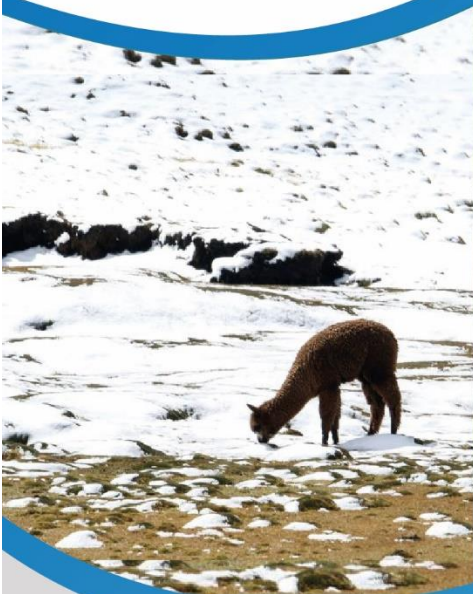




HELADAS Y FRIAJES



CENEPRED

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

ESCENARIO DE RIESGO ANTE EL DESCENSO DE TEMPERATURA DIURNA EN LA SELVA - DÉCIMO FRIAJE

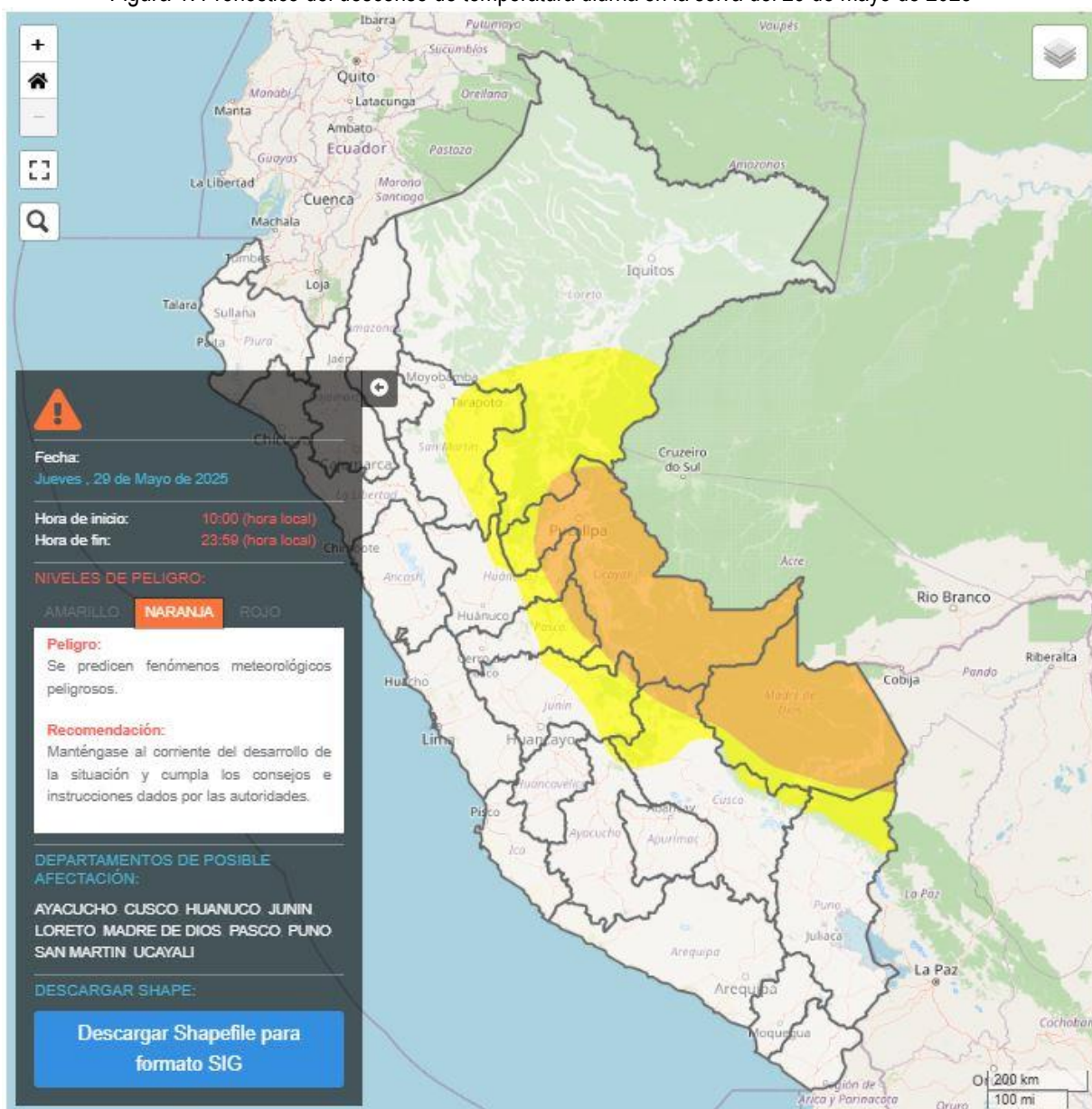
DEL 29 AL 30 DE MAYO DE 2025

I. PERSPECTIVAS

El Senamhi informa que, del jueves 29 al viernes 30 de mayo, se presentará el descenso de la temperatura diurna, de moderada a fuerte intensidad en la selva, debido al ingreso del décimo friaje del año. Además, se espera cobertura nubosa, lluvia y ráfagas de viento con velocidades próximas a los 50 km/h.

El jueves 29 de mayo se prevén temperaturas máximas con valores de alrededor de los 27 °C en la selva norte y centro, y valores próximos a los 23 °C en la selva sur.

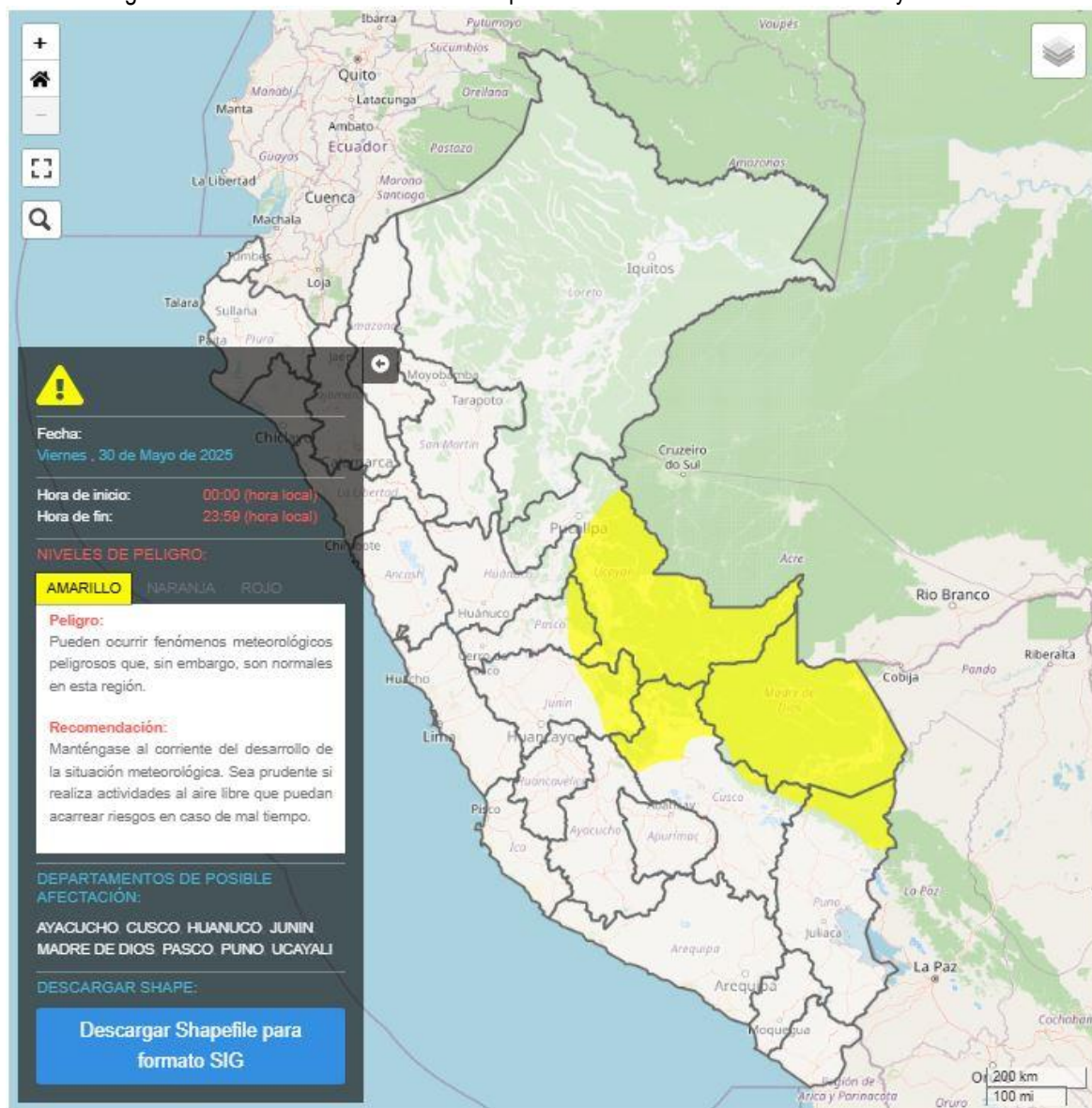
Figura 1. Pronóstico del descenso de temperatura diurna en la selva del 29 de mayo de 2025



Fuente: SENAMHI Aviso Meteorológico N°176

El viernes 30 de mayo se prevén temperaturas máximas con valores de alrededor de los 29 °C en la selva norte y centro, y valores próximos a los 25 °C en la selva sur.

Figura 2. Pronóstico del descenso de temperatura diurna en la selva del 30 de mayo de 2025



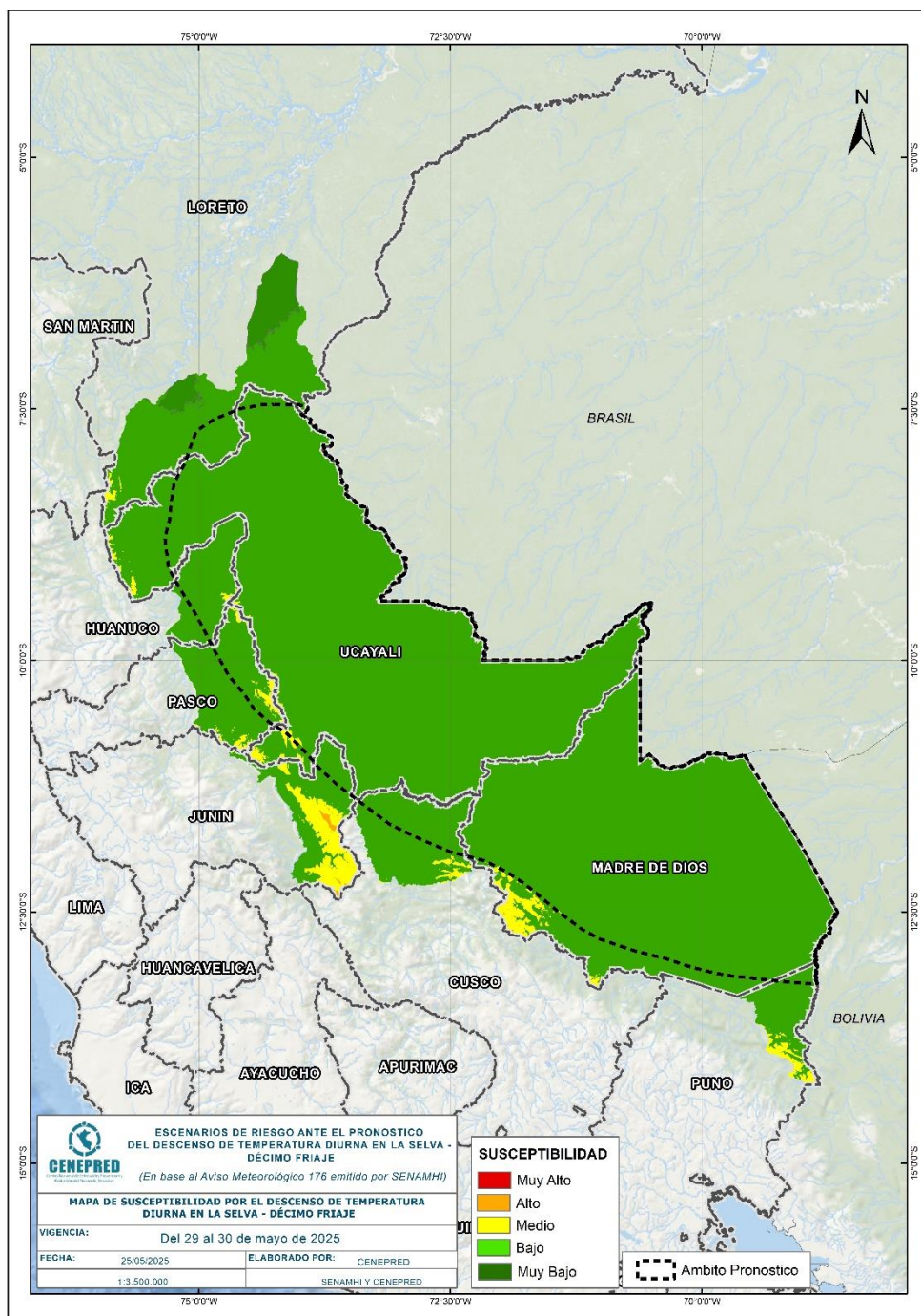
Fuente: SENAMHI Aviso Meteorológico N° 176

Para efectos de análisis se ha unido el ámbito de los diferentes días que implica el aviso, obteniendo un solo ámbito de exposición por los días de duración del aviso.

III. ANÁLISIS DE SUSCEPTIBILIDAD POR DESCENSO DE TEMPERATURAS

Para identificar de manera general los niveles de susceptibilidad por el descenso de temperatura nocturna en la sierra centro y sur se utilizó el mapa de temperaturas mínimas normales del mes de mayo, elaborado por el SENAMHI.

Figura 3. Mapa de Susceptibilidad ante el descenso de temperatura diurna en la selva



Fuente: Elaborado por CENEPRED, con datos del SENAMHI.

IV. ANÁLISIS DE EXPOSICIÓN SOCIOECONÓMICA

En el análisis de exposición socioeconómica, se consideró como unidad mínima de análisis el ámbito distrital. Las variables utilizadas fueron: Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas - NBI, tasa de analfabetismo y la tasa de desnutrición crónica infantil.

El valor de importancia (ponderación) de cada uno de los parámetros utilizados se estimó mediante el Proceso de Análisis Jerárquico (método de Saaty).

Finalmente, el valor de vulnerabilidad se obtuvo mediante el análisis con sistemas de información geográfica (SIG), a fin de poder ser representado cartográficamente.

Tabla 1. Parámetros de la vulnerabilidad

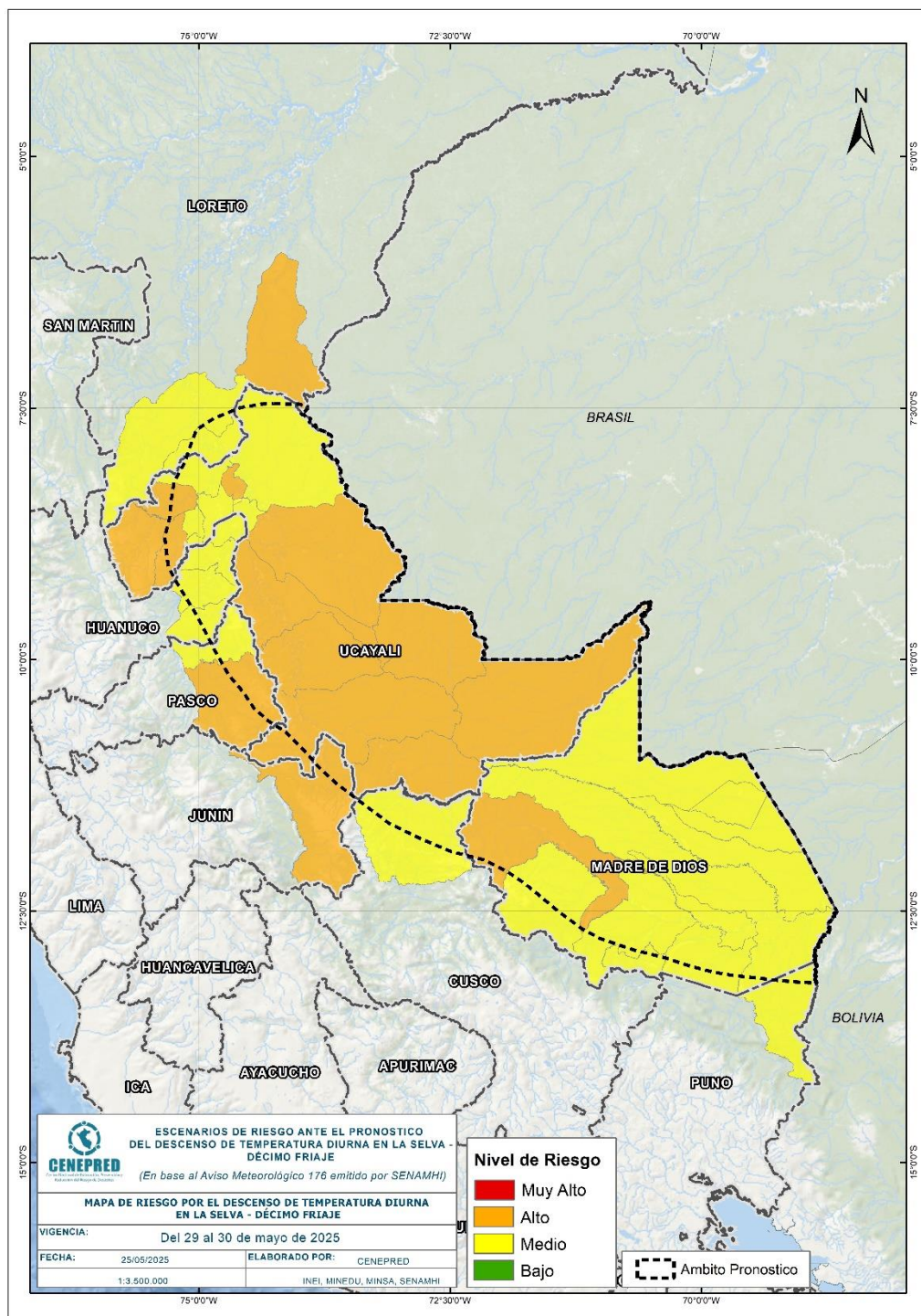
IDS_5	Valor	Peso	Desnutrición crónica infantil	Valor	Peso	Pobreza por NBI	Valor	Peso	Tasa de analfabetismo	Valor	Peso	Valor de Vulnerabilidad
Quintil 5: Mayor a 24.2	0.50	0.40	Quintil 5: Mayor a 30.7	0.50	0.30	Quintil 5: De 60% a más	0.50	0.20	Quintil 5: Mayor a 19.5	0.50	0.10	0.50
Quintil 4: 11.7 - 24.2	0.25	0.40	Quintil 4: 23.1 - 30.7	0.25	0.30	Quintil 4: 40% a 59.9%	0.30	0.20	Quintil 4: 13.4 a 19.5	0.25	0.10	0.26
Quintil 3: 5.5 - 11.6	0.15	0.40	Quintil 3: 17.0 - 23.0	0.15	0.30	Quintil 3: 20% a 39.9%	0.13	0.20	Quintil 3: 9.0 a 13.3	0.13	0.10	0.14
Quintil 2: 0.1 - 5.4	0.08	0.40	Quintil 2: 10.2 - 16.9	0.08	0.30	Quintil 2: 10% a 19.9%	0.05	0.20	Quintil 2: 5.1 a 8.9	0.08	0.10	0.07
Quintil 1: Menor a 0.1	0.02	0.40	Quintil 1: Menor a 10.1	0.02	0.30	Quintil 1: Menor a 10%	0.02	0.20	Quintil 1: Menor a 5.0	0.04	0.10	0.02

Fuente: Elaborado por CENEPRED.

V. ESCENARIO PROBABLE DE RIESGO

A continuación se muestra el resultado del escenario:

Figura 4. Mapa de riesgo por el descenso de temperatura diurna en la selva



Fuente: CENEPRED

Tabla 2. Elementos expuestos por departamentos según su nivel de riesgo.

RIESGO		Alto						Medio					
N°	DEPARTAMENTO	Cantidad distritos	Población			Viviendas		Cantidad distritos	Población			Viviendas	
			Total	De 0 a 5 años	De 60 años a más	Total	VPOPP*		Total	De 0 a 5 años	De 60 años a más	Total	VPOPP*
1	CUSCO	0	0	0	0	0	0	1	6969	706	235	1531	1464
2	HUANUCO	0	0	0	0	0	0	4	25437	3105	1738	9479	7948
3	JUNIN	1	26036	3661	888	8704	8363	0	0	0	0	0	0
4	LORETO	1	1515	212	111	373	347	2	27580	3477	2027	7023	6456
5	MADRE DE DIOS	1	1402	230	65	425	396	10	139668	14290	8222	51546	46934
6	PASCO	1	17249	2187	859	5387	4984	1	13634	1669	756	5970	4634
7	PUNO	0	0	0	0	0	0	1	9124	845	636	5612	5431
8	UCAYALI	11	224976	27907	14591	68606	62051	6	271483	28577	24264	77942	70424
TOTAL GENERAL		15	271178	34197	16514	83495	76141	25	493895	52669	37878	159103	143291

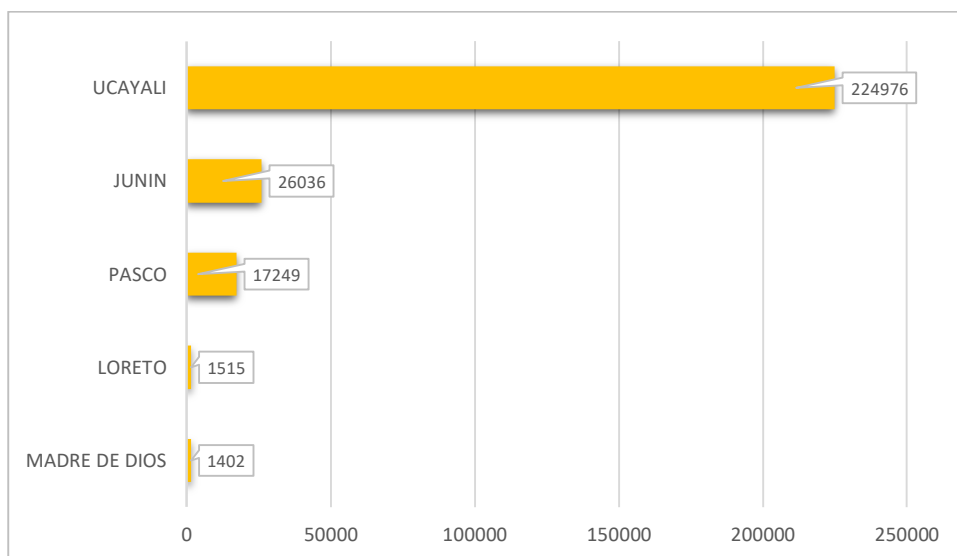
* Viviendas particulares ocupadas con personas presentes.

Fuente: Elaborado por CENEPRED con datos del Censo Nacional 2017 (INEI).

Finalmente, se presentan los resultados del escenario de riesgo:

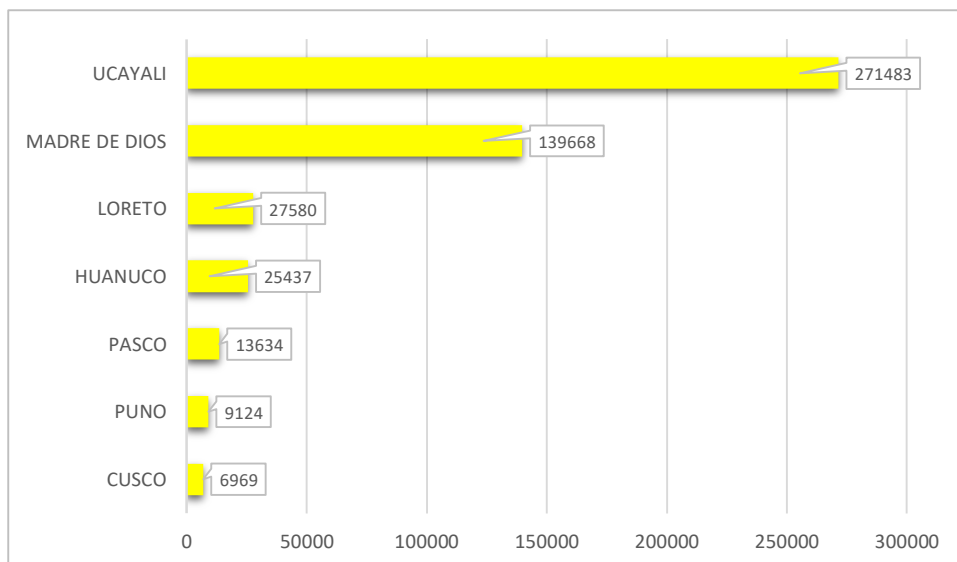
Los departamentos con nivel de riesgo Alto comprenden una población expuesta de 271178 habitantes (Figura 5); y 76141 viviendas particulares ocupadas con personas presentes.

Figura 65 Población por departamentos: Riesgo Alto



Los departamentos con nivel de riesgo Medio comprenden una población expuesta de 493,895 habitantes (Figura 6); y 143,291 viviendas particulares ocupadas con personas presentes.

Figura 6. Población por departamentos: Riesgo Alto



San Isidro, 25 de mayo de 2025

El CENEPRED actualizará esta información de acuerdo a los avisos meteorológicos remitidos por del SENAMHI. El resultado de esta información se encuentra disponible en el Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres - SIGRID, y a través de la página web del CENEPRED <https://cenepred.gob.pe/web/escenario-riesgos/> para su descarga a fin de dar a conocer de manera detallada los parámetros utilizados.