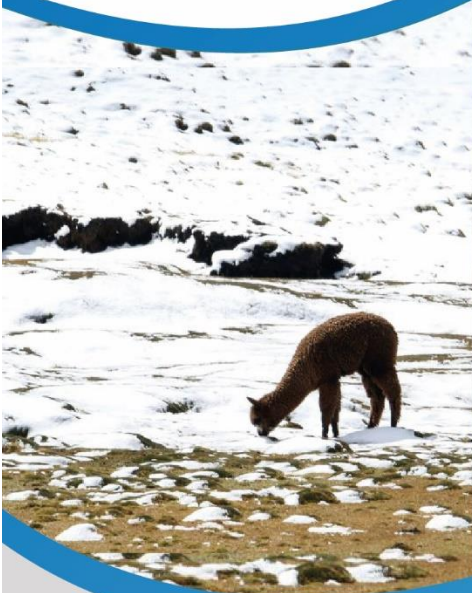




HELADAS Y FRIAJES



**CENEPRED**

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

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

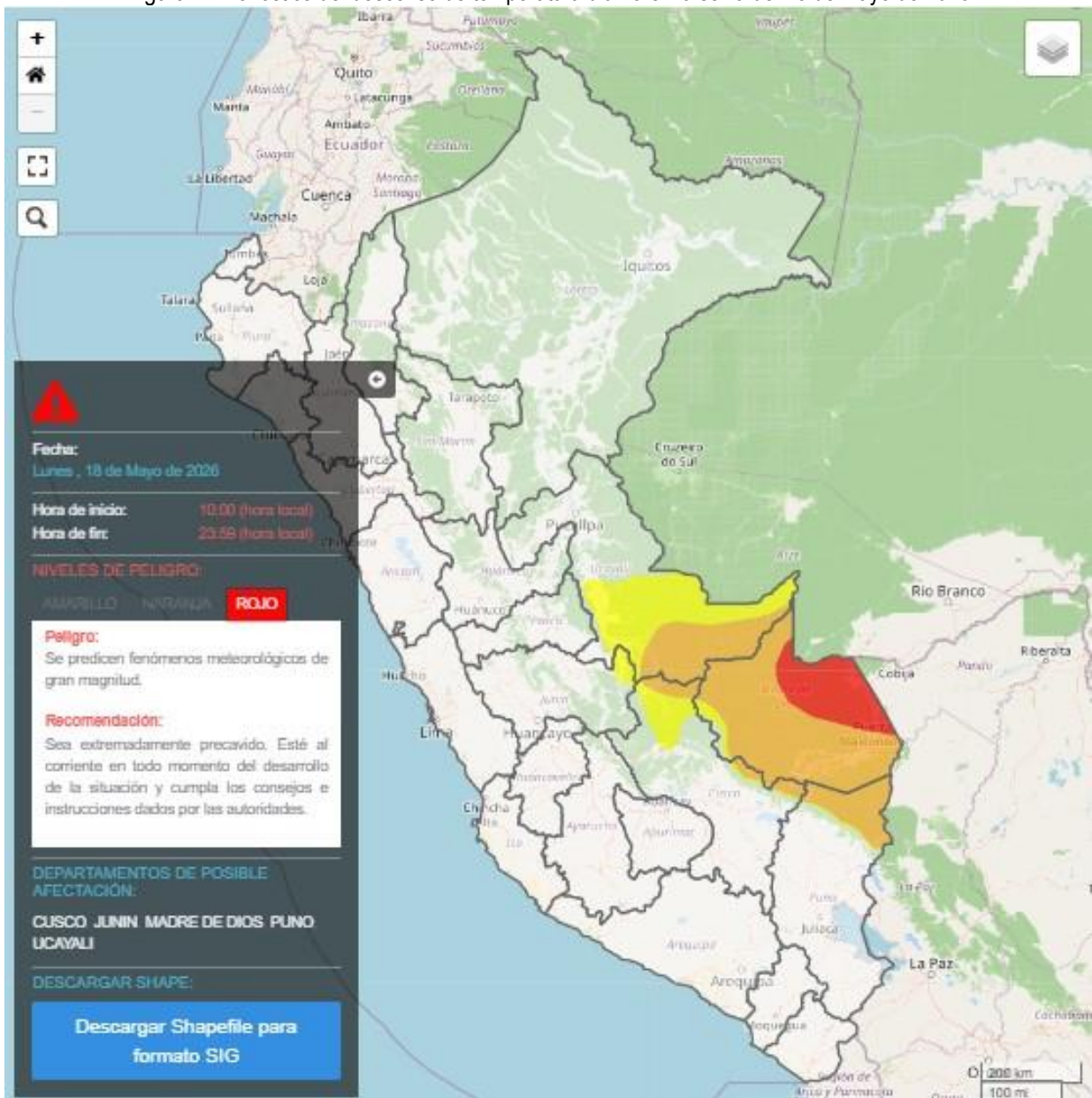
*DEL 18 AL 20 DE MAYO DE 2026*

## I. PERSPECTIVAS

El SENAMHI informa que, desde el lunes 18 al miércoles 20 de mayo, se prevé el descenso de la temperatura diurna en la selva, de moderada a extrema intensidad, asociado al segundo friaje del año. Este evento estará acompañado de cobertura nubosa, lluvias y ráfagas de viento con velocidades cercanas a los 50 km/h.

El lunes 18 de mayo, se prevén temperaturas máximas alrededor de los 26°C en la selva centro y valores próximos a los 22°C en la selva sur.

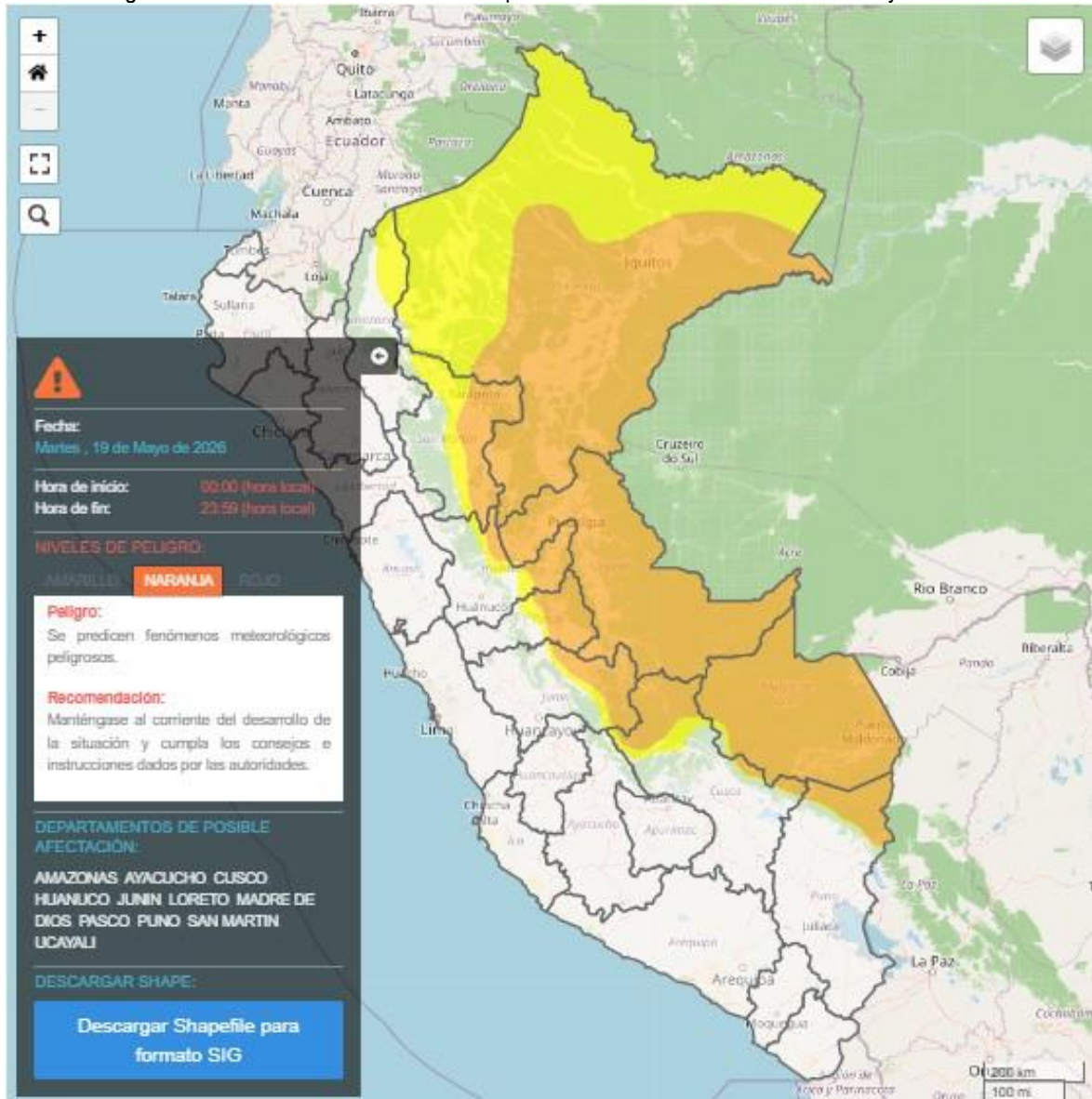
Figura 1. Pronóstico del descenso de temperatura diurna en la selva del 18 de mayo de 2026



Fuente: SENAMHI Aviso Meteorológico N°189

El martes 19 de mayo, se prevén temperaturas máximas cercanas a los 27°C en la selva norte, alrededor de los 26°C en la selva centro y valores próximos a los 23°C en la selva sur.

Figura 2. Pronóstico del descenso de temperatura diurna en la selva del 19 de mayo de 2026

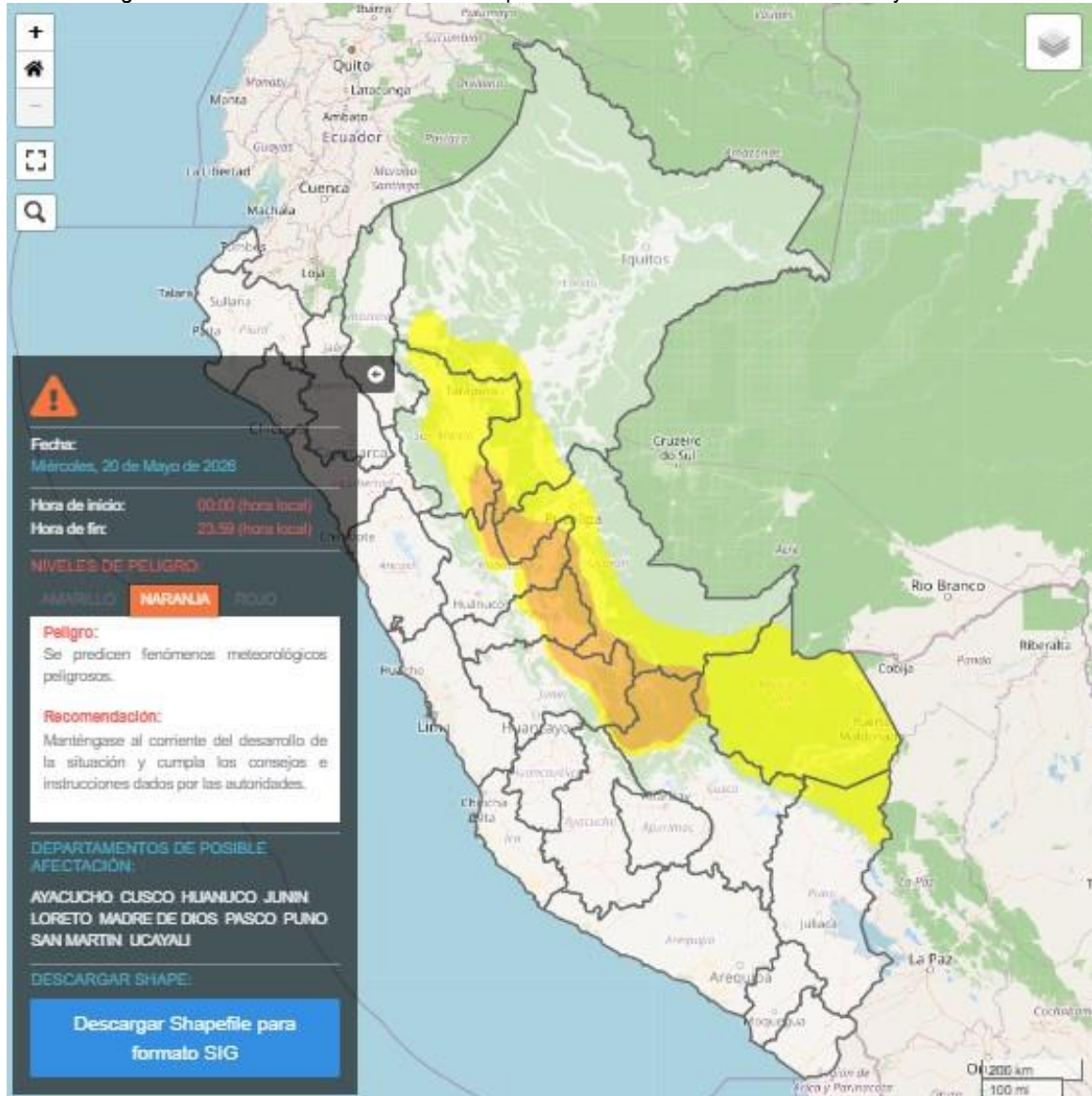


Fuente: SENAMHI Aviso Meteorológico N° 187

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.

El miércoles 20 de mayo, se prevén temperaturas máximas cercanas a los 28°C en la selva norte, alrededor de los 26°C en la selva centro y valores próximos a los 24°C en la selva sur.

Figura 3. Pronóstico del descenso de temperatura diurna en la selva del 20 de mayo de 2026



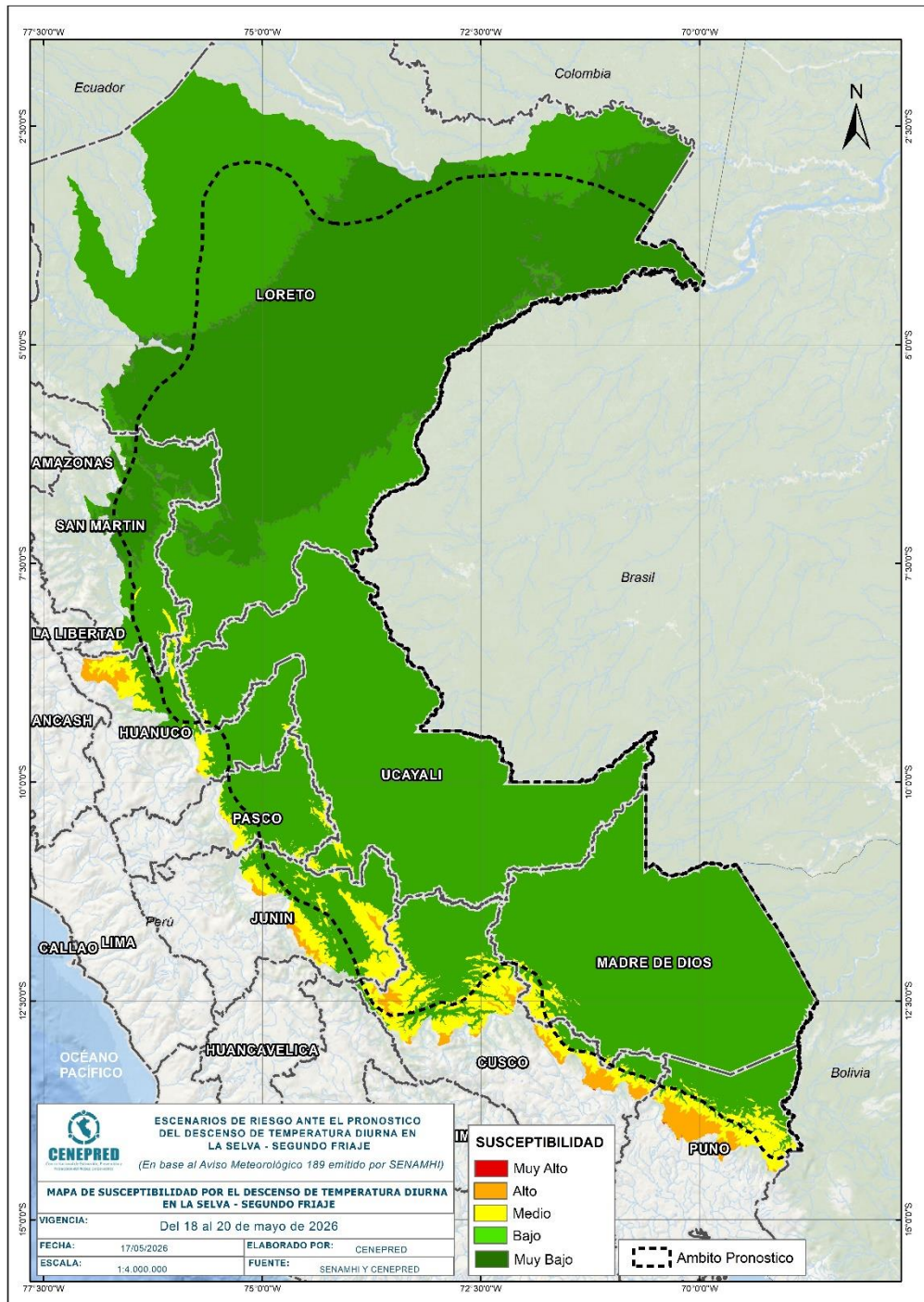
Fuente: SENAMHI Aviso Meteorológico N° 187

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 diurna en la selva se utilizó el mapa de temperaturas mínimas normales del mes de mayo, 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.

#### 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

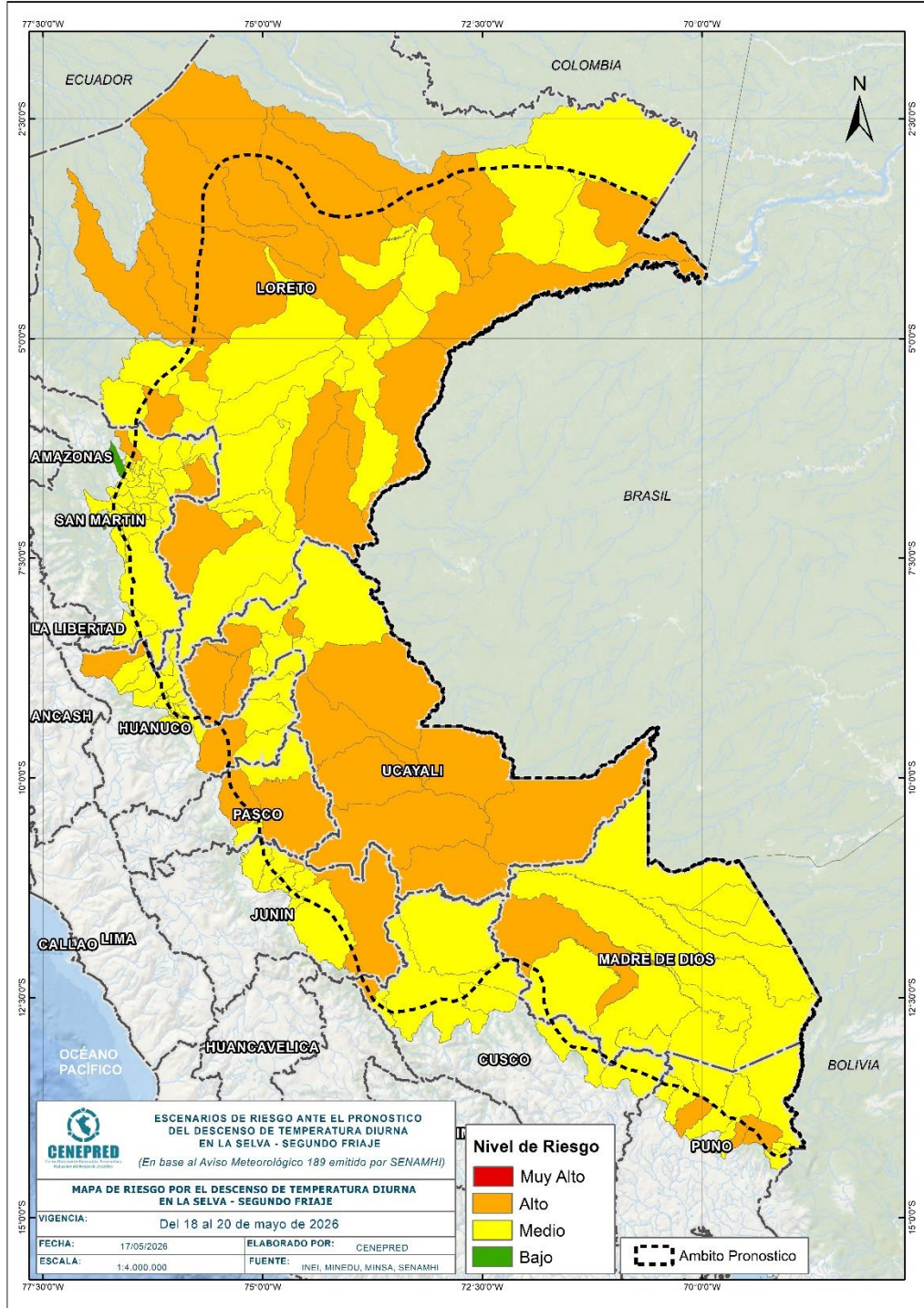
IDS_5	Valor	Peso	Desnutrición crónica infantil	Valor	Peso	Pobreza por NBI	Valor	Peso	Tasa de analfabetismo	Valor	Peso	Valor de Vulnerabilidad
Quintil 5: Mayor a 24.2	0.50	0.40	Quintil 5: Mayor a 30.7	0.50	0.30	Quintil 5: De 60% a más	0.50	0.20	Quintil 5: Mayor a 19.5	0.50	0.10	<b>0.50</b>
Quintil 4: 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	<b>0.26</b>
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	<b>0.14</b>
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	<b>0.07</b>
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	<b>0.02</b>

Fuente: Elaborado por CENEPRED.

V. 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	1	22691	2351	900	8925	7798	6	66078	5871	5770	27059	24162
2	HUANUCO	2	12473	1452	799	4602	4338	16	158219	15264	13285	53387	48961
3	JUNIN	1	26036	3661	888	8704	8363	7	261935	30139	17529	85807	79562
4	LORETO	19	308775	37628	24606	78948	73364	24	505595	53262	49128	126534	116631
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	3	19221	1482	1822	13119	12790	7	40327	3208	3608	21208	20610
8	SAN MARTIN	2	6610	819	604	2011	1871	44	414277	39604	39650	129652	122308
9	UCAYALI	11	224976	27907	14591	68606	62051	6	271483	28577	24264	77942	70424
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>42</b>	<b>646563</b>	<b>78529</b>	<b>45627</b>	<b>193267</b>	<b>178240</b>	<b>122</b>	<b>1888490</b>	<b>193488</b>	<b>164322</b>	<b>584056</b>	<b>539016</b>

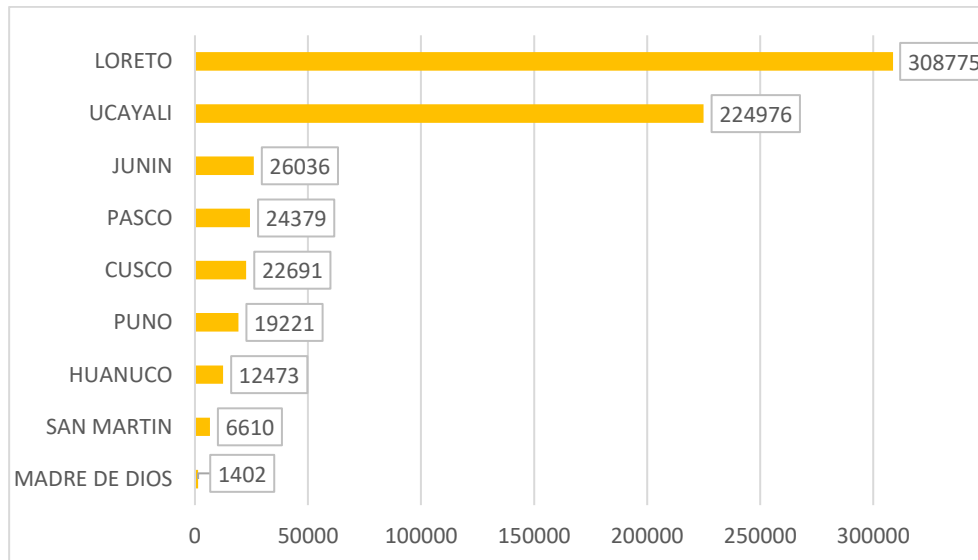
\* Viviendas particulares ocupadas con personas presentes.

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

Finalmente, se presentan los resultados del escenario de riesgo:

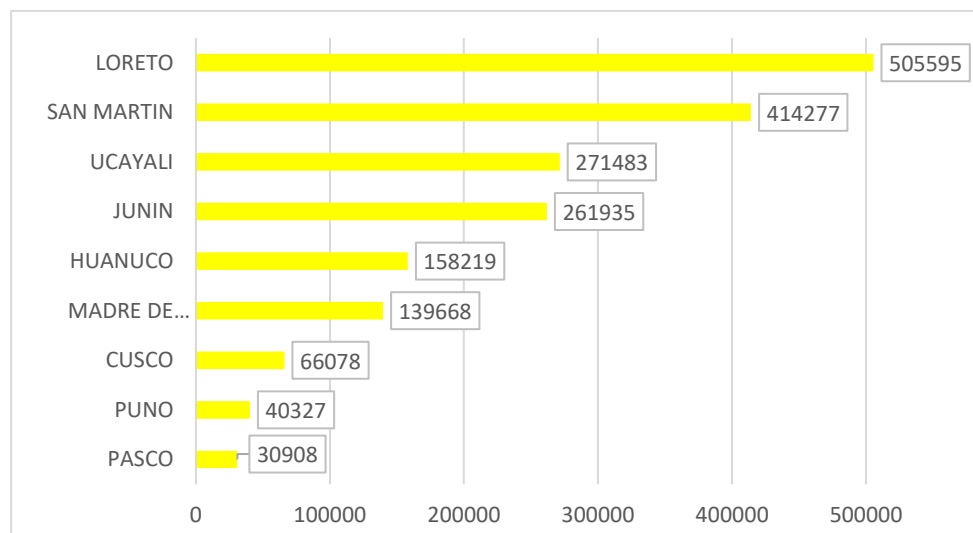
Los departamentos con nivel de riesgo Alto comprenden una población expuesta de 646563 habitantes (Figura 6); y 178240 viviendas particulares ocupadas con personas presentes.

Figura 6. Población por departamentos: Riesgo Alto



Los departamentos con nivel de riesgo Medio comprenden una población expuesta de 1888490 habitantes (Figura 7); y 539016 viviendas particulares ocupadas con personas presentes.

Figura 7. Población por departamentos: Riesgo Medio



San Isidro, 17 de mayo de 2026

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.