



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS

FERREÑAFE - REGIÓN LAMBAYEQUE
RUC N° 20176249111



Kañaris Rumbo al Desarrollo
Kañaris Naypaqman Rin

"AÑO DE LA RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA N°163-2025-MDK/A

Kañaris, 03 de octubre de 2025



Lic. Antonio Ventura Lizasoain, Mayor of the Municipality of Kañaris, has promoted effectively the development of the district, considered the best Mayor.



EL ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN DE LAMBAYEQUE

VISTO:

El Informe N°181-2025-MDK/REQM/JDC de fecha 03 de octubre de 2025 emitido por la Oficina de Defensa Civil respecto a la Aprobación del Plan de Prevención y Reducción de Riesgo de Desastre (PPRRD) del distrito de Kañaris, periodo 2025 - 2030; y,

CONSIDERANDO:

De conformidad con el artículo 194° de la Constitución Política del estado, modificado por el artículo único de la Ley N°28607, en concordancia con el artículo II del Título Preliminar de la Ley Orgánica de Municipalidades N°27972, "Las Municipalidades Provinciales y Distritales son los Órganos de Gobierno Local, tienen autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia. La autonomía que la Constitución del Estado, establece para las municipalidades radica en la facultad de ejercer actos de gobierno, administrativos y de administración, con sujeción al ordenamiento jurídico;

En concordancia con el artículo 1° de la Ley N° 29664 - Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD), establece la creación del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD) como sistema interinstitucional sinérgico, descentralizado, transversal y participativo, con la finalidad de identificar los riesgos asociados a peligros, priorizar la prevención para evitar la generación de nuevos riesgos, reducir o minimizar sus efectos, así como, la preparación y respuesta ante situaciones de emergencia o desastre mediante el establecimiento de principios, lineamientos de política, componentes, procesos e instrumentos de la Gestión del Riesgo de Desastres. La Ley es de aplicación y cumplimiento obligatorio para todas las entidades y empresas públicas de todos los niveles de gobierno, así como para el sector privado y la ciudadanía en general";

De acuerdo al numeral 11.7 del artículo 11° del Reglamento del Ley N° 29664, Decreto Supremo N° 048-2011-PCM modificado mediante Decreto Supremo N° 060-2024-PCM, establece lo siguiente:

Artículo 11.- Gobiernos Regionales y Gobiernos Locales

Los Gobiernos Regionales y Locales cumplen las siguientes funciones, en adición a las establecidas en el artículo 14 de la Ley N° 29664 y conforme a las leyes orgánicas correspondientes:

11.7 Los Presidentes Regionales y los Alcaldes, constituyen y presiden los grupos de trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres, como espacios internos de articulación para la formulación de normas y planes, evaluación y organización de los procesos de Gestión del 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.



PARQUE PRINCIPAL DE KAÑARIS



VESTIMENTA TÍPICA



CATARATA EL CHORRO



PARADA DE LA YUNZA



LAGUNA SHIN SHIN



CERRO MAMAHUACA

E-mail: mesadepartesmdk@gmail.com

OF. PRINCIPAL: CALLE SAN MARTÍN S/N KAÑARIS

OFICINA DE ENLACE: AV. CHICLAYO N° 1415 - VILLA HERMOSA
JOSÉ L. ORTIZ - CHICLAYO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS

FERREÑAFE - REGIÓN LAMBAYEQUE
RUC N° 20176249111



Kañaris Rumbo al Desarrollo
Kañaris Naypaqman Rin

En mérito al numeral 39.2 y 39.3 del artículo 39° del Reglamento del Ley N° 29664 - Decreto Supremo N° 048-2011-PCM modificado mediante Decreto Supremo N° 060-2024-PCM, se señala lo siguiente:

Artículo 39.- De los planes específicos por proceso

39.2 En concordancia con el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres las entidades públicas en todos los niveles de gobierno formulan, aprueban y ejecutan, entre otros, los siguientes Planes:

- a. Plan de prevención y reducción de riesgo
- b. Planes de Gestión Reactiva
- c. Plan de Continuidad Operativa

39.3 Los Gobiernos Regionales y las municipalidades provinciales, de acuerdo a sus competencias, formulan, aprueban e implementan el Plan de educación comunitaria en coordinación con las municipalidades distritales de su jurisdicción, y en el marco de sus lineamientos aprobados por el ente rector del SINAGERD.

Que, con Informe N°181-2025-MDK/REQM/JDC de fecha 03 de octubre de 2025 emitido por la Oficina de Defensa Civil respecto a la Aprobación del Plan de Prevención y Reducción de Riesgo de Desastre (PPRRD) del distrito de Kañaris correspondiente al periodo 2025 - 2030, indicando que, mediante acta de fecha 03 de septiembre de 2025, los miembros de Grupo de Trabajo realizó la Validación y Aprobación del "Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del Distrito de Kañaris, Provincia de Lambayeque, Departamento de Lambayeque (PPRRD) 2025- 2030", elaborado por el Equipo Técnico para la Formulación de Planes Específicos de Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Kañaris - 2025 , con la asistencia técnica del CENEPRED y alineados con la Política Nacional de GRD hacia el 2050 y el PLANAGERD 2022-2030, consecuentemente, se solicita la emisión del acto resolutivo por el titular de la entidad;

Por las consideraciones expuestas y con las facultades conferidas en la Constitución Política del Perú y el numeral 6 del artículo 20° y 43° de la Ley N°27972, Ley Orgánica de Municipalidades y la Ley N° 29664 - Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD).

ARTÍCULO PRIMERO. - APROBAR el "PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE KAÑARIS, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE. DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE (PPRRD) 2025- 2030", que forma parte integrante de la presente Resolución; elaborado por el Equipo Técnico para la Formulación de Planes Específicos de Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Kañaris correspondiente al periodo 2025 - 2026, con asistencia técnica del CENEPRED y aprobado por el Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Kañaris - 2025, mediante 03 de septiembre de 2025 conforme a la fundamentos expuestos en la parte considerativa de la presente resolución.

ARTÍCULO SEGUNDO. - DESIGNAR a la Oficina de Defensa Civil, como responsable de realizar las acciones necesarias y oportunas para la ejecución e implementación de lo aprobado en el artículo primero de la presente Resolución.

ARTÍCULO TERCERO. - NOTIFICAR, a la Gerencia Municipal y demás unidades orgánicas pertinentes, para su estricto cumplimiento y fines pertinentes.

ARTÍCULO CUARTO. - DISPONER la publicación del presente acto resolutivo en el Portal Institucional de la Municipalidad Distrital de Kañaris.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE, Y CÚPLASE



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
ALCALDE MUNICIPAL
DATO: 17/11/2025

E-mail: mesadepartasmdk@gmail.com

OF. PRINCIPAL: CALLE SAN MARTÍN S/N KAÑARIS

OFICINA DE ENLACE: AV. CHICLAYO N° 1415 - VILLA HERMOSA
JOSÉ L. ORTIZ - CHICLAYO



Lic. Antonio Ventura Lizana político luchador social 3 veces alcalde, promovió eficazmente el desarrollo del distrito, considerado el mejor alcalde



PARQUE PRINCIPAL DE KAÑARIS



VESTIMENTA TÍPICA



CATARATA EL CHORRO



PARADA DE LA YUNZA



LAGUNA SHIN SHIN



CERRO MAMAHUACA



MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE KAÑARIS

PPRRD 2025 - 2030

**PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL
RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE,
REGION LAMBAYEQUE.**



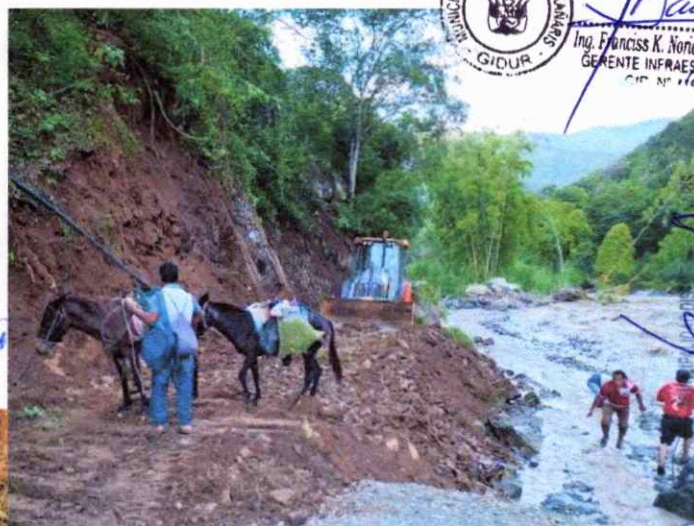
MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE KAÑARIS

Ing. Carlos Enrique Chepe Cajusol
FORMULADOR DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
DNI: 336192



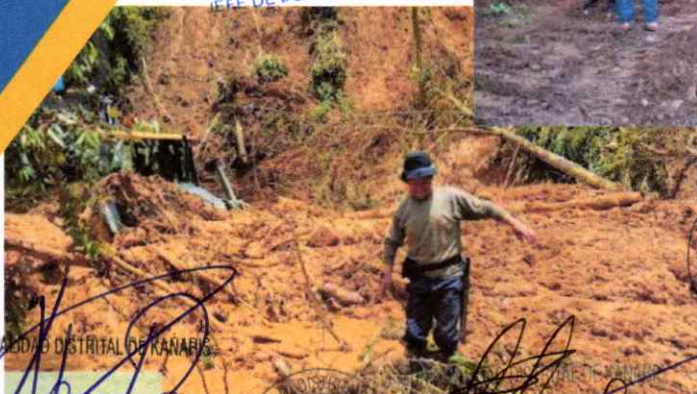
MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE KAÑARIS

Ing. Raul Edwin Quispe Manayay
DNI: 225382
JEFE DE DEFENSA CIVIL



MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE KAÑARIS

Ing. Francis K. Noguea Santos
GERENTE INFRAESTRUCTURA
DNI: 414533



MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE KAÑARIS

Abog. Rosa Elena Diaz Abad
SECRETARIA GENERAL
DNI: 72212060



Ing. David Rodriguez
GERENTE MUNICIPAL
DNI: 17437539



MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE KAÑARIS

Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
ALCALDE MUNICIPAL
DNI: 42311209



MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE KAÑARIS

CPC. Roier A. Diaz Sanchez
JEFE DE LA OFICINA DE PRESUPUESTO
DNI: 7156420



GRUPO DE TRABAJO DE LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS

(R.A N°044-2025-MDK/A)

JOHNNY ALAN VENTURA CARRILLO	PRESIDENTE
AMICETO GARCIA RODRIGUEZ	SECRETARIO TÉCNICO DE DEFENSA CIVIL
PAUL EDWIN QUISPE MANAYAY	JEFE DEFENSA CIVIL
CRISTIAN DAVID RODRIGUEZ NEYRA	GERENTE MUNICIPAL
FRANCISS KATTYN NORIEGA SALIRROSAS	GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO Y RURAL
VANESSA RINZA SANDOVAL	GERENCIA DE DESARROLLO SOCIAL; G.D. LOCAL MEDIO AMBIENTE
ROSA ELIANA DIAZ ABAD	SECRETARÍA GENERAL Y RECURSOS HUMANOS
ROIVER JOEL DIAZ SANCHEZ	JEFE DE PRESUPUESTO Y CONTABILIDAD
RICARDO MIGUEL CUNYA MARTINEZ	JEFE DE LOGÍSTICA Y PATRIMONIO
FREDY HUAMAN REYES	JEFE DE LA UNIDAD DE TESORERÍA
CESAR CORREA VENTURA	JEFE DE LA UNIDAD DE DEMUNA Y OMAPED
CARLOS ENRIQUE CHEPE CAJUSOL	OFICINA DE FORMULACIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
ISRAEL MODESTO GUEVARA MONJE	ACONDICIONAMIENTO TERRITORIAL Y CATASTRO
JOSE LUIS HUAMAN HUAMAN	AREA TÉCNICA MUNICIPAL
OLIVER JAVIER LEONARDO DE LA CRUZ	UNIDAD LOCAL DE EMPADRONAMIENTO
LUIS LORENZO RODRIGUEZ REYES	PROGRAMA DE VASO DE LECHE
EMPERATRIZ MARGOTH HUAMAN HUAMAN	RESPONSABLE DE ALMACEN
AN KEIKO EMEY BUSTAMANTE ROJAS	OFICINA DE PROGRAMACIÓN MULTIANUAL DE INVERSIONES.
JUAN CARLOS PURIHUAMÁN GARCÍA	IMAGEN INSTITUCIONAL

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS

Ing. Raul Edwin Quispe Manayay
CIP N° 225382
JEFE DE DEFENSA CIVIL



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS

Cristian David Rodriguez Neyra
GERENTE MUNICIPAL
DNI: 17437539



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS

Abog. Rosa Eliana Diaz Abad
SECRETARIA GENERAL
DNI: 72212060

Municipalidad Distrital de Cañaris



Abog. Cesar Correa Ventura
RESPONSABLE DE DEMUNA
DNI: 4688920



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS

Emperatriz Margoth Huaman Huaman
DNI: 76526395
RESPONSABLE DE ALMACEN Y PATRIMONIO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS

Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
ALCALDE MUNICIPAL
DNI: 42311209





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



EQUIPO TECNICO
(R.A N°045-2025-MDK/A)

ING. RAUL EDWIN QUISPE MANAYAY
Jefe Defensa Civil

LIC. CRISTIAN DAVID RODRIGUEZ NEYRA
Gerente Municipal

ING. FRANCISS KATTYN NORIEGA SALIRROSAS
Gerente de Infraestructura y Desarrollo Urbano y Rural

VANESSA RINZA SANDOVAL
Gerente de Desarrollo Social; G.D. Local y Medio Ambiental

ROIVER JOEL DIAZ SANCHEZ
Jefe de Presupuesto

ANICETO GARCIA RODRIGUEZ
Secretario Técnico de Defensa Civil

PROFESIONALES DE LA OFICINA GRD

ING. MARCO ANTONIO FARRO SECLÉN
Oficina de Defensa Civil - MDK.

ASISTENCIA TECNICA - CENEPRED

ESPECIALISTA : ARQ. ANIBAL MICHAEL STALIN BENAVIDES ROJAS
Coordinador de Enlace Regional Lambayeque.

UNIDAD ORGANICA : Dirección de Fortalecimiento y Asistencia Técnica - DIFAT

ENTIDAD : Centro Nacional de Estimación Prevención y Reducción del Riesgo
de Desastres – CENEPRED.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS

Ing. Raul Edwin Quispe Manayay
CIP N° 225382
JEFE DE DEFENSA CIVIL

Municipalidad Distrital de Kanaris

Abog. Cesar Correa Ventura
RESPONSABLE DE DEMUNA
DNI: 46888920

Cristian David Rodriguez Neyra
GERENTE MUNICIPAL
DNI: 17437539

Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
ALCALDE MUNICIPAL
DNI: 42311209

Ing. Juan Huamán
DNI: 16524395
RESPONSABLE DE ALMACEN Y PATRIMONIO

CPC. Roiver J. Diaz Sanchez
JEFE DE LA OFICINA DE PRESUPUESTO
DNI: 71466470

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. C. Purhuanum Garcia
JEFE DE ALMACEN INSTITUCIONAL
D.N.I. 46814395

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Vanessa Rinza Sandoval
Gerente de Desarrollo Social

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Carlos Enrique Chirpe Córdova
COORDINADOR DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
D.N.I. 71466470

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Francis X. Noriega Salazar
GERENTE INFRAESTRUCTURA
D.N.I. 46814395

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Israel M. Guevara Morje
AREA DE ACONDICIONAMIENTO
TERRITORIAL Y CATASTRO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Abog. Rosa Elvira Diaz Abad
SECRETARIA GENERAL
DNI: 72312060

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
SECRETARIA GENERAL



PRESENTACIÓN

El Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del Distrito de Kañaris elaborado en el marco de lo establecido en la Ley N° 29664, Ley que creó el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, y su Reglamento aprobado por el Decreto Supremo N° 048-2011-PCM y modificado mediante Decreto Supremo N° 060-2024-PCM, la Política Nacional de Gestión de Riesgos de Desastres y el Plan Nacional de Riesgos de Desastres – PLANAGERD, entre otras normas vinculadas a la gestión del riesgo de desastres.

Este plan, responde a la necesidad actual de la Municipalidad Distrital de Kañaris de contar con un documento de gestión que oriente las acciones o medidas estructurales y no estructurales para la prevención y reducción del riesgo de desastres que se deben implementar, bajo la competencia y en estrecha articulación con las instituciones del PLANAGERD de nivel local, provincial, regional y nacional.

En este sentido, será necesario el compromiso político y una coordinación permanente entre los diversos actores del desarrollo, consecuentemente lo planteado en el Plan de Prevención y Reducción de Riesgo de Desastres, a través de sus objetivos, estrategias, productos y acciones; es el reto en los próximos años tanto de la gestión municipal como de la población distrital para garantizar la seguridad y protección ante la ocurrencia de fenómenos de origen natural.

El presente documento, fue elaborado por el equipo técnico de la municipalidad distrital de Kañaris, de acuerdo a la guía metodológica normada por el CENEPRED, en coordinación con el Representante Regional del CENEPRED como asistencia técnica. El objetivo de este instrumento es reducir los riesgos existentes, prevenir que se desarrollen nuevos riesgos, reduciendo la vulnerabilidad de la población del distrito de Kañaris.

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Abog. César Correa Ventura
RESPONSABLE DE LEGALÍA
DNI: 46688920

Abog. Juan Huaman Huaman
DNI: 76526395
RESPONSABLE DE ALMACEN Y PATRIMONIO

Abog. Rosa Elena Diaz Abad
SECRETARIA GENERAL
DNI: 72212060

Cristian David Rodriguez Neyra
GERENTE MUNICIPAL
DNI: 17437539

Ing. Raul Edwin Quispe Manayay
CIP N° 225382
JEFE DE DEFENSA CIVIL

Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
ALCALDE MUNICIPAL
DNI: 42311209

Ing. Israel M. Guevara Monje
AREA DE ACONDICIONAMIENTO
TERRITORIAL Y CATASTRO

Ing. Francis K. Noriega Salinas
GERENTE INFRAESTRUCTURA

Vanessa Rinza Sandoval
Gerencia de Desarrollo Social

CPC Rober J. Diaz Sanchez
JEFE DE LA OFICINA DE PRESUPUESTO
DNI: 71566420

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Ing. Fredy Huaman Reyes
MATRICULA N° 04.7456
JEFE DE LA OFICINA DE TESORERIA

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris

Municipalidad Distrital de Kañaris



INTRODUCCION

El Perú se encuentra situado en un territorio donde existen diversos factores geográficos que propician la presencia de peligros de origen natural, su ubicación en la zona denominada "Cinturón de Fuego del Pacífico", que se caracteriza por su alta sismicidad, es la causa por la cual nuestro país se encuentra expuesto a la ocurrencia de sismos, tsunamis y actividad volcánica. Por otra parte, debido a su ubicación en la zona tropical y subtropical de la costa occidental del continente sudamericano, se encuentra expuesto a cambios climáticos como son el Fenómeno El Niño, precipitaciones extremas, inundaciones, sequías, heladas, granizadas y vientos fuertes que eventualmente generan desastres. Además, debido a la presencia de la Cordillera de los Andes, el territorio peruano presenta una morfología variada que se encuentra expuesta a fenómenos geológicos como la ocurrencia de diversos tipos de movimiento de más (deslizamiento, flujos, derrumbes).

En ese contexto, el ámbito del distrito de Cañar no es ajeno a dichas características, además, sumado a ello, existe factores, como la inadecuada ocupación del territorio y el desarrollo de las actividades socioeconómicas y culturales carentes de un enfoque de gestión de riesgos, que eventualmente generen condiciones de vulnerabilidad, por exposición, fragilidad y baja resiliencia.

La municipalidad distrital de Cañar, consciente de la importancia de la implementación del enfoque de gestión de riesgos como eje para el logro del desarrollo sostenible en su jurisdicción, a través de la Oficina de Defensa Civil, se formuló el Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del distrito de Cañar 2025-2030, el cual es un instrumento de gestión que permitirá ejecutar 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 presente documento contiene un diagnóstico físico, social, económico y ambiental del distrito de Cañar; así como un diagnóstico de la gestión municipal. También contiene la descripción de los peligros de mayor relevancia del distrito (Lluvias Intensas, Movimientos de masa e Incendios Forestales), la priorización de sectores críticos respecto a los peligros, la identificación de los elementos expuestos y la determinación de los escenarios de riesgo, información sintetizada y representada en mapas temáticos.

En la formulación se presenta la visión, misión y objetivo, articulados al Plan Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres (PLANAGERD 2022-2030), las estrategias para la implementación de medidas estructurales y no estructurales, la programación de acciones, programas, actividades y proyectos para mejorar la gestión del territorio incorporando los lineamientos de la Gestión del Riesgo de Desastres (GRD), a través de una matriz de acciones, metas, indicadores y responsables; el cronograma de inversiones; plan de seguimiento, monitoreo y evaluación.

Municipalidad Distrital de Cañar

Abog. Cesar Correa Ventura
RESPONSABLE DE DEMUNA
DNI: 4688920

Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
ALCALDE MUNICIPAL
DNI: 42311209

CPC Royer J. Diaz Sanchez
JEFE DE LA OFICINA DE PRESUPUESTO
DNI: 71566420

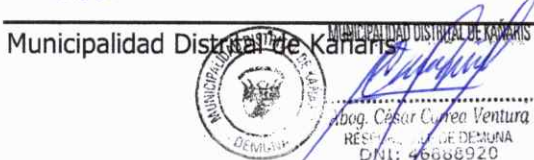
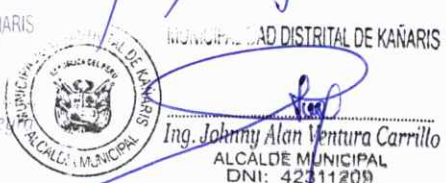


PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



Este documento, como instrumento normativo trascendente, requiere del compromiso político y la acción concertada de los diversos actores de desarrollo, cuya participación deberá promoverse constantemente. Además, la ejecución y evaluación de los logros obtenidos, serán importantes para su actualización y mejora continua.

Finalmente, el Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del distrito de Cañaris 2025-2030, refiere la ejecución de actividades directas sobre los sectores críticos como acciones en el marco de la gestión prospectiva y correctiva de la gestión del riesgo de desastres con la finalidad de reducir o mitigar los riesgos y evitar la generación de nuevas condiciones de riesgo.





INDICE

Presentación

Introducción

CAPITULO I: ASPECTOS GENERALES

1.1 Marco legal y normativo

1.1.1 Marco internacional, nacional y local.

1.2 Metodología

1.3 Características del ámbito de estudio

1.3.1 Ubicación Geográfica

1.3.2 Vías de Acceso

1.3.3 Aspecto Social

1.3.4 Aspecto Económico

1.3.5 Aspectos Físicos

1.3.6 Aspectos Ambientales

CAPITULO II: DIAGNOSTICO DE LA GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES

Análisis Institucional de la Gestión de Riesgo de Desastres

2.1.1 Situación de la Gestión del Riesgo de Desastres, según componentes

2.1.1.1 Roles y Funciones Institucionales

2.1.1.2 Instrumentos de gestión institucional y territorial

2.1.1.3 Estrategias en Gestión del Riesgo de Desastres

2.1.2 Capacidad operativa institucional de la Gestión de Riesgo de Desastres

2.1.2.1 Análisis de Recursos Humanos

2.1.2.2 Análisis de Recursos Logísticos

2.1.2.3 Análisis de Recursos Financieros

2.2 Análisis de Riesgo de Desastres y/o Escenarios de Riesgo

2.2.1 Identificación de peligros del ámbito (Escenarios de Riesgo a nivel de Susceptibilidad)

2.2.1.1 Registro estadístico e histórico de la ocurrencia de Peligros

2.2.1.2 Identificación de Zonas Críticas

2.2.2 Identificación de los elementos expuestos

2.2.3 Análisis de Vulnerabilidad

2.2.4 Análisis de riesgos

2.2.4.1 Mapa de riesgo de desastres

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. C. Pichuan Garcia
JEFE DE IMAGEN INSTITUCIONAL
D.N.I. 44814398

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Vanessa Ruzza Sandoval
Gerente de Desarrollo Social

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Carlos Enrique Opre Caporal
NORMACIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
D.N.I. 44814398

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Francisco R. Angulo Samcos
GERENTE INFRAESTRUCTURA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Israel M. Guevara Monje
AREA DE ACONDICIONAMIENTO
TERRITORIAL Y CATASTRO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Abog. Rosa Blanca Diaz Abad
SECRETARIA GENERAL
DNI: 72212060

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
CPC. Rony J. Diaz Sanchez
JEFE DE LA OFICINA DE PRESUPUESTO
DNI: 71566420

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Cristian David Rodriguez N
GERENTE MUNICIPAL
DNI: 17437539

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
ALCALDE MUNICIPAL
DNI: 42311209

Municipalidad Distrital de Kanaris

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Cesar Correa Ventura
RESP. DE LA OFICINA DE INMUNIA
DNI: 46668920

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Cesar Correa Ventura
RESP. DE LA OFICINA DE INMUNIA
DNI: 46668920

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Cesar Correa Ventura
RESP. DE LA OFICINA DE INMUNIA
DNI: 46668920



CAPITULO III: FORMULACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGO DE DESASTRES

3.1 Objetivos

3.1.1 Objetivo General

3.1.2 Objetivos Específicos

3.2 Articulación del Plan

3.3 Estrategias

3.3.1 Ejes y prioridades

3.3.2 Implementación de medidas estructurales

3.3.3 Implementación de medidas no estructurales

3.4 Programación

3.4.1 Matriz de acciones, metas, indicadores, responsables

3.4.2 Programación de inversiones.

CAPITULO IV: IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN

4.1 Financiamiento

Seguimiento y Monitoreo

Evaluación

ANEXOS

Anexos N° 1 : Fuentes de información

Anexos N° 2 : Resolución de conformación de equipo técnico

Anexos N° 3 : Fichas de zonas críticas

Anexos N° 4 : Fichas técnicas de proyectos de inversión / actividades

Anexos N° 5 : Mapas temáticos

Anexos N° 6 : Registro fotográfico.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. C. Purituan García
JEFE DE IMAGEN INSTITUCIONAL
D.N.I. 44814398



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Vanessa Rinza Sandoval
Gerencia de Desarrollo Social



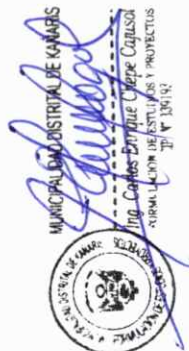
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. C. Purituan García
JEFE DE IMAGEN INSTITUCIONAL
D.N.I. 44814398



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. C. Purituan García
JEFE DE IMAGEN INSTITUCIONAL
D.N.I. 44814398



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Israel M. Guevara Morje
AREA DE ACONDICIONAMIENTO
TERRITORIAL Y CATASTRO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Carlos Enrique Cerezo Cazaña
AREA DE ACONDICIONAMIENTO
TERRITORIAL Y CATASTRO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Rosa Eliana Díaz Abad
SECRETARIA GENERAL
DNI: 72212060

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Rosa Eliana Díaz Abad
SECRETARIA GENERAL
DNI: 72212060



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Francisca K. Noriega Salazar
GERENTE INFRAESTRUCTURA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Francisca K. Noriega Salazar
GERENTE INFRAESTRUCTURA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Raul Edwin Quispe Manayay
GERENTE DE PATRIMONIO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Raul Edwin Quispe Manayay
GERENTE DE PATRIMONIO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Raul Edwin Quispe Manayay
GERENTE DE PATRIMONIO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Raul Edwin Quispe Manayay
GERENTE DE PATRIMONIO



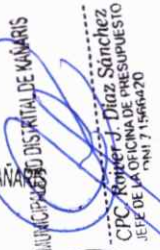
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Raul Edwin Quispe Manayay
GERENTE DE PATRIMONIO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Raul Edwin Quispe Manayay
GERENTE DE PATRIMONIO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
GERENTE MUNICIPAL
DNI: 42311209

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
GERENTE MUNICIPAL
DNI: 42311209



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
GERENTE MUNICIPAL
DNI: 42311209

Municipalidad Distrital de Kanaris



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Cesar Correa Ventura
JEFE DE DESARROLLO
DNI: 46688920

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Cesar Correa Ventura
JEFE DE DESARROLLO
DNI: 46688920



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
GERENTE MUNICIPAL
DNI: 42311209

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
GERENTE MUNICIPAL
DNI: 42311209



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



Vanessa Kinza Sandoval
Gerente de Desarrollo Social

ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro N° 1: Caseríos del Distrito de Cañarís.....	23
Cuadro N° 2: Ruta de acceso al Distrito de Cañarís.	26
Cuadro N° 3: Población por Sexo	26
Cuadro N° 4: Población por grupos de edad	26
Cuadro N° 5: Población y centros poblados del Distrito de Cañarís.....	28
Cuadro N° 6: Densidad poblacional por distritos de la provincial de Ferreñafe.....	35
Cuadro N° 7: Índice de Desarrollo Humano, según departamento, provincia y distrito, 2019.....	35
Cuadro N° 8: Educación inicial escolarizada y No escolarizada.....	35
Cuadro N° 9: Educación primaria.....	35
Cuadro N° 10: Educación secundaria.....	44
Cuadro N° 11: Instituciones educativas por nivel educativo y modalidad	44
Cuadro N° 12: Establecimientos de salud.....	47
Cuadro N° 13: Vivienda según condición de ocupación.....	48
Cuadro N° 14: Vivienda según ubicación.....	49
Cuadro N° 15: Material de construcción predominante en las paredes exteriores.....	52
Cuadro N° 16: Material de construcción predominante en techos	52
Cuadro N° 17: Material de construcción predominante en pisos	53
Cuadro N° 18: Cobertura y déficit de agua por red pública.....	53
Cuadro N° 19: Cobertura y déficit de alcantarillado por red pública.....	54
Cuadro N° 20: Vivienda con alumbrado eléctrico de red pública	54
Cuadro N° 21: Actividades económicas predominantes	56
Cuadro N° 22: Actividad económica.....	56
Cuadro N° 23: Actividad económica.....	57
Cuadro N° 24: Población económicamente activa.....	57
Cuadro N° 25: Funcionamiento del grupo de trabajo de Gestión Riesgo de Desastres.....	67
Cuadro N° 26: Integrantes del grupo de trabajo de la GRD del MDK	68
Cuadro N° 27: Funciones de las unidades de la MDK y su relación con el GDR	71
Cuadro N° 28: Análisis de los instrumentos de gestión territorial e institucional.....	74
Cuadro N° 29: Recursos humanos de la Municipalidad distrital de Cañarís.....	76

Municipalidad Distrital de Cañarís

Cristian David Rodríguez Neyra
GERENTE MUNICIPAL
DNI: 17437539

Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
ALCALDE MUNICIPAL
DNI: 42311209

Ing. Raul Edmundo Quispe Manday
JEFE DE OFICINA DE ALMACÉN Y PATRIMONIO
DNI: 76526395

CFC. Rober J. Díaz Sánchez
JEFE DE OFICINA DE PRESUPUESTO
DNI: 71566420



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



Cuadro N° 30: Recursos logísticos de la Municipalidad distrital de Cañar	
Cuadro N° 31: Ejecución de gasto categoría Presupuestal PP 068 – MDK: 2022-2025	
Cuadro N° 32: Ocurrencias por tipo de peligro del distrito de Cañar	
Cuadro N° 33: resumen de la identificación de peligros de origen natural en el distrito de Cañar	
Cuadro N° 34: Puntos críticos identificados en el distrito de Cañar a nivel de caseríos	83
Cuadro N° 35: Elementos expuestos a zonas de probabilidad de peligro por movimientos en masa – deslizamientos en el distrito de Cañar – Centros de SALUD	97
Cuadro N° 36: Elementos expuestos a zonas de probabilidad de peligro por movimientos en masa – deslizamientos en el distrito de Cañar – Instituciones educativas	97
Cuadro N° 37: Red vial expuestos a movimientos de masa	98
Cuadro N° 38: Elementos expuestos a zonas de probabilidad de peligro por inundaciones en el distrito de Cañar – Centros de SALUD	100
Cuadro N° 39: Elementos expuestos a zonas de probabilidad de peligro por inundaciones en el distrito de Cañar – Instituciones educativas	108
Cuadro N° 40: Objetivo General, Indicadores, Responsables y Medios de Verificación	108
Cuadro N° 41: Objetivo Específicos, Indicadores, Responsables y Medios de Verificación	110
Cuadro N° 42: Estrategias por Objetivos Específico	111
Cuadro N° 43: Matriz de acciones prioritarias, indicador, responsable y medios de verificación	115
Cuadro N° 44: Matriz de acciones, indicador, metas, inversión, responsables	126
Cuadro N° 45: Articulación del PLANAGERD y el PP 0068: prospectivo y correctivo	127
Cuadro N° 46: Articulación de FONDES con Productos PP 0068	130
Cuadro N° 47: Matriz de Monitoreo por Trimestral /Anual	131
Cuadro N° 48: Matriz de Monitoreo General	

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. C. Pazhuamari Gaitan
JEFE DE MAGEN INSTITUCIONAL
D.N.I. 44814395



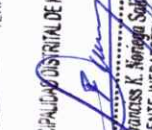
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Vanessa Rinza Sandoval
Gerencia de Desarrollo Social



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. Carlos Enrique Chirpe Cusiola
ASISTENTE TECNICO DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
D.N.I. 44814395



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. Israel M. Suesara Monro
AREA DE ACCIONAMIENTO
TERRITORIO Y CATASTRO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. Vanessa E. Noriega Salazar
GERENTE INFRAESTRUCTURA
D.N.I. 44814395



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. Rosa Elvira Diaz Abad
SECRETARIA GENERAL
D.N.I. 72212060



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
ALCALDE MUNICIPAL
D.N.I. 42311209



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. Raul Edwin Quispe Manayay
JEFE DE DEFENSA CIVIL
D.N.I. 72212060



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Abdo Cesar Correa Ventura
RESPONSABLE DE DEFENSA
D.N.I. 46888920



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Bochi Jose Luis Huaman Huaman
RESPONSABLE DE ATM
D.N.I. 57468720



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. P. Huaman Reyes
JEFE DE LA OFICINA DE DEFENSA CIVIL
D.N.I. 46888920



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. P. Huaman Reyes
JEFE DE LA OFICINA DE DEFENSA CIVIL
D.N.I. 46888920



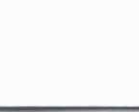
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. P. Huaman Reyes
JEFE DE LA OFICINA DE DEFENSA CIVIL
D.N.I. 46888920



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. P. Huaman Reyes
JEFE DE LA OFICINA DE DEFENSA CIVIL
D.N.I. 46888920



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. P. Huaman Reyes
JEFE DE LA OFICINA DE DEFENSA CIVIL
D.N.I. 46888920



Municipalidad Distrital de Cañar



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. P. Huaman Reyes
RESPONSABLE DE MAGEN Y PATRIMONIO
D.N.I. 72212060



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Cristian David Rodriguez Ne
GERENTE MUNICIPAL
D.N.I. 17437539



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
CPC. Raul J. Diaz Sanchez
JEFE DE OFICINA DE PRESUPUESTO
D.N.I. 71596420



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAÑARIS
Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
ALCALDE MUNICIPAL
D.N.I. 42311209



INDICE DE IMÁGENES

Imagen N° 1: Ruta metodológica.....	19
Imagen N° 2: Comportamiento temporal de precipitación promedio	58
Imagen N° 3: Anomalía de la T° superficial del mar 2016-2017	59
Imagen N° 4: Precipitación diaria acumulada en la estación Cueva blanca.....	60
Imagen N° 5: Frecuencia promedio de lluvias extremas niño costero 2017.....	60
Imagen N° 6: Organigrama estructural de la Municipalidad Distrital de Kañaris.....	70



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS

C.P.C. Freddy Huamán Reyes
MATRICULA N° 04-7456
JEFE DE LA OFICINA DE TESORERIA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Israel M. Guevara Monje
ÁREA DE ACOMODAMIENTO
TERRITORIAL Y CATASTRO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Abog. César Correa Ventura
RESPONSABLE DE DEMUNA
DNI: 46888920



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Huamán García
ALCAIDE INSTITUCIONAL
DNI: 74814398



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Egon Ricardo Huamán Cordero
EG 1826
JEFE DE LOGÍSTICA Y PATRIMONIO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Boch. José Luis Huamán Huamán
DNI: 62885702
RESPONSABLE DE ATM



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Carlos Enrique Chepe Canul
COORDINADOR DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
DNI: 339193



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Vanessa Rinza Sandoval
Gerencia de Desarrollo Social



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Abog. Rosa Eliana Díaz Abad
SECRETARIA GENERAL
DNI: 72212060



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Francis K. Noriega Salinas
GERENTE INFRAESTRUCTURA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Raul Edwin Quispe Huamán
CIP N° 225352
JEFE DE DEFENSA CIVIL



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Cristian David Rodríguez Neyra
GERENTE MUNICIPAL
DNI: 17437539



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
ALCALDE MUNICIPAL
DNI: 42311209

Municipalidad Distrital de Kañaris



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS
Ing. Guzmán Huamán Huamán
DNI: 76526395
RESPONSABLE DE ALMACÉN Y PATRIMONIO



INDICE DE MAPAS

Mapa N° 01: Ubicación geográfica del distrito de Kañar	25
Mapa N° 02: Ubicación geográfica caseríos del distrito de Kañar	37
Mapa N° 03: Mapa de instituciones educativas ubicadas en el distrito de Kañar	46
Mapa N° 04: Mapa de centros de salud del distrito de Kañar	55
Mapa N° 05: Mapa de puntos críticos del distrito de Kañar	75
Mapa N° 06: Mapas de peligros del distrito de Kañar	91
Mapa N° 07: Mapas de vulnerabilidad del distrito de Kañar	94
Mapa N° 08: Mapas de riesgos del distrito de Kañar	102
...	



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Abog. César Correa Ventura
RESPONSABLE DE DEMUNIA
DNI: 46888920



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Bach. Jorge Luis Huamán Huamán
DNI: 62883702
RESPONSABLE DE ATM



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
C.P.C. Fredy Huamán Reyes
MATRICULA N° 04-7456
JEFE DE LA OFICINA DE TESORERIA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Ing. Israel M. Guevara Monje
ÁREA DE ACONDICIONAMIENTO
TERRITORIAL Y CATASTRO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Jhon C. Pithulman Garcia
JEFE DE MAGEN INSTITUCIONAL
D.N.I. 44814398



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Ing. Ricardo Miguel Cunga Aguero
JEFE DE OFICINA DE PLANIFICACION



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
CPC. Rafael Díaz Sánchez
JEFE DE LA OFICINA DE PRESUPUESTO
DNI: 71566420



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Vanessa Rinza Sandoval
Gerencia de Desarrollo Social



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Ing. Carlos Enrique Chere Capasol
FORMULACION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
D.N.I. 336192



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Abog. Rosa Eliana Díaz Abad
SECRETARIA GENERAL
DNI: 72212060



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Ing. Francis K. Noriega Salinas
GERENTE INFRAESTRUCTURA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Ing. Raúl Edmundo Cárdenas
CIP N° 225382
GERENCIA CIVIL



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Cristian David Rodríguez Neyra
GERENTE MUNICIPAL
DNI: 17437539



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
ALCALDE MUNICIPAL
DNI: 42311209



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Ing. Margoth Huamán Huamán
DNI: 76526895
RESPONSABLE DE ALMACEN Y PATRIMONIO



CAPÍTULO I: ASPECTOS GENERALES





1.1 MARCO LEGAL Y NORMATIVO

1.1.1 Marco Internacional

N°	Descripción
Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030.	El Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030 se adoptó en la tercera Conferencia Mundial de las Naciones Unidas celebrada en Sendai (Japón) el 18 de marzo de 2015. Este es el resultado de una serie de consultas entre las partes interesadas que se iniciaron en marzo de 2012 y de las negociaciones intergubernamentales que tuvieron lugar entre julio de 2014 y marzo de 2015, con el apoyo de la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres, a petición de la Asamblea General de las Naciones Unidas.
Objetivos del desarrollo sostenible (ODS) aplicado a la Gestión de Riesgos de Desastres.	ODS 11: CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES ODS 09: INDUSTRIA, INNOVACION E INFRAESTRUCTURA La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible reconoce y reafirma la necesidad urgente de reducir el riesgo de desastres. Además de las referencias directas a los resultados de la Tercera Conferencia Mundial de las Naciones Unidas sobre la Reducción del Riesgo de Desastres (Marco de Sendai), existen oportunidades específicas para lograr los ODS mediante la reducción del riesgo de desastres, por ejemplo, al reducir la exposición y la vulnerabilidad de los pobres a los desastres o al construir infraestructuras resilientes. También hay varios ODS y metas que pueden ayudar a reducir el riesgo de desastres y aumentar la resiliencia, incluso aunque la reducción del riesgo de desastres no sea explícita.





1.1.2 Marco Nacional

N°	Fecha	Descripción
POLITICA NACIONAL N°032	17/12/2010	POLITICA NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES: Nos comprometemos a 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 reducción del riesgo, la respuesta ante emergencias y desastres y la reconstrucción.
POLITICA NACIONAL N°034	25/07/2024	POLITICA NACIONAL DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL: Nos comprometemos a 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. Este proceso se basará en el conocimiento y la investigación de la excepcional diversidad del territorio y la sostenibilidad de sus ecosistemas; en la articulación intergubernamental e intersectorial; en el fomento de la libre iniciativa pública y privada; y en la promoción del diálogo, la participación ciudadana y la consulta previa a los pueblos originarios. Para estos efectos entendemos el territorio como el espacio que comprende el suelo, el subsuelo, el dominio marítimo, y el espacio aéreo que los cubre y en el que se desarrollan relaciones sociales, económicas, políticas y culturales entre las personas y el entorno natural, en un marco legal e institucional; y en el que convergen los intereses, identidades y culturas de las poblaciones.
Ley N° 29664	08/02/2011	Ley de creación del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres – SINAGERD, como sistema interinstitucional sinérgico, descentralizado, transversal y participativo. Es de aplicación y cumplimiento obligatorio para todas las entidades públicas, sector privado y la ciudadanía en general. En su artículo 14, señala las competencias de los Gobiernos Regionales y locales, para la implementación de los procesos de la GRD en sus ámbitos político-administrativos.



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



Ley N° 29869	09/05/2012	"Ley de reasentamiento poblacional para zonas de muy alto riesgo no mitigable", se dio la que contiene lineamientos de reducción del riesgo en cuanto a la declaratoria de zona de muy alto riesgo, la reubicación de poblados y la prohibición de ocupación por ese motivo.
Ley N° 30779	04/06/2018	Ley que dispone medidas para el fortalecimiento del sistema Nacional De Gestión de Riesgo de Desastres (SINAGERD) y donde se considera como disposiciones complementarias transitorias: la Homologación de las competencias en materia de Defensa Civil descritas en la ley orgánica de la entidad ejecutora por las competencias previstas en la ley del SINAGERD, así como, la sanción para gobernadores o alcaldes y consejeros o regidores que incumplan sus funciones en materia de GRD, con la suspensión del cargo.
Ley N° 30831	05/06/2018	Ley que MODIFICA el artículo 19 de la ley 29664, ley que crea el Sistema Nacional de gestión del riesgo de desastres (SINAGERD) con la finalidad de incorporar un plazo para la presentación del Plan Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres- PLANAGERD y los planes específicos de obligatorio cumplimiento que lo conforman (de acuerdo al artículo 39 del reglamento del SINAGERD).
Decreto Supremo N° 010-2025-PCM	21/01/2025	Decreto Supremo que aprueba el Plan Multisectorial ante Incendios Forestales 2025-2027. Para la coordinación y articulación multisectorial de las intervenciones a cargo de los ministerios y organismos públicos, en el marco de sus competencias, en los distritos comprendidos en el citado Plan Multisectorial.
D.S N° 048-2011-PCM	25/05/2011	Se aprueba el Reglamento de la Ley N° 29664, para el desarrollo de sus componentes, procesos, procedimientos y roles de las entidades conformantes del SINAGERD.
D.S N° 142-2021-PCM	23/07/2021	Se aprueba el Reglamento de la Ley N° 29869, Ley de reasentamiento poblacional para zonas de muy Alto Riesgo no Mitigable.
D.S N° 155-2022-PCM	13/09/2022	Se aprueba el Plan Nacional de la Gestión de Riesgo de Desastres – PLANAGERD 2022 – 2030.
D.S. N°060-2024-PCM	08/06/2024	Decreto supremo que modifica el D.S. N° 048-2011-PCM reglamento de la ley N°29664.





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



N°	Fecha	Descripción
D.S N° 115-2013-PCM	23/10/2013	Aprueba el Reglamento de la Ley N° 29869, Ley de Reasentamiento Poblacional para Zonas de Muy Alto Riesgo no Mitigable.
Resolución Ministerial N° 334-2012-PCM	26/12/2012	Se aprueban los "Lineamientos para la Implementación del Proceso de estimación del Riesgo de Desastres" que orientarán y permitirán la implementación del proceso y sub procesos en los tres niveles de gobierno en concordancia con la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, la Ley del SINAGERD y su Reglamento.
Resolución Ministerial N°046-2013-PCM	15/02/2013	Aprueba los "Lineamientos que definen el Marco de Responsabilidades en Gestión del Riesgo de Desastres de las entidades del Estado en los tres niveles de gobierno".
Resolución Ministerial N° 120-2013-PCM	21/08/2013	Se aprueban los "Lineamientos para la Implementación del Proceso de Reducción del Riesgo de Desastres" que orientarán y permitirán la implementación del proceso y sub procesos en los tres niveles de gobierno en concordancia con la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, la Ley del SINAGERD y su Reglamento.
Resolución Ministerial N° 222-2013-PCM	22/08/2013	Se aprueban los "Lineamientos para la Implementación del Proceso de Prevención del Riesgo de Desastres" que orientarán y permitirán la implementación del proceso y sub procesos en los tres niveles de gobierno en concordancia con la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, la Ley del SINAGERD y su Reglamento.
Resolución Ministerial N° 145-2018-PCM	08/06/2018	Aprueban la Estrategia de Implementación del Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - PLANAGERD 2014 - 2021. Siendo de cumplimiento obligatorio para las entidades ejecutoras del SINAGERD.





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



N°	Fecha	Descripción
Resolución Jefatural N° 082- 2016- CENEPRED/J	15/06/2016	Aprobar la guía metodológica para elaborar el Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres en los tres niveles de gobierno y Directiva N° 013-2016-CENEPRED/J Aprueba la directiva de procedimientos administrativos para elaborar el Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres en los tres niveles de gobierno.
Política Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres al 2050 RM 038-2021- PCM	01/03/2021	Esta política es de aplicación obligatoria e inmediata para todas las entidades del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD), establece 6 objetivos prioritarios que contribuyen a alcanzar la situación futura deseada: "Al 2050 la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida ante el riesgo de desastres en el territorio, se verá reducida, lo cual se reflejará, a través de la reducción del 20 % de pérdidas económicas directas atribuidas a emergencias y desastres en relación con el producto interno bruto; asimismo se espera reducir al 13% el porcentaje de viviendas ubicadas en zonas de muy alta exposición a peligros; al 11.9% de la infraestructura de servicios públicos ubicados en zonas de muy alta exposición al peligro; que el 100% de la población sea atendida ante la ocurrencia de emergencias y desastres, así como los servicios públicos básicos por tipo de evento de nivel de emergencia 4 y 5".

1.1.3 Marco Local

N°	Fecha	Descripción
Resolución de alcaldía N° 044- 2025-MDK/A	13/02/25	Que conforma y constituye el Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad distrital de Kañar.
Resolución de alcaldía N° 045- 2025-MDK/A	13/02/25	Que conforma y constituye el Equipo Técnico para la elaboración del Plan de Prevención y Reducción de Riesgos de Desastres 2025-2030.
Resolución de alcaldía N° 043- 2023-MDK/A	13/02/23	Que conforma y constituye la Plataforma de Defensa Civil de la Municipalidad distrital de Kañar.

Municipalidad Distrital de Kañar



1.2 METODOLOGÍA

La elaboración del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres frente a peligros de origen natural del distrito de Cañar, se realiza en 6 fases principales que se retroalimentan en el transcurso del desarrollo, previstas en la Guía Metodológica elaborada por el CENEPRED para tal fin, siendo importante que el Grupo de Trabajo de GRD y el Equipo Técnico a cargo del proceso, maneje con oportunidad la interacción de las diferentes Fases (ver imagen 1):

- Fase 1 : Preparación del Proceso (Organización, coordinación y Apoyo técnico).
- Fase 2 : Diagnóstico del Área de Gestión (Evaluación del riesgo de desastres y situación institucional de la GRD).
- Fase 3 : Formulación del Plan (Objetivos, estrategia, Programación e implementación).
- Fase 4 : Validación del Plan (Socialización, captación, aportes, ajuste de la validación Final, variación final, validación técnica, aprobación oficial)
- Fase 5: Implementación del Plan.
- Fase 6: Seguimiento y Evaluación del Plan.

Además, para el desarrollo de actividades reuniones y talleres programados de manera presencial, se tomará en cuenta lo establecido en la normativa sobre la declaratoria del Estado de Emergencia Sanitaria Nacional.

Imagen N° 1: ruta metodológica



Fuente: Guía Metodológica para elaborar el Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres en los Tres Niveles de Gobierno (CENEPRED)



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



A continuación, se detallan cada uno de los pasos para la elaboración del Plan de
Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres frente amenazas de Lluvias Intensas,
Movimientos de masa e Incendios Forestales del Distrito de Cañaris.



Municipalidad Distrital de Cañaris



• ACCIONES PREPARATORIAS

1. La municipalidad distrital de Cañaris conformó el Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres y fue reconocido mediante resolución de alcaldía N° 044-2025 MDK/A.
3. El equipo técnico aprobado mediante resolución de alcaldía N° 045-2025 MDK/A, elaboró y consensuó con Asistencia técnica del CENEPRED, el cronograma de trabajo para el proceso de elaboración del PPRD 2025-2030.
4. Difunde para asegurar la participación de los actores distritales.
5. Capacitación al Equipo Técnico por parte del CENEPRED – Lambayeque.



• ACCIONES DURANTE LA ELABORACIÓN DEL DIAGNÓSTICO

1. Reunión de trabajo presencial con el Equipo Técnico para definir el estado situacional de la Gestión de Riesgo de Desastres de la Municipalidad distrital de Cañaris a nivel institucional y territorial.
2. A través de un trabajo de campo en compañía del jefe de la División de Gestión de Riesgos de Desastres – Defensa Civil, el equipo de la Oficina de GRD, el Alcalde (como presidente del GT.GRD) y el CER Lambayeque del CENEPRED se recogió información de los puntos críticos de acuerdo a los peligros mencionados anteriormente.
3. Elaboración, Validación y Aprobación del PPRD.



• ACCIONES DURANTE LA FASE DE FORMULACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS PRIORIZADOS

1. Identificación de medidas estructurales y no estructurales a incorporar en el Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres frente amenazas de Lluvias Intensas, Movimientos de masa e Incendios Forestales.
2. Reunión de trabajo con el equipo técnico de la oficina de defensa civil para identificar acciones prioritarias que serán propuestas en el Plan de prevención y reducción de riesgos de Desastres.
3. Documentar el Plan específico priorizado.
4. Socialización entre el Equipo Técnico los contenidos formulados del plan específico priorizado para incorporar aportes finales.
5. Presentación de la versión final del plan elaborado y validado con los integrantes del Grupo de Trabajo GRD y el Equipo Técnico Distrital.





1.3 CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL AMBITO DE ESTUDIO

1.3.1 Ubicación geográfica

El distrito de Cañaris se encuentra localizado en la provincia de Ferreñafe, departamento de Lambayeque, entre las coordenadas 6° 2' 42" de latitud sur y de longitud oeste 79° 15' 53", con una altitud de 2416 m.s.n.m, Tiene una superficie de 28,700.00 hectáreas; 287.00 km²

El distrito de Cañaris, en la actualidad cuenta con 126 caseríos incluyendo los anexos, la cual lo convierte en un distrito muy extenso y difícil acceso.

El distrito de Cañaris limita:

- Por el Norte : Distrito de Pomahuaca
- Por el Sur : Distrito Incahuasi y Querocotillo
- Por el Este : Con Cutervo y Jaén
- Por el Oeste : Con el Distrito de Salas





Cuadro N° 01: Caseríos del Distrito de Cañaris

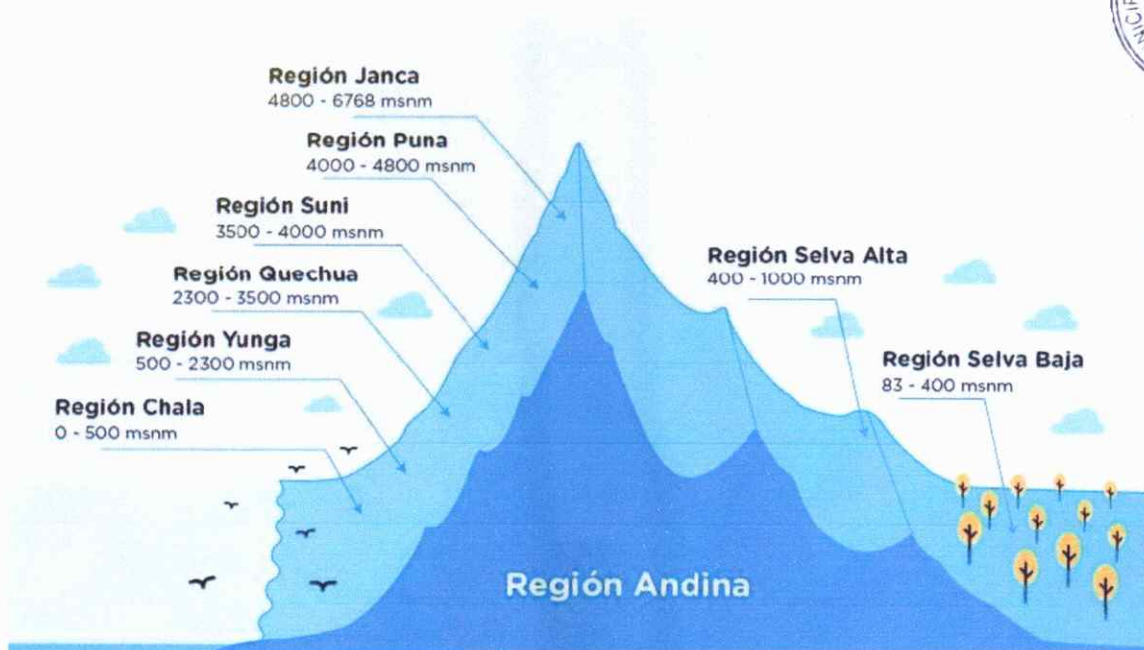
N°	DISTRITO CAÑARIS				
1	CAÑARIS	41	CONGONA	83	SAN VICENTE
2	PALO BLANCO	42	SAUCE	84	CEDRO
3	SAN JOSE OBRERO	43	SANTA ELENA	85	TIERRA COLORADA
4	SIGUES	44	EL NARANJO	86	MANANTIAL
5	SAUCEPAMPA	45	CHIÑAMA	87	MOÑUÑO
6	MACHUCARA	46	TOTORAS PAMPA VERDE	88	TOKRAS
7	LA SUCCHA	47	ATUN LOMA	89	CHIRIMOYAL
8	MOLINO	48	MUÑUÑO	92	CHAMANAL
9	CORRALPAMPA	49	SAN JOSE	93	ROYO
10	HIERBA BUENA	50	LAÑOLOMA	94	LA DIVINA
12	EL ESPINAL	51	HUAMACHUCO	95	ROYOPAMPA
13	SANTA ROSA	52	HUALTE	96	LADINO
14	TAURIMARCA	53	MAMAGPAMPA	97	EL PARAISO
15	PAMACA	54	POZUZO	98	WENTUN
16	SEG SEG	55	PANDACHI	99	MATACHANGA
17	PISHCOLPAMPA	56	ALCANFOR	100	PAJA BLANCA
18	CASA QUEMADA	57	LA LAGUNA	101	ESPINAL CHICO
19	SANTA LUCIA	58	CHIRIMOYAPAMPA	102	MANGAYPA
20	CANGREJERA	59	ILLAMBE	103	NARANJO
21	QUIRICHIMA	60	HUACAPAMPA	104	TOTORAS
22	PICHANAPAMPA	61	GRAMALOTE	107	ZUZUPAMPA
23	PILLONA	62	SHIN SHIN	108	EL PALACIO
24	CHILASQUE	63	SAN CRISTOBAL	109	VILLA RUMI
25	LIQUE	64	SAN LORENZO DE ALUMBRE	110	MOYAN
26	MIRAFLORES	65	CONGACHA	111	OLOS
27	ALISAL	66	MOÑUÑO	112	RODEOPAMPA
28	CHORRO	67	LUCMA	113	NUEVA ESPERANZA
29	QUINUA	68	LA PALMA	115	PAMPAGRANDE
30	SABILA	69	JOIPA	116	EL SAUCE
31	MUYACA	71	ATUMPAMPA LOMA	117	OXAPAMPA
32	LA PALMA	72	WALCOCHALA	118	LUTOPAMPA
33	HUAYABAMBA	74	RUMIPAMPA	119	NARANJO ALTO
34	MITOBAMBA	75	SAN MIGUEL	120	PAY PAY
35	DINSILDE	76	LA HACIENDA	121	YURAQ TUKTO
36	SUYCHUCO	77	LA Balsa	122	SAN JOSE EL ALTO
37	ATUMPAMPA	78	NUEVO PROGRESO	123	NUEVO PALO
38	MOYEPAMPA	80	HUARHUARCUCHO	124	SAN GREGORIO
39	TUTE	81	CRUZ LOMA	125	LANCHE
40	SAN JUAN DE LIRO PAMPA O SAN JUAN DE YOYOCA	82	HUARAJ	126	SINCHI WAL

Fuente: INEI – Censos Nacionales de Población y Vivienda, 2017 – Oficina de Defensa Civil de la Municipalidad Distrital de Cañaris.





Las 8 regiones naturales del Perú



Fuente: PROMPERU - <https://peru.info/es-pe/turismo/noticias/3/16/estas-son-las-8-regiones-naturales-del-peru>

El Distrito de Cañar se ubica entre las regiones Yunga y Quechua.

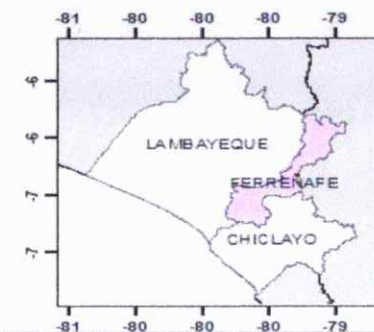
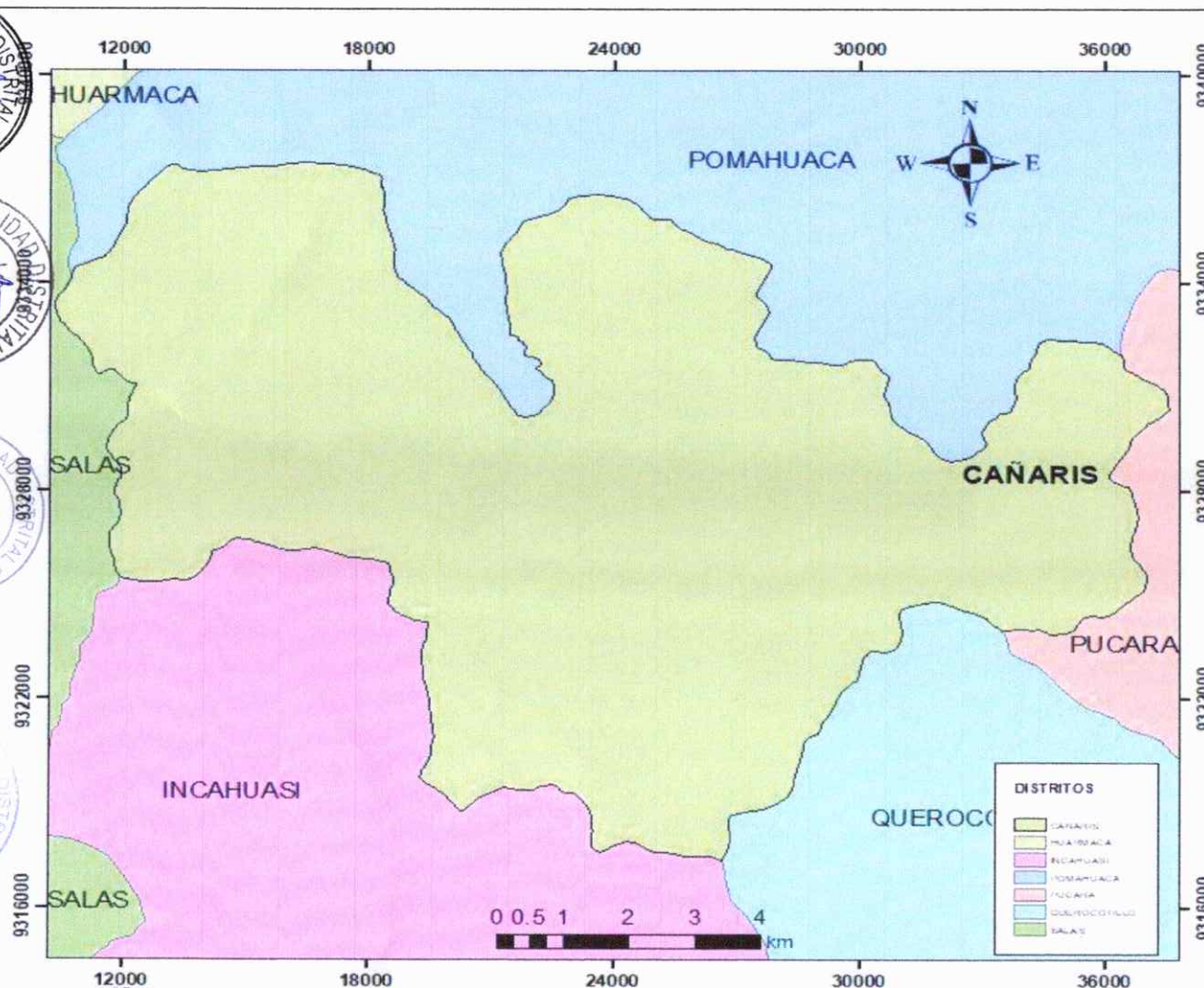




PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES FRENTE A PELIGROS DE ORIGEN NATURAL
DEL DISTRITO DE KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



Mapa N° 01: Ubicación geográfica del distrito de Cañaris



MAPA DEL DISTRITO DE KAÑARIS Y SUS LIMITES		
Región: Lambayeque	Provincia: Ferreñafe	Distrito: Cañaris
ELABORADO POR: EQUIPO TECNICO GESTION DE RIEGOS DE DESASTRES		
Datum: WGS 84	Zona: 17 S	Proyección: UTM

Elaboración: Equipo Técnico Formador del PPRD del distrito de Cañaris 2025-2030.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS





1.3.2 Vías de acceso

Al distrito de Kañaris, se llega por cuatro vía terrestre principales:

Cuadro N° 02: Rutas de acceso al Distrito de Kañaris

N°	RUTAS DE ACCESO
RUTA N°1	➤ Chiclayo - Carretera Belaunde Terry hacia pucara - Sabila - Huamachuco - Laguna - Alcanfor - Pandachi - Hualte - Alizal - Kañaris, horas de viaje : 6 horas y 45 minutos aproximadamente.
RUTA N°2	➤ Chiclayo - carretera Belaunde Terry - puente San Lorenzo - Pisco - Pampa - Chilasque - Atumpampa Loma - Atumpampa - Tute - Alisal - Kañaris, 5 horas con 45 minutos de viaje aproximadamente, cuya distancia es 262 kilómetros
RUTA N°3	➤ Chiclayo - Motupe - Colaya - Chiñama - Huayabamba - Quirichima - Saucepampa - Pamaca - Mitobamba - Kañaris, 6 horas de viaje
RUTA N°4	➤ Chiclayo - Ferreñafe - Pitipo - Moyan - Uyurpampa - Cruce Marayuaca - Chilvaca - Atunloma - Mamagpampa - Yoyoca - Mitobamba - Kañaris, 6 horas y 45 minutos de viaje.

Fuente: Elaboracion Equipo Técnico.

1.3.3 Aspecto social

1.3.3.1 Población

Kañaris cuenta con 11,366 habitantes, de acuerdo con datos del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI). De ellos, 5,698 son mujeres (50.13 %) y 5,668 (49.87 %), hombres.

Cuadro N° 03: Población por Sexo

Sexo	Población	Porcentajes
Hombre	5,668	49.87%
Mujer	5,698	50.13%
Total	11,366	100.00%

Fuente: INEI – Censos Nacionales de Población y Vivienda, 2017

Población urbana y rural: Según el Instituto Nacional de Estadística e Informática – INEI, el 100% de la población del distrito es rural.



Población según grupo de edades: La población comprendida entre los 01 a 29 años se caracteriza por ser una población joven (59%) que se convierte en una posibilidad de desarrollo para el distrito, y solo el 2 % son personas menores de un año. Asimismo, 3,684 personas corresponden a la población adulta que oscilan entre las edades de 30 a 44 años (16 %), y el restante de la población corresponde a las personas que se encuentran entre las edades de 45 a 64 años (15 %) y de 65 años a más solo un (8 %).

Cuadro N° 04: Población por grupos de edad

P: Edad en grupos quinquenales	P: Sexo		
	Hombre	Mujer	Total
De 0 a 4 años	765	686	1 451
De 5 a 9 años	857	843	1 700
De 10 a 14 años	872	839	1 711
De 15 a 19 años	582	579	1 161
De 20 a 24 años	315	343	658
De 25 a 29 años	329	320	649
De 30 a 34 años	315	355	670
De 35 a 39 años	303	316	619
De 40 a 44 años	281	286	567
De 45 a 49 años	231	262	493
De 50 a 54 años	172	216	388
De 55 a 59 años	154	157	311
De 60 a 64 años	158	155	313
De 65 a 69 años	119	122	241
De 70 a 74 años	107	102	209
De 75 a 79 años	60	65	125
De 80 a 84 años	30	30	60
De 85 a 89 años	10	13	23
De 90 a 94 años	7	8	15
De 95 a más	1	1	2
Total	5 668	5 698	11 366

Fuente: INEI – Censos Nacionales de Población y Vivienda, 2017



Caseríos: El distrito de Cañar cuenta con una capital de distrito, 128 zonas, entre caseríos y anexos.

**Cuadro N° 05: Población por caseríos del distrito de Cañar – INEI
2017**

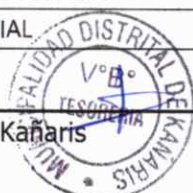
N°	CENTROS POBLADOS	ALTITUD (m s.n.m.)	POBLACIÓN CENSADA		
			Total	Hombre	Mujer
	DISTRITO KAÑARIS		11366	5 668	5 698
0001	KAÑARIS	2 421	380	190	190
0002	PALO BLANCO	655	131	69	62
0003	SAN JOSE OBRERO	1 169	24	11	13
0004	SIGUES	2 166	392	191	201
0005	SAUCEPAMPA	2 572	136	62	74
0006	MACHUCARA	1 036	268	140	128
0007	LA SUCCHA	1 797	65	32	33
0008	MOLINO	1 227	79	49	30
0009	CORRALPAMPA	2 712	54	20	34
0010	HIERBA BUENA	1 706	220	111	109
0012	EL ESPINAL	1 733	29	14	15
0013	SANTA ROSA	1 524	76	40	36
0014	TAURIMARCA	2 278	77	35	42
0015	PAMACA	2 506	331	153	178
0016	SEG SEG	2 258	77	43	34
0017	PISHCOLPAMPA	1 066	27	12	15
0018	CASA QUEMADA	2 585	19	11	8
0019	SANTA LUCIA	2 210	61	30	31
0020	CANGREJERA	1 512	105	58	47
0021	QUIRICHIMA	2 150	218	107	111
0022	PICHANAPAMPA	2 619	27	15	12
0023	PILLONA	2 665	17	10	7
0024	CHILASQUE	1 337	113	52	61
0025	LIQUE	1 522	23	15	8
0026	MIRAFLORES	2 740	77	32	45
0027	ALISAL	2 463	159	78	81
0028	CHORRO	2 154	74	35	39
0029	QUINUA	2 270	75	42	33
0030	SABILA	1 531	29	13	16
0031	MUYACA	2 515	61	31	30
0032	LA PALMA	2 635	52	29	23
0033	HUAYABAMBA	2 314	87	46	41
0034	MITOBAMBA	2 308	165	83	82
0035	DINSILDE	2 507	9	5	4
0036	SUYCHUCO	2 455	56	24	32
0037	ATUMPAMPA	2 022	206	107	99



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



0038	MOYEPAMPA	2 145	115	56	59
0039	TUTE	2 180	323	172	151
0040	SAN JUAN DE LIRO PAMPA O SAN JUAN DE	2 736	129	70	59
0041	CONGONA	2 761	210	109	101
0042	SAUCE	2 853	-	-	-
0043	SANTA ELENA	1 648	131	67	64
0044	EL NARANJO	1 590	223	116	107
0045	CHIÑAMA	1 820	206	90	116
0046	TOTORAS PAMPA VERDE	2 871	171	84	87
0047	ATUN LOMA	3 157	249	111	138
0048	MUÑUÑO	2 459	5	2	3
0049	SAN JOSE	2 475	89	39	50
0050	LAÑOLOMA	2 074	15	8	7
0051	HUAMACHUCO	1 933	108	53	55
0052	HUALTE	2 392	231	111	120
0053	MAMAGPAMPA	3 113	272	134	138
0054	POZUZO	3 015	120	64	56
0055	PANDACHI	2 214	241	122	119
0056	ALCANFOR	2 168	104	50	54
0057	LA LAGUNA	2 062	174	96	78
0058	CHIRIMOYAPAMPA	2 013	56	26	30
0059	ILLAMBE	2 129	193	95	98
0060	HUACAPAMPA	2 036	400	210	190
0061	GRAMALOTE	2 558	76	36	40
0062	SHIN SHIN	2 091	170	83	87
0063	SAN CRISTOBAL	1 854	213	107	106
0064	SAN LORENZO DE ALUMBRE	1 723	74	38	36
0065	CONGACHA	3 359	189	83	106
0066	MOÑUÑO	2 459	133	62	71
0067	LUCMA	1 984	56	28	28
0068	LA PALMA	2 166	20	10	10
0069	JOIPA	2 237	11	5	6
0071	ATUMPAMPA LOMA	1 835	69	39	30
0072	WALCOCHALA	2 317	78	39	39
0074	RUMIPAMPA	2 186	13	5	8
0075	SAN MIGUEL	1 344	9	1	8
0076	LA HACIENDA	1 327	27	17	10
0077	LA BALSA	1 301	6	2	4
0078	NUEVO PROGRESO	2 965	190	96	94
0080	HUARHUARCUCHO	1 963	145	74	71
0081	CRUZ LOMA	2 838	34	17	17
0082	HUARAJ	2 290	12	6	6
0083	SAN VICENTE	2 028	37	22	15
0084	CEDRO	2 491	81	39	42
0085	TIERRA COLORADA	2 474	19	8	11
0086	MANANTIAL	2 337	44	23	21





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030

0087	MOÑUÑO	2 580	11	6	5
0088	TOKRAS	2 133	13	5	8
0089	CHIRIMOYAL	2 248	7	2	5
0092	CHAMANAL	2 342	12	4	8
0093	ROYO	2 675	10	4	6
0094	LA DIVINA	2 485	5	3	2
0095	ROYOPAMPA	1 851	29	14	15
0096	LADINO	2 285	30	13	17
0097	EL PARAISO	1 423	6	3	3
0098	WENTUN	1 901	8	3	5
0099	MATACHANGA	1 467	9	5	4
0100	PAJA BLANCA	1 646	26	14	12
0101	ESPINAL CHICO	1 755	7	4	3
0102	MANGAYPA	1 519	26	16	10
0103	NARANJO	1 649	24	13	11
0104	TOTORAS	365	22	12	10
0107	ZUZUPAMPA	2 751	73	37	36
0108	EL PALACIO	979	119	64	55
0109	VILLA RUMI	1 433	149	73	76
0110	MOYAN	1 386	114	62	52
0111	OLOS	370	83	42	41
0112	RODEOPAMPA	2 380	130	70	60
0113	NUEVA ESPERANZA	2 511	52	29	23
0115	PAMPAGRANDE	3 323	211	103	108
0116	EL SAUCE	2 853	71	39	32
0117	OXAPAMPA	2 458	36	14	22
0118	LUTOPAMPA	2 441	74	35	39
0119	NARANJO ALTO	1 808	33	12	21
0120	PAY PAY	1 064	21	14	7
0121	YURAQ TUKTO	2 380	132	67	65
0122	SAN JOSE EL ALTO	2 912	92	42	50
0123	NUEVO PALO	491	40	20	20
0124	SAN GREGORIO	2 534	132	62	70
0125	LANCHE	2 254	47	22	25
0126	SINCHI WAL	2 704	42	20	22

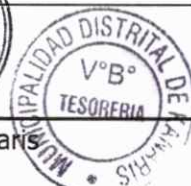
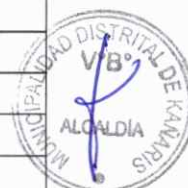
Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 2017





Cuadro N° 05.1: Población por caseríos del distrito de Cañar al 2025.

ITEM	COD. LOCALIDAD	LOCALIDAD	# Pobladores 2022 Referencial	# Viviendas 2022 Referencial
1	1402020037	ATUMPAMPA	185	75
2	1402020010	ESPINO	61	25
3	1402029906	SAN GREGORIO	57	21
4	1402020056	ALCANFOR	135	35
5	1402020027	ALISAL	185	55
6	1402020071	ATUMPAMPA LOMA	65	35
7	1402020047	ATUN LOMA	335	73
8	1402020020	CANGREJERA	185	35
9	1402020001	KAÑARIS	435	145
10	1402020018	CASA QUEMADA	75	23
11	1402020084	CEDRO	115	37
12	1402020091	CERRO NEGRO	54	17
13	1402020092	CHAMANAL	55	19
14	1402020024	CHILASQUE	215	55
15	1402020045	CHIÑAMA	235	105
16	1402020089	CHIRIMOYAL	45	19
17	1402020058	CHIRIMOYAPAMPA	65	25
18	1402029904	CHONTA	35	15
19	1402020028	CHORRO	85	30
20	1402020065	CONGACHA	285	95
21	1402020041	CONGONA	125	45
22	1402020009	CORRALPAMPA	105	29
23	1402020081	CRUZ LOMA	73	24
24	1402020035	DINSILDE	55	21
25	1402020012	EL ESPINAL	48	20
26	1402020044	EL NARANJO	435	115
27	1402020108	EL PALACIO	235	38
28	1402020097	EL PARAISO	53	18
29	1402020116	EL SAUCE	125	30
30	1402020101	ESPINAL CHICO	48	20
31	1402029907	FAIQUEPAMPA	90	35
32	1402020061	GRAMALOTE	95	28
33	1402020010	HIERBA BUENA	385	65
34	1402029901	HIGUERON	55	70
35	1402020060	HUACAPAMPA	635	135
36	1402020052	HUALTE	115	35
37	1402020051	HUAMACHUCO	135	43
38	1402020082	HUARAJ	60	20

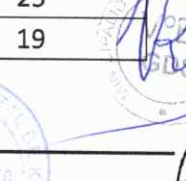
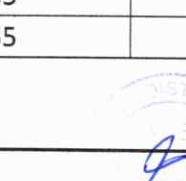
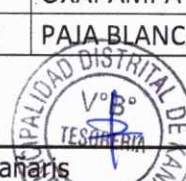




PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KANARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



ITEM	COD. LOCALIDAD	LOCALIDAD	# Pobladores 2022 Referencial	# Viviendas 2022 Referencial
39	1402020080	HUARHUARCUCHO	235	65
40	1402020033	HUAYABAMBA	135	40
41	1402020059	ILLAMBE	235	65
42	1402020069	JOIPA	55	22
43	1402020077	LA BALSA	55	20
44	1402020094	LA DIVINA	39	17
45	1402020076	LA HACIENDA	65	23
46	1402020057	LA LAGUNA	115	55
47	1402020068	LA PALMA	75	25
48	1402020032	LA PALMA	85	33
49	1402020007	LA SUCCHA	145	37
50	1402020106	LA TRANCA	35	15
51	1402020096	LADINO	65	21
52	1402020125	LANCHE	80	25
53	1402020050	LAÑOLOMA	55	19
54	1402020025	LIQUE	85	25
55	1402020067	LUCMA	75	30
56	1402020118	LUTOPAMPA	85	30
57	1402020006	MACHUCARA	335	55
58	1402020053	MAMAGPAMPA	535	115
59	1402020086	MANANTIAL	80	27
60	1402020102-	MANGAYPA	60	20
61	1402020099	MATACHANGA	47	17
62	14020200263	MIRAFLORES	185	37
63	1402020034	MITOBAMBA	185	53
64	1402020008	MOLINO	235	40
65	1402020087	MOÑUÑO	65	27
66	1402020066	MOÑUÑO	115	35
67	1402020110	MOYAN	315	34
68	1402020038	MOYEPAMPA	195	58
69	1402020048	MUÑUÑO	45	19
70	1402020031	MUYACA	95	15
71	1402020103	NARANJO	85	25
72	1402020119	NARANJO ALTO	65	27
73	1402020113	NUEVA ESPERANZA	105	30
74	1402020123/29902	NUEVO PALO BLANCO	125	30
75	1402020078	NUEVO PROGRESO	285	50
76	1402020111	OLOS	155	33
77	1402020117	OXAPAMPA	55	25
78	1402020100	PAJA BLANCA	55	19



Municipalidad Distrital de Kanares



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KANARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



ITEM	COD. LOCALIDAD	LOCALIDAD	# Pobladores 2022 Referencial	# Viviendas 2022 Referencial
79	1402020114	PAJICHA	35	15
80	1402020002	PALO BLANCO	100	39
81	1402020015	PAMACA	435	62
82	1402020115	PAMPAGRANDE	95	43
83	1402020055	PANDACHI	285	65
84	1402020120	PAY PAY	50	19
85	1402020022	PICHANAPAMPA	57	25
86	1402020023	PILLONA	53	22
87	1402020017	PISHCOLPAMPA	90	35
88	1402020054	POZUZO	105	45
89	1402020029	QUINUA	185	45
90	1402020021	QUIRICHIMA	435	95
91	1402020112	RODEOPAMPA	135	80
92	1402020093	ROYO	50	19
93	1402020095	ROYOPAMPA	60	20
94	1402020074	RUMIPAMPA	56	21
95	1402020030	SABILA	65	23
96	1402020063	SAN CRISTOBAL	435	95
97	1402020124	SAN GREGORIO	57	21
98	1402020049	SAN JOSE	75	29
99	1402020122	SAN JOSE EL ALTO	125	45
100	1402020003	SAN JOSE OBRERO	85	27
101	1402020064	SAN LORENZO DE ALUMBRE	115	33
102	1402020075	SAN MIGUEL	59	21
103	1402020083	SAN VICENTE	65	26
104	1402020043	SANTA ELENA	235	65
105	1402020019	SANTA LUCIA	125	31
106	1402020013	SANTA ROSA	135	35
107	1402029903	SAUCE 1	35	15
108	1402020042	SAUCE 2	125	30
109	1402020005	SAUCEPAMPA	85	45
110	1402020016	SEG SEG	135	40
111	1402020062	SHIN SHIN	235	55
112	1402020004	SIGUES	95	30
113	1402020126	SINCHIWAL	35	15
114	1402020036	SUYCHUCO	85	31
115	1402020014	TAURIMARCA	115	40
116	1402020085	TIERRA COLORADA	65	23
117	1402020090	TINGO	53	20
118	1402020088	TOKRAS	50	19



Municipalidad Distrital de Kanas





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



ITEM	COD. LOCALIDAD	LOCALIDAD	# Pobladores 2022 Referencial	# Viviendas 2022 Referencial
119	1402020104	TOTORAS	60	22
120	1402020046	TOTORAS PAMPA VERDE	335	115
121	1402020039	TUTE	105	50
122	1402020109	VILLA RUMI	285	39
123	1402020072	WALCOCHALA	115	39
124	1402020098	WENTUN	46	48
125	1402029905	YERMA	35	15
126	1402020040	YOYOCA	175	46
127	1402020121	YURAQ TUKTO	115	35
128	1402020107	ZUZUPAMPA	95	30
TOTAL			17,201.00	4,991.00

Fuente.-INEI2017 con proyección al 2022 de la Gerencia de Desarrollo Social/MDK, 06/2025.

- Población total al 2022: 17, 201 Habitantes.
- #Viviendas al 2022 : 4,991 Viviendas





1.3.3.2 Densidad Poblacional

La densidad poblacional, es un indicador que permite evaluar la concentración de la población en una determinada área geográfica; indica el número de habitantes por unidad de superficie.

La densidad poblacional del distrito de Cañarís alcanzó 39.60 hab./km².

1.3.3.3 Tasa de crecimiento demográfico

Los indicadores demográficos son relaciones estadísticas que representan las características, evolución, ubicación, comportamiento, dimensiones, crecimiento y estructura de la población de un territorio determinado. La tasa de crecimiento demográfico (TCD) es un indicador importante para conocer la evolución de la población; permite medir el aumento (crecimiento) o disminución (decrecimiento) de la población de un territorio para un período determinado, el cual indica los cambios que experimenta la población a causa de tres fenómenos demográficos fundamentales: migración, mortalidad y fecundidad (INEI, 2006; Flores, 2003)

La tasa de crecimiento demográfico intercensal es de 6.29 según datos del censo del año 2007 y 2017.

Cuadro N°06: Densidad poblacional por distritos de la provincia de Ferreñafe

Provincia / Distrito	Población año 2007	Población año 2017	Tasa de crecimiento Intercensal 2017/2007
Provincia de Ferreñafe	96,142	97,415	1.32
Distrito de Cañarís	13,038	13,858	6.29

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 2017, 2007.





1.3.3.4 Pobreza

El índice de desarrollo humano (IDH) es un indicador nacido de la mano del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) que mide el nivel de desarrollo de cada país atendiendo a variables como la esperanza de vida, la educación o el ingreso per cápita.

A través de sus mediciones el índice de desarrollo humano de la ONU se encarga de mostrar las posibilidades de crecimiento económico de las sociedades del mundo y el modo en que sus estados les facilitan un entorno adecuado o no para dicho objetivo y sus condiciones de vida en general.

Este indicador se basa en el estudio de variables similares para cada rincón del mundo, como son la esperanza de vida, el nivel de educación medio por habitante y el PIB per cápita de cada país.

El índice de desarrollo humano en el distrito de Cañaris es de 0.1710, la esperanza de vida al nacer es de 73.51 años, la población con educación secundaria completa es del 24.85 %, el ingreso familiar per cápita es de 125.02 soles al mes, estos datos proporcionados por el INEI al 2019.

Cuadro N° 07: índice de Desarrollo Humano, según departamento, provincia y distrito, 2019

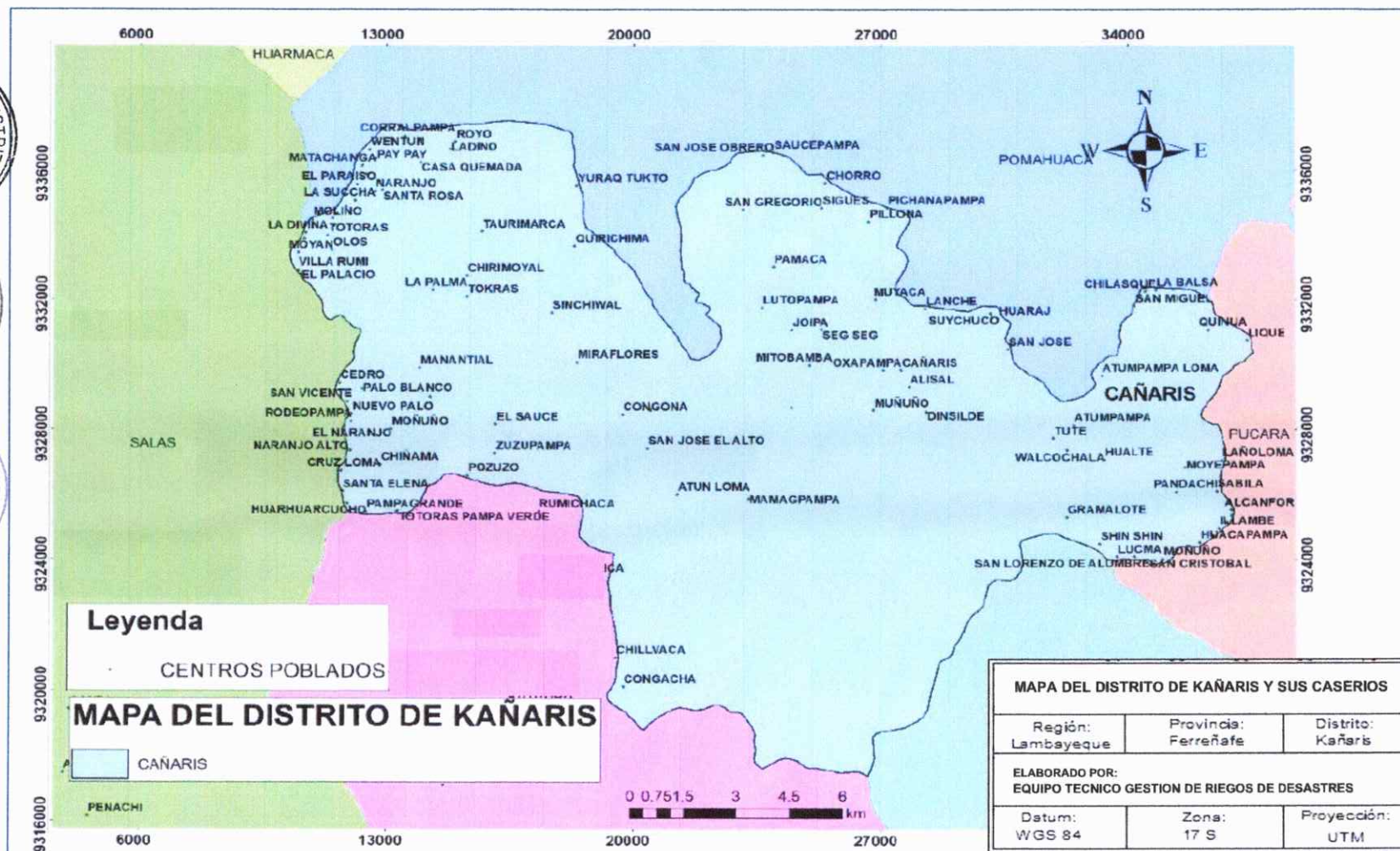
Población (Hab)	Índice de Desarrollo Humano	Esperanza de vida al nacer (Años)	Población (18 años) con Educ. secundaria completa (%)	Años de educación (Poblar. 25 v más) (Años)	Ingreso familiar per cápita (S/mes)
13,230	0.1710	73.51	24.85	3.44	125.02

Fuente: INEI - Instituto Peruano de Economía (IPE)





Mapa N° 02: Ubicación geográfica de caseríos del distrito de Cañaris



Elaboración: Equipo técnico formulador del PPRD del distrito de Cañaris 2025-2030.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS



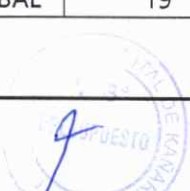
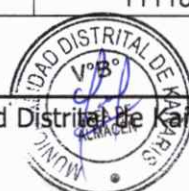
1.3.3.5 Educación

1.3.3.5.1 Educación inicial

Según el siguiente cuadro, la educación inicial de 3 – 5 años en el año 2022, tuvo una cantidad de 1131 niños tanto educación escolarizada y no escolarizada.

Cuadro N°08: Educación inicial escolarizada y no escolarizada

N°	Nombre	Nivel / Modalidad	Dirección	Alumnos
				(Censo educativo 2022)
1	10065	Inicial – Jardín	TUTE	21
2	10066	Inicial – Jardín	ILLAMBE	13
3	10067	Inicial – Jardín	CONGONA	16
4	10071	Inicial – Jardín	LA SUCCHA	16
5	10073	Inicial – Jardín	PAMACA	46
6	10244	Inicial – Jardín	HUAMACHUCO	1
7	10422	Inicial – Jardín	MITOBAMBA	16
8	105	Inicial – Jardín	KAÑARIS	31
9	10623 JOSE CARLOS M.	Inicial – Jardín	SAUCEPAMPA	20
10	10624	Inicial – Jardín	QUIRICHIMA	25
11	10776 JUAN VELASCO ALVARADO	Inicial – Jardín	CARRETERA HUAYABAMBA	28
12	10786	Inicial – Jardín	SANTA LUCIA	13
13	10876	Inicial – Jardín	CARRETERA TOTORAS	23
			PAMPAVERDE	
14	10895 MAXIMO LLAMO CONDOR	Inicial – Jardín	SHIN SHIN	15
15	10926	Inicial – Jardín	RODEOPAMPA	18
16	11048	Inicial – Jardín	MAMAGPAMPA	23
17	11049	Inicial – Jardín	SIGUES	39
18	11075	Inicial – Jardín	EL ALCANFOR	7
19	11118	Inicial – Jardín	SAN CRISTOBAL	19

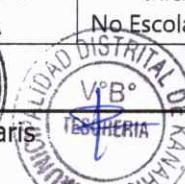




PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



20	11143	Inicial – Jardín	CARRETERA EL HUALTE	21
21	11159 VIRGEN DEL CARMEN	Inicial – Jardín	ATUMPAMPA	24
22	112	Inicial – Jardín	HUACAPAMPA	0
23	11254	Inicial – Jardín	SAN JUAN DE LIRIOPAMPA	10
24	11595	Inicial – Jardín	SAN JOSE	16
25	129	Inicial – Jardín	CHIÑAMA	55
26	141	Inicial – Jardín	CHILASQUE	12
27	170	Inicial – Jardín	PANDACHI	19
28	171	Inicial – Jardín	SANTA ROSA S/N	11
29	172	Inicial – Jardín	EL NARANJO	21
30	177	Inicial – Jardín	TAMBO VIEJO	18
31	378	Inicial – Jardín	PALO BLANCO	16
32	379	Inicial – Jardín	CANGREJERA	0
33	380	Inicial – Jardín	HIERBA BUENA	21
34	381	Inicial – Jardín	ATUNLOMA	29
35	382	Inicial – Jardín	OLOS	12
36	386	Inicial – Jardín	HUARATARA	15
37	390	Inicial – Jardín	MACHUCARA	0
38	393	Inicial – Jardín	VILLA RUMI	8
39	394	Inicial – Jardín	NUEVO PROGRESO	19
40	395	Inicial – Jardín	ZUZUPAMPA	0
41	453	Inicial – Jardín	PAMPAGRANDE	21
42	454	Inicial – Jardín	SAN GREGORIO	9
43	ANGELITOS SABIOS	Inicial No Escolarizado	CASA QUEMADA	5
44	APRENDEMOS CON AMOR	Inicial No Escolarizado	CORRALPAMPA	4
45	CASITA DE AMOR	Inicial No Escolarizado	EL PALACIO	10
46	CASITAS DE CRISTAL	Inicial No Escolarizado	CHILASQUE	8
47	CORAZON DE JESUS	Inicial No Escolarizado	YERMA	7
48	CRISTO VIVE	Inicial No Escolarizado	POZUZO	12
49	DULCE AMANECER	Inicial No Escolarizado	ESPINO – KAÑARIS	4
50	EL AMOR DE EL OJA	Inicial No Escolarizado	CHORRO	5





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



51	ESTRELLITAS DE MARIA	Inicial No Escolarizado	LA PALMA	5
52	HIJOS DE MARIA	Inicial No Escolarizado	PAMACA	16
53	JESUS DE PRAGA	Inicial No Escolarizado	MIRAFLORES	8
54	LA CASA FELIZ	Inicial No Escolarizado	MAMAGPAMPA	25
55	LOS CLAVELES	Inicial No Escolarizado	MUYACA	4
56	LOS EMPRENDEDORES	Inicial No Escolarizado	LANCHE SECTOR	3
57	LOS LUCHADORES	Inicial No Escolarizado	MOYAPAMPA	5
58	LOS PEQUEÑITOS	Inicial No Escolarizado	GRAMALOTE	4
59	LOS PEQUEÑITOS	Inicial No Escolarizado	NUEVA	6
60	LOS PEREGRINOS	Inicial No Escolarizado	EL SAUCE	5
61	LOS PERSISTENTES	Inicial No Escolarizado	ESPINO	4
62	LOS TRIUNFADORES	Inicial No Escolarizado	LA LAGUNA CASERIO	9
63	LUCERITO DE MI VIDA	Inicial No Escolarizado	QUINUA	5
64	LUCERITO DE MI VIDA	Inicial No Escolarizado	MOÑUÑO	5
65	MANITOS A LA OBRA	Inicial No Escolarizado	CHIÑAMA	7
66	MARIA GRAZZIA	Inicial No Escolarizado	ALISAL	13
67	MI ARCO IRIS	Inicial No Escolarizado	FAIQUEPAMPA	11
68	MI CASA DEJUEGO	Inicial No Escolarizado	PAMPAGRANDE	7
69	MI MUNDO MAGICO	Inicial No Escolarizado	SEG SEG	6
	MI MUNDO	Inicial No Escolarizado	LUTOPAMPA	12



Municipalidad Distrital de Cañar



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



71	MI SEGUNDO HOGAR	Inicial No Escolarizado	TOTORA	10
72	MIS CLAVELITOS	Inicial No Escolarizado	SUYCHUCO	5
73	MIS RETOÑITOS	Inicial No Escolarizado	ATUMPAMPALOM	3
74	MIS TALENTOS	Inicial No Escolarizado	HIERBA BUENA	11
75	NIÑO FELIZ	Inicial No Escolarizado	POZUZO	9
76	NIÑOS ALEGRES	Inicial No Escolarizado	EL HUALTE	13
77	NOS DIVERTIMOS	Inicial No Escolarizado	KAÑARIS	16
78	PAZ Y AMOR	Inicial No Escolarizado	SINCHIHUAL	6
79	PERLITAS DEL SABER	Inicial No Escolarizado	PISHCOLPAMPA	5
80	SAGRADA FAMILIA	Inicial No Escolarizado	TAURIMARCA	13
81	SAN FELIPE	Inicial No Escolarizado	YURAQ TUKTU	10
82	SAN JOSE	Inicial No Escolarizado	SAN LORENZO —	5
83	SANTA MARIA	Inicial No Escolarizado	ATUNLOMA	12
84	SOMOS FELICES	Inicial No Escolarizado	HUACAPAMPA	14
85	SOMOS TESORITOS	Inicial No Escolarizado	SIGUES	18
86	SOMOS VALIENTES	Inicial No Escolarizado	SAN JOSE	13
87	SONRISAS DE AMOR	Inicial No Escolarizado	PICHANAPAMPA	3
88	TESORITOS MARAVILLOSOS	Inicial No Escolarizado	LA LUCUMA	3

Fuente: Escala MINEDU





1.3.3.5.2 Educación primaria

Según el siguiente cuadro la educación primaria en el año 2022, tuvo un total de 2372 estudiantes matriculados en los 6 diferentes grados.

Cuadro N°09 : Educación primaria

N°	Nombre	Nivel / Modalidad	Dirección	Alumnos (Censo educativo 2022)
1	10062 SAN JUAN DE KAÑARIS	Primaria	KAÑARIS	127
2	10064	Primaria	PANDACHI	48
3	10065	Primaria	TUTE	79
4	10066	Primaria	ILLAMBE	22
5	10067	Primaria	CONGONA	47
6	10068	Primaria	HUACAPAMPA	120
7	10070	Primaria	TAURIMARCA	0
8	10071	Primaria	LA SUCCHA	34
9	10072	Primaria	QUINUA	7
10	10073	Primaria	PAMACA	139
11	10074 MICAELA BASTIDAS PUYUCAHUA	Primaria	SUYCHUCO	0
12	10076 LA INMACULADA CONCEPCION	Primaria	CANGREJERA	20
13	10078	Primaria	CHIÑAMA	108
14	10244	Primaria	HUAMACHUCO	15
15	10246	Primaria	OLOS	28
16	10247	Primaria	MIRAFLORES	20
17	10250	Primaria	SAN JOSE S/N	23
18	10251	Primaria	LA PALMA	28
19	10255	Primaria	SAN JOSE OBRERO	0





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



20	10256	Primaria	CARRETERA SAN LORENZO	12
21	10257	Primaria	MOÑUÑO	0
22	10422	Primaria	MITOBAMBA	42
23	10623 JOSE CARLOS MARIATEGUI	Primaria	SAUCEPAMPA	56
24	10624	Primaria	QUIRICHIMA	75
25	10727	Primaria	MOYEPAMPA	10
26	10729	Primaria	HUARATARA	30
27	10776 JUAN VELASCO ALVARADO	Primaria	CARRETERA HUAYABAMBA	57
28	10786	Primaria	SANTA LUCIA	21
29	10787	Primaria	EL ESPINAL	7
30	10818	Primaria	EL NARANJO	40
31	10875	Primaria	CHILASQUE	27
32	10876	Primaria	CARRETERA TOTORAS PAMPAVERDE	40
33	10877	Primaria	POZUZO	20
34	10895 MAXIMO LLAMO CONDOR	Primaria	SHIN SHIN	25
35	10926	Primaria	RODEOPAMPA	41
36	10968	Primaria	EL SAUCE	14
37	11048	Primaria	MAMAGPAMPA	66
38	11049	Primaria	SIGUES	84
39	11074	Primaria	CORRAL PAMPA	6
40	11075	Primaria	EL ALCANFOR	19
41	11076	Primaria	CARRETERA PALO BLANCO	35
42	11118	Primaria	SAN CRISTOBAL	62
43	11119	Primaria	CASA QUEMADA	28
44	11133	Primaria	GRAMALOTE	22
45	11140	Primaria	LA SABILA	7
46	11143	Primaria	CARRETERA HUALTE EL	56
47	11144 RAMON ORELLANO BARRIOS	Primaria	CARRETERA LA LAGUNA S/N	60
48	11159 VIRGEN DEL CARMEN	Primaria	ATUMPAMPA	70
49	11160	Primaria	ATUNLOMA	56
50	11167	Primaria	PISHCOLPAMPA S/N	0
51	11168	Primaria	LIQUE	2
52	11201	Primaria	SANTA ROSA	26
53	11202	Primaria	VILLA RUMI	53
54	11250	Primaria	PILLONA S/N	4
55	11253	Primaria	NUEVA ESPERANZA S/N	12
56	11254	Primaria	SAN JUAN DE LIRIOPAMPA	34

Municipalidad Distrital de Kanaris





57	11266	Primaria	CHORRO	10
58	11267	Primaria	PAMPA GRANDE	33
59	11268	Primaria	EL PALACIO	26
60	11594 ALEJANDRO DEUSTUA ESCARZA	Primaria	EL ESPINO	10
61	11595	Primaria	SAN JOSE	25
62	11596	Primaria	ZUZUPAMPA	21
63	11597	Primaria	NUEVO PROGRESO	44
64	11600	Primaria	YERMA	15
65	11616	Primaria	YURAQ TUKTU	18
66	11625	Primaria	FAIQUEPAMPA	19
67	11626	Primaria	SAN GREGORIO	21
68	11627	Primaria	SEG SEG	0
69	11628	Primaria	LUTOPAMPA	0
70	11629	Primaria	HIGERON	25
71	11630	Primaria	MUYACA	21

Fuente: Escala MINEDU

1.3.3.5.3 Educación secundaria

La educación secundaria según el siguiente cuadro, tuvo una cantidad total de 1772 estudiantes matriculados en los 5 grados de estudio.

Cuadro N°10: Educación Secundaria

N°	Nombre	Nivel / Modalidad	Dirección	Alumnos (Censo educativo 2022)
1	10062 SAN JUAN DE KAÑARIS	Secundaria	KAÑARIS	147
2	10064	Secundaria	PANDACHI	91
3	10065	Secundaria	TUTE	67
4	10067	Secundaria	CONGONA	112
5	10068	Secundaria	HUACAPAMPA	100
6	10070	Secundaria	TAURIMARCA	0
7	10071	Secundaria	LA SUCCHA	54
8	10073	Secundaria	PAMACA	99
9	10076	Secundaria	CANGREJERA	87
10	10078	Secundaria	CHIÑAMA	112
11	10623 JOSE CARLOS MARIATEGUI	Secundaria	SAUCEPAMPA	103
12	10624	Secundaria	QUIRICHIMA	77
13	10776 JUAN VELASCO	Secundaria	CARRETERA	123



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES FRENTE A PELIGROS
DE ORIGEN NATURAL DEL DISTRITO DE KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE,
REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



	ALVARADO		HUAYABAMBA	
14	10875	Secundaria	CHILASQUE	41
15	10876	Secundaria	CARRETERA TOTORAS - PAMPAVERDE	119
16	10895 MAXIMO LLAMO CONDOR	Secundaria	SHIN SHIN	39
17	11048	Secundaria	MAMAGPAMPA	103
18	11049	Secundaria	SIGUES	78
19	11076	Secundaria	CARRETERA PALO BLANCO	50
20	11144 RAMON ORELLANO BARRIOS	Secundaria	CARRETERA LA LAGUNA S/N	111
21	VIRGEN DEL CARMEN	Secundaria	ATUMPAMPA	59

Fuente: Escala MINEDU

Analizando la población escolar del distrito de Cañaris, cuenta con 180 instituciones educativas, 42 Centros de Inicial – Jardín, 46 Centros de Inicial No Escolarizado, 71 Centros de Educación Primaria, 21 Centros Educación Secundaria. En total albergan a 1,131 en nivel Inicial, 2,371 en Nivel Primaria y 1,772 en nivel secundaria, haciendo un total de 5,274 estudiantes en todas las modalidades de estudio.

Cuadro N° 11: Instituciones Educativas por nivel educativo y modalidad

NIVEL/MODALIDAD	TOTAL DE I.E	N° ALUMNOS
Inicial No Escolarizado	46	384
Inicial – Jardín	42	747
Primaria	71	2,371
Secundaria	21	1,772
Total	180	5,274

Fuente: Escala MINEDU

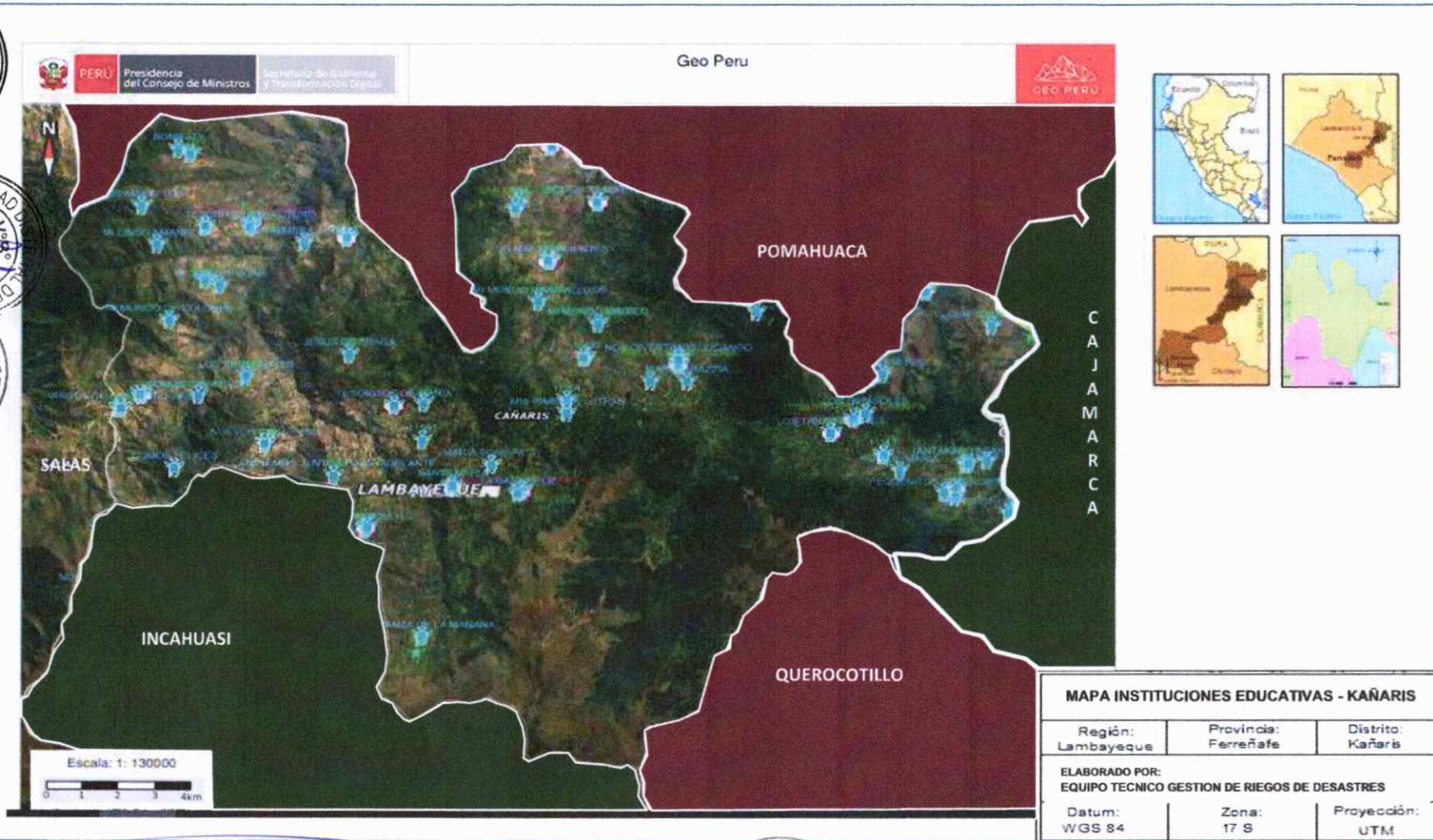




PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES FRENTE A PELIGROS DE ORIGEN NATURAL
DEL DISTRITO DE KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



Mapa N° 03: Mapa de instituciones educativas ubicadas en el distrito de Cañaris



Fuente: ESCALE - MINEDU. Relación de instituciones y programas educativos.

Municipalidad Distrital de Cañaris



1.3.3.6 Salud

En el distrito existen 9 puestos de salud de categoría I-1 y I-2, existe también 1 centro de salud de categoría I-3, los cuales pertenecen a la microrred Cañaris.

Cuadro N° 12: Establecimientos de salud

N°	Institución	Nombre del establecimiento	Clasificación	Microrred	Categoría
1	GOBIERNO REGIONAL	LA SUCCHA	PUESTOS DE SALUD O POSTAS DE SALUD	KAÑARIS	I-2
2	GOBIERNO REGIONAL	CHIÑAMA	PUESTOS DE SALUD O POSTAS DE SALUD	KAÑARIS	I-2
3	GOBIERNO REGIONAL	MAMAGPAMPA	PUESTOS DE SALUD O POSTAS DE SALUD	KAÑARIS	I-1
4	GOBIERNO REGIONAL	PANDACHI	PUESTOS DE SALUD O POSTAS DE SALUD	KAÑARIS	I-2
5	GOBIERNO REGIONAL	HIERBA BUENA	PUESTOS DE SALUD O POSTAS DE SALUD	KAÑARIS	I-2
6	GOBIERNO REGIONAL	HUACAPAMPA	PUESTOS DE SALUD O POSTAS DE SALUD	KAÑARIS	I-2
7	GOBIERNO REGIONAL	HUAYABAMBA	PUESTOS DE SALUD O POSTAS DE SALUD	KAÑARIS	I-2
8	GOBIERNO REGIONAL	CHILASQUE	PUESTOS DE SALUD O POSTAS DE SALUD	KAÑARIS	I-2
9	GOBIERNO REGIONAL	QUIRICHIMA	PUESTOS DE SALUD O POSTAS DE SALUD	KAÑARIS	I-2
10	GOBIERNO REGIONAL	KAÑARIS	CENTROS DE SALUD O CENTROS MEDICOS	KAÑARIS	I-3

Fuente: Ministerio de Salud

1.3.3.7 Vivienda

Según el "Sistema de consulta de base de datos del Censo Nacional 2017: XI De Población, VII Vivienda Y III De Comunidades Indígenas" realizado por el INEC, en el distrito de Cañaris, existen 3195 Viviendas





1.3.3.7.1 Vivienda según condición de ocupación

En el distrito predomina la condición de vivienda ocupada, con personas presentes representa el 85.54% del total, caso contrario se da con las viviendas desocupadas, en construcción o reparación que solo representa el 0.16%

Cuadro N°13: Vivienda según condición de ocupación.

V: Condición de ocupación de la vivienda	Población	%	Acumulado %
Ocupada, con personas presentes	2 733	85,54%	85,54%
Ocupada, con personas ausentes	103	3,22%	88,76%
Ocupada, de uso ocasional	159	4,98%	93,74%
Desocupada, en construcción o reparación	5	0,16%	93,90%
Desocupada, abandonada o cerrada	190	5,95%	99,84%
Desocupada, otra causa	5	0,16%	100,00%
Total	3 195	100,00%	100,00%

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 2017





Municipalidad Distrital De Kañaris

1.3.3.7.2 Vivienda según Ubicación

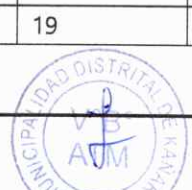
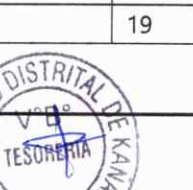
El Centro Poblado con mayor Número de Viviendas es Kañaris Capital con 189 viviendas, el segundo lugar es el centro poblado Huacapampa con 109 viviendas y el centro poblado con menor número de viviendas es el Paraíso con 1 Vivienda

Cuadro N°14: Vivienda según Ubicación

CÓDIGO	CENTROS POBLADOS	VIVIENDAS PARTICULARES		
		Total	Ocupadas	Desocu- padas
140202	DISTRITO KAÑARIS	3 195	2 995	200
0001	KAÑARIS	189	145	44
0002	PALO BLANCO	29	29	-
0003	SAN JOSE OBRERO	6	5	1
0004	SIGUES	83	81	2
0005	SAUCEPAMPA	39	32	7
0006	MACHUCARA	58	58	-
0007	LA SUCCHA	22	19	3
0008	MOLINO	19	19	-
0009	CORRALPAMPA	14	10	4
0010	HIERBA BUENA	51	49	2
0012	EL ESPINAL	7	7	-
0013	SANTA ROSA	21	21	-
0014	TAURIMARCA	27	23	4
0015	PAMACA	74	73	1
0016	SEG SEG	27	25	2
0017	PISHCOLPAMPA	12	9	3
0018	CASA QUEMADA	7	6	1
0019	SANTA LUCIA	15	15	-
0020	CANGREJERA	25	25	-
0021	QUIRICHIMA	60	60	-
0022	PICHANAPAMPA	12	8	4
0023	PILLONA	9	5	4
0024	CHILASQUE	55	44	11
0025	LIQUE	17	9	8
0026	MIRAFLORES	17	17	-
0027	ALISAL	42	41	1
0028	CHORRO	19	18	1
0029	QUINUA	28	19	9
0030	SABILA	7	7	-
0031	MUYACA	19	15	4
0032	LA PALMA	19	19	-

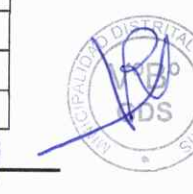


Municipalidad Distrital de Kañaris





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DEL DISTRITO DE KAÑARIS,
PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



0033	HUAYABAMBA	24	22	2
0034	MITOBAMBA	38	36	2
0035	DINSILDE	6	6	-
0036	SUYCHUCO	22	18	4
0037	ATUMPAMPA	53	53	-
0038	MOYEPAMPA	33	33	-
0039	TUTE	65	65	-
0040	SAN JUAN DE LIRO PAMPA O SAN JUAN DE YOYOCA	24	24	-
0041	CONGONA	66	65	1
0042	SAUCE	9	6	3
0043	SANTA ELENA	51	39	12
0044	EL NARANJO	92	92	-
0045	CHIÑAMA	88	67	21
0046	TOTORAS PAMPA VERDE	41	40	1
0047	ATUN LOMA	59	59	-
0048	MUÑUÑO	4	3	1
0049	SAN JOSE	15	15	-
0050	LAÑOLOMA	8	8	-
0051	HUAMACHUCO	28	28	-
0052	HUALTE	50	50	-
0053	MAMAGPAMPA	84	76	8
0054	POZUZO	25	25	-
0055	PANDACHI	59	59	-
0056	ALCANFOR	19	19	-
0057	LA LAGUNA	37	37	-
0058	CHIRIMOYAPAMPA	16	16	-
0059	ILLAMBE	53	53	-
0060	HUACAPAMPA	109	109	-
0061	GRAMALOTE	15	15	-
0062	SHIN SHIN	43	43	-
0063	SAN CRISTOBAL	61	61	-
0064	SAN LORENZO DE ALUMBRE	17	17	-
0065	CONGACHA	49	49	-
0066	MOÑUÑO	35	35	-
0067	LUCMA	15	15	-
0068	LA PALMA	7	7	-
0069	JOIPA	6	4	2
0071	ATUMPAMPA LOMA	18	18	-
0072	WALCOCHALA	17	17	-
0074	RUMIPAMPA	4	4	-
0075	SAN MIGUEL	9	3	6
0076	LA HACIENDA	7	7	-
0077	LA Balsa	2	2	-
0078	NUEVO PROGRESO	39	39	-
0080	HUARHUARTECHO	55	54	-





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DEL DISTRITO DE KANARIS,
PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



081	CRUZ LOMA	10	10	-
0082	HUARAJ	6	6	-
0083	SAN VICENTE	10	10	-
0084	CEDRO	22	20	2
0085	TIERRA COLORADA	9	9	-
0086	MANANTIAL	15	15	-
0087	MOÑUÑO	7	6	1
0088	TOKRAS	3	3	-
0089	CHIRIMOYAL	3	3	-
0092	CHAMANAL	3	3	-
0093	ROYO	3	3	-
0094	LA DIVINA	2	2	-
0095	ROYOPAMPA	6	5	1
0096	LADINO	8	8	-
0097	EL PARAISO	1	1	-
0098	WENTUN	2	2	-
0099	MATACHANGA	1	1	-
0100	PAJA BLANCA	5	5	-
0101	ESPINAL CHICO	5	5	-
0102	MANGAYPA	5	5	-
0103	NARANJO	9	8	1
0104	TOTORAS	7	6	1
0107	ZUZUPAMPA	14	14	-
0108	EL PALACIO	25	25	-
0109	VILLA RUMI	30	30	-
0110	MOYAN	29	29	-
0111	OLOS	21	19	2
0112	RODEOPAMPA	43	42	1
0113	NUEVA ESPERANZA	18	18	-
0115	PAMPAGRANDE	59	58	1
0116	EL SAUCE	18	17	1
0117	OXAPAMPA	13	13	-
0118	LUTOPAMPA	18	17	1
0119	NARANJO ALTO	12	12	-
0120	PAY PAY	5	5	-
0121	YURAQ TUKTO	39	39	-
0122	SAN JOSE EL ALTO	28	25	3
0123	NUEVO PALO	21	21	-
0124	SAN GREGORIO	31	31	-
0125	LANCHE	13	8	5
0126	SINCHI WAL	10	10	-

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 2017





1.3.3.7.3 Vivienda según material de construcción

Según el último CENSO realizado por INEI, en el distrito de Cañar el material de construcción predominante es el adobe con el 95.79% del total.

Cuadro N° 15: Material de construcción predominante en las paredes exteriores de las viviendas.

Tipo de Material	Cantidad de viviendas	Porcentajes	Acumulado
Ladrillo o bloque de cemento	06	0.22%	0.22%
Piedra o sillar con cal o cemento	04	0.15%	0.37%
Adobe	2,618	95.80%	96.17%
Tapia	02	0.07%	96.24%
Quincha (caña con barro)	96	3.51%	99.75%
Piedra con barro	03	0.11%	99.86%
Triplay/calamina/estera/Madera	03	0.11%	99.97%
Madera (Pona, Tornillo, etc)	01	0.03%	100.00%
TOTAL	2,733	100.00%	

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 2017.



Cuadro N° 16: Material de construcción predominante en los techos de las viviendas

Tipo de Material	Cantidad de viviendas	Porcentajes	Acumulado
Concreto armado	04	0.15%	0.15%
Madera	30	1.10%	1.25%
Tejas	24	0.88%	2.13%
Planchas de calamina, fibra de cemento o similares	2,377	86.97%	89.10%
Caña o estera con torta de barro o cemento	250	9.15%	98.25%
Triplay / estera / carrizo	05	0.18%	98.43%
Paja, hoja de palmera y similares	43	1.57%	100.00%
Total	2,733	100.00%	100.00%

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 2017.





Cuadro N° 17: Material de construcción predominante en los pisos de las viviendas

Tipo de Material	Cantidad de Viviendas	Porcentajes	Acumulado
Madera (pona, tornillo, etc.)	02	0.07%	0.07%
Cemento	143	5.23%	5.30%
Tierra	2,588	94.70%	100.0%
Total	2,733	100.00%	100.00%

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 2017.

1.3.3.8 Servicios Básicos

1.3.3.8.1 Abastecimiento de Agua

Cuadro N° 18: Cobertura y déficit de agua por red pública domiciliaria

Cobertura y déficit de agua por red pública domiciliaria	Viviendas	Porcentaje	Acumulado
Red pública dentro de la vivienda	222	8.12%	8.12%
Red pública fuera de la vivienda, pero dentro de la edificación	277	10.14%	18.26%
Pilón o pileta de uso público	383	14.01%	32.27%
Pozo (agua subterránea)	527	19.28%	51.56%
Manantial o puquio	118	4.32%	55.87%
Rio, Acequia, Lago, Laguna	1202	43.98%	99.85%
Otros	04	0.15%	100.0%
Total	2,733	100.00%	100.00%

Fuente: Reporte estadístico_ Sigrid - CENEPRED.

En cuanto al abastecimiento de agua en la vivienda, en el distrito de Kañar el 19.28% es de pozo, el 4.32% de manantial o puquio, el 14.01% abastece de Pílon o pileta de uso público, el 8.12% se abastecen de red pública dentro de la vivienda, el 10.14% se abastecen de una Red doméstica fuera de la vivienda, pero dentro de la edificación, el 43.98% se abastece de Río, acequia, lago, laguna y el 0.15% se abastece de otra fuente.





1.3.3.8.2 Alcantarillado

En cuanto a la cobertura y déficit de alcantarillado por red pública, en el distrito de Kanas el 71.17% tienen pozo negro o ciego, el 15.88% realiza sus necesidades en campo abierto o al aire libre, el 2.67% cuenta con letrina, el 4.10% cuenta con Red pública de desagüe dentro de la vivienda, el 4.57% cuenta con Pozo séptico, tanque séptico o biodigestor, el 0.37% cuenta con una Red pública de desagüe fuera de la vivienda, pero dentro de una edificación y el 0.07% está conectado a otro tipo de servicio higiénico.

Cuadro N° 19: Cobertura y déficit de alcantarillado por red pública

Servicio higiénico conectado a:	Viviendas	Porcentaje
Red pública de desagüe dentro de la vivienda	112	4.10%
Red pública de desagüe fuera de la vivienda, pero dentro de una edificación	10	0.37%
Pozo séptico, tanque séptico o biodigestor	125	4.57%
Letrina	73	2.67%
Pozo ciego o negro	1,945	71.17%
Río, acequia, canal o similar	32	1.17%
Campo abierto o al aire libre	434	15.88%
Otro	02	0.07%
Total	2,733	100%

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 2017.

1.3.3.8.3 Energía Eléctrica

En lo que se refiere a los servicios de energía y telecomunicaciones se muestra que más del 65.09% de la población cuenta con energía eléctrica dentro de sus domicilios.

Cuadro N°20: La vivienda tiene alumbrado eléctrico por red publica

V: La vivienda tiene alumbrado eléctrico por red pública	Casos	%	Acumulado %
Sí tiene alumbrado eléctrico	1 779	65,09%	65,09%
No tiene alumbrado eléctrico	954	34,91%	100,00%
Total	2 733	100,00%	100,00%

Fuente: Reporte estadístico_ Sigrid - C.

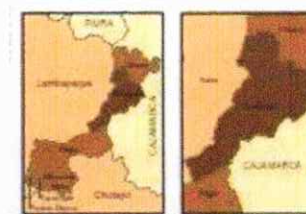
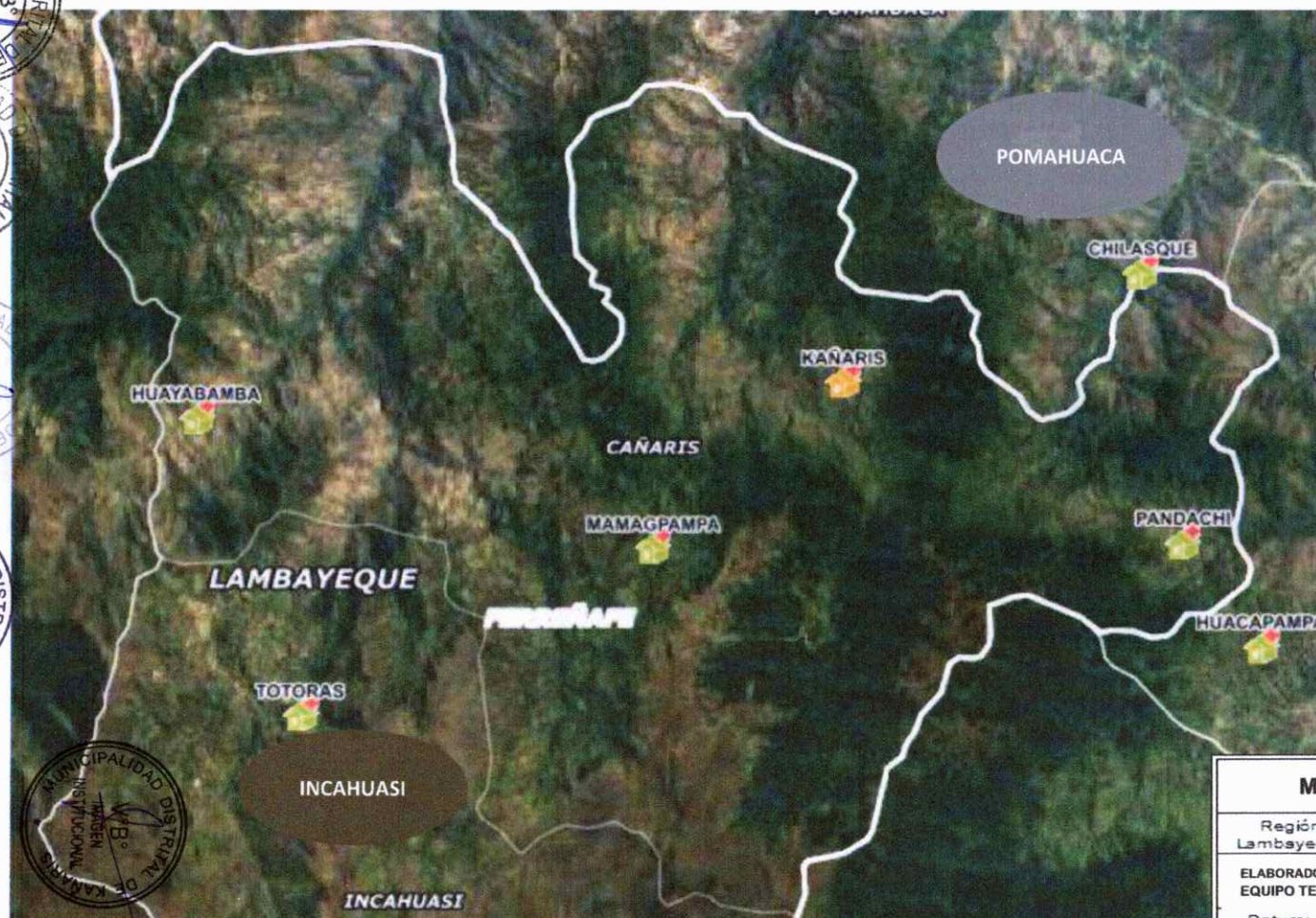




PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
DEL DISTRITO DE KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE,
REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



Mapa N° 04: Mapa de centros de salud del distrito de Cañaris



Simbología

Establecimiento de salud

	Centro de salud
	Puesto de salud
	Districto Incahuasi

MAPA PUESTOS DE SALUD

Región:	Provincia:	Districto:
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris
ELABORADO POR: EQUIPO TECNICO GESTION DE RIEGOS DE DESASTRES		
Datum:	Zona:	Proyección:
WGS 84	17 S	UTM

Elaboración: Equipo técnico formulador del PPRD del distrito de Cañaris 2025-2030. / Fuente: Ministerio de Salud (Los puestos de salud mostrados, se encuentran políticamente

dentro del Distrito de Cañaris

Municipalidad Distrital de Cañaris



1.3.4 Aspecto económico

1.3.4.1 Sistema Productivo

Las principales actividades económicas, que se realizan en el distrito de Cañar mayormente se ubican en la agricultura, pecuario, servicios, como son formar parte o pertenecer a las instituciones públicas como educación, salud, policía, gobiernos locales; del mismo modo, podemos ubicar a personas trabajando en las actividades agrícolas, como peones. Por lo que a continuación pasamos a describir las actividades económicas predominantes en este Distrito:

Cuadro N° 21: Actividades Económicas Predominantes del distrito de Cañar

N°	TIPO DE ACTIVIDAD	SECTOR	CARACTERISTICA
1	Primaria	Agropecuario	Como propietario, como peón
		Empleocracia	Como servidor público, en educación, salud, gobiernos locales, policía nacional.
2	Secundaria	Transporte	MotoCicletas
		Servicio	Como microempresario que cuentan con restaurantes, farmacias, tiendas comerciales o de abarrotes, etc.

Fuente: PDLC Cañar 2015 - 2021

1.3.4.2 Actividades Económicas

La actividad principal de Distrito de Cañar es la agricultura como el café, frutas, tubérculos, etc.

Cuadro N°22: Actividad económica

Actividad económica	Población	%
Miembros del Poder Ejecutivo, Legislativo, Judicial y personal directivo de la administración pública y privada.	1	0,03%
Profesionales científicos e intelectuales	61	2,01%
Profesionales técnicos	5	0,16%
Jefes y empleados administrativos	18	0,59%
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	19	0,62%
Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	2242	73,70%
Trabajadores de la construcción, edificación, productos artesanales, electricidad y las telecomunicaciones	26	0,85%
Operadores de maquinaria industrial, ensambladores y conductores de transporte	3	0,10%
Ocupaciones elementales	666	21,89%
Ocupaciones militares y policiales	1	0,03%
Total	3042	100,00%

Fuente: INEI – Censos Nacionales Población y Vivienda 2017

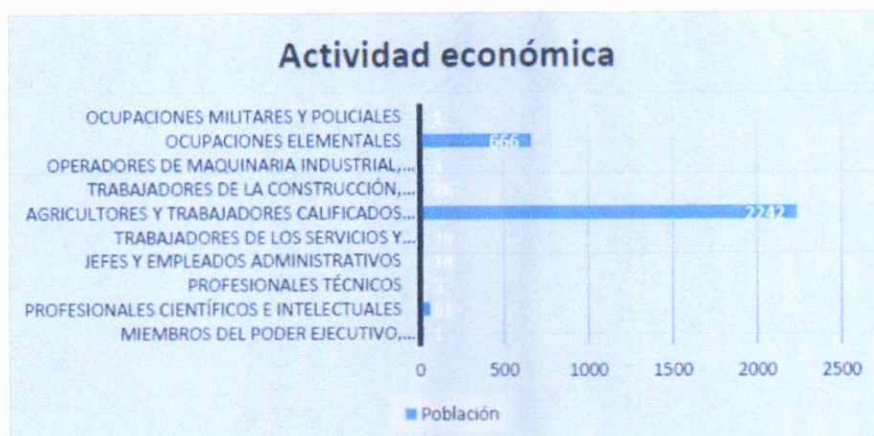


Municipalidad Distrital de Cañar





Cuadro N°23: Actividad económica



Fuente: INEI – Censos Nacionales Población y Vivienda 2017

1.3.4.3 POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA

La población económicamente activa (PEA) del Distrito de Cañaris corresponden al 28.51% de la población total (11,366 habitantes).

Cuadro N°24: Población económicamente activa, ocupada y desocupada

Descripción	Total	Grupos de edad			
		14 a 29 años	30 a 44 años	45 a 64 años	65 y más años
PEA	3 241	932	1 121	868	320
Hombres	2 276	638	791	610	237
Mujeres	965	294	330	258	83
Ocupada	3 016	847	1 058	812	299
Hombres	2 214	605	777	599	233
Mujeres	802	242	281	213	66
Desocupada	225	85	63	56	21
Hombres	62	33	14	11	4
Mujeres	163	52	49	45	17

Fuente: INEI – Censos Nacionales Población y Vivienda 2017

1.3.5 Aspectos Físicos

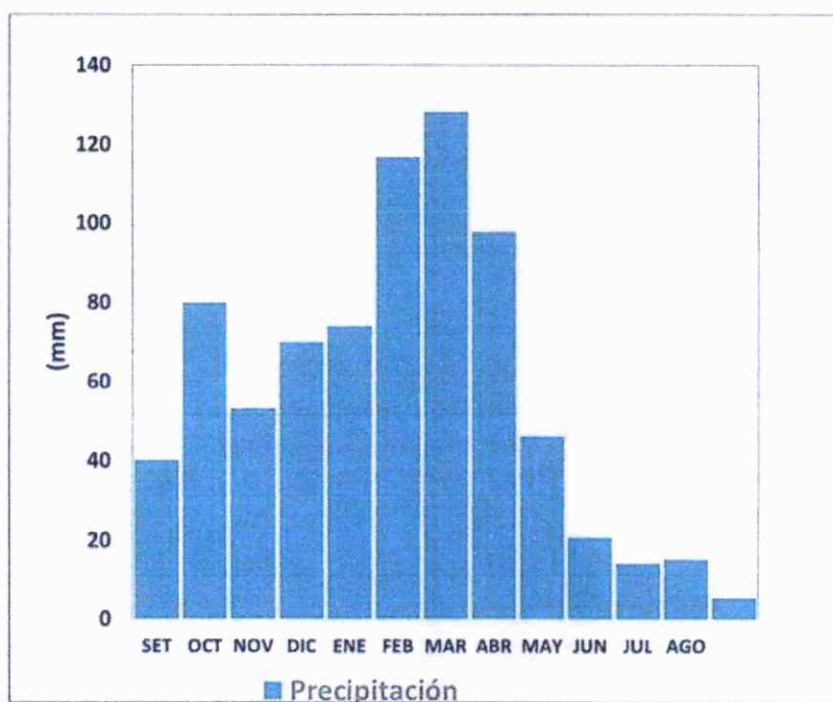
1.3.5.1 CLIMA

La temperatura máxima promedio del aire presenta ligeras fluctuaciones a lo largo del año, oscilando sus valores entre 20 y 24°C, con menores valores en los meses de verano debido a la cobertura nubosa e incrementándose en los meses de otoño e invierno favorecido por el cielo despejado que permite el ingreso de radiación solar. En cuanto a la temperatura mínima del aire, presenta similar

comportamiento que la temperatura máxima, con valores promedio que fluctúan entre 8,0 y 12,0° C.

Respecto al comportamiento de las lluvias, suele presentarse entre los meses de octubre a mayo, siendo más intensas entre los meses de febrero a abril. Entre estos meses las lluvias totalizan aproximadamente 342,9 mm. Los meses más secos para la zona predominan durante el invierno (junio a agosto) alcanzando 50,3 mm aproximadamente Anualmente.

Imagen N°02: Comportamiento temporal de la precipitación promedio en la estación meteorológica Cueva Blanca

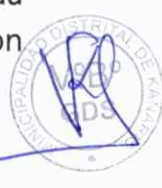


Fuente: MINAGRI - SENAMHI, 2013. Adaptado CENEPRED, 2018.

1.3.5.2 Precipitaciones extremas

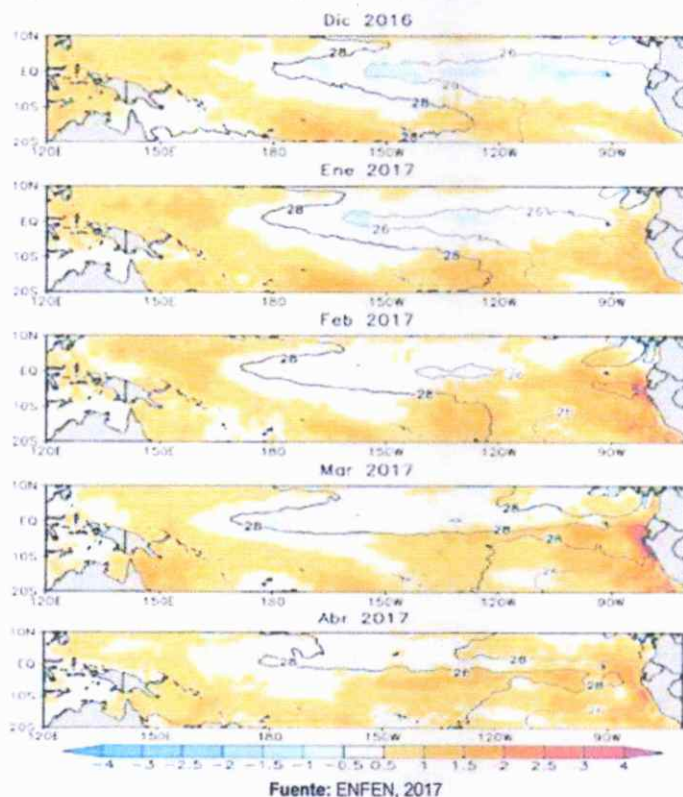
En el verano 2017, se presentaron condiciones océano-atmosféricas anómalas, que establecieron la presencia de "El Niño Costero 2017", con el incremento abrupto de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) cuyos valores superaron los 26°C en varios puntos de la zona norte del mar peruano (ENFEN, 2017).

Asimismo, la TSM presentó valores sobre su normal histórica, siendo más intensas los meses de febrero y marzo 2017 (figura N°02), situación que complementado a la presencia de los vientos del norte y la Zona de Convergencia Intertropical favorecieron una alta concentración de humedad atmosférica, propiciando un comportamiento anómalo de las lluvias, afectando éstas gran parte de la franja costera peruana. A su vez, la persistencia de un



sistema atmosférico (Alta de Bolivia) configurado y posicionado en el sur de Perú propició condiciones favorables para la ocurrencia de lluvias fuertes y significativas en los Andes occidentales.

**Imagen N°03: Anomalía de la Temperatura superficial del mar (°C)
en el pacífico ecuatorial para el periodo diciembre 2016-abril 2017**



Fuente: ENFEN, 2017

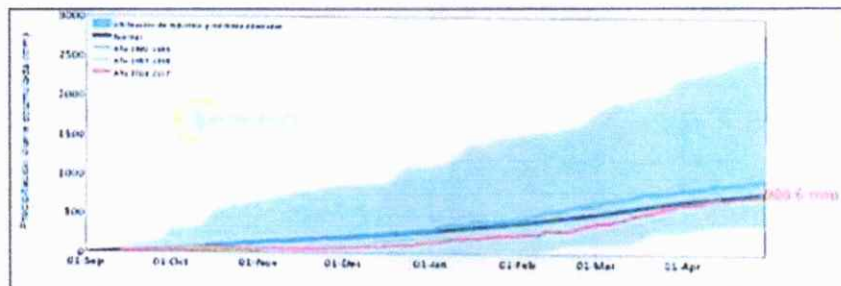
El Niño Costero 2017, calificada de magnitud moderada, fue bastante similar al evento El Niño del año 1925. Sin embargo, presentó mecanismos locales y características diferentes a los eventos extraordinarios El Niño de 1982-1983 y 1997-1998 (ENFEN, 2017).

En este contexto, el distrito Cañaris presentó lluvias intensas en el verano 2017 catalogadas como "Extremadamente Lluvioso" durante "El Niño Costero", debido a que la lluvia máxima superó los 35,7 mm en un día (percentil 99), llegando a registrar en promedio 45,0 mm aproximadamente el 10 de febrero. Asimismo, en la figura N°3 se muestran las precipitaciones acumuladas a lo largo de la temporada lluviosa 2017 (línea roja), las cuales alcanzaron sus cantidades acumuladas normales históricas (línea negra) hacia finales de marzo; comparado con las lluvias acumuladas registradas en los años de "El Niño 1982-83" (línea celeste) fueron inferiores a lo largo de la temporada lluviosa. Cabe resaltar que las lluvias máximas históricas registradas en la estación Cueva Blanca indican que ocurrieron en junio de 1977.





**Imagen N°04: Precipitación diaria acumulada en la estación meteorológica
Cueva blanca**



Respecto a la frecuencia promedio de lluvias extremas, el gráfico N° 04 muestra que durante el verano 2017 los días catalogados como "Extremadamente lluvioso" predominaron en febrero y marzo, aunado a ello persistieron días "Muy lluviosos" y "Moderadamente Lluviosos" que contribuyeron a la saturación del suelo.



**Imagen N°05: Frecuencia promedio de lluvias extremas durante El Niño
Costero 2017 en el distrito de Cañaris**



Fuente: SENAMHI, 2017.



1.3.5.3 GEOLOGIA

De Según el Estudio Geológico del departamento de Lambayeque como un insumo para la Meso-Zonificación Ecológica Económica del Departamento Lambayeque (2013) del Proyecto: "Desarrollo de Capacidades para la Planificación del ordenamiento Territorial en el Departamento de Lambayeque a partir de información de la carta geológica del INGEMMET. Información adaptada y revisada por la Ing. Ana María Pimentel, se tiene:

Municipalidad Distrital de Cañaris





• Centro Volcánicos Tauromarca (Pe-t/2)

Está constituido por un complejo intrusivo de dioritas, cuarzo monzonita, andesitas porfiríticas, latitas, siendo las dacitas las que presentan mayor alteración. Los productos de este centro volcánico están constituidos principalmente por una secuencia de flujo de piroclastos intercalados con niveles de ceniza y flujos de escombros.

Los productos de la actividad de este centro volcánicos se extienden hasta el sector de estudio, gran parte de estos productos se encuentran cubriendo en discordancia angular indistintamente al Complejo Olmos, Formación Tinajones.

• Centro Volcánico Cañarico (Pe-ca/3a)

Corresponde a depósitos de lavas andesítica y andesitas basálticas color gris oscuro a ligeramente verdoso, la matriz presenta mineralización de pirita cristalizada, mientras que en las fracturas la pirita se presenta con aspecto masivo.

• Centro Volcánico Cañarico (Pe-ca/3b)

Corresponde a depósitos de flujo tipo lahares de composición andesítica color gris oscuro a ligeramente verdoso, la matriz presenta mineralización de pirita cristalizada, mientras que en las fracturas la pirita se presenta con aspecto masivo.

1.3.5.4 GEOMORFOLOGIA

Descripción Geomorfología adaptada y revisada de acuerdo a la Información básica del portal del Geocatmin del INGEMMET, se tiene:





- montaña — Vertiente montañosa moderadamente empinada (Vs2-d)
- Vertiente montañosa moderadamente inclinada tiene sus pendientes entre 15 y 25 grados de inclinación.
- Geodinámica mente se asocian a la ocurrencia procesos de reptación de suelos, flujos de tierra, pequeños deslizamientos y derrumbes cuando las secuencias sedimentarias se encuentran muy fracturadas, alteradas o poco consolidadas; también es posible que se produzcan estos tipos de evento de manera local, si se realizan cortes en las laderas para construir carreteras o alguna obra de infraestructura.
- Montaña — Vertiente montañosa empinada a escarpada (Vs2-e). Vertiente de montaña fuerte a escarpada tiene laderas con pendientes superiores a los 25 grados de inclinación. El patrón de drenaje es paralelo a subdendrítico, con valles profundos en forma de V. Geodinámica mentasociados a grandes deslizamientos, flujos de detritos y derrumbes.

1.3.5.4.1 Suelo

De acuerdo al estudio de suelos con fines de Zonificación Ecológica Económica (ZEE) realizado en el 2012 por el Gobierno Regional de Lambayeque, en el área de estudio se han identificado las siguientes unidades de suelo.

a.) Cueva blanca:

De origen volcánico (Volcánico Porculla) perteneciente a la unidad estratigráfica volcánico Porculla, compuesto por tobas, con intercalaciones de brechas piroclásticas andesíticas y lavas. Es un suelo ácido, superficial, de baja fertilidad, con un drenaje algo excesivo, presenta un micro relieve plano con pastos como cobertura vegetal. Presenta un régimen de humedad único y un





régimen de temperatura isofrígido, de epipedon melánico pertenece al orden de los Andisols, al sub grupo taxonómico de TypicMelanudands, siendo su equivalente FAO Andosols. El suelo Cueva Blanca presenta tres fases por pendiente, ubicadas en los distritos de Salas, Cañaris e Incahuasi.

b.) Peyona:

De origen volcánico, compuesto por tobas andesíticas y riolíticas, grás blanquecinas, con intercalaciones de brechas piroclásticas andesíticas y lavas.

Es un suelo normal, muy profundo, de fertilidad baja con drenaje moderado a bueno, de micro relieve plano con cobertura vegetal propia del bosque húmedo bajo con cultivos permanentes (cultivo "chirimoya"). Presenta un régimen de humedad único y un régimen de temperatura Isotérmico, de Epipedon mólico, pertenece al orden de los Mollisols, al subgrupo taxonómico Typic Hapludolls, siendo su equivalente FAO Chernozems.

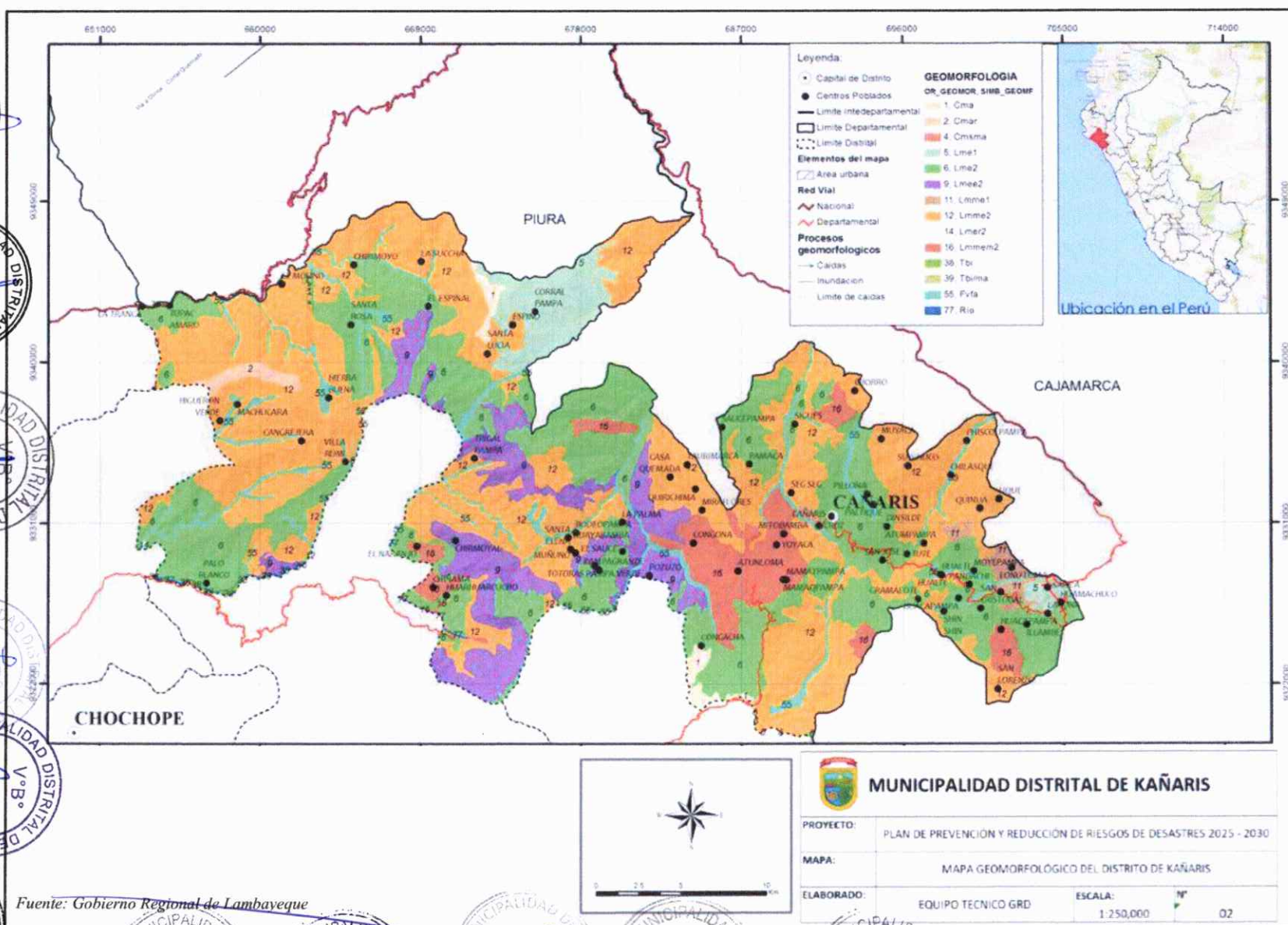
Suelo Peyona moderadamente empinado (Py/D), de topografía 15- 25%, localizadas en la unidad fisiográfica de cima de montaña allanada y ladera de montaña medianamente disectada, en el distrito de Cañaris.

- Suelo Peyona empinado (Py/E), de topografía 25-50%, localizadas en la unidad fisiográfica ladera de montaña medianamente disectada, en interfluvios del Rio Cañariaco y pequeñas quebradas en la zona de transición a la sierra, distrito de Cañaris.
- Y Suelo Peyona muy empinado (Py/F), de topografía 50-75%, localizadas en la unidad fisiográfica ladera de montaña medianamente disectadas, en interfluvios de la zona limítrofe con Piura, distrito de Cañaris.
- Y Suelo Peyona empinado (Py/E), de topografía 25-50%, localizadas en la unidad fisiográfica ladera de montaña medianamente disectada, en interfluvios del Rio Cañariaco y pequeñas quebradas en la zona de transición a la sierra, distrito de Cañaris.





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DISTRITO DE KAÑARIS,
PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



Fuente: Gobierno Regional de Lambayeque



CAPITULO II: DIAGNÓSTICO DE LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES



Municipalidad Distrital de Cañaris



2.1 ANÁLISIS INSTITUCIONAL DE GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES

2.1.1 Situación de la Gestión de Riesgo de Desastres, según componentes.

La coordinación, articulación y decisión para la implementación de componentes Prospectivo y Correctivo de la Gestión de riesgos de desastres a través de cuatro (4) procesos: estimación, prevención, reducción y reconstrucción por parte de la municipalidad de Cañaris, están bajo la responsabilidad del Grupo de Trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres; por ser el mecanismo interno de mayor importancia para orientar el cumplimiento de competencias como entidad ejecutora del SINAGERD.

Este mecanismo en la municipalidad debe articular el funcionamiento de las unidades orgánicas en materia de gestión del riesgo de desastres y, ha sido conformado a través de resolución de alcaldía N° 044-2025-MDK/A, con fecha 13 de febrero de 2025, en cumplimiento de la Ley N° 29664, Ley del Sistema de Gestión de Riesgo y Desastres, su reglamento y la Directiva N° 001-2012-PCM/SINAGERD.

Cuadro N° 25: Funcionamiento del Grupo de Trabajo de Gestión Riesgo de Desastres – Distrito de Cañaris.

CONSTITUCION DEL GRUPO DE TRABAJO EN GRD		REGLAMENTO INTERNO DEL GRUPO DE TRABAJO EN GRD		PROGRAMA ANUAL DE ACTIVIDADES 2025		EQUIPO TECNICO EN GRD		VALORACION
Fecha	RA N°	Fecha	RA/Acta	Fecha	RA/Acta	Fecha	RA N°	MUY BUENO
13/02/2025	N° 044-2025-MDK/A	28/01/2025	✓	28/01/2025	✓	13/02/2025	N° 045-2025-MDK/A	

Elaboración: Equipo Técnico en GRD.

MUY BUENO
BUENO
REGULAR
MALO



Bajo este contexto, la valoración sobre el funcionamiento de este mecanismo es muy bueno, porque tiene su mecanismo de gestión de riesgos de desastres aprobados, mediante acto resolutivo y mediante actas de reunión del grupo de trabajo.

A la fecha se cuenta con 3 sesiones de reunión de coordinación del grupo de trabajo de defensa civil de la Municipalidad Distrital de Cañaris, siendo la última sesión de fecha 22 de agosto de 2025, donde se validó el Plan de Prevención y Reducción de Riesgos de desastres PPRRD 2025-2030.



Municipalidad Distrital de Cañaris





Cuadro N° 26: Integrantes del grupo de trabajo para la gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Cañaris

INTEGRANTES	CARGO
Alcalde	Presidente
Gerente Municipal	integrante
Gerente de Infraestructura de Desarrollo Urbano y Rural	integrante
Secretaría General	integrante
Jefe de la Unidad de Presupuesto	integrante
Jefe de Almacén	integrante
Jefe de la Unidad de Logística	integrante
Jefe de la Unidad de Gestión de Recursos Humanos	integrante
Jefe de la Unidad de Tesorería	integrante
Jefe de la Unidad de DEMUNA y OMAPED	integrante
Encargado del Programa Vaso de Leche	integrante
Jefe de la Unidad de Estudios y proyectos	integrante
Jefe de la Unidad de Oficina de Defensa Civil.	integrante
Jefe de la Unidad Local de Empadronamiento	integrante
Secretario técnico de defensa civil - Asistente GRD	integrante
Jefe de Programa Multianual de Inversiones	integrante
Responsable del Área Técnica Municipal	integrante
Responsable Imagen Institucional	integrante
Responsable de Acondicionamiento Territorial y Catastro	integrante
Gerencia de Desarrollo Social	integrante
Gerencia de Desarrollo Local y Medio Ambiente	integrante

Fuente: Resolución de Alcaldía N°044-2025-MDK/A

2.1.1.1 Roles y Funciones institucionales

Referente a las competencias de los Gobiernos Locales integrantes del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, según el Artículo N° 14 de la Ley N° 29664, se definieron las siguientes:

- 14.1 Los gobiernos regionales y gobiernos locales, como integrantes del SINAGERD, formulan, aprueban normas y planes, evalúan, dirigen, organizan, supervisan, fiscalizan y ejecutan los procesos de la Gestión del Riesgo de Desastres, en el ámbito de su competencia, en el marco de la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y los lineamientos del ente rector, en concordancia con lo establecido por la presente Ley y su reglamento.





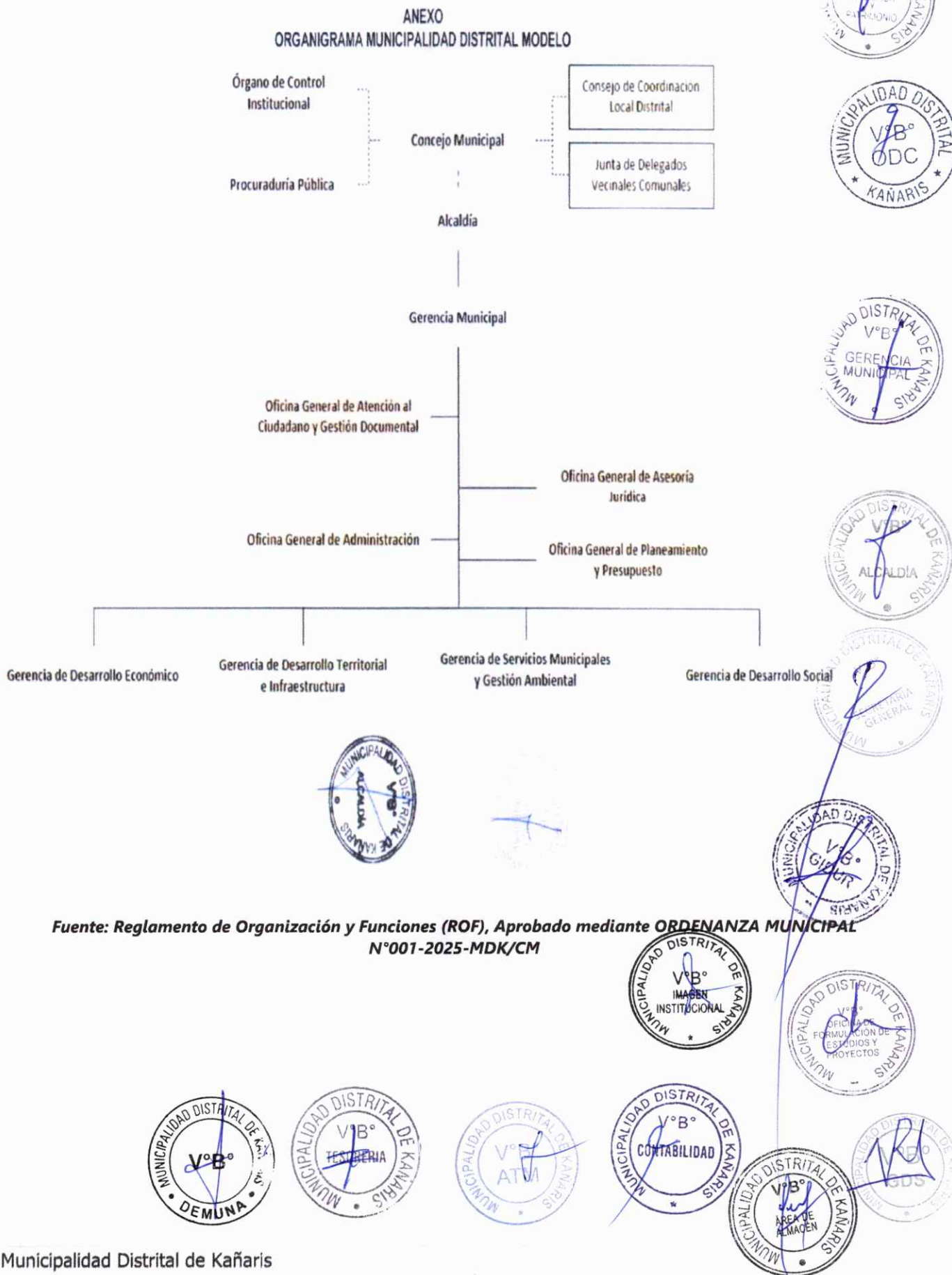
- 14.2 Los presidentes de los gobiernos regionales y los alcaldes son las máximas autoridades responsables de los procesos de la Gestión del Riesgo de Desastres dentro de sus respectivos ámbitos de competencia. Los gobiernos regionales y gobiernos locales son los principales ejecutores de las acciones de gestión del riesgo de desastres.
- 14.3 Los gobiernos regionales y gobiernos locales constituyen grupos de trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres, integrados por funcionarios de los niveles directivos superiores y presididos por la máxima autoridad ejecutiva de la entidad. Esta función es indelegable.
- 14.4 Los gobiernos regionales y gobiernos locales aseguran la adecuada armonización de los procesos de ordenamiento del territorio y su articulación con la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y sus procesos.
- 14.5 Los gobiernos regionales y gobiernos locales son los responsables directos de incorporar los procesos de la Gestión del Riesgo de Desastres en la gestión del desarrollo, en el ámbito de su competencia político administrativa, con el apoyo de las demás entidades públicas y con la participación del sector privado. Los gobiernos regionales y gobiernos locales ponen especial atención en el riesgo existente y, por tanto, en la gestión correctiva.
- 14.6 Los gobiernos regionales y gobiernos locales que generan información técnica y científica sobre peligros, vulnerabilidad y riesgo están obligados a integrar sus datos en el Sistema Nacional de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres, según la normativa del ente rector. La información generada es de acceso gratuito para las entidades públicas.

Estas competencias enmarcadas en la ley de creación del SINAGERD, deberían haber orientado desde el 2011, la elaboración o actualización de los instrumentos gestión institucional relacionados con la responsabilidad y funciones de las diversas áreas de esta entidad. Es así que, en la municipalidad distrital de Kañarí, de acuerdo al reglamento de organización y funciones – ROF actualizado y aprobado en el año 2025, es la Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano y Rural, quién a través de su unidad de Oficina de Defensa Civil tiene asignadas las funciones relacionadas con la gestión del riesgo de desastres dentro de esta municipalidad.





Imagen N° 06: Organigrama estructural de la Municipalidad Distrital de Cañar





ALCALDIA

GERENCIA MUNICIPAL

G. DE SERV. MUNICIPALES Y GESTION AMBIENTAL

OFICINA DE DEFENSA CIVIL

Fuente: Organigrama Municipal 2025
Elaboración: Equipo Técnico

Analizando las competencias funcionales según el ROF respecto a estas divisiones, se ha identificado que 10 de las 17 funciones de las designadas a la unidad de Gestión del Riesgo de Desastres están orientadas a los procesos de preparación, respuesta y rehabilitación; es decir al componente reactivo de la Gestión del Riesgo de Desastres; mientras 6 de las 17 funciones, se orientan a competencias para implementar los procesos de estimación y reducción del riesgo de desastres. Lo cual significa que a esta unidad no le han designado funciones que permitan implementar medidas de prevención de riesgo.

OBSERVACIONES VERIFICADAS

En el **ROF**, se observa que aun se utiliza la denominación **DEFENSA CIVIL**, Corresponde alienar nomenclatura y funciones al enfoque integral de **GESTION DE RIESGO DE DESASTRES** con sus tres componentes.

Cuadro N° 27: Funciones de Unidades de la Municipalidad Distrital de Cañaris y su relación con los procesos de la Gestión Riesgo de Desastres.

Unidades/Divisiones	Funciones del área	Proceso de la GRD que implementa	Comentarios
Gerencia Municipal (artículo 11-ROF)	- Dirigir y supervisar las acciones vinculadas a defensa nacional, gestión del riesgo de desastres , así como comunicación e imagen institucional, atención al ciudadano, gestión documental, y el Sistema de control interno, en el marco de la normativa vigente.		
	- Proponer documentos técnicos normativos e institucionales de gestión conforme a la normativa y en función a las necesidades de la Municipalidad.	Prevención	Por implementar documentos técnicos con enfoque de GRD





Unidades/Divisiones	Funciones del área	Proceso de la GRD que implementa	Comentarios
Gerencia de Desarrollo Económico (artículo 29-ROF)	<ul style="list-style-type: none">Otorgar las Licencias para la apertura y funcionamiento de establecimientos comerciales, industriales y profesionales de acuerdo con la normativa vigente.	Prevención	Por implementar Otros procesos de GRD.
Gerencia de Desarrollo Territorial e Infraestructura (artículo 31-ROF)	<ul style="list-style-type: none">Proponer las normas y estrategias, así como realizar el seguimiento y evaluación de la organización del espacio y uso del suelo del Distrito.	Prevención	Por implementar Otros procesos de GRD.
	<ul style="list-style-type: none">Proponer, Implementar, realizar el seguimiento y evaluar el Plan Urbano o Rural distrital, según corresponda con sujeción al plan y a las normas municipales provinciales sobre la materia.	Prevención	Por implementar Otros procesos de GRD.
	<ul style="list-style-type: none">Otorgar las Autorizaciones, derechos y licencias, así como realizar la fiscalización en materia de organización del espacio y uso del suelo.	Prevención	Por implementar Otros procesos de GRD.
	<ul style="list-style-type: none">Supervisar la implementación y ejecutar los planes de Desarrollo urbano, plan de Desarrollo Rural, el plan de Desarrollo de asentamientos humanos, plan de obras y otros planes específicos.	Prevención	Por implementar Otros procesos de GRD.





Unidades/Divisiones	Funciones del área	Proceso de la GRD que implementa	Comentarios
Gerencia de Servicios Municipales y Gestión Ambiental. (artículo 33-ROF)	- Atender a las poblaciones damnificadas por desastres naturales o de otra índole, en coordinación con las instancias correspondientes.	Respuesta Rehabilitación	Por implementar Otros procesos de GRD.
	- Conducir y supervisar la implementación de normas, planes y procesos de la Gestión de Riesgos de Desastres, en el ámbito de su competencia, en el marco de la Política Nacional de Gestión de Riesgos de Desastres y los lineamientos del ente rector.	Estimación Prevención Reducción Preparación Respuesta Rehabilitación Reconstrucción	Ley N°29664 - SINAGERD

Fuente: Reglamento de Organización y funciones (ROF) 2025.

En el cuadro N° 27, se ha identificado que, en este instrumento de gestión institucional, son reducidas las funciones que permiten a la municipalidad implementar competencias en prevención y reducción del riesgo de desastres, por ello será necesario priorizar la actualización y mejora de este instrumento.

2.1.1.2 Instrumentos de gestión institucional y territorial

La municipalidad distrital de Kañaris, es una entidad con autonomía política, económica y administrativa en asuntos de competencia municipal, la misma que para el desarrollo de sus competencias previstas en la ley orgánica de municipalidades y, además en la ley del SINAGERD debería formular y ejecutar los siguientes instrumentos de gestión, que a continuación se analiza su estado situacional:



Municipalidad Distrital de Kañaris



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO
DE KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



Cuadro N° 28: Análisis de los instrumentos de Gestión Territorial e Institucional – Distrito Cañaris

Instrumentos de Gestión	No cuenta	Por actualizar	En Formulación	Terminado	En Ejecución o Funcionamiento	Doc. de Aprobación	Comentarios
EN PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO							
Plan de Desarrollo Local Concertado del distrito de Cañaris 2016-2021							En agenda para Actualizar
Plan Desarrollo Urbano / Plan de Desarrollo Rural							Es necesario incorporarlo como medida de la fase formulación.
EN PLANIFICACIÓN INSTITUCIONAL Y GESTION PUBLICA							
Plan Estratégico Institucional							Es necesario identificarla como medida de la fase formulación.
Plan Operativo Institucional							Es necesario identificarla como medida de la fase formulación.
ROF con inclusión de la GRD						O.M. N°001-2025-MDK/CM	El ROF ha sido analizado y requiere mejoras para incorporar la GRD prospectiva y correctiva transversalizando funciones en diversas áreas de la gestión municipal.





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO
DE KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



Instrumentos de Gestión	No cuenta	Por actualizar	En Formulación	Terminado	En Ejecución o Funcionamiento	Doc. de Aprobación	Comentarios
-------------------------	-----------	----------------	----------------	-----------	-------------------------------	--------------------	-------------

EN GESTION DE RIESGOS - COMPONENTES PROSPECTIVO Y CORRECTIVO

Constitución del Grupo de Trabajo de la GRD.						R.A. N°044-2025-MDK/A	Aprobado mediante resolución de alcaldía 2025.
Reglamento del GT GRD						Acta GTGRD	Aprobado mediante acta de reunión de grupo de trabajo.
Programa Anual de Trabajo del GT GRD						Acta GTGRD	Aprobado mediante acta de reunión de grupo de trabajo.
Equipo Técnico de GRD Prospectiva y Corresctiva.						R.A. N°045-2025-MDK/A	Aprobado mediante resolución de alcaldía 2025.
Informes de Evaluación de Riesgos							Se cuenta con 4 estudios, Requiere aumentar sus estudios de EVAR.
Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres ante peligros de Origen Natural del Distrito de Kanaris							En Proceso de elaboración con asistencia tecnica del CENEPRED



Elaboración: Equipo técnico





2.1.1.3 Estrategias en Gestión del Riesgo de Desastres

Actualmente, la Municipalidad Distrital de Cañaris no tiene convenio con alguna entidad privada o del estado; sin embargo y de acuerdo al Reglamento Institucional de Organización y funciones (ROF) de la municipalidad distrital de Cañaris, la Oficina de Defensa Civil tiene la facultad de ejecutar planes de prevención, emergencia y rehabilitación cuando el caso lo requiera; bajo este contexto la Municipalidad Distrital de Cañaris a través del equipo técnico viene trabajando en la Elaboración del Plan de Prevención y Reducción de Riesgos de Desastres 2025-2030, asesorado por el CENEPRED – coordinación regional de Lambayeque.



2.1.2 Capacidad operativa institucional de la Gestión de Riesgo de Desastres

2.1.2.1 Análisis de los recursos humanos

Los recursos humanos con los que cuenta, la municipalidad distrital de Cañaris son 48.

Las responsabilidades relacionadas con la prevención y reducción del riesgo de desastres, son asumidas por la Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural, y principalmente por la Oficina de Defensa Civil. Contando con 07 profesionales en Gidur y 02 profesionales en la Oficina de Defensa Civil para desarrollar sus competencias.

Cuadro N° 29: Recursos Humanos de la Municipalidad Distrital de Cañaris

Recursos Humanos	Cantidad		
	Municipalidad	Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural	Oficina de Defensa Civil
Trabajador Municipal	48	7	02
Total	48	7	02

Fuente: Cuadro de asignación de personal 2025.

Elaboración: Equipo técnico PPRD

2.1.2.2 Análisis de los recursos logísticos

Se ha identificado que la municipalidad distrital de Cañaris, cuenta con limitados recursos logísticos operativos, en el caso de los vehículos, que pueden estar disponibles para la ejecución de acciones o proyectos destinados a la reducción del riesgo de desastres.





Cuadro N° 30: Recursos Logísticos de la Municipalidad Distrital de Cañaris

Recursos	Unidad de Medida (UM)	Cantidad	Estado actual		Observaciones
			Operativos	No Operativos	
Vehículos					
Camionetas	Und	6	2	4	
Camion	Und.	1	1	0	
Compactador Liso vibratorio	Und	1	1	0	
Cargador Frontal	Und	1	1	0	
Retroexcavadora	Und	1	1	0	
Motoniveladora	Und	1	1	0	
Camion Volquete	Und	1	1	0	
Tractor oruga	Und	1	1	0	
Moto furgón	Und	5	1	4	
Motocicletas	Und	9	6	3	
Equipos					
Teodolito	Und	1	1	0	
Nivel Topográfico	Und	1	0	1	
GPS	Und	3	3	0	
Equipos de Computo	Und	46	26	20	
Impresoras	Und	33	17	16	
Equipo de Radiocomunicaciones	Und	2	0	2	
Mescladora de concreto	Und	1	0	1	
Drone	und	1	1	0	
Inmuebles					
Local Municipal - Cañaris	Und	1			
Almacén	Und	1			
Oficina de Enlace - Chiclayo	Und	1			
Instrumentos de Gestión					
Documentos de Gestión	Und	2	2		Plan de contingencia
Otros: (especificar)					

Fuente: Oficina de logística y Patrimonio.



2.1.2.3 Análisis de los recursos financieros.

El Programa Presupuestal 0068: Reducción de la Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres, tiene como problema identificado a la población y sus medios de vida vulnerables ante impacto de amenazas con secuelas de desastre, por lo que su población objetivo es aquella que está expuesta a la acción de peligros de origen natural o por acción humana. Frente a ello, el resultado esperado de este programa es la reducción de la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida ante la ocurrencia de peligros en este sentido este programa presupuestal, se constituye en un mecanismo de financiamiento para las entidades ejecutoras del SINAGERD, que les facilite cumplir con sus competencias principalmente en los procesos de estimación del riesgo, reducción del riesgo (componente correctivo) y, en la preparación y respuesta (componente reactivo).



A continuación, se presentará un análisis sobre la ejecución presupuestal de este programa durante el período 2022 al 2025, que corresponda a la presente gestión en la municipalidad distrital de Cañar.

i. Programación y ejecución presupuestal entre 2022 al 2025 por el pliego: **Municipalidad Distrital de Cañar.**



De acuerdo al periodo de análisis a nivel del pliego se puede apreciar que, de los cuatro años analizados, en el año 2022 - 2025 se alcanzó un nivel de ejecución del 98.60%.

En el caso del 2023 que se ejecutó el mayor monto financiero, este recurso fue aumentado por el MEF, en apoyo por estado de emergencia del ciclón YACU, que es una actividad de carácter reactivo, en el marco de la emergencia por desastre.



Cuadro N° 31: Ejecución de Gasto Categoría Presupuestal PP 068 – Municipalidad distrital de Cañar 2022 – 2025

Año	PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución	Avance %
2022	5,000	198,991.00	198,330.00	198,330.00	198,330.00	99.70
2023	5,000	2,231,677.00	2,230,627.00	2,230,627.00	2,230,627.00	100.00
2024	100,000.00	319,707.00	302,674.00	302,674.00	302,674.00	94.70
2025	115,000.00	115,000.00	114,992.00	114,992.00	114,992.00	100.00



Fuente: Consulta amigable – MEF 2025.

Fuente del PIM 2023: Decreto de Urgencia D.U. 009-2023 (CICLÓN YACU)

Fuente del PIM 2022; 2024 y 2025: Modificaciones Presupuestales del FONCOMUN

Municipalidad Distrital de Cañar



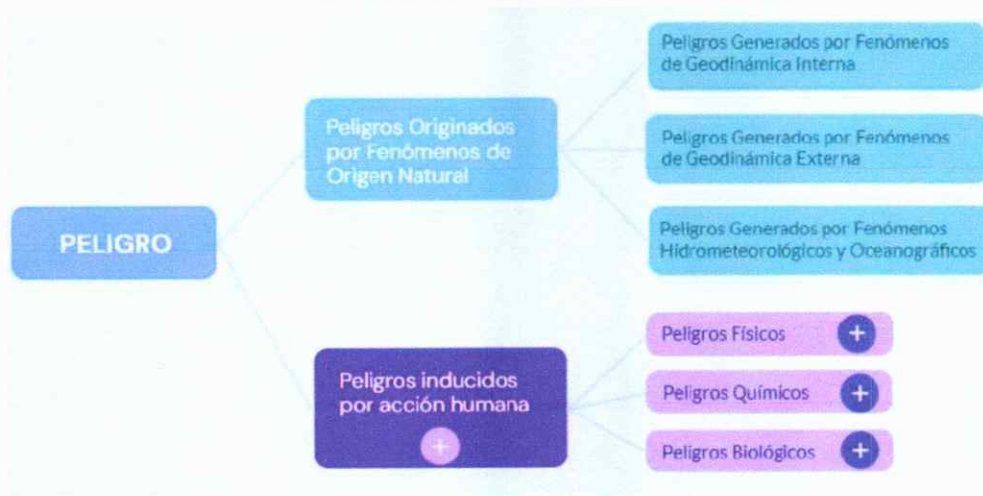
2.2 ANÁLISIS DE RIESGO DE DESASTRES Y/O ESCENARIO DE RIESGO

2.2.1 Identificación de peligros del ámbito (Escenario de Riesgo a nivel de Susceptibilidad)

El peligro o amenaza es un evento de origen natural, socio natural o tecnológico que, por su magnitud y características, puede causar daño. El grado o nivel de peligro está definido en función de las características como la intensidad, localización, área de impacto, duración y período de recurrencia.

Se ha podido identificar peligros naturales (Lluvias Intensas, Movimientos de masa) y las producidas por la intervención del hombre (Incendios Forestales) En el caso específico de la formulación del presente PPRRD, nos hemos enfocado en los peligros de: Lluvias Intensas, Movimientos de masa e Incendio Forestal.

TIPOS DE PELIGROS EN EL PERU



Fuente: Manual para la Evaluación de Riesgos originados por Fenómenos Naturales - CENEPRED, 2da Versión.

Esta clasificación ha permitido ordenar los fenómenos de origen natural en tres grupos:

- Peligros generados por fenómenos de geodinámica interna
- Peligros generados por fenómenos de geodinámica externa
- Peligros generados por fenómenos hidrometeorológicos y oceanográficos

Y los peligros Inducidos por acción humana en:

- Peligros Físicos.
- Peligros Químicos.
- Peligros Biológicos.



En el territorio del distrito de Cañaris de la provincia de Ferreñafe, de acuerdo a los antecedentes e impactos identificados por los actores provinciales participantes en el proceso de formulación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastre, se manifiesta que en el ámbito territorial se pueden presentar los siguientes peligros: Lluvias Intensas y peligros asociados (*Inundaciones y Movimientos de masa*) e Incendio Forestal.

PELIGROS DE ORIGEN NATURAL



Fuente: Manual para la Evaluación de Riesgos originados por Fenómenos Naturales - CENEPRED, 2da Versión.





Cuadro N° 32: Ocurrencias por tipo de peligro del distrito de Kañaris

CODIGO SINPAD	TIPO DE PELIGRO	FECHA
234895	LLUVIAS INTENSAS	12/04/2025
232510	LLUVIAS INTENSAS	29/03/2025
229516	LLUVIAS INTENSAS	14/03/2025
226158	LLUVIAS INTENSAS	04/03/2025
217069	LLUVIAS INTENSAS	06/01/2025
213933	INCENDIOS FORESTALES	16/11/2024
213897	INCENDIOS FORESTALES	15/11/2024
213896	INCENDIOS FORESTALES	14/11/2024
213316	INCENDIOS FORESTALES	08/11/2024
209631	INCENDIOS FORESTALES	22/09/2024
209278	INCENDIOS FORESTALES	18/09/2024
207190	INCENDIOS FORESTALES	24/08/2024
200495	LLUVIAS INTENSAS	27/04/2024
190870	VIENTO FUERTES	15/02/2024
187195	GRANIZADAS	13/01/2024
166548	LLUVIAS INTENSAS	10/03/2023
149926	LLUVIAS INTENSAS	04/03/2022
136182	LLUVIAS INTENSAS	10/03/2021
129872	HELADAS	01/11/2020
125474	EPIDEMIA COVID-19	05/07/2020
109863	VIENTOS FUERTES	24/06/2019
103462	LLUVIAS INTENSAS	03/03/2019

Fuente: SINPAD – INDECI

Elaboración: Equipo Técnico PPRD

2.2.1.1 Registro Estadístico e Histórico de la Ocurrencia de Peligros

A continuación, se presenta un detalle de las emergencias registradas en el Distrito de Kañaris desde el año 2019 a 2025, cuya Fuente proviene del SINPAD – INDECI.



Municipalidad Distrital de Kañaris



**Cuadro N° 33: Lista de emergencias registradas en el Distrito de Cañar
en el periodo 2019-2025**

CODIGO SINPAD	TIPO DE PELIGRO	FECHA	AFECTADOS	DAMNIFICADOS	NIVEL EMERGENCIA
234895	LLUVIAS INTENSAS	12/04/2025	30.00	8.00	NACIONAL
232510	LLUVIAS INTENSAS	29/03/2025	579.00	172.00	NACIONAL
229516	LLUVIAS INTENSAS	14/03/2025	517.00	46.00	NACIONAL
226158	LLUVIAS INTENSAS	04/03/2025	205.00	126.00	REGIONAL
217069	LLUVIAS INTENSAS	06/01/2025	69.00	51.00	PROVINCIAL
213933	INCENDIOS FORESTALES	16/11/2024	124.00	0.00	DISTRITAL
213897	INCENDIOS FORESTALES	15/11/2024	34.00	0.00	DISTRITAL
213896	INCENDIOS FORESTALES	14/11/2024	20.00	0.00	DISTRITAL
213316	INCENDIOS FORESTALES	08/11/2024	3.00	0.00	DISTRITAL
209631	INCENDIOS FORESTALES	22/09/2024	27.00	0.00	DISTRITAL
209278	INCENDIOS FORESTALES	18/09/2024	59.00	6.00	DISTRITAL
207190	INCENDIOS FORESTALES	24/08/2024	40.00	0.00	DISTRITAL
200495	LLUVIAS INTENSAS	27/04/2024	1646.00	84.00	DISTRITAL
190870	VIENTO FUERTES	15/02/2024	8.00	0.00	REGIONAL
187195	GRANIZADAS	13/01/2024	203.00	5.00	DISTRITAL
166548	LLUVIAS INTENSAS	10/03/2023	5,482.00	422.00	CICLON YACU
149926	LLUVIAS INTENSAS	04/03/2022	211.00	61.00	DISTRITAL
136182	LLUVIAS INTENSAS	10/03/2021	257.00	50.00	DISTRITAL
129872	HELADAS	01/11/2020	1,065.00	0.00	REGIONAL
125474	EPIDEMIA COVID-19	05/07/2020	4,943.00	0.00	DISTRITAL
109863	VIENTOS FUERTES	24/06/2019	13.00	0.00	REGIONAL
103462	LLUVIAS INTENSAS	03/03/2019	475.00	0.00	DISTRITAL
TOTAL			16,010.00	1,031.00	

Fuente: SINPAD – INDECI

Elaboración: Equipo Técnico PPRD

Del cuadro adjunto se puede concluir que:

- El 45.45% de las emergencias reportadas en el periodo 2019-2025, corresponden a LLUVIAS INTENSAS y peligros asociados (*Derrumbes, huaycos, movimientos de masa, etc*).
- El 31.82% de las emergencias reportadas en el periodo 2019-2025, corresponden a INCENDIOS FORESTALES.
- La Población afectada en el periodo 2019-2025 llegó al 140.86% respecto a la población total (11,366.00 según CENSO 2017).
- La Población Damnificada en el periodo 2019-2025 corresponde al 9.07% respecto a la población total (11,366.00 según CENSO 2017).
- En el Ciclón Yacu que acabo en LLUVIAS INTENSAS y peligros asociados en el Distrito de Cañar, dejó el 51.94% de la población afectada y damnificada.





2.2.1.2 Identificación de Zonas Críticas

Para la identificación de puntos críticos en el distrito de Kañaris, se realizó con el apoyo del equipo técnico del área técnica de defensa civil de la Municipalidad. A continuación, se presentan los siguientes sectores críticos.

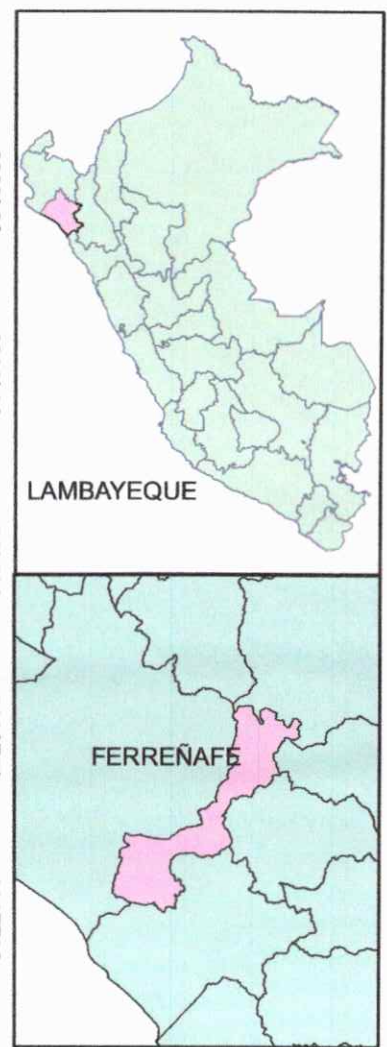
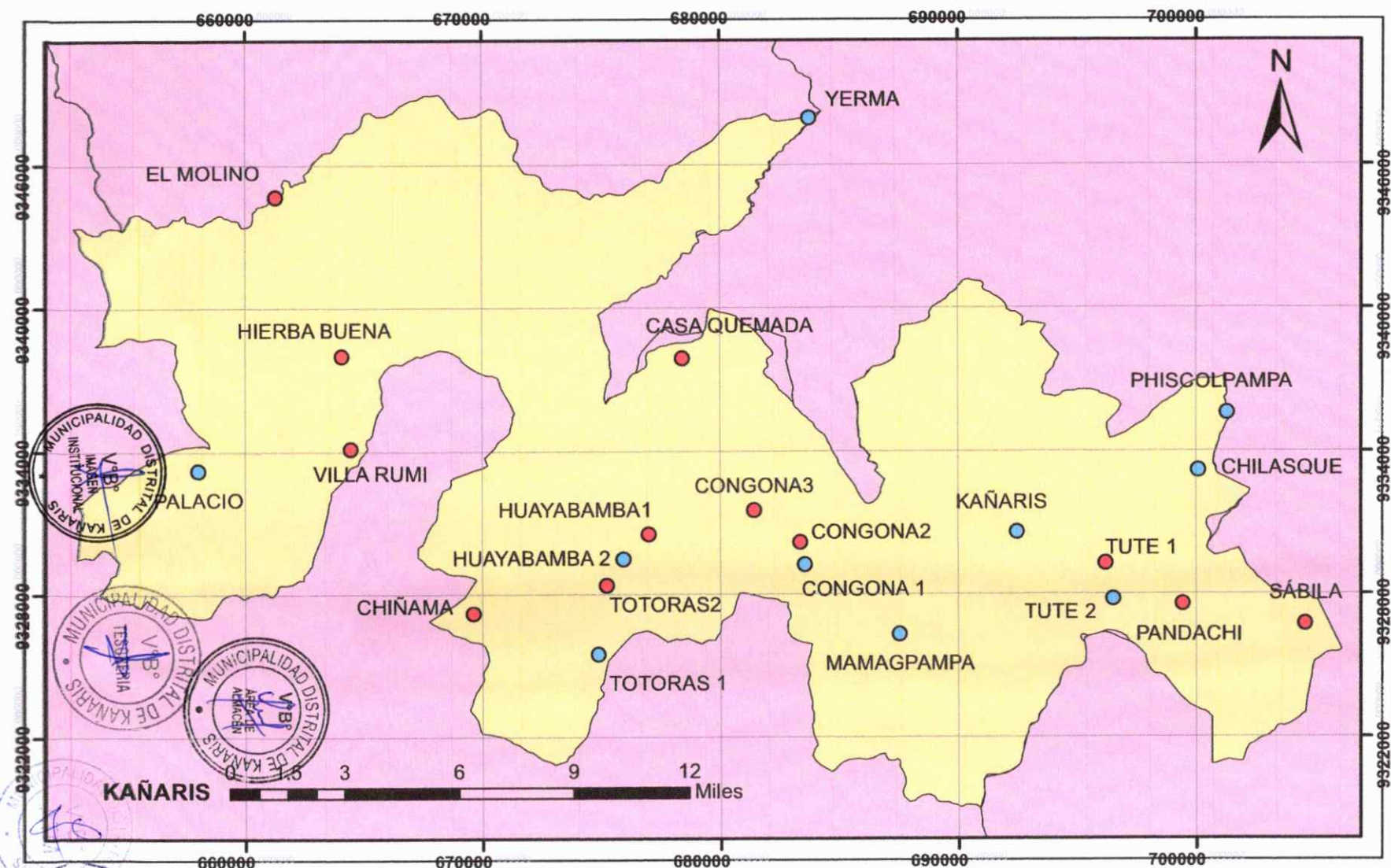
Cuadro N° 34: Puntos críticos identificados en el distrito de Kañaris a nivel de caseríos

PUNTO	ESTE	NORTE	ALTITUD	CASERIO	PELIGRO	NIVEL PELIGRO	FUENTE
1	685970.00	9345355.00	1102.00	YERMA	Inundación	ALTO	Ficha Campo
2	699301.00	9335118.00	1158.00	PHISCOLPAMPA	Inundación	MUY ALTO	Ficha Campo
3	698915.00	9333767.00	1336.00	CHILASQUE	Inundación	MUY ALTO	Ficha Campo
4	696206.00	9329275.00	2190.00	TUTE 1	mov.masa	MUY ALTO	Ficha Campo
5	695695.00	9328903.00	2294.00	TUTE 2	Inundación	MUY ALTO	Ficha Campo
6	699437.00	9327548.00	2298.00	PANDACHI	mov.masa	MUY ALTO	Ficha Campo
7	692042.00	9331444.00	2422.00	KAÑARIS	Inundación	ALTO	Ficha Campo
8	687595.00	9327563.00	3112.00	MAMAGPAMPA	Inundación	ALTO	Ficha Campo
9	684012.00	9330214.00	2774.00	CONGONA 1	Inundación	ALTO	Ficha Campo
10	683381.00	9330155.00	2690.00	CONGONA 2	mov.masa	ALTO	Ficha Campo
11	681445.00	9331493.00	2414.00	CONGONA 3	mov.masa	ALTO	Ficha Campo
12	677017.00	9330494.00	2344.00	HUAYABAMBA 1	mov.masa	ALTO	INGEMMET
13	677131.00	9330433.00	2322.00	HUAYABAMBA 2	Inundación	ALTO	Ficha Campo
14	677548.00	9325930.00	2869.00	TOTORAS 1	Inundación	ALTO	Ficha Campo
15	675259.00	9328360.00	2614.00	TOTORAS 2	mov.masa	ALTO	Ficha Campo
16	669646.00	9327164.00	2614.00	CHINAMA	mov.masa	ALTO	Ficha Campo
17	661313.00	9344654.00	787.00	EL MOLINO	mov.masa	ALTO	Ficha Campo
18	678440.00	9337873.00	2597.00	CASA QUEMADA	mov.masa	ALTO	Ficha Campo
19	704591.00	9326710.00	1654.00	SABILA	mov.masa	ALTO	Ficha Campo
20	664498.00	9334088.00	1434.00	VILLA RUMI	mov.masa	ALTO	Ficha Campo
21	664125.00	9337972.00	1778.00	HIERBA BUENA	mov.masa	ALTO	Ficha Campo
22	660966.00	9333789.00	913.00	PALACIO	Inundación	ALTO	Ficha Campo

Fuente: Equipo técnico del PPRRD del distrito de Kañaris/Fichas de Campo.

En el Anexo N° 03 se detalla en cada ficha los puntos señalados en esta lista, acompañadas de imágenes, los cuales nos permiten dar una mirada más amplia de los diferentes puntos críticos que se han encontrado en cada caserío del distrito.





Leyenda:

● Puntos Críticos por Inundación.

PUNTO	ESTE	NORTE	ALTITUD	CASERIO	PELIGRO
4	696206.00	9329275.00	2190.00	TUTE 1	movmasa
6	699437.00	9327548.00	2298.00	PANDACHI	movmasa
10	683381.00	9330155.00	2690.00	CONGONA 2	movmasa
11	681445.00	9331493.00	2414.00	CONGONA 3	movmasa
12	677017.00	9330494.00	2344.00	HUAYABAMBA 1	movmasa
15	675259.00	9328360.00	2614.00	TOTORAS 2	movmasa
16	669646.00	9327164.00	2614.00	CHINAMA	movmasa
17	661313.00	9344654.00	787.00	EL MOLINO	movmasa
18	678490.00	9337873.00	2597.00	CASA QUEMADA	movmasa
19	704591.00	9326710.00	1654.00	SABILA	movmasa
20	688498.00	9330088.00	134.00	VILLARUMI	movmasa
21	684125.00	9337972.00	1778.00	HIERBA BUENA	movmasa

● Puntos Críticos Movimientos de masa.

PUNTO	ESTE	NORTE	ALTITUD	CASERIO	PELIGRO
4	696206.00	9329275.00	2190.00	TUTE 1	movmasa
6	699437.00	9327548.00	2298.00	PANDACHI	movmasa
10	683381.00	9330155.00	2690.00	CONGONA 2	movmasa
11	681445.00	9331493.00	2414.00	CONGONA 3	movmasa
12	677017.00	9330494.00	2344.00	HUAYABAMBA 1	movmasa
15	675259.00	9328360.00	2614.00	TOTORAS 2	movmasa
16	669646.00	9327164.00	2614.00	CHINAMA	movmasa
17	661313.00	9344654.00	787.00	EL MOLINO	movmasa
18	678490.00	9337873.00	2597.00	CASA QUEMADA	movmasa
19	704591.00	9326710.00	1654.00	SABILA	movmasa
20	688498.00	9330088.00	134.00	VILLARUMI	movmasa
21	684125.00	9337972.00	1778.00	HIERBA BUENA	movmasa



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030

Mapa:

Elaborado:

Escala:

PUNTOS CRÍTICOS DEL DISTRITO DE CAÑARIS

EQUIPO TÉCNICO PPRD

1/250,000

Lámina:

Ubicación:

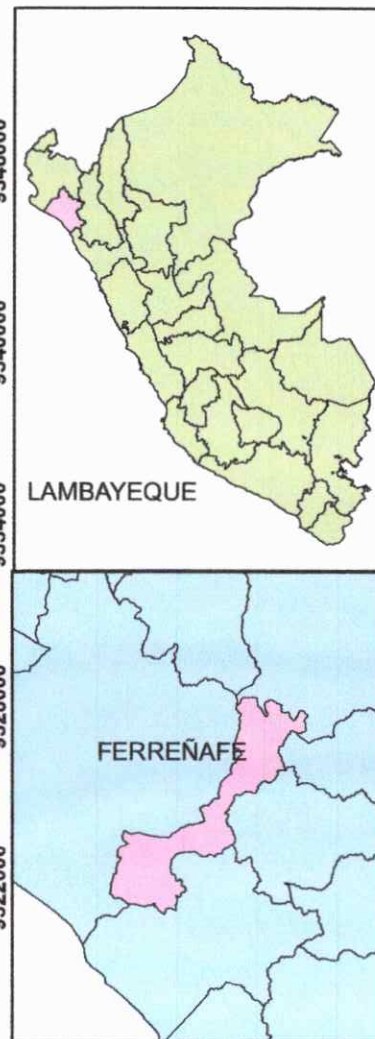
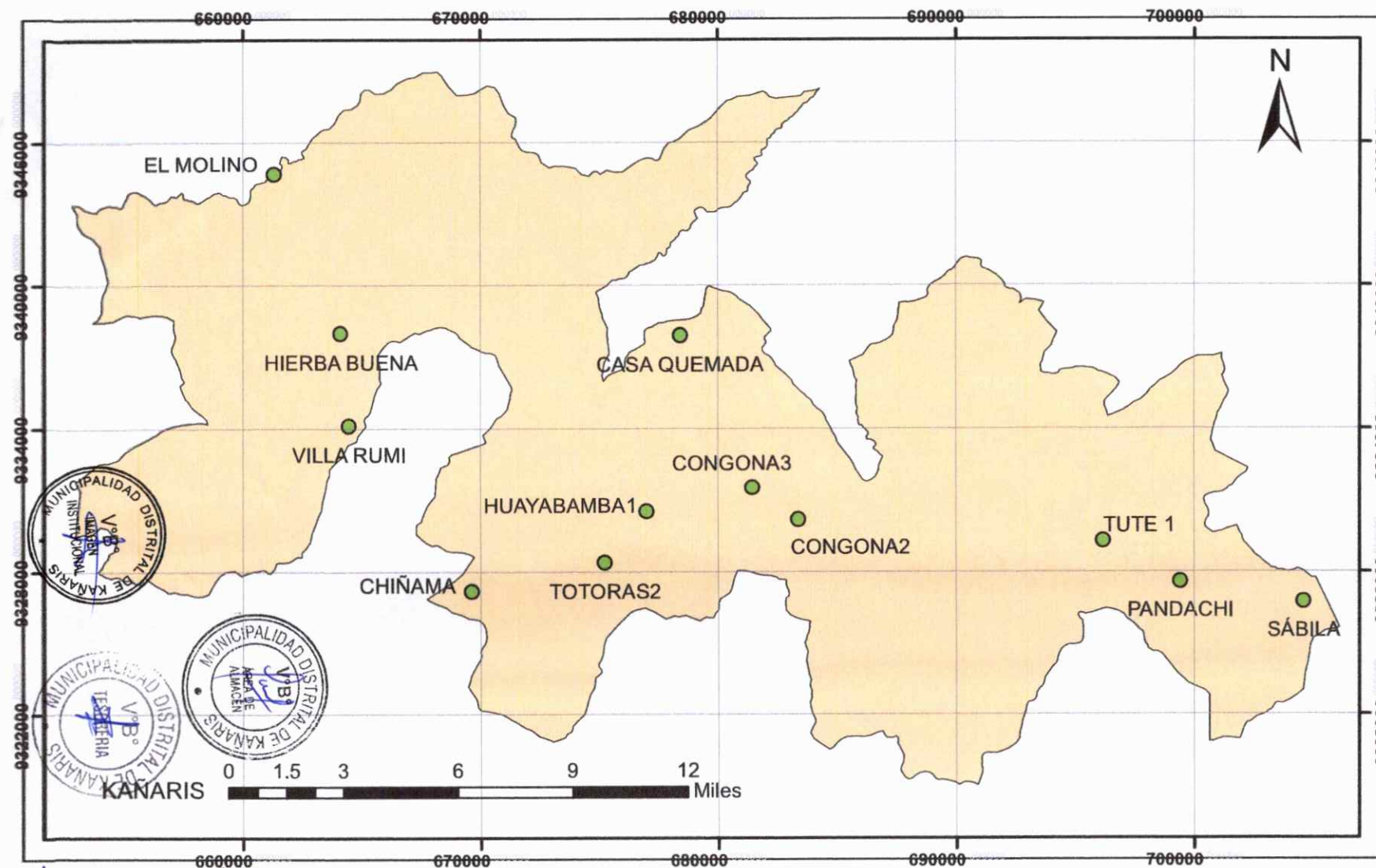
Dibujo:

Kañaris/Ferreñafe/Lambayeque

MAFS

FECHA: JULIO 2025

1



Leyenda:

Puntos Críticos por Movimientos de Masa

PUNTO	ESTE	NORTE	ALTITUD	CASERIO	PELIGRO
4	696205.00	9329725.00	2190.00	TUTE 1	movmasa
6	699435.00	9327548.00	2298.00	PANDACHI	movmasa
10	693081.00	9330155.00	2690.00	CONGONA 2	movmasa
11	681493.00	9331493.00	2414.00	CONGONA 3	movmasa
12	677017.00	9330994.00	2344.00	HUAYABAMBA 1	movmasa
15	675259.00	9328360.00	2614.00	TOTORAS 2	movmasa
16	669646.00	9327164.00	2614.00	CHIÑAMA	movmasa
17	661313.00	9344654.00	787.00	EL MOLINO	movmasa
18	678440.00	9337873.00	2597.00	CASAQUEMADA	movmasa
19	704591.00	9326710.00	1654.00	SÁBILA	movmasa
20	664498.00	9334088.00	1434.00	VILLARUMI	movmasa
21	664125.00	9337972.00	1778.00	HIERBABUENA	movmasa



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030

Mapa:

PUNTOS CRÍTICOS POR MOVIMIENTOS DE MASA

Lámina:

PC-2

Elaborado:

EQUIPO TÉCNICO RPRRD

Ubicación:

Kañaris/Ferreñafe/Lambayeque

Escala:

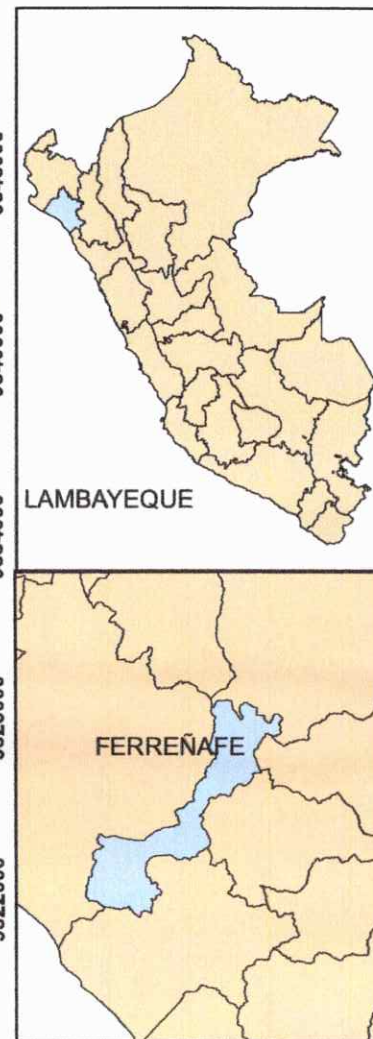
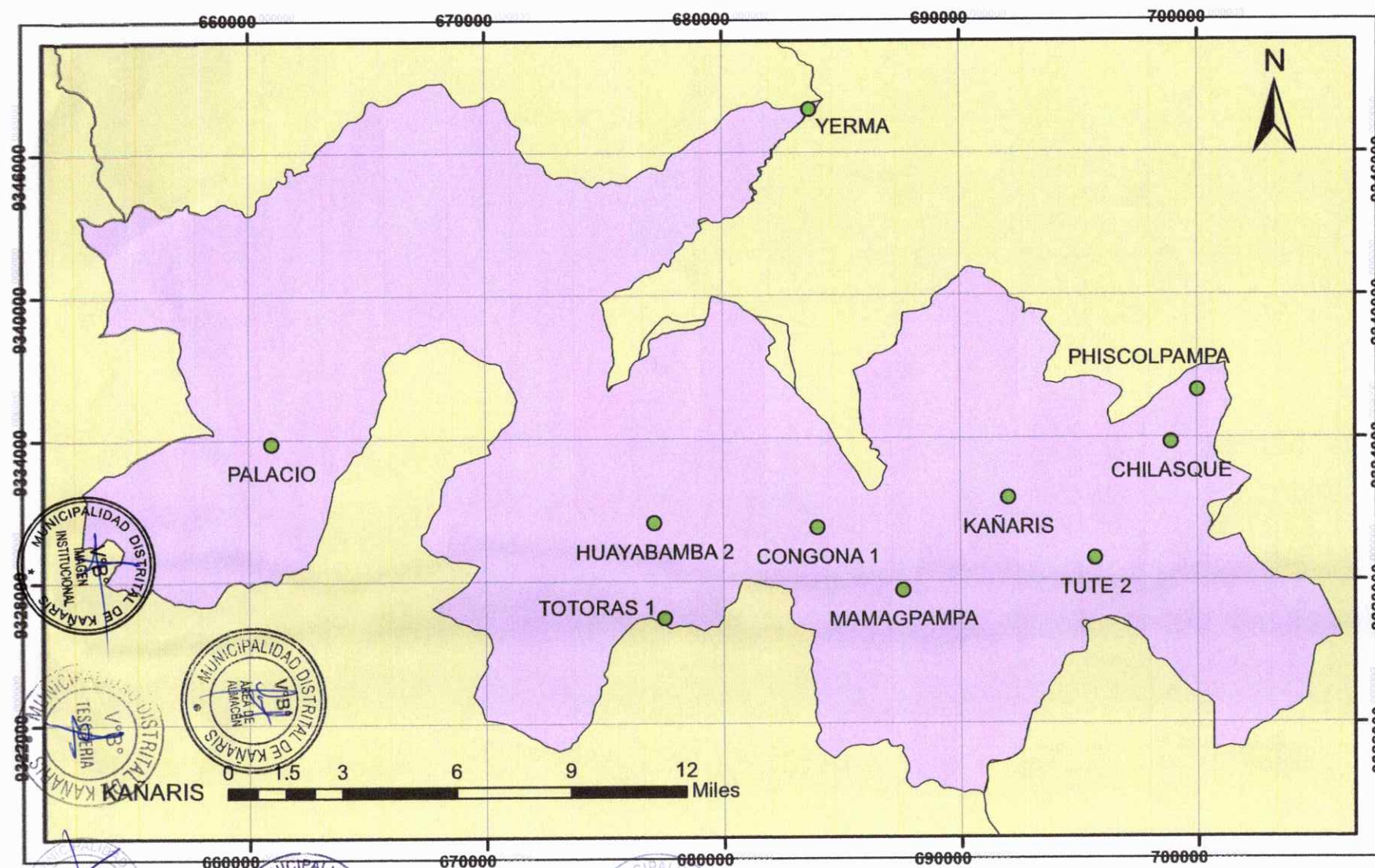
1/250,000

Fecha:

JULIO 2025

Dibujo:

MAFS



Legenda:

● Puntos Críticos por Inundaciones

PUNTO	ESTE	NORTE	ALTITUD	CASERIO	PELIGRO
1	685970.00	9326355.00	1102.00	YERMA	Inundación
2	699381.00	9336118.00	1158.00	PHISCOLPAMPA	Inundación
3	698915.00	9333767.00	1336.00	CHILASQUE	Inundación
5	695695.00	9328903.00	2294.00	TUTE 2	Inundación
7	692042.00	9331444.00	2422.00	KANARIS	Inundación
8	687595.00	9327563.00	3112.00	MAMAGPAMPA	Inundación
9	684012.00	9330214.00	2774.00	CONGONA 1	Inundación
13	677131.00	9330433.00	2322.00	HUAYABAMBA 2	Inundación
14	677548.00	9325930.00	2869.00	TOTORAS 1	Inundación
22	660966.00	9333789.00	913.00	PALACIO	Inundación



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030

Mapa:

PUNTOS CRÍTICOS POR INUNDACIONES

Lámina:

PC-3

Elaborado:

EQUIPO TÉCNICO PPPD

Ubicación:

Kanaris/Ferreñafe/Lambayeque

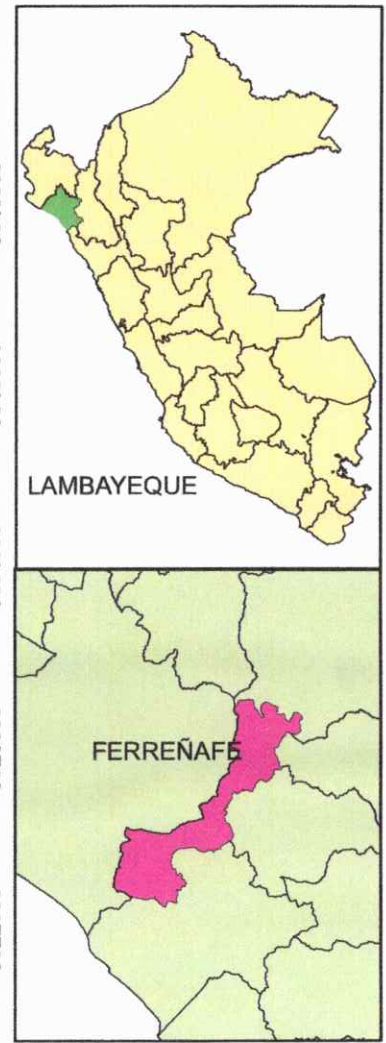
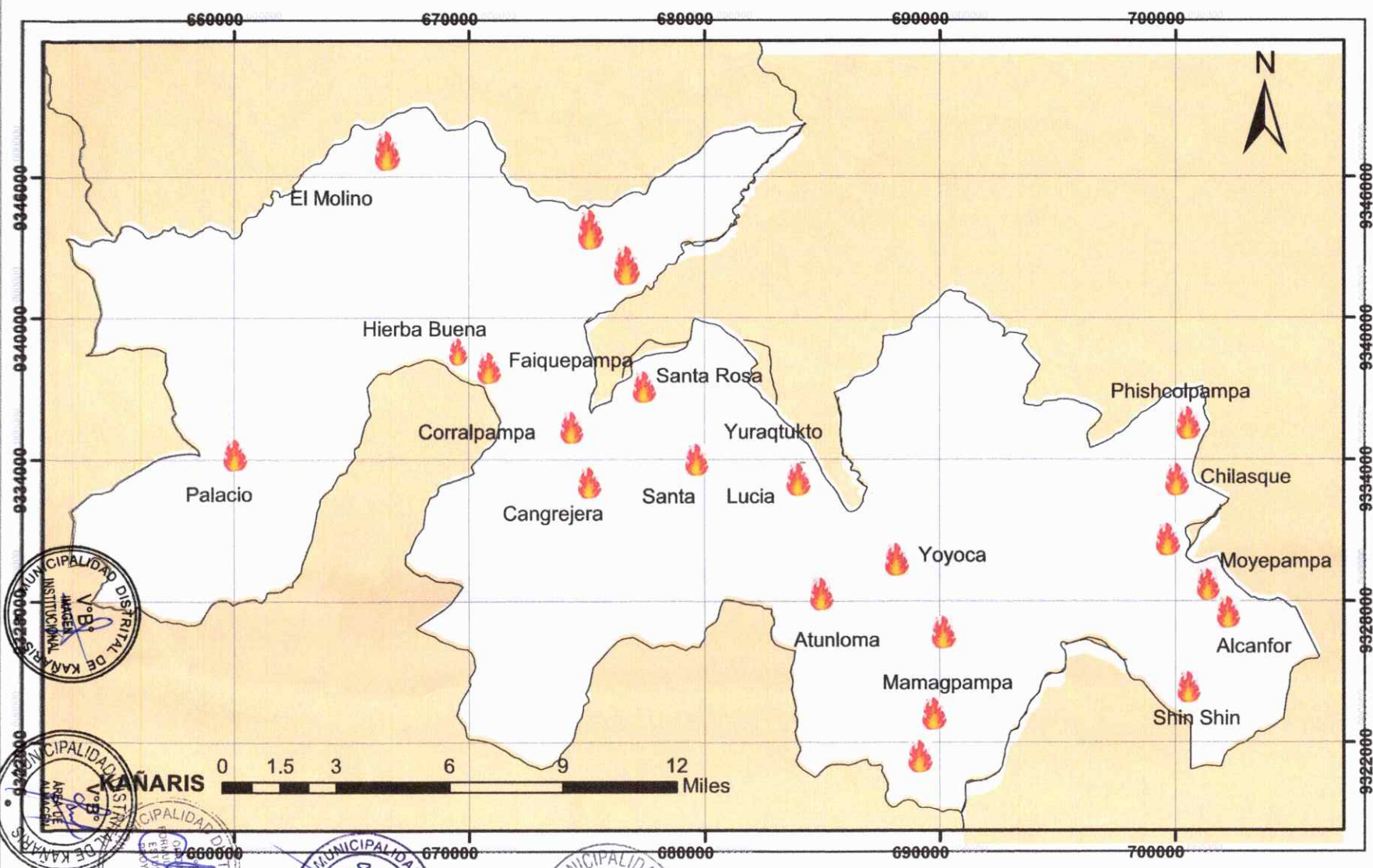
Escala: 1/250,000

Fecha:

JULIO 2025

Dibujó:

MAES

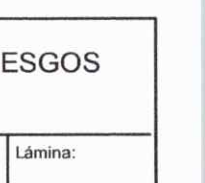
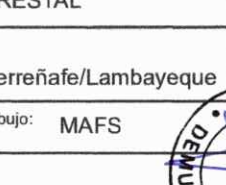
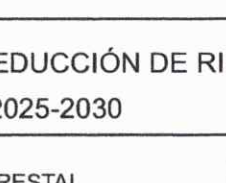
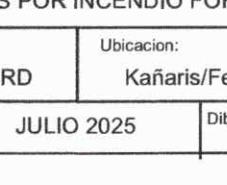
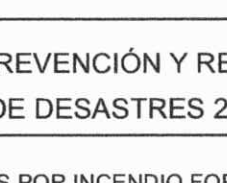
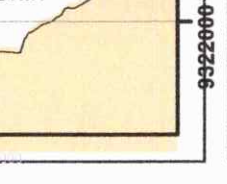
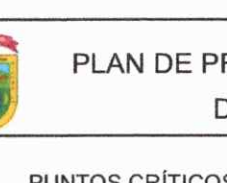
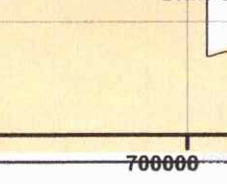
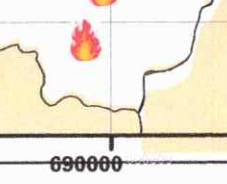
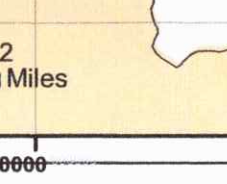
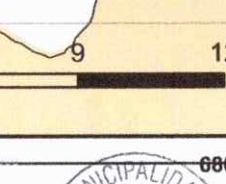
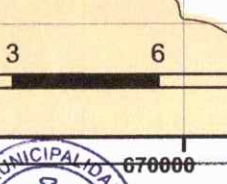
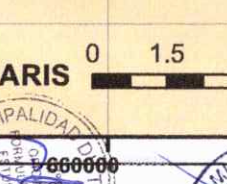


Leyenda:



Ubicación de Puntos Críticos por incendio Forestal registrados en el SIGRID-CENEPRED.

 PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030			
Mapa: PUNTOS CRÍTICOS POR INCENDIO FORESTAL		Lámina: PC-4	
Elaborado: EQUIPO TÉCNICO PPRRD		Ubicación: Kañaris/Ferreñafe/Lambayeque	
Esc: 1/250,000	Fecha: JULIO 2025	Dibujo: MAFS	





2.2.2 Identificación de los Elementos Expuestos

Este análisis permite identificar los elementos expuestos y son:

PUNTO	CASERIO	PELIGRO	NIVEL PELIGRO	ELEMENTOS EXPUESTOS
1	YERMA	Inundación	ALTO	50 Viviendas 160 Habitantes 1 Colegio (I.E.N°11600) 1 Pronoei
2	PHISCOLPAMPA	Inundación	MUY ALTO	350 Viviendas 1400 Habitantes 3 Colegios 2 Puestos de Salud
3	CHILASQUE	Inundación	MUY ALTO	100 Viviendas 400 Habitantes 2 Colegios (I.E. N°141 Inicial-Jardin e I.E.Primaria N°10875). 1 Puesto de Salud Chilasque.
4	TUTE 1	mov.masa	MUY ALTO	85 Viviendas 340 Habitantes 1 Colegio Primaria (I.E. N°10065)
5	TUTE 2	Inundación	MUY ALTO	108 Viviendas 432 Habitantes 1 Colegio Primaria (I.E. N°10065)
6	PANDACHI	mov.masa	MUY ALTO	75 Viviendas 300 Habitantes 2 Colegio (I.E. N°170 e I.E.N°10064 Primaria). 1 Puesto de Salud.
7	KAÑARIS	Inundación	ALTO	108 Viviendas 432 Habitantes 2 Colegios (I.E. Inicial N°105 e I.E.N°10062) 1 Establecimiento de Salud. 1 Local Municipal Kañaris. 1 Capilla. 1 Comisaria Kañaris.
8	MAMAGPAMPA	Inundación	ALTO	223 Viviendas 446 Habitantes 1 (I.E. Inicial. Primaria y Secundaria N°11048) 1 Puesto de Salud.
9	CONGONA 1	Inundación	ALTO	66 Viviendas 264 Habitantes 1 (I.E. Inicial. Primaria y Secundaria N°10067)





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



PUNTO	CASERIO	PELIGRO	NIVEL PELIGRO	ELEMENTOS EXPUESTOS
10	CONGONA 2	mov.masa	ALTO	80 Viviendas 320 Habitantes 1 (I.E. Inicial. Primaria y Secundaria N°10067)
11	CONGONA 3	mov.masa	ALTO	80 Viviendas 320 Habitantes 1 (I.E. Inicial. Primaria y Secundaria N°10067)
12	HUAYABAMBA 1	mov.masa	ALTO	40 Viviendas 160 Habitantes 1 Local Municipal
13	HUAYABAMBA 2	Inundación	ALTO	40 Viviendas 160 Habitantes 1 (I.E. N°10776 JUAN VELASCO ALVARADO). 1 Puesto de Salud.
14	TOTORAS 1	Inundación	ALTO	115 Viviendas 350 Habitantes 1 (I.E. PRIMARIA N° 10876). 1 Puesto de Salud.
15	TOTORAS 2	mov.masa	ALTO	115 Viviendas 350 Habitantes 1 (I.E. PRIMARIA N° 10876). 1 Puesto de Salud.
16	CHIÑAMA	mov.masa	ALTO	105 Viviendas 320 Habitantes 1 (I.E. INICIAL N° 129; I.E. SECUNDARIA N° 10078;). 1 Puesto de Salud.
17	EL MOLINO	mov.masa	ALTO	40 Viviendas 160 Habitantes
18	CASA QUEMADA	mov.masa	ALTO	23 Viviendas 92 Habitantes 2 colegios (I.E. INICIAL ANGELITOS SABIOS; I.E. PRIMARIA N° 11119)
19	SABILA	mov.masa	ALTO	66 Viviendas 265 Habitantes 2 colegios (I.E. PRIMARIA N.° 11140 SABILA / I.E. PRIMARIA N.° 10244 HUAMACHUCO)





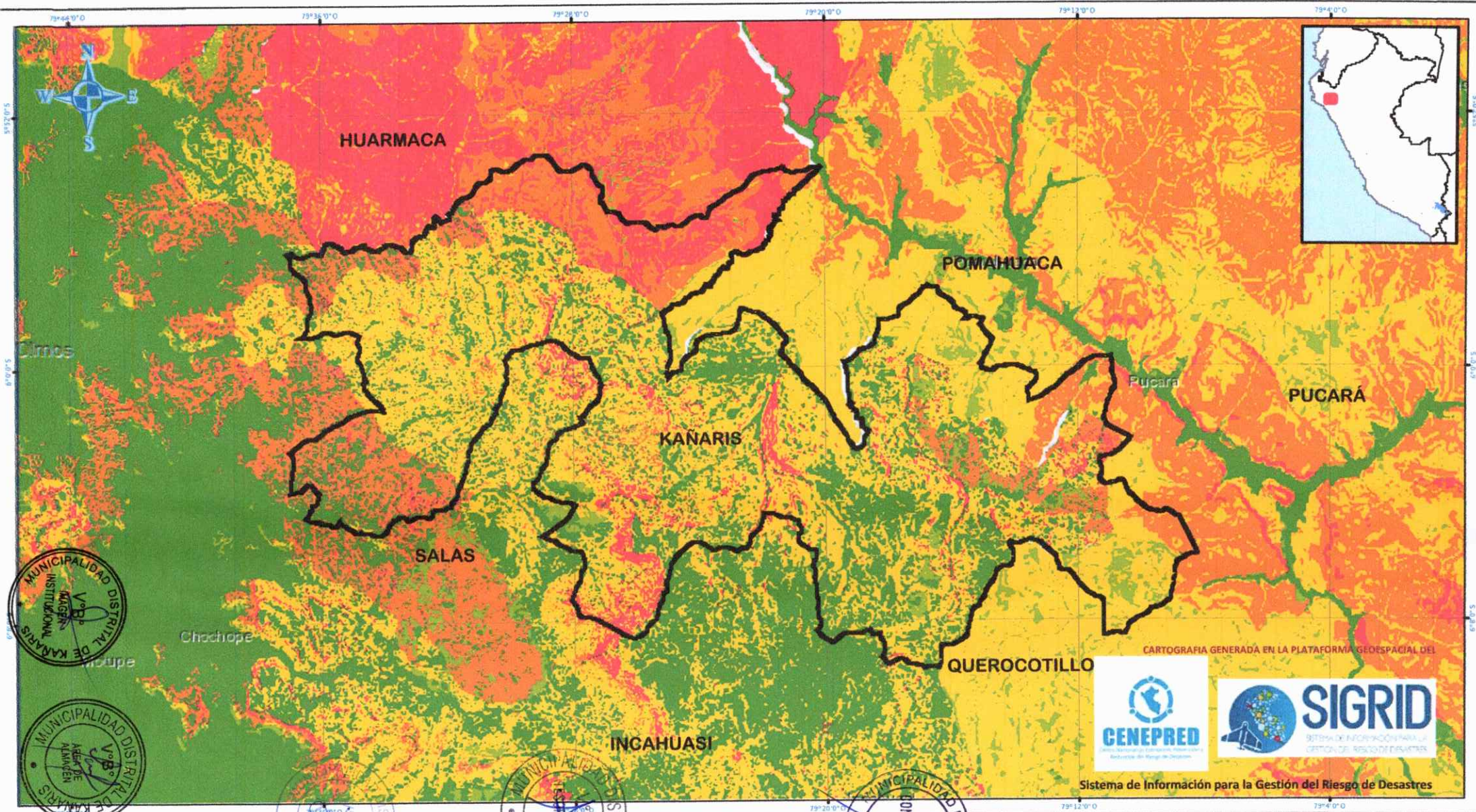
PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



PUNTO	CASERIO	PELIGRO	NIVEL PELIGRO	ELEMENTOS EXPUESTOS
20	VILLA RUMI	mov.masa	ALTO	40 Viviendas 155 Habitantes 2 colegios (I.E. INICIAL N° 393; I.E. PRIMARIO N° 11202)
21	HIERBA BUENA	mov.masa	ALTO	65 Viviendas 260 Habitantes 2 colegios (I.E. INICIAL N° 380// I.E. INICIAL N° 108102 MIS TALENTOS) 1 PUESTO DE SALUD.
22	PALACIO	Inundación	ALTO	38 viviendas 152 Habitantes 1 (I.E. INICIAL "APRENDEMOS CON AMOR").

Fuente: Equipo PPRRD//Trabajo de Campo.





LEYENDA

PELIGRO POR MOVIMIENTO DE MASA

- Muy Alto
- Alto
- Medio
- Bajo

REFERENCIA CARTOGRÁFICA

Escala: 1:300,000




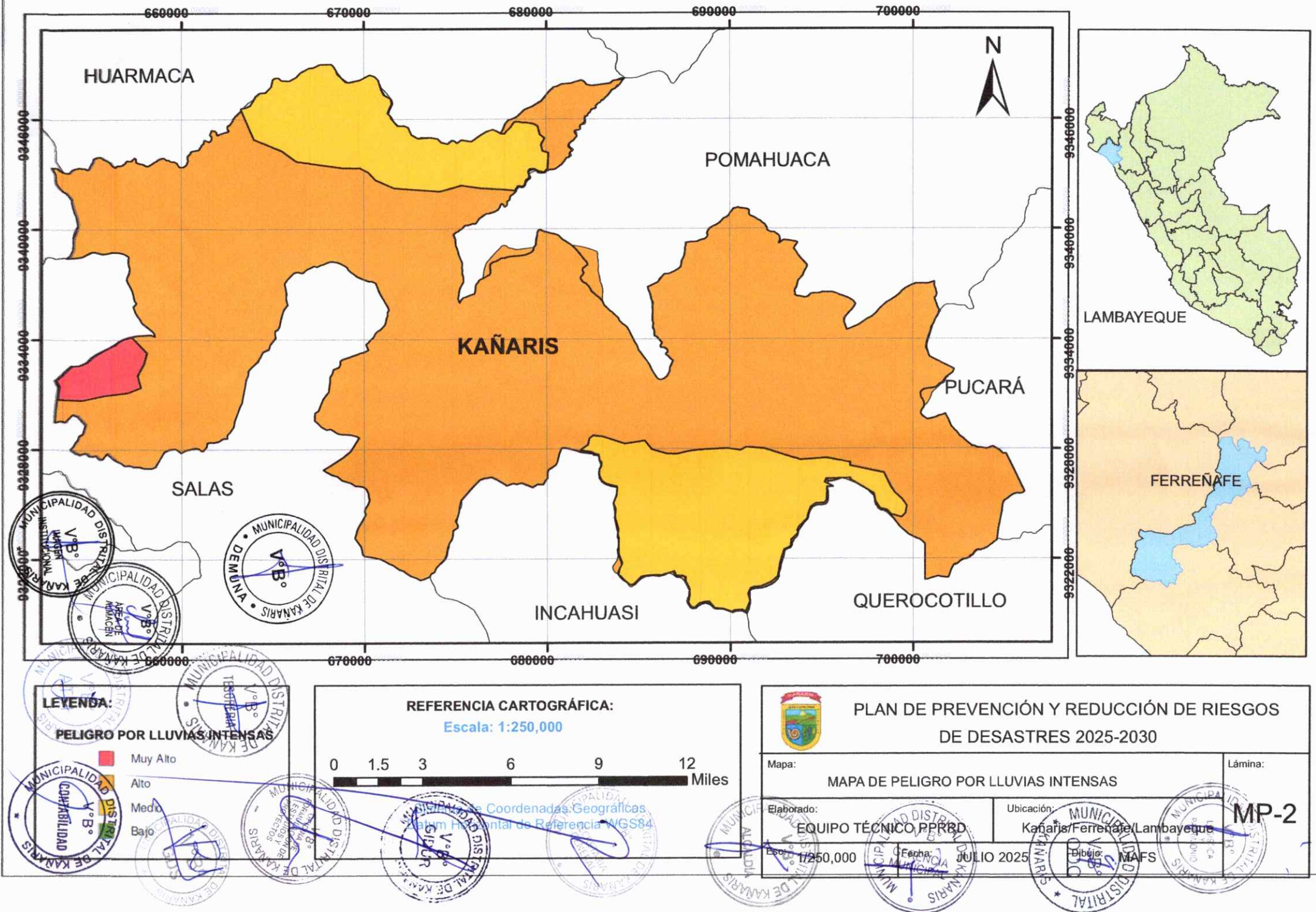
CARTOGRAFIA GENERADA EN LA PLATAFORMA GEOSPACIAL DEL

CENEPRED

SIGRID

Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres

 PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030			
Mapa: MAPA DE PELIGROS POR MOVIMIENTOS DE MASA		Lámina: M-P	
Elaborado: EQUIPO TÉCNICO PPRD		Ubicación: Kañaris/Ferreñafe/Lamapayaque	
Escala: 1:250,000	Fecha: JULIO 2025	Dibujo: MAPA	





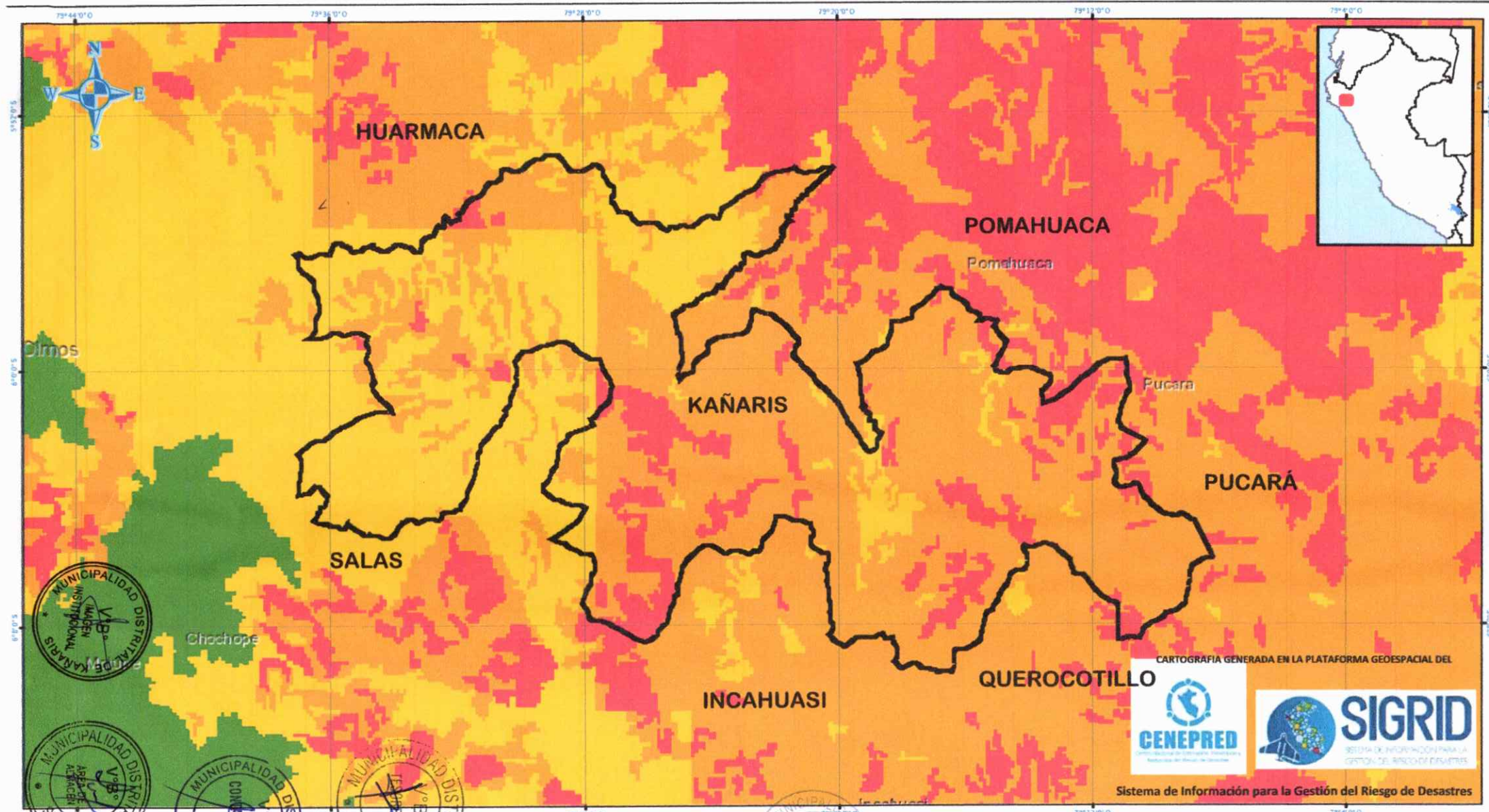
2.2.3 Análisis de la Vulnerabilidad

El análisis de la vulnerabilidad evalúa las condiciones de exposición, fragilidad y resiliencia de la población y sus medios de vida.

El aumento de la vulnerabilidad se debe al crecimiento poblacional, urbanización, pobreza, mala organización y presión sobre los recursos naturales. Reducir estos factores permite disminuir el riesgo de desastres.

A continuación, se presenta los mapas de Vulnerabilidades del Distrito de Cañaris asociados a lluvias Intensas y Peligros asociados e Incendio Forestal.





CARTOGRAFÍA GENERADA EN LA PLATAFORMA GEOSPACIAL DEL

CENEPRED

SIGRID

SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

REFERENCIA CARTOGRÁFICA:

Escala: 1:300,000

1 cm en el mapa equivale a 3000 metros (3 kilómetros) del terreno.
 Las superficies visibles en el mapa representadas en el color rojo, representan una zona de riesgo de 9 ha.
 Sistema de Coordenadas Geográficas
 Datum Horizontal de Referencia WGS84

VULNERABILIDAD POR MOVIMIENTO DE MASA

Muy Alto
 Alto
 Medio
 Bajo

PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030

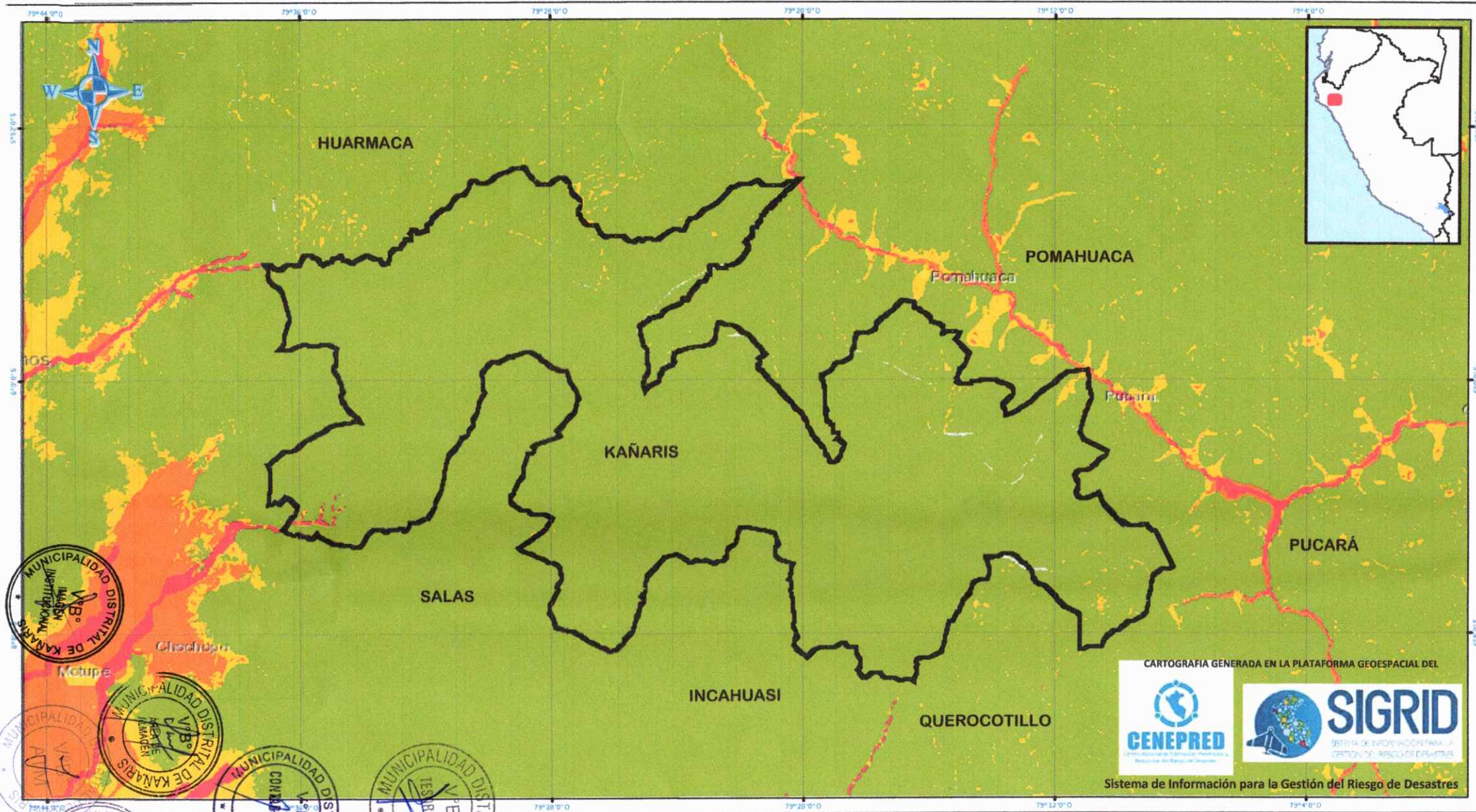
<p>Mapa</p> <p>MAPA DE VULNERABILIDAD POR MOVIMIENTOS DE MASA</p>	<p>Lamina</p>
<p>Elaborado por</p> <p>EQUIPO TÉCNICO PPRRD</p> <p>Escala</p> <p>1/300,000</p>	<p>Ubicación</p> <p>Kanaris/Ferreñafe/La Libertad</p> <p>Fecha</p> <p>JULIO 2025</p> <p>Dibujo</p> <p>MAPA</p>

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KANARIS

SECRETARÍA DE GOBIERNO

OFICINA DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO

MAPA N° 1



CARTOGRAFÍA GENERADA EN LA PLATAFORMA GEOESPACIAL DEL

CENEPRED

SIGRID

SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

REFERENCIA CARTOGRÁFICA:

Escala: 1:300,000

1cm en el mapa equivale a 300,000 metros en el terreno.
La superficie mínima representada en el mapa es de aproximadamente 9 ha.

Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum Horizontal de Referencia WGS84

VULNERABILIDAD POR INUNDACIÓN

- Muy Alto
- Alto
- Medio
- Bajo

 PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030			
Mapa:	MAPA DE VULNERABILIDAD POR INUNDACIÓN		Lámina:
Elaborado:	EQUIPO TÉCNICO PPRD		Ubicación:
Escala:	1:300,000	Fecha:	JULIO 2025
		Dibujo:	MAFS



2.2.4 Análisis de riesgos

El escenario de riesgo de desastres es la representación de los diversos factores de riesgo que existen en un territorio determinado y en un momento dado. El escenario debe describir el tipo de daño y pérdida que puede generarse en caso de un desastre en función de la vulnerabilidad que existe.

Para desarrollar el escenario de peligros se va a tomar la información de las entidades técnicas y especializadas contando para ello con la información generada por el Servicio Nacional de meteorología e Hidrología del Perú, el Centro Nacional de Prevención de Desastres CENEPRED – SIMSE (Sistema de información de Monitoreo, Seguimiento y Evaluación), SIGRID (Sistema de Información para la Gestión de Riesgos de Desastres), Instituto Geológico Minero y Metalúrgico – INGEMMET y el Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2.2.4.1 Escenario de riesgos por movimientos en masa – deslizamientos

El término movimientos en masa incluye todos aquellos movimientos ladera abajo de una masa de roca, de detritos o de tierras por efectos de la gravedad (Cruden, 1991). Algunos movimientos en masa, como la reptación de suelos, son lentos, a veces imperceptibles y difusos, en tanto que otros, como algunos deslizamientos pueden desarrollar velocidades altas y pueden definirse con límites claros, determinados por superficies de rotura (Crozier, 1999a, en Glade y Crozier, 2005). Los tipos de movimientos en masa que se presentan en el área de estudio son: caídas, vuelcos, deslizamientos, flujos y reptaciones.

“Movimiento en masa constituyen los procesos geológicos que involucran la remoción de masas rocosas (fracturadas y/o meteorizadas), depósitos consolidados (suelos de diferente origen), o ambos, por efecto de la gravedad. Su ocurrencia en la región está estrechamente ligada a factores desencadenantes como lluvias (de gran intensidad o gran duración), sismicidad asociada tanto a la subducción como fallas activas, o por la modificación de los taludes naturales hecha por el hombre al construir diferentes obras de infraestructura. Como factores condicionantes o intrínsecos destacan la litología (calidad de la roca y permeabilidad en algunas formaciones geológicas), la pendiente de los terrenos, la morfología y la falta de cobertura vegetal” (Tarazona Mendoza, 2020).





Cuadro N° 35: Elementos expuestos a zonas de probabilidad de peligro por movimientos en masa – deslizamientos en el distrito de Cañaris - Establecimientos de salud

N°	LOCALIDAD	CATEGORIA	NIVEL DE RIESGO
01	LA SUCCHA	I-2	ALTA
02	HUAYABAMBA	I-2	ALTA
03	KAÑARIS	I-3	ALTA
04	MAMAGPAMPA	I-1	ALTA
05	PANDACHI	I-2	ALTA
06	QUIRICHIMA	I-2	ALTA
07	CHILASQUE	I-2	ALTA

FUENTE: CENEPRED

Por otro lado, 40 centros educativos se encuentran expuestos al riesgo de un movimiento masa en un nivel ALTO.

Cuadro N° 36: Elementos expuestos a zonas de probabilidad de peligro por movimientos en masa – deslizamientos en el distrito de Cañaris – Instituciones Educativas

N°	Nombre	Localidad	NIVEL DE RIESGO
01	10247	MIRAFLORES	ALTA
02	11596	ZUZUPAMPA	ALTA
03	10251	LA PALMA	ALTA
04	395	ZUZUPAMPA	ALTA
05	10968	EL SAUCE	ALTA
06	10070	TAURIMARCA	ALTA
07	10776 JUAN VELASCO	CARRETERA HUAYABAMBA	ALTA
08	11597	NUEVO PROGRESO	ALTA
09	11048	MAMAGPAMPA	ALTA
10	170	PANDACHI	ALTA
11	10727	MOYEPAMPA	ALTA
12	VIRGEN DEL CARMEN	ATUMPAMPA	ALTA
13	10072	QUINUA	ALTA
14	IEGECOM TUTE	TUTE	ALTA
15	10064	PANDACHI	ALTA
16	10875	CHILASQUE	ALTA
17	11143	CARRETERA EL HUALTE	ALTA
18	11159 VIRGEN DEL CARMEN	ATUMPAMPA	ALTA
19	141	CHILASQUE	ALTA
20	10244	QUIRICHIMA	ALTA

Municipalidad Distrital de Cañaris



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



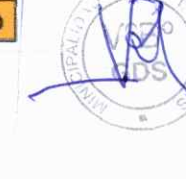
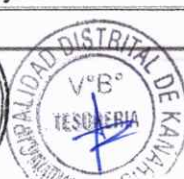
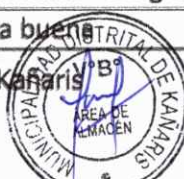
21	394	NUEVO PROGRESO	ALTA
22	11595	SAN JOSE	ALTA
23	11160	ATUNLOMA	ALTA
24	10067	CONGONA	ALTA
25	10926	RODEOPAMPA	ALTA
26	11628	LUTOPAMPA	ALTA
27	10422	MITOBAMBA	ALTA
28	11254	SAN JUAN DE LIRIOPAMPA	ALTA
29	11627	SEG SEG	ALTA
30	105	KAÑARIS	ALTA
31	10073	PAMACA	ALTA
32	454	SAN GREGORIO	ALTA
33	10623	JOSE CARLOS SAUCEPAMPA	ALTA
34	11049	SIGUES	ALTA
35	11626	SAN GREGORIO	ALTA
36	10062	SAN JUAN DE KAÑARIS	ALTA
37	11119	CASA QUEMADA	ALTA
38	11168	LIQUE	ALTA
39	381	ATUNLOMA	ALTA
40	10065	TUTE	ALTA

Fuente: CENEPRED

Cuadro N°37: Red Vial Expuesto A Movimientos De Masa

Trayectoria	Km	Nivel de Riesgo
shin Shin - gramalote	8.7	Alto
La laguna - Huamachuco - Sabila - Pucara	18.8	Alto
Cruce pandachi - Moyepampa	5	Alto
Atumpampa Loma Quinua	8	Alto
El cinco - Totoras pampa verde	8.2	Alto
Lishina - Lique	13	Alto
Cruce Seg Seg - Sigues	12	Alto
Chinama - Santa elena	3	Alto
Totoras Pampa Verde - Pampagrande	7.5	Alto
Pozuzo - Zuzupampa	6	Alto
Atunloma - San Jose el Alto - Congona	7	Alto
Kañaris - Cruce Nampagsha - Hualte - Pandachi - Alcanfor - La Laguna	30	Alto
Km 26.00 - Puente Pay Pay - La Succha - Nueva Esperanza - Santa Lucia.	27.65	Alto
Olos - El Sauce - machucara	11.14	Alto
Cruce Cardal - Palo blanco - Cruce Callejon - El Palacio - Cangrejera - Moyan	23.97	Alto
Cruce Callejon - Villarumi - Cangrejera	14.36	Alto
Cangrejera - Hierba buena	9.13	Alto

Municipalidad Distrital de Cañaris





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030

El Polvorin - Santa Rosa	8.4	Alto
El Molino - Hierba Buena	13.17	Alto
Chifama - El naranjo	9.37	Alto
El sauce - Quirichima - yuraqtukto - El Guabo - Saucepampa - San Gregorio - Pamaca - Lutopampa - Cruce Mitobamba	38	Alto
Huayabamba - La Palma - taurimarca	11.7	Alto
Congona - Sinchiwal	6.438	Alto
Puente san Lorenzo - Chilasque - Atumpampa - tute - Cruce Nampagsha	16.8	Alto
Chifama - El cinco - Rodeopampa - Huayabamba - El sauce	23.55	Alto
Quebrada Limite chillvaca - Atunloma - Mamagpampa - Yoyoca - Mitobamba - Kañaris	21.15	Alto
CP. Huacapampa - San Cristobal	4	Alto
CP. Huacapampa - Shin Shin	5.42	Alto

Elaboración: Equipo técnico PPRD 2025 - 2030.

2.2.4.2 Escenario de riesgos por inundación

Las inundaciones se producen cuando las lluvias intensas o continuas sobrepasan la capacidad de campo del suelo, el volumen máximo de transporte del río es superado y el cauce principal se desborda e inunda los terrenos circundantes.

Las llanuras de inundación (franjas de inundación) son áreas de superficie adyacente a ríos o riachuelos, sujetas a inundaciones recurrentes. Debido a su naturaleza cambiante, las llanuras de inundación y otras áreas inundables deben ser examinadas para precisar la manera en que pueden afectar al desarrollo o ser afectadas por él.

Para identificar las áreas de mayor predisposición a la ocurrencia de inundaciones se consolidó los Mapas de Susceptibilidad a Inundaciones Los ámbitos de susceptibilidad muy alta y alta se caracterizan principalmente por presentar llanuras aluviales, planicies, altiplanicies, terrazas aluviales, entre otros.

Por otro lado, los puestos de salud del Distrito, se encuentran en un nivel bajo de inundación y solo el centro de salud de Huayabamba presenta nivel alto por inundación.



Municipalidad Distrital de Kanas



Cuadro N° 38: Elementos expuestos a zonas de probabilidad de peligro por inundación en el distrito de Cañaris - Establecimientos de salud

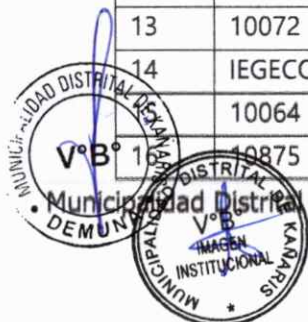
N°	LOCALIDAD	CATEGORIA	NIVEL DE RIESGO
01	LA SUCCHA	I-2	BAJA
02	HUAYABAMBA	I-2	ALTA
03	KAÑARIS	I-3	BAJA
04	MAMAGPAMPA	I-1	BAJA
05	PANDACHI	I-2	BAJA
06	QUIRICHIMA	I-2	BAJA
07	CHILASQUE	I-2	BAJA
08	CHINAMA	I-2	BAJA
09	HIERBA BUENA	I-2	BAJA
10	HUACAPAMPA	I-2	BAJA

Elaboración: Equipo técnico del PPRD del distrito de Cañaris 2025-2030.

Los centros educativos expuestos del Distrito, presenta un nivel de inundación BAJO, y solo la I.E. Huayabamba presenta un nivel ALTO.

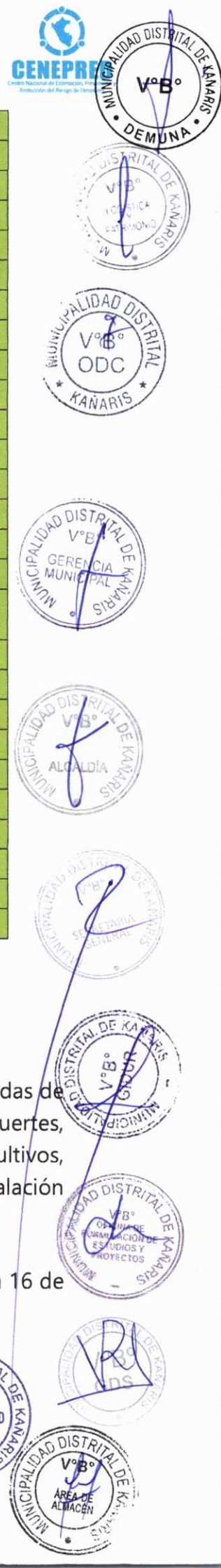
Cuadro N° 39: Elementos expuestos a zonas de probabilidad de peligro por inundación en el distrito de Cañaris – Instituciones Educativas

N°	Nombre	Localidad	NIVEL DE RIESGO
01	10247	MIRAFLORES	BAJA
02	11596	ZUZUPAMPA	BAJA
03	10251	LA PALMA	BAJA
04	395	ZUZUPAMPA	BAJA
05	10968	EL SAUCE	BAJA
06	10070	TAURIMARCA	BAJA
07	10776 JUAN VELASCO	CARRETERA HUAYABAMBA	BAJA
	ALVARADO	HUAYABAMBA	ALTO
08	11597	NUEVO PROGRESO	BAJA
09	11048	MAMAGPAMPA	BAJA
10	170	PANDACHI	BAJA
11	10727	MOYEPAMPA	BAJA
12	VIRGEN DEL CARMEN	ATUMPAMPA	BAJA
13	10072	QUINUA	BAJA
14	IEGECOM TUTE	TUTE	BAJA
	10064	PANDACHI	BAJA
	10875	CHILASQUE	BAJA





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



17	11143	CARRETERA EL HUALTE	BAJA
18	11159 VIRGEN DEL CARMEN	ATUMPAMPA	BAJA
19	141	CHILASQUE	BAJA
20	10624	QUIRICHIMA	BAJA
21	394	NUEVO PROGRESO	BAJA
22	11595	SAN JOSE	BAJA
23	11160	ATUNLOMA	BAJA
24	10067	CONGONA	BAJA
25	10926	RODEOPAMPA	BAJA
26	11628	LUTOPAMPA	BAJA
27	10422	MITOBAMBA	BAJA
28	11254	SAN JUAN DE LIRIOPAMPA	BAJA
29	11627	SEG SEG	BAJA
30	105	KAÑARIS	BAJA
31	10073	PAMACA	BAJA
32	454	SAN GREGORIO	BAJA
33	10623 JOSE CARLOS MARIATEGUI	SAUCEPAMPA	BAJA
34	11049	SIGUES	BAJA
35	11626	SAN GREGORIO	BAJA
36	10062 SAN JUAN DE KAÑARIS	KAÑARIS	BAJA
37	11119	CASA QUEMADA	BAJA
38	11168	LIQUE	BAJA
39	381	ATUNLOMA	BAJA
40	10065	TUTE	BAJA
41	11161	CHILLVACA	BAJA
42	10091	LLAMICA	BAJA
43	11045	RUMICHACA	BAJA

Fuente: CENEPRED

2.2.4.3 Escenario de riesgos por Incendio Forestal

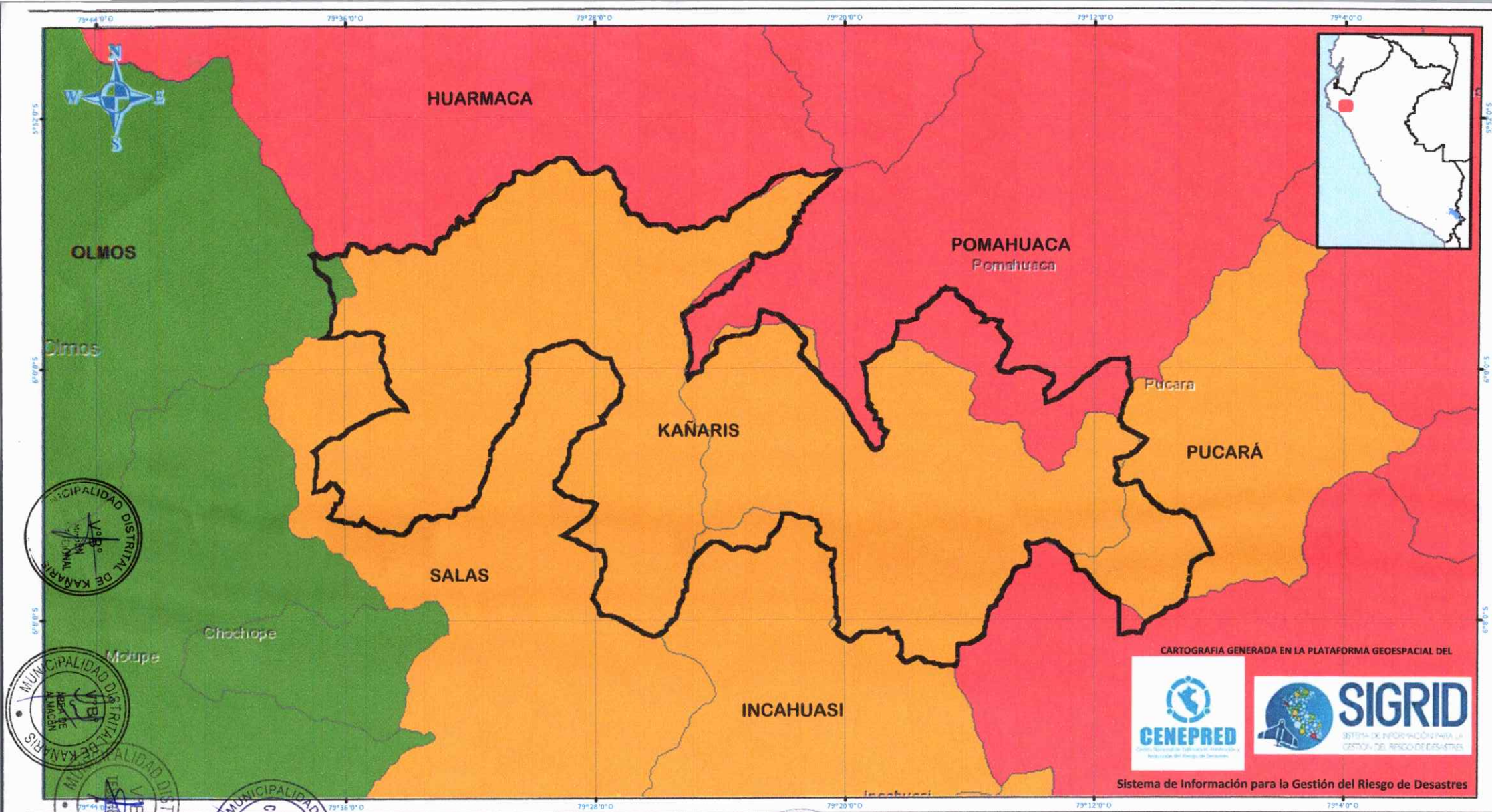
Los Incendios forestales registrados en el Distrito de Kañaris, son en temporadas de Verano, donde las temperaturas aumentan y aunado a ello los Vientos fuertes, propios de la zona altoandina, propagan el fuego, generando pérdidas de Cultivos, reservas naturales, y afectación a la Población y problemas de salud por Inhalación de Humo Tóxico, así como problemas de Irritación en los Ojos.

El último Incendio Forestal Reportado fue con el SINPAD N°213933 de fecha 16 de noviembre de 2024.

2.2.4.4 Mapa de riesgos de desastres

Municipalidad Distrital de Kañaris





LEYENDA

Riesgo por movimientos de masa

- Muy Alto
- Alto
- Medio
- Bajo

REFERENCIA CARTOGRÁFICA

Escala: 1:300,000

0 5 20 30 km

PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030

Mapa: MAPA DE RIESGOS POR MOVIMIENTOS DE MASA

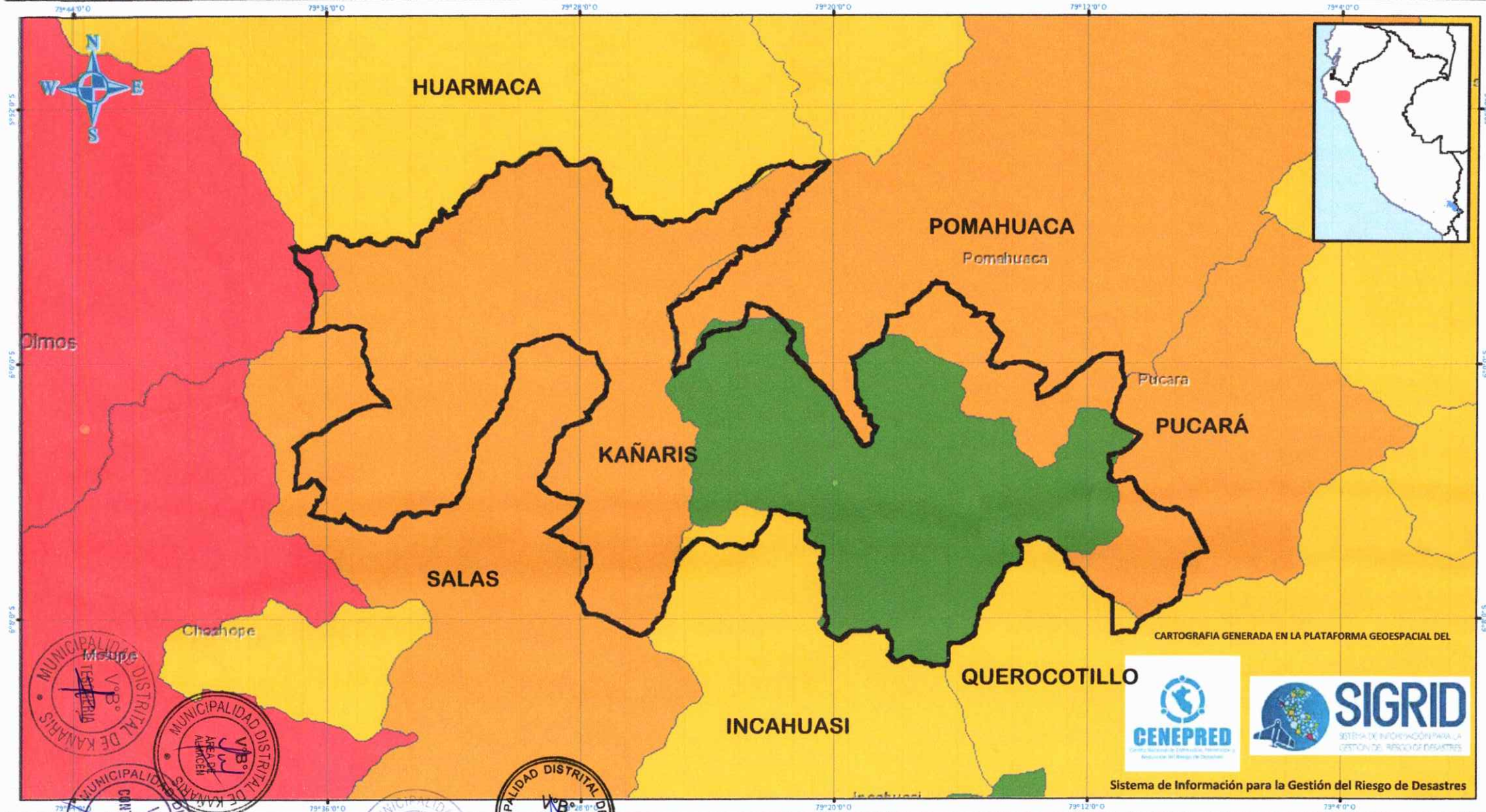
Elaborado: EQUIPO TÉCNICO PPRD

Esc: 1/250,000

Fecha: JULIO 2025

Dibujo: MAFS

Lámina: **MR-1**



CARTOGRAFIA GENERADA EN LA PLATAFORMA GEOESPACIAL DEL



Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres

LEYENDA:
RIESGO POR INUNDACIÓN

- Muy Alto
- Alto
- Medio
- Bajo

REFERENCIA CARTOGRÁFICA:

Escala: 1: 300,000



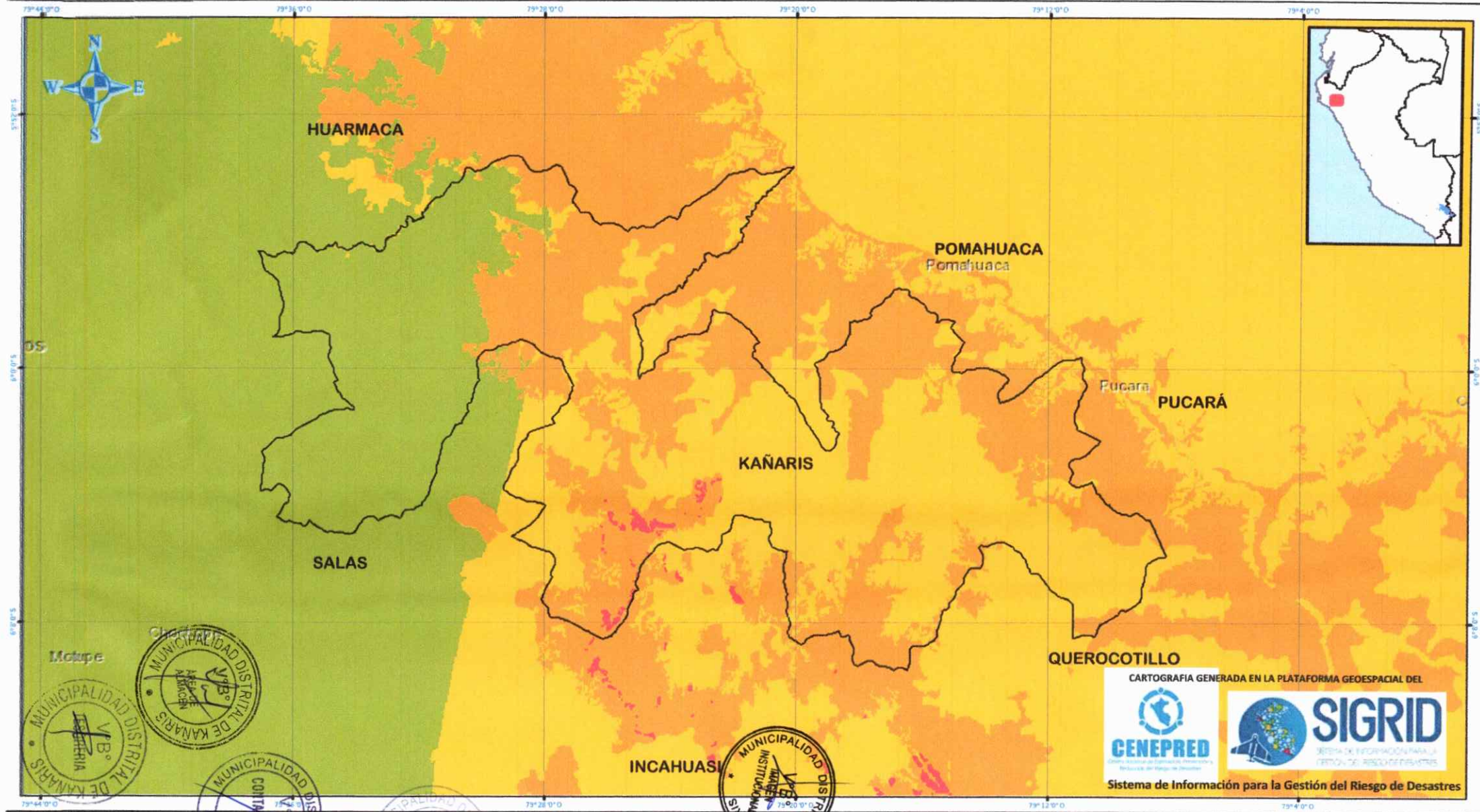
Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum Horizontal de Referencia WGS84



**PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS
DE DESASTRES 2025-2030**

Mapa:	MAPA DE RIESGOS POR INUNDACIÓN		Lámina:
Elaborado:	EQUIPO TÉCNICO PPRD		Kanaris/Ferreñafe/Lambayeque
Esc:	1/300,000	Fecha:	JULIO 2025
		Dibujo:	MAFS





 PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030			
MAPA DE RIESGO POR INCENDIO FORESTAL		Lámina:	
EQUIPO TÉCNICO PPRD		IR-3	
MAFS	MAFS	MAFS	MAFS





3.1 Objetivos

3.1.1 Marco General

El Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del distrito de Cañar de la provincia de Ferreñafe, y departamento de Lambayeque se ha formulado respetando y alineándolo a los instrumentos y lineamientos enmarcados en el SINAGERD y que a continuación se presentan:

- Las Políticas de Estado N° 32 y 34.
- La Ley N° 29664 que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres – SINAGERD.
- Los objetivos prioritarios de la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050.

POLÍTICA DE ESTADO N°32: "GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES"

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 reducción del riesgo, la respuesta ante emergencias y desastres y la reconstrucción.

Esta política será implementada por los organismos públicos de todos los niveles de gobierno, con la participación activa de la sociedad civil y la cooperación internacional, promoviendo una cultura de la prevención y contribuyendo directamente en el proceso de desarrollo sostenible a nivel nacional, regional y local.

POLÍTICA DE ESTADO N° 34: "ORDENAMIENTO Y GESTIÓN TERRITORIAL"

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:

(...)

g) 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.

POLÍTICA NACIONAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES AL 2050





Finalidad	<i>Al 2050 la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida ante el riesgo de desastres en el territorio, se verá reducida, lo cual se reflejará, a través de la reducción del 20 % de pérdidas económicas directas atribuidas a emergencias y desastres en relación con el producto interno bruto; asimismo se espera reducir al 13% el porcentaje de viviendas ubicadas en zonas de muy alta exposición a peligros; al 11.9% de la infraestructura de servicios públicos ubicados en zonas de muy alta exposición al peligro; que el 100% de la población sea atendida ante la ocurrencia de emergencias y desastres, así como los servicios públicos básicos por tipo de evento de nivel de emergencia 4 y 5.</i>
Objetivos Prioritarios	<ol style="list-style-type: none"><i>1. Mejorar la comprensión del riesgo de desastres para la toma de decisiones a nivel de la población y las entidades del Estado.</i><i>2. Mejorar las condiciones de ocupación y uso considerando el riesgo de desastres en el territorio.</i><i>3. Mejorar la implementación articulada de la gestión del riesgo de desastres en el territorio.</i><i>4. Fortalecer la incorporación de la gestión del riesgo de desastres en la inversión pública y privada.</i><i>5. Asegurar la atención de la población ante la ocurrencia de emergencias y desastres.</i><i>6. Mejorar la recuperación de la población y sus medios de vida afectados por emergencias y desastres.</i>





Este plan específico, también va alineado al PLAN NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGO – PLANAGERD 2022-2030 y, además, por estar alineado con la POLÍTICA NACIONAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES AL 2050.

3.1.2 Objetivo General del Plan

Cuadro N° 40: Objetivo General, Indicadores, Responsables y Medios de Verificación

Objetivo General	Indicador (*)	Meta							
		Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026	Año 2027	Año 2028	Año 2029	Año 2030
		%	%	%	%	%	%	%	%
Prevenir y Reducir las condiciones de vulnerabilidad de la población, sus medios de vida y la infraestructura pública y privada ante el riesgo de desastres por la ocurrencia de Lluvias Intensas, Movimientos de Masa e Incendios Forestales.	% acumulado de reducción de la vulnerabilidad en el Distrito de Kañar				20		30		50

Elaboración: Equipo técnico PPRD 2025-2030.

3.1.3 Objetivos Específicos del Plan

Cuadro N° 41: Objetivo Específicos, Indicadores, Responsables y Medios de Verificación

Código	Objetivos Específicos
OE.01	Incrementar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio distrital.
OE.02	Fortalecer el sistema de planificación y gestión del territorio urbano y rural a nivel distrital.
OE.03	Impulsar la ejecución de medidas de protección física en las infraestructuras sociales, económicas y ambientales a nivel distrital.
OE.04	Fortalecer capacidades institucionales y sociales para ejecutar medidas de prevención y reducción del riesgo en el ámbito distrital.

Elaboración: Equipo técnico PPRD 2025-2030.



3.2 Articulación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres con la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050.

ARTICULACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES				
Política de estado - Acuerdo Nacional	N° 32 Gestión del Riesgo de Desastres	Promover una política de gestión del riesgo de desastres, con la <u>finalidad de proteger la vida, la salud y la integridad de las personas</u> ; 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, <u>reduciendo las vulnerabilidades</u> con equidad e inclusión, <u>bajo un enfoque de procesos</u> que comprenda: la estimación y reducción del riesgo, la respuesta ante emergencias y desastres y la reconstrucción.		
	N° 34 Ordenamiento y Gestión Territorial	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: g) <u>Reducirá la vulnerabilidad de la Población a los riesgos de desastres</u> a través de la identificación de zonas de riesgo urbanas y rurales, la fiscalización y la <u>ejecución de planes de prevención</u> .		
Política General de Gobierno 2021-2026	Eje 7.	Gestión eficiente de riesgos y amenazas a los derechos de las personas y su entorno.		
	Línea de intervención	7.2.1 Generar condiciones que promuevan la Resiliencia de las personas, su entorno, sus medios de vida e infraestructura frente a los riesgos y amenazas en todos los campos.		
Política Nacional en Gestión del Riesgo de Desastres PNGRD - 2050	Situación futura deseada Al 2050 La vulnerabilidad de la población y sus medios de vida ante el riesgo de desastres en el territorio, se verá reducida	OP1 Mejorar la comprensión del riesgo de desastres para la toma de decisiones a nivel de la población y las entidades del Estado	OP2. Mejorar las condiciones de ocupación y uso considerando el riesgo de desastres en el territorio	OP3. Mejorar la implementación articulada de la gestión del riesgo de desastres en el territorio
Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2022-2030	Objetivo Nacional del PLANAGERD Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida ante el riesgo de desastres	AEM.1.2. Incrementar el desarrollo de los componentes del análisis del riesgo y el monitoreo / vigilancia de zonas expuestas en el territorio. AEM.1.3. Incrementar las capacidades para la gestión de la información disponibilidad y acceso al conocimiento actualizado del riesgo de desastres en las Entidades del Sinagerd.	AEM.2.1. Fortalecer la inclusión de la Gestión del Riesgo de Desastres en la Planificación y gestión territorial, considerando el contexto de cambio climático en cuanto corresponda AOM.2.1.3 <i>Formulación e implementación de instrumento de prevención y reducción del riesgo de desastres en los tres niveles de gobierno.</i> AEM.2.2. Fortalecer la incorporación de la Gestión del riesgo de Desastres en el marco normativo relacionado a la ocupación del territorio y su aplicación por las entidades del SINAGERD AEM.2.3 Fortalecer la implementación de los programas de servicios AEM.2.4 Fortalecer la implementación de intervenciones en GRD en el territorio considerando el enfoque de género e intercultural y carácter inclusivo.	AEM.3.3. Fortalecer la coordinación, articulación y participación en GRD de las entidades públicas y privadas y población organizada
Planes de Desarrollo Regional Concertado PDRC 2022 -2026	Objetivo Estratégico	Objetivo Estratégico 7: Reducir el nivel de la vulnerabilidad de las personas.		
Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres - PPRRD 2025-2030	Objetivo General	Prevenir y Reducir las condiciones de vulnerabilidad de la población, sus medios de vida y la infraestructura pública y privada ante el riesgo de desastres por la ocurrencia de Lluvias Intensas, Movimientos de masas e Incendios Forestales.		
	Objetivos específicos	<ul style="list-style-type: none"> Incrementar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio distrital. Fortalecer el sistema de planificación y gestión del territorio urbano y rural a nivel distrital. Impulsar la ejecución de medidas de protección física en las infraestructuras sociales, económicas y ambientales a nivel distrital. Fortalecer capacidades institucionales y sociales para ejecutar medidas de prevención y reducción del riesgo en el ámbito distrital. 		





3.3 Estrategias

Cuadro N° 42: Estrategias por Objetivos Específico

Código	Objetivo Especifico	Acciones Estratégicas
OE.01	Incrementar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio distrital.	1.1 Articulación entre la municipalidad distrital de Kanas con entidades técnicas científicas del SINAGERD, para la elaboración de estudios e informes sobre peligrosidad y riesgo en zonas críticas del distrito.
OE.02	Fortalecer el sistema de planificación y gestión del territorio urbano y rural.	2.1 Incorporación en los instrumentos de planificación territorial la zonificación de riesgo ante peligros de origen natural. 2.2 Programación multianual de inversiones (PMI) con fichas de proyecto para la actualización catastral de la ciudad capital y principales centros poblados y/o caseríos.
OE.03	Impulsar la ejecución de medidas de protección física en las infraestructuras sociales, económicas y ambientales a nivel distrital.	3.1. Diseño de fichas de inversión incorporando el análisis de riesgo en el ámbito territorial de influencia de las infraestructuras priorizadas. 3.2. Vinculación de cartera de inversiones en reducción del riesgo de desastres a la programación multianual de inversiones (PMI) del gobierno local.
OE.04	Fortalecer las capacidades institucionales y sociales en la ejecución de medidas de prevención y reducción del riesgo en el ámbito distrital.	4.1 Incorporación en los instrumentos de gestión municipal, lineamientos, roles y competencias en prevención y reducción del riesgo de desastres. 4.2 Formación en prevención y reducción del riesgo a nivel autoridades, funcionarios, equipos técnicos de entidades de nivel local. 4.2 Organización a nivel comunitaria para la prevención y reducción del riesgo.



3.3.1. Ejes y Prioritarias

Cuadro N° 43: Matriz de acciones prioritarias, indicador, responsable y medios de verificación.

OBJETIVO ESPECIFICO N°1: Incrementar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio distrital.									
ACCIONES PRIORITARIAS	INDICADOR	METAS					INVERSIÓN (S/-)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	RESPONSABLE
		2026	2027	2028	2029	2030			
1.1. Desarrollar estudios con el apoyo técnico de entidades técnicas – científicas sobre la susceptibilidad a peligros priorizados.	Número de estudios sobre susceptibilidad a peligros de origen natural	1	1	1	1	1	S/20,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Gerencia de Infraestructura de Desarrollo Urbano y Rural. Oficina de Defensa Civil.
1.2. Elaborar informes de Evaluación del Riesgo en zonas críticas identificadas ante los peligros priorizados.	Número de informes de evaluación de riesgos	1	1	1	1	1	S/75,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Gerencia de Infraestructura de Desarrollo Urbano y Rural. Oficina de Defensa Civil.
1.3. Formular proyecto de inversión para la implementación de un sistema de información en GRD a nivel distrital.	Número de fichas de inversión	1			1	1	S/50,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Gerencia de Infraestructura de Desarrollo Urbano y Rural. Oficina de Defensa Civil.
1.4. Elaborar y ejecutar materiales de difusión y comunicacionales sobre el riesgo de desastres a nivel distrital, priorizando población de centros poblados en alto y muy alto riesgo.	Número de Caseríos con materiales difundidos		1	1	1	1	S/5,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Oficina de Defensa Civil
TOTAL, PRESUPUESTO DE ACTIVIDADES DEL OBJETIVO N° 01							S/150,000.00		



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



OBJETIVO ESPECIFICO N° 2: Fortalecer el sistema de planificación y gestión del territorio urbano y rural.

ACCIONES PRIORITARIAS	INDICADOR	METAS					INVERSIÓN (S/-)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	RESPONSABLE
		2026	2027	2028	2029	2030			
2.1. Elaborar la zonificación de riesgo dentro de la planificación urbana distrital.	% del territorio urbano con zonificación de riesgo.	1	1	1	1	1	S/50,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Oficina de Defensa Civil.
2.2. Formular plan de Desarrollo Urbano y esquemas de Ordenamiento Urbano, que permita regular el uso de suelo y garantizar seguridad de la población y sus medios de vida.	N° de instrumentos a nivel urbano aprobados.	1	1	1	1	1	S/50,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Catastro Urbano
2.3. Fortalecer el sistema de registro catastral a nivel municipal, vinculado a intervenciones de prevención y reducción del riesgo de desastres.	N° de lotes con registro catastral	100	100	100	100	100	S/25,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Catastro Urbano
2.4. Tratamiento de zonas intangibles de fajas marginales delimitadas.	N° de puntos críticos ante Lluvias Intensas con delimitación de fajas marginales.	1	1	1	1	1	S/20,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Oficina de Defensa Civil. Catastro Urbano
TOTAL, PRESUPUESTO DE ACTIVIDADES DEL OBJETIVO N° 02							S/145,000.00		





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



OBJETIVO ESPECIFICO N° 3: Impulsar la ejecución de medidas de protección física en las infraestructuras sociales, económicas y ambientales a nivel distrital									
ACCIONES PRIORITARIAS	INDICADOR	METAS					INVERSIÓN (S/-)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	RESPONSABLE
		2026	2027	2028	2029	2030			
3.1. Formular y ejecutar fichas de inversión para la protección física en zonas críticas ante peligros priorizados.	Número de zonas críticas con fichas de inversión ejecutadas.	1	1	1	1	1	S/10,000,000.00	FONDES	Estudios y Proyectos. Oficina de Defensa Civil.
3.2. Formular y ejecutar fichas de proyectos de infraestructura natural ante el peligro de Lluvias Intensas y Peligros asociados; otros Peligros en el distrito.	Número de proyectos de infraestructura natural ejecutados.	1	1	1	1	1	S/5,000,000.00	FONDES	Estudios y Proyectos. Oficina de Defensa Civil.
3.3. Ejecutar actividades de mantenimiento de infraestructuras de protección física a nivel distrital.	Número de intervenciones ejecutadas	1	1	1	1	1	S/5,000,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Estudios y Proyectos.
3.4. Ejecutar intervenciones de reforestación y sistemas agroforestales en zonas críticas ante movimientos en masa.	N° de hectáreas reforestadas*		1		1	1	S/1,000,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Gerencia de desarrollo social y ambiental.
TOTAL PRESUPUESTO DE ACTIVIDADES DEL OBJETIVO N° 03							S/21,000,000.00		





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



OBJETIVO ESPECIFICO N° 4: Fortalecer las capacidades institucionales y sociales en la ejecución de medidas de prevención y reducción del riesgo en el ámbito distrital.

ACCIONES PRIORITARIAS	INDICADOR	METAS					INVERSIÓN (S/.)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	RESPONSABLE
		2026	2027	2028	2029	2030			
4.1. Diseñar y aprobar propuesta de actualización del ROF incorporando competencias establecidas en la ley del SINAGERD para la GRD prospectiva y correctiva.	ROF ajustado y Aprobado	1			1		S/30,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Recursos Humanos. Oficina de Defensa Civil.
4.2. Diseñar y ejecutar un programa de fortalecimiento de capacidades en GRD prospectiva y correctiva dirigido a autoridades, funcionarios y equipos técnicos.	Número de autoridades, funcionarios y equipos técnicos capacitados.	1	1	1	1	1	S/15,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Recursos Humanos. Oficina de Defensa Civil.
4.3. Formulación y ejecución de Fortalecimiento de capacidades a Población en Zonas Críticas y Plataforma de Defensa Civil.	Número de pobladores de zonas de riesgo alto y muy alto capacitados en GRD prospectiva y correctiva.	500	500	500	500	500	S/50,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Oficina de Defensa Civil.
4.4. Formular y ejecutar un plan de capacitación en GRD prospectiva y correctiva dirigidos a actores locales claves (Sector Educación, Salud).	Número de actores claves capacitados en GRD prospectiva y correctiva		20		20	20	S/25,000.00	PP 0068 - FONCOMUN	Gerencia de Desarrollo Social. Oficina de Defensa Civil.
TOTAL, PRESUPUESTO DE ACTIVIDADES DEL OBJETIVO N° 04							S/120,000.00		

Elaboración: Equipo técnico PPRD 2025-2030





3.4 Programación

3.4.1. Matriz de acciones, indicador, metas, inversión, responsables y

3.4.2. Programación de Inversiones.

OBJETIVO ESPECIFICO N°1: Incrementar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio distrital.

ACCIONES PRIORITARIAS	INDICADOR	METAS					INVERSIÓN (S/.)		RESPONSABLE
		2026	2027	2028	2029	2030	PARCIAL	TOTAL	
1.1. Desarrollar estudios con el apoyo técnico de entidades técnico – científicas sobre la susceptibilidad a peligros priorizados.	Número de estudios sobre susceptibilidad a peligros de origen natural	1	1	1	1	1	S/4,000.00	S/20,000.00	Gerencia de Infraestructura de Desarrollo Urbano y Rural. Oficina de Defensa Civil.
1.2. Elaborar informes de Evaluación del Riesgo en zonas críticas identificadas ante los peligros priorizados.	Número de informes de evaluación de riesgos	1	1	1	1	1	S/15,000.00	S/75,000.00	Gerencia de Infraestructura de Desarrollo Urbano y Rural. Oficina de Defensa Civil.
1.3. Formular proyecto de inversión para la implementación de un sistema de información en GRD a nivel distrital.	Número de fichas de inversión	1	1	1	1	1	S/20,000.00	S/100,000.00	Gerencia de Infraestructura de Desarrollo Urbano y Rural. Oficina de Defensa Civil.
1.4. Elaborar y ejecutar materiales de difusión y comunicacionales sobre el riesgo de desastres a nivel distrital, priorizando población de centros poblados en alto y muy alto riesgo.	Número de Caseros con materiales difundidos	1	1	1	1	1	S/3,000.00	S/15,000.00	Oficina de defensa civil
TOTAL PRESUPUESTO DE ACTIVIDADES DEL OBJETIVO N° 01							S/42,000.00	S/210,000.00	



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



OBJETIVO ESPECIFICO N° 2: Fortalecer el sistema de planificación y gestión del territorio urbano y rural.

ACCIONES PRIORITARIAS	INDICADOR	METAS					INVERSIÓN (S/.)		RESPONSABLE
		2026	2027	2028	2029	2030	PARCIAL	TOTAL	
2.1. Elaborar la zonificación de riesgo dentro de la planificación urbana distrital.	% del territorio urbano con zonificación de riesgo.	1	1	1	1	1	S/15,000.00	S/75,000.00	Oficina de Defensa Civil.
2.2. Formular plan de Desarrollo Urbano y esquemas de Ordenamiento Urbano, que permita regular el uso de suelo y garantizar seguridad de la población y sus medios de vida.	N° de instrumentos a nivel urbano aprobados.	1	1	1	1	1	S/15,000.00	S/75,000.00	Catastro Urbano
2.3. Fortalecer el sistema de registro catastral a nivel municipal, vinculado a intervenciones de prevención y reducción del riesgo de desastres.	N° de lotes con registro catastral	100	100	100	100	100	S/12,000.00	S/60,000.00	Catastro Urbano
2.4. Tratamiento de zonas intangibles de fajas marginales delimitadas.	N° de puntos críticos ante Lluvias Intensas con delimitación de fajas marginales.	1	1	1	1	1	S/4,000.00	S/20,000.00	Oficina de Defensa Civil. Catastro Urbano
TOTAL PRESUPUESTO DE ACTIVIDADES DEL OBJETIVO N° 02							S/46,000.00	S/230,000.00	



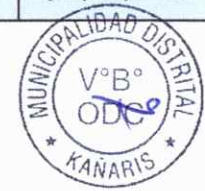


PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



OBJETIVO ESPECIFICO N° 3: Impulsar la ejecución de medidas de protección física en las infraestructuras sociales, económicas y ambientales a nivel distrital

ACCIONES PRIORITARIAS	INDICADOR	METAS					INVERSIÓN (S/.)		RESPONSABLE
		2026	2027	2028	2029	2030	PARCIAL	TOTAL	
3.1. Formular y ejecutar fichas de inversión para la protección física en zonas críticas ante peligros priorizados.	Número de zonas críticas con fichas de inversión ejecutadas.	1	1	1	1	1	S/2,000,000.00	S/10,000,000.00	Estudios y Proyectos. Oficina de Defensa Civil.
3.2. Formular y ejecutar fichas de proyectos de infraestructura natural ante el peligro de Lluvias Intensas y Peligros asociados; otros Peligros en el distrito.	Número de proyectos de infraestructura natural ejecutados.	1	1	1	1	1	S/1,000,000.00	S/5,000,000.00	Estudios y Proyectos. Oficina de Defensa Civil.
3.3. Ejecutar actividades de mantenimiento de infraestructuras de protección física a nivel distrital.	Número de intervenciones ejecutadas	1	1	1	1	1	S/1,000,000.00	S/5,000,000.00	Estudios y Proyectos.
3.4. Ejecutar intervenciones de reforestación y sistemas agroforestales en zonas críticas ante movimientos en masa.	N° de hectáreas reforestadas	1	1	1	1	1	S/200,000.00	S/1,000,000.00	Gerencia de desarrollo social y ambiental.
TOTAL, PRESUPUESTO DE ACTIVIDADES DEL OBJETIVO N° 03							S/4,200,000.00	S/21,000,000.00	





OBJETIVO ESPECIFICO N° 4: Fortalecer las capacidades institucionales y sociales en la ejecución de medidas de prevención y reducción del riesgo en el ámbito distrital.

ACCIONES PRIORITARIAS	INDICADOR	METAS					INVERSIÓN (S/.)		RESPONSABLE
		2026	2027	2028	2029	2030	PARCIAL	TOTAL	
4.1. Diseñar y aprobar propuesta de actualización del ROF incorporando competencias establecidas en la ley del SINAGERD para la GRD prospectiva y correctiva, así como demás documentos Institucionales.	ROF ajustado y Aprobado. Documentos Institucionales.	1			1		S/15,000.00	S/30,000.00	Recursos Humanos. Oficina de Defensa Civil.
4.2. Diseñar y ejecutar un programa de fortalecimiento de capacidades en GRD prospectiva y correctiva dirigido a autoridades, funcionarios y equipos técnicos.	Número de autoridades, funcionarios y equipos técnicos capacitados.	1	1	1	1	1	S/5,000.00	S/25,000.00	Recursos Humanos. Oficina de Defensa Civil.
4.3. Formulación y ejecución de Fortalecimiento de capacidades a Población en Zonas Críticas y Plataforma de Defensa Civil.	Número de pobladores de zonas de riesgo alto y muy alto capacitados en GRD prospectiva y correctiva.	500	500	500	500	500	S/10,000.00	S/50,000.00	Oficina de Defensa Civil.
4.4. Formular y ejecutar planes de capacitación en GRD prospectiva y correctiva dirigidos a actores locales (Sector Educación, Salud,)	Número de actores claves capacitados en GRD prospectiva y correctiva	20	20	20	20	20	S/5,000.00	S/25,000.00	Gerencia de Desarrollo Social. Oficina de Defensa Civil.
TOTAL PRESUPUESTO DE ACTIVIDADES DEL OBJETIVO N° 04							S/35,000.00	S/130,000.00	



3.1.1 Implementación de medidas estructurales

INUNDACION Y/O DESBORDE

1. Limpieza y descolmatación de quebradas.
2. Protección en Ribera de ríos y quebradas.
3. Construcción de defensas ribereñas
4. Limpieza y descolmatación de ríos.
5. Construcción de obras de arte en caminos vecinales.
6. Construcción de canales y obras de encauzamientos de aguas.
7. Construcción de diques y obras hidráulicas.
8. Construcción de sistemas de protección ante flujo de detritos.
9. Infraestructura de Protección de quebradas y ríos.
10. Otras medidas Estructurales que permita la reducción del riesgo existente en zona crítica.

MOVIMIENTOS DE MASA

11. Estabilización de taludes.
12. Construcción de sistemas de protección ante caídas de rocas.
13. Mantenimiento de caminos vecinales con problemas de movimientos de masas.
14. Construcción de muros de sostenimiento en zonas inestables y/o por movimientos de masa.
15. Construcción de canal de Coronación.
16. Infraestructura de captación y derivación de aguas pluviales a quebradas o ríos.
17. Otras medidas Estructurales que permita la reducción del riesgo existente en zona crítica.

3.1.2 Implementación de medidas no estructurales

INUNDACION Y/O DESBORDE

1. Concientización y capacitación a la población en temas de prevención y/o reducción de riesgos de peligros por Inundación y/o desborde.
2. Realización de estudios EVAR por Inundación y/o desborde a consecuencia de Lluvias Intensas.
3. Coordinación y establecimientos de protocolos de actuación frente a desastres por peligro natural identificado.
4. Prohibir la construcción de viviendas y/o asentamiento poblacional en zonas marginales de quebradas y/o ríos.
5. Identificar y señalar las rutas de evacuación ante Inundación y/o desborde.





6. Realizar talleres con población expuesta en puntos críticos, así como mapas comunitarios de riesgo.
7. Otras medidas No estructurales que permita la reducción del riesgo existente en zona crítica.



MOVIMIENTO DE MASA

8. Concientización y capacitación a la población en temas de prevención y/o reducción de riesgos de peligros de movimientos de masa.
9. Realización de estudios EVAR en zonas críticas por movimiento de masa.
10. Coordinación y establecimientos de protocolos de actuación frente a desastres por peligro natural identificado.
11. Prohibir la construcción de viviendas y/o asentamiento poblacional en zonas identificadas con problemas de movimientos de masa.
12. Identificar y señalar las rutas de evacuación ante movimientos de masa.
13. Realizar talleres con población expuesta en puntos críticos, así como mapas comunitarios de riesgo.
14. Reforestación con Plantas nativas.
15. Otras medidas No estructurales que permita la reducción del riesgo existente en zona crítica.

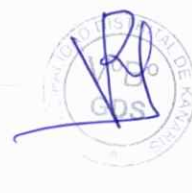


INCENDIO FORESTAL

16. Concientización y capacitación a la población en temas de prevención y/o reducción de riesgos de peligros por Incendio Forestal.
17. Realización de estudios EVAR en peligros por Incendio Forestal.
18. Coordinación y establecimientos de protocolos de actuación frente a desastres por peligro natural identificado.
19. Reforestación con plantas nativas.
20. Otras medidas No estructurales que permita la reducción del riesgo existente en zona crítica.



Municipalidad Distrital de Cañaris





CUADRO DE MEDIDAS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES DEL PUNTOS CRITICOS

N°	SECTOR	PELIGRO	NIVEL PELIGRO	COORDENADAS UTM		MEDIDAS	
				ESTE	NORTE	ESTRUCTURALES	NO ESTRUCTURALES
1	YERMA	Inundación/desborde	ALTO	685970.00	9345355.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión en Defensa Ribereña en zona crítica. 2.Limpieza y Descolmatación de Zona Crítica.	1.Establecer rutas de evacuación. 2.Realizar simulacros y/o actividades de concientización del peligro.
2	PHISCOLPAMPA	Inundación/desborde	MUY ALTO	699301.00	9335118.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión en zona crítica. 2.Limpieza y Descolmatación de Zona Crítica.	1.Concientizar a la población del peligro Inminente.
3	CHILASQUE	Inundación/desborde	MUY ALTO	698915.00	9333767.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión en Defensa Ribereña para encauzamiento de las quebradas. 2.Limpieza y Descolmatación de Quebradas y/o obras Hidráulicas.	1.Establecer rutas de evacuación. 2.Realizar simulacros y/o actividades de concientización del peligro. 3.Identificar zonas seguras.
4	TUTE 1	movimiento de masa/Flujo detritos	MUY ALTO	696206.00	9329275.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión en reducción del riesgo existente.	1.Elaboración de Evar (Evaluación de riesgos por movimientos de masa) en caserío Tute.
5	TUTE 2	Inundación/desborde	MUY ALTO	695695.00	9328903.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión de Encauzamiento de aguas pluviales en quebrada y/o Obras Hidráulicas. 2.Limpieza y Descolmatación de Zona Crítica.	1.Establecer rutas de evacuación. 2.Realizar simulacros y/o actividades de concientización del peligro. 3.Identificar zonas seguras.
6	PANDACHI	movimiento de masa/Flujo detritos	MUY ALTO	699437.00	9327548.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión de Protección en zona crítica.	1.Establecer rutas de evacuación. 2.Realizar simulacros y/o actividades de concientización del peligro. 3.Identificar zonas seguras.
7	KAÑARIS	Inundación/desborde	ALTO	692042.00	9331444.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión en Protección y encauzamiento de zona crítica. 2.Descolmatación de Zona Crítica.	1.Concientizar a la población de el peligro Inminente. 2.Normativa que permita liberar zona marginal de quebrada Kañaris. 3.Aumentar la resiliencia de la Población.



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



N°	SECTOR	PELIGRO	NIVEL PELIGRO	COORDENADAS UTM		MEDIDAS	
				ESTE	NORTE	ESTRUCTURALES	NO ESTRUCTURALES
8	MAMAGPAMPA	Inundación	ALTO	687595.00	9327563.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión en reducción del riesgo existente.	1.Realizar estudio EVAR del centro poblado Mamagpampa.
9	CONGONA 1	Inundación/desborde	ALTO	684012.00	9330214.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión de Encauzamiento de aguas pluviales (Obras Hidráulicas) 2.Limpieza y Descolmatación de canal existente.	1.Identificar zonas seguras. 2.Aumento de la resiliencia de la oblación.
10	CONGONA 2	movimiento de masa/Derrumbes	ALTO	683381.00	9330155.00	1.Actividades y/o Proyecto de Inversión de estabilización de taludes y obras de arte.	
11	CONGONA 3	movimiento de masa/caída de rocas.	ALTO	681445.00	9331493.00	1.Actividades y/o Proyecto de Inversión de sostenimiento de caída de rocas y estabilización de taludes.	
12	HUAYABAMBA 1	movimiento de masa/Flujo detritos	ALTO	677017.00	9330494.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión en Infraestructura de mitigación. 2.Reforestación con plantas nativas.	1.Zonificación de crecimiento poblacional con O.M. 2.Aumentar la resiliencia de la Población.
13	HUAYABAMBA 2	Inundación/desborde	ALTO	677131.00	9330433.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión en Defensa Ribereña. 2.Limpieza y Descolmatación de Zona Crítica.	1.Simulacros. 2.Zonificación con rutas de evacuación. 3.Aumentar la resiliencia de la Población.
14	TOTORAS 1	Inundación/desborde	ALTO	677548.00	9325930.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión en canalización y/o encauzamiento de aguas pluviales. 2.Limpieza y Descolmatación de Zona Crítica.	1.Simulacros. 2.Zonificación con rutas de evacuación. 3.Aumentar la resiliencia de la Población.
15	TOTORAS 2	movimiento de masa/derrumbes	ALTO	675259.00	9328360.00	1.Actividad o Proyecto de Inversión en estabilización de taludes y/o obras de arte.	
16	CHIÑAMA	movimiento de masa/deslizamientos	ALTO	669646.00	9327164.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión en reducción del riesgo existente.	1.Realizar estudio EVAR (evaluación de riesgo) del caserío de Chiñama. 2.Zonificación de uso de suelo.



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE
KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



N°	SECTOR	PELIGRO	NIVEL PELIGRO	COORDENADAS UTM		MEDIDAS	
				ESTE	NORTE	ESTRUCTURALES	NO ESTRUCTURALES
17	EL MOLINO	movimiento de masa/derrumbes	ALTO	661313.00	9344654.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión de canalización de aguas para fines de irrigación.	
18	CASA QUEMADA	movimiento de masa/Flujo detritos	ALTO	678440.00	9337873.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión en reducción del riesgo existente.	1.Realizar estudio EVAR del caserío Casa Quemada.
19	SABILA	movimiento de masa/Flujo detritos	ALTO	704591.00	9326710.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión con fines de estabilidad en obras viales y obras de arte.	
20	VILLA RUMI	movimiento de masa/Deslizamientos	ALTO	664498.00	9334088.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión con fines de estabilidad de taludes y drenaje pluvial.	1.Zonificación con rutas de evacuación. 2.Capacitación a la Población.
21	HIERBA BUENA	movimiento de masa/Deslizamientos	ALTO	664125.00	9337972.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión en reducción del riesgo existente.	1.Realizar estudio EVAR del caserío Hierba Buena.
22	PALACIO	Inundación/desborde	ALTO	660966.00	9333789.00	1.Actividad y/o Proyecto de Inversión en Protección de zona crítica. (Defensa riberaña) 2.Limpieza y Descolmatación de Zona Crítica.	1.Zonificación con rutas de evacuación. 2.Capacitación a la Población.





CAPITULO IV: Implementación del Plan





4.1 Financiamiento

La Estrategia de Gestión Financiera del Riesgo de Desastres, según la Ley N° 2966, es un instrumento del SINAGERD, que comprende el conjunto de acciones establecidas para asegurar una adecuada capacidad financiera en los procesos de GRD (Estimación del Riesgo, Prevención, Reducción del Riesgo, Preparación, Respuesta, Rehabilitación y Reconstrucción), y una mejor cobertura de los riesgos fiscales derivados de la ocurrencia de desastres. Comprende los siguientes mecanismos.

a) Recursos Propios

Incluye los recursos directamente recaudados proveniente del gobierno local, y los recursos propios del FONCOMUN que ingresan a la municipalidad anualmente, en este caso durante el periodo de vigencia de este plan.

b) Programa Presupuestal 0 068: Reducción de la vulnerabilidad y atención de emergencias por desastres.

En el marco del presupuesto por resultados, este gobierno local y otras entidades o pliegos del sector público, pueden comprometer presupuesto o asignar recursos en este programa presupuestal para implementar acciones o proyectos orientados a:

- Mejorar el conocimiento del Riesgo de Desastres.
- Incrementar o mejorar la protección física y seguridad de las estructuras y servicios básicos frente al riesgo de desastres
- Fortalecer capacidades en la población ante la ocurrencia de desastres.
- Incrementar capacidades gubernamentales para el control y manejo de emergencias.



Cuadro N° 45: Articulación del PLANAGERD y el PP 0068: prospectivo y correctivo.

PLANAGERD	PP 0068	
Objetivo Nacional: Reducir la Vulnerabilidad de la población y sus medios de vida ante el riesgo de desastres.	Resultado Específico: Población y sus medios de vida protegidos ante la ocurrencia de peligros.	
Objetivos Estratégicos	Productos	Inversiones
Desarrollar el Conocimiento del Riesgo.	Estudios para estimación del riesgo de desastres.	Información geoespacial para la gestión prospectiva y correctiva de desastres.
Evitar y Reducir las condiciones de riesgo de los medios de vida de la población con enfoque territorial.	Edificaciones seguras ante el riesgo de desastres.	
	Desarrollo de medidas de intervención para la protección física frente a peligros.	Protección frente a peligros (defensas ribereñas, diques, gaviones).
	Servicios públicos seguros ante emergencias y desastres.	Reforzamiento de Servicios Públicos Esenciales.
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.	

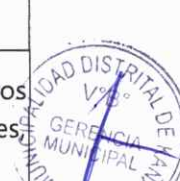
Elaboración: Equipo técnico del PPRD del distrito de Cañaris 2025-2030.

b) Fondo para las 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.

Con este fondo se puede implementar las acciones de:

- 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 (reducir los probables daños que pueda generar el impacto de un fenómeno natural o antrópico inminente.
- Acciones ante la ocurrencia de desastres.
- Rehabilitación de infraestructura y/o servicio público dañado, una vez ocurrido el desastre).

Cuadro N° 46: Articulación de FONDES con Productos PP 0068

PP 0068	FONDES	PROCESO DE LA GESTION DE RIESGO
Productos	Actividades de Mitigación y Capacidad de Respuesta	
Estudios para Mitigación de Riesgos de Desastres.	Acceso y Operatividad del Sistema de información en gestión del riesgo de desastres.	Estimación
Personas con Formación y conocimiento en gestión del riesgo de desastres.		
Edificaciones seguras ante el riesgo de desastres.	Edificaciones y servicios públicos seguros y resilientes ante emergencias y desastres.	Reducción del riesgo
Servicios Públicos Seguros ante emergencias y desastres.		
Desarrollo de Medidas de Intervención para la protección física frente a peligros.	Desarrollar medidas de intervención para la protección física ante peligros.	Reducción del Riesgo
Población con Practicas Seguras para la Resiliencia.	Capacidad instalada y servicios de alerta temprana para responder frente a emergencias y desastres.	Preparación
Capacidad Instalada para la preparación y respuesta frente a emergencias y desastres.		

Fuente: Equipo Técnico PPRD 2025-2030.



4.2 SEGUIMIENTO Y MONITOREO

4.2.1 SEGUIMIENTO

La ejecución del plan requiere un monitoreo y seguimiento permanente que permita verificar el cumplimiento de las acciones y proyectos en los plazos establecidos y si éstos contribuyen realmente al cumplimiento de los objetivos propuestos. Para esto, se requiere definir con claridad los mecanismos, plazos y responsables de este seguimiento y monitoreo.

a) Frecuencia del seguimiento.

Se plantea que el seguimiento se haga cada tres meses, que es un plazo prudencial para la ejecución de acciones y ajustes que se requiera. Se considera que por la naturaleza del PPRRD este plazo permitiría un seguimiento adecuado. En caso sea necesario hacer ajustes o modificaciones al plan, la Municipalidad distrital registrará la información requerida, la misma que será presentada en las reuniones ordinarias del Grupo de Trabajo para la gestión del riesgo de desastres, bajo la responsabilidad de la secretaria técnica de esta instancia.

b) Responsable de las acciones de seguimiento.

El área responsable de hacer seguimiento a la implementación del PPRRD del Distrito de Cañaris será la unidad de Gestión de riesgo de desastres, dependiente de la Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano y Rural, que en el plazo establecido emitirá un informe al grupo de trabajo, señalando los avances, dificultades y ajustes que se requiera hacer al PPRRD.

Los integrantes del grupo de trabajo de gestión de riesgo de desastres de este gobierno local, evaluará el informe y tomará decisiones respecto a las recomendaciones brindadas, que permitan si fuera necesario reorientar las acciones que garantizan la implementación de este instrumento para la prevención y reducción del riesgo en el territorio distrital.

4.2.2 MONITOREO

Se ha propuesto que es pertinente realizar el monitoreo del avance en el cumplimiento de las metas, en dos períodos, el primero cada tres meses (trimestral) y, el segundo, anual; con la finalidad que se complemente con el seguimiento que será igualmente en períodos trimestrales.

La responsabilidad internamente de este monitoreo, será asumida por el equipo técnico designado para formular e implementar este plan, serán los llamados a

desarrollar y presentar un informe (trimestral y anual) sobre el nivel de avance de las metas propuestas en la matriz operativa planificada.





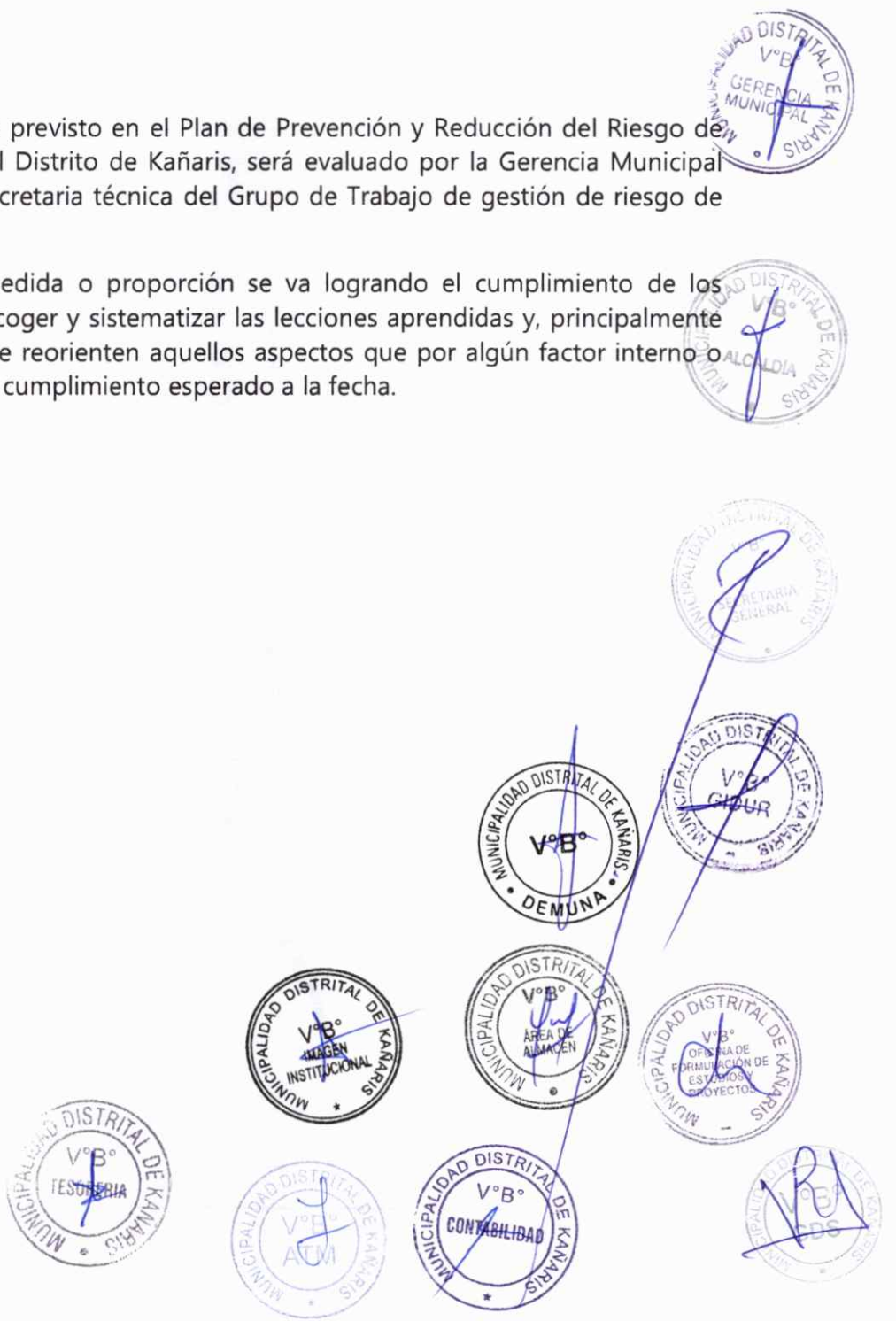
Además, propondrá la reprogramación dentro del período anual de cumplimiento de las metas, aquellas que por algún factor no haya sido cumplida en el período esperado del año. Este informe estará dirigido al alcalde en su calidad de presidente del Grupo de Trabajo para La Gestión de Riesgo de Desastres; en su interior se evaluará y decidirá acciones a desplegar, en caso no se esté cumpliendo con las metas previstas.

Para organizar este sistema de monitoreo, se han propuestos matrices que permitirán al equipo técnico que asumirá estas tareas desarrollar un registro adecuado de la información sobre los avances cualitativos y cuantitativos de lo planificado, a continuación, se ilustran las mismas.

4.3 EVALUACION

El cumplimiento de lo previsto en el Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (PPRRD) del Distrito de Cañaris, será evaluado por la Gerencia Municipal con el apoyo de la secretaria técnica del Grupo de Trabajo de gestión de riesgo de desastres.

Se medirá en qué medida o proporción se va logrando el cumplimiento de los objetivos trazados, recoger y sistematizar las lecciones aprendidas y, principalmente proponer medidas que reorienten aquellos aspectos que por algún factor interno o externo ha limitado el cumplimiento esperado a la fecha.



Cuadro N° 47: Matriz de Monitoreo por Trimestral /Anual

[illegible]

Elaboración: Equipo técnico del PPRRD del distrito de Kañaris 2025-2030.

Municipalidad Distrital de Kañaris



ANEXOS

Anexos N° 1 : Fuentes de información

Anexos N° 2 : Resolución de conformación de equipo técnico

Anexos N° 3 : Fichas de zonas críticas

Anexos N° 4 : Fichas técnicas de proyectos de inversión / actividades

Anexos N° 5 : Mapas temáticos

Anexos N° 6 : Registro fotográfico.



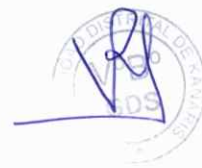


Anexos N° 1

Fuentes de información

- Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción de riesgos de Desastres (CENEPRED).
- Instituto Nacional de Información Estadística e Informática (INEI).
- Plan Nacional de Gestión de Riesgos de Desastres (PLANAGERD) 2022-2030.
- Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres (SIGRID - CENEPRED).
<https://sigrid.cenepred.gob.pe/sigridv3/mapa>
- Sistema de Información Nacional para la Respuesta y Rehabilitación (SINPAD - INDECI).
<https://sinpad.indeci.gob.pe/plataforma/login>
- Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI).
- Autoridad Nacional del agua (ANA).
- Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR).
- Plataforma Nacional de Datos Georreferenciados (GEO PERU)
<https://visor.geoperu.gob.pe/>
- Ministerio de Educación (MINEDU).
- Ministerio de Salud (MINSA).
- Geocatmin del Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico (INGEMMET)
<https://geocatmin.ingemmet.gob.pe/geocatmin/>
- Base de Datos Cartográfica del Gobierno Regional de Lambayeque.
<https://sites.google.com/regionlambayeque.gob.pe/dtlambayeque-07-territorial/zee/base-de-datos-cartografica?authuser=0>





Anexos N° 2

Resolución de conformación de equipo técnico



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS

FERREÑAFE - REGIÓN LAMBAYEQUE

RUC N° 20176249111



Kañaris Rumbo al Desarrollo

Kañaris Naypaqman Rin

"AÑO DE LA RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA N°116-2025-MDK/A

Kañaris, 16 de junio de 2025

EL ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGION DE LAMBAYEQUE

VISTO:

El Informe N°012-2025-MDK/ODC de fecha 16 de junio de 2025 emitido por la Oficina de Defensa Civil de la Municipalidad respecto a la emisión del acto resolutorio para actualización del Equipo Técnico en Gestión de Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Kañaris - 2025;

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con lo establecido por el artículo 194° de la Constitución Política del estado, modificado por el artículo único de la Ley N°28607, en concordancia con el artículo II del Título Preliminar de la Ley Orgánica de Municipalidades N°27972, "Las Municipalidades Provinciales y Distritales son los Órganos de Gobierno Local, tienen autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia. La autonomía que la Constitución del Estado establece para las municipalidades radica en la facultad de ejercer actos de gobierno, administrativos y de administración, con sujeción al ordenamiento jurídico;

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.

Que, el numeral 39.1 del artículo 39° del Reglamento de la Ley N° 29664, aprobado mediante Decreto Supremo N° 048-2011-PCM, establece que, en concordancia con el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, las entidades públicas en todos los niveles de gobierno formulan, aprueban y ejecutan, entre otros, los Planes de contingencia como uno de los planes específicos por proceso;

Que, con Informe N°012-2025-MDK/ODC de fecha 16 de junio de 2025 emitido por la Oficina de Defensa Civil de la Municipalidad solicita el acto resolutorio que aprueba la actualización del Equipo Técnico de Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Kañaris en concordancia con la Ley N°29664 y su Reglamento.

Por las consideraciones expuestas y con las facultades conferidas en la Constitución Política del Perú y el numeral 6 del artículo 20° y 43° de la Ley N°27972, Ley Orgánica de Municipalidades;

SE RESUELVE:

ARTICULO PRIMERO. - ACTUALIZAR el EQUIPO TÉCNICO EN GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES de la Municipalidad Distrital de Kañaris - 2025, conformado de la siguiente manera:



Antonio Ventura Lizana, alcalde social 3 veces consecutivas, ha promovido eficazmente el desarrollo del distrito, considerado el mejor alcalde.



PARQUE PRINCIPAL DE KAÑARIS



VESTIMENTA TÍPICA



CATARATA EL CHORRO



PARADA DE LA YUNZA



LAGUNA SHIN SHIN



CERRO MAMAHUACA



E-mail: mesadopartesmdk@gmail.com



Anexos N° 3

Fichas de zonas críticas





FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 001

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito	CCPP	
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris	Yerma	
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Yerma	1102	WGS84	17M	Norte: 9345355.00
				Este : 0685970.00

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

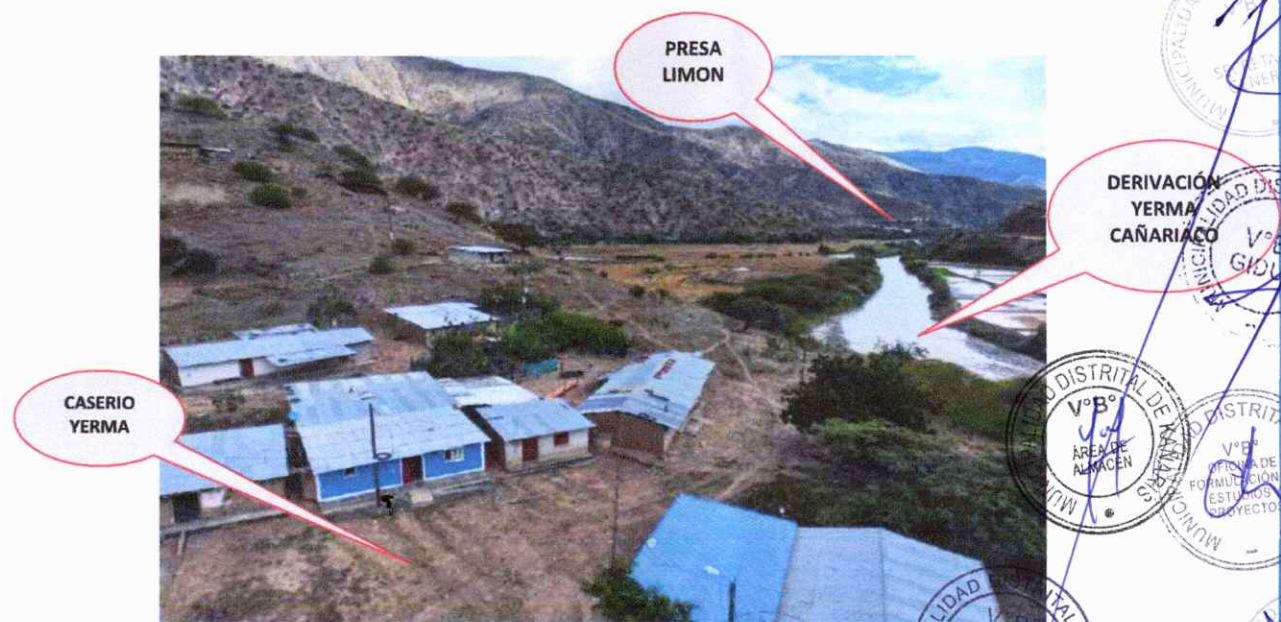
Accesibilidad	Carretera Fernando Belaunde Terry_ KM:89.50			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	<input checked="" type="checkbox"/>	Inducidos	<input type="checkbox"/>
Tipo de Peligro	Lluvias intensas.			
	Descripción			
	1.- Peligro por lluvias intensas y desborde de la represa Limón con sedimentos (lodo) por reducción de capacidad de almacenamiento de agua, producto de la sedimentación en la represa, afectando la calidad del agua y la vida acuática del río Huancabamba, así mismo la sedimentación almacenada produce un olor fétido lo que desencadenaría en potenciales riesgos para la salud de la población, cercana como el caserío Yerma y anexos.			



Elementos Expuestos	Población: 65 familias ubicadas en el caserío.			
	Viviendas: 50 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.			
	Instituciones: 1 (una): I.E.N° 11600			

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
29/10/2024	Se reportó la Colmatación de la Presa Limón en un 70% de su capacidad, lo que se estima que en el 2028 pierda su capacidad total. En un intento de purga por parte de la concesionaria, se contaminó las aguas del río Huancabamba (Derivación Yerma Cañariaco), debido al lodo con olor fétido, provocando la muerte de los peces y contaminando el agua, afectando a los caseríos cercanos en especial al caserío Yerma.	GORE / PEOT

Nivel de Riesgo	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		<input checked="" type="checkbox"/>		



FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 002

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito	CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris	Pishcolpampa
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona
Pishcolpampa	1158	WGS84	17M
Coordenadas (UTM)			
Norte: 9335118.00			
Este: 0699301.00			

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad: Carretera Fernando Belaunde Terry / Puente San Lorenzo

Clasificación de Peligro según origen: Fenómeno Natural ☒ Inducidos ☐

Lluvias intensas.

Descripción

Tipo de Peligro

- 1.- Peligro por lluvias intensas: Activación de quebrada Atunyacu durante la época de Lluvias Intensas, ocasionando la erosión total de la Infraestructura Vial a nivel de Trocha Carrozable, principal acceso al Distrito de Kañaris y sus anexos, dejando a la Población Aislada.
- 2.- Reportado reiteradas veces en las emergencias por Lluvias Intensas y Declarado en estado de emergencia en 2 oportunidades.

Elementos Expuestos

Población: 420 familias ubicadas en el caserío.

Viviendas: 350 Viviendas, Las Construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: 3 Colegio y 2 Puestos de Salud

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
14/03/2025	Lluvias Intensas registradas, activó la quebrada, generando socavación de la Infraestructura Vial y la pérdida total de la Infraestructura en el Tramo Puente San Lorenzo - Chilasque, así mismo se genero Inundación por desborde afectando los Caseríos de Pishcolpampa, Chilasque y Tute, dejando más de 350 viviendas Aisladas y Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°229516 - M.D.KAÑARIS
27/04/2024	Lluvias Intensas registradas, activó la quebrada, generando socavación de la Infraestructura Vial y la pérdida total de la Infraestructura en el Tramo Puente San Lorenzo - Chilasque, dejando a la Población aislada.	SINPAD N°200495 - M.D.KAÑARIS
28/02/2024	Lluvias Intensas registradas, activó la quebrada, generando socavación de la Infraestructura Vial y la pérdida total de la Infraestructura en el Tramo Puente San Lorenzo - Chilasque, así mismo se genero Inundación por desborde afectando los Caseríos de Pishcolpampa, Chilasque y Tute, dejando más de 350 viviendas Aisladas.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas (Ciclón YACU) registradas, activó la quebrada, generando socavación de la Infraestructura Vial y la pérdida total de la Infraestructura en el Tramo Puente San Lorenzo - Chilasque, así mismo se genero Inundación por desborde afectando los Caseríos de Pishcolpampa, Chilasque y Tute, dejando más de 350 viviendas Aisladas. y Declarado en estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO

ALTO

MEDIO

BAJO

☒TRAMO
INTERRUMPIDOCARRETERA PTE
SAN LORENZO -
CHILASQUEQUEBRADA
ATUNYACU

FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 003

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Chilasque
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Chilasque	1336	WGS84	17M	Norte: 9333767.00
				Este : 0698915.00

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad	Carretera Fernando B. Terry - Pte San Lorenzo - Chilasque			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	

Tipo de Peligro

Lluvias intensas.

Descripción

- 1.- Peligro por lluvias intensas: activación de quebrada 2 afecta a la I.E. Chilasque, Puesto de Salud y Viviendas, por desborde y erosión de suelos.
- 2.- Durante el Periodo de Lluvias Intensas se activan quebrada 1 y quebrada 2, dejando a la población aislada para su evacuación y afectada por la generación de flujo de detritos (huaycos).
- 3.- La quebrada 2 se encuentra a escasos 0.80m de socavar la cimentación del cerco perimétrico de la I.E. N10875 y tiene puntos de desborde afectando a todo el caserío de Chilasque.

Población: 125 familias ubicadas en el caserío.

Viviendas: 100 Viviendas, Las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: 2 Institución Educativa (I.E. N°141 Inicial-Jardín e I.E. Primaria N°10875); 1 Puesto de Salud Chilasque.

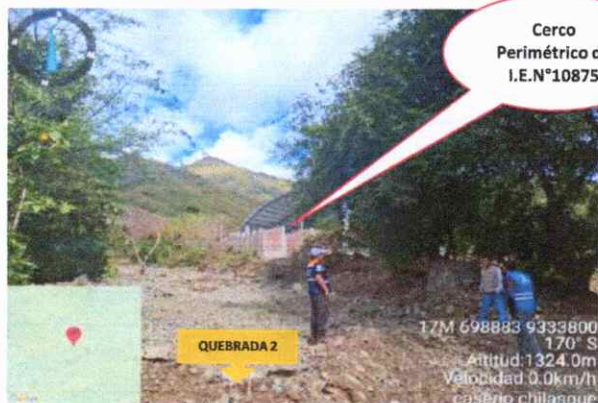
Elementos Expuestos

Registre los últimos cinco (5) eventos

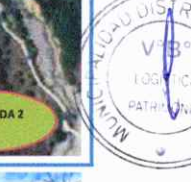
Fecha	Descripción del Evento	Fuente
14/03/2025	Lluvias Intensas registradas, activó las quebradas 1 y 2, dejando al caserío aislado y 90 familias afectadas y damnificadas. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°229516 - M.D.KAÑARIS
27/04/2024	Lluvias Intensas registradas, activó las quebradas 1 y 2, dejando 82 familias afectadas y damnificados.	SINPAD N°200495 - M.D.KAÑARIS
28/02/2024	Lluvias Intensas registradas, activó las quebradas 1 y 2, dejando al caserío aislado y varios damnificados.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas registradas, activó las quebradas 1 y 2, dejando al caserío aislado y varios damnificados. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
X			



Cerco Perimétrico de I.E. N°10875





FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 004

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito	CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris	Tute
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona
Tute	2190	WGS84	17M
		Coordenadas (UTM)	
		Norte : 9329275.00	
		Este : 0696206.00	

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad: Carretera Fernando B. Terry_Pte San Lorenzo_Tute

Clasificación de Peligro según origen: Fenómeno Natural ☒ Inducidos ☐

Lluvias intensas.

Descripción

Tipo de Peligro

1.- Se ha evidenciado Viviendas Destruídas e Inhabitables por fallas en sus muros (fisuras y agrietamientos) en diferentes puntos del caserío Tute.
2.-La I.E. N°10065, presenta fallas en cerco perimétrico, aulas y elementos de circulación interna, vinculando ello con las viviendas cercanas, se podría tener una posible falla geológica del caserío, lo que lo convierte en un peligro potencial para la población.

Elementos Expuestos

Población: 92 familias ubicadas en el caserío.

Viviendas: 85 Viviendas, Las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: 1 Colegio Primaria, I.E. N°10065

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
29/03/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó 20 familias afectadas y damnificadas. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°232510 - M.D.KAÑARIS
15/01/2025	Municipalidad Distrital de Cañar solicitó la Intervención del Ingemmet para una evaluación geológica del caserío Tute.	Oficina Defensa Civil / M.D.KAÑARIS
27/04/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 115 familias afectadas y Damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°200495 - M.D.KAÑARIS
28/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó varias viviendas afectadas, Instituciones Educativas, así como pérdida de cultivos y canales de irrigación.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó al caserío aislado y varios damnificados; Interrupción de servicios básicos de agua y energía eléctrica, así como cultivos y canales de riego. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO

ALTO

MEDIO

BAJO

☒



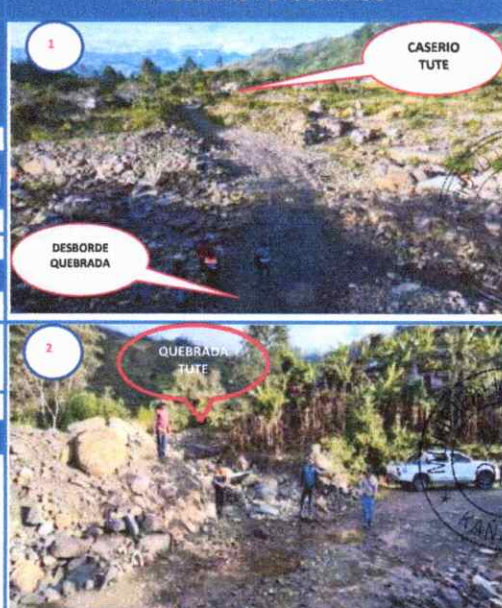
FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 005

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Tute
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Tute	2294	WGS84	17M	Norte: 9328903.00
				Este : 0695695.00

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II.DATOS GENERALES

Accesibilidad	Carretera Fernando B. Terry_Pte San Lorenzo_Tute			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Lluvias intensas.				
Descripción				
Tipo de Peligro	1.- Lluvias Intensas activan Quebrada Tute, generando desborde por aumento de caudal, generando flujo de Detritos (Huaycos). 2.-En la Parte baja, a escasos 300m se encuentra el Caserío de TUTE. 3.- Problema recurrente en temporada de Lluvias Intensas.			

Elementos Expuestos

Población: 125 familias ubicadas en el caserío.
Viviendas: 108 Viviendas, Las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.
Instituciones: 1 Colegio Primaria, I.E. N°10065

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
29/03/2025	Lluvias Intensas registradas, activó quebrada Tute, dejando al caserío aislado y 20 familias damnificadas. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°232510 - M.D.KAÑARIS
14/03/2025	Lluvias Intensas registradas, activó la Quebrada Tute dejando al caserío aislado y varios damnificados. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°229516 - M.D.KAÑARIS
27/04/2024	Lluvias Intensas registradas, produjo flujo de detritos a consecuencia del desborde de la quebrada Tute y dejó 115 familias afectadas y Damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°200495 - M.D.KAÑARIS
28/02/2024	Lluvias Intensas registradas, activó la Quebrada Tute, dejando al caserío aislado y varios damnificados.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, activó la Quebrada Tute, dejando al caserío aislado y varios damnificados; Interrupción de servicios básicos de agua y energía eléctrica. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
X			





FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 006

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Pandachi
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Pandachi	2298	WGS84	17M	Norte: 9327548.00
				Este : 0699437.00

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad: Carretera Fernando B. Terry_Pte San Lorenzo_Pandachi

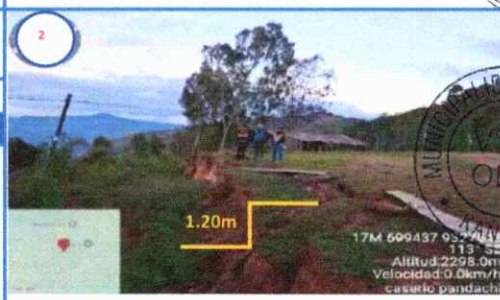
Clasificación de Peligro según origen: Fenómeno Natural ☒ Inducidos ☐

Lluvias intensas.

Descripción

Tipo de Peligro

- 1.- Falla Geológica de al menos 200m de longitud, ha descendido 1.20m; en la parte baja se ubica el Caserio Pandachi.
- 2.- En el lugar de la falla geológica desemboca las aguas pluviales en temporadas de lluvias intensas, lo que aumenta el Riesgo de Derrumbe por Movimiento de Masa hacia el Caserio de Pandachi.



Elementos Expuestos

Población: 92 familias ubicadas en el caserio.

Viviendas: 75 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: 1 Colegio Inicial N°170 e I.E.N°10064 Primaria; 1 Puesto de Salud Pandachi.

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
29/03/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó 43 familias afectadas y damnificadas. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°232510 - M.D.KAÑARIS
14/03/2025	Lluvias Intensas registradas, afecto al caserio Pandachi. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°229516 - M.D.KAÑARIS
27/04/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 77 familias afectadas y Damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°2004955 - M.D.KAÑARIS
28/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 82 familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó al caserio con varios afectados; Interrupción de servicios básicos de agua y energía eléctrica. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

FALLA GEOLOGICA
L=200m aprox.CASERIO
PANDACHI

FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 007

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Kañaris
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Kañaris	2422	WGS84	17M	Norte: 9331444.00
				Este : 0692042.00

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad	Carretera Fernando B. Terry_Pte San Lorenzo_Kañaris			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Tipo de Peligro	Lluvias intensas.			
	Descripción			
	1.- Quebrada Kañaris activa, atraviesa el Distrito y la Población ha ocupado el margen de la quebrada. 2.- En épocas de Lluvias Intensas, aumenta considerablemente su caudal, generando desborde y flujo de detritos en sus calles. 3.- Se estima el desborde total de la quebrada y la afectación a las viviendas cercanas, así como a las Instituciones Públicas cercanas.			
Elementos Expuestos	Población: 125 familias ubicadas en el caserío.			
	Viviendas: 108 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.			
	Instituciones: I.E. Inicial N°105 e I.E.N°10062 San Juan de Kañaris; 1 Establecimiento de Salud Kañaris; 1 Local Municipal Kañaris; 1 Capilla; 1 Comisaría Kañaris.			

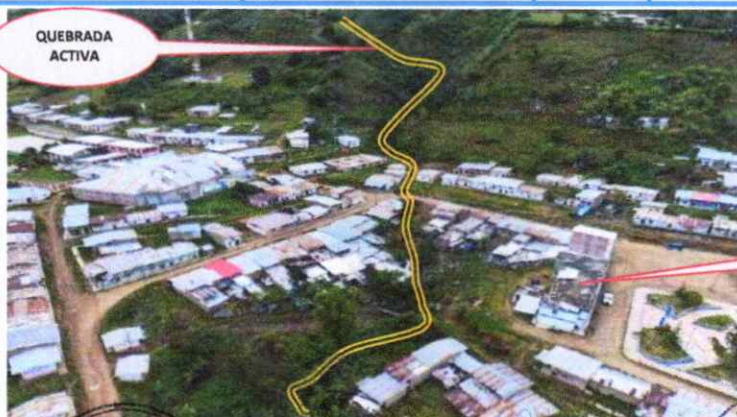
Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
29/03/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°232510 - M.D.KAÑARIS
14/03/2025	Lluvias Intensas registradas, afecto a varias viviendas e Instituciones Educativas. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°229516 - M.D.KAÑARIS
27/04/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y Damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de cultivos de pan llevar.	SINPAD N°200495 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó 151 familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó al caserío con varios afectados; Interrupción de servicios básicos de agua y energía eléctrica. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

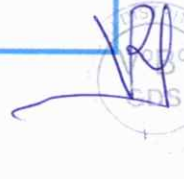
Nivel de Riesgo

MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X		

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



MUNICIPALIDAD





FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 008

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Mamagpampa
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Mamagpampa	3112	WGS84	17M	Norte: 9327563.00
				Este : 0687595.00

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad Ctra Fernando B. Terry_Pte San Lorenzo_Kañaris_Mamagpampa

Clasificación de Peligro según origen

Fenómeno Natural

X

Inducidos

Lluvias intensas.

Descripción

Tipo de Peligro

- 1.- Población y autoridades locales reportan la presencia de agua en el interior de varias viviendas productos de la Infiltración proveniente del subsuelo, la problemática aumenta en temporada de Lluvias Intensas.
- 2.- Suelos saturados, afectación a Viviendas por presencia de agua producto de capilaridad ascendente.
- 3.- El Centro Poblado de Mamagpampa se encuentra en la Cuenca Chamaya.

Elementos Expuestos

Población: 272 familias ubicadas en el caserío.

Viviendas: 223 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: I.E. Inicial. Primaria y Secundaria N°11048; 1 Puesto de Salud Mamagpampa.

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
29/03/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y damnificadas, así como cultivos perdidos y afectados. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°232510 - M.D.KAÑARIS
27/04/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 142 familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°200495 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 157 familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó 41 familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó al caserío con 49 familias afectadas y damnificadas; Interrupción de servicios básicos de agua y energía eléctrica. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO

ALTO

MEDIO

BAJO

X

POBLACION AFECTADA



PUERTO DE SALUD





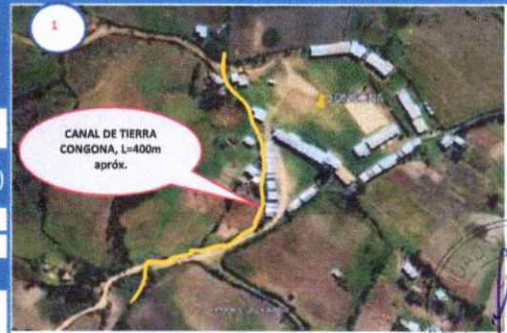
FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 009

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Congona
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Congona	2774	WGS84	17M	Norte: 9330214.00
				Este : 0684012.00

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad: Motupe_Colaya_Congona

Clasificación de Peligro según origen: Fenómeno Natural ☒ Inducidos ☐

Tipo de Peligro: Lluvias intensas. Descripción:

- 1.-Principal Canal de tierra, que recorre todo el caso urbano y recoge aguas de las lluvias se encuentra totalmente erosionado en su parte interna, bajo peligro de erosión y desborde ante Lluvias Intensas.
- 2.-Canal ha perdido su sección transversal producto de la erosión de máximas avenidas en temporada de Lluvias Intensas.
- 3.-Presencia de Vegetación y Colmatación producto de las lluvias registradas, bajo riesgo alto de desborde, afectando el casco urbano.



Población: 85 familias ubicadas en el caserío.

Viviendas: 66 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: I.E. Inicial. Primaria y Secundaria N°10067

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
29/03/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y damnificadas, así como cultivos perdidos y afectados. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°232510 - M.D.KAÑARIS
27/04/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y Damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°200495 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 81 familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó al caserío con varias familias afectadas y damnificadas; Interrupción de servicios básicos de agua y energía eléctrica. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo: MUY ALTO ALTO MEDIO BAJO





FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 010

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Congona
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Congona	2690	WGS84	17M	Norte: 9330155.00
				Este : 0683381.00

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad	Motupe_Colaya_Congona			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Tipo de Peligro	Lluvias intensas.			
	Descripción			
	1.- Deslizamiento por derrumbes en temporada de lluvias intensas, genera Interrupción del tránsito, dejando a caseríos y anexos cercanos aislados. 2.- Material de suelo arenoso, de fácil erosión al impacto de las Lluvias Intensas.			

Población: 85 familias ubicadas en el caserío.

Elementos Expuestos

Viviendas: 80 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: I.E. Inicial. Primaria y Secundaria N°10067.

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
29/03/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y damnificadas, así como cultivos perdidos y afectados. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°232510 - M.D.KAÑARIS
27/04/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y Damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°200495 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 81 familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó al caserío con varias familias afectadas y damnificadas; Interrupción de servicios básicos de agua y energía eléctrica. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X		

ZONA DE



POBLACION AISLADA





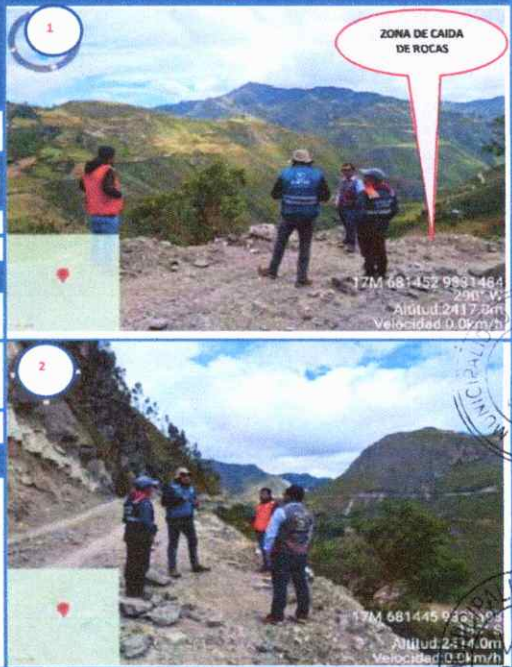
FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 011

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito	CCPP	
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris	Congona	
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Congona	2414	WGS84	17M	Norte: 9331493.00
				Este : 0681445.00

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad: Motupe_Colaya_Congona

Clasificación de Peligro según origen: Fenómeno Natural ☒ Inducidos ☐

Lluvias intensas. Descripción

Tipo de Peligro: 1.- Deslizamiento con caída de rocas en temporada de lluvias intensas, genera Interrupción del tránsito, dejando a caseríos y anexos cercanos aislados. 2.- Material de suelo granular suelto rocas blandas y semiduras que con el flujo de detritos en temporadas de Lluvias intensas deja material suelto, que con el transcurrir de los días y por afectación de la gravedad y peso propio caen sobre el camino vecinal, generando un riesgo alto para la transitabilidad Vehicular y Peatonal.

Población: 85 familias ubicadas en el caserío.

Elementos Expuestos: Viviendas: 80 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: I.E. Inicial, Primaria y Secundaria N°10067.

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
29/03/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y damnificadas, así como cultivos perdidos y afectados. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°232510 - M.D.KAÑARIS
27/04/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y Damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°200495 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 81 familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó al caserío con varias familias afectadas y damnificadas; Interrupción de servicios básicos de agua y energía eléctrica. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		





FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 012

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Huayabamba
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Huayabamba	2344	WGS84	17M	Norte: 9330494.00
				Este : 0677017.00

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad: Motupe_Colaya_Huayabamba

Clasificación de Peligro según origen: Fenómeno Natural ☒ Inducidos ☐

Tipo de Peligro: Lluvias intensas.

Descripción:

- 1.-Peligro Alto por movimiento de masa, según clasificación del Ingemmet mediante Informe Técnico N° A7491 Evaluación de peligros geológicos por movimientos en masa en la localidad Huayabamba.
- 2.-El factor detonante se atribuye a las precipitaciones pluviales extremas y prolongadas, como las ocurridas en el mes marzo del 2023 (Ciclón Yacu), que llegaron registrarse de hasta 69.9 mm/día, en la estación Cueva Blanca (provincia de Ferreñafe).
- 3.-Población altamente vulnerable por movimiento de masa.

Población: 40 familias ubicadas en el caserio.

Elementos Expuestos: Viviendas: 40 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: I.E. N°10776 JUAN VELASCO ALVARADO; 1 Puesto de Salud; 1 Local Municipal de Huayabamba.

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
29/03/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y damnificadas, así como cultivos perdidos y afectados. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°232510 - M.D.KAÑARIS
01/03/2024	Informe Técnico N° A7491 Evaluación de peligros geológicos por movimientos en masa en la localidad Huayabamba, distrito de Cañaris, provincia Ferreñafe, departamento Lambayeque	INGEMMET/SIGRID
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 40 familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó al caserio con 40 familias afectadas y damnificadas; Interrupción de servicios básicos de agua y energía eléctrica. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		<input checked="" type="checkbox"/>		



ZON URBANA

FALLA GEOLOGICA



FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 013

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito	CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris	Huayabamba
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona
Huayabamba	2322	WGS84	17M
Coordenadas (UTM)			
Norte: 9330494.00			
Este: 0677017.00			

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad	Motupe_Colaya_Huayabamba		
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos
Tipo de Peligro	Lluvias intensas.		
	Descripción		
	<p>1.-Riesgo Alto por Inundación, Quebrada Huayabamba se encuentra activa, aumentando considerablemente su caudal en temporada de lluvias intensas.</p> <p>2.-Al margen de la quebrada se encuentra la I.E. N°10776 y el Puesto de Salud Huayabamba.</p> <p>3.-Ante una posible Inundación la I.E. y El Puesto de Salud quedarían Inhabitables y sin capacidad para atender a la población, además de ellos muchas viviendas a su alrededor se verían seriamente afectadas, además de sus cultivos de pan llevar.</p>		
Elementos Expuestos	Población: 40 familias ubicadas en el caserío.		
	Viviendas: 40 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.		
	Instituciones: I.E. N°10776 JUAN VELASCO ALVARADO; 1 Puesto de Salud; 1 Local Municipal de Huayabamba.		

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
29/03/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y damnificadas, así como cultivos perdidos y afectados. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°232510 - M.D.KAÑARIS
27/04/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y Damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°200495 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 40 familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Cidón YACU, dejó al caserío con 40 familias afectadas y damnificadas; Interrupción de servicios básicos de agua y energía eléctrica. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

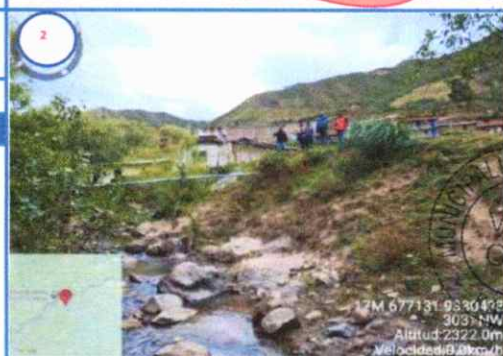
MUY ALTO

ALTO

MEDIO

BAJO

X





FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 014

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito	CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris	Totoras PampaVerde
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona
Totoras PampaVerde	2869	WGS84	17M
Coordenadas (UTM)			
Norte: 9325930.00			
Este : 0677548.00			

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II.DATOS GENERALES

Accesibilidad	Motupe_Colaya_Huayabamba_Totoras		
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	<input checked="" type="checkbox"/>	Inducidos
	Lluvias intensas.		
Tipo de Peligro	Descripción		
	1.-En la foto 1, se aprecia que la quebrada totoras trabaja al limite de su capacidad por lo que en temporadas de Lluvias Intensas se desborda generando Inundación y dejando al caserío aislado. 2.-En la Foto 2, la quebrada totoras que se encuentra activa, vine socavando el borde externo del cause, generando preocupación en la población, puesto que la zona urbana se encuentra muy cerca. 3.-Cada año la quebrada Totoras se desborda debido al gran aumento del caudal por la temporada de Lluvias Intensas, urge realizar medidas de prevención ante un punto crítico claramente evidenciado.		

Elementos Expuestos

Población: 115 familias ubicadas en el caserío.

Viviendas: 115 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: I.E. PRIMARIA N° 10876; 1 Puesto de Salud.

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
29/03/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y damnificadas, así como cultivos perdidos y afectados. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°232510 - M.D.KAÑARIS
27/04/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y Damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°200495 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 61 familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó al caserío aislado por Inundación, desborde de quebrada Totoras.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó al caserío con varias familias afectadas y damnificadas; Interrupción de servicios básicos de agua y energía eléctrica. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO

ALTO

MEDIO

BAJO

☒

FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 015

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Totoras PampaVerde
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Totoras PampaVerde	2614	WGS84	17M	Norte: 9328360.00
				Este : 0675259.00

II.DATOS GENERALES

Accesibilidad	Motupe_Colaya_Huayabamba_Totoras PampaVerde			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Tipo de Peligro	Lluvias intensas.			
	Descripción			
	<p>1.-En la foto 1, se aprecia la erosión del cerro debido a las lluvias Intensas que genera deslizamientos y flujo de detritos (huaycos), debido a que el suelo presente es de tipo arenoso, fácilmente erosionable con las precipitaciones pluviales intensas que se registran cada año.</p> <p>2.-Los deslizamientos y erosión de la superficie de carretera (taludes inestables) genera la Interrupción del tránsito vehicular y peatonal, dejando al caserío de Totoras PampaVerde aislado.</p>			

Elementos Expuestos

Población: 115 familias ubicadas en el caserío.

Viviendas: 115 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

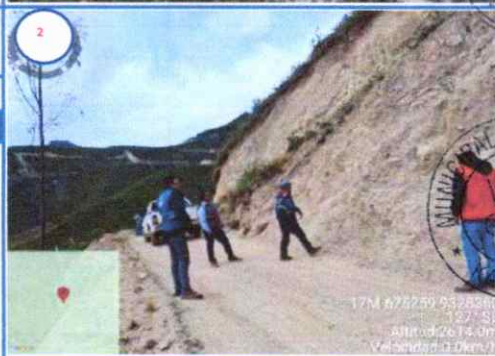
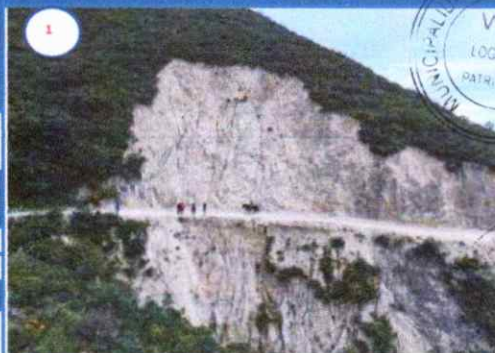
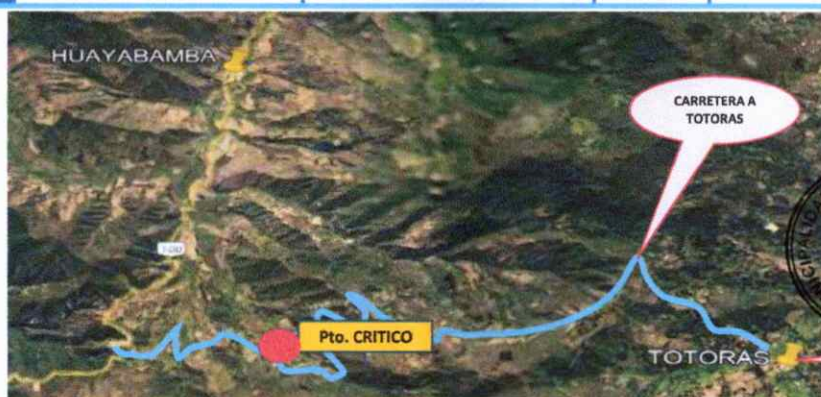
Instituciones: I.E. PRIMARIA N° 10876; 1 Puesto de Salud.

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
29/03/2025	Lluvias Intensas registradas, generó derrumbes en el punto crítico. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°232510 - M.D.KAÑARIS
27/04/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó varias familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°200495 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 61 familias afectadas y damnificadas, así como Instituciones Educativas y caminos vecinales, además de corte de servicios de agua y electricidad.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó al caserío aislado por fujo de detritos en punto crítico.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó al caserío aislado, debido a los fuertes derrumbes generados por la lluvias Intensas. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X		





FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 016

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Chiflama
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Chiflama	2614	WGS84	17M	Norte: 9327164.00
				Este : 0669646.00

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad	Motupe_Colaya_Chiflama			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Tipo de Peligro	Lluvias intensas.			
	Descripción			
	1.-Durante los reportes históricos por lluvias intensas en Chiflama se a ido reportando los constantes hundimientos de ciertas zonas cercanas al casco urbano, producto de ello se puede apreciar en la Foto 1, que gran parte de la zonificación destina a expansión urbana a cedido unos 4m aproximadamente. 2.-En la Foto 2, se aprecia la altura de falla geológico con presencia de viviendas muy cercanas en la parte superior e inferior de la falla. 3.- Algunas familias han tenido que abandonar su vivienda. 4.- Punto Crítico identificado por movimiento de masa debido a las constantes lluvias intensas.			

Elementos Expuestos

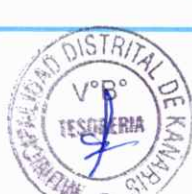
Población: 105 familias ubicadas en el caserío.
Viviendas: 105 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.
Instituciones: I.E. INICIAL N° 129; I.E. SECUNDARIA N° 10078; 1 Puesto de Salud.

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
05/03/2025	Lluvias Intensas registradas, generó derrumbes en el punto crítico y otras 52 viviendas afectadas y damnificadas. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°227723 - M.D.KAÑARIS
28/02/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó 48 viviendas afectadas y damnificadas y hundimiento más pronunciado en punto crítico.	SINPAD N°226158 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó visibles desniveles en la zona de falla o punto crítico y damnificados abandonaron sus viviendas, afectación en electricidad y agua potable.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó al caserío con 40 viviendas afectadas y damnificadas.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó al caserío con 105 viviendas afectdas y fuertes derrumbes generados por la lluvias Intesas. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X		





FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 017

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito	CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris	El Molino

Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
El Molino	787	WGS84	17M	Norte: 9344654.00 Este: 0661313.00

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad Carretera Bernardo Belaunde Terry Km 22_El Molino

Clasificación de Peligro según origen

Fenómeno Natural ☒ Inducidos ☐

Lluvias intensas.

Descripción

Tipo de Peligro

- 1.-Durante los reportes históricos por lluvias intensas el río el molino ha ido erosionando la cimentación del canal de riego el molino, principal abastecedor de recurso hídrico para los cultivos de Pan llevar de la población kañarense de pobreza extrema.
- 2.-En las fotos 1 y 2, se evidencia la socavación extrema por el intenso cauce registrado a diario del río el molino.
- 3.-Los canales de riego de tierra, son muy importantes en el distrito, pues de ello depende la actividad económica y el sustento de las familias del caserío el Molino.

Elementos Expuestos

Población: 40 familias ubicadas en el caserío.

Viviendas: 40 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: NO

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
05/03/2025	Lluvias Intensas registradas, generó derrumbes en el punto crítico y varias viviendas afectadas y damnificadas. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°227723 - M.D.KAÑARIS
28/02/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó varias viviendas afectadas y damnificadas y socavación más pronunciado en punto crítico.	SINPAD N°226158 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, destruyó parte del canal de riego el Molino, afectando la población con cultivos de pan llevar, perdiéndose 14ha de cultivos.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó al caserío con varias familias afectadas por pérdida de sus cultivos y falta de agua.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó al canal de riego el molino destruido, se perdió 20ha. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO

ALTO

MEDIO

BAJO

☒

PUNTO CRITICO

CULTIVOS DE PAN LLEVAR





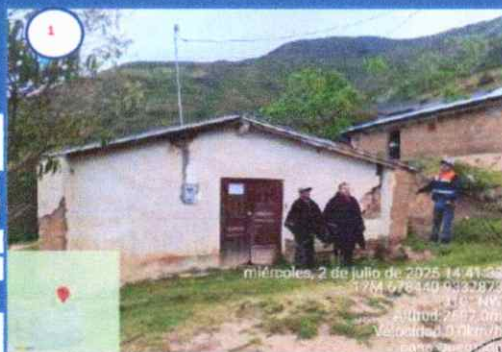
FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 018

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Casa Quemada
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Casa Quemada	2597	WGS84	17M	Norte: 9337873.00
				Este : 0678440.00

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad	Santa Lucia_La Succha_Casa Quemada			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Tipo de Peligro	Lluvias intensas.			
	Descripción			
	1.-Durante los reportes históricos por lluvias Intensas se han producido asentamientos en viviendas e I.E, dejando a las viviendas Inhabitables. 2.-Debido a las diferentes ubicaciones de las viviendas afectadas,se estima la posible falla geológica del caserío Casa Quemada. 3.-La I.E. PRIMARIA N° 11119, ha sido declarado INHABITABLE por la Oficina de Defensa Civil de la M.D.Kañaris.			

Elementos Expuestos

Población: 23 familias ubicadas en el caserío.

Viviendas: 23 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

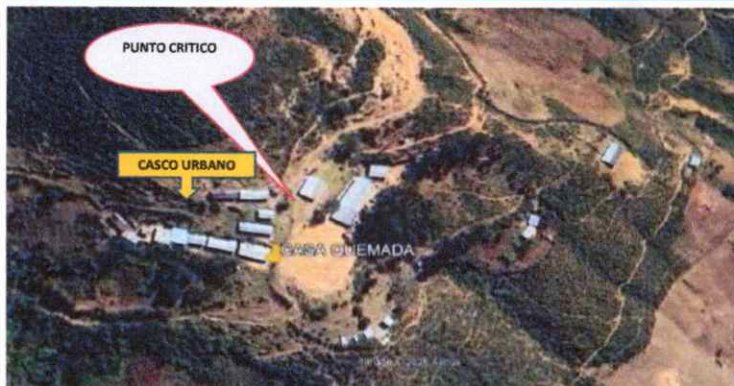
Instituciones: I.E. INICIAL ANGELITOS SABIOS; I.E. PRIMARIA N° 11119

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
05/03/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó varias viviendas afectadas. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°227723 - M.D.KAÑARIS
28/02/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó varias viviendas afectadas y damnificadas, así como la I.E. N°11119 y el PRONOI.	SINPAD N°226158 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó viviendas destruidas e Inhabitables por rajaduras de muros y cimentaciones.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó al caserío con varias familias afectadas en viviendas.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó varias familias con sus viviendas afectadas, destruidas e Inhabitables, además de I.E INICIAL; I.E. N°11119 y PRONOI.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X		





FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 019

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Huacapampa
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Sábila - Huamachuco	1654	WGS84	17M	Norte: 9326710.00
				Este : 0704591.00

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad	Carretera Bernardo Belaunde Terry_Pucará_Sábila			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Tipo de Peligro	Lluvias intensas.			
	Descripción			
	1.-En los últimos 4 años se ha venido reportando como afectación de la carretera en el tramo sábila - Huamachuco, los cual debido a la Pérdida de la plataforma del camino vecinal por hundimiento, dejó a la población aislada del caserio sábila y Centro Poblado de Huacapampa y anexos. 2.-Como se aprecia en la Foto 2, se evidencia aún la falla geológica en el punto crítico a pesar de no estar en temporada de lluvias en el distrito. 3.-Se evidencia la presencia de una quebrada activa que cruza en sentido transversal del camino vecinal.			

Elementos Expuestos

Población: 66 familias ubicadas en el caserio.

Viviendas: 66 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: I.E. PRIMARIA N.° 11140 SÁBILA / I.E. PRIMARIA N.° 10244 HUAMACHUCO

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
05/03/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó severos daños en la carretera Sábila - Huamachuco. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°227723 - M.D.KAÑARIS
28/02/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó erosión de la superficie de rodadura y derrumbes en punto crítico. Tránsito Interrumpido.	SINPAD N°226158 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó al caserio de sábila y anexos cercanos aislados por interrupción del tránsito.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó daños en la carretera y hundimiento en el punto crítico.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó varias familias con sus viviendas afectadas, así como destrucción del camino vecinal y pérdida de la superficie de rodadura.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	<input checked="" type="checkbox"/>		





FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 020

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Villa Rumi
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Villa Rumi	1434	WGS84	17M	Norte: 9334088.00
				Este : 0664498.00

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad: Carretera Bernardo Belaunde Terry_Villa Rumi

Clasificación de Peligro según origen: Fenómeno Natural ☒ Inducidos ☐

Tipo de Peligro

Lluvias intensas.

Descripción

- 1.- Se evidencia afectación en la I.E. INICIAL y PRIMARIA, ya que se encuentra a 2.50m de pendiente pronunciada negativa.
- 2.- Se evidencia Fisuras y agrietamientos del suelo de fundación cercana a las I.E. se evidencia posible movimiento de masa.
- 3.- Se evidencia la ubicación de las I.E. en un terraplén, con taludes pronunciados margen derecho e izquierdo, lo que amerita un estudio de estabilidad por movimiento de masa.
- 4.- La Lluvia Intensa agrava esta situación, lo que provoca erosión y flujo de detritos, debilitando el suelo de fundación de las I.E.

Población: 39 familias ubicadas en el caserío.

Elementos Expuestos

Viviendas: 39 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

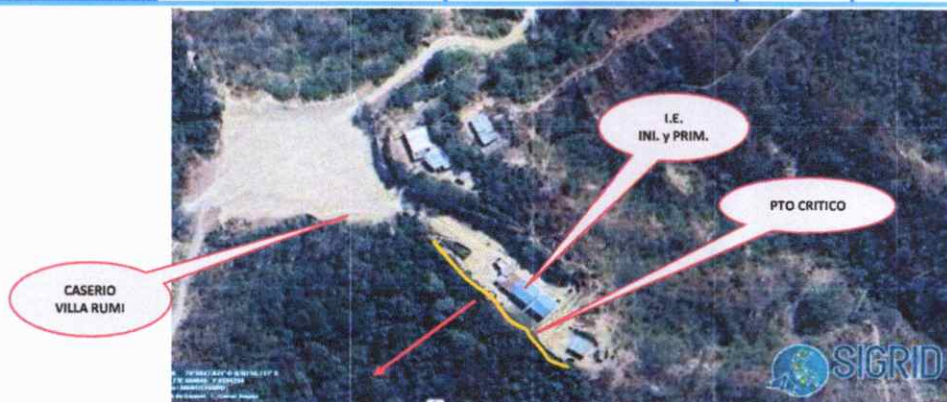
Instituciones: I.E. INICIAL N° 393; I.E. PRIMARIO N° 11202

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
05/03/2025	Declarado en Estado de Emergencia por Lluvias Intensas.	SINPAD N°227723 - M.D.KAÑARIS
28/02/2025	Declarado en Estado de Emergencia por Lluvias Intensas.	SINPAD N°226158 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 9 familias afectadas y damnificadas.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, reportó daños a las I.E Inicial y Primaria.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó varias familias con sus viviendas afectadas, así como afectación a las I.E INICIAL y PRIMARIA. Declarado en estado de emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X		





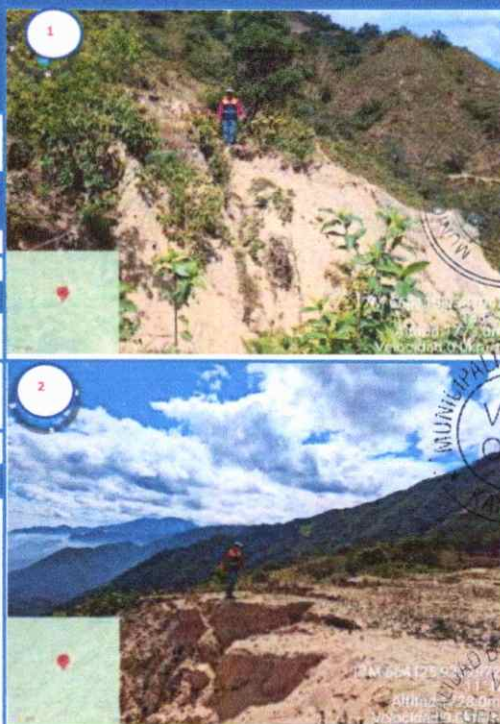
FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 021

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Hierba Buena
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Hierba Buena	1778	WGS84	17M	Norte: 9337972.00
				Este : 0664125.00

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad	Carretera Bernardo Belaunde Terry Km 22_Hierba Buena			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
	Lluvias intensas.			
Tipo de Peligro	Descripción			
	1.-Las Lluvias Intensas de los últimos años han ido afectando los suelos, causando erosión y/o deslizamientos de movimientos de masa, como se evidencia en el Centro poblado de Hierba Buena. 2.-En la parte baja de la zona de deslizamiento se encuentra la población expuesta del centro poblado de Hierba Buena. 3.-Se evidencia Suelo arenoso, de fácil erosión, así como grietas de fácil permeabilidad y generar un plano de falla, generando el deslizamiento de una porción de masa. Población altamente vulnerable.			

Elementos Expuestos

Población: 65 familias ubicadas en el caserío.

Viviendas: 65 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: I.E. INICI AL N.° 380 / 48938 // 108102I.E. INICIAL N.° 108102 "MIS TALENTOS"; 1 PUESTO DE SALUD.

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
05/03/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó severos daños y flujo de detritos en punto crítico. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°227723 - M.D.KAÑARIS
28/02/2025	Lluvias Intensas registradas, dejó erosión de los bordes del punto crítico.	SINPAD N°226158 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó 25 familias afectadas y damnificadas por lluvias intensas y flujo de detritos.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó varias personas afectadas, por flujo de detritos y lluvias intensas en zona crítica.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, 240 personas afectadas y damnificadas, demás de Inicio de Erosión de Punto Crítico.Declarado en estado de emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
	X		





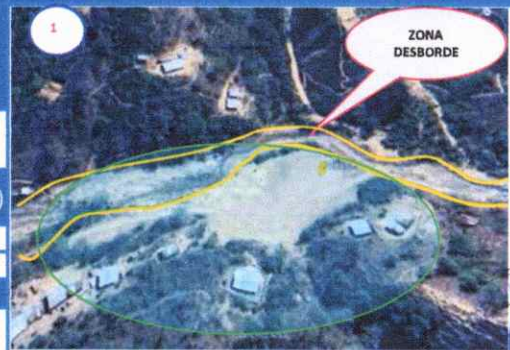
FICHA DE ZONA CRÍTICA

Código N° 022

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO

Departamento	Provincia	Distrito		CCPP
Lambayeque	Ferreñafe	Kañaris		Palacio
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Palacio	913	WGS84	17M	Norte: 9333789.00
				Este : 0660966.00



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad	Carretera Bernardo Belaunde Terry km22_Palacio			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	

Lluvias intensas.

Descripción

Tipo de Peligro

- 1.-En los últimos años se a venido reportando, desborde del rio Palacio, afectando a la Población que se encuentra cercana, lo que se hace urgente realizar medidas de mitigación. y/o reducción del riesgo existente.
- 2.-En las Fotos 1 y 2, se puede apreciar que el punto crítico es de cota baja, a escasos 0.50m de diferencia con el nivel Urbano - rural.
- 3.-En temporada de lluvias intensas el caudal sobrepasa la capacidad de almacenamiento, desencadenando el deborde y afectando al caserío El Palacio, dejando Población afectada y damnificada así como afectacion a I.E Inicial.



Elementos Expuestos

Población: 38 familias ubicadas en el caserío.

Viviendas: 38 Viviendas, la mayoría de las construcciones son de adobe con techos de calamina y piso de tierra.

Instituciones: I.E. INICIAL "APRENDEMOS CON AMOR"

Registre los últimos cinco (5) eventos

Fecha	Descripción del Evento	Fuente
05/03/2025	Lluvias Intensas registradas, generó desborde parcial del rio Palacio, afectando a la población. Declarado en Estado de Emergencia.	SINPAD N°227723 - M.D.KAÑARIS
19/02/2024	Lluvias Intensas registradas, dejó al caserío con afectados y damnificados por desborde parcial en punto crítico.	SINPAD N°191515 - M.D.KAÑARIS
08/04/2023	Lluvias Intensas registradas, dejó varios afectados y damnificados.	SINPAD N°170837 - M.D.KAÑARIS
10/03/2023	Lluvias Intensas a consecuencia del Ciclón YACU, dejó varias familias con sus viviendas afectadas e inhabitables, Declarado en Estado de emergencia.	SINPAD N°166548 - M.D.KAÑARIS

Nivel de Riesgo

MUY ALTO

ALTO

MEDIO

BAJO

X

CASERIO PALACIO





JEQUETEPEQUE - ZARUMILLA

PUNTO CRITICO





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES	
FICHA TÉCNICA N° 001	
DENOMINACIÓN: LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONSTRUCCION DE DIQUE Y/O DEFENSA RIBEREÑA, EN CASERIO YERMA-KAÑARIS-FERREÑAFE-LAMBAYEQUE.	
1.0 GENERALIDADES	
1.1 UBICACIÓN 1.1.1 DEPARTAMENTO : LAMBAYEQUE 1.1.2 PROVINCIA : FERREÑAFE 1.1.3 DISTRITO : KAÑARIS 1.1.4 CENTRO POBLADO/CASERIO : YERMA	 CROQUIS DE UBICACIÓN
2.0 DE LA SITUACION	
2.1 DESCRIPCIÓN 1.- Peligro por lluvias intensas y desborde de la represa Limón con sedimentos (lodo) por reducción de capacidad de almacenamiento de agua, producto de la sedimentación en la represa, afectando la calidad del agua y la vida acuática del río Huancabamba, así mismo la sedimentación almacenada produce un olor fético lo que desencadenaría en potenciales riesgos para la salud de la población, cercana como el caserío Yerma y anexos.	2.2 FOTO 
3.0 DE LA INTERVENCIÓN	
3.1 DESCRIPCIÓN Construcción de un Dique de protección y/o defensa ribereña, así como la limpieza y descolmatación del río Huancabamba por aumento de aguas residuales provenientes de la purga de la Presa Limón, que afecta a todo el caserío de YERMA.	3.2 OBJETIVOS Reducir el riesgo ALTO existente por desborde e INUNDACION
3.1 PLAZO DE EJECUCIÓN 75 Dias calendarios	3.4 BENEFICIARIOS 65 familias, I.E.N° 11600 y un PRONEI
3.5 INVERSIÓN S/500,000.00	3.6 FUENTE DE FINANCIAMIENTO . Financiamiento externo . FONDES
3.7 OBSERVACIONES Generar código Unico de Inversión - CUI, para el Proyecto planteado como medida de solución y reducción del riesgo existente.	3.8 PRIORIDAD ALTO
	3.9 FUNCIONARIO RESPONSABLE MDK-Gerencia de Infraestructura
	3.10 FECHA Ago-25





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES

FICHA TÉCNICA N° 002

DENOMINACIÓN: LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE Y/O DEFENSA RIBEREÑA, CON MATERIAL PROPIO Y ROCA AL VOLTEO EN EL SECTOR CHILASQUE, DISTRITO DE KAÑARIS - FERREÑAFE - LAMBAYEQUE.

1.0 GENERALIDADES

1.1 UBICACIÓN

1.1.1 DEPARTAMENTO : LAMBAYEQUE

1.1.2 PROVINCIA : FERREÑAFE

1.1.3 DISTRITO : KAÑARIS

1.1.4 CENTRO POBLADO/CASERIO : CHILASQUE



CROQUIS DE UBICACIÓN

2.0 DE LA SITUACION

2.1 DESCRIPCIÓN

- 1.- Peligro por lluvias intensas: activación de quebrada 2 afecta a la I.E. Chilasque, Puesto de Salud y Viviendas, por desborde y erosión de suelos.
- 2.- Durante el Periodo de Lluvias Intensas se activan quebrada 1 y quebrada 2, dejando a la población aislada para su evacuación y afectada por la generación de flujo de detritos (huaycos).
- 3.- La quebrada 2 se encuentra a escasos 0.80m de socavar la cimentación del cerco perimétrico de la I.E. N10875 y tiene puntos de desborde afectando a todo el caserío de Chilasque.

2.2 FOTO



3.0 DE LA INTERVENCIÓN

3.1 DESCRIPCIÓN

Se plantea la limpieza y descolmatación de la Quebrada CHILASQUE, así como la construcción de un dique de protección y/o defensa ribereña, a fin de reducir el riesgo Muy Alto existente por desborde e Inundación que cuenta con antecedentes en varios registros SINPAD.

3.2 OBJETIVOS

Reducir el riesgo MUY ALTO existente por desborde, Inundación.

3.1 PLAZO DE EJECUCIÓN

75 Días calendarios

3.4 BENEFICIARIOS

125 familias, 2 Colegios, 1 Puestos de Salud

3.5 INVERSIÓN

S/350,000.00

3.6 FUENTE DE FINANCIAMIENTO

. Financiamiento externo FONDES

3.7 OBSERVACIONES

Generar código Unico de Inversión - CUI, para el Proyecto planteado como medida de solución y reducción del riesgo existente.

3.8 PRIORIDAD

MUY ALTO

3.9 FUNCIONARIO RESPONSABLE

MDK-Gerencia de Infraestructura

3.10 FECHA

Ago-25





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES

FICHA TÉCNICA N° 003

DENOMINACIÓN: LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE Y/O DEFENSA RIBEREÑA CON MATERIAL PROPIO Y ROCA AL VOLTEO EN EL SECTOR HUAYABAMBA, DISTRITO DE CAÑARIS - FERREÑAFE - LAMBAYEQUE.

1.0 GENERALIDADES

1.1 UBICACIÓN

1.1.1 DEPARTAMENTO : LAMBAYEQUE

1.1.2 PROVINCIA : FERREÑAFE

1.1.3 DISTRITO : CAÑARIS

1.1.4 CENTRO POBLADO/CASERIO : HUAYABAMBA



CROQUIS DE UBICACIÓN

2.0 DE LA SITUACION

2.1 DESCRIPCIÓN

1.- Riesgo Alto por Inundación, Quebrada Huayabamba se encuentra activa, aumentando considerablemente su caudal en temporada de lluvias intensas.

2.- Al margen de la quebrada se encuentra la I.E. N°10776 y el Puesto de Salud Huayabamba.

3.- Ante una posible Inundación la I.E. y El Puesto de Salud quedarían Inhabitables y sin capacidad para atender a la población, además de ellos muchas viviendas a su alrededor se verían seriamente afectadas, además de sus cultivos de pan llevar.

2.2 FOTO



3.0 DE LA INTERVENCIÓN

3.1 DESCRIPCIÓN

Se plantea la limpieza y descolmatación del río Huayabamba, así como la construcción de un dique de protección y/o defensa ribereña, a fin de reducir el riesgo Alto existente por desborde e Inundación. Adyacente a la quebrada se encuentra la I.E. y Puesto de Salud.

3.2 OBJETIVOS

Reducir el riesgo ALTO existente por desborde e Inundación.

3.1 PLAZO DE EJECUCIÓN

75 Días calendarios

3.4 BENEFICIARIOS

45 familias, I.E. N°10776 JUAN VELASCO ALVARADO; 1 Puesto de Salud; 1 Local Municipal de Huayabamba.

3.5 INVERSIÓN

S/400,000.00

3.6 FUENTE DE FINANCIAMIENTO

. Financiamiento externo FONDES

3.7 OBSERVACIONES

Generar código Unico de Inversión - CUI, para el Proyecto planteado como medida de solución y reducción del riesgo existente.

3.8 PRIORIDAD

ALTO

3.9 FUNCIONARIO RESPONSABLE

MDK-Gerencia de Infraestructura

3.10 FECHA

Ago-25





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES

FICHA TÉCNICA N° 004

DENOMINACIÓN:

CONSTRUCCIÓN DE ZANJA DE CORONACIÓN DE L=200m, EN EL CENTRO POBLADO DE HUAYABAMBA, DISTRITO DE KAÑARIS, FERREÑAFE, LAMBAYEQUE.

1.0 GENERALIDADES

1.1 UBICACIÓN

1.1.1 DEPARTAMENTO : LAMBAYEQUE

1.1.2 PROVINCIA : FERREÑAFE

1.1.3 DISTRITO : KAÑARIS

1.1.4 CENTRO POBLADO/CASERIO : HUAYABAMBA



CROQUIS DE UBICACIÓN

2.0 DE LA SITUACION

2.1 DESCRIPCIÓN

- 1.-Peligro Alto por movimiento de masa, según clasificación del Ingemmet mediante Informe Técnico N° A7491 Evaluación de peligros geológicos por movimientos en masa en la localidad Huayabamba.
- 2.-El factor detonante se atribuye a las precipitaciones pluviales extremas y prolongadas, como las ocurridas en el mes marzo del 2023 (Ciclón Yacu), que llegaron registrarse de hasta 69.9 mm/día, en la estación Cueva Blanca (provincia de Ferreñafe).
- 3.-Población altamente vulnerable por movimiento de masa.

2.2 FOTO



3.0 DE LA INTERVENCIÓN

3.1 DESCRIPCIÓN

Con fecha marzo de 2025, el INGENMET a solicitud de la Municipalidad Distrital de Cañaris, realizó una visita técnica y emitió el nivel de riesgo Alto por movimiento de masa en el sector Huayabamba, la cual pone en riesgo a 45 familias, 1 Institución Educativa, 1 Puesto de Salud y 1 Local Municipal.

3.2 OBJETIVOS

Reducir el riesgo ALTO existente por movimiento de masa, según clasificación de entidad técnico-científica INGENMET.

3.1 PLAZO DE EJECUCIÓN

75 Días calendarios

3.4 BENEFICIARIOS

45 familias, I.E. N°10776 JUAN VELASCO ALVARADO; 1 Puesto de Salud; 1 Local Municipal de Huayabamba.

3.5 INVERSIÓN

S/300,000.00

3.6 FUENTE DE FINANCIAMIENTO

. Financiamiento externo . FONDES

3.7 OBSERVACIONES

Generar código Unico de Inversión - CUI, para el Proyecto planteado como medida de solución y reducción del riesgo existente.

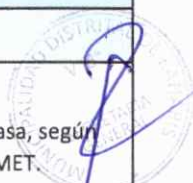
3.8 PRIORIDAD

ALTO



3.9 FUNCIONARIO RESPONSABLE

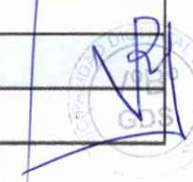
MDK-Gerencia de Infraestructura

3.10 FECHA





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES	
FICHA TÉCNICA N° 005	
DENOMINACIÓN: LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE Y/O DEFENSA RIBEREÑA DE L=5.00KM, CON MATERIAL PROPIO Y ROCA AL VOLTEO EN EL SECTOR PHISCOLPAMPA, DISTRITO DE KAÑARIS - FERREÑAFE - LAMBAYEQUE.	
1.0 GENERALIDADES	
1.1 UBICACIÓN	 CROQUIS DE UBICACIÓN
1.1.1 DEPARTAMENTO : LAMBAYEQUE	
1.1.2 PROVINCIA : FERREÑAFE	
1.1.3 DISTRITO : KAÑARIS	
1.1.4 CENTRO POBLADO/CASERIO : PHISCOLPAMPA	
2.0 DE LA SITUACION	
2.1 DESCRIPCIÓN	2.2 FOTO
1.- Peligro por lluvias intensas: Activación de quebrada Atunyacu durante la epoca de Lluvias Intensas, ocasionando la erosión total de la Infraestructura Vial a nivel de Trocha Carrozable, principal acceso al Distrito de Cañaris y sus anexos, dejando a la Población Aislada. 2.- Reportado reiteradas veces en las emergencias por Lluvias Intensas y Declarado en estado de emergencia en 2 oportunidades.	
3.0 DE LA INTERVENCIÓN	
3.1 DESCRIPCIÓN	3.2 OBJETIVOS
Se plantea la limpieza y descolmatación de la Quebrada ATUNYACU, así como la construcción de un dique de protección y/o defensa ribereña de L= 5.00km, a fin de reducir el riesgo Muy Alto existente por desborde e Inundación que cuenta con antecedentes en varios registros SINPAD.	Reducir el riesgo MUY ALTO existente por desborde, Inundación.
3.1 PLAZO DE EJECUCIÓN	3.4 BENEFICIARIOS
120 Días calendarios	420 familias, 3 Colegios, 2 Puestos de Salud
3.5 INVERSIÓN	3.6 FUENTE DE FINANCIAMIENTO
S/2,700,000.00	. Financiamiento externo FONDES
3.7 OBSERVACIONES	3.8 PRIORIDAD
Generar código Unico de Inversión - CUI, para el Proyecto planteado como medida de solución y reducción del riesgo existente.	MUY ALTO
	3.9 FUNCIONARIO RESPONSABLE
	MDK-Gerencia de Infraestructura
	3.10 FECHA
	Agosto 25 V°B°

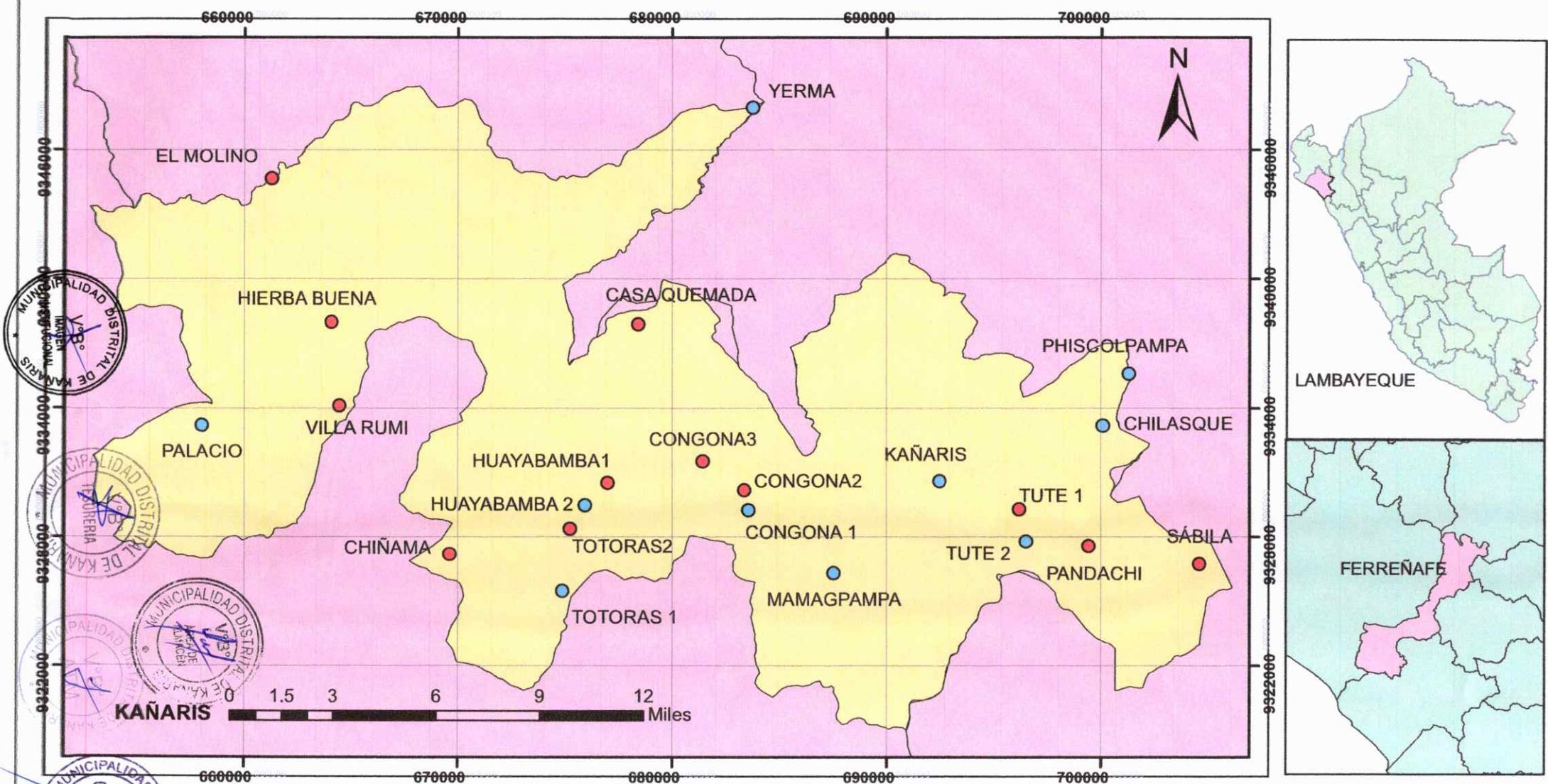




Anexos N° 5

Mapas temáticos





● Puntos Críticos Movimientos de masa.

PUNTO	ESTE	NORTE	ALTITUD	CASERIO	PELIGRO
4	696206.00	9329275.00	2190.00	TUTE 1	movmasa
6	699437.00	9327548.00	2298.00	PANDACHI	movmasa
10	683381.00	9330155.00	2690.00	CONGONA 2	movmasa
11	681445.00	9331493.00	2414.00	CONGONA 3	movmasa
12	677017.00	9330494.00	2344.00	HUAYABAMBA 1	movmasa
15	675259.00	9328360.00	2614.00	TOTORAS 2	movmasa
16	669646.00	9327164.00	2614.00	CHINAMA	movmasa
17	661313.00	9344654.00	787.00	EL MOLINO	movmasa
18	678440.00	9337873.00	2597.00	CASAQUEMADA	movmasa
19	704591.00	9326710.00	1654.00	SÁBILA	movmasa
20	664498.00	9334088.00	1434.00	VILLARUMI	movmasa
21	664125.00	9337972.00	1778.00	HIERBA BUENA	movmasa



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030

Mapa:

PUNTOS CRÍTICOS DEL DISTRITO DE CAÑARIS

Lámina:

Elaborado:

EQUIPO TÉCNICO PPRRD

Ubicación:

Kañaris/Ferreñafe/Lambayeque

Escala: 1/250,000

Fecha:

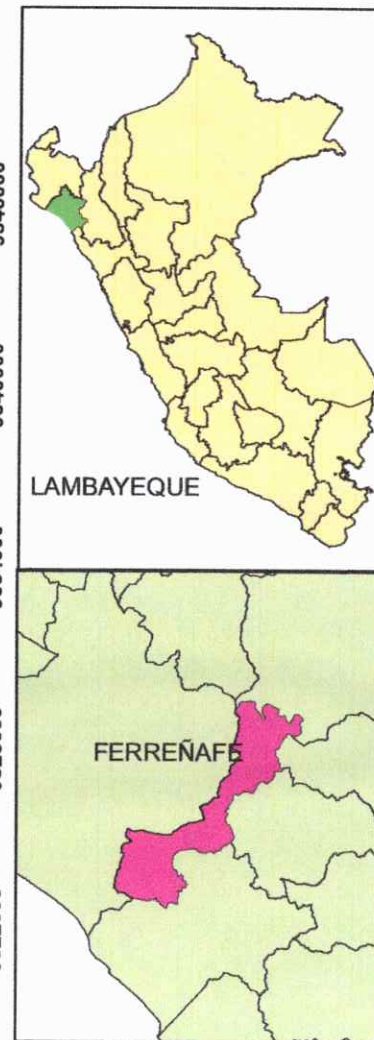
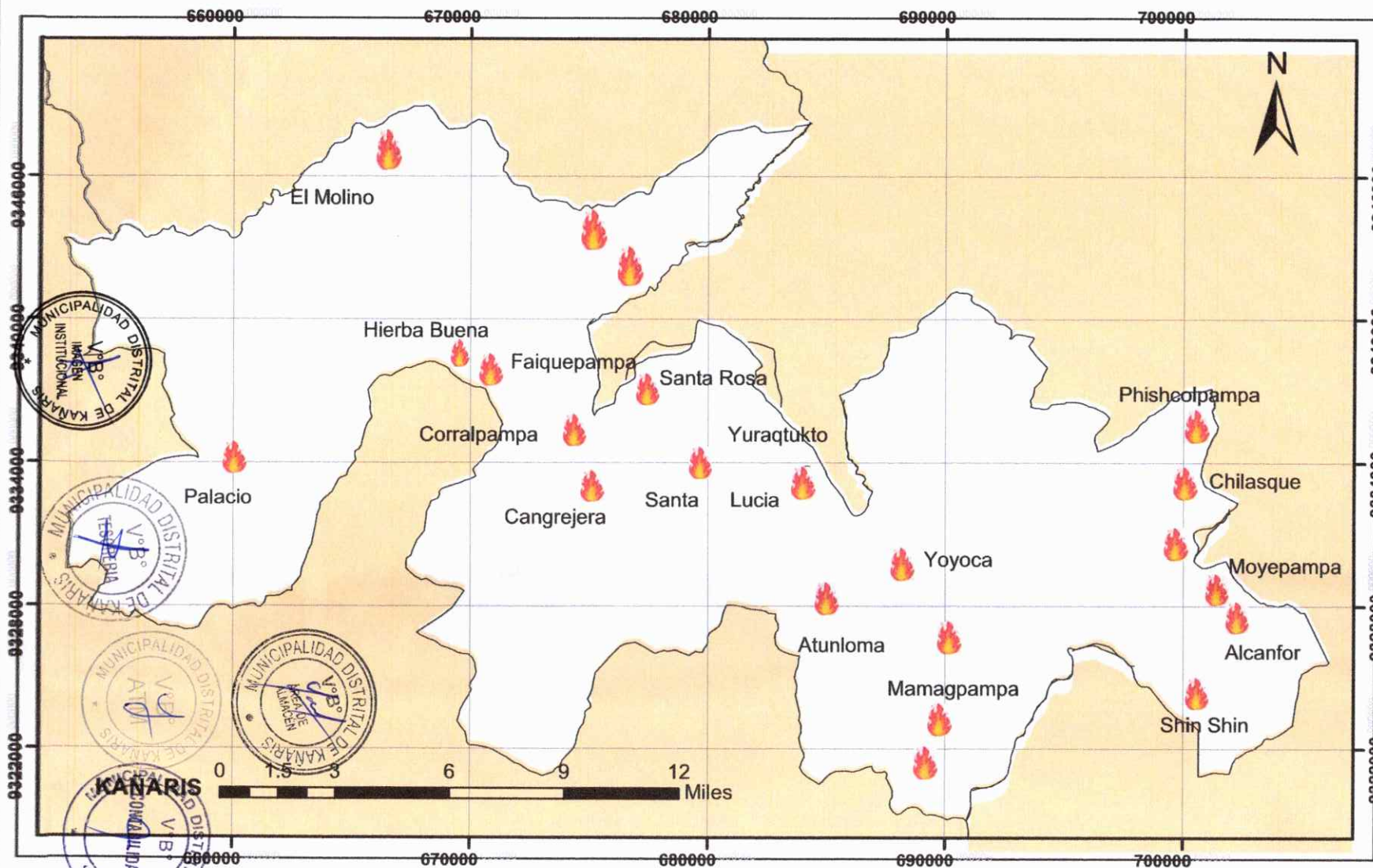
JULIO 2025

Diseño:

MAFS

PC-1

PUNTO	ESTE	NORTE	ALTITUD	CASERIO	PELIGRO
1	685970.00	9345355.00	1102.00	YERMA	Inundacion
2	699301.00	9335118.00	1158.00	PHISCOLPAMPA	Inundacion
3	698915.00	9333767.00	1336.00	CHILASQUE	Inundacion
5	695695.00	9328903.00	2294.00	TUTE 2	Inundacion
7	692042.00	9331444.00	2422.00	KAÑARIS	Inundacion
8	687595.00	9327563.00	3112.00	MAMAGPAMPA	Inundacion
9	684012.00	9330214.00	2774.00	CONGONA 1	Inundacion
13	677151.00	9330433.00	2522.00	HUAYABAMBA 2	Inundacion
14	677548.00	9325930.00	2869.00	TOTORAS 1	Inundacion
22	660566.00	9333789.00	913.00	PALACIO	Inundacion



Leyenda:



Ubicación de Puntos Críticos por Incendio Forestal registrados en el SIGRID-CENEPRED.



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030

Mapa:

PUNTOS CRÍTICOS POR INCENDIO FORESTAL

Lámina:

PC-4

Elaborado:

EQUIPO TÉCNICO PPRD

Ubicación:

Kañaris/Ferreñafe/Lambayeque

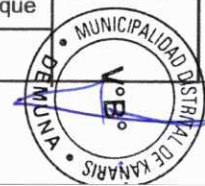
Escala: 1:250,000

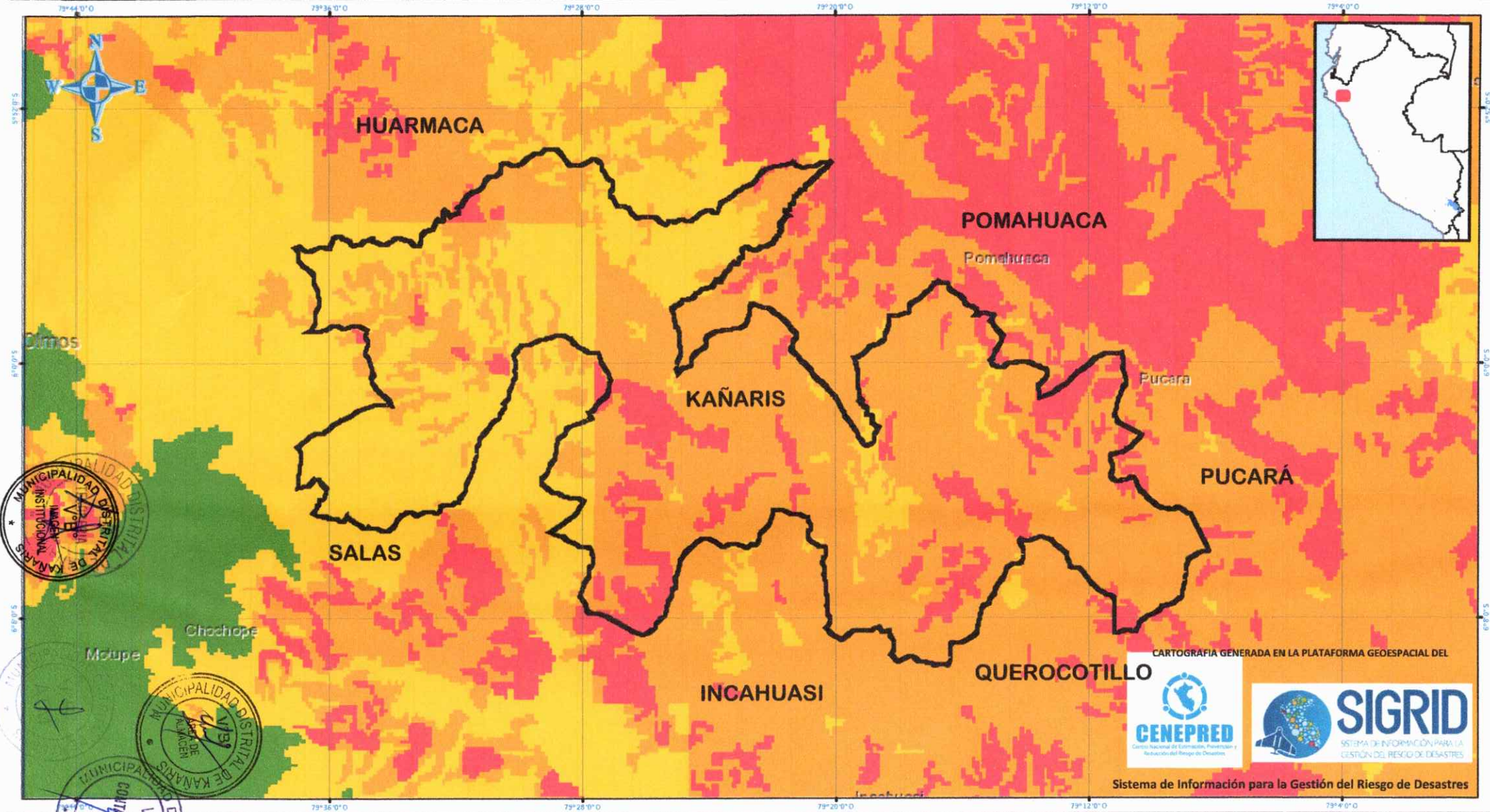
Fecha:

JULIO 2025

Dibujo:

MAFS





LEYENDA:
VULNERABILIDAD POR MOVIMIENTO DE MASA


- Muy Alto
- Alto
- Medio
- Bajo

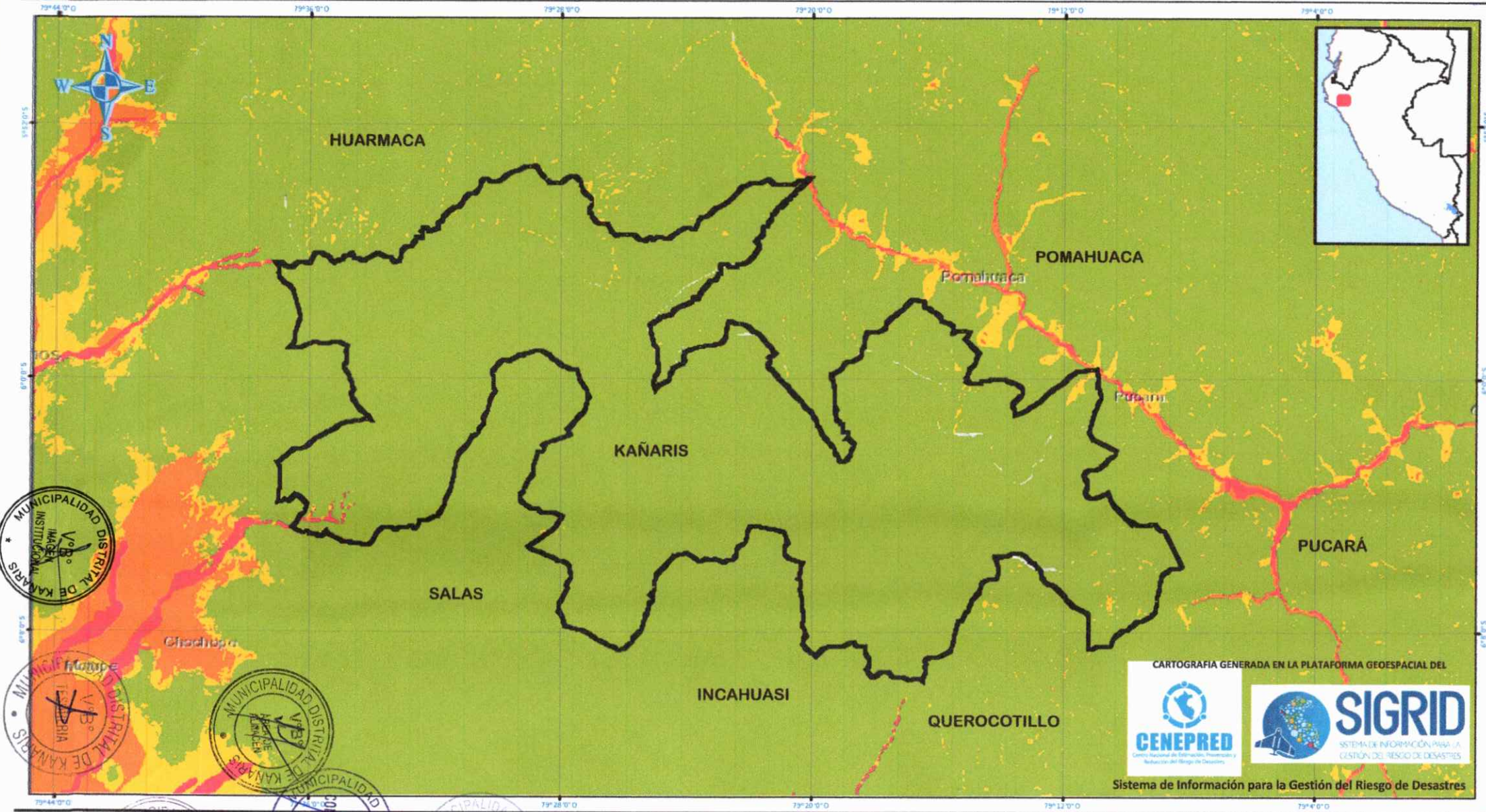
REFERENCIA CARTOGRÁFICA:

Escala: 1:300,000



1 cm en el mapa equivale a 3000 metros (3 km) en el terreno.
La superficie visible mínima representada en el mapa es de aproximadamente 1 hectárea.
Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum Horizontal de Referencia WGS84

			
PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030			
MAPA DE VULNERABILIDAD POR MOVIMIENTOS DE MASA			
Elaborado:	Ubicación:		
EQUIPO TÉCNICO PRRD	Kanaris/Ferreñafe/Lambayeque		
Escala:	Fecha:	Dibujo:	
1/300,000	JULIO 2025	MAFS	



CARTOGRAFIA GENERADA EN LA PLATAFORMA GEOESPACIAL DEL

CENEPRED
Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres

SIGRID
SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres

LEYENDA:
VULNERABILIDAD POR INUNDACIÓN

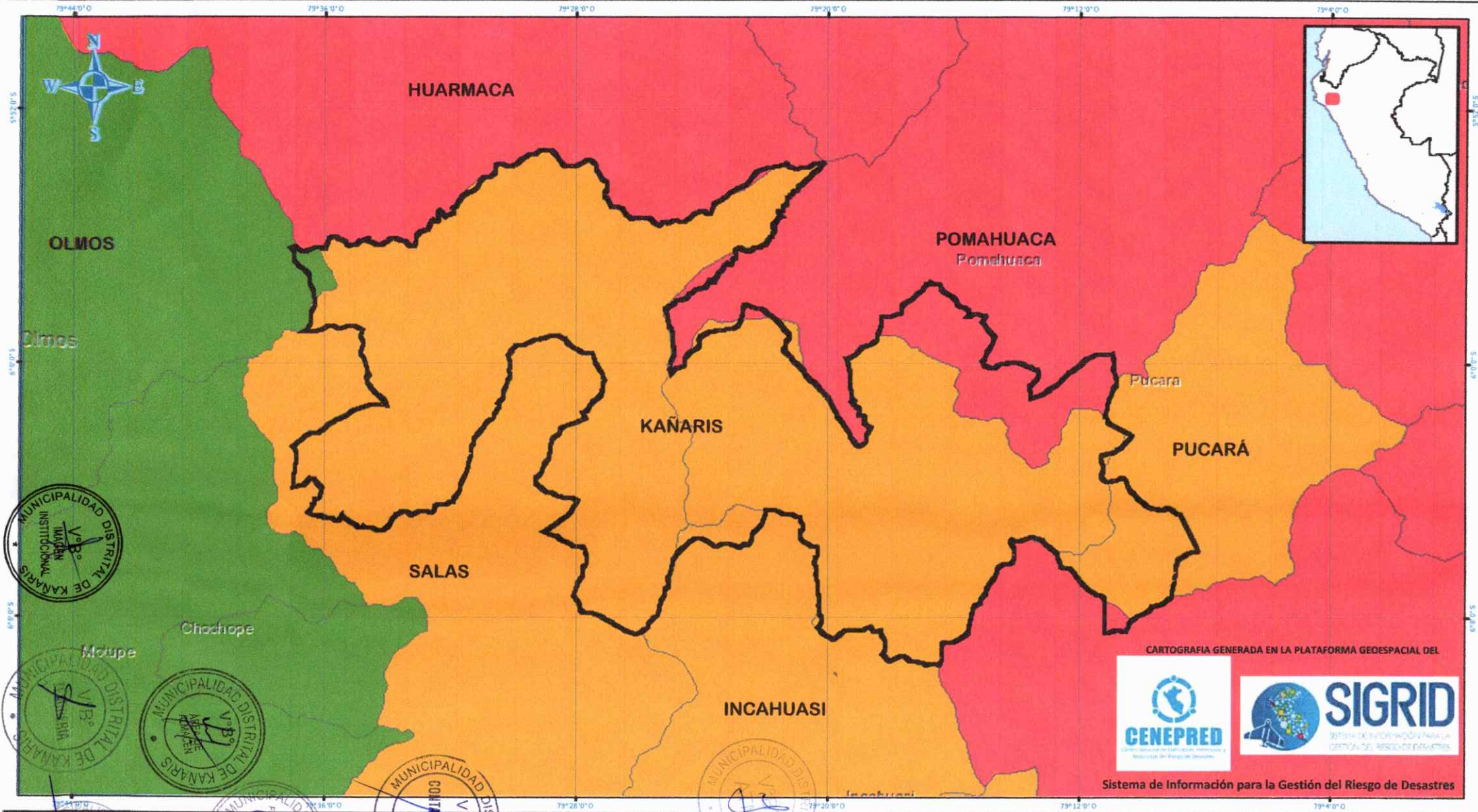
- Muy Alto
- Alto
- Medio
- Bajo

REFERENCIA CARTOGRÁFICA:
Escala: 1:300,000



1 cm en el mapa equivale a 3000 metros (3 km) en el terreno.
La superficie visible mínima representada en el mapa es de aproximadamente 4 ha.
Sistema de Coordenadas Geográficas:
Datum Horizontal de Referencia WGS84

PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030			
Mapa: MAPA DE VULNERABILIDAD POR INUNDACIÓN		Lámina: M.V. 02	
Elaborado: EQUIPO TÉCNICO PPRD		Ubicación: Kañaris/Ferreñafe/Lambayeque	
Escala: 1/300,000	Fecha: JULIO 2025	Dibujo: MAFS	



LEYENDA:

Riesgo por movimientos en masa

- Muy Alto
- Alto
- Medio
- Bajo

REFERENCIA CARTOGRAFICA

Escala: 1:300,000

0 5 10 20 30 km

1 cm en el mapa equivale a 300,0 metros (3 km) en el terreno
La superficie mínima representada en el mapa es de aproximadamente 1 hectárea
Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum Horizontal de Referencia WGS84



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030

Mapa:

MAPA DE RIESGOS POR MOVIMIENTOS DE MASA

Elaborado:

EQUIPO TÉCNICO PPRD

Ubicación:

Kanaris/Ferreñafe/Lambayeque

Esc:

1/250,000

Fecha:

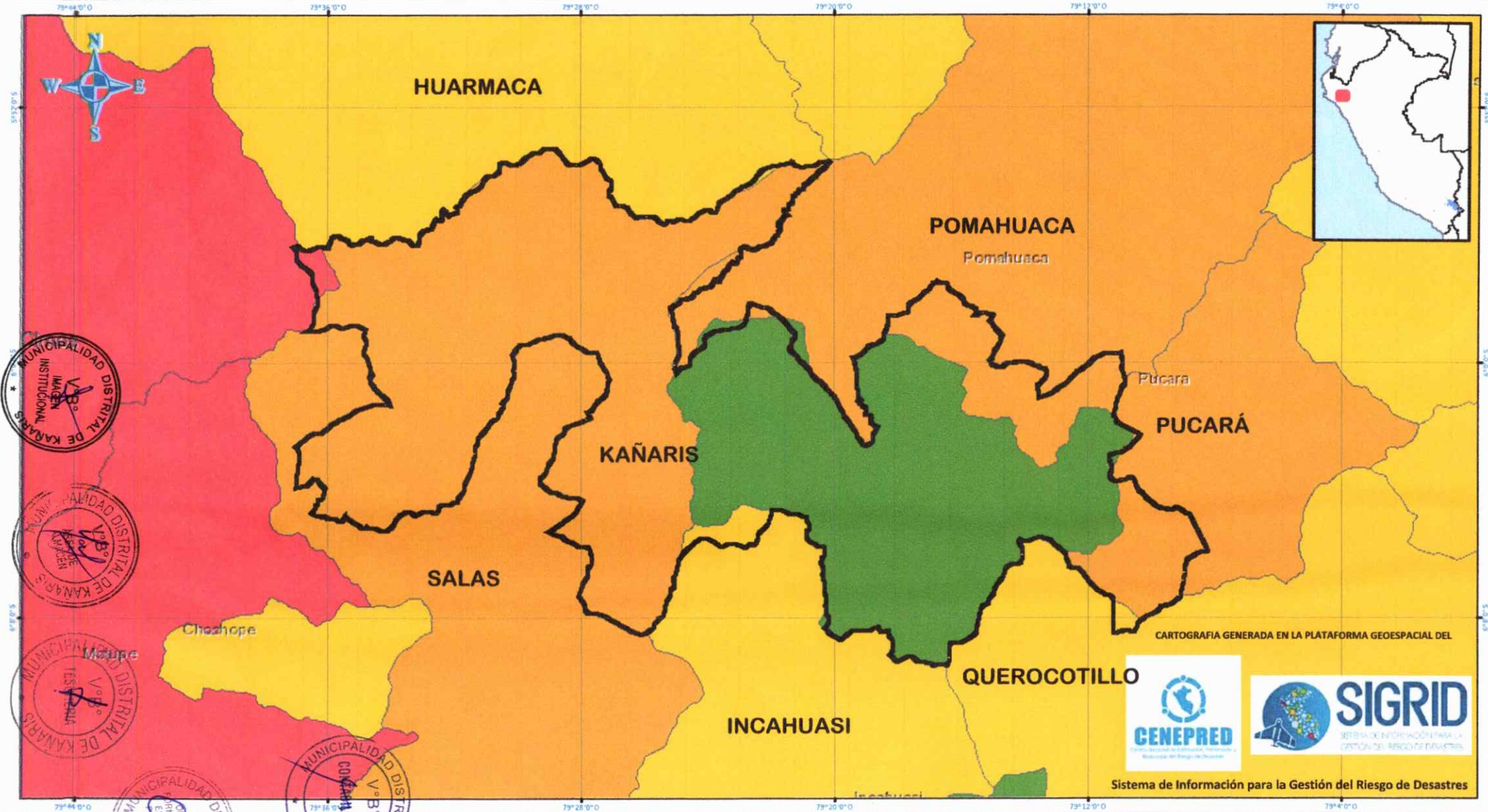
JULIO 2025

Dibujo:

MAFS

Lámina:

MR-



LEYENDA:
RIESGO POR INUNDACIÓN

- Muy Alto
- Alto
- Medio
- Bajo

REFERENCIA CARTOGRÁFICA:

Escala: 1: 300,000



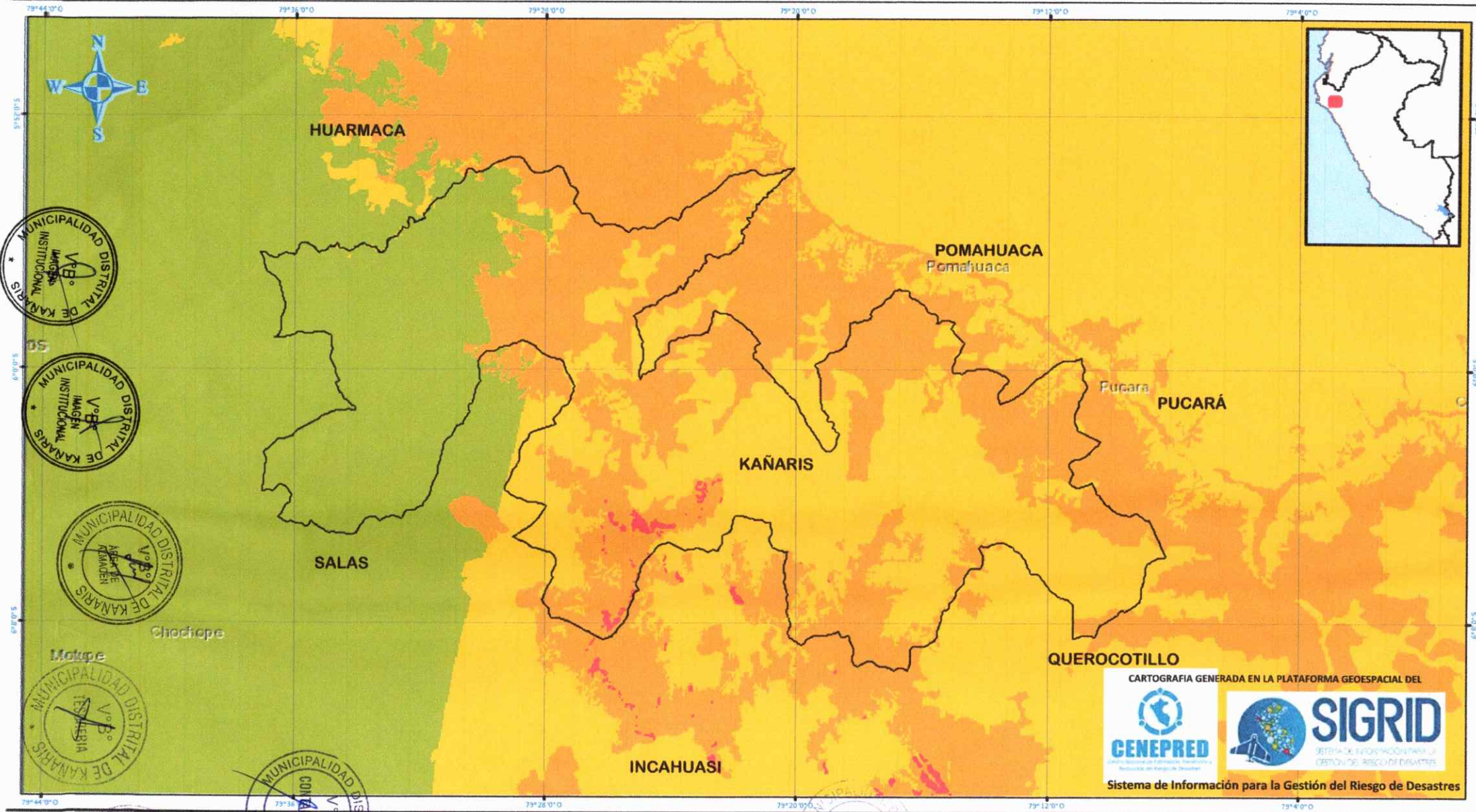
PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030

Mapa:	MAPA DE RIESGOS POR INUNDACIÓN			Lámina:
Elaborado:	EQUIPO TÉCNICO PPRD		Ubicación:	Kañaris/Ferreñafe/Lambayeque
Escala:	1/300,000	Fecha:	JULIO 2025	Dibujo: MAFS



Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres





CARTOGRAFIA GENERADA EN LA PLATAFORMA GEOESPACIAL DEL

CENEPRED **SIGRID**

SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

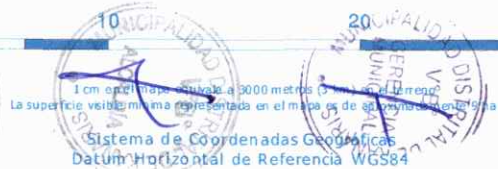
LEYENDA:

RIESGO POR INCENDIO FORESTAL

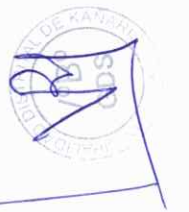
- Muy Alto
- Alto
- Medio
- Bajo

REFERENCIA CARTOGRÁFICA:

Escala: 1: 300,000

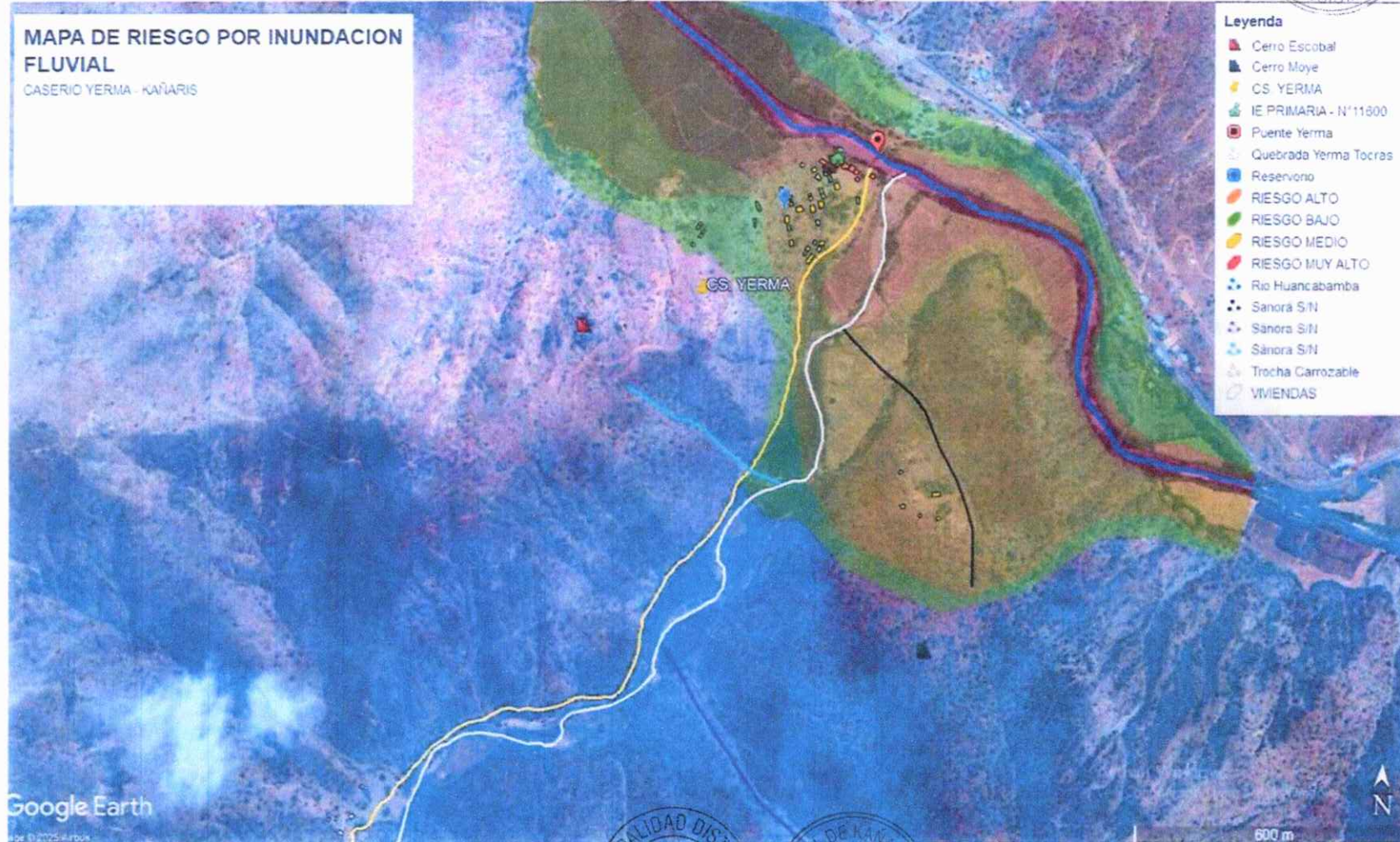


<p>PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES 2025-2030</p>			
<p>Mapa: MAPA DE RIESGO POR INCENDIO FORESTAL</p>		<p>Lámina: 3</p>	
<p>Equipo Técnico: EQUIPO TÉCNICO PPRRD</p>		<p>Ubicación: Kañaris/Ferreñafe/Lambayeque</p>	
<p>Escala: 1/300,000</p>	<p>Fecha: JULIO 2025</p>	<p>Dibujó: MAFS</p>	



MAPA DE RIESGO POR INUNDACION FLUVIAL

CASERIO YERMA - KANARIS





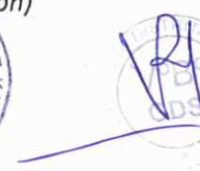
Anexos N° 6 Registro fotográfico.



Foto N°01: Punto Crítico n°001 – Caserio YERMA. (Desborde/Inundación)



Foto N°02: Punto Crítico n°002 – Tramo Chillasque - Pishcolpampa.
(Desborde/Inundación/Erosión/Socavación)



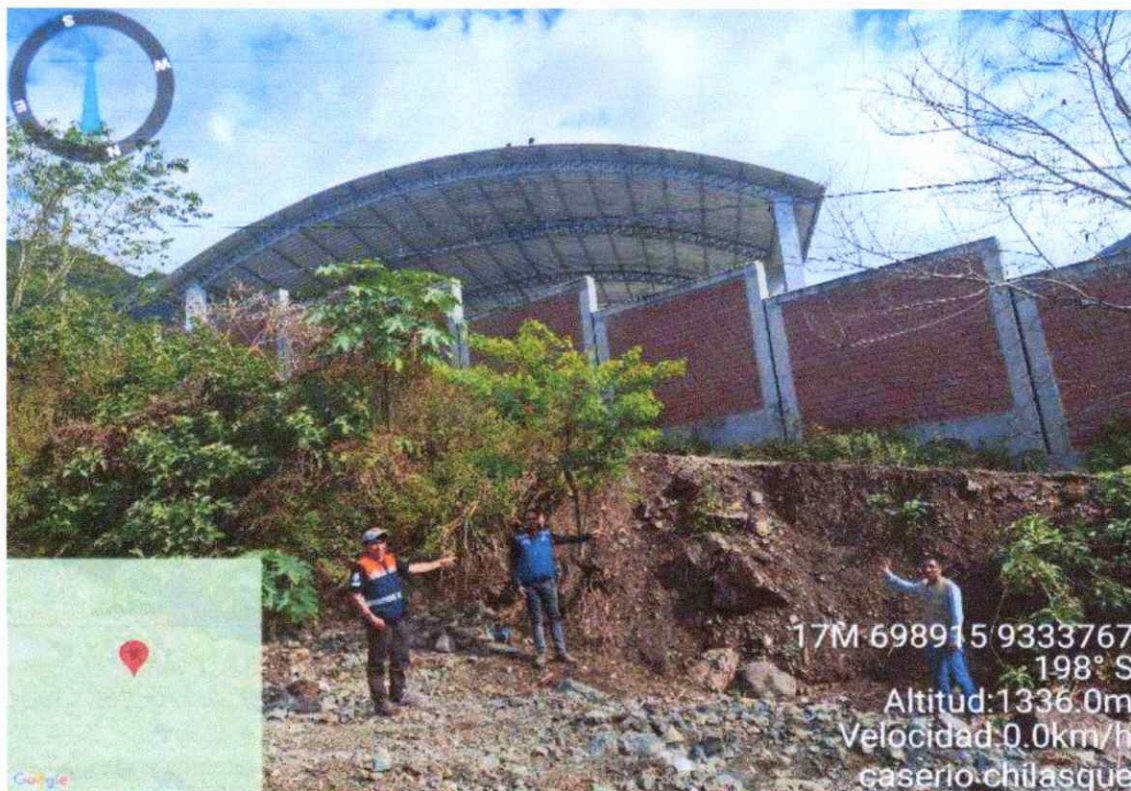


Foto N°03: Punto Crítico n°003 – Caserio Chilasque. (Desborde Quebradas/Inundación/Erosión)



Foto N°04: Punto Crítico n°004 – Caserio Tute (movimiento de masa).

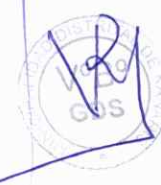




Foto N°05: Punto Crítico n°005 – Caserio Tute (Desborde quebrada/Huaycos/Inundación).

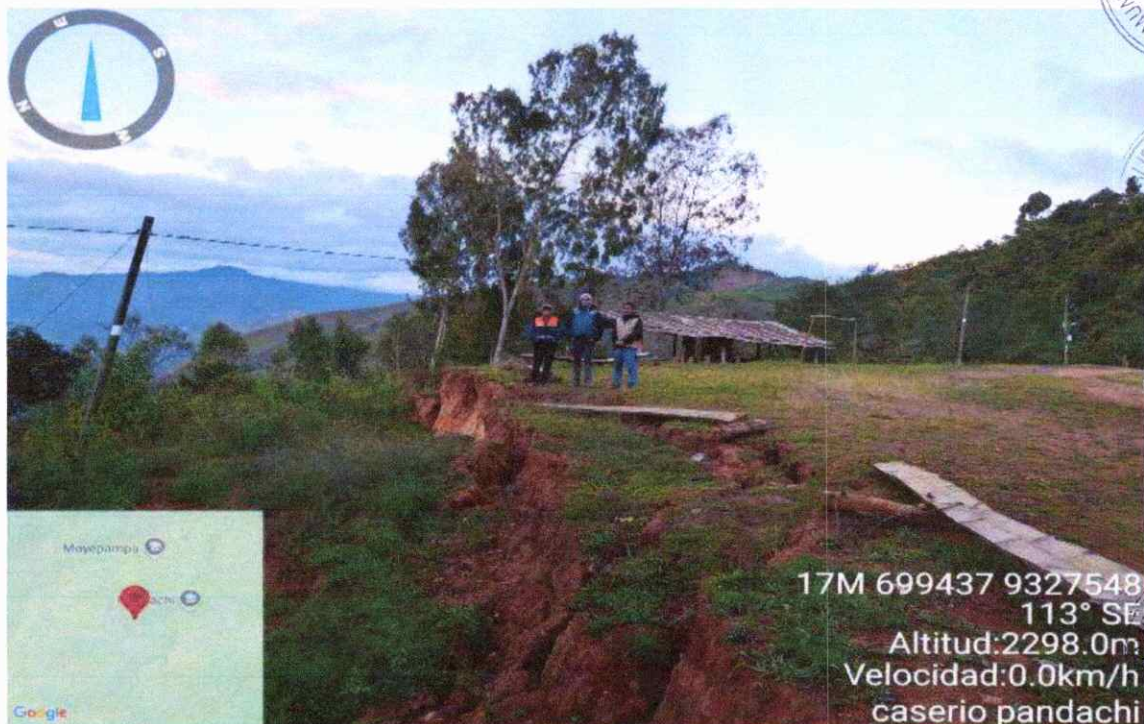


Foto N°06: Punto Crítico n°006 – Caserio Pandachi (Movimiento de masas/Ascentamientos).





Foto N°07: Punto Crítico n°007 – Cañaris (Desborde quebrada/Inundación).

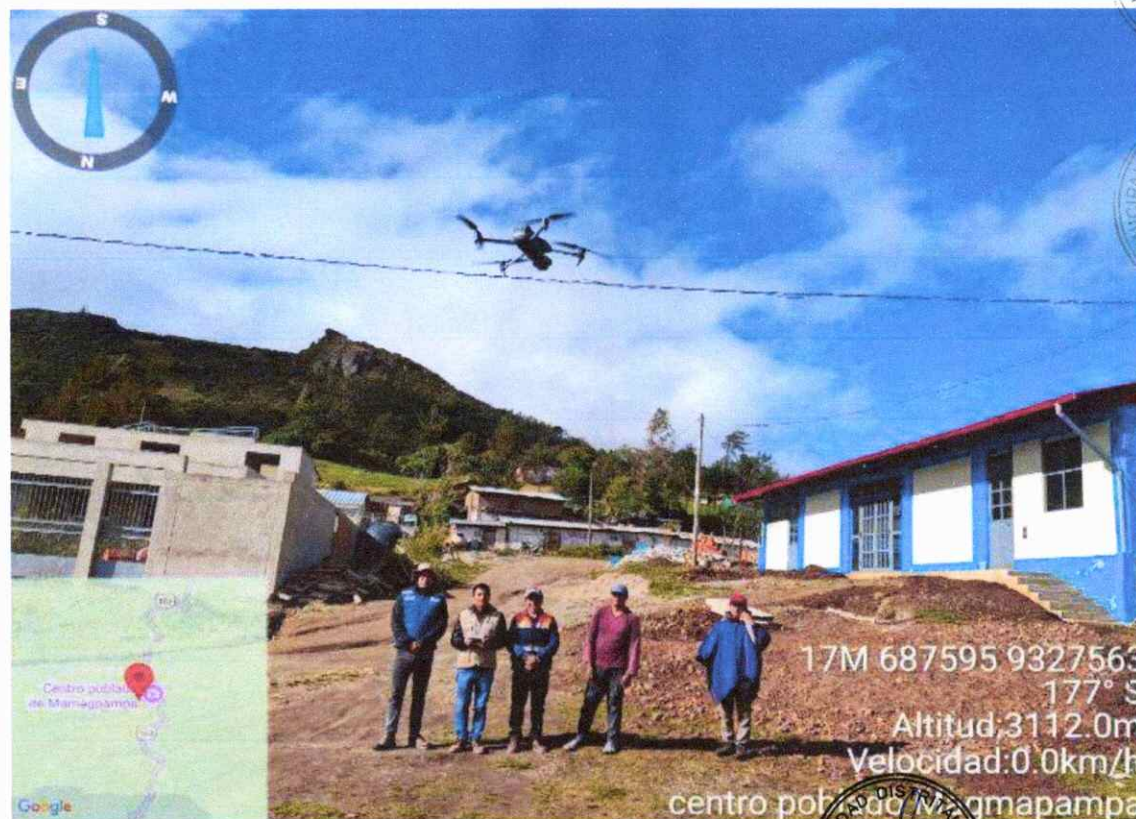


Foto N°08: Punto Crítico n°008 – Centro Poblado Mamagpampa (asentamiento/Inundación).



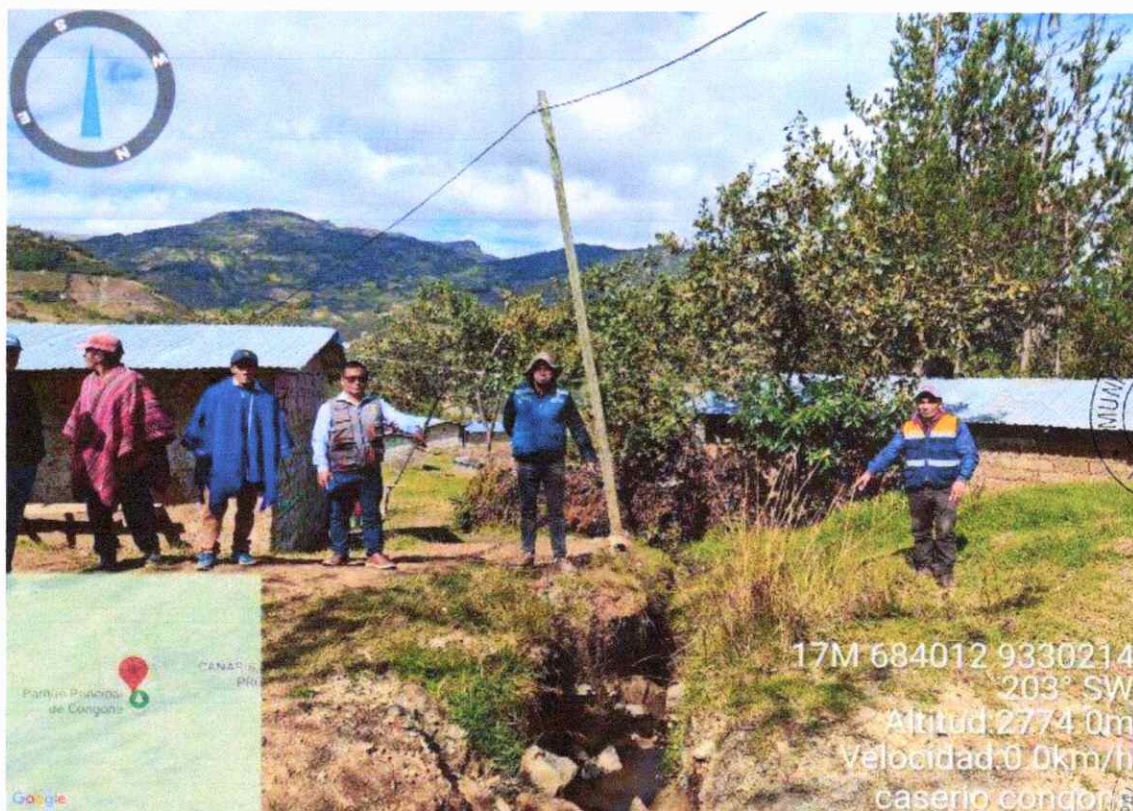


Foto N°09: Punto Crítico n°009 – Caserío Congona (desborde quebrada/inundación).

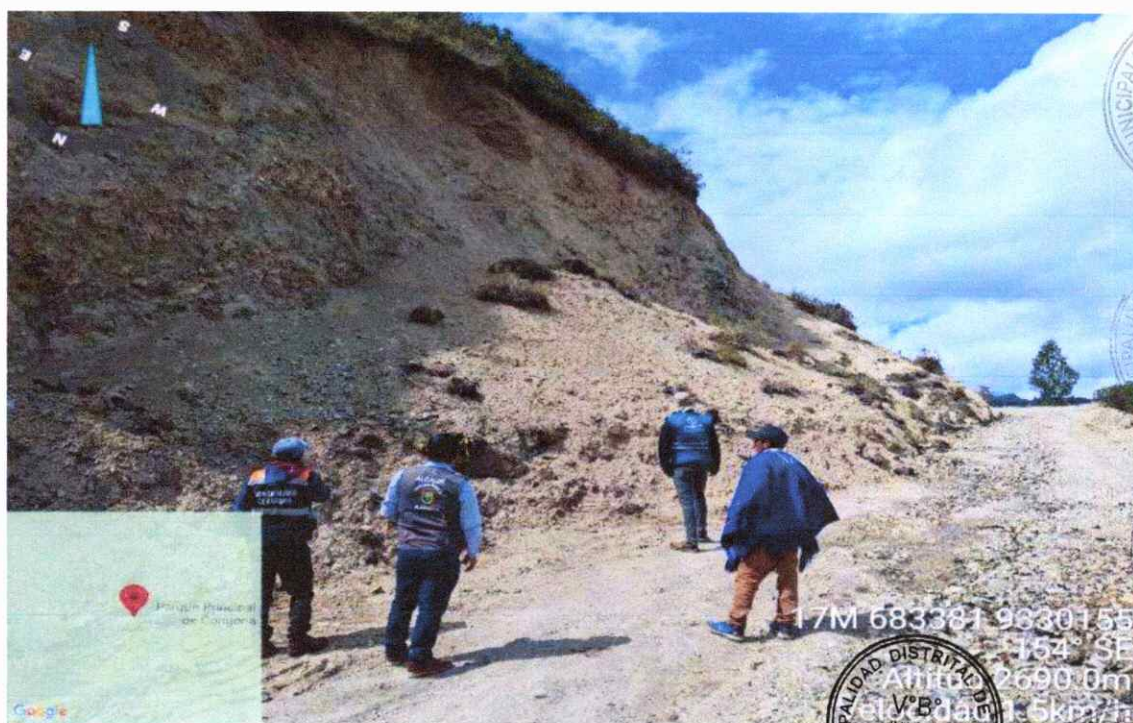


Foto N°010: Punto Crítico n°010 – Caserío Congona (deslizamientos/derrumbes).





Foto N°011: Punto Crítico n°011 – Caserío Congona (deslizamientos/Caída de rocas).



Foto N°012: Punto Crítico n°012 – Caserío Huayabamba (deslizamientos/Caída de rocas).





17M 677131 9330433
303° NW
Altitud: 2322.0m
Velocidad: 0.0km/h

Foto N°013: Punto Crítico n°013 – Caserío Huayabamba (Desborde/Inundación).



17M 677548 9325930
337° NW
Altitud: 2869.0m
Velocidad: 0.0km/h

Foto N°014: Punto Crítico n°014 – Caserío Totoras Pampa (Socavación/Desborde/Inundación).

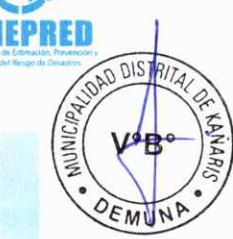




Foto N°015: Punto Crítico n°015 – Caserío Totoras Pampa Verde (Deslizamientos/Huaycos).



Foto N°016: Punto Crítico n°016 – Caserío Chiñama (Movimiento de masa/Aseñamientos).



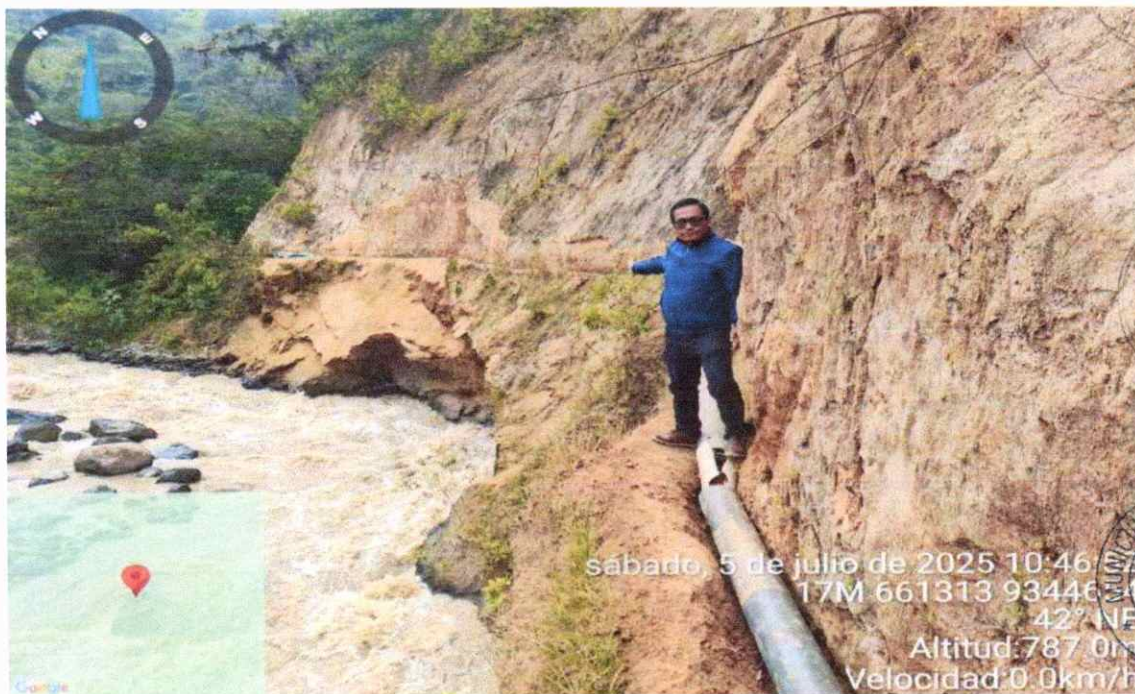


Foto N°017: Punto Crítico n°017 – Caserío El Molino (Socavación).

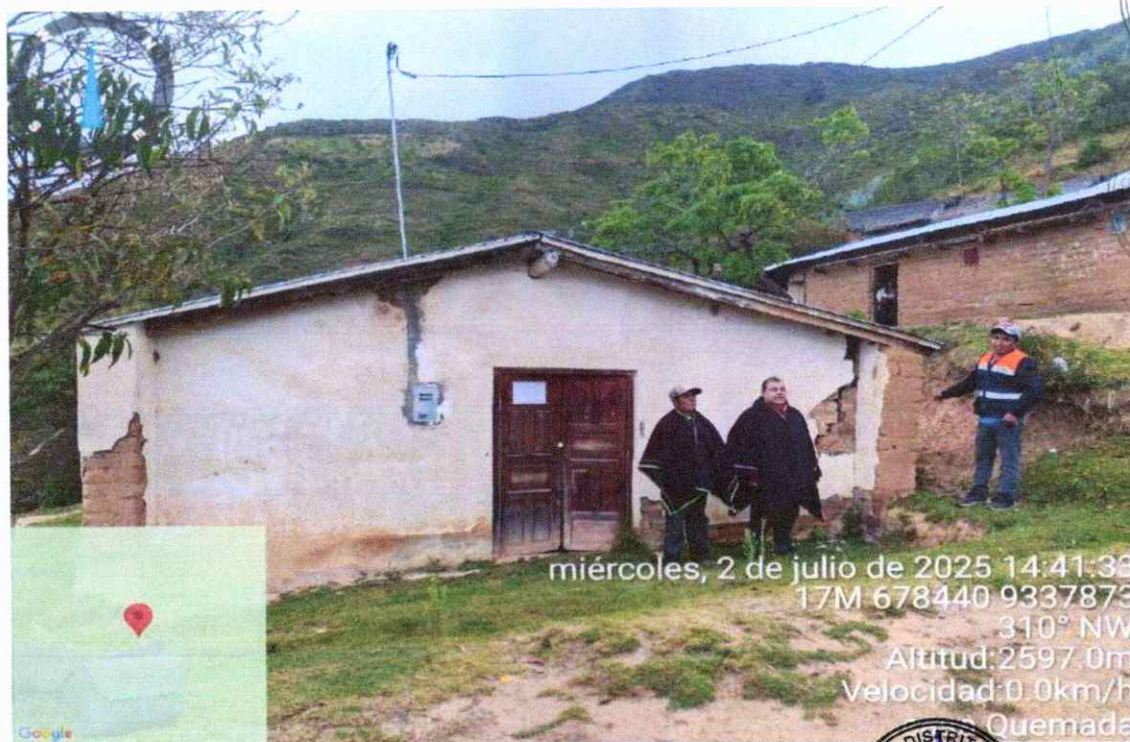


Foto N°018: Punto Crítico n°018 – Caserío Casa Quemada (Movimiento de masa/Asentamientos).

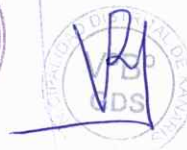




Foto N°019: Punto Crítico n°019 – Caserío Sábila (movimiento de masa/Ascentamiento).

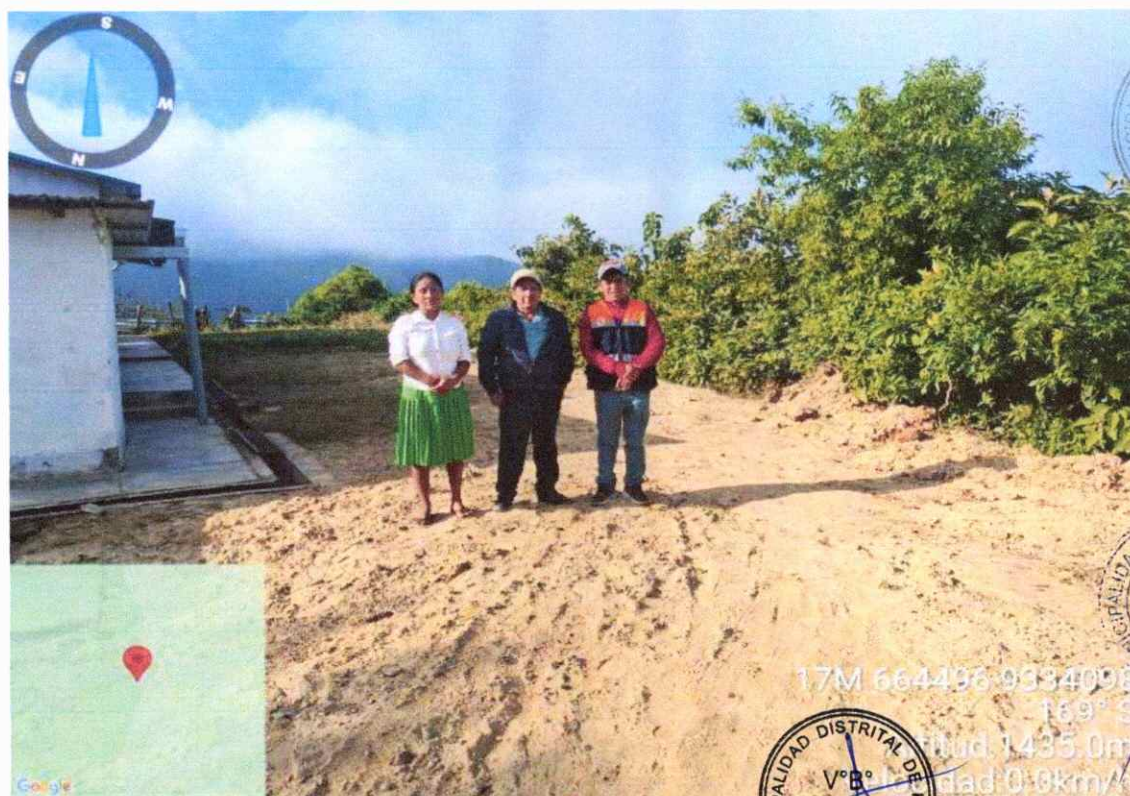


Foto N°020: Punto Crítico n°020 – Caserío Villa Rumi (movimiento de masa/Ascentamiento).



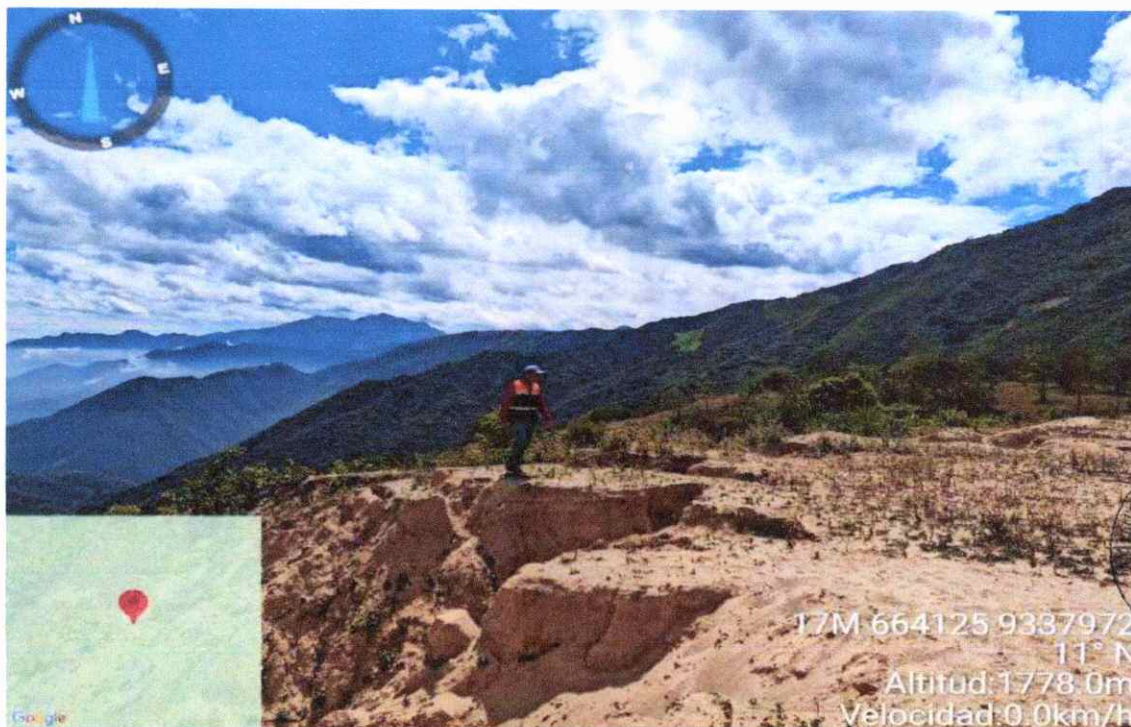


Foto N°021: Punto Crítico n°020 – C.P. Hierba Buena (movimiento de masa/Ascentamiento).



Foto N°022: Punto Crítico n°022 – Caserío Palacio (Desborde/Inundación).





Foto N°023: Incendio forestal registrado en 2024 en varios caseríos del Distrito.



Foto N°024: Equipos de Primera respuesta en Incendio forestal registrado en 2024.





Foto N°025: Reunión presencial de Equipo Técnico con Coordinador Regional CENEPRED.



Foto N°026: Reunión presencial de Equipo Técnico con Coordinador Regional CENEPRED.



Foto N°027: Reunión presencial de Equipo Técnico con Coordinador Regional CENEPRED.





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE CAÑARIS,
PROVINCIA DE FERREÑAFE,
REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030

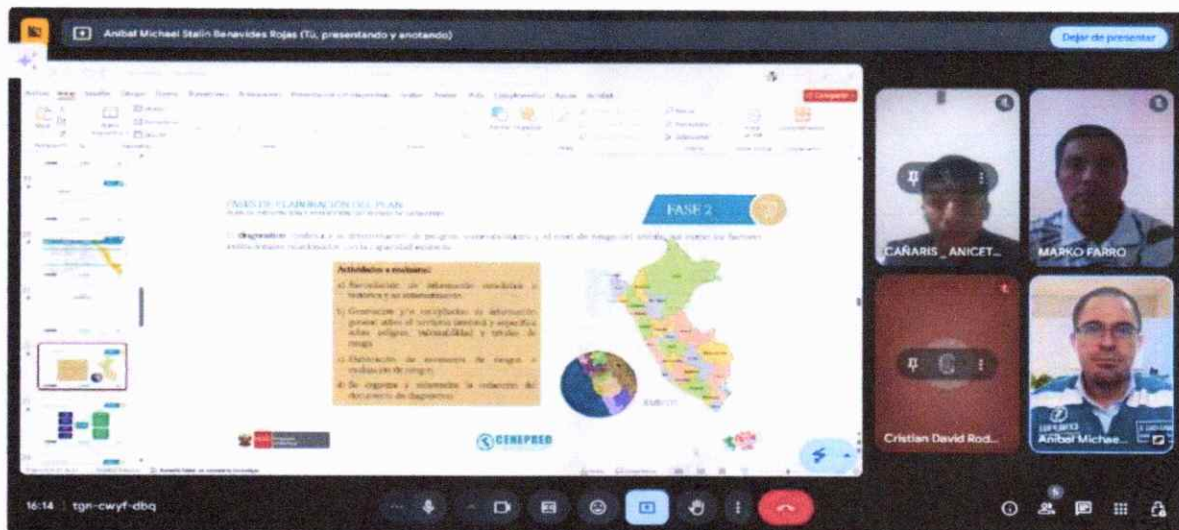


Foto N°028: Reunión Virtual de Equipo Técnico con Coordinador Regional CENEPRED.

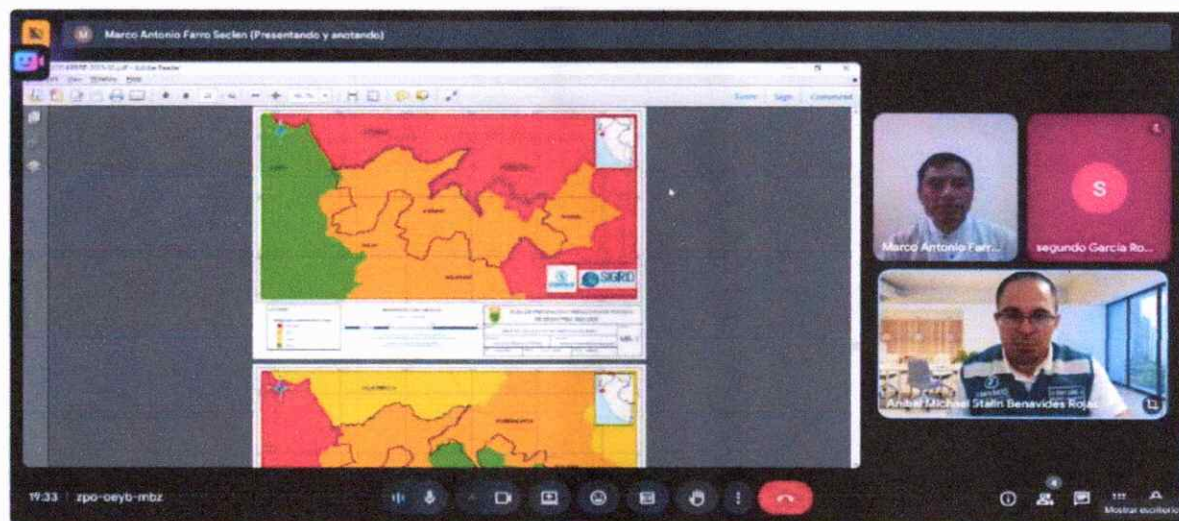


Foto N°029: Reunión Virtual de Equipo Técnico con Coordinador Regional CENEPRED.

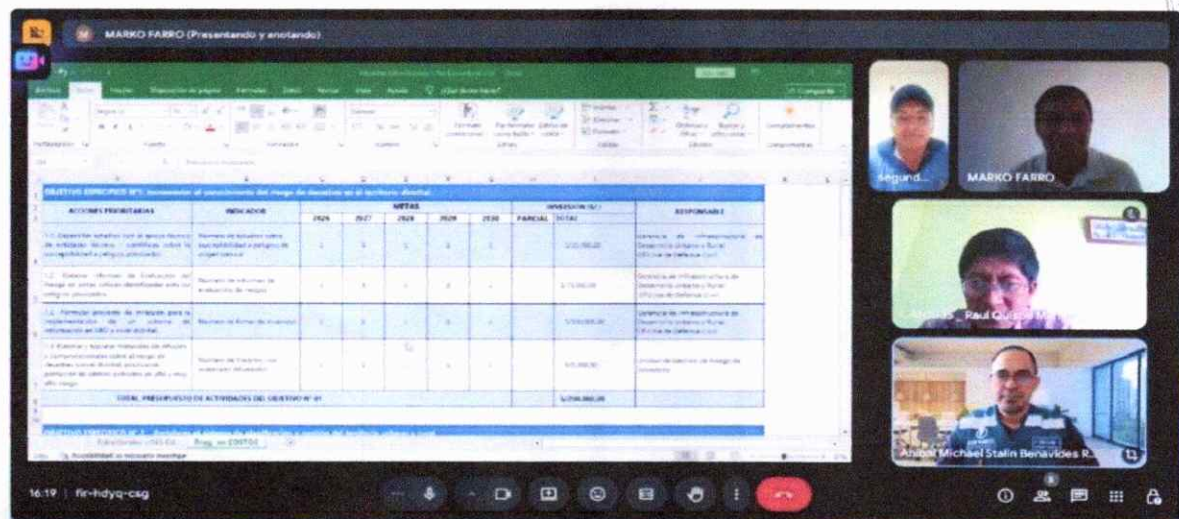


Foto N°030: Reunión Virtual de Equipo Técnico con Coordinador Regional CENEPRED.





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE KAÑARIS,
PROVINCIA DE FERREÑAFE,
REGION LAMBAYEQUE 2025 - 2030



Foto N°031: Presentación de PPRD con Coordinador Regional CENEPRED en Cañaris.



Foto N°032: Presentación de PPRD con Autoridades Locales en Cañaris.





Foto N°033: Presentación de PPRRD con Autoridades Locales en Cañaris.



Foto N°034: Presentación de PPRRD con Autoridades Locales en Cañaris y Coordinador Regional del CENEPRED - Lambayeque





PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE CAÑARIS,
PROVINCIA DE FERREÑAFE,
REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



Foto N°035: Presentación de PPRRD con Alcalde del distrito, autoridades locales y Coordinador Regional CENEPRED-Lambayeque.



Foto N°036: Presentación de PPRRD con Autoridades Locales en Cañaris.

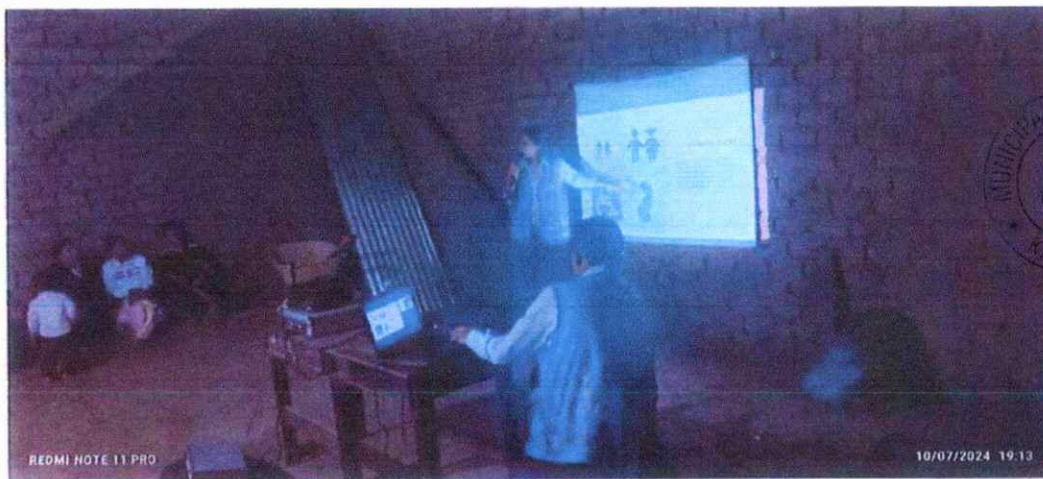




PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE KAÑARIS,
PROVINCIA DE FERREÑAFE,
REGIÓN LAMBAYEQUE 2025 - 2030



Fotografías de talleres comunitarios en Caserío YERMA.





MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS

FERREÑAFE - REGIÓN LAMBAYEQUE
RUC N° 20176249111



Kañaris Rumbo al Desarrollo
Kañaris Naypaqman Rin

"AÑO DE LA RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA N°163-2025-MDK/A

Kañaris, 03 de octubre de 2025



ic. Antonio Ventura Lizasoain, político y luchador social 3 veces ganador del premio "Promovió eficazmente el desarrollo del distrito, considerado el mejor alcalde de la provincia de Ferreñafe".



PARQUE PRINCIPAL DE KAÑARIS



VESTIMENTA TÍPICA



CATARATA EL CHORRO



PARADA DE LA YUNZA



LAGUNA SHIN SHIN



CERRO MAMAHUACA

EL ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, REGIÓN DE LAMBAYEQUE

VISTO:

El Informe N°181-2025-MDK/REQM/JDC de fecha 03 de octubre de 2025 emitido por la Oficina de Defensa Civil respecto a la Aprobación del Plan de Prevención y Reducción de Riesgo de Desastre (PPRRD) del distrito de Kañaris, periodo 2025 - 2030; y,

CONSIDERANDO:

De conformidad con el artículo 194° de la Constitución Política del estado, modificado por el artículo único de la Ley N°28607, en concordancia con el artículo II del Título Preliminar de la Ley Orgánica de Municipalidades N°27972, "Las Municipalidades Provinciales y Distritales son los Órganos de Gobierno Local, tienen autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia. La autonomía que la Constitución del Estado, establece para las municipalidades radica en la facultad de ejercer actos de gobierno, administrativos y de administración, con sujeción al ordenamiento jurídico;

En concordancia con el artículo 1° de la Ley N° 29664 - Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD), establece la creación del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD) como sistema interinstitucional sinérgico, descentralizado, transversal y participativo, con la finalidad de identificar los riesgos asociados a peligros, priorizar la prevención para evitar la generación de nuevos riesgos, reducir o minimizar sus efectos, así como, la preparación y respuesta ante situaciones de emergencia o desastre mediante el establecimiento de principios, lineamientos de política, componentes, procesos e instrumentos de la Gestión del Riesgo de Desastres. La Ley es de aplicación y cumplimiento obligatorio para todas las entidades y empresas públicas de todos los niveles de gobierno, así como para el sector privado y la ciudadanía en general";

De acuerdo al numeral 11.7 del artículo 11° del Reglamento de la Ley N° 29664, Decreto Supremo N° 048-2011-PCM modificado mediante Decreto Supremo N° 060-2024-PCM, establece lo siguiente:

Artículo 11.- Gobiernos Regionales y Gobiernos Locales

Los Gobiernos Regionales y Locales cumplen las siguientes funciones, en adición a las establecidas en el artículo 14 de la Ley N° 29664 y conforme a las leyes orgánicas correspondientes:

11.7 Los Presidentes Regionales y los Alcaldes, constituyen y presiden los grupos de trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres, como espacios internos de articulación para la formulación de normas y planes, evaluación y organización de los procesos de Gestión del 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.

E-mail: mesadepartesmdk@gmail.com

OF. PRINCIPAL: CALLE SAN MARTÍN S/N KAÑARIS

OFICINA DE ENLACE: AV. CHICLAYO N° 1415 - VILLA HERMOSA
JOSÉ L. ORTIZ - CHICLAYO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS

FERREÑAFE - REGIÓN LAMBAYEQUE
RUC N° 20176249111



Kañaris Rumbo al Desarrollo
Kañaris Naypaqman Rin

En mérito al numeral 39.2 y 39.3 del artículo 39° del Reglamento del Ley N° 29664 - Decreto Supremo N° 048-2011-PCM modificado mediante Decreto Supremo N° 060-2024-PCM, se señala lo siguiente:

Artículo 39.- De los planes específicos por proceso

39.2 En concordancia con el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres las entidades públicas en todos los niveles de gobierno formulan, aprueban y ejecutan, entre otros, los siguientes Planes:

a. Plan de prevención y reducción de riesgo

b. Planes de Gestión Reactiva

c. Plan de Continuidad Operativa

39.3 Los Gobiernos Regionales y las municipalidades provinciales, de acuerdo a sus competencias, formulan, aprueban e implementan el Plan de educación comunitaria en coordinación con las municipalidades distritales de su jurisdicción, y en el marco de sus lineamientos aprobados por el ente rector del SINAGERD.

Que, con Informe N°181-2025-MDK/REQM/JDC de fecha 03 de octubre de 2025 emitido por la Oficina de Defensa Civil respecto a la Aprobación del Plan de Prevención y Reducción de Riesgo de Desastre (PPRRD) del distrito de Kañaris correspondiente al periodo 2025 - 2030, indicando que, mediante acta de fecha 03 de septiembre de 2025, los miembros de Grupo de Trabajo realizó la Validación y Aprobación del "Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del Distrito de Kañaris, Provincia de Lambayeque, Departamento de Lambayeque (PPRRD) 2025- 2030", elaborado por el Equipo Técnico para la Formulación de Planes Específicos de Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Kañaris - 2025, con la asistencia técnica del CENEPRED y alineados con la Política Nacional de GRD hacia el 2050 y el PLANAGERD 2022-2030, consecuentemente, se solicita la emisión del acto resolutivo por el titular de la entidad;

Por las consideraciones expuestas y con las facultades conferidas en la Constitución Política del Perú y el numeral 6 del artículo 20° y 43° de la Ley N°27972, Ley Orgánica de Municipalidades y la Ley N° 29664 - Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD).

ARTÍCULO PRIMERO. - APROBAR el "PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE KAÑARIS, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE. DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE (PPRRD) 2025- 2030", que forma parte integrante de la presente Resolución; elaborado por el Equipo Técnico para la Formulación de Planes Específicos de Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Kañaris correspondiente al periodo 2025 - 2026, con asistencia técnica del CENEPRED y aprobado por el Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Kañaris - 2025, mediante 03 de septiembre de 2025 conforme a la fundamentos expuestos en la parte considerativa de la presente resolución.

ARTÍCULO SEGUNDO. - DESIGNAR a la Oficina de Defensa Civil, como responsable de realizar las acciones necesarias y oportunas para la ejecución e implementación de lo aprobado en el artículo primero de la presente Resolución.

ARTÍCULO TERCERO. - NOTIFICAR, a la Gerencia Municipal y demás unidades orgánicas pertinentes, para su estricto cumplimiento y fines pertinentes.

ARTÍCULO CUARTO. - DISPONER la publicación del presente acto resolutivo en el Portal Institucional de la Municipalidad Distrital de Kañaris.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE, Y CÚMPLASE



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE KAÑARIS
Ing. Johnny Alan Ventura Carrillo
ALCALDE MUNICIPAL



ic. Antonio Ventura Lizana político
uchador social 3 veces alcalde,
promovió eficazmente el desarrollo
del distrito, considerado el mejor alcalde



PARQUE PRINCIPAL DE KAÑARIS



VESTIMENTA TÍPICA



CATARATA EL CHORRO



PARADA DE LA YUNZA



LAGUNA SHIN SHIN



CERRO MAMAHUACA

E-mail: mesadepartasmdk@gmail.com

OF. PRINCIPAL: CALLE SAN MARTÍN S/N KAÑARIS

OFICINA DE ENLACE: AV. CHICLAYO N° 1415 - VILLA HERMOSA
JOSÉ L. ORTIZ - CHICLAYO