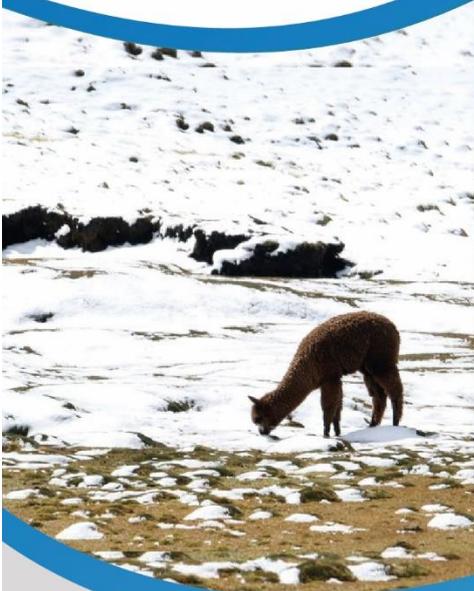




HELADAS Y FRIAJES



CENEPRED

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

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

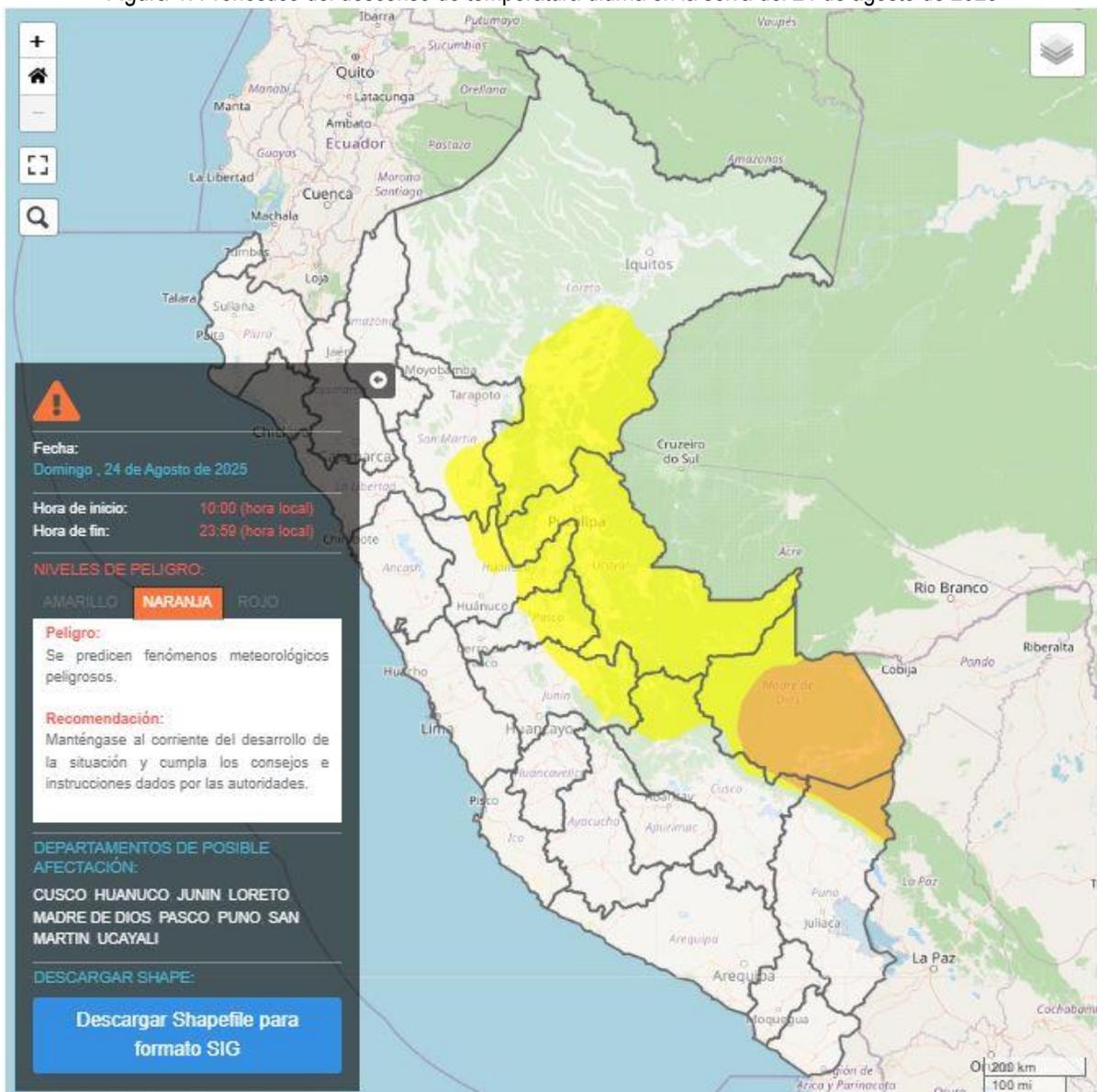
DEL 24 AL 26 DE AGOSTO DE 2025

I. PERSPECTIVAS

El Senamhi informa que, del domingo 24 al martes 26 de agosto, se presentará el descenso de la temperatura diurna de moderada a fuerte intensidad en la selva, debido al ingreso del vigésimo friaje del año. Además, se espera cobertura nubosa, lluvia y ráfagas de viento con velocidades próximas a los 50 km/h.

El domingo 24 de agosto se prevén temperaturas máximas cercanas a los 28°C en la selva norte y central, y valores alrededor de los 23°C en la selva sur.

Figura 1. Pronóstico del descenso de temperatura diurna en la selva del 24 de agosto de 2025

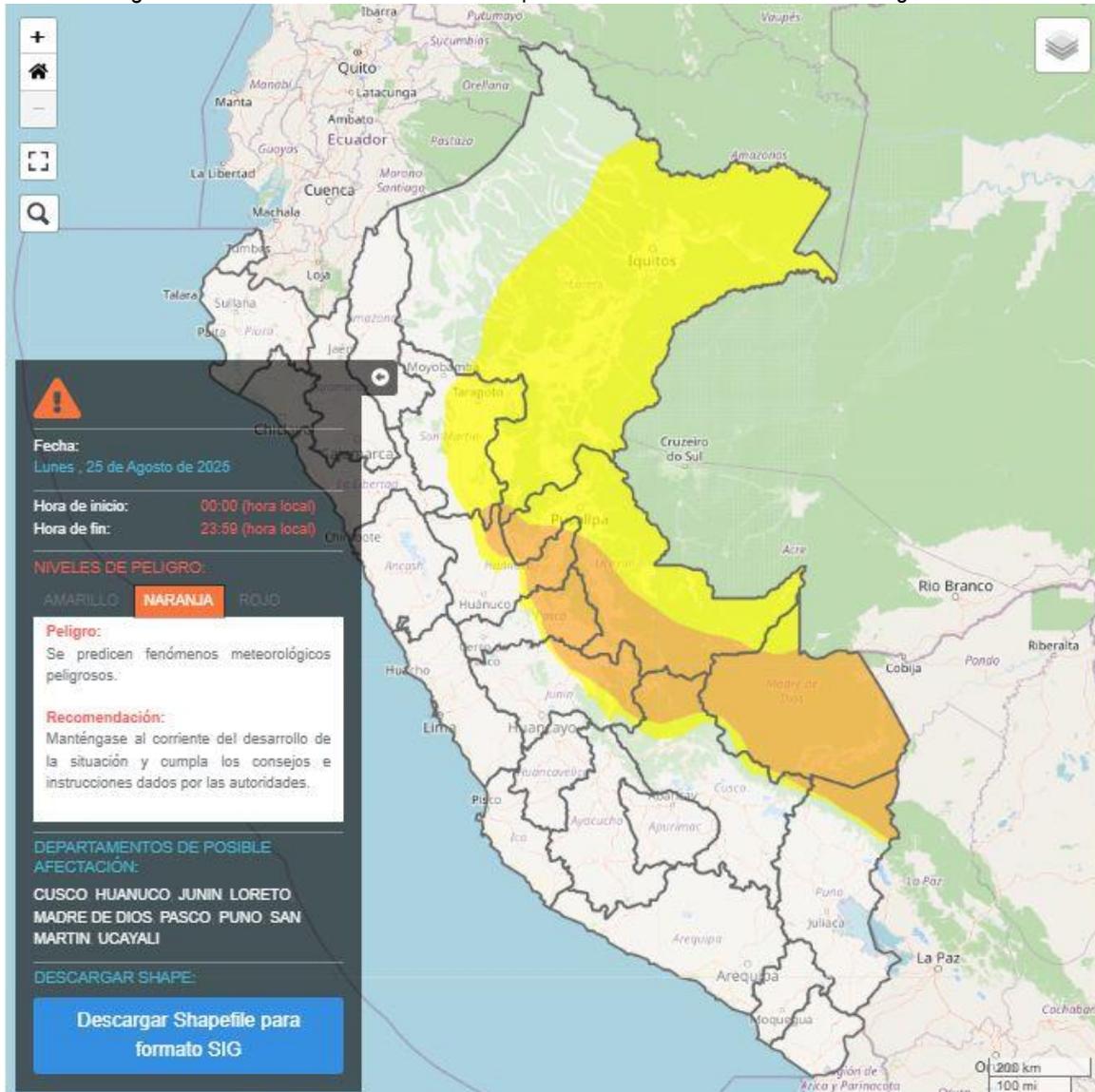


Fuente: SENAMHI Aviso Meteorológico N°291

PRONÓSTICO DEL DESCENSO DE TEMPERATURA DIURNA EN LA SELVA-VIGESIMO FRIAJE
DEL 24 AL 26 DE AGOSTO DE 2025

El lunes 25 de agosto se prevén temperaturas máximas cercanas a los 27°C en la selva norte, alrededor de los 25°C en la selva central y valores próximos a los 24°C en la selva sur.

Figura 2. Pronóstico del descenso de temperatura diurna en la selva del 25 de agosto de 2025



Fuente: SENAMHI Aviso Meteorológico N°291

El martes 26 de agosto se prevén temperaturas máximas cercanas a los 28°C en la selva norte y central, y valores alrededor de los 24°C en la selva sur.

Figura 3. Pronóstico del descenso de temperatura diurna en la selva del 26 de agosto de 2025



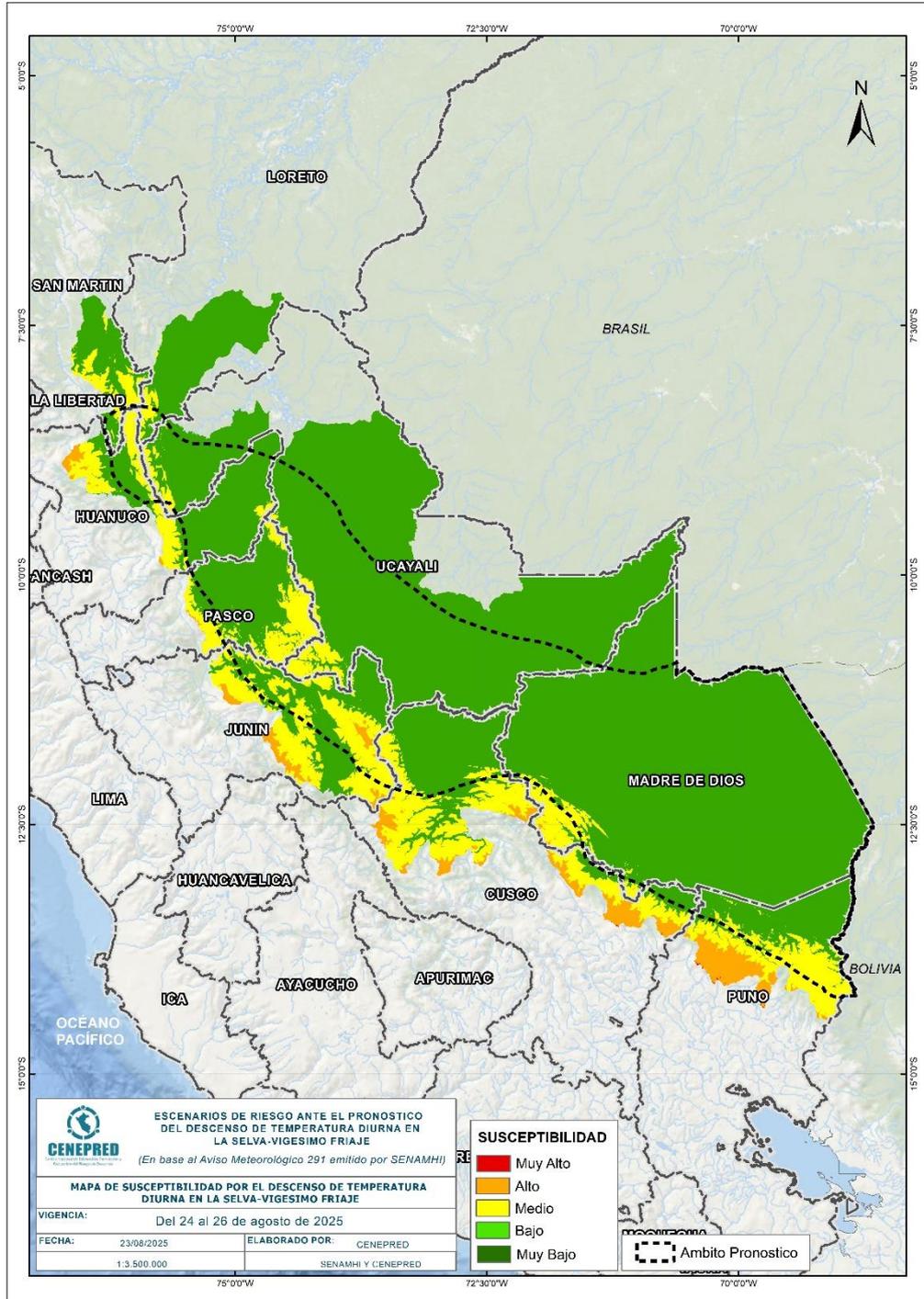
Fuente: SENAMHI Aviso Meteorológico N°291

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.

II. 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 se utilizó el mapa de temperaturas mínimas normales del mes de agosto, elaborado por el SENAMHI.

Figura 4. Mapa de Susceptibilidad ante el descenso de temperatura diurna en la selva



Fuente: Elaborado por CENEPRED, con datos del SENAMHI.

III. 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

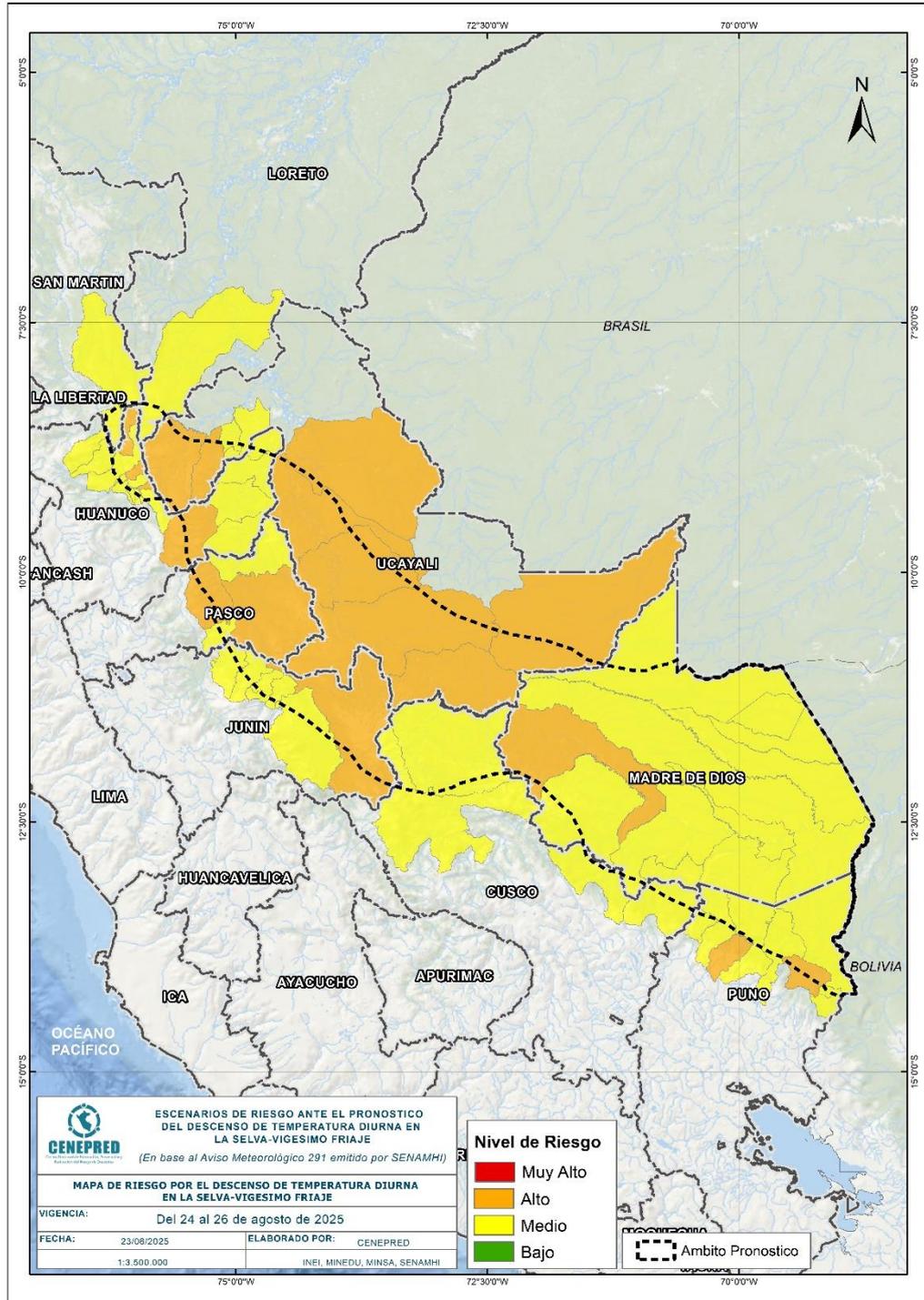
IDS_5	Valor	Peso	Desnutrición crónica infantil	Valor	Peso	Pobreza por NBI	Valor	Peso	Tasa de analfabetismo	Valor	Peso	Valor de Vulnerabilidad
Quintil 5: Mayor a 24.2	0.50	0.40	Quintil 5: Mayor a 30.7	0.50	0.30	Quintil 5: De 60% a más	0.50	0.20	Quintil 5: Mayor a 19.5	0.50	0.10	0.50
Quintil 4: 11.7 - 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.

IV. ESCENARIO PROBABLE DE RIESGO

A continuación se muestra el resultado del escenario:

Figura 5. 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	4	36805	3160	3378	14809	13193
2	HUANUCO	4	16827	1876	1244	6606	6162	12	138445	13193	11526	45486	41606
3	JUNIN	1	26036	3661	888	8704	8363	6	255391	29664	16886	83655	77411
4	LORETO	0	0	0	0	0	0	1	23883	3021	1748	5940	5547
5	MADRE DE DIOS	1	1402	230	65	425	396	10	139668	14290	8222	51546	46934
6	PASCO	2	24379	2999	1352	7927	7269	2	30908	3273	2866	10921	9424
7	PUNO	2	14130	1081	1304	9084	8884	7	40327	3208	3608	21208	20610
8	SAN MARTIN	0	0	0	0	0	0	2	19095	2119	1407	6054	5687
9	UCAYALI	8	111338	15364	6009	36017	32410	3	28790	3343	2308	10193	8941
TOTAL GENERAL		18	194112	25211	10862	68763	63484	47	713312	75271	51949	249812	229353

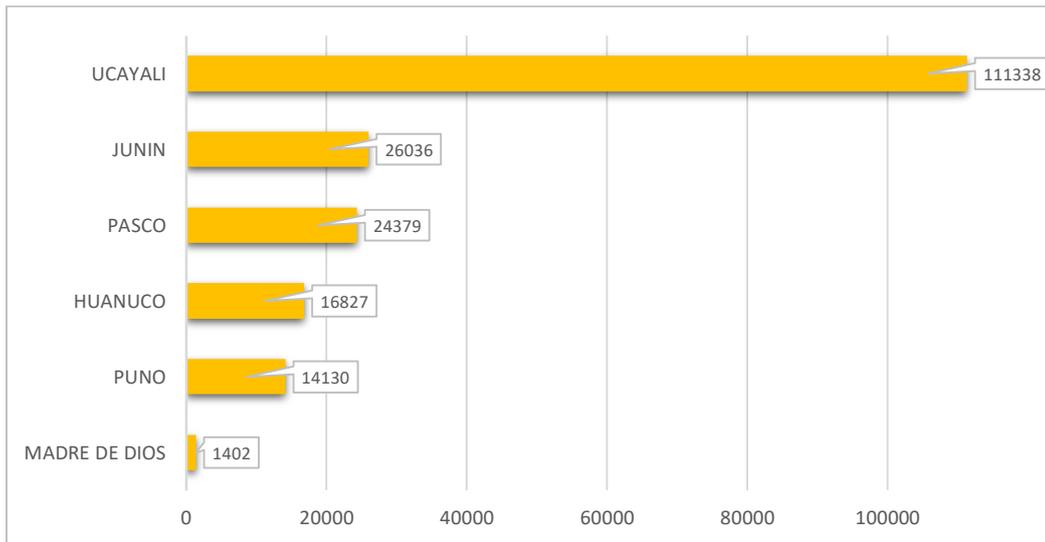
* Viviendas particulares ocupadas con personas presentes.

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

Finalmente, se presentan los resultados del escenario de riesgo:

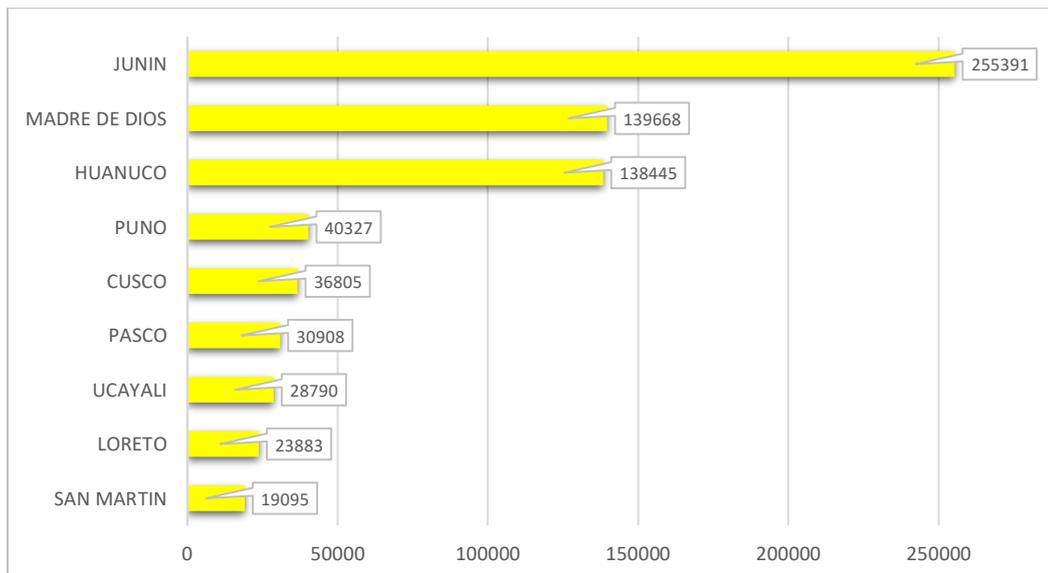
Los departamentos con nivel de riesgo Alto comprenden una población expuesta de 194112 habitantes (Figura 6); y 63484 viviendas particulares ocupadas con personas presentes.

Figura 5. Población por departamentos: Alto



Los departamentos con nivel de riesgo Medio comprenden una población expuesta de 713312 habitantes (Figura 7); y 229353 viviendas particulares ocupadas con personas presentes.

Figura 6. Población por departamentos: Riesgo Medio



San Isidro, 23 de agosto 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.