

“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho”

RM-DZ2-N°26-2024

REPORTE METEOROLÓGICO

RESUMEN DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

(DEPARTAMENTOS DE LAMBAYEQUE, CENTRO-NORTE DE CAJAMARCA Y AMAZONAS)

FECHA DE EMISIÓN: 12 de febrero 2024

NOTA: El Senamhi, por intermedio de su Dirección Zonal 2 Lambayeque, monitorea las temperaturas extremas y precipitaciones de manera diaria, permitiendo al usuario observar la distribución espacial, anomalías y la caracterización de las mismas.

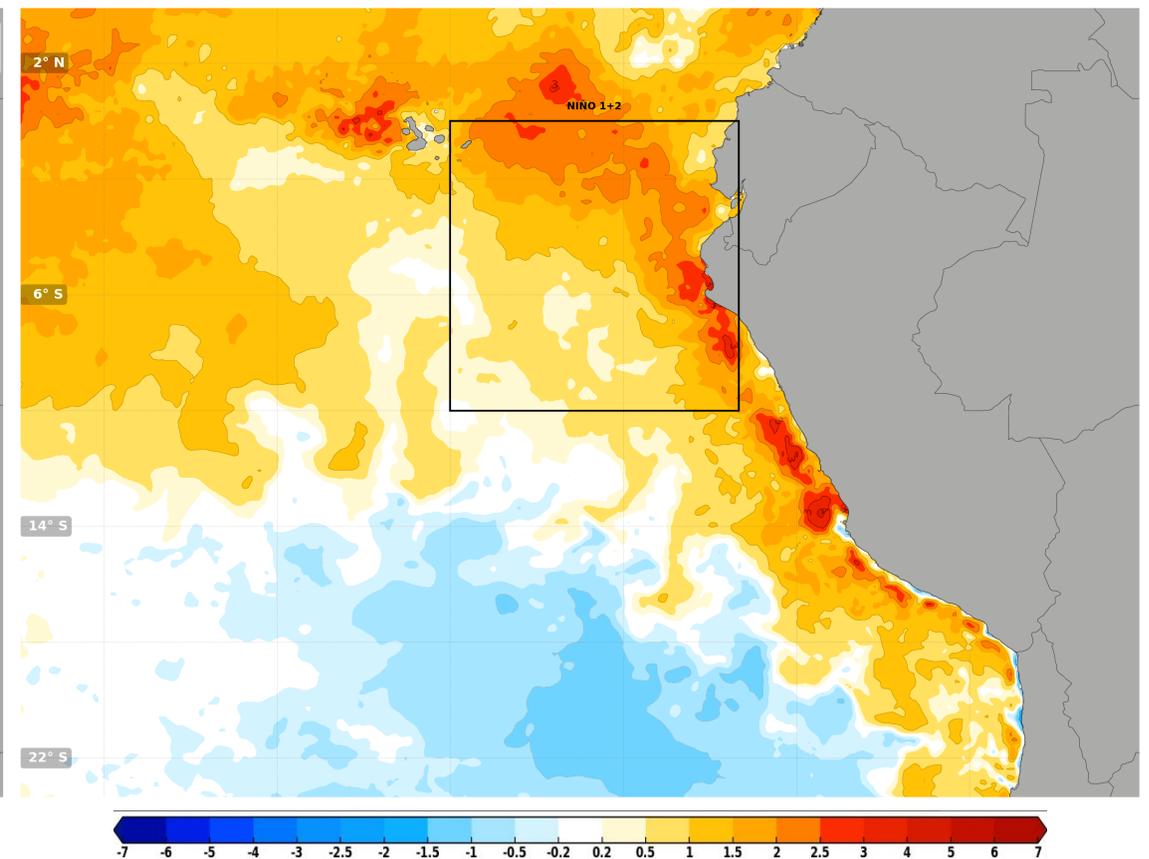
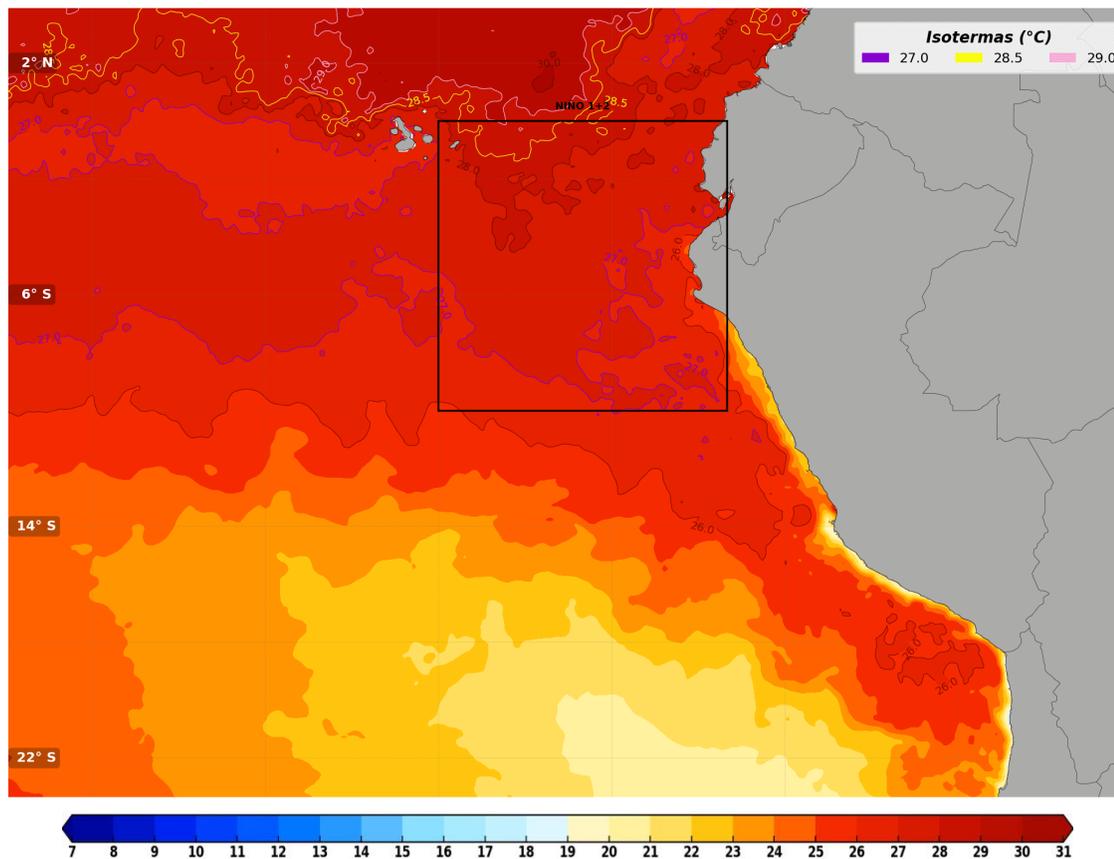


TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR

Los valores de la temperatura de agua del mar registrados durante el día de ayer de manera superficial, promediaron valores de **25.0 a 28.5°C** en la región de El Niño 1+2, observándose anomalías de hasta **+3.0°C** con respecto a sus valores normales, favoreciendo las condiciones cálidas en el litoral costero del departamento de Lambayeque.

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)
11 de febrero 2024

ANOMALÍAS DE TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)
11 de febrero 2024

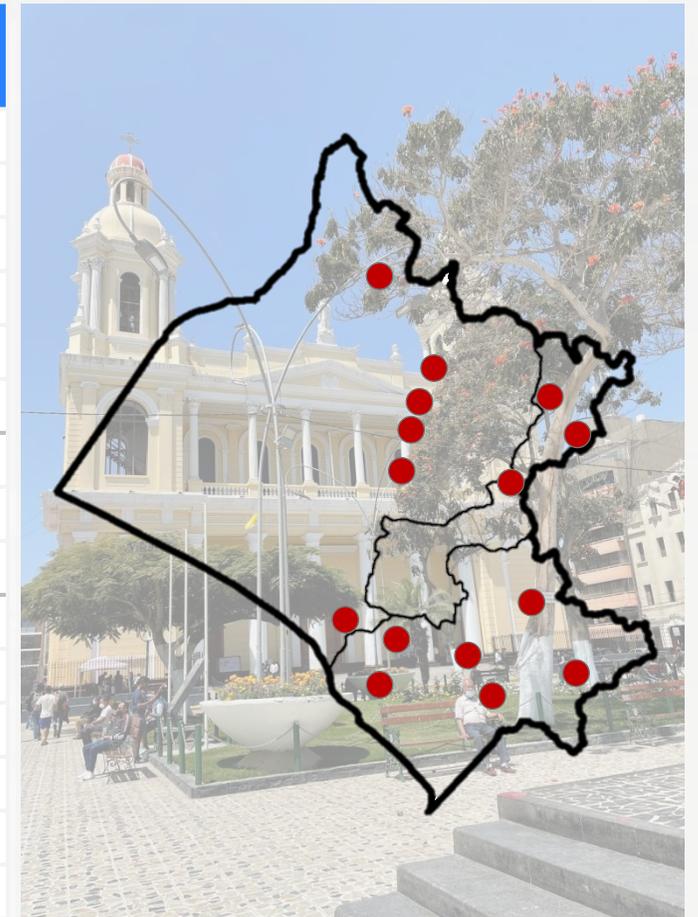


Recuerda que: $TSM_{\text{Habitual}} = TSM_{\text{Actual}} - \text{Anomalía de TSM}$

REPORTE METEOROLÓGICO

El monitoreo se realiza según los registros diarios de lluvia (mm/día) y temperaturas extremas (°C) de las estaciones meteorológicas convencionales (C) y automáticas (A) de la red observacional del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (Senamhi).

PROVINCIA	ESTACIÓN	TIPO	ALTITUD m s.n.m	PRECIPITACIÓN mm – 11 FEB	TEMP. MÁX. °C – 11 FEB	TEMP. MÍN. °C – 12 FEB
LAMBAYEQUE	Pasabar - Olmos	C	124	0	33.6	24
	Tongorrape - Motupe	A	181	0	34.3	23.3
	Motupe	A	132	0	33.8	23.9
	El Cholocal - Motupe	A	102	0	34.2	23.8
	Jayanca	C	78	0	34.2	21.4
	Lambayeque	C	18	0	30	23.5
FERREÑAFE	Cueva Blanca - Incahuasi	C	3300	--	--	--
	Incahuasi	C	3052	2.3	17.5	10
	Puchaca - Incahuasi	C	337	--	--	--
CHICLAYO	Tinajones - Chongoyape	A	218	0	32.4	23.8
	Oyotún	C	189	0	31	22.8
	Sipán - Zaña	C	91	--	--	--
	Cayaltí	C	90	0	34	20.5
	Vista Florida - Chiclayo	A	30	0	33.3	23.5
	Reque	C	14	0	31	23.4



L A M B A Y E Q U E

*Datos actualizados al día de hoy, lunes 12 de febrero 2024 a las 9:00 horas.

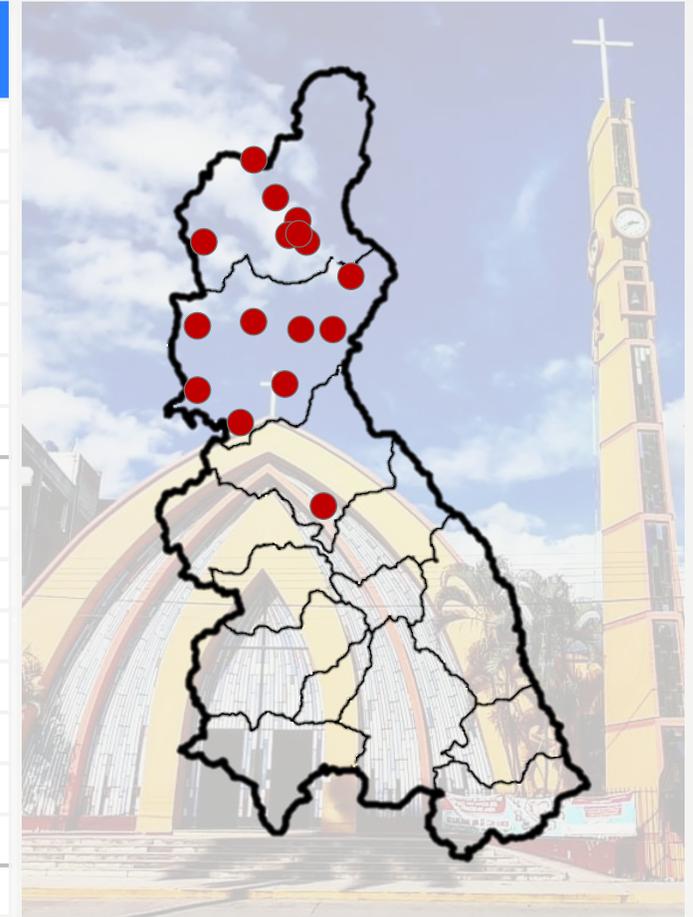
NOTA: La **precipitación** incluye la lluvia, llovizna, nieve, aguanieve, granizo, etc; mientras que, la **temperatura máxima** es la temperatura más alta alcanzada durante el día y la **temperatura mínima** es la temperatura más baja que se pueda registrar, generalmente se puede observar en la madrugada.

● Ubicación de cada una de las estaciones.

REPORTE METEOROLÓGICO

El monitoreo se realiza según los registros diarios de lluvia (mm/día) y temperaturas extremas (°C) de las estaciones meteorológicas convencionales (C) y automáticas (A) de la red observacional del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (Senamhi).

PROVINCIA	ESTACIÓN	TIPO	ALTITUD m s.n.m	PRECIPITACIÓN mm – 11 FEB	TEMP. MÁX. °C – 11 FEB	TEMP. MÍN. °C – 12 FEB
SAN IGNACIO	Tabaconas	C	1892	0.8	25.4	16
	San Francisco - Chirinos	A	1784	0.4	25.5	16
	Chirinos	C	1768	1	25.4	16.4
	Huarango Casado - Chirinos	A	1612	1.1	28.1	17.5
	San Miguel - Chirinos	A	1529	0	29.2	16.9
	San Ignacio	C	1243	0	28.6	19.4
	Namballe	C	722	0	32	15
JAÉN	La Cascarilla - Jaén	C	2021	0	21.4	10.8
	Jaén	C	618	2	32.5	20
	Sallique	C	1838	0	30.2	14.8
	Chontalí	C	1628	0.5	25.9	17.8
	El Limón - Pomahuaca	C	1089	0	31.2	22.6
	Pucará	C	1012	0	--	--
	Cacao - Colasay	A	900	0.5	33.1	20.9
	Huallape - Santa Rosa	A	404	0.3	--	--
CUTERVO	Cutervo	C	2664	0.7	18.4	12.2



C A J A M A R C A

*Datos actualizados al día de hoy, lunes 12 de febrero 2024 a las 9:00 horas.

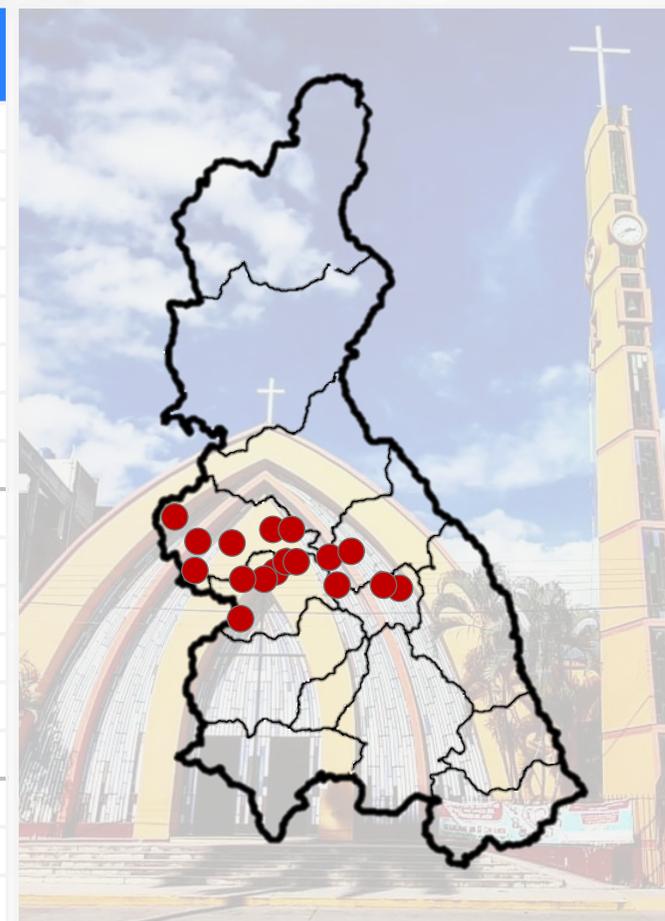
NOTA: La **precipitación** incluye la lluvia, llovizna, nieve, aguanieve, granizo, etc; mientras que, la **temperatura máxima** es la temperatura más alta alcanzada durante el día y la **temperatura mínima** es la temperatura más baja que se pueda registrar, generalmente se puede observar en la madrugada.

● Ubicación de cada una de las estaciones.

REPORTE METEOROLÓGICO

El monitoreo se realiza según los registros diarios de lluvia (mm/día) y temperaturas extremas (°C) de las estaciones meteorológicas convencionales (C) y automáticas (A) de la red observacional del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (Senamhi).

PROVINCIA	ESTACIÓN	TIPO	ALTITUD m s.n.m	PRECIPITACIÓN mm – 11 FEB	TEMP. MÁX. °C – 11 FEB	TEMP. MÍN. °C – 12 FEB
CHOTA	Chota	A	2463	1.4	22	13.6
	Huambos	A	2263	0	20.8	14
	Chotano Lajas - Lajas	C	2163	0.8	--	--
	Llama	A	2096	2.5	20	14.8
	Pte. San Carlos - Llama	A	339	0.3	30.3	22.5
	La Muchala - San Juan de Licupis	C	1700	4.7	18.7	16
	Cochabamba	A	1653	0	27.6	14.6
	Tocmoche	C	1467	--	--	--
SANTA CRUZ	Chancay Baños	C	1676	1.3	26.5	17.2
	Santa Cruz	C	2002	0	24.4	16.6
	Pte. Amban - Santa Cruz	A	1526	0	29	18.3
	Udima - Catache	C	2466	2.5	18.8	11.8
	Cañad - Catache	A	1239	--	29.1	19.1
	Cirato - Catache	A	964	0	41.7	20.3
HUALGAYOC	Quebrada Shugar - Bambamarca	C	3292	4.1	--	--
	Bambamarca	C	2495	0	22.4	11.2
	Chugur	C	2748	2.3	--	--



C A J A M A R C A

*Datos actualizados al día de hoy, lunes 12 de febrero 2024 a las 9:00 horas.

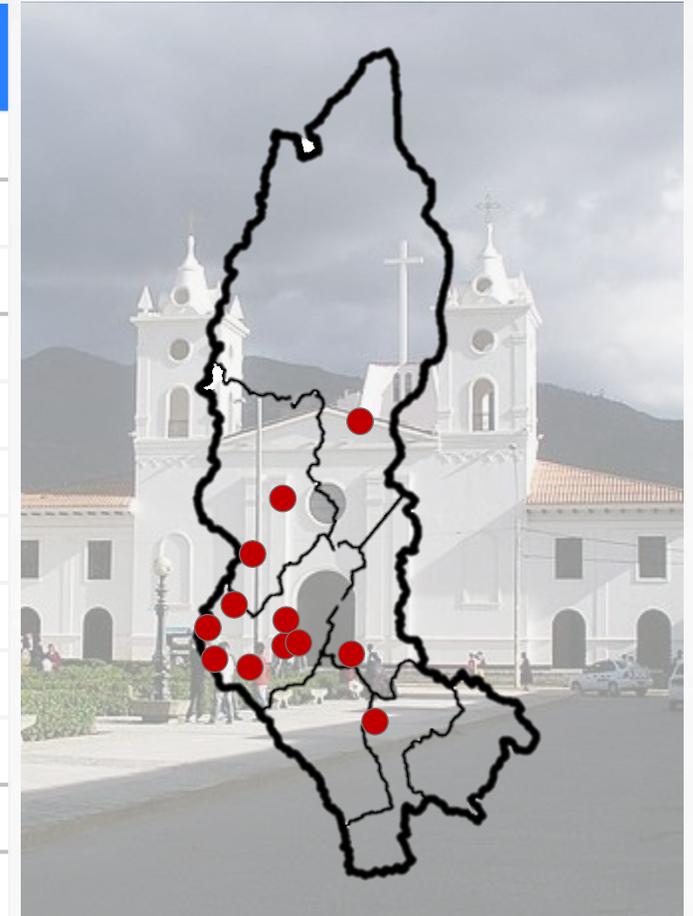
NOTA: La **precipitación** incluye la lluvia, llovizna, nieve, aguanieve, granizo, etc; mientras que, la **temperatura máxima** es la temperatura más alta alcanzada durante el día y la **temperatura mínima** es la temperatura más baja que se pueda registrar, generalmente se puede observar en la madrugada.

● Ubicación de cada una de las estaciones.

REPORTE METEOROLÓGICO

El monitoreo se realiza según los registros diarios de lluvia (mm/día) y temperaturas extremas (°C) de las estaciones meteorológicas convencionales (C) y automáticas (A) de la red observacional del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (Senamhi).

PROVINCIA	ESTACIÓN	TIPO	ALTITUD m s.n.m	PRECIPITACIÓN mm – 11 FEB	TEMP. MÁX. °C – 11 FEB	TEMP. MÍN. °C – 12 FEB
CONDORCANQUI	Santa María de Nieva	C	225	13.4	29.8	21.3
BAGUA	Aramango	C	508	0.4	36.2	21
	Chiriaco - Imaza	C	323	--	29.2	--
UTCUBAMBA	El Palto - Lonya Grande	C	1467	14.4	26.5	17.5
	Jamalca	C	1173	0	26.4	17.2
	Magunchal - Jamalca	A	614	--	--	--
	Naranjitos - Cajaruro	A	504	0	--	--
	Corral Quemado - Cumba	A	522	0.3	--	--
	Cumba	A	459	0	--	--
	Bagua Chica - Bagua Grande	C	397	0	34	24.2
BONGARA	Jazán	C	1360	0	28	17.7
CHACHAPOYAS	Chachapoyas	C	2445	3.4	21.0	10.8



A M A Z O N A S

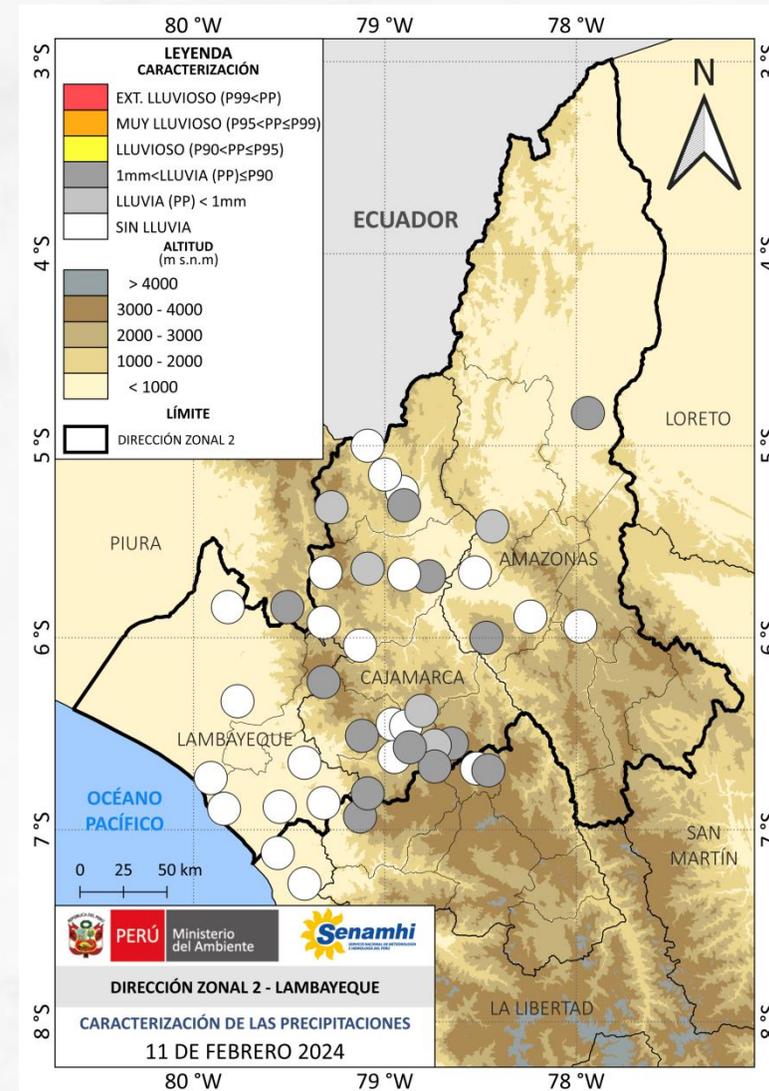
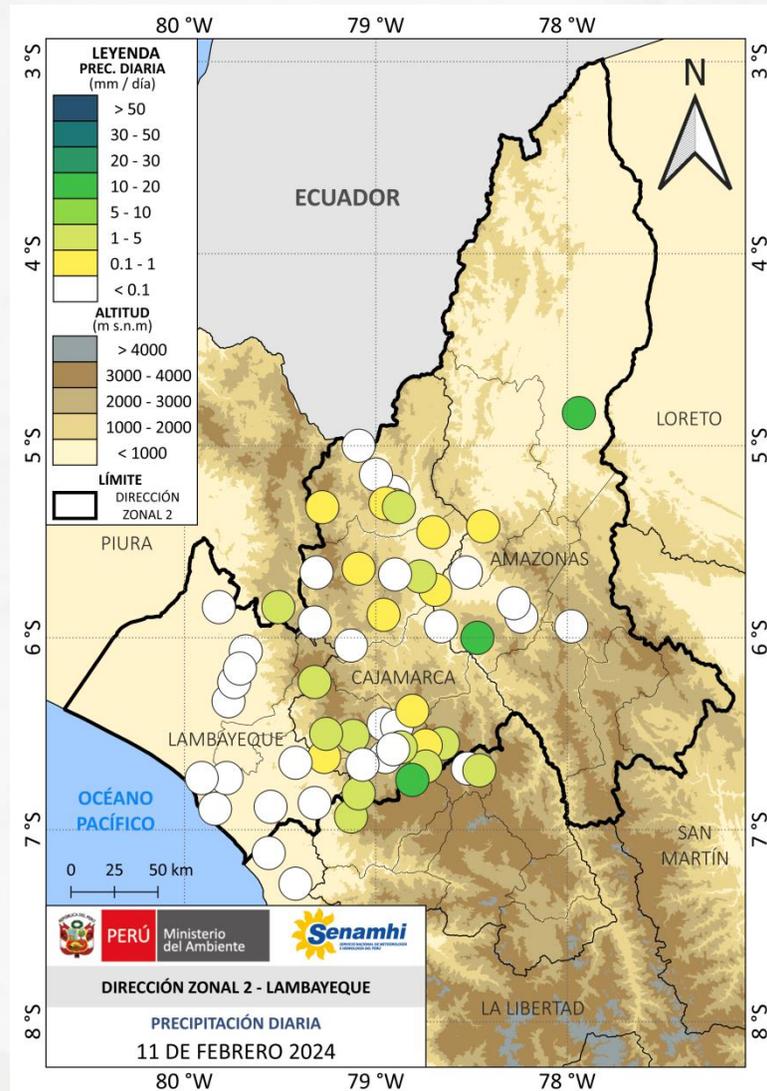
*Datos actualizados al día de hoy, lunes 12 de febrero 2024 a las 9:00 horas.

NOTA: La **precipitación** incluye la lluvia, llovizna, nieve, aguanieve, granizo, etc; mientras que, la **temperatura máxima** es la temperatura más alta alcanzada durante el día y la **temperatura mínima** es la temperatura más baja que se pueda registrar, generalmente se puede observar en la madrugada.

● Ubicación de cada una de las estaciones.

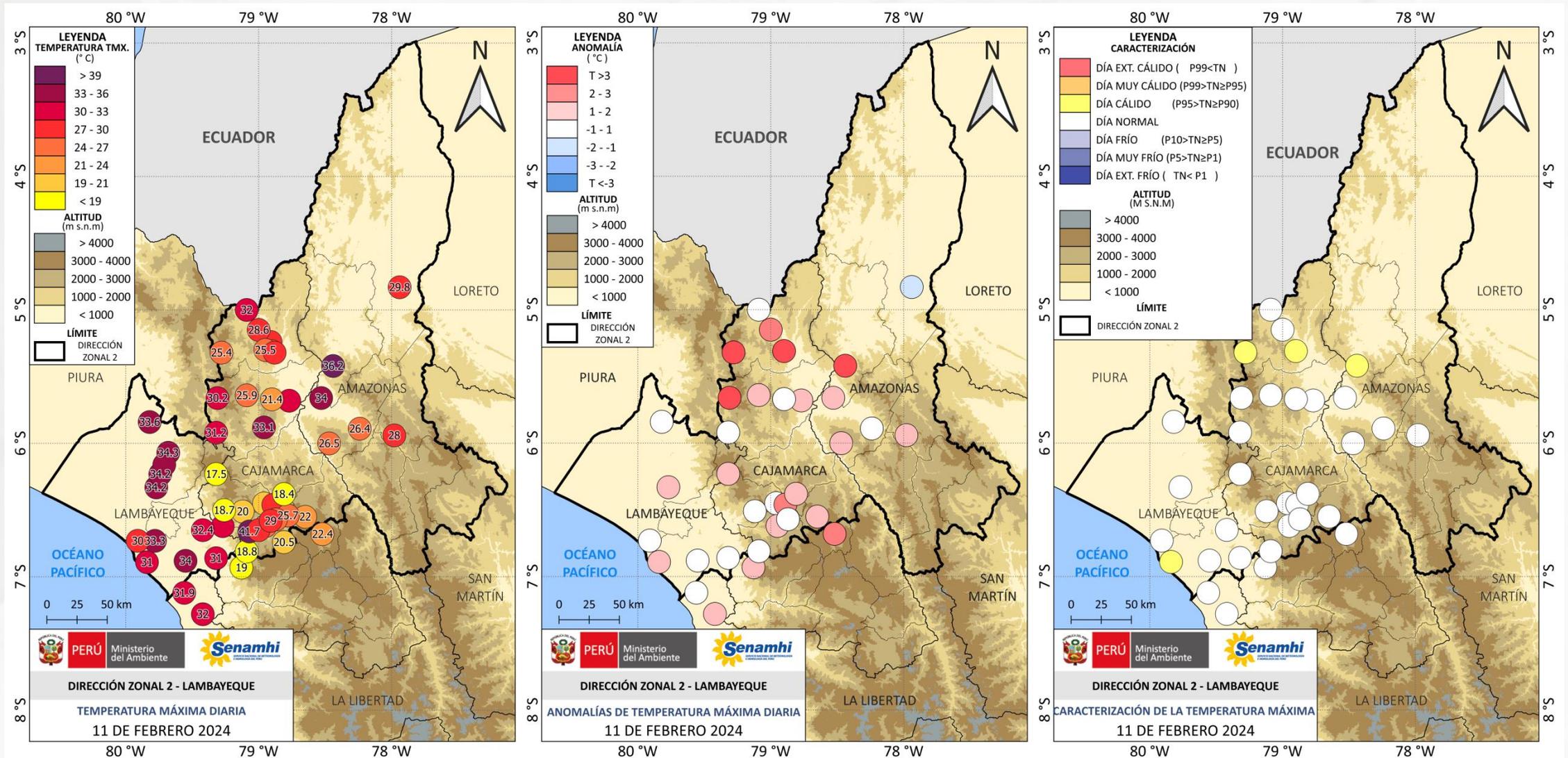
PRECIPITACIÓN

Es un término asignado a cualquier forma de hidrometeoro que cae de la atmósfera y llega a la superficie terrestre, se pueden manifestar como lluvia, llovizna, nieve, aguanieve, granizo, etc. Éstas son recolectadas por los instrumentos convencionales y automáticas, de las 7 horas locales de un día cualquiera hasta las 7 horas locales del día siguiente.



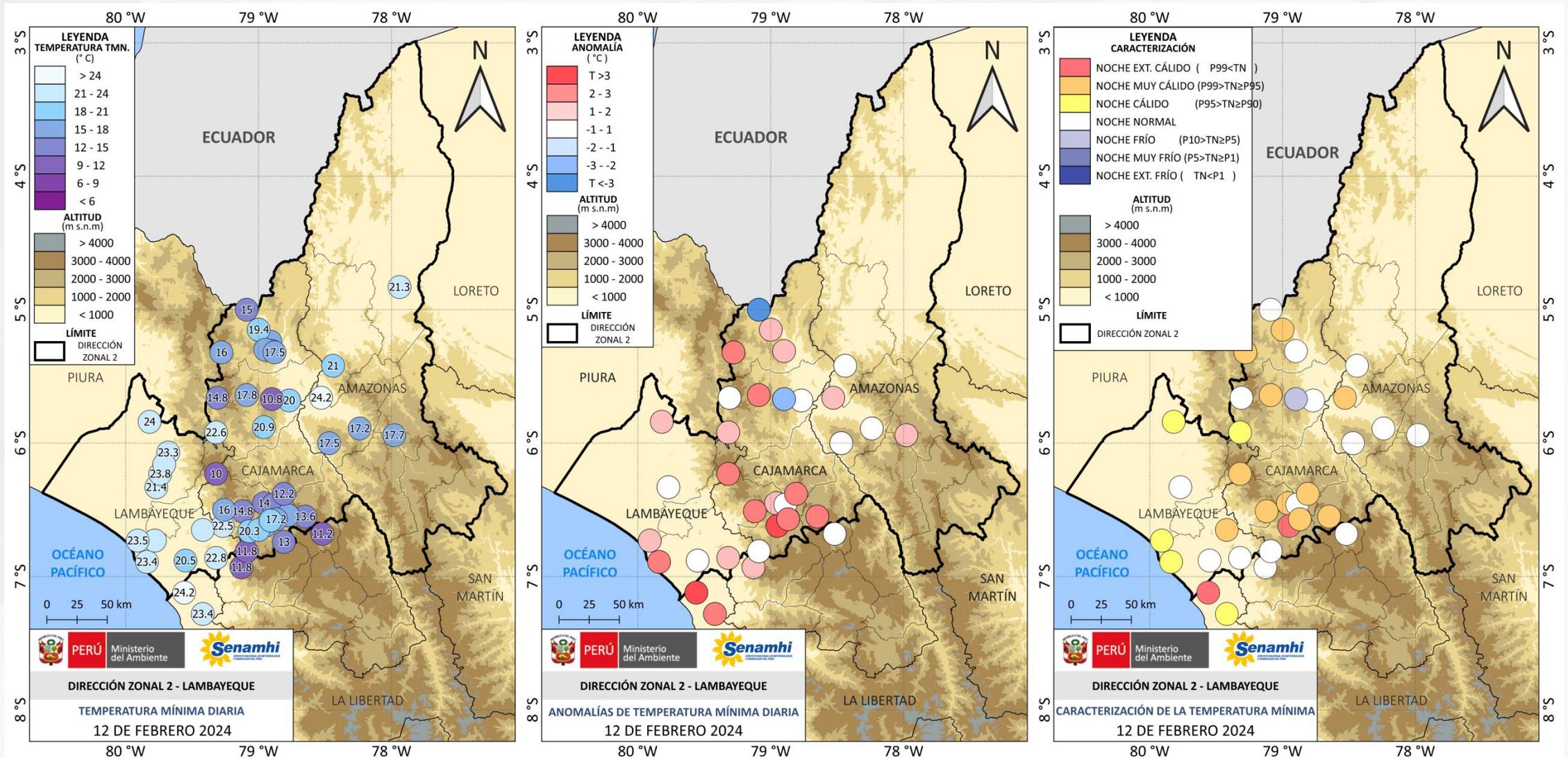
TEMPERATURA DIURNA

La temperatura máxima es la temperatura **más alta** alcanzada durante el día, que ocurre por lo general después de mediodía (máxima diaria), en un mes (máxima mensual) o en un año (máxima anual) en un determinado lugar. Son registradas por los instrumentos convencionales y automáticas.



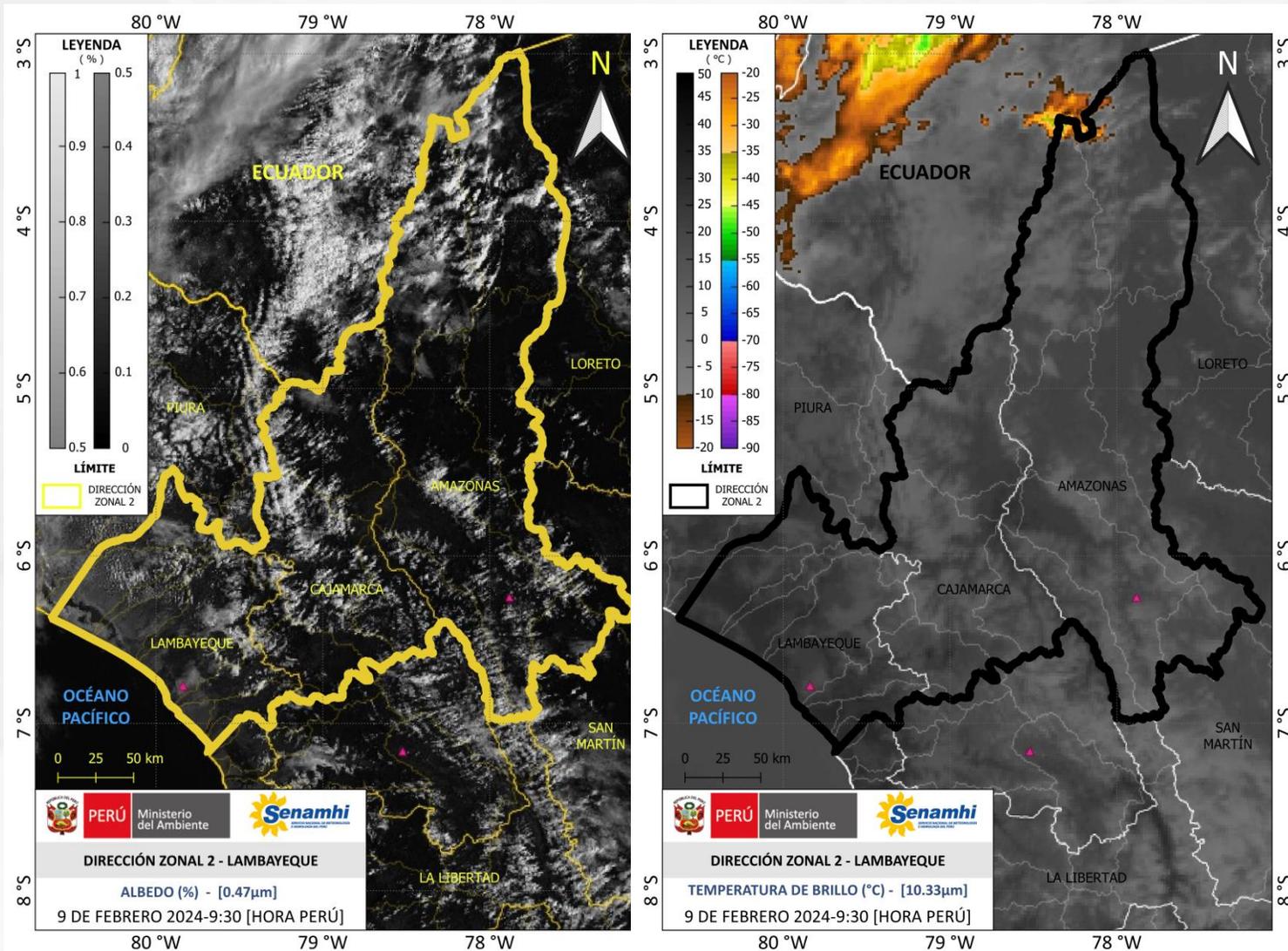
TEMPERATURA NOCTURNA

La temperatura mínima es la temperatura **más baja** alcanzada durante el día, que se puede observar durante la madrugada (mínima diaria), en un mes (mínima mensual) o en un año (mínima anual) en un determinado lugar. Son registradas por los instrumentos convencionales y automáticas.



TIEMPO ATMOSFÉRICO

El GOES 16, por medio del Canal 2, nos permite visualizar la textura y forma de las nubes y con el Canal 13, las temperaturas en el tope de las nubes, teniendo la posibilidad de encontrar tormentas eléctricas y lluvias intensas (colores de rosado a verde) o aquellas con poca probabilidad lluvias (colores de amarillo a marrón), sin descartar las medidas de atención correspondiente.



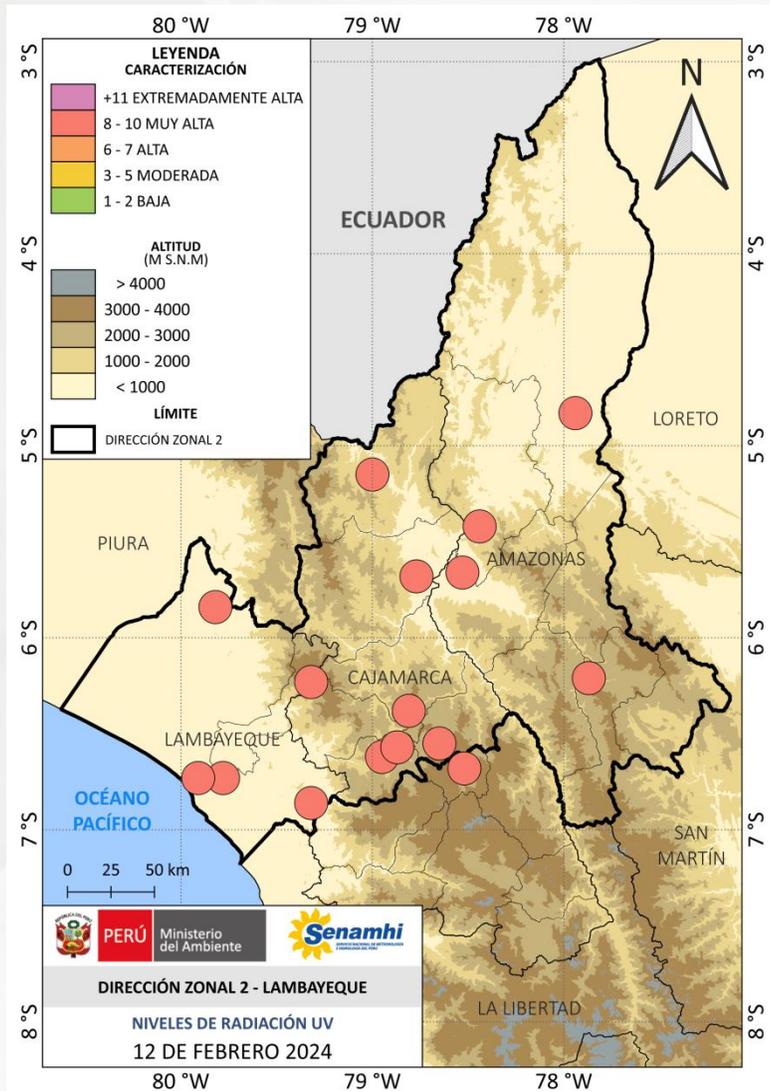
El litoral costero de Lambayeque presentará cielo nublado durante las primeras horas de la mañana, cielo con nubes dispersas hacia el mediodía y cielo nublado parcial al atardecer con viento moderado. Las partes más altas de la costa de la región mostrará condiciones de cielo nublado parcial hacia el mediodía y cielo nublado al atardecer con tendencia a lluvias aisladas de ligera intensidad.

La sierra de nuestro ámbito exhibirán condiciones de cielo nublado por la mañana a cielo cubierto al atardecer con lluvias aisladas de ligera a moderada intensidad.

La selva de los departamentos de Cajamarca y Amazonas contemplará cielo cubierto a cielo nublado durante el día con chubascos aislados de ligera a moderada intensidad.

VIGILANCIA DE LA RADIACIÓN UV

La ley 30102 dispone medidas preventivas contra los efectos nocivos para la salud por la sobre exposición prolongada a la radiación solar, por tal motivo el Senamhi difunde el pronóstico de radiación ultravioleta diariamente, a fin de promover en la población una cultura de prevención antes los efectos de la exposición continua al sol.



ESCALA DE RIESGOS Y NIVELES DE PROTECCIÓN

Categorías de Exposición a la Radiación UV

BAJA



MODERADA



ALTA



MUY ALTA

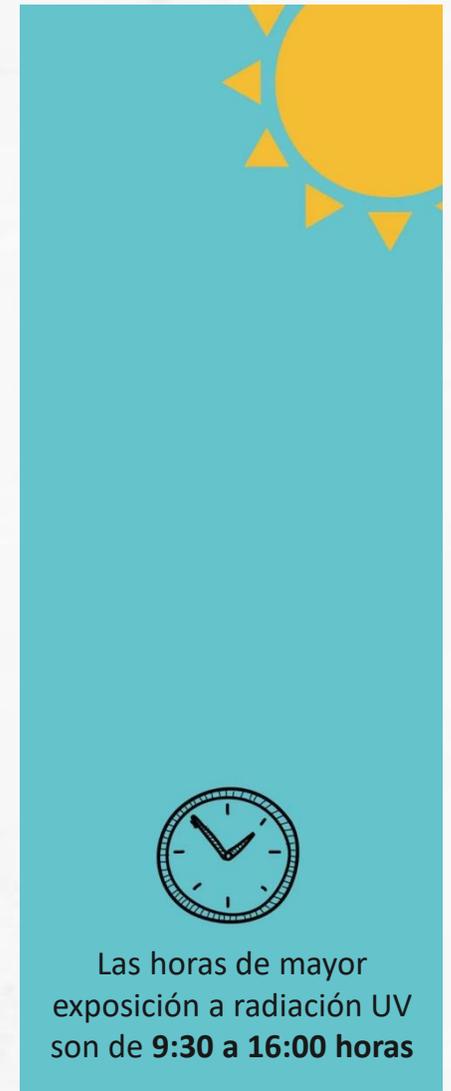


EXTREMADAMENTE ALTA



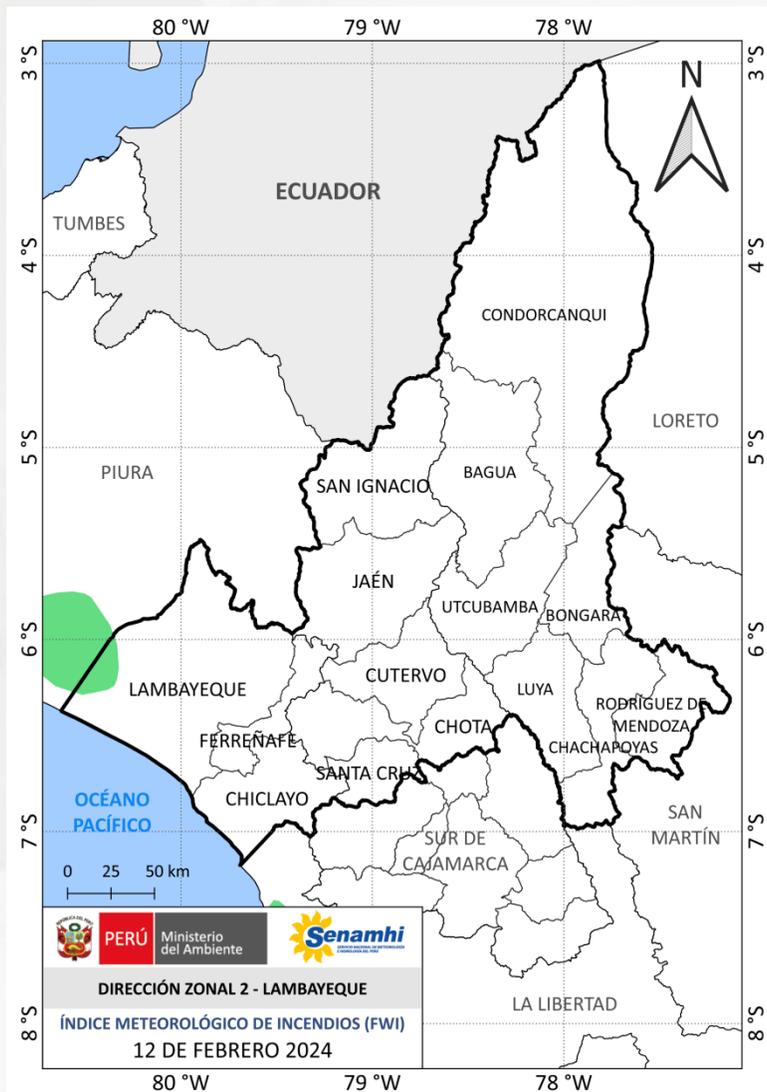
Prendas que cubran la mayor parte del cuerpo Usa lentes de sol

Gorra o sombrero Protector solar Camina bajo sombra



ÍNDICE METEOROLÓGICO DE INCENDIOS (FWI)

El FWI es un indicador del peligro general de incendio forestal describiendo el estado de la vegetación y su inflamabilidad, apoyándose de los factores meteorológicos. Se usa a menudo para indicar la dificultad del control de incendios en función de la intensidad del fuego del incendio y la capacidad de lucha contra incendios.



EXTREMO

El control de incendios requerirá la construcción de líneas de control por equipos mecanizados y agua bajo presión. Es posible que se requiera un tanque indirecto por la combustión de fondo entre las líneas de control y el fuego.

MUY ALTO

El control de incendios requerirá la construcción de líneas de control por equipos mecanizados y agua bajo presión.

ALTO

El ataque directo al incendio requerirá agua bajo presión, y equipo mecanizado puede ser requerido para construir líneas de control.

MODERADO

Las herramientas de mano serán efectivas a lo largo de los flancos de los incendios, pero es posible que se necesite agua bajo presión (bombas, manguera) para suprimir el incendio.

BAJO

El fuego se extenderá lentamente o se auto extinguirá. Los incendios de praderas se pueden controlar con éxito utilizando herramientas manuales.

Se espera tener una dificultad **moderado** para controlar un incendio forestal de presentarse sobre las provincia de Lambayeque. Por tanto, se recomienda estar prevenidos y seguir de cerca las recomendaciones e instrucciones brindadas por las autoridades correspondientes.

VALORES:

Bajo (0-6); **Moderado** (6-12); **Alto** (12-18); **Muy Alto** (18-24); **Extremo** (>24)



Av. Manuel Arteaga N° 620, Urb. Los Libertadores, Chiclayo

Contáctenos: Teléfono 074 - 226 589 | 933 933 020

e-mail: dz2@senamhi.gob.pe | jalania@senamhi.gob.pe

Jr. Cahuide 785 -721 – Jesús María. Lima 11

Central telefónica: (+511)-614 1414

Pronóstico: (+511) 614 1407 | RPM: #754618

Clima: (+511) 614 1414 – Anexo 461

