Plataforma de Gestión Agroclimática

## **PGA** Motupe

Reporte Agrometeorológico del Mango Campaña 2025 - 2026

Reporte N° 15: Del 1 al 15 de agosto 2025









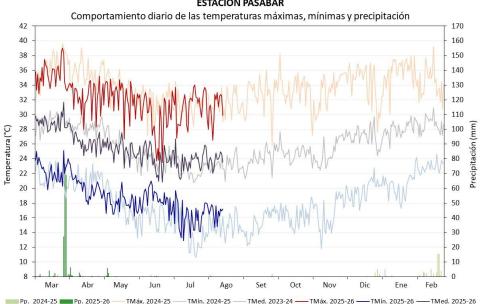
Volumen: XVI - Edición: 15



## **Monitoreo Valle Cascajal**

## Reporte agrometeorológico del mango N° I

### ESTACIÓN PASABAR



Fenología del mango Kent bajo condiciones climáticas de Lambayeque

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

### ESTACIÓN PASABAR

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

	Tem	peratura Má	íxima Media (°C)	Tem	oeratura Mí	nima Media (°C)	Precipitación	
Mes	TMáx.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	acumulada (mm)	
Ago-24	31.4	+1.3		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		16.2	-0.2	Normal	0	
Nov	32.8	+0.7	Normal	16.6	-1.0	Normal	0.2	
Dic	33.8	+1.7		19.5	+0.1	Normal	7.9	
Ene	35.1	+1.7		20.1	-1.7		8.3	
Feb	34.4	+0.8	Normal	22.9	+0.6	Normal	53.6	
Mar	35.3	+1.8		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-25 1/	30.8	+0.7	Normal	16.8	+1.5		0.6	

1/ Información actualizada al 15 de agosto.

### **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 regsitrada en el día, generalmente ocurre durante la madrugada.

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

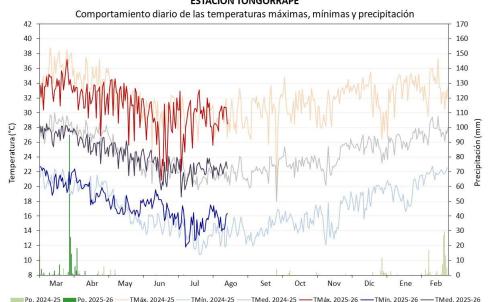
Anomalía: Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.



### **Monitoreo Valle Motupe - Norte**

# Reporte agrometeorológico del mango N° 15

### ESTACIÓN TONGORRAPE



Fenología del mango Kent bajo condiciones climáticas de Lambayeque

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

### ESTACIÓN TONGORRAPE

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

	Tem	peratura Má	íxima Media (°C)	Tem	peratura Mí	nima Media (°C)	Precipitación
Mes	TMáx.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	acumulada (mm)
Ago-24	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		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		17.1	-0.8	Normal	0.1
Jun	28.0	-0.8	Normal	17.4	+1.2		0
Jul	29.5	+1.2		14.7	+0.2	Normal	0
Ago-25 1/	29.0	0	Normal	15.7	+1.8		0

1/ Información actualizada al 15 de agosto.

### **TOMAR EN CUENTA**

Temperatura Máxima : Es la temperatura más alta registrada en el día, generalmente se registra después del mediodia. Temperatura Minima : Es la temperatura más baja regsitrada en el día, generalmente ocurre durante la madrugada.

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

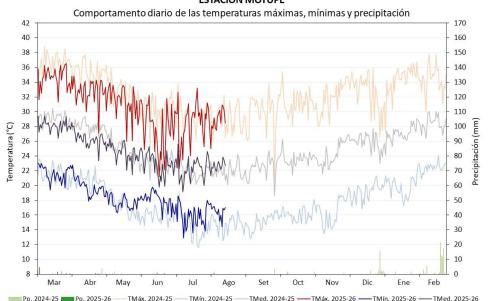
Anomalía: Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.



## **Monitoreo Valle Motupe - Centro**

# Reporte agrometeorológico del mango N° 15

### ESTACIÓN MOTUPE



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
The A				F			W. X				
			3				L Calor				
Elev V	11 1				A DECEMBER	A KELL	A STATE OF THE STA		<b>建</b> 总元 1人		

#### ESTACIÓN MOTUPE

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

	Tem	peratura Má	ixima Media (°C)	Tem	oeratura Mí	nima Media (°C)	Precipitación	
Mes	TMáx.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	acumulada (mm)	
Ago-24	29.1	+1.0	Normal	14.9	-0.4	Normal	0	
Set	29.7	+0.3	Normal	14.7	-0.9	Normal	3.6	
Oct	31.3	+1.3		15.9	-0.2	Normal	2.5	
Nov	31.5	+1.0	Normal	16.3	-0.6	Normal	2.2	
Dic	33.2	+1.7		19.0	0.3	Normal	21.7	
Ene	33.6	+1.3		19.7	-1.0	Normal	10.7	
Feb	34.4	+1.6		22.4	+0.5	Normal	74.8	
Mar	34.6	+1.9		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		15.9	+0.5	Normal	0	
Ago-25 1/	28.7	+0.6	Normal	16.5	+1.2		0.8	

1/ Información actualizada al 15 de agosto.

### **TOMAR EN CUENTA**

T<mark>emperatura Máxima</mark>: Es la temperatura más alta registrada en el día, generalmente se registra después del mediodia. T<mark>emperatura Minima:</mark> Es la temperatura más baja regsitrada en el día, generalmente ocurre durante la madrugada.

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

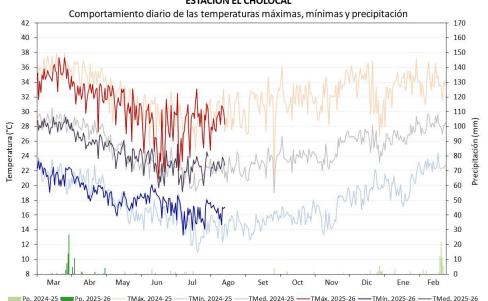
Anomalía: Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.



### **Monitoreo Valle Motupe - Sur**

## Reporte agrometeorológico del mango N° 15

### ESTACIÓN EL CHOLOCAL



#### 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
MAL	- 0						4				
		A					N. Comp.		A Chape		No.
(推)	SVI-	100					V.	Calls	<b>计算是</b>		

### ESTACIÓN EL CHOLOCAL

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

	Tem	peratura Má	xima Media (°C)	Tem	peratura Mí	nima Media (°C)	Precipitación
Mes	TMáx.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	acumulada (mm)
Ago-24	29.9	+1.8		14.7	-0.6	Normal	0
Set	30.6	+1.2		14.8	-0.8	Normal	3.7
Oct	32.2	+2.2		15.8	-0.3	Normal	2.5
Nov	31.9	+1.4		16.3	-0.6	Normal	2.2
Dic	33.8	+2.3		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		22.5	+0.6	Normal	57.9
Mar	34.9	+2.2		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		0.5
Jul	28.5	+1.0	Normal	16.1	+0.7	Normal	0
Ago-25 1/	28.6	+0.5	Normal	16.7	+1.4		0

1/ Información actualizada al 15 de agosto.

### 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.

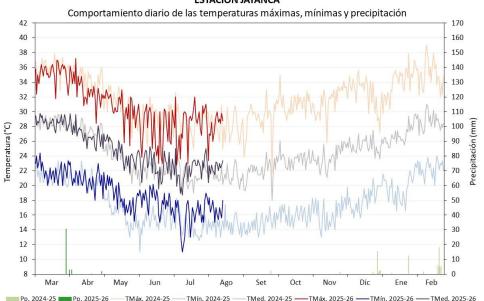
Anomalía: Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual del periodo 1991-2020.



### **Monitoreo Valle La Leche**

## Reporte agrometeorológico del mango N° 15

### ESTACIÓN JAYANCA



Fenología del mango Kent bajo condiciones climáticas de Lambayeque

BROTA	BROTAMIENTO MADURACIÓN DE BROTES			FLORACIÓN Y CUAJADO			CRECIMIENTO Y MADURACIÓN DE FRUTOS				
Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb
No.					X						

### ESTACIÓN JAYANCA

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

	Tem	peratura Má	xima Media (°C)	Tem	oeratura Mí	nima Media (°C)	Precipitación
Mes	TMáx.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	acumulada (mm)
Ago-24	28.1	+0.9	Normal	14.7 0		Normal	0
Set	28.8	+0.3	Normal	14.7	-0.4	Normal	2.3
Oct	31.1	+1.9		15.9	+0.2	Normal	0
Nov	31.2	+1.4		16.0	-0.4	Normal	1.2
Dic	33.0	+1.9		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		22.4	+1.0	Normal	35.6
Mar	35.2	+2.2		22.0	+0.8	Normal	33.5
Abr	33.0	+1.3		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		0
Jul	28.5	+1.7		15.9	+0.9	Normal	0
Ago-25 1/	27.9	+0.7	Normal	16.8	+2.1		0

1/ Información actualizada al 15 de agosto.

### **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 regsitrada 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.



### Resumen



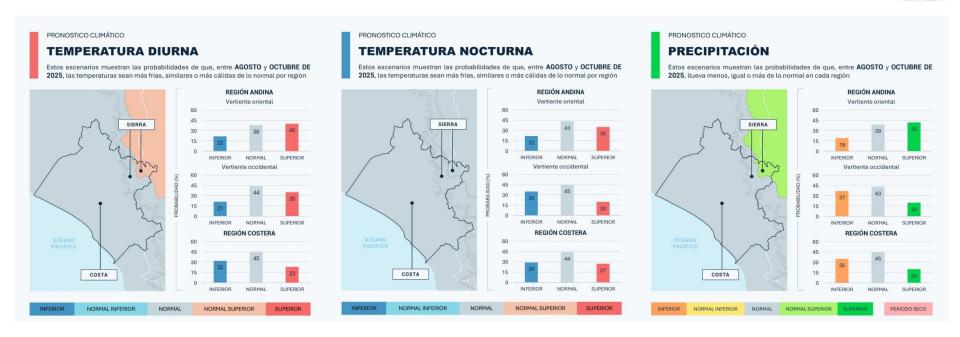
**Departamento de Lambayeque:** Temperaturas máximas, mínimas, anomalías térmicas y precipitacion, registradas en los valles productores de mango. Periodo, del 1 al 15 de agosto.

Agesta 2025	Temp	eratura Máx	kima Media (°C)	Temp	oeratura Mí	nima Media (°C)	Precipitación acumulada
Agosto 2025	TMáx.	Anomalía	Condición	TMín.	Anomalía	Condición	(mm)
Valle Cascajal							
Estación Pasabar	30.8	+0.7	Normal	16.8	+1.5		0.6
Valle Motupe							
Estación Tongorrape	29.0	0	Normal	15.6	+1.8		0
Estación Motupe	28.7	+0.6	Normal	16.5	+1.2		0.8
Estación El Cholocal	28.6	+0.5	Normal	16.7	+1.4		0
Valle La Leche							
Estación Jayanca	27.9	+0.7	Normal	16.8	+2.1		0

- En la primera quincena de agosto, se promedió una temperatura máxima de 29.0°C y mínima de 16.5°C, reportándose precipitaciones escasas en Pasabar (0.6mm) y Motupe (0.8mm).
- Las temperaturas máximas fueron normales en todas las zonas; no obstante, las temperaturas mínimas en el periodo fueron superiores a sus valores normales, con anomalías positivas que fluctuaron entre +1.2°C (Motupe) y +2.1°C (Jayanca).
- Se reportaron inicios de floración en mango Kent, especialmente en plantaciones donde se lograron realizar ciertas labores de manejo agronómico durante la presente campaña, siendo el régimen de temperaturas máximas y mínimas (valores entorno a 17°C) favorables para este proceso.



### **Pronóstico Climático Estacional**



Se prevén lluvias dentro de su variabilidad climática (45%). En cuanto a las temperaturas máximas (diurnas), se espera que estén dentro del rango normal (45%). De manera similar, las temperaturas mínimas (normal) también se mantendrán dentro del rango normal (44%).

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.



## **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:































Junta de Usuarios de Motupe





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