

Plataforma de Gestión Agroclimática

PGA Motupe

*Reporte Agrometeorológico del Mango
Campaña 2025 - 2026*

Reporte N° 7: Del 1 al 15 de abril 2025



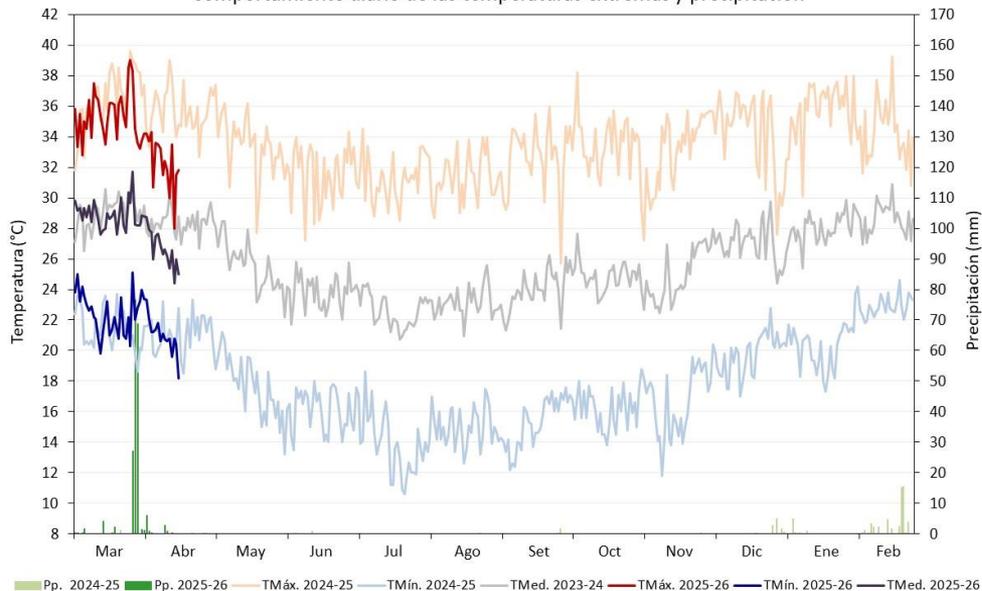
Volumen: XVI - Edición: 7





ESTACIÓN PASABAR

Comportamiento diario de las temperaturas extremas y precipitación



Fenología del mango Kent bajo condiciones climáticas de Lambayeque



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-24	35.6	+2.6	Superior a lo normal	21.1	+1.2	Superior a lo normal	1.2
May	33.6	+2.1	Superior a lo normal	17.8	-0.5	Normal	0
Jun	31.5	+1.7	Superior a lo normal	16.1	-0.7	Normal	1.0
Jul	31.2	+1.6	Superior a lo normal	14.0	-1.5	Inferior a lo normal	0
Ago	31.4	+1.3	Superior a lo normal	15.0	-0.3	Normal	0.2
Set	32.4	+1.0	Normal	15.1	-0.7	Normal	2.0
Oct	33.7	+2.1	Superior a lo normal	16.2	-0.2	Normal	0
Nov	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-25 1/	32.2	-0.8	Normal	20.9	+1.0	Normal	11.2

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.

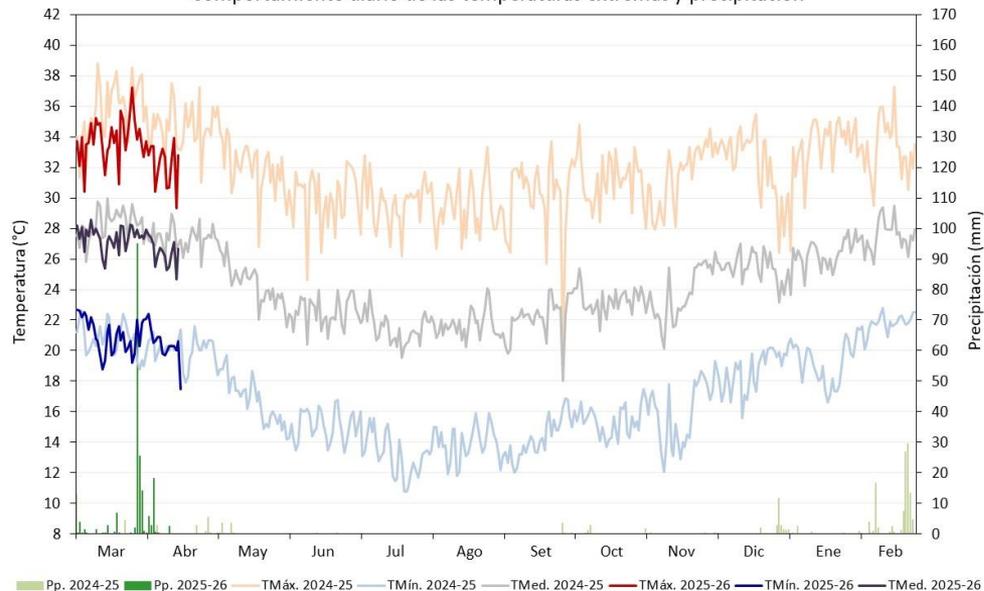
Anomalía : Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

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



ESTACIÓN TONGORRAPE

Comportamiento diario de las temperaturas extremas 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	
Abr-24	34.5	+2.3	Superior a lo normal	20.1	+0.7	Normal	12.2
May	32.1	+1.7	Superior a lo normal	16.9	-1.0	Normal	7.5
Jun	30.0	+1.2	Superior a lo normal	15.1	-1.1	Inferior a lo normal	0.5
Jul	29.6	+1.3	Superior a lo normal	13.3	-1.2	Inferior a lo normal	0
Ago	29.5	+0.5	Normal	14.0	+0.1	Normal	0
Set	29.7	-0.6	Normal	14.1	-0.3	Normal	3.8
Oct	31.4	+0.7	Normal	15.3	+0.2	Normal	4.5
Nov	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	+0.5	Normal	21.0	+0.4	Normal	156.4
Abr-25 1/	32.1	-0.1	Normal	20.3	+0.9	Normal	30.6

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.

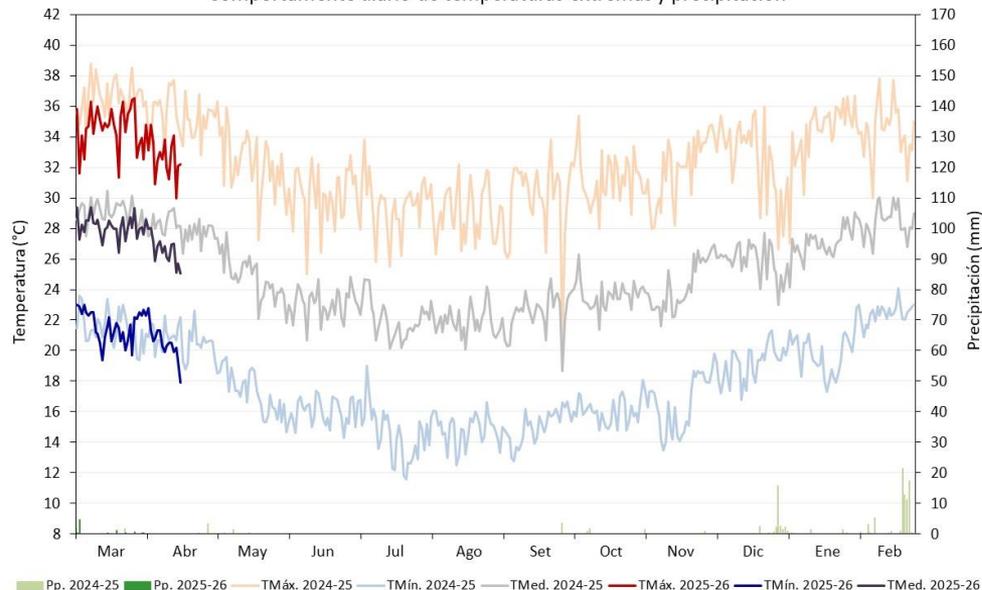
Anomalía : Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

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



ESTACIÓN MOTUPE

Comportamiento diario de temperaturas extremas 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	
Abr-24	35.3	+3.4	Superior a lo normal	20.7	+0.2	Normal	12.2
May	32.4	+2.0	Superior a lo normal	17.3	-1.2	Inferior a lo normal	7.5
Jun	30.2	+1.7	Superior a lo normal	16.0	-0.8	Normal	0.5
Jul	29.4	+1.9	Superior a lo normal	14.7	-0.7	Normal	0
Ago	29.1	+1.0	Normal	14.9	-0.4	Normal	0
Set	29.7	+0.3	Normal	14.7	-0.9	Normal	3.8
Oct	31.3	+1.3	Superior a lo normal	15.9	-0.2	Normal	4.5
Nov	31.5	+1.0	Normal	16.3	-0.6	Normal	2.7
Dic	33.2	+1.7	Superior a lo normal	19.0	0.3	Normal	16.6
Ene	33.6	+1.3	Superior a lo normal	19.7	-1.0	Normal	10.5
Feb	34.4	+1.6	Superior a lo normal	22.4	+0.5	Normal	111.7
Mar	34.6	+1.9	Superior a lo normal	21.7	0	Normal	156.4
Abr-25 1/	32.6	-0.1	Normal	20.5	+0.9	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 EL CHOLOCAL

Régimen diario de temperaturas extremas 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 EL CHOLOCAL: Comportamiento 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-24	35.1	+3.2	Superior a lo normal	20.8	+0.3	Normal	0.2
May	31.7	+1.3	Superior a lo normal	17.3	-1.2	Inferior a lo normal	0
Jun	30.0	+1.5	Superior a lo normal	16.1	-0.7	Normal	5.3
Jul	28.6	+1.1	Superior a lo normal	14.4	-1.0	Normal	2.4
Ago	29.9	+1.8	Superior a lo normal	14.7	-0.6	Normal	0
Set	30.6	+1.2	Superior a lo normal	14.8	-0.8	Normal	3.7
Oct	32.2	+2.2	Superior a lo normal	15.8	-0.3	Normal	2.5
Nov	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-25 1/	32.6	+0.7	Normal	20.5	-0.2	Normal	19.1

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.

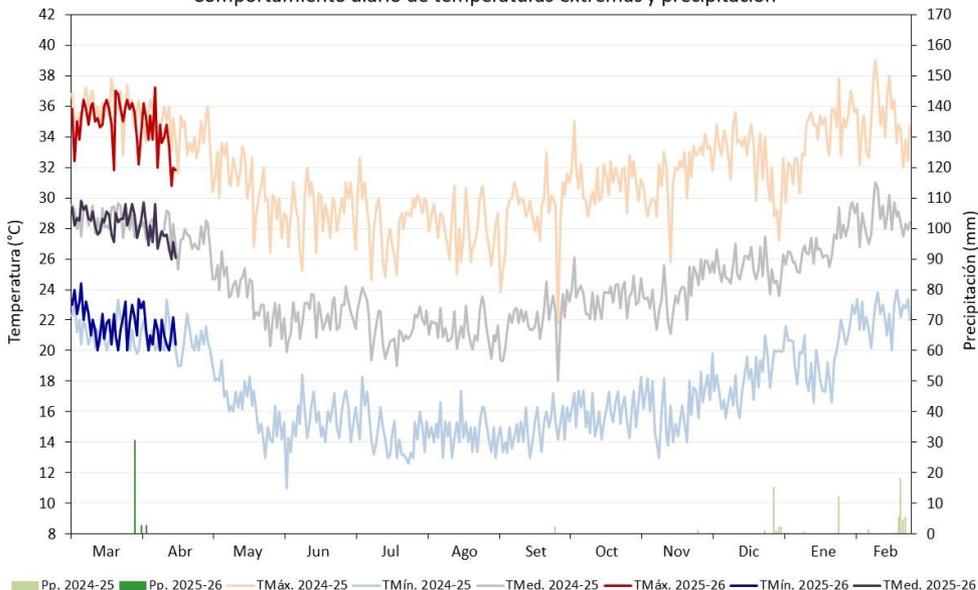
Anomalía : Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.

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



ESTACIÓN JAYANCA

Comportamiento diario de temperaturas extremas y precipitación



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	
Abr-24	34.4	+2.7	Superior a lo normal	20.7	+1.0	Normal	0.2
May	30.8	+1.1	Superior a lo normal	16.4	-1.5	Inferior a lo normal	0
Jun	29.2	+1.6	Superior a lo normal	15.4	-0.7	Normal	5.3
Jul	28.4	+1.6	Superior a lo normal	14.6	-0.4	Normal	2.4
Ago	28.1	+0.9	Normal	14.7	0	Normal	0
Set	28.8	+0.3	Normal	14.7	-0.4	Normal	3.7
Oct	31.1	+1.9	Superior a lo normal	15.9	+0.2	Normal	2.5
Nov	31.2	+1.4	Superior a lo normal	16.0	-0.4	Normal	2.2
Dic	33.0	+1.9	Superior a lo normal	17.9	-0.3	Normal	11.2
Ene	33.3	+0.9	Normal	19.4	-0.7	Normal	11.6
Feb	35.1	+2.1	Superior a lo normal	22.4	+1.0	Normal	57.9
Mar	35.2	+2.2	Superior a lo normal	22.0	+0.8	Normal	52.4
Abr-25 1/	33.9	+2.2	Superior a lo normal	21.1	+1.4	Superior a lo normal	2.8

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.

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	

Departamento de Lambayeque: Temperaturas máximas, mínimas, anomalías y precipitación, registradas en los valles productores de mango. Periodo, del 1 al 15 de abril 2025.

Abril 2025	Temperatura Máxima Media (°C)			Temperatura Mínima Media (°C)			Precipitación acumulada (mm)
	TMáx.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	
Valle Cascajal							
Estación Pasabar	32.2	-0.8	Normal	20.9	+1.0	Normal	11.2
Valle Motupe							
Estación Tongorrape	32.1	-0.1	Normal	20.3	+0.9	Normal	30.6
Estación Motupe	32.6	-0.1	Normal	20.5	+0.9	Normal	0
Estación El Cholocal	32.6	+0.7	Normal	20.5	-0.2	Normal	19.1
Valle La Leche							
Estación Jayanca	33.9	+2.2	Superior a lo normal	21.1	+1.4	Superior a lo normal	2.8

- En la primera quincena de abril, se promedió una temperatura máxima de 32.7°C y mínima de 20.7°C, reportándose precipitaciones con acumulados entre 30.6mm (Tongorrape) y 2.8mm (Jayanca).
- Las temperaturas máximas continuaron siendo normales, excepto en Jayanca, donde su valor aumento en +2.2°C, determinando condiciones diurnas más cálidas. Las temperaturas mínimas fluctuaron entorno a sus rangos habituales en la mayoría de zonas productoras, sin embargo, en Jayanca su valor se incremento en +1.4°C, estableciendo un régimen térmico nocturno ligeramente cálido.
- La prevalencia de temperaturas máximas y mínimas normales favorecieron el brotamiento vegetativo del mango Kent en plantaciones donde se iniciaron las labores de poda.



PGA Motupe

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

La PGA es una iniciativa de:



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