

Plataforma de Gestión Agroclimática

PGA Motupe

*Reporte Agrometeorológico del Mango
Campaña 2026 - 2027*

Reporte N° 7: Del 1 al 15 de abril 2026



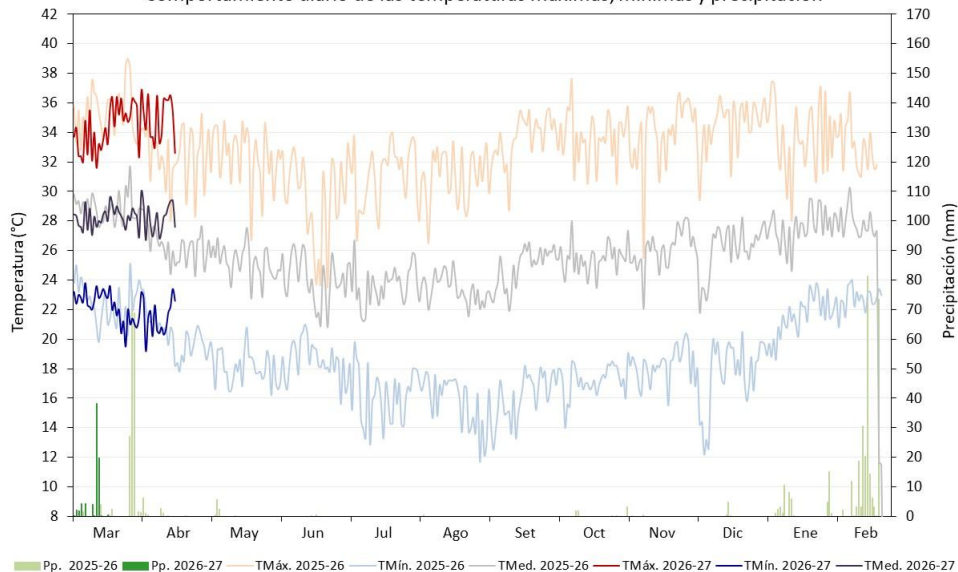
Volumen: XVII - Edición: 7





ESTACIÓN PASABAR

Comportamiento diario de las temperaturas máximas, mínimas y precipitación



Fenología del mango Kent bajo condiciones climáticas de Lambayeque

BROTAMIENTO		MADURACIÓN DE BROTES		FLORACIÓN Y CUAJAIDO			CRECIMIENTO Y MADURACIÓN DE FRUTOS				
Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb

ESTACIÓN PASABAR

Comportamiento mensual de las temperaturas máximas, mínimas, anomalías térmicas y precipitación

Mes	Temperatura Máxima Media (°C)			Temperatura Mínima Media (°C)			Precipitación acumulada (mm)
	TMáx.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	
Abr-25	32.2	-0.8	Normal	20.2	+0.3	Normal	11.5
May	32.4	+0.9	Normal	18.1	-0.2	Normal	8.6
Jun	29.2	-0.4	Normal	18.6	+1.8	Superior a lo normal	0.6
Jul	31.3	+1.7	Superior a lo normal	16.1	+0.6	Normal	0
Ago	30.9	+0.8	Normal	15.9	+0.6	Normal	0.6
Set	33.4	+2.0	Superior a lo normal	15.9	+0.1	Normal	0
Oct	33.7	+2.1	Superior a lo normal	17.2	+0.8	Normal	4.0
Nov	33.9	+1.8	Superior a lo normal	18.2	+0.6	Normal	3.8
Dic	34.5	+1.4	Superior a lo normal	17.4	-2.0	Inferior a lo normal	5.4
Ene	33.8	+0.4	Normal	21.3	-0.5	Normal	36.2
Feb	33.4	-0.2	Normal	22.7	+0.4	Normal	320.9
Mar	34.3	+0.8	Normal	22.2	+0.7	Normal	75.4
Abr-26 1/	34.9	+1.9	Superior a lo normal	21.4	+1.5	Superior a lo normal	0

1/ Información actualizada al 15 de abril.

TOMAR EN CUENTA

Temperatura Máxima : Es la temperatura más alta registrada en el día, generalmente se registra después del mediodía.

Temperatura Mínima : Es la temperatura más baja registrada en el día, generalmente ocurre durante la madrugada.

Temperatura Media : Es la temperatura promedio entre la máxima y mínima.

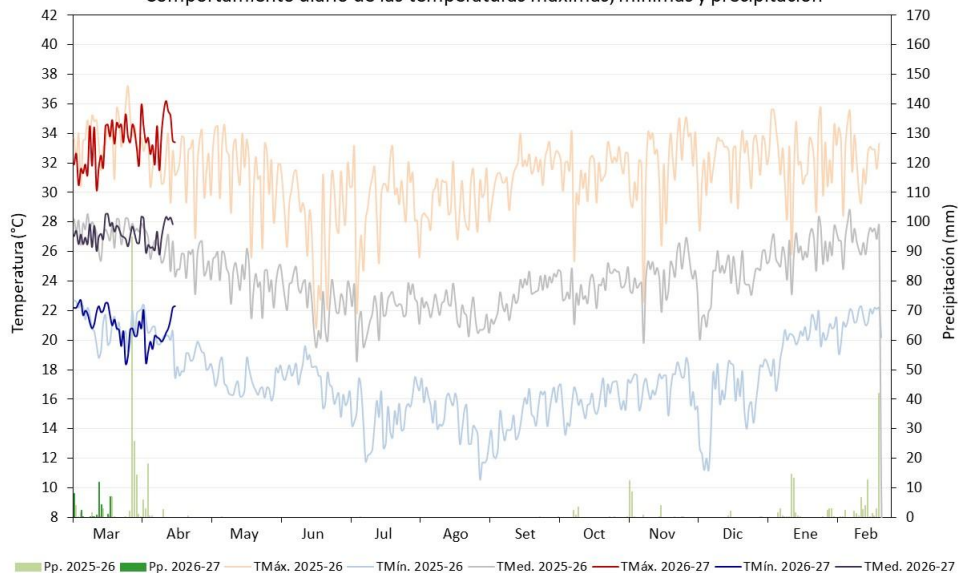
Anomalía : Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

Fenología : Diferentes estados de crecimiento y desarrollo de un cultivo.



ESTACIÓN TONGORRAPE

Comportamiento diario de las temperaturas máximas, mínimas y precipitación



Fenología del mango Kent bajo condiciones climáticas de Lambayeque

BROTAMIENTO		MADURACIÓN DE BROTES		FLORACIÓN Y CUAJAIDO			CRECIMIENTO Y MADURACIÓN DE FRUTOS				
Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb

ESTACIÓN TONGORRAPE

Comportamiento mensual de las temperaturas máximas, mínimas, anomalías térmicas y precipitación

Mes	Temperatura Máxima Media (°C)			Temperatura Mínima Media (°C)			Precipitación acumulada (mm)
	TMáx.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	
Abr-25	32.0	-0.2	Normal	19.5	+0.1	Normal	31.2
May	31.5	+1.1	Superior a lo normal	17.1	-0.8	Normal	0.1
Jun	28.0	-0.8	Normal	17.4	+1.2	Superior a lo normal	0
Jul	29.5	+1.2	Superior a lo normal	14.7	+0.2	Normal	0
Ago	29.2	+0.2	Normal	14.8	+0.9	Normal	0
Set	31.4	+1.1	Superior a lo normal	14.5	+0.1	Normal	0.2
Oct	31.2	+0.8	Normal	15.9	+0.8	Normal	7.1
Nov	31.2	+1.0	Normal	17.1	+1.4	Superior a lo normal	27.0
Dic	32.2	+0.3	Normal	15.6	-2.2	Inferior a lo normal	2.6
Ene	32.2	-0.3	Normal	19.7	+0.3	Normal	38.1
Feb	32.5	-0.3	Normal	21.3	+0.7	Normal	123.0
Mar	33.2	+0.2	Normal	21.2	+0.6	Normal	36.0
Abr-26 1/	33.9	+1.7	Superior a lo normal	20.5	+1.1	Superior a lo normal	0

1/ Información actualizada al 15 de abril.

TOMAR EN CUENTA

Temperatura Máxima : Es la temperatura más alta registrada en el día, generalmente se registra después del mediodía.

Temperatura Mínima : Es la temperatura más baja registrada en el día, generalmente ocurre durante la madrugada.

Temperatura Media : Es la temperatura promedio entre la máxima y mínima.

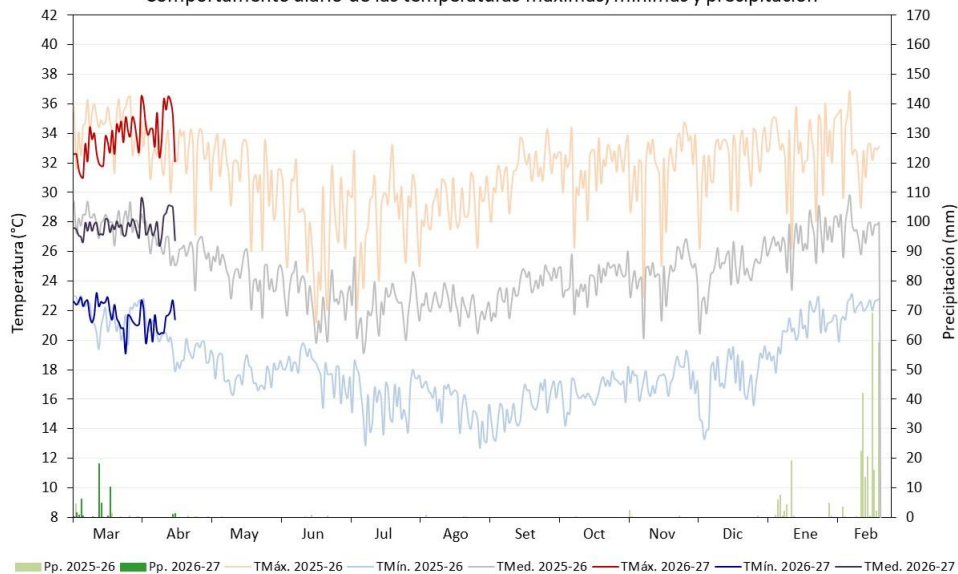
Anomalía : Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

Fenología : Diferentes estados de crecimiento y desarrollo de un cultivo.



ESTACIÓN MOTUPE

Comportamiento diario de las temperaturas máximas, mínimas y precipitación



Fenología del mango Kent bajo condiciones climáticas de Lambayeque

BROTAMIENTO		MADURACIÓN DE BROTES		FLORACIÓN Y CUAJAIDO			CRECIMIENTO Y MADURACIÓN DE FRUTOS				
Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb

ESTACIÓN MOTUPE

Comportamiento mensual de las temperaturas máximas, mínimas, anomalías térmicas y precipitación

Mes	Temperatura Máxima Media (°C)			Temperatura Mínima Media (°C)			Precipitación acumulada (mm)
	TMáx.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	
Abr-25	32.7	+0.8	Normal	19.8	-0.7	Normal	31.2
May	31.2	+0.8	Normal	17.7	-0.8	Normal	0.1
Jun	27.6	-0.9	Normal	18.1	+1.3	Superior a lo normal	1.4
Jul-25	28.7	+1.2	Superior a lo normal	15.9	+0.5	Normal	0
Ago	28.9	+0.8	Normal	15.8	+0.5	Normal	1.2
Set	31.4	+2.0	Superior a lo normal	15.3	-0.3	Normal	0
Oct	31.7	+1.7	Superior a lo normal	16.5	+0.4	Normal	0.2
Nov	31.6	+1.1	Superior a lo normal	17.4	+0.5	Normal	3.0
Dic	32.2	+0.7	Normal	17.0	-1.7	Inferior a lo normal	0.6
Ene	32.8	+0.5	Normal	20.5	-0.2	Normal	40.8
Feb	33.1	+0.3	Normal	22.1	+0.2	Normal	311.8
Mar	33.4	+0.7	Normal	21.9	+0.2	Normal	43.3
Abr-26 1/	34.6	+2.7	Superior a lo normal	21.1	+0.6	Normal	2.4

1/ Información actualizada al 15 de abril.

TOMAR EN CUENTA

Temperatura Máxima : Es la temperatura más alta registrada en el día, generalmente se registra después del mediodía.

Temperatura Mínima : Es la temperatura más baja registrada en el día, generalmente ocurre durante la madrugada.

Temperatura Media : Es la temperatura promedio entre la máxima y mínima.

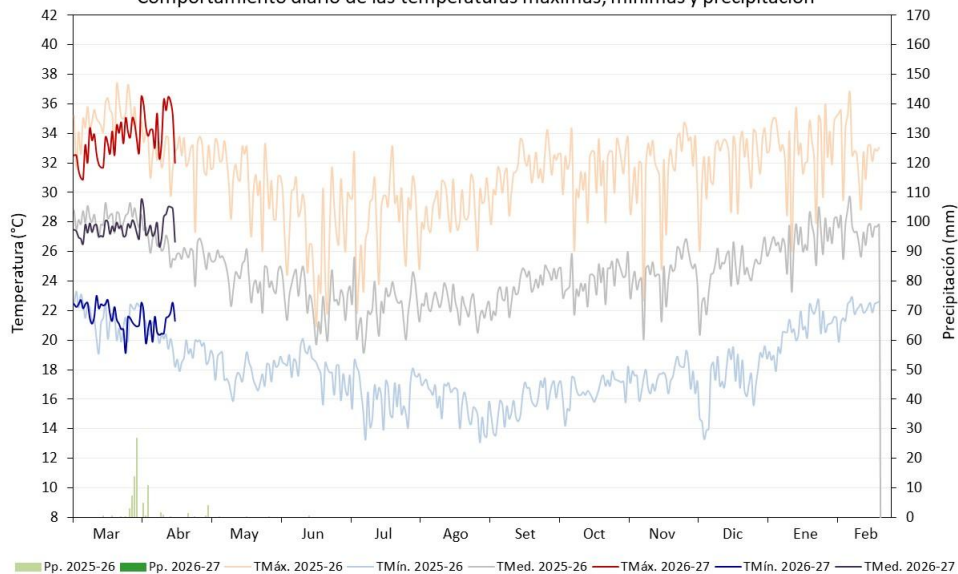
Anomalía : Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

Fenología : Diferentes estados de crecimiento y desarrollo de un cultivo.



ESTACIÓN EL CHOLOCAL

Comportamiento diario de las temperaturas máximas, mínimas y precipitación



Fenología del mango Kent bajo condiciones climáticas de Lambayeque

BROTAMIENTO		MADURACIÓN DE BROTES		FLORACIÓN Y CUAJAIDO			CRECIMIENTO Y MADURACIÓN DE FRUTOS				
Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb

ESTACIÓN EL CHOLOCAL

Comportamiento mensual de las temperaturas máximas, mínimas, anomalías térmicas y precipitación

Mes	Temperatura Máxima Media (°C)			Temperatura Mínima Media (°C)			Precipitación acumulada (mm)
	TMáx.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	
Abr-25	32.5	+0.6	Normal	19.7	-0.8	Normal	25.1
May	30.9	+0.5	Normal	17.8	-0.7	Normal	0.6
Jun	27.3	-1.2	Inferior a lo normal	18.2	+1.4	Superior a lo normal	0.5
Jul	28.5	+1.0	Normal	16.1	+0.7	Normal	0
Ago	28.8	+0.7	Normal	16.0	+0.7	Normal	0
Set	31.3	+1.9	Superior a lo normal	15.6	0	Normal	0
Oct	31.5	+1.5	Superior a lo normal	16.6	+0.5	Normal	0.2
Nov	31.5	+1.0	Normal	17.5	+0.6	Normal	2.8
Dic	32.1	+0.5	Normal	17.0	-1.7	Normal	0
Ene	32.8	+0.5	Normal	20.5	-0.3	Normal	---
Feb	33.1	+0.3	Normal	22.0	+0.1	Normal	---
Mar	33.3	+0.6	Normal	21.8	+0.1	Normal	---
Abr-26 1/	34.6	+2.6	Superior a lo normal	21.0	+0.5	Normal	---

1/ Información actualizada al 15 de abril. ---sin dato.

TOMAR EN CUENTA

Temperatura Máxima : Es la temperatura más alta registrada en el día, generalmente se registra después del mediodía.

Temperatura Mínima : Es la temperatura más baja registrada en el día, generalmente ocurre durante la madrugada.

Temperatura Media : Es la temperatura promedio entre la máxima y mínima.

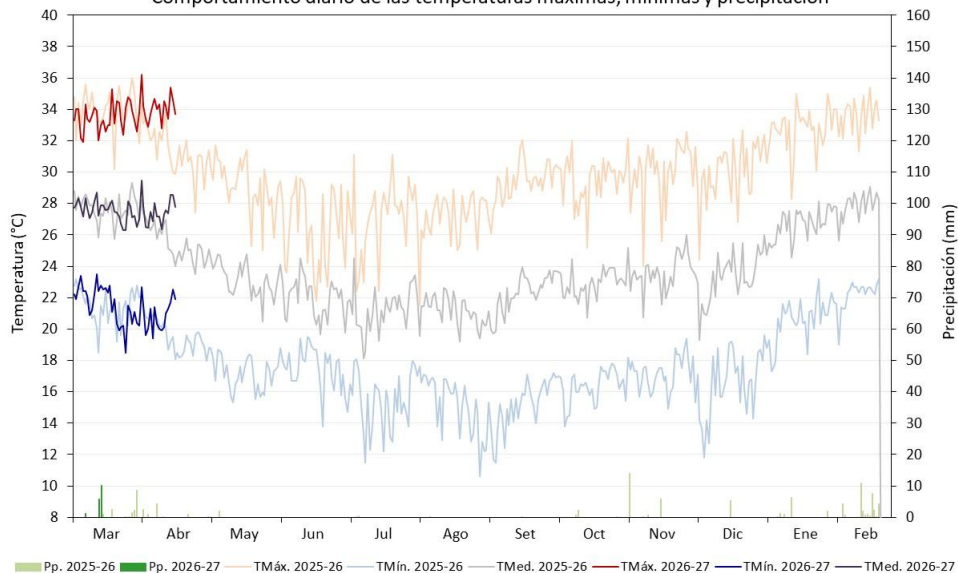
Anomalía : Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

Fenología : Diferentes estados de crecimiento y desarrollo de un cultivo.



ESTACIÓN VILLA SAN JUAN (JAYANCA)

Comportamiento diario de las temperaturas máximas, mínimas y precipitación



ESTACIÓN VILLA SAN JUAN (JAYANCA)

Comportamiento mensual de las temperaturas máximas, mínimas, anomalías térmicas y precipitación

Mes	Temperatura Máxima Media (°C)			Temperatura Mínima Media (°C)			Precipitación acumulada (mm)
	TMáx.	Anomalia	Condición	TMín.	Anomalia	Condición	
Abr-25	31.3	-0.4	Normal	19.6	-0.1	Normal	9.2
May	29.1	-0.6	Normal	17.2	-0.1	Normal	2.3
Jun	26.4	-1.2	Inferior a lo normal	17.6	+1.5	Superior a lo normal	0
Jul	27.2	+0.4	Normal	15.3	+0.3	Normal	0.6
Ago	27.1	-0.1	Normal	15.3	+0.6	Normal	0.2
Set	29.2	+0.7	Normal	14.9	-0.2	Normal	0
Oct	29.5	+0.3	Normal	16.4	+0.7	Normal	3.2
Nov	30.0	+0.2	Normal	17.2	+0.8	Normal	20.6
Dic	30.0	-1.1	Inferior a lo normal	16.3	-1.9	Inferior a lo normal	5.4
Ene	32.5	+0.1	Normal	20.3	+0.2	Normal	10.9
Feb	33.6	+0.6	Normal	22.3	+0.9	Normal	88.6
Mar	33.6	+0.6	Normal	21.6	+0.4	Normal	17.1
Abr-26 1/	34.0	+2.3	Superior a lo normal	20.8	+1.1	Superior a lo normal	0

1/ Información actualizada al 15 de abril.

Fenología del mango Kent bajo condiciones climáticas de Lambayeque

BROTAMIENTO		MADURACIÓN DE BROTES		FLORACIÓN Y CUAJAIDO			CRECIMIENTO Y MADURACIÓN DE FRUTOS				
Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb

TOMAR EN CUENTA

Temperatura Máxima : Es la temperatura más alta registrada en el día, generalmente se registra después del mediodía.

Temperatura Mínima : Es la temperatura más baja registrada en el día, generalmente ocurre durante la madrugada.

Temperatura Media : Es la temperatura promedio entre la máxima y mínima.

Anomalia : Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

Fenología : Diferentes estados de crecimiento y desarrollo de un cultivo.

Resumen



VALLE	ESTACIÓN	Temperatura Máxima			Temperatura Mínima			Lluvia
		TMáx.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	
Cascajal	Pasabar	34.9	+1.9	Superior a lo normal	21.4	+1.5	Superior a lo normal	0
Motupe	Tongorrape	33.9	+1.7	Superior a lo normal	20.5	+1.1	Superior a lo normal	0
	Motupe	34.6	+2.7	Superior a lo normal	21.1	+0.6	Normal	2.4
	El Cholocal	34.6	+2.6	Superior a lo normal	21.0	+0.5	Normal	---
La Leche	Villa San Juan (Jayanca)	34.0	+2.3	Superior a lo normal	20.8	+1.1	Superior a lo normal	0

Tabla 1. Comportamiento de las temperaturas (°C) máximas, mínimas y lluvias (mm), del 1 al 15 de abril 2026. Se incluye en el caso de las temperaturas la media del periodo, anomalías térmicas y condición térmica (normal, superior a lo normal e inferior a lo normal).
---:sin dato.

- En la primera quincena de abril, se promedió una temperatura máxima de 34.4°C y mínima de 21.0°C. Ausencia de precipitaciones excepto en la zona de Motupe (2.4mm).
- Las temperaturas máximas se incrementaron significativamente en todas las zonas productoras, con anomalías que fluctuaron entre +1.9°C (Pasabar) y +2.7°C (Motupe), alcanzándose valores extremos diarios de hasta 37.5°C (Pasabar). Las temperaturas mínimas fueron superiores a sus valores normales en Pasabar, Tongorrape y Villa San Juan, siendo las condiciones nocturnas aún habituales en los casos de Motupe y El Cholocal. Este comportamiento estuvo asociado a la persistencia de anomalías positivas de la temperatura superficial del mar frente al litoral, particularmente en la región Niño 1+2.
- Las condiciones diurnas y nocturnas más cálidas de lo usual asociadas al desarrollo del evento El Niño Costero, intensificó el brotamiento vegetativo natural de las plantaciones de mango Kent durante el periodo.

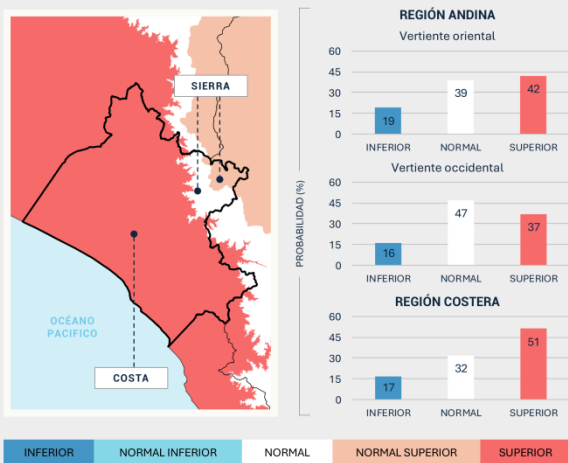




PRONOSTICO CLIMÁTICO

TEMPERATURA DIURNA

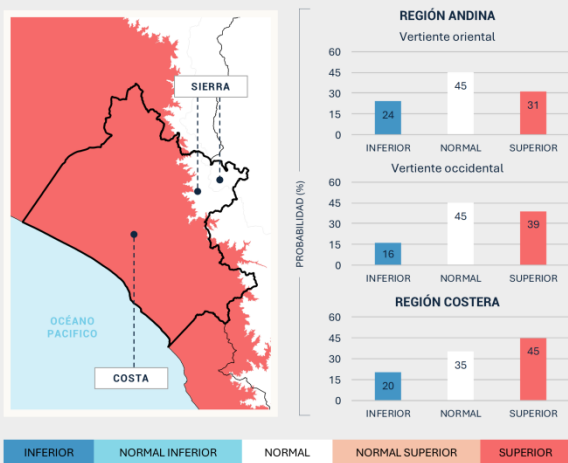
Estos escenarios muestran las probabilidades de que, entre ABRIL y JUNIO 2026, las temperaturas sean frías, similares o cálidas de lo normal por región



PRONOSTICO CLIMÁTICO

TEMPERATURA NOCTURNA

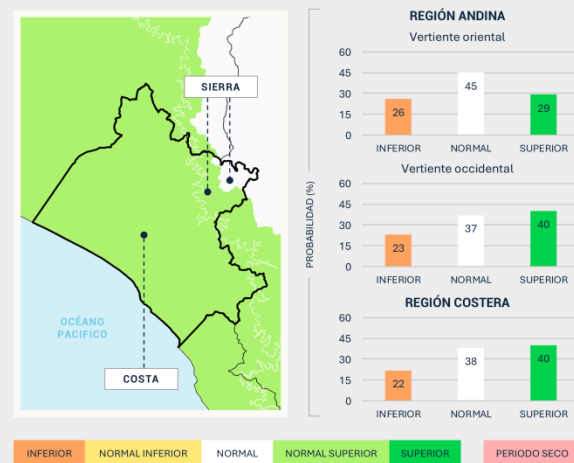
Estos escenarios muestran las probabilidades de que, entre ABRIL y JUNIO 2026, las temperaturas sean frías, similares o cálidas de lo normal por región



PRONOSTICO CLIMÁTICO

PRECIPITACIÓN

Estos escenarios muestran las probabilidades de que, entre ABRIL y JUNIO 2026, llueva menos, igual o más de lo normal en cada región



Para el trimestre abril a junio, las temperaturas máximas presentarían valores superiores a lo normal (51 %), mientras que las temperaturas mínimas mostrarían mayor probabilidad de ubicarse por encima de lo normal (45 %). En cuanto a las precipitaciones, se proyecta un escenario de precipitación entre normal y superior (38 % normal y 40 % superior).

Estos pronósticos NO estiman los valores extremos diarios, sino que representan los valores medios de tres meses, por lo que se recomienda seguir los pronósticos diarios y avisos meteorológicos que emite el SENAMHI.

Encuentra los PRONÓSTICOS Y ÚLTIMOS AVISOS METEOROLÓGICOS en este link:

<https://www.senamhi.gob.pe/?p=monitoreo-regional>

PGA Motupe

Reconocida mediante Ordenanza Municipal N°004-2024-MDM/A

La PGA es una iniciativa de:



Dirección de Agrometeorología
Subdirección de Predicción Agrometeorológica
Dirección Zonal 2 - Lambayeque

Con el apoyo y participación de:



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - SENAMHI

Jr. Cahuide 785, Jesús María Lima 11 – Perú

Central telefónica: [51 1] 614-1414
Atención al ciudadano: [51 1] 470-2867
Pronóstico: [51 1] 614-1407 anexo 407
Climatología: [51 1] 614-1414 anexo 475

Dirección Zonal 2

Dirección: Manzana E - Lote 19,
Urb. Villa del Norte - Chiclayo.

Teléfono 074 - 650 614
e-mail: dz2@senamhi.gob.pe