

REPORTE SEMANAL
N° 017-2025-CENEPRED
07 AL 13 DE JULIO

GESTIÓN PROSPECTIVA Y CORRECTIVA DEL RIESGO DE DESASTRES

Julio 2025



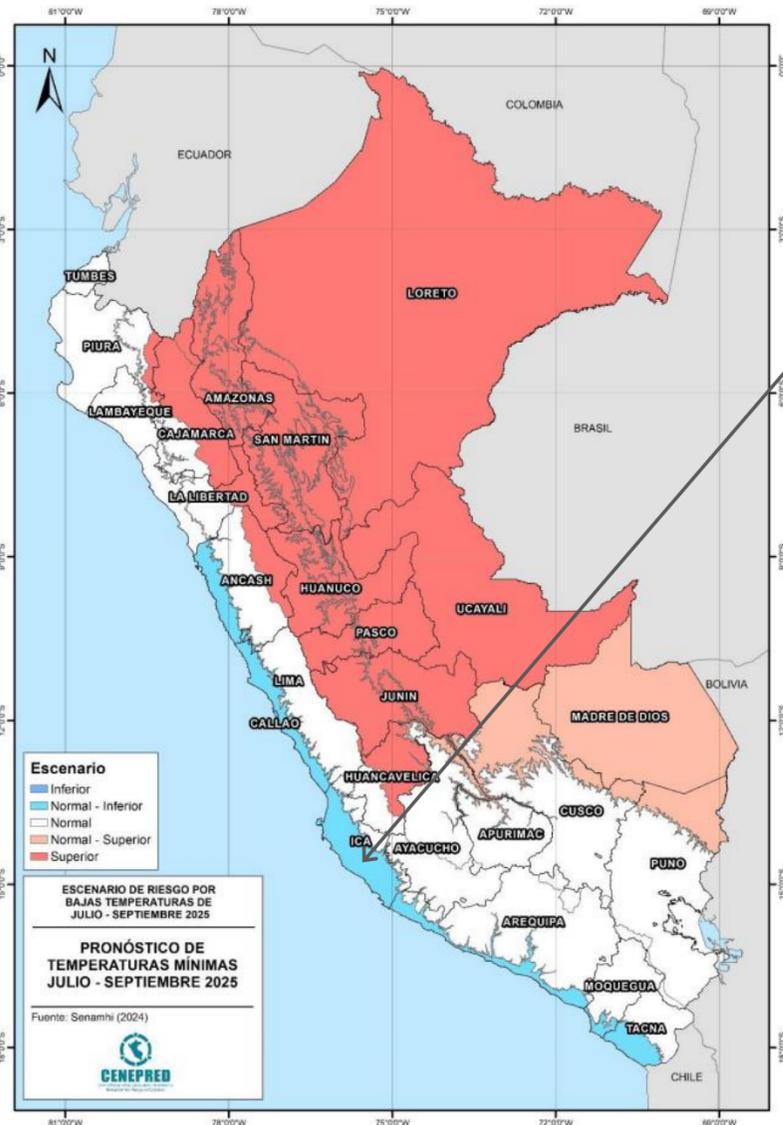
PRONÓSTICO TRIMESTRAL

Escenario de Riesgo

ante la temporada de Bajas Temperaturas
(Con base en el Informe Técnico N° 07 -2025/SENAMHI-DMA-SPC)

Julio - Septiembre 2025

Bajas Temperaturas



Normal - inferior



1,125,535
Población

Alto

1,143
Centros poblados

Departamentos con mayor población expuesta:

312,115
Viviendas

ICA 460,231
TACNA 301,087
LIMA 297,387

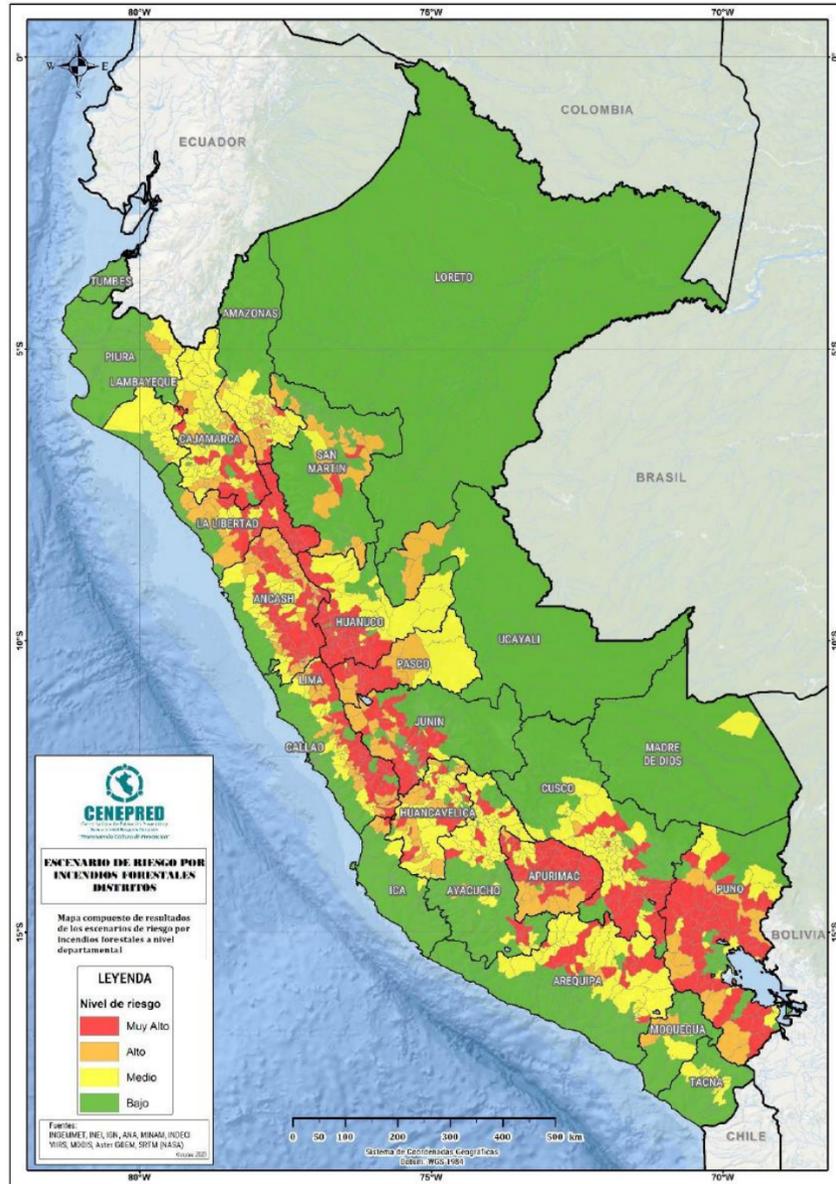
1,450
Inst. Educativas

581
Est. de Salud



PLANES MULTISECTORIALES INCENDIOS FORESTALES

ESCENARIO DE RIESGO ANTE INCENDIOS FORESTALES EN EL MARCO DEL PLAN MULTISECTORIAL 2025 - 2027



Fuente: CENEPRED (2024)

NIVEL DE RIESGO		MUY ALTO						
DEPARTAMENTOS	Patrimonio cultural Monumentos arqueológicos Prehispánicos	Socioeconómico					Infraestructura	
		Población y vivienda			Area agrícola (ha)	Infraestructura		
		Centros Poblados	Población	Vivienda		Estabec.de Salud	Instituciones Educativas	
1	AMAZONAS	1	138	3,113	903	4,426	4	13
2	ANCASH	64	744	6,825	1,792	28,714.73	3	42
3	APURIMAC	70	1493	41,794	14,426	99,240.17	79	447
4	AREQUIPA	72	1026	5,958	2,079	6,502	9	54
5	AYACUCHO	110	722	9,340	3,087	23,790.65	15	130
6	CAJAMARCA	185	397	35,930	9,924	96,121.37	46	311
7	CUSCO	127	1,827	34,458	10,997	23,365.35	9	177
8	HUANCAVELICA	33	1,004	23,084	7,285	45,517.69	39	236
9	HUANUCO	207	1,794	34,173	10,078	84,923.95	35	257
10	ICA	9	20	401	188	151.90	1	1
11	JUNIN	28	761	20,524	5,926	38,689.90	33	160
12	LA LIBERTAD	154	785	61,366	14,413	112,859.49	28	304
13	LAMBAYEQUE	2	52	3,856	923	4,538	2	18
14	LIMA	48	787	6,413	1,434	2,202.38	7	16
15	LORETO	0	0	0	0	2.37	0	0
16	MADRE DE DIOS	0	0	0	0	0.00	0	0
17	MOQUEGUA	0	1	182	67	0.22	0	3
18	PASCO	92	1302	57883	13814	39,852.24	92	361
19	PIURA	0	0	0	0	122.35	0	0
20	PUNO	179	3555	141944	56296	276,235.48	92	914
21	SAN MARTIN	5	237	25482	6873	146,376.71	20	109
22	TACNA	0	0	0	0	0.00	0	0
23	UCAYALI	0	0	0	0	5.12	0	0
Totales		1,386	16,645	512,726	160,505	1,033,638	514	3,553



512,726
Población



488
Distritos



160,505
Viviendas



3,553
Inst. Educativas



514
Est. de Salud



1,033,638
Sup. Agrícola (Ha)



1,386
Mon.
Arqueológicos

Muy alto

Departamentos con mayor
población expuesta:

PUNO 141,944
LA LIBERTAD 61,366
PASCO 57,883
APURIMAC 41,794

DESARROLLO DE ESTUDIOS PARA ESTABLECER EL RIESGO A NIVEL TERRITORIAL

- 21 Escenarios de riesgo departamentales culminados (2019-2024)
- Escenarios de riesgo elaborados en el 2025:
Madre de Dios (100%) – Para publicación en el SIGRID

INVESTIGACIONES APLICADAS EN GESTIÓN PROSPECTIVA Y CORRECTIVA DEL RIESGO

Investigación sobre combustibles forestales en la amazonia para los estudios de incendios forestales (60%).

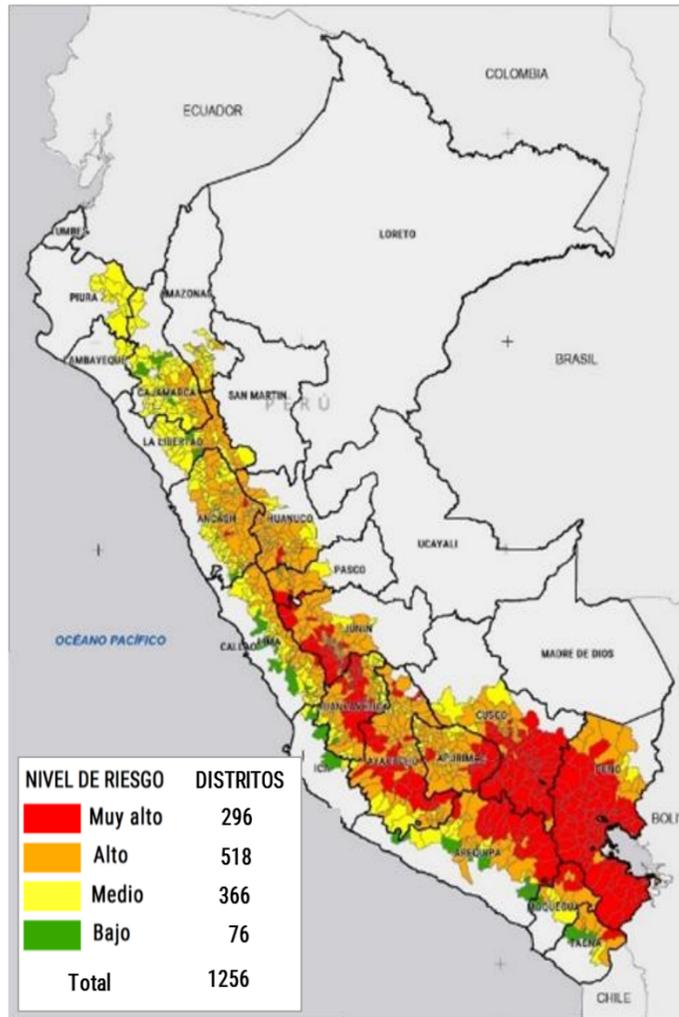




HELADAS Y FRIAJES

ESCENARIO DE RIESGO POR HELADAS Y FRIAJES CON ENFOQUE EN LA POBLACIÓN EN EL MARCO DEL PLAN MULTISECTORIAL 2025 - 2027

ESCENARIO DE RIESGO POR HELADAS



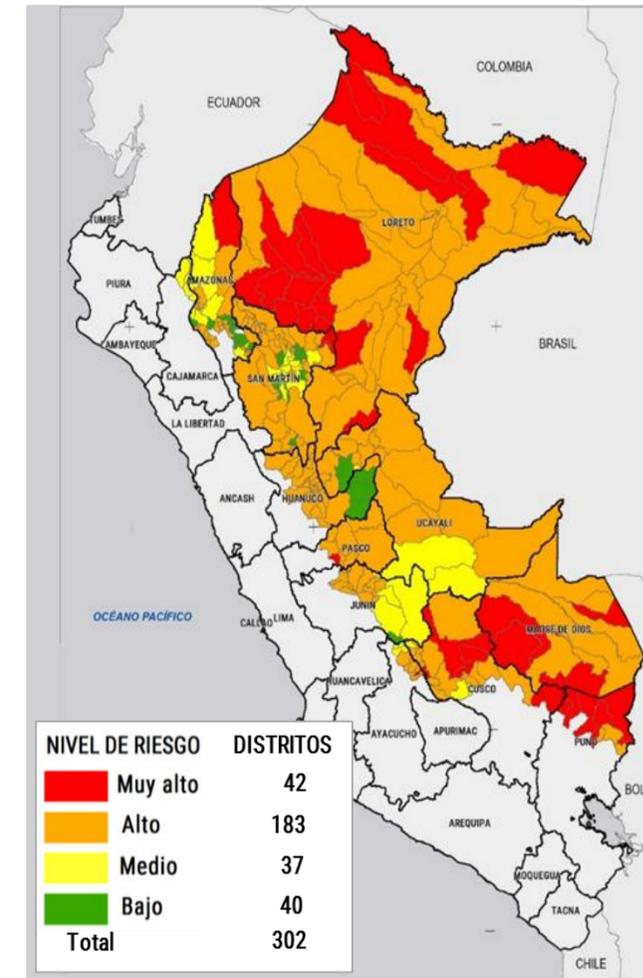
Muy alto

Departamentos con mayor población expuesta:

PUNO 936,345
CUSCO 497,426
HUANCAVELICA 172,216
JUNÍN 97,837

Riesgo	Muy alto	
Peligro	Heladas	Friajes
Districtos	296	42
Población:	1 944 767	376 853
< 5 años	160 410	42 609
> 60 años	252 210	30 333
Viviendas:	949 561	122 822

ESCENARIO DE RIESGO POR FRIAJES



Muy alto

Departamentos con mayor población expuesta:

LORETO 219,196
CUSCO 64,794
PUNO 38,391
MADRE DE DIOS 26,767



ESCENARIOS DE RIESGO PLAN MULTISECTORIAL POR SISMO Y TSUNAMI 2026 - 2028

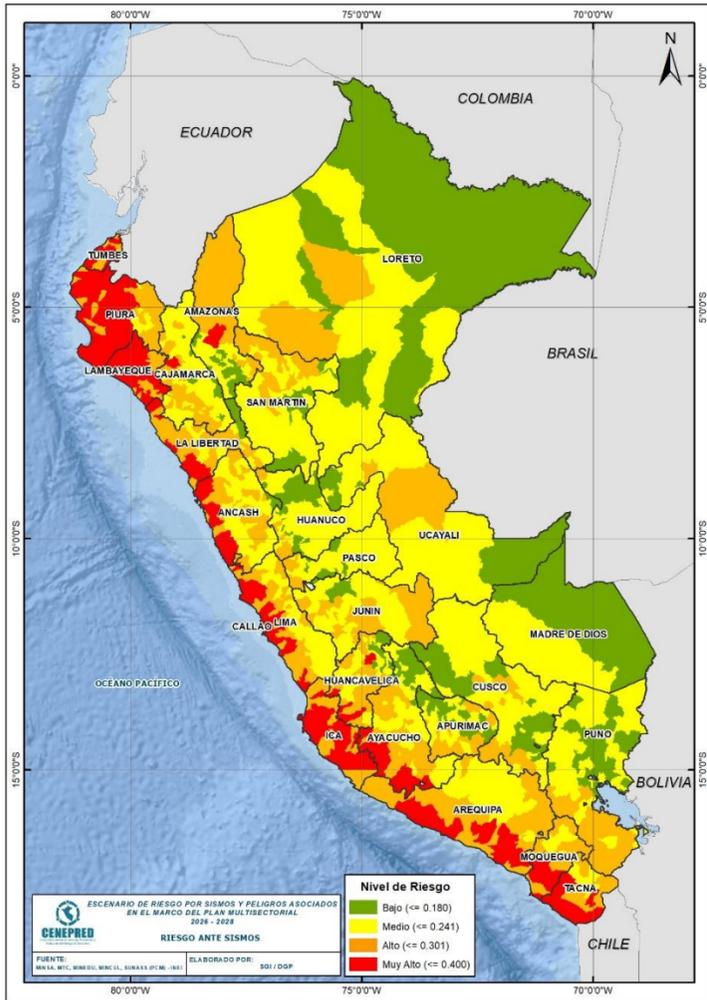


PERÚ Ministerio de Defensa



ESCENARIO DE RIESGO POR SISMOS EN EL MARCO DEL PLAN MULTISECTORIAL 2026 - 2028

RIESGO POR SISMOS



ELEMENTOS EXPUESTOS A NIVEL NACIONAL POR SISMOS

Nivel de riesgo	MUY ALTO		
Departamento	Distritos	Población	Viviendas
AMAZONAS	1	23 089	8 777
ANCASH	7	455 638	156 988
APURIMAC			
AREQUIPA	12	175 920	94 753
AYACUCHO	9	22 097	12 858
CAJAMARCA	1	12 987	4 499
CUSCO			
HUANCAVELIC	4	22 520	12 305
HUANUCO			
ICA	19	433 615	156 013
JUNIN			
LA LIBERTAD	13	1 012 000	289 382
LAMBAYEQUE	17	896 623	256 316
LIMA	56	9 806 121	2 977 831
LORETO			
MOQUEGUA	3	132 287	53 387
PASCO			
PIURA	25	1 439 531	418 317
PUNO			
SAN MARTIN			
TACNA	8	225 010	108 254
TUMBES	7	159 893	56 273
UCAYALI			
Total general	182	14 817 331	4 605 953

RIESGO POR TSUNAMI

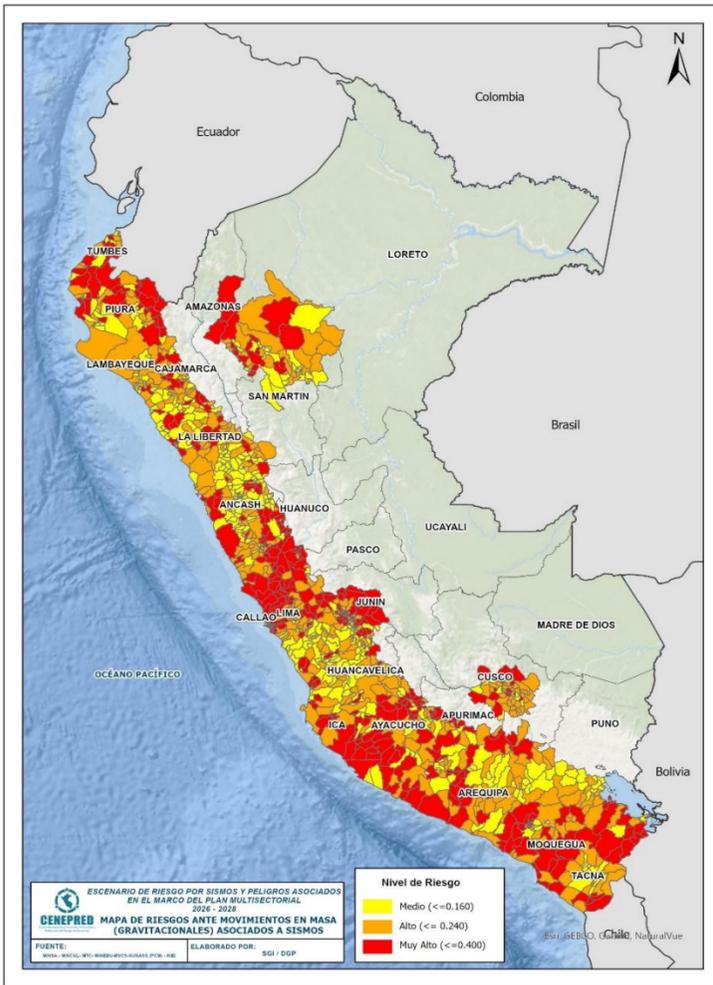


ELEMENTOS EXPUESTOS A NIVEL NACIONAL POR TSUNAMI

Nivel de riesgo	MUY ALTO		
Departamento	Distritos	Población	Viviendas
ANCASH	2	365 534	121 287
AREQUIPA			
ICA			
LA LIBERTAD			
LAMBAYEQUE			
LIMA	9	1 817 816	504 044
MOQUEGUA			
PIURA	2	142 899	44 163
TACNA	1	92 972	35 100
TUMBES			
Total general	14	2 419 221	704 594

ESCENARIO DE RIESGO POR MOV. EN MASA (GRAVITACIONALES) EN EL MARCO DEL PLAN MULTISECTORIAL 2026 - 2028

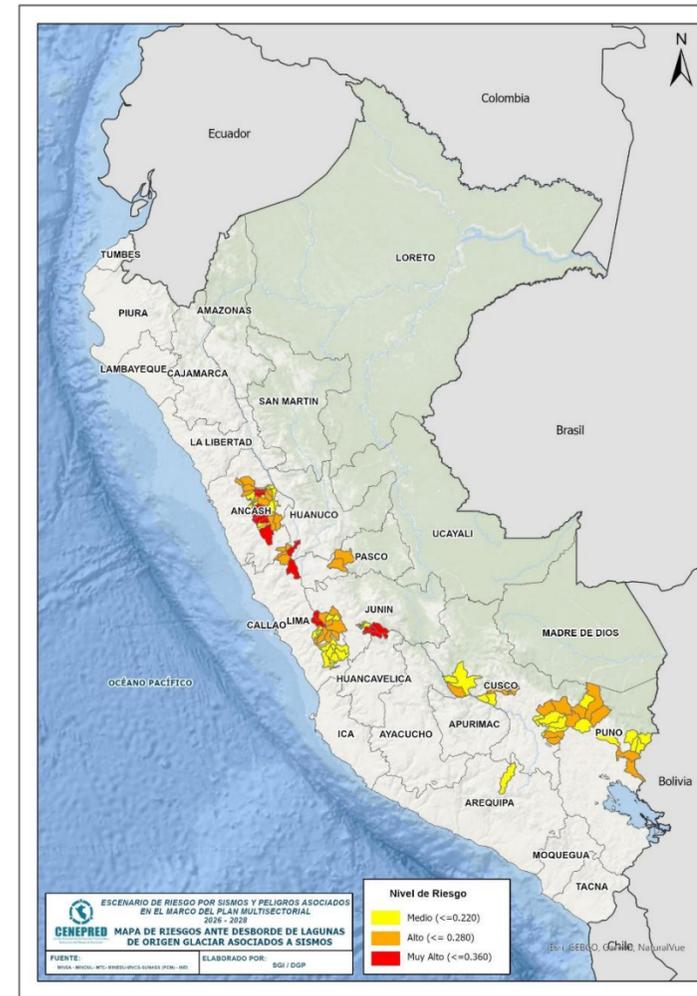
RIESGO POR MOV. EN MASA



ELEMENTOS EXPUESTOS A NIVEL NACIONAL POR MOV. EN MASA

Nivel de riesgo	MUY ALTO		
Departamento	Distritos	Población	Viviendas
AMAZONAS	13	68 047	25 836
ANCASH	24	149 012	64 881
APURIMAC	13	42 042	21 367
AREQUIPA	34	787 435	322 881
AYACUCHO	36	141 743	70 034
CAJAMARCA	14	356 641	114 849
CUSCO	17	431 695	137 459
HUANCAVELICA	8	36 147	18 210
HUANUCO	13	68 027	29 295
ICA	23	611 523	210 742
JUNIN	42	462 627	163 371
LA LIBERTAD	15	314 501	98 327
LAMBAYEQUE	2	25 475	9 417
LIMA	65	7 517 902	2 235 662
LORETO	2	20 043	4 694
MOQUEGUA	12	163 056	73 742
PASCO	10	89 508	31 842
PIURA	25	691 248	214 856
PUNO	12	127 727	83 534
SAN MARTIN	4	49 049	14 201
TACNA	5	227 817	100 383
TUMBES	5	133 389	45 875
Total general	394	12 514 654	4 091 458

RIESGO POR DESBORDE DE LAGUNA



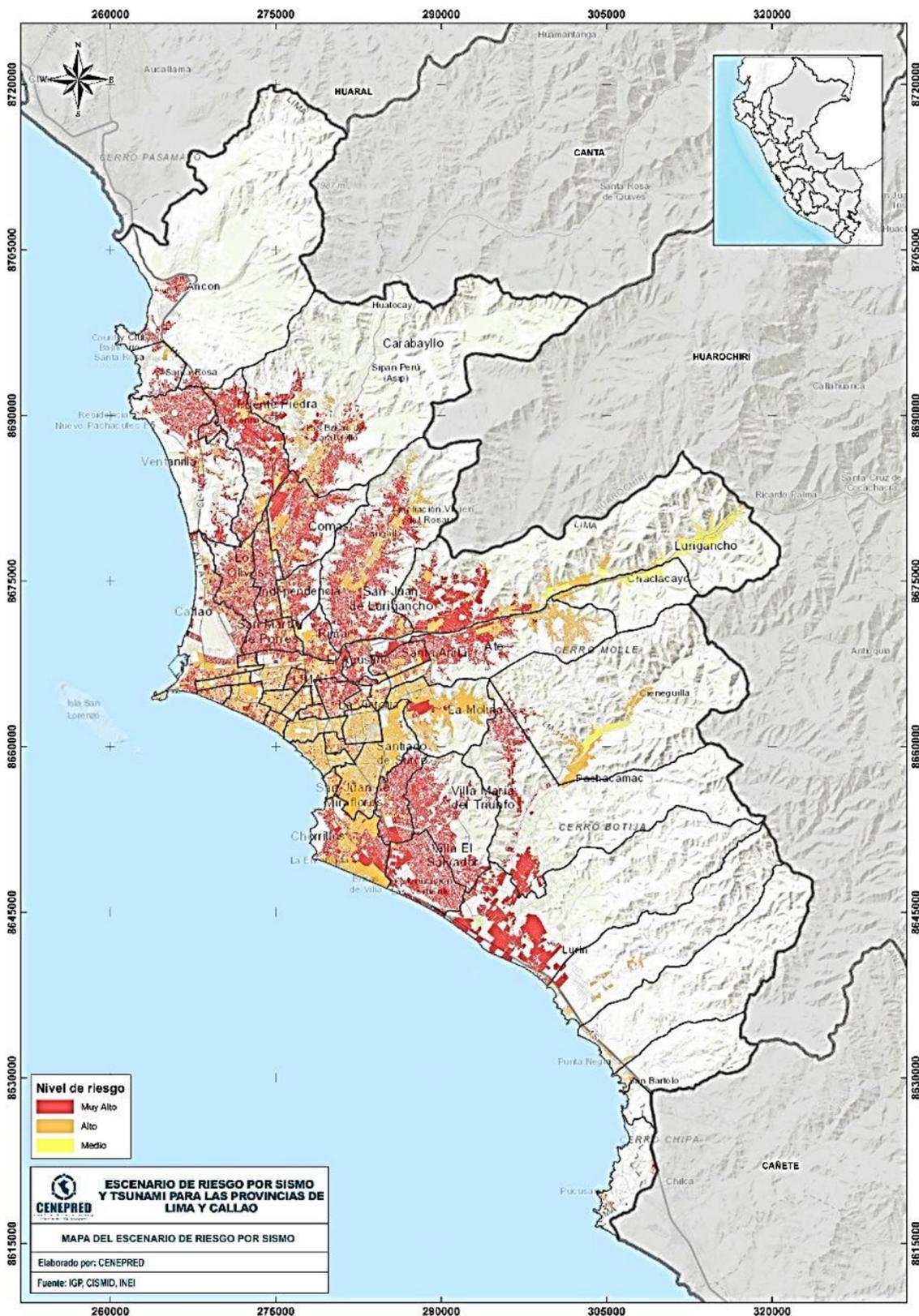
ELEMENTOS EXPUESTOS A NIVEL NACIONAL POR DESBORDE DE LAGUNA DE ORIGEN GLACIAR

Nivel de riesgo	MUY ALTO		
Departamento	Distritos	Población	Viviendas
ANCASH	8	169 979	57 616
CUSCO			
HUANCAVELIC	2	4 429	2 254
HUANUCO	1	4 193	3 023
JUNIN	3	291 482	90 856
LIMA	3	20 221	7 677
PASCO			
PUNO			
Total general	17	490 304	161 426



ESCENARIOS DE RIESGO POR TSUNAMI LIMA - METROPOLITANA

ESCENARIO DE RIESGO POR SISMO Y TSUNAMI LIMA METROPOLITANA Y EL CALLAO



Nivel de riesgo	Descripción
Muy Alto	Ámbitos de sacudimiento del suelo de 500 a 1100 cm/s ² (aceleración). Probabilidad de generar de daño severo a colapso en edificaciones que no hayan considerado las normativas de construcción y edificaciones. Densidad poblacional de 329 a más habitantes por Ha. Ingresos per cápita de hogares de inferior a s/ 863.71 a 1,073.00.
Alto	Ámbitos de sacudimiento del suelo de 300 a 400 cm/s ² (aceleración). Probabilidad de generar de daño moderado a severo en edificaciones que no hayan considerado las normativas de construcción y edificaciones. Densidad poblacional de 243 a 328 habitantes por Ha. Ingresos per cápita de hogares de s/ 1,073.01 a 1,449.71.
Medio	Ámbitos de sacudimiento del suelo de 200 cm/s ² (aceleración). Probabilidad de generar de daño leve a moderado en edificaciones. Densidad poblacional de 155 a 242 habitantes por Ha. Ingresos per cápita de hogares de s/ 1,449.72 a 2,412.44.
Bajo	Ámbitos de sacudimiento del suelo de 100 cm/s ² (aceleración). Probabilidad de generar de daño superficial a leve en edificaciones. Densidad poblacional de 1 a 154 habitantes por Ha. Ingresos per cápita de hogares de s/ 2,412.45 a más.

Fuente: Elaborado por CENEPRED.

ELEMENTOS EXPUESTOS POR SISMO EN LIMA Y CALLAO

Nivel riesgo	Muy Alto		Alto		MEDIO	
	Elementos expuestos					
PROVINCIAS	Viviendas	Población	Viviendas	Población	Viviendas	Población
Lima	1,752,970	6,257,874	676,698	1,986,496	25,503	77,241
Callao	226,894	815,247	48,704	161,587	0	0
Total	1,979,864	7,073,121	725,402	2,148,083	25,503	77,241

Actualización del Escenario de Riesgo por Sismo y Tsunami para Lima Metropolitana y Callao

- Mesa de trabajo para la actualización del escenario de riesgo de desastres ante un escenario de sismo y tsunami de gran magnitud en lima y callao en el marco del restablecimiento de los servicios públicos básicos indispensables equipo energía.
- **CENEPRED** indica que la información debe estar en formato shapefile, indicar la fecha de actualización última y contar con una base de datos incluida que contenga características esenciales del elemento con su Diccionario de datos detallado por cada capa. De no haber esa información al detalle, especificar cuáles serían y punto de coordinación para que CENEPRED pueda hacerle las consultas (sobre el elemento) y su posterior procesamiento.

Fecha reunión: 24 de junio 2025



Gestión de Manejo de Cadáveres en Emergencia y Desastres

- La reunión tuvo como objetivo presentar mediante ponencia el detalle del escenario de riesgo por distrito en el cual se indique la cantidad estimada de personas fallecidas a fin de que las autoridades de los tres niveles de gobierno participante tomen las provisiones necesarias.
- Se pudo exponer los resultados vigentes del escenario de riesgo elaborado por el CENEPRED, además también se pudo sensibilizar a las personas sobre el escenario vigente.
- CENEPRED y CISMID en coordinación con INDECI debe establecer cifras específicas, y fuente a emplear para el inicio en la elaboración de los protocolos de Gestión de Manejo de Cadáveres.

Fecha reunión: 24 de junio 2025



Restablecimiento de los servicios públicos básicos indispensables

- Reunión en el marco del restablecimiento de los servicios públicos básicos indispensables con el equipo del **Ministerio de Vivienda Construcción y Saneamiento**.
- Se presentó las capas de información para incorporar en actualización al sector transporte y comunicaciones para el escenario de riesgo por sismo y tsunami en Lima Metropolitana y el Callao.
- Se identificó direcciones / oficinas encargadas de la generación de la información.
- Se logró identificar los contactos / puntos focales para coordinaciones técnicas.

Fecha reunión: 10 de julio 2025





MODELOS DE PREDICTIBILIDAD

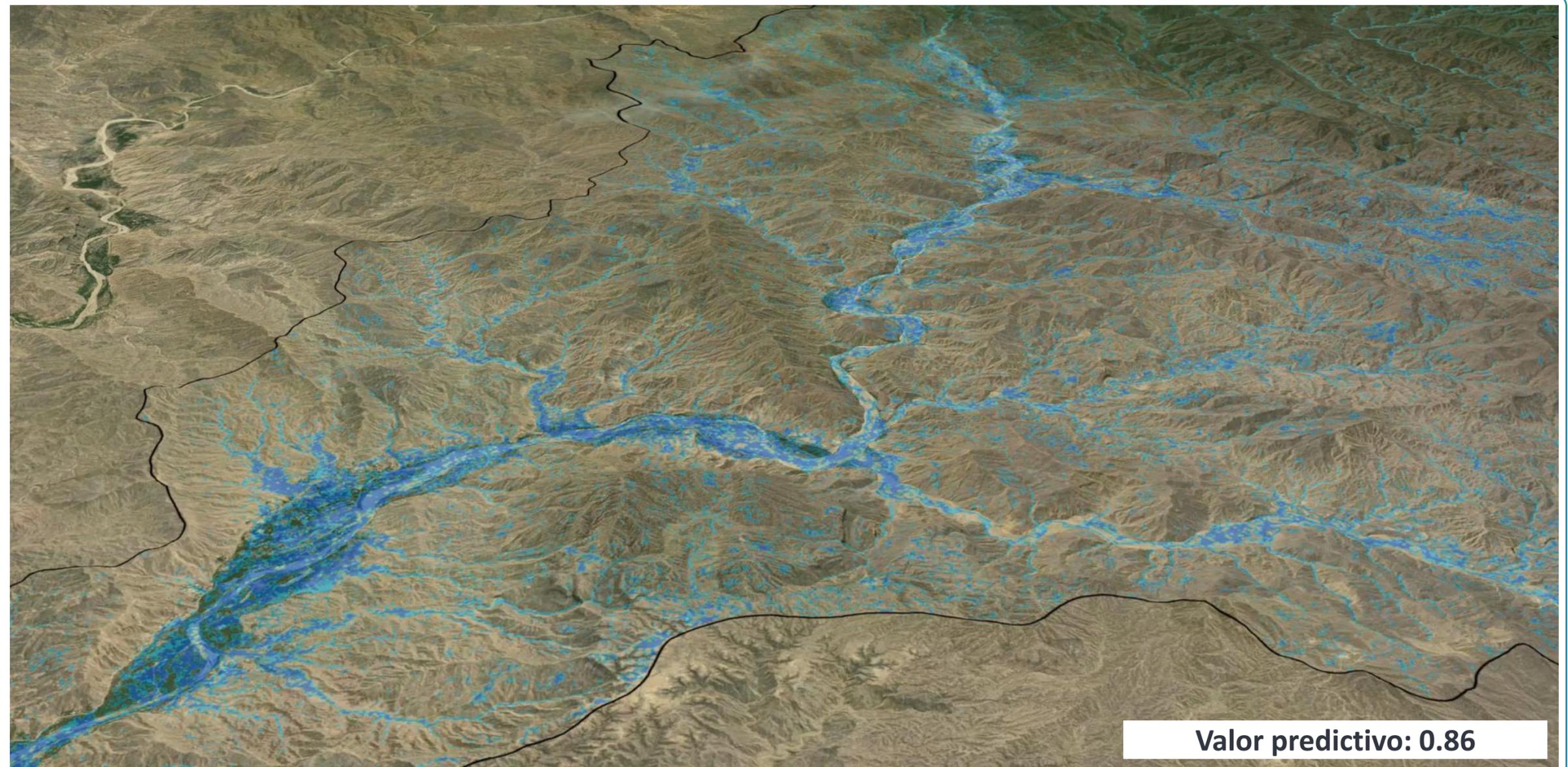
Testeo del modelo por Deslizamiento Caso Chalhuanca

IRIC
Modelo Japonés



Panel Fotográfico INGEMMET





Resultado preliminar ante inundación



ACCIONES DE GESTIÓN PROSPECTIVA Y CORRECTIVA

DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE PROCESOS (DGP)

SEMANA DEL 07 AL 13 DE JULIO

MANEJO DE INFORMACION GEOESPACIAL PARA GRD

DEPARTAMENTO	N° PUBLICACIÓN EVAR	N° PUBLICACIÓN PPRD	N° TALLER SIGRID	N° ELABORACIÓN DE ESCENARIOS	N° SISTEMATIZACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS	N° ACCESOS DE LA INFORMACIÓN SGI	N° PARTICIPACIÓN EN REUNIONES MULTISECTORIALES SGI
ANCASH	0	3	0	0	3	0	0
AREQUIPA	0	1	0	0	0	0	0
CUSCO	1	0	0	0	0	0	0
HUANCAVELICA	0	1	1	0	0	0	0
HUÁNUCO	0	1	0	0	1	2	0
JUNÍN	0	1	0	0	0	1	0
LIMA	1	0	8	2*	1	0	1
LORETO	0	0	0	0	24	0	0
MOQUEGUA	0	1	0	0	0	0	0
PIURA	0	0	0	0	3	2	0
PUNO	0	0	1	0	0	0	0
SAN MARTÍN	0	2	0	0	0	0	0
TUMBES	0	1	0	0	0	0	0
UCAYALI	0	1	0	0	0	0	0
TOTAL	2	12	10	2*	32	5	1

*2 escenarios de riesgo elaborados en el ámbito nacional



DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA (DIFAT)

SEMANA DEL 07 AL 13 DE JULIO

ASISTENCIAS TÉCNICAS

N°	DEPARTAMENTO	PPRRD	PLAN DE EDUCACIÓN COMUNITARIA	REASENTAMIENTO POBLACIONAL	EVALUACIONES DE RIESGO	PLAN ANUAL DE ACTIVIDADES	OTROS	TOTAL
1	AMAZONAS	11			2		1	14
2	ANCASH	11		2				13
3	APURIMAC	4	1					5
4	AREQUIPA	5			1			6
5	AYACUCHO	6		1		2	1	10
6	CAJAMARCA	9						9
7	CALLAO							
8	CUSCO	10						10
9	HUANCAVELICA	7						7
10	HUANUCO	6						6
11	ICA	2						2
12	JUNIN	5						5
13	LA LIBERTAD	10						10
14	LAMBAYEQUE	3			8		2	13
15	LIMA	20					3	23
16	LORETO	16						16
17	MADRE DE DIOS	4	1					5
18	MOQUEGUA	4					1	5
19	PASCO	6					1	7
20	PIURA	10			2		2	14
21	PUNO	13						13
22	SAN MARTIN	9	1			1		11
23	TACNA	3		1				4
24	TUMBES	2						2
25	UCAYALI	5						5
	Total	181	3	4	13	3	11	215



ASPECTOS DE INTERÉS

SEMANA DEL 07 AL 13 DE JULIO

MONITOREO DE LA GESTIÓN PROSPECTIVA Y CORRECTIVA DEL RIESGO DE DESASTRES

Actividades de monitoreo de la gestión prospectiva

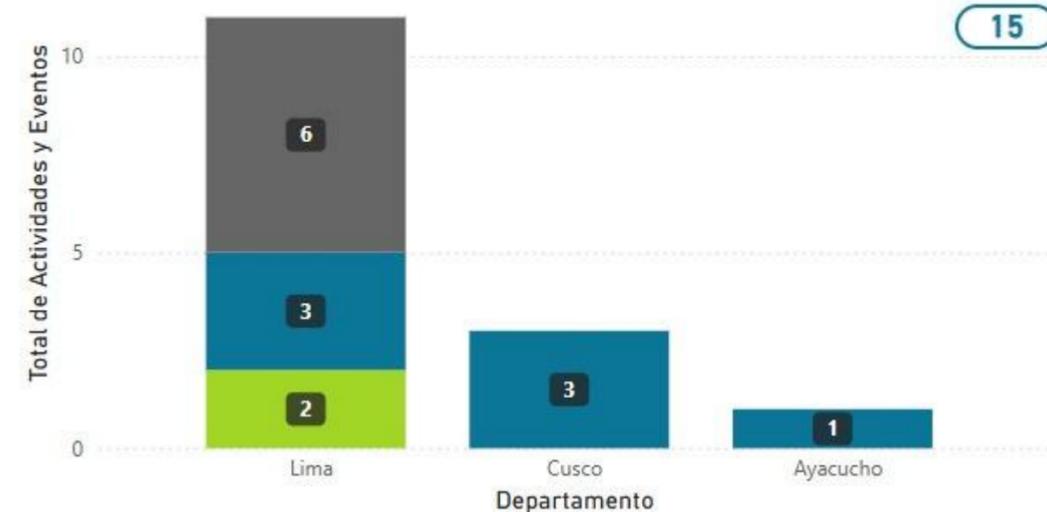
- Se realizó la Actualización de Datos en el Directorio Nacional de Responsables de GRD.

Ajuste y formalización del cronograma de ejecución de la ENAGERD 2025

- Se ha definido que la ejecución de la encuesta se llevará a cabo del 15 de septiembre al 15 de noviembre de 2025, considerando criterios de oportunidad, articulación territorial y capacidad operativa.

Total de Actividades y Eventos por Departamentos

● Difusión y sensibilización ● Monitoreo, Seguimiento y Supervisión ● Otros Aspectos de relevancia institucional



ACTIVIDADES DE SUPERVISIÓN

FECHA	LUGAR
09 Jul25	Sup. de la implementación de los P PRRD, E VAR y E T sobre peligros, en la Municipalidad Dist. de Acocro – Ayacucho.
09 Jul25	Sup. de la implementación de los P PRRD, E VAR y E T sobre peligros, en el Municipalidad Dist. de Cachimayo – Cusco.
10 Jul25	Sup. de la implementación de los P PRRD, E VAR y E T sobre peligros, en la Municipalidad Dist. de Taray – Cusco.

OTROS ASPECTOS DE RELEVANCIA

Fecha	Lugar
08 Jul25	Reunión de coordinación técnica para el reporte semestral 2025 del "Plan de Cierre de Brechas" para la población del ámbito petrolero de las provincias de Datem del Marañón, Loreto, Alto Amazonas, Requena y Maynas.
08 Jul25	Reunión de coordinación técnica sobre la elaboración del plan de desarrollo urbano de la provincia del Cusco.
10 Jul25	Reunión de coordinación técnica (virtual) con la Secretaría de Gestión del Riesgo de Desastres – PCM, respecto a la revisión de la propuesta de modificación de la conformación y funciones de la Comisión Multisectorial del FONDES
10 Jul25	Reunión de coordinación técnica, con el Alcalde de la Municipalidad Distrital de Marcabal, respecto a la solicitudes de postulación al FONDES
11 Jul25	Reunión de coordinación técnica con la Secretaría de Gestión del Riesgo de Desastres – PCM, respecto a la revisión de la propuesta de modificación de la conformación y funciones de la Comisión Multisectorial del FONDES
11 Jul25	Reunión de coordinación técnica sobre compromisos de la Sra. Presidenta de la República Dina Boluarte Zegarra sobre intervenciones emblemáticas en el VRAEM: "Intervención sobre el Aerodromo Comandante FAP Benjamin Bejarano - Centro Poblado de Hatum Rumi, distrito de Pichari, provincia de la Convención, Cusco".



CENEPRED, ¡Prevención realizada, población asegurada!

<https://sigrid.cenepred.gob.pe/sigridv3/mapa>



Elaborado por el analista:

Ing. Yessenia Judith Cruz Castillo

V°B°:

Crnl. (r) Walter Martin Becerra Noblecilla
Director de Gestión por Procesos

Ing. Yessenia Judith Cruz Castillo
Analista de Sistemas de Información
Geográfica

Crnl. (r) Walter Martin Becerra Noblecilla
Director de Gestión por Procesos



Web Cenepred



Aula Virtual



SIGRID



SIMSE

 964-608-382

 soporte-sigrid@cenepred.gob.pe