RM-DZ2-N°23-2024



## REPORTE METEOROLÓGICO

**RESUMEN DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS** 

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

FECHA DE EMISIÓN: 7 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.

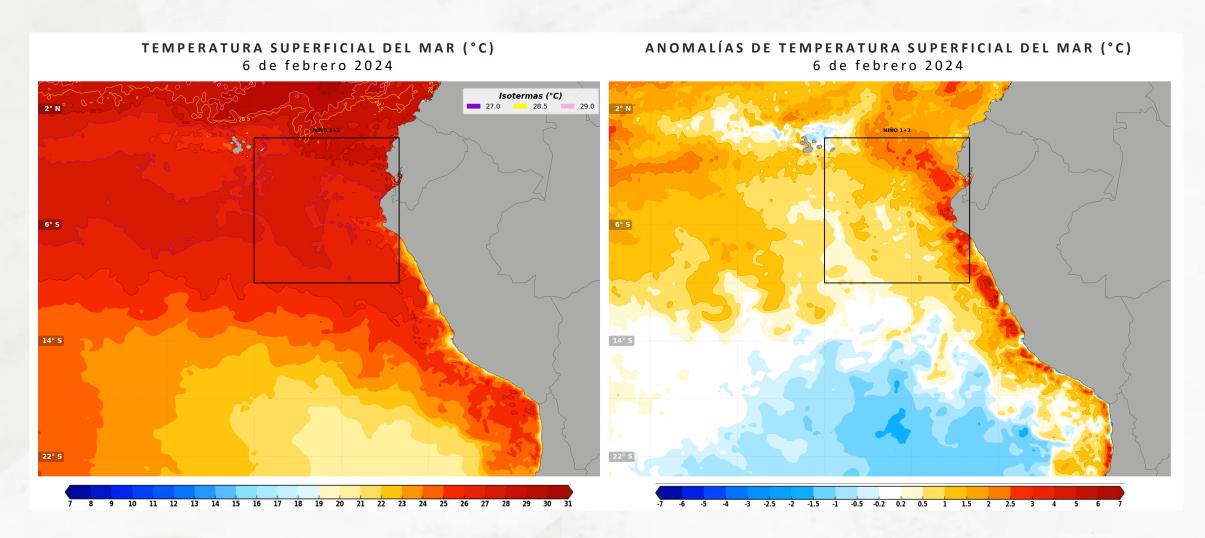






### TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR

Los valores de la temperatura de agua del mar registrados durante el día de ayer de manera superficial, promediaron valores de **24.0 a 28.0°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.



Recuerda que: TSM <sub>Habitual</sub> = TSM <sub>Actual</sub> – Anomalía de TSM

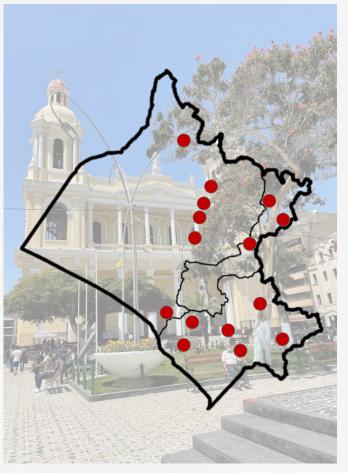






El monitoreo se realiza según los registros diarios de lluvia (mm/día) y temperaturas extremas (°C) de las estaciones meteorológicas convencionales (C) y automáticas (A) de la red observacional del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (Senamhi).

PROVINCIA	ESTACIÓN TI	TIDO	ALTITUD	PRECIPITACIÓN	TEMP. MÁX.	TEMP. MÍN.
		TIPO	m s.n.m	<b>mm</b> – 6 FEB	<b>°C</b> − 6 FEB	<b>°C</b> − 7 FEB
LAMBAYEQUE	Pasabar - Olmos	С	124	1.9	35.8	22.2
	Tongorrape - Motupe	Α	181	0	36.2	20.9
	Motupe	Α	132	0	36.2	22
	El Cholocal - Motupe	Α	102	0	35.8	22.3
	Jayanca	С	78	0	35.4	20
	Lambayeque	С	18	0	31.8	23.6
FERREÑAFE	Cueva Blanca - Incahuasi	С	3300			
	Incahuasi	С	3052	3.7	18	8.8
	Puchaca - Incahuasi	С	337			
CHICLAYO	Tinajones - Chongoyape	Α	218			
	Oyotún	С	189	1.2	33.6	23
	Sipán - Zaña	С	91			
	Cayaltí	С	90	0	35	20.2
	Vista Florida - Chiclayo	Α	30	0	33.7	23
	Reque	С	14	0	32.2	23.5



LAMBAYEQUE

**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.



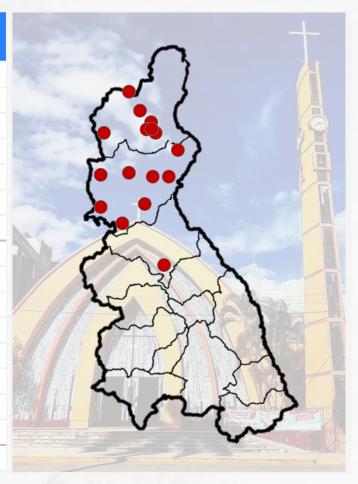




<sup>\*</sup>Datos actualizados al día de hoy, miércoles 7 de febrero 2024 a las 10:00 horas.

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	PRECIPITACIÓN	TEMP. MÁX.	TEMP. MÍN.
		ПРО	m s.n.m	<b>mm</b> – 6 FEB	<b>°C</b> − 6 FEB	<b>°C</b> − 7 FEB
SAN IGNACIO	Tabaconas	С	1892	1.2	27	14
	San Francisco - Chirinos	Α	1784	5.5	26	16
	Chirinos	С	1768	5.5	25.2	14.8
	Huarango Casado - Chirinos	Α	1612	4.5	29.1	17.8
	San Miguel - Chirinos	Α	1529	6.8	28.2	17
	San Ignacio	С	1243	11.9	29.4	19.8
	Namballe	С	722	20	32	12
	La Cascarilla - Jaén	С	2021	0	21.4	10.2
	Jaén	С	618	0	34	21
JAÉN	Sallique	С	1838	0	29	14.5
	Chontalí	С	1628	0	27.6	15.8
	El Limón - Pomahuaca	С	1089	0	34	23.2
	Pucará	С	1012	0		
	Cacao - Colasay	Α	900	0	34.8	21.3
	Huallape - Santa Rosa	Α	404	0.3		
CUTERVO	Cutervo	С	2664	2.7	19.2	12



CAJAMARCA

**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.



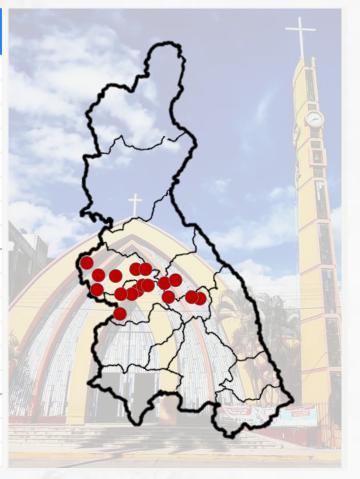




<sup>\*</sup>Datos actualizados al día de hoy, miércoles 7 de febrero 2024 a las 10:00 horas.

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	PRECIPITACIÓN	TEMP. MÁX.	TEMP. MÍN.
			m s.n.m	<b>mm</b> – 6 FEB	<b>°C</b> − 6 FEB	<b>°C</b> − 7 FEB
СНОТА	Chota	Α	2463	9.4	24.4	12.2
	Huambos	Α	2263	2.7	21.6	14
	Chotano Lajas - Lajas	С	2163	3		
	Llama	Α	2096	8.2	18	12.8
	Pte. San Carlos - Llama	Α	339	0.9	33.6	23
	La Muchala - San Juan de Licupis	С	1700	4.1	20.3	15.8
	Cochabamba	Α	1653	6.6	28.8	12.8
	Tocmoche	С	1467	11.3	25.4	15.2
SANTA CRUZ	Chancay Baños	С	1676	21.2	29	15.6
	Santa Cruz	С	2002	0.5	24.2	13.2
	Pte. Amban - Santa Cruz	Α	1526	0.4	29.6	16
	<b>Udima</b> - Catache	С	2466	18.4	19.6	12.4
	Cañad - Catache	Α	1239		28	18.3
	Cirato - Catache	Α	964	1.8	30.9	20.6
HUALGAYOC	Quebrada Shugar - Bambamarca	С	3292	0.4		
	Bambamarca	С	2495	0	21.6	11.4
	Chugur	С	2748	0.5		



CAJAMARCA

**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.



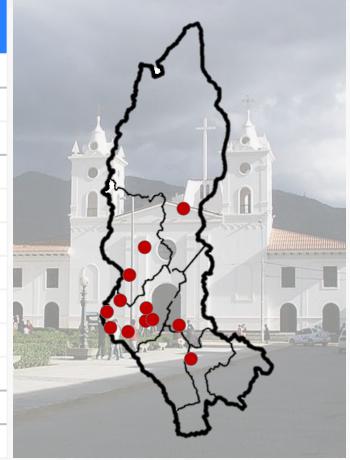




<sup>\*</sup>Datos actualizados al día de hoy, miércoles 7 de febrero 2024 a las 10:00 horas.

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	PRECIPITACIÓN	TEMP. MÁX.	TEMP. MÍN.
			m s.n.m	<b>mm</b> – 6 FEB	<b>°C</b> − 6 FEB	<b>°C</b> − 7 FEB
CONDORCANQUI	Santa María de Nieva	С	225	5.6	31.8	22.7
BAGUA	Aramango	С	508	20	33.5	19.5
	Chiriaco - Imaza	С	323			
UTCUBAMBA	El Palto - Lonya Grande	С	1467	2.8	28.5	16
	Jamalca	С	1173	0	27.2	17.2
	Magunchal - Jamalca	Α	614			
	Naranjitos - Cajaruro	Α	504			
	Corral Quemado - Cumba	Α	522	0		
	Cumba	Α	459	0.3		
	Bagua Chica - Bagua Grande	С	397	0	35	24.2
BONGARA	Jazán	С	1360	0	27.7	13.9
CHACHAPOYAS	Chachapoyas	С	2445	0	21	11



AMAZONAS

**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.



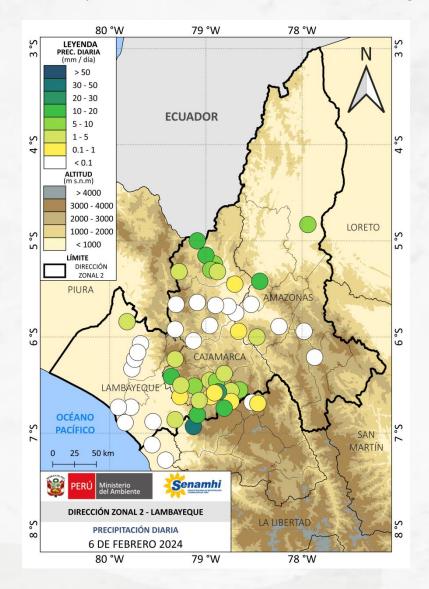


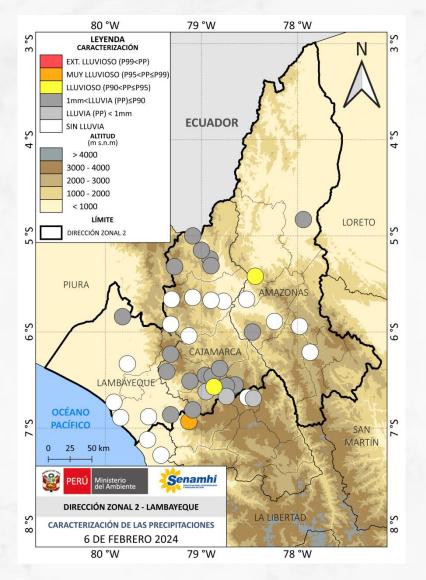


<sup>\*</sup>Datos actualizados al día de hoy, miércoles 7 de febrero 2024 a las 10:00 horas.

### **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.





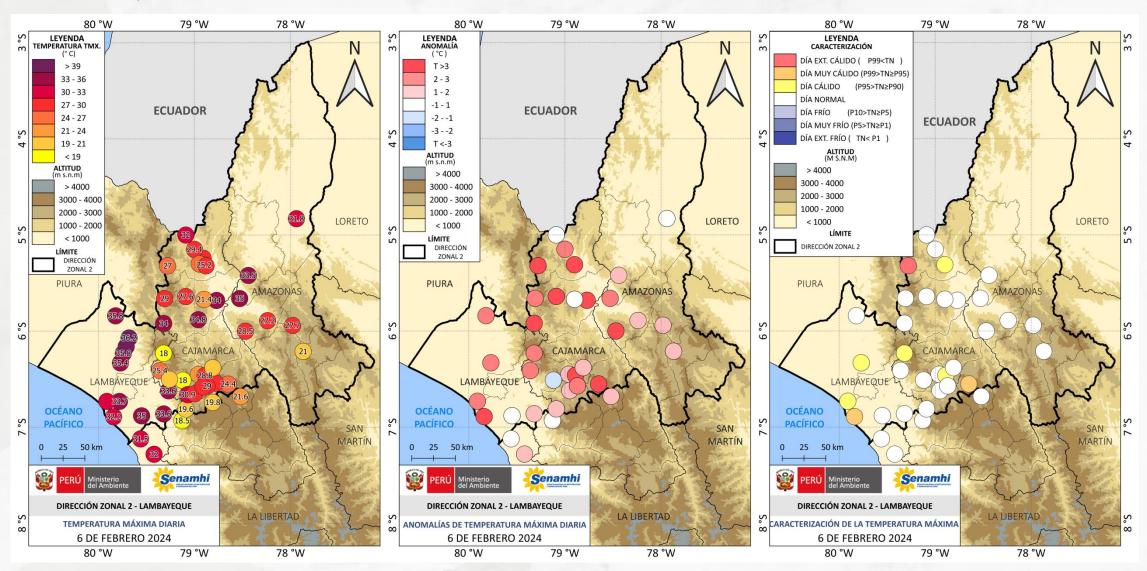






### TEMPERATURA DIURNA

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.

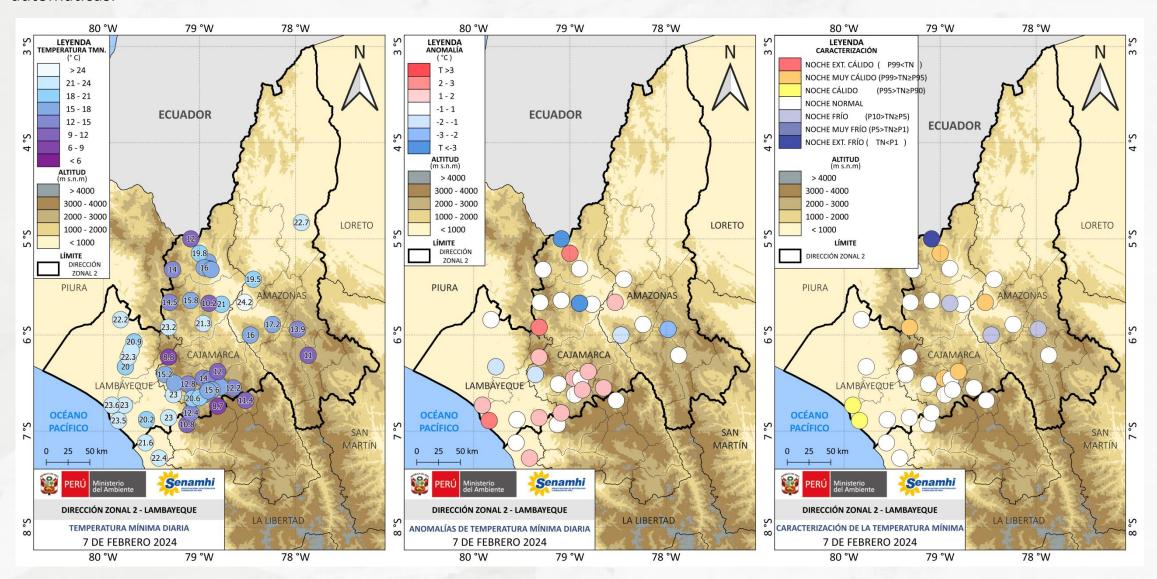






### TEMPERATURA NOCTURNA

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.

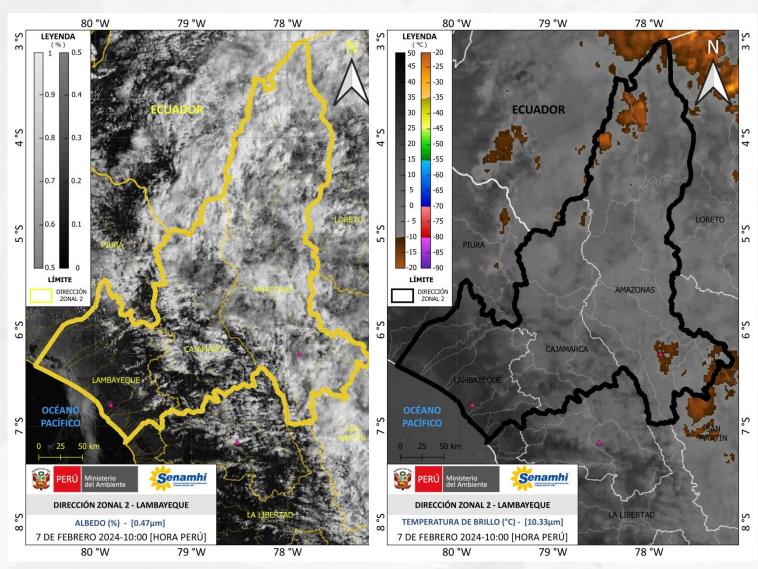






### TIEMPO ATMOSFÉRICO

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.



La zona costera de Lambayeque presentará cielo nublado parcial durante las primeras horas de la mañana con viento moderado, cielo con nubes dispersas hacia el mediodía y cielo nublado por la noche con tendencia de lluvias aisladas de ligera intensidad.

Las zonas alto andinas de nuestro ámbito exhibirán condiciones de cielo nublado parcial por la mañana a cielo nublado al atardecer con lluvias aisladas de ligera a moderada intensidad.

La zona amazónica de nuestra jurisdicción contemplará cielo nublado entre cielo nublado parcial durante el día con chubascos aislados de ligera a moderada intensidad.

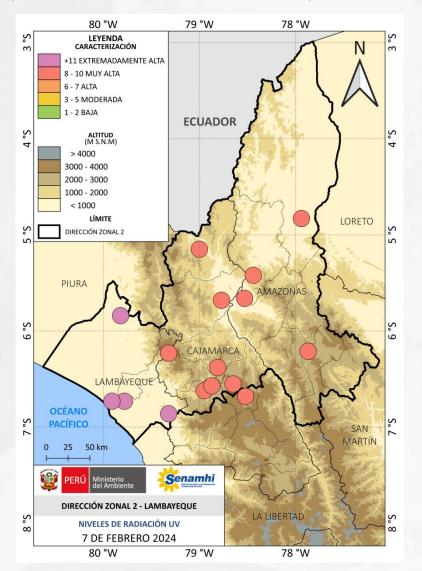


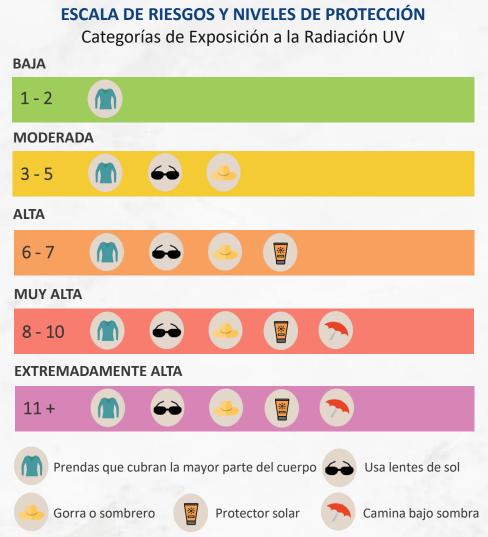


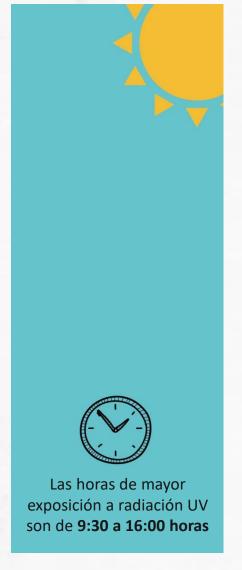


# VIGILANCIA DE LA RADIACIÓN UV

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.







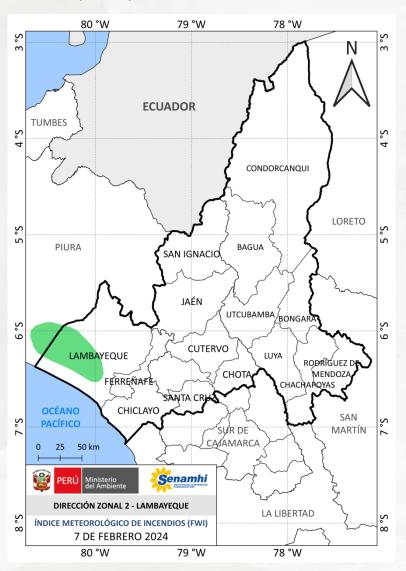






# ÍNDICE METEOROLÓGICO DE INCENDIOS (FWI)

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 la 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







