

Plataforma de Gestión Agroclimática

PGA Motupe

*Reporte Agrometeorológico del Mango
Campaña 2025 - 2026*

Reporte N° 21: Del 1 al 15 de noviembre 2025



Volumen: XVI - Edición: 21



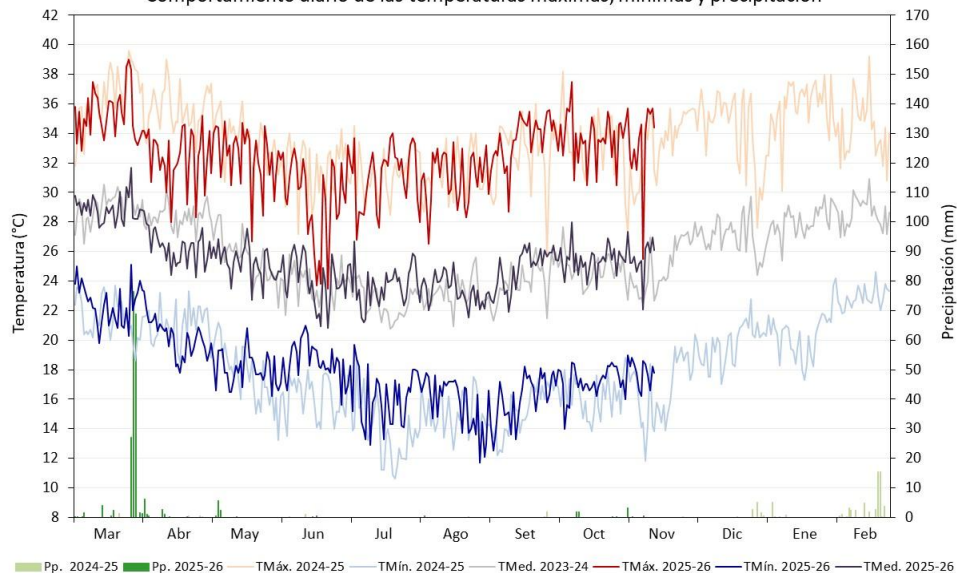
Monitoreo Valle Cascajal

Reporte agrometeorológico del mango N° 21



ESTACIÓN PASABAR

Comportamiento diario de las temperaturas máximas, mínimas y precipitación



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	
Nov-24	32.8	+0.7	Normal	16.6	-1.0	Normal	0.2
Dic	33.8	+1.7	Superior a lo normal	19.5	+0.1	Normal	7.9
Ene	35.1	+1.7	Superior a lo normal	20.1	-1.7	Inferior a lo normal	8.3
Feb	34.4	+0.8	Normal	22.9	+0.6	Normal	53.6
Mar	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-25 1/	33.4	+1.3	Superior a lo normal	17.7	+0.1	Normal	3.8

1/ Información actualizada al 15 de noviembre.

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 de valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

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

Fenología del mango Kent bajo condiciones climáticas de Lambayeque

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

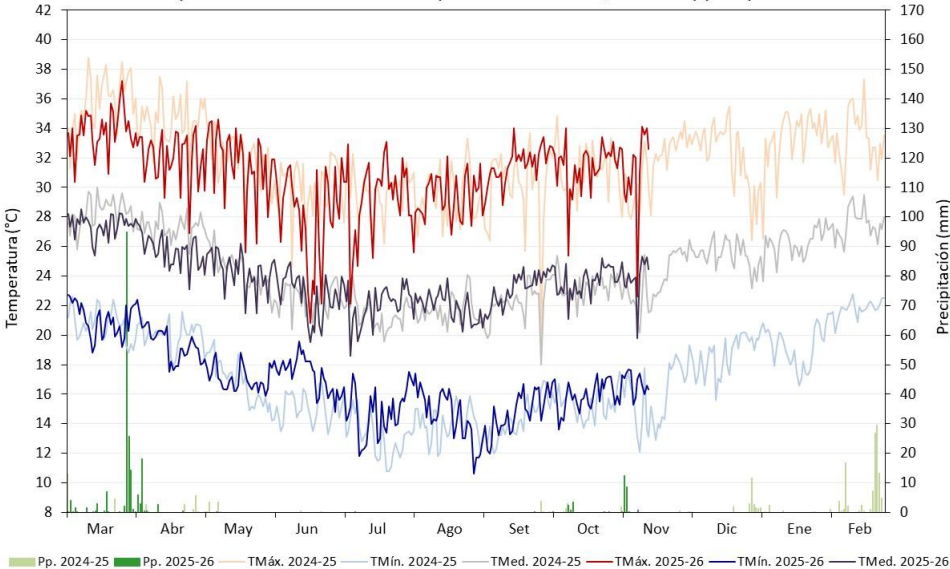
Monitoreo Valle Motupe - Norte

Reporte agrometeorológico del mango N° 21



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 CUAJADO			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	
Nov-24	31.1	+0.4	Normal	15.8	+0.1	Normal	2.7
Dic	32.3	+0.9	Normal	18.5	+0.7	Normal	16.6
Ene	32.7	+0.2	Normal	19.1	-0.3	Normal	10.5
Feb	33.3	+0.5	Normal	21.7	+1.1	Superior a lo normal	111.7
Mar	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-25 1/	31.2	+0.5	Normal	16.6	+0.9	Normal	22.2

1/ Información actualizada al 15 de noviembre.

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.

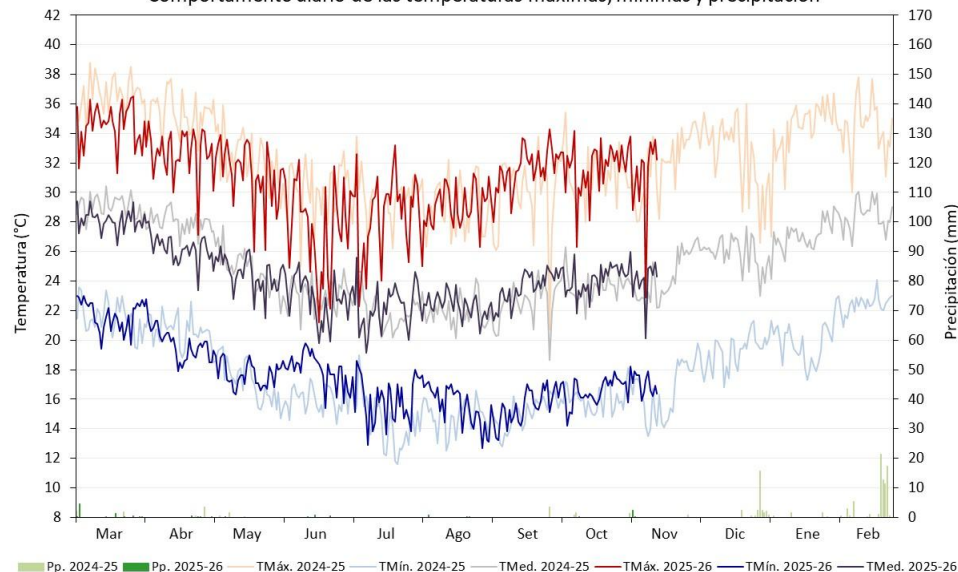
Monitoreo Valle Motupe - Centro

Reporte agrometeorológico del mango N° 21



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 CUAJADO			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	
Nov-24	31.5	+1.0	Normal	16.3	-0.6	Normal	2.2
Dic	33.2	+1.7	Superior a lo normal	19.0	0.3	Normal	21.7
Ene	33.6	+1.3	Superior a lo normal	19.7	-1.0	Normal	10.7
Feb	34.4	+1.6	Superior a lo normal	22.4	+0.5	Normal	74.8
Mar	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-25 1/	31.3	+0.8	Normal	17.0	+0.1	Normal	2.6

1/ Información actualizada al 15 de noviembre.

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.

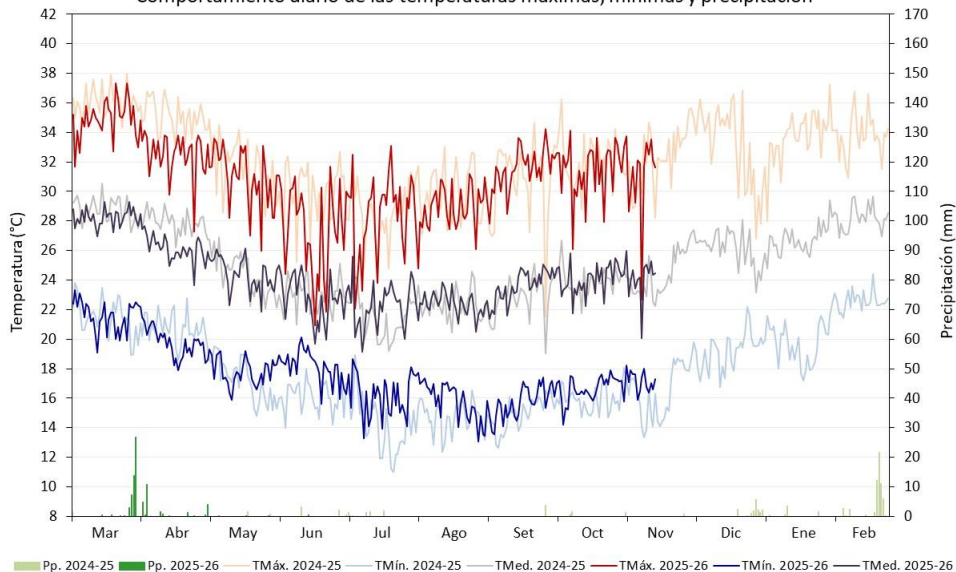
Monitoreo Valle Motupe - Sur

Reporte agrometeorológico del mango N° 21



ESTACIÓN EL CHOLICAL

Comportamiento diario de las temperaturas máximas, mínimas y precipitación



Fenología del mango Kent bajo condiciones climáticas de Lambayeque

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

ESTACIÓN EL CHOLICAL

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	
Nov-24	31.9	+1.4	Superior a lo normal	16.3	-0.6	Normal	2.2
Dic	33.8	+2.3	Superior a lo normal	19.1	+0.4	Normal	11.2
Ene	33.1	+0.8	Normal	19.6	-1.1	Inferior a lo normal	11.6
Feb	33.9	+1.1	Superior a lo normal	22.5	+0.6	Normal	57.9
Mar	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-25 1/	31.2	+0.7	Normal	17.1	+0.2	Normal	2.8

1/ Información actualizada al 15 de noviembre.

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 de valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

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

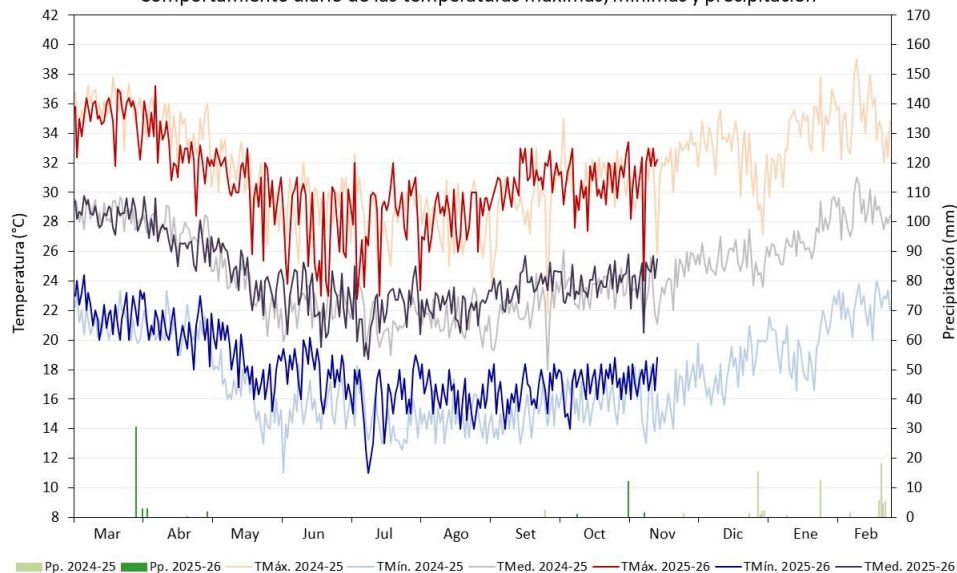
Monitoreo Valle La Leche

Reporte agrometeorológico del mango N° 21



ESTACIÓN 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 CUAJADO			CRECIMIENTO Y MADURACIÓN DE FRUTOS				
Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb

ESTACIÓN 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	
Nov-24	31.2	+1.4	Superior a lo normal	16.0	-0.4	Normal	1.2
Dic	33.0	+1.9	Superior a lo normal	17.9	-0.3	Normal	16.5
Ene	33.3	+0.9	Normal	19.4	-0.7	Normal	18.8
Feb	35.1	+2.1	Superior a lo normal	22.4	+1.0	Normal	35.6
Mar	35.2	+2.2	Superior a lo normal	22.0	+0.8	Normal	33.5
Abr	33.0	+1.3	Superior a lo normal	20.7	+1.0	Normal	4.9
May	30.5	+0.8	Normal	18.5	+0.6	Normal	0
Jun	27.5	-0.1	Normal	18.0	+1.9	Superior a lo normal	0
Jul	28.5	+1.7	Superior a lo normal	15.9	+0.9	Normal	0
Ago	28.2	+1.0	Normal	16.3	+1.6	Superior a lo normal	0
Set	30.8	+2.3	Superior a lo normal	16.5	+1.4	Superior a lo normal	0
Oct	30.6	+1.4	Superior a lo normal	17.1	+1.4	Superior a lo normal	1.0
Nov-25 1/	31.1	+1.3	Superior a lo normal	17.3	+0.9	Normal	13.7

1/ Información actualizada al 15 de noviembre.

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.

Resumen



Departamento de Lambayeque: Temperaturas máximas, mínimas, anomalías térmicas y precipitación, registradas en los valles productores de mango. Periodo, del 1 al 15 de noviembre

Noviembre 2025	Temperatura Máxima Media (°C)			Temperatura Mínima Media (°C)			Precipitación acumulada (mm)
	TMáx.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	
Valle Cascajal							
Estación Pasabar	33.4	+1.3	Superior a lo normal	17.7	+0.1	Normal	3.8
Valle Motupe							
Estación Tongorrape	31.2	+0.5	Normal	16.6	+0.9	Normal	22.2
Estación Motupe	31.3	+0.8	Normal	17.0	+0.1	Normal	2.6
Estación El Cholocal	31.2	+0.7	Normal	17.1	+0.2	Normal	2.8
Valle La Leche							
Estación Jayanca	31.1	+1.3	Superior a lo normal	17.3	+0.9	Normal	13.7



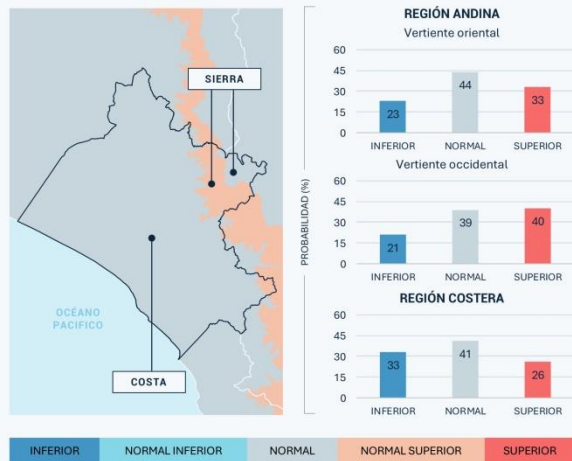
- En la 1ª quincena de noviembre, se promedió una temperatura máxima de 31.7°C y mínima de 17.1°C, alcanzándose anomalías medias de +0.9°C en las máximas y +0.4°C en las mínimas. Se presentaron precipitaciones de trasvase, con mayores acumulados en Tongorrape (22.2mm) y Jayanca (13.7mm).
- Las temperaturas máximas (diurnas) fluctuaron entre normales y superiores a lo normal, esta última condición registrada en Pasabar y Jayanca, con una anomalía positiva de +1.3°C en ambas zonas. En el caso de las temperaturas mínimas (nocturnas), estas fueron normales en todas las zonas.
- De manera general, las condiciones térmicas diurnas y nocturnas normales favoreció el crecimiento de los frutos en las plantaciones de mango Kent; asimismo, la baja frecuencia de lluvias en la quincena, no representó un riesgo fitosanitario significativo para la presencia de enfermedades.



PRONOSTICO CLIMÁTICO

TEMPERATURA DIURNA

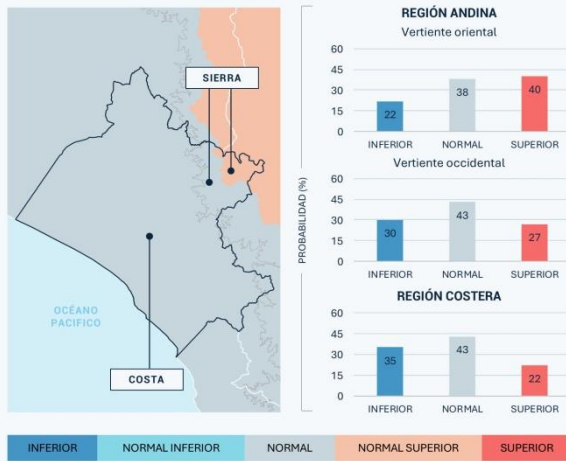
Estos escenarios muestran las probabilidades de que, entre **NOVIEMBRE 2025** y **ENERO 2026**, las temperaturas sean frías, similares o cálidas de lo normal por región



PRONOSTICO CLIMÁTICO

TEMPERATURA NOCTURNA

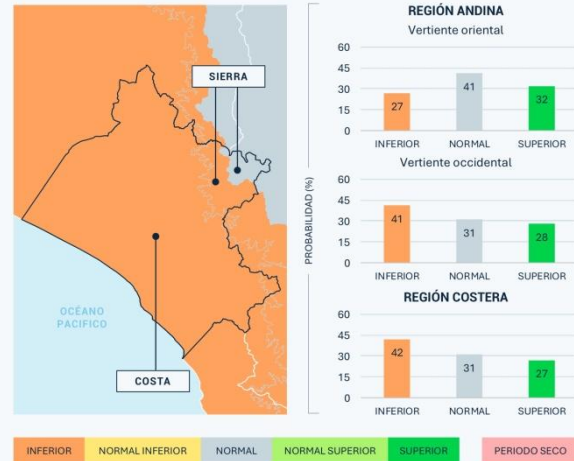
Estos escenarios muestran las probabilidades de que, entre **NOVIEMBRE 2025** y **ENERO 2026**, las temperaturas sean frías, similares o cálidas de lo normal por región



PRONOSTICO CLIMÁTICO

PRECIPITACIÓN

Estos escenarios muestran las probabilidades de que, entre **NOVIEMBRE 2025** y **ENERO 2026**, llueva menos, igual o más de lo normal en cada región



Se prevén lluvias inferiores a lo normal (42 % de probabilidad). En cuanto a las temperaturas, tanto las máximas o diurnas (41 %) como las mínimas o nocturnas (43 %) se mantendrían dentro de sus rangos normales.

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.

<https://www.senamhi.gob.pe/?p=pronostico-climatico>

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