



ESCENARIO DE RIESGO ANTE EL DESCENSO DE TEMPERATURA DIURNA EN LA SELVA CENTRO Y SUR

DEL 09 AL 10 DE JULIO DE 2024

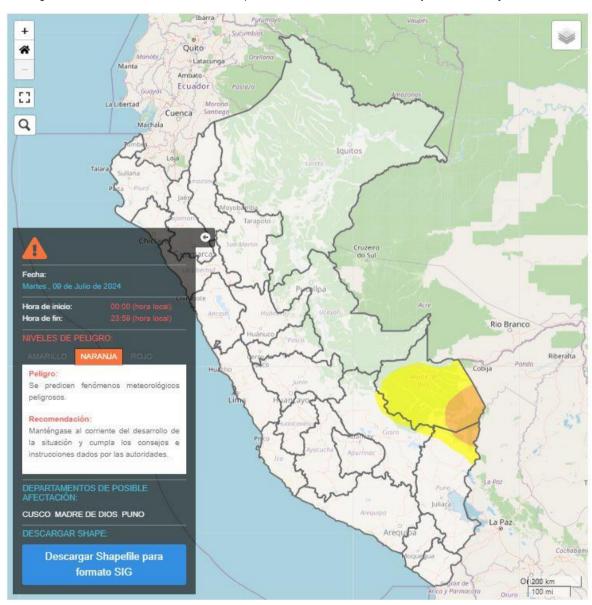


I. PERSPECTIVAS

El SENAMHI informa que, del martes 9 al miércoles 10 de julio, se presentará el descenso de la temperatura diurna de moderada a fuerte intensidad, mientras que la temperatura nocturna presentará un descenso de ligera intensidad, principalmente en la selva centro y sur. Se prevén temperaturas máximas que oscilarán entre 20 °C y 26 °C. Además, se esperan ráfagas de viento con velocidades próximas a los 35 km/h, lluvias ligeras y cobertura nubosa asociada al séptimo friaie del año. (SENAMHI / Aviso Meteorológico N°157).

El martes 9 de julio, se prevén temperaturas máximas entre los 20°C y 26°C en la selva sur.

Figura 1. Pronóstico del descenso de temperatura diurna en la sierra centro y sur del 09 de julio de 2024.



Fuente: SENAMHI Aviso Meteorológico N° 157

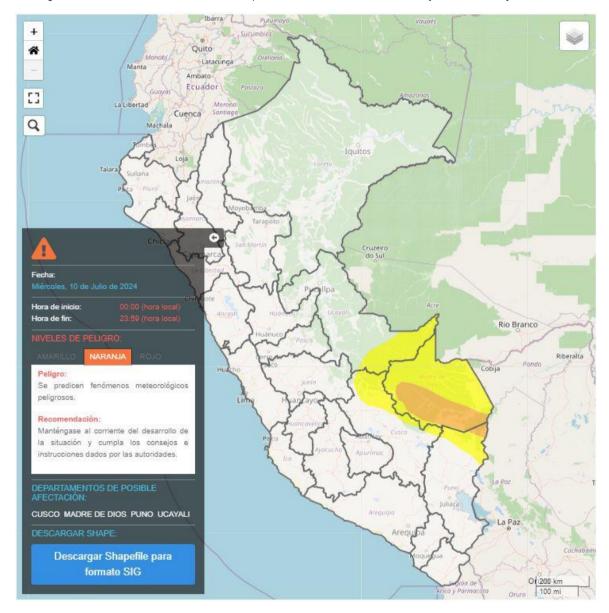


https://www.senamhi.gob.pe/?p=aviso-meteorologico-vigente&a=2024&b=15922&c=00&d=SENA



El miércoles 10 de julio, se prevén temperaturas máximas entre los 25°C Y 27 °C en la selva centro y valores entre 22°C Y 27 °C en la selva sur.

Figura 2. Pronóstico del descenso de temperatura diurna en la sierra centro y sur del 10 de julio de 2024.



Fuente: SENAMHI Aviso Meteorológico N°157

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 sierra centro y sur se utilizó el mapa de temperaturas minimas normales del mes de julio, elaborado por el SENAMHI.

UCANZALI MADRE DE DIOS CUSCO APURIMAG AVACUEHO ESCENARIOS DE RIESGO ANTE EL PRONOSTICO DE DESCENSO DE TEMPERATURA DIURNA EN LA SELVA CENTRO Y SUR (1) SUSCEPTIBILIDAD CENEPRED (En base al Aviso Meteorològico 157 emitido por SENAMHI) Muy Alto MAPA DE SUSCEPTIBILIDAD POR DESCENSO DE TEMPERATURA DIURNA EN LA SELVA CENTRO Y SUR Alto Medio Del 09 al 10 de julio de 2024 Bajo Ambito Pronostico Muy Bajo

Figura 3. Mapa de Susceptibilidad ante el descenso de temperatura diurna en la sierra centro y sur

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 Basicas Instisfechas - 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

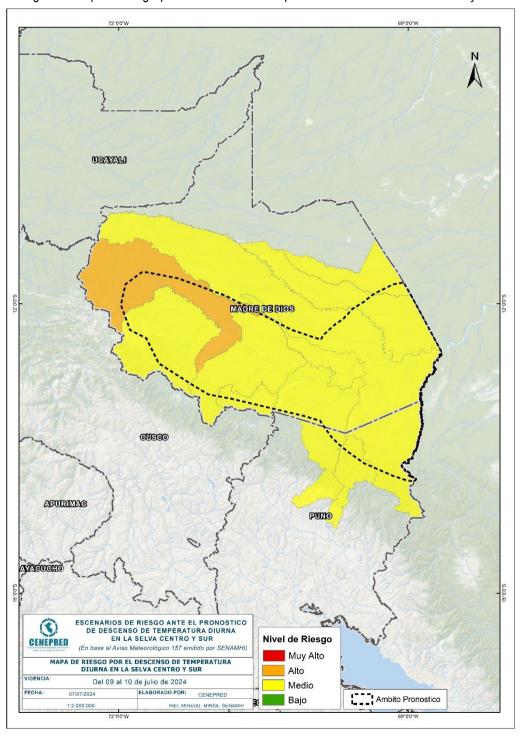
Fuente: Elaborado por CENEPRED.



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 sierra centro y sur



Fuente: CENEPRED



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

	RIESGO	Alto							Medio						
N°	DEPARTAMENTO	Cantidad distritos		Población		Viviendas		Cantidad	Población			Viviendas			
			Total	De 0 a 5 años	De 60 años a más	Total	VPOPP*	distritos	Total	De 0 a 5 años	De 60 años a más	Total	VPOPP*		
1	MADRE DE DIOS	1	1.402	230	65	425	396	8	131.486	13.478	7.583	48.189	44.221		
2	PUNO	0	0	0	0	0	0	3	18.527	1.619	1.616	11.338	10.978		
	TOTAL GENERAL	1	1.402	230	65	425	396	11	150.013	15.097	9.199	59.527	55.199		

^{*} 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 1.402 habitantes (Figura 5); y 396 viviendas particulares ocupadas con personas presentes.

MADRE DE DIOS

0 500 1.000 1.500

Figura 5. Población por departamentos: Riesgo alto

Los departamentos con nivel de riesgo Medio comprenden una población expuesta de 150.013 habitantes (Figura 6); y 55.199viviendas particulares ocupadas con personas presentes.



Figura 6. Población por departamentos: Riesgo medio

San Isidro, 07 de julio de 2024

El CENEPRED actualizará esta información de acuerdo a los avisos meteorológicos remitidos por del SENAMHI. El resultado de es ta 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.