



CENEPRED

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



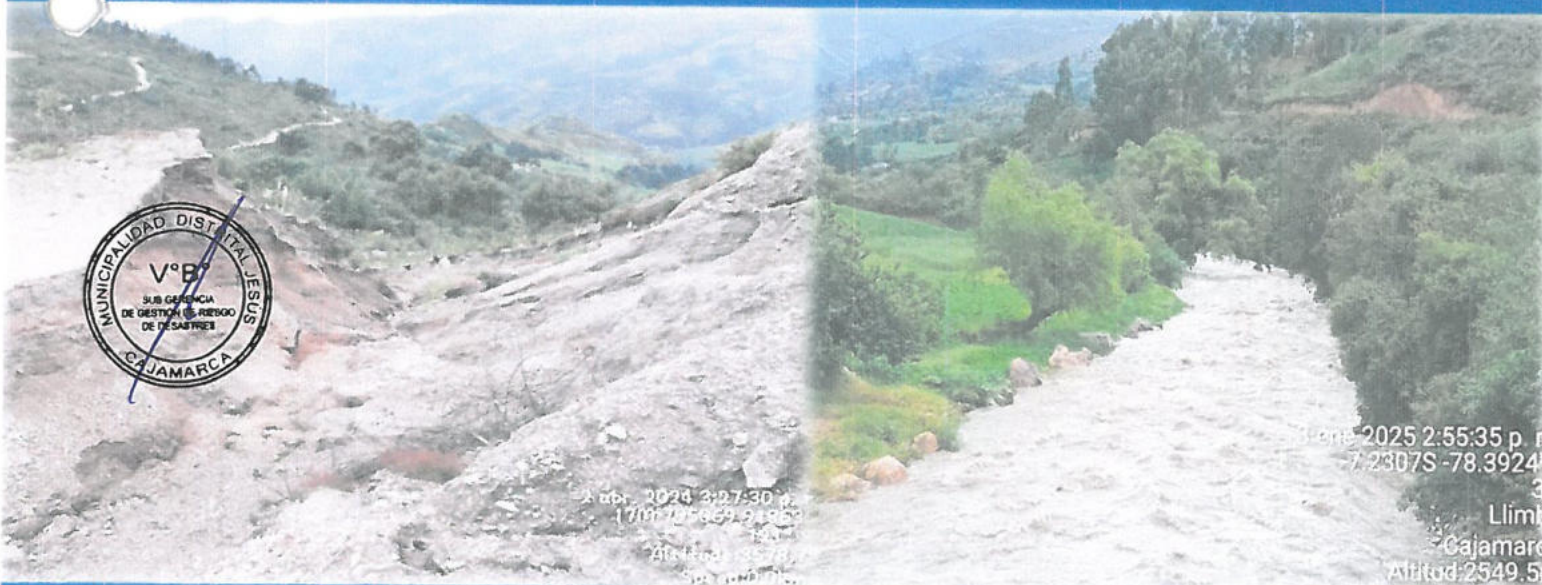
184

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE JESÚS



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS 2025-2030

ANTE INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA POR LLUVIAS ASOCIADAS AL
FENÓMENO DE EL NIÑO



17/01/2025 15:59
17/01/2025 15:59
17/01/2025 15:59

ene 2025 2:55:35 p. m.
7.2307S -78.3924
Límit
Cajamarca
Altitud: 2549.5

JESÚS, FEBRERO 2025.

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

Establecido de acuerdo a la Ley N°29664, correspondiente a la Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD) y su Reglamento aprobado por el Decreto Supremo N°048-2011-PCM en su artículo 17.

Fue conformado mediante Resolución de Alcaldía N°066-2023-MDJ/A y a la fecha del desarrollo del presente plan, está integrado por:

Augusto Jhon Smith Ñontol Chichipe
Alcalde Distrital de Jesús
Presidente

Miembros:

Jefe de la Oficina de Defensa Civil-MDJ

Gerente Municipal



Gerente de Desarrollo Económico y Medio Ambiente

Gerente de Infraestructura y Desarrollo Territorial

Gerente de Servicios Públicos y Desarrollo Social

Gerente de logística y Control Patrimonial

Gerente de Planificación y Presupuesto



EQUIPO TÉCNICO ENCARGADO DE LA ELABORACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS

Fue conformado mediante Resolución de Alcaldía N°126-2024-MDJ/A y a la fecha del desarrollo del presente plan, está integrado por:

Ing. Stalin Jesús Ruiz Rivera.	Un (1) representante de la Gerencia de Inversión Infraestructura y Desarrollo Territorial.
Ing. Leomar Pavel Alaba Hoyos.	Un (1) representante de la Gerencia de Desarrollo Económico y Medio Ambiente.
C. P.C. Hector Burga Acuña.	Un (1) representante de la Gerencia de Planificación y Presupuesto
Lic. Agnes Emily Pando Mendoza.	Un (1) representante de la Gerencia de Servicios Públicos y Desarrollo Social.
Ing. Karito Milagros Tello Tejada.	Un (1) representante de la Oficina de Defensa Civil.
Abg. Magyye Gabriela López Agüero	Un (1) representante de la Gerencia de Asesoría jurídica
Ing. Clariza del Socorro León Rodríguez.	Un (1) representante de la Subgerencia de Estudios y Proyectos.
Arq. Haidy Selene Alvarado Soria.	Un (1) representante de la Subgerencia de Planeamiento Urbano, Rural y Catastro.
Econ.Jheinner Russbel Tacilla Zavaleta	Un (1) representante de la Subgerencia de Pre inversión.



**PROFESIONALES DE APOYO EN EL DESARROLLO DEL PLAN DE PREVENCIÓN
Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA MUNICIPALIDAD
DISTRITAL DE JESÚS**

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	ESPECIALIDAD / PROFESIÓN	ÁREA
1	Karito Milagros Tello Tejada	Responsable de la Oficina de Defensa Civil,	Oficina de Defensa Civil

**ASISTENCIA TÉCNICA DEL CENTRO NACIONAL DE ESTIMACIÓN, PREVENCIÓN
Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – CENEPRED**

Ing. Hector Fernando Velásquez Jave	Dirección de Fortalecimiento y Asistencia Técnica - DIFAT	CENTRO NACIONAL DE ESTIMACIÓN, PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – CENEPRED
-------------------------------------	---	--



ÍNDICE

PRESENTACIÓN	14
INTRODUCCIÓN.....	15
CAPITULO I: ASPECTOS GENERALES.	16
1.1. Marco legal y Normativo.....	16
1.1.1.Marco Internacional.....	16
1.1.2.Marco Nacional	16
1.1.3.Marco Local.....	17
1.2.Metodología.....	17
1.3.Características del ámbito de estudio.	22
1.3.1.Ubicación geográfica.....	22
1.3.2.Vías de acceso.	25
1.3.3.Aspecto Social	27
1.3.4.Aspecto Económico	36
1.3.5.Aspectos Físicos.....	37
CAPITULO II: DIAGNÓSTICO DE LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES.....	42
2.1.Análisis institucional	42
2.1.1. Situación de la Gestión Prospectiva y Correctiva del Riesgo de Desastres.	42
2.1.1.1. Roles y Funciones Institucionales.....	42
2.1.1.2. Instrumentos de Gestión Institucional y Territorial.	44
2.1.1.3. Estrategias en Gestión de Riesgo de Desastres.....	45
2.1.2. Capacidad Operativa Institucional.	45
2.1.2.1. Análisis de Recursos Humanos.	45
2.1.2.2. Análisis de Recursos Logísticos.	46
2.1.2.3. Análisis de Recursos Financieros.....	47
2.2. Análisis territorial del riesgo de desastres	49
2.2.1. Identificación de peligros del Distrito.	49
2.2.1.1. Identificación de sectores críticos	50
2.2.2. Caracterización del peligro de inundaciones	53
2.2.2.1. Ponderación de parámetros	53
2.2.2.2. Determinación del nivel de peligro de inundación.....	63
2.2.2.3. Estratificación del nivel de peligro por inundación.	63
2.2.2.4. Mapa del nivel de peligro de inundación.....	64
2.2.3. Análisis de elementos expuestos a inundaciones.....	66
2.2.4. Caracterización del peligro de movimientos en masa.....	67
2.2.4.1. Ponderación de parámetros.	67
2.2.4.2. Determinación del nivel de peligro de movimientos en masa.....	74
2.2.4.3. Estratificación del nivel de peligro de movimientos en masa	75



2.2.4.4. Mapa del nivel de peligro a movimientos en masa	75
2.2.5. Análisis de elementos expuestos a movimientos en masa	76
2.2.6. Análisis de vulnerabilidad	78
2.2.6.1. Análisis de dimensión social	78
2.2.6.2. Análisis de dimensión económica	81
2.2.6.3. Determinación del nivel de vulnerabilidad	83
2.2.6.4. Estratificación del nivel de vulnerabilidad	84
2.2.6.5. Mapa del nivel de vulnerabilidad	84
2.2.7. Análisis del riesgo de desastres ante inundaciones	85
2.2.8. Mapa de niveles de riesgo ante inundaciones	87
2.2.9. Análisis de riesgo de desastres ante movimientos en masa	90
2.2.10. Mapa de niveles de riesgo ante movimientos en masa	91

CAPITULO III: PROGRAMACIÓN DE MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRE

3.1. Objetivos	94
3.1.1. Objetivo General	94
3.1.2. Objetivos específicos	94
3.1.3. Objetivos estratégicos	95
3.2. Articulación de Políticas y Planes	96
3.3. Acciones estratégicas	101
3.3.1. Roles Institucionales	101
3.3.2. Ejes y Prioridades	101
3.3.3. Implementación de Medidas Estructurales	106
3.3.4. Implementación de Medidas No Estructurales	107
3.4. Programación	108
3.4.1. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos	108
3.4.2. Programación e inversiones	113

CAPITULO IV: IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRE DEL DISTRITO DE JESÚS

4.1. Financiamiento	122
4.2. Seguimiento	129
4.3. Evaluación	129
BIBLIOGRAFÍA	130
ANEXOS	131



INDICE DE CUADROS

1. Fases, pasos y acciones del PPRRD 2024-2030	18
2. Reuniones de Coordinación del PPRRD del Distrito de Jesús	22
3. Relación de centros Poblados, caseríos, longitud, latitud y altitud	24
4. Articulación a Vía Vecinales del Distrito de Jesús	26
5. Población censada del Distrito de Jesús	27
6. Tipo de vivienda del Distrito de Jesús	29
7. Establecimientos de Salud del Distrito de Jesús	29
8. Principales Indicadores de Salud del Distrito de Jesús.	31
9. Total de Locales educativos del Distrito de Jesús	31
10. Locales educativos del Distrito de Jesús	31
11. Locales educativos IEGPC del Distrito de Jesús	34
12. Brechas de Servicios Básicos del Distrito de Jesús	36
13. Principales Actividades económicas del Distrito de Jesús	36
14. Población en edad de trabajar en el Distrito de Jesús	37
15. Recursos Humanos vinculadas a la Gestión del Riesgo de Desastres	45
16. Recursos Logísticos vinculadas a la Gestión del Riesgo de Desastres	46
17. Gasto categoría presupuestal 0068	47
18. Ejecución por productos del programa presupuestal 0068	48
19. Zonas críticas identificadas en el Distrito de Jesús	51
20. Matriz de comparación de pares de Anomalías Máximas de Precipitación de Eventos El Niño	57
21. Matriz de normalización de Anomalías Máximas de Precipitación de Eventos El Niño	57
22. Índice (IC) y Relación de Consistencia (RC) para las Anomalías Máximas de Precipitación de Eventos El Niño	57
23. Matriz de comparación de pares de Condiciones del terreno ante inundaciones ...	59
24. Matriz de normalización de Condiciones del terreno ante inundaciones	59
25. Índice (IC) y Relación de Consistencia (RC) para las Condiciones del terreno ante inundaciones	59
26. Matriz de comparación de pares de concentración de zonas críticas de inundaciones	62
27. Matriz de normalización de concentración de zonas críticas de inundaciones	62
28. Índice (IC) y Relación de Consistencia (RC) para la concentración de zonas críticas de inundaciones	62
29. Valores del Nivel de peligro ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno	



de El Niño en el distrito de Jesús.	63
30. Rangos de los niveles de peligro ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.	63
31. . Estratificación de los niveles de peligro ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.	64
32. Resumen de elementos expuestos al peligro de inundación por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño	66
33. Vector Priorización de Anomalías Máximas de Precipitación de Eventos El Niño ..	68
34. Matriz de comparación de pares de Condiciones del terreno ante movimientos en masa	70
35. Matriz de normalización de Condiciones del terreno ante movimientos en masa ...	70
36. Índice (IC) y Relación de Consistencia (RC) para las Condiciones del terreno ante movimientos en masa	70
37. Matriz de comparación de pares de concentración de zonas críticas de movimientos en masa	73
38. Matriz de normalización de concentración de zonas críticas de movimientos en masa	73
39. Índice (IC) y Relación de Consistencia (RC) para la concentración de zonas críticas de movimientos en masa	73
40. Valores del Nivel de peligro ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en Distrito de Jesús	74
41. Rangos de los niveles de peligro ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en la Distrito de Jesús.	74
42. Estratificación de los niveles de peligro ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.	75
43. Resumen de elementos expuestos al peligro de movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño.	77
44. Parámetros de los factores de vulnerabilidad según dimensiones ante el peligro de inundaciones y movimientos en masa	78
45. Parámetros de fragilidad social	79
46. Parámetros de grupo etario	79
47. Parámetros de densidad Poblacional	79
48. Estado Civil de Jefe de Familia	79
49. Parámetros de resiliencia social	80
50. Parámetros de nivel educativo	80
51. Parámetros Programas sociales	80



52. Parámetros capacidad frente al riesgo	80
53. Parámetros de material de construcción de la vivienda.....	81
54. Parámetros de material de construcción de la vivienda.....	81
55. Parámetros uso de suelos.	81
56. Servicios básicos.	81
57. Parámetros de resiliencia económica.....	82
58. Parámetros de Nivel Educativo	82
59. Parámetros de Actividades Económicas	82
60. Afiliación de seguro de salud	82
61. Rangos de los niveles de vulnerabilidad a nivel de Distrito	83
62. Estratificación de los niveles de vulnerabilidad a nivel de Distrito	84
63. Rangos de los niveles de riesgo del distrito de Jesús ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño.....	86
64. Matriz de riesgo del distrito de Jesús ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño	86
65. Estratificación de los niveles de riesgo del Distrito de Jesús ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño	87
66. Niveles de riesgo ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño	89
67. Rangos de los niveles de riesgo del distrito de Jesús ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño.....	90
68. Matriz de riesgo del distrito de Jesús ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño	90
69. Estratificación de los niveles de riesgo del Distrito de Jesús ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño	91
70. Niveles de riesgo ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño	93
71. Objetivo General, indicadores, responsables y medio de verificación	94
72. Objetivos específicos, indicadores y responsables	94
Objetivos estratégicos.....	95
Articulación del PPRRD del Distrito de Jesús 2024-2030 con las Políticas de Estado	96
75. Articulación del PPRRD del Distrito de Jesús 2024-2030 con el Plan Estratégico de Desarrollo Nacional al 2050	96
76. Articulación del PPRRD del Distrito de Jesús 2024-2030 con la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050	97



77. Articulación del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030 con el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (PLANAGERD) 2022-2030	98
78. Articulación del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030 con el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático del Perú	100
79. Ejes y prioridades del OEE 1.1 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	102
80. Ejes y prioridades del OEE 2.1 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	102
81. Ejes y prioridades del OEE 2.2 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	103
82. Ejes y prioridades del OEE 2.3 del PPRRD del Distrito der Jesús 2025-2030	103
83. Ejes y prioridades del OEE 3.1 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	104
84. Ejes y prioridades del OEE 3.2 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	104
85. Ejes y prioridades del OEE 3.3 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	105
86. Ejes y prioridades del OEE 4.1 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	105
87. Ejes y prioridades del OEE 5.1 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	106
88. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 1.1	108
89. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 1.2	109
90. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 1.3	109
91. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 2.1	109
92. . Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 2.2	110
93. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 2.3	110
94. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 3.1	111
95. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 3.2	111
96. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 3.3	111
97. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 4.1	112
98. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 5.1	112
99. Programación de Inversiones del OEE 1.1.....	113
100. Programación de Inversiones del OEE 1.2.....	114
101. Programación de Inversiones del OEE 1.3.....	114
102. Programación de Inversiones del OEE 2.1.....	115
103. Programación de Inversiones del OEE 2.2.....	115
104. Programación de Inversiones del OEE 2.3.....	116
105. Programación de Inversiones del OEE 3.1.....	116
106. Programación de Inversiones del OEE 3.2.....	117
107. Programación de Inversiones del OEE 3.3.....	117
108. Programación de Inversiones del OEE 4.1.....	118
109. Programación de Inversiones del OEE 5.1.....	119
110. Programación de inversiones por objetivos específicos y estratégicos	120



111. Financiamiento del OEE 1.1 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	122
112. Financiamiento del OEE 1.2 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	122
113. Financiamiento del OEE 1.3 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	123
114. Financiamiento del OEE 2.1 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	124
115. Financiamiento del OEE 2.2 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	124
116. Financiamiento del OEE 2.3 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	125
117. Financiamiento del OEE 3.1 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	125
118. Financiamiento del OEE 3.2 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	126
119. Financiamiento del OEE 3.3 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	126
120. Financiamiento del OEE 4.1 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	127
121. Financiamiento del OEE 5.1 del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030	128



ÍNDICE DE FUGURAS

1. Ruta metodológica para elaborar el PPRRD	18
2. Organigrama Institucional de la Municipalidad Distrital de Jesús.	42
3. Daños y emergencias 2003-2024 en el Distrito de Jesús.....	49
4. Cantidad de emergencias 2003-2024 en el Distrito de Jesús.....	49
5. Cantidad de emergencias 2003-2024 en el Distrito de Jesús.....	50
6. Metodología para determinar el nivel de peligrosidad	53
7. Esquema de elaboración de la susceptibilidad ante inundaciones	54
8. Metodología para determinar el nivel de peligrosidad	67
9. Esquema de elaboración de la susceptibilidad ante movimientos en masa.....	67



INDICE DE MAPAS

1. Mapa de Ubicación del Distrito de Jesús.....	23
2. Mapa de vías de acceso del Distrito de Jesús.....	25
3. Ubicación de Puestos de Salud del Distrito de Jesús.....	30
4. Ubicación de Instituciones Educativas del Distrito de Jesús.....	35
5. Red Hidrográfica del Distrito de Jesús.....	38
6. Geología del Distrito de Jesús.....	39
7. Geomorfología del Distrito de Jesús.....	40
8. Cobertura Vegetal del Distrito de Jesús.....	41
9. Mapa de zonas críticas identificadas ante lluvias intensas y peligros asociados	52
10. Mapa de anomalías de máximos acumulados de lluvias durante los veranos (enero- marzo) de los Niños Extraordinarios (1983 y 1998) y Niños Costeros (2017 y 2023).....	56
11. Mapa condiciones del terreno ante inundaciones.....	58
12. Mapa de Susceptibilidad ante inundaciones.....	60
13. Mapa de concentración de zonas críticas de inundaciones.....	61
14. Mapa de Peligro ante inundaciones por lluvias asociadas.....	65
15. Mapa condiciones del terreno ante movimientos en masa.....	69
16. Mapa de Susceptibilidad ante movimientos en masa.....	71
17. Mapa de concentración de zonas críticas de movimientos en masa.....	72
18. Mapa de Peligro ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.....	76
19. Mapa de Vulnerabilidad del distrito de Jesús.....	85
20. Mapa de Riesgo ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el distrito de Jesús.....	88
21. Mapa de Riesgo ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.....	92



ÍNDICE DE ANEXOS

1. Resolución de Conformación de Equipo Técnico
2. Cronograma de Actividades del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del Distrito de Jesús 2025-2030
3. Registro Fotográfico del Proceso de Elaboración del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del Distrito de Jesús 2025-2030
4. Actas de Reunión del Proceso de Elaboración del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del Distrito de Jesús 2025-2030
5. Fichas de Identificación de Zonas Críticas de Inundaciones y Movimientos en Masa
6. Planos
 - PL-01: Ubicación
 - PL-02: Zonas Críticas ante Inundaciones y Movimientos en Masa
 - PL-03: Susceptibilidad ante Inundaciones
 - PL-04: Susceptibilidad ante Movimientos en Masa
 - PL-05: Peligro por Inundaciones
 - PL-06: Peligro por Movimientos en Masa
 - PL-07: Exposición al peligro por Inundaciones
 - PL-08: Exposición al peligro por Movimientos en Masa
 - PL-09: Vulnerabilidad a nivel distrital
 - PL-10: Riesgo ante Inundaciones
 - PL-11: Riesgo ante Movimientos en Masa
7. Matriz de Programación y Financiamiento



PRESENTACIÓN

El Distrito de Jesús, es uno de los Distritos del Departamento de Cajamarca en el norte del Perú, presenta condiciones climáticas, topográficas, cobertura vegetal, entre otros, que sumado a un factor desencadenante (lluvias intensas) generan peligros como las inundaciones y movimientos en masa; los cuales asociado a las características de vulnerabilidad en la dimensión social, económica y ambiental del Distrito se convierten, en conjunto, en posibles escenarios de riesgo de desastres que generaría pérdidas humanas y económicas, daños en infraestructuras, problemas en salud y otras.

El Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del Distrito de Jesús 2025-2030 ante inundaciones y movimientos en masa por lluvias asociadas al fenómeno de El Niño, en adelante denominado PPRRD del Distrito de Jesús 2024-2030, ha sido elaborado en el marco de las funciones de la Municipalidad Distrital de Jesús establecidos en la Ley N°29664, Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD), su reglamento y modificatorias que establece que los gobiernos locales deben identificar el nivel de riesgo existente en sus áreas de jurisdicción y establecer un plan de gestión correctiva del riesgo, en el cual se establecen medidas de carácter permanente en el contexto del desarrollo e inversión, para ello cuentan con el apoyo técnico del Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED). Por ello, deben incorporar la Gestión del Riesgo de Desastres, en sus procesos de planificación, ordenamiento territorial, gestión ambiental e inversión pública, con el propósito de prevenir y proteger la vida y salud de la población, el patrimonio de las personas y del estado.

En ese sentido, los lineamientos técnicos aprobados mediante R.M. N°222-2013-PCM, que aprueba los "Lineamientos Técnicos del Proceso de Prevención del Riesgo de Desastres"; la R.M. N°220-2013-PCM, que aprueba los "Lineamientos Técnicos del Proceso de Reducción del Riesgo de Desastres", establecen que las entidades públicas de los tres niveles de gobierno deben formular, aprobar y ejecutar su Plan de Prevención y Reducción de Riesgos de Desastres.

El PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030, del tipo de dimensión territorial, es un instrumento técnico específico, dirigido a identificar peligros, vulnerabilidades, elementos expuestos y/o niveles de riesgos; a partir del cual se establecen medidas, programas, actividades y proyectos de orientados a la reducción de las condiciones existentes de riesgo de desastres, así como prevenir la generación de nuevas condiciones de riesgo de lluvias intensas y peligros asociados.

Por tanto, la formulación del presente instrumento técnico estuvo a cargo del Equipo Técnico de la Municipalidad Distrital de Jesús, liderado por la Oficina de Defensa Civil, con asistencia técnica del CENEPRED, teniendo en cuenta lo dispuesto en la Guía Metodológica para elaborar el Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres en los Tres Niveles de Gobierno, aprobada mediante Resolución Jefatural N°086-2016-CENEPRED/J; y aprobado por el Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús, conformado mediante Resolución de Alcaldía N°066-2023-MDJ/A.

INTRODUCCIÓN

El Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del Distrito de Jesús 2025-2030, de dimensión territorial y orientado al mediano plazo presenta cuatro (04) principales capítulos definidos, como aspectos generales, diagnóstico territorial e institucional de la gestión del riesgo de desastres del Distrito de Jesús, formulación e implementación del plan.

El presente plan ha sido elaborado en el marco de los principios de protección y participación, considerando los enfoques territoriales, inclusivo, interculturalidad y de desarrollo sostenible; en concordancia a la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050 y el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres 2025-2030, el contenido presenta los siguientes capítulos:

En el Capítulo I, se desarrollan los aspectos generales, entre ellos, el marco normativo que sustenta la elaboración del presente instrumento técnico; así como, la metodología para su elaboración; finalizando con la descripción de las principales características del Distrito de Jesús.



En el Capítulo II, se presenta el análisis del diagnóstico institucional referido a los avances en la incorporación de la gestión del riesgo de desastres en los instrumentos de gestión institucional y territorial, roles, funciones, estrategias y capacidad operativa en materia de Gestión del Riesgo de Desastres, principalmente en los componentes prospectivo y correctivo del riesgo de desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús; asimismo se complementa con el diagnóstico territorial del Distrito de Jesús, el cual implica en la priorización de peligros, identificación de zonas críticas, identificación de los elementos expuestos, análisis de la vulnerabilidad y determinación de niveles de riesgo de desastres.

En el Capítulo III, desarrolla la formulación al 2030 (mediano plazo) a partir del análisis de articulación con las principales políticas de carácter nacional con los planes e instrumentos de la Municipalidad Distrital de Jesús, vinculados en materia de prevención y reducción del riesgo de desastres, se determinan los objetivos a partir del cual se desprenden en actividades, programas y proyectos a fin de corregir o evitar situaciones de riesgo de desastres con la identificación de posibles fuentes de financiamiento.



Finalmente, el Capítulo IV, describe los principales aspectos para la implementación del Plan, referido a los responsables del seguimiento y evaluación de las intervenciones programadas en el Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del Distrito de Jesús 2025-2030.

CAPITULO I: ASPECTOS GENERALES.

1.1. Marco legal y Normativo.

Siendo la integridad y protección de la persona el fin último de la sociedad y del Estado, es pieza fundamental en la gestión del riesgo de desastres, por ello se identifica los principales acuerdos globales e instrumentos normativos aplicables vigentes:

1.1.1. Marco Internacional

- Resolución 69/283, Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030 aprobado en la 92ª Sesión Plenaria de la Asamblea General de las Naciones Unidas.
- V Resolución 70/1, Transformar nuestro mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible aprobada en el 2015 por las Naciones Unidas.

1.1.2. Marco Nacional



Constitución Política del Perú, artículo N°44 establece que son deberes primordiales del Estado, entre otros: Defender la soberanía nacional, garantizar la plena vigencia de los derechos humanos y proteger a la población de las amenazas contra su seguridad.

Política de Estado N°32 del Acuerdo Nacional, referido a la Gestión del Riesgo de Desastres.

- Política de Estado N°34 del Acuerdo Nacional, referido al Ordenamiento y Gestión Territorial.
- Ley N°29664, que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD).
- Ley N°27972, Ley Orgánica de Municipalidades y modificatorias.
- Ley N°30779, Ley que dispone medidas para el Fortalecimiento del Sistema Nacional de Gestión de Riesgos de Desastres (SINAGERD), evaluando el diseño de políticas transversales e intergubernamentales para su eficaz mecanismo y la generación de capacidades en los tres niveles de gobierno.
- Decreto de Urgencia N°024-2010, dispone como medida de carácter urgente y de interés nacional, el diseño e implementación del "Programa Presupuestal Estratégico de Reducción de la Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres", en el marco del Presupuesto por Resultados (PP068).

Decreto Supremo N°048-2011-PCM que aprueba el Reglamento de la Ley N°29664.

Resolución Ministerial N°046-2013-PCM, que aprueba la directiva de Lineamientos que definen el Marco de Responsabilidades en Gestión del Riesgo de Desastres, en las entidades del Estado en los tres niveles de gobierno y su Anexo.



- Resolución Ministerial N°220-2013-PCM, que aprueba los Lineamientos Técnicos del Proceso de Reducción del Riesgo de Desastres.
- Resolución Ministerial N°222-2013-PCM, que aprueba los Lineamientos Técnicos del Proceso de Prevención del Riesgo de Desastres.
- Resolución Jefatural N°112-2014-CENEPRED/J, que aprueba el "Manual para la Evaluación de Riesgos Originados por Fenómenos Naturales" segunda versión.
- Directiva N°013-2016-CENEPRED/J, que aprueba los Procedimientos Administrativos para la Elaboración del Plan de Prevención y Reducción de Riesgo de Desastres en los Tres Niveles de Gobierno.
- Resolución Jefatural N°082-2016-CENEPRED/J, que aprueba la "Guía Metodológica para Elaborar el Plan de Prevención y Reducción de Riesgo en los Tres Niveles de Gobierno.
- Decreto Supremo N°038-2021-PCM, que aprueba la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050.
- Decreto Supremo N°115-2022-PCM, que aprueba el Plan Nacional de Gestión de Gestión del Riesgo de Desastres PLANAGERD 2022-2030.

1.1.3. Marco Local



- Resolución de Alcaldía N°066-2023-MDJ/A, que constituye el Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús.
- Resolución de Alcaldía N°058-2024-MDJ/A, que conforma el Equipo Técnico para la elaboración del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del distrito de Jesús 2025-2030.

1.2. Metodología.

La metodológica de elaboración del presente Plan sigue las pautas planteadas en la "Guía Metodológica para elaborar el Plan de Prevención y Reducción de Riesgo de Desastres en los Tres Niveles de Gobierno", aprobada por Resolución Jefatural N°082-2016-CENEPRED/J, la cual señala las seis (6) fases necesarias para elaborar este documento, siendo importante que el Equipo Técnico de Trabajo a cargo del proceso, maneje con oportunidad la interacción de cada fase.

Asimismo, se resalta la importancia de la participación del Grupo de Trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres y el Equipo Técnico para la elaboración del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres en el desarrollo de cada una de las



Figura 1 Ruta metodológica para elaborar el PPRD



Fuente: Guía Metodológica para Elaborar el Plan de Prevención y Reducción de Riesgo de Desastres en los tres niveles del Gobierno (CENEPRED, 2016).

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024.



En relación a ello, la Municipalidad Distrital de Jesús conforma el Grupo de Trabajo para la Gestión del Riesgo Desastres con Resolución de Alcaldía N°066-2023-MDJ/A, y el equipo técnico con Resolución de Alcaldía N°058-2024-MDJ/A, encargado de elaborar Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del distrito de Jesús 2025-2030.

En el Cuadro 1, se detallan cada una de las fases con sus respectivas actividades.

Cuadro 1 Fases, pasos y acciones del PPRD 2024-2030

FASE	PASOS	ACCIONES
Fase 1: Preparación	Paso 1: Organización	- Identificación de actores. Interviene el Grupo de Trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús aprobado mediante Resolución de Alcaldía N°066-2023-MDJ/A - Gerencia Municipal. - Gerente de Desarrollo Económico y Medio Ambiente. - Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Territorial. - Gerencia de Planificación y Presupuesto. - Oficina de Defensa Civil. - Gerencia de Servicios públicos y Desarrollo Social. - Sub Gerente de Logística y Control Patrimonial. - Conformación del equipo técnico de la Municipalidad Distrital de Jesús del plan, mediante Resolución de



FASE	PASOS	ACCIONES
		Alcaldía N°058-2024-MDJ/A, para la elaboración del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres, conformado por: - Ing. Stalin Jesús Ruiz Rivera. Un (1) representante de la Gerencia de Inversión Infraestructura y Desarrollo Territorial. - Ing. Leomar Pavel Alaba Hoyos. Un (1) representante de la Gerencia de Desarrollo Económico y Medio Ambiente. - Hector Burga Acuña. Un (1) representante de la Gerencia de Planificación y Presupuesto. - Lic. Agnes Emily Pando Mendoza. Un (1) representante de la Gerencia de Servicios Públicos y Desarrollo Social. - Ing. Karito Milagros Tello Tejada. Un (1) representante de la Oficina de Defensa Civil. - Abg. Maggye Gabriela López Agüero Un (1) representante de la Gerencia de Asesoría jurídica. - Ing. Clariza del Socorro León Rodríguez. Un (1) representante de la Subgerencia de Estudios y Proyectos. - Arq. Haidy Selene Alvarado Soria. Un (1) representante de la Subgerencia de Planeamiento Urbano, Rural y Catastro. - Econ. Jheinner Russbel Tacilla Zavaleta Un (1) representante de la Subgerencia de Pre inversión. • Elaboración del Plan de Trabajo del proceso. Elaboración y aprobación del cronograma de actividades por parte del Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús.
	Paso 2: Sensibilización	Se cuenta con la asistencia técnica del CENEPRED para su elaboración, así como de las diferentes Unidades Orgánicas involucradas.
Fase 2: Diagnóstico	Paso 1: Recopilación de la información estadística e histórica y su sistematización.	Durante la elaboración del diagnóstico se recopiló y revisó la información del Distrito, generada por las áreas técnicas con respecto a la Gestión del Riesgo de Desastres, revisión de instrumentos de planificación territorial, ordenamiento territorial, normatividad local, así como algunas herramientas de análisis para conocer las capacidades institucionales en cuanto a GRD y
	Paso 2: Generación y/o recopilación de la información sobre el territorio, peligros, vulnerabilidades y niveles de riesgo.	

FASE	PASOS	ACCIONES
	Paso 3: Elaboración de escenarios de riesgos y/o evaluaciones de riesgos, según sea el caso, efectuados para el ámbito de estudio.	conocimiento de los actores sociales en cuanto a la Gestión Prospectiva y Correctiva. A partir de las reuniones sostenidas con el Equipo Técnico y la información analizada, se caracteriza el peligro de Lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño, el cual responde a precipitaciones extraordinarias que pueden provocar un desastre con mayores afectaciones en las zonas de estudio, por peligros asociados como las inundaciones y movimientos en masa. Se realizó el análisis de la vulnerabilidad de los elementos expuestos y poblaciones a nivel de distritos. Una vez identificado y analizados los peligros a los que está expuesto el Distrito de Jesús y realizado el respectivo análisis de los factores de exposición, fragilidad y resiliencia que inciden en la vulnerabilidad, se calcula el riesgo a nivel Distrital. Mediante las Actas de Reunión, el equipo Técnico liderado por la Oficina de Defensa Civil, recopiló información para el desarrollo de la Fase 2: Diagnóstico del PPRD.
	Paso 4: Organización y sistematización para la redacción del diagnóstico.	Organizar, sistematizar y analizar la información, lo que servirá para preparar el documento preliminar del diagnóstico complementado con la presentación de mapas temáticos del Distrito de Jesús.
Fase 3: Formulación	Paso 1: Definición de objetivos	De acuerdo a las Actas de reunión, el equipo Técnico liderado por la Oficina de Defensa Civil, identificaron las medidas de Prevención y/o Reducción del riesgo, para ello se plantearon: Objetivos, acciones estratégicas y actividades operativas que permitirán llevar a cabo los Programas, Proyectos y acciones orientados a la prevención y reducción del riesgo de desastres que sean necesarias para Reducir la Vulnerabilidad de la población y sus medios de vida del Distrito. Se identificaron las intervenciones que se realizarán en el mediano plazo; para ello, el presente PPRD establece un horizonte temporal al 2030.
	Paso 2: Definición de Estrategias	
	Paso 3: Identificación de Programas, Actividades, Proyectos y Acciones	
	Paso 4: Propuesta de Gestión de las Medidas del Plan	
Fase 4: Validación	Paso 1: Presentación Pública	Durante la sesión del GTGRD de la Municipalidad Distrital de Jesús se realizó la presentación de la versión preliminar de propuesta de plan. El equipo técnico presentará de forma didáctica el documento preliminar a todos actores participantes, a fin de recibir sugerencias y aportes para ser incorporados en el documento final.
	Paso 2: Aprobación Oficial	
	Paso 3: Difusión del plan	

FASE	PASOS	ACCIONES
		Según el Acta de reunión, el Equipo técnico valida la información de las Fases de Formulación y Validación. El Grupo de trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús decide validar y aprobar el Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de desastres mediante resolución. Posterior a ello, se procede a la difusión del PPRD aprobado para conocimiento de la población, publicándose en la página web de la institución, y entre otras entidades públicas y privadas del ámbito vinculadas a la Gestión del Riesgo de Desastres, para los fines del monitoreo y la transparencia en la ejecución de los recursos que demande.

Fuente: Guía metodología para elaborar el Plan de Prevención y Reducción de Riesgo de Desastres en los tres niveles de Gobierno.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024



Respecto a la descripción de la **Fase N°5: Implementación**, se establece que la ejecución del PPRD de la Municipalidad Distrital de Jesús estará a cargo de las unidades orgánicas u oficinas consignadas integrantes que conforman el Grupo de Trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres, para la ejecución de las intervenciones programadas así como el seguimiento; asimismo, el presupuesto para la implementación se debe enmarcar en el presupuesto institucional previsto para la ejecución de los Planes Operativos Institucionales durante los años 2024 al 2030. Pudiendo considerarse de manera complementarse con otras fuentes de financiamiento.

Finalmente, en la **Fase N°6: Seguimiento y Evaluación del Plan**, se describe el mecanismo para el seguimiento y monitoreo de la implementación del referido Plan, que será presidido por la Oficina de Defensa Civil, quien hace las funciones de secretario técnico del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús, el cual se realizará a través de la presentación de un informe anual.

La Oficina de Defensa Civil realizará la evaluación del PPRD en el último trimestre de cada año, debiendo presentarse un informe anual al Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús, con el reporte de la ejecución de las actividades programadas.



En el Cuadro 2 se muestran las reuniones de coordinación realizadas para la elaboración del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús 2025-2030.

Cuadro 2 Reuniones de Coordinación del PPRD del Distrito de Jesús

FECHA	LUGAR	ASISTENTES	TEMA
18/04/2024	Reunión Presencial	- Oficina Defensa Civil - CENEPRED - Gerentes - Subgerentes	Reunión de Trabajo para conformación del Equipo Técnico PPRD y programación del Cronograma de Trabajo del PPRD
07/05/2024	Reunión Presencial	- Oficina Defensa Civil - Gerencia Municipal - Gerencia de Servicios Públicos y Desarrollo Social. - Desarrollo económico y Medio Ambiente. - Planeamiento Urbano, Rural y Catastro, - Sub Gerencia de Desarrollo Social. - Sub Gerencia de Estudios y Proyectos. - CENEPRED	Reunión de Trabajo sobre Diagnóstico del PPRD
17/05/2024	Reunión Virtual	- Equipo Técnico PPRD - CENEPRED	Avance de la primera parte del plan Capítulo I y Capítulo II
31/05/2024	Reunión Virtual	- Oficina de Defensa Civil - CENEPRED	Asistencia para corregir lo que corresponde a Aspecto social
19/06/2024	Reunión Presencial	- Equipo Técnico PPRD - CENEPRED	Avance de identificación de puntos críticos
25/010/2024	Reunión Presencial	- Equipo Técnico PPRD - CENEPRED	Se retomaron las asistencias técnicas
25/10/2024	Reunión virtual	- Equipo Técnico PPRD - CENEPRED	Avances del capítulo III
26/11/2024	Reunión virtual	- Equipo Técnico PPRD - CENEPRED	Avance del capítulo IV y puntos críticos
2/01/2025	Reunión virtual	- Equipo Técnico PPRD - CENEPRED	Avance de cuadro de formulación

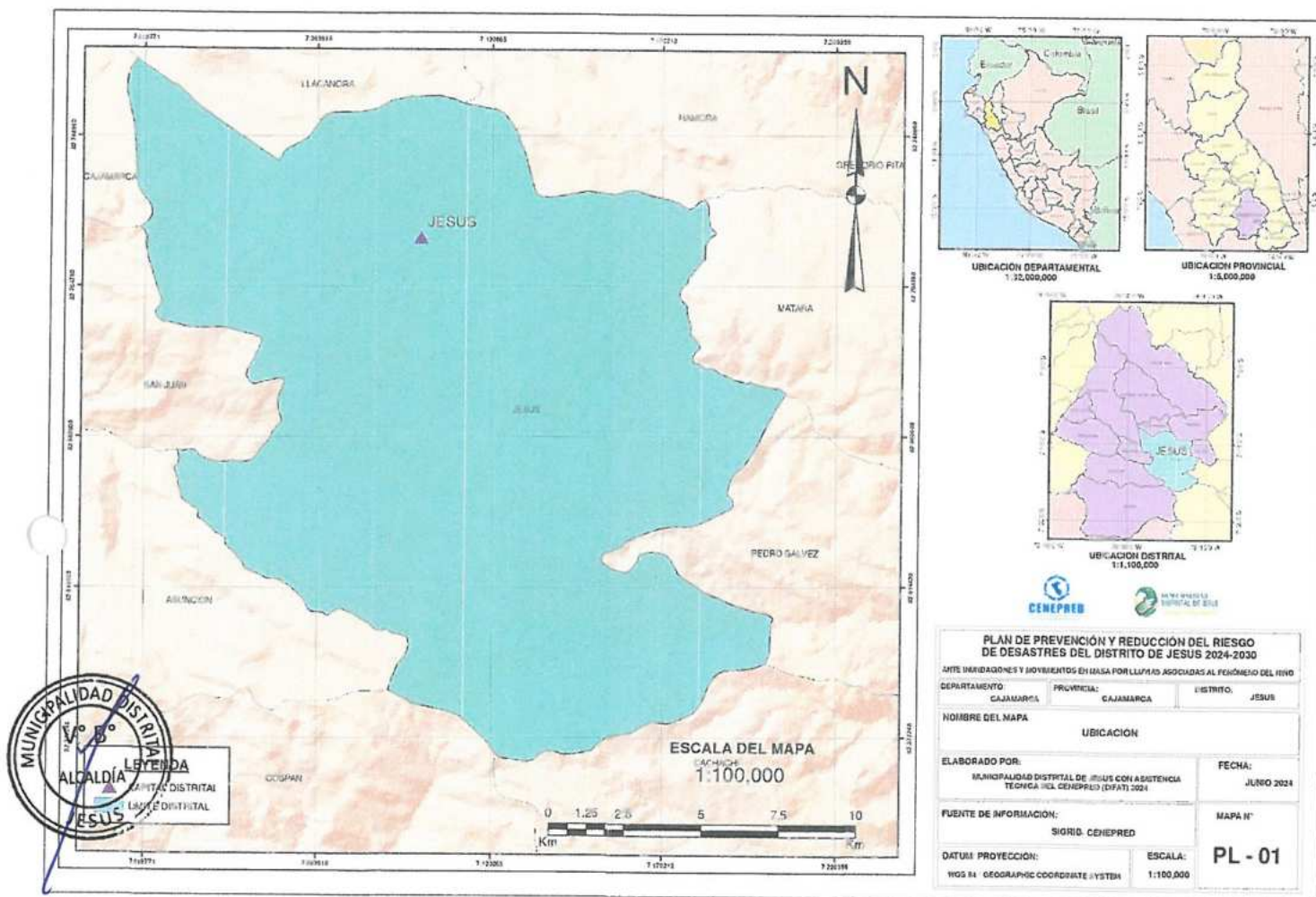
Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Características del ámbito de estudio.

Ubicación geográfica.

El distrito de Jesús se encuentra en la provincia de Cajamarca. Limita al sur con el distrito de Cachachi, al sureste con el distrito de Pedro Gálvez, al suroeste con el distrito de Cospán, al norte con los distritos de Cajamarca y Llacanora, al este con los distritos de Matara y Namora, al oeste con los distritos de Asunción y San Juan. El distrito de Jesús ocupa una superficie de 267.78 km², abarcando el 8.99 % de la provincia de Cajamarca.

Mapa 1 Mapa de Ubicación del Distrito de Jesús.



Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

En el Cuadro 3 se muestra la relación de los 3 centros poblados, 40 caseríos y altitud.

Las altitudes en el Distrito de Jesús varían en las capitales de los distritos desde los 2464 msnm en el caserío de Santa Rosa de Lacas hasta los 3711 msnm en el Caserío de la Morcilla Alta.



Cuadro 3 Relación de centros Poblados, caseríos, longitud, latitud y altitud

Nº	LONGITUD	LATITUD	CATEGORIA	DESCRIPCIÓN	ALTITUD
1	-78.379265	-7.2486880	CIUDAD	JESUS	2568
2	-78.445242	-7.223448	CASERIO	LA COLPA	2656
3	-78.391668	-7.222178	CASERIO	SAN JOSE DE CANAY	2831
4	-78.374932	-7.230898	CASERIO	PALTURO	2862
5	-78.429097	-7.225983	CASERIO	YANAMANGO	2656
6	-78.386655	-7.239017	CASERIO	SUCCHA	2584
7	-78.409343	-7.231898	CENTRO POBLADO	HUARACLLA	2674
8	-78.371208	-7.243012	CASERIO	CHUQUITA	2572
9	-78.391522	-7.23963	CASERIO	HUAYLLA	2532
10	-78.400142	-7.242425	CASERIO	BENDIZA	2613
11	-78.426303	-7.234575	CASERIO	YANAMANGUITO	2741
12	-78.372865	-7.255057	CASERIO	CHUCO	2599
13	-78.402272	-7.255725	CASERIO	CHUNIGUILLAY	2903
14	-78.386534	-7.2538508	CASERIO	LLIMBE	2667
15	-78.33248	-7.261667	CASERIO	HUALANGA	2571
16	-78.406525	-7.258552	CASERIO	YURACMARCA	3046
17	-78.421987	-7.238133	CASERIO	POMABAMBA	2756
18	-78.32581	-7.271942	CASERIO	LUÑIPUCRO	2521
19	-78.339098	-7.27287	CASERIO	CEBADIN	2739
20	-78.381815	-7.269035	CASERIO	SHIDIN	2835
21	-78.323145	-7.277967	CENTRO POBLADO	HUALQUI	2578
22	-78.413328	-7.267782	CASERIO	GRANERO	3227
23	-78.322628	-7.300392	CASERIO	EL CARMEN	3009
24	-78.424145	-7.273987	CASERIO	TOTORA	3442
25	-78.294885	-7.29121	CASERIO	SANTA ROSA DE LACAS	2464
26	-78.340777	-7.290035	CASERIO	SAN JOSE DE TUMINA	2939
27	-78.417125	-7.282357	CASERIO	LORITO PAMPA	3438
28	-78.39816	-7.285452	CASERIO	LA SHITA	3285
29	-78.366322	-7.292045	CASERIO	LAIMINA LAS MERCEDES	3316
30	-78.334198	-7.318063	CASERIO	SAN ISIDRO	3370
31	-78.295947	-7.311495	CASERIO	YURACPIRCA	2989
32	-78.352345	-7.307137	CASERIO	TRANCA 1	3293
33	-78.377822	-7.296658	CASERIO	LAYMINA ALTA	3398
34	-78.314132	-7.309652	CASERIO	NUEVO PORVENIR	3136
35	-78.368965	-7.302468	CASERIO	TRANCA 2	3449
36	-78.315493	-7.327203	CASERIO	LLUCMAPAMPA	3461
37	-78.339512	-7.366668	CASERIO	MORCILLA ALTA	3711
38	-78.325013	-7.365407	CENTRO POBLADO	SAN PABLO	3207
39	-78.291343	-7.37191	CASERIO	SANTA ROSA DE PASHUL	3187
40	-78.340458	-7.373297	CASERIO	MORCILLA BAJA	3467
41	-78.31823	-7.380868	CASERIO	HUAYANMARCA	3496
42	-78.34364	-7.380632	CASERIO	EL PROGRESO	3654
43	-78.434597	-7.25393	CASERIO	HUANCATE SUMAC MOLLEPATA	3260

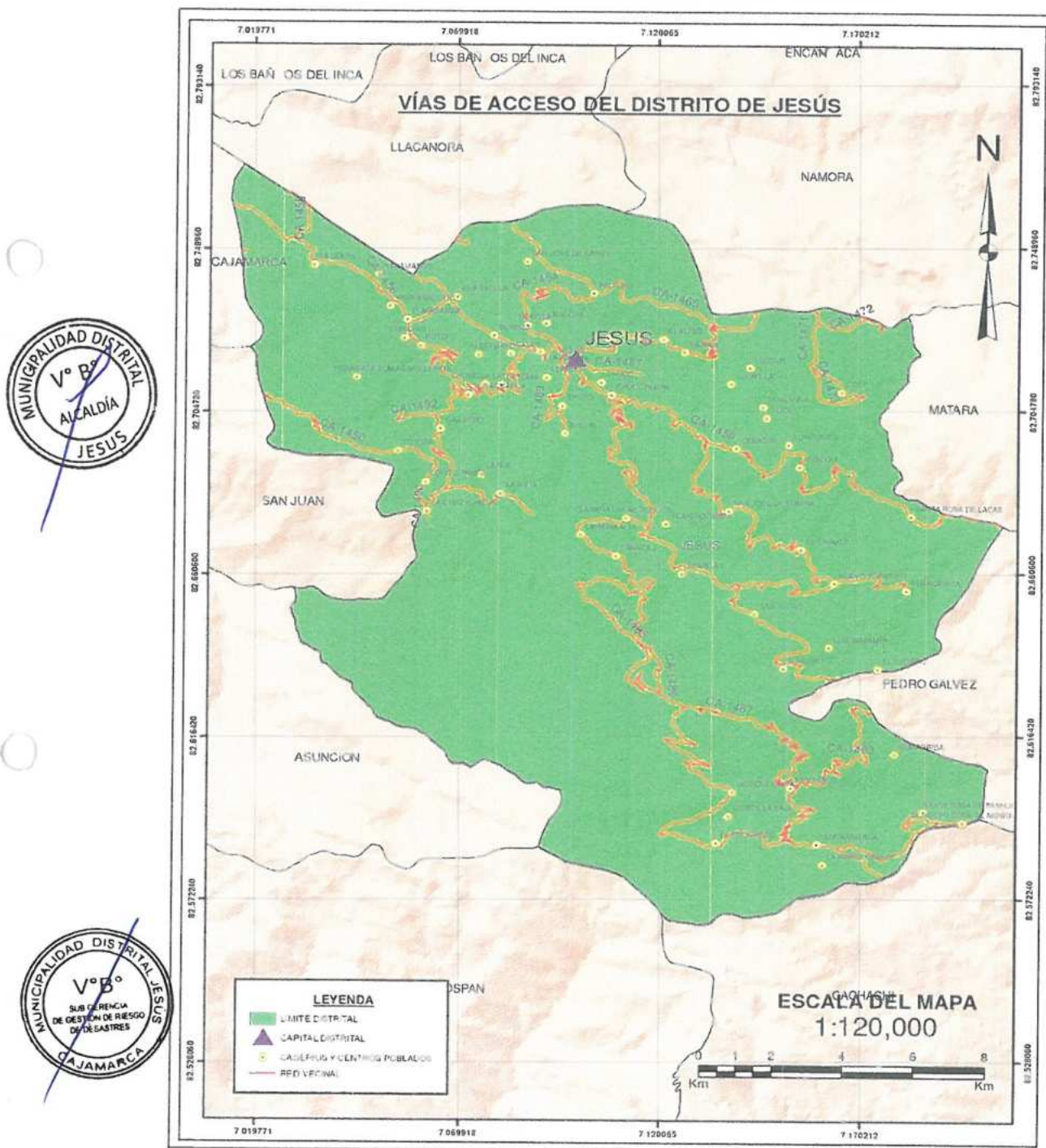
Fuente: INEI, Resultados Definitivos de los Censos Nacionales 2017 – CAJAMARCA.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

1.3.2. Vías de acceso.

La red vial vecinal, tiene una longitud de 748.14 km, permitiendo la articulación de la mayoría de centros poblados con la capital del Distrito y al interior de ellas, inclusive hacia los mercados de las provincias del departamento de Cajamarca, contiguos al Distrito de Jesús.

Mapa 2 Mapa de vías de acceso del Distrito de Jesús.



Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

En el Cuadros 4, se muestran las rutas de articulación del distrito de Jesús mediante Vías Vecinales.

Cuadro 4 Articulación a Vía Vecinales del Distrito de Jesús

Nº	COD_DS11	RUTA	CENTROS POBLADOS ARTICULADOS	TIPO DE VÍA
1	CA-1490	Emp. CA-1459 - Catán - Totorá - Lanchipata.	• La Huaracilla • Jesús • Jesús – Hualqui. • San Pablo • Jesús • Jesús • San Pablo • Hualqui • Jesús • San Pablo • Jesús • Jesús • Jesús • Huaracilla • Jesús • Huaracilla • Huaracilla • Hualqui • Hualqui • San Pablo • San Pablo • La Huaracilla • La Huaracilla	Red Vial Vecinal-Trocha Carrozable
2	CA-1454	Emp. PE-08 - Huacariz - Agopampa Alta - Agocucho.		
3	CA-1464	Emp. PE-3N - San José de Canai - Palturo - La Succha - Emp. CA-1459.		
4	CA-1459	Emp. PE-3N - La Colpa - Jesús - Lacas - Hualqui - Huayobamba - Emp. PE-3N.		
5	CA-1487	Emp. CA-1485 - Huayllanmarca - Nuevo Eden de Mogol.		
6	CA-1466	Emp. CA-1459 (Jesús) - Chuquita - San Nicolás - Emp. CA-1471.		
7	CA-1458	Emp. CA-1454 (La Colpa) - Emp. CA-663 (La Collpa).		
8	CA-1485	Emp. CA-1459 - Laimina Baja - Morcilla Alta - El Progreso - Emp. CA-1487.		
9	CA-1471	Emp. CA-1469 - Huayan - Emp. CA-1473.		
10	CA-1484	Emp. CA-1485 - Tranca 1 - Emp. CA-1483.		
11	CA-1486	Emp. CA-1485 - Emp. CA-1485.		
12	CA-1488	Emp. CA-1487 - Santa Rosa de Pashul.		
13	CA-1465	Emp. CA-1466 - San Nicolás - Emp. CA-1464 (Palturo).		
14	CA-1491	Emp. CA-1490 - Shita - Pta. Carretera.		Red Vial-asfalto Jesús- la colpa
15	CA-1489	Emp. CA-1459 - Shidin.		
16	CA-1467	Emp. CA-1466 (Jesús) - Pta. Carretera.		
17	CA-1456	Emp. CA-1490 - Yanamanguito - La Collpa - Comunpampa - Emp. CA-1454.		
18	CA-1630	Emp. CA-1487 - Los Lirios - CA-1487.		
19	CA-1457	Emp. CA-1454 - Emp. CA-1456 (Pomabamba).		
20	CA-1450	Emp. CA-1490 (Lanchipata) - Lorito Pampa - Totorá - Emp. CA-1449.		
21	CA-1482	Emp. CA-1459 - San Juan de Tumina - El Carmen - Purcupirca.		
22	CA-1473	Emp. CA-1471 - Cosen - Pta. Carretera.		
23	CA-1483	Emp. CA-1487 - San Pablo - San Isidro - Emp. CA-1482 (Nuevo Porvenir).		
24	CA-1469	Emp. PE-3N (Namora) - Chilacat - La Chilca		
25	CA-1472	Emp. CA-1469 - Emp. CA-1471.		
26	CA-1462	Emp. PE-3N - Cochambul - Pta. Carretera.		
27	CA-1492	Emp. CA-1490 - Huaracilla.		

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

1.3.3. Aspecto Social

a) Población

En el Cuadro 5 se muestran los resultados del Censo Nacional del INEI 2017, sobre la población censada por grupos etarios, sexo y zona urbana y rural de los distritos del Distrito de Jesús.

El Distrito Jesús tiene una población 15;20 habitantes, siendo en su mayoría una población de la zona rural.

Cuadro 5 Población censada del Distrito de Jesús.

CENTRO POBLADO	Total	Población		Total	Urbana		Total	Rural	
		Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres
JESUS	3 209	1 497	1 712	3 209	1 497	1 712	-	-	-
LA COLPA	983	495	488	-	-	-	983	495	488
SAN JOSE DE CANAY	113	53	60	-	-	-	113	53	60
PALTURO	330	155	175	-	-	-	330	155	175
YANAMANGO	518	249	269	-	-	-	518	249	269
POYO	54	21	33	-	-	-	54	21	33
CHINCHIN	11	2	9	-	-	-	11	2	9
SUCCHA	255	118	137	-	-	-	255	118	137
HUARACLLA	937	449	488	-	-	-	937	449	488
CHUQUITA	145	62	83	-	-	-	145	62	83
HUAYLLA	88	41	47	-	-	-	88	41	47
BENDIZA	184	87	97	-	-	-	184	87	97
CATAN	166	79	87	-	-	-	166	79	87
YANAMANGUITO	80	34	46	-	-	-	80	34	46
LA TOMA	27	15	12	-	-	-	27	15	12
PASHUL	35	17	18	-	-	-	35	17	18
EL ALISO	1	1	-	-	-	-	1	1	-
LLOQUE	13	4	9	-	-	-	13	4	9
LUCMILLA	4	1	3	-	-	-	4	1	3
CHUCO	464	223	241	-	-	-	464	223	241
ALISO MAYO	64	32	32	-	-	-	64	32	32
CHUNIGUILLAY	157	74	83	-	-	-	157	74	83
LUÑIBAMBA	41	19	22	-	-	-	41	19	22
LLIMBE	263	131	132	-	-	-	263	131	132
CHUCOPAMPA	326	166	160	-	-	-	326	166	160
COSE	293	146	147	-	-	-	293	146	147
HUALANGA	36	14	22	-	-	-	36	14	22
RUCRE	32	13	19	-	-	-	32	13	19
YURACMARCA	128	59	69	-	-	-	128	59	69
POMABAMBA	587	275	312	-	-	-	587	275	312
SHUTO	76	38	38	-	-	-	76	38	38
LUÑIPUCRO	81	41	40	-	-	-	81	41	40



CENTRO POBLADO	Total	Población		Total	Urbana		Total	Rural	
		Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres
CEBADIN	312	156	156	-	-	-	312	156	156
SHIDIN	121	56	65	-	-	-	121	56	65
HUALQUI	622	304	318	-	-	-	622	304	318
GRANERO	90	38	52	-	-	-	90	38	52
EL CARMEN	84	43	41	-	-	-	84	43	41
TOTORA	166	78	88	-	-	-	166	78	88
SANTA ROSA DE LACAS	138	72	66	-	-	-	138	72	66
SAN JOSE DE TUMINA	269	129	140	-	-	-	269	129	140
LORITO PAMPA	104	50	54	-	-	-	104	50	54
LA SHITA	339	145	194	-	-	-	339	145	194
LAIMINA LAS MERCEDES	151	70	81	-	-	-	151	70	81
LA CRUZ (CHICUS)	69	37	32	-	-	-	69	37	32
SAN ISIDRO	176	90	86	-	-	-	176	90	86
YURACPIRCA	150	76	74	-	-	-	150	76	74
TRANCA 1	252	124	128	-	-	-	252	124	128
LAYMINA ALTA	155	74	81	-	-	-	155	74	81
NUEVO PORVENIR	118	57	61	-	-	-	118	57	61
TRANCA 2	109	55	54	-	-	-	109	55	54
SURUMAYO	7	4	3	-	-	-	7	4	3
LLUCMAPAMPA	68	34	34	-	-	-	68	34	34
MORCILLA ALTA	191	97	94	-	-	-	191	97	94
SUMARRIBA	51	22	29	-	-	-	51	22	29
SAN PABLO	438	204	234	-	-	-	438	204	234
SANTA ROSA DE PASHUL	164	85	79	-	-	-	164	85	79
MORCILLA BAJA	114	50	64	-	-	-	114	50	64
HUAYANMARCA	285	134	151	-	-	-	285	134	151
EL PROGRESO	201	94	107	-	-	-	201	94	107
HUANCATE SUMAC MOLLEPATA	106	46	60	-	-	-	106	46	60
ROMEROPAMPA	41	15	26	-	-	-	41	15	26
EL NUEVO EDEN DE MOGOL	112	59	53	-	-	-	112	59	53
LA PAMPA GRANDE	29	16	13	-	-	-	29	16	13
LAPAR	36	21	15	-	-	-	36	21	15
EL CHORRO	51	20	31	-	-	-	51	20	31
TOTAL	15 020	7 166	7 854	3 209	1 497	1 712	11 811	5 669	6 142

Fuente: INEI, Resultados Definitivos de los Censos Nacionales 2017 – CAJAMARCA.
Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

b) Vivienda

En el Cuadro 6 se muestra el tipo de vivienda del Distrito de Jesús, según el ámbito urbano y rural. La mayoría de viviendas pertenecen a la zona rural, predominando las casas independientes.

Cuadro 6 Tipo de vivienda del Distrito de Jesús

Tipo de Vivienda	Total de Población	Total de Viviendas	Viviendas en Zona Urbana	Viviendas en Zona Rural
Casa independiente	14920	4045	855	3190
Departamento en edificio	10	3	3	-
Vivienda en quinta	9	4	4	-
Vivienda en casa de vecindad	25	9	9	-
Choza o cabaña	12	4	-	64
Vivienda improvisada	-	-	-	-
Local no dest. para hab. humana	5	2	2	-
TOTAL	14981	4067	873	3194

Fuente: INEI, Resultados Definitivos de los Censos Nacionales 2017 – CAJAMARCA.
Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

c) Salud

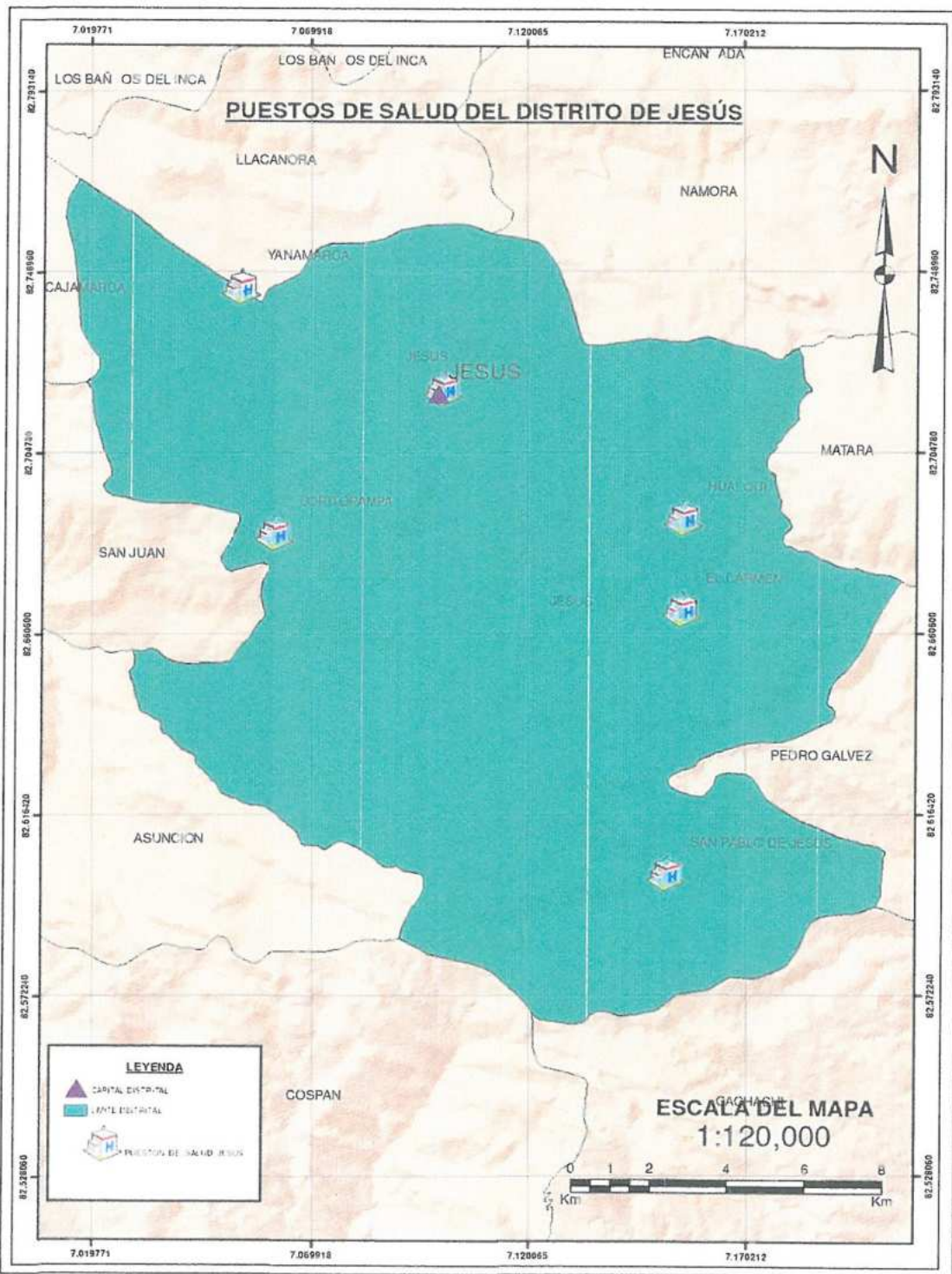
En el Cuadro 7 se muestra la cantidad de establecimientos activos registrados en el Ministerio de Salud a la fecha de mayo 2024 en el Distrito de Jesús, siendo en su mayoría pertenecientes al MINSA en las categorías de I-1, I-2 y I-3 de Puestos de Salud.

Cuadro 7 Establecimientos de Salud del Distrito de Jesús

Nº	NOMBRE	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	CÓDIGO	DIRECCIÓN
1	LORITOPAMPA	CAJAMARCA	CAJAMARCA	JESUS	4638	OTROS COMUNIDAD DE LORITOPAMPA
2	SAN PABLO DE JESUS	CAJAMARCA	CAJAMARCA	JESUS	4639	OTROS MANZANA B - LOT. 51
3	EL CARMEN	CAJAMARCA	CAJAMARCA	JESUS	4635	OTROS COMUNIDAD EL CARMEN
4	HUALQUI	CAJAMARCA	CAJAMARCA	JESUS	4636	OTROS COMUNIDAD DE HUALQUI
5	JESUS	CAJAMARCA	CAJAMARCA	JESUS	4646	JIRON JR. GRAU NL 652 DISTRITO JESUS
6	YANAMARCA	CAJAMARCA	CAJAMARCA	JESÚS	4637	OTROS COMUNIDAD YANAMARCA

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Mapa 3 Ubicación de Puestos de Salud del Distrito de Jesús



Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

En el Cuadro 08 se muestran los principales indicadores de salud del Distrito de Jesús, siendo la anemia en niños de 6-36 meses, la desnutrición crónica en niños menores a 5 años y la anemia en gestantes, los principales indicadores con mayor porcentaje.

Cuadro 8 Principales Indicadores de Salud del Distrito de Jesús.

Indicadores	Cantidad	%
Desnutrición crónica en niños <5 años	03	1.2%
Anemia en niños de 6-36 meses	24	
Anemia en gestantes	37	
Personal de Salud – Médicos	50	30.4%
Población Afiliada al SIS	22 256	100%
Población no cuenta con un seguro de salud	0	0%

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

d) Educación

En el Cuadro 09,10 y 11 se muestra el número de locales educativos por tipo de gestión según área geográfica, etapa, modalidad y nivel educativo ofrecido en el Distrito de Jesús en el año 2024.

Cuadro 9 Total de Locales educativos del Distrito de Jesús.

Etapa, modalidad y nivel de las IIEE que funcionan en el local	Total	Gestión		Área		Pública	
		Pública	Privada	Urbana	Rural	Urbana	Rural
Total	83	05	-	-	-	06	77
Básica Regular 1/	-	-	-	-	-	-	-
Sólo Inicial	-	-	-	-	-	02	30
Sólo Primaria	-	-	-	-	-	02	38
Sólo Secundaria	-	05	-	-	-	2	09
Sólo Básica Alternativa	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: MINISTERIO DE EDUCACIÓN - Padrón de Instituciones Educativas 2023.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 10 Locales educativos del Distrito de Jesús.

N°	NOMBRE DE LA IE	COD. MODULAR	COD. LOCAL	DISTRITO	UBICACIÓN	NIVEL
1	788	1658376	740026	JESUS	POMABAMBA	INICIAL JARDIN
	82066	0438747	097417	JESUS	HUARACLLA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
	82194	0439109	097530	JESUS	POMABAMBA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
	863	1687029	771131	JESUS	GRANERO	INICIAL JARDIN
5	82065 INCA GARCILASO DE LA VEGA	0438739	097403	JESUS	YANAMANGO	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
6	117	0695734	097361	JESUS	LA HUARACLLA	INICIAL JARDIN
7	82068	0438762	097436	JESUS	CHUNIGUILLAY	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
8	82185	0439018	097441	JESUS	BENDIZA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR

N°	NOMBRE DE LA IE	COD. MODULAR	COD. LOCAL	DISTRITO	UBICACIÓN	NIVEL
9	82861	0439208	097629	JESUS	LA SHITA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
10	1479	1740356	815762	JESUS	LORITOPAMPA	INICIAL JARDIN
11	INCA GARCILASO DE LA VEGA	1234715	097752	JESUS	YANAMANGO	SECUNDARIA: BÁSICA REGULAR
12	82966	0505677	097648	JESUS	LA TOTORA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
13	027	0524702	097342	JESUS	YANAMANGO	INICIAL JARDIN
14	787	1658368	740012	JESUS	LA SHITA	INICIAL JARDIN
15	351 EL RESCATE	1106848	094070	JESUS	LA COLPA	INICIAL JARDIN
16	821239	0727511	097672	JESUS	LORITOPAMPA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
17	ABSALON VASQUEZ VILLANUEVA	1234673	097766	JESUS	SHITA	SECUNDARIA: BÁSICA REGULAR
18	JOSE OLAYA BALANDRA	0606517	097747	JESUS	LA HUARACLLA	SECUNDARIA: BÁSICA REGULAR
19	821325	0739896	097691	JESUS	EL GRANERO	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
20	909	1708767	790403	JESUS	LA TOTORA	INICIAL JARDIN
21	872	1687110	771225	JESUS	LLIMBE	INICIAL JARDIN
22	840	1686864	770971	JESUS	CEBADIN	INICIAL JARDIN
23	824	1658079	739711	JESUS	LA TRANCA	INICIAL JARDIN
24	82849	0544205	097610	JESUS	SAN JOSE DE TUMINA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
25	82188	0439042	097479	JESUS	SUCCHA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
26	82198	0439141	097573	JESUS	YURACPIRCA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
27	790	1658392	740045	JESUS	EL PROGRESO	INICIAL JARDIN
28	CESAR VALLEJO	1571090	644831	JESUS	TRANCA I	SECUNDARIA: BÁSICA REGULAR
29	821500	1356088	569365	JESUS	EL PROGRESO	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
30	814	1655240	736920	JESUS	MORCILLA BAJA	INICIAL JARDIN
31	888	1687276	771490	JESUS	SHIDIN	INICIAL JARDIN
32	054	0442624	568907	JESUS	JIRON MIGUEL GRAU 04	INICIAL JARDIN
33	82190	0439067	097498	JESUS	LAIMINA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
34	82195	0439117	097549	JESUS	PALTURO	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
35	SAN PABLO DE JESUS	1356724	828788	JESUS	SAN PABLO	SECUNDARIA: BÁSICA REGULAR
	82199 JOSE DE SAN MARTIN	0439158	097587	JESUS	MORCILLA BAJA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
	821243	0727552	097686	JESUS	LAIMINA DE LAS MERCEDES	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
38	821599 SAN JOSE DE CANAY	1408947	560765	JESUS	SAN JOSE DE CANAY	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
39	82200	0439166	097592	JESUS	LUCMAPAMPA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
40	82439	0544502	097605	JESUS	SANTA ROSA DE PASHUL	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR



Nº	NOMBRE DE LA IE	COD. MODULAR	COD. LOCAL	DISTRITO	UBICACIÓN	NIVEL
41	785	1658343	739990	JESUS	SANTA ROSA DE PASHUL	INICIAL JARDÍN
42	82197	0439133	097568	JESUS	CEBADIN	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
43	758	1616929	682818	JESUS	MORCILLA ALTA	INICIAL JARDÍN
44	1498	1740521	815936	JESUS	SAN ISIDRO	INICIAL JARDÍN
45	JUAN VELASCO ALVARADO	1729904	807615	JESUS	CARRETERA MORCILLA ALTA	SECUNDARIA: BÁSICA REGULAR
46	837	1692839	776510	JESUS	SAN PABLO ALTO	INICIAL JARDÍN
47	821471	1108125	097728	JESUS	SAN ISIDRO	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
48	770	1627561	693299	JESUS	SAN JOSE DE TUMINA	INICIAL JARDÍN
49	82192	0439083	097511	JESUS	HUAYANMARCA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
50	128	0653428	097375	JESUS	HUALQUI	INICIAL JARDÍN
51	893	1708593	790083	JESUS	LUCMAPAMPA	INICIAL JARDÍN
52	789	1658384	740031	JESUS	SAN PABLO	INICIAL JARDÍN
53	821159	0701912	097667	JESUS	EL CARMEN	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
54	82187 VIRGEN DE FATIMA	0519801	097460	JESUS	HUALANGA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
55	HUAYANMARCA	1327246	462232	JESUS	HUAYANMARCA	SECUNDARIA: BÁSICA REGULAR
56	82186	0439026	097455	JESUS	LLIMBE	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
57	82064	0438721	097399	JESUS	JIRON LIMA 251	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
58	82196	0439125	097554	JESUS	CHUQUITA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
59	COAR CAJAMARCA	1702034	784845	JESUS	JIRON JOSE PARDO S/N	SECUNDARIA: BÁSICA REGULAR
60	82191	0439075	097506	JESUS	SHIDIN CASERIO	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
61	858	1686971	771089	JESUS	CHUQUITA	INICIAL JARDÍN
62	DULCE NOMBRE DE JESUS	0390740	097733	JESUS	JIRON JOSE PARDO 103	SECUNDARIA: BÁSICA REGULAR
63	821499	1356070	569351	JESUS	CHUCO	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
64	NESTOR ALDAVE VIZCONDE	1754910	827996	JESUS	CARRETERA PALTURO	SECUNDARIA: BÁSICA REGULAR
65	786	1658350	740007	JESUS	PALTURO	INICIAL JARDÍN
66	791	1658400	740050	JESUS	LAIMINA ALTA	INICIAL JARDÍN
67	870	1687094	771206	JESUS	LAIMINA LAS MERCEDES	INICIAL JARDÍN
68	82929	0475954	097634	JESUS	LA TRANCA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
69	82063	0438713	097380	JESUS	JIRON BOLIVAR S/N	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
70	821077	0606277	097653	JESUS	HACIENDA LACAS	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
71	821369	0768739	097709	JESUS	MORCILLA ALTA	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
72	82193	0439091	097525	JESUS	SAN PABLO	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR



N°	NOMBRE DE LA IE	COD. MODULAR	COD. LOCAL	DISTRITO	UBICACIÓN	NIVEL
73	823	1658061	739706	JESUS	HUAYANMARCA	INICIAL JARDÍN
74	1486	1740422	815837	JESUS	SANTA ROSA DE LACAS	INICIAL JARDÍN
75	82067	0438754	097422	JESUS	HUALQUI	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
76	SAN PABLO ALTO	1560598	636459	JESUS	SAN PABLO ALTO	PRIMARIA: BÁSICA REGULAR
77	1480	1740364	815776	JESUS	EL CARMEN	INICIAL JARDÍN

Fuente: MINISTERIO DE EDUCACIÓN - Padrón de Instituciones Educativas 2024.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024.

Cuadro 11 Locales educativos IEGPC del Distrito de Jesús

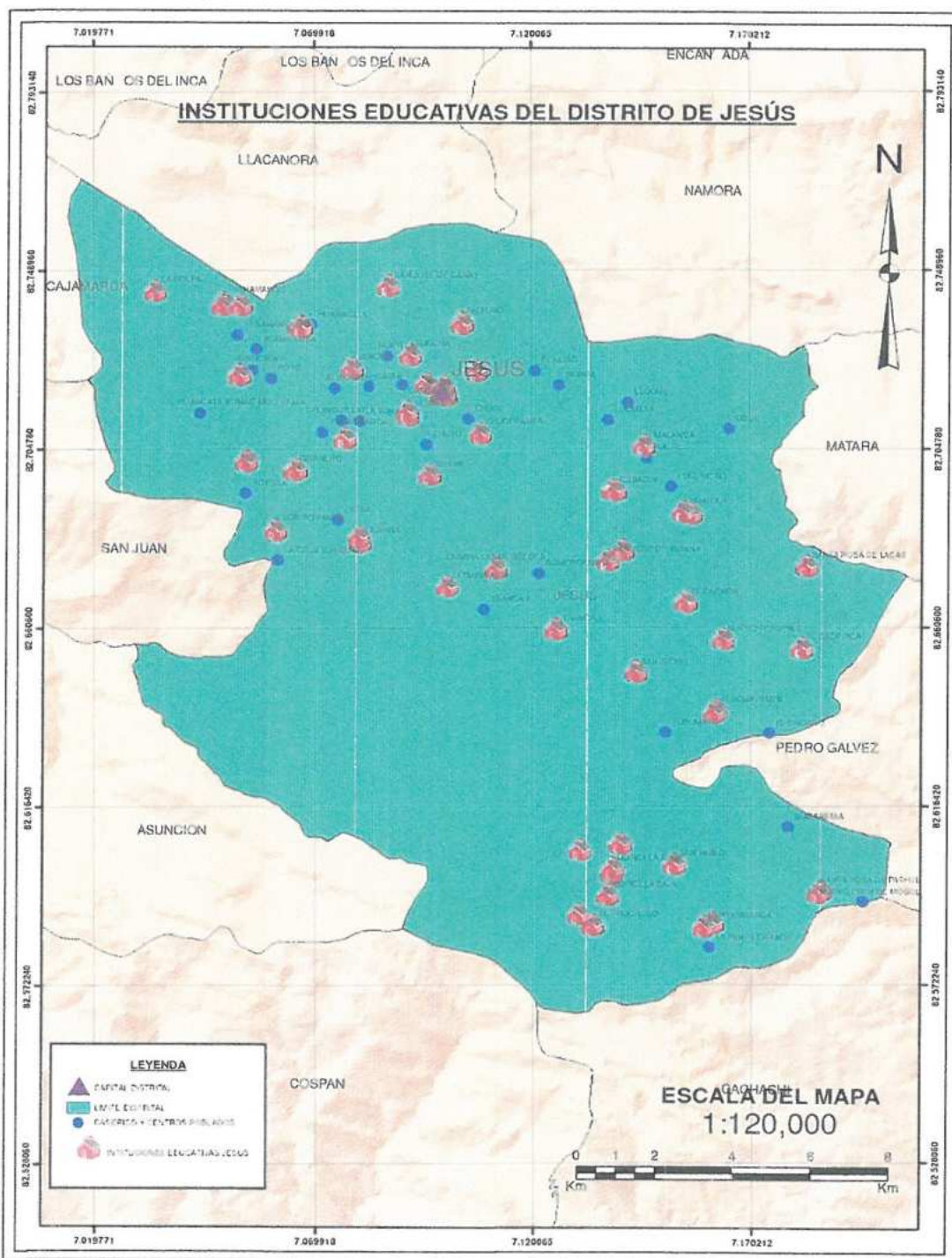
N°	NOMBRE DE LA IE	CÓDIGO MODULAR	DISTRITO	UBICACIÓN	NIVEL
1	NESTOR ALDAVE VIZCONDE	N- 1754910	Jesús	PALTURO	SECUNDARIO
2	CESAR VALLEJO	N-1501090	Jesús	TRANCA I	SECUNDARIO
3	SAN ISIDRO	N-1729888-0	Jesús	SAN ISIDRO	SECUNDARIO
4	JUAN VELASCO ALVARADO	N-1729904-0	Jesús	MORCILLA ALTA	SECUNDARIO
5	SAN PABLO ALTO	N-1560598	Jesús	SAN PABLO	PRIMARIO

Fuente: MINISTERIO DE EDUCACIÓN - Padrón de Instituciones Educativas 2024.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024.



Mapa 4 Ubicación de Instituciones Educativas del Distrito de Jesús



Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

e) Servicios básicos.

En el Cuadro 12 se muestran las brechas en servicios básicos que presenta el distrito de Jesús, presentándose la mayor brecha en acceso a los servicios higiénicos.

Cuadro 12 Brechas de Servicios Básicos del Distrito de Jesús

Brechas de Servicios Básicos	Cantidad de Viviendas	Porcentaje
Viviendas sin acceso a agua	578	12.0%
Viviendas sin acceso a saneamiento	3334	69%
Viviendas sin alumbrado	903	18.8%

Fuente: INEI, Resultados Definitivos de los Censos Nacionales 2017 – CAJAMARCA.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024.

1.3.4. Aspecto Económico

Cuadro 13 Principales Actividades económicas del Distrito de Jesús

ACTIVIDAD ECONÓMICA	TOTAL	CATEGORÍA DE OCUPACIÓN					
		Empleador/a o patrono/a	Trabajador/a independiente o por cuenta propia	Empleado/a	Obrero/a	Trabajador/a en negocio de un familiar	Trabajador/a del hogar
DISTRITO DE JESÚS	6400	640	2880	1280	960	512	128
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	4584	458.4	2062.8	916.8	687.6	366.72	91.68
Explotación de minas y canteras	10	1	4.5	2	1.5	0.8	0.2
Industrias manufactureras	138	13.8	62.1	27.6	20.7	11.04	2.76
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	0	0	0	0	0	0	0
Suministro de agua; evacua. de aguas residuales, gest. de desechos y descont.	5	0.5	2.25	1	0.75	0.4	0.1
Construcción	254	25.4	114.3	50.8	38.1	20.32	5.08
Comerc., reparación de veh. autom. y motoc.	322	32.2	144.9	64.4	48.3	25.76	6.44
Vent., mant. y reparación de veh. autom. y motoc.	46	4.6	20.7	9.2	6.9	3.68	0.92
Comercio al por mayor	20	2	9	4	3	1.6	0.4
Comercio al por menor	256	25.6	115.2	51.2	38.4	20.48	5.12
Transporte y almacenamiento	205	20.5	92.25	41	30.75	16.4	4.1
Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	114	11.4	51.3	22.8	17.1	9.12	2.28
Información y comunicaciones	9	0.9	4.05	1.8	1.35	0.72	0.18
Actividades financieras y de seguros	3	0.3	1.35	0.6	0.45	0.24	0.06
Actividades inmobiliarias	20	2	9	4	3	1.6	0.4
Actividades profesionales, científicas y técnicas	53	5.3	23.85	10.6	7.95	4.24	1.06
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	50	5	22.5	10	7.5	4	1
Adm. pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	57	5.7	25.65	11.4	8.55	4.56	1.14
CAJAMARCA	111	11.1	49.95	22.2	16.65	8.88	2.22
Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	34	3.4	15.3	6.8	5.1	2.72	0.68
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	6	0.6	2.7	1.2	0.9	0.48	0.12
Otras actividades de servicios	34	3.4	15.3	6.8	5.1	2.72	0.68
Act. de los hogares como empleadores; act. no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	69	6.9	31.05	13.8	10.35	5.52	1.38

Fuente: INEI, Resultados Definitivos de los Censos Nacionales 2017 – CAJAMARCA.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

En el Cuadro 13 se muestra las principales actividades económicas del Distrito de Jesús según la categoría de ocupación, en la que la mayoría de la población se dedica a las actividades relacionadas a la agricultura, ganadería, comercio, enseñanza e industrias manufactureras.

En el Cuadro 14 se muestra la población censada en edad de trabajar, por grupos de edad y ámbito urbano y rural que presenta el Distrito de Jesús, presentándose la mayor población económicamente activa en la zona rural en un rango de edades de 14 a 29 años.

Cuadro 14 Población en edad de trabajar en el Distrito de Jesús

Provincia, área urbana y rural, y sexo	TOTAL	GRUPOS DE EDAD			
		14 a 29 años	30 a 44 años	45 a 64 años	65 y más años
DISTRITO DE JESÚS	10222	3735	2724	2423	1340
Hombres	4719	1773	1253	1119	574
Mujeres	5503	1962	1471	1304	766
URBANA	2321	849	589	571	312
Hombres	1029	402	245	256	126
Mujeres	1292	447	344	315	186
RURAL	7901	2886	2135	1852	1028
Hombres	3690	1371	1008	863	448
Mujeres	4211	1515	1127	989	580

Fuente: INEI, Resultados Definitivos de los Censos Nacionales 2017 – CAJAMARCA.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

1.3.5. Aspectos Físicos

a) Clima

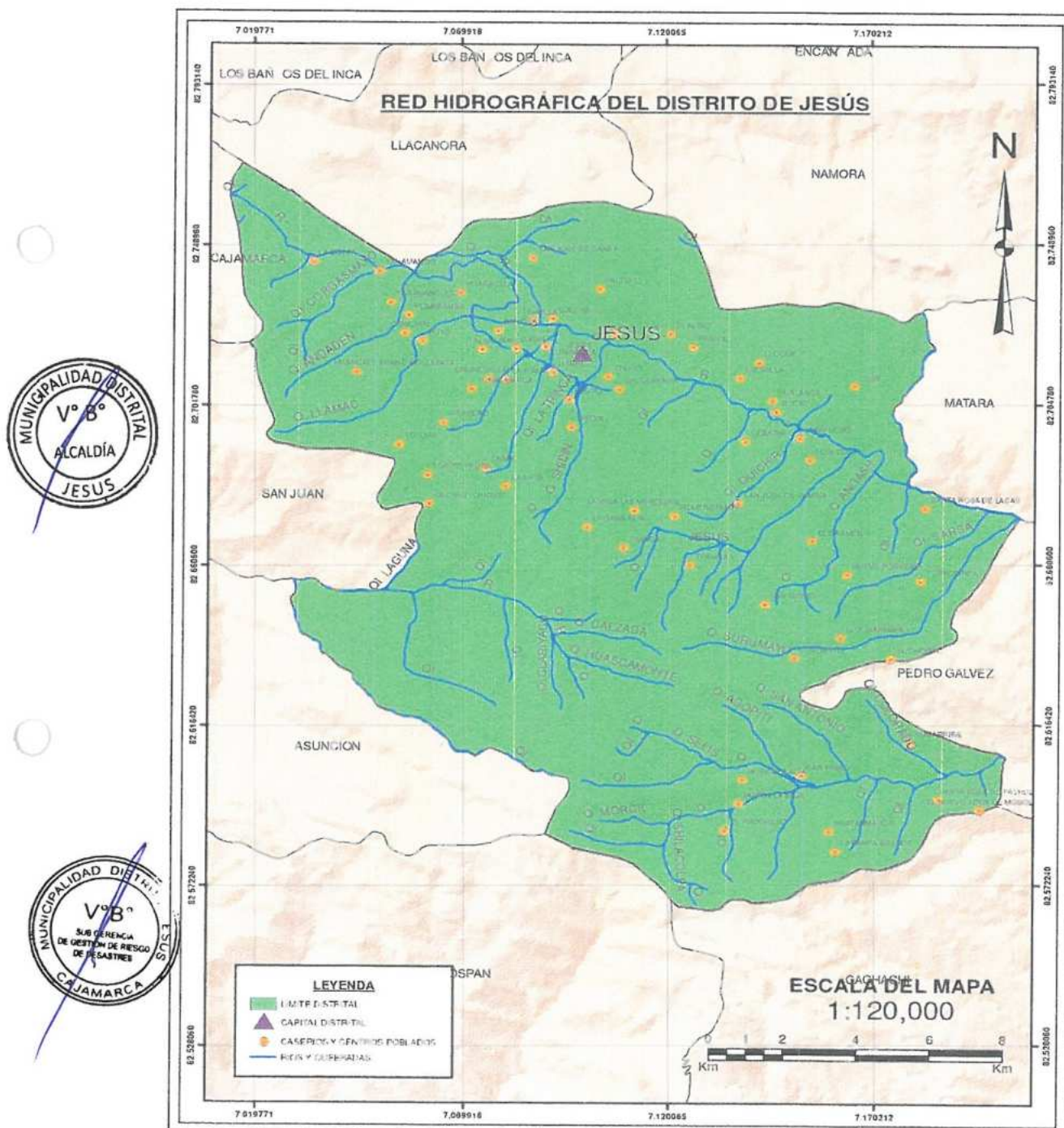
En el distrito de Jesús predomina el clima frío. La temperatura estacional del distrito oscila entre 8°C a 10°C. La atmósfera es seca y las precipitaciones son abundantes durante el verano. La época de lluvias en el Distrito De Jesús se da entre los meses de octubre y marzo; mientras que de abril a junio se producen precipitaciones moderadas. La precipitación total anual no varía drásticamente de un año a otro, siendo el valor del Módulo Pluviométrico Anual de 1 360 mm. Los totales anuales de precipitación varían entre 756 mm (año 1979/1980) y 1 721,5 mm (año 1980/1981). Las temperaturas anuales promedio durante el periodo comprendido entre 1972 y 1981 fluctuaron entre 8,2°C (para el mes de julio) y 9,4°C (para los meses de abril y noviembre), siendo la oscilación máxima de 1,2°C. La evaporación total anual es de 676,4 mm, variando el total mensual de 47,4 mm en el mes de febrero a 68,7 mm en el mes de agosto. La humedad relativa es alta y se mantiene en promedio por sobre el 79%, aumentando durante los meses de lluvia; siendo la media anual de 83,8%. El distrito se caracteriza por tener vientos de velocidades medias y bajas con un promedio a lo largo del año de 4,01 m/s, presentando una predominancia de dirección correspondiente al este y al noreste. El Caserío Yanamango, se caracteriza por su clima templado, la temperatura durante el día sobrepasa los 20°C y en las noches puede descender hasta los 0°C, especialmente

en invierno (mayo-agosto), presenta lluvias de octubre a mayo, flora variada y fauna poco abundantes. SENAMHI,2021.

b) Hidrografía.

En el Mapa 5 se muestra la red hidrográfica en el ámbito del Distrito de Jesús.

Mapa 5 Red Hidrográfica del Distrito de Jesús.

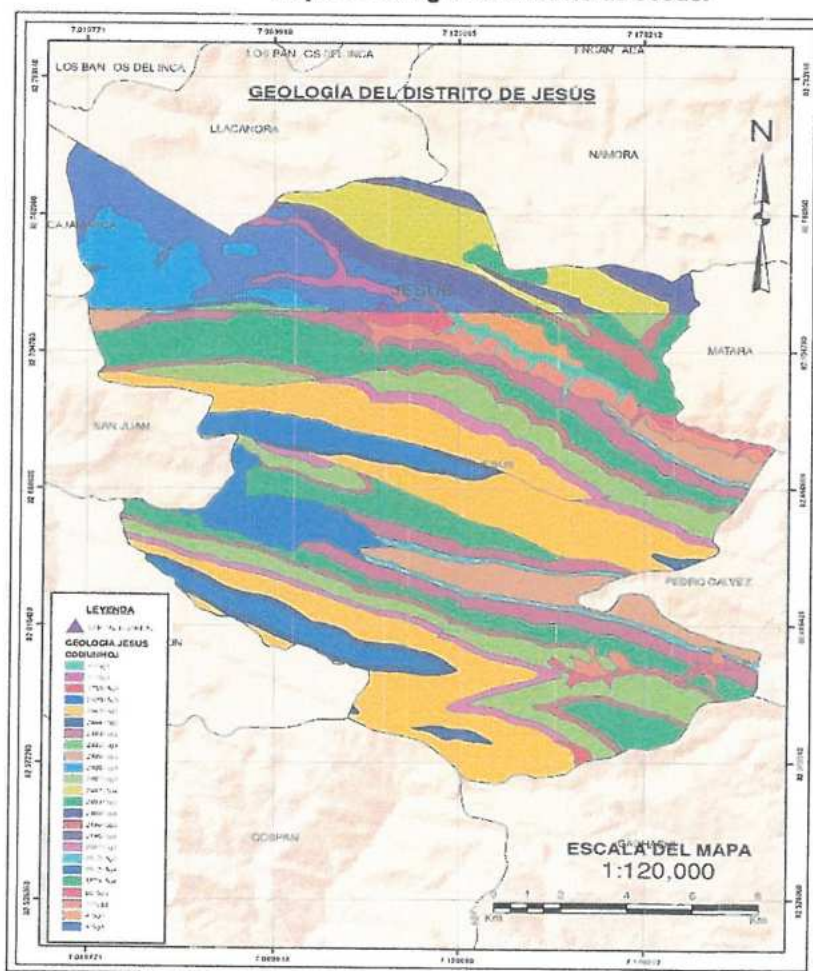


Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT)2024.

c) Geología.

El Distrito de Jesús se encuentra cubierta por rocas sedimentarias del cretácico, del paleógeno – Neógeno y sedimentos del cuaternario. De acuerdo al Mapa Geológico del Departamento de Cajamarca, elaborado por el Instituto Geológico Minero Metalúrgico del Perú (INGEMMET, 2016), y publicado en el sistema de información geológico y catastral minero (GEOCATMIN), así como en la información detallada en el Boletín N°44 Serie C, sobre Riesgo Geológico en la Región Cajamarca, y en el Boletín N°38 Serie A, sobre Geología de los cuadrángulos de 13-d,13-e, 13-f,14-d,14-e,14-f,14-g,15-d y 15-e; en el área de influencia del estudio, se han identificado cinco unidades geológicas estratigráficas: Grupo Goyllarisquizga, formación Cajamarca, Formación Chota, Deposito Aluvial y Deposito Fluvial; cuyo criterio de evaluación se orienta a determinar la estabilidad de la estratigrafía y unidades geológicas, más desfavorables estratos fracturados o no consolidados litológicamente, hasta los más favorables, desde afloramientos no alterados y estratos consolidados no afectados por fuerzas distróficas, así como también por la litología de dichas unidades geológicas, que determinan su uniformidad y estabilidad. En base a la información del INGEMMET, en la Mapa 6 se muestra el mapa geológico a escala 1:200,000 del Distrito de Jesús.

Mapa 6 Geología del Distrito de Jesús.



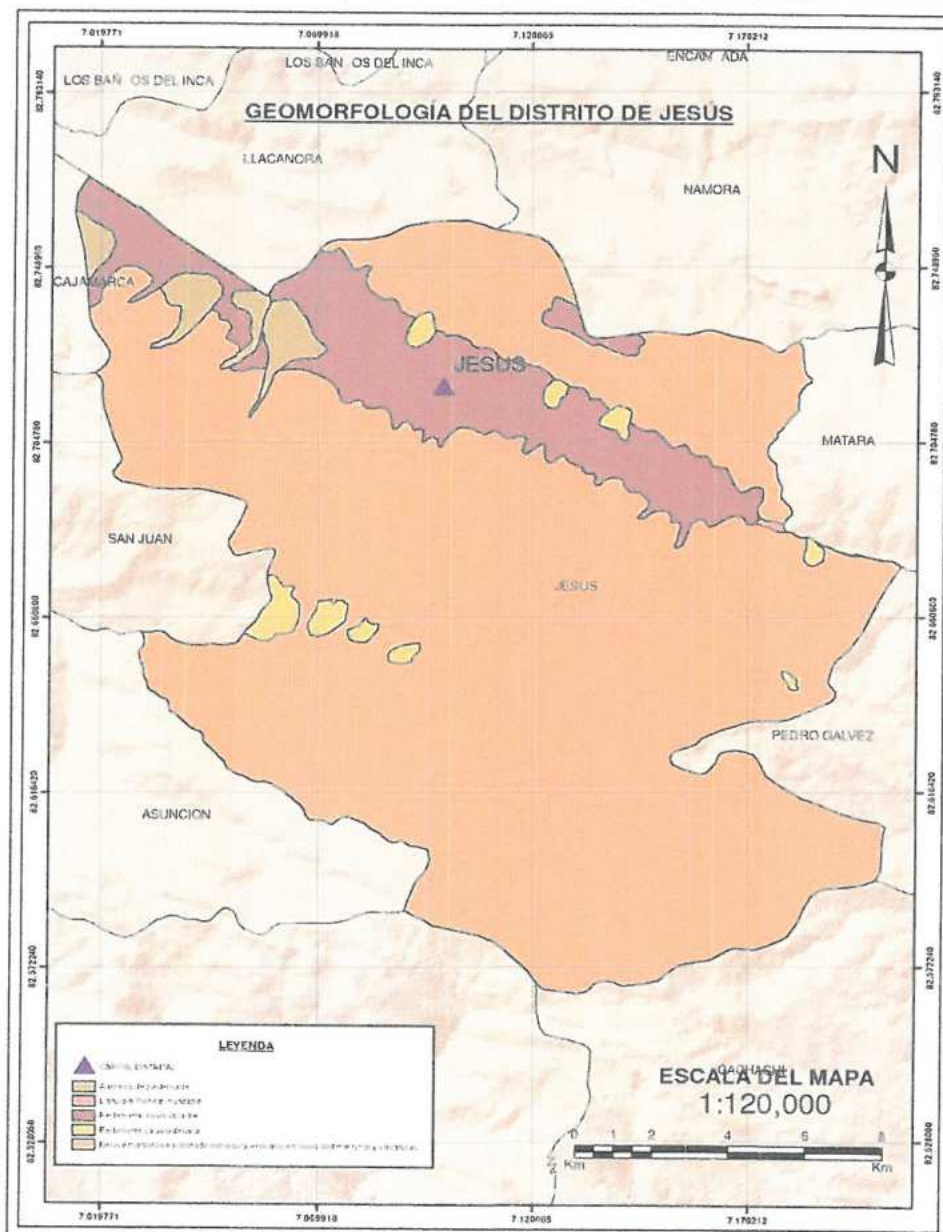
Fuente: INGEMMET.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

a) Geomorfología

De acuerdo al Mapa Geomorfológico del Departamento de Cajamarca, elaborado por el Instituto Geológico Minero Metalúrgico del Perú (INGEMMET, 2011), y publicado en el sistema de información geológico y catastral minero (GEOCATMIN20), así como en la información detallada en el Boletín N° 44 Serie C, sobre Riesgo Geológico en la Región Cajamarca; y con un cartografiado en el área de influencia del Distrito de Jesús, se han identificado cinco unidades. En el Mapa 7 se muestra el mapa geomorfológico a escala 1:90,000 de la provincia de Distrito de Jesús.

Mapa 7 Geomorfología del Distrito de Jesús.



Fuente: INGEMMET.

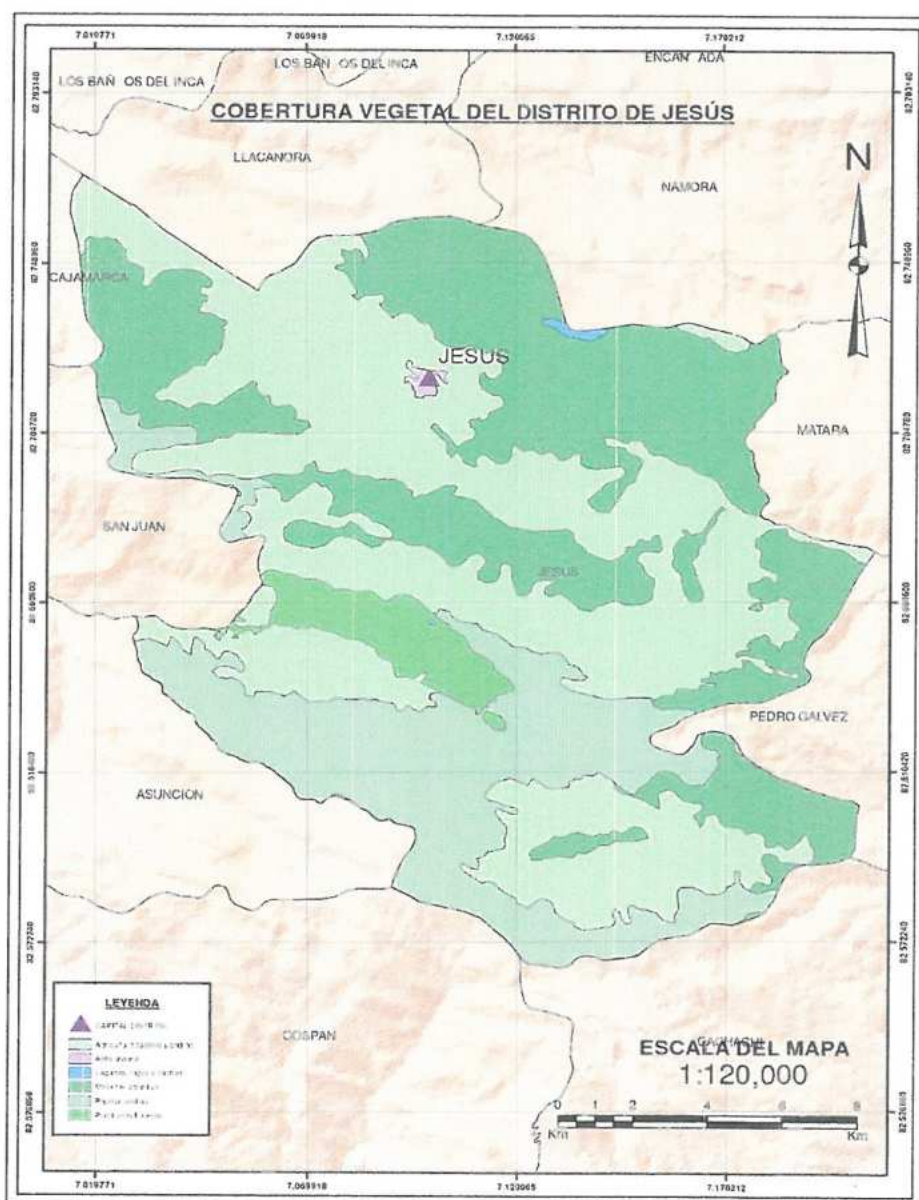
Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024.

b) Cobertura Vegetal

Los cultivos agrícolas en su mayor extensión en la región de Cajamarca, no se encuentran solos y en grandes extensiones; sino más, bien se encuentran en un mosaico de cultivos, pastos y vegetación arbustiva debida principalmente a la variabilidad de suelos, a la falta de agua de riego, a la fisiografía heterogénea y la predominancia del minifundio (Alcántara Boñón, 2011).

EL distrito de Jesús tiene una cobertura de suelo predominantemente natural que caracteriza a cada ecosistema, con una gran cantidad de especies de flora y fauna. En el Mapa 08 se muestra la cobertura de suelo del Distrito de Jesús, según la clasificación realizada por el Ministerio del Ambiente en el 2013.

Mapa 8 Cobertura Vegetal del Distrito de Jesús



Fuente: MINAM 2015.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

CAPITULO II: DIAGNÓSTICO DE LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES.

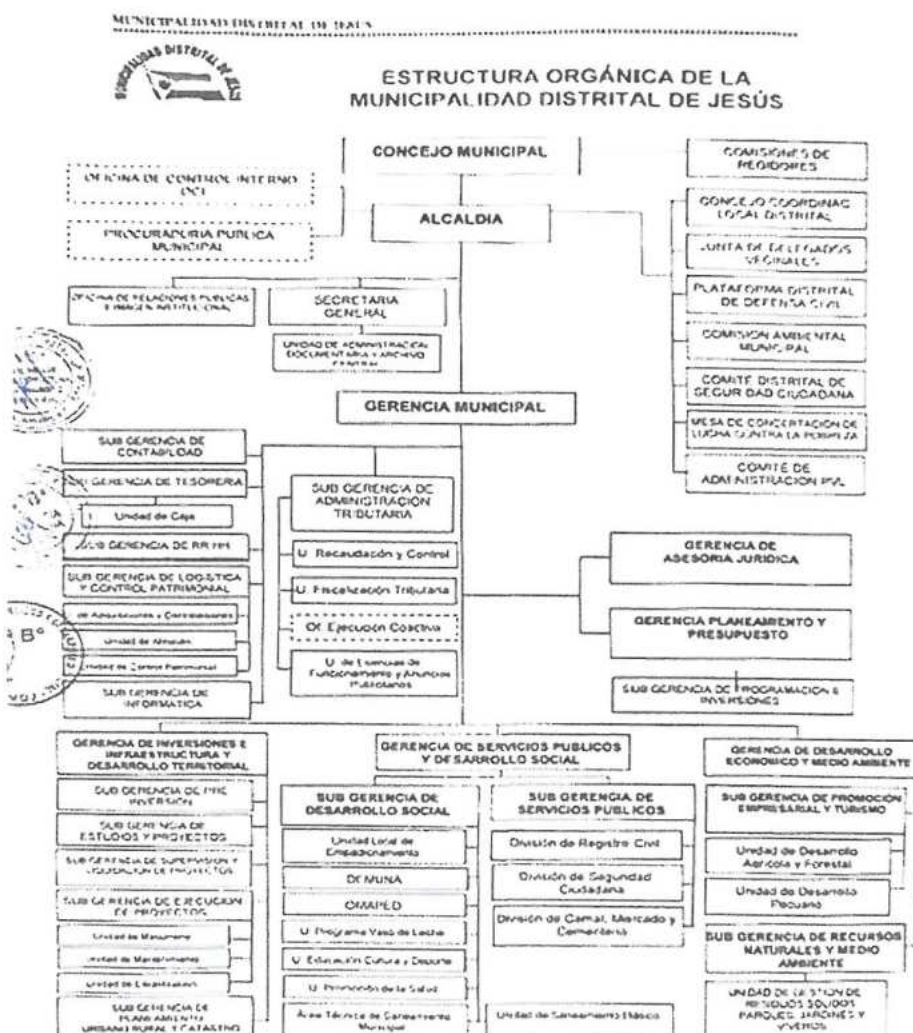
2.1. Análisis institucional

2.1.1. Situación de la Gestión Prospectiva y Correctiva del Riesgo de Desastres.

2.1.1.1. Roles y Funciones Institucionales.

La Oficina Técnica de Defensa Civil de la Municipalidad Distrital de Jesús, tiene como función el planeamiento y ejecución de las fases de prevención, emergencia y rehabilitación, mediante la incorporación de la Gestión de Desastres, con la finalidad de prevenir, reducir, atender y reparar los daños a las personas y bienes que causen o pudieran causar los fenómenos naturales y antrópicos en la jurisdicción del Distrito de Jesús. Sin embargo, la Oficina de Defensa Civil, actualmente cuenta con un solo personal responsable, quien cumple múltiples funciones, siendo dificultoso dedicar el tiempo completo correspondiente para desarrollar los 3 componentes y los siete procesos de la Gestión del Riesgo de Desastres que indica la Ley del SINAGERD.

Figura 2 Organigrama Institucional de la Municipalidad Distrital de Jesús.



FUENTE: ROF Municipalidad Distrital de Jesús.

Según el ROF de la Municipalidad Distrital de Jesús, Artículo 142°, La Oficina de Defensa Civil como órgano desconcertado depende directamente de alcaldía y tiene las siguientes funciones:

- 1) Planear, dirigir y conducir, las actividades de defensa civil, para hacer frente a los desastres que ocurran en el Distrito.
- 2) Inventariar los recursos de la Municipalidad aplicables a Defensa Civil.
- 3) Elaborar y ejecutar planes de prevención, emergencia y rehabilitación cuando el caso lo requiera
- 4) Promover y/o ejecutar acciones de capacitación de Defensa Civil, a la población para prevenir daños por posibles desastres.
- 5) Mantener los canales de comunicación con los otros componentes del sistema.
- 6) Inventariar los recursos de su organización aplicables a la Defensa Civil.
- 7) Proponer el Plan de Defensa Civil para su aprobación.
- 8) Controlar el cumplimiento de normas de seguridad contra incendios, inundaciones y otras catástrofes.
- 9) Informar oficialmente a los medios de comunicación, sobre las acciones de Defensa Civil
- 10) Cumplir y hacer cumplir la normatividad vigente sobre Defensa Civil en el ámbito municipal.
- 11) Realizar inspecciones técnicas de seguridad en defensa civil tanto de locales comerciales, como de edificaciones en construcción, de acuerdo a lo establecido en el Reglamento de Inspecciones Técnicas.
- 12) Realizar evaluaciones Técnicas de posibles eventualidades de riesgos.
- 13) Atender las diferentes solicitudes administrativas contenidas en el texto único de procesos administrativos TUPA
- 14) Organizar y tener registro de las brigadas de trabajo voluntario, capacitándolo para su mejor desempeño.
- 15) Dirigir y promover la capacitación de la población para prevenir daños por posibles desastres.
- 16) Cumplir con las demás competencias que le asigne el Sistema Nacional de Defensa Civil.
- 17) Identificar Peligros, analizar las vulnerabilidades, estimar y reducir riesgos adoptando medidas de prevención efectivas, apoyándose en todas las entidades de su ámbito.
- 18) Mantener actualizados los inventarios de personal y material movilizable en un ámbito geográfico para la atención de la emergencia.
- 19) Realizar simulacros en los centros laborales, educativos y comunales, así como en locales públicos y privados de su jurisdicción.
- 20) Difundir la organización del Comité de Defensa Civil en las instituciones y población.
- 21) En caso de desastre, como Secretaria Técnica, mantener informado al presidente del comité y a los comités de mayor nivel jerárquico sobre la evaluación de daños y acciones de rehabilitación realizados en el ámbito de su responsabilidad.
- 22) Elaborar el mapa de riesgos de la jurisdicción.
- 23) Proponer al comité Provincial el Plan de emergencia de Defensa Civil para su aprobación.
- 24) Organizar el Centro de Operaciones de emergencia del Comité y activarlo en caso de producido el desastre.
- 25) Las demás atribuciones y responsabilidades que se deriven del cumplimiento sus funciones que le sean asignadas por la Gerencia de Seguridad Ciudadana.

**NOTA: a la fecha de elaboración del PPRRD se sigue considerando el ROF del año 2016*

2.1.1.1. Instrumentos de Gestión Institucional y Territorial.

Se dispone de dos mecanismos de coordinación y articulación que permiten la operatividad de los componentes de la gestión del riesgo de desastres:

- Grupo de Trabajo de la Gestión de Riesgos de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús, aprobado mediante Resolución de Alcaldía N°066-2023-MDJ/A.
- Equipo Técnico de la Municipalidad Distrital de Jesús encargado de la elaboración del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres, conformado mediante Resolución de Alcaldía N°058-2024-MDJ/A.

A continuación, se describe los principales avances y logros según componentes.

Respecto al componente prospectivo:

- 1) La entidad cuenta con un Equipo Técnico de Gestión de Riesgo de Desastres, aprobado mediante Resolución de Alcaldía N°058-2024-MDJ/A
- 2) La entidad cuenta con un Plan de Reducción de Riesgo de Desastres ante peligros de inundación Pluvial y Movimientos de masa del Distrito de Jesús, para el periodo 2023-2024, aprobado mediante Resolución de Alcaldía N°247-2021-MDJ/A.

Respecto al componente correctivo:

- 1) No se han evidenciado acciones.

Respecto al componente reactivo:

- 1) La entidad cuenta con Plan de Preparación ante Emergencias y Desastres para el periodo 2024-2026, reconocido mediante Resolución de Alcaldía N°030-2024-MDJ/A.
- 2) La entidad cuenta con el Plan de contingencia ante lluvias intensas, y plan de operaciones de Emergencia para el periodo 2023-2024, aprobado mediante Resolución de Alcaldía N°246-2023-MDJ/A.
- 3) La entidad cuenta con un Centro de Operaciones de Emergencias Distrital, institucionalizado mediante Resolución de Alcaldía N°210-2023-MDJ/A.
- 4) Se conforma la Plataforma de Defensa Civil del Distrito de Jesús, mediante Resolución de Alcaldía N°065-2023-MDJ/A.
- 5) La entidad cuenta con un Almacén de Bienes de Ayuda Humanitaria; el cual, está administrado por el personal de la Oficina de Defensa Civil del Distrito de Jesús.



2.1.1.2. Estrategias en Gestión de Riesgo de Desastres.

De acuerdo al Reglamento de Organización de Funciones de la Municipalidad Distrital de Jesús, al momento de realizar el Diagnostico del PPRRD no se establece un objetivo de las acciones estratégicas respecto a la Gestión del Riesgo de Desastres.

Así mismo se viene planteando la GRD en el plan de desarrollo local desconcertado.

2.1.2. Capacidad Operativa Institucional.

2.1.2.1. Análisis de Recursos Humanos.

En el Cuadro 15, se muestra el personal de la Municipalidad Distrital de Jesús que realiza directamente funciones vinculadas a la Gestión del Riesgo de Desastres.

Cuadro 15 Recursos Humanos vinculadas a la Gestión del Riesgo de Desastres

ACTORES	ESPACIO	PERSONAL EN GRD	SUSTENTO	FUNCIÓN
Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres	Funcionarios de nivel directivo superior	8	Resolución de Alcaldía N°066-2023-MDJ/A	Coordinar y articular los procesos de Estimación, Prevención, Reducción del Riesgo, Reconstrucción, Preparación, Respuesta y Rehabilitación la GRD en el ámbito de la jurisdicción.
Plataforma de Defensa Civil	Entidades de primera respuesta ante emergencias y/o desastres y entidades del ámbito Distrital	16	Resolución de Alcaldía N°065-2023-MDJ/A	Participar de los espacios permanentes de participación, coordinación, convergencia de esfuerzos e integración de propuestas como elementos de apoyo para la preparación, respuesta y rehabilitación, ante la ocurrencia de una emergencia y/o desastre.
Centro de Operaciones de Emergencia Distrital (COED)	Nombrado	0	Resolución de Alcaldía N°210-2023-MDJ-A	Monitorear los peligros, emergencias y desastres; así como, en la administración e intercambio de información, para la oportuna toma de decisiones de las autoridades de la jurisdicción.
	CAS	1		
	DL 276	0		
	DL 728	0		
	Servicio por tercero	0		
Oficina Técnica de Defensa Civil *Se debe considerar plantear una medida no estructural en una nueva modificación del ROF, en la cual el nombre sería "Oficina de Gestión de Riesgo de desastres"	Nombrado	0	ROF 2016	Encargada del planeamiento y ejecución de las fases de prevención, emergencia y rehabilitación, mediante la incorporación de la Gestión de Desastres, con la finalidad de prevenir, reducir, atender y reparar los daños a las personas y bienes que causen o pudieran causar los fenómenos naturales y antrópicos.
	CAS	1		
	DL 276	0		
	DL 728	0		
	Servicio por tercero	0		
Almacén de Bienes de Ayuda Humanitaria	Nombrado	0	A cargo de la Subgerencia de Gestión del	Administrar los bienes de ayuda humanitaria para la respuesta de la entidad ante emergencias o
	CAS	1		
	DL 276	0		

	DL 728	0	Riesgo de Desastres	desastres que ocurran en la jurisdicción.
	Servicio por tercero	0		
Equipo Técnico de Gestión de Riesgo de Desastres	Funcionarios de nivel directivo superior, CAS	10	Resolución de Alcaldía N°058-2024-MDJ/A	El Equipo Técnico de GRD realiza la coordinación y articulación de la gestión prospectiva, correctiva y reactiva del riesgo de desastres, para disponer la incorporación de la GRD en la planificación, ordenamiento territorial, gestión ambiental e inversión pública, sobre la base de la identificación de los peligros, análisis de vulnerabilidad y la determinación de los niveles de riesgo y tomar decisiones para implementar la GRD en la entidad.

Fuente: Municipalidad Distrital de Jesús.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024.

2.1.2.2. Análisis de Recursos Logísticos.

En el Cuadro 16 se muestran los recursos que cuenta la Municipalidad Distrital de Jesús para la prevención y la para la atención ante el riesgo de desastre.

Cuadro 16 Recursos Logísticos vinculadas a la Gestión del Riesgo de Desastres

RECURSOS	TIPO	UM	CANTIDAD	ESTADO	OPERATIVO	NO OPERATIVO	DEPENDENCIA
Vehículos	Camionetas	UND	3	Regular	3	0	Maquinaria y Equipo
	Moto Lineal	UND	6	Regular	6	0	Maquinaria y Equipo
	Moto Furgón (cargueras)	UND	1	Regular	1	0	Maquinaria y Equipo
Maquinaria Pesada	Excavadora	UND	1	Bueno	0	1	Maquinaria y Equipo
	Cargador Frontal	UND	1	Regular	1	1	Maquinaria y Equipo
	Volquete	UND	2	Regular	1	6	Maquinaria y Equipo
	Retroexcavadora	UND	1	Regular	1	0	Maquinaria y Equipo
	Rodillo	UND	1	Regular	1	0	Maquinaria y Equipo
	Motoniveladora	UND	1	Regular	2	0	Maquinaria y Equipo
Equipos	Computadora	UND	38	Regular	28	10	Gerencias, Subgerencias y Oficinas de la MDJ
	Laptop	UND	28	Regular	28	0	Gerencias, Subgerencias y Oficinas de la MDJ
	Impresora	UND	23	Regular	23	0	Gerencias, Subgerencias y Oficinas de la MPC
	Proyector	UND	2	Regular	2	0	Gerencias, Subgerencias y Oficinas de la MDJ
Extintores	PQS	UND	8	Bueno	8	0	Entidad Municipal

Fuente: Municipalidad Distrital de Jesús.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

2.1.2.3. Análisis de Recursos Financieros.

En el Cuadro 17, se muestran los recursos presupuestales del PP068. Reducción de Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres de los 6 últimos años de la Municipalidad Distrital de Jesús, para la cobertura de actividades y acciones para Reducir la vulnerabilidad y atención de emergencias por desastres a nivel Distrital.

El presupuesto para el año 2024 según el PIA y (PIM) asciende a la suma de 90,032.00soles que en ejecución hasta la fecha de junio 2024 alcanza el 13.8%; si realizamos unamirada retrospectiva en 6 años, podemos mencionar que el año 2023 se presupuestó un PIA de 102,736.00 soles con un PIM de 208,589.00 soles, con una ejecución al 87.70%, el año 2022 se presupuestó un PIA de 48,00.00 soles con un PIM de 49,534.00soles, con una ejecución al 100%, el año 2021 se presupuestó un PIA de 24,000.00 soles con un PIM de 38,758.00 soles, con una ejecución al 57%, el año 2020 se presupuestó un PIA de 24,00.00 soles con un PIM de 238,158.00 soles, con una ejecución al 98%, el año 2019 se presupuestó un PIA de 58,947.00 soles con un PIM de 9,995.00 soles, con una ejecución al 76%, el año 2018 se presupuestó un PIA de 58,947.00 soles con un PIM de 2,920.00 soles, con una ejecución al 100%,

Cuadro 17 Gasto categoría presupuestal 0068

AÑO	PIA	PIM	CERTIFICACION	COMPROMISO ANUAL	DEVENGADO	GIRADO	% AVANCE
2018	58,947.00	2,920.00	2,920.00	2,920.00	2,920.00	2,920.00	100%
2019	58,947.00	9,995.00	9,994.00	7,578.00	7,578.00	7,578.00	76%
2020	24,000.00	238,158.00	234,411.00	234,111.00	232,569.00	232,569.00	98%
2021	24,000.00	38,758.00	38,756.00	34,912.00	22,027.00	22,027.00	57%
2022	48,100.00	49,535.00	49,534.00	49,534.00	49,534.00	49,534.00	100%
2023	102,726.00	208,589.00	193,909.00	193,376.00	182,829.00	182,829.00	87.70%
2024	89,532.00	90,032.00	58,847.00	55,997.00	22,945.00	22,945.00	65.5 %

Fuente: Consulta amigable del Ministerio de Economía y Finanzas 2024.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

En el Cuadro 18, se muestran los gastos presupuestados y ejecutados por productos del programa presupuestal 0068, entre el año 2018 y 2023, en la que se observa que el gasto efectuado se realizó en actividades relacionadas al componente reactivo de la gestión del riesgo de desastres.

Cuadro 18 Ejecución por productos del programa presupuestal 0068

PRODUCTOS DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068	AÑO FISCAL						2024 (S/)	TOTAL (S/)
	2018 (S/)	2019 (S/)	2020 (S/)	2021 (S/)	2022 (S/)	2023 (S/)		
3000001: ACCIONES COMUNES					26,397	47,485	17,400	91,282
3000734: CAPACIDAD INSTALADA PARA LA PREPARACION Y RESPUESTA FRENTE A EMERGENCIAS Y DESASTRES	58,947	58,947	24,000	24,000	11,495	30,195	42,472	250,056
3000735: DESARROLLO DE MEDIDAS DE INTERVENCION PARA LA PROTECCION FISICA FRENTE A PELIGROS					3,600	18,106	8,000	29,706
3000736: EDIFICACIONES SEGURAS ANTE EL RIESGO DE DESASTRES					4,000	4,000	6,000	14,000
3000739: POBLACION CON PRACTICAS SEGURAS PARA LA RESILIENCIA					2,608	2940	15,660	21,208
TOTAL (S/)	58,947	58,947	24,000	24,000	48,100	102,726	89,532	406,252

Fuente: Consulta amigable del Ministerio de Economía y Finanzas 2024.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024



2.2. Análisis territorial del riesgo de desastres

2.2.1. Identificación de peligros del Distrito.

En la Figura 3 se muestra un gráfico resumen de las emergencias registradas en el SINPAD desde el año 2003 hasta el mes de junio del año 2024. Asimismo, en la Figura 4 se muestra la cantidad de emergencias presentadas por año

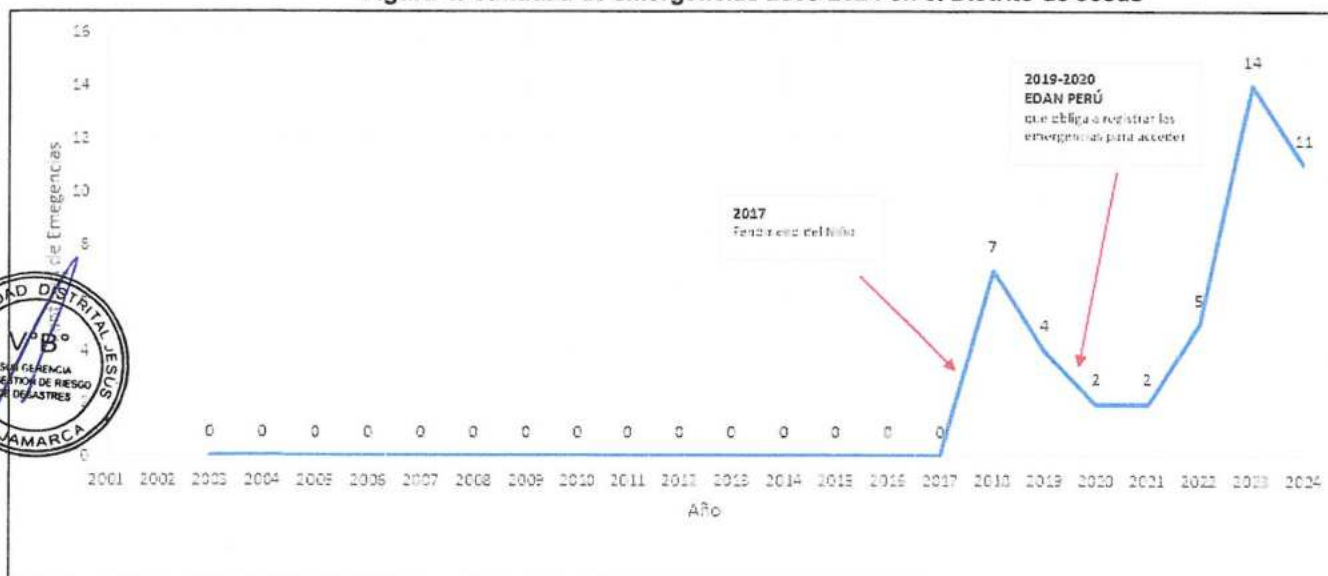
Figura 3 Daños y emergencias 2003-2024 en el Distrito de Jesús.



Fuente: SINPAD INDECI.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024.

Figura 4. Cantidad de emergencias 2003-2024 en el Distrito de Jesús

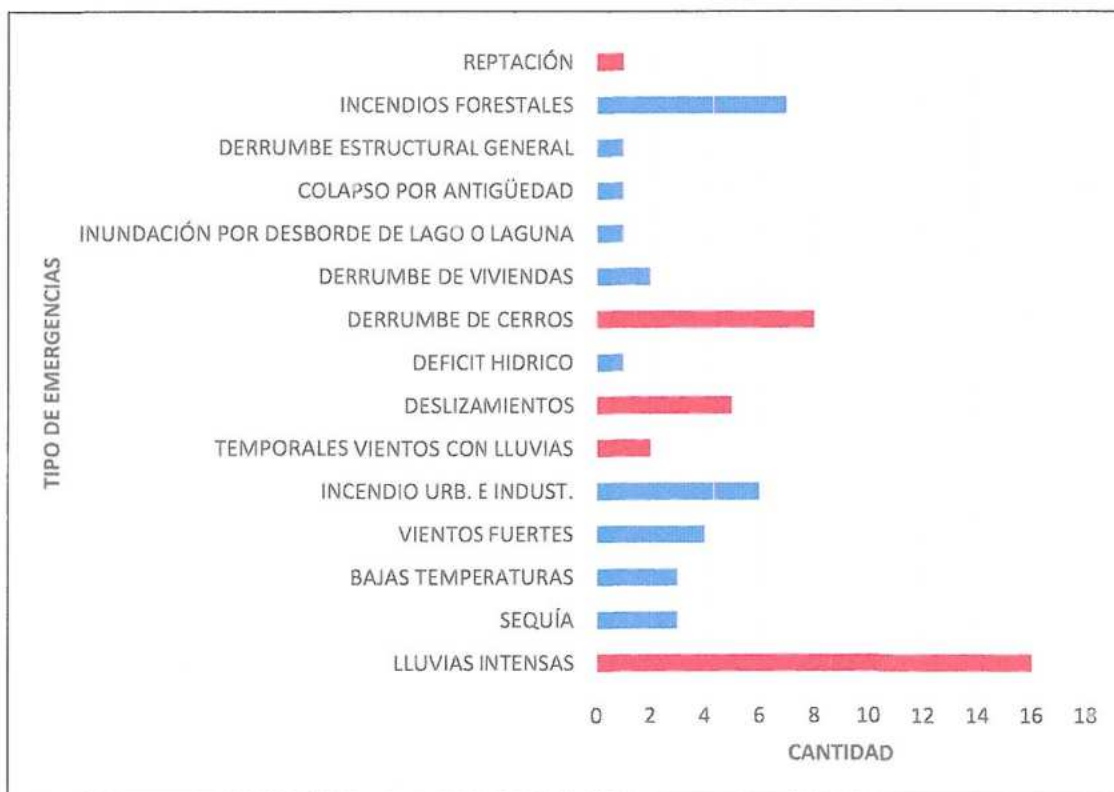


Fuente: SINPAD INDECI.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024.

En la Figura 5 se muestra un gráfico resumen sobre los tipos de emergencias registradas en el SINPAD desde el año 2003 hasta el mes de junio del año 2024. El tipo de emergencia más recurrente es ocasionado por las Lluvias Intensas y sus peligros asociados como las inundaciones y deslizamientos.

Figura 5. Cantidad de emergencias 2003-2024 en el Distrito de Jesús



Fuente: SINPAD INDECI.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024.

2.2.1.1. Identificación de sectores críticos

El Equipo Técnico de la Municipalidad Distrital de Jesús realizó un trabajo de identificación de puntos críticos ante lluvias intensas y peligros asociados (inundaciones y movimientos en masa) mediante visitas presenciales en el mes de junio 2024. A partir de la verificación en campo y fichas técnicas se identificaron 11 zonas críticas a movimientos en masa y 5 ante inundaciones en la jurisdicción Distrito de Jesús. Asimismo, el INGEMMET, tiene identificado 1 zonas de peligro geológico y el ANA tiene identificado 2 zonas de inundación. En el Anexo N°05 se adjuntan las fichas levantadas por el Equipo Técnico de la Municipalidad Distrital de Jesús y en el Cuadro 20 se muestra un resumen por distrito.

En el Mapa 09 se muestran las zonas críticas identificadas por el Equipo Técnico de la Municipalidad Distrital de Jesús INGEMMET y el ANA, relacionadas a lluvias intensas y peligros asociados.

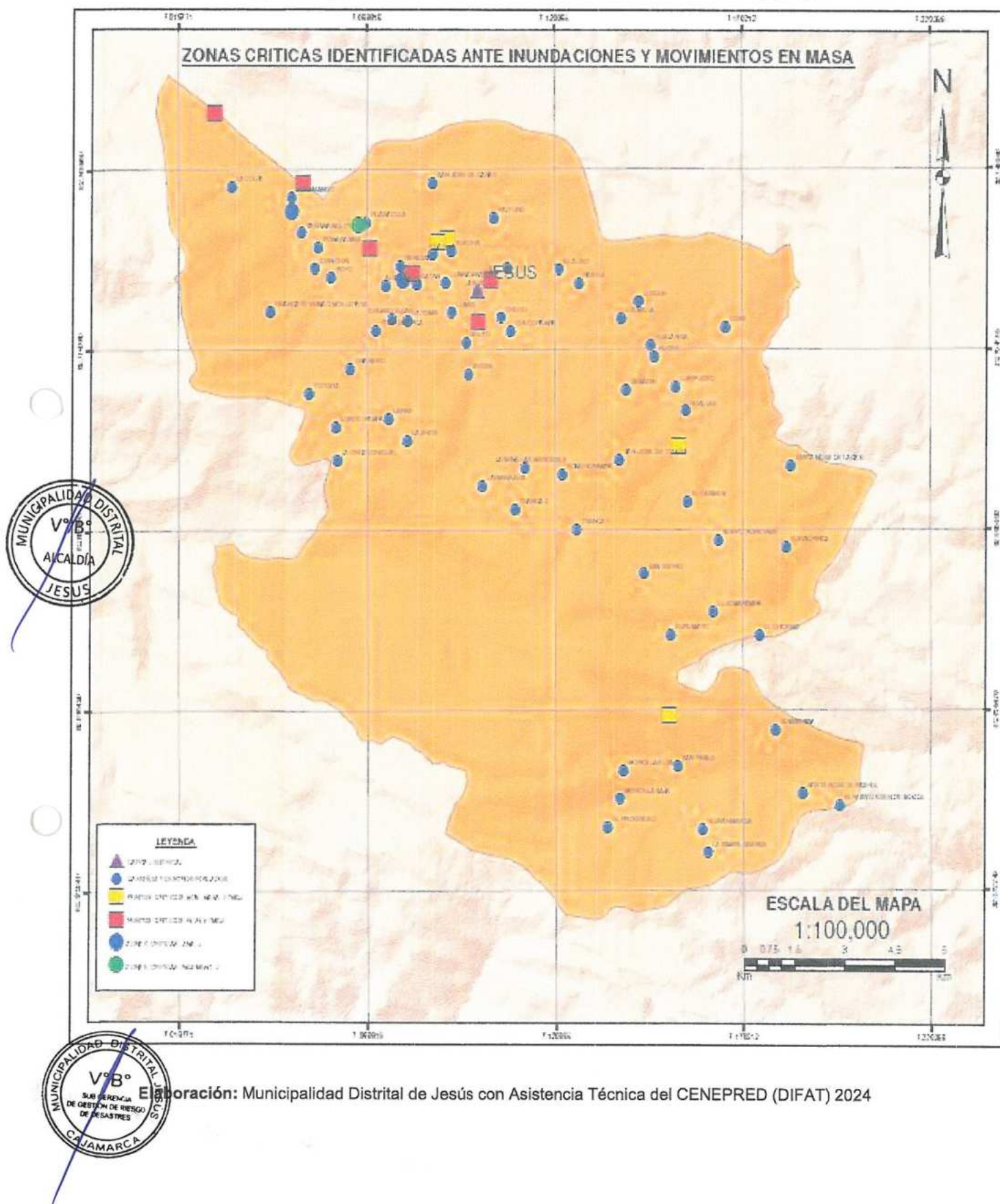
Cuadro 19. Zonas críticas identificadas en el Distrito de Jesús

DISTRITO/CENTRO POBLADO/ CASERIO	INUNDACIONES			MOVIMIENTOS EN MASA		
	Equipo Técnico MD Jesús	ANA	TOTAL	Equipo Técnico MP Jesús	INGEMMET	TOTAL
Jesús	1	0	1	0	0	0
La Bendiza	1	1	1	0	0	0
Shidín	1	0	1	0	0	0
Yanamango	1	1	2	0	0	0
La Huaylla	1	1	1	0	0	0
La Huaracilla	1	0	1	0	1	1
San Pablo Alto	0	0	0	1	0	1
La Colpa	0	1	1	0	0	0
Hulqui	0	0	0	1	0	1
El Progreso	0	0	0	0	0	0
La Succha	0	0	0	2	0	2
La Chuquita	1	0	1	0	0	0
TOTAL	7	3	7	4	1	5

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024.



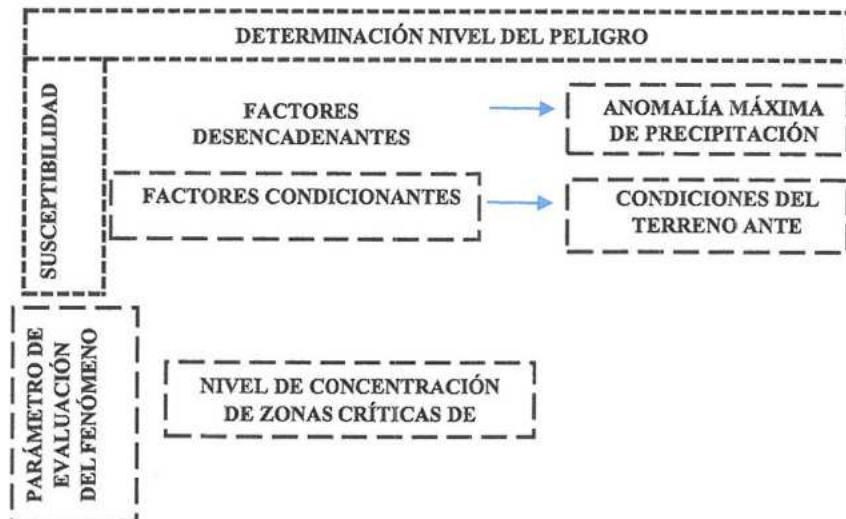
Mapa 9. Mapa de zonas críticas identificadas ante lluvias intensas y peligros asociados



2.2.2. Caracterización del peligro de inundaciones

En la Figura 06, se muestra la metodología para determinar el nivel de peligrosidad.

Figura 6. Metodología para determinar el nivel de peligrosidad



Fuente: Manual para la Evaluación de Riesgos Originados por Fenómenos Naturales 02 Versión

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

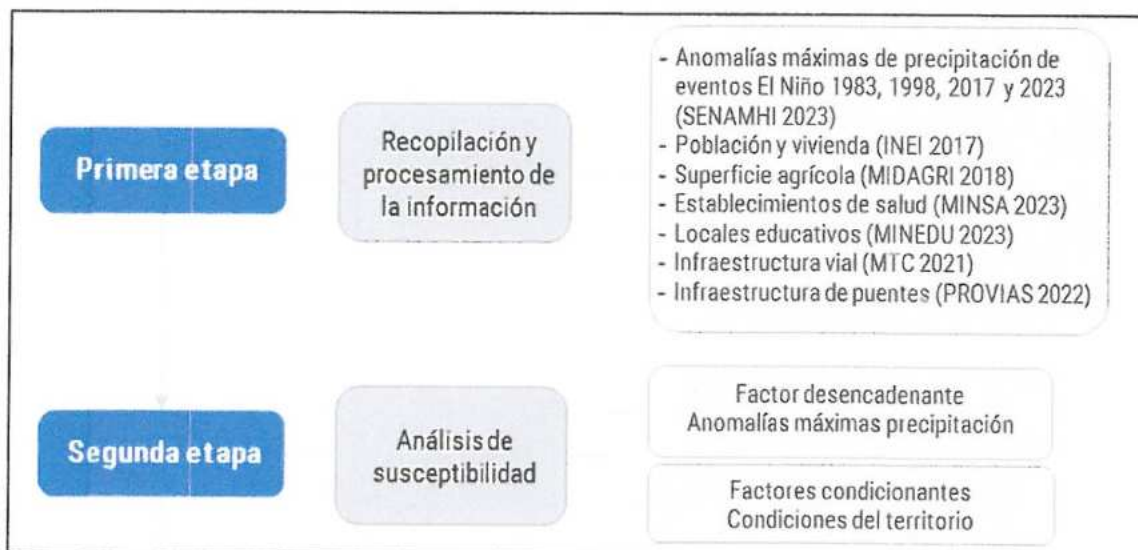


2.2.2.1. Ponderación de parámetros

El modelo generado para obtener el escenario de riesgo ante inundaciones del distrito de Jesús, se encuentra basado en el "Escenario de Riesgo por Inundaciones y Movimientos en Masa ante Lluvias Asociadas al Fenómeno El Niño", elaborado por la Dirección de Gestión de Procesos (DGP), Subdirección de Gestión de la Información (SGI) del CENEPRED en mayo del 2023. En la Figura 07 se muestra el esquema de los análisis realizados.



Figura 7. Esquema de elaboración de la susceptibilidad ante inundaciones



Fuente: CENEPRED 2022.

El Análisis de Susceptibilidad permitirá conocer la predisposición del territorio del Distrito de Jesús a la ocurrencia de inundaciones, el nivel de susceptibilidad a inundaciones estará basado en las características del factor desencadenante y los factores condicionantes. El principal factor desencadenante son las máximas anomalías históricas de los periodos El Niño de los años 1983, 1998, 2017 y 2023. Respecto a los factores condicionantes, se ha considerado las características territoriales con mayor predisposición a la ocurrencia de inundaciones a nivel regional, elaborados por el INGEMMET, los cuales, consideran la geomorfología y la pendiente del terreno.

a) Factor Desencadenante

En el Perú, los eventos El Niño ocasionan el incremento de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) frente a la costa peruana, con mayor intensidad en el norte del Perú, presentando una abundante evaporación, la cual agregada al efecto orográfico de los andes peruanos, originan persistentes lluvias que a su vez dan origen a las inundaciones y diferentes tipos de movimientos en masa (huaycos, deslizamientos, etc.).

Los eventos El Niño pueden tener distinto grado de intensidad, ser más o menos prolongados y no necesariamente abarcar la misma área de impacto. Otro aspecto importante es que, los eventos El Niño no se originan necesariamente en los mismos meses, ni suponen necesariamente los mismos eventos. Por ello, a pesar que los eventos "El Niño" 1982-1983 y 1997-1998 de impacto global, fueron catalogados como Extraordinarios, las características de ambos eventos fueron bastante distintas.

Por otro lado, El Niño Costero 2017, a diferencia de los eventos de 1982-1983 y 1997-1998, fue considerado de magnitud moderada, con condiciones neutras en el Pacífico central; sin embargo, este evento puede considerarse como el tercer

“Fenómeno El Niño” más intenso de los últimos cien años para el Perú, debido a sus impactos asociados a las lluvias e inundaciones (ENFEN, 2017).

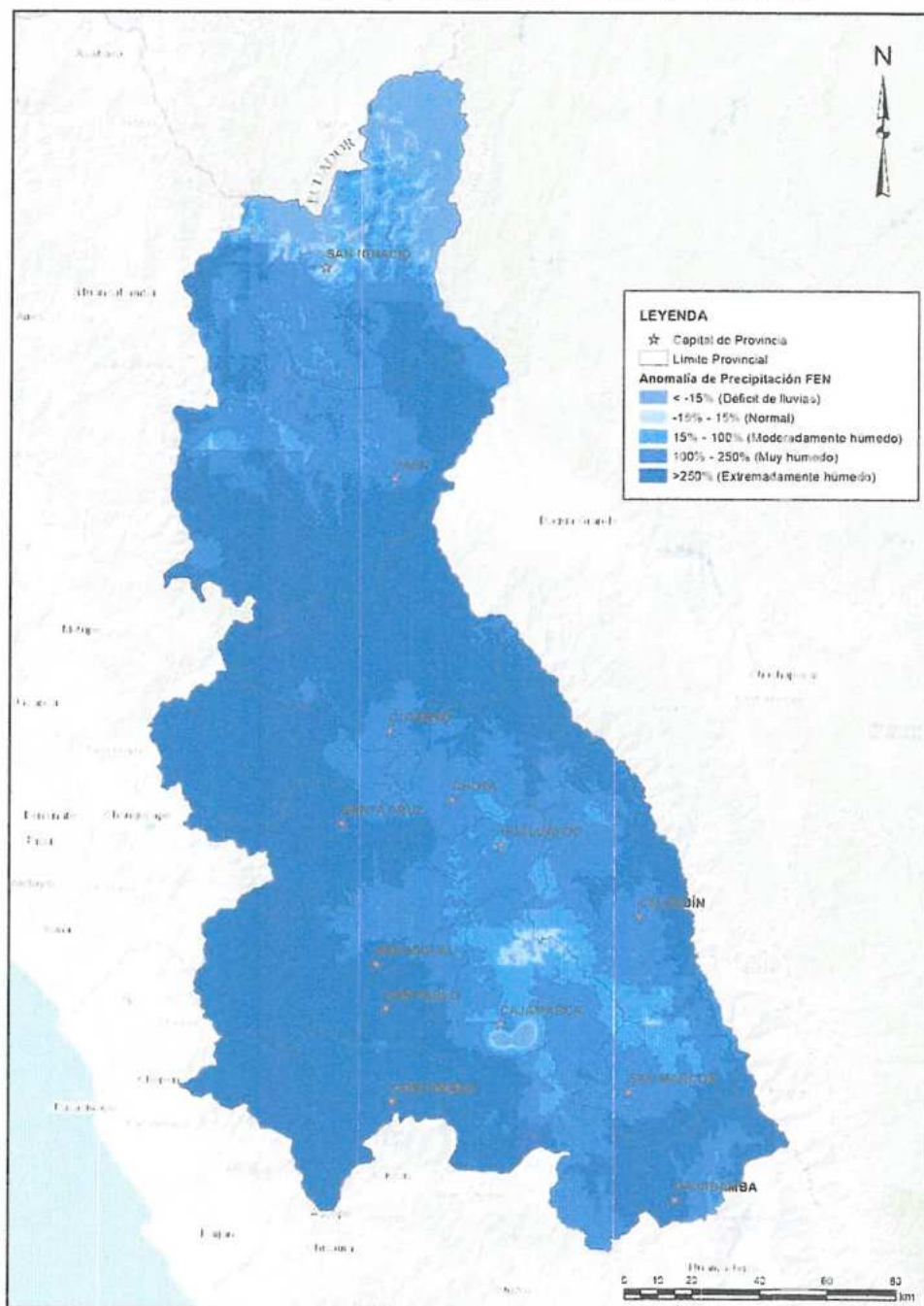
Respecto al reciente evento El Niño 2023, a mediados de marzo el ENFEN da cuenta del inicio del estado de “Alerta de El Niño Costero”, producto de la persistencia de condiciones cálidas de la TSM frente a la costa peruana.

Con base a la información mencionada, el SENAMHI ha elaborado el escenario de lluvias considerando los eventos El Niño que han tenido mayor impacto en el volumen de las lluvias a nivel nacional, durante el periodo enero – febrero - marzo (EFM), estos son: El Niño de impacto global (1983 y 1998), y El Niño Costero (2017 y 2023); y que podrían configurar una situación de peligro inminente ante la ocurrencia de fenómenos hidrometeorológicos, de acuerdo con el Informe Técnico N°01-2023/SENAMHI-DMA-SPC-DHI-SEH.

En el Mapa 11 se muestra la distribución espacial de los valores más altos alcanzados durante estos cuatro episodios El Niño para el departamento de Cajamarca, resaltando los ámbitos históricamente afectados a nivel nacional. La probabilidad de que puedan presentarse superávits de lluvias en gran parte del departamento de Cajamarca debido a la presencia de El Niño, puede ser desde moderadas a extremadamente húmedo, siendo un factor desencadenante de inundaciones, pudiendo traer consigo situaciones de riesgo para la población, medios de vida e infraestructuras.



Mapa 10. Mapa de anomalías de máximos acumulados de lluvias durante los veranos (enero- marzo) de los Niños Extraordinarios (1983 y 1998) y Niños Costeros (2017 y 2023)



Fuente: SENAMHI 2023.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024



Cuadro 20. Matriz de comparación de pares de Anomalías Máximas de Precipitación de Eventos El Niño

ANOMALÍAS MÁXIMAS DE PRECIPITACIÓN DE EVENTOS EL NIÑO	>250% (Extremadamente húmedo)	100% - 250% (Muy húmedo)	15% - 100% (Moderadamente húmedo)	-15% - 15% (Normal)	< -15% (Déficit de lluvias)
>250% (Extremadamente húmedo)	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00
100% - 250% (Muy húmedo)	0.50	1.00	4.00	5.00	6.00
15% - 100% (Moderadamente húmedo)	0.33	0.25	1.00	4.00	5.00
-15% - 15% (Normal)	0.25	0.20	0.25	1.00	3.00
< -15% (Déficit de lluvias)	0.20	0.14	0.20	0.33	1.00
SUMA	2.28	3.59	8.45	14.33	20.00
1/SUMA	0.44	0.28	0.12	0.07	0.05

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED(DIFAT) 2024

Cuadro 21. Matriz de normalización de Anomalías Máximas de Precipitación de Eventos El Niño

ANOMALÍAS MÁXIMAS DE PRECIPITACIÓN DE EVENTOS EL NIÑO	>250% (Extremadamente húmedo)	100% - 250% (Muy húmedo)	15% - 100% (Moderadamente húmedo)	-15% - 15% (Normal)	< -15% (Déficit de lluvias)	Vector Priorización
>250% (Extremadamente húmedo)	0.438	0.557	0.355	0.279	0.250	0.376
100% - 250% (Muy húmedo)	0.219	0.279	0.473	0.349	0.300	0.324
15% - 100% (Moderadamente húmedo)	0.146	0.070	0.118	0.279	0.250	0.173
-15% - 15% (Normal)	0.109	0.056	0.030	0.070	0.150	0.083
< -15% (Déficit de lluvias)	0.088	0.039	0.024	0.023	0.050	0.045

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED(DIFAT) 2024

Cuadro 22. Índice (IC) y Relación de Consistencia (RC) para las Anomalías Máximas de Precipitación de Eventos El Niño

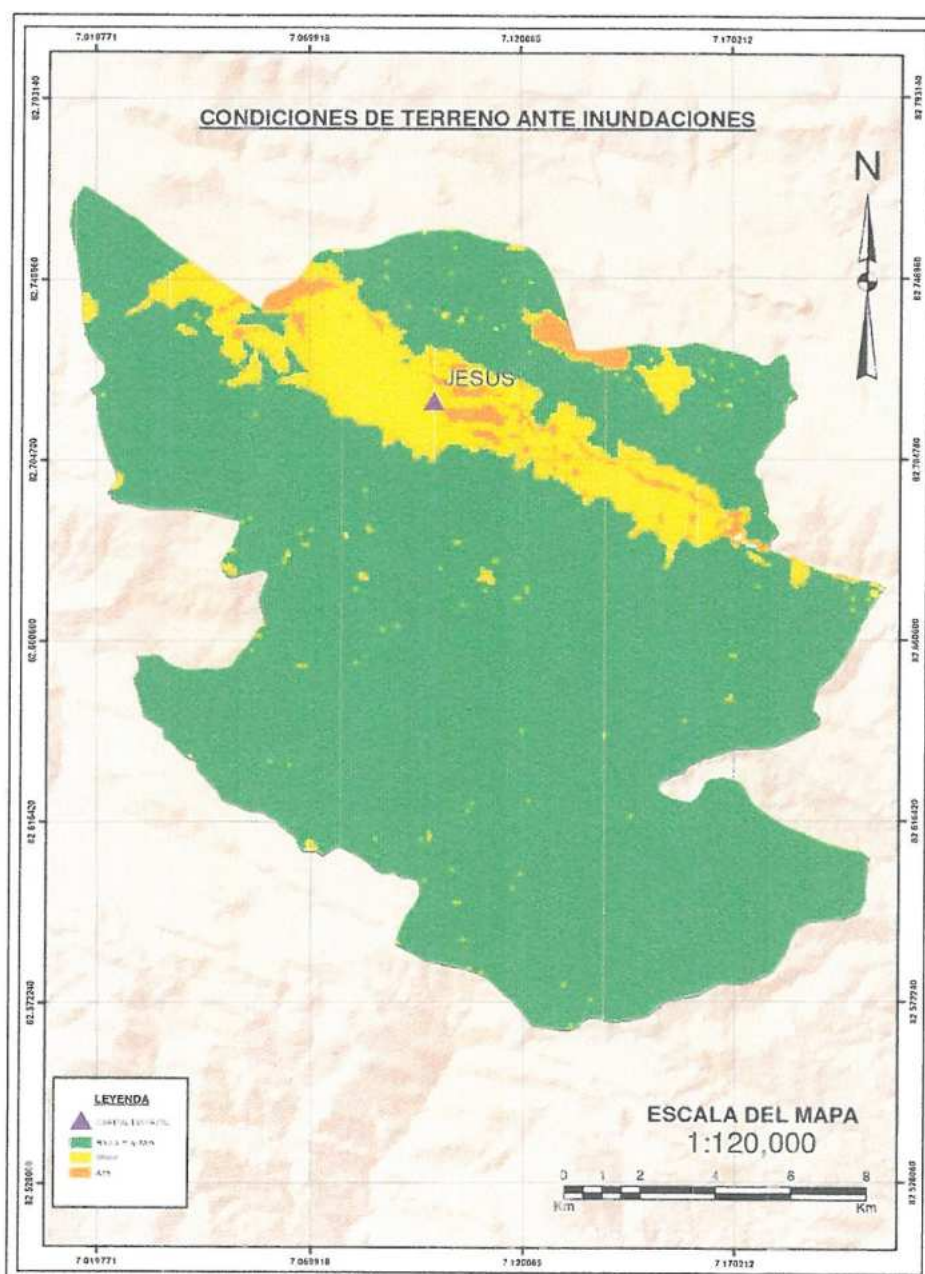
IC	0.097
RC	0.087

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED(DIFAT) 2024

b) Factores Condicionantes

El factor condicionante a utilizar serán las condiciones del terreno ante inundaciones. Para identificar las áreas de mayor predisposición a la ocurrencia de inundaciones se consolidó los Mapas de Inundaciones a nivel regional, elaborados por el INGEMMET, los cuales consideran como factores condicionantes: la geomorfología y la pendiente del terreno. Los ámbitos de condiciones de terreno con nivel muy alta y alta se caracterizan principalmente por presentar llanuras aluviales, planicies, altiplanicies, terrazas aluviales, entre otros.

Mapa 11. Mapa condiciones del terreno ante inundaciones



Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED(DIFAT) 2024

Cuadro 23. Matriz de comparación de pares de Condiciones del terreno ante inundaciones

CONDICIONES DEL TERRENO ANTE INUNDACIONES	Muy Alta	Alta	Media	Baja	Muy baja a nula
Muy Alta	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00
Alta	0.50	1.00	4.00	5.00	6.00
Media	0.33	0.25	1.00	4.00	5.00
Baja	0.25	0.20	0.25	1.00	3.00
Muy baja a nula	0.20	0.17	0.20	0.33	1.00
SUMA	2.28	3.62	8.45	14.33	20.00
1/SUMA	0.44	0.28	0.12	0.07	0.05

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED(DIFAT) 2024.

Cuadro 24. Matriz de normalización de Condiciones del terreno ante inundaciones

CONDICIONES DEL TERRENO ANTE INUNDACIONES	Muy Alta	Alta	Media	Baja	Muy baja a nula	Vector Priorización
Muy Alta	0.438	0.553	0.355	0.279	0.250	0.375
Alta	0.219	0.276	0.473	0.349	0.300	0.324
Media	0.146	0.069	0.118	0.279	0.250	0.173
Baja	0.109	0.055	0.030	0.070	0.150	0.083
Muy baja a nula	0.088	0.046	0.024	0.023	0.050	0.046

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED(DIFAT) 2024.

Cuadro 25. Índice (IC) y Relación de Consistencia (RC) para las Condiciones del terreno ante inundaciones

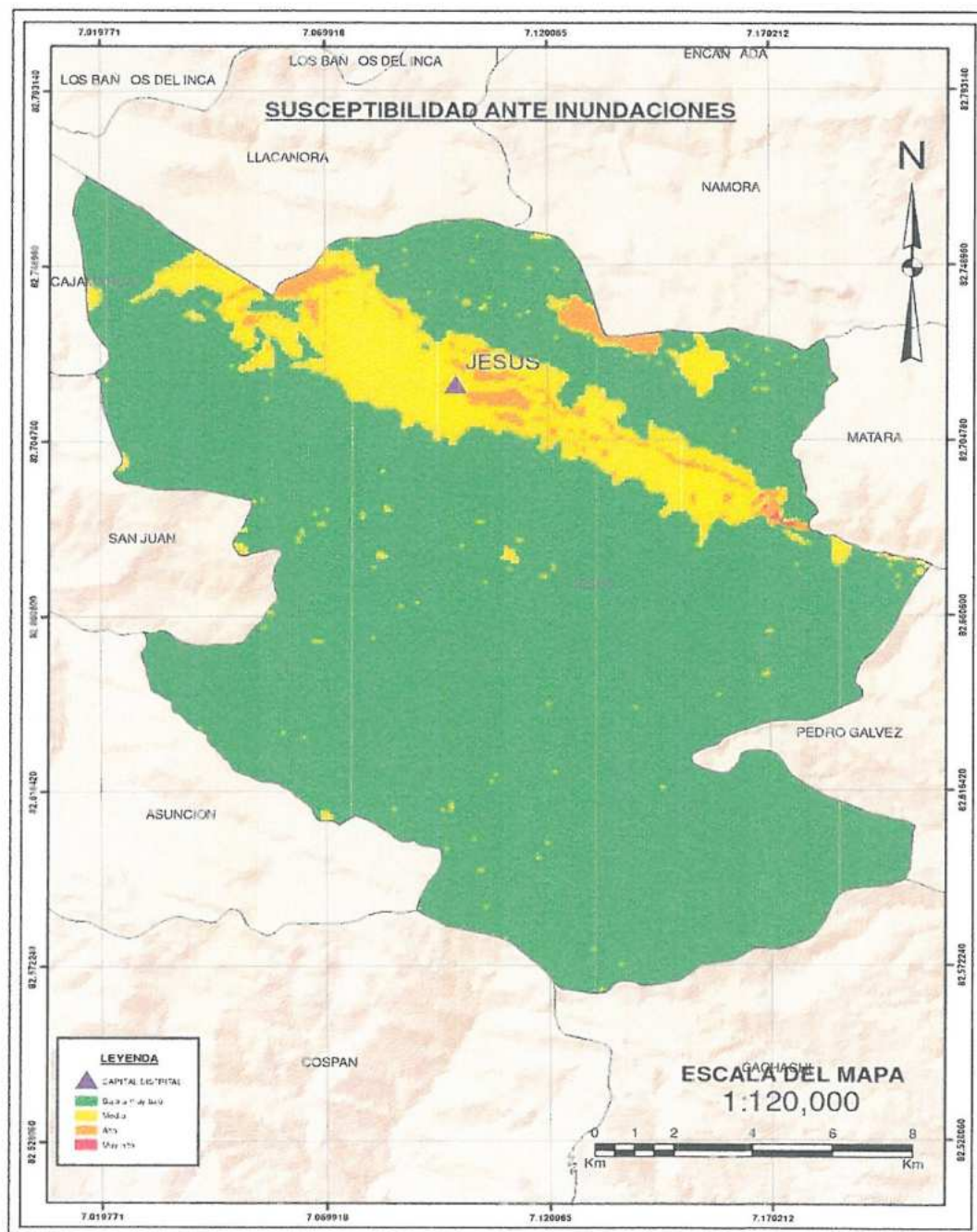
IC	0.107
RC	0.096

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

c) Susceptibilidad

En el Mapa 12 se muestra el mapa de susceptibilidad ante inundaciones, el cual, es producto de la unión de los mapas de factores condicionantes y desencadenantes.

Mapa 12. Mapa de Susceptibilidad ante inundaciones

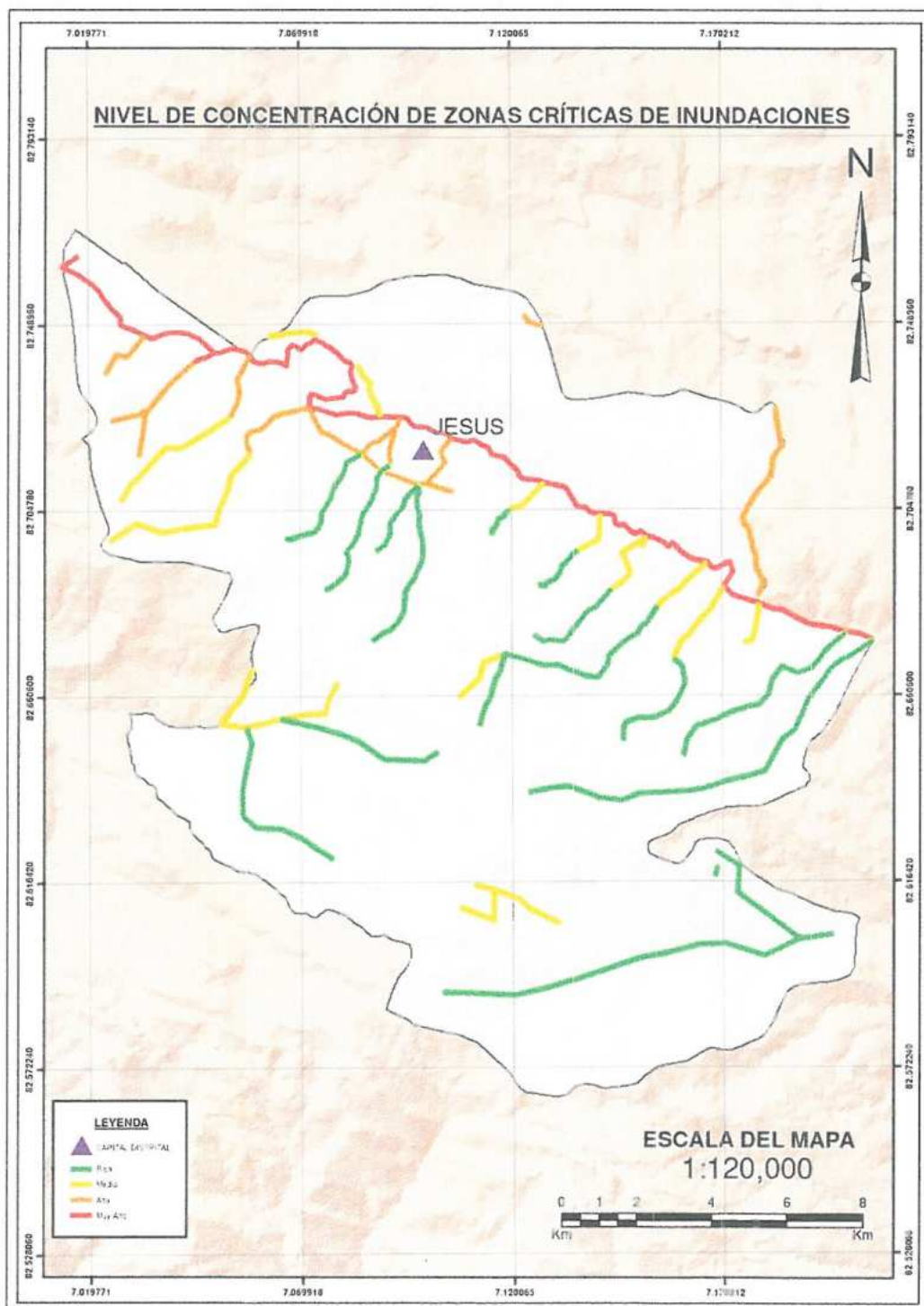


Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED(DIFAT) 2024

d) **Parámetro de Evaluación**

El nivel de concentración de zonas críticas de inundaciones, se desarrolló a partir del registro del ANA y de la Municipalidad Distrital de Jesús, en la que a través de una ponderación de los parámetros se obtuvieron los niveles desde Bajo (zonas en verde) hasta Muy Alto (zonas en rojo).

Mapa 13. Mapa de concentración de zonas críticas de inundaciones



Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED(DIFAT) 2024

Cuadro 26. Matriz de comparación de pares de concentración de zonas críticas de inundaciones

NIVEL DE CONCENTRACION DE ZONAS CRÍTICAS DE INUNDACIONES	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	MUY BAJO
MUY ALTO	1.00	3.00	5.00	7.00	9.00
ALTO	0.33	1.00	3.00	5.00	6.00
MEDIO	0.20	0.33	1.00	3.00	5.00
BAJO	0.14	0.20	0.33	1.00	3.00
MUY BAJO	0.11	0.17	0.20	0.33	1.00
SUMA	1.79	4.70	9.53	16.33	24.00
1/SUMA	0.56	0.21	0.10	0.06	0.04

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED(DIFAT) 2024

Cuadro 27. Matriz de normalización de concentración de zonas críticas de inundaciones

NIVEL DE CONCENTRACION DE ZONAS CRÍTICAS DE INUNDACIONES	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	MUY BAJO	Vector Priorización
MUY ALTO	0.560	0.638	0.524	0.429	0.375	0.505
ALTO	0.187	0.213	0.315	0.306	0.250	0.254
MEDIO	0.112	0.071	0.105	0.184	0.208	0.136
BAJO	0.080	0.043	0.035	0.061	0.125	0.069
MUY BAJO	0.062	0.035	0.021	0.020	0.042	0.036

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED(DIFAT) 2024

Cuadro 28. Índice (IC) y Relación de Consistencia (RC) para la concentración de zonas críticas de inundaciones

IC	0.063
RC	0.057

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED(DIFAT) 2024.

2.2.2.2. Determinación del nivel de peligro de inundación

En el Cuadro 29 se muestran las ponderaciones de la susceptibilidad, parámetro de evaluación y los valores del nivel de peligro ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús, respectivamente.

Cuadro 29. Valores del Nivel de peligro ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el distrito de Jesús.

Susceptibilidad Del Territorio		Parámetro De Evaluación		Valores Del Peligro
Valor	Peso	Valor	Peso	(Valor S * Peso S + Valor Pe * Peso Pe)
0.375	0.6	0.505	0.4	0.427
0.324		0.254		0.296
0.173		0.136		0.158
0.083		0.069		0.077
0.046		0.036		0.042

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

En el Cuadro 30 se muestran los niveles de peligro ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.

Cuadro 30. Rangos de los niveles de peligro ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.

NIVEL DE PELIGRO	RANGO
MUY ALTO	$0.286 \leq P \leq 0.427$
ALTO	$0.158 \leq P < 0.296$
MEDIO	$0.077 \leq P < 0.158$
BAJO	$0.042 \leq P < 0.077$

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

2.2.2.3. Estratificación del nivel de peligro por inundación.

En el Cuadro 31 se muestra la estratificación de los niveles de peligro ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.

Cuadro 31 . Estratificación de los niveles de peligro ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.

NIVEL DE PELIGRO	DESCRIPCIÓN	RANGO
MUY ALTO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño mayores al 250% (extremadamente húmedo). Las condiciones del terreno ante inundaciones tienen un nivel muy alto, con superficie de terreno llano a algo inclinado, zonas de llanuras aluviales, planicies, altiplanicies, terrazas aluviales, entre otros. El nivel de concentración de zonas críticas a inundación es muy alto.	$0.296 \leq P \leq 0.427$
ALTO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño de 100% a 250% (muy húmedo). Las condiciones del terreno ante inundaciones tienen un nivel alto, con superficie de terreno inclinado de pendiente suave y zonas de llanuras aluviales, planicies, altiplanicies, terrazas aluviales, entre otros. El nivel de concentración de zonas críticas a inundación es alto.	$0.158 \leq P < 0.296$
MEDIO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño de 15% a 100% (moderadamente húmedo). Las condiciones del terreno ante inundaciones tienen un nivel medio, con superficie de terreno de pendiente moderada. El nivel de concentración de zonas críticas a inundación es medio.	$0.077 \leq P < 0.158$
BAJO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño menor al 15% (normal a déficit de lluvias). Las condiciones del terreno ante inundaciones tienen un nivel bajo a muy bajo, con superficie de terreno de pendiente fuerte a muy escarpada. El nivel de concentración de zonas críticas a inundaciones es de bajo a muy bajo.	$0.042 \leq P < 0.077$

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

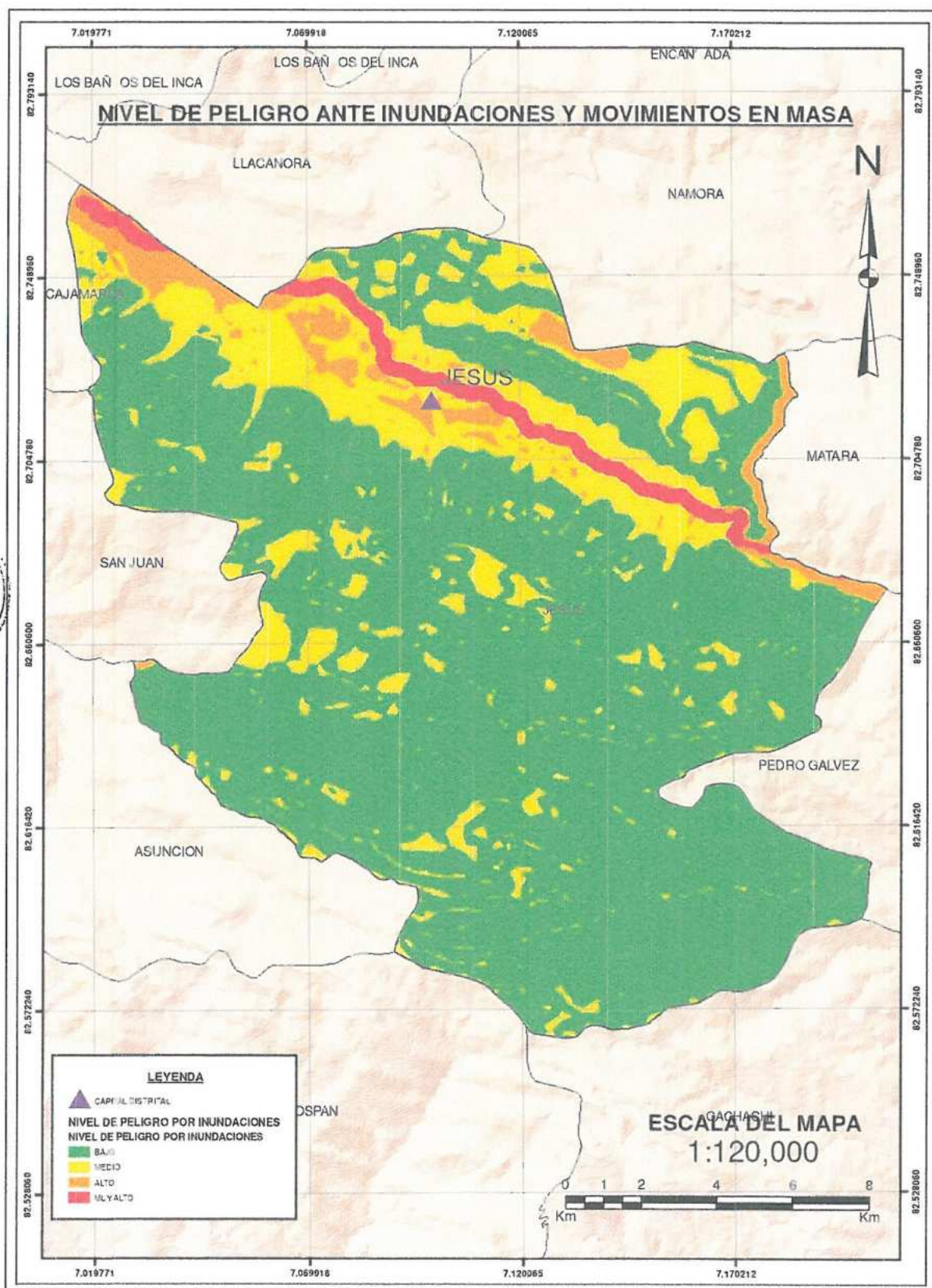


2.2.2.4. Mapa del nivel de peligro de inundación

En el Mapa 14 se muestra el mapa de peligro ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús



Mapa 14. Mapa de Peligro ante inundaciones por lluvias asociadas



Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

2.2.3. Análisis de elementos expuestos a inundaciones

Los elementos expuestos al peligro de inundación por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús se han sido clasificados en socioeconómicos, en la que se considera la infraestructura (instituciones educativas, establecimientos de salud y red vial) y la cobertura agrícola. En el Cuadro 32 se muestra un resumen de los elementos expuestos.

Cuadro 32. Resumen de elementos expuestos al peligro de inundación por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño

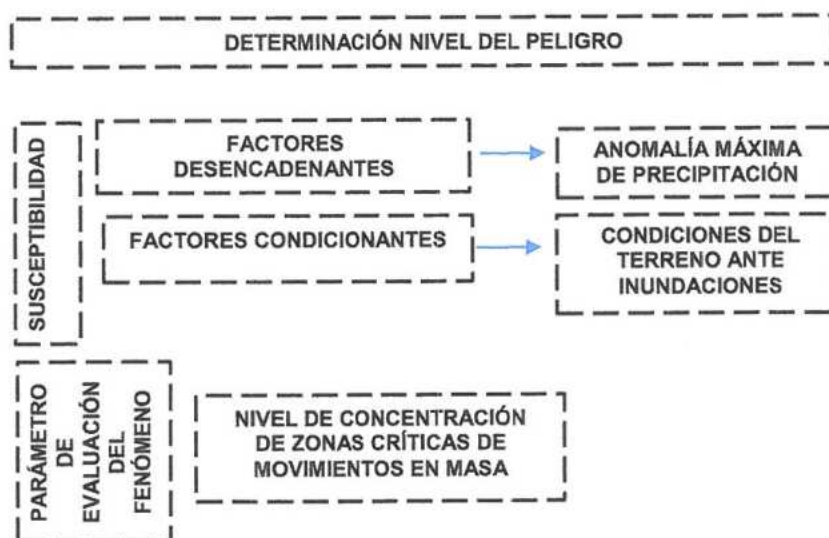
CASERIO/CENTRO POBLADO	PELIGRO MUY ALTO				PELIGRO ALTO			
	Instituc. Educativas	Establec. de Salud	Cobertura Agrícola (ha)	Red Vial (km)	Instituc. Educativas	Establec. de Salud	Cobertura Agrícola (ha)	Red Vial (km)
JESÚS	2	1	3000	30.8	2	1	600.8	15.36
LA COLPA			5000	10.9	2		30.3	1.37
SAN JOSE DE CANAY							15.34	
YANAMANGO					3		40.89	5.93
HUARACLLA					3		30.54	12.86
CHUQUITA							20.68	5
HUAYLLA							15.96	3.62
BENDIZA					1		36.87	2.73
CATAN							30.84	4.79
YANAMANGUITO					1		10.36	3.47
LUÑIBAMBA					3		230.89	1.6
HUALANGA	1		2000	6.9				
HUALQUI					2	1	700.6	6.9
SANTA ROSA DE LACAS					1		300.46	6.78
TOTAL	3	1	10000	48.6	18	2	2064.53	70.41

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

2.2.4. Caracterización del peligro de movimientos en masa

En la Figura 08, se muestra la metodología para determinar el nivel de peligrosidad.

Figura 8. Metodología para determinar el nivel de peligrosidad

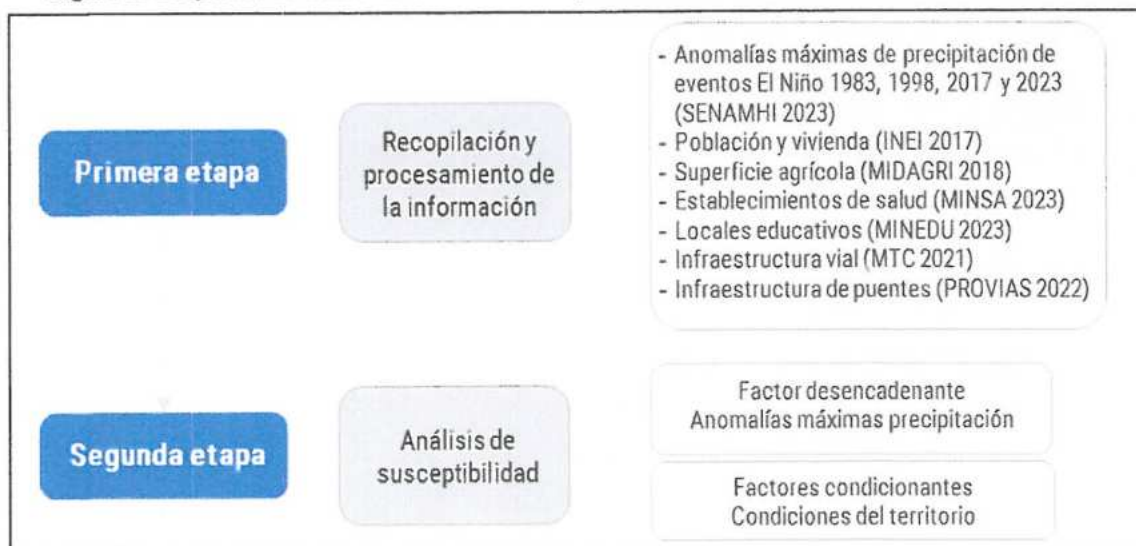


Fuente: Manual para la Evaluación de Riesgos Originados por Fenómenos Naturales 02 Versión
Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

2.2.4.1. Ponderación de parámetros.

El modelo generado para obtener el escenario de riesgo ante movimientos en masa en el Distrito de Jesús, se encuentra basado en el "Escenario de Riesgo por Inundaciones y Movimientos en Masa ante Lluvias Asociadas al Fenómeno El Niño", elaborado por la Dirección de Gestión de Procesos (DGP), Subdirección de Gestión de la Información (SGI) del CENEPRED en mayo del 2023. En la Figura 09 se muestra el esquema de los análisis realizados.

Figura 9. Esquema de elaboración de la susceptibilidad ante movimientos en masa



Fuente: CENEPRED 2022.

El Análisis de Susceptibilidad permitirá conocer la predisposición del territorio del Distrito de Jesús a la ocurrencia de movimientos en masa, el nivel de susceptibilidad a movimientos en masa estará basado en las características del factor desencadenante y los factores condicionantes. El principal factor desencadenante son las máximas anomalías históricas de los periodos El Niño de los años 1983, 1998, 2017 y 2023. Respecto a los factores condicionantes, se ha considerado las características territoriales con mayor predisposición a la ocurrencia de movimientos en masa a nivel regional, elaborados por el INGEMMET, los cuales, consideran la pendiente, geomorfología, litología, hidrogeología y cobertura vegetal.

a) Factor Desencadenante

La probabilidad de que puedan presentarse superávits de lluvias en gran parte del Distrito de Jesús debido a la presencia de El Niño, puede ser desde moderadas a extremadamente húmedo, siendo un factor desencadenante de movimientos en masa, pudiendo traer consigo situaciones de riesgo para la población, medios de vida e infraestructuras. Para el análisis del factor desencadenante de movimientos en masa, se ha empleado los rangos y valores desarrollados en los factores desencadenantes del peligro de inundación, ya que se trata de la misma precipitación asociada al fenómeno de El Niño.

Cuadro 33. Vector Priorización de Anomalías Máximas de Precipitación de Eventos El Niño

ANOMALÍAS MÁXIMAS DE PRECIPITACIÓN DE EVENTOS EL NIÑO	Vector Priorización
>250% (Extremadamente húmedo)	0.375
100% - 250% (Muy húmedo)	0.324
15% - 100% (Moderadamente húmedo)	0.173
-15% - 15% (Normal)	0.083
< -15% (Déficit de lluvias)	0.046

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

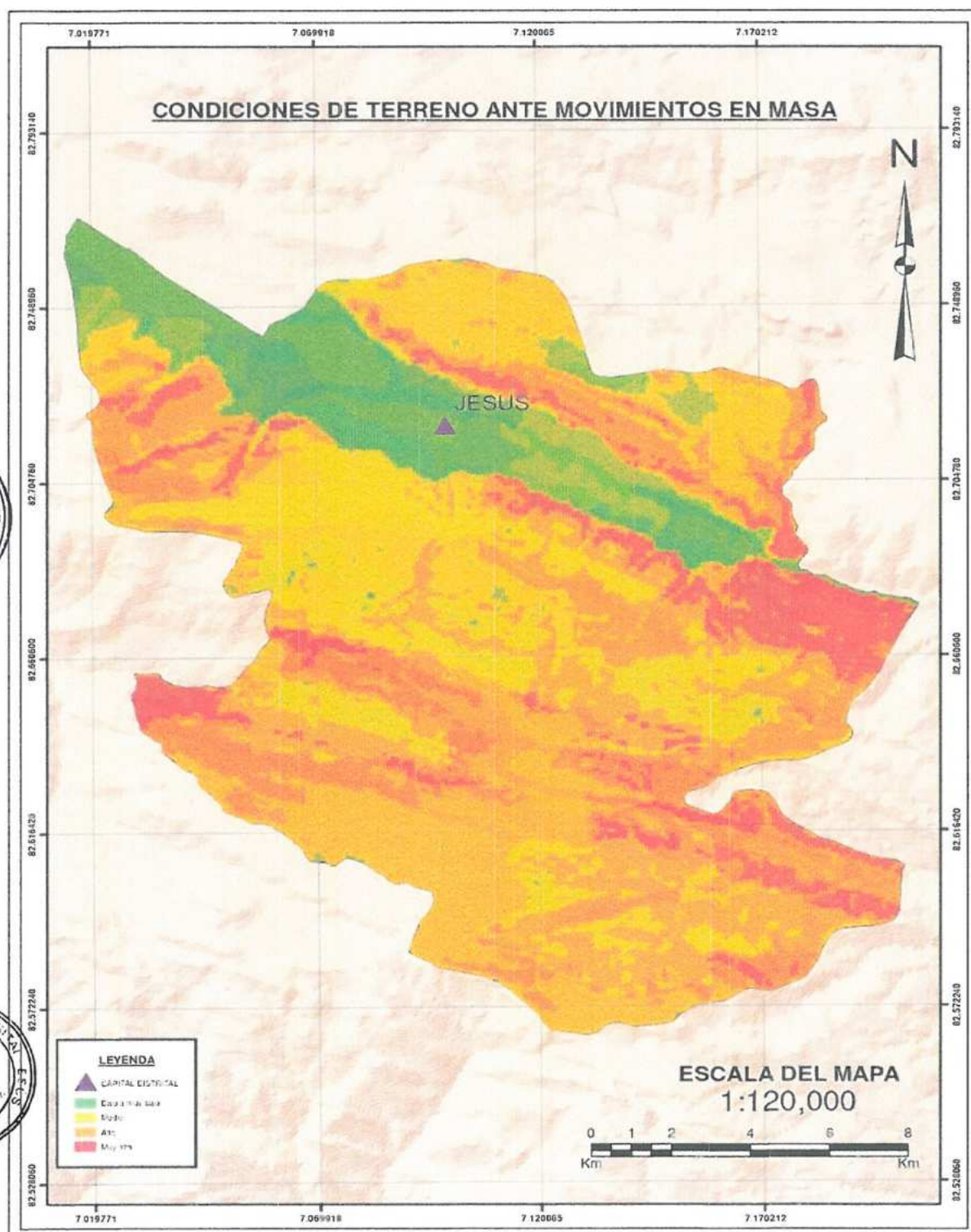
b) Factores Condicionantes

El factor condicionante a utilizar serán las condiciones del terreno ante movimientos en masa. Para identificar las áreas de mayor predisposición a la ocurrencia de movimientos en masa se consolidó los Mapas de Movimientos en Masa a nivel regional, elaborados por el INGEMMET, los cuales consideran como factores condicionantes: la pendiente, geomorfología, litología, hidrogeología y cobertura vegetal. Los ámbitos de condiciones de terreno con nivel muy alta y alta



se caracterizan principalmente por presentar relieves montañosos, laderas de fuerte pendiente y escasa o nula cobertura vegetal.

Mapa 15. Mapa condiciones del terreno ante movimientos en masa



Fuente: SENAMHI 2023.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 34. Matriz de comparación de pares de Condiciones del terreno ante movimientos en masa

CONDICIONES DEL TERRENO ANTE MOVIMIENTOS EN MASA	Muy Alta	Alta	Media	Baja	Muy baja a nula
Muy Alta	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00
Alta	0.50	1.00	4.00	5.00	6.00
Media	0.33	0.25	1.00	4.00	5.00
Baja	0.25	0.20	0.25	1.00	3.00
Muy baja a nula	0.20	0.14	0.20	0.33	1.00
SUMA	2.28	3.59	8.45	14.33	20.00
1/SUMA	0.44	0.28	0.12	0.07	0.05

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 35. Matriz de normalización de Condiciones del terreno ante movimientos en masa

CONDICIONES DEL TERRENO ANTE MOVIMIENTOS EN MASA	Muy Alta	Alta	Media	Baja	Muy baja a nula	Vector Priorización
Muy Alta	0.438	0.557	0.355	0.279	0.250	0.376
Alta	0.219	0.279	0.473	0.349	0.300	0.324
Media	0.146	0.070	0.118	0.279	0.250	0.173
Baja	0.109	0.056	0.030	0.070	0.150	0.083
Muy baja a nula	0.088	0.039	0.024	0.023	0.050	0.045

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 36. Índice (IC) y Relación de Consistencia (RC) para las Condiciones del terreno ante movimientos en masa

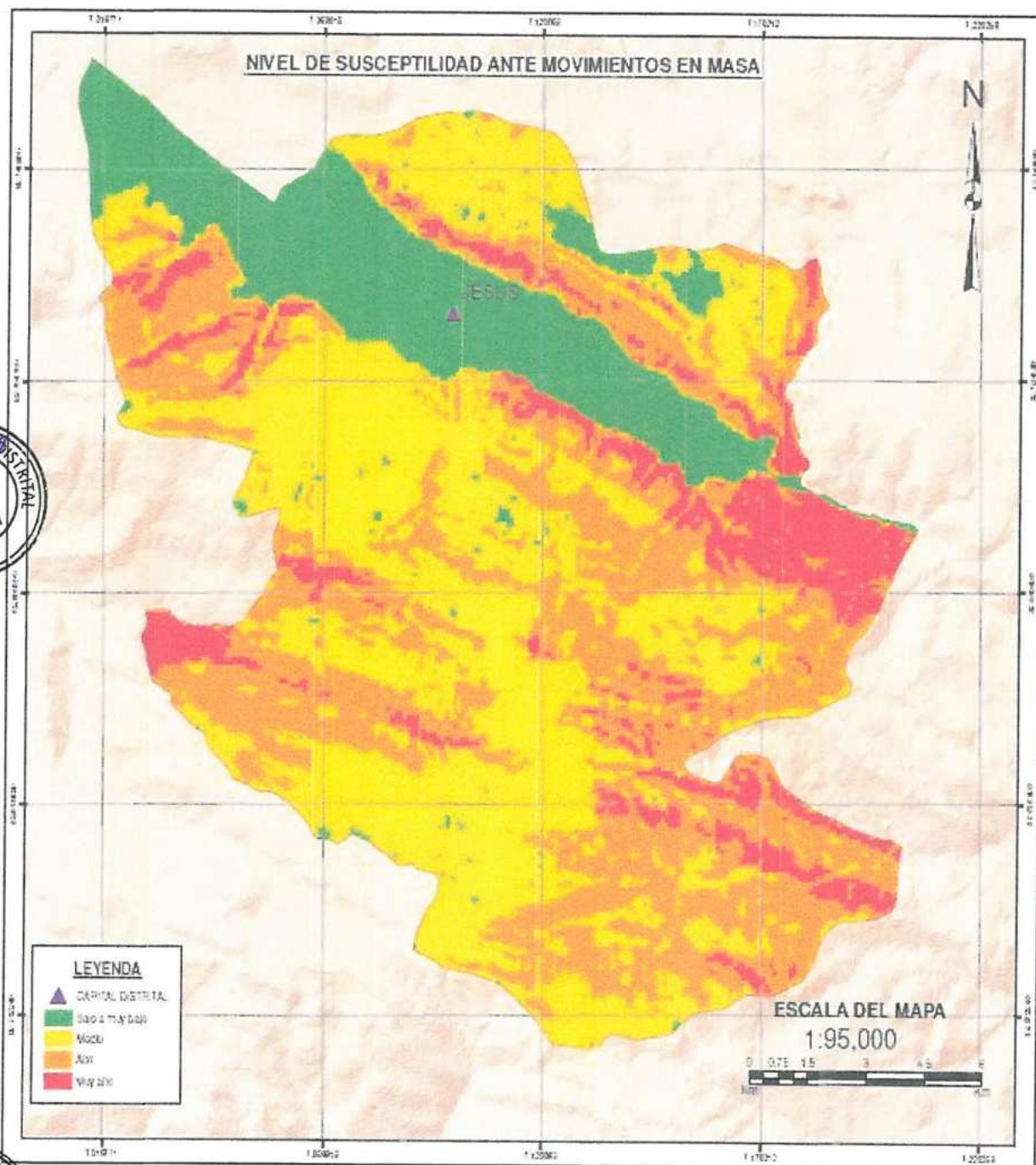
IC	0.087
RC	0.097

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

c) Susceptibilidad

En el Mapa 16 se muestra el mapa de susceptibilidad ante movimientos en masa, el cual, es producto de la unión de los mapas de factores condicionantes y desencadenantes.

Mapa 16. Mapa de Susceptibilidad ante movimientos en masa



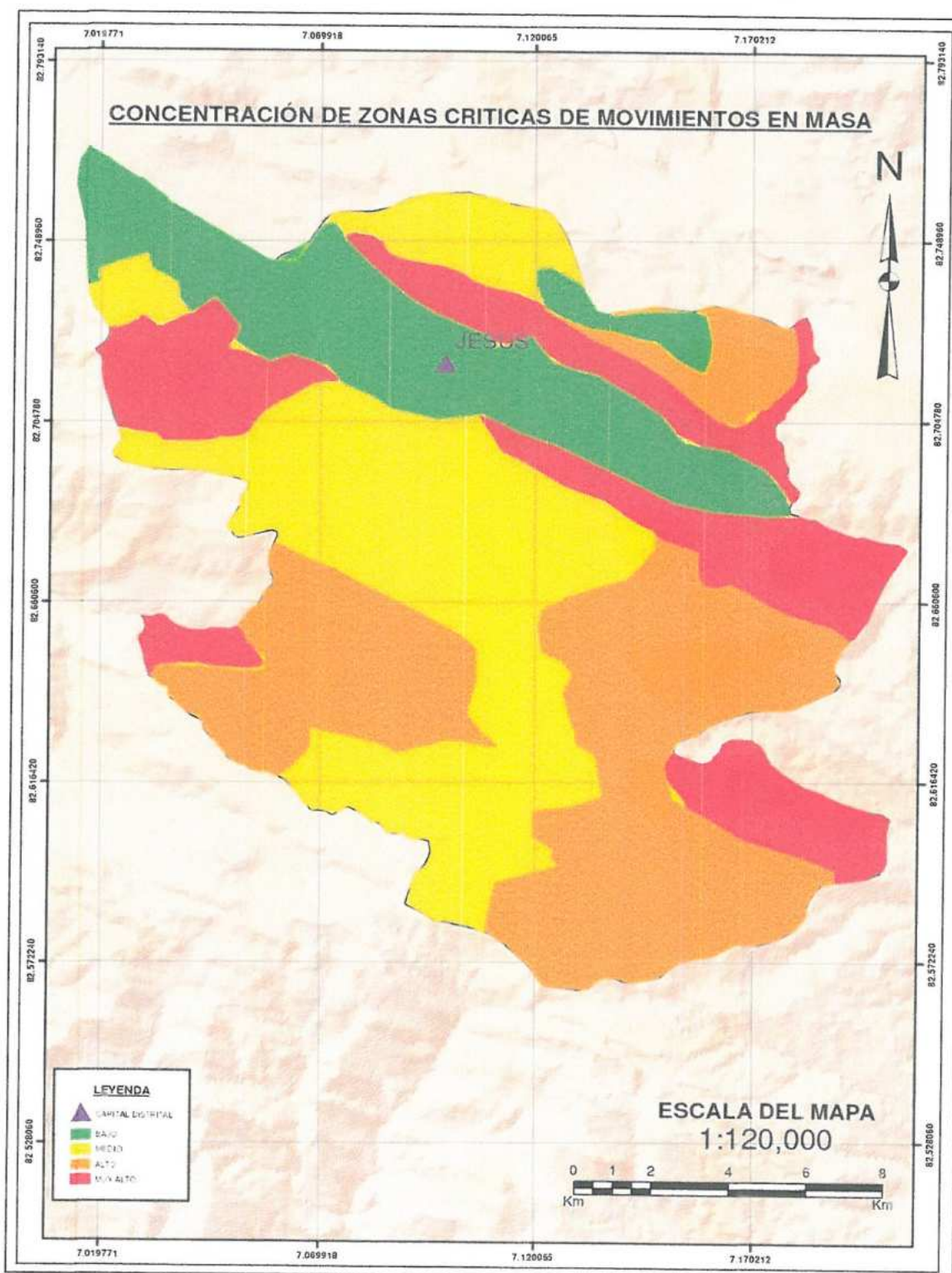
Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

d) Parámetro de Evaluación

El nivel de concentración de zonas críticas de movimientos en masa, se desarrolló a partir del registro del INGEMMET y de la Municipalidad Distrital de Jesús, en la

que a través de una ponderación de los parámetros se obtuvieron los niveles desde Bajo (zonas en verde) hasta Muy Alto (zonas en rojo).

Mapa 17. Mapa de concentración de zonas críticas de movimientos en masa



Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 37. Matriz de comparación de pares de concentración de zonas críticas de movimientos en masa

NIVEL DE CONCENTRACION DE ZONAS CRÍTICAS DE MOVIMIENTOS EN MASA	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	MUY BAJO
MUY ALTO	1.00	3.00	5.00	7.00	9.00
ALTO	0.33	1.00	3.00	5.00	7.00
MEDIO	0.20	0.33	1.00	3.00	7.00
BAJO	0.14	0.20	0.33	1.00	3.00
MUY BAJO	0.11	0.14	0.14	0.33	1.00
SUMA	1.79	4.68	9.48	16.33	27.00
1/SUMA	0.56	0.21	0.11	0.06	0.04

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 38. Matriz de normalización de concentración de zonas críticas de movimientos en masa

NIVEL DE CONCENTRACION DE ZONAS CRÍTICAS DE MOVIMIENTOS EN MASA	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	MUY BAJO	Vector Priorización
MUY ALTO	0.560	0.642	0.528	0.429	0.333	0.498
ALTO	0.187	0.214	0.317	0.306	0.259	0.256
MEDIO	0.112	0.071	0.106	0.184	0.259	0.146
BAJO	0.080	0.043	0.035	0.061	0.111	0.066
MUY BAJO	0.062	0.031	0.015	0.020	0.037	0.033

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 39. Índice (IC) y Relación de Consistencia (RC) para la concentración de zonas críticas de movimientos en masa

IC	0.073
RC	0.066

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

2.2.4.2. Determinación del nivel de peligro de movimientos en masa

En el Cuadro 40 se muestran las ponderaciones de la susceptibilidad, parámetro de evaluación y los valores del nivel de peligro ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús, respectivamente.

Cuadro 40. Valores del Nivel de peligro ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en Distrito de Jesús

Susceptibilidad Del Territorio		Parámetro De Evaluación		Valores Del Peligro
Valor	Peso	Valor	Peso	(Valor S * Peso S + (Valor Pe * Peso Pe)
0.376	0.8	0.498	0.2	0.425
0.324		0.256		0.297
0.173		0.146		0.162
0.083		0.066		0.076
0.045		0.033		0.046

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

En el Cuadro 41 se muestran los niveles de peligro ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.

Cuadro 41. Rangos de los niveles de peligro ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en la Distrito de Jesús.

NIVEL DE PELIGRO	RANGO
MUY ALTO	$0.297 \leq P \leq 0.425$
ALTO	$0.162 \leq P < 0.297$
MEDIO	$0.076 \leq P < 0.162$
BAJO	$0.040 \leq P < 0.076$

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024



2.2.4.3. Estratificación del nivel de peligro de movimientos en masa

En el Cuadro 42 se muestra la estratificación de los niveles de peligro ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.

Cuadro 42. Estratificación de los niveles de peligro ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.

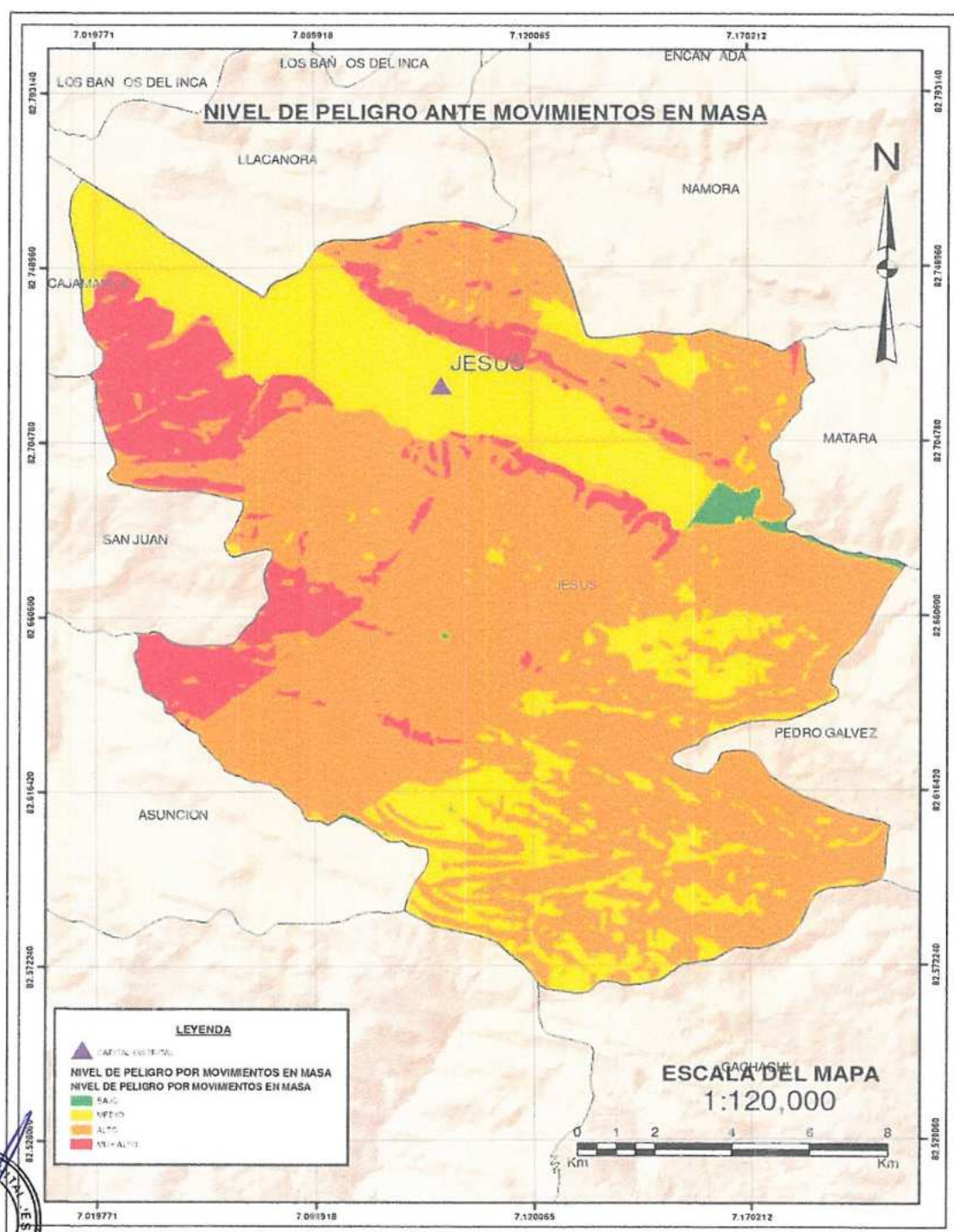
NIVEL DE PELIGRO	DESCRIPCIÓN	RANGO
MUY ALTO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño mayores al 250% (extremadamente húmedo). Las condiciones del terreno ante movimientos en masa tienen un nivel muy alto, con superficie de terreno de pendiente muy escarpada y zonas de relieves montañosos y sin cobertura vegetal. El nivel de concentración de zonas críticas a movimientos en masa es muy alto.	$0.317 \leq P \leq 0.398$
ALTO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño de 100% a 250% (muy húmedo). Las condiciones del terreno ante movimientos en masa tienen un nivel alto, con superficie de terreno de pendiente fuerte y zonas de relieves montañosos y escasa cobertura vegetal. El nivel de concentración de zonas críticas a movimientos en masa es alto.	$0.165 \leq P < 0.317$
MEDIO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño de 15% a 100% (moderadamente húmedo). Las condiciones del terreno ante movimientos en masa tienen un nivel medio, con superficie de terreno de pendiente moderada. El nivel de concentración de zonas críticas a movimientos en masa es medio.	$0.078 \leq P < 0.165$
BAJO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño menor al 15% (normal a déficit de lluvias). Las condiciones del terreno ante movimientos en masa tienen un nivel bajo a muy bajo, con superficie de terreno inclinado a pendiente suave y zonas de planicies. El nivel de concentración de zonas críticas a movimientos en masa es de bajo a muy bajo.	$0.042 \leq P < 0.078$

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

2.2.4.4. Mapa del nivel de peligro a movimientos en masa.

En el Mapa 18 se muestra el mapa de peligro ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.

Mapa 18. Mapa de Peligro ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.



Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

2.2.5. Análisis de elementos expuestos a movimientos en masa

Los elementos expuestos al peligro de movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús han sido clasificados en socioeconómicos, en la que se considera la infraestructura (instituciones educativas,

establecimientos de salud y red vial) y la cobertura agrícola. En el Cuadro 43 se muestra un resumen de los elementos expuestos.

Cuadro 43. Resumen de elementos expuestos al peligro de movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño

CASERIO/CENTRO POBLADO	PELIGRO MUY ALTO				PELIGRO ALTO			
	Instituc. Educativas	Establec. de Salud	Cobertura Agrícola (ha)	Red Vial (km)	Instituc. Educativas	Establec. de Salud	Cobertura Agrícola (ha)	Red Vial (km)
JESÚS	2	1	1000	10.35	2	1	600.8	15.36
LA COLPA			2000	5.89	2		30.3	1.37
SAN JOSE DE CANAY							15.34	
LA SUCCHA	2		3000					
YANAMANGO					3		40.89	5.93
HUARACLLA					3		30.54	12.86
CHUQUITA							13.14	5
HUAYLLA							10.74	3.62
BENDIZA							5.1	2.73
SAN JUAN							2.6	4.79
SAN PABLO			100	8.7				
YANAMANGUITO					1		10.36	3.47
LUÑIBAMBA					3		230.89	1.6
HUALANGA	1		2000	6.9				
HUALQUI					2	1	700.6	6.9
SANTA ROSA DE LACAS			1000	5.76	1		300.46	6.78
TOTAL	5	1	9100	37.6	17	2	1991.76	70.41

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

2.2.6. Análisis de vulnerabilidad.

Para el análisis de la vulnerabilidad ante el peligro por inundaciones y movimientos en masa, en el Distrito de Jesús, se ha considerado la Dimensión Social y Económica, en base a la información disponible a nivel de distritos, según la estadística del Censo Nacional 2017 del INEI: XII de Población, VII de Vivienda y III de Comunidades Indígenas. Estas dimensiones se analizan por cada Factor de Fragilidad y Resiliencia. Finalmente, se analiza cada factor en función del parámetro y descriptor respectivo. En el Cuadro 46 se muestran los parámetros de los factores de vulnerabilidad según dimensiones ante el peligro de inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús.

Cuadro 44. Parámetros de los factores de vulnerabilidad según dimensiones ante el peligro de inundaciones y movimientos en masa

DIMENSIONES	PESO	FACTORES	PESO	PARAMETROS
Dimensión Social	0.5	Fragilidad	0.5	Grupo Etario
				Densidad poblacional
				Estado civil de jefe de familia
	0.5	Resiliencia	0.5	Nivel Educativo
				Programa sociales
				Capacidad frente al riesgo
Dimensión Económica	0.5	Fragilidad	0.6	Características de la edificación
				Uso de suelos
				Servicios básicos
	0.5	Resiliencia	0.4	Nivel Educativo
				Actividades Económicas
				Afiliación de seguro de salud

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática 2017

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

2.2.6.1. Análisis de dimensión social

a) Fragilidad Social

En los Cuadros 45, 46, 47 y 48 se muestran los parámetros de fragilidad social, grupo etario, densidad poblacional y estado civil de jefe de familia, respectivamente.

Cuadro 45. Parámetros de fragilidad social

PARAMETRO	DESCRIPCION	PESO PONDERADO
Fragilidad Social	Grupo Etario	0.58
	Densidad poblacional	0.31
	Estado civil de jefe de familia	0.11

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática 2017

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 46. Parámetros de grupo etario

PARAMETRO	DESCRIPCION	PESO PONDERADO
Grupo Etario	De 0 a 5 años y mayores de 65 años	0.394
	De 5 a 12 años y de 60 a 65 años	0.309
	De 12 a 15 años y de 50 a 60 años	0.152
	De 15 a 30 años	0.095
	De 30 a 50 años	0.05

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática 2017

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 47. Parámetros de densidad Poblacional

PARAMETRO	DESCRIPCION	PESO PONDERADO
Densidad poblacional	Mayor a 0.091 hab./m2	0.437
	Entre 0.090 y 0.061 hab./m2	0.277
	Entre 0.060 y 0.041 hab./m2	0.165
	Entre 0.040 y 0.021 hab./m2	0.082
	Menor a 0.020 hab./m2	0.039

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática 2017

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 48. Estado Civil de Jefe de Familia

PARAMETRO	DESCRIPCION	PESO PONDERADO
Estado civil y jefe de familia	Viudo/Viuda	0.360
	Separado/Separada	0.331
	Conviviente	0.189
	Casado	0.083
	Soltero/Soltera	0.041

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática 2017

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

b) Resiliencia Social.

En los Cuadros 49, 50, 51 y 52 se muestran los parámetros de resiliencia social, nivel educativo y afiliación de seguro de salud, respectivamente.

Cuadro 49. Parámetros de resiliencia social

PARAMETRO	DESCRIPCION	PESO PONDERADO
Resiliencia social	Nivel Educativo	0.581
	Programa sociales	0.309
	Capacidad frente al riesgo	0.110

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática 2017

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 50. Parámetros de nivel educativo

PARAMETRO	DESCRIPCION	PESO PONDERADO
Nivel educativo	Sin nivel educativo	0.422
	Inicial	0.277
	Primaria	0.177
	Secundaria	0.095
	Superior	0.029

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática 2017

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 51. Parámetros Programas sociales

PARAMETRO	DESCRIPCION	PESO PONDERADO
Nivel Programas sociales	Ninguno	0.44
	Vaso de leche	0.26
	Juntos	0.179
	Pensión 65	0.082
	Fise-Gas	0.038

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática 2017

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 52. Parámetros capacidad frente al riesgo

PARAMETRO	DESCRIPCION	PESO PONDERADO
Capacidad frente al riesgo	La población no cuenta ni desarrolla programas de capacitación en GRD.	0.493
	La población esta escasamente capacitada en GRD	0.247
	La población se capacita con regular frecuencia en GRD	0.144
	La población se capacita constantemente en GRD	0.081
	La población se capacita constantemente en GRD actualizándose y participando en simulacros y otros	0.037

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática 2017

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

b) Resiliencia Económica

En los Cuadros 57, 58, 59 y 60 se muestran los parámetros de resiliencia económica, nivel educativo, actividades económicas, afiliación se seguro de salud, respectivamente.

Cuadro 57. Parámetros de resiliencia económica

PARAMETRO	DESCRIPCION	PESO PONDERADO
Resiliencia económica	Nivel Educativo	0.703
	Actividades Económicas	0.217
	Afiliación de seguro de salud	0.092

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática 2017

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 58. Parámetros de Nivel Educativo

PARAMETRO	DESCRIPCION	PESO PONDERADO
Nivel Educativo	Sin nivel educativo	0.437
	Inicial	0.287
	Primaria	0.172
	Secundaria	0.072
	Superior	0.031

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática 2017

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 59. Parámetros de Actividades Económicas

PARAMETRO	DESCRIPCION	PESO PONDERADO
Actividades Económicas	Población NO económicamente activa	0.432
	Agricultor	0.293
	Ganadero	0.145
	Empleado/Obrero	0.090
	Comerciante	0.040

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática 2017

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 60. Afiliación de seguro de salud

PARAMETRO	DESCRIPCION	PESO PONDERADO
Afiliación de seguro de salud	Ninguno	0.480
	Seguro militar o sanidad PNP	0.284
	Seguro integral de salud SIS	0.143
	EsSALUD	0.071
	E.P.S./ Seguros privados	0.041

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática 2017

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

2.2.6.3. Determinación del nivel de vulnerabilidad

En el Cuadro 61 se muestran los niveles de vulnerabilidad calculados a nivel del Distrito de Jesús.

Cuadro 61. Rangos de los niveles de vulnerabilidad a nivel de Distrito

NIVEL DE VULNERABILIDAD	RANGO		
MUY ALTO	0.282	$\leq V \leq$	0.441
ALTO	0.162	$\leq V <$	0.282
MEDIO	0.080	$\leq V <$	0.162
BAJO	0.037	$\leq V <$	0.080

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024



2.2.6.4. Estratificación del nivel de vulnerabilidad

En el Cuadro 62 se muestra la estratificación de los niveles de vulnerabilidad calculados a nivel del Distrito de Jesús.

Cuadro 62. Estratificación de los niveles de vulnerabilidad a nivel de Distrito

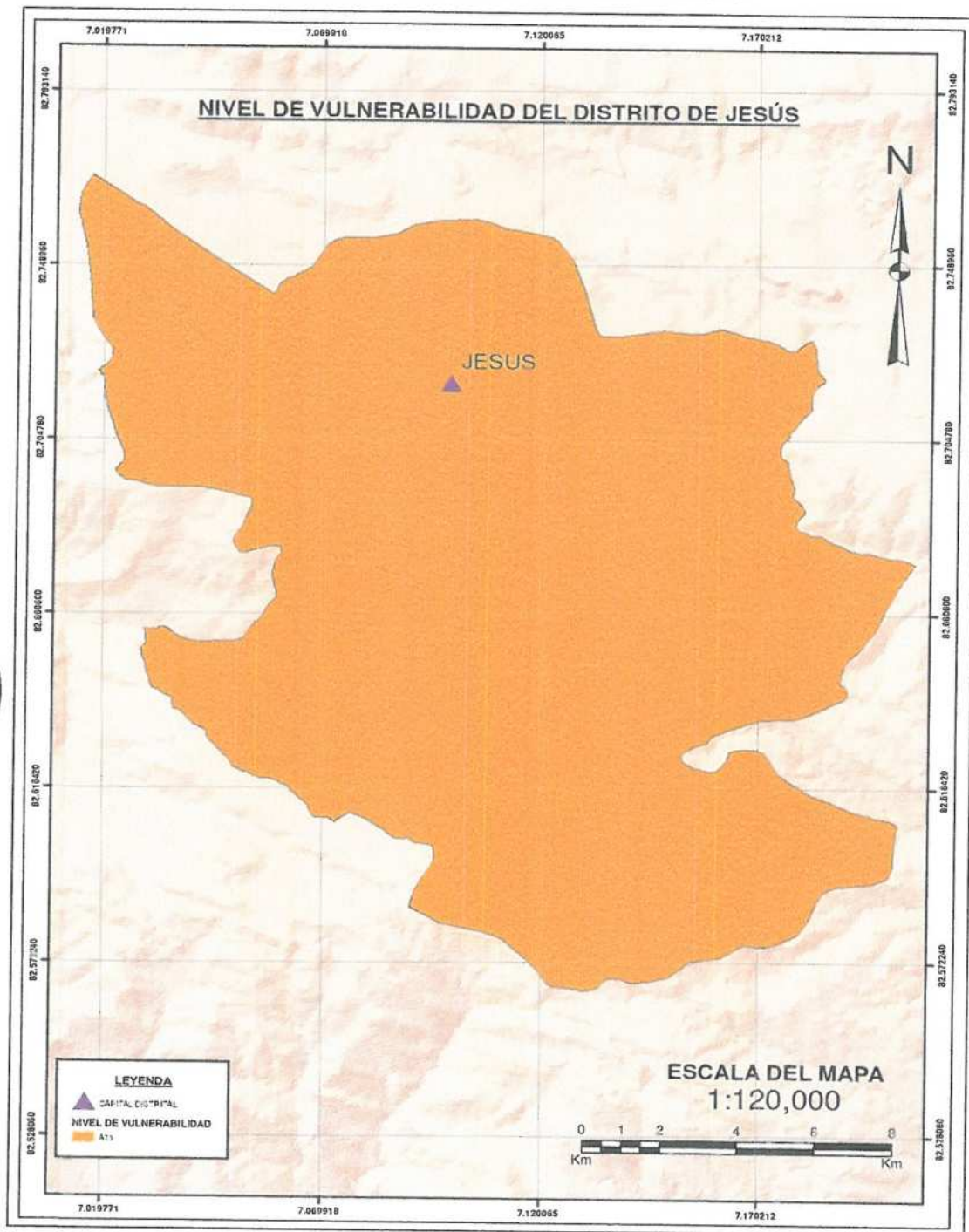
NIVEL DE VULNERABILIDAD	DESCRIPCIÓN	RANGO
MUY ALTO	Población con edades de entre 0 a 14 y mayores de 65 años. Densidad poblacional mayor a 0.091 hab./m ² . Estado civil del jefe de familia viudo/viuda. Sin nivel educativo. No cuentan con ningún programa social. La población no cuenta ni desarrolla programas de capacitación en GRD. Material de construcción de la Vivienda rustico- estado regular. Uso de suelo es para casa habitación. Sin servicios básicos. Población NO económicamente activa. No están afiliados a ningún seguro de salud.	$0.282 \leq V \leq 0.441$
ALTO	Población con edades de entre 5 a 12 años y mayores de 65 años. Densidad poblacional entre a 0.090 y 0.061 hab./m ² . Estado civil del jefe de familia separado/separada. Con nivel educativo inicial. Cuentan con programa social vaso de leche. La población esta escasamente capacitada en GRD. Material de construcción de la Vivienda no convencional (Adobe)- estado regular. Uso de suelo Instituciones educativas. Cuentan con agua, sin alcantarillado e iluminación. Población dedicada a la agricultura. Están afiliados a seguro militar o sanidad PNP	$0.162 \leq V < 0.282$
MEDIO	Población con edades de entre 12 a 15 años y de 50 a 60 años. Densidad poblacional entre a 0.060 y 0.041 hab./m ² . Estado civil del jefe de familia conviviente. Con nivel educativo Primaria. Cuentan con programa social juntos. La población se capacita con regular frecuencia en GRD. Material de construcción de la Vivienda no convencional (Adobe)- buen estado. Uso de suelo establecimiento de salud. Cuentan con agua, pozo ciego e iluminación. Población dedicada a la ganadería. Están afiliados a seguro integral de salud SIS.	$0.080 \leq V < 0.162$
BAJO	Población con edades de entre 15 y 50 años. Densidad poblacional entre a 0.040 y 0.020 hab./m ² . Estado civil del jefe de familia casado o soltero/soltera. Con nivel educativo secundaria o superior. Cuentan con programa social fise-gas. La población se capacita constantemente en GRD actualizándose y participando en simulacros y otros. Material de construcción de la Vivienda convencional (ladrillo)- buen estado. Uso de suelo locales públicos u otros usos. Cuentan con agua, letrina o biodigestor e iluminación. Población es empleado/ obrero o comerciante. Están afiliados al EsSalud o E.P.S/ seguros privados.	$0.037 \leq V < 0.080$

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

2.2.6.5. Mapa del nivel de vulnerabilidad

En el Mapa 19 se muestra el mapa de vulnerabilidad a nivel del Distrito de Jesús

Mapa 19. Mapa de Vulnerabilidad del distrito de Jesús.



Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

2.2.7. Análisis del riesgo de desastres ante inundaciones.

El escenario de riesgo ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño del Distrito de Jesús se determinó al combinar los mapas de peligro y vulnerabilidad, obteniendo los valores de rangos, matriz de los niveles de riesgo y estratificación del riesgo en los Cuadros 63, 64 y 65.

Cuadro 63. Rangos de los niveles de riesgo del distrito de Jesús ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño

NIVEL DE RIESGO	RANGO		
MUY ALTO	0.083	$\leq V \leq$	0.188
ALTO	0.026	$\leq V <$	0.083
MEDIO	0.006	$\leq V <$	0.026
BAJO	0.003	$\leq V <$	0.006

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 64. Matriz de riesgo del distrito de Jesús ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño

MATRIZ DE RIESGO					
PMA	0.427	0.034	0.069	0.120	0.188
PA	0.296	0.024	0.048	0.083	0.130
PMA	0.158	0.013	0.026	0.045	0.070
PB	0.077	0.006	0.013	0.022	0.034
		0.08	0.162	0.282	0.441
		VB	VM	VA	VMA

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024



Cuadro 65. Estratificación de los niveles de riesgo del Distrito de Jesús ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño

NIVEL DE RIESGO	DESCRIPCIÓN	RANGO
MUY ALTO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño mayores al 250% (extremadamente húmedo). Las condiciones del terreno ante movimientos en masa tienen un nivel muy alto, con superficie de terreno de pendiente muy escarpada y zonas de relieves montañosos y sin cobertura vegetal. El nivel de concentración de zonas críticas a movimientos en masa es muy alto. Población con edades de entre 0 a 14 y mayores de 65 años. Densidad poblacional mayor a 0.091 hab./m ² . Estado civil del jefe de familia viudo/viuda. Sin nivel educativo. No cuentan con ningún programa social. La población no cuenta ni desarrolla programas de capacitación en GRD. Material de construcción de la Vivienda rustico- estado regular. Uso de suelo es para casa habitación. Sin servicios básicos. Población NO económicamente activa. No están afiliados a ningún seguro de salud	$0.083 \leq R \leq 0.188$
ALTO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño de 100% a 250% (muy húmedo). Las condiciones del terreno ante movimientos en masa tienen un nivel alto, con superficie de terreno de pendiente fuerte y zonas de relieves montañosos y escasa cobertura vegetal. El nivel de concentración de zonas críticas a movimientos en masa es alto. Población con edades de 65 años a más. Cuentan con servicio de agua de camión cisterna u otro similar. Cuentan con servicio de alcantarillado en el río, acequia, canal o similar. Con nivel de educación de primaria. Cuentan con afiliación de Seguro de salud en el SIS. Material de construcción de la Vivienda de madera. Población con ocupación de obrero. El régimen de tenencia de la Vivienda es de alquilada.	$0.026 \leq R < 0.083$
MEDIO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño de 15% a 100% (moderadamente húmedo). Las condiciones del terreno ante movimientos en masa tienen un nivel medio, con superficie de terreno de pendiente moderada. El nivel de concentración de zonas críticas a movimientos en masa es medio. Población con edades de entre 12 a 15 años y de 50 a 60 años. Densidad poblacional entre a 0.060 y 0.041 hab./m ² . Estado civil del jefe de familia conviviente. Con nivel educativo Primaria. Cuentan con programa social juntos. La población se capacita con regular frecuencia en GRD. Material de construcción de la Vivienda no convencional (Adobe)- buen estado. Uso de suelo establecimiento de salud. Cuentan con agua, pozo ciego e iluminación. Población dedicada a la ganadería. Están afiliados a seguro integral de salud SIS.	$0.006 \leq R < 0.026$
BAJO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño menor al 15% (normal a déficit de lluvias). Las condiciones del terreno ante movimientos en masa tienen un nivel bajo a muy bajo, con superficie de terreno inclinado a pendiente suave y zonas de planicies. El nivel de concentración de zonas críticas a movimientos en masa es de bajo a muy bajo. Población con edades de entre 15 y 50 años. Densidad poblacional entre a 0.040 y 0.020 hab./m ² . Estado civil del jefe de familia casado o soltero/soltera. Con nivel educativo secundaria o superior. Cuentan con programa social fise-gas. La población se capacita constantemente en GRD actualizándose y participando en simulacros y otros. Material de construcción de la Vivienda convencional (ladrillo)- buen estado. Uso de suelo locales públicos u otros usos. Cuentan con agua, letrina o biodigestor e iluminación. Población es empleado/ obrero o comerciante. Están afiliados al EsSalud o E.P.S/ seguros privados.	$0.003 \leq R < 0.006$

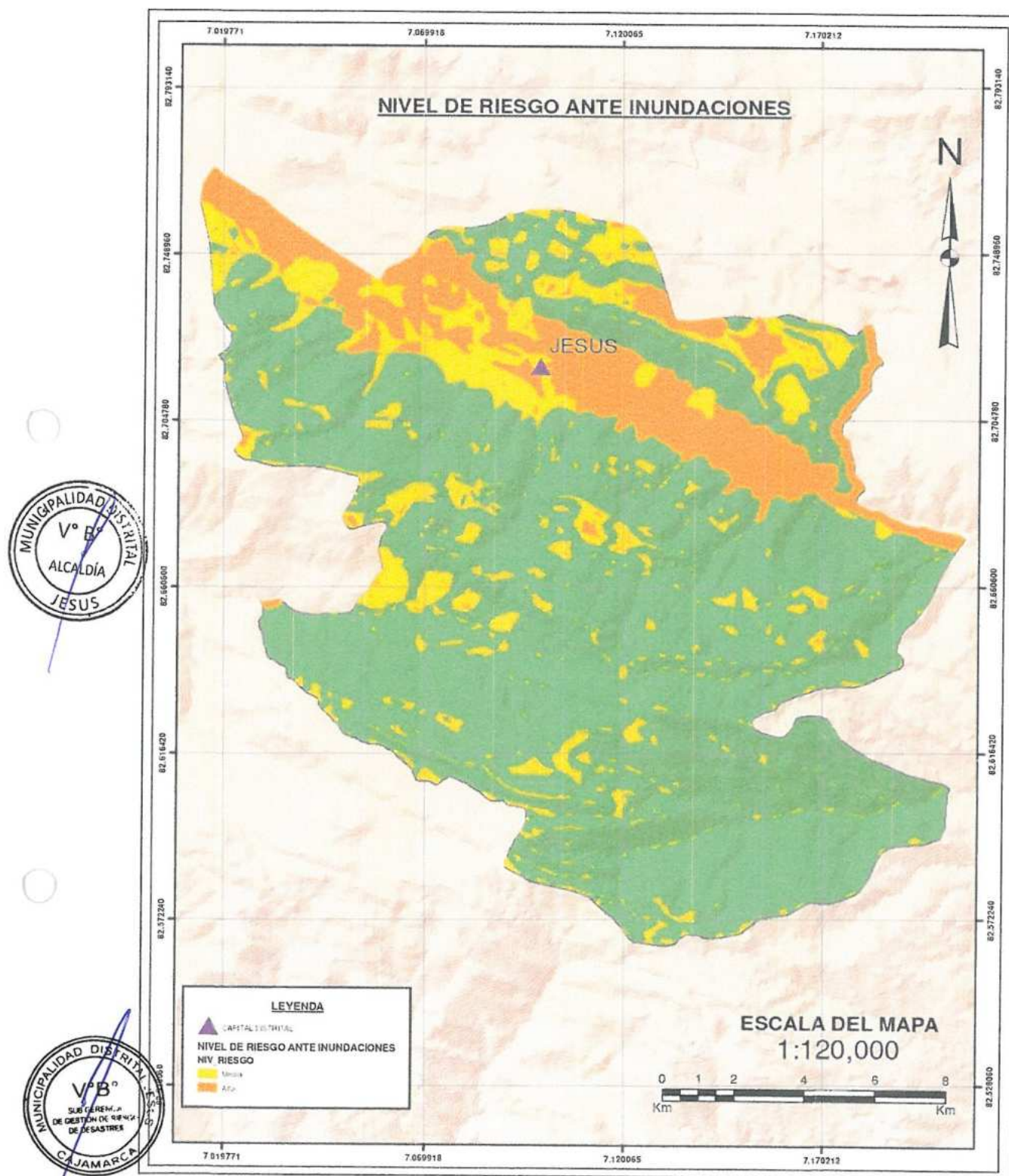
Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Mapa de niveles de riesgo ante inundaciones.

En el Mapa 20 se muestra el mapa de riesgo ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.

En el Cuadro 66 se muestran los resultados de los niveles de riesgo ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.

Mapa 20. Mapa de Riesgo ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el distrito de Jesús.



Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 66. Niveles de riesgo ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño

CASERIO/CENTRO POBLADO	NIVELES DE RIESGO ANTE INUNDACIONES			
	ALTO		MEDIO	
	Población	Viviendas	Población	Viviendas
JESUS	1209	300	1927	500
LA COLPA	983	230		
SAN JOSE DE CANAY			113	20
PALTURO			330	80
YANAMANGO	518	120		
POYO			54	10
CHINCHIN	11	2		
SUCCHA	255	60		
HUARACLLA	937	230		
CHUQUITA	145	30		
HUAYLLA	88	20		
BENDIZA	184	40		
CATAN			166	36
YANAMANGUITO	80	15		
LA TOMA			100	28
PASHUL	35	6		
EL ALISO	1	1		
LLOQUE			13	3
LUCMILLA			4	2
CHUCO	464	100		
ALISO MAYO			64	40
CHUNIGUILLAY			157	35
LUÑIBAMBA	41	8		
LLIMBE			263	60
CHUCOPAMPA	326	75		
COSE			293	70
HUALANGA	36	8		
RUCRE	32	8		
YURACMARCA	128	30		
POMABAMBA			587	140
SHUTO			76	15
LUNIPUCRO	81	16		
CEBADIN			312	70
SHIDIN			121	25
HUALQUI	622	145		
GRANERO			90	20
EL CARMEN			84	18
TOTORA			166	38
SANTA ROSA DE LACAS			138	30
SAN JOSE DE TUMINA			269	60
LORITO PAMPA			104	24
LA SHITA			339	80
LAIMINA LAS MERCEDES	151	35		
LA CRUZ (CHICUS)			69	15
SAN ISIDRO			176	40
YURACPIRCA			150	32
TRANCA 1			252	60
LAYMINA ALTA			155	35
NUEVO PORVENIR			118	25
TRANCA 2			109	25
SURUMAYO			7	2
LLUCMAPAMPA			68	15
MORCILLA ALTA			191	45
SUMARRIBA			51	10
SAN PABLO			438	100
SANTA ROSA DE PASHUL			164	39
MORCILLA BAJA			114	25
HUAYANMARCA			285	65
EL PROGRESO			201	45
HUANCATE SUMAC MOLLEPATA			106	23
ROMEROPAMPA			41	9
EL NUEVO EDEN DE MOGOL			112	25
LA PAMPA GRANDE			29	6
LAPAR			36	7
EL CHORRO			51	10
TOTAL	6,327	1,479	8,693	2,062

2.2.9. Análisis de riesgo de desastres ante movimientos en masa

El escenario de riesgo ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño del distrito de Jesús se determinó al combinar los mapas de peligro y vulnerabilidad, obteniendo los valores de rangos, matriz de los niveles de riesgo y estratificación del riesgo en los Cuadros 67, 68 y 69.

Cuadro 67. Rangos de los niveles de riesgo del distrito de Jesús ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño

NIVEL DEL RIESGO	RANGO		
MUY ALTO	0.084	$\leq V \leq$	0.187
ALTO	0.026	$\leq V <$	0.084
MEDIO	0.006	$\leq V <$	0.026
BAJO	0.003	$\leq V <$	0.006

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 68. Matriz de riesgo del distrito de Jesús ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño

MATRIZ DE RIESGO					
PMA	0.425	0.034	0.069	0.120	0.187
PA	0.297	0.024	0.048	0.084	0.131
PMA	0.162	0.013	0.026	0.046	0.071
PB	0.076	0.006	0.012	0.021	0.034
		0.08	0.162	0.282	0.441
		VB	VM	VA	VMA

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024



Cuadro 69. Estratificación de los niveles de riesgo del Distrito de Jesús ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño

NIVEL DE RIESGO	DESCRIPCIÓN	RANGO
MUY ALTO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño mayores al 250% (extremadamente húmedo). Las condiciones del terreno ante movimientos en masa tienen un nivel muy alto, con superficie de terreno de pendiente muy escarpada y zonas de relieves montañosos y sin cobertura vegetal. El nivel de concentración de zonas críticas a movimientos en masa es muy alto. Población con edades de entre 0 a 14 y mayores de 65 años. Densidad poblacional mayor a 0.091 hab./m ² . Estado civil del jefe de familia viudo/viuda. Sin nivel educativo. No cuentan con ningún programa social. La población no cuenta ni desarrolla programas de capacitación en GRD. Material de construcción de la Vivienda rustico- estado regular. Uso de suelo es para casa habitación. Sin servicios básicos. Población NO económicamente activa. No están afiliados a ningún seguro de salud	$0.083 \leq R \leq 0.188$
ALTO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño de 100% a 250% (muy húmedo). Las condiciones del terreno ante movimientos en masa tienen un nivel alto, con superficie de terreno de pendiente fuerte y zonas de relieves montañosos y escasa cobertura vegetal. El nivel de concentración de zonas críticas a movimientos en masa es alto. Población con edades de 65 años a más. Cuentan con servicio de agua de camión cisterna u otro similar. Cuentan con servicio de alcantarillado en el río, acequia, canal o similar. Con nivel de educación de primaria. Cuentan con afiliación de Seguro de salud en el SIS. Material de construcción de la Vivienda de madera. Población con ocupación de obrero. El régimen de tenencia de la Vivienda es de alquilada.	$0.026 \leq R < 0.083$
MEDIO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño de 15% a 100% (moderadamente húmedo). Las condiciones del terreno ante movimientos en masa tienen un nivel medio, con superficie de terreno de pendiente moderada. El nivel de concentración de zonas críticas a movimientos en masa es medio. Población con edades de entre 12 a 15 años y de 50 a 60 años. Densidad poblacional entre a 0.060 y 0.041 hab./m ² . Estado civil del jefe de familia conviviente. Con nivel educativo Primaria. Cuentan con programa social juntos. La población se capacita con regular frecuencia en GRD. Material de construcción de la Vivienda no convencional (Adobe)- buen estado. Uso de suelo establecimiento de salud. Cuentan con agua, pozo ciego e iluminación. Población dedicada a la ganadería. Están afiliados a seguro integral de salud SIS.	$0.006 \leq R < 0.026$
BAJO	Zonas con anomalías de precipitación de eventos El Niño menor al 15% (normal a déficit de lluvias). Las condiciones del terreno ante movimientos en masa tienen un nivel bajo a muy bajo, con superficie de terreno inclinado a pendiente suave y zonas de planicies. El nivel de concentración de zonas críticas a movimientos en masa es de bajo a muy bajo. Población con edades de entre 15 y 50 años. Densidad poblacional entre a 0.040 y 0.020 hab./m ² . Estado civil del jefe de familia casado o soltero/soltera. Con nivel educativo secundaria o superior. Cuentan con programa social fise-gas. La población se capacita constantemente en GRD actualizándose y participando en simulacros y otros. Material de construcción de la Vivienda convencional (ladrillo)- buen estado. Uso de suelo locales públicos u otros usos. Cuentan con agua, letrina o biodigestor e iluminación. Población es empleado/ obrero o comerciante. Están afiliados al EsSalud o E.P.S/ seguros privados.	$0.003 \leq R < 0.006$

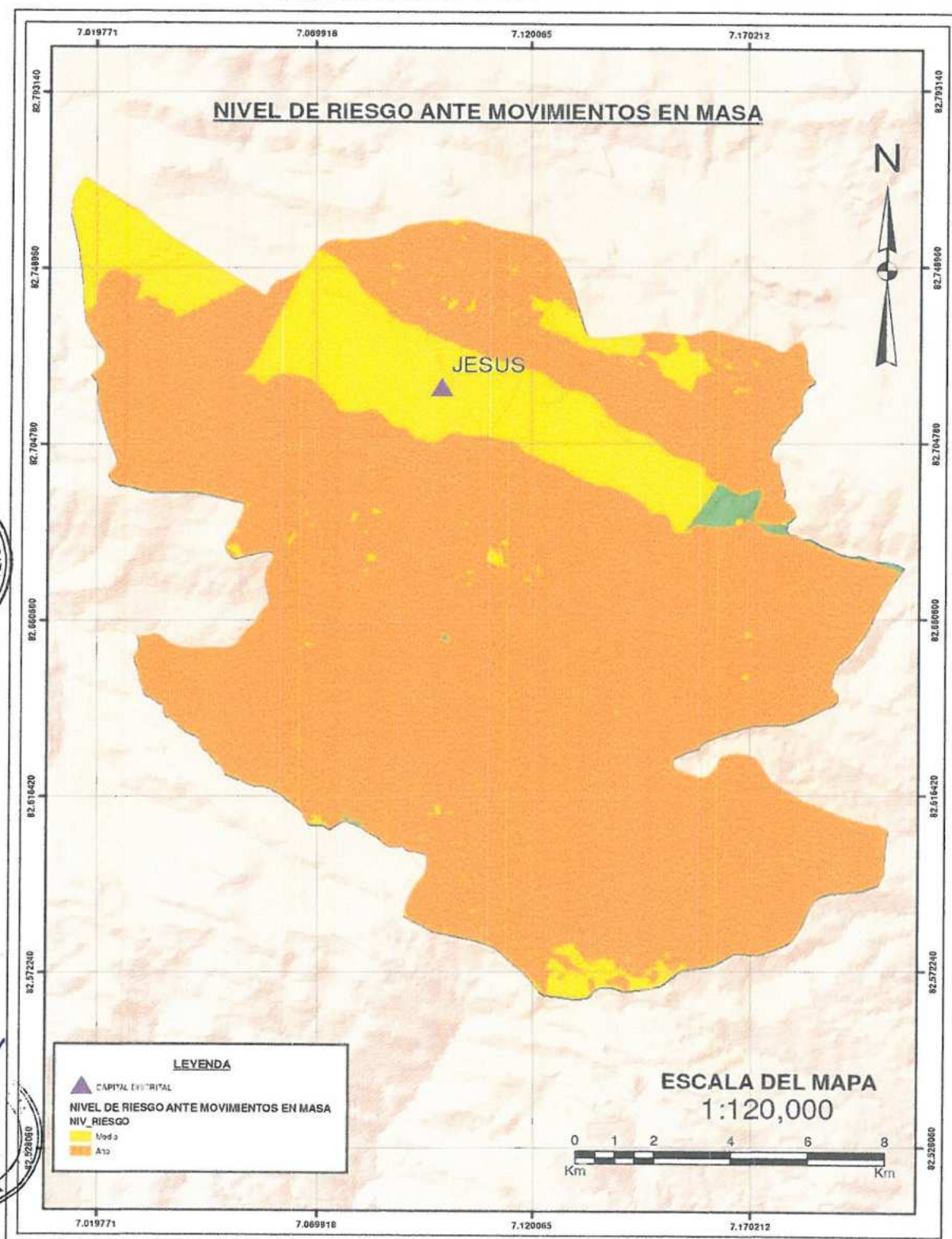
Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

10. Mapa de niveles de riesgo ante movimientos en masa

En el Mapa 21 se muestra el mapa de riesgo ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.

En el Cuadro 70 se muestran los resultados de los niveles de riesgo ante inundaciones por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús.

Mapa 21. Mapa de Riesgo ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño en el Distrito de Jesús



Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 70. Niveles de riesgo ante movimientos en masa por lluvias asociadas al Fenómeno de El Niño

CASERIO/CENTRO POBLADO	NIVELES DE RIESGO ANTE INUNDACIONES			
	ALTO		MEDIO	
	Población	Viviendas	Población	Viviendas
JESUS	1300	315	1836	450
LA COLPA			983	230
SAN JOSE DE CANAY	113	20		
PALTURO	330	80		
YANAMANGO	518	120		120
POYO	54	10		
CHINCHIN			11	2
SUCCHA	255	60		
HUARACLLA			937	230
CHUQUITA			145	30
HUAYLLA			88	20
BENDIZA			184	40
CATAN	166	36		
YANAMANGUITO	80	15		15
LA TOMA	100	28		
PASHUL			35	6
EL ALISO			1	1
LLOQUE	13	3		
LUCMILLA	4	2		
CHUCO			464	100
ALISO MAYO	64	40		
CHUNIGUILLAY	157	35		
LUÑIBAMBA			41	8
LLIMBE	263	60		
CHUCOPAMPA			326	75
COSE	293	70		
HUALANGA			36	8
RUCRE			32	8
YURACMARCA			128	30
POMABAMBA	587	140		
SHUTO	76	15		
LUÑIPUCRO			81	16
CEBADIN			312	70
SHIDIN	121	25		
HUALQUI			622	145
GRANERO	90	20		
EL CARMEN	84	18		
TOTORA	166	38		
SANTA ROSA DE LACAS	138	30		
SAN JOSE DE TUMINA	269	60		
LORITO PAMPA	104	24		
LA SHITA	339	80		
LAIMINA LAS MERCEDES			151	35
LA CRUZ (CHICUS)	69	15		
SAN ISIDRO	176	40		
YURACPIRCA	150	32		
TRANCA 1	252	60		
LAYMINA ALTA	155	35		
NUEVO PORVENIR	118	25		
TRANCA 2	109	25		
SURUMAYO	7	2		
LLUCMAPAMPA	68	15		
MORCILLA ALTA	191	45		
SUMARRIBA	51	10		
SAN PABLO	438	100		
SANTA ROSA DE PASHUL	164	39		
MORCILLA BAJA	114	25		
HUAYANMARCA	285	65		
EL PROGRESO	201	45		
HUANCATE SUMAC MOLLEPATA	106	23		
ROMEROPAMPA	41	9		
EL NUEVO EDEN DE MOGOL	112	25		
LA PAMPA GRANDE	29	6		
LAPAR	36	7		
EL CHORRO	51	10		
TOTAL	8,607	2,002	6,413	1,639

CAPITULO III: PROGRAMACIÓN DE MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRE

3.1. Objetivos

3.1.1. Objetivo General

En el Cuadro 71 se muestra el objetivo general, indicadores, línea base, responsables y medio de verificación.

Cuadro 71 Objetivo General, indicadores, responsables y medio de verificación

OBJETIVO GENERAL	INDICADORES	RESPONSABLES	MEDIO DE VERIFICACIÓN
Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida en zonas de alto y muy alto riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	Porcentaje de población en condición de vulnerabilidad ante la ocurrencia de inundaciones y movimientos en masa	Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús	Informe Técnico

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

3.1.2. Objetivos específicos.

En el Cuadro 72 se muestran los objetivos específicos, indicadores y responsables.

Cuadro 72 Objetivos específicos, indicadores y responsables

	OBJETIVO ESPECÍFICO	INDICADORES	RESPONSABLES
OE 1	Desarrollar el conocimiento del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa para la toma de decisiones en el Distrito de Jesús	Porcentaje de estudios publicados para determinar el riesgo en el Distrito de Jesús	Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús
OE 2	Prevenir la generación de nuevas condiciones de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en los procesos de desarrollo del Distrito de Jesús	Porcentaje de medidas implementadas para evitar la generación de riesgos ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús
OE 3	Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población y sus medios de vida ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	Porcentaje de medidas implementadas para reducir el riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús
OE 4	Fortalecer las capacidades institucionales ante inundaciones y movimientos en masa en la Municipalidad Distrital de Jesús	Porcentaje de servidores públicos de la municipalidad capacitados en gestión del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa	Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús
OE 5	Fortalecer la cultura de prevención y reducción de riesgos ante inundaciones y movimientos en el Distrito de Jesús	Porcentaje de población con cultura de prevención ante inundaciones y movimientos en masa	Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

3.1.3. Objetivos estratégicos

En el Cuadro 73 se muestran los objetivos estratégicos por cada objetivo específico.

Cuadro 73 Objetivos estratégicos

OBJETIVO ESPECÍFICO		OBJETIVO ESTRATÉGICO	
OE 1	Desarrollar el conocimiento del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa para la toma de decisiones en el Distrito de Jesús	OEE 1.1	Generar información y estudios para la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa
		OEE 1.2	Fortalecer las capacidades en gestión de información y acceso al conocimiento del riesgo de desastres
		OEE 1.3	Generar convenios con entidades técnica especializadas en GRD para la generación de información sobre riesgos ante inundaciones y movimientos en masa
OE 2	Prevenir la generación de nuevas condiciones de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en los procesos de desarrollo del Distrito de Jesús	OEE 2.1	Incorporar la gestión del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos institucionales y de ocupación del territorio
		OEE 2.2	Generar mecanismos para el control y fiscalización del uso adecuado del territorio
		OEE 2.3	Delimitación y colocación de hitos de faja marginal en zonas con peligro alto y muy alto de inundación en coordinación con la Autoridad Nacional del agua-ANA
OE 3	Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población y sus medios de vida ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	OEE 3.1	Incorporar medidas estructurales y no estructurales de reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en las zonas críticas identificadas
		OEE 3.2	Ejecutar Proyectos de Inversión e IOARR para reducir los riesgos en zonas críticas por inundación y movimientos en masa
		OEE 3.3	Ejecutar inspecciones programadas en puntos críticos identificados para la reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en establecimientos comerciales
OE 4	Fortalecer las capacidades institucionales de funcionarios y servidores públicos ante inundaciones y movimientos en masa en la Municipalidad Distrital de Jesús	OEE 4.1	Fortalecer las capacidades en gestión prospectiva y correctiva del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa de los funcionarios y servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Jesús
OE 5	Fortalecer la cultura de prevención y reducción de riesgos ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	OEE 5.1	Desarrollar actividades de difusión y sensibilización que fortalezcan el conocimiento relacionado a los componentes prospectivo y correctivo de la gestión de desastres ante inundaciones y movimientos en masa

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

3.2. Articulación de Políticas y Planes

El Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del Distrito de Jesús 2024-2030, ha sido elaborado acorde a los lineamientos de las Políticas de Estado (ver Cuadro 71) y objetivos estratégicos del Plan Estratégico de Desarrollo Nacional al 2050 (ver Cuadro 72), Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050 (ver Cuadro 73), Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (PLANAGERD) 2022-2030 (ver Cuadro 74) y el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático del Perú (ver Cuadro 75).

Cuadro 74 Articulación del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030 con las Políticas de Estado

PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030		Política de Estado – Acuerdo Nacional	
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS		
Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida en zonas de alto y muy alto riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	OE 1: Desarrollar el conocimiento del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa para la toma de decisiones en el Distrito de Jesús	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.	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.
	OE 2: Prevenir la generación de nuevas condiciones de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en los procesos de desarrollo del Distrito de Jesús		
	OE 3: Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población y sus medios de vida ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús		
	OE 4: Fortalecer las capacidades institucionales ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús		
	OE 5: Fortalecer la cultura de prevención y reducción de riesgos ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús		

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 75 Articulación del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030 con el Plan Estratégico de Desarrollo Nacional al 2050

PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030		Plan Estratégico de Desarrollo Nacional al 2050	
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	OBJETIVO ESPECÍFICO	ACCIONES ESTRATÉGICAS
Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida en zonas	OE 1: Desarrollar el conocimiento del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa para la toma de decisiones en el Distrito de Jesús.	OE 2.2 Reducir la vulnerabilidad ante el riesgo de desastres, con énfasis en poblaciones	AE 2.2.1 Incrementar el conocimiento del riesgo de desastres en los tomadores de decisiones.

de alto y muy alto riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús.	OE 5: Fortalecer la cultura de prevención y reducción de riesgos ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús.	vulnerables, en base a la comprensión del riesgo, la mejora del uso y ocupación del territorio y la atención y recuperación ante emergencias y desastres, en beneficio de la población y sus medios de vida.	
	OE 3: Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población y sus medios de vida ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús.		AE 2.2.4 Incorporar la gestión del riesgo de desastres en los proyectos de inversión pública y privada.
	OE 2: Prevenir la generación de nuevas condiciones de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en los procesos de desarrollo del Distrito de Jesús.		AE 2.2.2 Adecuar las condiciones de ocupación del territorio con enfoque de GRD adecuadas para la población. AE 2.2.3 Articular la gestión del riesgo de desastres a la planificación y gestión urbana y territorial, con énfasis en el uso de tecnologías digitales y datos.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 76 Articulación del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030 con la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050

PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030		Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050	
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	OBJETIVOS PRIORITARIOS	LINEAMIENTOS
Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida en zonas de alto y muy alto riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	OE 1: Desarrollar el conocimiento del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa para la toma de decisiones en el Distrito de Jesús	OP1: Mejorar la comprensión del riesgo de desastres para la toma de decisiones a nivel de la población y las entidades del Estado	L1.1. Implementar medidas de acceso universal a la información y conocimiento en materia de gestión del riesgo de desastres para las distintas entidades del Estado.
	OE 5: Fortalecer la cultura de prevención y reducción de riesgos ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús		L1.2. Implementar medidas de acceso universal a información y conocimiento en materia de gestión del riesgo de desastres para la población, con carácter inclusivo y enfoque de género e intercultural.
	OE 4: Fortalecer las capacidades institucionales ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	OP3: Mejorar la implementación articulada de la gestión del riesgo de desastres.	L3.1. Implementar medidas para la optimización de la gestión del riesgo de desastres en los tres niveles de gobierno. L3.2. Fortalecer la coordinación y articulación a nivel sectorial, intersectorial, intergubernamental y con el sector privado y sociedad civil. L3.5. Implementar herramientas y mecanismos para el monitoreo, seguimiento, fiscalización, rendición de cuentas y evaluación de la gestión del riesgo de desastres en los tres niveles de gobierno.

PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030		Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050	
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	OBJETIVOS PRIORITARIOS	LINEAMIENTOS
	OE 3: Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población y sus medios de vida ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	OP4: Fortalecer la incorporación de la gestión del riesgo de desastres en la inversión pública y privada.	L4.1. Implementar mecanismos para incorporar la gestión del riesgo de desastres en las inversiones públicas, público/privadas y privadas.
	OE 2: Prevenir la generación de nuevas condiciones de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en los procesos de desarrollo del Distrito de Jesús	OP2: Mejorar las condiciones de ocupación y uso considerando el riesgo de desastres en el territorio.	L2.1. Fortalecer la implementación de la gestión del riesgo de desastres en la planificación y gestión territorial de Gobiernos Regionales y Locales, considerando el contexto de cambio climático en cuanto corresponda. L2.2. Fortalecer la incorporación e implementación de la gestión del riesgo de desastres en el marco normativo de ocupación y uso de territorios. L2.3. Implementar intervenciones en gestión del riesgo de desastres, con carácter inclusivo y enfoque de género e intercultural, priorizando la prevención y reducción del riesgo con enfoque integral en los territorios, considerando el contexto de cambio climático en cuanto corresponda.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 77 Articulación del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030 con el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (PLANAGERD) 2022-2030

PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030		Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (PLANAGERD) 2022-2030	
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	ACCIONES ESTRATÉGICAS	ACTIVIDADES OPERATIVAS
Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida en zonas de alto riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	OE 1: Desarrollar el conocimiento del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa para la toma de decisiones en el Distrito de Jesús	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	AO 1.2.2 Estudios de riesgo desarrollados a nivel territorial. AO 1.3.1 Sistemas de información para la gestión prospectiva, correctiva y reactiva.
	OE 5: Fortalecer la cultura de prevención y reducción de riesgos ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	AEM.1.5: Desarrollar programas de educación comunitaria en Gestión del Riesgo de Desastres dirigida a la población urbana y rural con	AO 1.5.2 Instrumentos técnicos y normativos desarrollados con carácter inclusivo y enfoque de género e intercultural para la educación comunitaria en GRD.

PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030		Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (PLANAGERD) 2022-2030	
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	ACCIONES ESTRATÉGICAS	ACTIVIDADES OPERATIVAS
	OE 4: Fortalecer las capacidades institucionales ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	carácter inclusivo y enfoque de género e intercultural	
		AEM.3.1: Fortalecer capacidades para la incorporación de la gestión del riesgo de desastres en el planeamiento estratégico y operativo en las entidades del SINAGERD	AO 3.1.1 Asistencia técnica para incorporar la Gestión de Riesgo de Desastres en los documentos de gestión en las entidades del SINAGERD.
			AO 3.1.3 Programa de fortalecimiento de capacidades a especialistas y funcionarios/ servidores públicos en Gestión Prospectiva, Correctiva y Reactiva.
		AEM.3.3: Fortalecer la coordinación, articulación y participación en GRD de las entidades públicas, privadas y población organizada	AO 3.3.1 Instrumentos y mecanismos de coordinación y articulación multisectoriales y multinivel por tipos de peligro.
			AO 3.3.2 Grupos de Trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres y Plataformas de Defensa Civil con capacidades fortalecidas para la implementación de la gestión del riesgo de desastres.
			AO 3.3.4 Organizaciones sociales y de voluntariado con capacidades en GRD.
		AEM.3.6: Fortalecer capacidades de las entidades del SINAGERD para el monitoreo, seguimiento, rendición de cuentas y evaluación de la GRD.	AO 3.6.1 Plataforma para el monitoreo, seguimiento y evaluación de la Gestión del Riesgo de Desastres, articulada en los tres niveles de gobierno.
	OE 3: Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población y sus medios de vida ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	AEM.4.1: Mejorar el acceso a instrumentos de gestión financiera del riesgo del sector público y privado	AO 4.1.1 Capacitación y asistencia técnica en incorporación de la GRD en las inversiones públicas.
			AO 4.1.2 Seguimiento del avance físico de la inversión pública del PP 0068 gestionados por las entidades del SINAGERD según sus competencias a través del FONDES.
	OE 2: Prevenir la generación de nuevas condiciones de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en los procesos de desarrollo del Distrito de Jesús	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.	AO 4.1.3 Alianzas y acuerdos con el Sector Privado para fortalecer las inversiones en GRD.
			AO 2.1.1 Instrumentos de planificación y gestión territorial con enfoque de gestión del riesgo de desastres.
			AO 2.1.3 Instrumentos técnicos de gestión prospectiva y correctiva implementados.

PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030		Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (PLANAGERD) 2022-2030	
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	ACCIONES ESTRATÉGICAS	ACTIVIDADES OPERATIVAS
		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.	AO 2.2.4 Asistencia técnica para la elaboración y aplicación de procedimientos de reasentamiento poblacional.
			AO 2.2.5 Normas, procedimientos e instrumentos estandarizados elaborados e implementados en GRD para el control y fiscalización del uso adecuado del territorio y edificaciones seguras.
		AEM.2.4: Fortalecer la implementación de intervenciones en GRD en el territorio considerando el enfoque de género e intercultural y carácter inclusivo.	AO 2.4.2 Programas en protección física en GRD en zonas de alta y muy alta exposición a peligros.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 78 Articulación del PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030 con el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático del Perú

PPRRD del Distrito de Jesús 2025-2030		Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático del Perú	
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	OBJETIVO PRIORITARIO GENERAL	OBJETIVOS PRIORITARIOS ESPECÍFICOS
Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida en zonas de alto y muy alto riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	OE 1: Desarrollar el conocimiento del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa para la toma de decisiones en el Distrito de Jesús	Reducir y/o evitar los daños, las pérdidas y las alteraciones actuales y futuras desencadenadas por los peligros al cambio climático en los medios de vida de las poblaciones, los ecosistemas, las cuencas, los territorios, la infraestructura, los bienes y/o los servicios; así como, aprovechar las oportunidades que ofrece el cambio climático para un desarrollo sostenible y resiliente.	Reducir en las poblaciones y sus medios de vida, los daños, posibles alteraciones y las consiguientes pérdidas actuales y futuras, generadas por peligros asociados al cambio climático.
	OE 5: Fortalecer la cultura de prevención y reducción de riesgos ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús		Reducir en los ecosistemas, cuencas y territorios, los daños, posibles alteraciones y las consiguientes pérdidas actuales y futuras, generadas por peligros asociados al cambio climático.
	OE 3: Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población y sus medios de vida ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús		Reducir en la infraestructura, bienes y/o servicios, los daños, posibles alteraciones y las consiguientes pérdidas actuales y futuras, generadas por peligros asociados al cambio climático.

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

3.3. Acciones estratégicas.

3.3.1. Roles Institucionales

La Municipalidad Distrital de Jesús, como integrante del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, según el artículo 14 de la Ley N°29664, asume el siguiente rol institucional:

- Los 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.
- 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.
- Los 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.
- Los 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.
- Los 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.
- Los 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



3.3.2. Ejes y Prioridades



Cuadro 79 Ejes y prioridades del OEE 1.1 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 1.1 Generar información y estudios para la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa										
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Unidad	Línea Base 2024	Meta						Prioridad
				2025	2026	2027	2028	2029	2030	
AO 1.1.1: Generar un inventario de zonas críticas ante inundaciones y movimientos en masa.	Número de zonas críticas identificadas ante inundaciones y movimientos en masa	Número	10	5	2	2	2	2	2	1
AO 1.1.2: Realizar estudios de Evaluación de Riesgo (EVAR) ante inundaciones y movimientos en masa en zonas críticas identificadas. Con apoyo del CENEPRED	Número de estudios de Evaluación de Riesgo (EVAR) ante inundaciones y movimientos en masa	Número	0	1	1	1	1	1	1	2
AO 1.1.3: Realizar estudios de escenarios de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa.	Número de estudios de escenarios de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa	Número	0	1	1		1			3

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 80 Ejes y prioridades del OEE 2.1 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 2.1 Incorporar la gestión del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos institucionales y de ocupación del territorio										
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Unidad	Línea Base 2024	Meta						Prioridad
				2025	2026	2027	2028	2029	2030	
AO 2.1.1: Incorporar acciones estratégicas de los componentes prospectivo y correctivo, referidas a inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos de planificación territorial (Plan de Desarrollo Local Concertado, Plan de Acondicionamiento Territorial y Plan de Desarrollo Urbano).	Número de instrumentos de planificación territorial que incorporan acciones estratégicas referidas a inundaciones y movimientos en masa	Número	0	1		1		1		2
AO 2.1.2: Incorporar acciones estratégicas de los componentes prospectivo y correctivo, referidas a inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos de gestión institucional (Plan Estratégico Institucional, Plan Operativo Institucional).	Número de instrumentos de gestión institucional que incorporan acciones estratégicas referidas a inundaciones y movimientos en masa	Número	0	2	1	1	1			1

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 81 Ejes y prioridades del OEE 2.2 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 2.2 Generar mecanismos para el control y fiscalización del uso adecuado del territorio										
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Unidad	Línea Base 2024	Meta						Prioridad
				2025	2026	2027	2028	2029	2030	
AO 2.2.1: Desarrollar instrumentos de fiscalización de zonas con restricción de ocupación en zonas de deslizamientos y de ocupación en fajas marginales.	Número de instrumentos de fiscalización de zonas con restricción de ocupación territorial	Número	0	1	1	1	1	1	1	1

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 82 Ejes y prioridades del OEE 2.3 del PPRD del Distrito der Jesús 2025-2030

OEE 2.3 Delimitación y colocación de hitos de faja marginal en zonas con peligro alto y muy alto de inundacion										
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Unidad	Línea Base 2024	Meta						Prioridad
				2025	2026	2027	2028	2029	2030	
AO 2.3.1: Suscripción de acuerdos o convenios con la Autoridad Nacional del Agua (ANA) para la delimitación de fajas marginales en zonas críticas de ríos y quebradas.	Número de acuerdos o convenios suscritos con la Autoridad Nacional del Agua	Número	0	1			1			1
AO 2.3.2: Elaborar estudios para la colocación de hitos permanentes en los linderos exteriores de las fajas marginales, con apoyo de la Autoridad Nacional del Agua (ANA)	Número de Elaborar estudios para la colocación de hitos permanentes en los linderos exteriores de las fajas marginales	Número	0		1	1		1		2

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024



Cuadro 83 Ejes y prioridades del OEE 3.1 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 3.1 Incorporar medidas estructurales y no estructurales de reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en las zonas críticas identificadas										
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Unidad	Línea Base 2024	Meta						Prioridad
				2025	2026	2027	2028	2029	2030	
AO 3.1.1: Incorporar Proyectos de Inversión e IOARR en la Programación Multianual de Inversiones (PMI), vinculados a la reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en las zonas críticas identificadas.	Número de Proyectos de Inversión e IOARR incorporados en el Programa Multianual de Inversiones (PMI)	Número	0	1	1	1	1	1	1	1

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 84 Ejes y prioridades del OEE 3.2 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 3.2 Ejecutar Proyectos de Inversión e IOARR para reducir los riesgos en zonas críticas por inundación y movimientos en masa										
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Unidad	Línea Base 2024	Meta						Prioridad
				2025	2026	2027	2028	2029	2030	
AO 3.2.1: Protección de Infraestructura vial en zonas expuesta a niveles de peligro alto y muy alto a movimientos en masa.	Número de Proyectos y/o actividades de infraestructura vial en zonas expuestas ante movimientos en masa	Número	0		1	1	1	1	1	2
AO 3.2.2: Reforestar las Laderas en con especies nativas y de raíces en zonas con riesgo muy alto a movimientos en masa.	Número de Proyectos de Áreas reforestadas en laderas en zonas con riesgo muy alto a movimientos en masa	Número	0	1	1	1	1	1	1	1
AO 3.2.3: Protección física ante inundaciones en zonas de alta y muy alta exposición.	Número de Proyectos y/o actividades de protección física ante inundaciones en zonas expuestas ante movimientos en masa	Número	0	1	1	1	1	1	1	1

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 85 Ejes y prioridades del OEE 3.3 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 3.3 Ejecutar inspecciones para la reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en establecimientos comerciales										
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Unidad	Línea Base 2024	Meta						Prioridad
				2025	2026	2027	2028	2029	2030	
AO 3.3.1: Realizar Inspecciones Técnicas para el cumplimiento de las condiciones de Seguridad en las edificaciones con actividades comerciales.	Número de informes de Inspecciones Técnicas para el cumplimiento de las condiciones de Seguridad en las edificaciones con actividades comerciales	Número	20	25	25	25	25	25	25	1

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 86 Ejes y prioridades del OEE 4.1 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 4.1 Fortalecer las capacidades en gestión prospectiva y correctiva del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Jesús										
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Unidad	Línea Base 2024	Meta						Prioridad
				2025	2026	2027	2028	2029	2030	
AO 4.1.1: Incorporar actividades orientadas a la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa en el programa anual de actividades del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres y Plataforma Distrital de Defensa Civil.	Número de actividades orientadas a la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa en el programa anual del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres y Plataforma Distrital de Defensa Civil	Número	0	1	1	1	1	1	1	1
AO 4.1.2: Fortalecer con capacitaciones especializadas a los servidores públicos y voluntarios de la Municipalidad Provincial y distritales sobre la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa.	Número de servidores públicos de las municipalidades provinciales y distritales capacitados sobre la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa	Número	0	50	20	20	20	20	20	1
AO 4.1.3: Modificar los instrumentos de gestión municipal para que la Oficina de Defensa Civil pase a ser Subgerencia de Gestión del Riesgo de Desastres.	Porcentaje de aprobación de la creación de la Subgerencia de Gestión del Riesgo de Desastres	Porcentaje	0%	0%	25%	50%	75%	100%		2
AO 4.1.4: Incorporar recursos financieros en la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en el Plan Operativo Institucional.	Número de Planes Operativos Institucionales con incorporación de recursos financieros en la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa	Número	0	1	1	1	1	1	1	1

OEE 4.1 Fortalecer las capacidades en gestión prospectiva y correctiva del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Jesús										
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Unidad	Línea Base 2024	Meta						Prioridad
				2025	2026	2027	2028	2029	2030	
AO 4.1.5: Realizar la evaluación de ejecución e implementación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres ante inundaciones y movimientos en masa al 2030.	Porcentaje de ejecución del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres al 2030	Porcentaje	0%	35%	45%	65%	75%	85%	100%	2

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 87 Ejes y prioridades del OEE 5.1 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 5.1 Desarrollar actividades de difusión y sensibilización que fortalezcan el conocimiento relacionado a los componentes prospectivo y correctivo de la gestión de desastres ante inundaciones y movimientos en masa										
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Unidad	Línea Base 2024	Meta						Prioridad
				2025	2026	2027	2028	2029	2030	
AO 5.1.1: Incorporar actividades de prevención y reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en el Plan de Educación Comunitaria.	Número de actividades estipuladas en el Plan de Educación Comunitaria para la prevención y reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa	Número	1	1	1	1	1	1	1	1
AO 5.1.2: Desarrollar campañas de comunicación, difusión y sensibilización en prevención y reducción del riesgo de desastres a comunidades ubicadas en zonas críticas de inundación y movimientos en masa.	Número de comunidades en la que se han desarrollado campañas de comunicación, difusión y sensibilización en prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa	Número	0	1	1	1	1	1	1	1
AO 5.1.3: Desarrollar talleres, seminarios o ferias para fortalecer las capacidades de la población en temas de prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundación y movimientos en masa, considerando el enfoque de género, grupos de edades y personas con discapacidad.	Número de talleres, seminarios o ferias para fortalecer las capacidades de la población en temas de prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundación y movimientos en masa	Número	1	3	3	3	3	3	3	2
AO 5.1.4: Reconocer las buenas prácticas de prevención y reducción de las comunidades ubicadas en zonas críticas de inundación y movimientos en masa.	Número de premiaciones en buenas prácticas de prevención ante inundaciones y movimientos en masa	Número	0	1	1	1	1	1	1	2

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Implementación de Medidas Estructurales

En el presente estudio se proponen las siguientes medidas estructurales:

- Protección de Infraestructura vial en zonas expuesta a niveles de peligro alto y muy alto a movimientos en masas: C.P San Pablo, Hualqui, Caserío la Succha.

- Reforestar las Laderas en con especies nativas y de raíces en zonas con riesgo muy alto a movimientos en masa: C.P Hualqui, Caserío la Succha.
- Protección Física ante inundaciones en zonas de alta y muy alta exposición: Jesús, La Bendiza, Shidín, Yanamango, La Huaylla, La huaraclla, La Chuquita

3.3.4. Implementación de Medidas No Estructurales

En el presente estudio se proponen las siguientes medidas no estructurales:

- Generar un inventario de zonas críticas ante inundaciones y movimientos en masa.
 - Realizar estudios de Evaluación de Riesgo (EVAR) ante inundaciones y movimientos en masa en zonas críticas identificadas.
 - Realizar estudios de escenarios de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa.
 - Programar capacitaciones para el acceso a la información y operatividad del Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres (SIGRID).
 - Enviar al CENEPRED la información sobre el riesgo ante inundaciones y movimientos en masa desarrollados en el Distrito De Jesús para ser cargados al SIGRID.
 - Suscribir convenios con entidades técnicas especializadas para el conocimiento de los peligros.
 - Incorporar acciones estratégicas de los componentes prospectivo y correctivo, referidas a inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos de planificación territorial (Plan de Desarrollo Local Concertado, Plan de Acondicionamiento Territorial y Plan de Desarrollo Urbano).
 - Incorporar acciones estratégicas de los componentes prospectivo y correctivo, referidas a inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos de gestión institucional (Plan Estratégico Institucional, Plan Operativo Institucional).
 - Desarrollar instrumentos de fiscalización de zonas con restricción de ocupación en zonas de deslizamientos y de ocupación en fajas marginales.
 - Suscripción de acuerdos o convenios con la Autoridad Nacional del Agua (ANA) para la delimitación de fajas marginales en zonas críticas de ríos y quebradas.
 - Elaborar estudios para la colocación de hitos permanentes en los linderos exteriores de las fajas marginales.
 - Incorporar Proyectos de Inversión e IOARR en la Programación Multianual de Inversiones (PMI), vinculados a la reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en las zonas críticas identificadas.
- Realizar Inspecciones Técnicas para el cumplimiento de las condiciones de Seguridad en las edificaciones con actividades comerciales.
- Incorporar actividades orientadas a la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa en el programa anual de actividades del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres y Plataforma Provincial de Defensa Civil.
 - Fortalecer con capacitaciones especializadas a los servidores públicos y voluntarios de la Municipalidad Distrital sobre la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa.



- Modificar los instrumentos de gestión municipal para que la Oficina de Defensa Civil pase a ser Subgerencia de Gestión del Riesgo de Desastres.
- Incorporar recursos financieros en la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en el Plan Operativo Institucional.
- Realizar la evaluación de ejecución e implementación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres ante inundaciones y movimientos en masa al 2030.
- Incorporar actividades de prevención y reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en el Plan de Educación Comunitaria.
- Desarrollar campañas de comunicación, difusión y sensibilización en prevención y reducción del riesgo de desastres a comunidades ubicadas en zonas críticas de inundación y movimientos en masa.
- Desarrollar talleres, seminarios o ferias para fortalecer las capacidades de la población en temas de prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundación y movimientos en masa, considerando el enfoque de género, grupos de edades y personas con discapacidad.
- Reconocer las buenas prácticas de prevención y reducción de las comunidades ubicadas en zonas críticas de inundación y movimientos en masa.



Programación

3.4.1. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos

Cuadro 88. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 1.1

OEE 1.1 Generar información y estudios para la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa			
Actividades Operativas, Programa o Proyecto de Inversión	Nombre del Indicador	Responsable	Medio de Verificación
AO 1. 1 .1: Generar un inventario de zonas críticas ante inundaciones y movimientos en masa.	Número de zonas críticas identificadas ante inundaciones y movimientos en masa	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico
AO 1. 1 .2: Realizar estudios de Evaluación de Riesgo (EVAR) ante inundaciones y movimientos en masa en zonas críticas identificadas.	Número de estudios de Evaluación de Riesgo (EVAR) ante inundaciones y movimientos en masa	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico
AO 1. 1 .3: Realizar estudios de escenarios de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa.	Número de estudios de escenarios de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024



Cuadro 89 Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 1.2

OEE 1.2 Fortalecer las capacidades en gestión de información y acceso al conocimiento del riesgo de desastres			
Actividades Operativas, Programa o Proyecto de Inversión	Nombre del Indicador	Responsable	Medio de Verificación
AO 1.2.1: Programar capacitaciones para el acceso a la información y operatividad del Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres (SIGRID).	Número de personas capacitadas en el uso y manejo del SIGRID	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico
AO 1.2.2: Enviar al CENEPRED la información sobre el riesgo ante inundaciones y movimientos en masa desarrollados en el Distrito de Jesús para ser cargados al SIGRID.	Número de estudios relacionados a inundaciones y movimientos en masa, enviados al CENEPRED para ser cargados al SIGRID	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 90. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 1.3

OEE 1.3 Generar convenios con entidades técnica especializadas para la generación de información sobre riesgos ante inundaciones y movimientos en masa			
Actividades Operativas, Programa o Proyecto de Inversión	Nombre del Indicador	Responsable	Medio de Verificación
AO 1.3.1: Suscribir o renovar convenios con entidades técnicas especializadas en GRD para la generación de información sobre riesgos ante inundaciones y movimientos en masa.	Número de convenios suscritos o renovados con Universidades	ALCALDIA / ASESORIA LEGAL / OFICINA DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico
AO 1.3.2: Suscribir o renovar convenios con entidades técnicas especializadas para el conocimiento de los peligros.	Número de convenios suscritos o renovados con entidades técnicas especializadas	ALCALDIA / ASESORIA LEGAL / OFICINA DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 91 Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 2.1

OEE 2.1 Incorporar la gestión del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos institucionales y de ocupación del territorio			
Actividades Operativas, Programa o Proyecto de Inversión	Nombre del Indicador	Responsable	Medio de Verificación
AO 2.1.1: Incorporar acciones estratégicas de los componentes prospectivo y correctivo, referidas a inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos de planificación territorial (Plan de Desarrollo Local Concertado, Plan de Acondicionamiento Territorial y Plan de Desarrollo Urbano).	Número de instrumentos de planificación territorial que incorporan acciones estratégicas referidas a inundaciones y movimientos en masa	SUB GERENCIA DE PLANEAMIENTO URBANO RURAL Y CATASTRO/ OFICINA GENERAL DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO	Informe Técnico

OEE 2.1 Incorporar la gestión del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos institucionales y de ocupación del territorio			
Actividades Operativas, Programa o Proyecto de Inversión	Nombre del Indicador	Responsable	Medio de Verificación
AO 2.1.2: Incorporar acciones estratégicas de los componentes prospectivo y correctivo, referidas a inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos de gestión Institucional (Plan Estratégico Institucional, Plan Operativo Institucional).	Número de instrumentos de gestión institucional que incorporan acciones estratégicas referidas a inundaciones y movimientos en masa	GERENCIA MUNICIPAL / OFICINA GENERAL DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO, OFICINA D EDEFENSA CIVIL	Informe Técnico

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 92 . Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 2.2

OEE 2.2 Generar mecanismos para el control y fiscalización del uso adecuado del territorio			
Actividades Operativas, Programa o Proyecto de Inversión	Nombre del Indicador	Responsable	Medio de Verificación
AO 2.2.1: Desarrollar instrumentos de fiscalización de zonas con restricción de ocupación en zonas de deslizamientos y de ocupación en fajas marginales.	Número de instrumentos de fiscalización de zonas con restricción de ocupación territorial	OFICINA DE DEFENSA CIVIL, SUB GERENCIA DE ASESORIA LEGAL, SUB GERENCIA DE PLANEAMIENTO URBANO RURAL Y CATASTRO	Informe Técnico

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 93 Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 2.3

OEE 2.3 Delimitación y colocación de hitos de faja marginal en zonas con peligro alto y muy alto de inundación			
Actividades Operativas, Programa o Proyecto de Inversión	Nombre del Indicador	Responsable	Medio de Verificación
AO 2.3.1: Suscripción de acuerdos o convenios con la Autoridad Nacional del Agua (ANA) para la delimitación de fajas marginales en zonas críticas de ríos y quebradas.	Número de acuerdos o convenios suscritos con la Autoridad Nacional del Agua	ALCALDÍA /ASESORIA LEGAL	Informe Técnico
AO 2.3.2: Elaborar estudios para la colocación de hitos permanentes en los linderos exteriores de las fajas marginales.	Número de Elaborar estudios para la colocación de hitos permanentes en los linderos exteriores de las fajas marginales	SUB GERENCIA DE PLANEAMIENTO URBANO RURAL Y CATASTRO, OFICINA DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 94 Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 3.1

OEE 3.1 Incorporar medidas estructurales y no estructurales de reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en las zonas críticas identificadas			
Actividades Operativas, Programa o Proyecto de Inversión	Nombre del Indicador	Responsable	Medio de Verificación
AO 3.1.1: Incorporar Proyectos de Inversión e IOARR en la Programación Multianual de Inversiones (PMI), vinculados a la reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en las zonas críticas identificadas.	Número de Proyectos de Inversión e IOARR incorporados en el Programa Multianual de Inversiones (PMI)	GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA (OPMI)	Informe Técnico

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 95 Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 3.2

OEE 3.2 Ejecutar Proyectos de Inversión e IOARR para reducir los riesgos en zonas críticas por inundación y movimientos en masa			
Actividades Operativas, Programa o Proyecto de Inversión	Nombre del Indicador	Responsable	Medio de Verificación
AO 3.2.1: Protección de Infraestructura vial en zonas expuesta a niveles de peligro alto y muy alto a movimientos en masa.	Número de Proyectos y/o actividades de infraestructura vial en zonas expuestas ante movimientos en masa	GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA	Informe Técnico
AO 3.2.2: Reforestar las Laderas en con especies nativas y de raíces en zonas con riesgo muy alto a movimientos en masa.	Número de Proyectos de Áreas reforestadas en laderas en zonas con riesgo muy alto a movimientos en masa	GERENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO Y MEDIO AMBIENTE	Informe Técnico
AO 3.2.3: Protección Física ante inundaciones en zonas de alta y muy alta exposición.	Número de Proyectos y/o actividades de protección física ante inundaciones en zonas expuestas ante movimientos en masa	GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA	Informe Técnico

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 96. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 3.3

OEE 3.3 Ejecutar inspecciones para la reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en establecimientos comerciales			
Actividades Operativas, Programa o Proyecto de Inversión	Nombre del Indicador	Responsable	Medio de Verificación
AO 3.3.1: Realizar Inspecciones técnicas para el cumplimiento de las condiciones de Seguridad en las edificaciones con actividades comerciales.	Número de informes de Inspecciones Técnicas para el cumplimiento de las condiciones de Seguridad en las edificaciones con actividades comerciales	OFICINA DE DEFENSA CIVIL / GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA	Informe Técnico

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 97. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 4.1

OEE 4.1 Fortalecer las capacidades en gestión prospectiva y correctiva del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Jesús			
Actividades Operativas, Programa o Proyecto de Inversión	Nombre del Indicador	Responsable	Medio de Verificación
AO 4.1.1: Incorporar actividades orientadas a la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa en el programa anual de actividades del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres y Plataforma Provincial de Defensa Civil.	Número de actividades orientadas a la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa en el programa anual del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres y Plataforma Provincial de Defensa Civil	GRUPO DE TRABAJO EN GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES/ PLATAFORMA DISTRITAL DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico
AO 4.1.2: Fortalecer con capacitaciones especializadas a los servidores públicos y voluntarios de la Municipalidad Provincial y distritales sobre la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa.	Número de servidores públicos de las municipalidades provinciales y distritales capacitados sobre la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico
AO 4.1.3: Modificar los instrumentos de gestión municipal para que la Oficina de Defensa Civil pase a ser Subgerencia de Gestión del Riesgo de Desastres.	Porcentaje de aprobación de la creación de la Subgerencia de Gestión del Riesgo de Desastres	GERENCIA DE ASESORIA JURIDICA Y SECRETARIA GENERAL	Informe Técnico
AO 4.1.4: Incorporar recursos financieros en la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en el Plan Operativo Institucional.	Número de Planes Operativos Institucionales con incorporación de recursos financieros en la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa	OFICINA GENERAL DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO, OFICINA DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico
AO 4.1.5: Realizar la evaluación de ejecución e implementación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres ante inundaciones y movimientos en masa al 2030.	Porcentaje de ejecución del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres al 2030	ALCALDÍA Y GERENCIA MUNICIPAL	Informe Técnico

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 98. Matriz de Actividades, Programas y/o Proyectos del OEE 5.1

OEE 5.1 Desarrollar actividades de difusión y sensibilización que fortalezcan el conocimiento relacionado a los componentes prospectivo y correctivo de la gestión de desastres ante inundaciones y movimientos en masa			
Actividades Operativas, Programa o Proyecto de Inversión	Nombre del Indicador	Responsable	Medio de Verificación
AO 5.1.1: Incorporar actividades de prevención y reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en el Plan de Educación Comunitaria.	Número de Planes de Educación Comunitaria que incorporan actividades de prevención y reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa	GTGRD/ OFICINA DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico
AO 5.1.2: Desarrollar campañas de comunicación, difusión y sensibilización en prevención y reducción del riesgo de desastres a comunidades ubicadas en zonas	Número de comunidades en la que se han desarrollado campañas de comunicación, difusión y sensibilización en prevención y reducción del riesgo de desastres	GTGRD/ PDC/ OFICINA DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico

OEE 5.1 Desarrollar actividades de difusión y sensibilización que fortalezcan el conocimiento relacionado a los componentes prospectivo y correctivo de la gestión de desastres ante inundaciones y movimientos en masa			
Actividades Operativas, Programa o Proyecto de Inversión	Nombre del Indicador	Responsable	Medio de Verificación
críticas de inundación y movimientos en masa.	ante inundaciones y movimientos en masa		
AO 5. 1 .3: Desarrollar talleres, seminarios o ferias para fortalecer las capacidades de la población en temas de prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundación y movimientos en masa, considerando el enfoque de género, grupos de edades y personas con discapacidad.	Número de talleres, seminarios o ferias para fortalecer las capacidades de la población en temas de prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundación y movimientos en masa	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	Informe Técnico
AO 5. 1 .4: Reconocer las buenas prácticas de prevención y reducción de las comunidades ubicadas en zonas críticas de inundación y movimientos en masa.	Número de premiaciones en buenas prácticas de prevención ante inundaciones y movimientos en masa	GTGRD	Informe Técnico

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

3.4.2. Programación e inversiones

Cuadro 99. Programación de Inversiones del OEE 1.1

OEE 1.1 Generar información y estudios para la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa												
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Meta							Responsable	Montos Estimados (S/)		
		Corto Plazo			Mediano Plazo					CP	MP	TOTAL
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030				
AO 1. 1 .1: Generar un inventario de zonas críticas ante inundaciones y movimientos en masa.	Número de zonas críticas identificadas ante inundaciones y movimientos en masa	10	3	3	3	3	3	3	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	6,000	12,000	18,000
AO 1. 1 .2: Realizar estudios de Evaluación de Riesgo (EVAR) ante inundaciones y movimientos en masa en zonas críticas identificadas.	Número de estudios de Evaluación de Riesgo (EVAR) ante inundaciones y movimientos en masa		1	1	1	1	1	1	OFICINA DE DEFENSA CIVIL		80,000	80,000
AO 1. 1 .3: Realizar estudios de escenarios de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa	Número de estudios de escenarios de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa		1			1			OFICINA DE DEFENSA CIVIL		10,000	10,000

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 100. Programación de Inversiones del OEE 1.2

OEE 1.2 Fortalecer las capacidades en gestión de información y acceso al conocimiento del riesgo de desastres												
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Meta							Responsable	Montos Estimados (S/)		
		Corto Plazo			Mediano Plazo					CP	MP	TOTAL
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030				
AO 1. 2 .1: Programar capacitaciones para el acceso a la información y operatividad del Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres (SIGRID).	Número de personas capacitadas en el uso y manejo del SIGRID	0	1	1	1	1	1	1	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	3,000	6,000	9,000
AO 1. 2 .2: Enviar al CENEPRED la información sobre el riesgo ante inundaciones y movimientos en masa desarrollados en el Distrito de Jesús para ser cargados al SIGRID.	Número de estudios relacionados a inundaciones y movimientos en masa, enviados al CENEPRED para ser cargados al SIGRID	0	1	1	1	1	1	1	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	1,000	2,000	3,000

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 101. Programación de Inversiones del OEE 1.3

OEE 1.3 Generar convenios con entidades técnica especializadas para la generación de información sobre riesgos ante inundaciones y movimientos en masa												
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Meta							Responsable	Montos Estimados (S/)		
		Corto Plazo			Mediano Plazo					CP	MP	TOTAL
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030				
AO 1. 3 .1: Suscribir o renovar convenios con entidades técnicas especializadas en Gestión del Riesgo de Desastres para la generación de información sobre riesgos ante inundaciones y movimientos en masa.	Número de convenios suscritos o renovados		1			1			ALCALDIA / ASESORIA LEGAL / OFICINA DE DEFENSA CIVIL	2,000	4,000	6,000
AO 1. 3 .2: Suscribir o renovar convenios con entidades técnicas especializadas para el conocimiento de los peligros.	Número de convenios suscritos o renovados con entidades técnicas especializadas		1		1				ALCALDIA / ASESORIA LEGAL / OFICINA DE DEFENSA CIVIL	2,000	4,000	6,000

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 102. Programación de Inversiones del OEE 2.1

OEE 2.1 Incorporar la gestión del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos institucionales y de ocupación del territorio												
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Meta							Responsable	Montos Estimados (S/)		
		Corto Plazo			Mediano Plazo					CP	MP	TOTAL
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030				
AO 2. 1.1: Incorporar acciones estratégicas de los componentes prospectivo y correctivo, referidas a inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos de planificación territorial (Plan de Desarrollo Local Concertado, Plan de Acondicionamiento Territorial y Plan de Desarrollo Urbano).	Número de instrumentos de planificación territorial que incorporan acciones estratégicas referidas a inundaciones y movimientos en masa		1		1		1		SUB GERENCIA DE CATASTRO / GERENCIA DE PLANIFICACION Y PRESUPUESTO	5,000	6,500	11,500
AO 2. 1.2: Incorporar acciones estratégicas de los componentes prospectivo y correctivo, referidas a inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos de gestión institucional (Plan Estratégico Institucional, Plan Operativo Institucional).	Número de instrumentos de gestión institucional que incorporan acciones estratégicas referidas a inundaciones y movimientos en masa		1	1	1	1	1	1	GERENCIA MUNICIPAL / OFICNA GENERAL DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO	4,000	24,000	28,000

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 103. Programación de Inversiones del OEE 2.2

OEE 2.2 Generar mecanismos para el control y fiscalización del uso adecuado del territorio												
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Meta							Responsable	Montos Estimados (S/)		
		Corto Plazo			Mediano Plazo					CP	MP	TOTAL
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030				
AO 2.2.1: Desarrollar instrumentos de fiscalización de zonas con restricción de ocupación en zonas de deslizamientos y de ocupación en fajas marginales.	Número de instrumentos de fiscalización de zonas con restricción de ocupación territorial		1	1	1	1	1	1	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	4,000	10,000	14,000

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 104. Programación de Inversiones del OEE 2.3

OEE 2.3 Delimitación y colocación de hitos de faja marginal en zonas con peligro alto y muy alto de inundación en coordinación con la autoridad nacional del agua -ANA													
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Meta								Responsable	Montos Estimados (S/)		
		Corto Plazo			Mediano Plazo						CP	MP	TOTAL
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030					
AO 2.3.1: Suscripción de acuerdos o convenios con la Autoridad Nacional del Agua (ANA) para la delimitación de fajas marginales en zonas críticas de ríos y quebradas.	Número de acuerdos o convenios suscritos con la Autoridad Nacional del Agua		1		1			1	ALCALDIA /ASESORIA LEGAL	2,000	4,000	6,000	
AO 2.3.2: Elaborar estudios para la colocación de hitos permanentes en los linderos exteriores de las fajas marginales.	Número de Elaborar estudios para la colocación de hitos permanentes en los linderos exteriores de las fajas marginales			1	1			1	SUB GERENCIA DE PLANEAMIENTO URBANO RURAL Y CATASTRO	50,000	150,000	200,000	

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 105. Programación de Inversiones del OEE 3.1

OEE 3.1 Incorporar medidas estructurales y no estructurales de reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en las zonas críticas identificadas												
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Meta							Responsable	Montos Estimados (S/)		
		Corto Plazo			Mediano Plazo					CP	MP	TOTAL
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030				
AO 3.1.1: Incorporar Proyectos de Inversión e IOARR en la Programación Multianual de Inversiones (PMI), vinculados a la reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en las zonas críticas identificadas.	Número de Proyectos de Inversión e IOARR incorporados en el Programa Multianual de Inversiones (PMI)			1	1	1	1	1	GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA (OPMI)	3,500	20,000	23,500

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 106. Programación de Inversiones del OEE 3.2

OEE 3.2 Ejecutar Proyectos de Inversión e IOARR para reducir los riesgos en zonas críticas por inundación y movimientos en masa													
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Meta								Responsable	Montos Estimados (\$/)		
		Corto Plazo			Mediano Plazo						CP	MP	TOTAL
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030					
AO 3.2.1: Protección de Infraestructura vial en zonas expuesta a niveles de peligro alto y muy alto a movimientos en masa.	Número de Proyectos y/o actividades de infraestructura vial en zonas expuestas ante movimientos en masa			1	1	1	1	1	GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA		12,000,000	12,000,000	
AO 3.2.2: Reforestar las Laderas en con especies nativas y de raíces en zonas con riesgo muy alto a movimientos en masa.	Número de Proyectos de Áreas reforestadas en laderas en zonas con riesgo muy alto a movimientos en masa		1	1	1	1	1	1	GERENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO Y MEDIO AMBIENTE		20,000	20,000	
AO 3.2.3: Protección Física ante inundaciones en zonas de alta y muy alta exposición.	Número de Proyectos y/o actividades de protección física ante inundaciones en zonas expuestas ante movimientos en masa			1	1	1	1	1	GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA		13,000,000	13,000,000	

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 107. Programación de Inversiones del OEE 3.3

OEE 3.3 Ejecutar inspecciones para la reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en establecimientos comerciales												
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Meta							Responsable	Montos Estimados (\$/)		
		Corto Plazo			Mediano Plazo					CP	MP	TOTAL
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030				
AO 3.3.1: Realizar Inspecciones Técnicas para el cumplimiento de las condiciones de Seguridad en las edificaciones con actividades comerciales.	Número de informes de Inspecciones Técnicas para el cumplimiento de las condiciones de Seguridad en las edificaciones con actividades comerciales		1	1	1	1	1	1	OFICINA DE DEFENSA CIVIL / GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA	20,000	40,000	60,000

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 108. Programación de Inversiones del OEE 4.1

OEE 4.1 Fortalecer las capacidades en gestión prospectiva y correctiva del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Jesús												
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Meta							Responsable	Montos Estimados (S/)		
		Corto Plazo			Mediano Plazo					CP	MP	TOTAL
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030				
AO 4. 1 .1: Incorporar actividades orientadas a la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa en el programa anual de actividades del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres y Plataforma Provincial de Defensa Civil.	Número de actividades orientadas a la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa en el programa anual del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres y Plataforma Provincial de Defensa Civil		1	1	1	1	1	1	SECRETARIA TECNICA DEL GTGRD /SECRETARIA TECNICA PDC	2,000	8,000	10,000
AO 4. 1 .2: Fortalecer con capacitaciones especializadas a los servidores públicos y voluntarios de la Municipalidad Provincial y distritales sobre la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa.	Número de servidores públicos de las municipalidades provinciales y distritales capacitados sobre la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa	1	1	1	1	1	1	1	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	1,000	6,000	7,000
AO 4. 1 .3: Modificar los instrumentos de gestión municipal para que la Oficina de Defensa Civil pase a ser Subgerencia de Gestión del Riesgo de Desastres.	Porcentaje de aprobación de la creación de la Subgerencia de Gestión del Riesgo de Desastres		10%	25%	50%	75%	100%		GERENCIA DE PLANIFICACION Y PRESUPUESTO	2,800	11,200	14,000
AO 4. 1 .4: Incorporar recursos financieros en la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en el Plan Operativo Institucional.	Número de Planes Operativos Institucionales con incorporación de recursos financieros en la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa		1	1	1	1	1	1	GERENCIA DE PLANIFICACION Y PRESUPUESTO	2,300	13,800	16,100

OEE 4.1 Fortalecer las capacidades en gestión prospectiva y correctiva del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Jesús												
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Meta							Responsable	Montos Estimados (S/)		
		Corto Plazo			Mediano Plazo					CP	MP	TOTAL
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030				
AO 4.1.5: Realizar la evaluación de ejecución e implementación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres ante inundaciones y movimientos en masa al 2030.	Porcentaje de ejecución del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres al 2030		25%	35%	55%	65%	85%	100%	GERENCIA MUNICIPAL	2,000	8,000	10,000

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 109. Programación de Inversiones del OEE 5.1

OEE 5.1 Desarrollar actividades de difusión y sensibilización que fortalezcan el conocimiento relacionado a los componentes prospectivo y correctivo de la gestión de desastres ante inundaciones y movimientos en masa													
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Meta								Responsable	Montos Estimados (S/)		
		Corto Plazo			Mediano Plazo						CP	MP	TOTAL
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030					
AO 5. 1 .1: Incorporar actividades de prevención y reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en el Plan de Educación Comunitaria.	Número de Planes de Educación Comunitaria que incorporan actividades de prevención y reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa	0	2	2	2	2	2	2	GTGRD	4,000	20,000	24,000	
AO 5. 1 .2: Desarrollar campañas de comunicación, difusión y sensibilización en prevención y reducción del riesgo de desastres a comunidades ubicadas en zonas críticas de inundación y movimientos en masa.	Número de comunidades en la que se han desarrollado campañas de comunicación, difusión y sensibilización en prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa	0	2	2	2	2	2	2	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	3,000	7,000	10,000	

OEE 5.1 Desarrollar actividades de difusión y sensibilización que fortalezcan el conocimiento relacionado a los componentes prospectivo y correctivo de la gestión de desastres ante inundaciones y movimientos en masa

Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	Meta							Responsable	Montos Estimados (S/)		
		Corto Plazo			Mediano Plazo					CP	MP	TOTAL
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030				
AO 5.1.3: Desarrollar talleres, seminarios o ferias para fortalecer las capacidades de la población en temas de prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundación y movimientos en masa, considerando el enfoque de género, grupos de edades y personas con discapacidad.	Número de talleres, seminarios o ferias para fortalecer las capacidades de la población en temas de prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundación y movimientos en masa	0	3	3	3	3	3	3	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	2,000	10,000	12,000
AO 5.1.4: Reconocer las buenas prácticas de prevención y reducción de las comunidades ubicadas en zonas críticas de inundación y movimientos en masa.	Número de premiaciones en buenas prácticas de prevención ante inundaciones y movimientos en masa	0	1	1	1	1	1	1	GTGRD	3,000	15,000	18,000

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 110. Programación de inversiones por objetivos específicos y estratégicos

OBJETIVO ESPECÍFICO	OBJETIVO ESTRATÉGICO	MONTOS ESTIMADOS (S/)		
		CP	MP	TOTAL
OE 1. Desarrollar el conocimiento del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa para la toma de decisiones en el Distrito de Jesús	OEE 1.1 Generar información y estudios para la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa	6,000	102,000	108,000
	OEE 1.2 Fortalecer las capacidades en gestión de información y acceso al conocimiento del riesgo de desastres	4,000	8,000	12,000
	OEE 1.3 Generar convenios con entidades técnica especializadas para la generación de información sobre riesgos ante inundaciones y movimientos en masa	4,000	8,000	12,000
OE 2. Prevenir la generación de nuevas condiciones de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en los procesos de desarrollo del Distrito de Jesús	OEE 2.1 Incorporar la gestión del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos institucionales y de ocupación del territorio	9,000	30,500	39,500
	OEE 2.2 Generar mecanismos para el control y fiscalización del uso adecuado del territorio	4,000	10,000	14,000

OBJETIVO ESPECÍFICO	OBJETIVO ESTRATÉGICO	MONTOS ESTIMADOS (S/)		
		CP	MP	TOTAL
	OEE 2.3 Delimitación y colocación de hitos de faja marginal en zonas con peligro alto y muy alto de inundación	52,000	154,000	206,000
OE 3. Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población y sus medios de vida ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	OEE 3.1 Incorporar medidas estructurales y no estructurales de reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en las zonas críticas identificadas	3,500	20,000	23,500
	OEE 3.2 Ejecutar Proyectos de Inversión e IOARR para reducir los riesgos en zonas críticas por inundación y movimientos en masa		25,020,500	25,020,500
	OEE 3.3 Ejecutar inspecciones para la reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en establecimientos comerciales	20,000	40,000	60,000
OE 4. Fortalecer las capacidades institucionales ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	OEE 4.1 Fortalecer las capacidades en gestión prospectiva y correctiva del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Jesús	10,100	47,000	57,000
OE 5. Fortalecer la cultura de prevención y reducción de riesgos ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús	OEE 5.1 Desarrollar actividades de difusión y sensibilización que fortalezcan el conocimiento relacionado a los componentes prospectivo y correctivo de la gestión de desastres ante inundaciones y movimientos en masa	12,000	52,000	64,000
TOTAL (S/)		124,600	25,491,500	25,610,100

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

CAPITULO IV: IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRE DEL DISTRITO DE JESÚS

4.1. Financiamiento

Cuadro 111. Financiamiento del OEE 1.1 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 1.1 Generar información y estudios para la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa						
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	MONTO ESTIMADO (S/)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PÚBLICO - PRIVADA
			PRODUCTO	ACTIVIDAD		
AO 1.1.1: Generar un inventario de zonas críticas ante inundaciones y movimientos en masa.	Número de zonas críticas identificadas ante inundaciones y movimientos en masa	18,000	3000737. Estudios para la estimación del riesgo de desastres	5005571. Desarrollo de estudios para establecer el riesgo a nivel territorial	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	
AO 1.1.2: Realizar estudios de Evaluación de Riesgo (EVAR) ante inundaciones y movimientos en masa en zonas críticas identificadas.	Número de estudios de Evaluación de Riesgo (EVAR) ante inundaciones y movimientos en masa	80,000	3000737. Estudios para la estimación del riesgo de desastres	5005571. Desarrollo de estudios para establecer el riesgo a nivel territorial	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local) GORECAJ	
AO 1.1.3: Realizar estudios de escenarios de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa.	Número de estudios de escenarios de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa	10,000	3000737. Estudios para la estimación del riesgo de desastres	5005571. Desarrollo de estudios para establecer el riesgo a nivel territorial	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local) CENEPRED	

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 112. Financiamiento del OEE 1.2 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 1.2 Fortalecer las capacidades en gestión de información y acceso al conocimiento del riesgo de desastres						
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	MONTO ESTIMADO (S/)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PÚBLICO - PRIVADA
			PRODUCTO	ACTIVIDAD		
AO 1.2.1: Programar capacitaciones para el acceso a la información y operatividad del Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres (SIGRID).	Número de personas capacitadas en el uso y manejo del SIGRID	9,000	3000738. Personas con formación y conocimiento en gestión del riesgo de desastres	5005580. Formación y capacitación en materia de Gestión del Riesgo de Desastres y adaptación al cambio climático	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	

OEE 1.2 Fortalecer las capacidades en gestión de información y acceso al conocimiento del riesgo de desastres

Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	MONTO ESTIMADO (S/)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PÚBLICO - PRIVADA
			PRODUCTO	ACTIVIDAD		
AO 1.2.2: Enviar al CENEPRED la información sobre el riesgo ante inundaciones y movimientos en masa desarrollados en el Distrito de Jesús para ser cargados al SIGRID.	Número de estudios relacionados a inundaciones y movimientos en masa, enviados al CENEPRED para ser cargados al SIGRID	3,000			Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 113. Financiamiento del OEE 1.3 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 1.3 Generar convenios con entidades técnica especializadas para la generación de información sobre riesgos ante inundaciones y movimientos en masa

Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	MONTO ESTIMADO (S/)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PÚBLICO - PRIVADA
			PRODUCTO	ACTIVIDAD		
AO 1.3.1: Suscribir o renovar convenios con Entidades Técnico especializadas en gestión de riesgo de desastres para la generación de información sobre riesgos ante inundaciones y movimientos en masa.	Número de convenios suscritos o renovados con entidades especializadas en Gestión de Riesgo de Desastres	6,000			Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	
AO 1.3.2: Suscribir o renovar convenios con entidades técnicas especializadas para el conocimiento de los peligros.	Número de convenios suscritos o renovados con entidades técnicas especializadas	6,000			Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 114. Financiamiento del OEE 2.1 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 2.1 Incorporar la gestión del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos institucionales y de ocupación del territorio						
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	MONTO ESTIMADO (S/)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PÚBLICO - PRIVADA
			PRODUCTO	ACTIVIDAD		
AO 2.1.1: Incorporar acciones estratégicas de los componentes prospectivo y correctivo, referidas a inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos de planificación territorial (Plan de Desarrollo Local Concertado, Plan de Acondicionamiento Territorial y Plan de Desarrollo Urbano).	Número de instrumentos de planificación territorial que incorporan acciones estratégicas referidas a inundaciones y movimientos en masa	10,500	3000736. Edificaciones seguras ante el riesgo de desastres	5005567. Desarrollo y actualización de instrumentos de planificación urbana incorporando la gestión del riesgo de desastres	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	
AO 2.1.2: Incorporar acciones estratégicas de los componentes prospectivo y correctivo, referidas a inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos de gestión institucional (Plan Estratégico Institucional, Plan Operativo Institucional).	Número de instrumentos de gestión institucional que incorporan acciones estratégicas referidas a inundaciones y movimientos en masa	28,000	3000001. Acciones Comunes	5004280. Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de desastres	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 115. Financiamiento del OEE 2.2 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 2.2 Generar mecanismos para el control y fiscalización del uso adecuado del territorio						
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	MONTO ESTIMADO (S/)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PÚBLICO - PRIVADA
			PRODUCTO	ACTIVIDAD		
AO 2.2.1: Desarrollar instrumentos de fiscalización de zonas con restricción de ocupación en zonas de deslizamientos y de ocupación en fajas marginales.	Número de instrumentos de fiscalización de zonas con restricción de ocupación territorial	14,000	3000736. Edificaciones seguras ante el riesgo de desastres	5005568. Inspección de edificaciones para la seguridad y el control urbano	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 116. Financiamiento del OEE 2.3 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 2.3 Delimitación y colocación de hitos de faja marginal en zonas con peligro alto y muy alto de inundación						
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	MONTO ESTIMADO (S/)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PÚBLICO - PRIVADA
			PRODUCTO	ACTIVIDAD		
AO 2.3.1: Suscripción de acuerdos o convenios con la Autoridad Nacional del Agua (ANA) para la delimitación de fajas marginales en zonas críticas de ríos y quebradas.	Número de acuerdos o convenios suscritos con la Autoridad Nacional del Agua	6,000			Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	
AO 2.3.2: Elaborar estudios para la colocación de hitos permanentes en los linderos exteriores de las fajas marginales.	Número de Elaborar estudios para la colocación de hitos permanentes en los linderos exteriores de las fajas marginales	200,000	3000737. Estudios para la estimación del riesgo de desastres	5005571. Desarrollo de estudios para establecer el riesgo a nivel territorial	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 117. Financiamiento del OEE 3.1 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 3.1 Incorporar medidas estructurales y no estructurales de reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en las zonas críticas identificadas						
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	MONTO ESTIMADO (S/)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PÚBLICO - PRIVADA
			PRODUCTO	ACTIVIDAD		
AO 3.1.1: Incorporar Proyectos de Inversión e IOARR en la Programación Multianual de Inversiones (PMI), vinculados a la reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en las zonas críticas identificadas.	Número de Proyectos de Inversión e IOARR incorporados en el Programa Multianual de Inversiones (PMI)	23,500			Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 118. Financiamiento del OEE 3.2 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 3.2 Ejecutar Proyectos de Inversión e IOARR para reducir los riesgos en zonas críticas por inundación y movimientos en masa						
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	MONTO ESTIMADO (S/)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PÚBLICO - PRIVADA
			PRODUCTO	ACTIVIDAD		
AO 3.2.1: Protección de Infraestructura vial en zonas expuesta a niveles de peligro alto y muy alto a movimientos en masa.	Número de Proyectos y/o actividades de infraestructura vial en zonas expuestas ante movimientos en masa	12,000,000			- Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local) - FONDES	
AO 3.2.2: Reforestar las Laderas en con especies nativas y de raíces en zonas con riesgo muy alto a movimientos en masa.	Número de Proyectos de Áreas reforestadas en laderas en zonas con riesgo muy alto a movimientos en masa	20,000	3000735. Desarrollo de medidas de intervención para la protección física frente a peligros	5005565. Tratamiento de cabeceras de cuencas en gestión del riesgo de desastres	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local) GORECAJ RENAMA	
AO 3.2.3: Protección Física ante inundaciones en zonas de alta y muy alta exposición.	Número de Proyectos y/o actividades de protección física ante inundaciones en zonas expuestas ante movimientos en masa	13,000,000			- Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local) - FONDES	

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024

Cuadro 119. Financiamiento del OEE 3.3 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 3.3 Ejecutar inspecciones para la reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en establecimientos comerciales						
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	MONTO ESTIMADO (S/)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PÚBLICO - PRIVADA
			PRODUCTO	ACTIVIDAD		
AO 3.3.1: Realizar Inspecciones Técnicas para el cumplimiento de las condiciones de Seguridad en las edificaciones con actividades comerciales.	Número de informes de Inspecciones Técnicas para el cumplimiento de las condiciones de Seguridad en las edificaciones con actividades comerciales	60,000	3000736. Edificaciones seguras ante el riesgo de desastres	5005568. Inspección de edificaciones para la seguridad y el control urbano	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024



Cuadro 120. Financiamiento del OEE 4.1 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 4.1 Fortalecer las capacidades en gestión prospectiva y correctiva del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Jesús						
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	MONTO ESTIMADO (S/)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PÚBLICO - PRIVADA
			PRODUCTO	ACTIVIDAD		
AO 4.1.1: Incorporar actividades orientadas a la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa en el programa anual de actividades del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres y Plataforma Provincial de Defensa Civil.	Número de actividades orientadas a la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa en el programa anual del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres y Plataforma Provincial de Defensa Civil	10,000	3000001. Acciones Comunes	5004280. Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de desastres	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	
AO 4.1.2: Fortalecer con capacitaciones especializadas a los servidores públicos y voluntarios de la Municipalidad Provincial y distritales sobre la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa.	Número de servidores públicos de las municipalidades provinciales y distritales capacitados sobre la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa	7,000	3000738. Personas con formación y conocimiento en gestión del riesgo de desastres	5005580. Formación y capacitación en materia de Gestión del Riesgo de Desastres y adaptación al cambio climático	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	
AO 4.1.3: Modificar los instrumentos de gestión municipal para que la Oficina de Defensa Civil pase a ser Subgerencia de Gestión del Riesgo de Desastres.	Porcentaje de aprobación de la creación de la Subgerencia de Gestión del Riesgo de Desastres	14,000	3000001. Acciones Comunes	5004280. Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de desastres	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	
AO 4.1.4: Incorporar recursos financieros en la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en el Plan Operativo Institucional.	Número de Planes Operativos Institucionales con incorporación de recursos financieros en la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa	16,100	3000001. Acciones Comunes	5004280. Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de desastres	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	
AO 4.1.5: Realizar la evaluación de ejecución e implementación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres ante inundaciones y movimientos en masa al 2030.	Porcentaje de ejecución del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres al 2030	10,000			Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024



Cuadro 121. Financiamiento del OEE 5.1 del PPRD del Distrito de Jesús 2025-2030

OEE 5.1 Desarrollar actividades de difusión y sensibilización que fortalezcan el conocimiento relacionado a los componentes prospectivo y correctivo de la gestión de desastres ante inundaciones y movimientos en masa						
Acciones Prioritarias	Nombre del Indicador	MONTO ESTIMADO (S/)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PÚBLICO - PRIVADA
			PRODUCTO	ACTIVIDAD		
AO 5.1.1: Incorporar actividades de prevención y reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en el Plan de Educación Comunitaria.	Número de Planes de Educación Comunitaria que incorporan actividades de prevención y reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa	28,000	3000001. Acciones Comunes	5004280. Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de desastres	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	
AO 5.1.2: Desarrollar campañas de comunicación, difusión y sensibilización en prevención y reducción del riesgo de desastres a comunidades ubicadas en zonas críticas de inundación y movimientos en masa.	Número de comunidades en la que se han desarrollado campañas de comunicación, difusión y sensibilización en prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa	7,000	3000738. Personas con formación y conocimiento en gestión del riesgo de desastres	5005580. Formación y capacitación en materia de Gestión del Riesgo de Desastres y adaptación al cambio climático	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	
AO 5.1.3: Desarrollar talleres, seminarios o ferias para fortalecer las capacidades de la población en temas de prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundación y movimientos en masa, considerando el enfoque de género, grupos de edades y personas con discapacidad.	Número de talleres, seminarios o ferias para fortalecer las capacidades de la población en temas de prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundación y movimientos en masa	14,700	3000738. Personas con formación y conocimiento en gestión del riesgo de desastres	5005580. Formación y capacitación en materia de Gestión del Riesgo de Desastres y adaptación al cambio climático	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local) CENERED INDECI	
AO 5.1.4: Reconocer las buenas prácticas de prevención y reducción de las comunidades ubicadas en zonas críticas de inundación y movimientos en masa.	Número de premiaciones en buenas prácticas de prevención ante inundaciones y movimientos en masa	21,000			Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	

Elaboración: Municipalidad Distrital de Jesús con Asistencia Técnica del CENEPRED (DIFAT) 2024



4.2. Seguimiento

La ejecución del PPRD del Distrito de Jesús 2024-2030, ante inundaciones y movimientos en masa por lluvias asociadas al fenómeno de El Niño, requiere un seguimiento permanente que permita verificar el cumplimiento de las acciones y proyectos en los plazos establecidos planteados en la etapa de formulación de los puntos críticos identificados, para ello es necesario que se definan mecanismos que permitan su constante cumplimiento

a) Frecuencia del seguimiento:

Se plantea que el seguimiento se haga cada cuatro meses, que es un plazo prudencial para la ejecución de acciones y ajustes que se requiera. Se considera que por la naturaleza del PPRD, este plazo permitirá un seguimiento adecuado. En caso sea necesario hacer ajustes o modificaciones al PPRD, la Municipalidad Distrital de Jesús registrará la información requerida.

b) Responsable de acciones de seguimiento:

El área responsable de hacer seguimiento a la implementación del PPRD, será presidido por la Oficina de Defensa Civil, quien hace las funciones de secretario técnico del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús, que en los plazos establecidos emitirán un informe al Alcaldía, señalando los avances, dificultades y ajustes que se requiera hacer al PPRD



4.3. Evaluación

En cuanto al cumplimiento del PPRD, será evaluado Alcaldía y Gerencia Municipal, para medir cuanto se logre en el cumplimiento de los objetivos trazados, a la vez que se vaya recogiendo experiencias que permitan replantear aquellos aspectos que por algún motivo no se llegaron a cumplir. La evaluación consiste en revisar los resultados de acciones emprendidas y evaluar si dichas acciones han arrojado los resultados deseados.



BIBLIOGRAFÍA

- CENEPRED - Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres. (2014). Manual para la Evaluación de Riesgos Originados por Fenómenos Naturales - 2da Versión. Lima, Perú.
- CENEPRED - Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres. (2016). Guía Metodológica para la elaboración del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres en los tres niveles de gobierno. Lima, Perú.
- CENEPRED - Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres. (2023). Escenarios de Riesgo por Inundaciones y Movimientos en Masa ante Lluvias Asociadas al Fenómeno El Niño. Lima, Perú.
- Gobierno Regional de Cajamarca. (2020). Estudio Especializado de Evaluación del Riesgo de Desastres y Vulnerabilidad al Cambio Climático. Cajamarca, Perú.
- INEI - Instituto Nacional de Estadística e Informática. (2017). Resultados Definitivos de los Censos Nacionales 2017: XII de Población, VII de Vivienda y III de Comunidades Indígenas - Departamento de Cajamarca. Lima, Perú. Obtenido el 03 de julio de 2022 de: https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1558/
- MINAM - Ministerio del Ambiente, Gobierno del Perú. (2021). Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático del Perú: un insumo para la actualización de la Estrategia Nacional ante el Cambio Climático. Lima, Perú.
- PCM - Presidencia del Consejo de Ministros, Gobierno del Perú. (2021). Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050. Lima, Perú.
- PCM - Presidencia del Consejo de Ministros, Gobierno del Perú. (2022). Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres 2022-2030. Lima, Perú.
- PCM - Presidencia del Consejo de Ministros, Gobierno del Perú. (2022). Programa Presupuestal de Reducción de la Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres - PREVAED. Lima, Perú.
- Zavala, B. & Rosado, M. (2011) - Riesgo geológico en la región Cajamarca. INGEMMET. Boletín, Serie C: Geodinámica e Ingeniería Geológica, 44, 394 p., 19 mapas.

ANEXOS

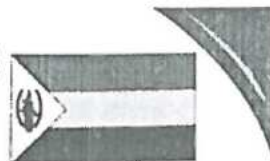


ANEXO N°01: RESOLUCIÓN DE CONFORMACIÓN DE EQUIPO TÉCNICO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS

*"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*



RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA N° 126-2024-MDJ/A

Jesús, 29 de octubre del 2021

EL ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS:

VISTO:

Informe N° 070-2021-MDJ/DC-KMTT de fecha 28 de octubre del 2021, remitido por la Responsable del Área de Defensa Civil, solicita modificar Resolución que aprueba conformación del equipo técnico para la elaboración del PPRRD del distrito de Jesús; y:

CONSIDERANDO:

Que, conforme lo establece el Art. 191° de la Constitución Política del Estado, modificado por la Ley de Reforma Constitucional N° 28067, en concordancia con el Art. II del Título Preliminar de la Ley N° 27972 - Ley Orgánica de Municipalidades, los gobiernos locales gozan de autonomía, y esa autonomía radica en la facultad de ejercer actos de gobierno, administrativos y de administración, con sujeción al ordenamiento jurídico. En ese sentido, el espíritu de la norma dispone que los actos de gobierno deban ser emitidos en concordancia con todas las normas legales vigentes que regulan las actividades relacionadas al caso de evaluación, de no hacerlo configurarían actos administrativos arbitrarios. Por su parte el Art. 26° del mismo cuerpo normativo establece que la Administración Municipal (...) se rige por los principios de legalidad, economía, transparencia (...) y por los contenidos en la Ley N° 27411 y modificatorias;

Que, mediante Ley N° 29661, se crea el Sistema Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres - SINAGERD, como sistema interinstitucional, sinérgico, descentralizado, transversal y participativo, con la finalidad de identificar y reducir los riesgos asociados a peligros o minimizar sus efectos, así como evitar la generación de nuevos riesgos, y preparación y atención ante situaciones de desastres, mediante el establecimiento de principios, lineamientos de política, componentes, procesos e instrumentos de la Gestión de Riesgos de Desastres. Asimismo, el artículo 2° de la precitada Ley establece que, la misma 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;

Que, de acuerdo al numeral 14.3 del artículo 11° y numeral 16.2 del artículo 16° de la Ley 29661, los gobiernos locales constituyen Grupos de Trabajo para la Gestión de Riesgo de Desastres, integrados por funcionarios de los niveles directivos superiores y presididos por la máxima autoridad ejecutiva de la entidad, siendo esta función indelegable;

Que, de acuerdo al numeral 11.7 del artículo 11° y el numeral 13.1 del artículo 13° del Reglamento de la Ley N° 29661, aprobado mediante Decreto Supremo N° 018-2011-PCM, 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

Jr. Grau N° 621- Plaza de Armas Jesús
mdj@munijesus.gob.pe

¡Juventud y cambio para JESÚS!



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS

*"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,
y de la conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"*



del Riesgo de Desastres, en el ámbito de su competencia, y estos grupos coordinarán y articularán la gestión prospectiva, correctiva y reactiva en el marco del SINAGERD;

Que, de acuerdo al artículo 1° del Decreto Supremo N° 038-2021-PCM se aprobó la Política Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres 2050, asimismo el artículo 2° del citado Decreto Supremo señala que, la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050 es de aplicación inmediata por todas las entidades de la administración pública señaladas en el artículo 1 del Título Preliminar del Texto Único Ordenado de la Ley 27111 - Ley del Procedimiento Administrativo General, aprobado mediante Decreto Supremo N° 001-2019-JUS, en el marco de sus competencias;

Que, mediante el Decreto Supremo N° 115-2022-PCM, se aprueba el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - PLANAGERD 2022 - 2030, que plantea como objetivo nacional reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida ante el riesgo de desastres en el territorio;

Que, mediante Informe N° 070-2021-MD/DC-KMTT de fecha 28 de octubre del 2021, remitido por la Responsable del Área de Defensa Civil, solicita modificación de Resolución de Alcaldía N° 058-2021-MD/A de fecha 29 de abril del 2021, en razón de que la Representante de la Gerencia de Servicios Públicos y Desarrollo Social Lic. Gisela Ortiz Barboza, ha cesado en el cargo por motivo de renuncia. Por tal motivo, propone modificar la conformación del Equipo Técnico Multidisciplinario para la Elaboración del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres del Distrito de Jesús, mismo que deberá quedar conformado de la siguiente manera:

Ing. Stalin Jesús Ruiz Rivera	Un representante de la Gerencia de Inversión Infraestructura y Desarrollo Territorial
Ing. Leonar Pavel Alaba Hoyos	Un representante de la Gerencia de Desarrollo Económico y Medio Ambiente
C.P.C. Héctor Burga Acuña	Un representante de la Gerencia de Planificación y Presupuesto
<u>Lic. Agnes Emily Pando Mendoza</u>	<u>Un representante de la Gerencia de Servicios Públicos y Desarrollo Social</u>
Ing. Karito Milagros Tello Tejada	Un representante de la Oficina de Defensa Civil
Abg. Maggy Gabriela López Agüero	Un representante de la Gerencia de Asesoría Jurídica
Ing. Clariza del Socorro León Rodríguez	Un Representante de la Subgerencia de Estudios y Proyectos
Arq. Haidy Selene Alvarado Soria	Un representante de la Subgerencia de Planeamiento Urbano, Rural y Catastro
Ing. Jheimer Russel Tacilla Zavaleta	Un representante de la Subgerencia de Preinversión

Estando a lo expuesto y a las atribuciones conferidas por el artículo 21° de la Ley Orgánica de Municipalidades - Ley N° 27972;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO. - DEJAR sin efecto la Resolución de Alcaldía N° 058-2021-MD/A de fecha 29 de abril del año 2021.

Jr. Grau N° 621- Plaza de Armas Jesús
mdj@munijesus.gob.pe

¡Juventud y cambio para JESÚS!

ANEXO N°02: CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y

REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS

CRONOGRAMA DE PLAN DE TRABAJO PPRRD						
FASES DEL PPRRD	ACTIVIDADES	PRODUCTO	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4
FASE 1 PREPARACIÓN	1 - Sensibilización	Lista de asistencia				
	2 - Conformación de Equipo Técnico PPRRD	Resolución Administrativa				
	3 - Elaboración del Plan de Trabajo	Plan de Trabajo y Cronograma de Actividades				
	4 - Primer Taller de Capacitación al Equipo Técnico	Acta de Compromiso y Responsabilidades				
FASE 2 DIAGNÓSTICO	I. ASPECTOS GENERALES					
	1.1 - Marco Legal y Normativo	Capítulo I (Culminado)				
	1.2 - Metodología					
	1.3 - Características del Ámbito de estudio (Ubicación Geográfica, Vías de acceso, Aspectos Social, Económico, Físico Ambiental)					
	2.1 - Análisis Institucional de la Gestión de Riesgo de Desastres					
	2.1.1 - Situación de la Gestión del Riesgo de Desastres	Ítem 2.1 (Culminado)				
	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 de Riesgo de Riesgo					
	2.1.2 - Capacidad operativa institucional de la GRD: Análisis de Recursos Humanos, logísticos, financieros					
	SE RETOMARON LAS ASISTENCIAS TÉCNICAS 25/10/2024					
	MESES		OCT	NOV	DIC	ENE
	SEMANAS					
	2.2 - Análisis de Riesgo de Desastres y/o Examen de Riesgo					
2.2.1 - Identificar de peligros del ámbito, elaborar la cronología de los impactos de los desastres. Identificación de Zonas Críticas	Mapa de Peligro, Mapas de Recurrencia de Eventos, Mapa de Identificación de Zonas Críticas					
2.2.2 - Identificación de los Elementos Expuestos	Mapas de Elementos Expuestos, Cuadros Estadísticos					
2.2.3 - Análisis de Vulnerabilidad	Matriz de parámetros y descriptores, Mapa de Nivel de Vulnerabilidad					
2.2.4 - Análisis de Riesgo	Mapa de Riesgo					
FASE 3 FORMULACIÓN	III. FORMULACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGO DE DESASTRES					
	3.1 - Objetivos	Capítulo III (Culminado) (Identificación de programas, actividades, proyectos y acciones)				
	3.2 - Articulación y concordancia					
	3.2.1 - Concordar los objetivos con los ejes del PLANAGERD					
	3.2.2 - Identificar Objetivos del PPRRD con otros Planes					
	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					
	IV. IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN					
	4.1 - Asignación de partidas presupuestales para la ejecución de proyectos	Capítulo IV (Culminado)				
4.2 - Definir indicadores para el monitoreo, seguimiento y evaluación						
4.3 - Asegurar la implementación del Plan						
FASE 4: VALIDACIÓN	1 - Socialización y recepción de aportes	Resolución de aprobación del Plan (PPRRD)				
	2 - Elaboración de informe técnico legal					
	3 - Difusión del PPRRD					

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Clariza Del Socorro León Rodríguez De Zelada
SUBGERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Lic. Agnes Emily Pando Mendoza
GERENTE DE DESARROLLO SOCIAL

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Ing. Leomar Azza Hoyos
GERENTE DE DESARROLLO ECONÓMICO Y PRODUCTIVO



ANEXO N°03: REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS



Fotografía 1 Reunión de Alcalde Distrital de Jesús, con especialista del CENEPRED, 11 de abril del 2024



Fotografía 2 Reunión de trabajo CENEPRED y Equipo Técnico PPRD del Distrito de Jesús, 18 de abril del 2024



Fotografía 3 Reunión de trabajo CENEPRED y Equipo Técnico PPRD del Distrito de Jesús, 07 de mayo del 2024



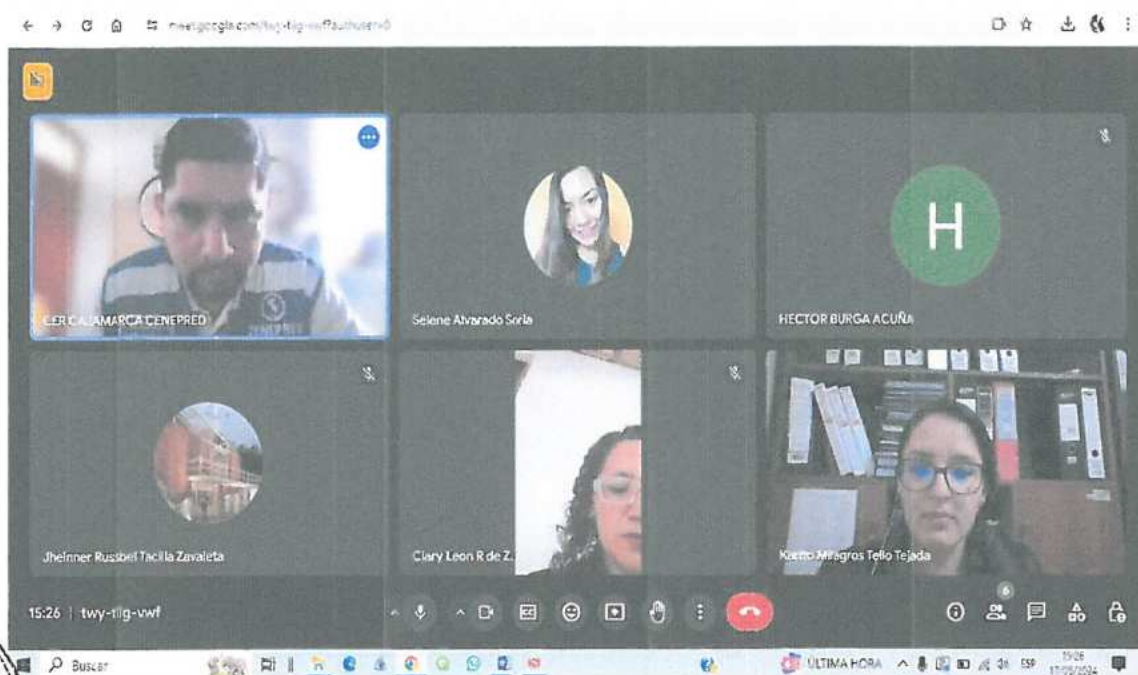
Fotografía 4 Reunión de trabajo CENEPRED y Equipo Técnico PPRD del Distrito de Jesús, 29 de octubre del 2024



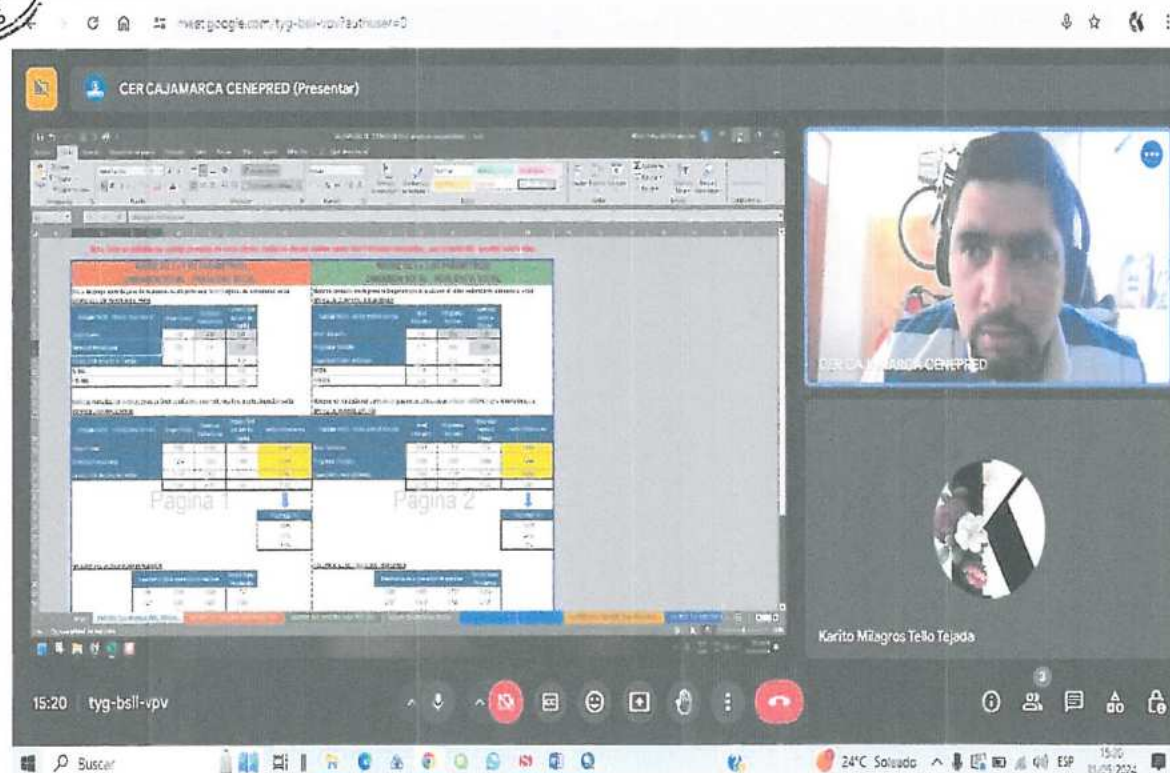
Fotografía 5 Reunión de trabajo CENEPRED y Equipo Técnico PPRD del Distrito de Jesús, 08 de enero del 2025



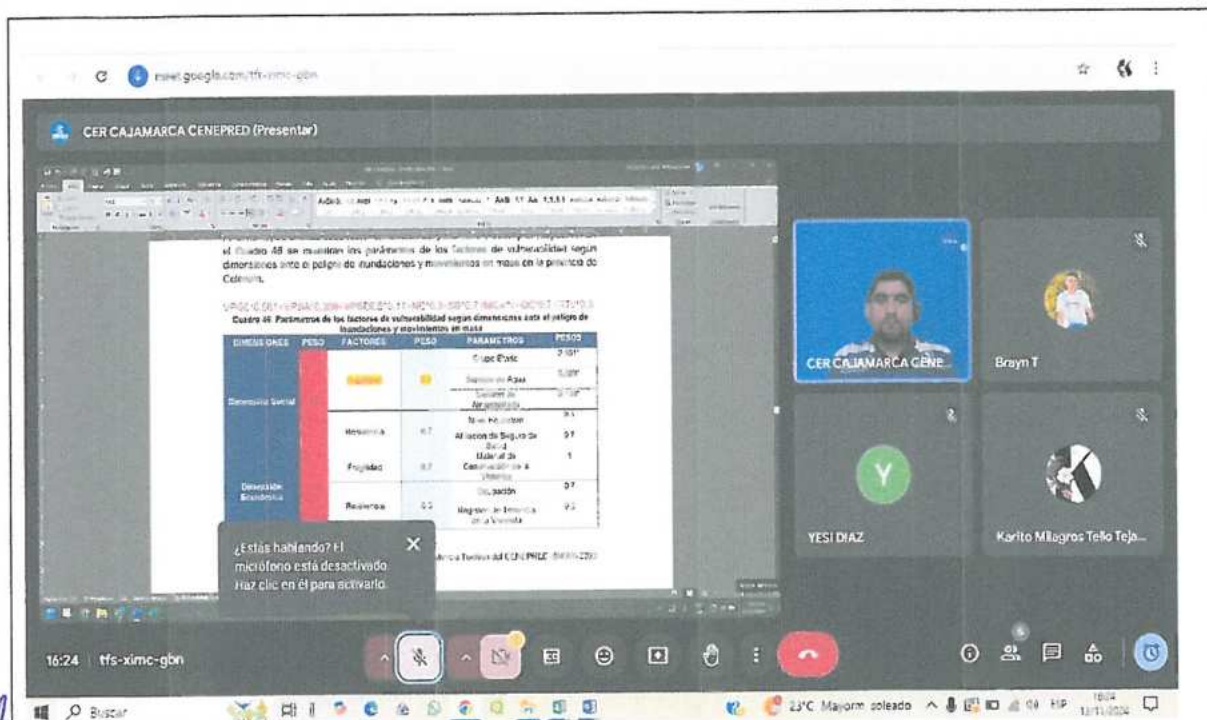
Fotografía 6 Reunión de trabajo CENEPRED, INDECI y Equipo Técnico PPRD del Distrito de Jesús, 08 de enero del 2025



Fotografía 7 Reunión de trabajo CENEPRD y Equipo Técnico PPRD del Distrito de Jesús, 17 de mayo del 2024



Fotografía 8 Reunión de trabajo CENEPRD y Equipo Técnico PPRD del Distrito de Jesús, 31 de mayo del 2024



Fotografía 3 Reunión de trabajo CENEPRED y Equipo Técnico PPRD del Distrito de Jesús, 15 de noviembre del 2024



Fotografía 4 Reunión de trabajo CENEPRED y Equipo Técnico PPRD del Distrito de Jesús, 4 de diciembre del 2024

ANEXO N°04: ACTAS DE REUNIÓN DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS 2023-2030



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS

ÁREA DE DEFENSA CIVIL

Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho



ACTA DE CONFORMACIÓN DEL EQUIPO TÉCNICO PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS- 2024- 2030.

Siendo las tres con treinta horas el día dieciocho de abril del año 2024 los miembros integrantes del Grupo de Trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús, bajo la convocatoria del Ing. Augusto Jhon Smith Nontol Chichipe, Alcalde Distrital, reunidos en el auditorio de la Municipalidad Distrital de Jesús, y con la asistencia técnica del Ig. Héctor Fernando Velásquez Jave, representante Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres- CENEPRED, dimos inicio a la conformación del equipo técnico para la elaboración del Plan de Prevención del Riesgo de Desastres del Distrito de Jesús 2024-2030.

A fin de enmarcarse a la normatividad, dimos lectura al numeral 11.3 del artículo 11° del Reglamento de la Ley N°29664, aprobado por Decreto Supremo N°048-2011-PCM, señala que los gobiernos regionales y gobiernos locales identifican el nivel de riesgo existente en sus áreas de jurisdicción y establecen un plan de gestión correctiva, en el cual se establecen medidas de carácter permanente en el contexto del desarrollo e inversión. Para ello cuentan con el apoyo técnico del CENEPRED y de las instituciones competentes. Asimismo, el numeral 11.6 refiere que los Gobiernos Regionales y Locales generan información sobre peligros, Vulnerabilidades y riesgos, de acuerdo a los lineamientos emitidos por el ente rector del SINAGERD, la cual será sistematizada e integrada para la gestión prospectiva y correctiva.

Por otro lado, a propuesta del CENEPRED. La Presidencia de Consejo de Ministros ha aprobado los "Lineamientos Técnicos del Proceso de Prevención del Riesgo de Desastres" (R.M. N° 222-2013-PCM), así como los "Lineamientos Técnicos del Proceso de Reducción del Riesgo de Desastres" (R.M. N° 220-2013-PCM) y los "Lineamientos Técnicos del Proceso de Estimación del Riesgo de Desastres" (R.M. N° 334-2012-PCM).

En ese sentido, se pasa a la agenda:

1. Conformar el Equipo Técnico encargado de la elaboración de instrumentos técnicos en los procesos de estimación, prevención, reducción y reconstrucción de la Municipalidad Distrital de Jesús.

Punto 1:

Se dio lectura a la norma R.M N° 222 – 2013 – PCM. 7.2.3. De la Elaboración del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres, indica que Las Gerencias y Oficinas Generales de las Entidades Públicas, deberán conformar un Equipo Técnico de Trabajo el cual será responsable de la elaboración del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres.

Con el aval de los presentes, se conforma el equipo técnico quedando de la siguiente manera:

- Ing. Stalin Jesús Ruiz Rivera.
Un (1) representante de la Gerencia de Inversión Infraestructura y Desarrollo Territorial.
- Ing. Leomar Pavel Alaba Hoyos
Un (1) representante de la Gerencia de Desarrollo Económico y Medio Ambiente.



Jr. Grau N° 621- Plaza de Armas Jesús
mdj@munijesus.gob.pe

¡Juventud y cambio para JESÚS!



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS

ÁREA DE DEFENSA CIVIL

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"



- Hector Burga Acuña.
Un (1) representante de la Gerencia de Planificación y Presupuesto.
- Lic. Gisela Ortiz Barboza.
Un (1) representante de la Gerencia de Servicios Públicos y Desarrollo Social.
- Ing. Karito Milagros Tello Tejada.
Un (1) representante de la Oficina de Defensa Civil.
- Abg. Maggy Gabriela López Agüero
Un (1) representante de la Gerencia de Asesoría jurídica.
- Agnes Emily Pando Mendoza.
Un (1) representante de la Subgerencia de Desarrollo Social.
- Ing. Clariza del Socorro León Rodríguez.
Un (1) representante de la Subgerencia de Estudios y Proyectos.
- Arq. Haidy Selene Alvarado Soria.
Un (1) representante de la Subgerencia de Planeamiento Urbano, Rural y Catastro.
- Jheinner Russbel Tacilla Zavaleta
Un (1) representante de la Subgerencia de Preinversión.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Ing. Karito Milagros Tello Tejada
SUB GERENTE DE PRE INVERSIÓN - MDU

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Lic. Agnes Emily Pando Mendoza
SUB GERENTE DE DESARROLLO SOCIAL

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
ABG MAGGY GABRIELA LOPEZ AGÜERO
Gerente Asesoría Jurídica

La representante de la Oficina de Defensa Civil, en calidad de Secretaria Técnico del Grupo de Trabajo, será la encargada de remitir el informe de Conformación del Equipo Técnico para la Elaboración del Plan de Prevención y Reducción de Riesgo de Desastres, dirigido al Alcalde Distrital, a fin de solicitar mediante Resolución de Alcaldía la conformación del Equipo Técnico.

Por lo tanto, se delega al equipo técnico ya conformado, para que, en un plazo máximo de 10 días, elabore el Plan de Trabajo solicitando la Asistencia Técnica del CENEPRED.

Siendo las cuatro horas del mismo día, se culmina la reunión y en señal de conformidad se suscribe la presente acta quedando conformado el Equipo Técnico encargado de la elaboración del Plan de Prevención del Riesgo de Desastres de la Municipalidad Distrital de Jesús 2024-2030.

Vº Bº
Karito Milagros Tello Tejada
Oficina de Defensa Civil
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Arq. Haidy Selene Alvarado Soria
SUB GERENTE DE PLANEAMIENTO URBANO RURAL Y CATASTRO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Vº Bº
GERENCIA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO
CAJAMARCA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Vº Bº
SUB GERENCIA DE GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES
CAJAMARCA

Clariza Del Socorro León Rodríguez De Zelada
SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Grau N° 621- Plaza de Armas Jesús
munijesus.gob.pe

¡Juventud y cambio para JESÚS!

ACTA DE REUNIÓN N°002 REUNIÓN DE TRABAJO SOBRE DIAGNÓSTICO DEL PPRD DEL DISTRITO DE JESÚS

Siendo las quince horas del día siete de mayo del dos mil veinticuatro, reunidos en el auditorio de la Municipalidad del Distrito de Jesús, se dio inicio a la reunión con los integrantes del Equipo Técnico del PPRD conformados mediante Resolución de Alcaldía N°058-2024-MDJ/A, bajo la asistencia técnica del Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED), acuerdan lo siguiente:

PRIMERO: Los integrantes del Equipo Técnico brindarán la información necesaria a la responsable de la Oficina de Defensa Civil para el desarrollo de los capítulos de ASPECTOS GENERALES y DIAGNÓSTICO del PPRD, hasta la tercera semana del mes de mayo del 2024, con el fin de cumplir con los plazos establecidos en el Cronograma de actividades del Plan de Trabajo del PPRD.

SEGUNDO: Queda establecido que las áreas que conforman el Equipo Técnico, según Resolución de Alcaldía N°058-2024-MDJ/A, tienen asignado a un personal para brindar información durante todo el proceso de desarrollo del PPRD y dar cumplimiento a la normativa vigente establecida en la Ley N° 29664, Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y su Reglamento según Decreto Supremo N° 048-2011-PCM.

TERCERO: La responsable de la oficina de Defensa Civil recopilara la información correspondiente a los capítulos de, ASPECTOS GENERALES y DIAGNÓSTICO del PPRD proporcionada por las áreas que forman parte del equipo técnico, y con ello deberá emitir la información hasta la tercera semana del mes de mayo del 2024 al responsable del (CENEPRED)

En señal de conformidad, los miembros del Equipo Técnico suscriben la presente acta. Siendo las dieciséis con treinta horas del mismo día mes y año.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
MAG MAGGY GABRIELA LÓPEZ AGÜERO
Gerente Asesoría Jurídica

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
ESTALIN JOSÉ RUIZ RIVERA
INGENIERO CIVIL
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Lic. Víctor Raúl Méndez
GERENTE DE DESARROLLO SOCIAL Y ECONOMÍA LOCAL

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Lic. Víctor Raúl Méndez
GERENTE DE DESARROLLO SOCIAL Y ECONOMÍA LOCAL

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Clariza Del Socorro León Rodríguez De Zelada
SUBGERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Lic. Agnes Emily Pando Mendoza
SUB GERENTE DE DESARROLLO SOCIAL

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Arc. Haidy Seiene Alvarado Sorio
SUB GERENTE DE PLANEAMIENTO, ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
V°B°
SUB GERENTE DE GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES
CAJAMARCA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
V°B°
GERENTE DE PLANEAMIENTO
CAJAMARCA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Lic. Guillermina Páez de la Cruz
SUB GERENTE DE PREVENCIÓN Y RESPUESTA
CAJAMARCA

ACTA DE REUNIÓN N°003 REUNIÓN DE AVANCE DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES (PPRRD) DEL DISTRITO DE JESÚS

Siendo las quince horas del día diecisiete de mayo del dos mil veinticuatro, se dio inicio a la asistencia virtual a los miembros del equipo técnico, bajo la asistencia técnica del Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED), utilizando la plataforma Google Meet, a fin de tratar lo siguiente:

PRIMERO: El representante del Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED), dio bienvenida a los integrantes del equipo técnico posterior a ello dio parte a la responsable de la Oficina de Defensa Civil, para presentar y exponer los avances referentes a la fase de aspectos generales y diagnóstico de GRD.

SEGUNDO: Queda establecido que los integrantes del equipo técnico brindaran información solicitada y de manera oportuna durante todo el proceso de desarrollo del PPRRD, además de dar cumplimiento a la normativa vigente establecida en la Ley N° 29664, Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y su Reglamento según Decreto Supremo N° 048-2011-PCM.

TERCERO: El representante del Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED), indico la necesidad de incluir los mapas de (Peligro, recurrencia de eventos, identificación de zonas críticas, elementos expuestos, nivel de vulnerabilidad, riesgo), además de identificar los peligros en el Distrito.

CUARTO: El representante del Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED) y Responsable de la Oficina de Defensa Civil, se reunirán mediante la plataforma Google Meet el día treinta y uno de mayo a las quince horas.

Siendo las dieciséis con treinta horas del mismo día mes y año se dio por concluida la reunión virtual y en conformidad pasan a firmar los que suscriben la presente acta.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
MAG. MAGGIE GABRIELA LÓPEZ AGÜERO
Gerente Asesoría Jurídica

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Lic. Agnes Emily Pando Mendoza
SUB GERENTE DE DESARROLLO SOCIAL

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
ESTALIN JESUS RUIZ RIVERA
INGENIERO CIVIL
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Ing. Leonor Alza Hoyos
GERENTE DE DESARROLLO ECONÓMICO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Eduardo Guerrero Tardío Zavaleta
GERENTE DE PREVENCIÓN Y RESPUESTA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Arc. Haidy Selene Alvarado Soriano
SUB GERENTE DE PLANEAMIENTO, ASAMBLA Y LEGISLACIÓN

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Clariza Del Socorro León Rodríguez De Zelada
SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

ACTA DE REUNIÓN N°004 REUNIÓN CON CENEPRED A FIN DE CONTINUAR LA ELABORACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES (PPRRD) DEL DISTRITO DE JESÚS

Siendo las diez con treinta horas del día veinticinco de octubre del dos mil veinticuatro, reunidos en el Auditorio de la Municipalidad Distrital de Jesús, se dio inicio a la asistencia técnica presencial a los Integrantes del equipo técnico, bajo la asistencia técnica del Ingeniero Fernando Velásquez Jave, coordinador de enlace del Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED), con la finalidad de retomar las asistencias técnicas y continuar con la elaboración del PPRRD (2024-2030).

PRIMERO: El representante del Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED), dio bienvenida a los integrantes del equipo técnico e informó que se reanudarán las asistencias técnicas, posterior a ello dio parte a la responsable de la Oficina de Defensa Civil, para presentar y exponer los avances a la fecha respecto al CAPITULO I Y CAPITULO II

SEGUNDO: Queda establecido que los integrantes del equipo técnico seguirán brindando información solicitada y de manera oportuna durante el proceso restante de desarrollo del PPRRD, además de dar cumplimiento a la normativa vigente establecida en la Ley N° 29664, Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y su Reglamento según Decreto Supremo N° 048-2011-PCM.

TERCERO: El representante del Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED), Brindo los alcances para elaborar las tablas de parámetros de análisis dimensional, social, resiliencia social, análisis de la dimensión económica, y la elaboración de fichas de puntos críticos.

Siendo las doce horas del mismo día mes y año se dio por concluida la asistencia técnica presencial y en conformidad pasan a firmar los que suscriben la presente acta.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
MAG. MAGGY GABRIELA LÓPEZ AGÜERO
Gerente Asesoría Jurídica

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
STALIN JUAN RUIZ RIVERA
INGENIERO CIVIL
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Arg. Haidy Selene Alvarado Soria
SUB GERENTE DE PLANEAMIENTO, DESARROLLO Y OBRAS

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Lic. Agnes Emily Pando Mendoza
SUB GERENTE DE DESARROLLO SOCIAL

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Ing. Leonor Rada Hoyos
GERENTE DE DESARROLLO SOCIAL Y CULTURA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Clarisa Del Socorro León Rodríguez De Zelada
SUBGERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Ing. Christian Velásquez Jave
COORDINADOR DE ENLACE
CENEPRED

ACTA DE REUNIÓN N°005 REUNIÓN CON INTEGRANTES DEL EQUIPO TÉCNICO DEL PPRD A FIN DE IDENTIFICAR PUNTOS CRÍTICOS

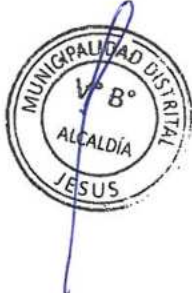
Siendo las tres con treinta horas del día cuatro días del mes de noviembre del dos mil veinticuatro, reunidos en el Auditorio de la Municipalidad Distrital de Jesús, se dio inicio a la reunión presencial con los Integrantes del equipo técnico, a fin de identificar puntos críticos de inundaciones y movimientos en masa del Distrito de Jesús.

PRIMERO: La responsable de la Oficina de Defensa Civil, dio a conocer algunos puntos críticos ya identificados, los cuales fueron: La succha, quebrada Cargashmayo, Quebrada Cruz Blanca, quebrada Illamac, quebrada quitacalzon.

SEGUNDO: La Ingeniera Clariza León, dio a conocer un punto crítico en la vía San Pablo alto, por movimientos en masa que afectan la carretera.

TERCERO: Los demás integrantes, se comprometen a brindar información en caso identifiquen otros puntos críticos ya sea por inundaciones o movimientos en masa.

Siendo las cinco horas del mismo día mes y año se dio por concluida dicha reunión presencial y en conformidad pasan a firmar los que suscriben la presente acta.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
MAG. MAGGIE GABRIELA LÓPEZ AGÜERO
Gerente Asesoría Jurídica

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
STALIN JUAN DE RUIZ RIVERA
INGENIERO CIVIL
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Arq. Haidy Selene Alvarado Soria
SUB GERENTE DE PLANEAMIENTO, INGENIERIA Y OBRAS

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Lic. Agnes Emily Pando Mendoza
SUB GERENTE DE DESARROLLO SOCIAL

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Ing. Leomar Alvarado Hoyos
GERENTE DE DESARROLLO ECONÓMICO Y PRODUCTIVO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Clariza Del Socorro León Rodríguez De Zelada
SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS
Ing. Guillermo Paredes Paredes
SUB GERENTE DE PLAN. INVERSIÓN - AGU



ANEXO N°05: FICHAS DE IDENTIFICACIÓN DE ZONAS CRÍTICAS DE INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE ZONAS CRÍTICAS POR LLUVIAS INTENSAS						Código
I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA					IV. REGISTRO FOTOGRAFICO	
Departamento	Provincia	Distrito		Centro Poblado	1 	
Cajamarca	Cajamarca	Jesús		La huaracilla		
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)		
Quebrada Llamac	2636	WGS 84	17m	Latitud: 786210.78 m E Longitud: 9199109.79 m S		
II. DATOS GENERALES						
Accesibilidad desde la capital de la provincia		El acceso a la zona es a través de la vía CA-1459 / LA COLPA. Tiempo aproximado desde la plaza de armas de Jesús es de 10 minutos en camioneta.				
Tiempo, distancia medio de transporte						
Clasificación de Peligro según origen		Fenómeno Natural	X	Inducidos		
Peligro Identificado		Tipo	Inundación			
		Descripción				
		Se ha identificado el peligro de inundación debido a precipitaciones intensas, la quebrada Llamac en sus máximas avenidas, ponen peligro a la población a sus viviendas, medios de vida y puente vehicular, por el arrastre de material.				
Elementos Expuestos		Población: 30 Familias Viviendas: 30 Instituciones: 0 Otros: medios de vida				
Registre los últimos cinco (5) eventos (Empiece desde el más reciente)		Fecha	Descripción del Evento			Fuente
			Inundación por precipitaciones intensas			
Nivel de Peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO		
		X				
III. DATOS DEL PROFESIONAL						
Nombre y Apellido: Karito Milagros Tello Tejada					Sello y Firma:	
Cargo: Responsable de la Oficina de Defensa Civil					Fecha: 28/09/2024	

IV. INTERVENCIÓN

FICHA CÓDIGO C-001

Descripción		Objetivos	
Se debe realizar la descolmatación del lecho de la quebrada, a fin de que en temporada de lluvias el agua discurra en su cauce natural. De esta manera se protegerá a la población aledaña.		- Evitar el deterioro de los taludes y trochas existentes en determinados tramos. - Estabilizar taludes.	
Plazo De Ejecución	Beneficiarios	Inversión	Fuente De Financiamiento
5 meses	30 familias	S/ 1,500,000.00	
Prioridad	Área Responsable		Fecha
Media	Gerencia de Inversiones e Infraestructura y Des. Terr.		

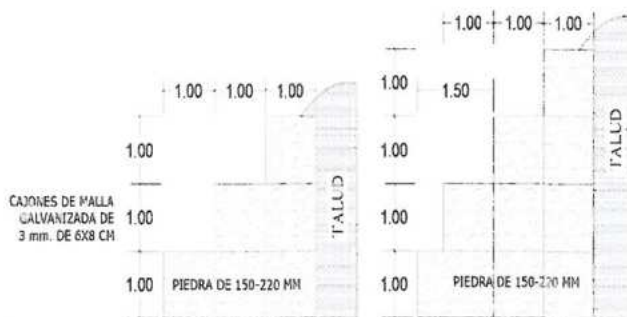
V. OBSERVACIONES

Medidas Estructurales:

- Colocar gaviones en los puntos más críticos.
- Cubrir los taludes con el mismo material acarreado por la quebrada a fin de protegerlos.

Medidas no Estructurales:

- Limpieza y remoción del material suelto producido de los deslizamientos.
- Reforestación de taludes, según tipo de suelos.
- Maquinaria operativa para una rápida intervención.



DETALLE MURO DE CONTENCION CON GAVIONES



FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE ZONAS CRÍTICAS POR MOVIMIENTOS EN MASA

Código **C-002**

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA					IV. REGISTRO FOTOGRÁFICO	
Departamento	Provincia	Distrito		Centro Poblado		
Cajamarca	Cajamarca	Jesús		San Pablo		
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)		
San pablo alto	3578.5	WGS 84	17m	Latitud: 795080.14 m E Longitud: 9186367.99 m S		
II. DATOS GENERALES						
Accesibilidad desde la capital de la provincia (Tiempo, distancia y medio de transporte)	El acceso a la zona es a través de la carretera Jesús- San Pablo alto					
MUNICIPIALIDAD DISTRITAL DE JESÚS Clasificación de Peligro según Alcance y Origen Peligro Identificado	Fenómeno Natural	X	Inducidos			
	Tipo	Erosión de cárcavas				
	Descripción					
	Se ha identificado un peligro de deslizamiento de suelos en una vía vehicular ocurre por lluvias intensas, este factor desestabiliza el suelo, provocando desprendimientos que afectan la seguridad de la carretera y la transpirabilidad de la población, además afecta negativamente a sus actividades económicas al no poder trasladar sus productos al distrito de Jesús.					
Elementos Expuestos	Población: Viviendas: Instituciones: Otros:					
Registre los últimos cinco (5) eventos (Empiece desde el más reciente)	Fecha	Descripción del Evento			Fuente	
		Recolectar información de la vía vehicular afectada en el centro poblado San pablo.				
Nivel de Peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO		BAJO	
		X				
III. DATOS DEL PROFESIONAL						
Nombre y Apellido: Karito Milagros Tello Tejada					Sello y Firma:  	



Cargo: Responsable de la Oficina de Defensa Civil		Fecha: 23/04/2024	
INTERVENCIÓN			
			FICHA CÓDIGO
			C-002
Descripción		Objetivos	
Estabilizar la cabecera de la cárcava sembrando arbustos nativos preferentemente con sistema denso de raíces, así mismo se debe estabilizar la pendiente de la cárcava para reducir la escorrentía y repoblar la zona con vegetación.		- Evitar el crecimiento de la cárcava, tanto en ancho como en longitud.	
Plazo De Ejecución	Beneficiarios	Inversión	Fuente De Financiamiento
4 meses		S/ 800,000.00	
Prioridad	Área Responsable		Fecha
Media	Gerencia de Inversiones e Infraestructura y Des. Terr.		
Observaciones			
Medidas Estructurales: - Construcción de diques de retención. - Ubicación de biomallas para retención del agua. Medidas no Estructurales: - Estabilizar la pendiente para disminuir la velocidad de escorrentía. - Reforestación en la cabecera de la cárcava.			



FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE ZONAS CRÍTICAS POR MOVIMIENTOS EN MASA

Código C-003

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA					IV. REGISTRO FOTOGRÁFICO	
Departamento	Provincia	Distrito		Centro Poblado	1 	
Cajamarca	Cajamarca	Jesús				
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)		
La succha	2569	WGS 84	17m	Latitud: 788487.81 m E Longitud: 9199379.55 m S		
II. DATOS GENERALES						
Accesibilidad desde la capital de la provincia Tiempo, distancia y medio de transporte Clasificación de Peligro según origen		El acceso es por la carretera principal que va a la huaylla, tiempo aproximado de 10 minutos en camioneta.				
Fenómeno Natural		X	Inducidos			
Peligro Identificado	Tipo	Movimientos en masa				
	Descripción					
	Se ha identificado un peligro debido a las intensas lluvias que puede causar movimientos en masa por lo que puede generar daños en viviendas, infraestructuras y suelos de cultivo.					
Elementos Expuestos	Población: Viviendas: Instituciones: institución educativa COLEGIO PRIMARIO 82188 Otros: medios de vida y viviendas afectadas					
Registre los últimos cinco (5) eventos (Empiece desde el más reciente)	Fecha	Descripción del Evento			Fuente	
		movimientos en masa por las intensas lluvias.				
Nivel de Peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO		
		X				
III. DATOS DEL PROFESIONAL						
Nombre y Apellido: Karito Milagros Tello Tejada				Sello y Firma:		
Cargo: Responsable de la Oficina de Defensa Civil				Fecha: 28/09/2024		



IV. INTERVENCIÓN			
			FICHA CÓDIGO
Descripción		Objetivos	
Se tomarán las acciones pertinentes para evitar el desplazamiento de materiales como roca, suelo, lodo o escombros, por efecto de la gravedad o procesos geológicos que modelan el relieve terrestre.		- Evitar el desplazamiento de materiales pétreos, lodos y/o escombros, que puedan producir daños materiales y personales. - Reasentamiento de familias	
Plazo De Ejecución	Beneficiarios	Inversión	Fuente De Financiamiento
3 meses		S/ 750,000.00	
Prioridad	Area Responsable		Fecha
Media	Gerencia de Inversiones e Infraestructura y Des. Terr.		
V. OBSERVACIONES			
 Medidas Estructurales: - Estar con árboles de raíces densas. - Regular y manejar el agua. Medidas no Estructurales: - Identificar zonas de seguridad. - Evitar cortes y rellenos en terrenos con pendientes fuertes.			



FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO LLUVIAS INTENSAS

Código C-004

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA					IV. REGISTRO FOTOGRAFICO	
Departamento	Provincia	Distrito		Centro Poblado	1 	
Cajamarca	Cajamarca	Jesús				
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)		
LA COLPA	2643	WGS 84	17m	Latitud: 781638.36 m E Longitud: 9202807.88 m S		
II. DATOS GENERALES						
Accesibilidad desde la capital de la provincia (Tiempo, distancia y medio de transporte)		El acceso a la zona es a través de la vía CA-1459 / LA COLPA. Tiempo aproximado desde la plaza de armas de Jesús es de 20 minutos en camioneta.				
Clasificación de Peligro según origen		Fenómeno Natural	X	Inducidos	2 	
Peligro Identificado		Tipo	Inundación			
		Descripción				
		Se a identificado el peligro de inundación debido a precipitaciones intensas, parte de la cuneta existente en el sector Iscocongá se encuentra obstruida, poniendo en peligro a viviendas habitables, medios de vida y al tránsito vehicular, todo esto por inundación de la vía principal Jesús Cajamarca				
Elementos Expuestos		Población: 30 Viviendas: 10 Otros: medios de vida				
Registre los últimos cinco (5) eventos (Empiece desde el más reciente)	Fecha	Descripción del Evento			Fuente	
	20/12/2024	Inundación por precipitaciones intensas			SINPAD	
Nivel de Peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO		MEDIO	BAJO	
		X				
III. DATOS DEL PROFESIONAL						
Nombre y Apellido: Karito Milagros Tello Tejada					Sello y Firma:	



Cargo: Responsable de la Oficina de Defensa Civil

Fecha: 20/12/2024

IV. INTERVENCIÓN

FICHA DE CÓDIGO

C-004

Descripción		Objetivos	
Se debe realizar la descolmatación de la cuneta existente en el sector Iscocongá aledaña a la vía principal de la carretera Jesús - Cajamarca.		- Evitar inundaciones en áreas de cultivo y viviendas en temporadas de lluvia.	
Plazo De Ejecución	Beneficiarios	Inversión	Fuente De Financiamiento
4 meses	30 familias	S/ 700,000.00	
Prioridad	Área Responsable		Fecha
Alta	Gerencia de Inversiones e Infraestructura y Des. Terr.		

V. OBSERVACIONES

Medidas Estructurales:

Rehabilitación de las cunetas que se encuentran en mal estado.

- Construcción de badenes para desviar las aguas de la vía principal existente.

Medidas no Estructurales:

- Limpieza y remoción del material depositado en las cunetas.



FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO LLUVIAS INTENSAS

Código C-005

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito	Centro Poblado	
Cajamarca	Cajamarca	Jesús		
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)
Quebrada Quitacalzón	2612	WGS 84	17m	Latitud: 787453.02 m E Longitud: 9198432.99 m S

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad desde la capital de la provincia (Tiempo, distancia y medio de transporte)	El acceso a la zona es a través de la vía CA-1459 / LA COLPA. Tiempo aproximado desde la plaza de armas de Jesús es de 5 minutos en camioneta.			
Clasificación V° de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	Inundación		
	Descripción			
	Se a identificado el peligro de inundación debido a precipitaciones intensas, la quebrada Quitacalzón en sus máximas avenidas, ponen peligro a la población a sus viviendas, medios de vida y al tránsito vehicular, por el arrastre de material.			

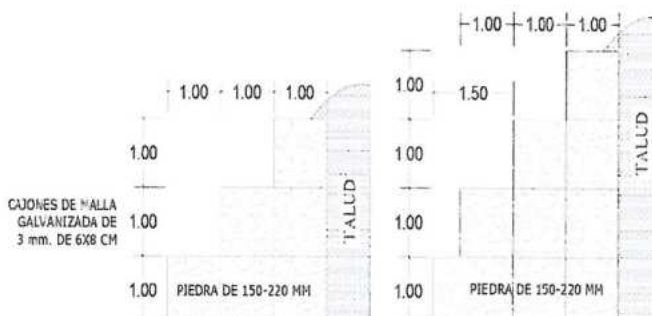


Elementos Expuestos	Población:
	Viviendas:
	Otros:

Registre los últimos cinco (5) eventos (Empiece desde el más reciente)	Fecha	Descripción del Evento	Fuente
		Inundación por precipitaciones intensas	
Nivel de Peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO
		X	BAJO

III. DATOS DEL PROFESIONAL

Nombre y Apellido: Karito Milagros Tello Tejada	Sello y Firma:
Cargo: Responsable de la Oficina de Defensa Civil	Fecha: 13/11/2024

IV. INTERVENCIÓN			
			FICHA CÓDIGO
Descripción		Objetivos	
Se debe realizar la descolmatación del lecho de la quebrada, a fin de que en temporada de lluvias el agua discurra en su cauce natural. De esta manera se protegerá a la población aledaña.		- Evitar el deterioro de los taludes y trochas existentes en determinados tramos. -Estabilizar taludes.	
Plazo De Ejecución	Beneficiarios	Inversión	Fuente De Financiamiento
4 meses		S/ 1,000,000.00	
Prioridad	Área Responsable		Fecha
Alta	Gerencia de Inversiones e Infraestructura y Des. Terr.		
V. OBSERVACIONES			
Medidas Estructurales: Colocar gaviones en los puntos más críticos. - Calzar los taludes con el mismo material - Limpieza y remoción del material suelto - Reforestación de taludes, según tipo de suelos. - Maquinaria operativa para una rápida intervención.		 CAJONES DE MALLA GALVANIZADA DE 3 mm. DE 6X8 CM PIEDRA DE 150-220 MM DETALLE MURO DE CONTENCIÓN CON GAVIONES	



FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE ZONAS CRÍTICAS POR MOVIMIENTOS EN MASA

Código C-006

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Departamento	Provincia	Distrito	Centro Poblado
Cajamarca	Cajamarca	Jesús	HUALQUI
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona
HUALQUI	2585	WGS 84	17m
Coordenadas (UTM)			
Latitud: 795386.39 m E			
Longitud: 9193731.94 m S			

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO

1



2



II. DATOS GENERALES

Accesibilidad desde la capital de la provincia (Tiempo, distancia y medio de transporte)	El acceso a la zona es a través de la trocha carrozable Jesús- Hualqui. Tiempo aproximado desde la plaza de armas de Jesús es de 1 hora en camioneta.			
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos	
Peligro Identificado	Tipo	movimientos en masa		
	Descripción			
	Se ha identificado el peligro de movimientos en masa (deslizamientos) debido a precipitaciones intensas, a consecuencia de ello la tubería de agua potable se perdió, y los pobladores se quedaron sin el servicio de agua por varios días			

Registre los últimos cinco (5) eventos (Empiece desde el más reciente)	Fecha	Descripción del Evento		Fuente
	17/05/2024	deslizamiento		sinpad
Nivel de Peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO
		X		

III. DATOS DEL PROFESIONAL

Nombre y Apellido: Karito Milagros Tello Tejada	Sello y Firma:
Cargo: Responsable de la Oficina de Defensa Civil	Fecha: 17/05/2024

IV. INTERVENCIÓN

FICHA CÓDIGO C-006

Descripción		Objetivos	
Se tomarán las acciones pertinentes para evitar el desplazamiento de materiales como roca, suelo, lodo o escombros, por efecto de la gravedad o procesos geológicos que modelan el relieve terrestre.		- Evitar el desplazamiento de materiales pétreos, lodos y/o escombros, que puedan producir daños materiales y personales.	
Plazo De Ejecución	Beneficiarios	Inversión	Fuente De Financiamiento
3 meses		S/ 750,000.00	
Prioridad	Area Responsable		Fecha
Alta	Gerencia de Inversiones e Infraestructura y Des. Terr.		

V. OBSERVACIONES

Medidas Estructurales: - Evitar con árboles de raíces densas. - Contratar y manejar el agua. - Repanteo de ubicación de línea de conducción - Red de agua potable Medidas no Estructurales: - Identificar zonas de seguridad. - Evitar cortes y rellenos en terrenos con pendientes fuertes.	
--	---



FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO LLUVIAS INTENSAS

Código

C-007

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

IV. REGISTRO FOTOGRAFICO

Departamento	Provincia	Distrito	Centro Poblado
Cajamarca	Cajamarca	Jesús	
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona
Quebrada Shidin	2546	WGS 84	17m
Coordenadas (UTM)			
Latitud: 789423.55 m E			
Longitud: 9197084.20 m S			

II. DATOS GENERALES

Accesibilidad desde la capital de la provincia (Tiempo, distancia y medio de transporte)
El acceso a la zona es a través de la carretera que va a Hualqui y la Tranca. Tiempo aproximado desde la plaza de armas de Jesús es de 5 minutos en camioneta.

Fenómeno Natural		Inducidos
X		

Peligro Identificado
Tipo: Inundación
Descripción: Se ha identificado el peligro de inundación debido a precipitaciones intensas, la quebrada Shidin en sus máximas avenidas, ponen peligro a la población a sus viviendas, medios de vida y al tránsito vehicular, por el arrastre de material.

Elementos Expuestos
Población:
Viviendas:
Otros:

Registre los últimos cinco (5) eventos (Empiece desde el más reciente)	Fecha	Descripción del Evento	Fuente
Nivel de Peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO
		X	

III. DATOS DEL PROFESIONAL

Nombre y Apellido: Karito Milagros Tello Tejada	Sello y Firma:
Cargo: Responsable de la Oficina de Defensa Civil	Fecha: 13/11/2024



IV. INTERVENCIÓN			
			FICHA CÓDIGO
		C-007	
DESCRIPCIÓN		OBJETIVOS	
Se debe realizar la limpieza de la quebrada, ya que el cauce se encuentra llena de vegetación, lo que impide el flujo normal del agua.		- Evitar inundaciones en áreas de cultivo y viviendas en temporadas de lluvia.	
Plazo De Ejecución	Beneficiarios	Inversión	Fuente De Financiamiento
4 meses		S/ 850,000.00	
Prioridad	Área Responsable		Fecha
Alta	Gerencia de Inversiones e Infraestructura y Des. Terr.		
V. OBSERVACIONES			
Medidas Estructurales: - Adecuación en las márgenes de la quebrada para evitar el desprendimiento de material de los taludes. Medidas no Estructurales: - Limpieza y remoción de vegetación y material suelto acarreado por las aguas.			

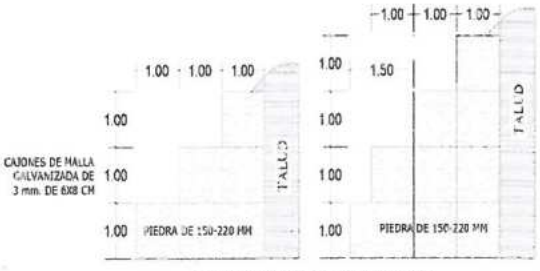


FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE ZONAS CRÍTICAS POR MOVIMIENTOS EN MASA

Código C-008

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA					IV. REGISTRO FOTOGRAFICO	
Departamento	Provincia	Distrito		Centro Poblado	1 	
Cajamarca	Cajamarca	Jesús				
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)	2 	
La succha	2525	WGS 84	17m	Latitud: 788221.50 m E Longitud: 9199290.80 m S		
II. DATOS GENERALES						
Accesibilidad desde la capital de la provincia (Tiempo, distancia y medio de transporte)	El acceso es por la carretera principal que va a la huaylla, tiempo aproximado de 10 minutos en camioneta. Luego seguir por camino de herradura por aproximadamente 20 min					
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos			
Peligro Identificado	Tipo					
	Descripción					
	Se ha identificado un peligro debido a las intensas lluvias ha causado movimientos en masa (deslizamientos) al orde del río Cajamarquino, por lo que puede generar daños en viviendas, y suelos de cultivo.					
Elementos Expuestos	Población: 20 Viviendas: 5 Instituciones: Otros: medios de vida y viviendas afectadas					
Registre los últimos cinco (5) eventos (Empiece desde el más reciente)	Fecha	Descripción del Evento				Fuente
	3/01/2025	movimientos en masa por las intensas lluvias.				SINPAD
Nivel de Peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO		MEDIO	BAJO	
		X				
III. DATOS DEL PROFESIONAL						
Nombre y Apellido: Karito Milagros Tello Tejada					Sello y Firma:	
Cargo: Responsable de la Oficina de Defensa Civil					Fecha: 03/01/2025	



IV. INTERVENCIÓN			
			FICHA CÓDIGO
			C-008
Descripción		Objetivos	
Se tomarán las acciones pertinentes para evitar el desplazamiento de materiales como roca, suelo, lodo o escombros, por efecto de la gravedad o procesos geológicos que modelan el relieve terrestre.		- Evitar el desplazamiento de materiales pétreos, lodos y/o escombros, que puedan producir daños materiales y personales.	
Plazo De Ejecución	Beneficiarios	Inversión	Fuente De Financiamiento
3 meses		S/ 700,000.00	
Prioridad	Área Responsable		Fecha
Alta	Gerencia de Inversiones e Infraestructura y Des. Terr.		
V. OBSERVACIONES			
Medidas Estructurales: Reforestar con árboles de raíces densas. - Colocación de gaviones en tramos críticos.			
Medidas no Estructurales: - Identificar zonas de seguridad. - Limpieza y remoción del material suelto producido de los deslizamientos. - Mantener maquinaria operativa para una rápida intervención			



FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO LLUVIAS INTENSAS

Código C-009

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA					IV. REGISTRO FOTOGRAFICO	
Departamento	Provincia	Distrito		Centro Poblado		
Cajamarca	Cajamarca	Jesús				
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)		
Quebrada cargashmayo	2546	WGS 84	17m	Latitud: 784256.79 m E Longitud: 9200889.98 m S		
II. DATOS GENERALES						
Accesibilidad desde la capital de la provincia (Tiempo, distancia y medio de transporte)	El acceso a la zona es a través de la vía CA-1459 / LA COLPA. Tiempo aproximado desde la plaza de armas de Jesús es de 15 minutos en camioneta.					
Clasificación de Peligro según origen:  Peligro Identificado	Fenómeno Natural	X	Inducidos			
	Tipo	Desborde de quebrada				
	Descripción: Se ha identificado el peligro de desborde de quebrada debido a precipitaciones intensas, la quebrada cargashmayo cuza la vía principal Jesús- Cajamarca y en sus máximas avenidas, el transito queda el tránsito restringido, poniendo en peligro a la población a sus viviendas, medios de vida y al tránsito vehicular, por el arrastre de material.					
Elementos Expuestos	Población: Viviendas: Otros:					
Registre los últimos cinco (5) eventos (Empiece desde el más reciente)	Fecha	Descripción del Evento				Fuente
	29/12/2024	Desborde de quebrada/ tránsito restringido				SINPAD
Nivel de Peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO		
	X					
III. DATOS DEL PROFESIONAL						
Nombre y Apellido: Karito Milagros Tello Tejada					Sello y Firma:	
Cargo: Responsable de la Oficina de Defensa Civil					Fecha: 29/12/2024	



Se debe realizar la descolmatación del lecho de la quebrada, a fin de que en temporada de lluvias el agua discurra en su cauce natural. De esta manera se protegerá a la población aledaña.

- Evitar el deterioro de los taludes y trochas existentes en determinados tramos.
- Estabilizar taludes.

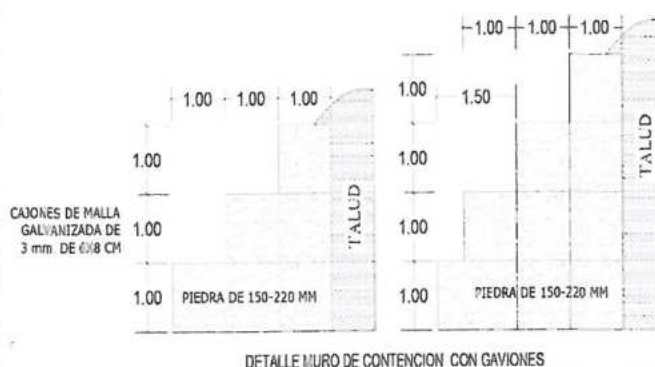
Plazo De Ejecución	Beneficiarios	Inversión	Fuente De Financiamiento
6 meses		S/ 2,000,000.00	
Prioridad	Área Responsable		Fecha
Alta	Gerencia de Inversiones e Infraestructura y Des. Terr.		

Medidas Estructurales:

- Colocar gaviones en los puntos más críticos.
- Calzar los taludes con el mismo material acarreado por la quebrada a fin de protegerlos.

Medidas no Estructurales:

- Extracción y remoción del material suelto producido por los deslizamientos.
- Reforcimiento de taludes, según tipo de suelos.
- Asesoría operativa para una rápida intervención.



FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGRO LLUVIAS INTENSAS

Código C-010

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA				IV. REGISTRO FOTOGRAFICO	
Departamento	Provincia	Distrito		Centro Poblado	1 
Cajamarca	Cajamarca	Jesús			
Sector/Zona	Altitud (msnm)	Datum	Zona	Coordenadas (UTM)	
El camino de herradura peatonal y drenaje de evacuación de aguas de escorrentía	2500	WGS 84	17m	Latitud: 789805.81 m E Longitud: 9198255.14 m S	
V. DATOS GENERALES					
Accesibilidad desde la capital de la provincia (tiempo, distancia y medio de transporte)	El acceso al camino de herradura peatonal y drenaje de evacuación de aguas de escorrentía se ubica de acuerdo a la siguiente referencia (parte baja del cementerio, carretera hacia el puente colgante chuquita, en dirección hacia el río cajamarquino)				
Clasificación de Peligro según origen	Fenómeno Natural	X	Inducidos		
Peligro Identificado	Tipo	Inundación, erosión, deslizamientos			
	Descripción				
	Se ha identificado el peligro de desborde de drenaje de evacuación de aguas de escorrentía debido a precipitaciones intensas, poniendo en peligro a la población a sus viviendas, medios de vida por inundaciones, además que el camino peatonal que queda al borde del canal presenta erosión y deslizamientos				
Elementos Expuestos	Población: 100 Viviendas: 10 Cultivos: 10 Ha Otros:				
Registre los últimos cinco (5) eventos (Empiece desde el más reciente)	Fecha	Descripción del Evento			Fuente
	12/10/2023	Inundación			SINPAD 182071
Nivel de Peligro (cualitativo)	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	
III. DATOS DEL PROFESIONAL					
Nombre y Apellido: Karito Milagros Tello Tejada				Sello y Firma:	
Cargo: Responsable de la Oficina de Defensa Civil				Fecha: 29/01/2025	

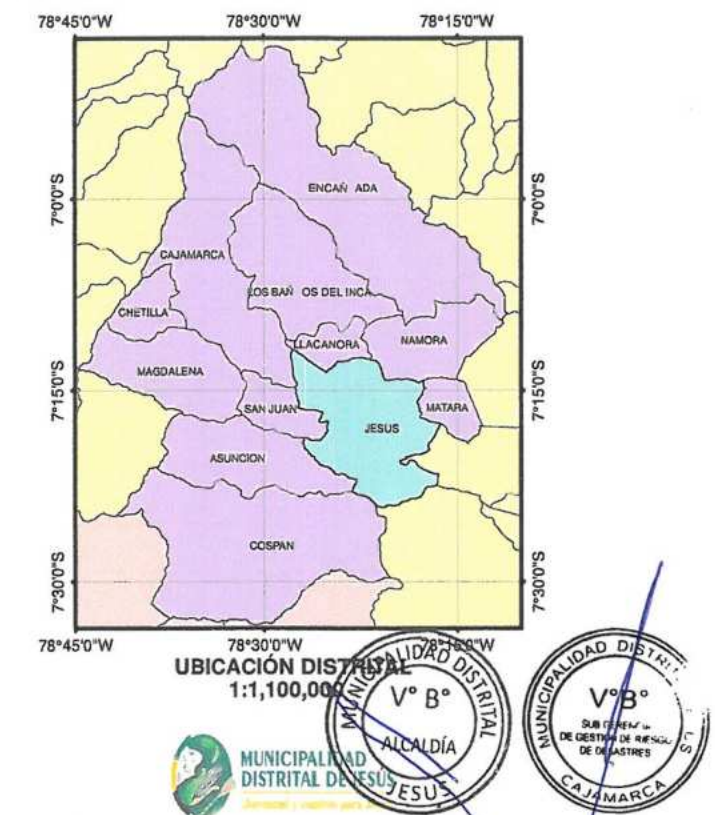
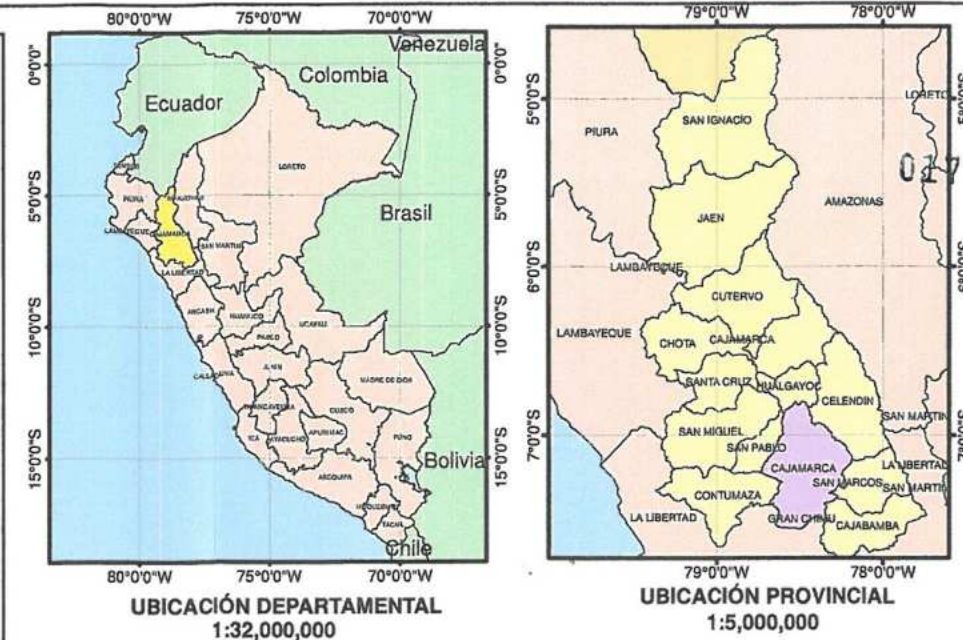
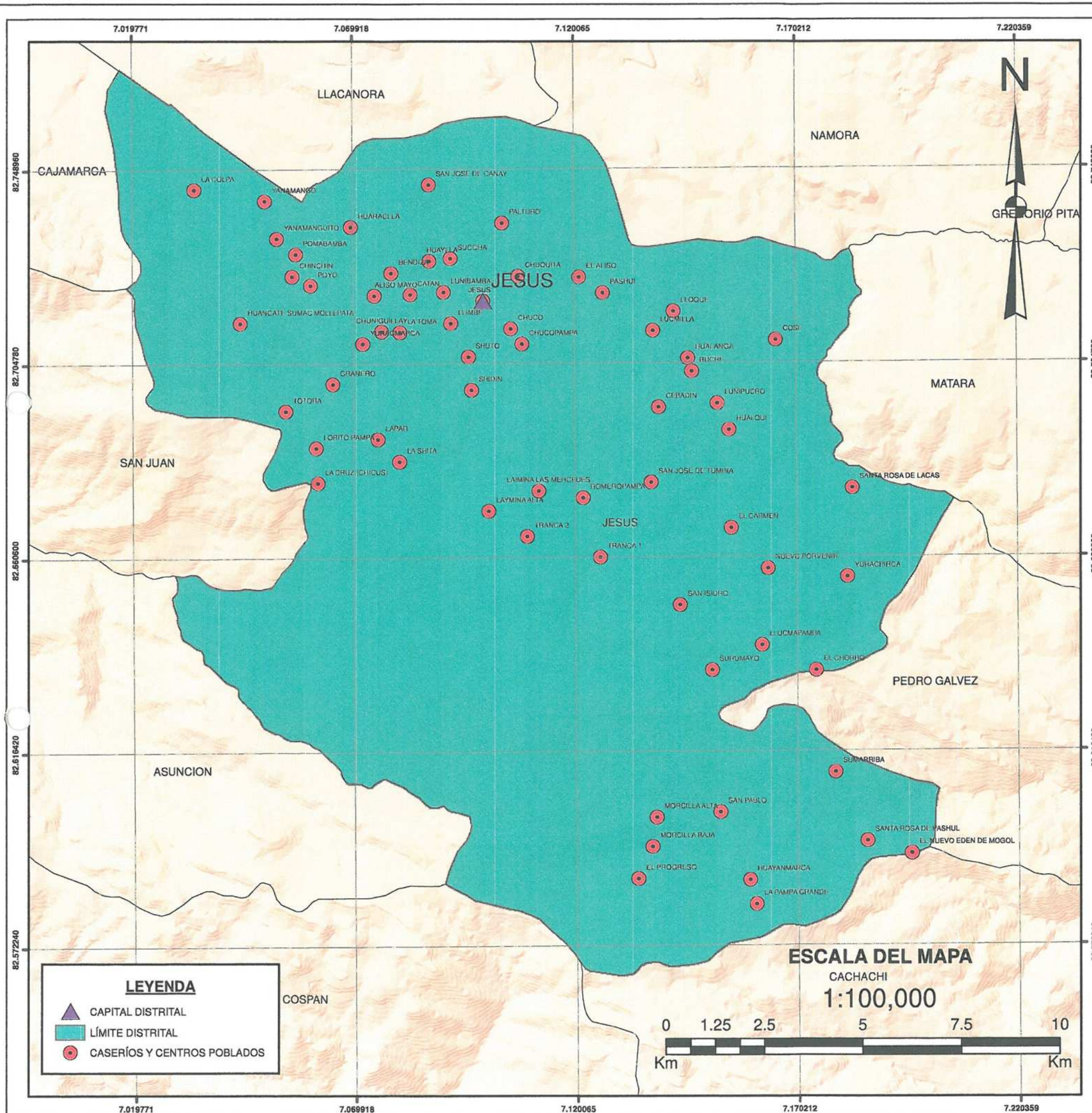


IV. INTERVENCIÓN			
			FICHA CÓDIGO
Descripción		Objetivos	
Se debe realizar la limpieza de la quebrada, ya que el cauce se encuentra llena de vegetación, así mismo se deben estabilizar los taludes.		- Evitar inundaciones en áreas de cultivo y viviendas en temporadas de lluvia.	
Plazo De Ejecución	Beneficiarios	Inversión	Fuente De Financiamiento
3 meses		S/ 600,000.00	
Prioridad	Área Responsable		Fecha
Alta	Gerencia de Inversiones e Infraestructura y Des. Terr.		
V. OBSERVACIONES			
Medidas Estructurales: - Reforestación en las márgenes de la quebrada para evitar el desprendimiento de material de los taludes.			
Medidas no Estructurales: - Limpieza y remoción de vegetación y material suelto arrastrado por las aguas.			

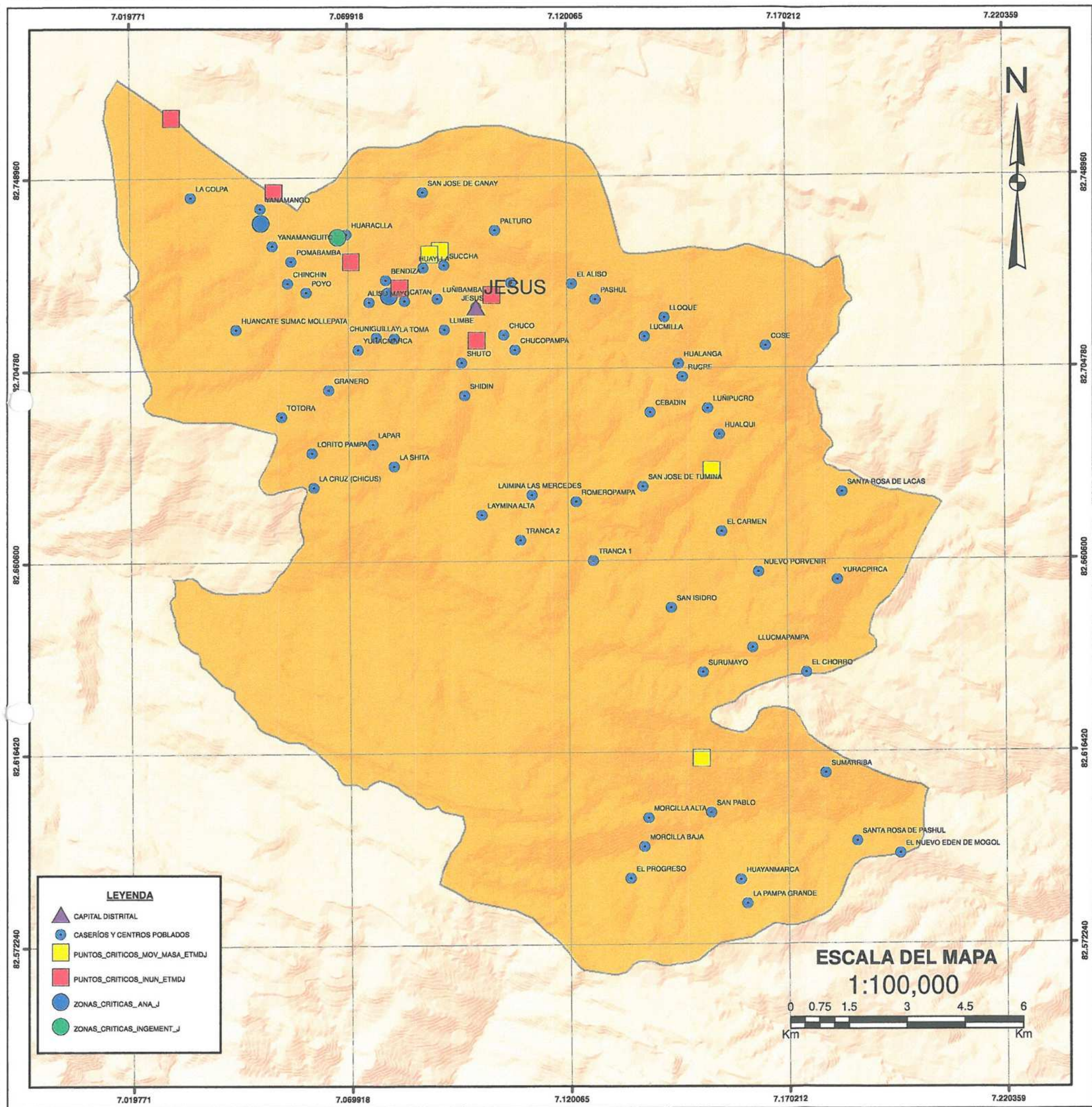


ANEXO N°06: PLANOS





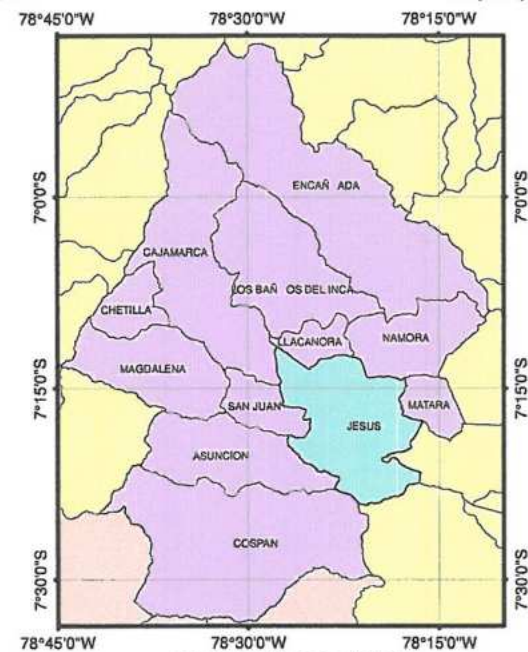
PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS 2024-2030		
ANTE INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA POR LLUVIAS ASOCIADAS AL FENÓMENO DE EL NIÑO		
DEPARTAMENTO: CAJAMARCA	PROVINCIA: CAJAMARCA	DISTRITO: JESÚS
NOMBRE DEL MAPA UBICACIÓN		
ELABORADO POR: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS CON ASISTENCIA TÉCNICA DEL CENEPRED (DIFAT) 2024		FECHA: NOVIEMBRE 2024
FUENTE DE INFORMACIÓN: SIGRID- CENEPRED		MAPA N° PL - 01
DATUM/ PROYECCIÓN: WGS 84 / GEOGRAPHIC COORDINATE SYSTEM		ESCALA: 1:100,000



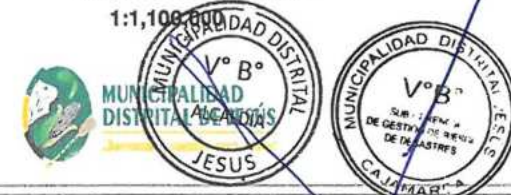
UBICACIÓN DEPARTAMENTAL
1:32,000,000



UBICACIÓN PROVINCIAL
1:5,000,000



UBICACIÓN DISTRITAL
1:1,100,000



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS 2024-2030

ANTE INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA POR LLUVIAS ASOCIADAS AL FENÓMENO DE EL NIÑO

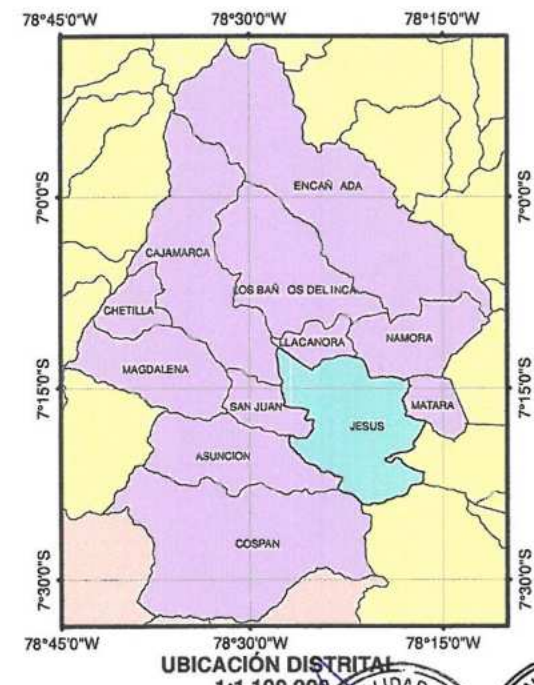
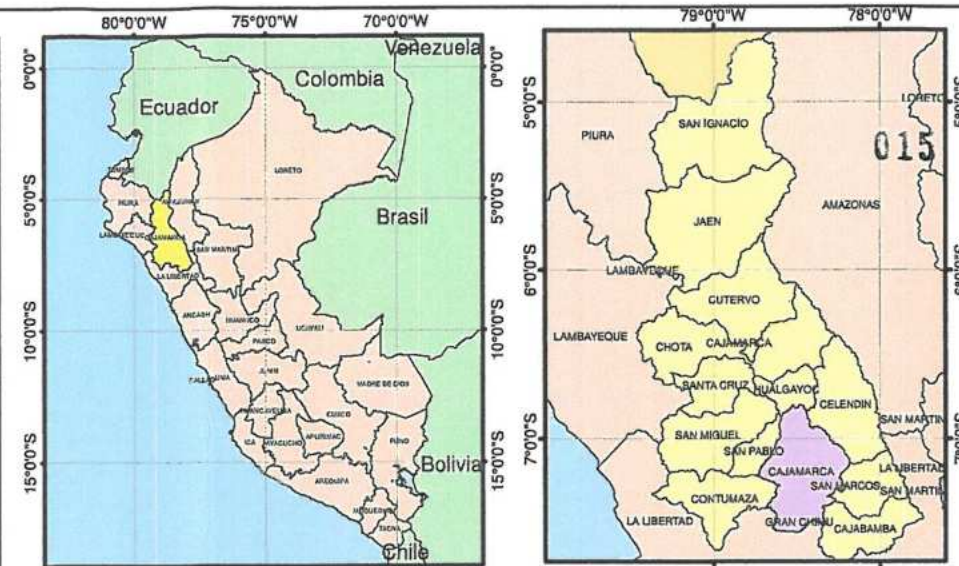
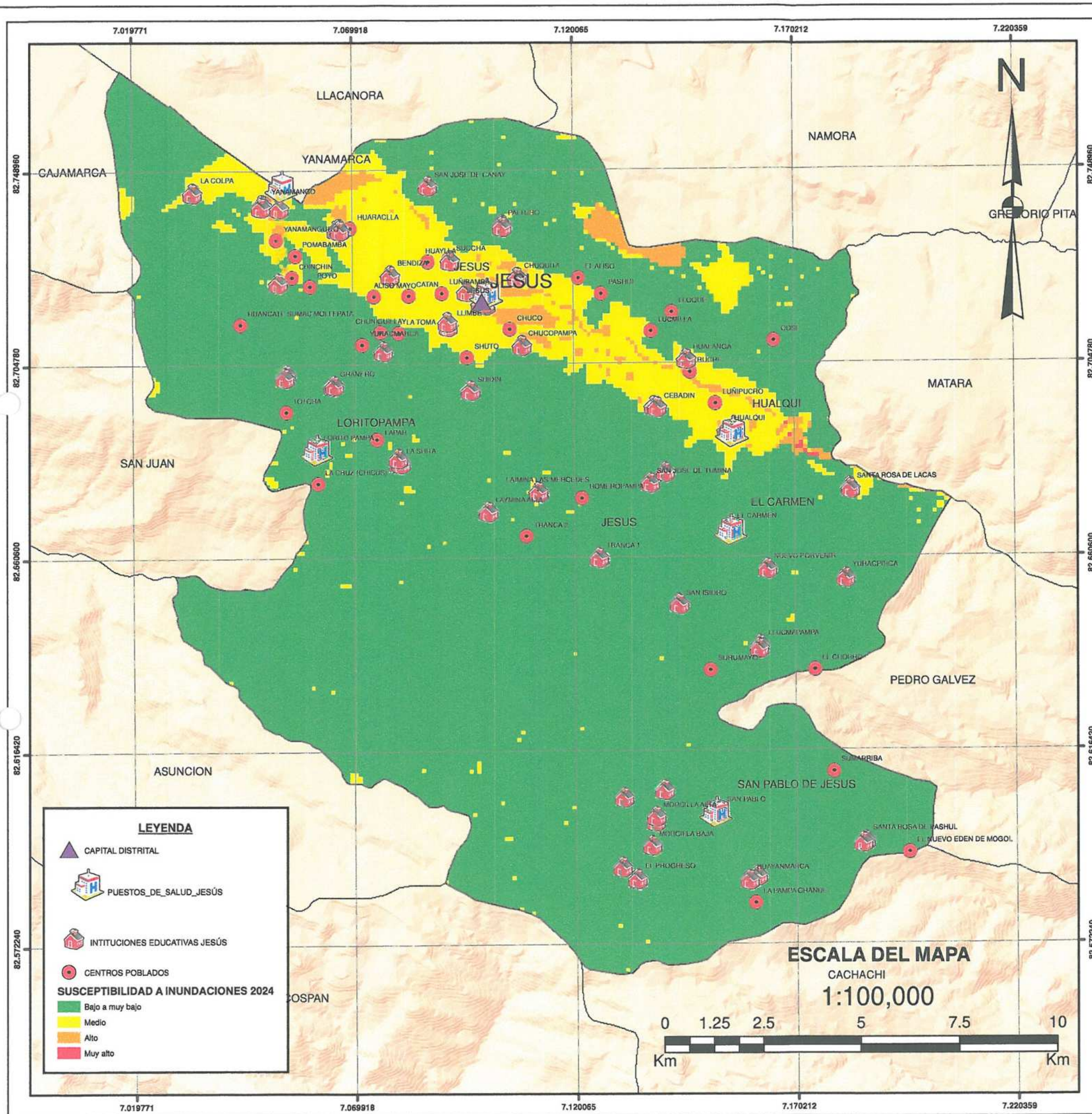
DEPARTAMENTO: CAJAMARCA PROVINCIA: CAJAMARCA DISTRITO: JESÚS

NOMBRE DEL MAPA
ZONAS CRÍTICAS ANTE INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASAS

ELABORADO POR: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS CON ASISTENCIA TÉCNICA DEL CENEPRED (DIFAT) 2024 FECHA: NOVIEMBRE 2024

FUENTE DE INFORMACIÓN: SIGRID- CENEPRED MAPA N°

DATUM/ PROYECCIÓN: WGS 84 / GEOGRAPHIC COORDINATE SYSTEM ESCALA: 1:1,100,000 PL - 02



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS 2024-2030

ANTE INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA POR LLUVIAS ASOCIADAS AL FENÓMENO DE EL NIÑO

DEPARTAMENTO: CAJAMARCA PROVINCIA: CAJAMARCA DISTRITO: JESÚS

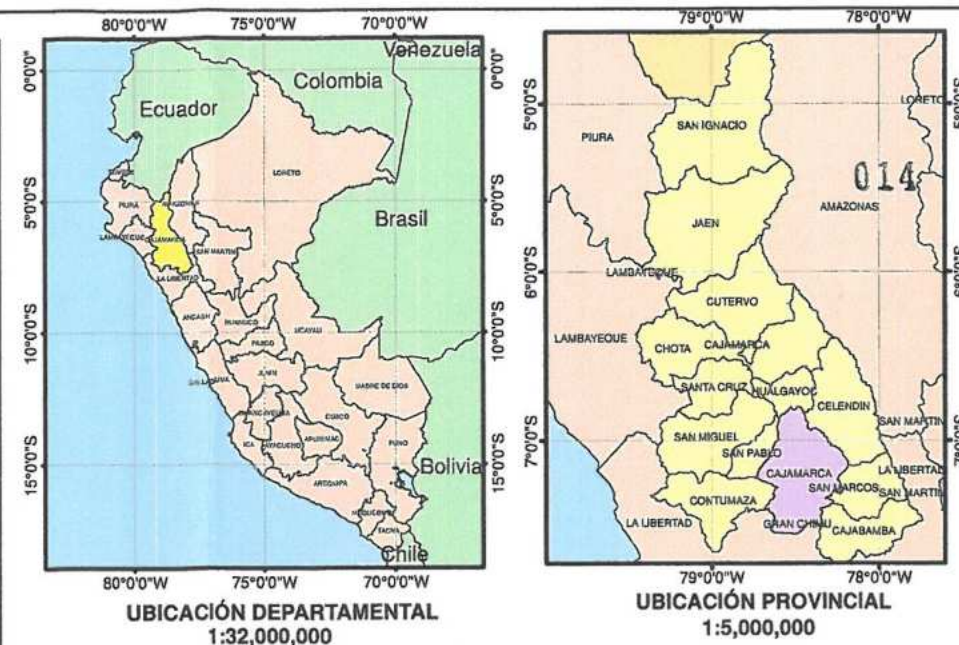
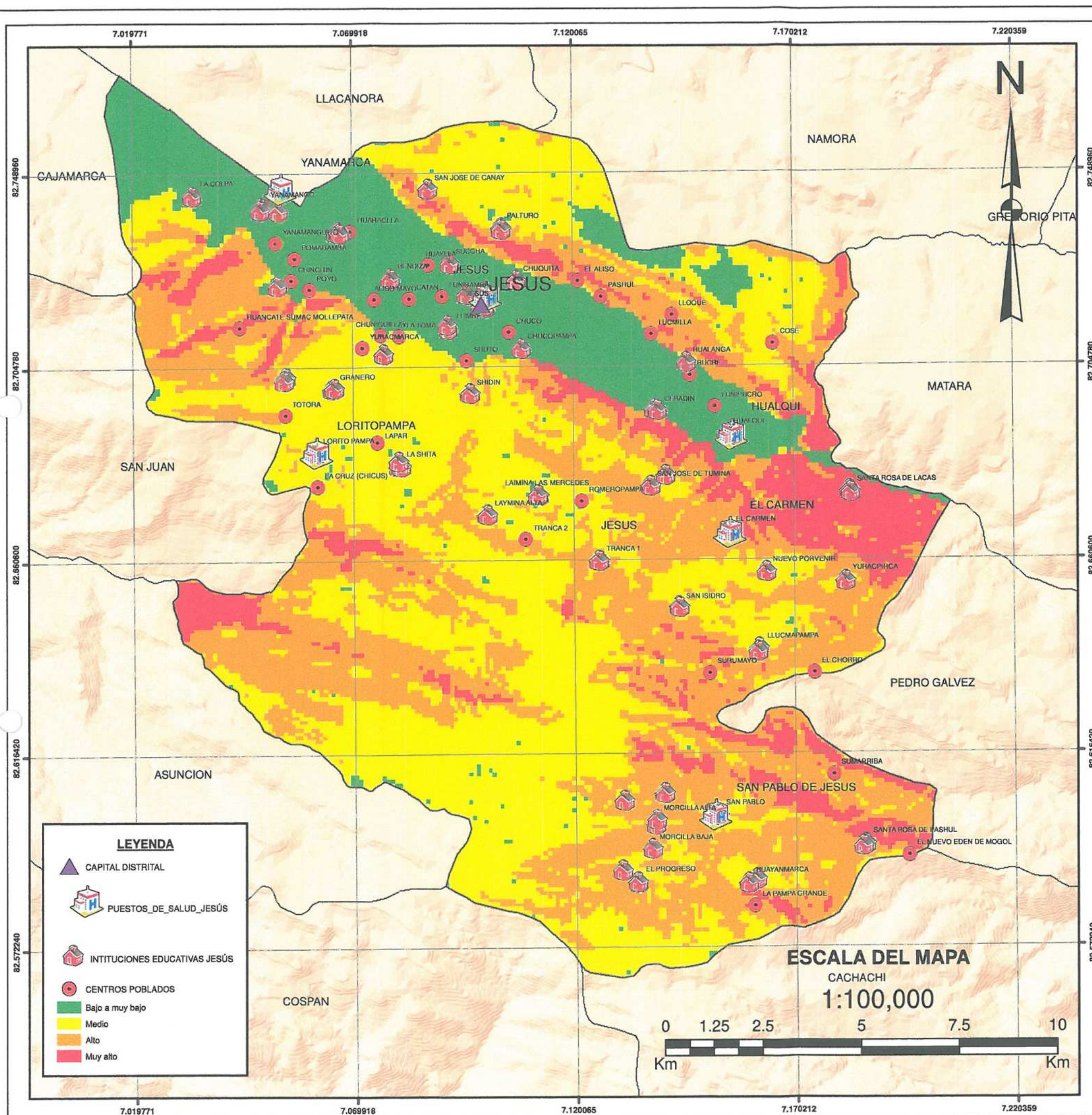
NOMBRE DEL MAPA
SUSCEPTIBILIDAD ANTE INUNDACIONES

ELABORADO POR: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS CON ASISTENCIA TÉCNICA DEL CENEPRED (DIFAT) 2024 FECHA: NOVIEMBRE 2024

FUENTE DE INFORMACIÓN: SIGRID- CENEPRED MAPA N°

DATUM/ PROYECCIÓN: WGS 84 / GEOGRAPHIC COORDINATE SYSTEM ESCALA: 1:100,000

PL - 03



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS 2024-2030

ANTE INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA POR LLUVIAS ASOCIADAS AL FENÓMENO DE EL NIÑO

DEPARTAMENTO: CAJAMARCA PROVINCIA: CAJAMARCA DISTRITO: JESÚS

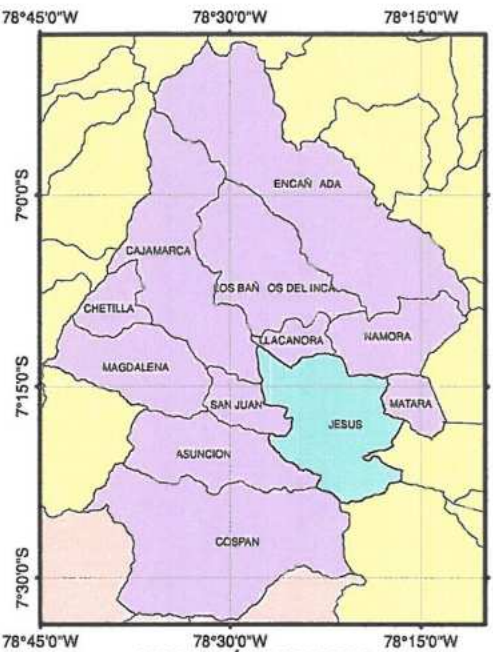
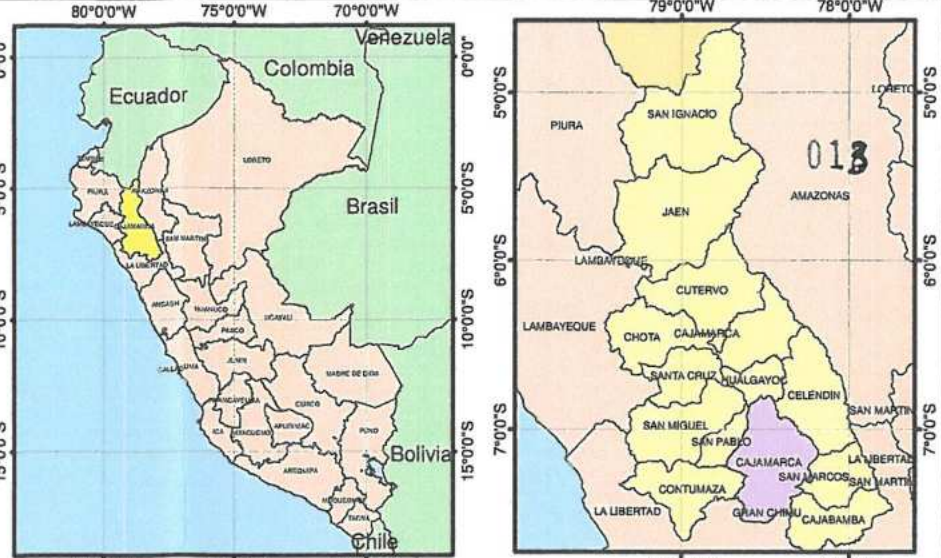
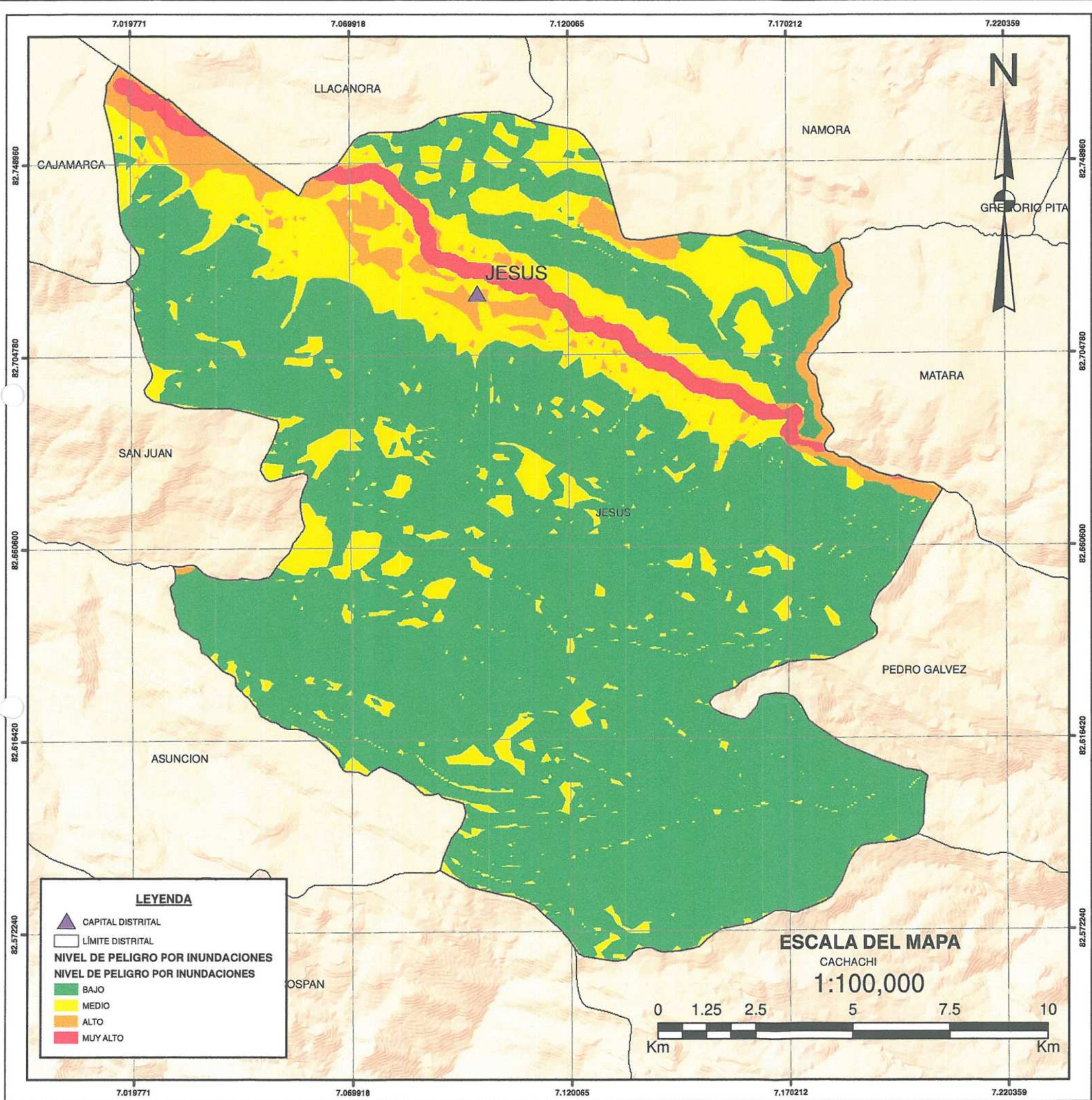
NOMBRE DEL MAPA
SUSCEPTIBILIDAD A MOVIMIENTOS EN MASA

ELABORADO POR: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS CON ASISTENCIA TÉCNICA DEL CENEPRED (DIFAT) 2024 FECHA: NOVIEMBRE 2024

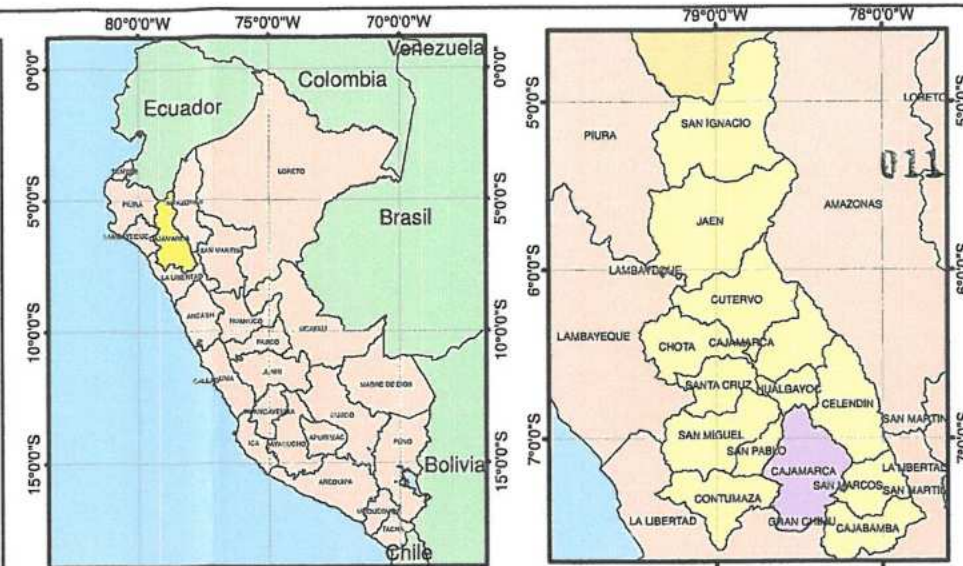
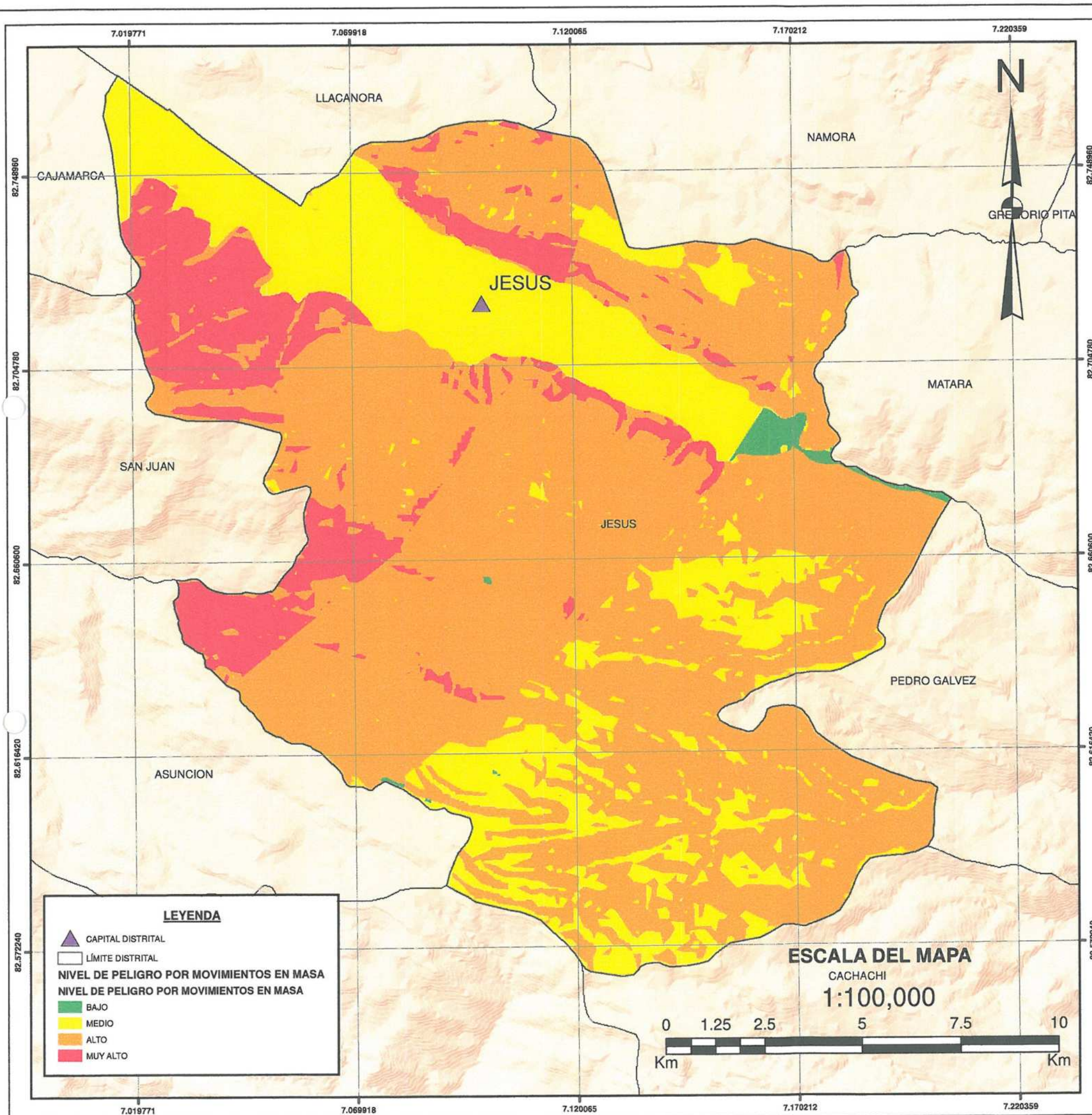
FUENTE DE INFORMACIÓN: SIGRID- CENEPRED MAPA N°

DATUM/ PROYECCIÓN: WGS 84 / GEOGRAPHIC COORDINATE SYSTEM ESCALA: 1:100,000

PL - 04

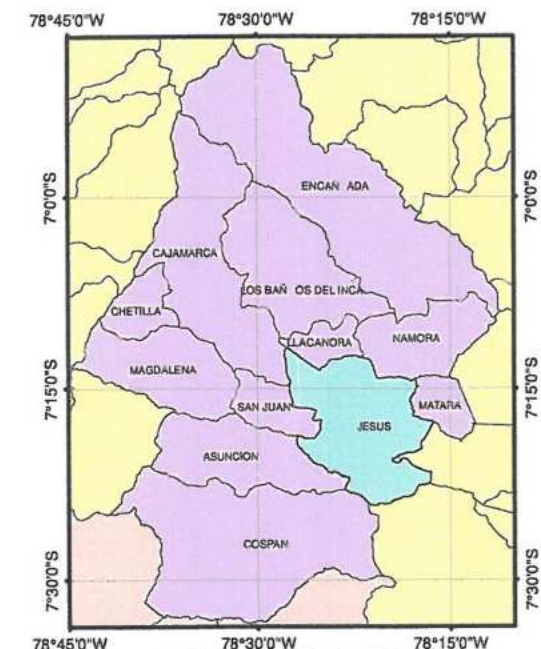


PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS 2024-2030		
ANTE INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA POR LLUVIAS ASOCIADAS AL FENÓMENO DE EL NIÑO		
DEPARTAMENTO: CAJAMARCA	PROVINCIA: CAJAMARCA	DISTRITO: JESÚS
NOMBRE DEL MAPA PELIGRO POR INUNDACIONES		
ELABORADO POR: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS CON ASISTENCIA TÉCNICA DEL CENEPRED (DIFAT) 2024		FECHA: NOVIEMBRE 2024
FUENTE DE INFORMACIÓN: SIGRID- CENEPRED		MAPA N° PL - 05
DATUM/ PROYECCIÓN: WGS 84 / GEOGRAPHIC COORDINATE SYSTEM	ESCALA: 1:100,000	



UBICACIÓN DEPARTAMENTAL
1:32,000,000

UBICACIÓN PROVINCIAL
1:5,000,000



UBICACIÓN DISTRITAL
1:1,100,000



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS 2024-2030

ANTE INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA POR LLUVIAS ASOCIADAS AL FENÓMENO DE EL NIÑO

DEPARTAMENTO: CAJAMARCA PROVINCIA: CAJAMARCA DISTRITO: JESÚS

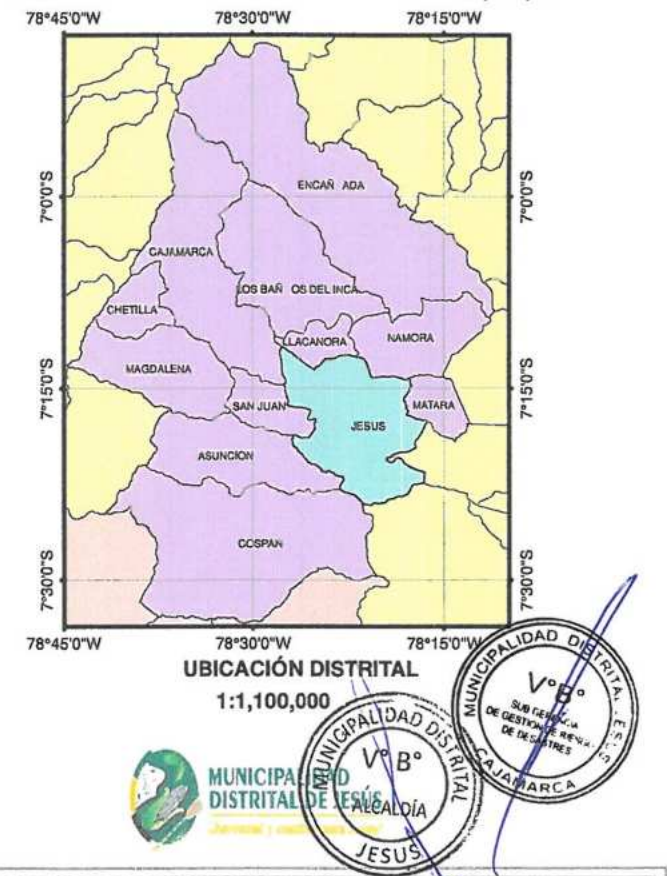
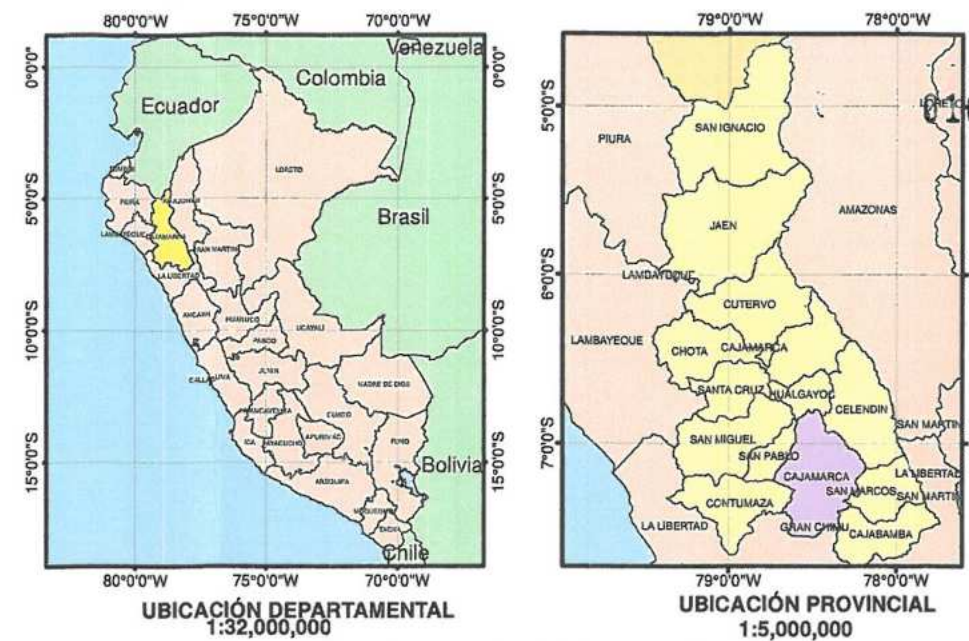
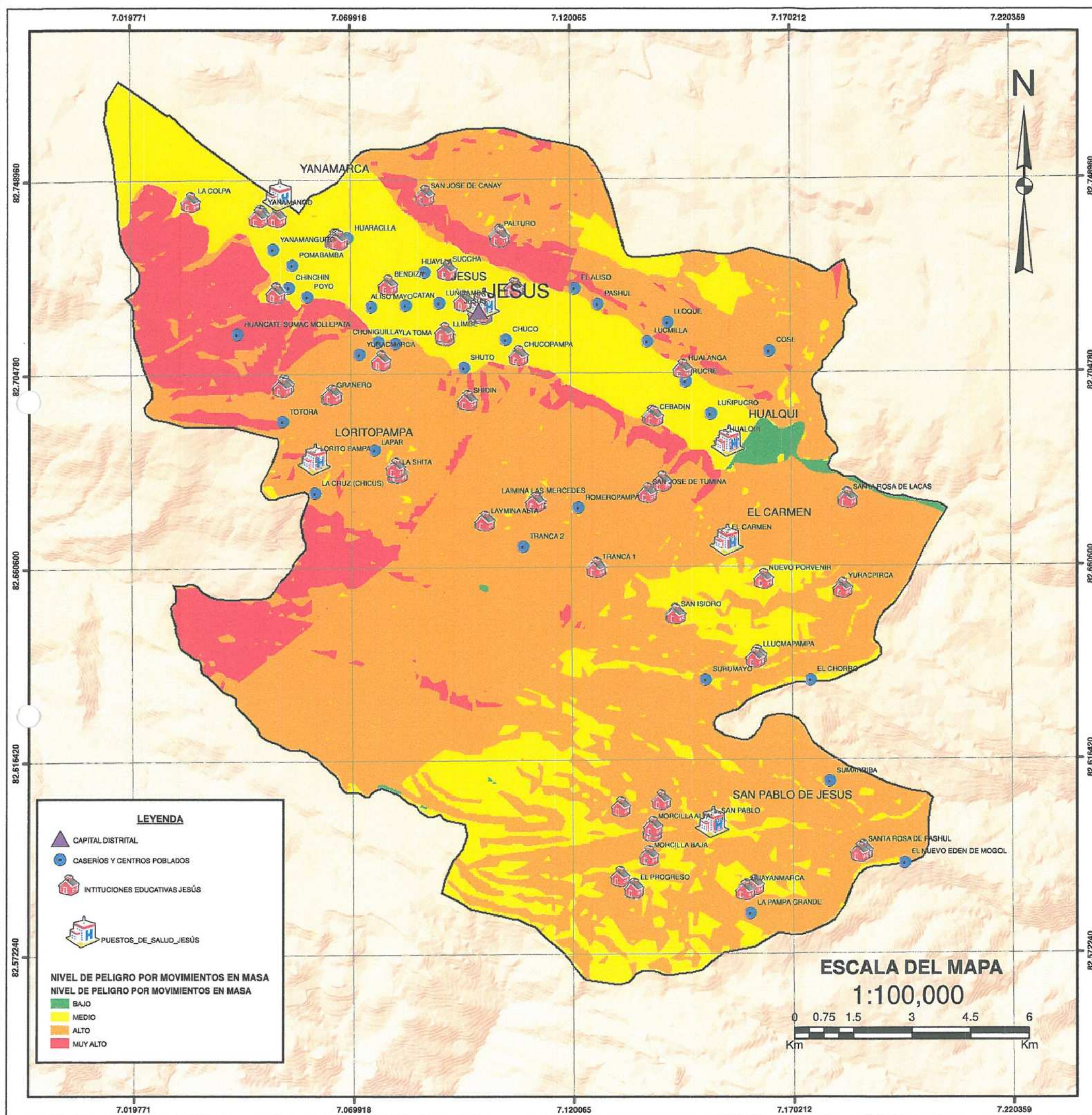
NOMBRE DEL MAPA
PELIGRO POR MOVIMIENTOS EN MASA

ELABORADO POR: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS CON ASISTENCIA TÉCNICA DEL CENEPRED (DIFAT) 2024 FECHA: NOVIEMBRE 2024

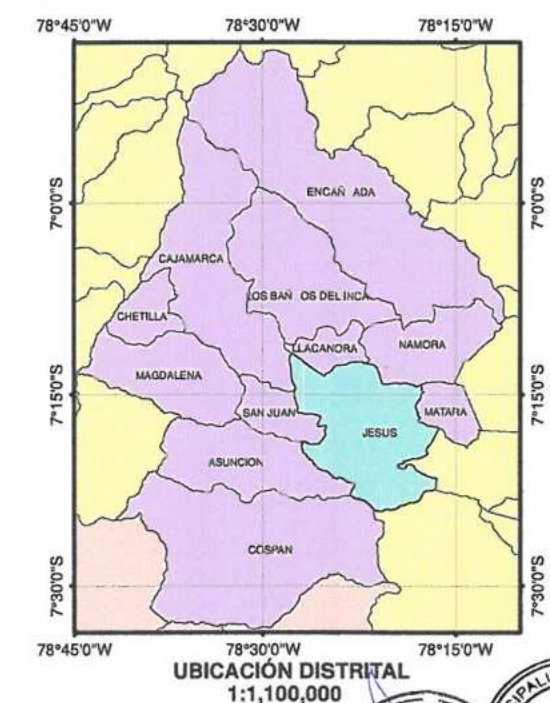
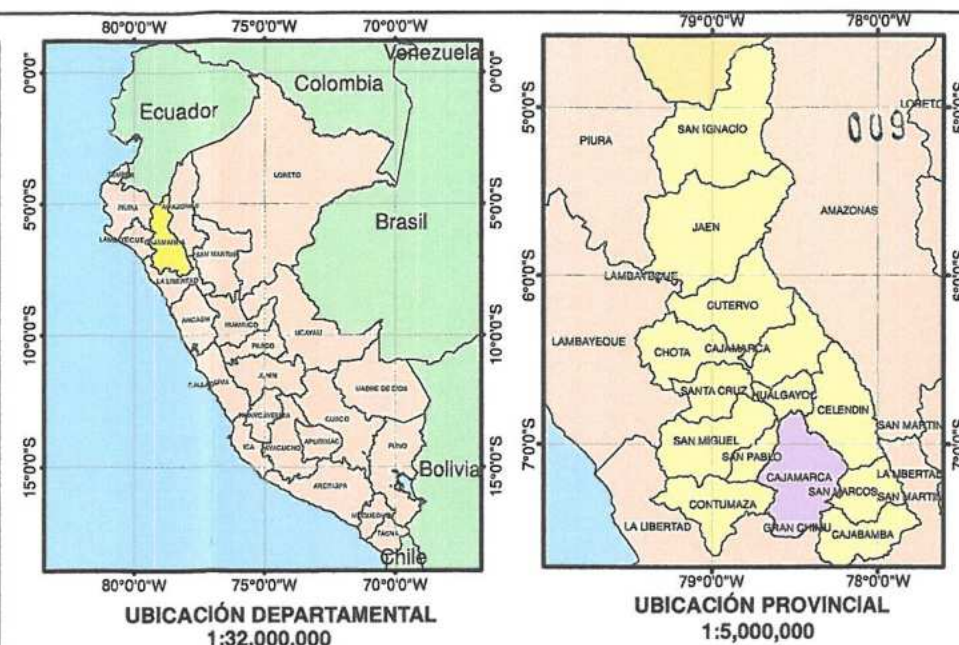
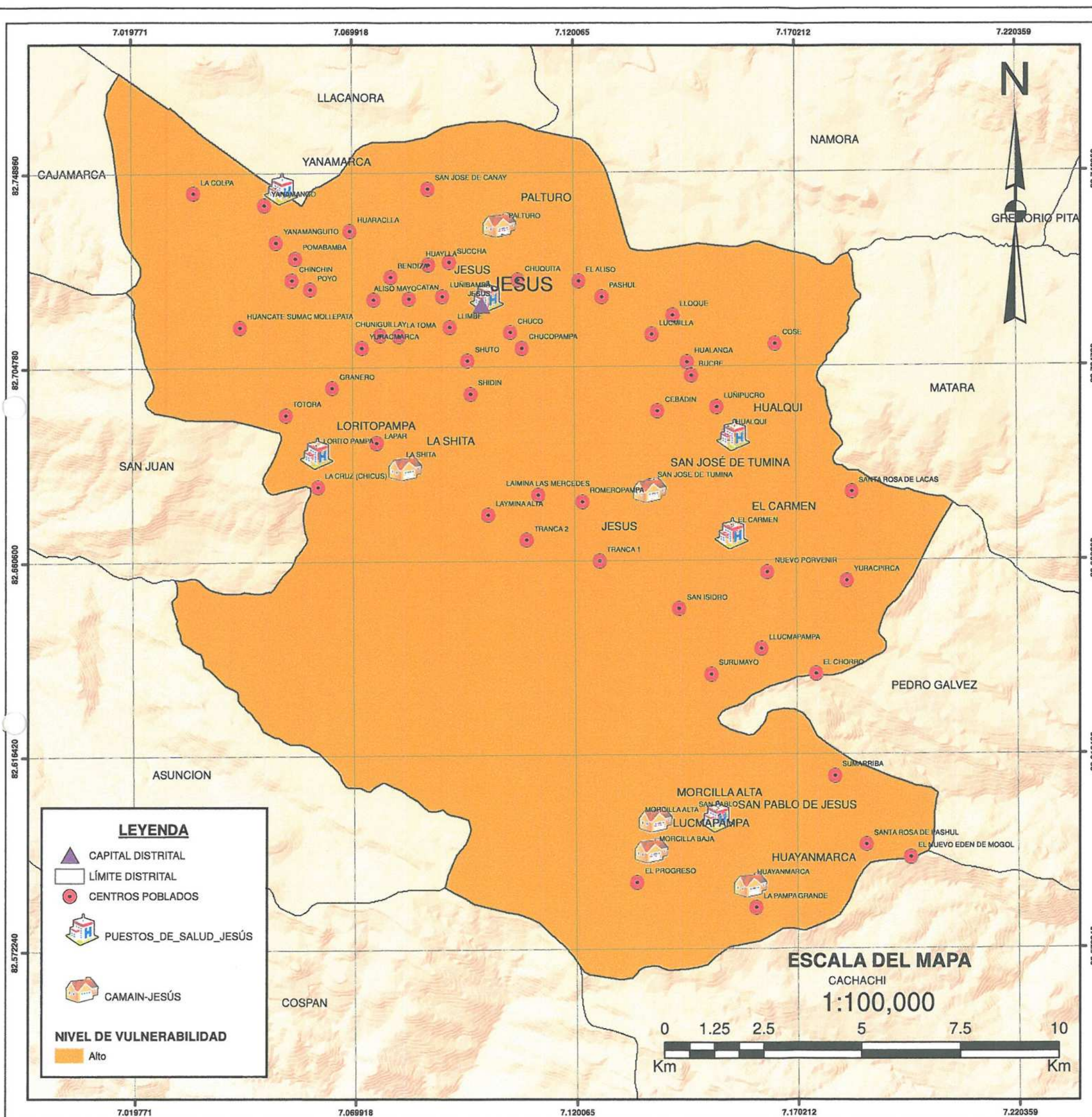
FUENTE DE INFORMACIÓN: SIGRID- CENEPRED MAPA N°

DATUM/ PROYECCIÓN: WGS 84 / GEOGRAPHIC COORDINATE SYSTEM ESCALA: 1:100,000

PL - 06



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS 2024-2030		
ANTE INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA POR LLUVIAS ASOCIADAS AL FENÓMENO DE EL NIÑO		
DEPARTAMENTO: CAJAMARCA	PROVINCIA: CAJAMARCA	DISTRITO: JESÚS
NOMBRE DEL MAPA NIVEL DE PELIGRO POR MOVIMIENTOS EN MASA		
ELABORADO POR: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS CON ASISTENCIA TÉCNICA DEL CENEPRED (DIFAT) 2024		FECHA: NOVIEMBRE 2024
FUENTE DE INFORMACIÓN: SIGRID- CENEPRED		MAPA N° PL - 08
DATUM/ PROYECCIÓN: WGS 84 / GEOGRAPHIC COORDINATE SYSTEM	ESCALA: 1:1,100,000	



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS 2024-2030

ANTE INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA POR LLUVIAS ASOCIADAS AL FENÓMENO DE EL NIÑO

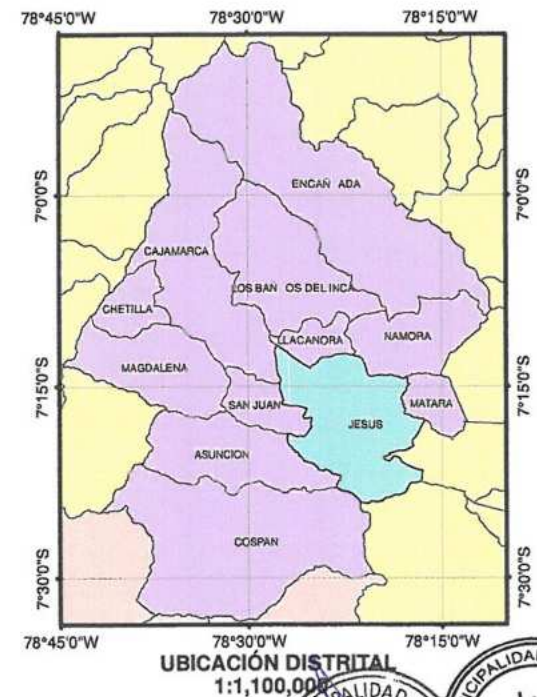
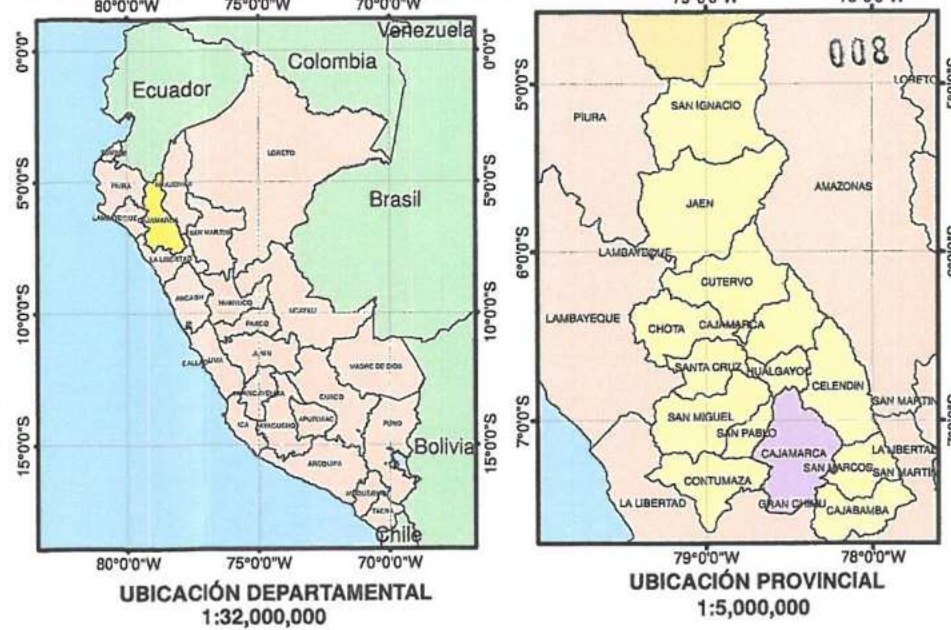
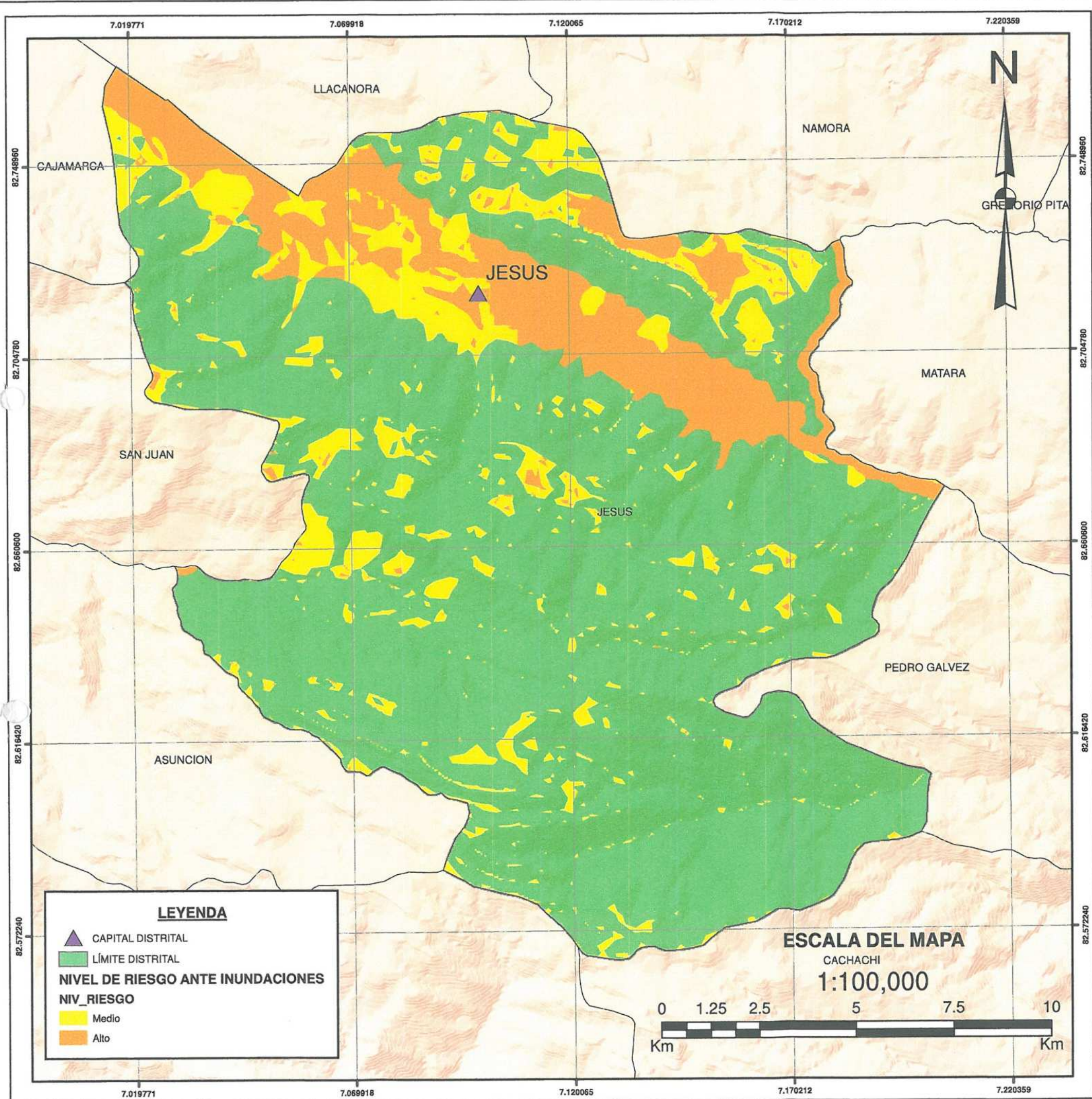
DEPARTAMENTO: CAJAMARCA PROVINCIA: CAJAMARCA DISTRITO: JESÚS

NOMBRE DEL MAPA
VULNERABILIDAD A NIVEL DISTRITAL

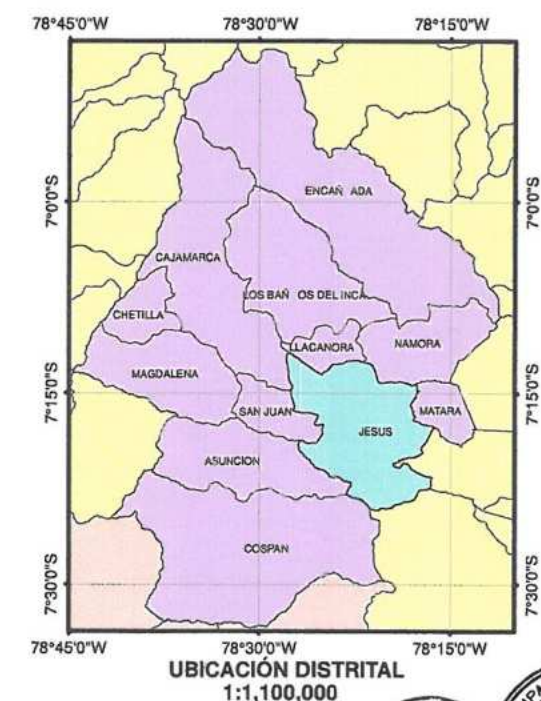
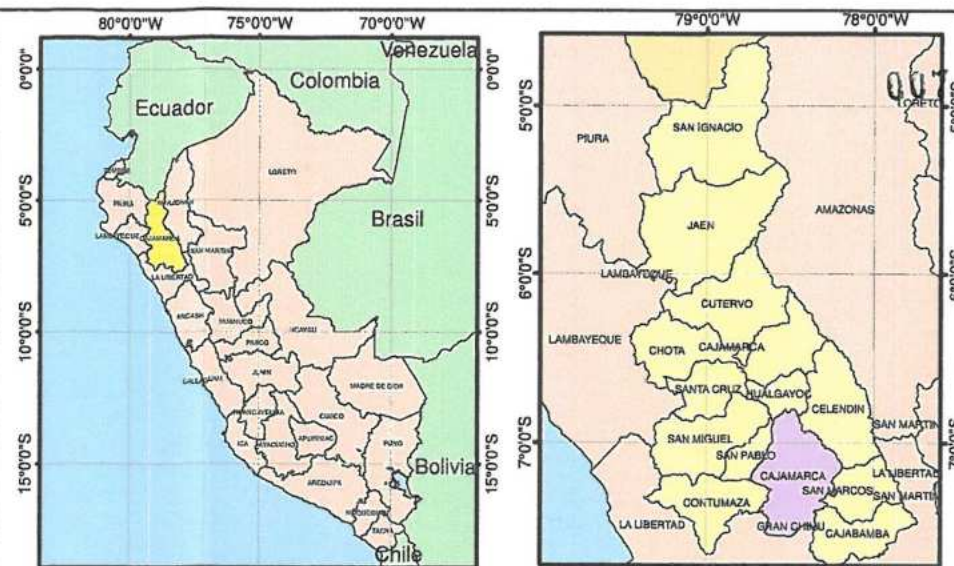
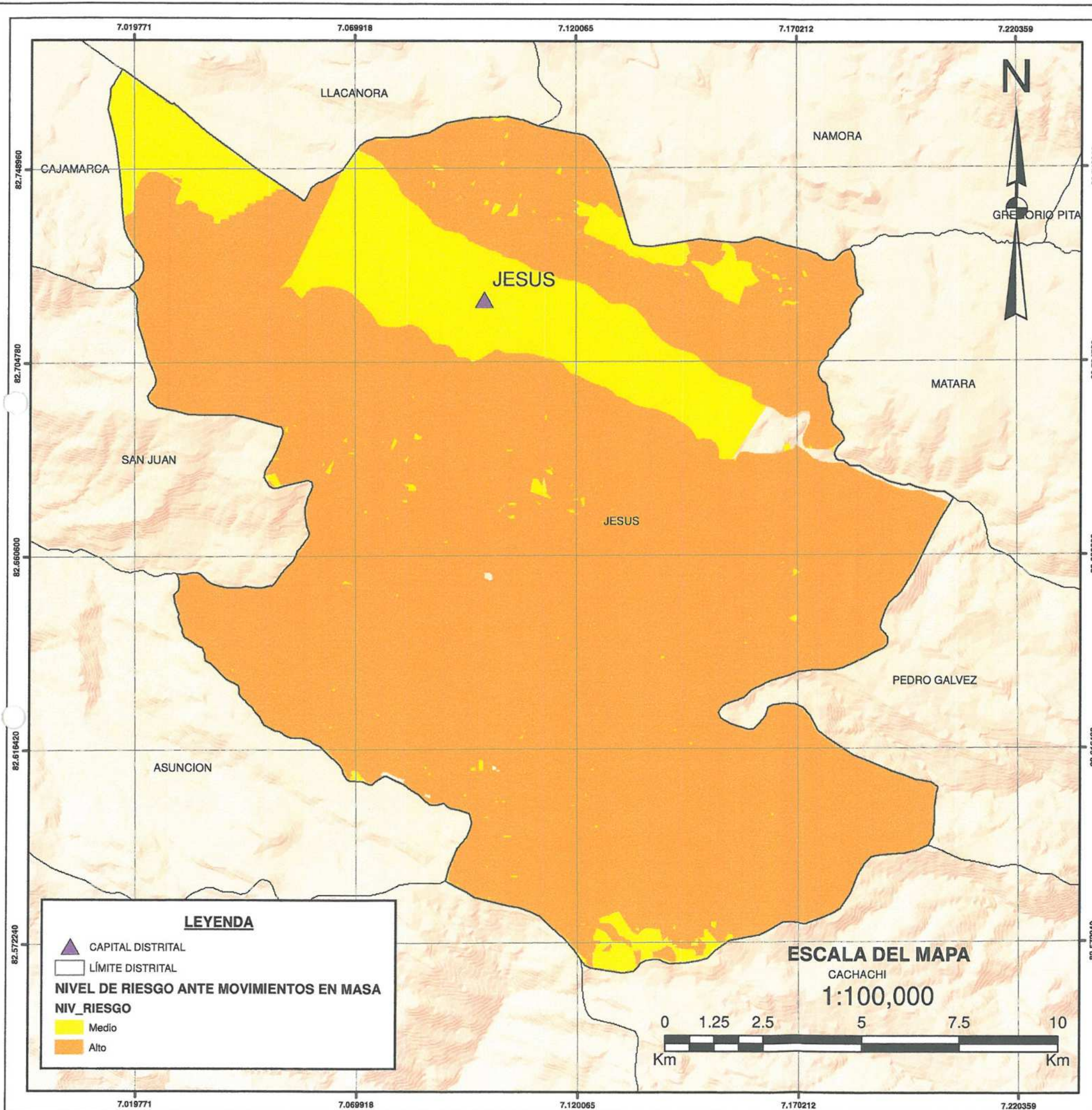
ELABORADO POR: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS CON ASISTENCIA TÉCNICA DEL CENEPRED (DIFAT) 2024 FECHA: NOVIEMBRE 2024

FUENTE DE INFORMACIÓN: SIGRID- CENEPRED MAPA N°

DATUM/ PROYECCIÓN: WGS 84 / GEOGRAPHIC COORDINATE SYSTEM ESCALA: 1:100,000 PL - 09



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS 2024-2030		
ANTE INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA POR LLUVIAS ASOCIADAS AL FENÓMENO DE EL NIÑO		
DEPARTAMENTO: CAJAMARCA	PROVINCIA: CAJAMARCA	DISTRITO: JESÚS
NOMBRE DEL MAPA RIESGO ANTE INUNDACIONES		
ELABORADO POR: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS CON ASISTENCIA TÉCNICA DEL CENEPRED (DIFAT) 2024	FECHA: NOVIEMBRE 2024	
FUENTE DE INFORMACIÓN: SIGRID- CENEPRED	MAPA N° PL - 10	
DATUM/ PROYECCIÓN: WGS 84 / GEOGRAPHIC COORDINATE SYSTEM	ESCALA: 1:100,000	



PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DISTRITO DE JESÚS 2024-2030		
ANTE INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA POR LLUVIAS ASOCIADAS AL FENÓMENO DE EL NIÑO		
DEPARTAMENTO: CAJAMARCA	PROVINCIA: CAJAMARCA	DISTRITO: JESÚS
NOMBRE DEL MAPA RIESGO ANTE MOVIMIENTOS EN MASA		
ELABORADO POR: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESÚS CON ASISTENCIA TÉCNICA DEL CENEPRED (DIFAT) 2024		FECHA: NOVIEMBRE 2024
FUENTE DE INFORMACIÓN: SIGRID- CENEPRED		MAPA N° PL - 11
DATUM/ PROYECCIÓN: WGS 84 / GEOGRAPHIC COORDINATE SYSTEM	ESCALA: 1:100,000	

ANEXO N°07: MATRIZ DE PROGRAMACIÓN Y FINANCIAMIENTO





OBJETIVOS	INDICADOR DEL PPRD 2030		LINEA BASE 2024	ACTIVIDADES OPERATIVAS , PROAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN (Programas, proyectos y actividades)	PRIORID AD	RESPONSABLE	Meta al 2030								HORIZONTE DE PLANEAMIENTO			FUENTE DE FINANCIAMIENTO					FUENTE ESPECIFICA
	Nombre del Indicador	Unidad					Corto Plazo				Mediano Plazo				MONTOS ESTIMADOS (S/)			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PUBLICO PRIVADA	CREDITO / OTRO	
			2024				2025	2026	2027	2028	2029	2030	CP	MP	TOTAL	PRODUCTO	ACTIVIDAD						
OBJETIVO GENERAL: REDUCIR LA VULNERABILIDAD DE LA POBLACION Y SUS MEDIOS DE VIDA EN ZONAS DE ALTO Y MUY ALTO RIESGO ANTE INUNDACIONES Y MOVIMIENTO EN MASAS EN EL DISTRITO DE JESÚS																							
OE1: Desarrollar el conocimiento del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa para la toma de decisiones en el Distrito de Jesús																							
OEE 1.1 Generar información y estudios para la prevención y reducción del riesgo de inundaciones y movimientos en masa.	Número de zonas críticas identificadas ante inundaciones y movimientos en masa	Número	10	AO 1.1.1: Generar un inventario de zonas críticas ante inundaciones y movimientos en masa.	1	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	9	5	2	2	2	2	2	S/ 6,000	S/ 12,000	S/ 18,000	3000737. Estudios para la estimación del riesgo de desastres	5005571. Desarrollo de estudios para establecer el riesgo a nivel territorial	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	X			
	Número de estudios de Evaluación de Riesgo (EVAR) ante inundaciones y movimientos en masa	Número	0	AO 1.1.2: Realizar estudios de Evaluación de Riesgo (EVAR) ante inundaciones y movimientos en masa en zonas críticas identificadas con apoyo del CENEPRED	3	OFICINA DE DEFENSA CIVIL		1	1	1	1	1	1	S/ 0	S/ 80,000	S/ 80,000	3000737. Estudios para la estimación del riesgo de desastres	5005571. Desarrollo de estudios para establecer el riesgo a nivel territorial	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local) GORECAJ	X			
	Número de estudios de escenarios de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa	Número	0	AO 1.1.3: Realizar estudios de escenarios de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa.	2	OFICINA DE DEFENSA CIVIL		1			1			S/ 0	S/ 10,000	S/ 10,000	3000737. Estudios para la estimación del riesgo de desastres	5005571. Desarrollo de estudios para establecer el riesgo a nivel territorial	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)/ CENEPRED	X			
OEE 1.2 Fortalecer las capacidades en gestión de información y acceso al conocimiento del riesgo de desastres	Número de personas capacitadas en el uso y manejo del SIGRID	Número	0	AO 1.2.1: Programar capacitaciones para el acceso a la información y operatividad del Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres (SIGRID).	1	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	0	1	1	1	1	1	1	S/ 3,000	S/ 6,000	S/ 9,000	3000738. Personas con formación y conocimiento en gestión del riesgo de desastres	5005580. Formación y capacitación en materia de Gestión del Riesgo de Desastres y adaptación al cambio climático	Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	X			
	Número de estudios relacionados a inundaciones y movimientos en masa, enviados al CENEPRED para ser cargados al SIGRID	Número	0	AO 1.2.2: Enviar al CENEPRED el conocimiento del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa desarrollados en la provincia de Cajamarca para ser cargados al SIGRID.	2	OFICINA DE DEFENSA CIVIL		1	1	1	1	1	1	S/ 1,000	S/ 2,000	S/ 3,000			Recursos Ordinarios y determinados (Gov. Local)	X			

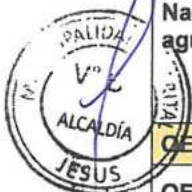




OBJETIVOS	INDICADOR DEL PPRD 2030		LINEA BASE 2024	ACTIVIDADES OPERATIVAS , PROAMA O PROYECTO DE INVERSION (Programas, proyectos y actividades)	PRIORID AD	RESPONSABLE	Meta al 2030							HORIZONTE DE PLANEAMIENTO			FUENTE DE FINANCIAMIENTO					FUENTE ESPECIFICA
	Nombre del Indicador	Unidad					Corto Plazo			Mediano Plazo				MONTOS ESTIMADOS (S/)			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0066		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PUBLICO - PRIVADA	CREDITO / OTRO	
							2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	CP	MP	TOTAL	PRODUCTO	ACTIVIDAD				
OEE 1.3 Generar convenios con entidades técnica especializadas para la generación de información sobre riesgos ante inundaciones y movimientos en masa	Número de convenios suscritos o renovados con Universidades	Número	0	AO 1.3.1: Suscribir o renovar convenios con entidades técnica especializadas en GRD para la generación de información sobre riesgos ante inundaciones y movimientos en masa.	1	ALCALDIA /SUB GERENCIA DE ASESORIA LEGAL / OFICINA DE DEFENSA CIVIL		1			1			S/ 2,000	S/ 4,000	S/ 6,000			Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	X		
	Número de convenios suscritos o renovados con entidades técnicas especializadas	Número	0	AO 1.3.2: Suscribir o renovar convenios con entidades técnicas especializadas para el conocimiento de los peligros.	1	ALCALDIA /SUB GERENCIA DE ASESORIA LEGAL / OFICINA DE DEFENSA CIVIL		1		1				S/ 2,000	S/ 4,000	S/ 6,000			Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	X		
OEE2: Prevenir la generación de nuevas condiciones de riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en los procesos de desarrollo del Distrito de Jesús																						
OEE 2.1 Incorporar la gestión del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos institucionales y de ocupación del territorio.	Número de instrumentos de planificación territorial que incorporan acciones estratégicas referidas a inundaciones y movimientos en masa	Número	1	AO 2.1.1: Incorporar acciones estratégicas de los componentes prospectivo y correctivo, referidas a inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos de planificación territorial (Plan de Desarrollo Local Concertado, Plan de Acondicionamiento Territorial y Plan de Desarrollo Urbano).	1	OFICINA GENERAL DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO Y SUB GERENCIA DE PLANEAMIENTO URBANO RURAL Y CATASTRO		1		1				S/ 5,000	S/ 6,500	S/ 11,500	3000736. Edificaciones seguras ante el riesgo de desastres	5005567. Desarrollo y actualización de instrumentos de planificación urbana incorporando la gestión del riesgo de desastres	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	X		
	Número de instrumentos de gestión institucional que incorporan acciones estratégicas referidas a inundaciones y movimientos en masa	Número	1	AO 2.1.2: Incorporar acciones estratégicas de los componentes prospectivo y correctivo, referidas a inundaciones y movimientos en masa en los instrumentos de gestión institucional (Plan Estratégico Institucional, Plan Operativo Institucional y Reglamento de Organización y Funciones).	1	OFICINA GENERAL DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO Y SUBGERENCIA DE PLANEAMIENTO URBANO RURAL Y CATASTRO		2	1	1	1			S/ 4,000	S/ 24,000	S/ 28,000	3000001. Acciones Comunes	5004280. Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de desastres	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	X		
OEE 2.2 Generar mecanismos para el control y fiscalización del uso adecuado del territorio.	Número de instrumentos de fiscalización de zonas con restricción de ocupación territorial	Número	0	AO 2.2.1: Desarrollar instrumentos de fiscalización de zonas con restricción de ocupación en zonas de deslizamientos y de ocupación en fajas marginales.	1	SUBGERENCIA DE PLANEAMIENTO URBANO RURAL Y CATASTRO		1	1	1	1	1	1	S/ 4,000	S/ 10,000	S/ 14,000	3000736. Edificaciones seguras ante el riesgo de desastres	5005568. Inspección de edificaciones para la seguridad y el control urbano	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	X		



OBJETIVOS	INDICADOR DEL PPRD 2030		LINEA BASE 2024	ACTIVIDADES OPERATIVAS , PROAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN (Programas, proyectos y actividades)	PRIORIDAD	RESPONSABLE	Meta al 2030							HORIZONTE DE PLANEAMIENTO			FUENTE DE FINANCIAMIENTO					FUENTE ESPECÍFICA	
	Nombre del Indicador	Unidad					Corto Plazo			Mediano Plazo				MONTOS ESTIMADOS (S/)			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0000		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PÚBLICO - PRIVADA	CREDITO / OTRO		
							2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	CP	MP	TOTAL	PRODUCTO	ACTIVIDAD					
OEE 2.3 Delimitación y colocación de hitos de faja marginal en zonas con peligro alto y muy alto de inundación en coordinación con la Autoridad Nacional del agua- ANA	Número de acuerdos o convenios suscritos con la Autoridad Nacional del Agua	Número	0	AO 2.3.1: Suscripción de acuerdos o convenios con la Autoridad Nacional del Agua (ANA) para la delimitación de fajas marginales en zonas críticas de ríos y quebradas.	1	SUBGERENCIA DE PLANEAMIENTO URBANO RURAL Y CATASTRO								1	S/ 2,000	S/ 4,000	S/ 6,000			Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	X		
	Número de estudios para la colocación de hitos permanentes en los linderos exteriores de las fajas marginales	Número	0	AO 2.3.2: Elaborar estudios para la colocación de hitos permanentes en los linderos exteriores de las fajas marginales.	1	SUBGERENCIA DE PLANEAMIENTO URBANO RURAL Y CATASTRO								1	S/ 50,000	S/ 150,000	S/ 200,000	3000737. Estudios para la estimación del riesgo de desastres	5005571. Desarrollo de estudios para establecer el riesgo a nivel territorial	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)	X		
OE3: Reducir las condiciones de riesgo existentes de la población y sus medios de vida ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús																							
OEE 3.1 Incorporar medidas estructurales y no estructurales de reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en las zonas críticas identificadas	Número de Proyectos de Inversión e IOARR incorporados en el Programa Multianual de Inversiones (PMI)	Número	0	AO 3.1.1: Incorporar Proyectos de Inversión e IOARR en la Programación Multianual de Inversiones (PMI), vinculados a la reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en las zonas críticas identificadas.	2	GERENCIA DE INAFRAESTRUCTURA y OPMI				1	1	1	1	1	S/ 3,500	S/ 20,000	S/ 23,500			Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)			
OEE 3.2 Ejecutar Proyectos de Inversión e IOARR para reducir los riesgos en zonas críticas por inundación y movimientos en masa.	Número de Proyectos y/o actividades de infraestructura vial en zonas expuestas ante movimientos en masa	Kilómetro	0	AO 3.2.1: Protección de Infraestructura vial en zonas expuesta a niveles de peligro alto y muy alto a movimientos en masa	2	GERENCIA DE INAFRAESTRUCTURA				1	1	1	1	1	S/ 0	S/ 12,000,000	S/ 12,000,000			- Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local) - FONDES			
	Número de Proyectos de Áreas reforestadas en laderas en zonas con riesgo muy alto a movimientos en masa	Kilómetro	0	AO 3.2.2: Reforestar las Laderas en con especies nativas y de raíces en zonas con riesgo muy alto a movimientos en masa.	2	GERENCIA DE DESARROLLO ECONÓMICO Y MEDIO AMBIENTE				1	1	1	1	1	S/ 0	S/ 20,000	S/ 20,000			Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local) -GORECAJ -RENAMA			
	Número de Proyectos y/o actividades de protección física ante inundaciones en zonas	Hectáreas	0	AO 3.2.3: Protección Física ante inundaciones en zonas de alta y muy alta exposición.	2	GERENCIA DE INAFRAESTRUCTURA				1	1	1	1	1	S/ 0	S/ 13,000,000	S/ 13,000,000	3000735. Desarrollo de medidas de intervención para la protección	5005565. Tratamiento de cabeceras de cuencas en gestión	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local) - FONDES			





OBJETIVOS	INDICADOR DEL PPRD 2030		LINEA BASE 2024	ACTIVIDADES OPERATIVAS , PROAMA O PROYECTO DE INVERSION (Programas, proyectos y actividades)	PRIORID AD	RESPONSABLE	Meta al 2030							HORIZONTE DE PLANEAMIENTO			FUENTE DE FINANCIAMIENTO					FUENTE ESPECIFICA
	Nombre del Indicador	Unidad					Corto Plazo			Mediano Plazo				MONTOS ESTIMADOS (S/)			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0008		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PUBLICO - PRIVADA	CREDITO / OTRO	
							2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	CP	MP	TOTAL	PRODUCTO	ACTIVIDAD				
	expuestas ante movimientos en masa																física frente a peligros	del riesgo de desastres				
OEE 3.3 Ejecutar inspecciones para la reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en establecimientos comerciales	Número de informes de Inspecciones Técnicas para el cumplimiento de las condiciones de Seguridad en las edificaciones con actividades comerciales	Número	1	AO 3.3.1: Realizar Inspecciones Técnicas para el cumplimiento de las condiciones de Seguridad en las edificaciones con actividades comerciales.	1	OFICINA DE DEFENSA CIVIL		25	25	25	25	25	25	S/ 20,000	S/ 40,000	S/ 60,000	3000736. Edificaciones seguras ante el riesgo de desastres	5005568. Inspección de edificaciones para la seguridad y el control urbano	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)			
OEE 4: Fortalecer las capacidades institucionales ante inundaciones y movimientos en masa en la Municipalidad Distrital de Jesús																						
OEE 4.1 Fortalecer las capacidades en gestión prospectiva y correctiva del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa de los servidores públicos de la Municipalidad Provincial de Cajamarca	Número de actividades orientadas a la prevención y reducción de incendios forestales en el programa anual del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres y Plataforma Provincial de Defensa Civil	Número	0	AO 4.1.1 Incorporar actividades orientadas a la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa en el programa anual de actividades del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres y Plataforma Distrital de Defensa Civil.	1	GRUPO DE TRABAJO EN GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES PLATAFORMA DISTRITAL DE DEFENSA CIVIL		1	1	1	1	1	1	S/ 2,000	S/ 8,000	S/ 10,000	3000001. Acciones Comunes	5004280. Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de desastres	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)			
	Número de servidores públicos de las municipalidades provinciales y distritales capacitados sobre la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa	Número	1	AO 4.1.2 Fortalecer con capacitaciones especializadas a los servidores públicos y voluntarios de la Municipalidad Provincial y distritales sobre la prevención y reducción de inundaciones y movimientos en masa.	1	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	1	50	30	30	30	30	30	S/ 1,000	S/ 6,000	S/ 7,000	3000738. Personas con formación y conocimiento en gestión del riesgo de desastres	5005580. Formación y capacitación en materia de Gestión del Riesgo de Desastres y adaptación al cambio climático	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)			
	Porcentaje de aprobación de la creación de la Subgerencia de Gestión del Riesgo de Desastres	Porcentaje	100%	AO 4.1.3 Modificar los instrumentos de gestión municipal para que la Oficina de Defensa Civil pase a ser Subgerencia de	1	GERENCIA DE ASESORIA JURIDICA, SECRETARIA GENERAL/ OFICINA DE DEFENSA CIVIL		10%	25%	50%	75%	100%		S/ 2,800	S/ 11,200	S/ 14,000	3000001. Acciones Comunes	5004280. Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)			



OBJETIVOS	INDICADOR DEL PPRD 2030		LINEA BASE 2024	ACTIVIDADES OPERATIVAS , PROAMA O PROYECTO DE INVERSION (Programas, proyectos y actividades)	PRIORID AD	RESPONSABLE	Meta al 2030							HORIZONTE DE PLANEAMIENTO			FUENTE DE FINANCIAMIENTO					FUENTE ESPECIFICA
	Nombre del Indicador	Unidad					Corto Plazo			Mediano Plazo				MONTOS ESTIMADOS (S/)			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PUBLICO PRIVADA	CREDITO / OTRO	
			Cantidad				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	CP	MP	TOTAL	PRODUCTO	ACTIVIDAD				
				Gestión del Riesgo de Desastres.														riesgo de desastres				
	Número de Planes Operativos Institucionales con incorporación de recursos financieros en la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa	Número	0	AO 4. 1.4 Incorporar recursos financieros en la prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa en el Plan Operativo Institucional.	1	OFICINA GENERAL DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO, OFICINA DE DEFENSA CIVIL		1	1	1	1	1	1	S/ 2,300	S/ 13,800	S/ 16,100	3000001. Acciones Comunes	5004280. Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de desastres	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)			
	Porcentaje de ejecución del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres al 2030	Porcentaje	0%	AO 4. 1.5 Realizar la evaluación de ejecución e implementación del Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres ante inundaciones y movimientos en masa al 2030.	1	ALCALDÍA Y GERENCIA MUNICIPAL		25%	35%	55%	65%	85%	100%	S/ 2,000	S/ 8,000	S/ 10,000			Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)			
OE5: Fortalecer la cultura de prevención y reducción de riesgos ante inundaciones y movimientos en masa en el Distrito de Jesús																						
OEE 5.1 Desarrollar actividades de difusión y sensibilización que fortalezcan el conocimiento relacionado a los componentes prospectivo y correctivo de la gestión de desastres ante inundaciones y movimientos en masa	Número de Planes de Educación Comunitaria que incorporan actividades de prevención y reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa	Número	0	AO 5. 1.1: Incorporar actividades de prevención y reducción del riesgo ante inundaciones y movimientos en masa en el Plan de Educación Comunitaria.	1	GTGRD/ OFICINA DE DEFENSA CIVIL	0	2	2	2	2	2	2	S/ 4,000	S/ 20,000	S/ 24,000	3000001. Acciones Comunes	5004280. Desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de desastres	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)			
	Número de comunidades en la que se han desarrollado campañas de comunicación, difusión y sensibilización en prevención y reducción del	Número	0	AO 5. 1.2: Desarrollar campañas de comunicación, difusión y sensibilización en prevención y reducción del riesgo de desastres a comunidades ubicadas en zonas críticas de inundación y movimientos en masa.	1	GTGRD/ PDC/ OFICINA DE DEFENSA CIVIL	0	2	2	2	2	2	2	S/ 3,000	S/ 7,000	S/ 10,000	3000738. Personas con formación y conocimiento en gestión del riesgo de desastres	5005580. Formación y capacitación en materia de Gestión del Riesgo de Desastres y adaptación al cambio climático	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)			





001

OBJETIVOS	INDICADOR DEL PPRD 2030		LINEA BASE 2024	ACTIVIDADES OPERATIVAS , PROAMA O PROYECTO DE INVERSION (Programas, proyectos y actividades)	PRIORID AD	RESPONSABLE	Meta al 2030							HORIZONTE DE PLANEAMIENTO			FUENTE DE FINANCIAMIENTO					FUENTE ESPECIFICA
	Nombre del Indicador	Unidad					Corto Plazo			Mediano Plazo				MONTOS ESTIMADOS (\$/)			PROGRAMA PRESUPUESTAL 0066		GOBIERNO NACIONAL	ALIANZA PUBLICO - PRIVADA	CREDITO / OTRO	
			2024				2025	2026	2027	2028	2029	2030	CP	MP	TOTAL	PRODUCTO	ACTIVIDAD					
	riesgo de desastres ante inundaciones y movimientos en masa																					
	Número de talleres, seminarios o ferias para fortalecer las capacidades de la población en temas de prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundación y movimientos en masa	Número	1	AO 5. 1 .3: Desarrollar talleres, seminarios o ferias para fortalecer las capacidades de la población en temas de prevención y reducción del riesgo de desastres ante inundación y movimientos en masa, considerando el enfoque de género, grupos de edades y personas con discapacidad.	1	OFICINA DE DEFENSA CIVIL	0	3	3	3	3	3	3	S/ 2,000	S/ 10,000	S/ 12,000	3000738. Personas con formación y conocimiento en gestión del riesgo de desastres	5005580. Formación y capacitación en materia de Gestión del Riesgo de Desastres y adaptación al cambio climático	Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local) CENERED INDECI			
	Número de premiaciones en buenas prácticas prevención ante incendios forestales	Número	0	AO 5. 1 .4: Reconocer las buenas prácticas de prevención y reducción de las comunidades ubicadas en zonas críticas de inundación y movimientos en masa.	1	GTGRD	0	1	1	1	1	1	1	S/ 3,000	S/ 15,000	S/ 18,000			Recursos Ordinarios y determinados (Gob. Local)			
TOTAL DE PRESUPUESTO (Aproximado)														S/ 124,600	S/ 25,491,500	S/ 25,616,100						

