

Plataforma de Gestión Agroclimática

# PGA Motupe

*Reporte Agrometeorológico del Mango  
Campaña 2026 - 2027*

*Reporte N° 6: Del 1 al 31 de marzo 2026*



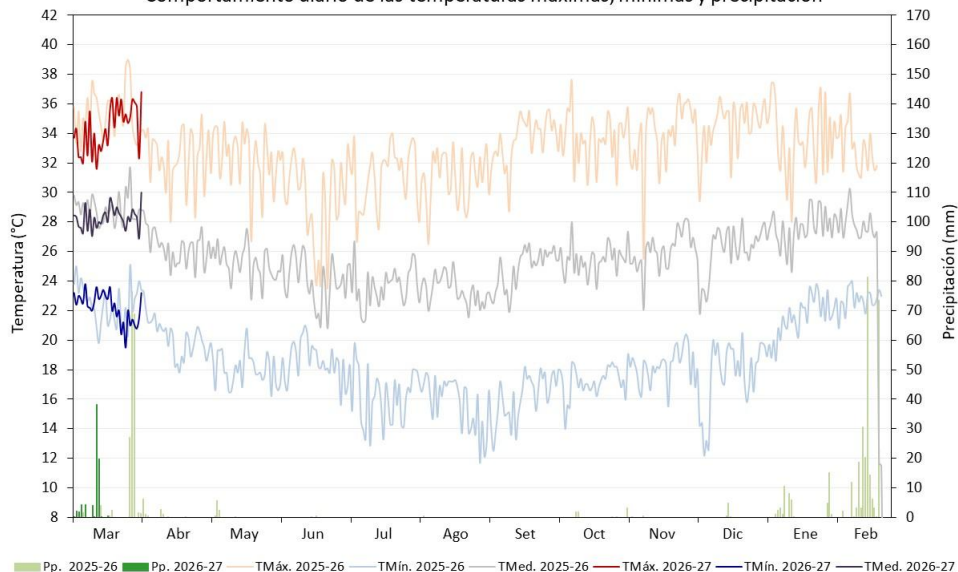
*Volumen: XVII - Edición: 6*





### 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.	Anomalia	Condición	TMín.	Anomalia	Condición	
Mar-25	35.3	+1.8	Superior a lo normal	22.4	+0.9	Normal	184.5
Abr	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
<b>Mar-26</b>	<b>34.3</b>	<b>+0.8</b>	Normal	<b>22.2</b>	<b>+0.7</b>	Normal	<b>75.4</b>

#### 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.

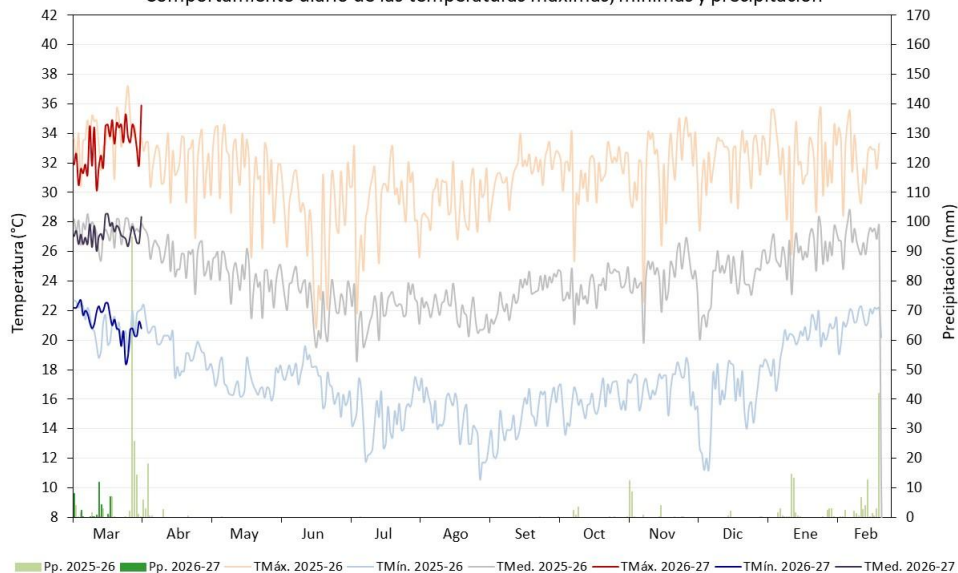
**Anomalia** : Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

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



### 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	
Mar-25	33.8	+0.8	Normal	21.0	+0.4	Normal	156.4
Abr	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
<b>Mar-26</b>	<b>33.2</b>	<b>+0.2</b>	Normal	<b>21.2</b>	<b>+0.6</b>	Normal	<b>36.0</b>

### 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.

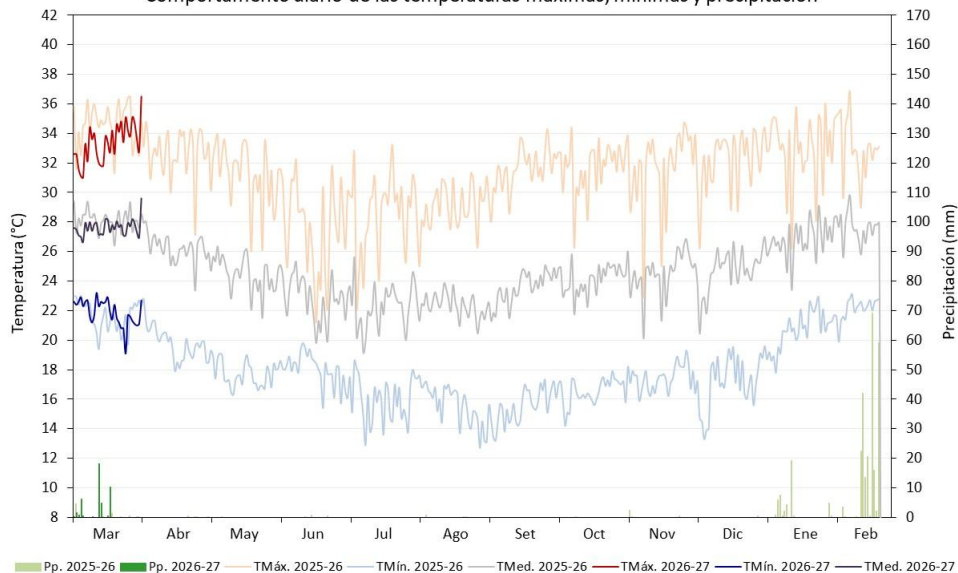
**Anomalía** : Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

**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



### 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	
Mar-25	34.6	+1.9	Superior a lo normal	21.7	0	Normal	156.4
Abr	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
<b>Mar-26</b>	<b>33.4</b>	<b>+0.7</b>	Normal	<b>21.9</b>	<b>+0.2</b>	Normal	<b>43.3</b>

### 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.

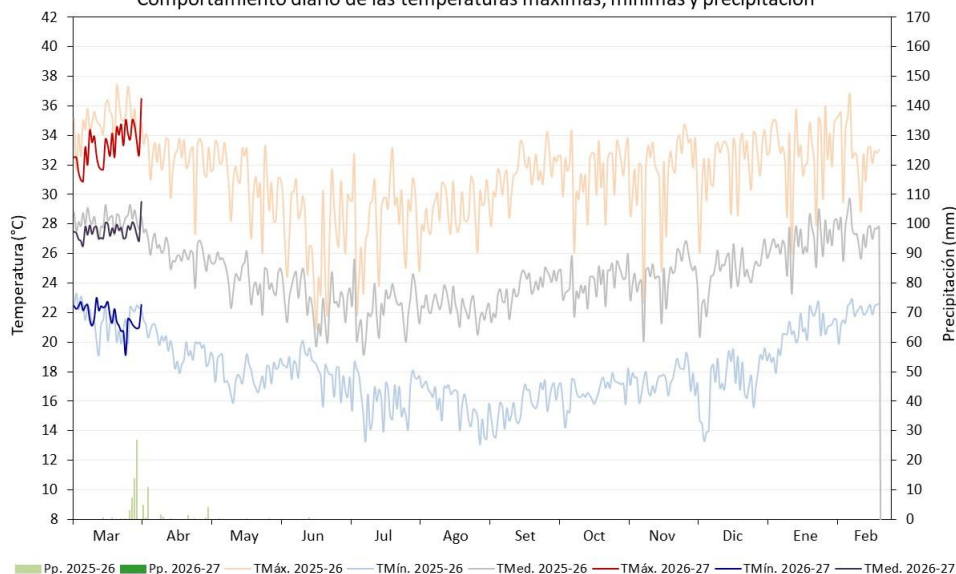
**Anomalía** : Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

**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	
Mar-25	34.9	+2.2	Superior a lo normal	21.6	-0.1	Normal	52.4
Abr	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	---
<b>Mar-26</b>	<b>33.3</b>	<b>+0.6</b>	Normal	<b>21.8</b>	<b>+0.1</b>	Normal	---

---: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.

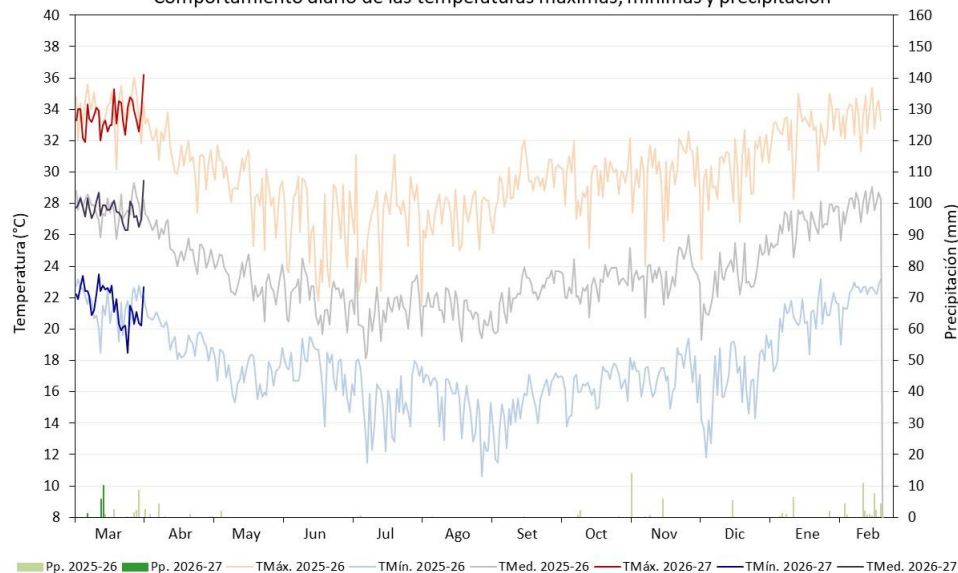
**Anomalía** : Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

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



### ESTACIÓN VILLA SAN JUAN (JAYANCA)

Comportamiento diario de las temperaturas máximas, mínimas y precipitación



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 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.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	
Mar-25	34.0	+1.0	Normal	21.5	+0.3	Normal	16.4
Abr	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
<b>Mar-26</b>	<b>33.6</b>	<b>+0.6</b>	Normal	<b>21.6</b>	<b>+0.4</b>	Normal	<b>17.1</b>

#### 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.

*Temperatura  
Máxima*
*Temperatura  
Mínima*
*Lluvia*

VALLE	ESTACIÓN	TMáx.	Anomalia	Condición	TMín.	Anomalia	Condición	Lluvia
Cascajal	Pasabar	34.3	+0.8	Normal	22.2	+0.7	Normal	75.4
Motupe	Tongorrape	33.2	+0.2	Normal	21.2	+0.6	Normal	36.0
	Motupe	33.4	+0.7	Normal	21.9	+0.2	Normal	43.3
	El Cholocal	33.3	+0.6	Normal	21.8	+0.1	Normal	---
La Leche	Villa San Juan (Jayanca)	33.6	+0.6	Normal	21.6	+0.4	Normal	17.1

Tabla 1. Comportamiento de las temperaturas (°C) máximas, mínimas y lluvias (mm) durante marzo 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.



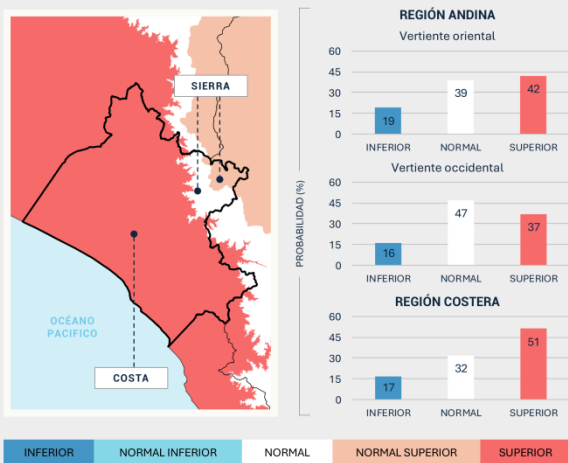
- En marzo, se promedió una temperatura máxima de 33.6°C y mínima de 21.7°C. Ocurrencia de precipitaciones hasta la primera quincena (entre ligeras y moderadas), en el resto del mes las condiciones fueron secas. Se totalizaron acumulados de 75.4 mm en Pasabar, 36.0 mm en Tongorrape, 43.3 mm en Motupe y 17.1mm en Villa San Juan.
- Las temperaturas máximas y mínimas fueron usuales para la estación, destacándose en todas las estaciones anomalías positivas. Durante el mes se reportaron valores extremos en Pasabar, donde se alcanzó una máxima 36.8°C y mínima de 23.8°C.
- El régimen diurno y nocturno más cálido aunado a las precipitaciones propició el brotamiento vegetativo en las plantaciones, además de contribuir al incremento de las malezas; asimismo, las últimas cosechas se vieron afectadas por las lluvias por la presencia de Antracnosis.



### PRONOSTICO CLIMÁTICO

## TEMPERATURA DIURNA

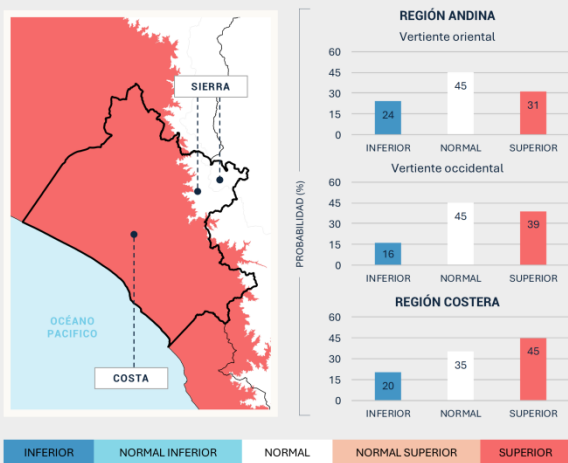
Estos escenarios muestran las probabilidades de que, entre ABRIL y JUNIO 2026, las temperaturas sean frías, similares o cálidas de lo normal por región



### PRONOSTICO CLIMÁTICO

## TEMPERATURA NOCTURNA

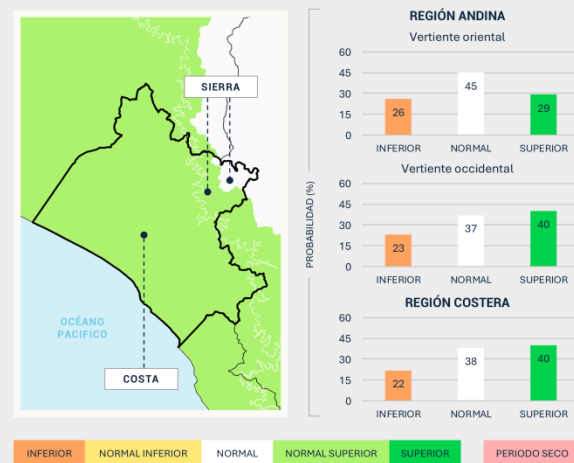
Estos escenarios muestran las probabilidades de que, entre ABRIL y JUNIO 2026, las temperaturas sean frías, similares o cálidas de lo normal por región



### 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