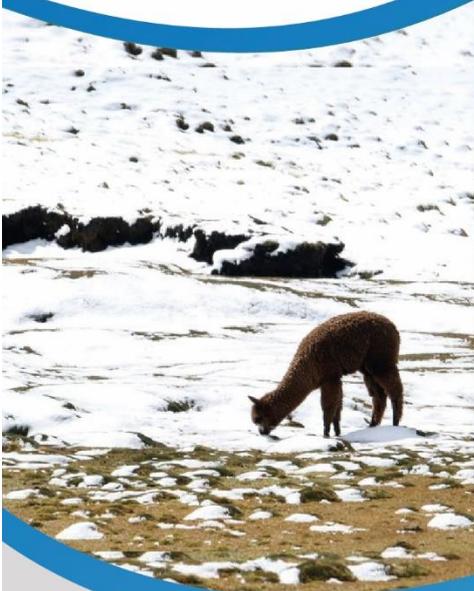




HELADAS Y FRIAJES



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 SÉPTIMO FRIAJE**

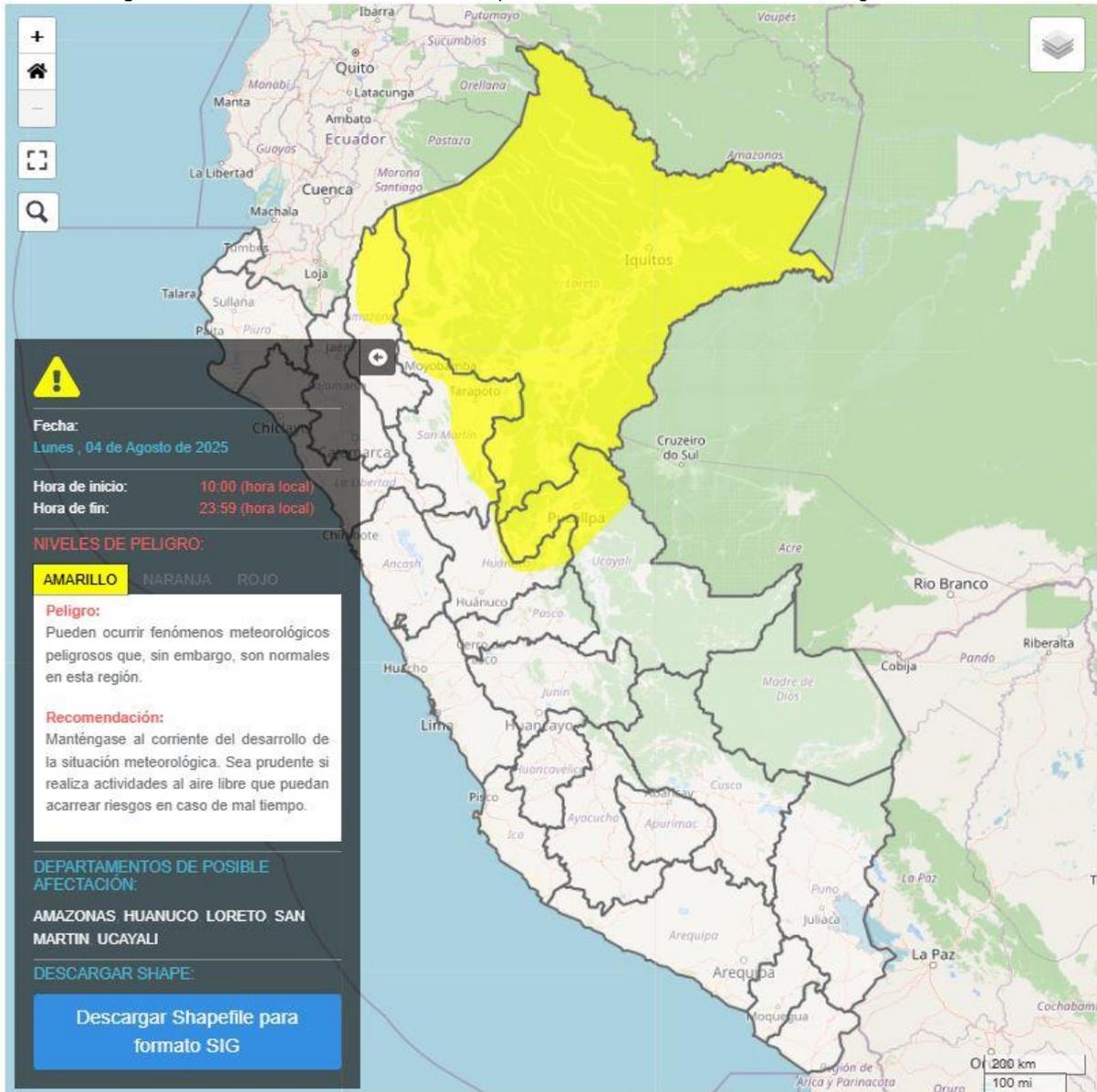
DEL 04 AL 06 DE AGOSTO DE 2025

I. PERSPECTIVAS

El Senamhi informa que, del lunes 4 al miércoles 6 de agosto, se presentará el descenso de la temperatura diurna, de moderada a fuerte intensidad en la selva, debido al ingreso del décimo séptimo friaje del año. Además, se espera cobertura nubosa, lluvia y ráfagas de viento con velocidades próximas a los 45 km/h.

El lunes 4 de agosto se prevén temperaturas máximas de alrededor de los 28°C en la selva norte y centro.

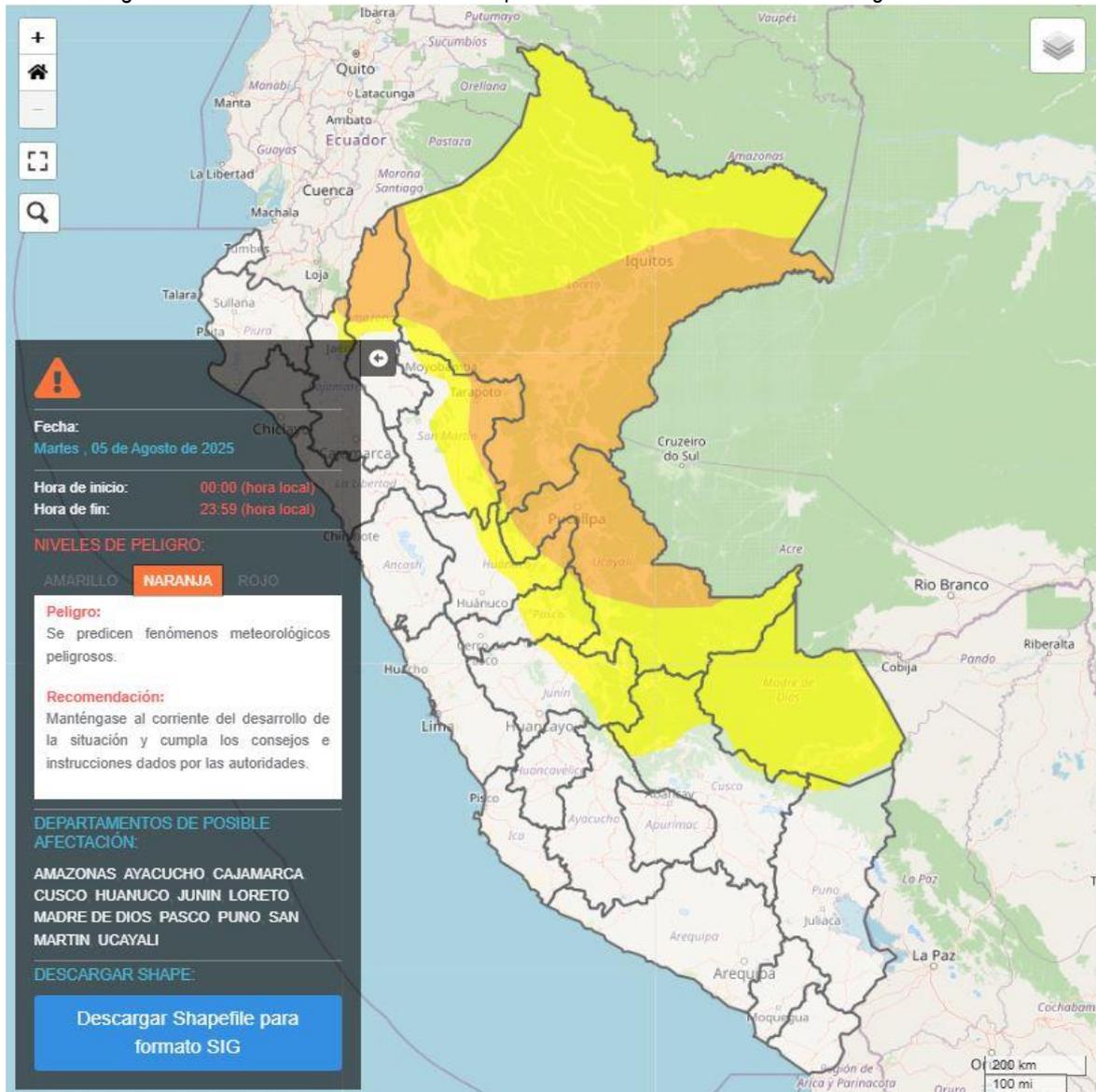
Figura 1. Pronóstico del descenso de temperatura diurna en la selva del 04 de agosto de 2025



Fuente: SENAMHI Aviso Meteorológico N°264

El martes 5 de agosto se prevén temperaturas máximas próximas a los 27°C en la selva norte, alrededor de los 25 °C en la selva centro y valores cercanos a los 24 °C en la selva sur.

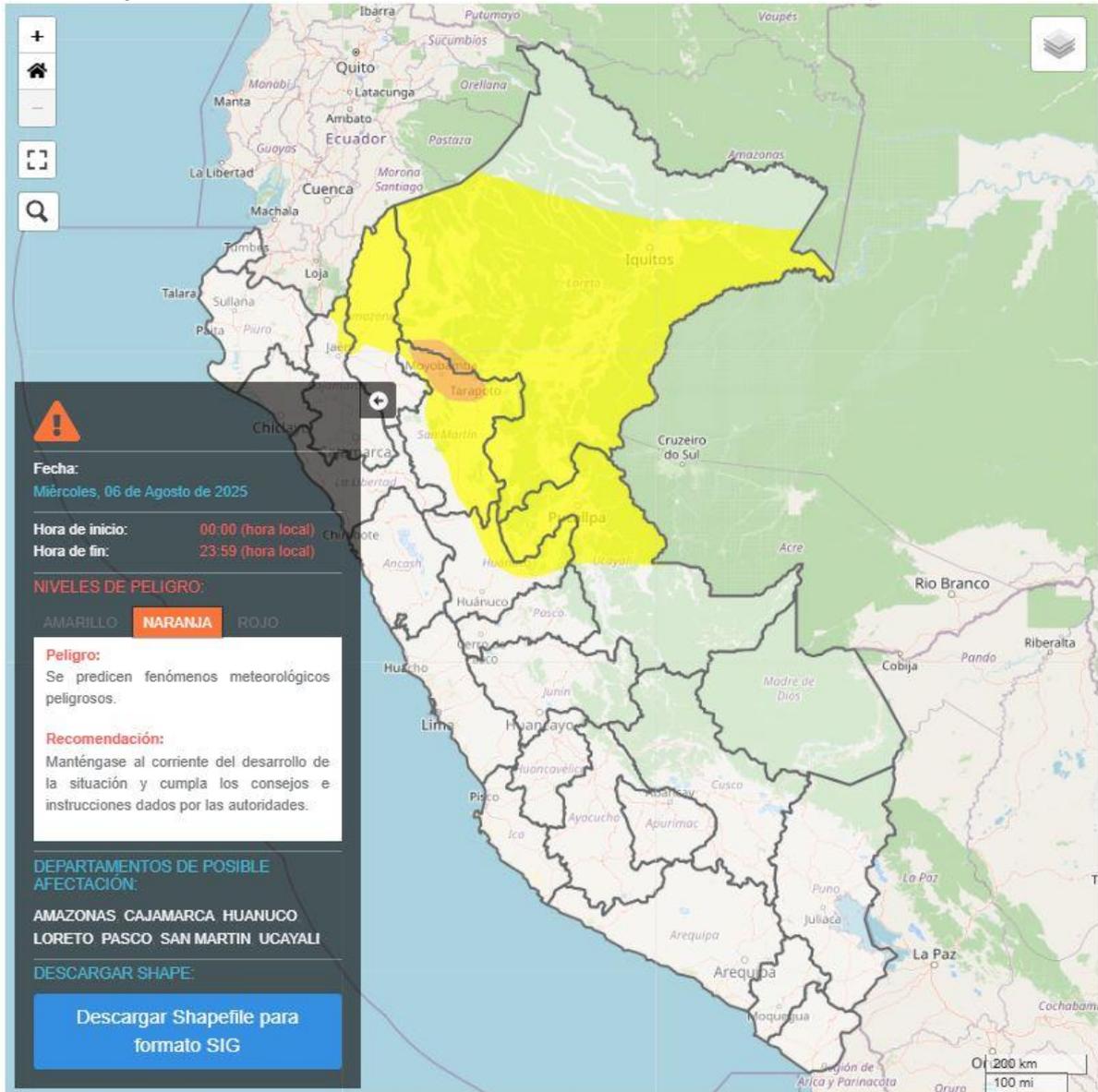
Figura 2. Pronóstico del descenso de temperatura diurna en la selva del 05 de agosto de 2025



Fuente: SENAMHI Aviso Meteorológico N°264

El miércoles 6 de agosto se prevén temperaturas máximas de alrededor de los 28°C en la selva norte y centro.

Figura 3. Pronóstico del descenso de temperatura diurna en la selva del 06 de agosto de 2025



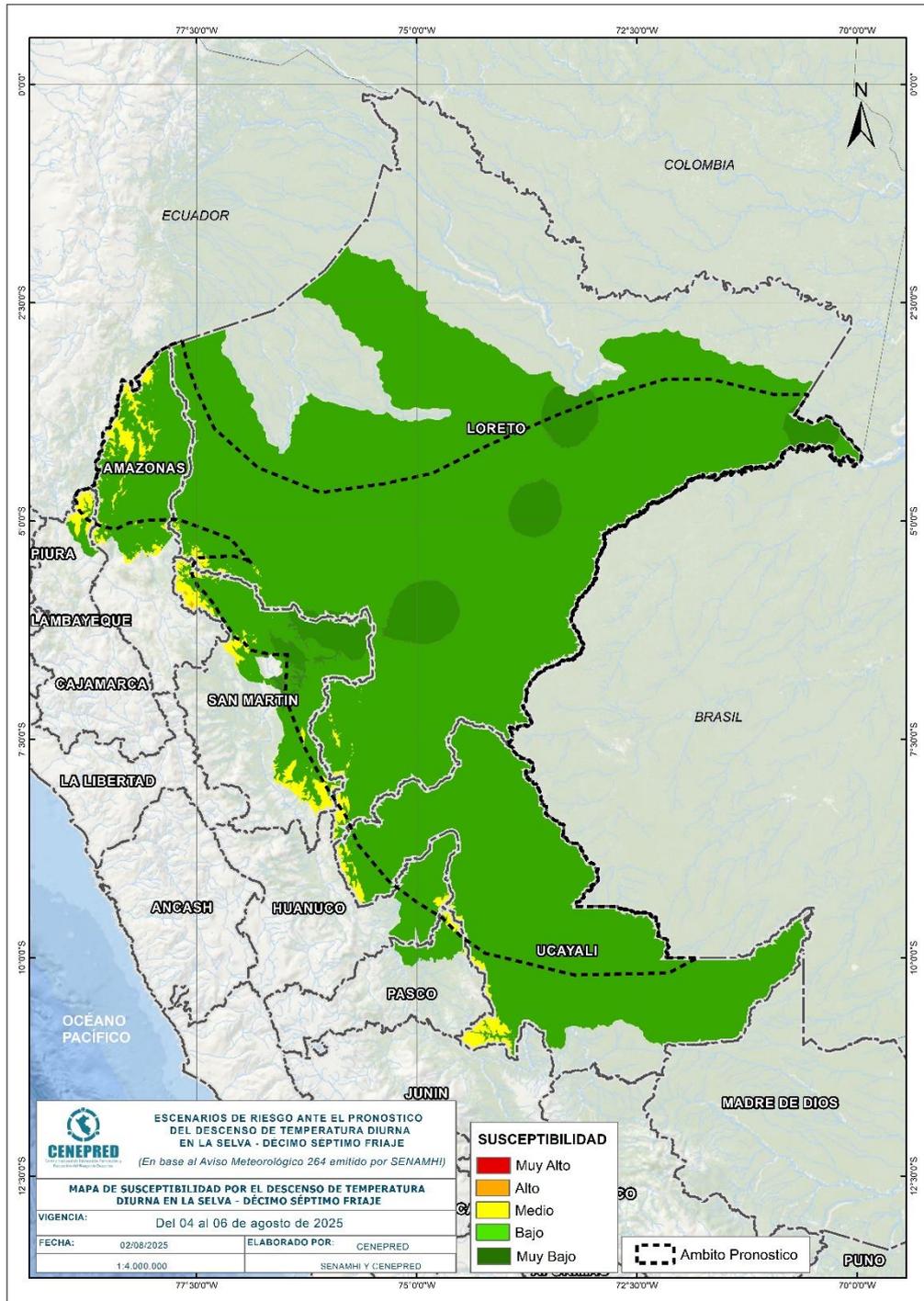
Fuente: SENAMHI Aviso Meteorológico N°264

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

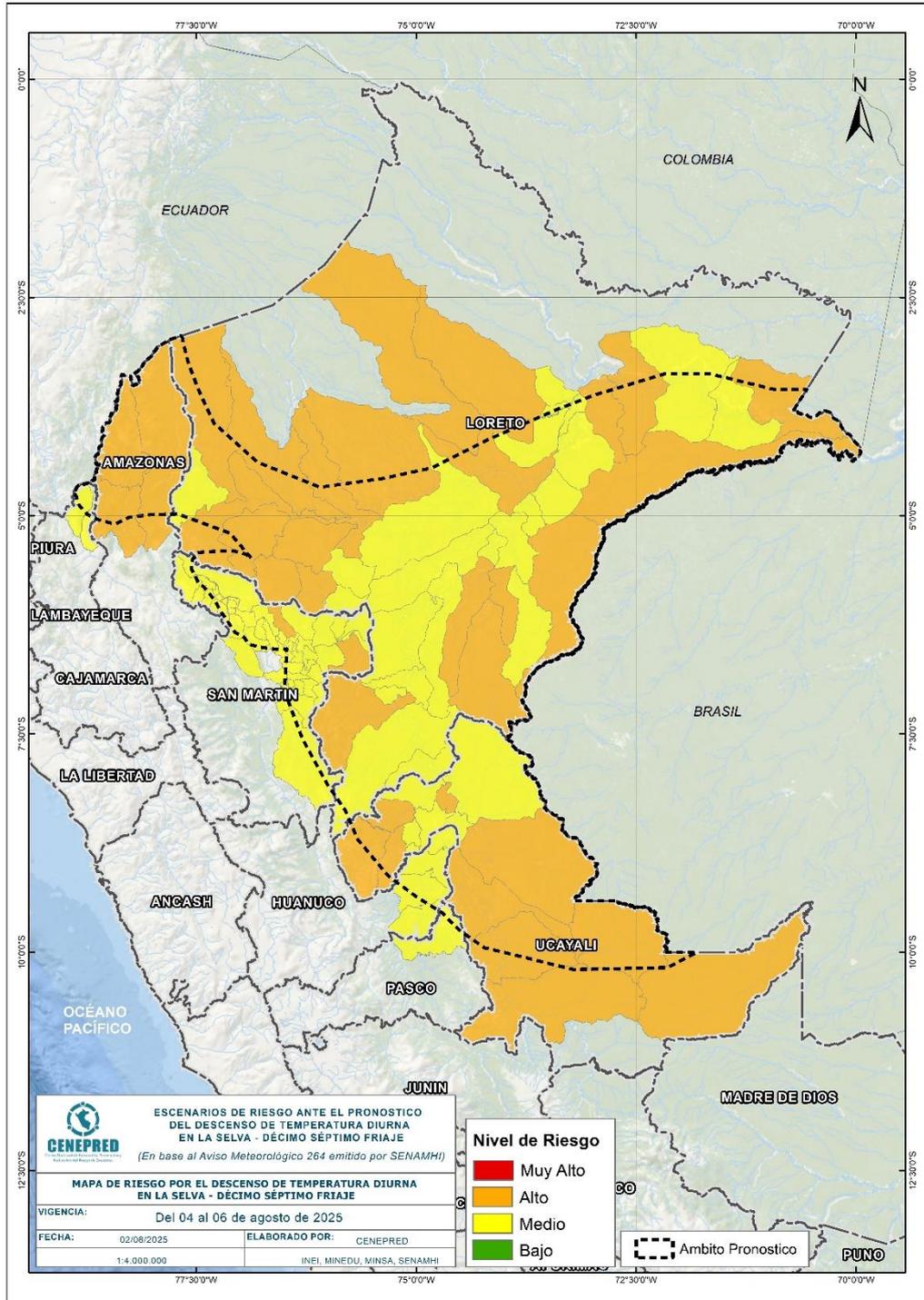
IDS_5	Valor	Peso	Desnutrición crónica infantil	Valor	Peso	Pobreza por NBI	Valor	Peso	Tasa de analfabetismo	Valor	Peso	Valor de Vulnerabilidad
Quintil 5: Mayor a 24.2	0.50	0.40	Quintil 5: Mayor a 30.7	0.50	0.30	Quintil 5: De 60% a más	0.50	0.20	Quintil 5: Mayor a 19.5	0.50	0.10	0.50
Quintil 4: 11.7 - 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	AMAZONAS	4	67632	10280	2896	19874	18329	0	0	0	0	0	0
2	CAJAMARCA	0	0	0	0	0	0	2	35058	3609	3259	11394	10856
3	HUANUCO	0	0	0	0	0	0	4	25437	3105	1738	9479	7948
4	LORETO	21	253864	32966	18319	65985	61433	23	570342	59379	55474	141788	130680
5	PASCO	0	0	0	0	0	0	1	13634	1669	756	5970	4634
6	SAN MARTIN	2	6610	819	604	2011	1871	54	600777	59480	54724	192686	178174
7	UCAYALI	10	218321	26953	14240	66830	60320	6	271483	28577	24264	77942	70424
TOTAL GENERAL		37	546427	71018	36059	154700	141953	90	1516731	155819	140215	439259	402716

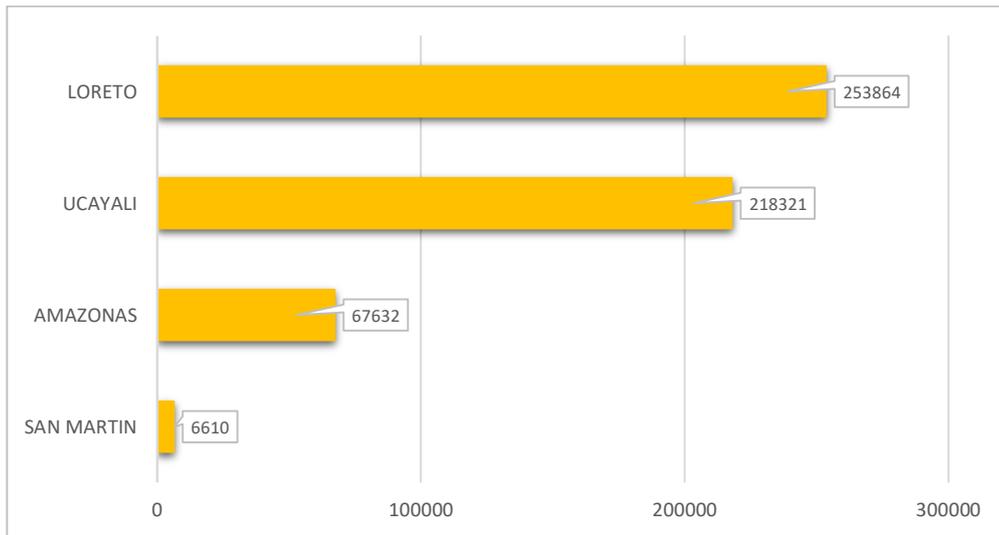
* Viviendas particulares ocupadas con personas presentes.

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

Finalmente, se presentan los resultados del escenario de riesgo:

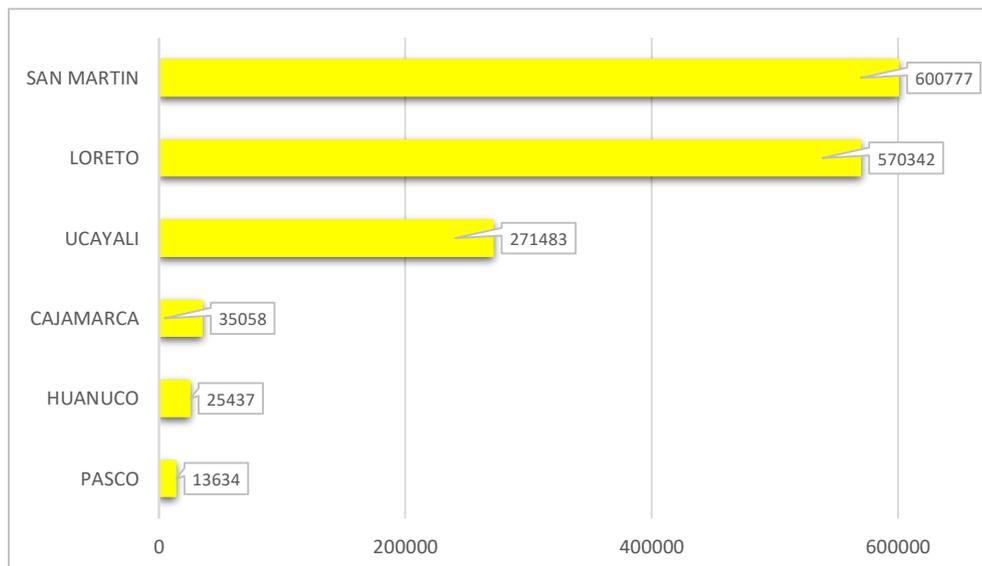
Los departamentos con nivel de riesgo Alto comprenden una población expuesta de 546427 habitantes (Figura 6); y 141953 viviendas particulares ocupadas con personas presentes.

Figura 6. Población por departamentos: Riesgo Alto



Los departamentos con nivel de riesgo Medio comprenden una población expuesta de 1516731 habitantes (Figura 7); y 402716 viviendas particulares ocupadas con personas presentes.

Figura 7. Población por departamentos: Riesgo Medio



San Isidro, 02 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.