-A/MPS de fecha 20 de julio de 2015 se aprobó la conformación y se constituyó el Grupo de Trabajo para la Gestión de Riesgo de Desastre de la Municipalidad Provincial del Santa; con Resolución de Alcaldía N° 0116-2019-A/MPS de fecha 31 de enero de 2019, se resolvió Reconformar el Grupo de Trabajo ya conformado; En virtud de ello y, habiéndose instalado la nueva gestión municipal periodo 2023-2026, resulta necesario actualizar y designar a los nuevos conformantes del Grupo de Trabajo de la Gestión de Riesgo de Desastres de la Municipalidad Provincial del Santa para identificar, recopilar consolidar y organizar en el marco de la SINAGERD;

Que, mediante Ordenanza Municipal N° 013-2019-MPS aprobada el 06 de agosto 2019, se modificó el Reglamento de Organización y Funciones (ROF) de la Municipalidad Provincial del Santa, y se introdujeron cambios en la estructura orgánica de la entidad habiéndose cambiado de denominación y el nivel de organización, tales como;

JR. ENRIQUE PALACIOS N° 341 - 343 - ☎ 321331 - 343829 CHIMBOTE - PERÚ

Integrantes en Resolución de Alcaldía N° 0116-2019-A/MPS	Actual denominación según ROF-2019
Gerente Municipal	Gerente Municipal
Gerente de Obras Públicas	Gerente Infraestructura
Gerente Gestión Ambiental y Salud Pública	Gerente Gestión Ambiental
Gerente de Desarrollo Social y Humano	Gerente Desarrollo Social
Gerente de Desarrollo Urbano	Gerente Desarrollo Urbano
Gerente Desarrollo Económico Local	Gerente Desarrollo Económico
Gerente Planeamiento y Presupuesto	Gerente Planeamiento y Presupuesto
Gerente Administración y Finanzas	Gerente Administración y Finanzas
Gerente Asesoría Jurídica	Gerente Asesoría Jurídica
Jefe Participación Vecinal	Unidad Participación Vecinal
Jefe Unidad Seguridad Ciudadana y Policía Municipal	Gerente Seguridad Ciudadana
Jefe Imagen Institucional	Oficina Secretaría General e Imagen Institucional
Jefe Defensa Civil y Nacional	Órgano Desconcentrado de Gestión del Riesgo de Desastres
	Gerencia de Recursos Humanos
	Gerencia de Transportes

Que, resulta de importancia para este Grupo De Trabajo comprender como uno más de sus miembros a la Gerencia de Recursos Humanos y la Gerencia de Transportes toda vez que el primero de los nombrados, podrá facilitar la movilización y traslado del personal de planta y el segundo, con el personal de campo a su cargo posibiliten la difusión de los eventos programados como simulacros y demás, así como ante un desastre natural poder realizar convenios con las empresas de transportes y lograr una efectiva Gestión del Riesgo de Desastres;

Que, en tal sentido, mediante Informe N° 006-2023-OGRD-MPS de fecha 18 de enero de 2023, el Jefe del Órgano Desconcentrado de la Gestión del Riesgo de Desastres, estando al Informe Legal N° 002-2023-ALE-PGRD-MPS (17.01.2023) de su Asesor Legal, solicita la reconformación del Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Provincial del Santa, solicitando se proceda con el procedimiento respectivo a efectos de proceder con la emisión de la resolución de alcaldía correspondiente;

Que, mediante Informe Legal N° 068-2023-GAJ-MPS de fecha 23 de enero de 2023, la Gerente de Asesoría Jurídica, luego de revisado y analizado los actuados puestos a su consideración en relación a la normativa vigente, emite opinión legal en el sentido que, estando plenamente justificada y encontrándose dentro del marco legal aplicable al presente caso, es procedente la Conformación del Grupo de Trabajo de la Gestión de Riesgos de Desastres de la MPS - periodo 2023-2026, mediante acto resolutivo del Señor Alcalde, reconociendo a los integrantes conforme a la relación contenida en el Informe Legal N° 002-2023-ALE-OGRD-MPS (17.01.2023);

Estando a lo expuesto, corresponde emitir acto resolutivo que deje sin efecto la Resolución de Alcaldía N° 0116-2019-A/MPS de fecha 31 de enero de 2019 y, en consecuencia, se conforme al nuevo Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Provincial del Santa, por lo tanto, con las atribuciones conferidas conforme al artículo 39° de la Ley N° 27972 – Ley Orgánica de Municipalidades, así como el artículo 20° del mismo cuerpo legal;

SE RESUELVE:

ARTICULO PRIMERO.- CONFORMAR el Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Provincial del Santa, con los siguientes integrantes:

PRESIDENTE:
- Alcalde de la Municipalidad Provincial del Santa.

SECRETARIO TÉCNICO:
- Jefe del Órgano Desconcentrado de Gestión del Riesgo de Desastres.

MIEMBROS:
- Gerente Municipal
- Gerente Infraestructura
- Gerente Gestión Ambiental
- Gerente Desarrollo Social
- Gerente Desarrollo Urbano
- Gerente Desarrollo Económico
- Gerente Planeamiento y Presupuesto
- Gerente Administración y Finanzas
- Gerente Asesoría Jurídica
- Unidad Participación Vecinal
- Gerente Seguridad Ciudadana
- Oficina Secretaría General e Imagen Institucional
- Gerencia de recursos Humanos
- Gerencia de Transportes

ARTÍCULO SEGUNDO.- El Grupo de Trabajo señalado en el Artículo Primero, asumirá las funciones establecidas en la Ley N° 29664, Ley de Creación del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, su Reglamento aprobado por Decreto Supremo N°048-2011-PCM y la Directiva N° 001-2012-PCM/SINAGERD, "Lineamientos para la Constitución y Funciones de los Grupos de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres en los Tres Niveles de Gobierno", aprobado por Resolución Ministerial N° 276-2012-PCM

ARTÍCULO TERCERO.- DEJAR SIN EFECTO la Resolución de Alcaldía N° 0116-2019-A/MPS de fecha 31 de enero de 2019.

ARTÍCULO CUARTO.- PONER EN CONOCIMIENTO de la presente Resolución de Alcaldía a los integrantes del Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de

Desastres de esta Municipalidad Provincial detallados en el artículo primero; asimismo, al Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres – CENEPRED y, al Instituto Nacional de Defensa Civil – INDECI, de conformidad con los lineamientos establecidos en la Resolución Ministerial N° 276-2012-PCM.

ARTÍCULO QUINTO.- DISPONER se remita copia de la presente resolución de alcaldía a la Presidencia del Consejo de Ministros - PCM, al Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres - CENEPRED y al Instituto Nacional de Defensa Civil - INDECI, para las acciones de coordinación como integrantes del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres – SINAGERD

ARTICULO SEXTO.- NOTIFÍQUESE la presente resolución de alcaldía en el modo y forma de ley.

REGISTRESE, COMUNIQUESE Y CUMPLASE.

Cc
Arch.

Ing. Luis Fernando Gamarra Aior
ALCALDE

JR. ENRIQUE PALACIOS N° 341 - 343 - ☎ 321331 - 343829 CHIMBOTE - PERÚ

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-01

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Coishco
Centro Poblado	
Sector/zona	VALLE LA CARBONERA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	762380 E
	9002809.50 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Partiendo desde la Plaza de armas de Chimbote, nos dirigimos por la Panamericana Norte para llegar al Distrito de Coishco, el cual esta ubicado a una distancia de 6.5 km y en un tiempo de 8 min.

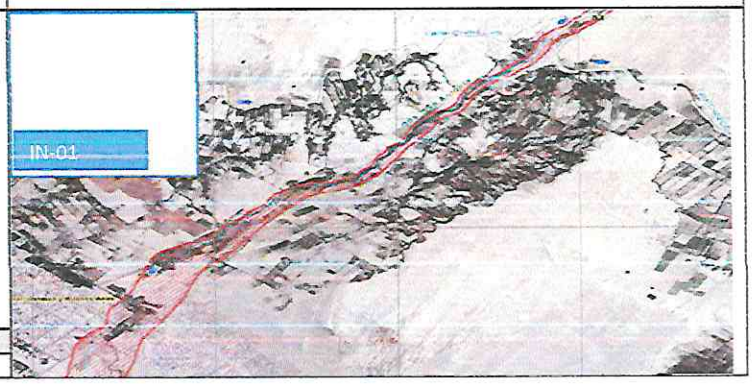
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACION		
	Descripción	La fuerza del río Shishu arrasó con un tramo de la carretera Panamericana Norte, a la altura del kilómetro 439 y con gran parte de las instalaciones de las empresas conserveras Dulcemar y Unión Fishing en el distrito de Coishco, región Áncash; esta situacion genera que se cierre la comuncacion entre los Distritos de Santa-Coishco y Macate.		
Elementos Expuestos	Vias 250 Viviendas terrenos de cultivo			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDIA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-02

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	VILLA MARIA PANTANOS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	768704.67 m E
	8992994.03 m S

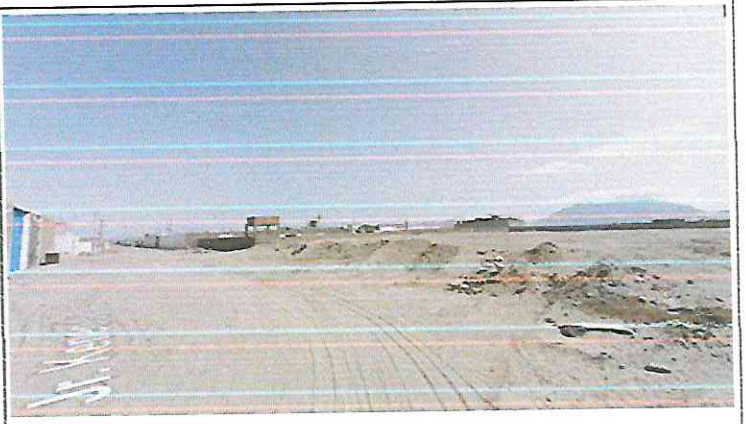
II. DATOS GENERALES

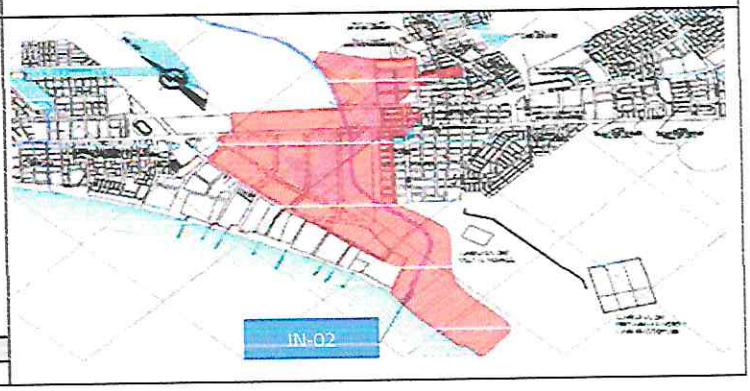
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Mayor de Nuevo Chimbote, se ubica a una distancia de 1.4 km y el tiempo de trasnporte es de 3 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	Se encuentra ubicado al Norte del Distrito de Nuevo Chimbote, cuenta con una población aproximada de 300 habitantes, que ocupan 117 viviendas en una superficie de 339.35 Has., con una densidad neta de 100 hab./ha. El sector comprende las Zonas Industriales del Gran Trapecio y parte de las Zonas Industriales de Santa Angela, 1ero de Mayo y Villa Maria. Se encuentra expuesto a la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una adecuada probabilidad de licuación y también a las inundaciones causadas por desborde del rio Lacramarca y a la presencia de afloramiento de la Napa Freática (Pantano).			
Elementos Expuestos	117 viviendas Puente sobre el rio lacramarca Fabricas Vivero			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
- CHIMBOTE -

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-03

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

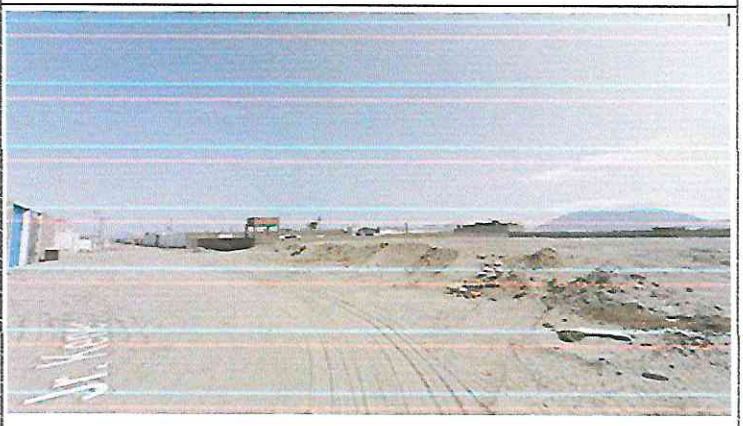
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	VILLA MARIA PANTANOS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	768704.67 m E
	8992994.03 m S

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Mayor de Nuevo Chimbote, se ubica a una distancia de 1.4 km y el tiempo de trasnporte es de 3 min.			
Clasificación de Peligro según su origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	Se encuentra ubicado al Norte del Distrito de Nuevo Chimbote, cuenta con una población aproximada de 300 habitantes, que ocupan 117 viviendas en una superficie de 339.35 Has., con una densidad neta de 100 hab./ha. El sector comprende las Zonas Industriales del Gran Trapecio y parte de las Zonas Industriales de Santa Angela, 1ero de Mayo y Villa María. Se encuentra expuesto a la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una adecuada probabilidad de licuación y también a las inundaciones causadas por desborde del rio Lacramarca y a la presencia de afloramiento de la Napa Freática (Pantano).			
Elementos Expuestos	117 viviendas Puente sobre el rio lacramarca Fabricas Vivero			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-04

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	VILLA MARIA - PRIMERO DE MAYO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	768704.67 m E
	8991428.95 m S

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Mayor de Nuevo Chimbote, se ubica a una distancia de 1.0 km y el tiempo de trasnporte es de 3 min.

ficación de Peligro n origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	

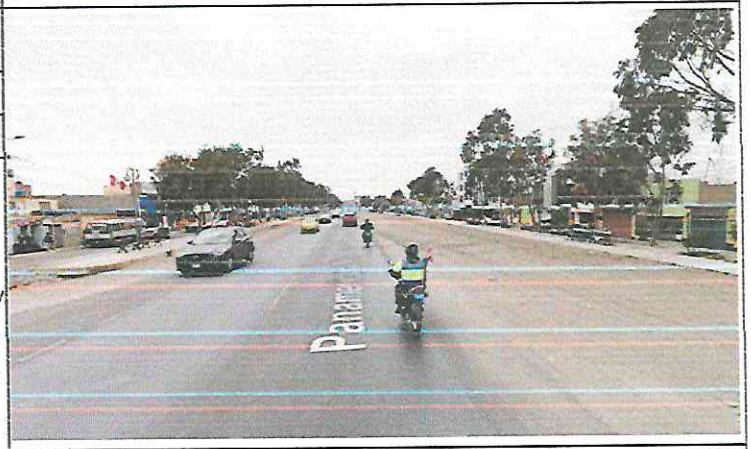
Peligro Identificado	Tipo	SISMO
	Descripción	
	Se encuentra ubicado al Norte del Distrito de Nuevo Chimbote, cuenta con una población aproximada de 4,597 habitantes, que ocupan 919 viviendas en una superficie de 86.74 Hás, con una densidad bruta de 53.0 hab./Há. El sector comprende parte de los AA.HH. 3 de Octubre, 1ero de Mayo y de las Zonas Industriales de Santa Angela, 1ero de Mayo y Villa María. Se encuentra expuesto a la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación y también a las inundaciones causadas por desborde del río Lacramarca.	

Elementos Expuestos	Fábrica, Talleres, Comercio Sectorial, Colegio y Parque.

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

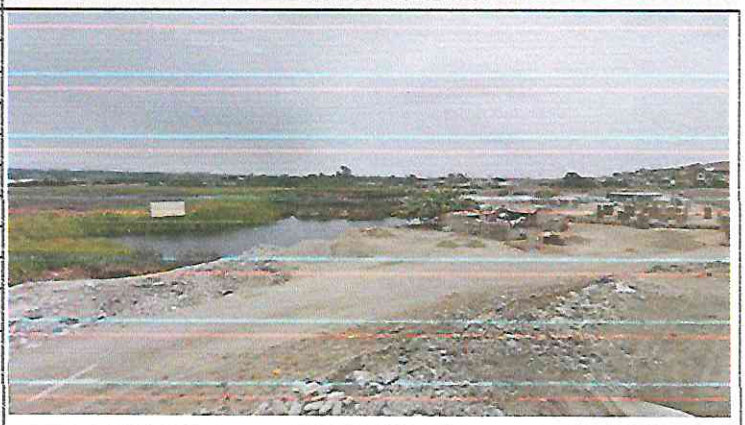
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-05

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	LAGUNA PPAO
Datum	WGS84
Zona	S
Coordenadas (UTM)	768704.67 m E
	8991428.95 m S

III. REGISTRO FOTOGRAFICO

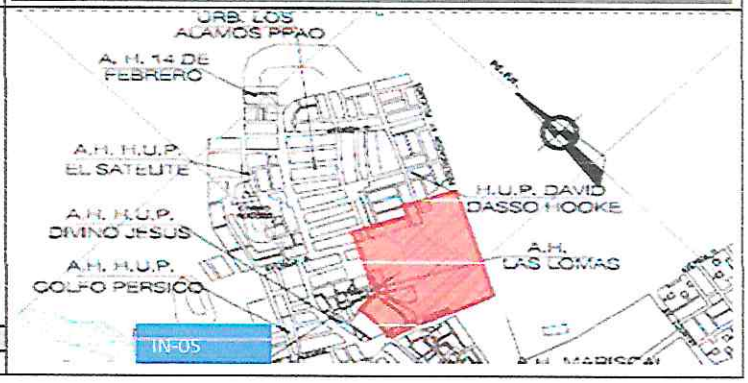


II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Mayor de Nuevo Chimbote, se ubica a una distancia de 0.7 km y el tiempo de tranSporte es de 3 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	Se encuentra ubicado al Nor este del Distrito de Nuevo Chimbote, continua a la Laguna PPAO, cuenta con una población aproximada de 947 habitantes, que ocupan 107 viviendas en una superficie de 17.87 Hás., con una densidad bruta de 53 hab./Ha. El sector comprende parte de la HUP Las Lomas y se encuentra expuesto a la acción sísmica por presentar una elevada probabilidad de licuación y también a las inundaciones causadas por los desbordes del río Lacramarca.			



Elementos Expuestos	Areas Recreativas y Colegios Fé y Alegría..			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			



ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-05

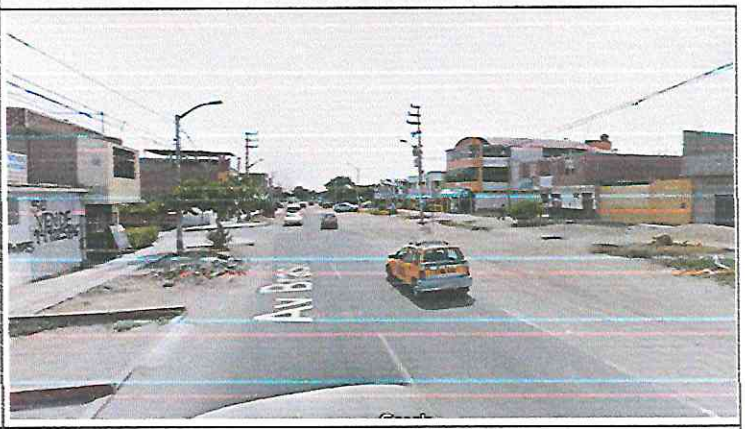
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	CIPRESES Y SANTA ROSA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	770270.15 m E
	8991905 m N

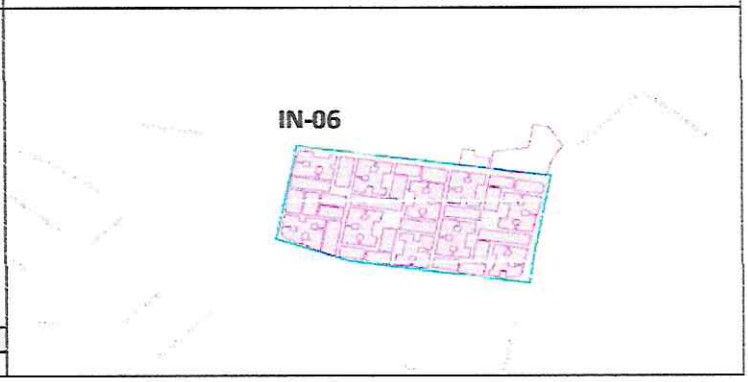
II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Partiendo desde la Plaza Mayor de Nuevo Chimbote por la Av. Panamericana continua por la Av. Brasil, distancia de 2 km y tiempo estimado de 15 min.			
Identificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACION		
	Descripción			
	Se encuentra ubicado al Norte del Distrito de Nuevo Chimbote, cuenta con una población aproximada de 4,585 habitantes, que ocupan 1,449 viviendas. El sector comprende la zona de la Urb. Cipreses, Urb. Santa Rosa, desde la Av. Brasil hasta la Av. Argentina			
Elementos Expuestos	Areas Recreativas y Colegios Fé y Alegría..			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-08

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

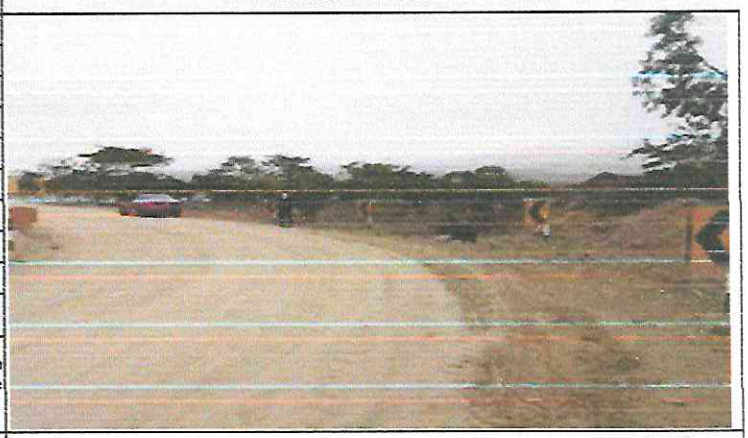
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	EL PLATANAL
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	773690.35 m E
	8992446.18 m N

II. DATOS GENERALES

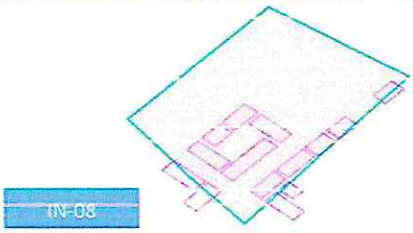
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Partiendo desde la Plaza Mayor por la Av. Pardo dobla a la izquiera en la Av. Anchoveta hasta la Av. Industrial 3.8 km. Tiempo aproximado de 15 minutos			
Clasificación de Peligro según su origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACION		
	Descripción			
	Desborde de canales por falta de limpieza y mantenimiento en la zona del platanal a causa de lluvias intensas.			
Elementos Expuestos	Vias Viviendas terrenos de cultivo			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-07

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

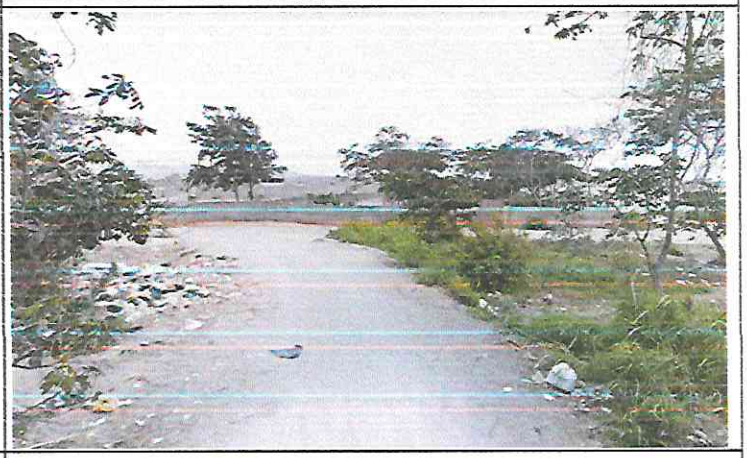
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	URB. CARLOS GARCIA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	770274.15 m E
	8991905 m N

II. DATOS GENERALES

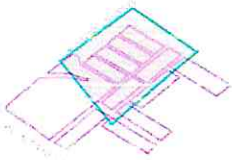
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Partiendo desde la Plaza Mayor por la Av. Central hasta la Av. Agraria son aproximadamente 1.5 km tiempo de 12 minutos.			
Identificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACION		
	Descripción			
	La inundacion se da por la activación de la quebrada San Antonio al suporar su caudal afectando a la Urb. Carlos Garcia, la Universidad del Santa por toda la Av. Central.			
Elementos Expuestos	Vias Universidades terrenos de cultivo			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			

III. REGISTRO FOTOGRAFICO





IN-07



ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-09

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

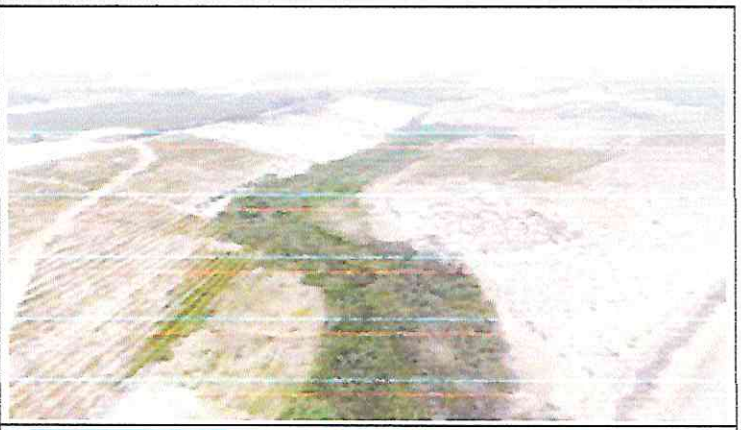
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	QUEBRADA SAN ANTONIO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	777456.51 m E
	8994176.35 m N

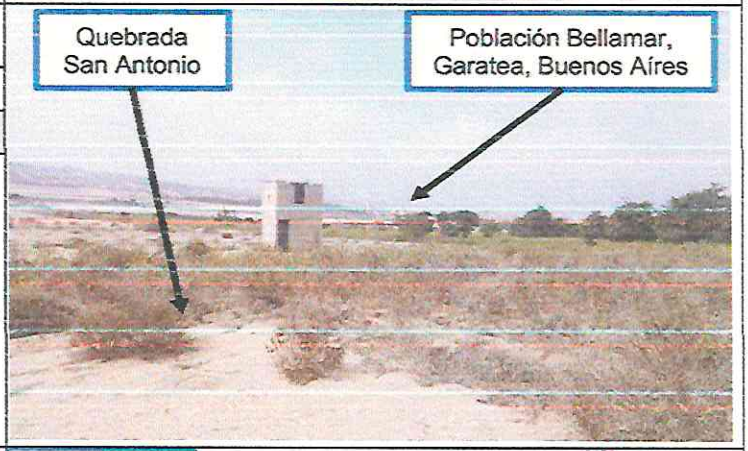
II. DATOS GENERALES

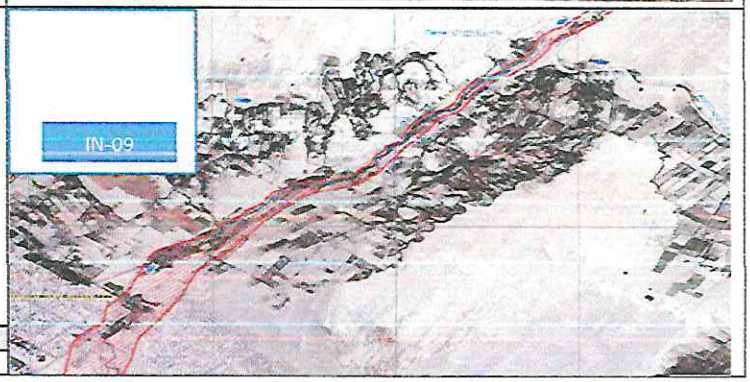
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Partiendo desde la Plaza Mayor por la Av. Pacífico luego a la izquierda por la Av. Anchoveta seguimos por una trocha R22 hasta la quebrada San Antonio. Distancia 8.2 km. Tiempo aproximado de 30 min.			
Identificación de Peligro y origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACION		
	Descripción	Activacion de la quebrada San Antonio en el fenomeno de El niño, afecta a los Centros Poblado de Bellamar, Garatea, Buenos Aires, siendo un apoblacion de 1,250 habitantes afectados directamente y 1,663 habitantes afectados indirectamente, haciendo un total de 2,913 habitantes.		
Elementos Expuestos	Vias 250 Viviendas terrenos de cultivo			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-10

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	VALLE LA CARBONERA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	775891.11 E
	8985945.03 N

II. DATOS GENERALES

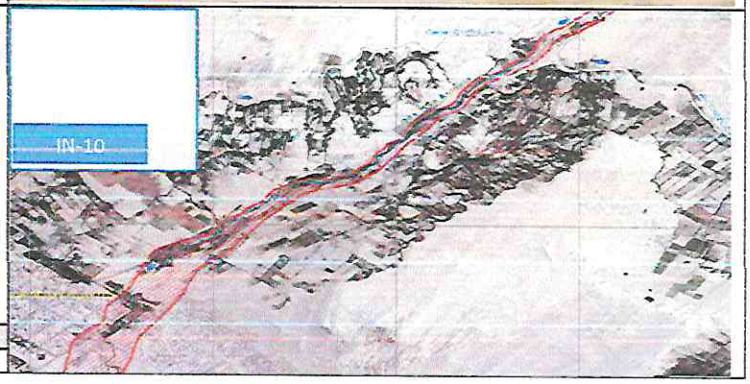
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Partiendo desde la Plaza Mayor por la Av. Pacifico luego a la izquierda por la Av. Anchoveta seguimos por la panamericana Norte hasta el canal de la Carbonera. Distancia 6.8 km, Tiempo aproximado 20 min.			
ficación de Peligro n origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACION		
	Descripción			
	En epocas del fenomeno El Niño afecto a todo el Valle de la Carbonera inundandola y desbordando el canal llegando a inundar la Carretera Panamericana.			
Elementos Expuestos	Vias 250 Viviendas terrenos de cultivo			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

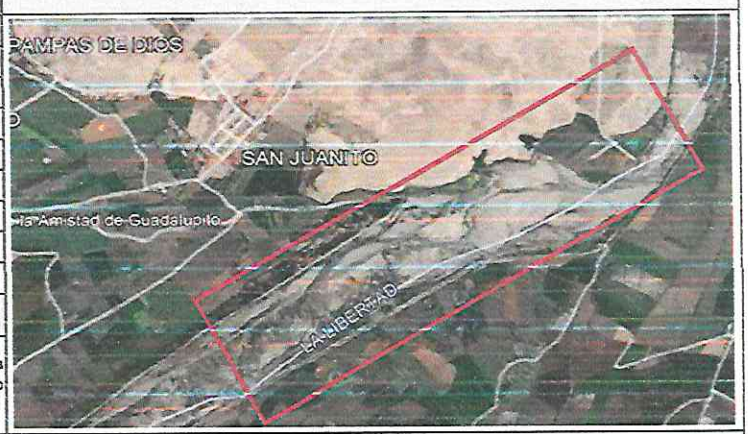
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-11
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Santa
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Santa
Centro Poblado	
Sector/zona	SAN BARTOLO
Datum	WGS84
Zona	17L
Coordenadas (UTM)	764671 E
	9009917 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO

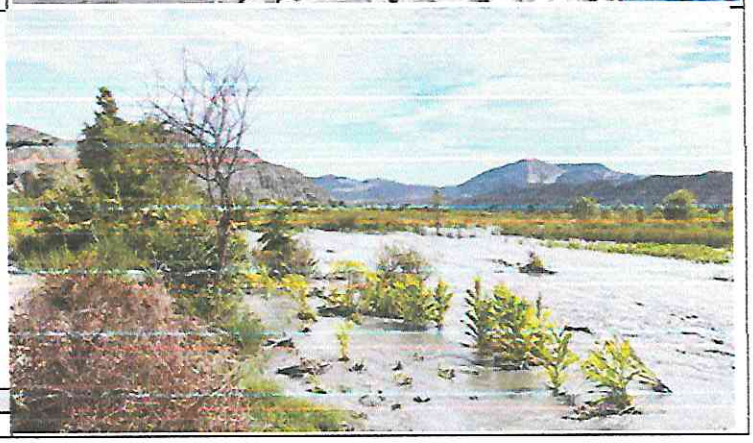


II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la carretera 12 hasta llegar el C.P. El Castillo, a una distancia de 9.5 km y un tiempo aproximado de 20 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
Peligro Identificado	Durante la ocurrencia del Fenomeno de El Niño de los años 1983,1998 y 2017, el margen izquierdo del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundacion de predios y daños graves en la infraestructura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.			



Elementos Expuestos	50 viviendas. 350 ha de areas de cultivo 100 cabezas de ganado 2 km de infraestructura vial.



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL CHIMBOTE V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-12
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Santa
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Santa
Centro Poblado	
Sector/zona	NUEVA ESPERANZA
Datum	WGS84
Zona	17L
Coordenadas (UTM)	763758 E
	9009465 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la rcarretera 12 hasta llegar el C.P. El Castillo, a una distancia de 9.5 km y un tiempo aproximado de 20 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	Durante la ocurrencia del Fenomeno de El Niño de los años 1983,1998 y 2017, el margen izquierdo del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundacion de predios y daños graves en la infraestructura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.			



Elementos Expuestos

50 viviendas.

350 ha de areas de cultivo

100 cabezas de ganado

2 km de infraestructura vial.



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA – CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-14
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Samanco
Centro Poblado	
Sector/zona	HUAMBACHO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	780647 E
	8974053 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Nepeña, a una distancia de 33,80 km y un tiempo aproximado de 39 min.

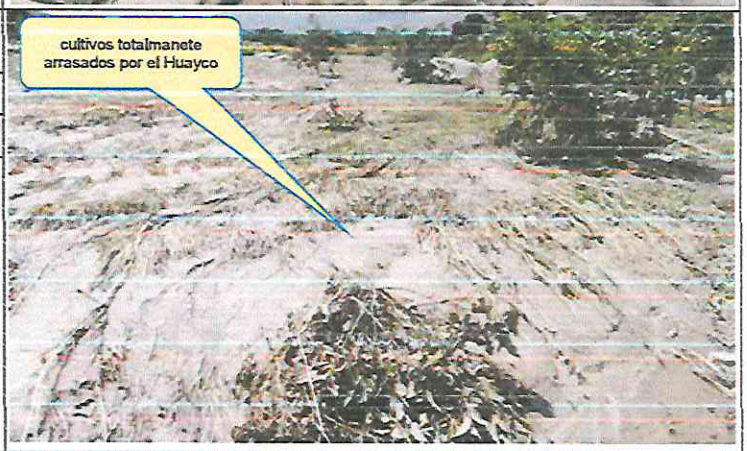
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	

Peligro Identificado	Tipo: INUNDACIONES
	Descripción: El curso del río Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del río Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentracolindante con las localidad de Huambacho Viejo y Huambacho Nuevo
Elementos Expuestos	700 Ha de cultivos 300 ha de esparragos, 300 ha de caña de azucar, 100 ha de frutales)
	02 bocatomas de Patillos, La Capilla
	2,000 ml de canal de Patillos, Huayabo
	01 IIEE Huacatambo
	177 viviendas de material rustico
	1,000 m de Canal Moro - Chimbote

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-13
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Santa
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Santa
Centro Poblado	
Sector/zona	PUEBLO VIEJO
Datum	WGS84
Zona	17L
Coordenadas (UTM)	761522 E
	9007909N

II. DATOS GENERALES

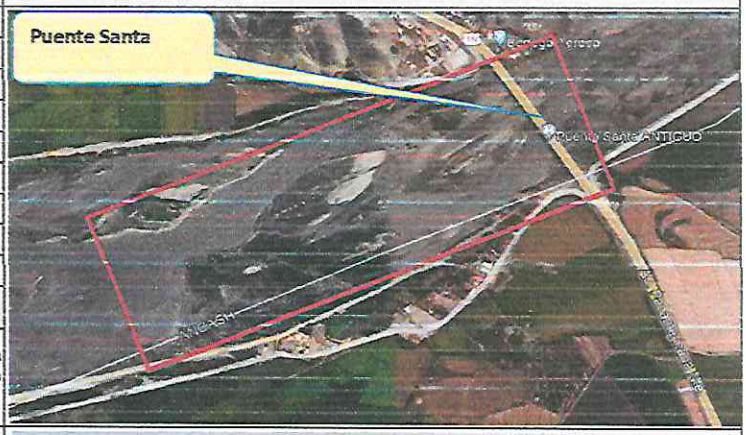
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la rcarretera 12 hasta llegar el C.P. El Castillo, a una distancia de 3.2 km y un tiempo aproximado de 4 min.

Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	

Tipo	INUNDACIONES
Descripción	
Peligro Identificado	Durante la ocurrencia del Fenomeno de El Niño de los años 1983,1998 y 2017, el margen izquierdo del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundacion de predios y daños graves en la infraestructura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.
Elementos Expuestos	5 viviendas. 250 ha de areas de cultivo 100 cabezas de ganado 4 km de infraestructura vial.

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







VºBº
ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

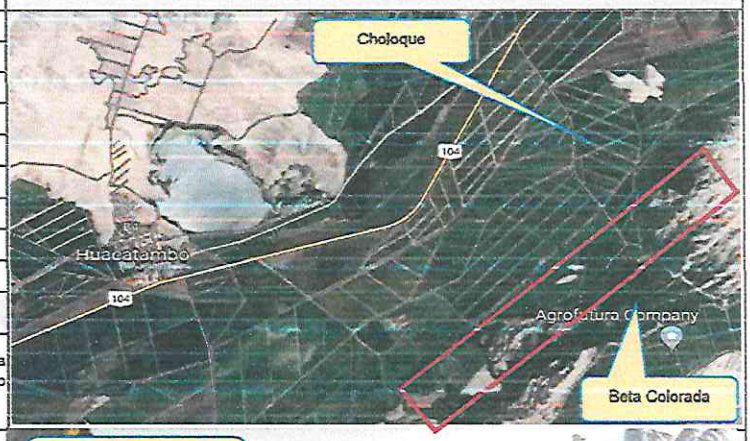
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-15
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Samanco
Centro Poblado	
Sector/zona	HUACATAMBO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	785804 E
	8977479 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Huacatambo, a una distancia de 33.0 km y un tiempo aproximado de 38 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	El curso del río Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyeco fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una rofundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Huacatambo.			



Elementos Expuestos	1,000 Ha de cultivos 260 ha de frutales, 340 ha de palto, 400 ha de caña de azucar)			
	02 bocatomas de Huacalarga, Popo Alto			
	2,000 ml de canal de Huacalarga, Popo Alto 01 IIEE Huacatambo 177 viviendas de material rustico 1,000 m de Canal Moro - Chimbote			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		



ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-17
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

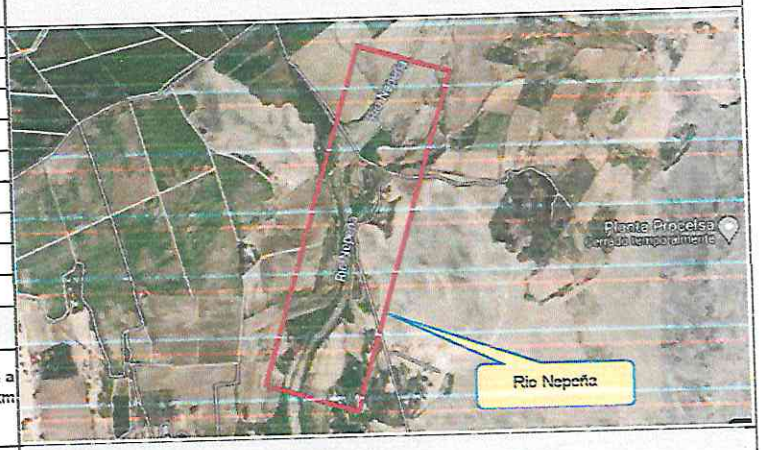
RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Samanco
Centro Poblado	
Sector/zona	LOS CHIMUS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	778140 E
	8971.791 N

II. DATOS GENERALES

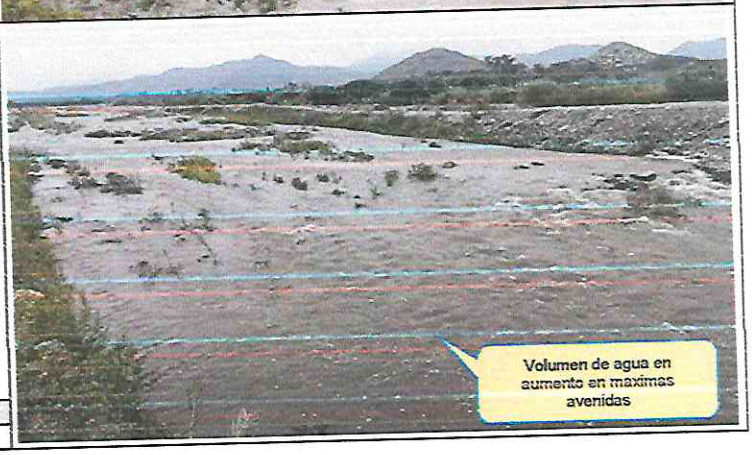
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Samanco, sigue por la ruta AN-578 Via a los Chimus, hasta llegar al c.P. Los Chimus, a una distancia de 6.5 km y un tiempo aproximado de 12 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción	El curso del rio Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona de proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con el centro poblado de Paredones.		
Elementos Expuestos	150 Ha de cultivos 30 ha de frutales, 25 ha de palto, 95 ha de caña de azucar)			
	01 Bocatoma Los Chimus			
	500 ml de canal Los Chimus 01 IIEE Samanco 1,500viviendas de material noble y rustico. 01 Posta Medica Samanco			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

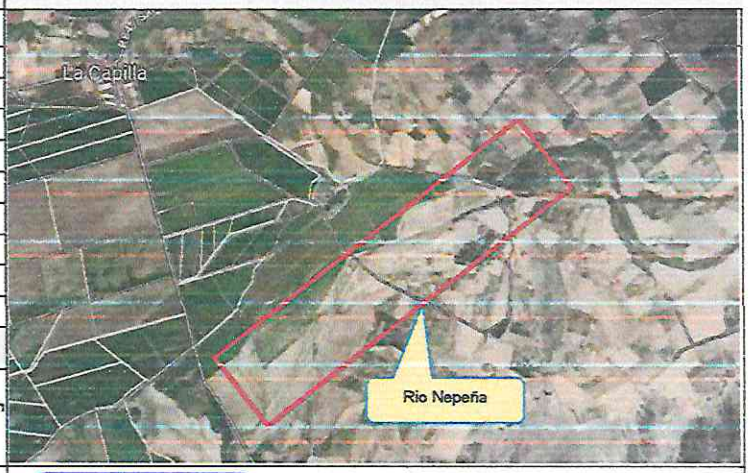
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-15
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Samanco
Centro Poblado	
Sector/zona	LA CAPILLA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	778978 E
	8973610 N

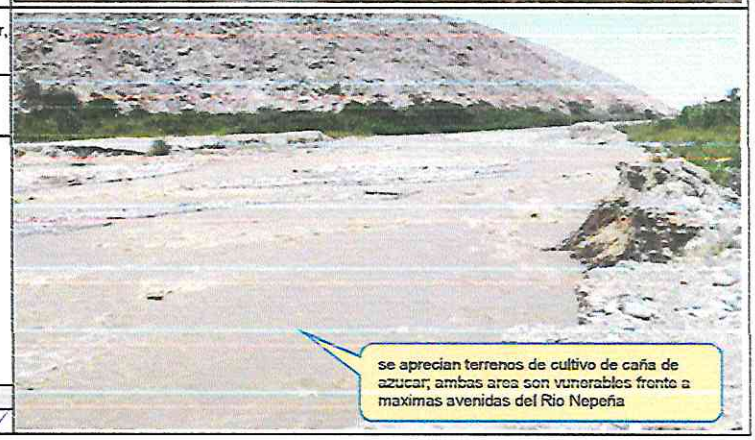
III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Samanco, sigue por la Av. Ramon Castilla, a una distancia de 2.4 km y un tiempo aproximado de 4 min.				
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos		
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES			
	Descripción				
	El curso del rio Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste.				
Elementos Expuestos	700 Ha de cultivos 260 ha de esparragos, 300 ha de caña de azucar, 100 ha de frutales)				
	30 m de bocatoma La capilla				
	2,000 ml de canal de Patillo y Huayabo. 01 IIEE La Capilla. 90 viviendas de material rustico. 01 Posta Medica La Capilla.				
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	
		X			





ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-18
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Samanco
Centro Poblado	
Sector/zona	PUENTE HUAMBACHO LA HUACA AGUAS ABAJO
Datum	WGS84
Zona	17 M
Coordenadas (UTM)	781926 E
	8974788N

II. DATOS GENERALES

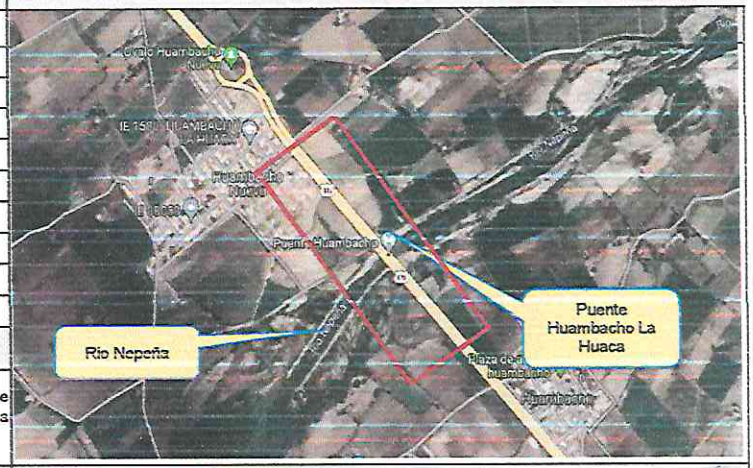
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de la Ciudad de Chimbote, sigue Panamericana Norte/Carretera1N, se ubica el Puente Huambacho a 30.6 km y a un tiempo de llegada de 40 min.

Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	

Tipo	INUNDACIONES
Descripción	
Peligro Identificado	La geomorfología del rio Nepeña, presenta una dinamica activa con huaycos, deslizamientos, derrumbes, que otorgan al cauce de rios condiciones para las inundaciones. El 12 y 13 de marzo y 06, 07 de abril del 2023, en medio de la emergencia por el fenomeno de El niño costero (ciclon Yacu), se presentaron constantes precipitaciones pluviales que incremento el caudal del rio Nepeña, generando que se desborde a la altura del sector Villafana, dicho flujo abarco varias áreas aledañas, afectando ala propiedad publica y privada, entre ellos 50 personas damnificadas, viviendas colapsadas, areas agricolas, caminos vecinales, etc. El curso del rio Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona de proyecto fluctua entre los 60 a 100 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con el centro poblado de Huambacho La Huaca.
Elementos Expuestos	487 viviendas. 02 Instituciones educativas. 15 areas de cultivo 1 Infraestructura de riesgo ramales del canal Huayabo y Canal Limon. 500 m de Infraestructura vial.

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-19
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

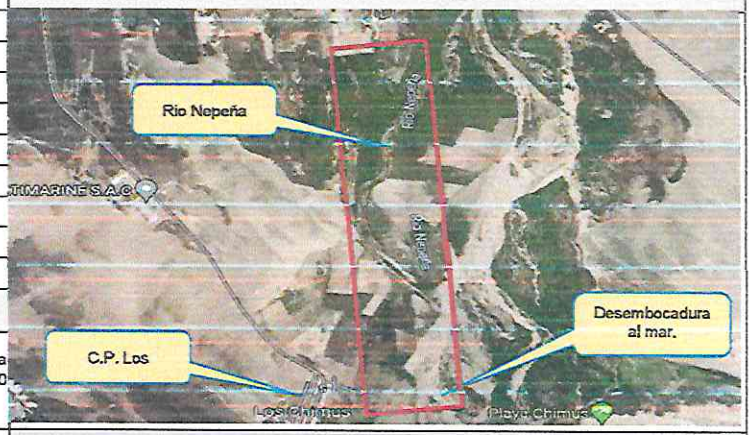
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Samanco
Centro Poblado	
Sector/zona	LOS CHIMUS DESEMBOCADURA AL MAR
Datum	WGS84
Zona	17 M
Coordenadas (UTM)	778243 E
	8968798 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Samanco, sigue por la ruta AN-578 Via a los Chimus, hasta llegar al C.P. Los Chimus, a una distancia de 8.50 km y un tiempo aproximado de 15 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción	La geomorfología del rio Nepeña, presenta una dinamica activa con huaycos, deslizamientos, derrumbes, que otorgan al cauce de rios condiciones para las inundaciones. El 12 y 13 de marzo y 06, 07 de abril del 2023, en medio de la emergencia por el fenomeno de El niño costero (ciclon Yacu), se presentaron constantes precipitaciones pluviales que incremento el caudal del rio Nepeña, generando que se desborde a la altura del sector Villafana, dicho flujo abarco varias áreas aledañas, afectando ala propiedad publica y privada, entre ellos 50 personas damnificadas, viviendas colapsadas, areas agricolas, caminos vecinales, etc. El curso del rio Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona de proyecto fluctua entre los 60 a 100 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con el centro poblado de Los Chimus.			
Elementos Expuestos	73 viviendas. 01 Institucion educativa 01 Centro de Salud 15 Areas de cultivo 500 m de Infraestructura vial. 01 Infraestructura de riego del canal ramal Patillo			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
CHIMBOTE

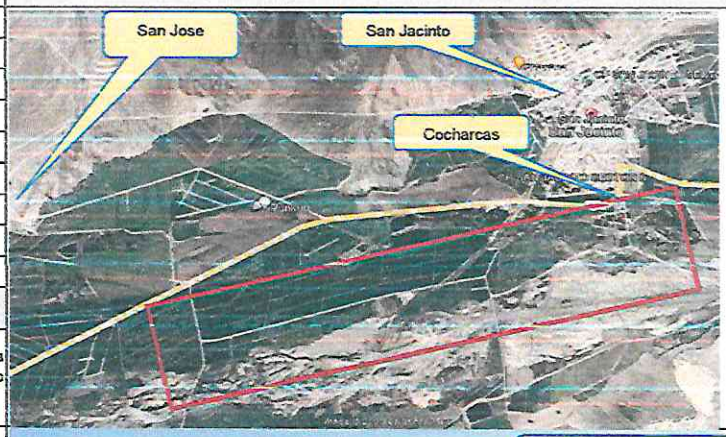
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-20
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

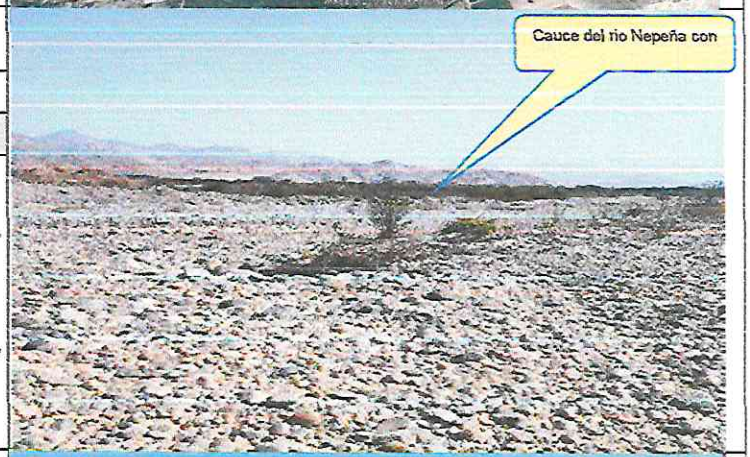
RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Nepeña
Centro Poblado	
Sector/zona	SAN JOSE - COCHARCAS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	795373 E
	8985223 N

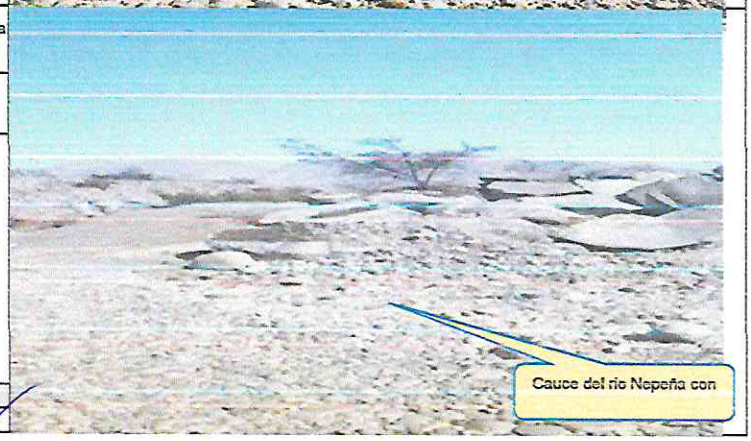
III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Sdan Jacinto, a una distancia de 12,5 km y un tiempo aproximado de 18 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	El curso del rio Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de Cocharcas y San Jose			
Elementos Expuestos	500 Ha de cultivos (150 ha de frutales, 150 ha de esparragos, 200 ha de caña de azucar)			
	03 bocatomas de San Jose Nepeña, Palenque Alto, Paleque			
	1,500 ml de canal Sam Jose de Nepeña			
	02 IIEE San Jose y Cocharcas			
	02 Postas Medicas San Jose y Cocharcas			
	750 viviendas de material rustico			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		





ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-21
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

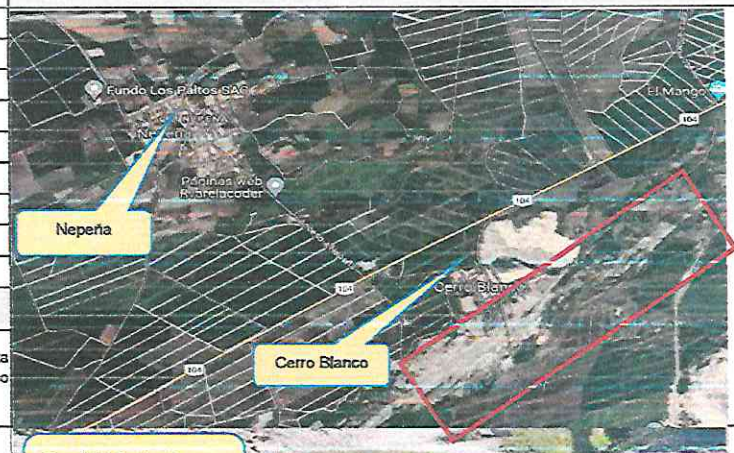
RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Nepeña
Centro Poblado	
Sector/zona	CERRO BLANCO - SAN JOSE
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	793006 E
	8983759 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Nepeña, a una distancia de 20.50 km y un tiempo aproximado de 24 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	El curso del rio Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de San Jose, Nepeña, Cerro Blanco.			
Elementos Expuestos	500 Ha de cultivos (150 ha de frutales, 150 ha de esparragos, 200 ha de caña de azucar) 03 bocatomas de Cerro blanco, Huarayco Bajo, Huarayco alto 1,500 ml de canal Cerro Blanco. 03 IIEE San Jose, Cerro Blanco, Nepeña. 750 viviendas de material rustico			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES — V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA — CHIMBOTE — DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA — GERENCIA MUNICIPAL — V°B° — CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-22
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

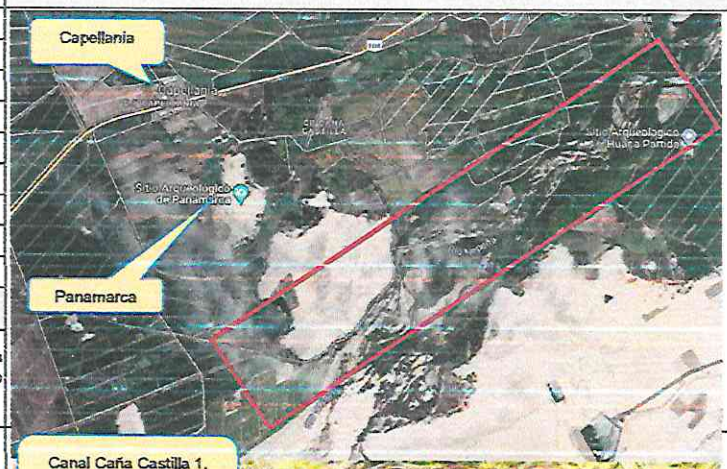
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Nepeña
Centro Poblado	
Sector/zona	CAÑA CASTILLA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	789552 E
	8980671 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Nepeña, a una distancia de 24.6 km y un tiempo aproximado de 28 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	El curso del río Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Caña Castilla y Capellania.			
Elementos Expuestos	500 Ha de cultivos (120 ha de frutales, 170 ha de esparragos, 210 ha de caña de azucar)			
	03 bocatomas de Caña Castilla, Capellania			
	1,500 ml de canal Caña Castilla 1 03 IIEE Capellania 80 viviendas de material rustico 1,000 m de Canal Moro - Chimbote			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
Vº Bº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

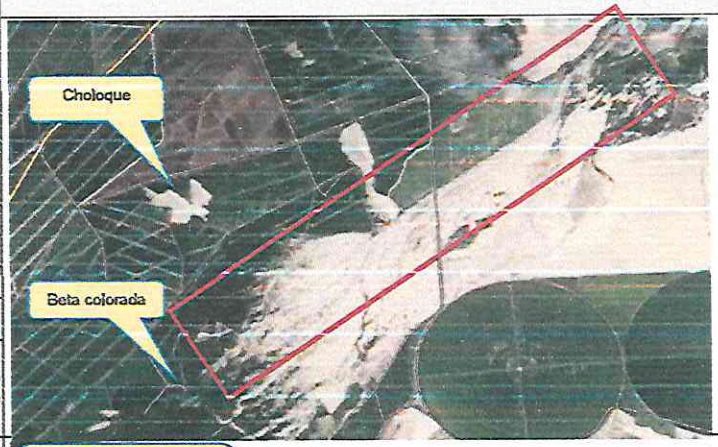
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-23
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Nepeña
Centro Poblado	
Sector/zona	PAÑAMARCA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	787798 E
	8979053 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO

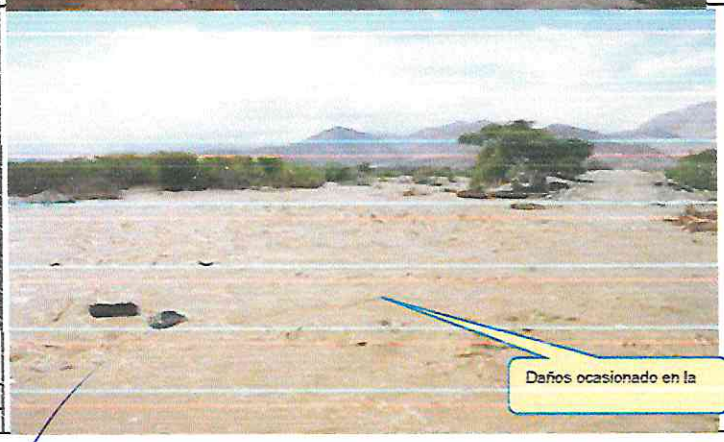


II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Nepeña, a una distancia de 24.6 km y un tiempo aproximado de 28 min; luego hacia el C.P. Choloque 1 km. Y 5 min de distancia.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	El curso del rio Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Pañamarca.			



Elementos Expuestos	500 Ha de cultivos (120 ha de frutales, 170 ha de esparragos, 210 ha de caña de azucar)
	03 bocatomas dePañamarca, Taboada,Beta colorada
	1,500 ml de canal Pañamarca 03 IIEE Capellania 80 viviendas de material rustico 1,000 m de Canal Moro - Chimbote



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V° B° CHIMBOTE

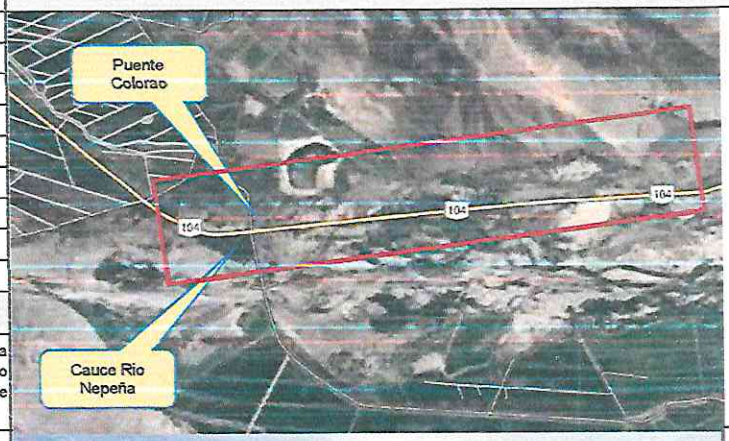
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-24
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Nepeña
Centro Poblado	
Sector/zona	PASAMAYITO, VILLAFANA, QUISPE - PUENTE COLORAO
Datum	WGS84
Zona	17 M
Coordenadas (UTM)	802098 E
	8985955 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Nepeña, a una distancia de 24.6 km y un tiempo aproximado de 28 min; luego hacia el C.P. Choloque 1 km. Y 5 min de distancia.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	El curso del río Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del río Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Pañamarca.			
Elementos Expuestos	250 viviendas.			
	135 ha de cultivo (20 ha de apio, 15 ha de mango entre otros)			
	3000 m de canales san Jacinto, Villafana y Quispe 5 km de infraestructura vial San jacinto - Moro. 100% servicio de agua y desague en el C.P. Cocharcas. 100% servicio electrico			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-25
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Nepeña
Centro Poblado	
Sector/zona	PUENTE COLORAO, PUENTE BLANCO Y COCHARCAS
Datum	WGS84
Zona	17 M
Coordenadas (UTM)	798016 E
	8965661 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de San jacinto, sigue por la ruta AN-104 hasta la altura del C.P. san Jacinto, a una distancia de 7.2 km y un tiempo aproximado de 13 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción	El curso del río Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Cocharcas.		
Elementos Expuestos	25 viviendas.			
	90 ha de cultivo (15 ha de palto, 25 ha de mango entre otros)			
	2000 m de infraestructura vial San jacinto Nepeña 4000 m de infraestructura d ecanal La Parra, San Jose de Nepeña, Palenque alto y Palenque Bajo. 100% del servicio de agua potable y desague del C.P. Cocharcas 100% dservicio electrico.			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-25
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

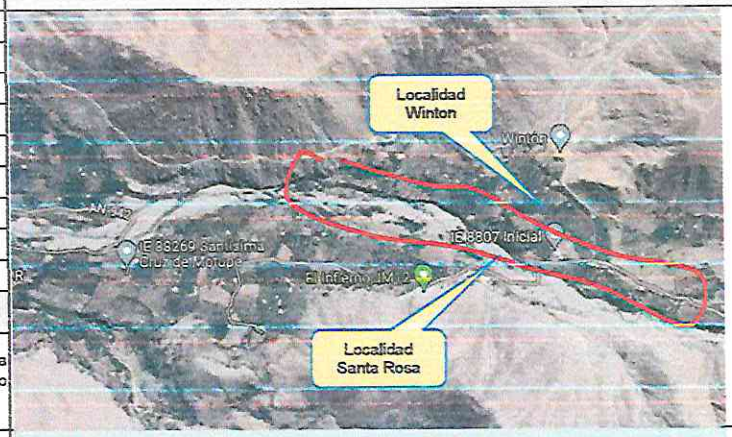
RIO	Loco
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	SANTA ROSA - TAMBAR
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	816784 E
	8987619 N

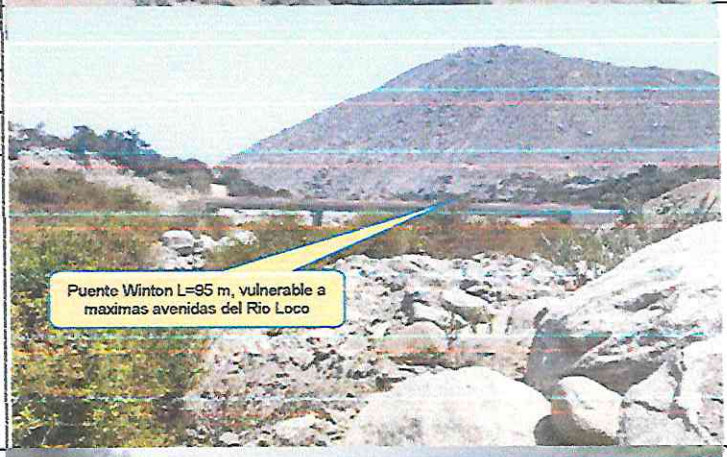
II. DATOS GENERALES

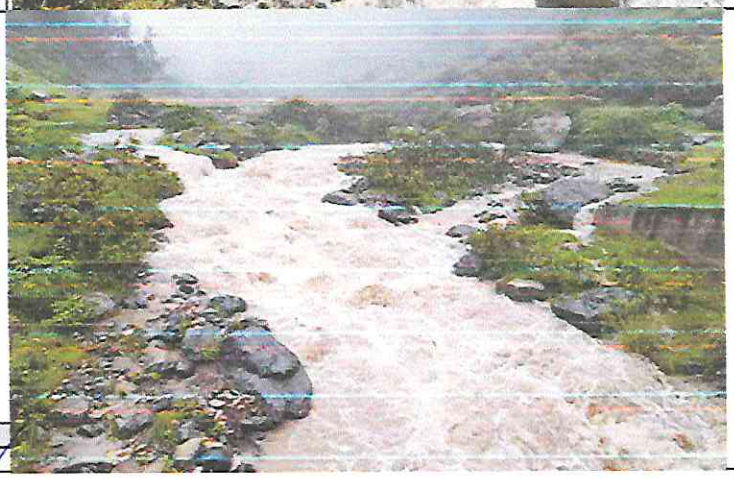
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar al C.P. Tambar, a una distancia de 23.0 km y un tiempo aproximado de 50 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	El curso del río Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 80 m a 90 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Tambar, Pocos, Caura alta, Caura baja y Shocospuquio.			
Elementos Expuestos	200 Ha de cultivos (45 ha de frutales, 55 ha de maiz, 100 hade palta) Canal Santa Rosa 95 m de puente Winton 50 viviendas de material rustico 02 IIEE (Santa Rosa y Tambar 02 Postas de Salud (Santa Rosa y Tambar)			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-27
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

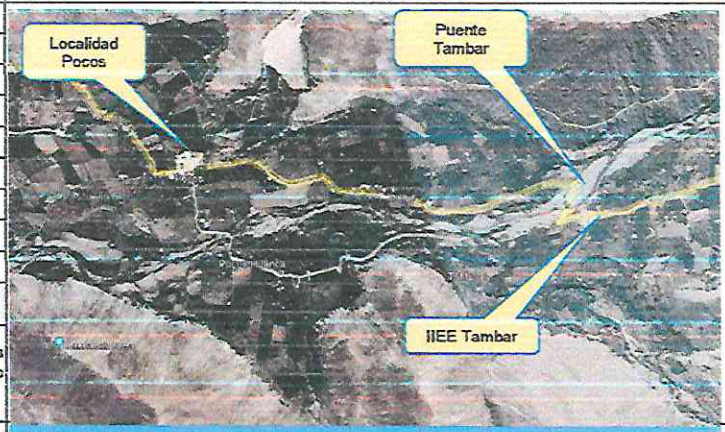
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Loco
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	TAMBARPOCOS-HUARCOS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	813432 E
	8987835 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar al C.P. Tambar, a una distancia de 6.3 km y un tiempo aproximado de 15 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	El curso del rio Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 80 m a 90 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Tambar, Pocos, Caura alta, Caura baja y Shocospuquio.			
Elementos Expuestos	550 Ha de cultivos (100 ha de frutales, 300 hade palta, 150 ha de mango)			
	8 cabezas de ganado			
	7 bocatomas vulnerables Pocos Huanca Alta, Pocos Huanca Baja, Caura Alta, Caura Baja, Pocos, Shocospuquio y Huarcos			
	7 canales vulnerables Pocos Huanca Alta, Pocos Huanca Baja, Caura Alta, Caura Baja, Pocos, Shocospuquio y Huarcos (L=4,000 m)			
	95 m de puente Tambar			
	100% red electrica			
	100% red principal de agua y desague			
	02 IIEE (Tambar, Pocos)			
	01 Posta medica Tambar			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-28
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

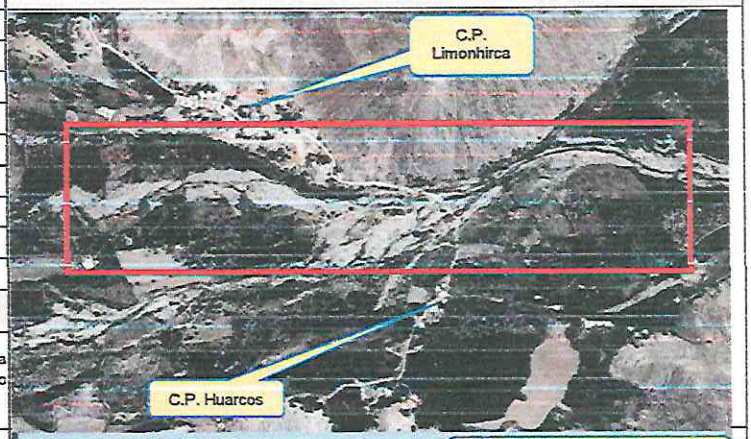
RIO	Loco
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Nuro
Centro Poblado	
Sector/zona	HUARCOS - LIMONHIRCA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	811138 E
	812975 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar al C.P. Tambar, a una distancia de 1.7 km y un tiempo aproximado de 6 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	El curso del rio Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante Noreste a Sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 70 m a 80 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Huarcos y Limonhirca.			
Elementos Expuestos	120 Ha de cultivos (33 ha de frutales, 36 ha de caña de azucar, 51 ha de palta)			
	8 cabezas de ganado			
	02 bocatomas de Huarcos y Macash			
	2500 ml de canal (Huarcos, Macash, Huercor, Valdivia)			
	120 viviendas de material rustico			
	01 IIEE Huarcos			
	100% red principal de agua y desague			
	100% servicio electrico			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-29
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

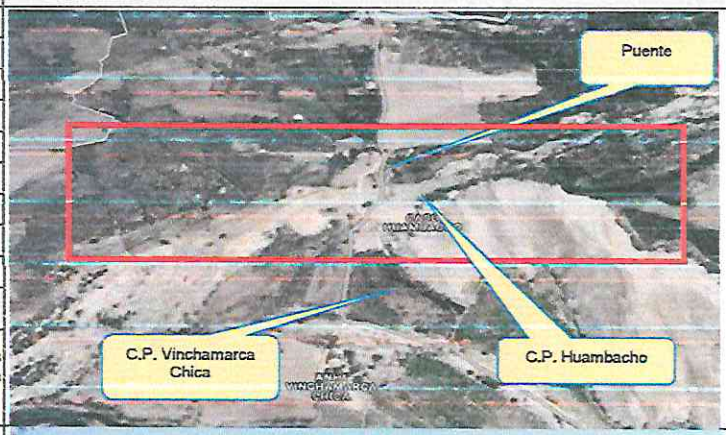
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

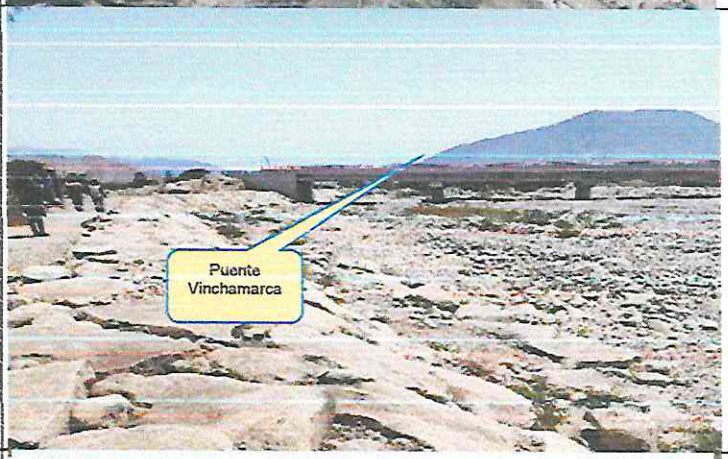
RIO	Loco
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	VIRAHUANCA -PAREDONES
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	806393 E
	8986265 N

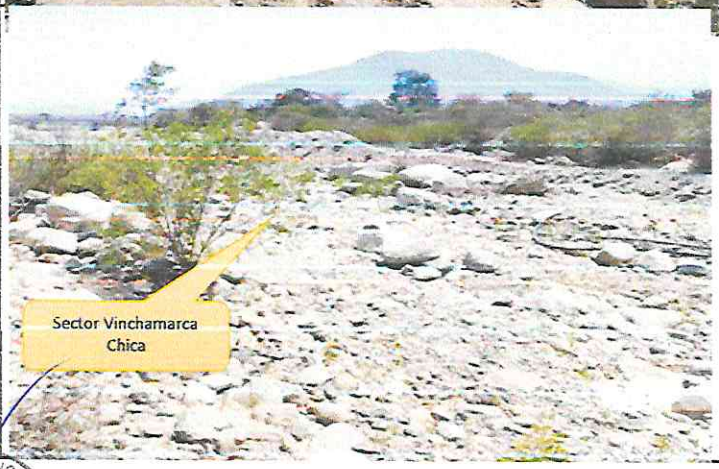
II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar al C.P. Tambar, a una distancia de 2.3 km y un tiempo aproximado de 7 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción	El curso del río Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 40 m a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los centros poblados Virahuanca y Paredones.		
Elementos Expuestos	80 Ha de cultivos (85 ha de frutales, 145 ha de mango, 170 ha de palta)			
	1500 ml. De canal Paredones			
	60 ml de Puente Virahuanca 80 viviendas de material rustico 100% red principal de agua y desague 100% servicio electrico			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
CHIMBOTE
VºBº

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-30
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

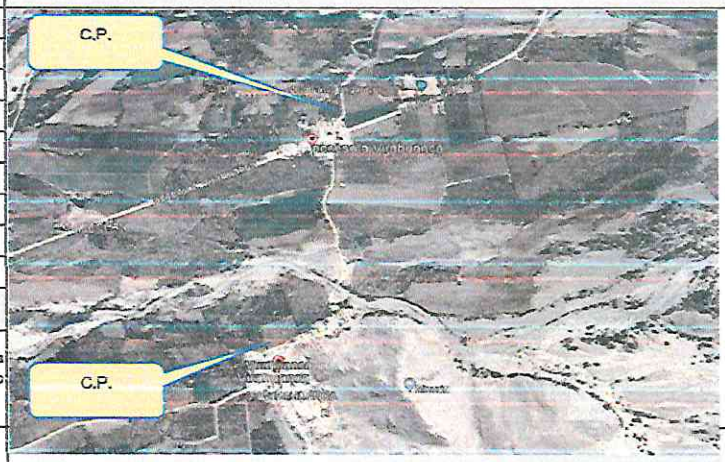
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Loco
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	VICHAMARCA CHICA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	806393 E
	8986265 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar al C.P. Tambar, a una distancia de 15.3 km y un tiempo aproximado de 29 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	El curso del río Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste,El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 40 m a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los centros poblados Virahuanca y Paredones			
Elementos Expuestos	80 Ha de cultivos (65 ha de frutales, 145 ha de mango, 170 ha de palta)			
	01 bocatoma de Vichamarca Chica			
	1500 ml de canal Paredones 80 viviendas de material rustico 60 ml de Puente Virahuanca 100% red principal de agua y desague 100% servicio electrico			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-31
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

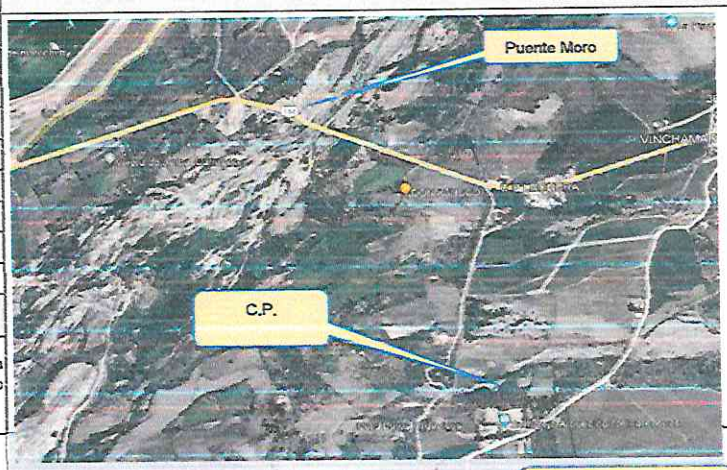
RIO	Loco
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	PUENTE MORO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	806312 E
	8987489 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar al C.P. Tambar, a una distancia de 15.3 km y un tiempo aproximado de 29 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	El curso del rio Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 40 m a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con el centro poblado de Paredones			
Elementos Expuestos	150 Ha de cultivos (30 ha de frutales, 95 ha de caña de azucar, 25 ha de palta)			
	01 bocatoma de Paredones			
	500 ml de canal Paredones 40 ml de Puente Moro 80 viviendas de material rustico 60 ml de Puente Virahuanca			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-32
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

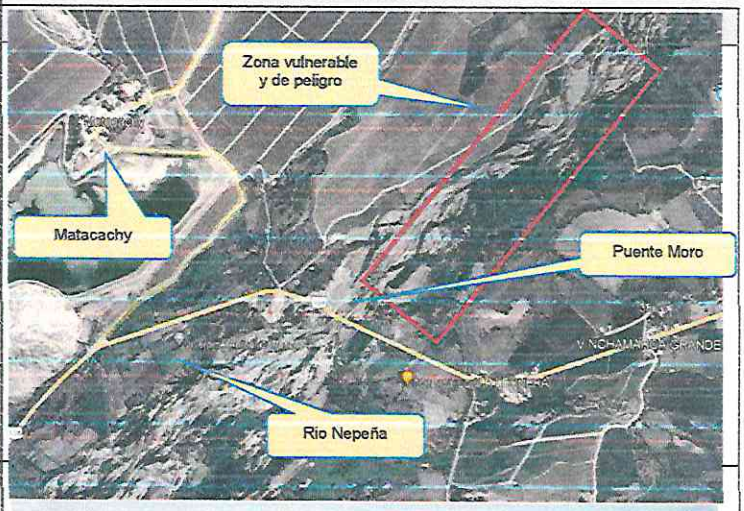
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	VILLA LA MAERCED, PUENTE MORO, BOCATOMA MONTE COMUN
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	807738 E
	8988508 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Moro, sigue por la ruta AN-104 a una distancia de 4.9 km y un tiempo aproximado de 10 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	En la zona de estudio la actividad pluvial, es vulnerable a eventos extraordinarios como el Fenomeno de El NIÑO, generando transitos de avenida, cargados de gran energia y velocidad, si el cauce no tiene la capacidad, no esta protegido o no tiene la resistencia adecuada, fallara por causas de la erosion y se generara inundaciones, produciendo daños en las zonas vulnerables a lo largo del cauce del Rio Nepeña, que mayormente se produce en la parte media baja de la subcuenca, donde la escorrentia llega con mayor cantidad de movimiento generando mayor nfuerza erosiva. Durante la ocurrecnia del FEn de los años 1983, 1998 y 2017, los margenes del Rio Nepeña se produjeron daños por erosion e inundacionesde predios y canal de derivacion, dejando de suministrar agua a los cultivos.			
Elementos Expuestos	700 Ha de cultivos (100 ha de palto, 50 ha de frutalesy 350 ha de caña de azucar)			
	100 ml Bocatoma Monte comun,			
	1,500 ml de canal Monte Comun 120 viviendas de material noble y rustico.			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







VºBº
ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN
V°B°
DESPACHO DE ALCALDÍA
VºBº
GERENCIA MUNICIPAL
CHIMBOTE

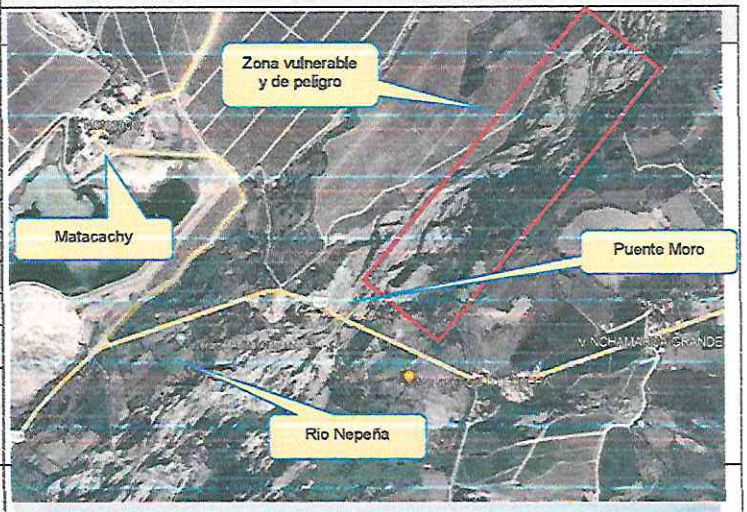
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-33
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	RIO LAREA
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	LAREA - PUENTE PIEDRA
Datum	WGS84
Zona	17L
Coordenadas (UTM)	815368 E
	8992282 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Moro, sigue por la ruta AN-104 a una distancia de 4.9 km y un tiempo aproximado de 10 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	En la zona de estudio la actividad pluvial, es vulnerable a eventos extraordinarios como el Fenomeno de El NIÑO, generando transitos de avenida, cargados de gran energia y velocidad, si el cauce no tiene la capacidad, no esta protegido o no tiene la resistencia adecuada, fallara por causas de la erosion y se generara inundaciones, produciendo daños en las zonas vulnerables a lo largo del cauce del Rio Nepeña, generando que se desborde a la altura del sector de Huancarpon, dicho flujo abarco varias areas aledañas, afectando a la propiedad publica y privada, entre ellas 20 personas damnificadas, viviendas colapsadas, areas agricolas y caminos vecinales.			



Elementos Expuestos	5 viviendas			
	30 ha de cultivo			
	2 Puentes Puente piedra y Toma Chica.			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		



ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-34
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	NEPEÑA
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	CAPTUY BAJO
Datum	WGS84
Zona	17L
Coordenadas (UTM)	810558 E
	8992730 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Moro, sigue por la ruta AN-104 a una distancia de 9.6 km y un tiempo aproximado de 16 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	En la zona de estudio la actividad pluvial, es vulnerable a eventos extraordinarios como el Fenomeno de El NIÑO, generando transitos de avenida, cargados de gran energia y velocidad, si el cauce no tiene la capacidad, no esta protegido o no tiene la resistencia adecuada, fallara por causas de la erosion y se generara inundaciones, produciendo daños en las zonas vulnerables a lo largo del cauce del Rio Nepeña, generando que se desborde a la altura del sector de Cuchipampa, dicho flujo abarco varias areas aledañas, afectando a la propiedad publica y privada, entre ellas 10 personas damnificadas, viviendas colapsadas, areas agricolas y caminos vecinales.			
Elementos Expuestos	4 viviendas 40 ha de cultivo 2 Infraestructura de riego Captuy Bajo y Cushipampa Alta			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-35
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

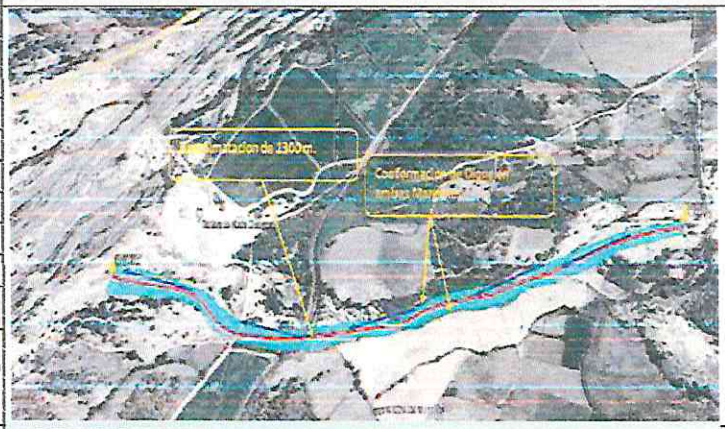
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	LOCO
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	QUISQUE
Datum	WGS84
Zona	17L
Coordenadas (UTM)	805118 E
	8986207 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Moro, sigue por la ruta AN-104 a una distancia de 8.0 km y un tiempo aproximado de 15 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	En la zona de estudio la actividad pluvial, es vulnerable a eventos extraordinarios como el Fenomeno de El NIÑO, generando transitos de avenida, cargados de gran energia y velocidad, si el cauce no tiene la capacidad, no esta protegido o no tiene la resistencia adecuada, fallara por causas de la erosion y se generara inundaciones, produciendo daños en las zonas vulnerables a lo largo del cauce del Rio Nepeña, generando que se desborde a la altura del sector de Quispe, dicho flujo abarco varias areas aledañas, afectando a la propiedad publica y privada, viviendas colapsadas, areas agricolas y caminos vecinales.			
Elementos Expuestos	3 viviendas 30 ha de cultivo 1 Infraestructura de riego Acequia Madre.			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-35

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	AV. ICA- CAMINO REAL
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	766935.37 m E
	8996170.19 m S

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 3.1km y el tiempo de trasnporte es de 10 min.

Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	

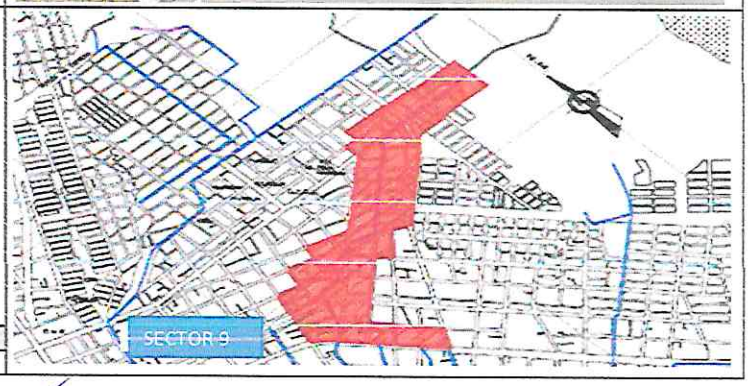
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES
	Descripción	
	Se ubica al Sur de la ciudad, cuenta con una población aproximada de 10,178 habitantes, que ocupan 2,707 viviendas en una superficie de 52.5 Has., con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende parte de los AA.HH. San Miguel, Alto Perú, Miraflores Bajo, Miraflores III Zona y Antenor Orrego. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación, y también a las inundaciones causadas por colapso de drenes.	
Elementos Expuestos	2,707 viviendas 01 Establecimiento de salud 06 Instituciones educativas	

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA
V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V° B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-37

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

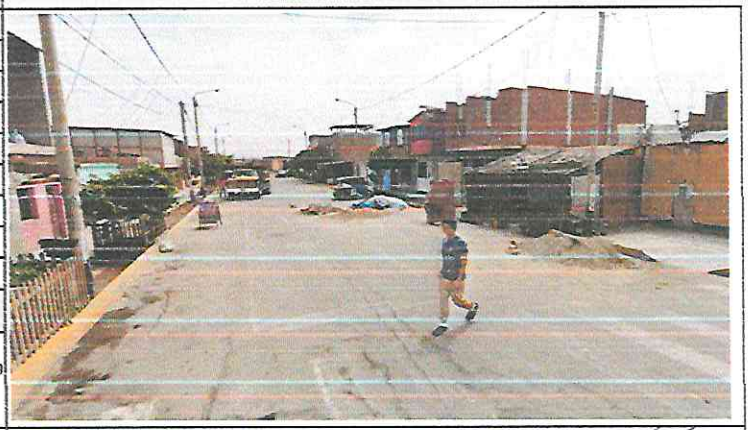
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	JR. AMAZONAS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	767410.73 m E
	8994805.10 m S

II. DATOS GENERALES

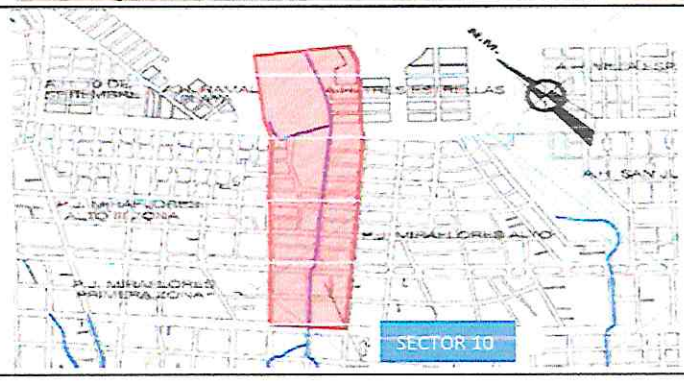
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 3.0 km y el tiempo de trasnporte es de 9 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	Se ubica el Este de la ciudad, cuenta con una población aproximada de 3366 habitantes, que ocupan 899 viviendas en una superficie de 34.3 Hás., con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende parte de los AA.HH. 3 Estrellas y Miraflores Alto. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación (presencia de grietas); y también a las nundaciones causadas por el colapso de drenes.			
Elementos Expuestos	899 viviendas 02 canales (Maximo Melgarejo y Amazonas -. Cuenca Lacramarca) 01 Instituciones educativas			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-38

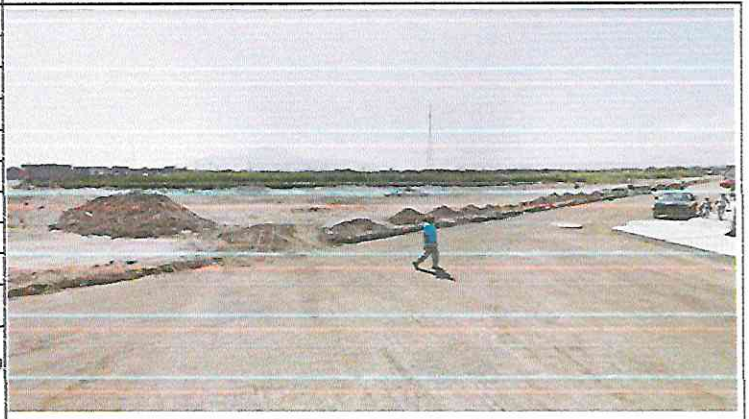
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	LAGUNA SAN JUAN
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	767993.20 m E
	8994190.43 m S

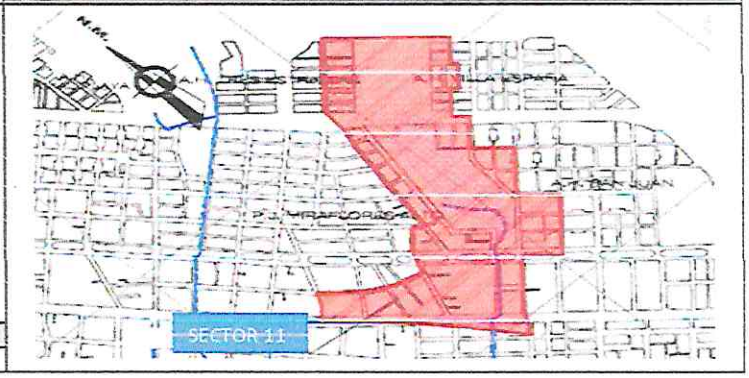
II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 5.0 km y el tiempo de trasnporte es de 14 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción	Se encuentra ubicado al Sur de la ciudad, cuenta con una población de 6,960 habitantes que ocupan 1,798 viviendas en una superficie de 57.7 Hás, con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende parte de los AA.HH. 3 Estrellas, Villa España, Miraflores Alto y San Juan. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación, y también a las inundaciones causadas por colapso de drenes.		
Elementos Expuestos	1,798 viviendas 04 Instituciones educativas			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

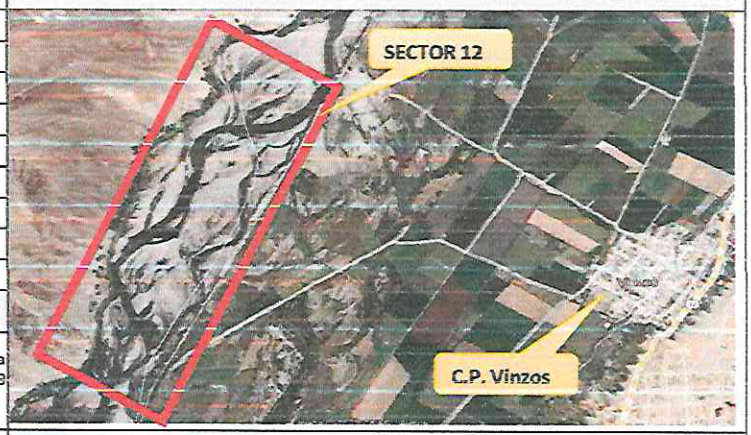
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-39
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

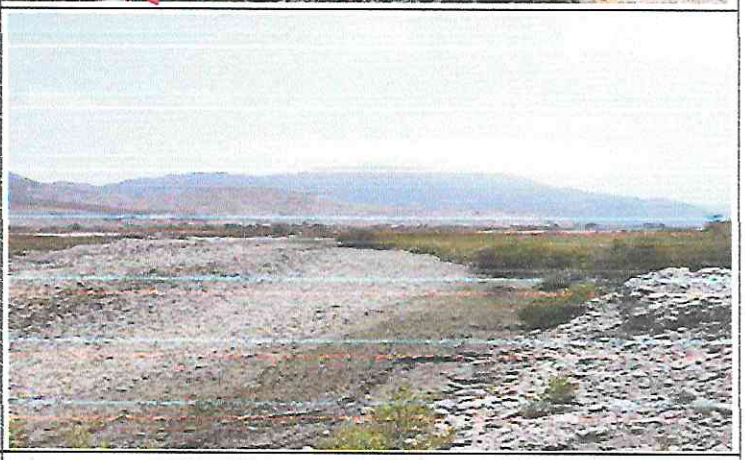
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	SAN ISIDRO RECTO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	767185 E
	9025130 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 25.6 km y el tiempo de transporte es de 39 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosion e inundacion de predios y daños graves en la infraestrcutura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados. La poblacion afectada se estima en 500 viviendas de material noble			



Elementos Expuestos	150 Ha de cultivos (50 Ha Maracuya, 40 Ha de algodón, 20 ha de maiz, 20 ha de aji, 20 Ha de frutales). 100 Cabezas de ganado 550 m. de Dren - San Isidro Recto 01 IIEE - Vinzos 01 Centro de Salud



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

GAGAN DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

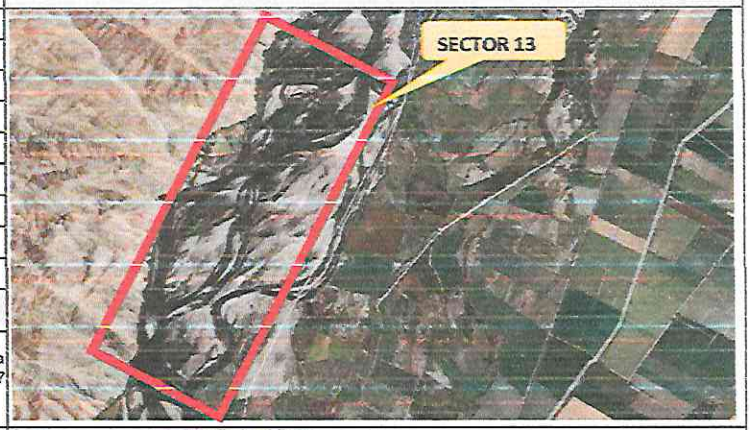
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-40
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	SAN ISIDRO CURVO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	766634 E
	9024282 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 24.8 km y el tiempo de transporte es de 37 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosion e inundacion de predios y daños graves en la infraestrcutura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados. La poblacion afectada se estima en 500 viviendas de material noble			



Elementos Expuestos	220 Ha de cultivos (80 Ha Maracuya, 70 Ha de algodón, 40 ha de sandia, 30 Ha de frutales). 100 Cabezas de ganado 500 m. de Dren - San Isidro Curvo 01 IIEE - Vinzos



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V° B° CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-41
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

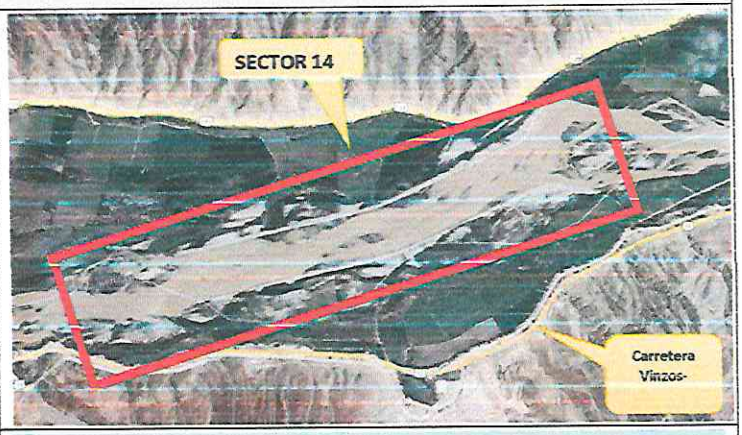
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	DESARENADOR
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	775630 E
	9031600 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 35,2 km y el tiempo de transporte es de 44 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosion e inundacion de predios y daños graves en la infraestrcutura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.		
Elementos Expuestos	200 Ha de cultivos (70 Ha Maracuya, 40 Ha de algodón, 30 ha de maiz,30 Ha de aji escabeche y 30 Ha de frutales). 100 Cabezas de ganado 2000 m. de Canal Tanguche e IRCHIM 4400 m. de carretera Chuquicara - Chimbote 302 viviendas de material noble 01 IIEE Tanguche 01 Posta medica Tanguche			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V° B°
- CHIMBOTE -

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-42
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

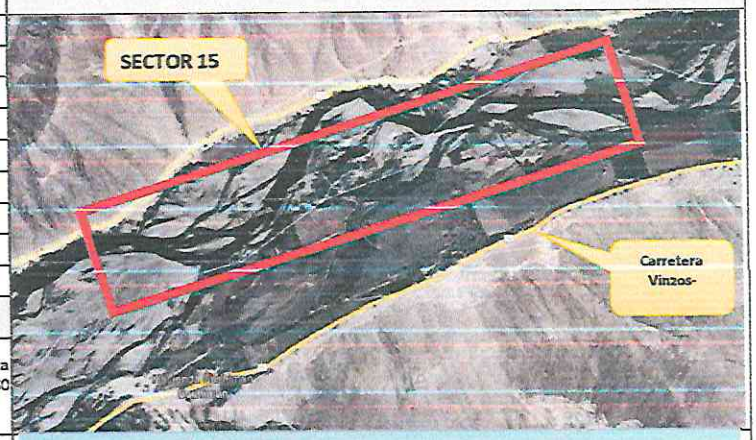
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	SAN ANTONIO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	783591 E
	9035088 N

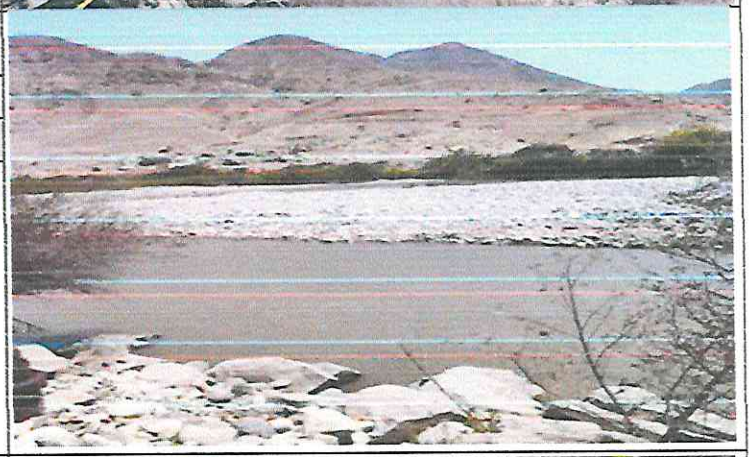
II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 48.3 km y el tiempo de transporte es de 60 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosion e inundacion de predios y daños graves en la infraestrcutura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.			
Elementos Expuestos	105 Ha de cultivos (40 Ha Maracuya, 20 Ha de algodón, 15 ha de maiz, 20 Ha de aji escabeche y 10 Ha de frutales). 100 Cabezas de ganado 21 viviendas de material noble 4400 m. de carretera Chuquicara - Chimbote			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

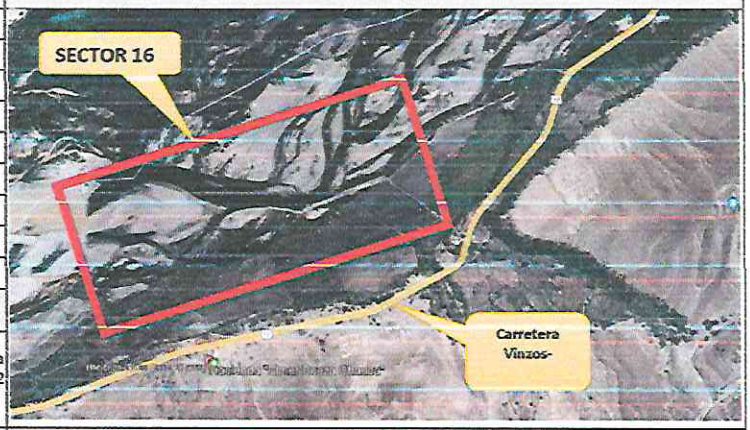
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-43
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	QUEBRADA LA HUACA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	782035 E
	9033910 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO

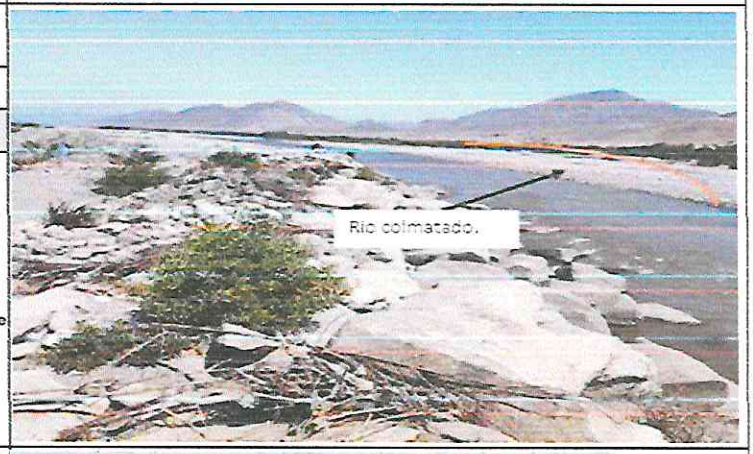


II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 41.3 km y el tiempo de transporte es de 52 min.

Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	

Tipo	INUNDACIONES
Descripción	
Peligro Identificado	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosion e inundacion de predios y daños graves en la infraestructura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados. Actualmemte identificamos el 50% del rio colmatado, asi como un dique con proteccion de roca al volteo que requiere trabajos de mantenimiento.



Elementos Expuestos	150 Ha de cultivos (50 Ha Maracuya, 40 Ha de algodón, 20 ha de maiz, 20 Ha de aji escabeche y 20 Ha de frutales). 100 Cabezas de ganado 1 Bocatoma Suchiman 2 1000 m de canal Suchiman 2, Canal 57 1000 m de carretera Chimbote - Chuquicara



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES — VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA — DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA — GERENCIA MUNICIPAL — VºBº — CHIMBOTE

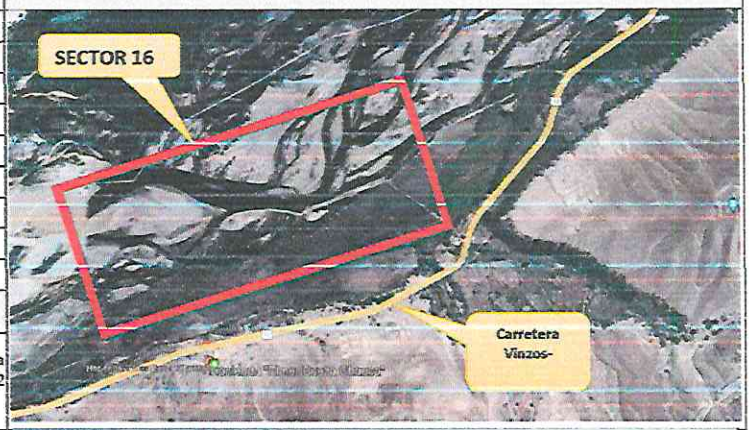
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	IN-44
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	SAN EDUARDO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	766398 E
	9015977 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO

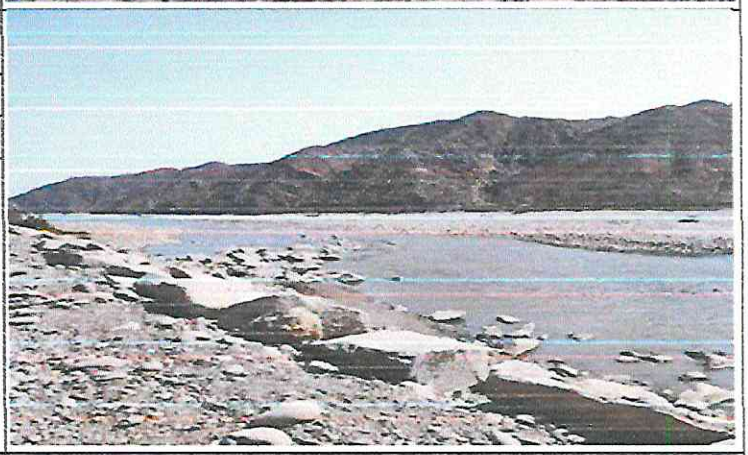


II. DATOS GENERALES

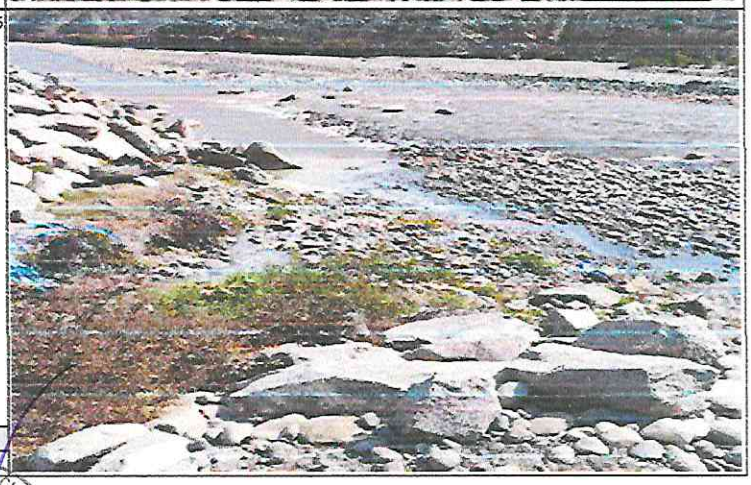
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 41.3 km y el tiempo de transporte es de 52 min.

Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	

Tipo	INUNDACIONES
Descripción	
Peligro Identificado	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosion e inundacion de predios y daños graves en la infraestructura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados. Actualmemte identificamos el 50% del rio colmatado y las piedras colocadas como proteccion desfasadas por el río.



Elementos Expuestos	100 Ha de cultivos (35 Ha Arroz, 25 Ha de algodón, 15 ha de maiz, 15 Ha de aji escabeche y 10 Ha de frutales). 100 Cabezas de ganado 1000 m de dren Rinconada 100% del servicio de agua y desague 1000 m de carretera Chimbote - Chuquicara 850 viviendas de material noble 01 IIEE Rinconada 01 Posta medica Rinconada



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTI... DEL RIESG... VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL VºBº CHIMBOTE

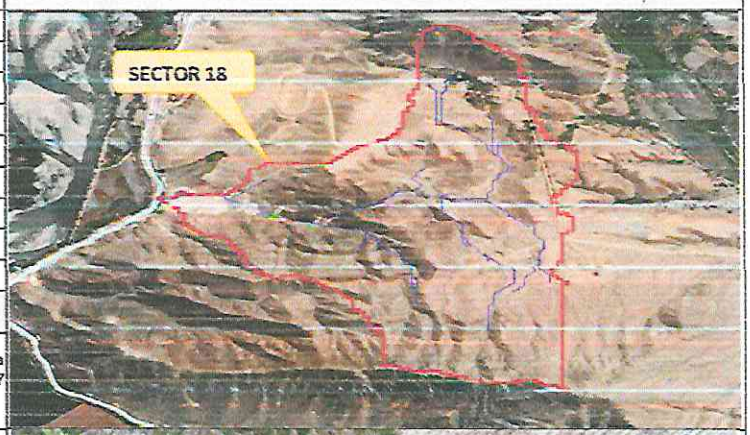
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO			IN-45
UBICACIÓN HIDROGRAFICA	C.D	PROGRESIVAS	CUERPO DE AGUA
1376-INTERCUENCAS	CHIMBOTE	2+820	QUEBRADA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	P.VINZOS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	766398 E
	9015977 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 24.8 km y el tiempo de transporte es de 37 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	En el fenomeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenomeno Ciclon Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos críticos a lo largo de la infraestructura hidraulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agrícolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agrícolas, caminos vecinales, etc.			
Elementos Expuestos	5,572.50 Ha de cultivos (2,979.23 Ha Maiz amarillo duro, 2,260 Ha de arros, 235.99 ha de algodón, 66.5 ha de camote 30.47 Ha de frutales). 01 Bocatoma La Víbora 26,118 m de canal CD Chimbote 01 IIEE N° 88046 Jose Carlos Mariategui 01 IIEE N° 88332 Luis Herrera Garcia 01 Puesto de Salud Cambio Puente 01 Puesto de Salud Santa 8 Locales comunales			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES — V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA — CHIMBOTE — DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA — GERENCIA MUNICIPAL — V°B° — CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO			IN-46
UBICACIÓN HIDROGRAFICA	C.D	PROGRESIVAS	CUERPO DE AGUA
1376-INTERCUENCAS	CHIMBOTE	9+540	QUEBRADA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

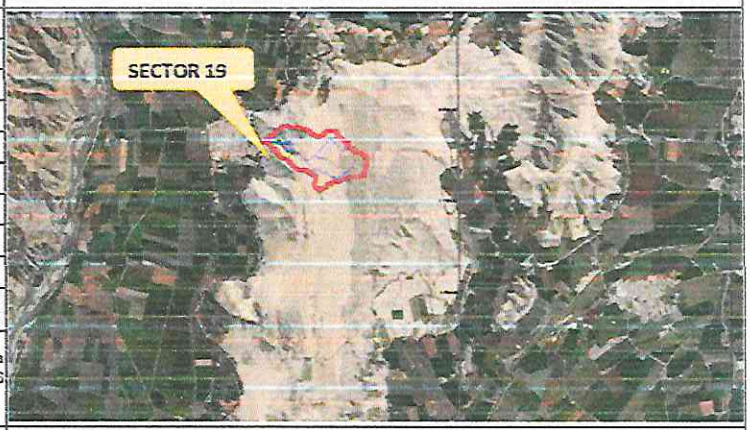
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	RINCONADA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	768147 E
	9016054 N

II. DATOS GENERALES

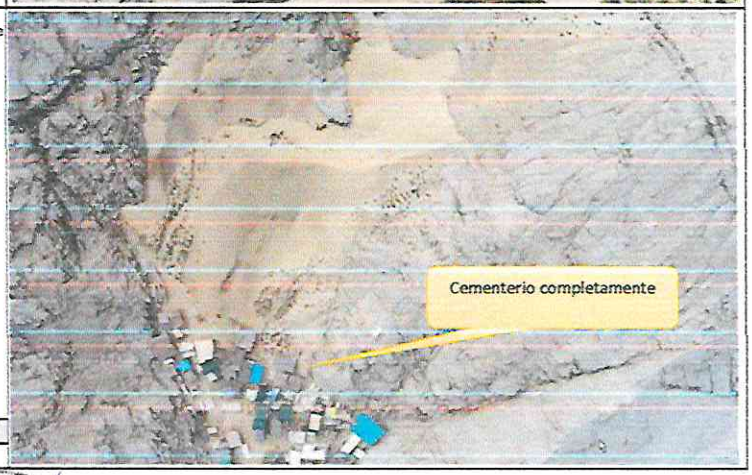
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 22,8 km y el tiempo de transporte es de 36 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
	Tipo	INUNDACIONES		
Peligro Identificado	Descripción: En el fenomeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenomeno Ciclon Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos criticos a lo largo de la infraestructura hidraulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agricolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agricolas, caminos vecinales, etc.			
Elementos Expuestos	5,572.50 Ha de cultivos (2,979.23 Ha Maiz amarillo duro, 2,260 Ha de arros, 235.99 ha de algodón, 66.5 ha de camote 30.47 Ha de frutales). 01 Bocatoma La Vibora 26,118 m de canal CD Chimbote 01 IIEE N° 88046 Jose Carlos Mariategui 01 IIEE N° 88332 Luis Herrera García 01 Puesto de Salud Cambio Puente 01 Puesto de Salud Santa 6 Locales comunales			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO			IN-48
UBICACIÓN HIDROGRAFICA	C.D	PROGRESIVAS	CUERPO DE AGUA
1376-MICROCUENCA	LA HUACA - NEPEÑA	2+470	QUEBRADA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	VINZOS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	777461 E
	9031829 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 33.2 km y el tiempo de transporte es de 52 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	En el fenomeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenomeno Ciclon Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos críticos a lo largo de la infraestructura hidraulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agricolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agricolas, caminos vecinales, etc.			



Elementos Expuestos	500.70 Ha de cultivos (145 ha de caña de azucar, 175 ha de maiz, 12.5 ha de esparragos, 161.5 ha de frutales, 6.7 ha de aji) 850 cabezas de ganado 01 Bocatoma La Huaca 40,100 m de canal CD Irchim 8 Locales comunales			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		



ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO			IN-47
UBICACIÓN HIDROGRAFICA	C.D	PROGRESIVAS	CUERPO DE AGUA
1376-INTERCUENCAS	CHIMBOTE	11+340	QUEBRADA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	RINCONADA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	767932 E
	9014513 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO

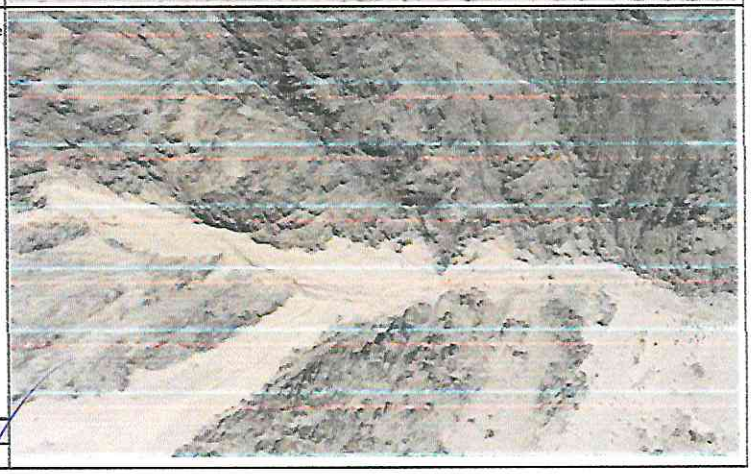


II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 20 km y el tiempo de transporte es de 32 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	En el fenomeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenomeno Ciclon Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos criticos a lo largo de la infraestructura hidraulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agricolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agricolas, caminos vecinales, etc.			



Elementos Expuestos	5,572.50 Ha de cultivos (2,979.23 Ha Maiz amarillo duro, 2,260 Ha de arros, 235.99 ha de algodón, 66.5 ha de camote 30.47 Ha de frutales). 01 Bocatoma La Vibora 26,118 m de canal CD Chimbote 01 IIEE N° 88046 Jose Carlos Mariategui 01 IIEE N° 88332 Luis Herrera Garcia 01 Puesto de Salud Cambio Puente 01 Puesto de Salud Santa 8 Locales comunales



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES – V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V° B° – CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-01

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Coishco
Centro Poblado	
Sector/zona	VALLE LA CARBONERA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	762380 E
	9002809.50 N

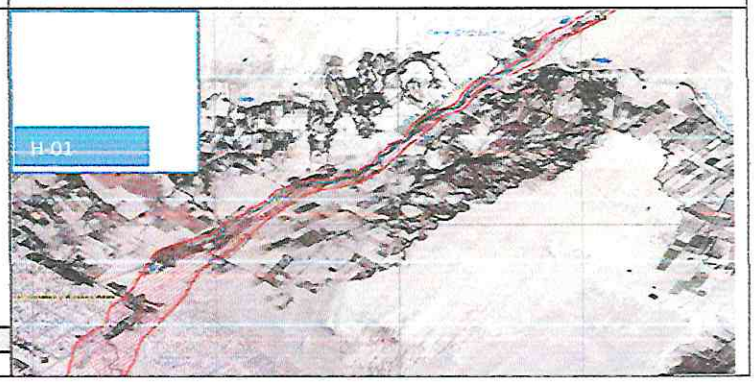
II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Partiendo desde la Plaza de armas de Chimbote, nos dirigimos por la Panamericana Norte para llegar al Distrito de Coishco, el cual esta ubicado a una distancia de 6.5 km y en un tiempo de 8 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	La fuerza del río Shishu arrasó con un tramo de la carretera Panamericana Norte, a la altura del kilómetro 439 y con gran parte de las instalaciones de las empresas conserveras Dulcemar y Unión Fishing en el distrito de Coishco, región Áncash; esta situacion genera que se cierre la comuncacion entre los Distritos de Santa-Coishco y Macate.			
Elementos Expuestos	Vias 250 Viviendas terrenos de cultivo			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V° B°
- CHIMBOTE -

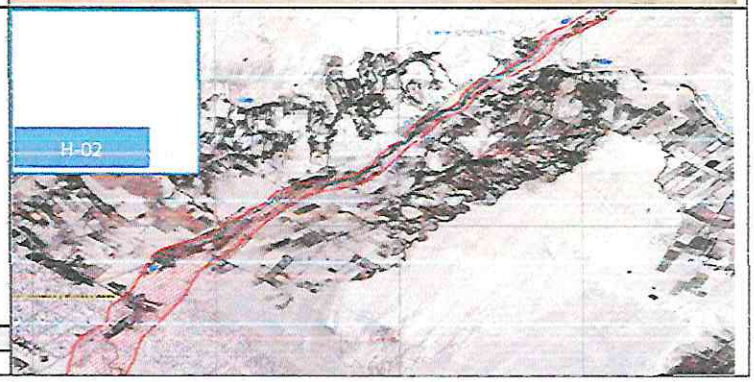
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO					H-02
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA					**III. REGISTRO FOTOGRAFICO**
Departamento	Ancash				
Provincia	Santa				
Distrito	Chimbote				
Centro Poblado					
Sector/zona	VALLE LA CARBONERA				
Datum	WGS84				
Zona	17S				
Coordenadas (UTM)	775891.11 E				
	8985945.03 N				
II. DATOS GENERALES					
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Partiendo desde la Plaza Mayor por la Av. Pacifico luego a la izquierda por la Av. Anchoveta seguimos por la panamericana Norte hasta el canal de la Carbonera. Distancia 6.8 km, Tiempo aproximado 20 min.				
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos		
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACION			
	Descripción				
	En epocas del fenomeno El Niño afecto a todo el Valle de la Carbonera inundandola y desbordando el canal llegando a inundar la Carretera Panamericana.				
Elementos Expuestos	Vias 250 Viviendas terrenos de cultivo				
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	
	X				







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA
CHIMBOTE

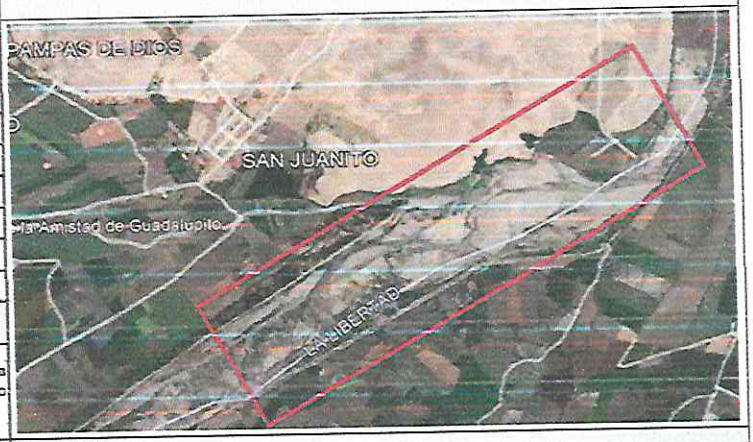
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

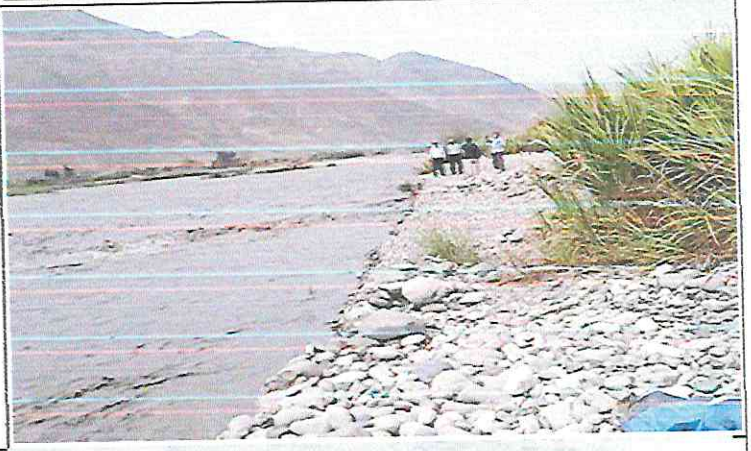
CODIGO	H-03
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Santa
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Santa
Centro Poblado	
Sector/zona	SAN BARTOLO
Datum	WGS84
Zona	17L
Coordenadas (UTM)	764671 E
	9009917 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la carretera 12 hasta llegar el C.P. El Castillo, a una distancia de 9.5 km y un tiempo aproximado de 20 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	INUNDACIONES		
	Descripción			
	Durante la ocurrencia del Fenomeno de El Niño de los años 1983,1998 y 2017, el margen izquierdo del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundacion de predios y daños graves en la infraestructura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.			
Elementos Expuestos	50 viviendas. 350 ha de areas de cultivo 100 cabezas de ganado 2 km de infraestructura vial.			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-04
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Santa
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Santa
Centro Poblado	
Sector/zona	NUEVA ESPERANZA
Datum	WGS84
Zona	17L
Coordenadas (UTM)	763758 E
	9009465 N

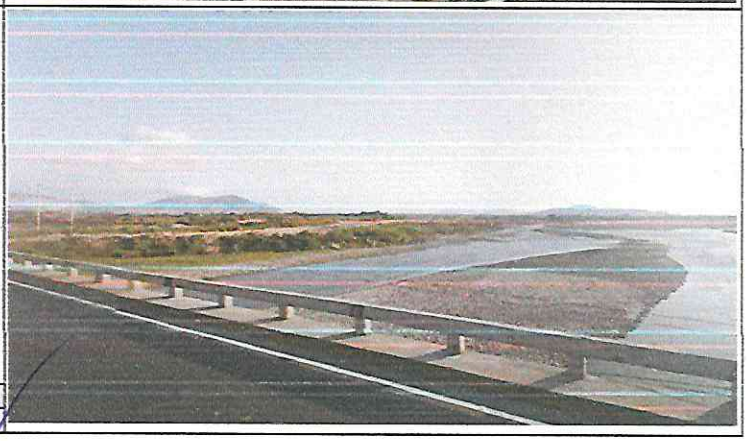
II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la rcarretera 12 hasta llegar el C.P. El Castillo, a una distancia de 9.5 km y un tiempo aproximado de 20 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	Durante la ocurrencia del Fenomeno de El Niño de los años 1983,1998 y 2017, el margen izquierdo del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundacion de predios y daños graves en la infraestructura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.			
Elementos Expuestos	50 viviendas. 350 ha de areas de cultivo 100 cabezas de ganado 2 km de infraestructura vial.			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - V°B° - CHIMBOTE

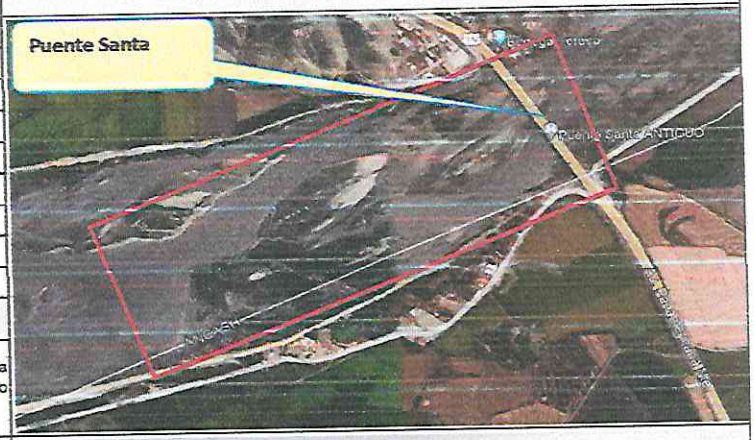
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-05
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Santa
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Santa
Centro Poblado	
Sector/zona	PUEBLO VIEJO
Datum	WGS84
Zona	17L
Coordenadas (UTM)	761522 E
	9007909N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la rcarretera 12 hasta llegar al C.P. El Castillo, a una distancia de 3.2 km y un tiempo aproximado de 4 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	Durante la ocurrencia del Fenomeno de El Niño de los años 1983,1998 y 2017, el margen izquierdo del rio Santa se produjeron daños por erosión e inundacion de predios y daños graves en la infraestructura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.			



Elementos Expuestos	5 viviendas. 250 ha de areas de cultivo 100 cabezas de ganado 4 km de infraestructura vial.



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-06
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Samanco
Centro Poblado	
Sector/zona	HUAMBACHO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	780647 E
	8974053 N

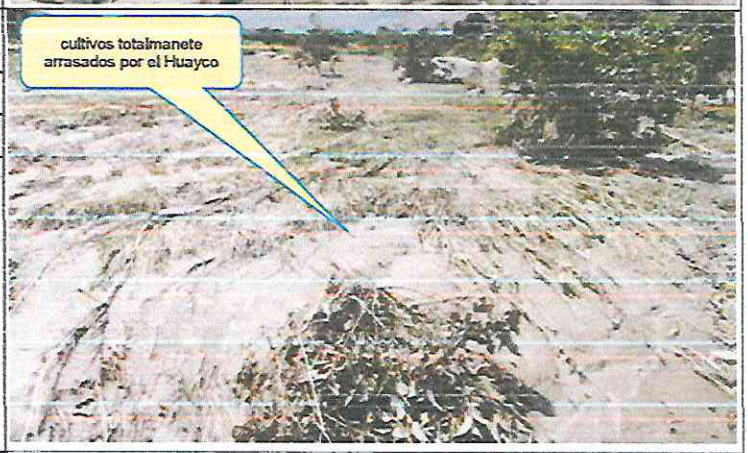
II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Nepeña, a una distancia de 33.80 km y un tiempo aproximado de 39 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	El curso del rio Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentracolindante con las localidad de Huambacho Viejo y Huambacho Nuevo			
Elementos Expuestos	700 Ha de cultivos 300 ha de esparragos, 300 ha de caña de azucar, 100 ha de frutales)			
	02 bocatomas de Patillos, La Capilla			
	2,000 ml de canal de Patillos, Huayabo 01 IIEE Huacatambo 177 viviendas de material rustico 1,000 m de Canal Moro - Chimbote			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V° B° CHIMBOTE

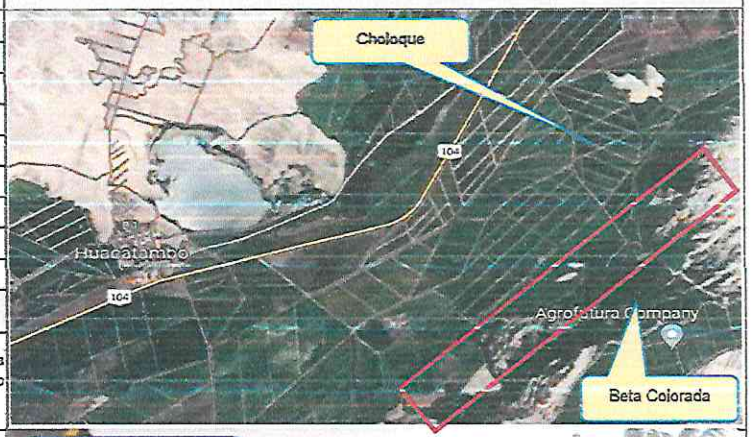
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-07
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Samanco
Centro Poblado	
Sector/zona	HUACATAMBO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	785804 E
	8977479 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Huacatambo, a una distancia de 33.0 km y un tiempo aproximado de 38 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	El curso del río Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del río Nepeña en la zona del proyeco fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una rofundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Huacatambo.			



Elementos Expuestos	1,000 Ha de cultivos 260 ha de frutales, 340 ha de palto, 400 ha de caña de azucar)			
	02 bocatomas de Huacalarga, Popo Alto			
	2,000 ml de canal de Huacalarga, Popo Alto 01 IIEE Huacatambo 177 viviendas de material rustico 1,000 m de Canal Moro - Chimbote			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		



ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

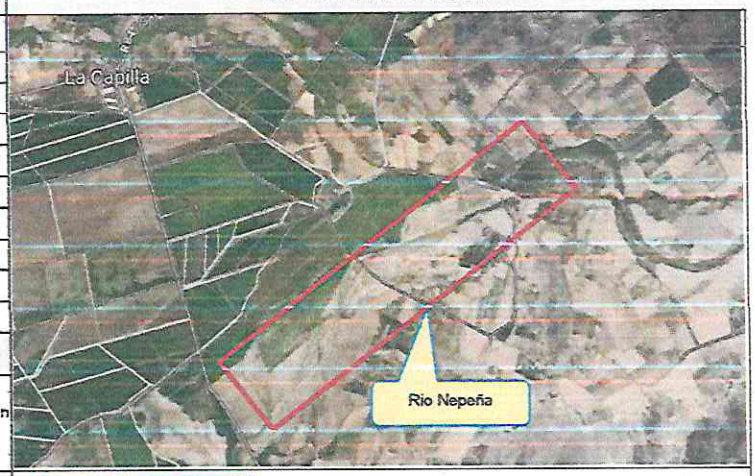
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-08
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

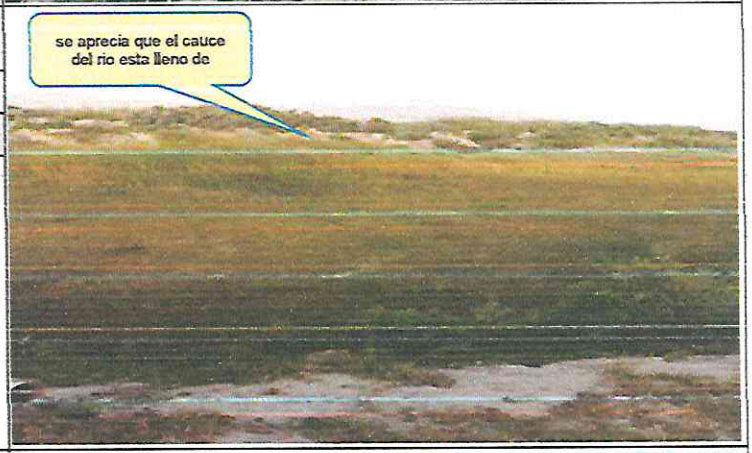
RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Samanco
Centro Poblado	
Sector/zona	LA CAPILLA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	778978 E
	8973610 N

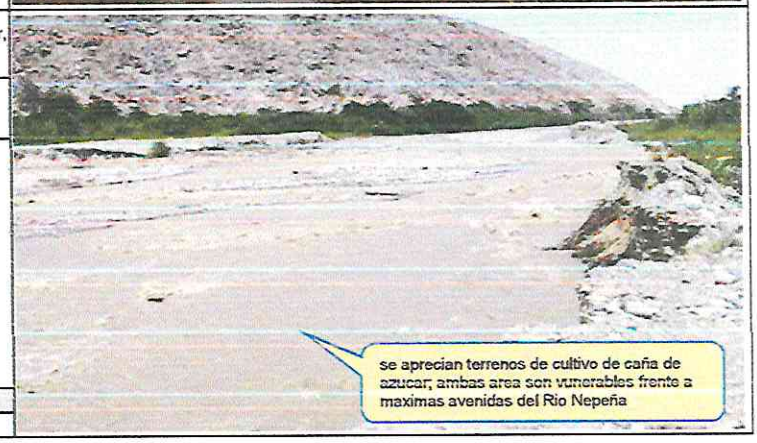
III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Samanco, sigue por la Av. Ramon Castilla, a una distancia de 2.4 km y un tiempo aproximado de 4 min.				
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos		
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO			
	Descripción				
	El curso del rio Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste.				
Elementos Expuestos	700 Ha de cultivos 260 ha de esparragos, 300 ha de caña de azucar, 100 ha de frutales)				
	30 m de bocatoma La capilla				
	2,000 ml de canal de Patillo y Huayabo. 01 IIEE La Capilla. 90 viviendas de material rustico. 01 Posta Medica La Capilla.				
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	
		X			





ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA

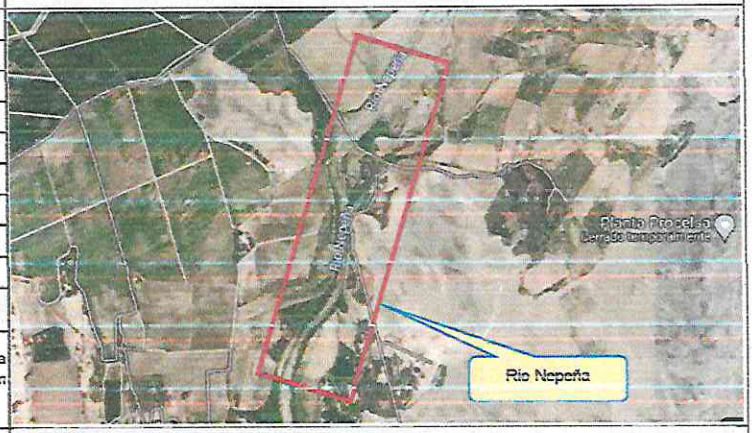
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-09
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Samanco
Centro Poblado	
Sector/zona	LOS CHIMUS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	778140 E
	8971.791 N

III. REGISTRO FOTOGRÁFICO

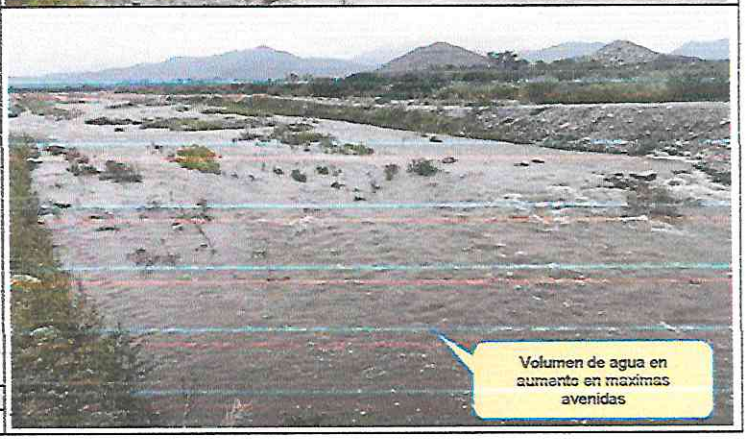


II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Samanco, sigue por la ruta AN-578 Via a los Chimus, hasta llegar al c.P. Los Chimus, a una distancia de 6.5 km y un tiempo aproximado de 12 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	El curso del río Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona de proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con el centro poblado de Paredones.			



Elementos Expuestos	150 Ha de cultivos 30 ha de frutales, 25 ha de palto, 95 ha de caña de azucar)			
	01 Bocatoma Los Chimus			
	500 ml de canal Los Chimus 01 IIEE Samanco 1,500viviendas de material noble y rustico. 01 Posta Medica Samanco			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		



ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-10
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

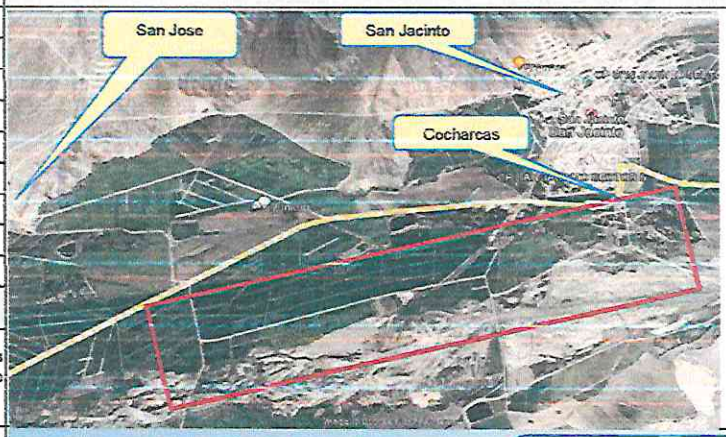
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

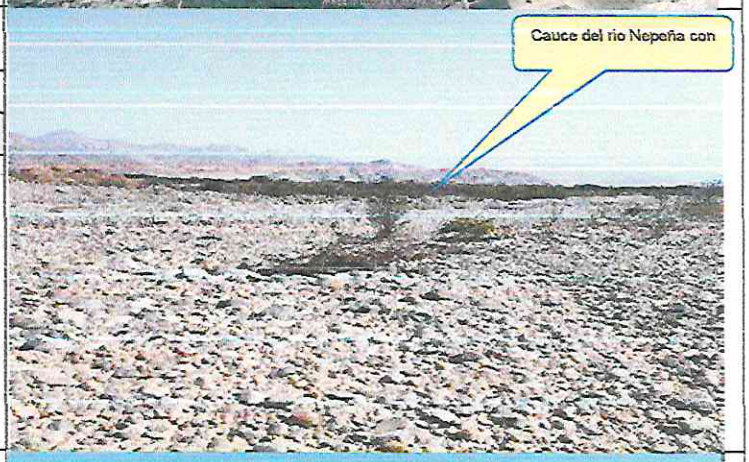
RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Nepeña
Centro Poblado	
Sector/zona	SAN JOSE - COCHARCAS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	795373 E
	8985223 N

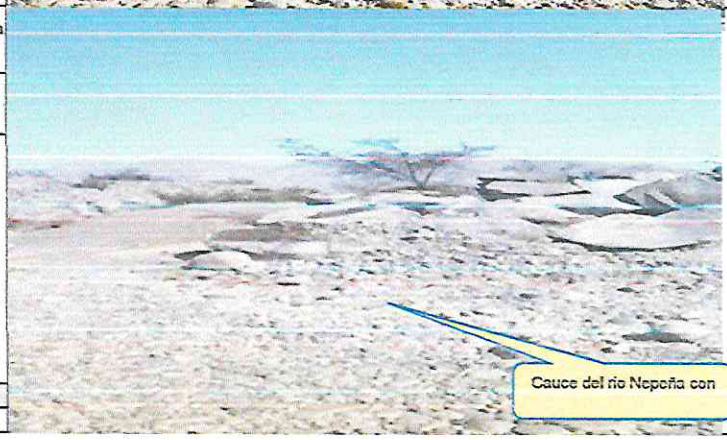
II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Sdan Jacinto, a una distancia de 12.5 km y un tiempo aproximado de 18 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	El curso del rio Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de Cocharcas y San Jose			
Elementos Expuestos	500 Ha de cultivos (150 ha de frutales, 150 ha de esparragos, 200 ha de caña de azucar)			
	03 bocatomas de San Jose Nepeña, Palenque Alto, Paleque			
	1,500 ml de canal Sam Jose de Nepeña 02 iIEE San Jose y Cocharcas 02 Postas Medicas San Jose y Cocharcas 750 viviendas de material rustico			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES — VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA — CHIMBOTE — DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA — GERENCIA MUNICIPAL — VºBº — CHIMBOTE

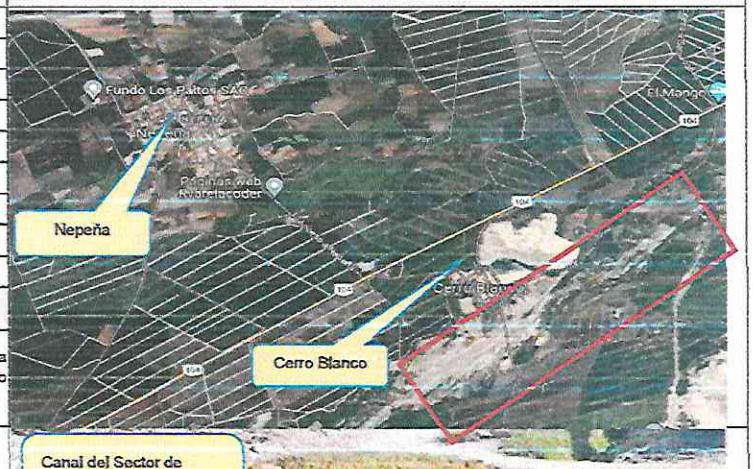
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-11
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Nepeña
Centro Poblado	
Sector/zona	CERRO BLANCO - SAN JOSE
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	793006 E
	8983759 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Nepeña, a una distancia de 20.50 km y un tiempo aproximado de 24 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción	El curso del río Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidades de San Jose, Nepeña, Cerro Blanco.		
Elementos Expuestos	500 Ha de cultivos (150 ha de frutales, 150 ha de esparragos, 200 ha de caña de azucar) 03 bocatomas de Cerro blanco, Huarayco Bajo, Huarayco alto 1,500 ml de canal Cerro Blanco. 03 IIEE San Jose. Cerro Blanco, Nepeña. 750 viviendas de material rustico			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		





ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V° B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-12
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

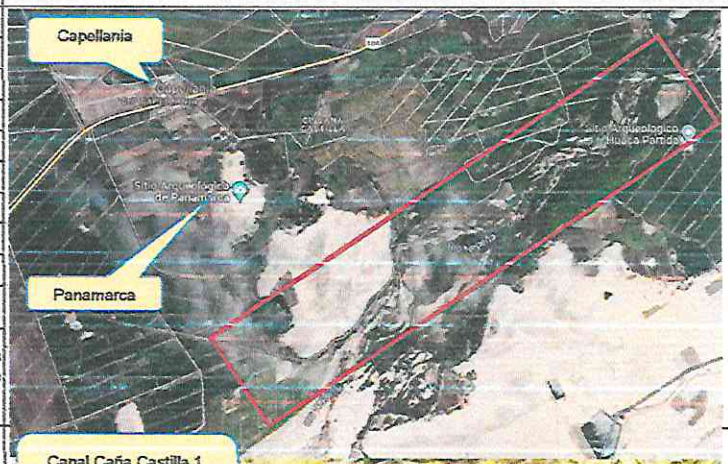
RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Nepeña
Centro Poblado	
Sector/zona	CAÑA CASTILLA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	789552 E
	8980571 N

II. DATOS GENERALES

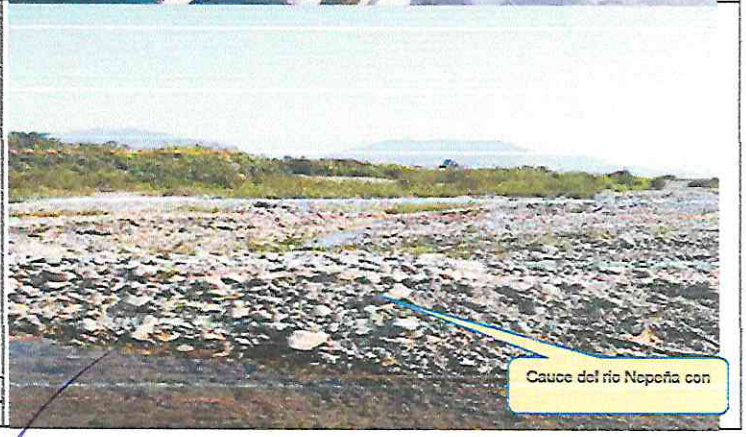
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Nepeña, a una distancia de 24.6 km y un tiempo aproximado de 28 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	El curso del río Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Caña Castilla y Capellania.			
Elementos Expuestos	500 Ha de cultivos (120 ha de frutales, 170 ha de esparragos, 210 ha de caña de azucar)			
	03 bocatomas de Caña Castilla, Capellania			
	1,500 ml de canal Caña Castilla 1 03 IIEE Capellania 80 viviendas de material rustico 1,000 m de Canal Moro - Chimbote			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-13
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

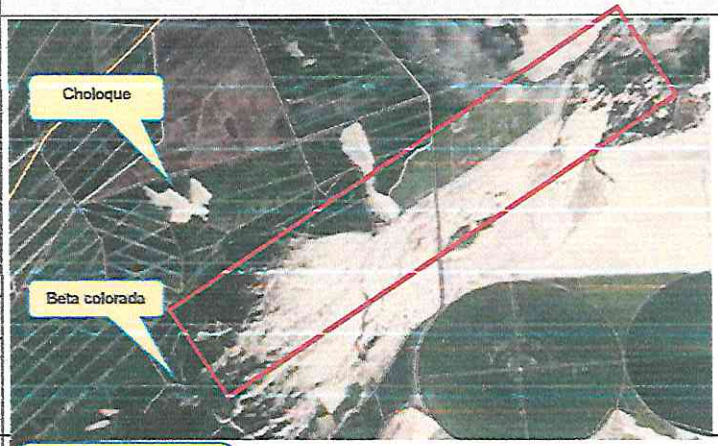
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Nepeña
Centro Poblado	
Sector/zona	PAÑAMARCA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	787798 E
	8979053 N

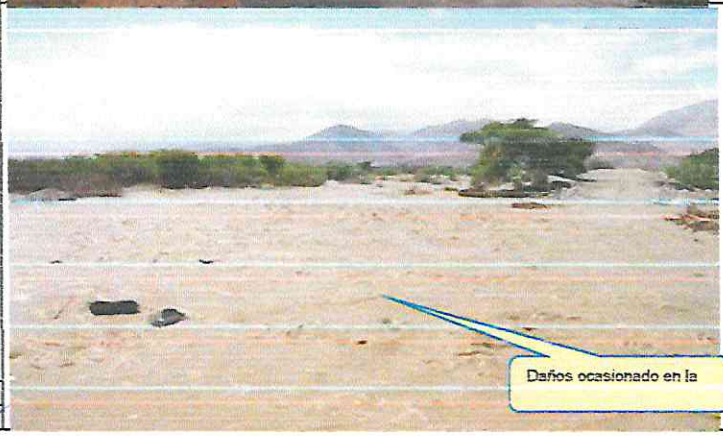
II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Nepeña, a una distancia de 24.6 km y un tiempo aproximado de 28 min; luego hacia el C.P. Choloque 1 km. Y 5 min de distancia.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	El curso del río Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste. a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del río Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Pañamarca.			
Elementos Expuestos	500 Ha de cultivos (120 ha de frutales, 170 ha de esparragos, 210 ha de caña de azucar)			
	03 bocatomas dePañamarca, Taboada,Beta colorada			
	1,500 ml de canal Pañamarca 03 IIEE Capellanía 80 viviendas de material rustico 1,000 m de Canal Moro - Chimbote			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

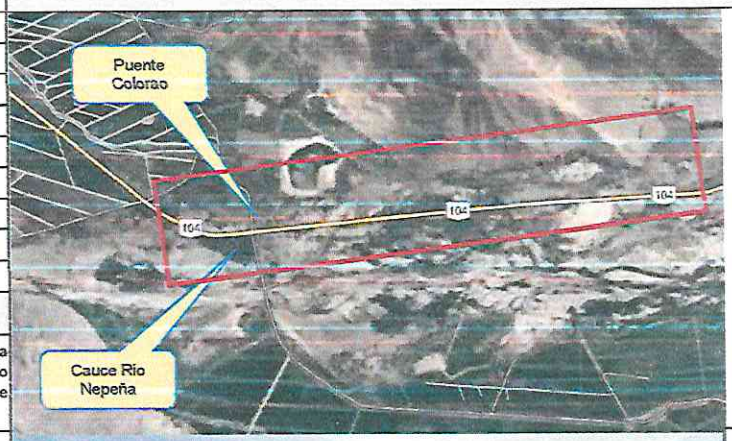
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-14
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Nepeña
Centro Poblado	
Sector/zona	PASAMAYITO, VILLAFANA, QUISPE - PUENTE COLORAO
Datum	WGS84
Zona	17 M
Coordenadas (UTM)	802098 E
	8985955 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar el C.P. Nepeña, a una distancia de 24.6 km y un tiempo aproximado de 28 min; luego hacia el C.P. Choloque 1 km. Y 5 min de distancia.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	El curso del rio Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Pañamarca.			
Elementos Expuestos	250 viviendas.			
	135 ha de cultivo (20 ha de apito, 15 ha de mango entre otros)			
	3000 m de canales san Jacinto, Villafana y Quispe 5 km de infraestructura vial San jacinto - Moro. 100% servicio de agua y desague en el C.P. Cocharcas. 100% servicio electrico			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-15
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Nepeña
Centro Poblado	
Sector/zona	PUENTE COLORAO, PUENTE BLANCO Y COCHARCAS
Datum	WGS84
Zona	17 M
Coordenadas (UTM)	798016 E
	8965661 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de San jacinto, sigue por la ruta AN-104 hasta la altura del C.P. san Jacinto, a una distancia de 7.2 km y un tiempo aproximado de 13 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	El curso del rio Nepeña , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huambacho adopta una dirección este a oeste. El ancho promedio del cauce del rio Nepeña en la zona del proyecto fluctua entre los 40 a 50 m. , es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1. m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con las localidad de Cocharcas.			
Elementos Expuestos	25 viviendas.			
	90 ha de cultivo (15 ha de palto, 25 ha de mango entre otros)			
	2000 m de infraestructura vial San jacinto Nepeña 4000 m de infraestructura d ecanal La Parra, San Jose de Nepeña, Palenque alto y Palenque Bajo. 100% del servicio de agua potable y desague del C.P. Cocharcas 100% dservicio electrico.			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES — V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA — CHIMBOTE — DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA — GERENCIA MUNICIPAL — V°B° — CHIMBOTE

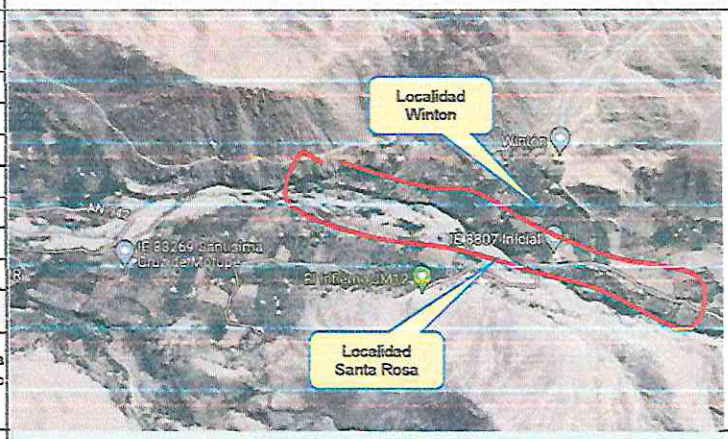
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-16
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

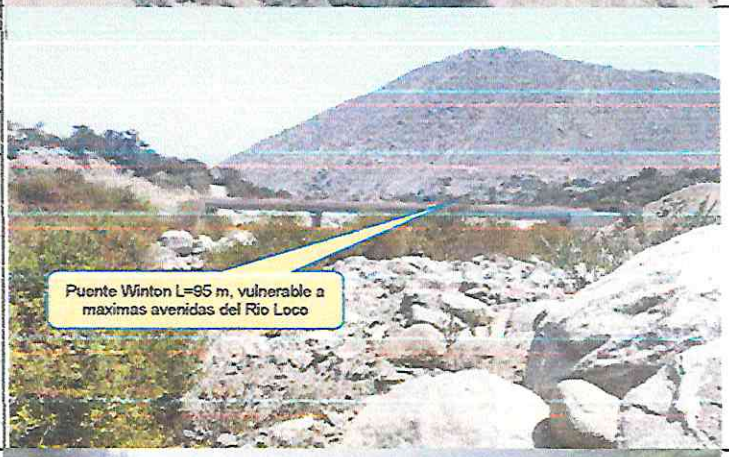
RIO	Loco
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	SANTA ROSA - TAMBAR
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	816784 E
	8987619 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar al C.P. Tambar, a una distancia de 23.0 km y un tiempo aproximado de 50 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	El curso del río Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 80 m a 90 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Tambar, Pocos, Caura alta, Caura baja y Shocospuquio.			



Elementos Expuestos	200 Ha de cultivos (45 ha de frutales, 55 ha de maiz, 100 hade palta) Canal Santa Rosa 95 m de puente Winton 50 viviendas de material rustico 02 IIEE (Santa Rosa y Tambar 02 Postas de Salud (Santa Rosa y Tambar)



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES – V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V° B° – CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-17
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

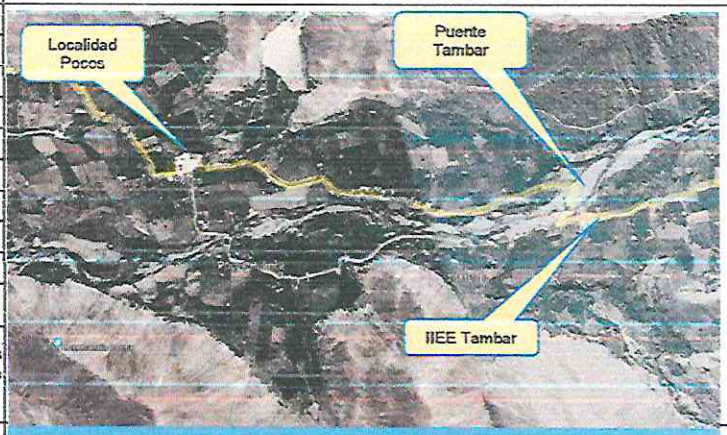
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Loco
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	TAMBARPOCOS-HUARCOS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	813432 E
	8987835 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar al C.P. Tambar, a una distancia de 6.3 km y un tiempo aproximado de 15 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	El curso del río Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 80 m a 90 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Tambar, Pocos, Caura alta, Caura baja y Shocospuquio.			
Elementos Expuestos	550 Ha de cultivos (100 ha de frutales, 300 hade palta, 150 ha de mango)			
	8 cabezas de ganado			
	7 bocatomas vulnerables Pocos Huanca Alta, Pocos Huanca Baja, Caura Alta, Caura Baja, Pocos, Shocospuquio y Huarcos			
	7 canales vulnerables Pocos Huanca Alta, Pocos Huanca Baja, Caura Alta, Caura Baja, Pocos, Shocospuquio y Huarcos (L=4,000 m)			
	95 m de puente Tambar			
	100% red electrica			
	100% red principal de agua y desague			
	02 IIEE (Tambar, Pocos)			
	01 Posta medica Tambar			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-18
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

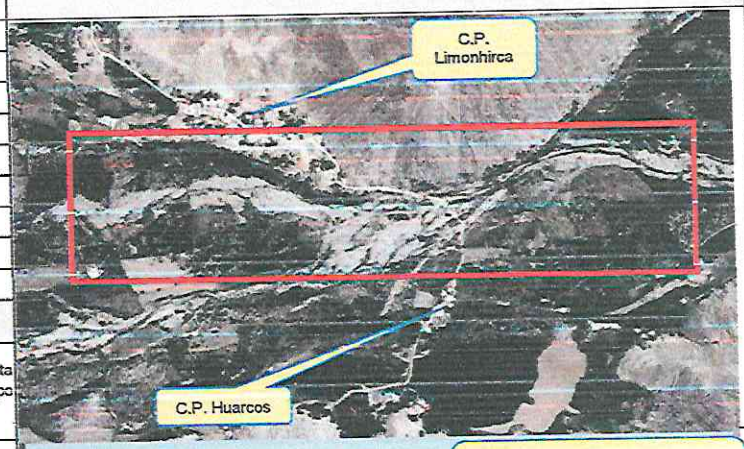
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Loco
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Noro
Centro Poblado	
Sector/zona	HUARCOS - LIMONHIRCA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	811138 E
	812975 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar al C.P. Tambar, a una distancia de 1.7 km y un tiempo aproximado de 6 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción	El curso del rio Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante Noreste a Sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 70 m a 80 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Huarcos y Limonhirca.		
Elementos Expuestos	120 Ha de cultivos (33 ha de frutales, 36 ha de caña de azucar, 51 ha de palta) 8 cabezas de ganado			
	02 bocatomas de Huarcos y Macash			
	2500 ml de canal (Huarcos, Macash, Huercor, Valdivia) 120 viviendas de material rustico 01 IIEE Huarcos 100% red principal de agua y desague 100% servicio electrico			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-19
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

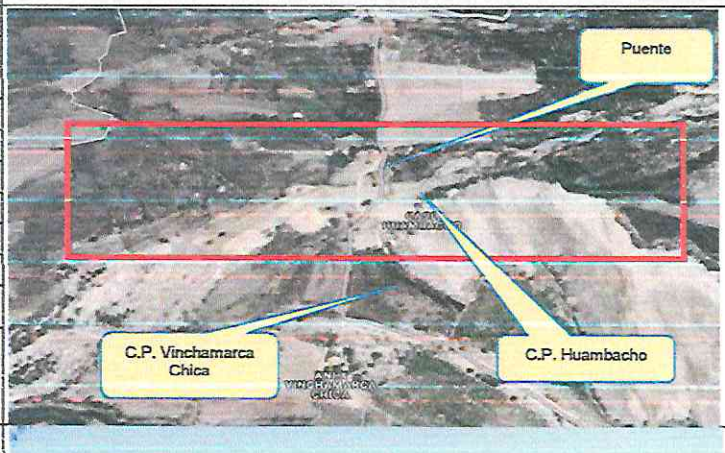
RIO	Loco
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	VIRAHUANCA -PAREDONES
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	806393 E
	8986265 N

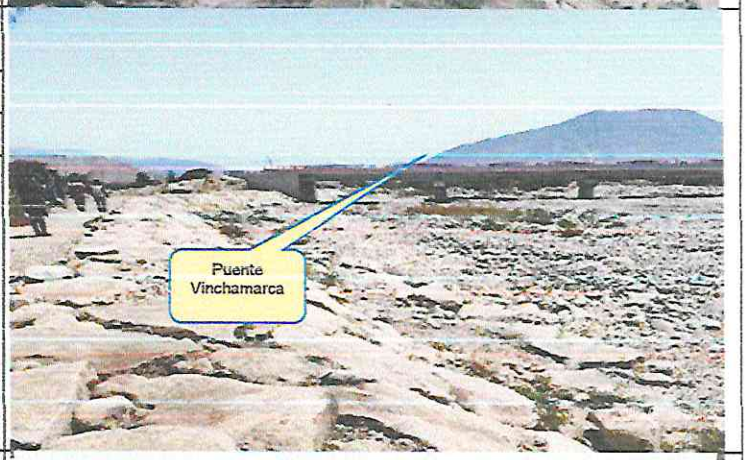
II. DATOS GENERALES

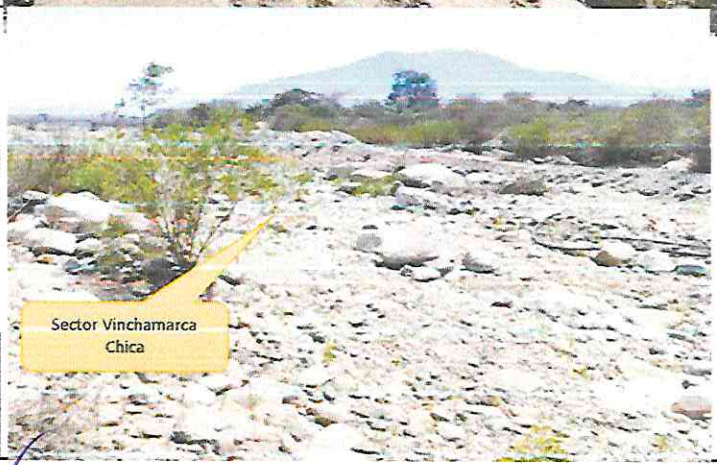
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar al C.P. Tambar, a una distancia de 2.3 km y un tiempo aproximado de 7 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción	El curso del río Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 40 m a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los centros poblados Virahuanca y Paredones.		
Elementos Expuestos	80 Ha de cultivos (85 ha de frutales, 145 ha de mango, 170 ha de palta)			
	1500 ml. De canal Paredones			
	60 ml de Puente Virahuanca 80 viviendas de material rustico 100% red principal de agua y desague 100% servicio electrico			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V° B° CHIMBOTE

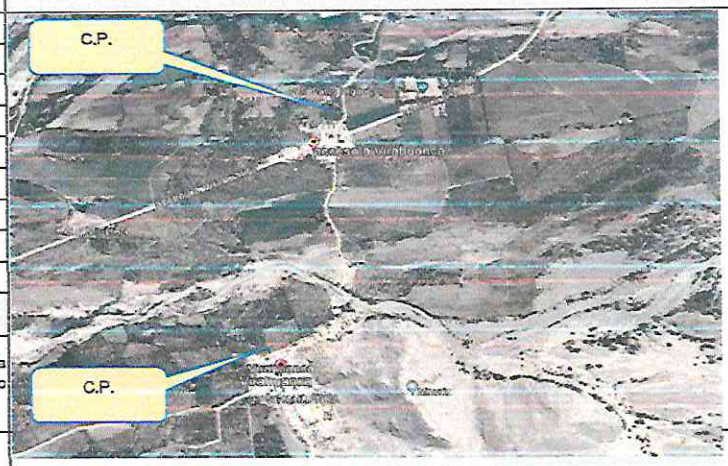
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-20
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Loco
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	VICHAMARCA CHICA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	806393 E
	8985265 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar al C.P. Tambar, a una distancia de 15.3 km y un tiempo aproximado de 29 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	El curso del río Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 40 m a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los centros poblados Virahuanca y Paredones			
Elementos Expuestos	80 Ha de cultivos (85 ha de frutales, 145 ha de mango, 170 ha de palta)			
	01 bocatoma de Vichamarca Chica			
	1500 ml de canal Paredones 80 viviendas de material rustico 60 ml de Puente Virahuanca 100% red principal de agua y desague 100% servicio electrico			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		





ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

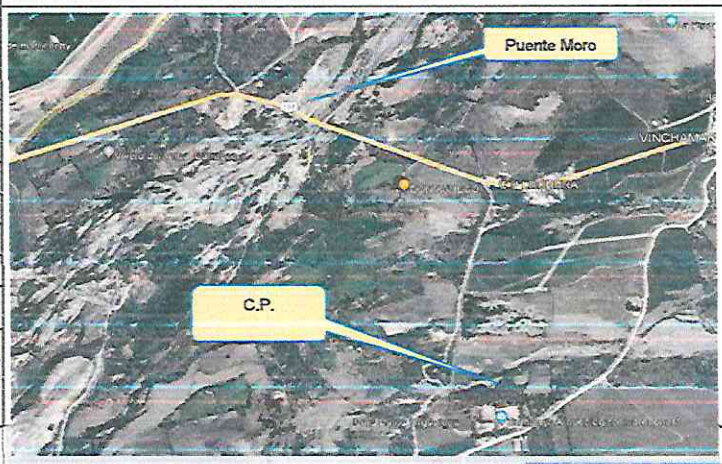
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-21
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Loco
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	PUENTE MORO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	806312 E
	8987489 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de moro, sigue por la ruta AN-104 hasta llegar al C.P. Tambar, a una distancia de 15.3 km y un tiempo aproximado de 29 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	El curso del rio Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 40 m a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con el centro poblado de Paredones			
Elementos Expuestos	150 Ha de cultivos (30 ha de frutales, 95 ha de caña de azucar, 25 ha de palta)			
	01 bocatoma de Paredones			
	500 ml de canal Paredones 40 ml de Puente Moro 80 viviendas de material rustico 60 ml de Puente Virahuanca			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
CHIMBOTE

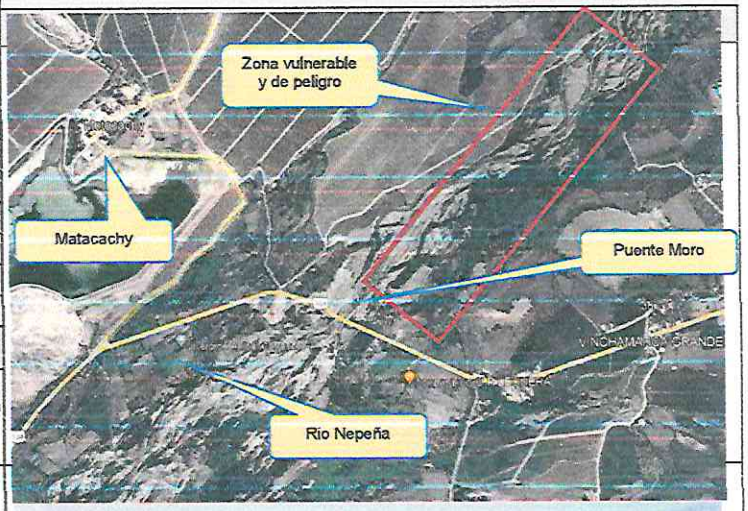
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-22
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	Nepeña
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	VILLA LA MAERCED, PUENTE MORO, BOCATOMA MONTE COMUN
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	807738 E
	8988608 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Moro, sigue por la ruta AN-104 a una distancia de 4.9 km y un tiempo aproximado de 10 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	En la zona de estudio la actividad pluvial, es vulnerable a eventos extraordinarios como el Fenomeno de El NIÑO, generando transitos de avenida, cargados de gran energia y velocidad, si el cauce no tiene la capacidad, no esta protegido o no tiene la resistencia adecuada, fallara por causas de la erosion y se generara inundaciones, produciendo daños en las zonas vulnerables a lo largo del cauce del Rio Nepeña, que mayormente se produce en la parte media baja de la subcuenca, donde la escorrentia llega con mayor cantidad de movimiento generando mayor nfuerza erosiva. Durante la ocurrecnia del FEn de los años 1983, 1998 y 2017, los margenes del Rio Nepeña se produjeron daños por erosion e inundacionesde predios y canal de derivacion, dejando de suministrar agua a los cultivos.			
Elementos Expuestos	700 Ha de cultivos (100 ha de palto, 50 ha de frutalesy 350 ha de caña de azucar)			
	100 ml Bocatoma Monte comun,			
	1,500 ml de canal Monte Comun 120 viviendas de material noble y rustico.			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-23
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

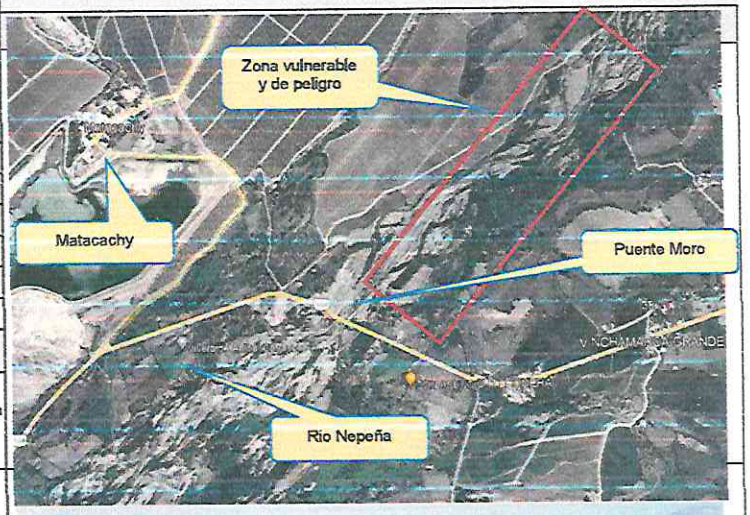
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	RIO LAREA
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	LAREA - PUENTE PIEDRA
Datum	WGS84
Zona	17L
Coordenadas (UTM)	815368 E
	8992282 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Moro, sigue por la ruta AN-104 a una distancia de 4.9 km y un tiempo aproximado de 10 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción	En la zona de estudio la actividad pluvial, es vulnerable a eventos extraordinarios como el Fenomeno de El NIÑO, generando transitos de avenida, cargados de gran energia y velocidad, si el cauce no tiene la capacidad, no esta protegido o no tiene la resistencia adecuada, fallara por causas de la erosion y se generara inundaciones, produciendo daños en las zonas vulnerables a lo largo del cauce del Rio Nepeña, generando que se desborde a la altura del sector de Huancarpon, dicho flujo abarco varias areas aledañas, afectando a la propiedad publica y privada, entre ellas 20 personas damnificadas, viviendas colapsadas, areas agricolas y caminos vecinales.		
Elementos Expuestos	5 viviendas			
	30 ha de cultivo			
	2 Puentes Puente piedra y Toma Chica.			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V° B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-24
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

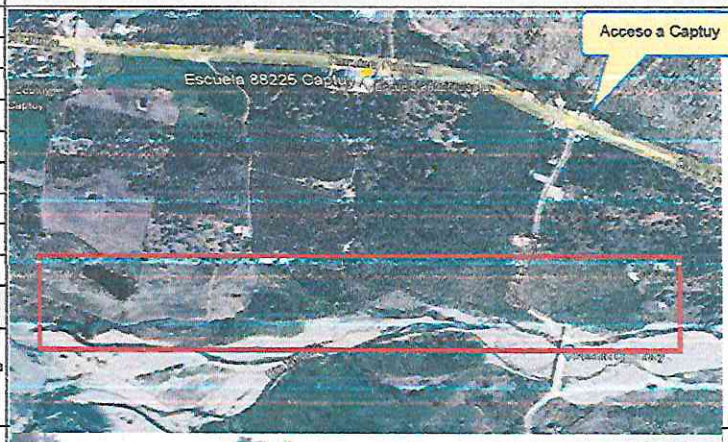
RIO	NEPEÑA
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	CAPTUY BAJO
Datum	WGS84
Zona	17L
Coordenadas (UTM)	810558 E
	8992730 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Moro, sigue por la ruta AN-104 a una distancia de 9.6 km y un tiempo aproximado de 16 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	En la zona de estudio la actividad pluvial, es vulnerable a eventos extraordinarios como el Fenomeno de El NIÑO, generando transitos de avenida, cargados de gran energia y velocidad, si el cauce no tiene la capacidad, no esta protegido o no tiene la resistencia adecuada, fallara por causas de la erosion y se generara inundaciones, produciendo daños en las zonas vulnerables a lo largo del cauce del Rio Nepeña, generando que se desbprde a la altura del sector de Cuchipampa, dicho flujo abarco varias areas aledañas, afectando a la propiedad publica y privada, entre ellas 10 personas damnificadas, viviendas colapsadas, areas agricolas y caminos vecinales.			
Elementos Expuestos	4 viviendas 40 ha de cultivo 2 Infraestructura de riego Captuy Bajo y Cushipampa Alta			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA [illegible]
V° B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-25
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DEL AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

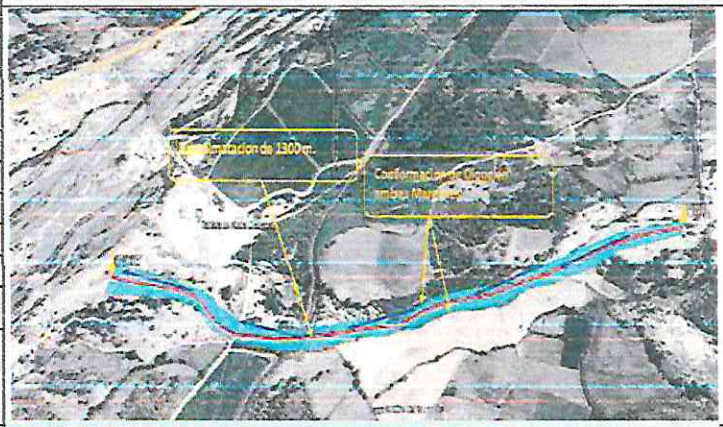
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

RIO	LOCO
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Moro
Centro Poblado	
Sector/zona	QUISQUE
Datum	WGS84
Zona	17L
Coordenadas (UTM)	805118 E
	8986207 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Moro, sigue por la ruta AN-104 a una distancia de 8.0 km y un tiempo aproximado de 15 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	En la zona de estudio la actividad pluvial, es vulnerable a eventos extraordinarios como el Fenomeno de El NIÑO, generando transitos de avenida, cargados de gran energia y velocidad, si el cauce no tiene la capacidad, no esta protegido o no tiene la resistencia adecuada, fallara por causas de la erosion y se generara inundaciones, produciendo daños en las zonas vulnerables a lo largo del cauce del Rio Nepeña, generando que se desborde a la altura del sector de Quispe, dicho flujo abarco varias areas aledañas, afectando a la propiedad publica y privada, viviendas colapsadas, areas agricolas y caminos vecinales.			
Elementos Expuestos	3 viviendas 30 ha de cultivo 1 Infraestructura de riego Acequia Madre.			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-26
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	SAN ISIDRO RECTO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	767185 E
	9025130 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 25.6 km y el tiempo de transporte es de 39 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCOS		
	Descripción			
	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosion e inundacion de predios y daños graves en la infraestrcutura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados. La poblacion afectada se estima en 500 viviendas de material noble			
Elementos Expuestos	150 Ha de cultivos (50 Ha Maracuya, 40 Ha de algodón, 20 ha de maiz, 20 ha de aji, 20 Ha de frutales). 100 Cabezas de ganado 550 m. de Dren - San Isidro Recto 01 IIEE - Vinzos 01 Centro de Salud			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-27
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

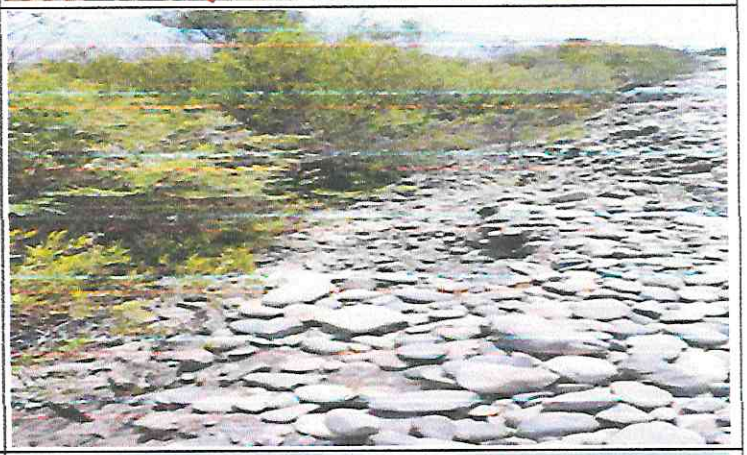
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	SAN ISIDRO CURVO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	766634 E
	9024282 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 24.8 km y el tiempo de transporte es de 37 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCOS		
	Descripción			
	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del río Santa se produjeron daños por erosion e inundacion de predios y daños graves en la infraestrcutura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados. La poblacion afectada se estima en 500 viviendas de material noble			



Elementos Expuestos	220 Ha de cultivos (80 Ha Maracuya, 70 Ha de algodón, 40 ha de sandia, 30 Ha de frutales). 100 Cabezas de ganado 500 m. de Dren - San Isidro Curvo 01 IIEE - Vinzos			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		



ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

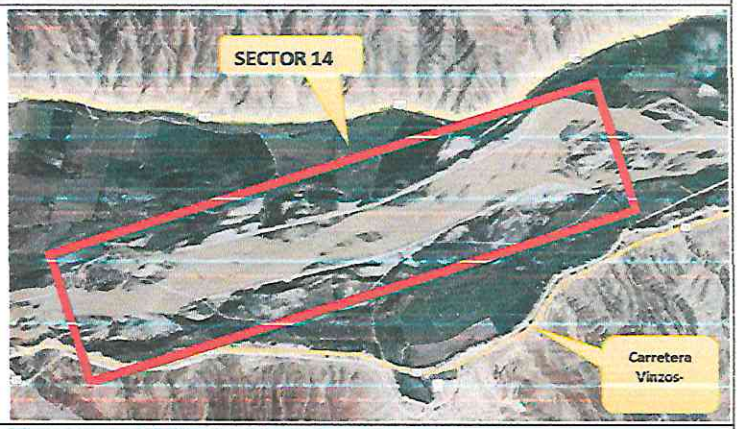
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-28
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	DESARENADOR
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	775630 E
	9031600 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 35.2 km y el tiempo de transporte es de 44 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCOS		
	Descripción			
	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosion e inundacion de predios y daños graves en la infraestrcutura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.			



Elementos Expuestos	200 Ha de cultivos (70 Ha Maracuya, 40 Ha de algodón, 30 ha de maiz,30 Ha de aji escabeche y 30 Ha de frutales). 100 Cabezas de ganado 2000 m. de Canal Tanguche e IRCHIM 4400 m. de carretera Chuquicara - Chimbote 302 viviendas de material noble 01 IIEE Tanguche 01 Posta medica Tanguche



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

VºBº ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL VºBº CHIMBOTE

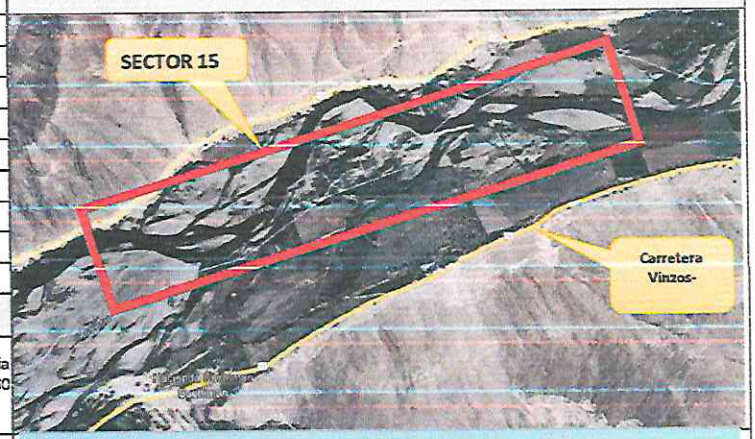
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-29
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

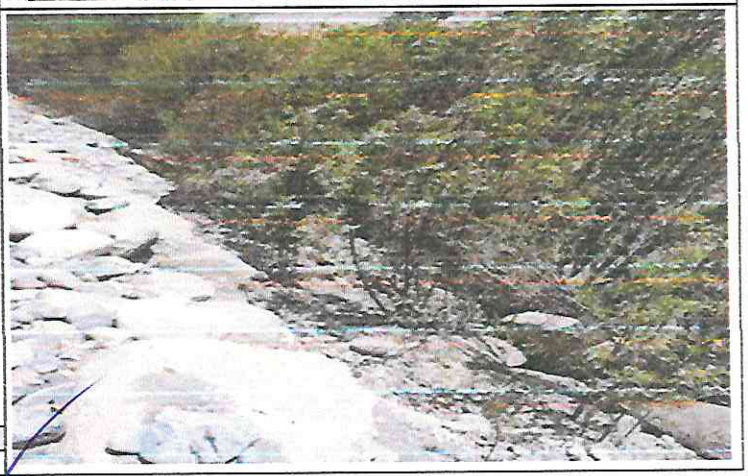
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	SAN ANTONIO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	783591 E
	9035088 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 48.3 km y el tiempo de transporte es de 60 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCOS		
	Descripción			
	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosion e inundacion de predios y daños graves en la infraestrcutura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados.			
Elementos Expuestos	105 Ha de cultivos (40 Ha Maracuya, 20 Ha de algodón, 15 ha de maiz, 20 Ha de aji escabeche y 10 Ha de frutales). 100 Cabezas de ganado 21 viviendas de material noble 4400 m. de carretera Chuquicara - Chimbote			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

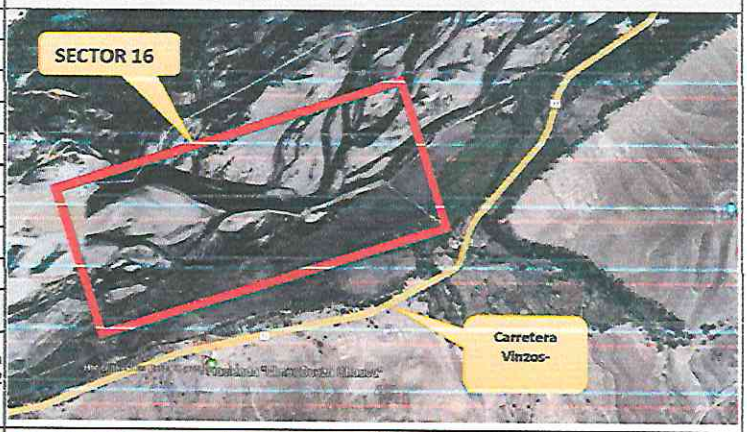
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-30
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

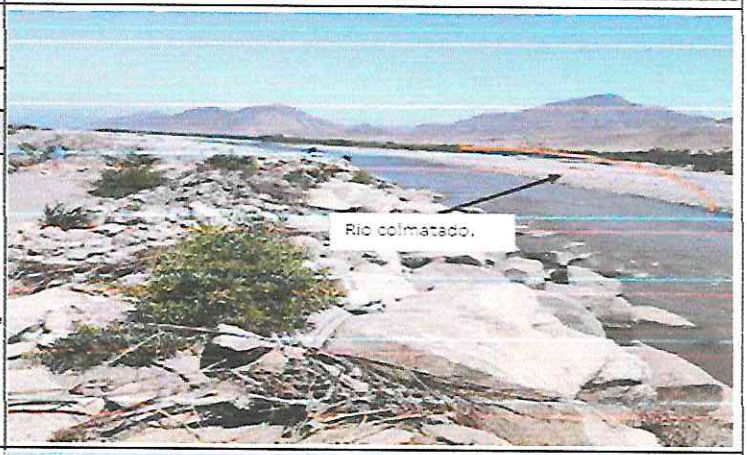
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	QUEBRADA LA HUACA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	782035 E
	9033910 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 41.3 km y el tiempo de transporte es de 52 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCOS		
	Descripción	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosion e inundacion de predios y daños graves en la infraestructura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados. Actualmemte identificamos el 50% del rio colmatado, asi como un dique con proteccion de roca al volteo que requiere trabajos de mantenimiento.		



Elementos Expuestos	150 Ha de cultivos (50 Ha Maracuya, 40 Ha de algodón, 20 ha de maiz, 20 Ha de aji escabeche y 20 Ha de frutales). 100 Cabezas de ganado 1 Bocatoma Suchiman 2 1000 m de canal Suchiman 2, Canal 57 1000 m de carretera Chimbote - Chuquicara



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL CHIMBOTE V° B°

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	H-31
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA	ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA
HUARMEY CHICAMA	SANTA LACRAMARCA NEPEÑA

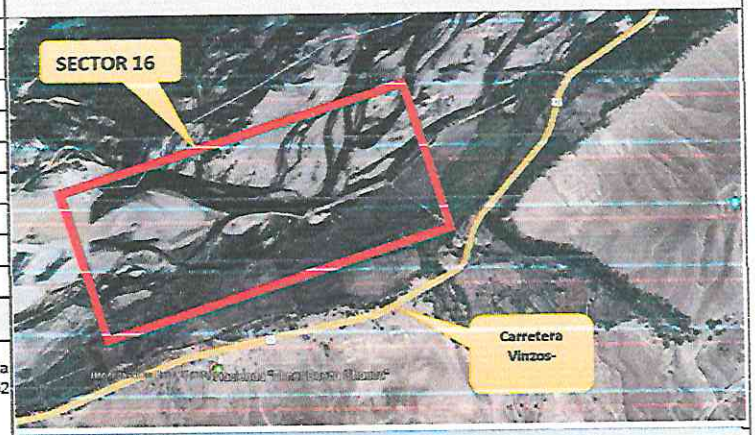
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

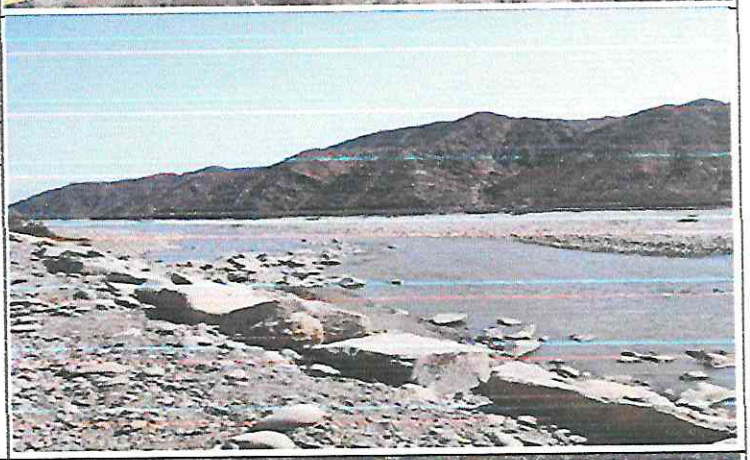
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	SAN EDUARDO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	766398 E
	9015977 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 41.3 km y el tiempo de transporte es de 52 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCOS		
	Descripción	Durante la ocurrencia del FEN de los años 1,983, 1998 y 2017; la margen izquierda del rio Santa se produjeron daños por erosion e inundacion de predios y daños graves en la infraestructura hidraulica dejando de suministrar agua a los cultivos y centros poblados. Actualmemte identificamos el 50% del rio colmatado y las piedras colocadas como proteccion desfasadas por el río.		
Elementos Expuestos	100 Ha de cultivos (35 Ha Arroz, 25 Ha de algodón, 15 ha de maiz, 15 Ha de aji escabeche y 10 Ha de frutales). 100 Cabezas de ganado 1000 m de dren Rinconada 100% del servicio de agua y desague 1000 m de carretera Chimbote - Chuquicara 850 viviendas de material noble 01 IIEE Rinconada 01 Posta medica Rinconada			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VoBo

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VoBo
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO			H-32
UBICACIÓN HIDROGRAFICA	C.D	PROGRESIVAS	CUERPO DE AGUA
1376-INTERCUENCAS	CHIMBOTE	2+820	QUEBRADA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

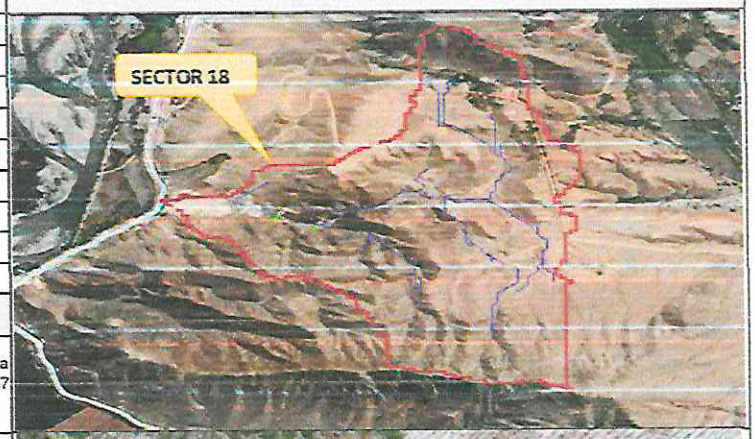
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	P.VINZOS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	766398 E
	9015977 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 24.8 km y el tiempo de transporte es de 37 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción	En el fenomeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenomeno Ciclon Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos criticos a lo largo de la infraestructura hidraulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agricolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agricolas, caminos vecinales, etc.		
Elementos Expuestos	5,572.50 Ha de cultivos (2,979.23 Ha Maiz amarillo duro, 2,260 Ha de arros, 235.99 ha de algodón, 66.5 ha de camote 30.47 Ha de frutales). 01 Bocatoma La Vibora 26,118 m de canal CD Chimbote 01 IIEE N° 88046 Jose Carlos Mariategui 01 IIEE N° 88332 Luis Herrera Garcia 01 Puesto de Salud Cambio Puente 01 Puesto de Salud Santa 8 Locales comunales			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRÁFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
CHIMBOTE

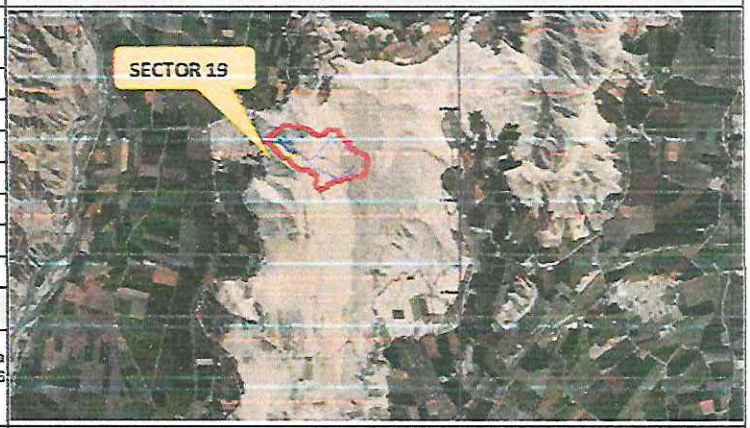
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO			H-33
UBICACIÓN HIDROGRAFICA	C.D	PROGRESIVAS	CUERPO DE AGUA
1376-INTERCUENCAS	CHIMBOTE	9+540	QUEBRADA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	RINCONADA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	768147 E
	9016054 N

III. REGISTRO FOTOGRAFICO

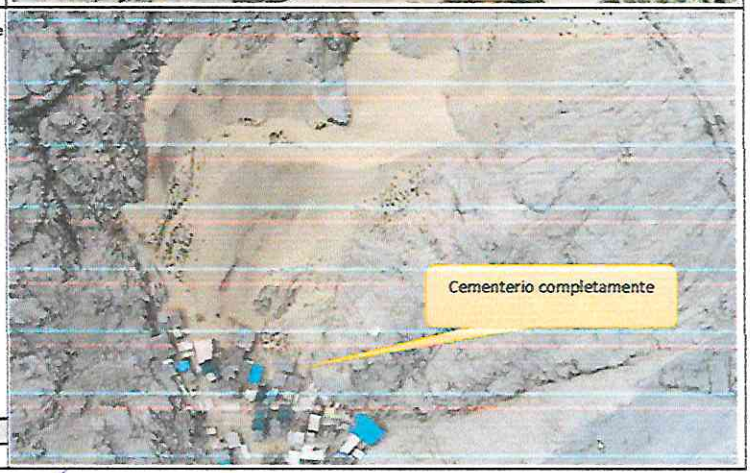


II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 22.8 km y el tiempo de transporte es de 36 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	En el fenomeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenomeno Ciclon Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos criticos a lo largo de la infraestructura hidraulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agricolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agricolas, caminos vecinales, etc.			



Elementos Expuestos	5,572.50 Ha de cultivos (2,979.23 Ha Maiz amarillo duro, 2,260 Ha de arros, 235.99 ha de algodón, 66.5 ha de camote 30.47 Ha de frutales). 01 Bocatoma La Vibora 26,118 m de canal CD Chimbote 01 IIEE N° 88046 Jose Carlos Mariategui 01 IIEE N° 88332 Luis Herrera García 01 Puesto de Salud Cambio Puente 01 Puesto de Salud Santa 8 Locales comunales



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES – V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – CHIMBOTE – DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – GERENCIA MUNICIPAL – V°B° – CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO			H-34
UBICACIÓN HIDROGRAFICA	C.D	PROGRESIVAS	CUERPO DE AGUA
1376-INTERCUENCAS	CHIMBOTE	11+340	QUEBRADA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	RINCONADA
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	767932 E
	9014513 N

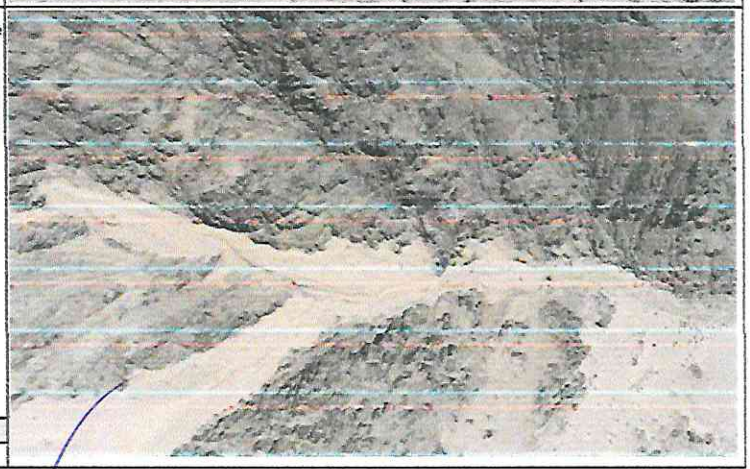
II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 20 km y el tiempo de transporte es de 32 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción			
	En el fenomeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenomeno Ciclon Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos criticos a lo larrgo de la infraestructura hidraulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agricolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agricolas, caminos vecinales, etc.			
Elementos Expuestos	5,572.50 Ha de cultivos (2,979.23 Ha Maiz amarillo duro, 2,260 Ha de arros, 235.99 ha de algodón, 66.5 ha de camote 30.47 Ha de frutales). 01 Bocatoma La Vibora 26,118 m de canal CD Chimbote 01 IIEE N° 88046 Jose Carlos Mariategui 01 IIEE N° 88332 Luis Herrera Garcia 01 Puesto de Salud Cambio Puente 01 Puesto de Salud Santa 8 Locales comunales			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL INSTITUTO DE DEFENSA
V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V° B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO			H-35
UBICACIÓN HIDROGRAFICA	C.D	PROGRESIVAS	CUERPO DE AGUA
1376-MICROCUENCA	LA HUACA - NEPEÑA	2+470	QUEBRADA

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	VINZOS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	777461 E
	9031829 N

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Santa, sigue por la Carretera 12 hacia Vinzos, a una distancia de 33.2 km y el tiempo de transporte es de 52 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	HUAYCO		
	Descripción	En el fenomeno de El Niño costero en marzo 2017, sumado al fenomeno Ciclon Yaku suscitado en marzo del 2023, se presentaron constantes precipitaciones pluviales sobre la parte alta y media de la cuenca, generando la activación de múltiples quebradas y estas originando el desborde en varios puntos criticos a lo largo de la infraestructura hidraulica del Proyecto Especial Chinecas, dicho flujo abarco varias áreas agrícolas aledañas, afectando a la propiedad pública y privada, entre ellas centenares de personas damnificadas, viviendas colapsadas, áreas agrícolas, caminos vecinales, etc.		
Elementos Expuestos	500.70 Ha de cultivos (145 ha de caña de azucar, 175 ha de maiz, 12.5 ha de esparragos, 161.5 ha de frutales, 6.7 ha de ají) 850 cabezas de ganado 01 Bocatoma La Huaca 40,100 m de canal CD Irchim 8 Locales comunales			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	S-01

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	VILLA MARIA PANTANOS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	768704.67 m E
	8992994.03 m S

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Mayor de Nuevo Chimbote, se ubica a una distancia de 1.4 km y el tiempo de trasnporte es de 3 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO		
	Descripción			
	Se encuentra ubicado al Norte del Distrito de Nuevo Chimbote, cuenta con una población aproximada de 300 habitantes, que ocupan 117 viviendas en una superficie de 339.35 Has., con una densidad neta de 100 hab./ha. El sector comprende las Zonas Industriales del Gran Trapecio y parte de las Zonas Industriales de Santa Angela, 1ero de Mayo y Villa María. Se encuentra expuesto a la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una adecuada probabilidad de licuación y también a las inundaciones causadas por desborde del rio Lacramarca y a la presencia de afloramiento de la Napa Freática (Pantano).			
Elementos Expuestos	117 viviendas Puente sobre el rio lacramarca Fabricas Vivero			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	S-02

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

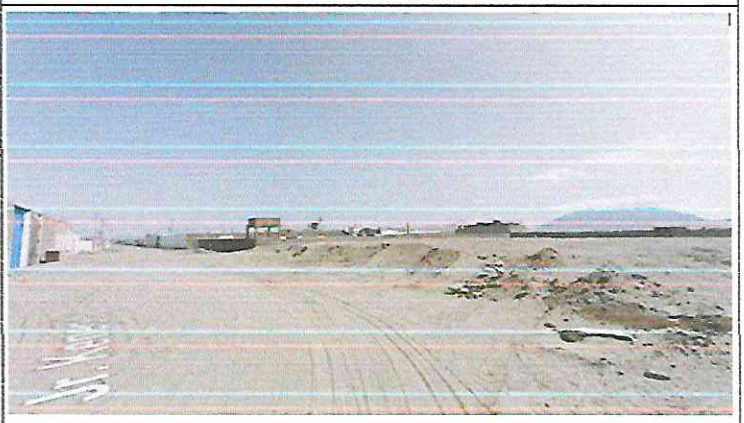
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	VILLA MARIA PANTANOS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	768704.67 m E
	8992984.03 m S

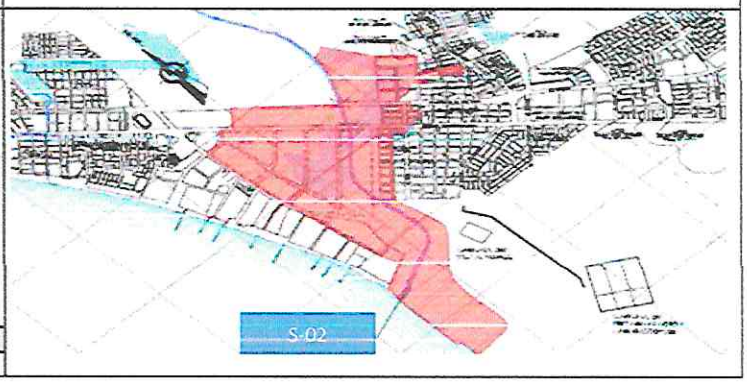
II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Mayor de Nuevo Chimbote, se ubica a una distancia de 1.4 km y el tiempo de trasnporte es de 3 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO		
	Descripción			
	Se encuentra ubicado al Norte del Distrito de Nuevo Chimbote, cuenta con una población aproximada de 300 habitantes, que ocupan 117 viviendas en una superficie de 339.35 Has., con una densidad neta de 100 hab./ha. El sector comprende las Zonas Industriales del Gran Trapecio y parte de las Zonas Industriales de Santa Angela, 1ero de Mayo y Villa Maria. Se encuentra expuesto a la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una adecuada probabilidad de licuación y también a las inundaciones causadas por desborde del rio Lacramarca y a la presencia de afloramiento de la Napa Freática (Pantano).			
Elementos Expuestos	117 viviendas Puente sobre el rio lacramarca Fabricas Vivero			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	S-03

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

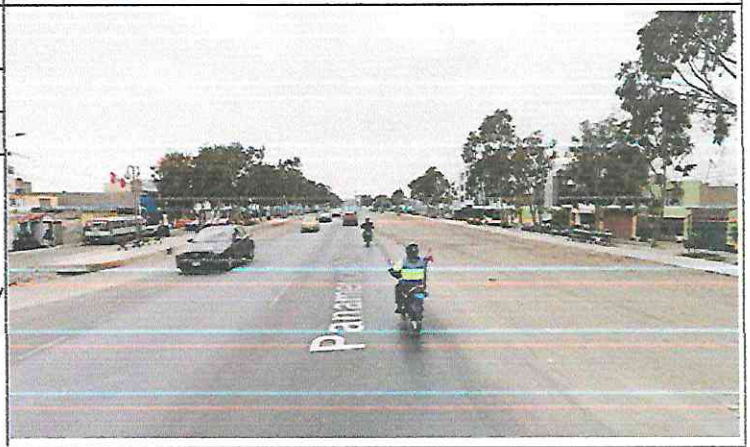
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	VILLA MARIA - PRIMERO DE MAYO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	768704.67 m E
	8991428.95 m S

III. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Mayor de Nuevo Chimbote, se ubica a una distancia de 1.0 km y el tiempo de trasnporte es de 3 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO		
	Descripción			
	Se encuentra ubicado al Norte del Distrito de Nuevo Chimbote, cuenta con una población aproximada de 4,597 habitantes, que ocupan 919 viviendas en una superficie de 86.74 Hás, con una densidad bruta de 53.0 hab./Há. El sector comprende parte de los AA.HH. 3 de Octubre, 1ero de Mayo y de las Zonas Industriales de Santa Angela, 1ero de Mayo y Villa María. Se encuentra expuesto a la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación y también a las inundaciones causadas por desborde del río Lacramarca.			



Elementos Expuestos	Fábrica, Talleres, Comercio Sectorial, Colegio y Parque.			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			



ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	S-04

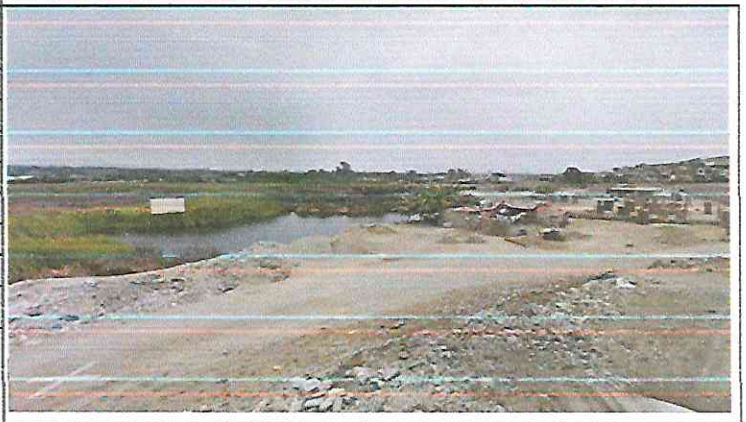
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	LAGUNA PPAO
Datum	WGS84
Zona	S
Coordenadas (UTM)	768704.67 m E
	8991428.95 m S

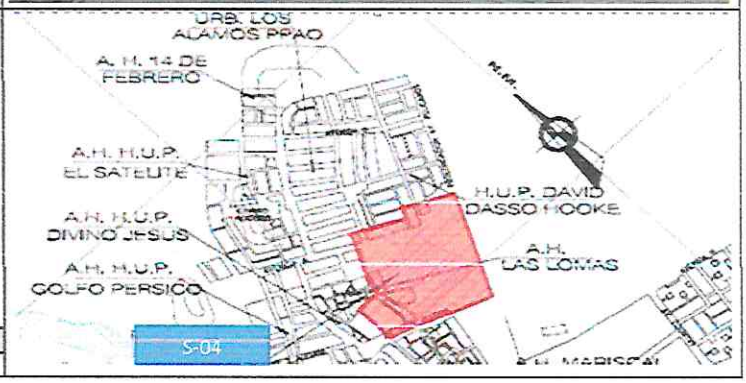
II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Mayor de Nuevo Chimbote, se ubica a una distancia de 0.7 km y el tiempo de tranSporte es de 3 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO		
	Descripción			
	Se encuentra ubicado al Nor este del Distrito de Nuevo Chimbote, continua a la Laguna PPAO, cuenta con una población aproximada de 947 habitantes, que ocupan 107 viviendas en una superficie de 17.87 Hás., con una densidad bruta de 53 hab./Ha. El sector comprende parte de la HUP Las Lomas y se encuentra expuesto a la acción sísmica por presentar una elevada probabilidad de licuación y también a las inundaciones causadas por los desbordes del río Lacramarca.			
Elementos Expuestos	Areas Recreativas y Colegios Fé y Alegría..			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X			

III. REGISTRO FOTOGRAFICO





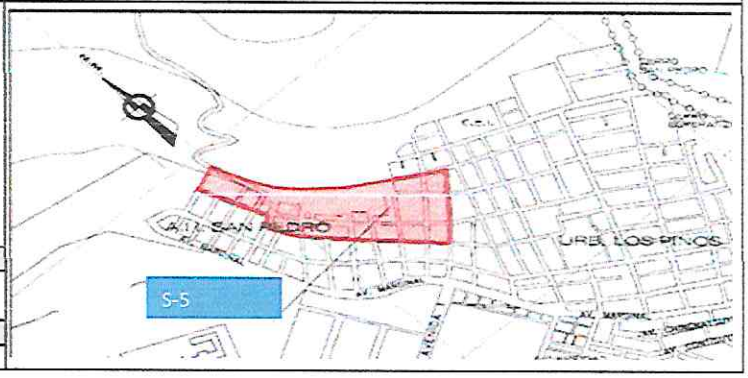


ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO					S-05
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA					**III. REGISTRO FOTOGRAFICO**
Departamento	Ancash				
Provincia	Santa				
Distrito	Chimbote				
Centro Poblado					
Sector/zona	AAHH. San Pedro				
Datum	WGS84				
Zona	17S				
Coordenadas (UTM)	765157.50 E				
	8998986.20 S				
II. DATOS GENERALES					
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 2.7 km y el tiempo de trasnporte es de 6 min.				
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos		
Peligro Identificado	Tipo	SISMO			
	Descripción				
	Se encuentra ubicado al norte de la ciudad, con una población aproximada de 1,110 hab., que ocupan 222 viviendas sobre un área de 11.1 has., con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende parte de los AA.HH. San Pedro y Villa Los Jardines Norte. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación de suelos y arenamiento por acción eólica.				
Elementos Expuestos	222 viviendas 01 Institucion educativa				
Registre un último evento	Fecha	Descripción del evento			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	
		X			

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	S-06

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

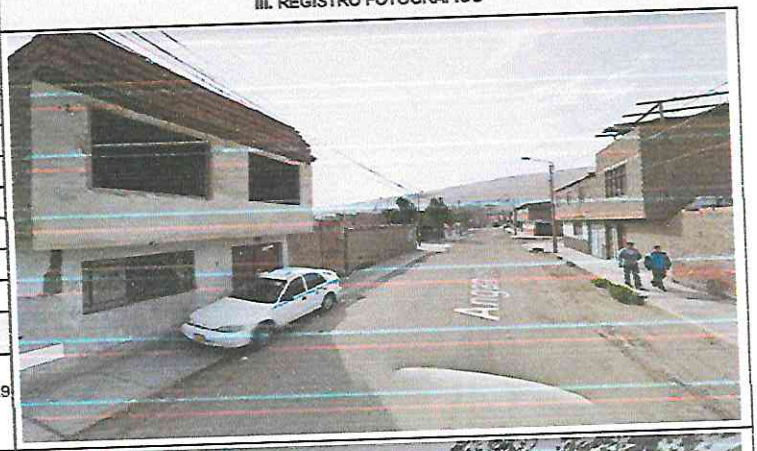
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	AAHH. Primavera - Union
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	766209.24 E
	8998977.18 S

II. DATOS GENERALES

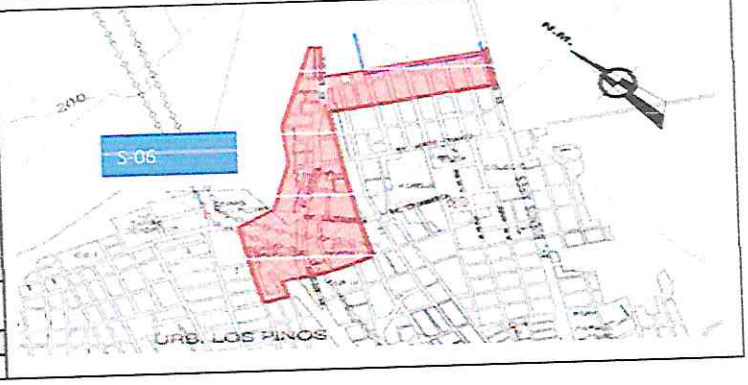
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 2.9 km y el tiempo de trasnporte es de 7 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO		
	Descripción	Se encuentra ubicado al norte de la ciudad, con una población aproximada de 3,332 hab. que ocupan 666 viviendas sobre un área de 33.32 hás., con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende parte de los AA.HH. La Unión, La Primavera, Primavera Alta y Cesar Vallejo. Al igual que todos los sectores se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca roblemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación de suelos e inundación por colapso de drenes.		
Elementos Expuestos	666 viviendas 02 Instituciones educativas 02 Lineas de Transmision ETENORTE S.R.L.			

	Fecha	Descripción del evento		
Registre un último evento				
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	S-07

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	AAHH. Bolivar
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	764670.43 E
	8996998.48 S

II. DATOS GENERALES

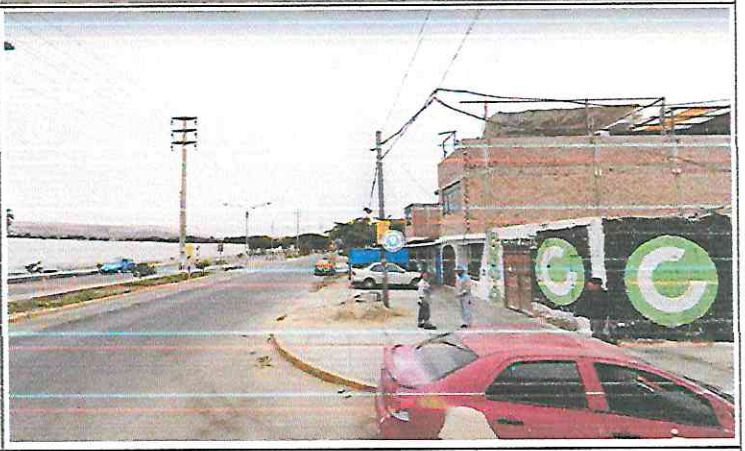
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 1.3 km y el tiempo de trasnporte es de 4 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO		
	Descripción	Se encuentra ubicado al Norte de la ciudad, frente a las instalaciones de SIDER – PERU, cuenta con una población aproximada de 5,261 habitantes, que ocupan 1052 viviendas en una superficie de 52.61 Hás., con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende los AA.HH. Victor Raúl, La Balanza, Manuel Arevalos Victor Ratil, Bolivar Alto y parte de los AA.HH. Ramón Castilla y Bolivar Bajo. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación (presencia de agrietamientos).		
Elementos Expuestos	1,052 viviendas 06 Instituciones educativas 02 Establecimientos de salud 11.4 km de Carretera			

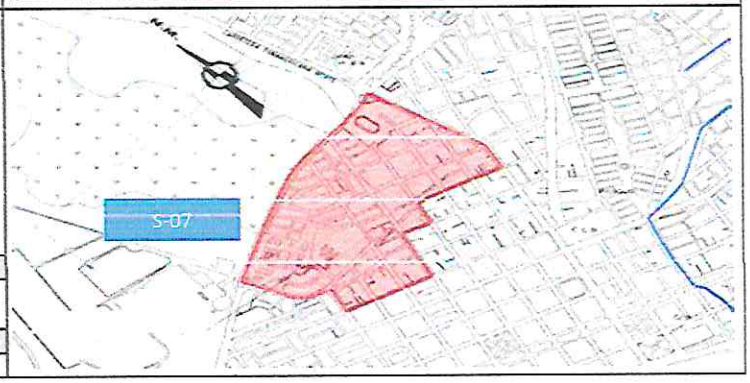
Registre un último evento	Fecha	Descripción del evento

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	S-08

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	URB. CALETA - CASCO CENTRAL
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	763597.08 m E
	8995939.19 m S

II. DATOS GENERALES

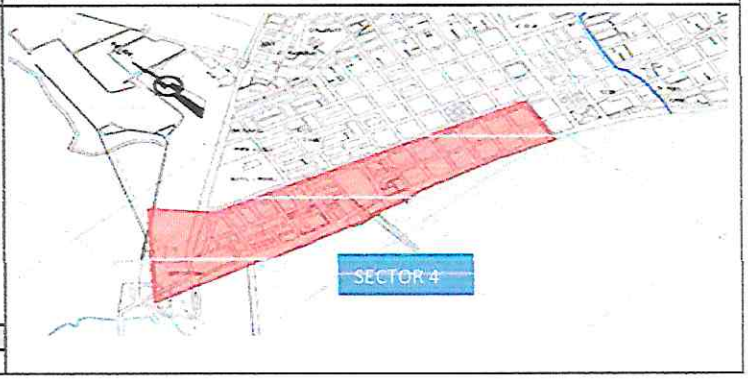
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 2.5 km y el tiempo de trasnporte es de 6 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO		
	Descripción			
	Se ubica al Noreste del Casco Central de la ciudad, cuenta con una población aproximada de 2,975 habitantes, que ocupan 984 viviendas. En una superficie de 68.88 Has., con una densidad bruta de 100 hab./Ha. El sector comprende los AA.HH. Huanchaquito, Manuel Seoane, Interés Social La Caleta, la Urb. La Caleta, parte de A.H. El Acero y del Casco Urbano. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación (agrietamiento del suelo), otro factor es la ocurrencia de tsunami y al impacto de la acción marítima que ocasiona la erosión de la ribera de playa..			
Elementos Expuestos	984 viviendas 14 Instituciones educativas 03 Establecimientos de salud			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	S-09

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	AAHH. MIRAMAR
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	765400.54 m E
	8995389.89 m S

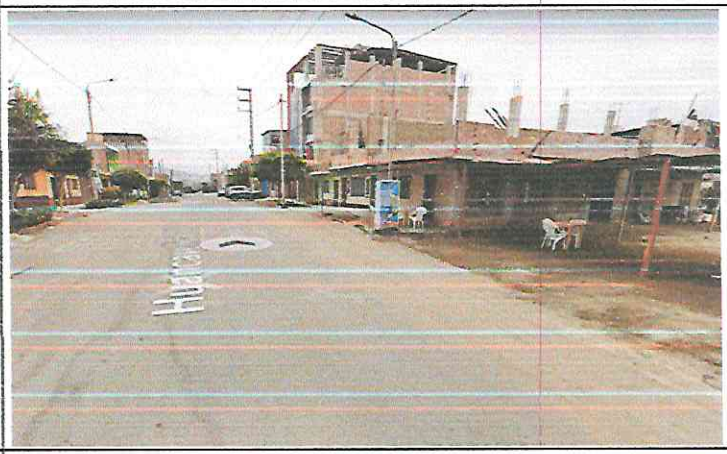
II. DATOS GENERALES

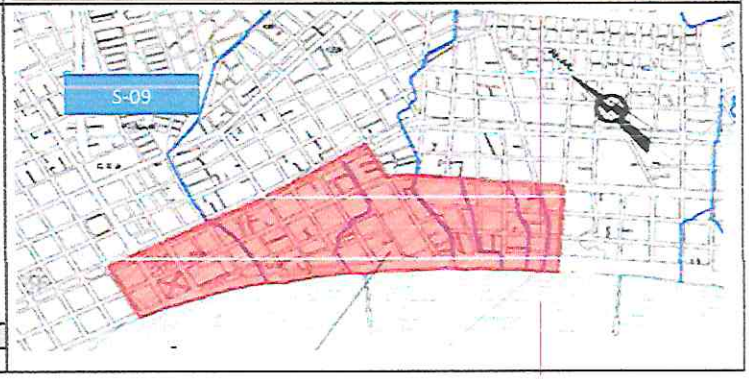
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 1.4 km y el tiempo de trasnporte es de 6 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO		
	Descripción			
	Se ubica al Sur del Casco Central de la ciudad, cuenta con una población aproximada de 6,077 habitantes, que ocupan 1,798 viviendas, en una superficie de 76.26 Hás., con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende el A.H. Miramar Bajo, parte del Casco Central y del A.H. Florida Baja. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación, otros factores son la ocurrencia de tsunami, las inundaciones causadas por colapso de emisores y por colmatación de drenes y el impacto de la acción marítima que ocasiona la erosión de la ribera de playa.			
Elementos Expuestos	1,798 viviendas 12 Instituciones educativas 02 Establecimientos de salud 02 Grifos 01 Gasocentro			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	S-10

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	AAHH. FLORIDA TRAPECIO
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	766950.66 m E
	8993878.95 m S

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 3.4 km y el tiempo de trasnporte es de 7 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO		
	Descripción	población aproximada de 13,552 habitantes, que ocupan 3,908 viviendas en una superficie de 127.48 Hás., con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende los Pueblos Jóvenes Florida Alta, La Libertad, parte de la UPIS El Trapecio, del A.H. Señor de los Milagros y del Pueblo Joven Florida Baja. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación, otros factores son la ocurrencia de tsunami, las inundaciones causadas por colapso de renes y el impacto de la acción marítima que ocasiona arenamiento.		
Elementos Expuestos	3,908 viviendas 14 Instituciones educativas 02 Establecimientos de salud 02 Grifos			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO





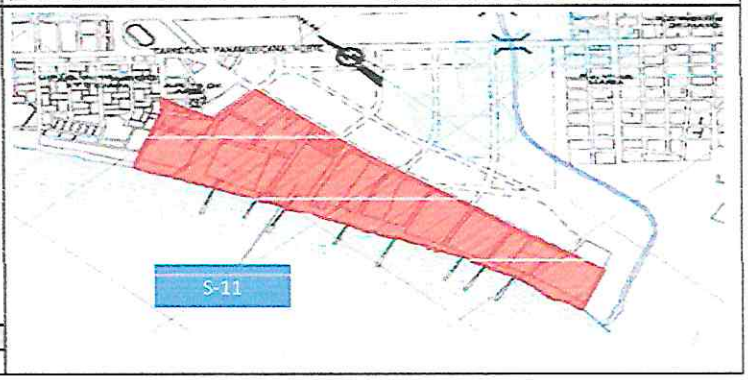


ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO					S-11
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA					**III. REGISTRO FOTOGRAFICO**
Departamento	Ancash				
Provincia	Santa				
Distrito	Chimbote				
Centro Poblado					
Sector/zona	INDUSTRIAL				
Datum	WGS84				
Zona	17S				
Coordenadas (UTM)	767619.86 m E				
	8993138.78 m S				
II. DATOS GENERALES					
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 4.5 km y el tiempo de trasnporte es de 15 min.				
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos		
Peligro Identificado	Tipo	SISMO - TSUNAMI			
	Descripción				
	Se encuentra ubicado al Sur de la ciudad, contigua a la desembocadura del río Lacramarca, cuenta con una población aproximada de 974 habitantes, que ocupan 249 viviendas, en una superficie de 114.94 Hás, con una densidad bruta de 3.9 hab./Há. El sector comprende la Zona Industrial del Gran Trapecio y la Zona Industrial 27 de Octubre. Se encuentra expuesto las inundaciones causadas por desborde del río Lacramarca, otros factores son la ocurrencia de tsunamis, el impacto de la acción marítima que ocasiona arenamiento y en menor grado al impacto de la acción sísmica, ya que la probabilidad de licuación de suelos es menor comparado con otros sectores.				
Elementos Expuestos	249 viviendas 01 Establecimiento de salud				
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	
		X			

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDIA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	S-12

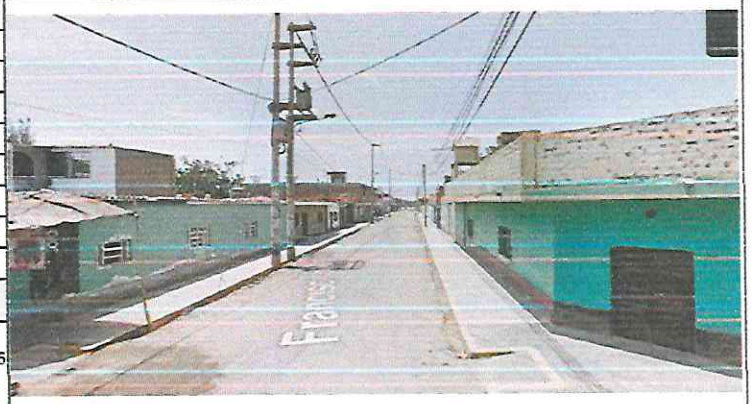
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	AV. AVIACION - PERU
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	766485.82 m E
	8996901.80 m S

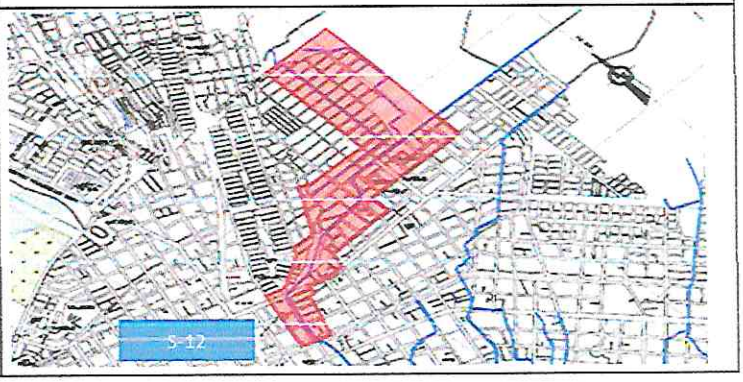
II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 4.5 km y el tiempo de trasnporte es de 15 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO		
	Descripción			
	Se ubica al Este del Casco Central de Chimbote, cuenta con una población aproximada de 15,751 habitantes que ocupan 3,784 viviendas, en una superficie de 85.8 Hás, con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende parte de los AA.HH. Dos de Mayo, La Victoria, Magdalena Nueva, Pueblo Libre y San Isidro. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación y las inundaciones causadas por colapso de drenaje.			
Elementos Expuestos	3,764 viviendas 02 Establecimiento de salud 09 Instituciones educativas			
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	S-13

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

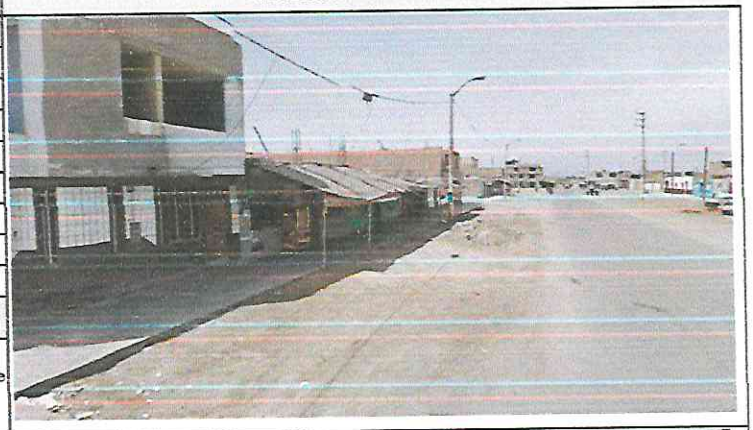
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	AV. ICA- CAMINO REAL
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	766935.37 m E
	8996170.19 m S

II. DATOS GENERALES

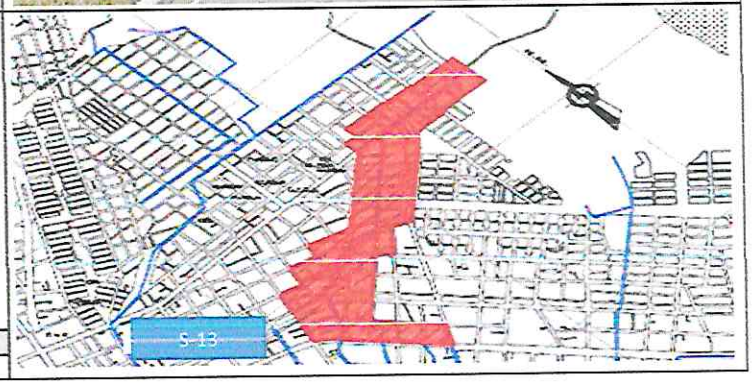
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 3.1km y el tiempo de trasnporte es de 10 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO		
	Descripción			
	Se ubica al Sur de la ciudad, cuenta con una población aproximada de 10,178 habitantes, que ocupan 2,707 viviendas en una superficie de 52.5 Has., con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende parte de los AA.HH. San Miguel, Alto Perú, Miraflores Bajo, Miraflores III Zona y Antenor Orrego. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación, y también a las inundaciones causadas por colapso de drenes.			
Elementos Expuestos	2,707 viviendas 01 Establecimiento de salud 06 Instituciones educativas			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
- CHIMBOTE -

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	S-14

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

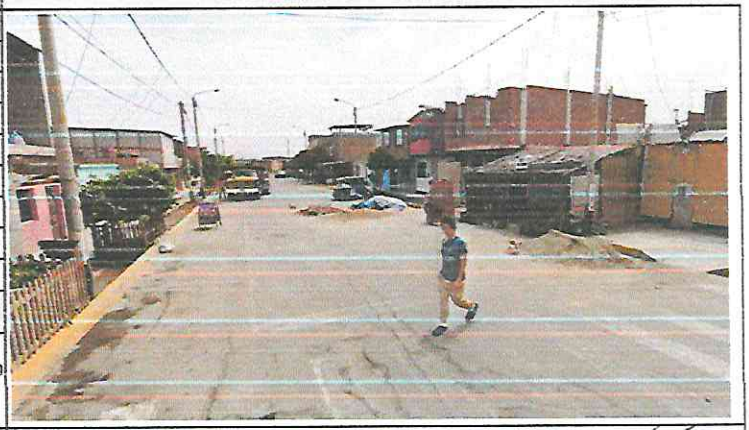
Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	JR. AMAZONAS
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	767410.73 m E
	8994805.10 m S

II. DATOS GENERALES

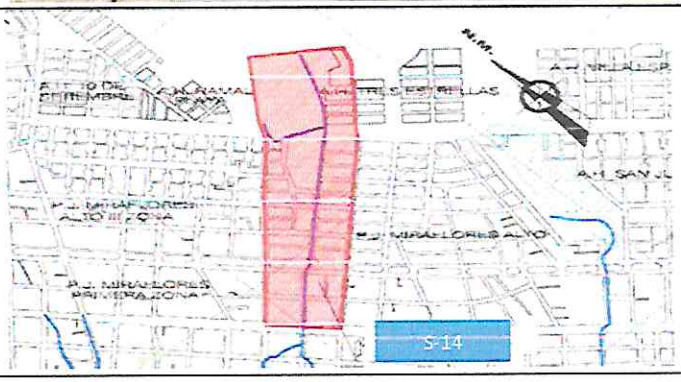
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 3.0 km y el tiempo de trasnporte es de 9 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO		
	Descripción	Se ubica el Este de la ciudad, cuenta con una población aproximada de 3366 habitantes, que ocupan 899 viviendas en una superficie de 34.3 Hás., con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende parte de los AA.HH. 3 Estrellas y Miraflores Alto. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación (presencia de grietas); y también a las inundaciones causadas por el colapso de drenes.		
Elementos Expuestos	899 viviendas 02 canales (Maximo Melgarejo y Amazonas -. Cuenca Lacramarca) 01 Instituciones educativas			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - CHIMBOTE
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

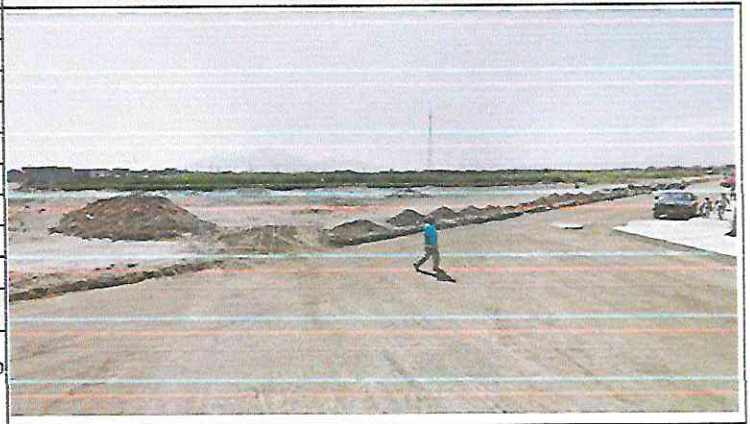
FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	S-15

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	LAGUNA SAN JUAN
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	767993.20 m E
	8994190.43 m S

III. REGISTRO FOTOGRAFICO

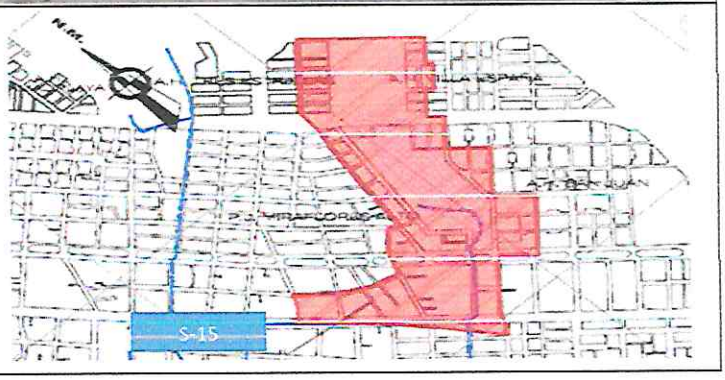


II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 5.0 km y el tiempo de trasnporte es de 14 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO		
	Descripción			
	Se encuentra ubicado al Sur de la ciudad, cuenta con una población de 6,960 habitantes que ocupan 1,798 viviendas en una superficie de 57.7 Hás, con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende parte de los AA.HH. 3 Estrellas, Villa España, Miraflores Alto y San Juan. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación, y también a las inundaciones causadas por colapso de drenes.			



Elementos Expuestos	1,798 viviendas 04 Instituciones educativas



Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	ST-01

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	URB. CALETA - CASCO CENTRAL
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	763597.08 m E
	8995939.19 m S

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 2.5 km y el tiempo de trasnporte es de 6 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	TSUNAMI		
	Descripción			
	Se ubica al Noreste del Casco Central de la ciudad, cuenta con una población aproximada de 2,975 habitantes, que ocupan 984 viviendas. En una superficie de 68.88 Has., con una densidad bruta de 100 hab./Ha. El sector comprende los AA.HH. Huanchaquito, Manuel Seoane, Interés Social La Caleta, la Urb. La Caleta, parte de A.H. El Acero y del Casco Urbano. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación (agrietamiento del suelo), otro factor es la ocurrencia de tsunami y al impacto de la acción marítima que ocasiona la erosión de la ribera de playa..			
Elementos Expuestos	984 viviendas 14 Instituciones educativas 03 Establecimientos de salud			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	ST-02

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	AAHH. MIRAMAR
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	765400.54 m E
	8995389.89 m S

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 1.4 km y el tiempo de trasnporte es de 6 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	TSUNAMI		
	Descripción			
	Se ubica al Sur del Casco Central de la ciudad, cuenta con una población aproximada de 6,077 habitantes, que ocupan 1,798 viviendas, en una superficie de 76.26 Hás., con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende el A.H. Miramar Bajo, parte del Casco Central y del A.H. Florida Baja. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación, otros factores son la ocurrencia de tsunami, las inundaciones causadas por colapso de emisores y por colmatación de drenes y el impacto de la acción marítima que ocasiona la erosión de la ribera de playa.			
Elementos Expuestos	1,798 viviendas 12 Instituciones educativas 02 Establecimientos de salud 02 Grifos 01 Gasocentro			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO





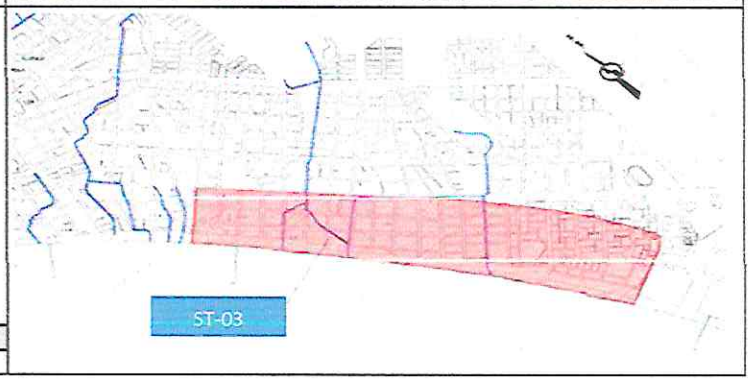


ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO					ST-03
I. UBICACIÓN GEOGRAFICA					**III. REGISTRO FOTOGRAFICO**
Departamento	Ancash				
Provincia	Santa				
Distrito	Chimbote				
Centro Poblado					
Sector/zona	AAHH. FLORIDA TRAPECIO				
Datum	WGS84				
Zona	17S				
Coordenadas (UTM)	766950.66 m E				
	8993878.95 m S				
II. DATOS GENERALES					
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 3.4 km y el tiempo de trasnporte es de 7 min.				
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos		
Peligro Identificado	Tipo	TSUNAMI			
	Descripción				
	población aproximada de 13,552 habitantes, que ocupan 3,908 viviendas en una superficie de 127.48 Hás., con una densidad bruta de 100 hab./Há. El sector comprende los Pueblos Jóvenes Florida Alta, La Libertad, parte de la UPIS El Trapecio, del A.H. Señor de los Milagros y del Pueblo Joven Florida Baja. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación, otros factores son la ocurrencia de tsunami, las inundaciones causadas por colapso de renes y el impacto de la acción marítima que ocasiona arenamiento.				
Elementos Expuestos	3,908 viviendas 14 Instituciones educativas 02 Establecimientos de salud 02 Grifos				
Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	
		X			

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

FICHA TECNICA DE IDENTIFICACION DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO

CODIGO	ST-04

I. UBICACIÓN GEOGRAFICA

Departamento	Ancash
Provincia	Santa
Distrito	Chimbote
Centro Poblado	
Sector/zona	INDUSTRIAL
Datum	WGS84
Zona	17S
Coordenadas (UTM)	767619.86 m E
	8993138.78 m S

II. DATOS GENERALES

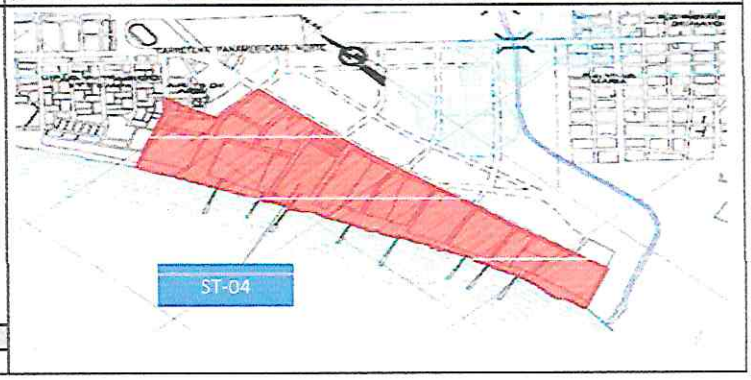
Accesibilidad (Tiempo, distancia y medio de transporte)	Desde la Plaza de Armas de Chimbote, se ubica a una distancia de 4.5 km y el tiempo de trasnporte es de 15 min.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenónmeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	SISMO - TSUNAMI		
	Descripción			
	Se encuentra ubicado al Sur de la ciudad, contigua a la desembocadura del río Lacramarca, cuenta con una población aproximada de 974 habitantes, que ocupan 249 viviendas, en una superficie de 114.94 Hás, con una densidad bruta de 3.9 hab./Há. El sector comprende la Zona Industrial del Gran Trapecio y la Zona Industrial 27 de Octubre. Se encuentra expuesto las inundaciones causadas por desborde del río Lacramarca, otros factores son la ocurrencia de tsunamis, el impacto de la acción marítima que ocasiona arenamiento y en menor grado al impacto de la acción sísmica, ya que la probabilidad de licuación de suelos es menor comparado con otros sectores.			
Elementos Expuestos	249 viviendas 01 Establecimiento de salud			

Nivel de peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. REGISTRO FOTOGRAFICO







ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

FICHA DE PROYECTOS O ACTIVIDADES DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

CODIGO	I-01
DENOMINACION	Creación de un sistema de protección ante activación de la quebrada San Antonio en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.

GENERALIDADES

UBICACIÓN		CROQUIS DE UBICACIÓN
DEPARTAMENTO	ANCASH	
PROVINCIA	SANTA	
DISTRITO	NUEVO CHIMBOTE	
SECTOR	QUEBRADA SAN ANTONIO	

DE LA SITUACION

DESCRIPCION	FOTOGRAFIA
Activacion de quebrada San Antonio en el Fenomeno de El Niño	

DE LA INTERVENCION

DESCRIPCION	OBJETIVOS
Descolmatación de causes, mejoramiento de la infraestructura y programas de concientizacion a la población frente a la activacion de la quebrada.	Reducir el riesgo frente a la activación de la Quebrada San Antonio.

PLAZO DE EJECUCION	6 meses	BENEFICIARIOS	Pobladores de la zona
INVERSION	S/ 500,000.00	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FONDES
ACTIVIDADES		PRIORIDAD	Alta
		FUNCIONARIO O ENTIDAD RESPONSABLE	Gerencia Municipal/Sub Gerencia del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
		FECHA	2025-2027

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA CHIMBOTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V° B° CHIMBOTE

FICHA DE PROYECTOS O ACTIVIDADES DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

CODIGO	I-02
DENOMINACION	Creación de un sistema de protección ribereña del río Lacramarca en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.

GENERALIDADES

UBICACIÓN	
DEPARTAMENTO	ANCASH
PROVINCIA	SANTA
DISTRITO	NUEVO CHIMBOTE
SECTOR	RIO LACRAMARCA

CROQUIS DE UBICACIÓN



DE LA SITUACION

DESCRIPCION	FOTOGRAFIA
El sector comprende las Zonas Industriales del Gran Trapecio y parte de las Zonas Industriales de Santa Angela, 1ero de Mayo y Villa María. Se encuentra expuesto a las inundaciones causadas por desborde del río Lacramarca y a la presencia de afloramiento de la Napa Freática (Pantano).	

DE LA INTERVENCION

DESCRIPCION	OBJETIVOS
Descolmatación de causes, mejoramiento de la infraestructura y programas de concientizacion a la población frente a la activacion de la quebrada.	Reducir el riesgo frente a la activación de la Quebrada San Antonio.

PLAZO DE EJECUCION	6 meses	BENEFICIARIOS	Pobladores de la zona
INVERSION	S/ 250,000.00	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FONDES
ACTIVIDADES		PRIORIDAD	Alta
		FUNCIONARIO O ENTIDAD RESPONSABLE	Gerencia Municipal/Sub Gerencia del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
		FECHA	2025-2027

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES — V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA — CHIMBOTE — DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA — GERENCIA MUNICIPAL — CHIMBOTE — V°B°

FICHA DE PROYECTOS O ACTIVIDADES DEL PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

CODIGO	I-03
DENOMINACION	Mejoramiento del sistema de drenaje fluvial y de sistema de riego en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.

GENERALIDADES

UBICACIÓN		CROQUIS DE UBICACIÓN
DEPARTAMENTO	ANCASH	
PROVINCIA	SANTA	
DISTRITO	NUEVO CHIMBOTE	
SECTOR	01 de Mayo	

DE LA SITUACION

DESCRIPCION	FOTOGRAFIA
La inundación ocurrio en la Av. Peru esto debido al desborde del canal de irrigacion de la parte alta de Tangay	

DE LA INTERVENCION

DESCRIPCION	OBJETIVOS
Mejoramiento de los sistema de drenaje fluvial mediante limpieza y descolmatacion de los canales. Mejoramiento en la infraestructura de los sistema de riego con que cuenta el Sector 01 de Mayo.	Reduccion del riesgo en las avenidad que se ven afectadas por la inundacion.

PLAZO DE EJECUCION	6 meses	BENEFICIARIOS	Pobladores de la zona
INVERSION	S/ 750,000.00	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FONDES
ACTIVIDADES		PRIORIDAD	Alta
		FUNCIONARIO O ENTIDAD RESPONSABLE	Gerencia Municipal/Sub Gerencia del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
		FECHA	2023-2025

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

FICHA DE PROYECTOS O ACTIVIDADES DEL PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

CODIGO	I-04
DENOMINACION	Creación de un sistema de protección ante Tsunami en el Sector PJ Villa María en el distrito de Nuevo Chimbote, provincia de Santa departamento de Áncash.

GENERALIDADES

UBICACIÓN		CROQUIS DE UBICACIÓN
DEPARTAMENTO	ANCASH	
PROVINCIA	SANTA	
DISTRITO	NUEVO CHIMBOTE	
SECTOR	PJ. VILLA MARIA	

DE LA SITUACION

DESCRIPCION	FOTOGRAFIA
En caso de un movimiento sismico de igual o mayor magnitud ocurrido en la región en el año 1970, está se podría ver afectada por un Tsunami el cual se tiene el modelamiento e inundación llegando a afectar en su totalidad al pueblo joven de Villa Maria.	

DE LA INTERVENCION

DESCRIPCION	OBJETIVOS
Dentro de la tipologias del Proyecto de Inversion Publica, se consideran las relacionadas a servicios de proteccion, cuya finalidad es reducir el riesgo asociado a peligros naturales.	Disminucion de vulnerabilidad frente a la exposicion de peliro por tsunami.

PLAZO DE EJECUCION	6 meses	BENEFICIARIOS	Pobladores de la zona
INVERSION	S/ 250,000.00	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FONDES
ACTIVIDADES		PRIORIDAD	Alta
		FUNCIONARIO O ENTIDAD RESPONSABLE	Gerencia Municipal/Sub Gerencia del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
		FECHA	2023-2025

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V° B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V° B° CHIMBOTE

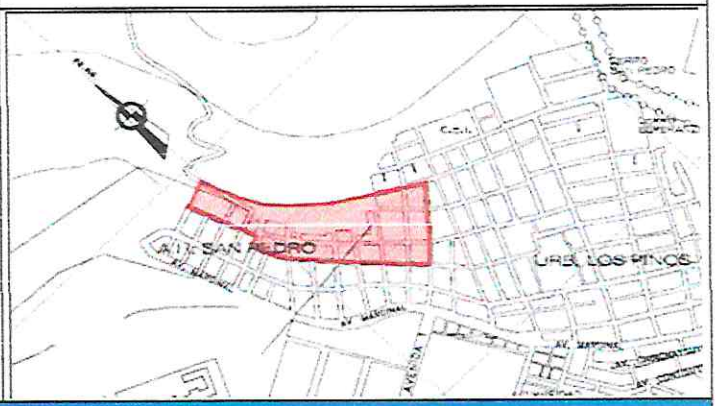
FICHA DE PROYECTOS O ACTIVIDADES DEL PLAN DE PREVENCION Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

CODIGO	I-05
DENOMINACION	Construcción de muros de contención en taludes para evitar posibles deslizamientos en el AAHH san Pedro, Distrito de Chimbote

GENERALIDADES

UBICACIÓN	
DEPARTAMENTO	ANCASH
PROVINCIA	SANTA
DISTRITO	CHIMBOTE
SECTOR	P.J. SAN PEDRO

CROQUIS DE UBICACIÓN



DE LA SITUACION

DESCRIPCION	FOTOGRAFIA
En caso de un sismo de gran magnitud, la zona se podria ver afectada debido a encontrarse cerca a laderas y ser vulnerable y resilente.	

DE LA INTERVENCION

DESCRIPCION	OBJETIVOS
Dentro de la tipologias del Proyecto de Inversion Publica, se consideran las relacionadas a servicios de proteccion, cuya finalidad es reducir el riesgo asociado a peligros naturales.	Disminucion de vulnerabilidad frente a la exposicion de peliro por sismo.

PLAZO DE EJECUCION	6 meses	BENEFICIARIOS	Pobladores de la zona
INVERSION	S/ 320,000.00	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FONDES
ACTIVIDADES		PRIORIDAD	Alta
		FUNCIONARIO O ENTIDAD RESPONSABLE	Gerencia Municipal/Sub Gerencia del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
		FECHA	2023-2025

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

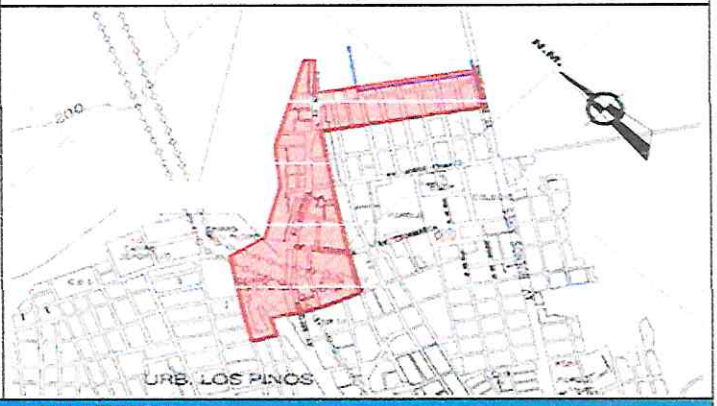
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

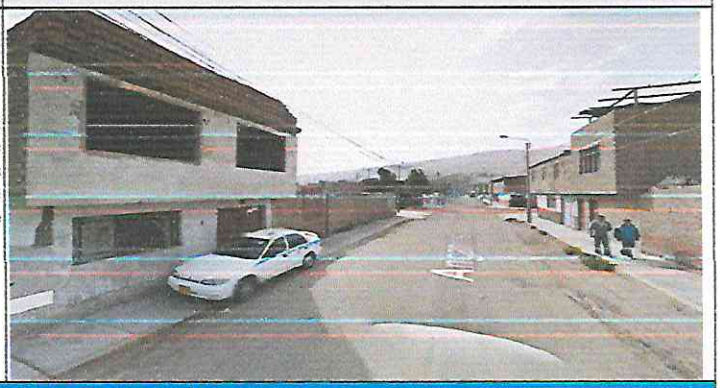
FICHA DE PROYECTOS O ACTIVIDADES DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

CODIGO	I-06
DENOMINACION	Construcción de muros de contención en taludes para evitar posibles deslizamientos en el AAHH Primavera – Union.

GENERALIDADES

UBICACIÓN		CROQUIS DE UBICACIÓN
DEPARTAMENTO	ANCASH	
PROVINCIA	SANTA	
DISTRITO	CHIMBOTE	
SECTOR	AAHH PRIMAVERA	

DE LA SITUACION

DESCRIPCION	FOTOGRAFIA
El sector comprende parte de los AA.HH. La Unión, La Primavera, Primavera Alta y Cesar Vallejo. Al igual que todos los sectores se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación de suelos e inundación por colapso de drenes.	

DE LA INTERVENCION

DESCRIPCION	OBJETIVOS
Dentro de la tipologias del Proyecto de Inversion Publica, se consideran las relacionadas a servicios de proteccion, cuya finalidad es reducir el riesgo asociado a peligros naturales.	Disminucion de vulnerabilidad frente a la exposicion de peliro por sismo.

PLAZO DE EJECUCION	6 meses	BENEFICIARIOS	Pobladores de la zona
INVERSION	S/ 320,000.00	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FONDES
ACTIVIDADES		PRIORIDAD	Alta
		FUNCIONARIO O ENTIDAD RESPONSABLE	Gerencia Municipal/Sub Gerencia del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
		FECHA	2023-2025

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

FICHA DE PROYECTOS O ACTIVIDADES DEL PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

CODIGO	I-07
DENOMINACION	Construcción de obras de defensa y tratamiento de la ribera de playa en la Urb Caleta – casco Central.

GENERALIDADES

UBICACIÓN	
DEPARTAMENTO	ANCASH
PROVINCIA	SANTA
DISTRITO	CHIMBOTE
SECTOR	CASCO URBANO CHIMBOTE

CROQUIS DE UBICACIÓN



DE LA SITUACION

DESCRIPCION	FOTOGRAFIA
El sector comprende los AA.HH. Huanchaquito, Manuel Seoane, Interés Social La Caleta, la Urb. La Caleta, parte de A.H. El Acero y del Casco Urbano. Se encuentra expuesto al impacto de la acción sísmica que provoca problemas de resistencia de suelos por presentar una elevada probabilidad de licuación (agrietamiento del suelo), otro factor es la ocurrencia de tsunami y al impacto de la acción marítima que ocasiona la erosión de la ribera de playa...	

DE LA INTERVENCION

DESCRIPCION	OBJETIVOS
Dentro de la tipologias del Proyecto de Inversion Publica, se consideran las relacionadas a servicios de proteccion, cuya finalidad es reducir el riesgo asociado a peligros naturales.	Disminucion de vulnerabilidad frente a la exposicion de peliro por sismo.

PLAZO DE EJECUCION	6 meses	BENEFICIARIOS	Pobladores de la zona
INVERSION	S/ 900,000.00	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FONDES
ACTIVIDADES		PRIORIDAD	Alta
		FUNCIONARIO O ENTIDAD RESPONSABLE	Gerencia Municipal/Sub Gerencia del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
		FECHA	2023-2025

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

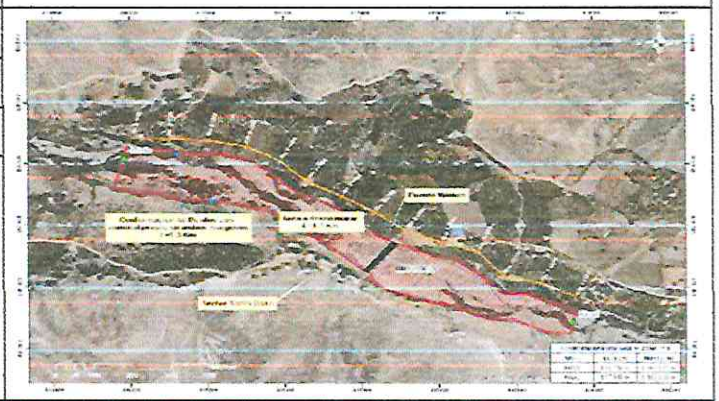
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE DESPACHO DE ALCALDIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

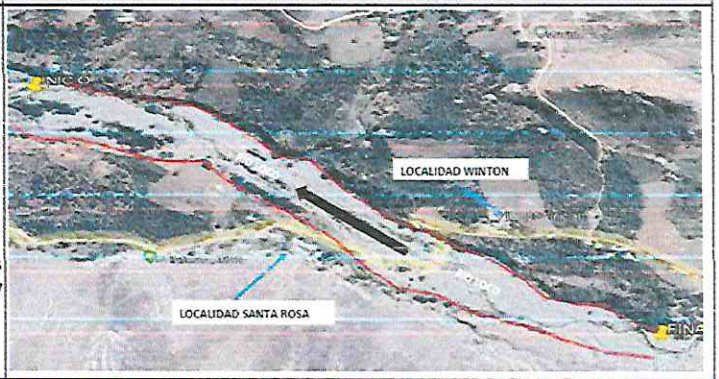
FICHA DE PROYECTOS O ACTIVIDADES DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

CODIGO	I-08
DENOMINACION	Obras integrales de drenaje en el AAHH Miramar, AAHH La Florida, Trapecio, Zona Industrial, Av. Aviacion- Peru, camino Real, Jr. Amazonas, Pantanos de Villa maria, AAHH Villa maria_Primero de Mayo.

GENERALIDADES

UBICACIÓN		CROQUIS DE UBICACIÓN
DEPARTAMENTO	ANCASH	
PROVINCIA	SANTA	
DISTRITO	MORO	
SECTOR	SANTA ROSA - TAMBAR	

DE LA SITUACION

DESCRIPCION	FOTOGRAFIA
El curso del río Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 80 m a 90 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Tambar, Pocos, Caura alta, Caura baja y Shocospuquio.	

DE LA INTERVENCION

DESCRIPCION	OBJETIVOS
Dentro de la tipologias del Proyecto de Inversion Publica, se consideran las relacionadas a servicios de proteccion, cuya finalidad es reducir el riesgo asociado a peligros naturales.	Con la finalidad de disminuir la vulnerabilidad existente en el tramo crítico, se propone implementar las siguientes actividades: - Limpieza y descolmatación del cauce del rio Loco en una longitud de 1,300.0 m. - Conformación de dique semicompactado con material propio, en ambas margenes del rio Loco en una longitud de 1,300.0 m.

PLAZO DE EJECUCION	6 meses	BENEFICIARIOS	Pobladores de la zona
INVERSION	S/ 2,114,173.13	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FONDES
ACTIVIDADES		PRIORIDAD	Alta
		FUNCIONARIO O ENTIDAD RESPONSABLE	Gerencia Municipal/Sub Gerencia del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
		FECHA	2023-2025

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES V°B°

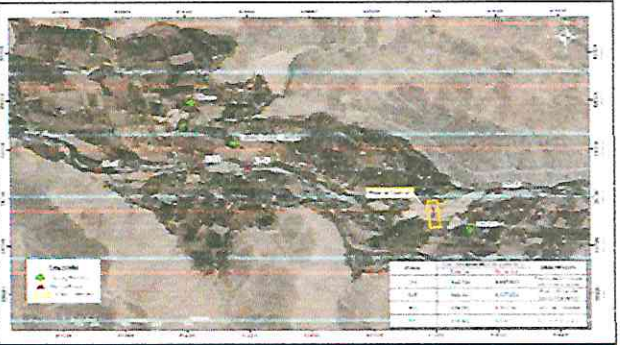
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL V°B° CHIMBOTE

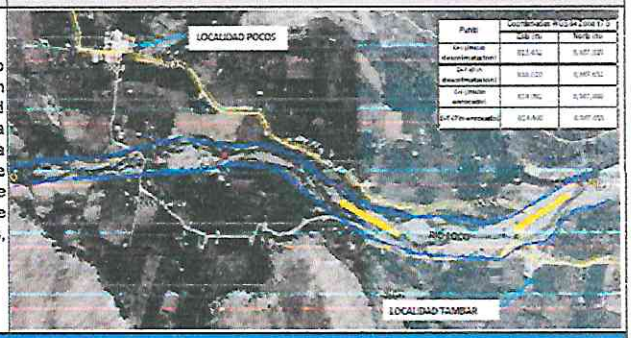
FICHA DE PROYECTOS O ACTIVIDADES DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

CODIGO	I-09
DENOMINACION	LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE, EN AMBAS MARGENES DEL RÍO LOCO, SECTORES SANTA ROSA - TAMBAR, DISTRITO DE MORO, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH.

GENERALIDADES

UBICACIÓN		CROQUIS DE UBICACIÓN
DEPARTAMENTO	ANCASH	
PROVINCIA	SANTA	
DISTRITO	MORO	
SECTOR	TAMBAR - POCOS - HUARCOS	

DE LA SITUACION

DESCRIPCION	FOTOGRAFIA
El curso del río Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 80 m a 90 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área dentificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Tambar, Pocos, Caura alta, Caura baja y Shocospuquio.	

DE LA INTERVENCION

DESCRIPCION	OBJETIVOS
Dentro de la tipologias del Proyecto de Inversion Publica, se consideran las relacionadas a servicios de proteccion, cuya finalidad es reducir el riesgo asociado a peligros naturales.	Con la finalidad de disminuir la vulnerabilidad existente en el tramo critico, se propone implementar las siguientes actividades: Trabajos de descolmatación del cauce del rio Loco y la conformacion de diques en ambas margenes, seran en 1 tramo: Tramo, comprendido entre los puntos en coordenadas UTM ZONA 17L DATUM WGS84: 816010.00 E - 8987651.00 N al 813432.00 E - 8987835.00 N, en una longitud de 2700 ml. La proteccion con enrocado en ambas margenes, como única alternativa de solución debido a que las vias de acceso y puentes se encuentran colindantes con el cauce del rio Loco. Estos trabajos se efectuaran en 1 tramos: Tramo, comprendido entre los puntos en coordenadas UTM ZONA 17L DATUM WGS84: 814092.00 E - 8987869.00 N al 814400.00 E - 8987855.00 N, que corresponden a una longitud aproximada de 250 ml en ambos margenes.

PLAZO DE EJECUCION	6 meses	BENEFICIARIOS	Pobladores de la zona
INVERSION	S/ 5,553,347.13	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FONDES
ACTIVIDADES		PRIORIDAD	Alta
		FUNCIONARIO O ENTIDAD RESPONSABLE	Gerencia Municipal/Sub Gerencia del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
		FECHA	2025-2027

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

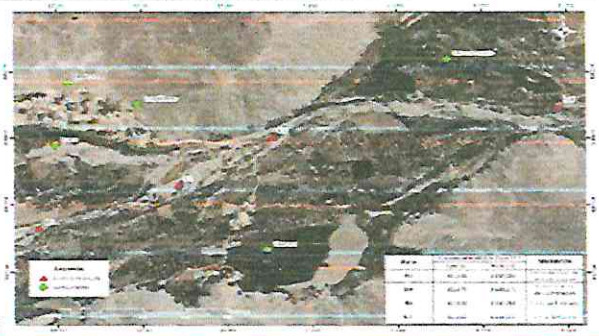
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

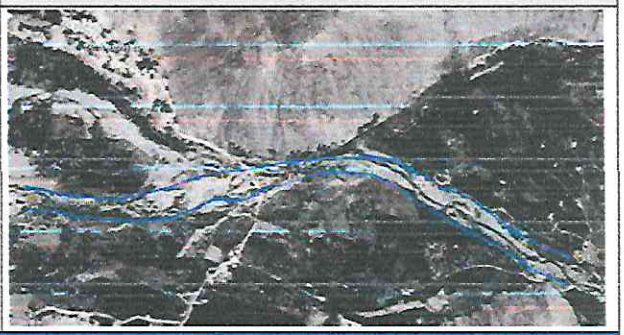
FICHA DE PROYECTOS O ACTIVIDADES DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

CODIGO	I-10
DENOMINACION	LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE CON ENROCADO EN AMBAS MARGENES DEL RÍO LOCO, SECTORES HUARCOS - LIMONHIRCA, DISTRITO DE MORO, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH.

GENERALIDADES

UBICACIÓN		CROQUIS DE UBICACIÓN
DEPARTAMENTO	ANCASH	
PROVINCIA	SANTA	
DISTRITO	MORO	
SECTOR	HUARCOS-LIMONHIRCA	

DE LA SITUACION

DESCRIPCION	FOTOGRAFIA
El curso del rio Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante Noreste a Sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 70 m a 80 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los poblados de Huarcos y Limonhirca.	

DE LA INTERVENCION

DESCRIPCION	OBJETIVOS
Dentro de la tipologias del Proyecto de Inversion Publica, se consideran las relacionadas a servicios de proteccion, cuya finalidad es reducir el riesgo asociado a peligros naturales.	Con la finalidad de disminuir la vulnerabilidad existente en el tramo critico, se propone implementar las siguientes actividades: Trabajos de descolmatación del cauce del rio Loco y la conformacion de diques en ambas margenes, seran en 1 tramo: Tramo, comprendido entre los puntos en coordenadas UTM ZONA 17L DATUM WGS84: 811138.00 E - 987596.00 N al 812975.00 E - 8988071.00 N, en una longitud de 2000 ml. La proteccion con enrocado en mbas margenes, como única alternativa de solución debido a que las vias de acceso y puentes se encuentran colindantes con el cauce del rio Loco. Estos trabajos se efectuaran en 1 tramo: Tramo, comprendido entre los puntos en coordenadas UTM ZONA 17L DATUM WGS84: 811629.00 E - 8987788.00 N al 811963.00 E - 8988004.00 N, que corresponden a una longitud aproximada de 400 ml en ambos margenes.

PLAZO DE EJECUCION	6 meses	BENEFICIARIOS	Pobladores de la zona
INVERSION	S/ 4,834,315.10	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FONDES
ACTIVIDADES		PRIORIDAD	Alta
		FUNCIONARIO O ENTIDAD RESPONSABLE	Gerencia Municipal/Sub Gerencia del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
		FECHA	2025-2027

ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

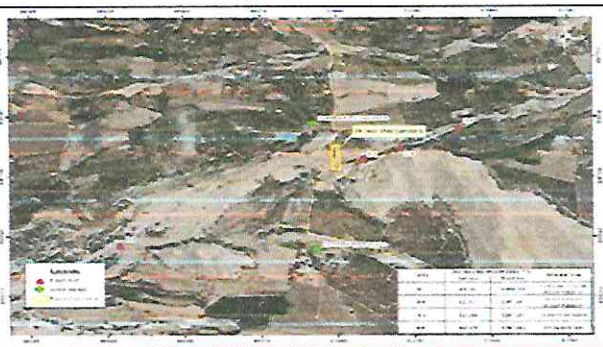
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

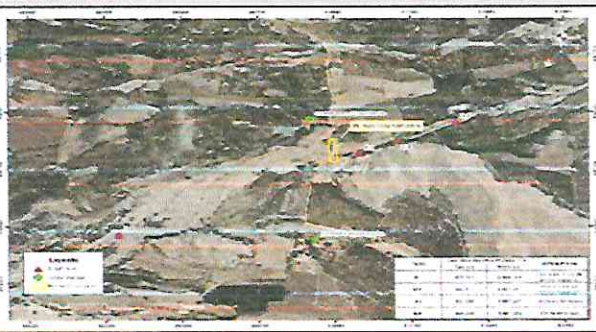
FICHA DE PROYECTOS O ACTIVIDADES DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

CODIGO	I-11
DENOMINACION	LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN, CONFORMACIÓN DE DIQUE CON ENROCADO EN EL MARGEN IZQUIERDO DEL RIO LOCO, SECTOR VINCHAMARCA CHICA, DISTRITO DE MORO, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH.

GENERALIDADES

UBICACIÓN		CROQUIS DE UBICACIÓN
DEPARTAMENTO	ANCASH	
PROVINCIA	SANTA	
DISTRITO	MORO	
SECTOR	VINCHAMARCA CHICA	

DE LA SITUACION

DESCRIPCION	FOTOGRAFIA
El curso del río Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 45 m a 60 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con el centro poblado Vinchamarca Chica.	

DE LA INTERVENCION

DESCRIPCION	OBJETIVOS
Dentro de la tipologias del Proyecto de Inversion Publica, se consideran las relacionadas a servicios de proteccion, cuya finalidad es reducir el riesgo asociado a peligros naturales.	Con la finalidad de disminuir la vulnerabilidad existente en el tramo crítico, se propone implementar las siguientes actividades: Trabajos de descolmatación del cauce del rio Loco y la conformacion de diques en ambas margenes, seran en 1 tramo: Tramo, comprendido entre los puntos en coordenadas UTM ZONA 17L DATUM WGS84: 809153.00 E - 8986754.00 N al 810477.00 E -8987347.00 N, en una longitud de 1500 ml. La proteccion con enrocado en el margen izquierdo, como única alternativa de solución debido a que las vias de acceso y puentes se encuentran colindantes con el cauce del rio Loco. Estos trabajos se efectuaran en 1 tramo: Tramo, comprendido entre los puntos en coordenadas UTM ZONA 17L DATUM WGS84: 810099.00 E - 8987187.00 N al 810245.00 E - 8987252.00 N, que corresponden a una longitud aproximada de 160 ml, en el margen izquierdo del Rio Loco.

PLAZO DE EJECUCION	6 meses	BENEFICIARIOS	Pobladores de la zona
INVERSION	S/ 2,211,983.99	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FONDES
ACTIVIDADES		PRIORIDAD	Alta
		FUNCIONARIO O ENTIDAD RESPONSABLE	Gerencia Municipal/Sub Gerencia del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
		FECHA	2025-2027

ÓRGANO DESCONCENTRADO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDÍA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE

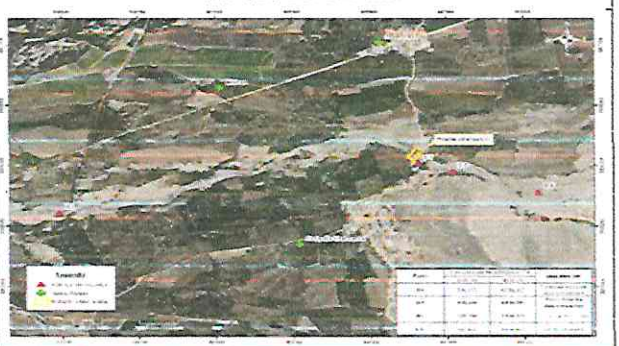
FICHA DE PROYECTOS O ACTIVIDADES DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023-2030

CODIGO	I-12
DENOMINACION	LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE CON ENROCADO EN EL MARGEN IZQUIERDO DEL RÍO LOCO, SECTOR VIRAHUANCA - PAREDONES, DISTRITO DE MORO, PROVINCIA SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH.

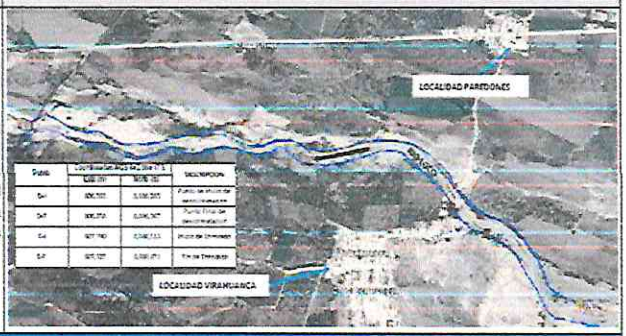
GENERALIDADES

UBICACIÓN	
DEPARTAMENTO	ANCASH
PROVINCIA	SANTA
DISTRITO	MORO
SECTOR	VIRAHUANCA - PAREDONES

CROQUIS DE UBICACIÓN



DE LA SITUACION

DESCRIPCION	FOTOGRAFIA
El curso del rio Loco , desde sus desembocadura, es algo sinuoso , siguiendo en general una dirección predominante noreste a sureste, a la altura de la localidad de Huarcos y Virahuanca adopta una dirección este a oeste.El ancho promedio del cauce del rio Loco en la zona del proyecto fluctua entre los 40 m a 50 m, es de sección irregular y tiene una profundidad aproximada de 1.50 m. El área identificada como zona vulnerable se encuentra colindante con los centros poblados Virahuanca y Paredones.	

DE LA INTERVENCION

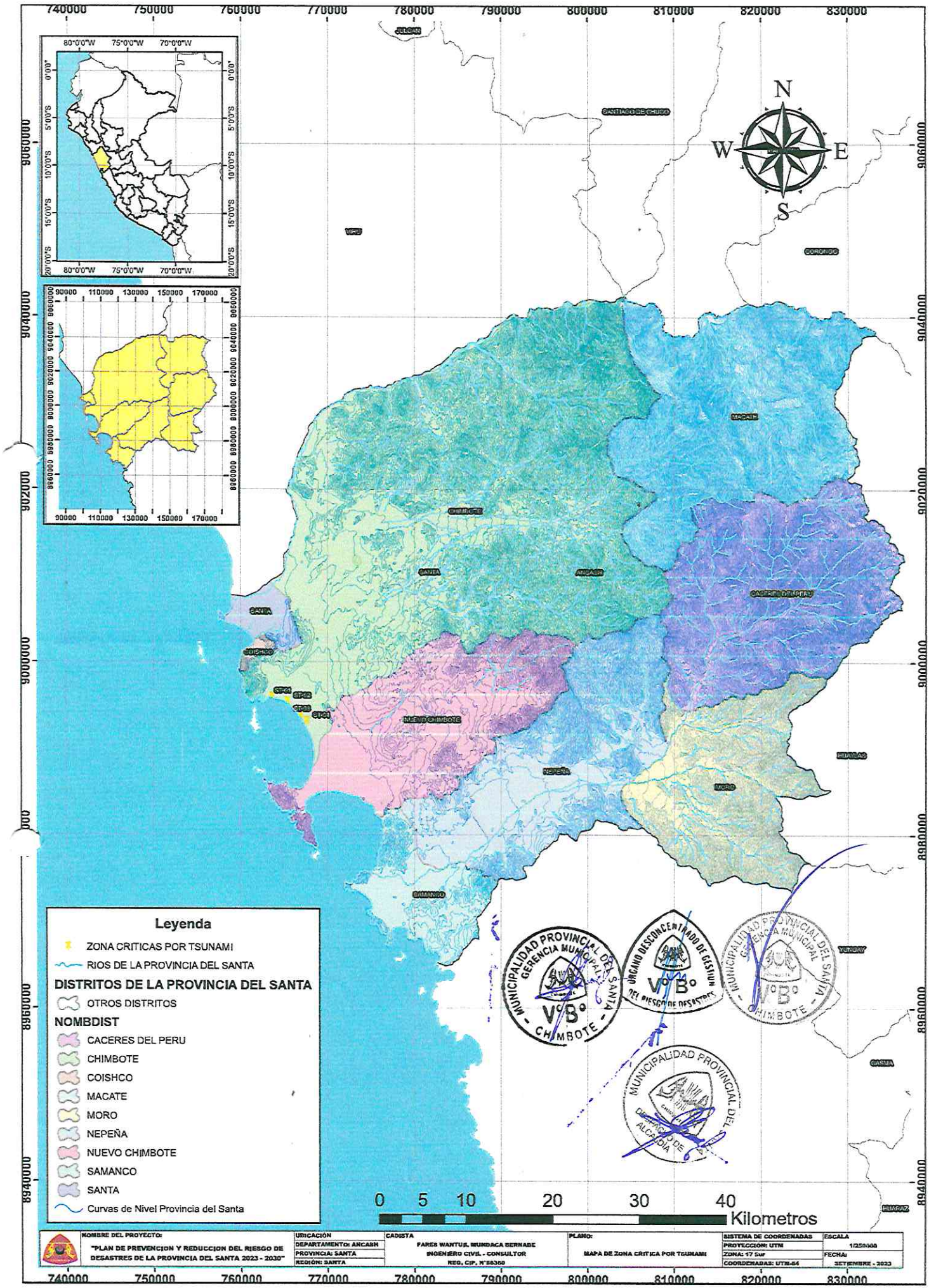
DESCRIPCION	OBJETIVOS
Dentro de la tipologias del Proyecto de Inversion Publica, se consideran las relacionadas a servicios de proteccion, cuya finalidad es reducir el riesgo asociado a peligros naturales.	Con la finalidad de disminuir la vulnerabilidad existente en el tramo critico, se propone implementar las siguientes actividades: Trabajos de descolmatación del cauce del rio Loco y la conformacion de diques en ambas margenes, seran en 1 tramo: Tramo, comprendido entre los puntos en coordenadas UTM ZONA 17L DATUM WGS84: 809153.00 E - 8986754.00 N al 810477.00 E -8987347.00 N, en una longitud de 1500 ml. La proteccion con enrocado en el margen izquierdo, como única alternativa de solución debido a que las vias de acceso y puentes se encuentran colindantes con el cauce del rio Loco. Estos trabajos se efectuaran en 1 tramo: Tramo, comprendido entre los puntos en coordenadas UTM ZONA 17L DATUM WGS84: 810099.00 E - 8987187.00 N al 810245.00 E - 8987252.00 N, que corresponden a una longitud aproximada de 160 ml, en el margen izquierdo del Rio Loco.

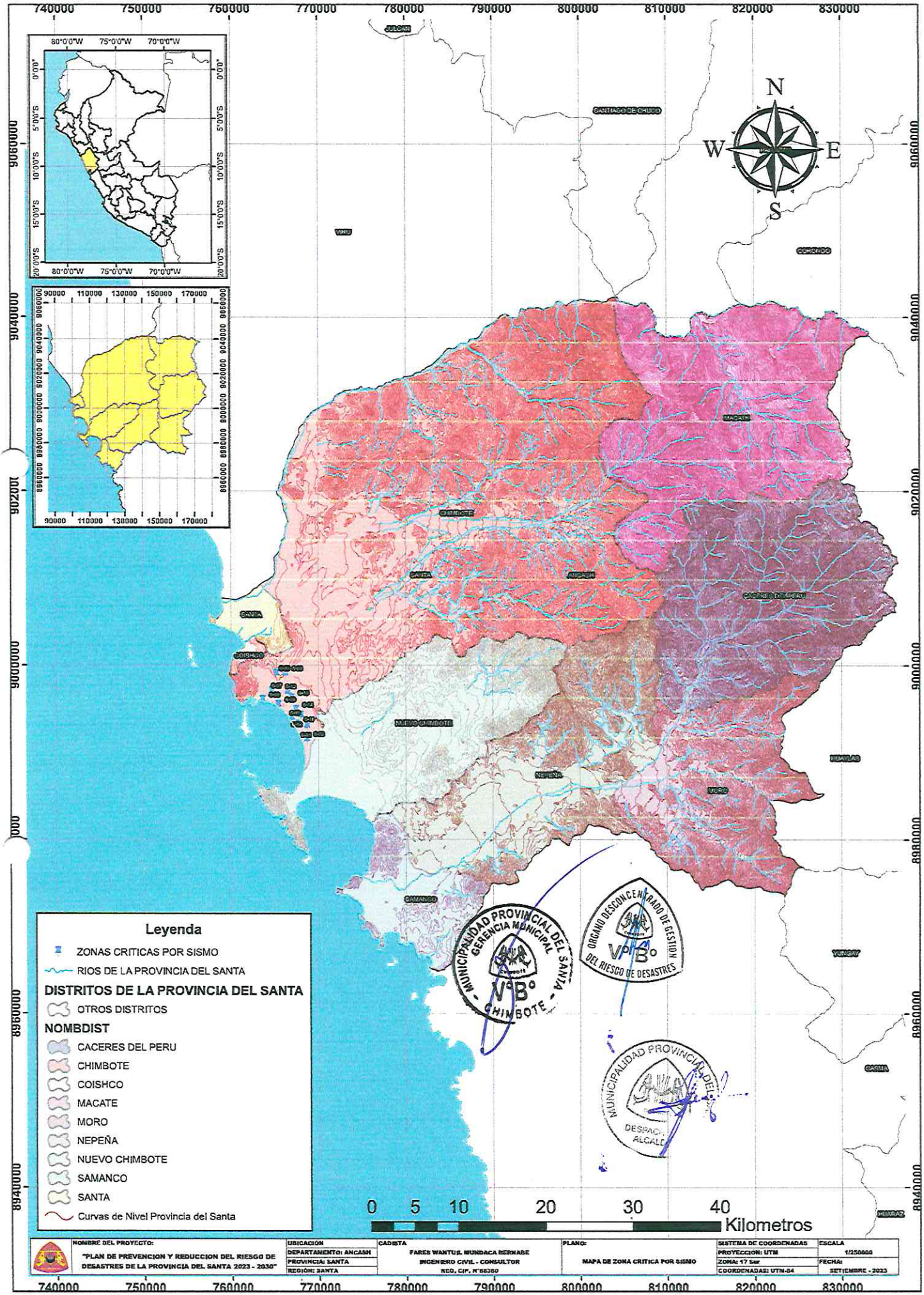
PLAZO DE EJECUCION	6 meses	BENEFICIARIOS	Pobladores de la zona
INVERSION	S/ 2,211,983.99	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FONDES
ACTIVIDADES		PRIORIDAD	Alta
		FUNCIONARIO O ENTIDAD RESPONSABLE	Gerencia Municipal/Sub Gerencia del Riesgo de Desastres y Defensa Civil
		FECHA	2025-2027

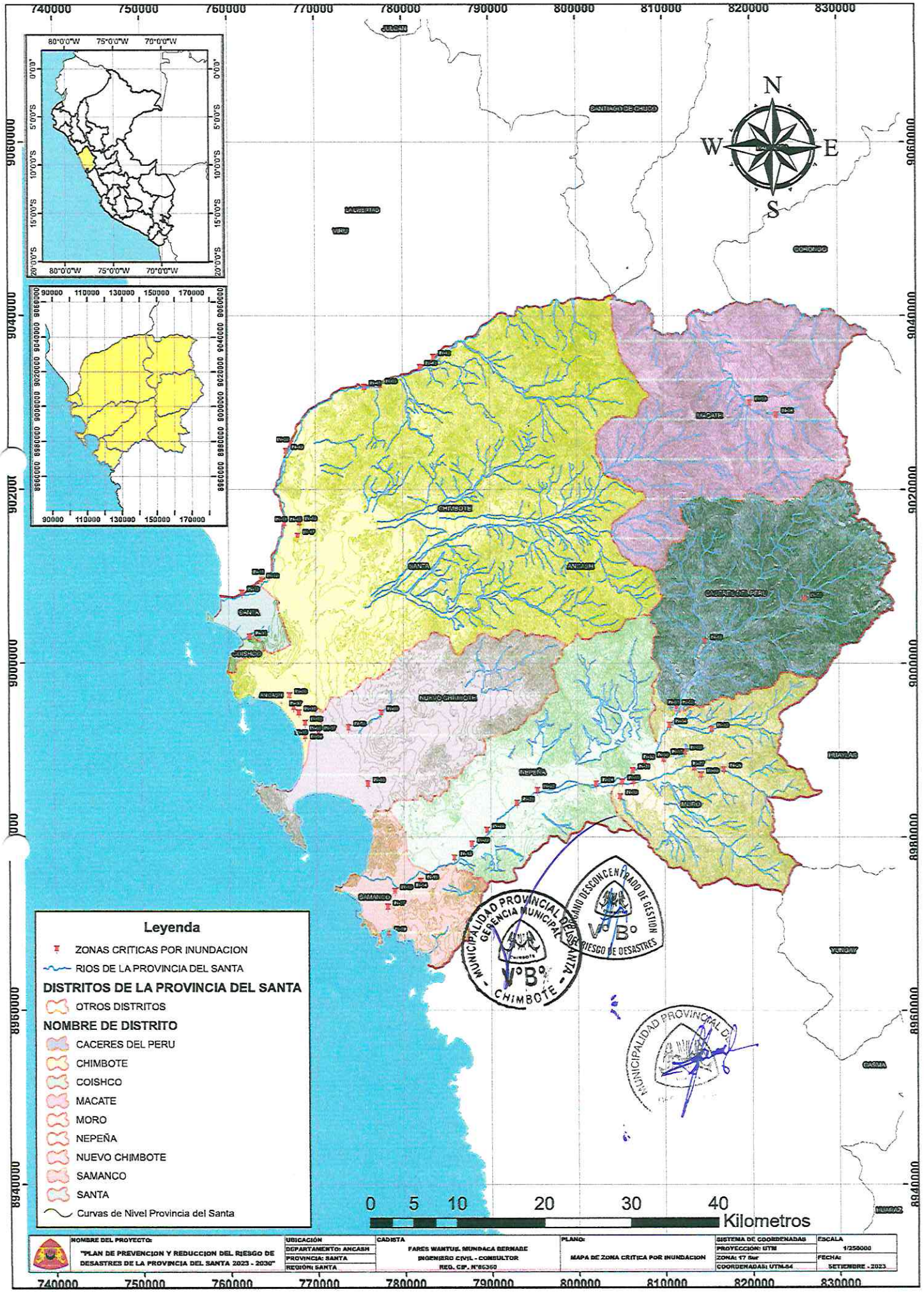
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA

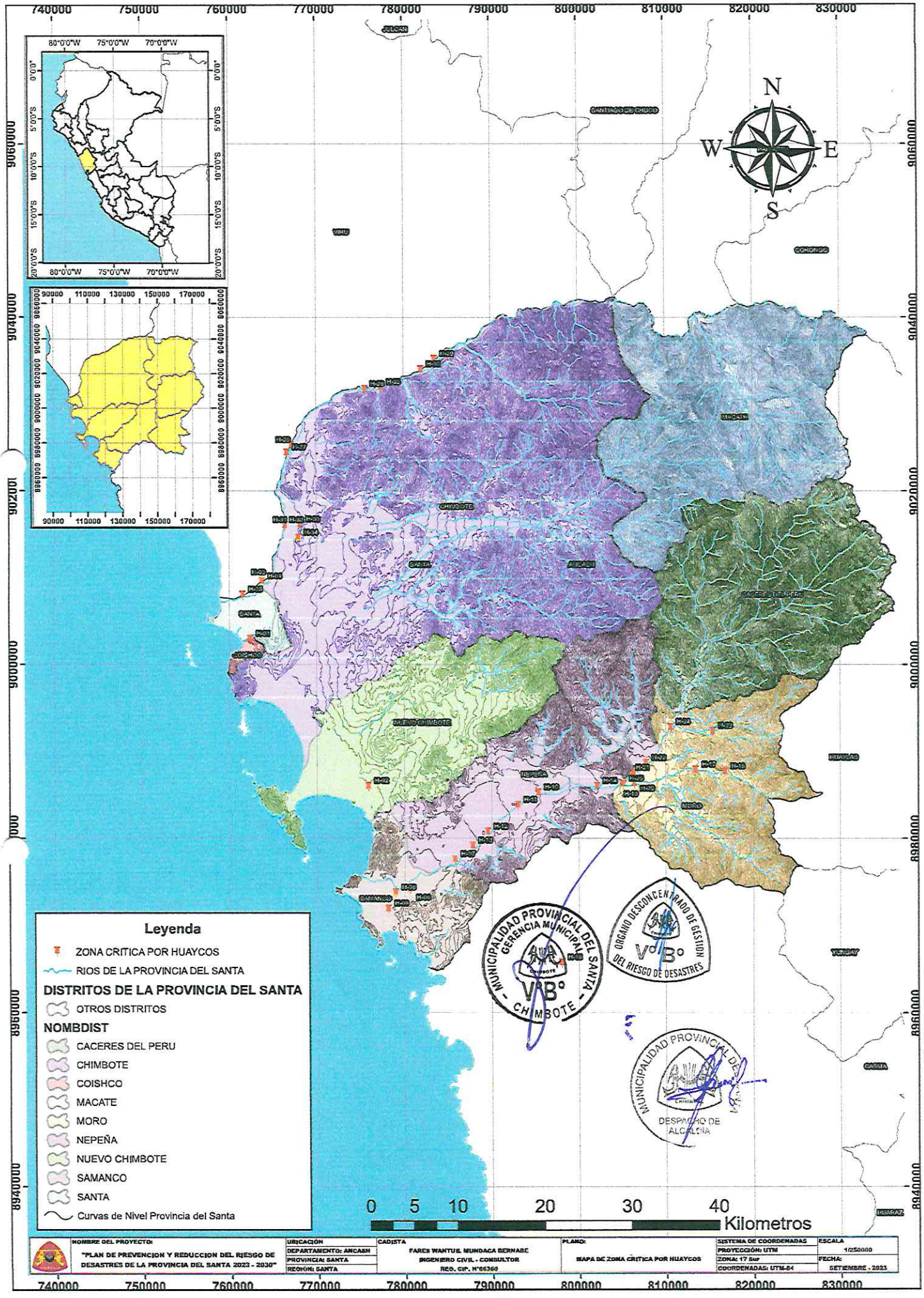
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE

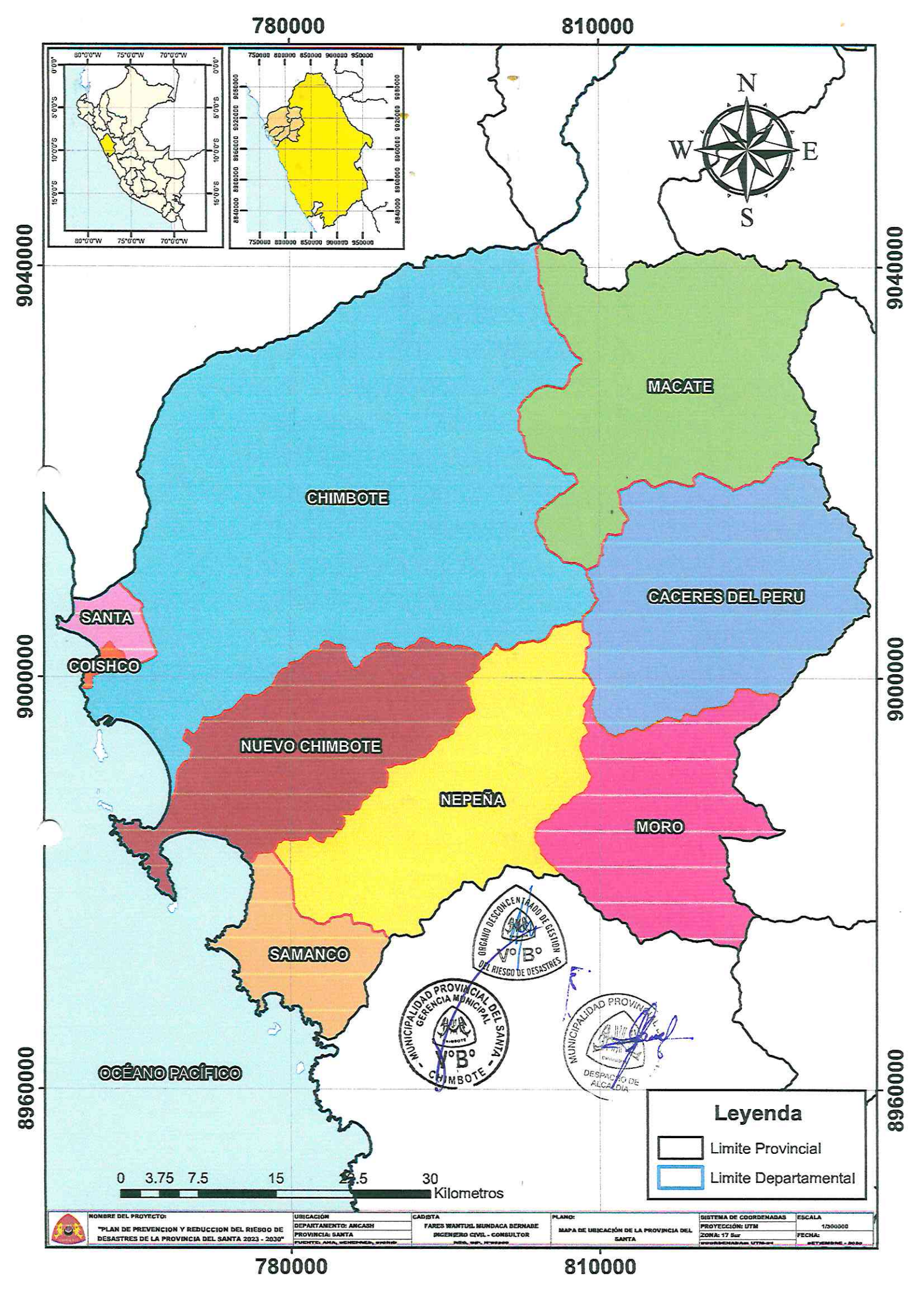

740000
750000
760000
770000
780000
790000
800000
810000
820000
830000
9060000
9040000
9020000
9000000
8980000
8960000
8940000
80°0'0"W
75°0'0"W
70°0'0"W
0°0'0"
5°0'0"S
10°0'0"S
15°0'0"S
20°0'0"S
90000
110000
130000
150000
170000
8860000
8880000
8900000
8920000
8940000
8960000
8980000
9000000
9020000
9040000
9060000
N
W
E
S
JULCAN
SANTIAGO DE CHUCO
VIRU
CORONGO
MACATE
CHIMBOTE
SANTA
ANCASH
CACERES DEL PERU
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
HUARAS
MORO
SAMANCO
YUNGAY
CASMA
HUARAZ
0 5 10 20 30 40
Kilometros
Leyenda
ZONA CRITICAS POR TSUNAMI
RIOS DE LA PROVINCIA DEL SANTA
DISTRITOS DE LA PROVINCIA DEL SANTA
OTROS DISTRITOS
NOMBDIST
CACERES DEL PERU
CHIMBOTE
COISHCO
MACATE
MORO
NEPEÑA
NUEVO CHIMBOTE
SAMANCO
SANTA
Curvas de Nivel Provincia del Santa
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE
URGANO DESCONCENTRADO DE GESTION
DEL RIESGO DE DESASTRES
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DEPARTAMENTO DE ALCALDIA
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
REGIÓN: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
REG. CIP. N°58360
PLANO:
MAPA DE ZONA CRITICA POR TSUNAMI
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
COORDENADAS: UTM-84
ESCALA
1/250000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023

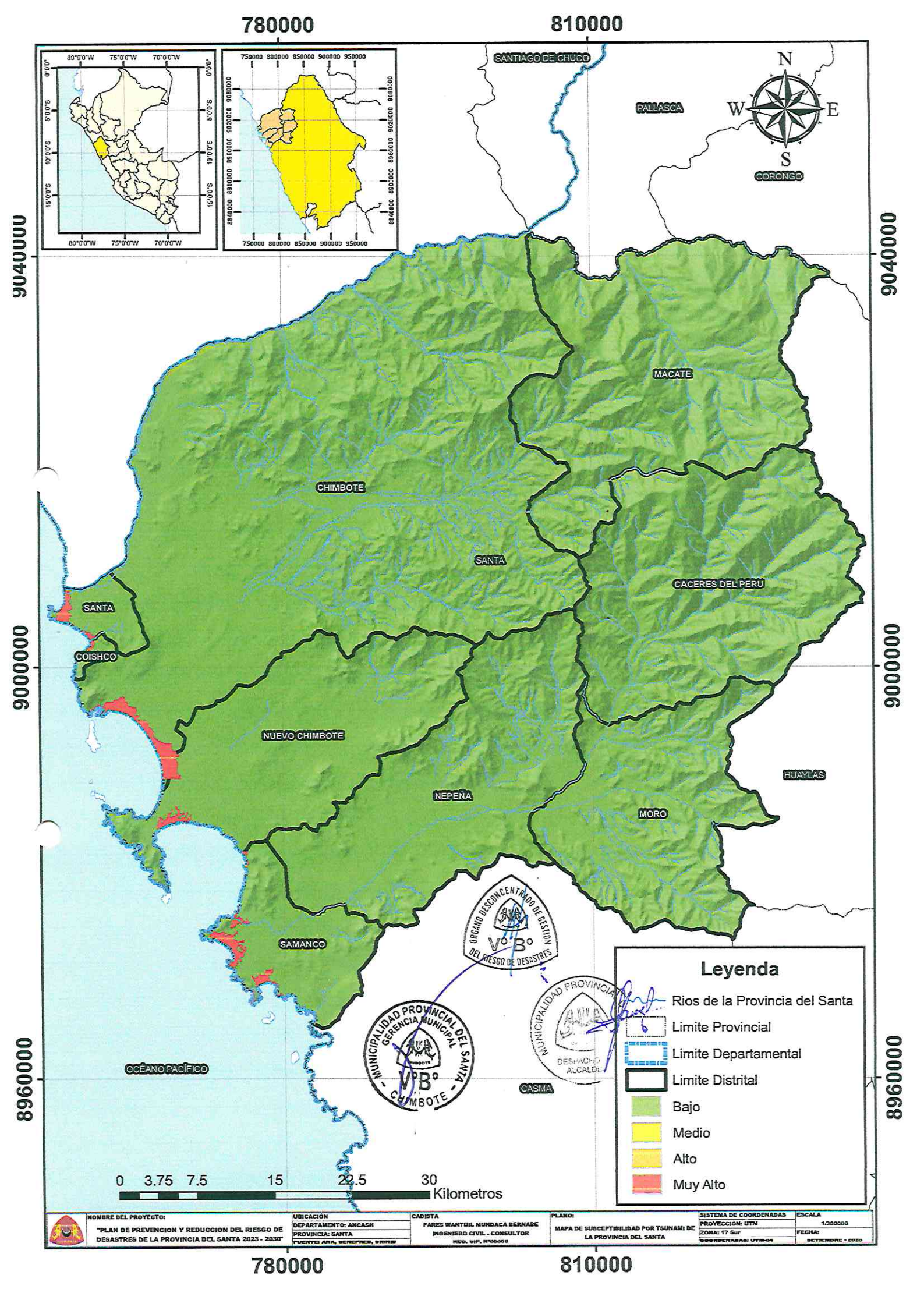

740000
750000
760000
770000
780000
790000
800000
810000
820000
830000
9060000
9040000
9020000
9000000
8980000
8960000
8940000
80°0'0"W
75°0'0"W
70°0'0"W
0°0'0"
5°0'0"S
10°0'0"S
15°0'0"S
20°0'0"S
90000
110000
130000
150000
170000
N
S
E
W
JULCAN
SANTIAGO DE CHUCO
VIRU
CORONGO
MACATE
CHIMBOTE
SANTA
ANCASH
CACERES DEL PERU
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
HUARMEY
SAMANCO
YUNGAY
CASMA
HUARAZ
Leyenda
ZONAS CRITICAS POR SISMO
RIOS DE LA PROVINCIA DEL SANTA
DISTRITOS DE LA PROVINCIA DEL SANTA
OTROS DISTRITOS
NOMBDIST
CACERES DEL PERU
CHIMBOTE
COISHCO
MACATE
MORO
NEPEÑA
NUEVO CHIMBOTE
SAMANCO
SANTA
Curvas de Nivel Provincia del Santa
0 5 10 20 30 40
Kilometros
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION
DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL
DESPACHO
ALCALDE
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
REGIÓN: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA HERNADE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
REG. CIP. N°68380
PLANO:
MAPA DE ZONA CRITICA POR SISMO
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
COORDENADAS: UTM-84
ESCALA
1/250000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023



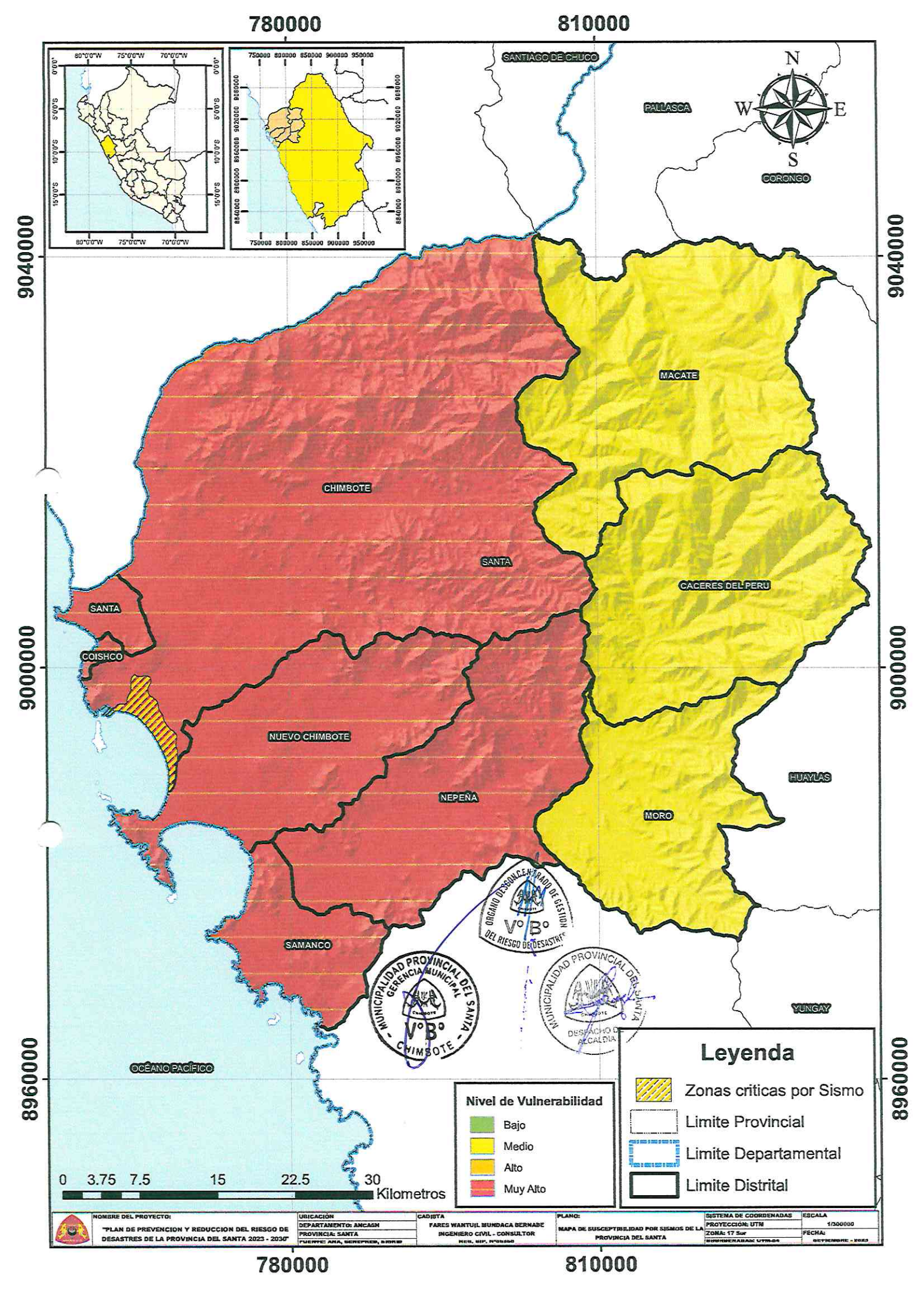
NOMBRE DEL PROYECTO: "PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"	UBICACIÓN DEPARTAMENTO: ANCASH PROVINCIA: SANTA REGIÓN: SANTA	CADISTA FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE INGENIERO CIVIL - CONSULTOR REG. CIP. N°86360	PLANO: MAPA DE ZONA CRITICA POR INUNDACION	SISTEMA DE COORDENADAS PROYECCION: UTM ZONA: 17 Sur COORDENADAS: UTM-84	ESCALA 1/250000 FECHA: SETIEMBRE - 2023

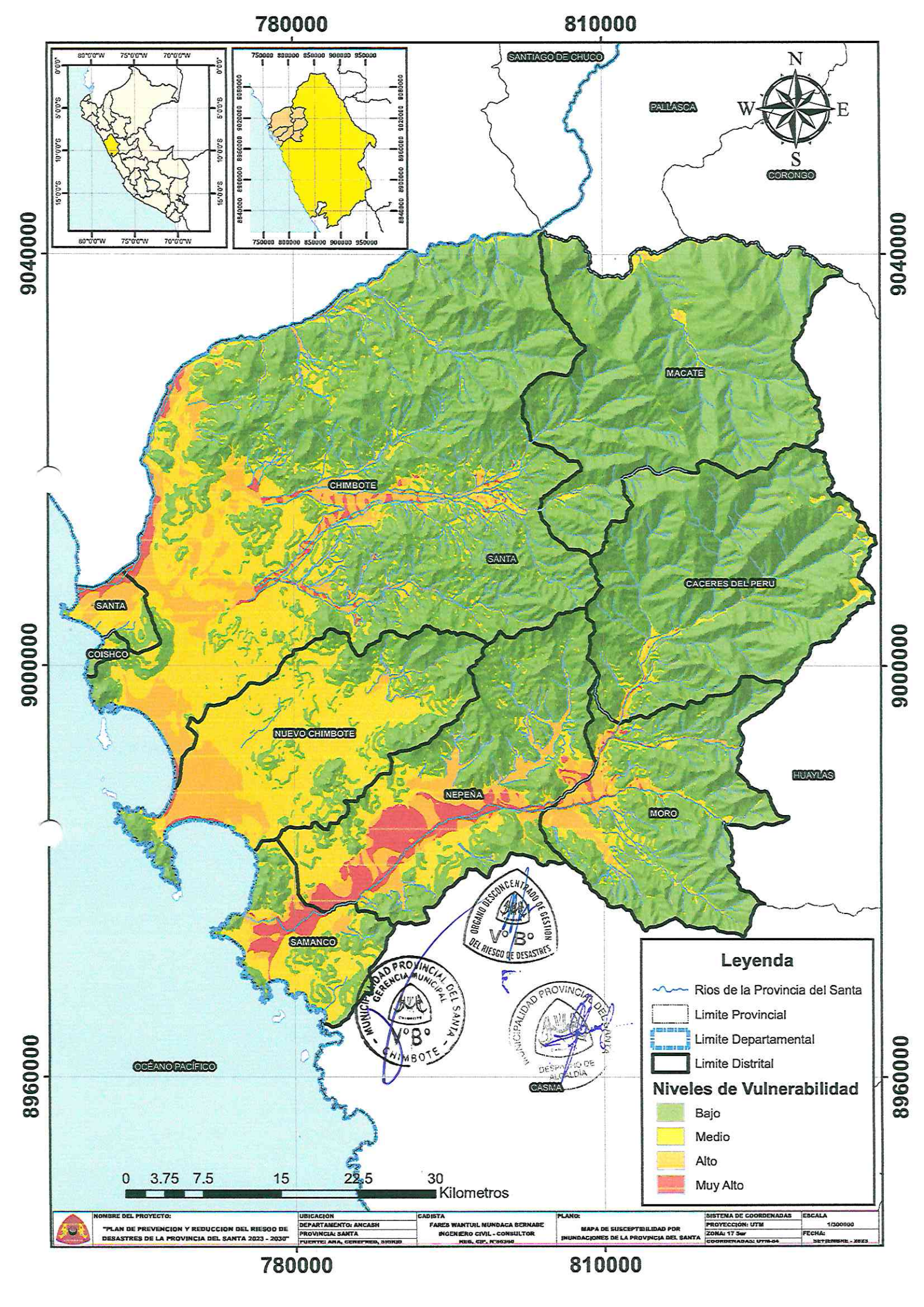

740000
750000
760000
770000
780000
790000
800000
810000
820000
830000
9060000
9040000
9020000
9000000
8980000
8960000
8940000
N
S
W
E
JULCAN
SANTIAGO DE CHUCO
VIRU
CHAO
MACATE
CHIMBOTE
SANTA
ANCASH
CACERES DEL PERU
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
HUARAZ
MORO
SAMANCO
YUNGAY
CASMA
Leyenda
ZONA CRITICA POR HUAYCOS
RIOS DE LA PROVINCIA DEL SANTA
DISTRITOS DE LA PROVINCIA DEL SANTA
OTROS DISTRITOS
NOMBDIST
CACERES DEL PERU
CHIMBOTE
COISHCO
MACATE
MORO
NEPEÑA
NUEVO CHIMBOTE
SAMANCO
SANTA
Curvas de Nivel Provincia del Santa
0 5 10 20 30 40
Kilometros
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
CHIMBOTE
V°B°
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
DESPACHO DE ALCALDIA
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
REGION: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
REG. CIP. N°66360
PLANO:
MAPA DE ZONA CRITICA POR HUAYCOS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
COORDENADAS: UTM-84
ESCALA
1/250000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023

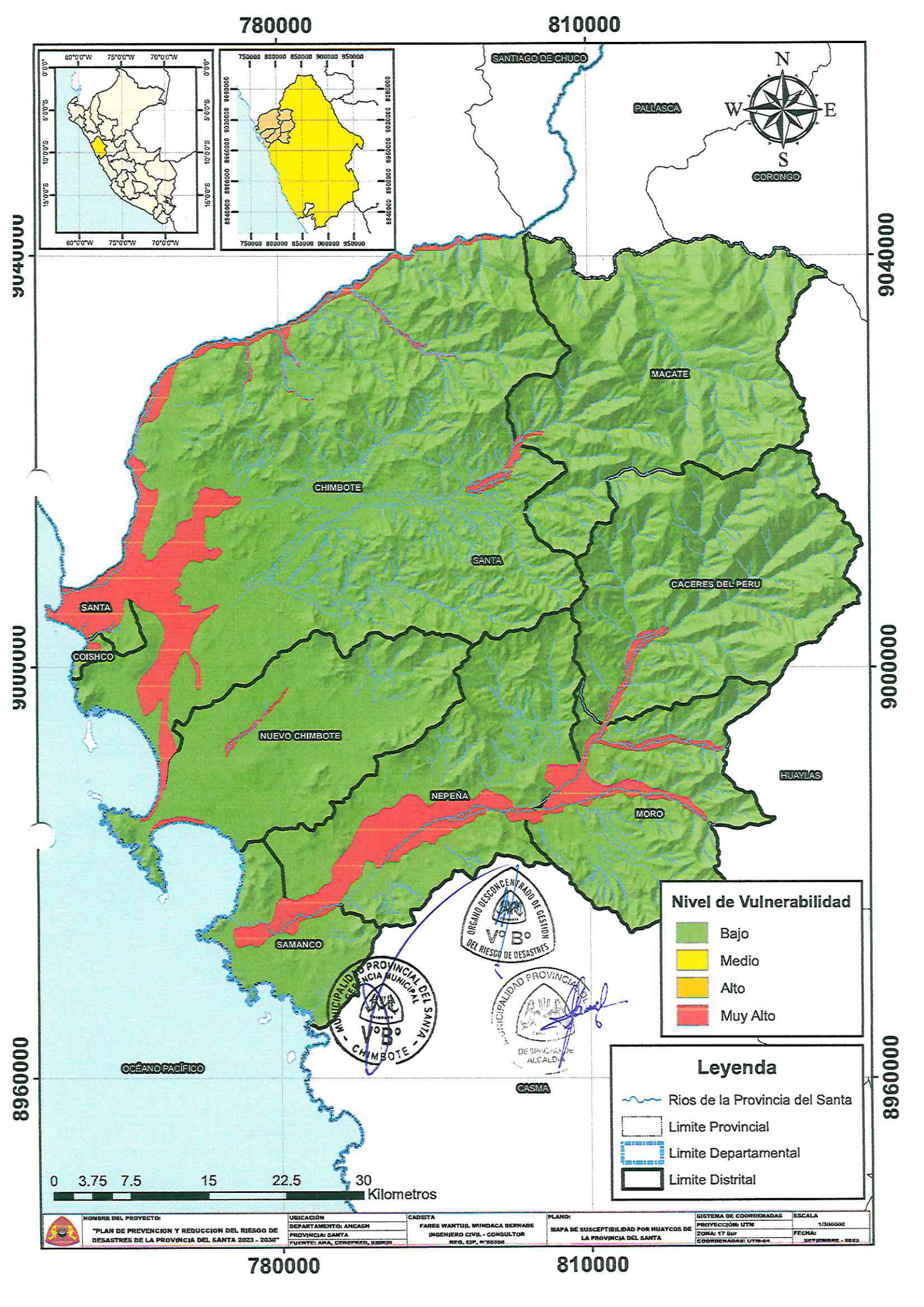

780000
810000
9040000
9000000
8960000
N
S
E
W
MACATE
CHIMBOTE
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
OCÉANO PACÍFICO
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Limite Provincial
Limite Departamental
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE UBICACIÓN DE LA PROVINCIA DEL SANTA
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023

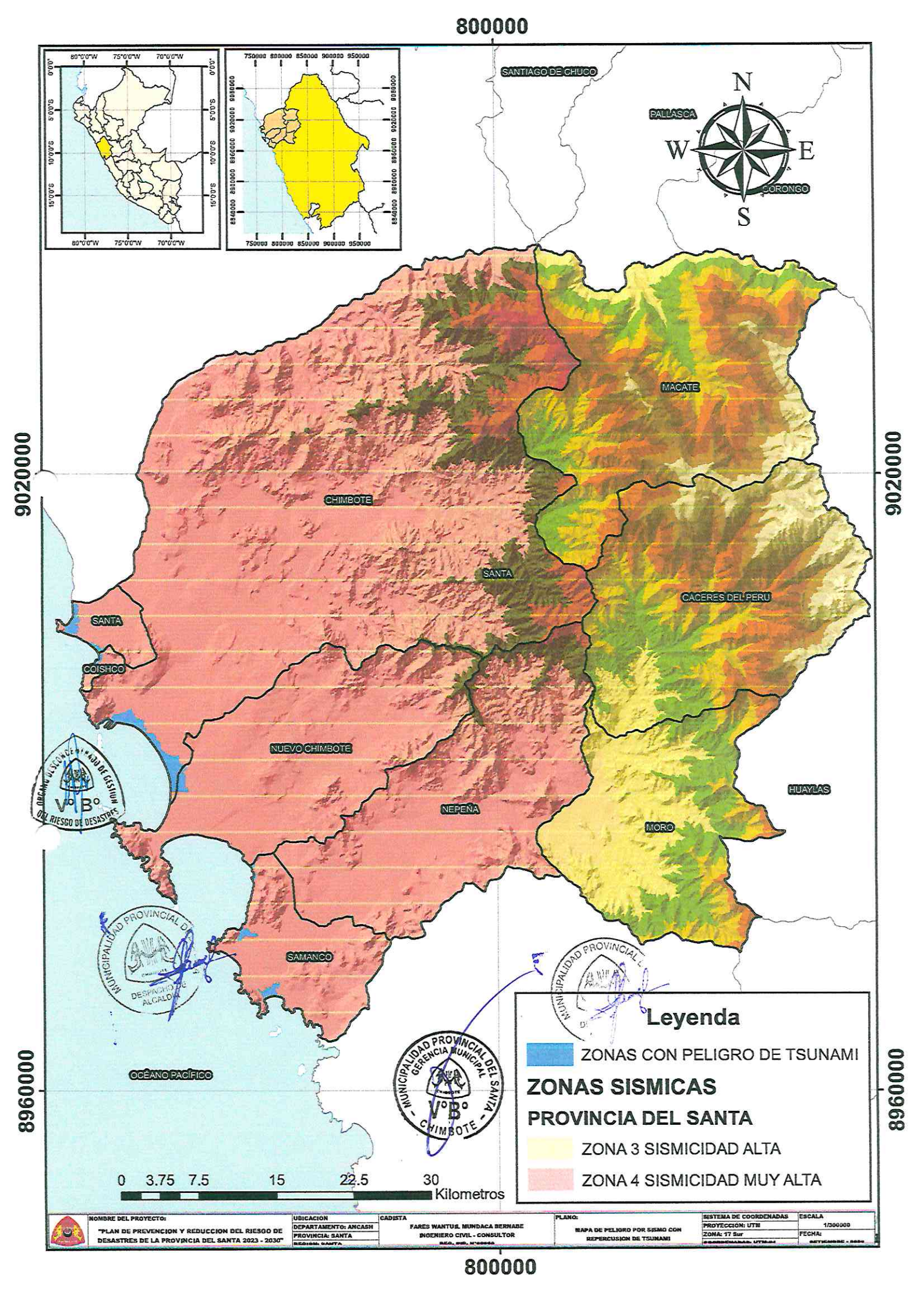


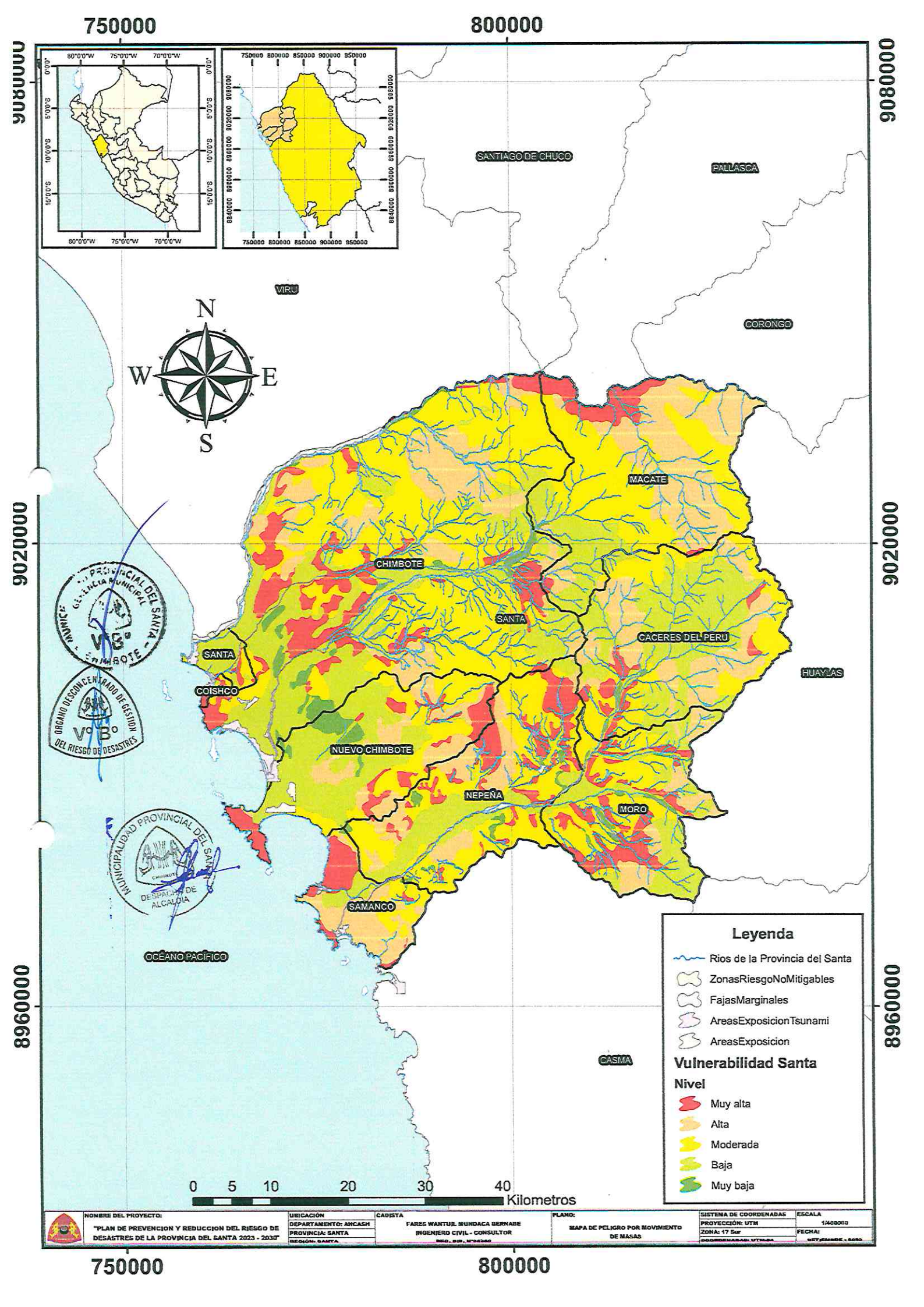
NOMBRE DEL PROYECTO: "PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2032"	UBICACIÓN DEPARTAMENTO: ANCASH PROVINCIA: SANTA FUENTES: ANA, SENCICO, SIGRID	CADISTA FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE INGENIERO CIVIL - CONSULTOR REG. CIP. N°000000	PLANO: MAPA DE SUSCEPTIBILIDAD POR TSUNAMI DE LA PROVINCIA DEL SANTA	SISTEMA DE COORDENADAS PROYECCIÓN: UTM ZONA: 17 Sur COORDENADAS: UTM-84	ESCALA 1/300000 FECHA: SETIEMBRE - 2023

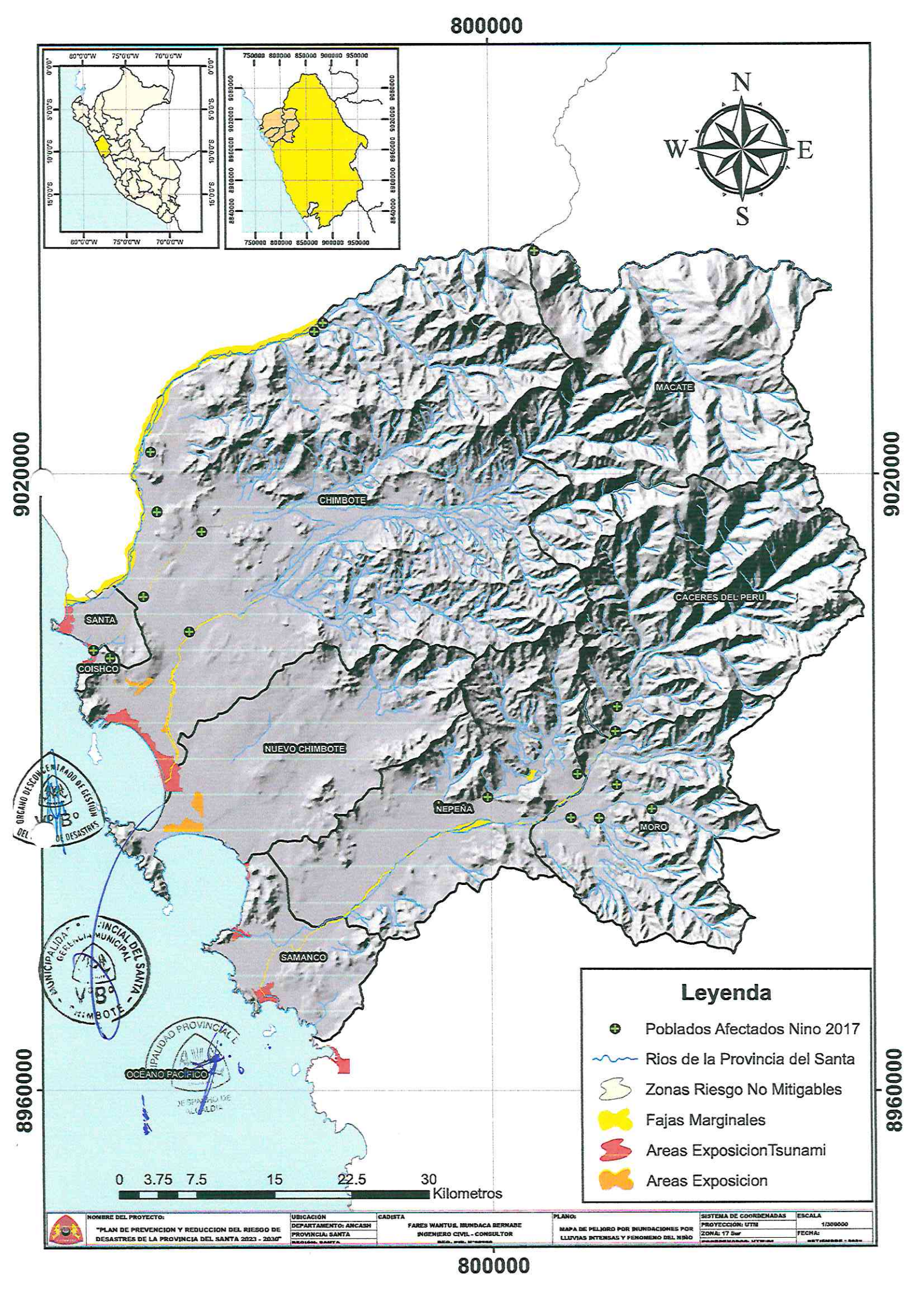

780000
810000
9040000
9000000
8960000
SANTIAGO DE CHUCO
PALLASCA
CORONGO
MACATE
CHIMBOTE
SANTA
CACERES DEL PERU
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
HUAYLAS
MORO
SAMANCO
YUNGAY
OCÉANO PACÍFICO
N
S
E
W
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Nivel de Vulnerabilidad
Bajo
Medio
Alto
Muy Alto
Leyenda
Zonas criticas por Sismo
Limite Provincial
Limite Departamental
Limite Distrital
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
FUENTE: ANA, SENAMHI, SIGRID
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE SUSCEPTIBILIDAD POR SISMOS DE LA PROVINCIA DEL SANTA
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023

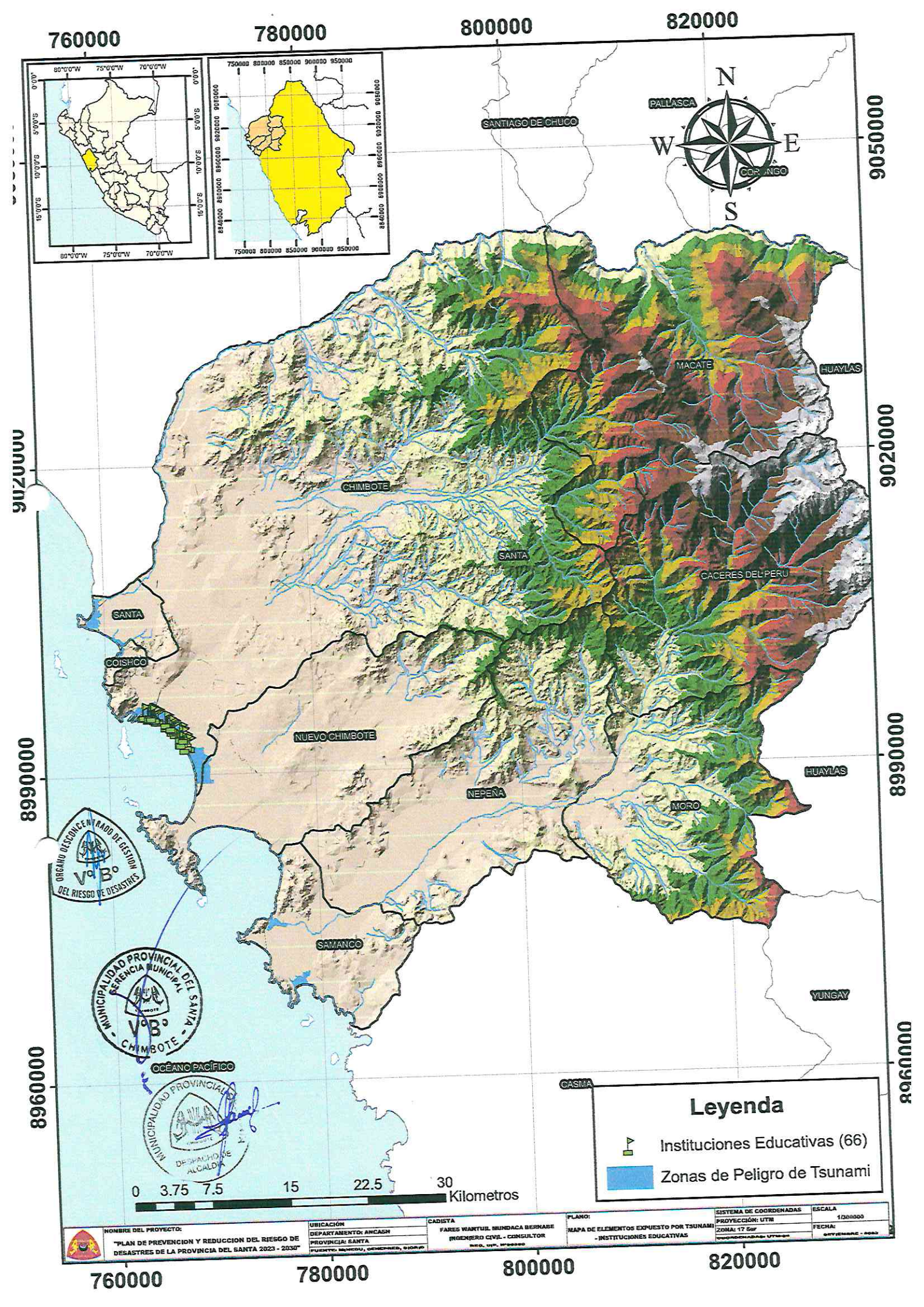

780000
810000
9040000
9000000
8960000
SANTIAGO DE CHUCO
PALLASCA
CORONGO
MACATE
CHIMBOTE
SANTA
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
HUAYLAS
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
CASMA
OCÉANO PACÍFICO
N
S
E
W
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Rios de la Provincia del Santa
Limite Provincial
Limite Departamental
Limite Distrital
Niveles de Vulnerabilidad
Bajo
Medio
Alto
Muy Alto
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V° B°
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDIA
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACION
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
FUENTE: ANA, SENAMHI, SIGRID
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA SERNAQUE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
REG. CIP. N°86398
PLANO:
MAPA DE SUSCEPTIBILIDAD POR INUNDACIONES DE LA PROVINCIA DEL SANTA
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
COORDENADAS: UTM-84
ESCALA
1/300000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023

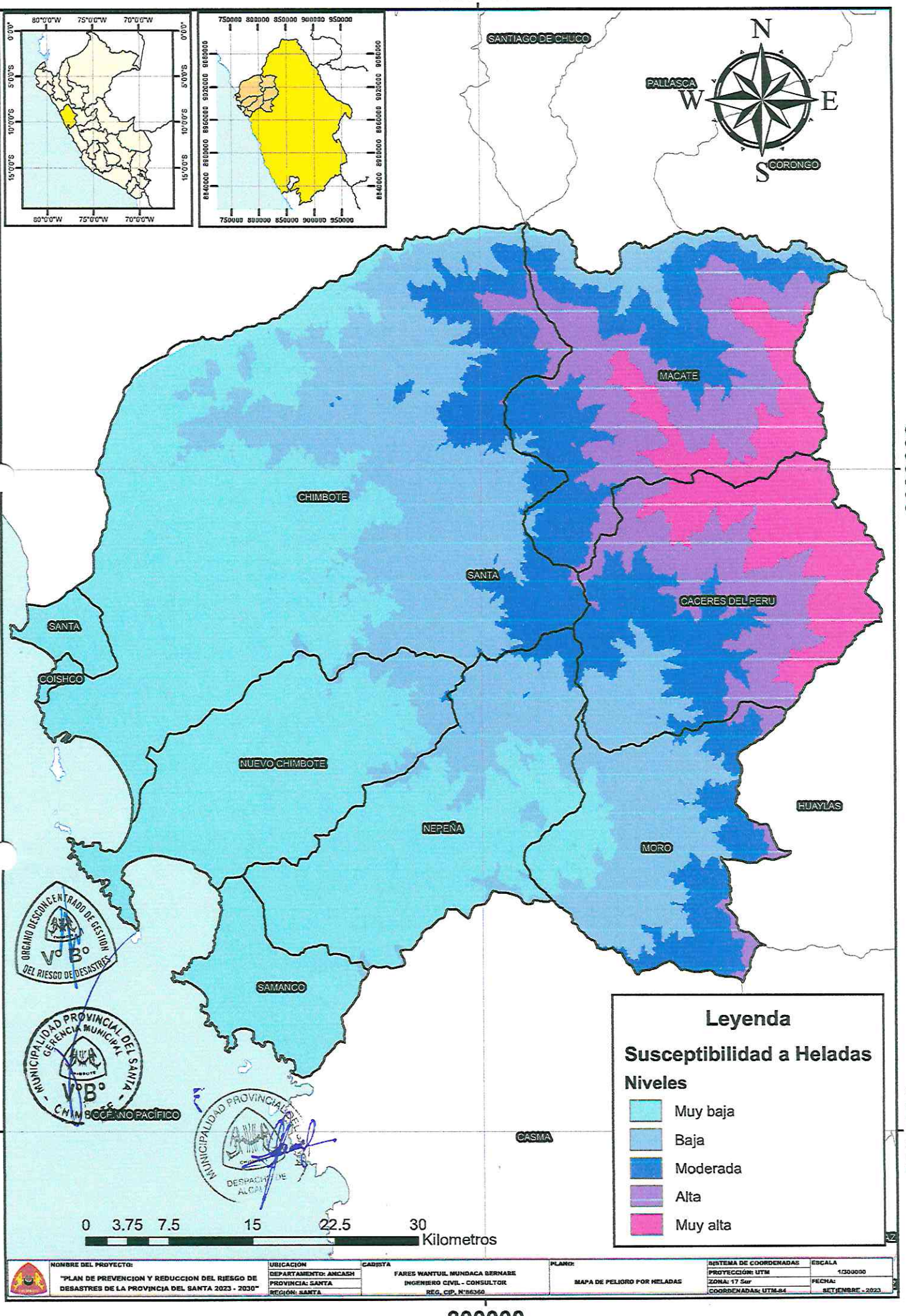

780000
810000
9040000
9000000
8960000
SANTIAGO DE CHUCO
PALLASCA
CORONGO
MACATE
CHIMBOTE
SANTA
CACERES DEL PERU
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
HUAYLAS
MORO
SAMANCO
CASMA
OCÉANO PACÍFICO
N
S
E
W
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Nivel de Vulnerabilidad
Bajo
Medio
Alto
Muy Alto
Leyenda
Rios de la Provincia del Santa
Limite Provincial
Limite Departamental
Limite Distrital
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - CHIMBOTE
V°B°
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
DESPACHO DE ALCALDIA
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
FUENTE: ANA, CENEPRED, SIGRID
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
REG. CIP. N°86350
PLANO:
MAPA DE SUSCEPTIBILIDAD POR HUAYCOS DE LA PROVINCIA DEL SANTA
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
COORDENADAS: UTM-84
ESCALA
1/300000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023

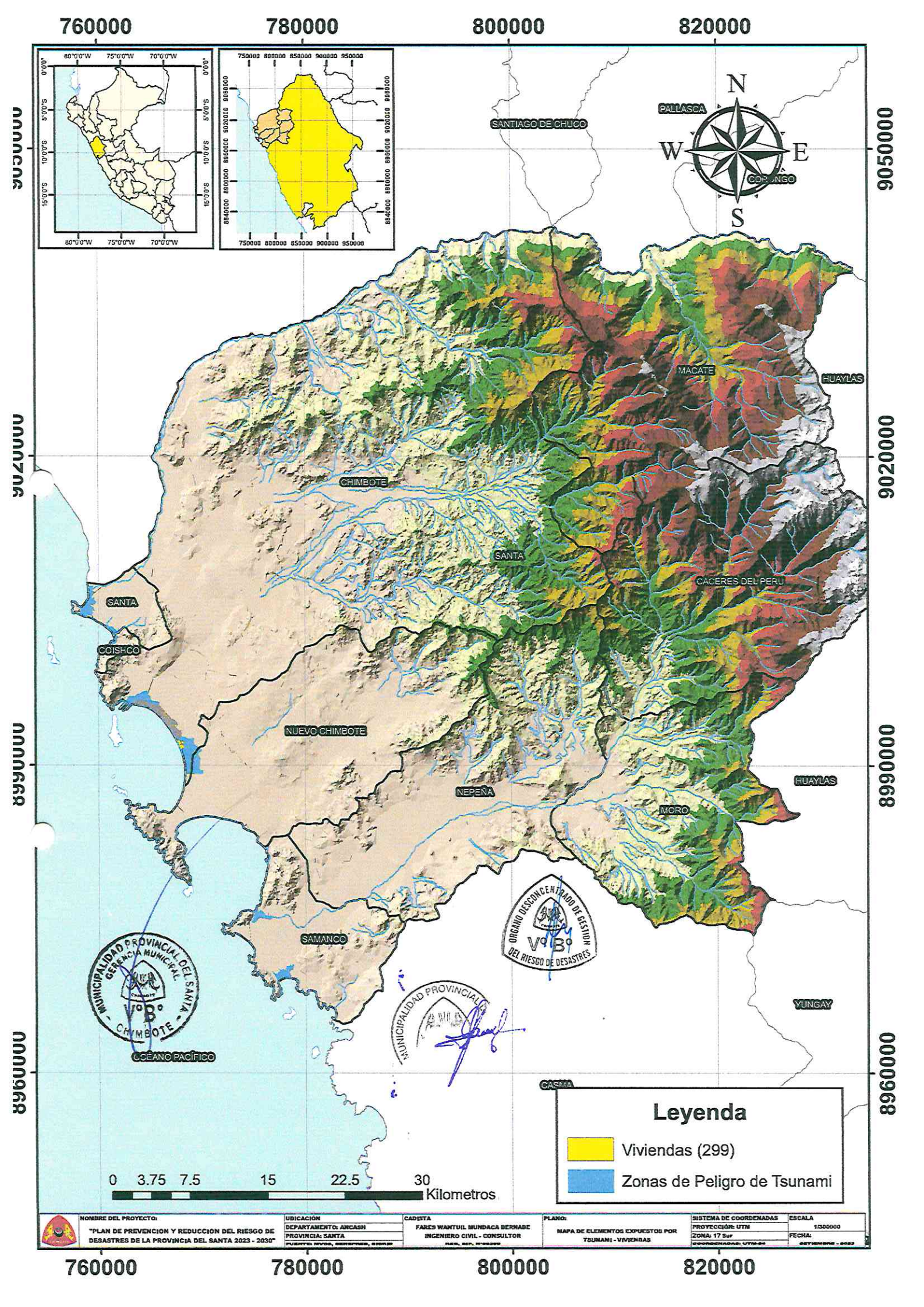

800000
9020000
8960000
SANTIAGO DE CHUCO
PALLASCA
CORONGO
MACATE
CHIMBOTE
SANTA
CACERES DEL PERU
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
HUAYLAS
MORO
SAMANCO
OCÉANO PACÍFICO
N
S
E
W
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
ZONAS CON PELIGRO DE TSUNAMI
ZONAS SISMICAS
PROVINCIA DEL SANTA
ZONA 3 SISMICIDAD ALTA
ZONA 4 SISMICIDAD MUY ALTA
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACION
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE PELIGRO POR SISMO CON REPERCUSION DE TSUNAMI
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023

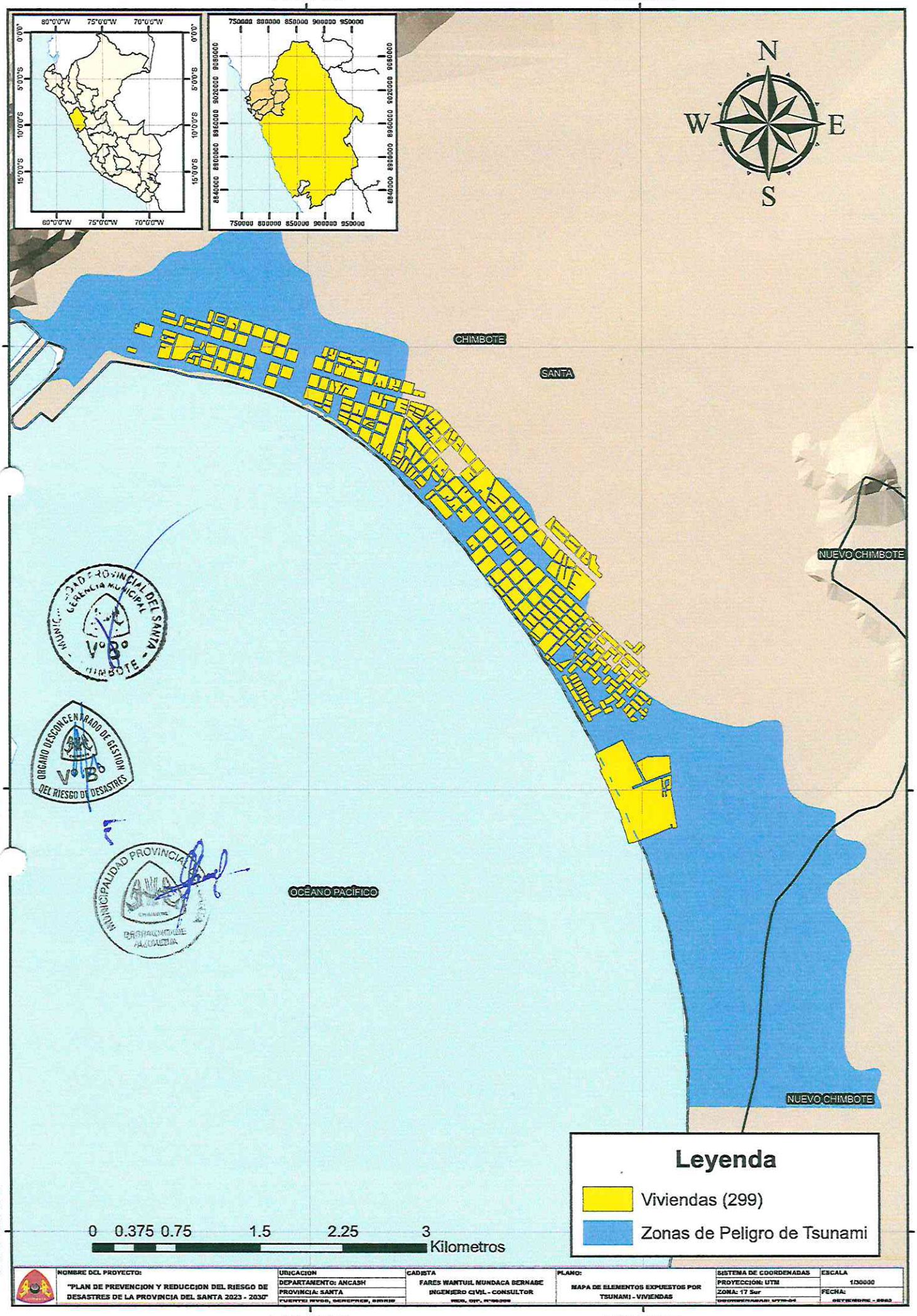

750000
800000
9080000
9020000
8960000
SANTIAGO DE CHUCO
PALLASCA
VIRU
CORONGO
MACATE
CHIMBOTE
SANTA
CACERES DEL PERU
HUAYLAS
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
CASMA
OCÉANO PACÍFICO
N
W
E
S
0 5 10 20 30 40
Kilometros
Leyenda
Rios de la Provincia del Santa
ZonasRiesgoNoMitigables
FajasMarginales
AreasExposicionTsunami
AreasExposicion
Vulnerabilidad Santa
Nivel
Muy alta
Alta
Moderada
Baja
Muy baja
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE PELIGRO POR MOVIMIENTO DE MASAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/400000
FECHA:

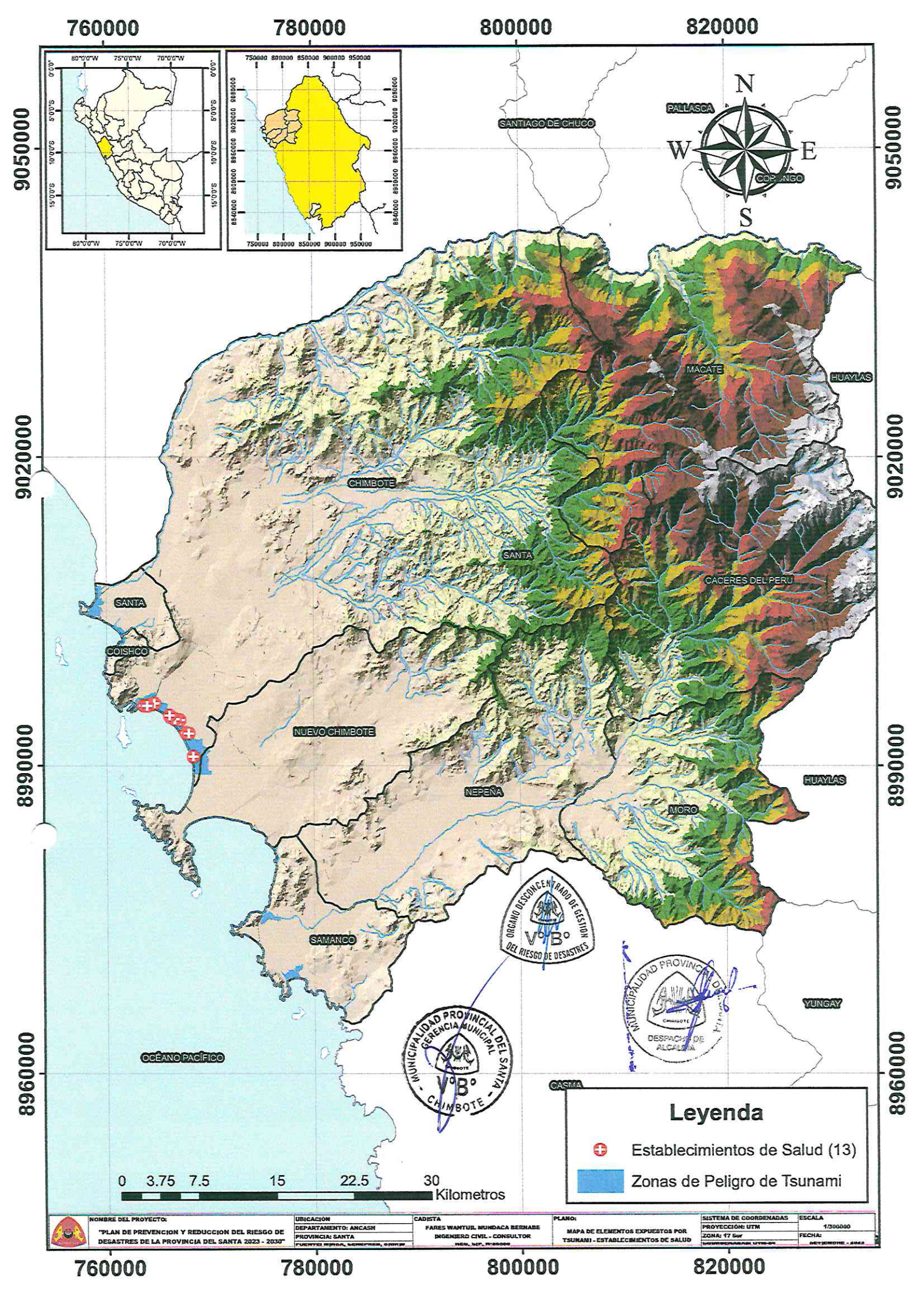

800000
9020000
8960000
N
W
E
S
MACATE
CHIMBOTE
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
OCEANO PACIFICO
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Poblados Afectados Nino 2017
Rios de la Provincia del Santa
Zonas Riesgo No Mitigables
Fajas Marginales
Areas ExposicionTsunami
Areas Exposicion
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE PELIGRO POR INUNDACIONES POR LLUVIAS INTENSAS Y FENOMENO DEL NIÑO
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:

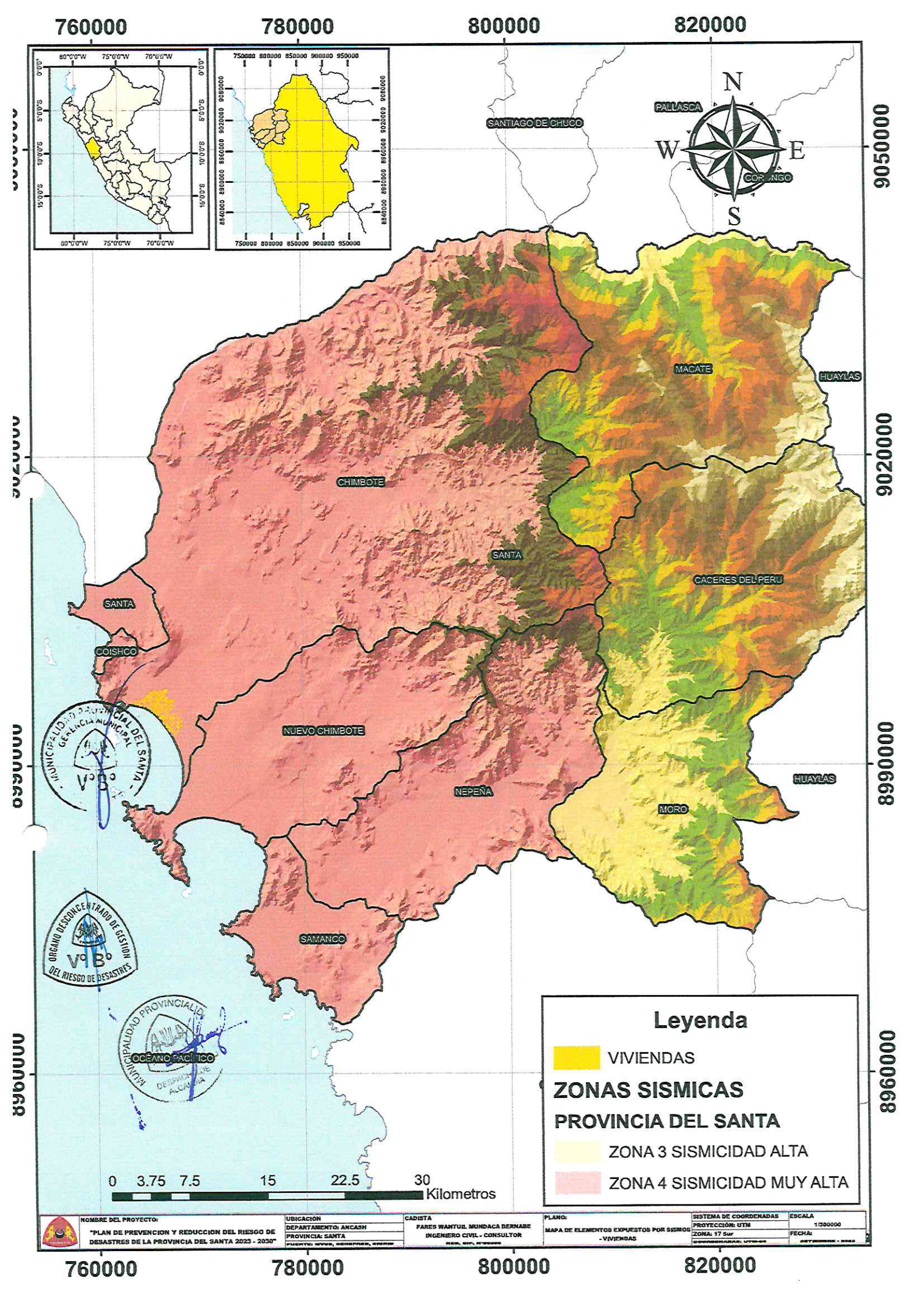

760000
780000
800000
820000
9050000
9020000
8990000
8960000
N
S
E
W
PALLASCA
CORONGO
SANTIAGO DE CHUCO
MACATE
HUAYLAS
CHIMBOTE
SANTA
CACERES DEL PERU
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
YUNGAY
CASMA
OCÉANO PACÍFICO
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
VºBº
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDÍA
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Instituciones Educativas (66)
Zonas de Peligro de Tsunami
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTO POR TSUNAMI - INSTITUCIONES EDUCATIVAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023

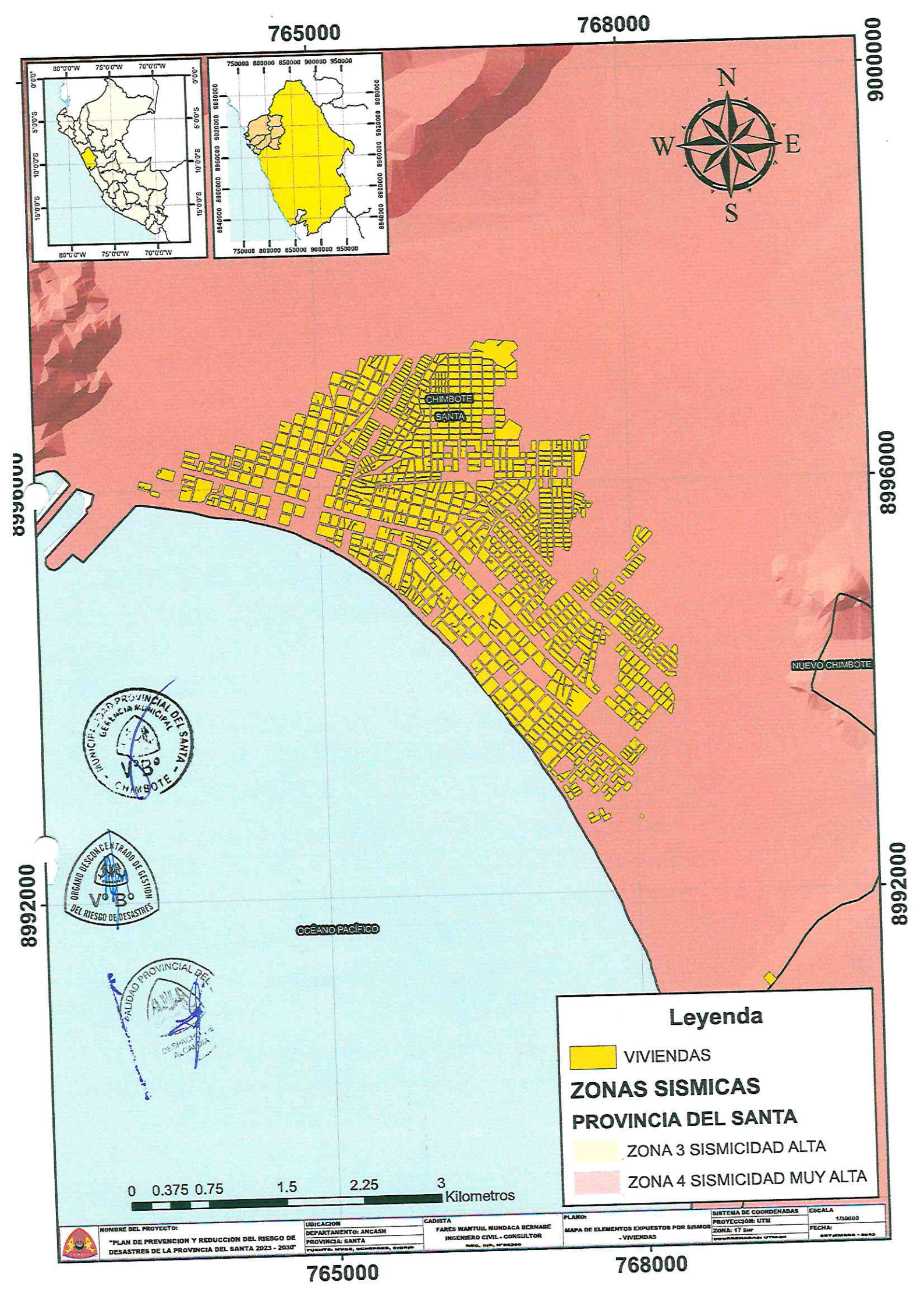

800000
9020000
8960000
SANTIAGO DE CHUCO
PALLASCA
CORONGO
N
S
W
E
MACATE
CHIMBOTE
SANTA
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
HUAYLAS
MORO
SAMANCO
CASMA
OCEANO PACIFICO
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Susceptibilidad a Heladas
Niveles
Muy baja
Baja
Moderada
Alta
Muy alta
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
REGION: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
REG. CIP. N°86360
PLANO:
MAPA DE PELIGRO POR HELADAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
COORDENADAS: UTM-84
ESCALA
1/300000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023

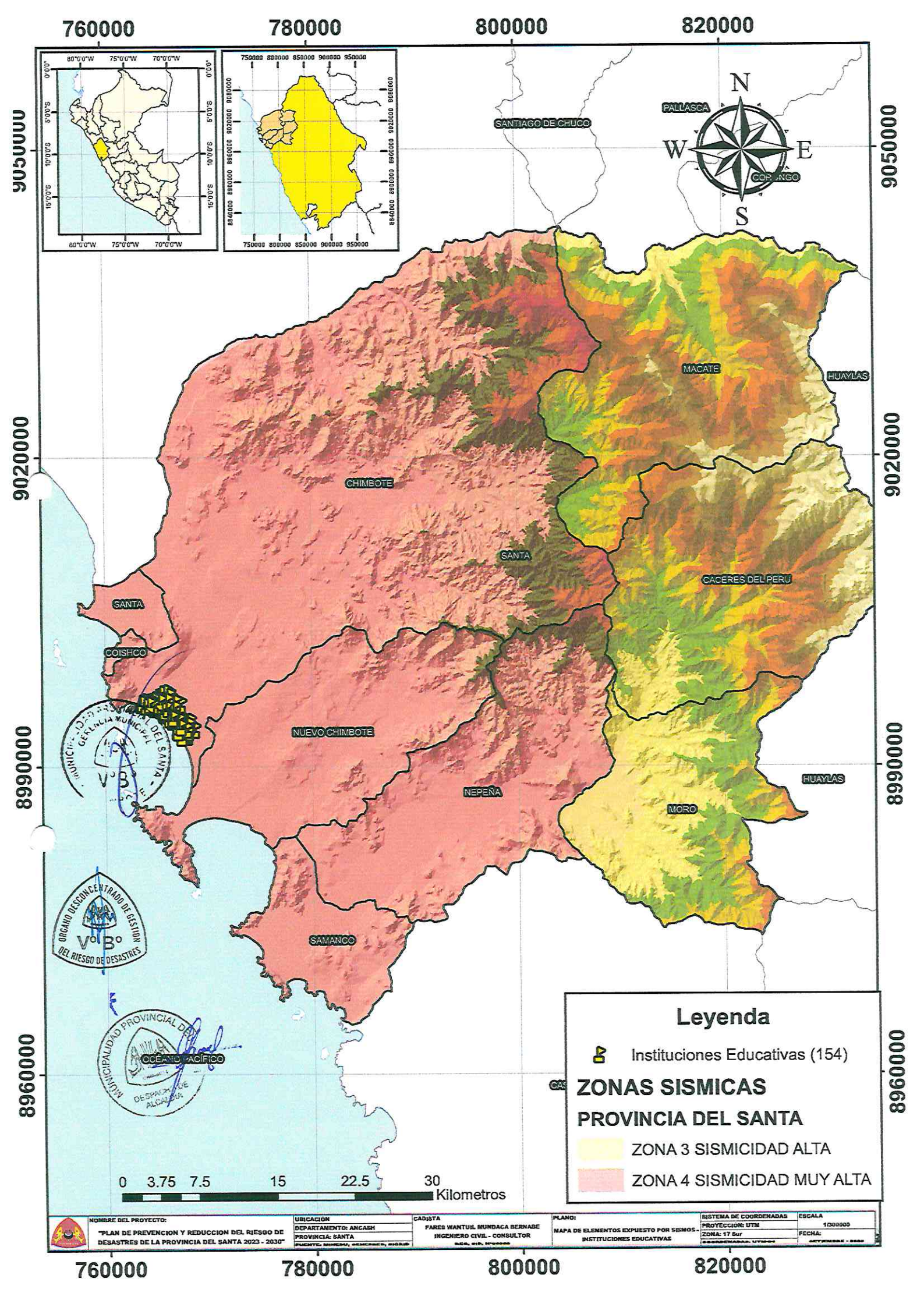

760000
780000
800000
820000
9050000
9020000
8990000
8960000
N
S
E
W
PALLASCA
SANTIAGO DE CHUCO
CORONGO
MACATE
HUAYLAS
CHIMBOTE
SANTA
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
HUAYLAS
MORO
SAMANCO
YUNGAY
CASMA
OCÉANO PACÍFICO
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
CHIMBOTE
V°B°
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Viviendas (299)
Zonas de Peligro de Tsunami
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR TSUNAMI - VIVIENDAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023

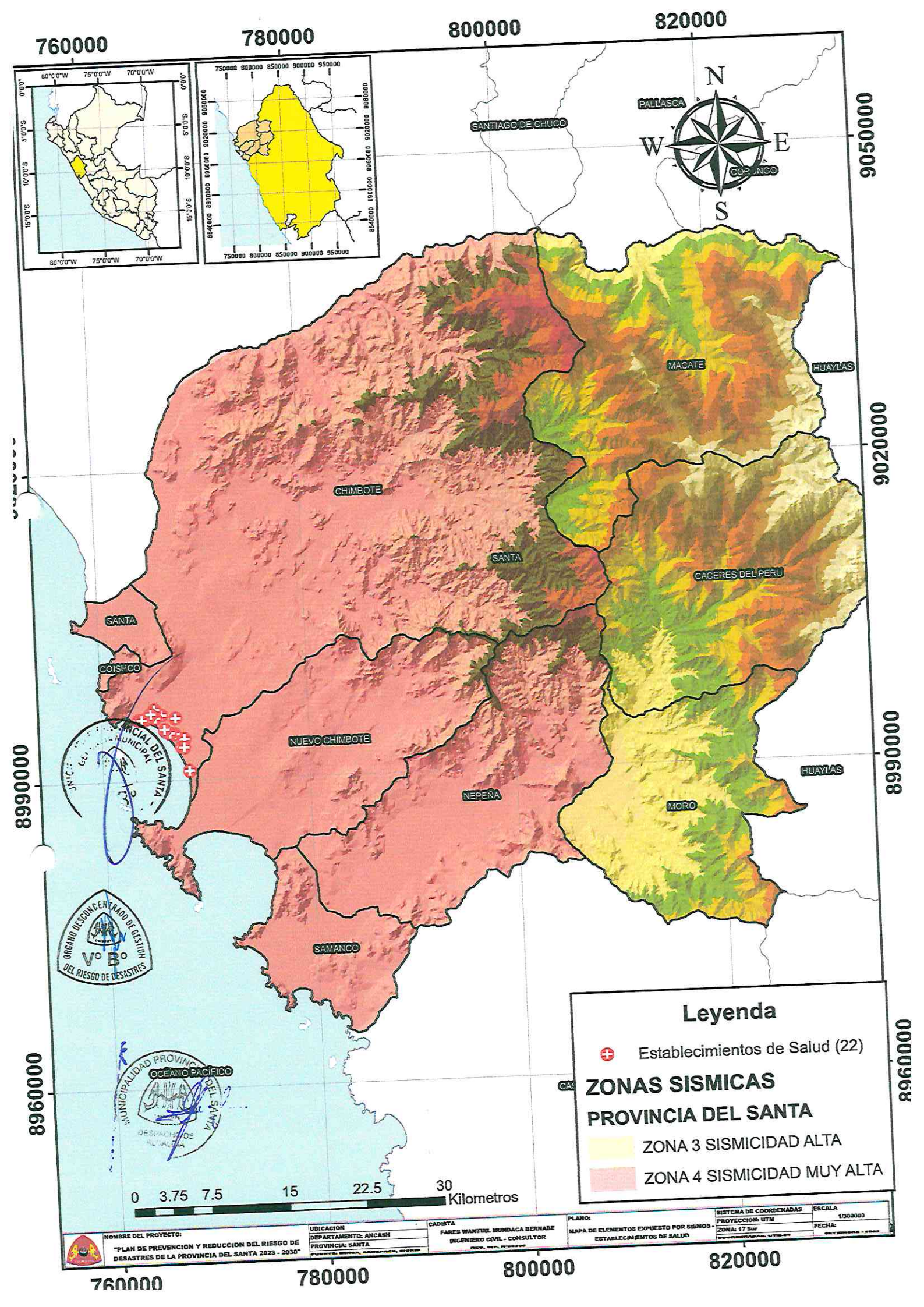

765000
768000
8996000
8992000
8988000
N
W
E
S
CHIMBOTE
SANTA
NUEVO CHIMBOTE
NUEVO CHIMBOTE
OCÉANO PACÍFICO
Leyenda
Viviendas (299)
Zonas de Peligro de Tsunami
0 0.375 0.75 1.5 2.25 3
Kilometros
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACION
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR TSUNAMI - VIVIENDAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/30000
FECHA:

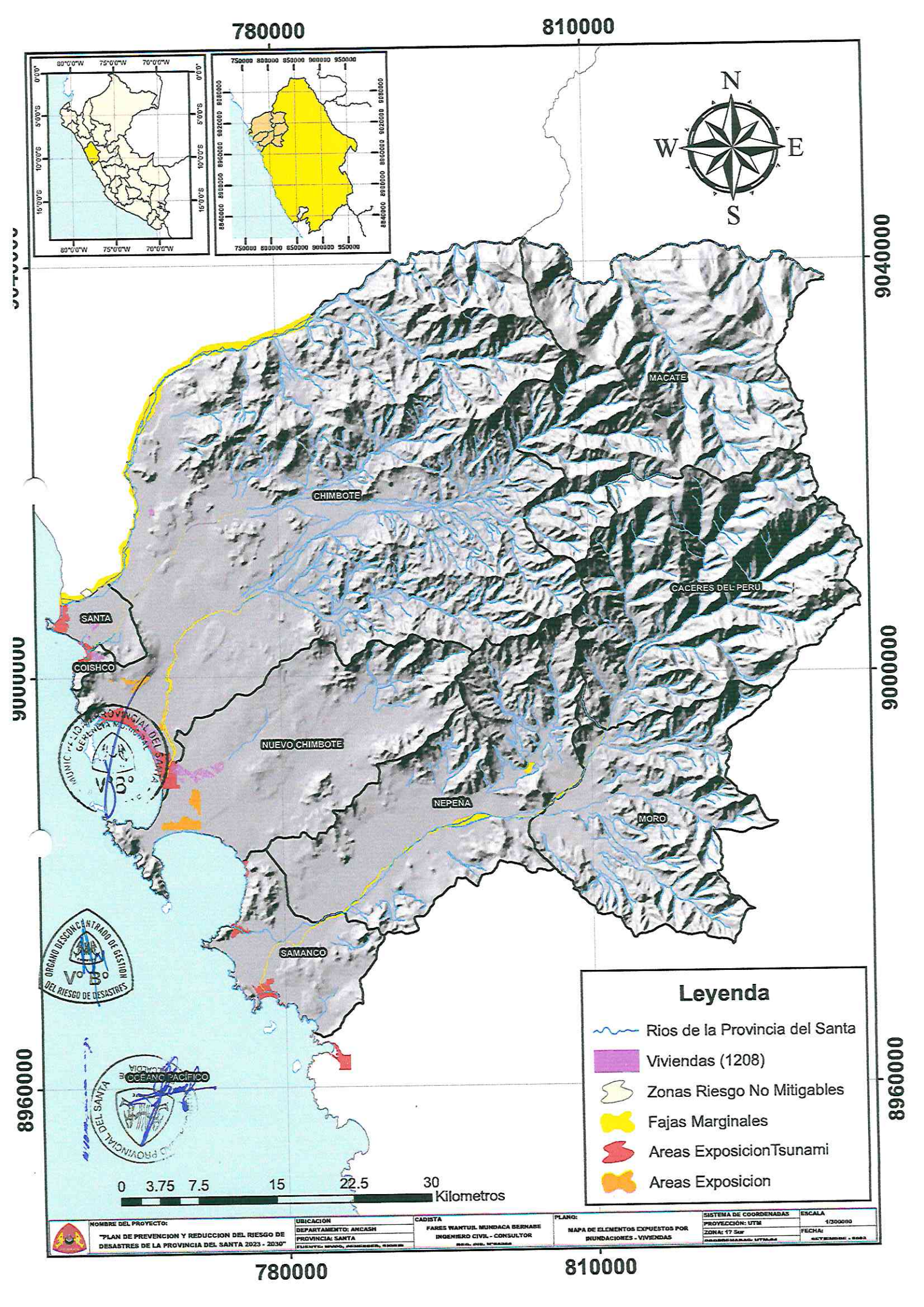

760000
780000
800000
820000
9050000
9020000
8990000
8960000
N
S
E
W
PALLASCA
SANTIAGO DE CHUCO
COR...NGO
MACATE
HUAYLAS
CHIMBOTE
SANTA
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
HUAYLAS
MORO
SAMANCO
YUNGAY
CASMA
OCÉANO PACÍFICO
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
CHIMBOTE
DESPACHO DE ALCALDIA
Leyenda
Establecimientos de Salud (13)
Zonas de Peligro de Tsunami
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACION
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR TSUNAMI - ESTABLECIMIENTOS DE SALUD
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:

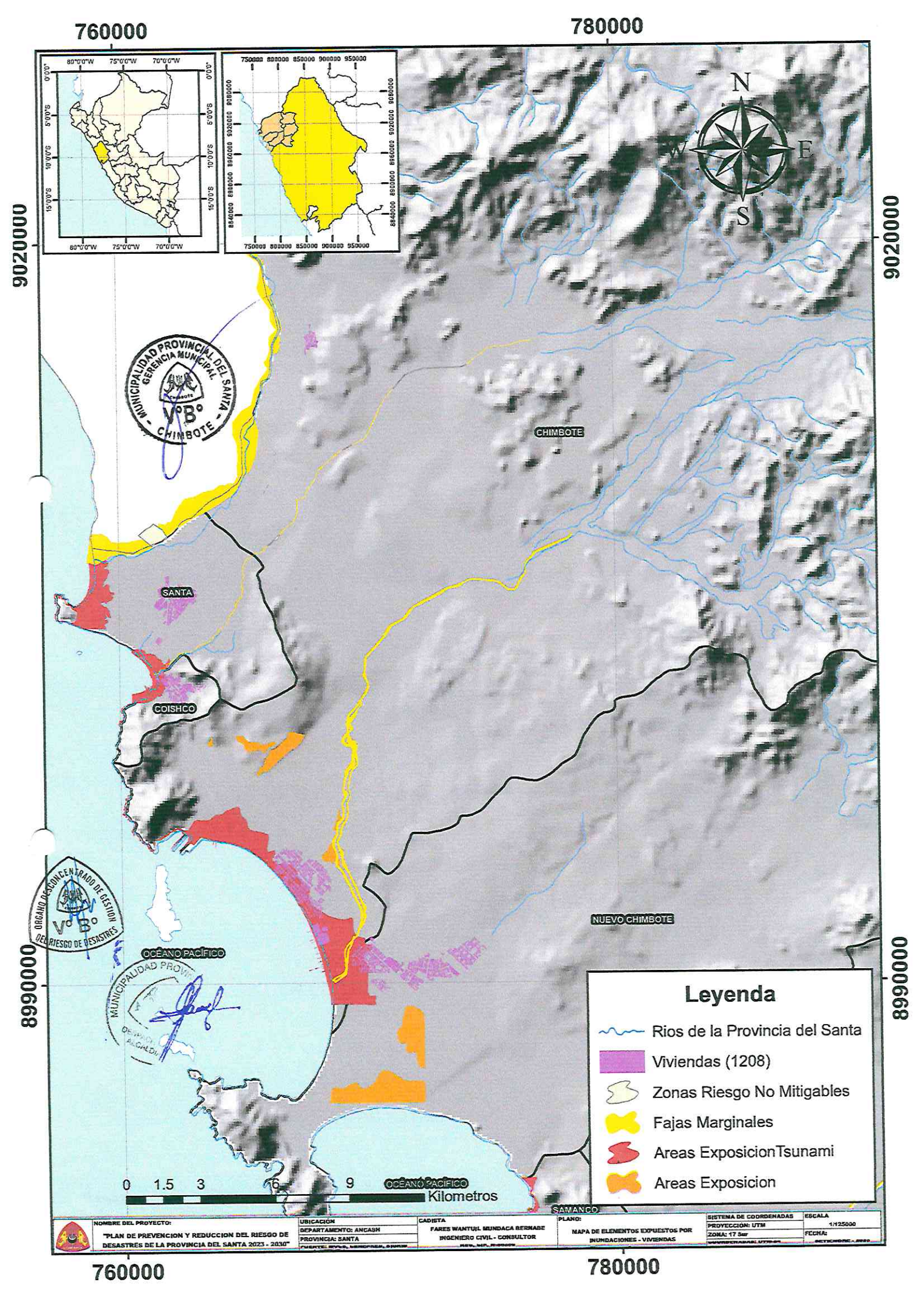

760000
780000
800000
820000
9050000
9020000
8990000
8960000
N
S
E
W
PALLASCA
SANTIAGO DE CHUCO
CORONGO
MACATE
HUAYLAS
CHIMBOTE
SANTA
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
HUAYLAS
SAMANCO
OCÉANO PACÍFICO
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
VIVIENDAS
ZONAS SISMICAS
PROVINCIA DEL SANTA
ZONA 3 SISMICIDAD ALTA
ZONA 4 SISMICIDAD MUY ALTA
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR SISMOS - VIVIENDAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:

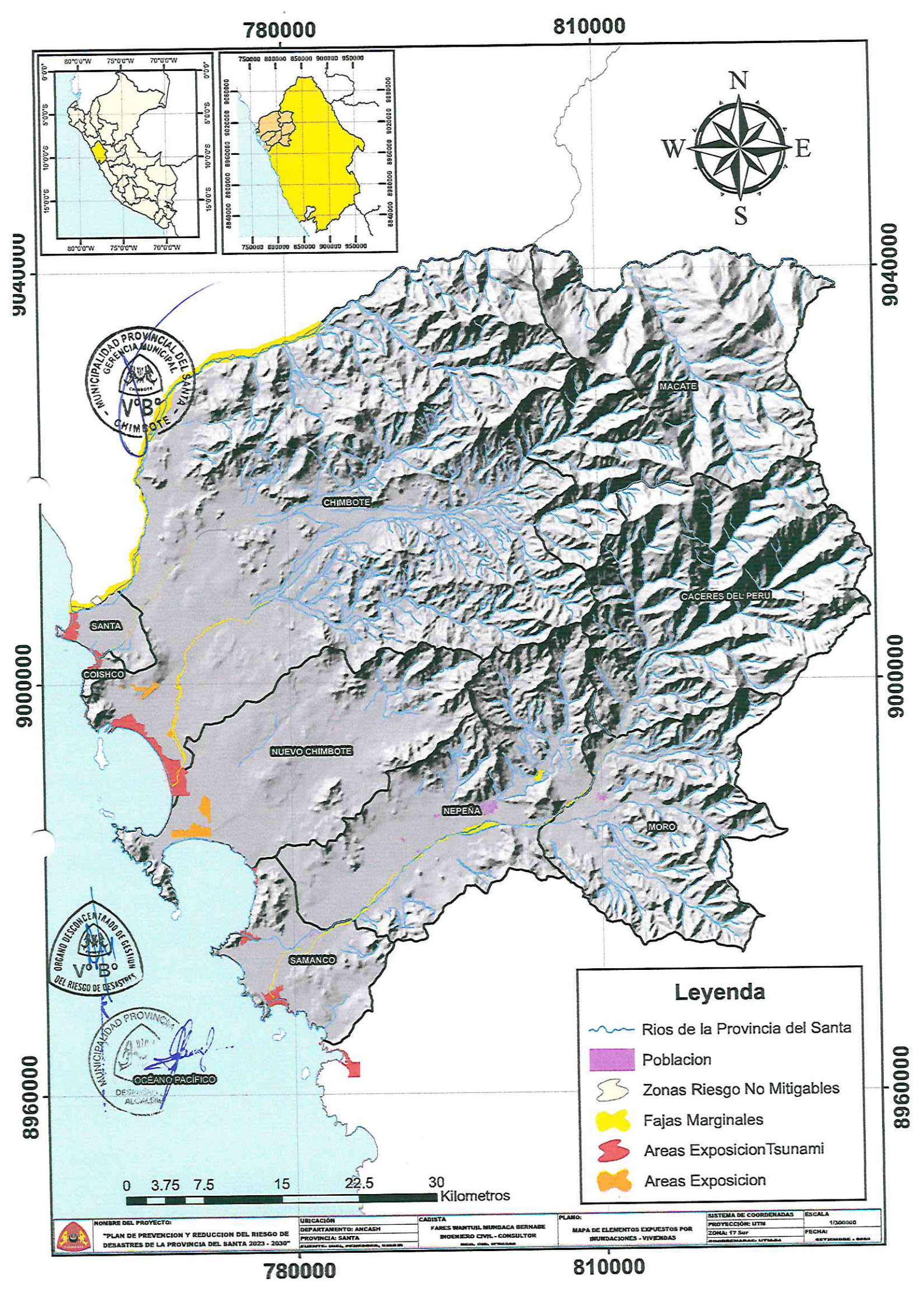

765000
768000
9000000
8996000
8992000
N
S
E
W
CHIMBOTE
SANTA
NUEVO CHIMBOTE
OCÉANO PACÍFICO
0 0.375 0.75 1.5 2.25 3
Kilometros
Leyenda
VIVIENDAS
ZONAS SISMICAS
PROVINCIA DEL SANTA
ZONA 3 SISMICIDAD ALTA
ZONA 4 SISMICIDAD MUY ALTA
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACION
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR SISMOS - VIVIENDAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/30000
FECHA:
DICIEMBRE - 2023

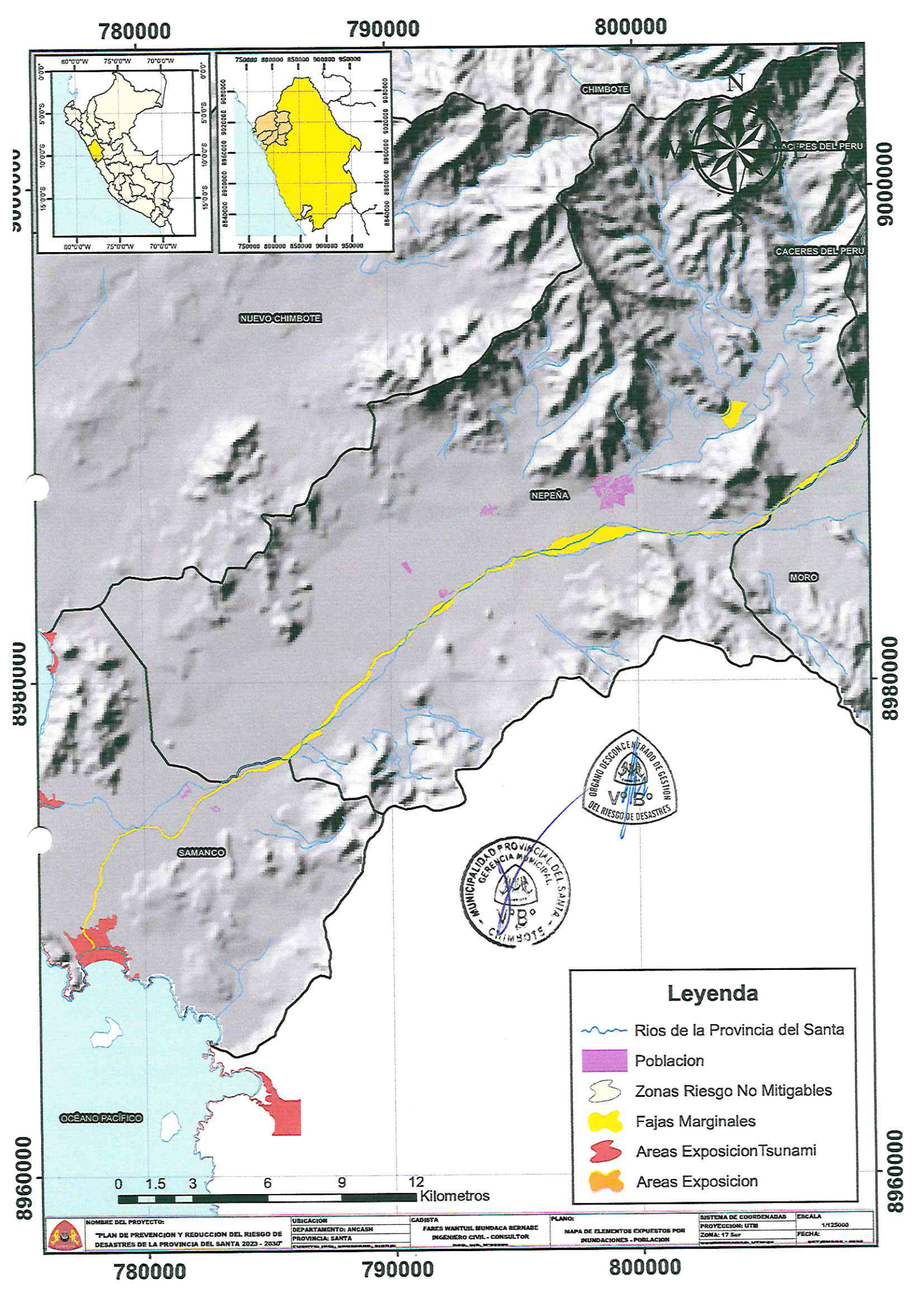

760000
780000
800000
820000
9050000
9020000
8990000
8960000
N
S
E
W
PALLASCA
SANTIAGO DE CHUCO
CORONGO
MACATE
HUAYLAS
CHIMBOTE
SANTA
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
HUAYLAS
MORO
SAMANCO
OCEANO PACIFICO
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Instituciones Educativas (154)
ZONAS SISMICAS
PROVINCIA DEL SANTA
ZONA 3 SISMICIDAD ALTA
ZONA 4 SISMICIDAD MUY ALTA
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACION
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTO POR SISMOS - INSTITUCIONES EDUCATIVAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:
OCTUBRE - 2023

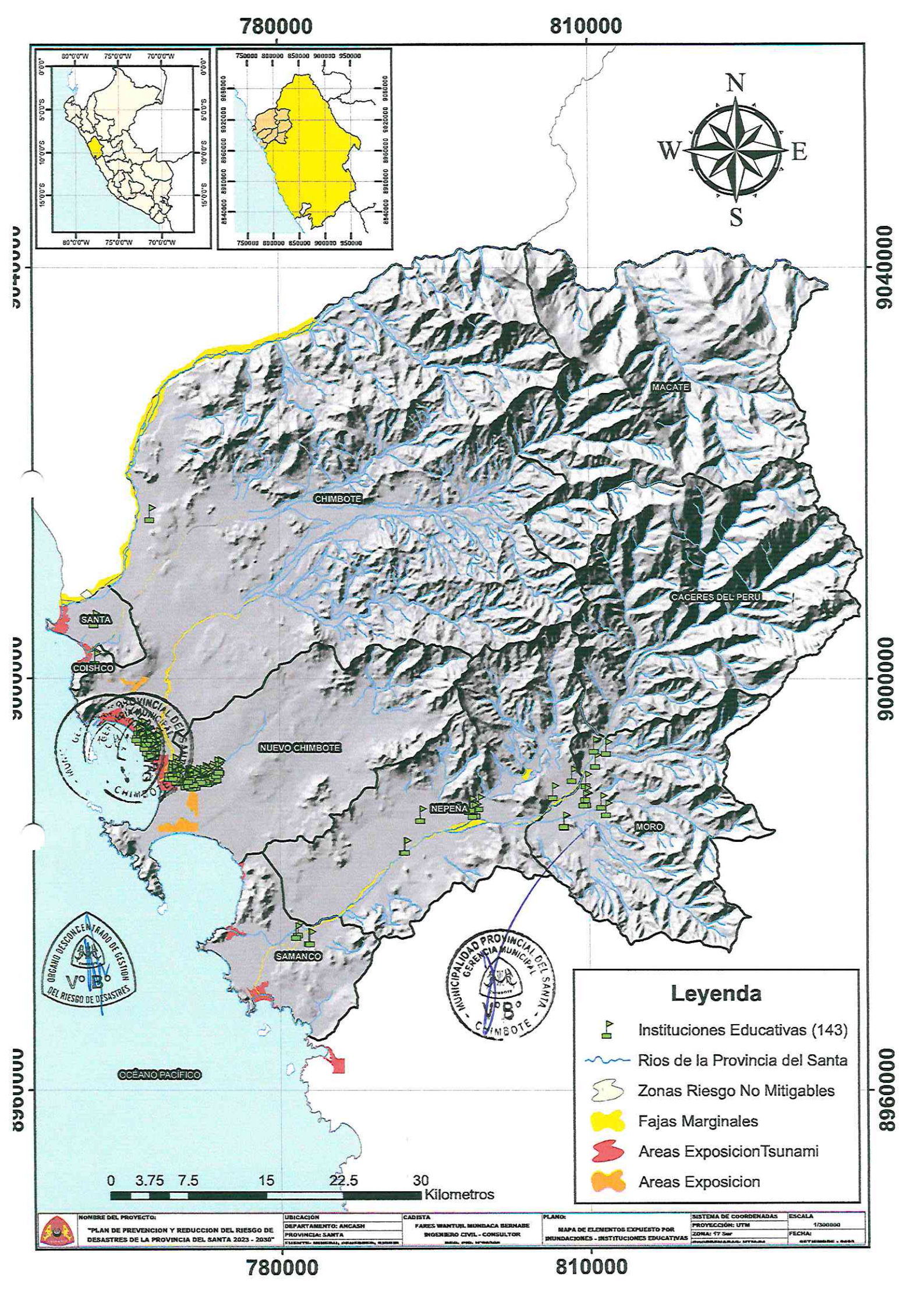

760000
780000
800000
820000
9050000
9020000
8990000
8960000
N
S
E
W
PALLASCA
SANTIAGO DE CHUCO
CORONGO
MACATE
HUAYLAS
CHIMBOTE
SANTA
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
HUAYLAS
SAMANCO
OCEANO PACIFICO
0 3.75 7.5 15 22.5 30 Kilometros
Leyenda
Establecimientos de Salud (22)
ZONAS SISMICAS
PROVINCIA DEL SANTA
ZONA 3 SISMICIDAD ALTA
ZONA 4 SISMICIDAD MUY ALTA
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACION
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTO POR SISMOS - ESTABLECIMIENTOS DE SALUD
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
Vº Bº

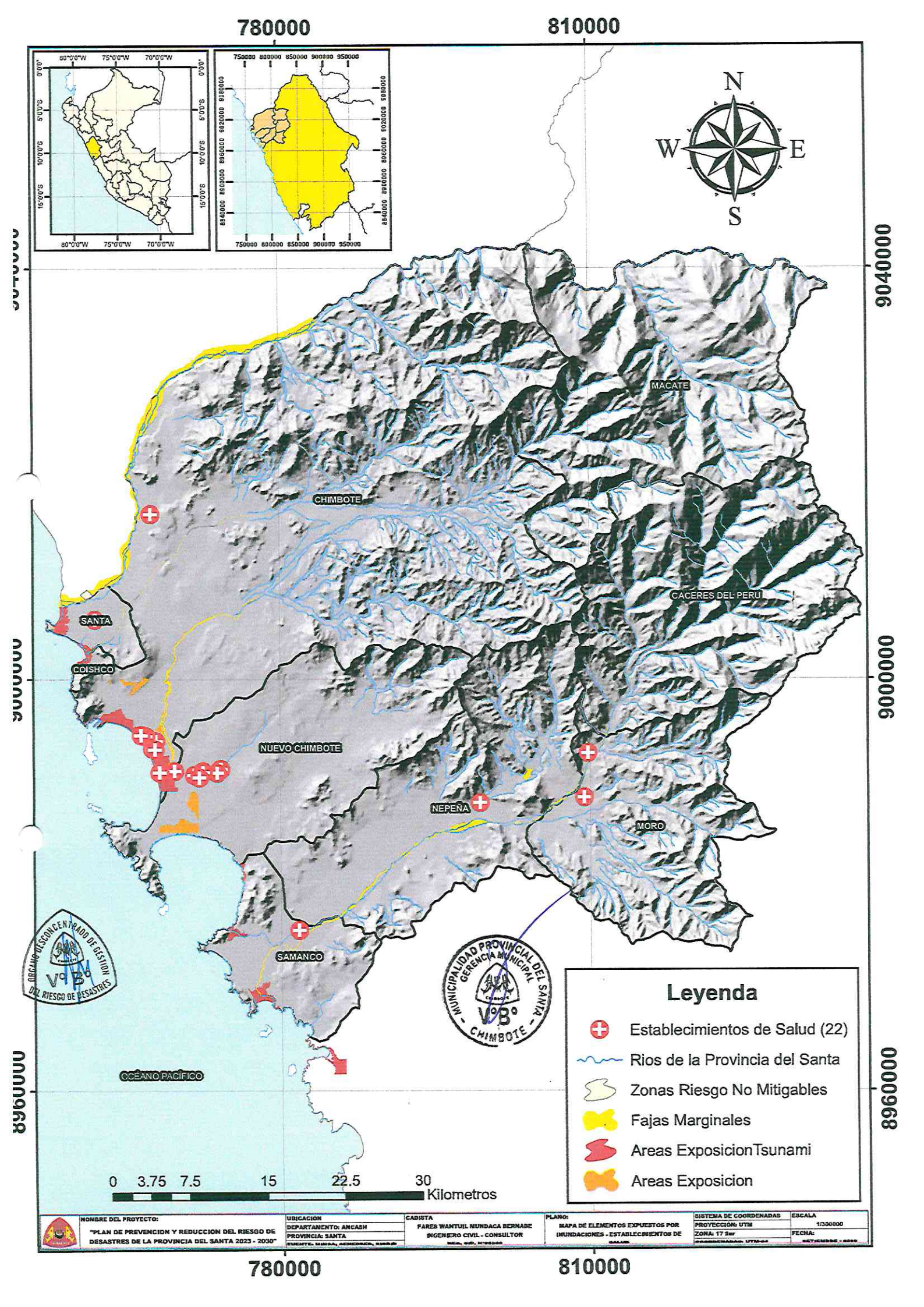

780000
810000
9040000
9000000
8960000
N
W
E
S
MACATE
CHIMBOTE
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
OCEANO PACIFICO
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Rios de la Provincia del Santa
Viviendas (1208)
Zonas Riesgo No Mitigables
Fajas Marginales
Areas ExposicionTsunami
Areas Exposicion
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACION
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR INUNDACIONES - VIVIENDAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023

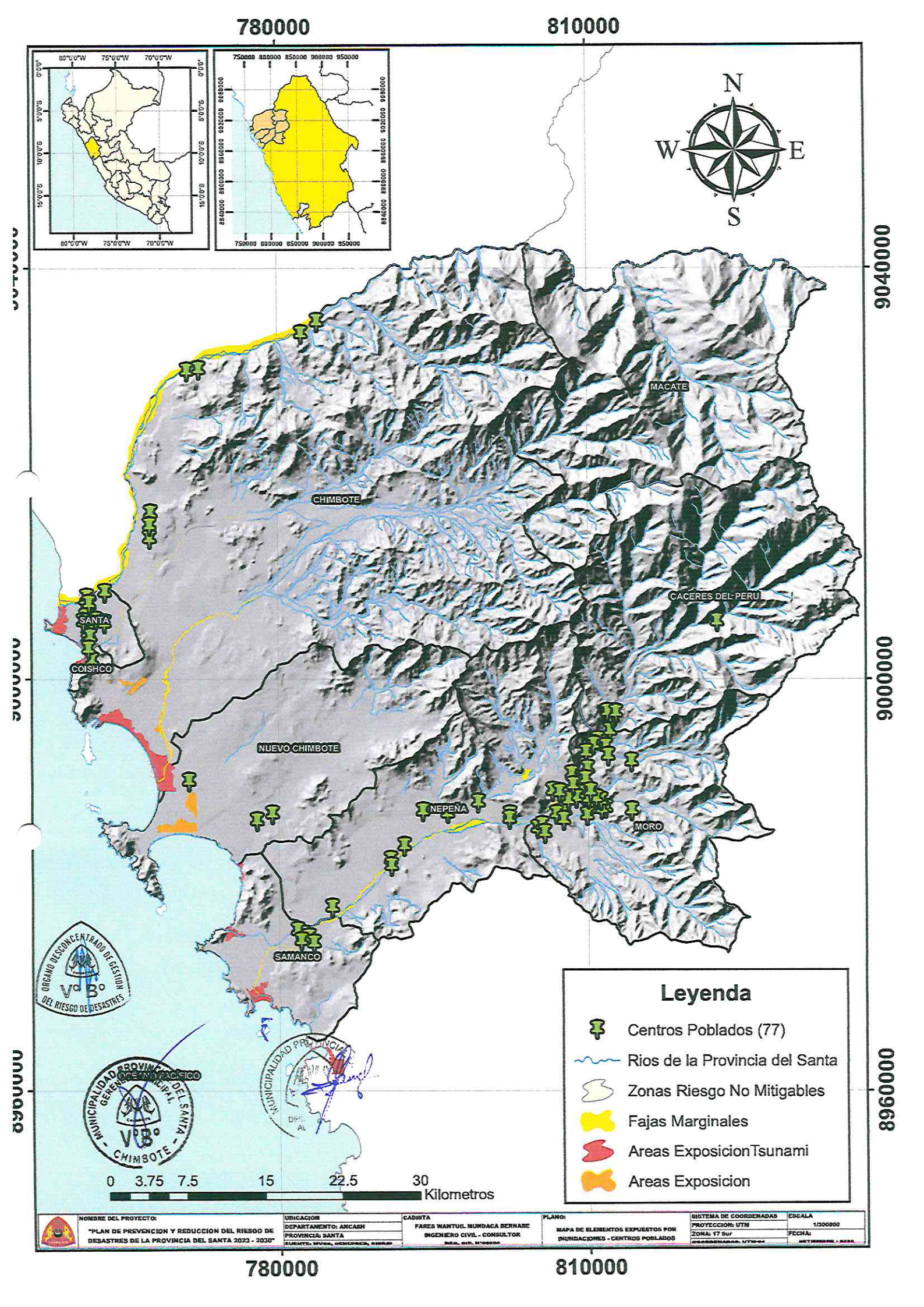

760000
780000
9020000
8990000
N
S
E
W
CHIMBOTE
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
SAMANCO
OCÉANO PACÍFICO
OCÉANO PACÍFICO
0 1.5 3 6 9
Kilometros
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
- CHIMBOTE -
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°
Leyenda
Rios de la Provincia del Santa
Viviendas (1208)
Zonas Riesgo No Mitigables
Fajas Marginales
Areas Exposicion Tsunami
Areas Exposicion
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACION
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR INUNDACIONES - VIVIENDAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/125000
FECHA:


780000
810000
9040000
9000000
8960000
N
S
E
W
MACATE
CHIMBOTE
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
OCÉANO PACÍFICO
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
VºBº
CHIMBOTE
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION
DEL RIESGO DE DESASTRES
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Rios de la Provincia del Santa
Poblacion
Zonas Riesgo No Mitigables
Fajas Marginales
Areas ExposicionTsunami
Areas Exposicion
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL NUMDACA SERNAQE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR INUNDACIONES - VIVIENDAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:

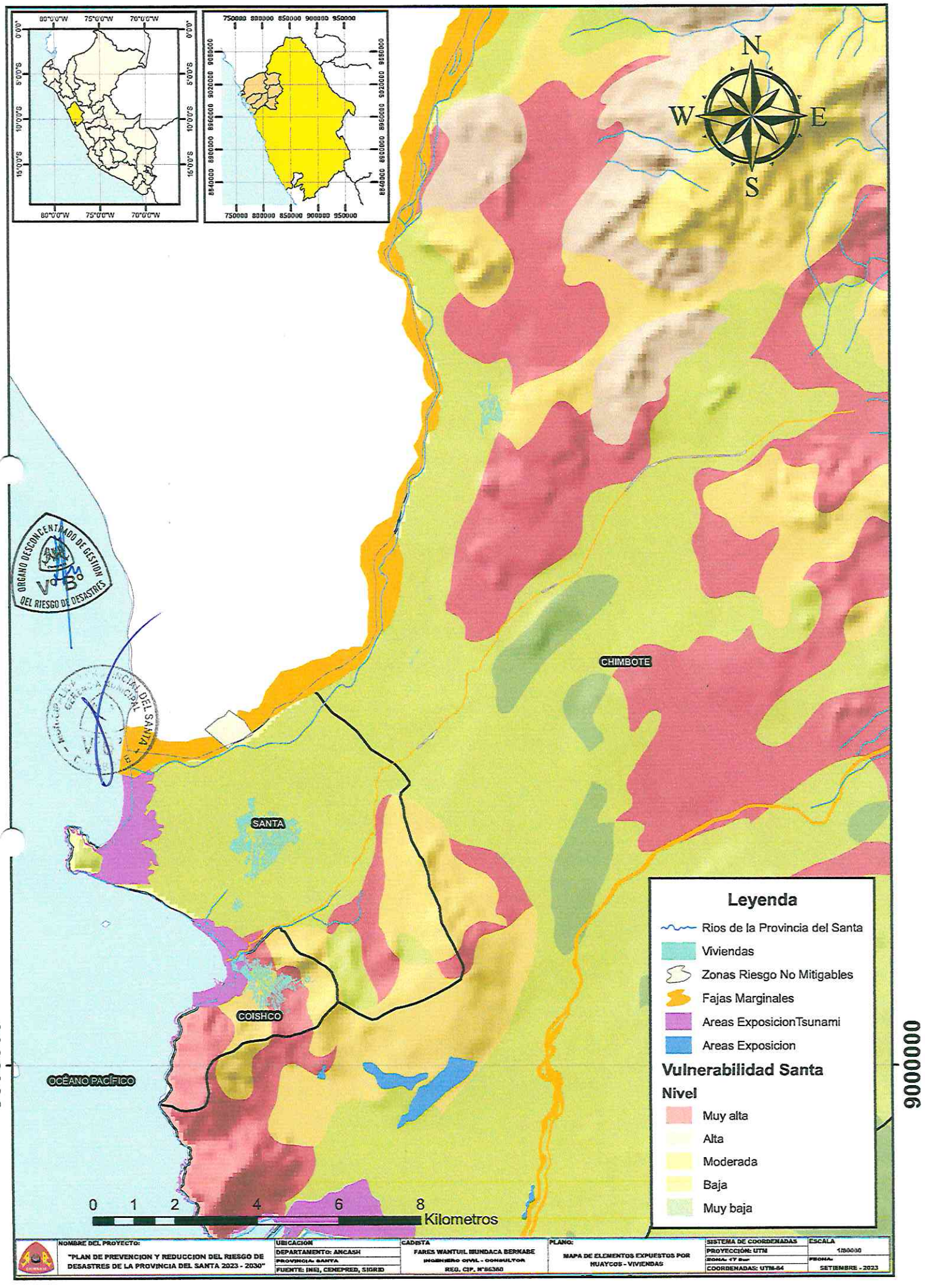

780000
790000
800000
9000000
8980000
8960000
CHIMBOTE
CACERES DEL PERU
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
OCÉANO PACÍFICO
N
0 1.5 3 6 9 12
Kilometros
Leyenda
Rios de la Provincia del Santa
Poblacion
Zonas Riesgo No Mitigables
Fajas Marginales
Areas ExposicionTsunami
Areas Exposicion
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
CHIMBOTE
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR INUNDACIONES - POBLACION
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/125000
FECHA:


780000
810000
9040000
9000000
8960000
N
W
E
S
MACATE
CHIMBOTE
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
OCÉANO PACÍFICO
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Instituciones Educativas (143)
Rios de la Provincia del Santa
Zonas Riesgo No Mitigables
Fajas Marginales
Areas ExposicionTsunami
Areas Exposicion
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA GERENCIA MUNICIPAL
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA SERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTO POR INUNDACIONES - INSTITUCIONES EDUCATIVAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:

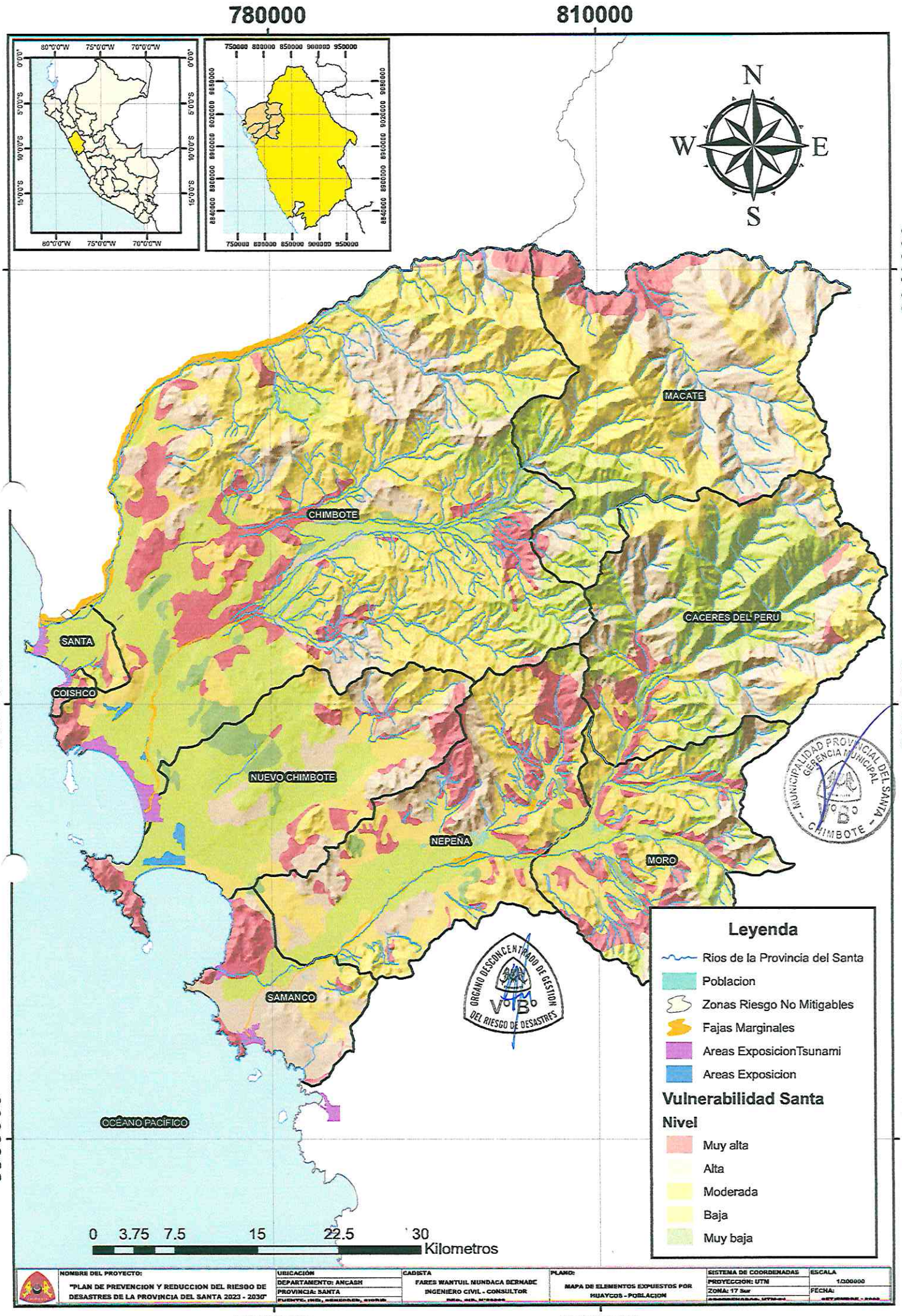

780000
810000
9040000
9000000
8960000
N
S
E
W
MACATE
CHIMBOTE
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
OCÉANO PACÍFICO
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Establecimientos de Salud (22)
Rios de la Provincia del Santa
Zonas Riesgo No Mitigables
Fajas Marginales
Areas ExposicionTsunami
Areas Exposicion
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
CHIMBOTE
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACION
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR INUNDACIONES - ESTABLECIMIENTOS DE SALUD
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023

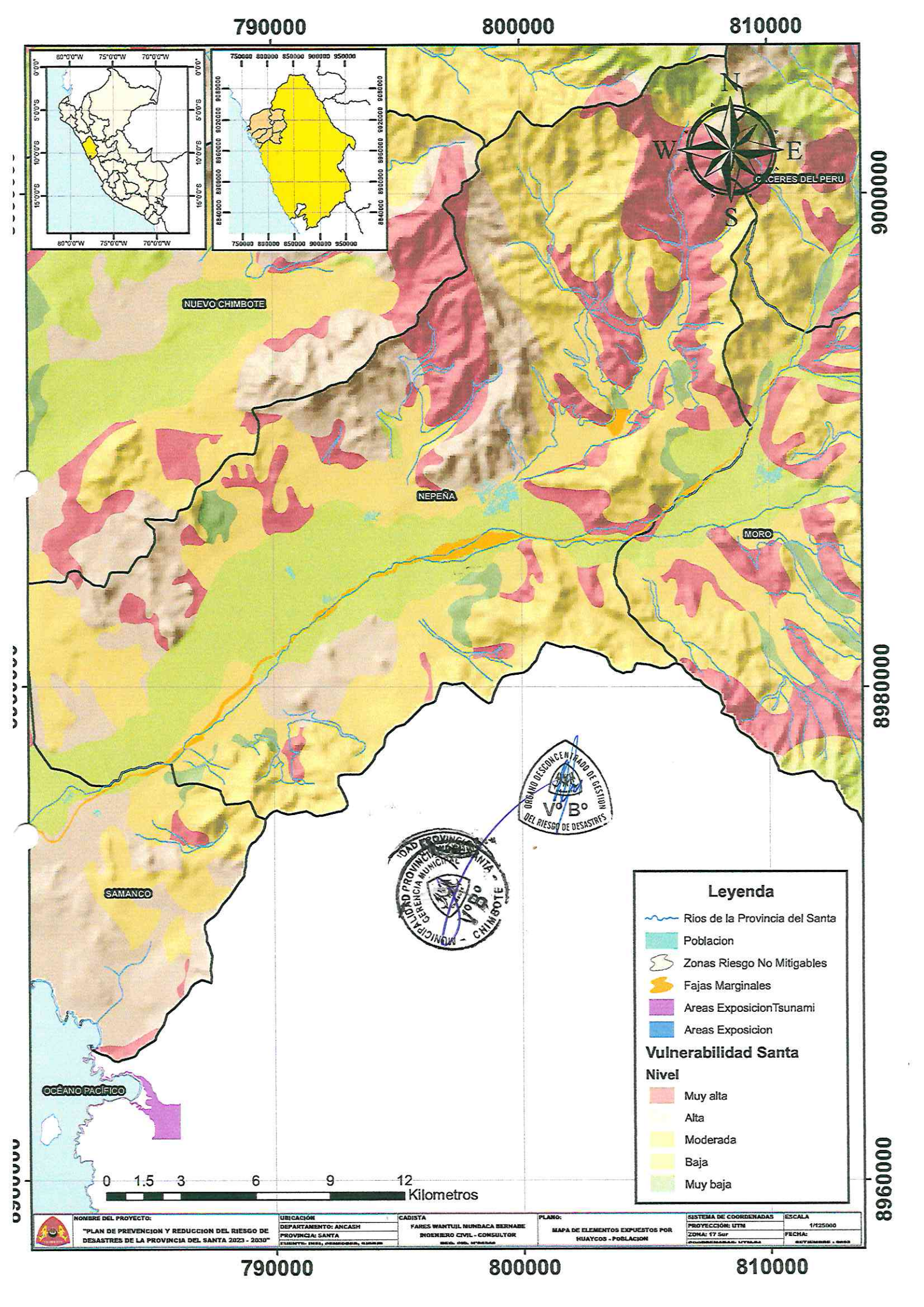

780000
810000
9040000
9000000
8960000
N
W
E
S
MACATE
CHIMBOTE
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
Leyenda
Centros Poblados (77)
Rios de la Provincia del Santa
Zonas Riesgo No Mitigables
Fajas Marginales
Areas ExposicionTsunami
Areas Exposicion
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
CHIMBOTE
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACION
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR INUNDACIONES - CENTROS POBLADOS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:

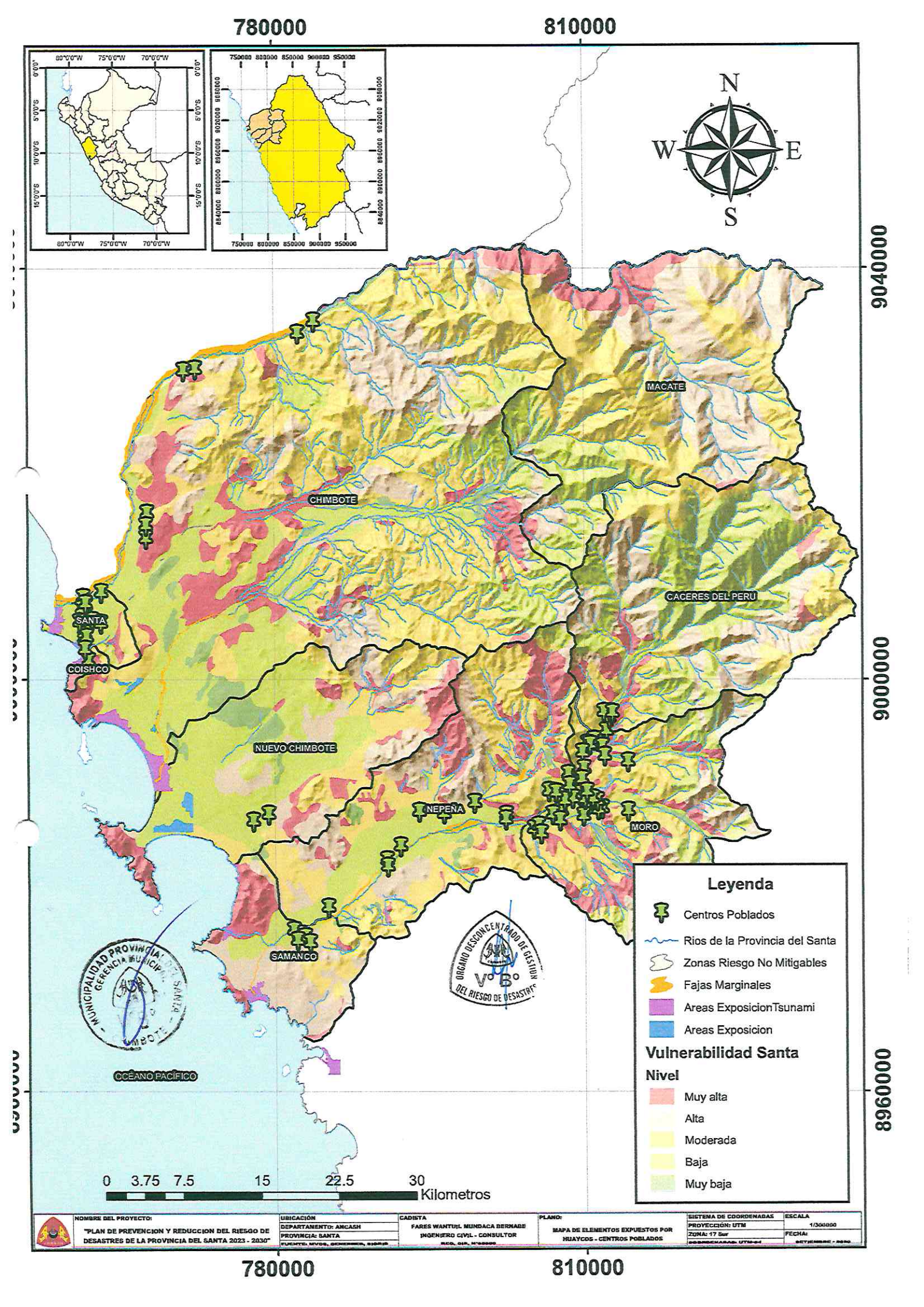
780000
810000
9040000
9000000
8960000
N
S
E
W
MACATE
CHIMBOTE
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
OCÉANO PACÍFICO
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Rios de la Provincia del Santa
Viviendas
Zonas Riesgo No Mitigables
Fajas Marginales
Areas ExposicionTsunami
Areas Exposicion
Vulnerabilidad Santa
Nivel
Muy alta
Alta
Moderada
Baja
Muy baja
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACION
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR HUAYCOS - VIVIENDAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:

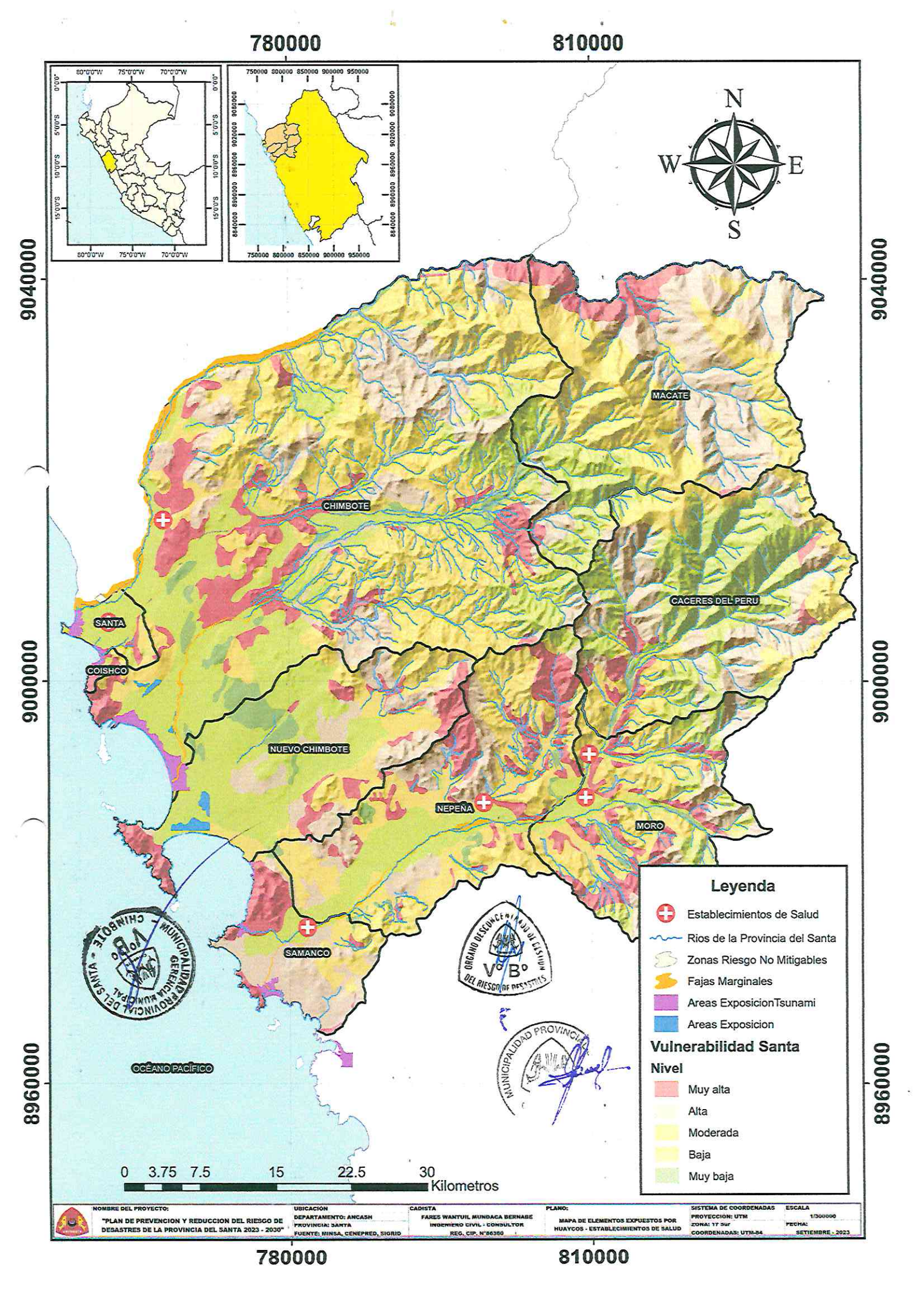


NOMBRE DEL PROYECTO: "PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"	UBICACION DEPARTAMENTO: ANCASH PROVINCIA: SANTA FUENTE: INEI, CENEPRED, SIGRID	CADISTA FARES WANTUIL MUNDACA BERKABE INGENIERO CIVIL - CONSULTOR REG. CIP. N°86360	PLANO: MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR HUAYCOS - VIVIENDAS	SISTEMA DE COORDENADAS PROYECCIÓN: UTM ZONA: 17 Sur COORDENADAS: UTM-84	ESCALA 1/80000 FECHA: SETIEMBRE - 2023

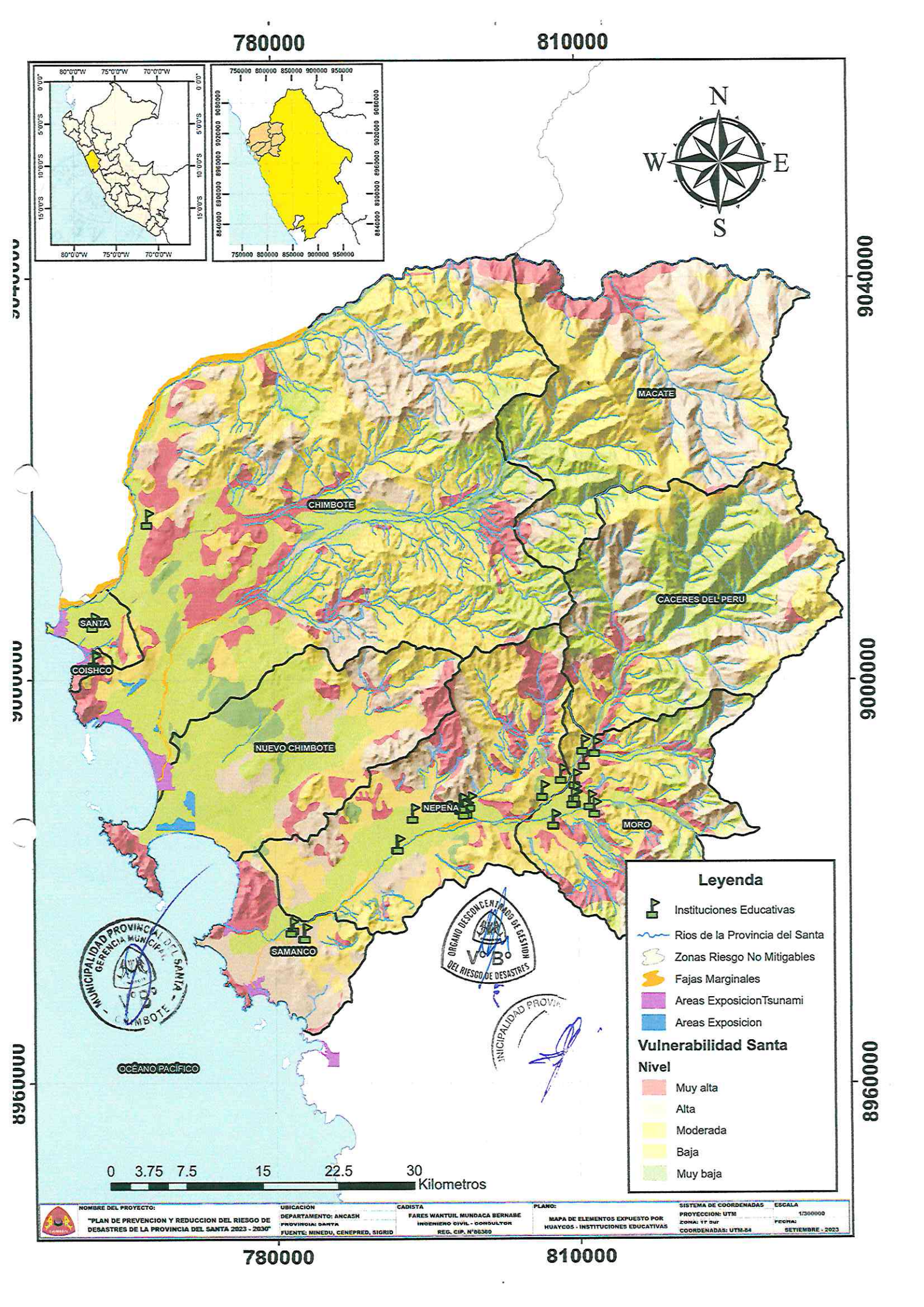

780000
810000
9040000
9000000
8960000
N
S
E
W
MACATE
CHIMBOTE
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
OCÉANO PACÍFICO
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Rios de la Provincia del Santa
Poblacion
Zonas Riesgo No Mitigables
Fajas Marginales
Areas ExposicionTsunami
Areas Exposicion
Vulnerabilidad Santa
Nivel
Muy alta
Alta
Moderada
Baja
Muy baja
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
GERENCIA MUNICIPAL
V°B°
CHIMBOTE
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION
DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL NUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR HUAYCOS - POBLACION
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/200000
FECHA:


790000
800000
810000
9000000
8980000
8960000
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
CÁCERES DEL PERU
OCÉANO PACÍFICO
N
S
E
W
0 1.5 3 6 9 12
Kilometros
Leyenda
Rios de la Provincia del Santa
Poblacion
Zonas Riesgo No Mitigables
Fajas Marginales
Areas ExposicionTsunami
Areas Exposicion
Vulnerabilidad Santa
Nivel
Muy alta
Alta
Moderada
Baja
Muy baja
V°B°
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR HUAYCOS - POBLACION
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/125000
FECHA:


780000
810000
9040000
9000000
8960000
N
S
E
W
MACATE
CHIMBOTE
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
OCÉANO PACÍFICO
Leyenda
Centros Poblados
Rios de la Provincia del Santa
Zonas Riesgo No Mitigables
Fajas Marginales
Areas ExposicionTsunami
Areas Exposicion
Vulnerabilidad Santa
Nivel
Muy alta
Alta
Moderada
Baja
Muy baja
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL
GERENCIA MUNICIPAL
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V° B°
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR HUAYCOS - CENTROS POBLADOS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 17 Sur
ESCALA
1/300000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023



NOMBRE DEL PROYECTO:	UBICACIÓN	CADISTA	PLANO:	SISTEMA DE COORDENADAS	ESCALA
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"	DEPARTAMENTO: ANCASH PROVINCIA: SANTA FUENTE: MINSA, CENEPRED, SIGRID	FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE INGENIERO CIVIL - CONSULTOR REG. CIP. N°86360	MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTOS POR HUAYCOS - ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	PROYECCION: UTM ZONA: 17 Sur COORDENADAS: UTM-84	1/300000 FECHA: SETIEMBRE - 2023


780000
810000
9040000
9000000
8960000
N
W
E
S
MACATE
CHIMBOTE
CACERES DEL PERU
SANTA
COISHCO
NUEVO CHIMBOTE
NEPEÑA
MORO
SAMANCO
OCÉANO PACÍFICO
0 3.75 7.5 15 22.5 30
Kilometros
Leyenda
Instituciones Educativas
Rios de la Provincia del Santa
Zonas Riesgo No Mitigables
Fajas Marginales
Areas ExposicionTsunami
Areas Exposicion
Vulnerabilidad Santa
Nivel
Muy alta
Alta
Moderada
Baja
Muy baja
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA - GERENCIA MUNICIPAL - CHIMBOTE
ORGANO DESCONCENTRADO DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES
V°B°
NOMBRE DEL PROYECTO:
"PLAN DE PREVENCION Y REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA PROVINCIA DEL SANTA 2023 - 2030"
UBICACIÓN
DEPARTAMENTO: ANCASH
PROVINCIA: SANTA
FUENTE: MINEDU, CENEPRED, SIGRID
CADISTA
FARES WANTUIL MUNDACA BERNABE
INGENIERO CIVIL - CONSULTOR
REG. CIP. N°88380
PLANO:
MAPA DE ELEMENTOS EXPUESTO POR HUAYCOS - INSTITUCIONES EDUCATIVAS
SISTEMA DE COORDENADAS
PROYECCION: UTM
ZONA: 17 Sur
COORDENADAS: UTM-84
ESCALA
1/300000
FECHA:
SETIEMBRE - 2023

ACTA DE REUNIÓN ORDINARIA DE LA PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL DE LA PROVINCIA DEL SANTA

SOCIALIZACIÓN DE LOS PLANES ESPECÍFICOS DE GRD

Siendo las 10;00 horas del día 17 de octubre del 2023 en las instalaciones del Auditorio del Palacio Municipal ubicado en el 1er piso de la Municipalidad Provincial del Santa, en el Distrito de Chimbote, Provincia del Santa, Departamento de Ancash, reunidos las autoridades miembros de la Plataforma de Defensa Civil de la Provincia del Santa, los mismos que su asistencia se consta en anexo adjunto al presente.

Se da inicio a la presente reunión de Plataforma por parte del Sr. Alcalde Ing. LUIS FERNANDO GAMARRA ALOR en su condición de Presidente de la plataforma de Defensa Civil de la Provincia del Santa y Alcalde de la Municipalidad Provincial del Santa, con el saludo de buenos días a las autoridades y miembros integrantes de la Plataforma de Defensa Civil de la Provincia del Santa da la bienvenida a esta reunión ordinaria del mes de Octubre del 2023, hace una reflexión respecto del fenómeno El Niño que se aproxima exhortando a estar preparados para enfrentarlo lo que tiene mucho que ver con la Gestión del Riesgo que se va emprender ante la emergencia de los fenómenos naturales del fenómeno del Niño Costero y El Niño Global, refiere también que se va a realizar la presentación – socialización de los Planes Específicos en Gestión del Riesgo de Desastres siendo estos;

i. **Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres – PPRRD**
ii. **Plan de Operaciones de Emergencia.**
iii. **Plan de Rehabilitación.**
iv. **Plan de Educación Comunitaria.**
v. **Plan de Preparación.**
vi. **Plan de Contingencia Ante. - Sismos y Tsunamis.**
vii. **Plan de Contingencia Ante. - Lluvias Intensas, Inundaciones y Movimiento de Masas.**

Refiere también el Presidente que las exposiciones estarán a cargo del Jefe del Órgano Desconcentrado de Gestión del Riesgo de Desastres y su equipo técnico, así también hará su presentación el Gerente de Infraestructura respecto de los puntos críticos, así como el representante del ANA.

De manera seguida da por iniciada la presente reunión y da pase al Secretario técnico para el desarrollo de los temas descritos en la agenda.

El Secretario Técnico de la Plataforma de Defensa Civil saluda al Presidente de la Plataforma de Defensa Civil da la bienvenida a las autoridades concurrentes y al público en general y manifiesta que ante el fenómeno del ciclón Yacu se ha procedido a identificar los puntos críticos ya afectado por efecto del Ciclón Yacu y fenómeno El Niño Costero que ocasionaron mucho daño en la zona agrícola.

Informa que conjuntamente con la Junta de Usuarios y la Autoridad Local del Agua a identificar cuan más grande se presentaban estos puntos críticos, teniendo el resultado de las inspecciones se ha procedido a informar a la autoridad correspondiente, y es por ello que se va realizar una presentación de los Planes Específicos de Gestión del Riesgo de Desastres.

Informa también que se encuentran realizando las acciones para implementar los almacenes de ayuda humanitaria lo que posibilitará hacer entrega a las familias afectadas por las lluvias intensas.

Hace saber la agenda para la presente reunión:

AGENDA;

1. **Informe de la secretaria técnica respecto de los simulacros que se han realizado en el mes de agosto y el mes de setiembre, habida cuenta que se aproxima el ultimo Simulacro Nocturno del año 2023 que se realizará el 06-Nov-2023.**
2. **Requerimientos de bienes para atención de emergencia (bienes de ayuda humanitaria).**
3. **La presentación – socialización de los Planes Específicos en Gestión del Riesgo de Desastres siendo estos; *Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres – PPRRD, Plan de Operaciones de Emergencia, Plan de Rehabilitación, Plan de Educación Comunitaria, Plan de Preparación, Plan de Contingencia Ante, Sismos y Tsunamis, Plan de Contingencia Ante, Lluvias Intensas, Inundaciones y Movimiento de Masas,* y si hubiese alguna pregunta se procederá a su absolución.**

1ER PUNTO DE AGENDA.

1. **Informe de la secretaria técnica respecto de los simulacros que se han realizado en el mes de agosto y el mes de setiembre, habida cuenta que se aproxima el ultimo Simulacro Nocturno del año 2023 que se realizará el 06-Nov-2023.**

El Secretario Técnico de la PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL DE LA PROVINCIA DEL SANTA Ing. PRAX AGUSTIN DEL ROSARIO LEDESMA AGUIRRE y manifiesta por primera vez que en el Perú se ha programado un simulacro ante lluvias intensas y peligros asociados fue el miércoles 27 de setiembre, nunca se había programado un simulacro momo el indicado, había por sismos o tsunami pero ante lluvias recién es el primero, a raíz de una resolución Jefatural del INDECI donde dispusieron la obligatoriedad de realizar el simulacro ante lluvias intensas y peligros asociados, habiéndose realizado dos sesiones en la Plataforma para comunicar la programación que ha hecho el INDECI, también se ha realizado la distribución de volantes en todo Chimbote, se distribuyó también a todas las autoridades de la provincia.

Como Municipalidad se eligió dos puntos estratégicos para la realización y monitoreo del Simulacro ante Lluvias Intensas la **1ra** en la parte alta del PP.JJ San

Pedro, toda vez que existen muchas casas de material recuperable por lo general de esteras en paredes y techos, **2da** en el sector rural, Valle El Progreso al ser estas que en el fenómeno natural del Ciclón Yacu sufrieron gran perjuicio en sus viviendas así como es sus medios de vida ante el desborde de los ríos, haciendo de su conocimiento las acciones que deben realizar, como recurrir a las zonas más altas y protegidas y demás acciones a seguir, se le conversó que así como la responsabilidad de parte de las autoridades nacionales ante un evento natural inesperado, de igual manera a los padres de familia les asiste una responsabilidad de organizarse en sus hogares y ante su comunidad, lo que nos dio gran satisfacción ante la aceptación de la población.

Por ello incentivémonos a la participación de los simulacros que están por realizarse porque cuanto más preparados estamos menos afectaciones a las personas y a sus medios de vida tendremos.

2do PUNTO DE AGENDA.

2. **Requerimientos de bienes para atención de emergencia (bienes de ayuda humanitaria).**

El Secretario Técnico de la PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL DE LA PROVINCIA DEL SANTA Ing. PRAX AGUSTIN DEL ROSARIO LEDESMA AGUIRRE y manifiesta que ante una buena actuación por parte del señor alcalde se está implementando nuestros almacenes de ayuda humanitaria tal como lo indica el INDECI y los demás organismos públicos relacionados en estos temas, lo que nos posibilitará brindar atención a las personas damnificadas, bienes tales como camas, colchones, frazadas, herramientas como carretillas, lampas, picos, barretas, en muchos casos las familias pierden todas sus cosas hay que asistirlos con materiales de menaje, y de ser necesario de alimentos y agua potable, con la precisión que los alimentos no están dentro de nuestros almacenes por ser productos perecibles o con fecha de vencimiento, recordando que ante el fenómeno el Yacu se dieron bolsas de alimentos que contenían, fideos, arroz, aceite , leche, azúcar etc.

3er PUNTO DE AGENDA.

3. **La presentación – socialización de los Planes Específicos en Gestión del Riesgo de Desastres siendo estos; *Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres – PPRRD, Plan de Operaciones de Emergencia, Plan de Rehabilitación, Plan de Educación Comunitaria, Plan de Preparación, Plan de Contingencia Ante, Sismos y Tsunamis, Plan de***

***Contingencia Ante, Lluvias Intensas, Inundaciones y Movimiento de Masas,* y si hubiese alguna pregunta se procederá a su absolución.**

Se hace la presentación de la Ing. Yashira Cortez en representación de la Consultoría Farest Mundaca que va a explicar los Planes de Gestión del Riesgo de Desastre tales como; ***Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres – PPRRD, Plan de Operaciones de Emergencia, Plan de Rehabilitación, Plan de Educación Comunitaria, Plan de Preparación, Plan de Contingencia Ante, Sismos y Tsunamis, Plan de Contingencia Ante, Lluvias Intensas, Inundaciones y Movimiento de Masas.***

- Se presenta la Ing. Yashira Cortez ante las autoridades presentes en la reunión de Plataforma, manifiesta ser la conformante de la consultoría Farest Mundaca encargada de la Formulación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Provincial del Santa con horizonte del año 2023 al 2030, refiere que el plan mencionado se articula dentro de la normativa de la gestión del Riesgo de desastres.
- Hace mención que su exposición se basará en un resumen del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Provincial del Santa con horizonte del año 2023 al 2030, dice, que la provincia del Santa por su ubicación geográfica se encuentra expuesta a la ocurrencia de desastres naturales y la Municipalidad Provincial del Santa consiente de la importancia de la implementación de prevención ha implementado el Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres con horizonte del 2023 al 2030.
- Indica que el Capitulo 1ro están los aspectos Generales, el marco legal informativo, la metodología para implementar el plan, las fases para la formulación del Plan, y la característica del ámbito de estudios, indica que el marco legal está sustentado en la ley 29664 y demás normas conexas, el documento presenta un diagnóstico de la Provincia del Santa, habiéndose evaluado el riesgo de desastres así como los roles y sus funciones, asi también refiere que se a analizado los objetivos y estrategias y la implementación en el horizonte del proceso del 2023 al 2030, así como la socialización del plan, y la validación por parte del grupo de trabajo.
- Así también se ha visto en la etapa 5 y 6 la implementación del plan que se encuentra en proceso.

- En los diagnósticos se hace mención que se ha hecho un diagnóstico de las vías de acceso a los distritos y los centros poblados, respecto de la circunscripción territorial, los aspectos sociales, económicos y el equipamiento de la provincia del Santa.
- Dentro de las características del PPRRD es que la provincia del Santa está conformada por 9 distritos, dentro de ellos el Distrito de Chimbote, Macate, Nuevo Chimbote Santa, Coishco, Cáceres del Perú, Moro Nepeña y Samanco el distrito con mayor población es el Distrito de Chimbote, así también el Distrito que cuenta con mayores centros poblados es Cáceres del Perú.
- En la Provincia del Santa contamos con 4 cuencas importantes, la Cuenca baja y media del Rio Santa, la Cuenca baja del Rio Lacramarca y Nepeña, la Cuenca de la Quebrada de Cascajal, y la intercuenca de la quebrada San Antonio que son las que se activan con la acción pluvial y la dinámica externa, refiere también que en equipamiento se cuenta con 560 instituciones educativas del sector público, en el sector salud son 47 establecimientos de salud que pertenecen al MINSA y en vivienda se tiene 116 757 viviendas donde el 66.55% es de material noble y el 20.86 es de material provisional, más del 56% son construcciones vulnerables, y los servicios básicos se han identificado que 3l 46,6% carece de estos servicios en agua y desagüe y en una menor proporción la red eléctrica, lo que es en la provincia Del Santa.
- Se ha llegado a la conclusión que los peligros más recurrentes en la provincia del Santa es la inundación, pero los de mayor impactos son los de sismos y tsunamis, y huaycos, se identifica la vulnerabilidad **por sismos** en la totalidad de la costa, en la provincial Del Santa ya que se cuenta con 4 tipos de sub suelos, presentándose los de mayor los de tipo freático lo que provoca el colapso posterior, en escenarios de riesgos **por tsunamis** se identifican los sectores, **1ro,** abarca desde la Zona industrial hasta el Gran Trapecio, en el **2do** tenemos la Urb El Trapecio hasta el AA.HH Florida Baja y el **3ro** el AA.HH Florida Baja hasta la Caleta.
- Los elementos expuestos son susceptibles a sufrir algún daño por Parte de la ocurrencia del peligro ya sea por inundaciones. Las lluvias los huaycos, y la Ley de SINAGERD considera al ser humano como el fin supremo de la gestión del Riesgo de Desastres por lo que se debe proteger su vida y sus medios de subsistencia.

- Hace mención que las estrategias y demás métodos están descritos en el PPRRD así como los costos que puede generar sus implementación, con los recursos propios y el contenido del presupuesto 68, corresponde a la gerencia Municipal pare que disponga su implementación correspondiente toda vez que este plan va ayudar a superar amenazas que puedan suscitarse en la Provincial del Santa.
- Hace su participación la Gobernadora y manifiesta que ha escuchado con atención la exposición y llama la atención de los Sra. Alcaldes de los Distritos de la Provincia del Santa al ser esta plataforma el lugar donde se debe estar presente y manifestar sus criterios, sugerencias y necesidades, y presenten sus planes de contingencias a implementar ante el fenómeno natural El Niño, refiere también que la exposición a sudo bastante clara donde se ha señalado que ya se tiene bien identificado los puntos críticos, se hace la pregunta ¡toda la responsabilidad es de la Municipalidad Provincial del Santa? Y precisa que cada Municipalidad tiene su responsabilidad ante su distrito, existe mucha necesidad que cubrir por parte de las municipalidades, y eso es preocupante deben preocuparse los alcaldes para su implementación y refiere que la Subprefectura si tiene su Plan de Contingencia.
- La Junta de Usuarios de Irchim, indica que han ingresado con documentos nuevos puntos críticos para que se implemente, y que hasta la fecha no se da respuesta, pide que estos puntos ya cuentan con Código Sinpad.

Culminado la etapa de aportes y apreciaciones a los Planes el Secretario Técnico de la Plataforma de defensa Civil de la Provincia del Santa somete a debate y luego a votación aprobado la socialización del ***Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres con horizonte del 2023 al 2030,*** así como el ***Plan de Operaciones de Emergencia, Plan de Rehabilitación, Plan de Educación Comunitaria, Plan de Preparación, Plan de Contingencia Ante, Sismos y Tsunamis, Plan de Contingencia Ante, Lluvias Intensas, Inundaciones y Movimiento de Masas.***

Siendo las 11;45am El Sr. Presidente de la Plataforma de defensa Civil da por terminado la presente reunión dando el agradecimiento a todos los participantes entre autoridades y demás asistentes.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA

PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL

REUNIÓN MESA DE TRABAJO DE LA PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
(SOCIALIZACIÓN DE LOS PLANES ESPECIFICOS DE GRD)

FECHA : 17/10/2023 **HORA**: 03:00 PM
LUGAR : AUDITORIO DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – 1° PISO

NOMBRES Y APELLIDOS	INSTITUCIÓN	CORREO ELECTRONICO	CELULAR	FIRMA
AMAYA JESUS RONCAL AIVA	GRUPO TECNICO DE CONDUCTORES.	roncalalvaa@gmail.com	982706623.	
HORNA FERNANDEZ CESAR	JUNTA CHIMBOTE	CHorna@hotmail.com	949792832	
Chauca delacruz cesar	C. P. SANTA ANA.		913016515	
JUAN CARLOS CAM BERNUY	ROTARY CLUB CHIMBOTE NORTE-	Comings-8@hotmail.com	960519690	
VICTOR GUSTAVO VILLANUEVA MIMBELA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MORO	vgvillanuevam@gmail.com	951364125	
JULIA ROSARIO OCHOA Salinas	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MORO	J	980995678	
RUBEN PULIDO REYES	GERENTE MUNICIPAL DE MORO	rpulido-3003@hotmail.com	972526018	
JAIME VASQUEZ C.	CASCADA.		961565220	
JUAN CORDOVA RAMIREZ	J.U NEPEÑA	jusan.moro@gmail.com	943814395	
ESTHER JIMENEZ BLAS.	RSPS.	esther2508@hotmail.com	990921573	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA

PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL

REUNIÓN MESA DE TRABAJO DE LA PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
(SOCIALIZACIÓN DE LOS PLANES ESPECIFICOS DE GRD)

FECHA : 17/10/2023 **HORA**: 03:00 PM
LUGAR : AUDITORIO DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – 1° PISO

NOMBRES Y APELLIDOS	INSTITUCIÓN	CORREO ELECTRONICO	CELULAR	FIRMA
WALTER VARGAS MARQUEZ	MUNICIPALIDAD COISHCO	walter.vargasmarquez@gmail.	934841900	
JOSE FRANCISCO MAZA NEYRA	MUNICIPALIDAD COISHCO	Jose_delperu@hotmail.com	977472584	
Katherine Cornelio Blas	Municipalidad Distrital Coishco.	Katiucb@gmail.com	958979189	
Linder F. Mauricio Rientra	JUNTA USUARIOS IRCHIM	Juntairchim@hotmail.com	960712830	
BENJAMIN ARTEAGA SAENZ	MDNCH. GRD	Benjamin@ecomzgic.hotmail.	996928474	
DANTE SALAZAR SANCHEZ	JU IRCHIM	danteoss@hotmail.com	944-972782	
Lady K. Ramos Aspilcueta	UGEL SANTA	kathyra.33@gmail.com	998394408	
Dayci J. Bautista Huamán	SUBPREFECTURA PROV. DEL SANTA	dajabahu@gmail.com	939383711	
Heber Sanchez Cruz	M. D. de Coishco	Hebermuni2023@gmail.com	997798440	
MIGUEL GIRÓN CHÁVEZ	M.D. NVO. CHIMBOTE	mgironch@hotmail.com	948633149	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA

PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL

REUNIÓN MESA DE TRABAJO DE LA PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
(SOCIALIZACIÓN DE LOS PLANES ESPECIFICOS DE GRD)

FECHA : 17/10/2023 **HORA**: 03:00 PM
LUGAR : AUDITORIO DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – 1° PISO

NOMBRES Y APELLIDOS	INSTITUCIÓN	CORREO ELECTRONICO	CELULAR	FIRMA
Tony W. Garcia Santander	M.D.N.CH.	noewa@hotmail.com	969090800	[signature]
Henry W. Huaroma Romero	MD Coishco	henryhuaromaromero@gmail.com	917557551	[signature]
Enrique Heredia Gonzales	I.V.P - Santa	enheredia_11@hot.com	920410443	[signature]
Adelmo P. Peralta Zavaleta	M.D Caceres del Perú-Jimbe	adelmoperaltazavaleta@gmail.com	923403318	[signature]
Alejandro Castillo C	Alcalde CP.		943007465	[signature]
Diego Stivan Velasquez Villaroel	Municipalidad Cáceres Del Perú	soydzjimbe@gmail.com	978347059	[signature]
Orlando Romero Espinoza	Municipalidad Distrital Cáceres del Perú	orla.org@gmail.com	918337562	[signature]
Jordi Rodriguez la Torre	Municipalidad Distrital Coishco	Jordi_cip@outlook.com	943802794	[signature]
Jose Morales Ramirez	J.V. Santa	josejmrcing@hot.com	943683868	[signature]
Wilfredo Anticona Villar	Miembro Equipo de Consultores	anticonawilly@gmail.com	970112942	[signature]

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA

PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL

REUNIÓN MESA DE TRABAJO DE LA PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
(SOCIALIZACIÓN DE LOS PLANES ESPECIFICOS DE GRD)

FECHA : 17/10/2023 **HORA**: 03:00 PM

LUGAR : AUDITORIO DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA – 1° PISO

NOMBRES Y APELLIDOS	INSTITUCIÓN	CORREO ELECTRONICO	CELULAR	FIRMA
Ruben Junior Cordova Espinoza	Municipalidad Distrital de Nepeña	ruberj_13@hotmail.com	985415789	
Manuel Figueroa Laos	Municipalidad Distrital de Nepeña	———	920180157	
FRANK OBESO GONZALES	MUNICIPALIDAD DE MACATE	fhoj-9@hotmail.com	955478734	
Fidel Pina Lopez	Municipalidad de Macate		901526077	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE

RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA N° 1023-2019-A/MPS

Chimbote, 16 SET. 2019

VISTOS:

El Informe N° 0240-2019-ODCyN-MPS y Memorándum N° 3796-2019-GM-MPS, y;

CONSIDERANDO:

Que, conforme a lo prescrito en el Artículo 194° de la Constitución Política del Estado modificada mediante Leyes de Reforma Constitucional N° 27680, N° 28607 y N° 30305, en concordancia con el Articulo II y IV del Título Preliminar de la Ley Orgánica de Municipalidades, Ley N° 27972, señalando que los gobiernos locales gozan de autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia;

Que, mediante la Ley N° 29664 se crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD) como sistema interinstitucional, sinérgico, descentralizado, transversal y participativo, con la finalidad de identificar y reducir los riesgos asociados a peligros o minimizar sus efectos, así como evitar la generación de nuevos riesgos y preparación y atención ante situaciones de desastres mediante el establecimiento de principios, lineamientos de política, componentes, procesos e instrumentos de la Gestión de Riesgo de Desastres;

Que, el numeral 11.3 del Artículo 11° del Reglamento de la Ley N° 29664, aprobado por Decreto Supremo N° 048-2011-PCM, señala que los gobiernos regionales y gobiernos locales identifican el nivel de riesgo existente en sus áreas de jurisdicción y establecen un plan de gestión correctiva, en el cual se establecen medidas de carácter permanente en el contexto del desarrollo e inversión. Para ello cuentan con el apoyo técnico del CENEPRED y de las instituciones competentes. Asimismo, el numeral 11.6 de la norma acotada, refiere que los Gobiernos Regionales y Locales generan información sobre peligros, vulnerabilidades y riesgos, de acuerdo a los lineamientos emitidos por el ente rector del SINAGERD, la cual será sistematizada e integrada para la gestión prospectiva y correctiva;

Que, el numeral 39.1 del Artículo 39° del Decreto Supremo N° 048-2011-PCM que aprueba el Reglamento de la Ley N° 29664 – "Ley de Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres", establece que en concordancia con el Plan Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres las entidades públicas en todos los niveles de gobierno formulan, aprueban y ejecutan, en otros, los siguientes Planes: a)Planes de prevención y reducción de riesgo de desastres, b) Planes de preparación, c) Planes de Operaciones de emergencia, d) Planes de educación comunitaria, e) Planes de rehabilitación, f) Planes de contingencia;

Que, con Resolución de Alcaldía N° 0116-2019-A/MPS de fecha 31 de enero de 2019 se designa el Grupo de Trabajo de Gestión de Riesgo de Desastres de la Municipalidad Provincial del Santa;

Que, con Informe N° 240-2019-ODCyN-MPS de fecha 28 de agosto de 2019, se propone a los miembros que integran el Equipo Técnico responsable del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres la Provincia del Santa;

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
CHIMBOTE

1023

SE RESUELVE:

ARTICULO PRIMERO.- **CONFORMAR** el Equipo Técnico de Trabajo responsable de la formulación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres de la Provincia del Santa, el cual está constituido de la siguiente manera:

- 01 Titular y 01 Suplente de la Gerencia Municipal.
- 01 Titular y 01 Suplente de la Gerencia de Obras Públicas.
- 01 Titular y 01 Suplente de la Gerencia de Gestión Ambiental y Salud Pública.
- 01 Titular y 01 Suplente de la Gerencia de Desarrollo Social y Humano.
- 01 Titular y 01 Suplente de la Gerencia de Desarrollo Urbano.
- 01 Titular y 01 Suplente de la Gerencia de Desarrollo Económico Local.
- 01 Titular y 01 Suplente de la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto.
- 01 Titular y 01 Suplente de la Gerencia de Administración y Finanzas.
- 01 Titular y 01 Suplente de la Gerencia de Asesoría Jurídica.
- 01 Titular y 01 Suplente de la Jefatura de Participación Vecinal.
- 01 Titular y 01 Suplente de la Jefatura de Unidad de Seguridad Ciudadana y Policía Municipal.
- 01 Titular y 01 Suplente de la Jefatura de Imagen Institucional.
- 01 Titular y 01 Suplente de la Jefatura de Defensa Civil y Nacional.

ARTICULO SEGUNDO.- **ESTABLECER** que los funcionarios a cargo de las unidades orgánicas a los cuales pertenecen los miembros del Equipo Técnico de Trabajo, designen como tales a profesionales y/o técnicos que de manera eficiente puedan participar activamente en el equipo Técnico.

ARTÍCULO TERCERO.- **ENCARGAR** a la Gerencia Municipal y a la Oficina de Defensa Civil y Nacional, el cumplimiento de la presente Resolución en lo referente a su competencia, a la Secretaría General y la Oficina de Imagen Institucional su difusión, y a la Gerencia de Informática y Tecnologías de la Información y Comunicación su publicación en el Portal Institucional de la Municipalidad.

REGISTRESE, COMUNIQUESE Y CUMPLASE.

C.c.
GM
ODC
GIyTI
Arch.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA
Arq. Roberto Jesus Briceno Franco
ALCALDE