

Noviembre  
2025

# BOLETÍN AGROCLIMÁTICO MENSUAL

DZ 4



# Presentación

El SENAMHI ha implementado un sistema de monitoreo agroclimático y fenológico en las principales zonas productoras, donde se dispone de una red de estaciones meteorológicas automáticas y convencionales, así como también se ejecuta un programa de observaciones fenológicas en los principales cultivos de seguridad alimentaria y agroexportación, en beneficio de los tomadores de decisión y agricultores a nivel nacional.



**DZ 4**

## TOMA EN CUENTA

### VARIABLES AGROCLIMÁTICAS:

Valores que sirven para cuantificar algún tipo de relación que mantienen el crecimiento, el desarrollo y la productividad de los cultivos con las condiciones meteorológicas.

### REQUERIMIENTO TERMICO:

Son requerimientos de calor necesarios para el desarrollo y crecimiento de los cultivos. Cada cultivo requiere cantidades diferentes de calor.

### FENOLOGÍA:

Diferentes estados de crecimiento y desarrollo del cultivo. También ve la productividad de los cultivos con las condiciones meteorológicas que impactan.

### FENÓMENOS CLIMÁTICOS ADVERSOS:

Son fenómenos ambientales que repercuten en el normal desarrollo de las fases fenológicas de los cultivos.

# MONITOREO AGROCLIMÁTICO

## Cultivo palto var. Naval

Huayán

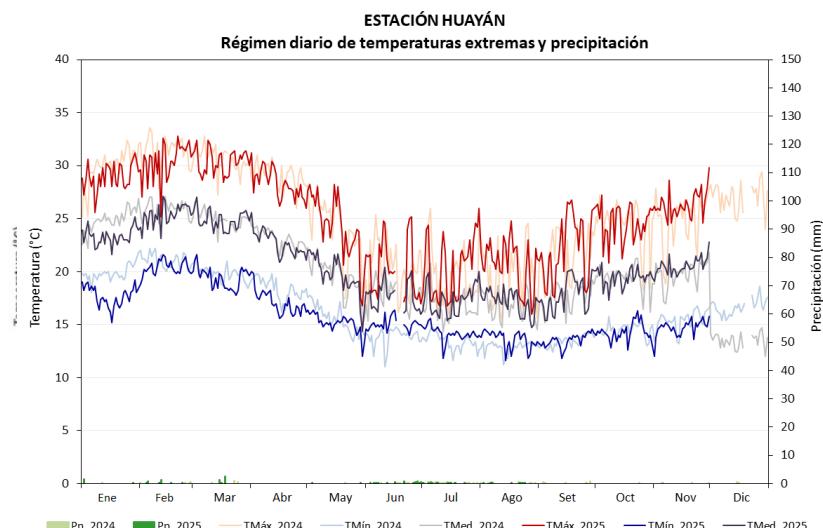
Cultivo de Palto: Fase de floración fin 20%

Estado: Bueno

Evento Noviembre 2025: La temperatura mínima promedio fue de 14.7 °C y máxima 26.4 °C. Este rango térmico está ligeramente por encima de lo normal para el cultivo.

La normal climatológica (TEMPERATURA MÁXIMA) en la Estación de Huayán es de **24.7 °C** para el mes de noviembre. Pero se ha registrado 27 días con temperatura máxima superior a la normal. Los días más resaltantes son el 09/11 (28.6°C), 26/11 (28.2°C) y 30/11 (29.8°C), pero no se registra ningún impacto a corto plazo.

En la Cuenca Chancay Huaral (Zona Baja), los riegos fueron normales.



### DISTRITO DE HUARAL MONITOREO DEL CULTIVO DE PALTO ESTACIÓN HUAYÁN: FASES FENOLÓGICAS DEL PALTO - var.NAVAL

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
		AGOSTE												
		FOLIACIÓN												
		FLORACIÓN												
		FRUCTIFICACIÓN												
		MADURACIÓN												
HUAYÁN	COSTA													

# MONITOREO AGROCLIMÁTICO

## Cultivo maíz amarillo var. NK252

Huaura, Monitoreo del cultivo de maíz amarillo. Para el análisis climático se está utilizando los datos de la estación ALCANTARILLA.

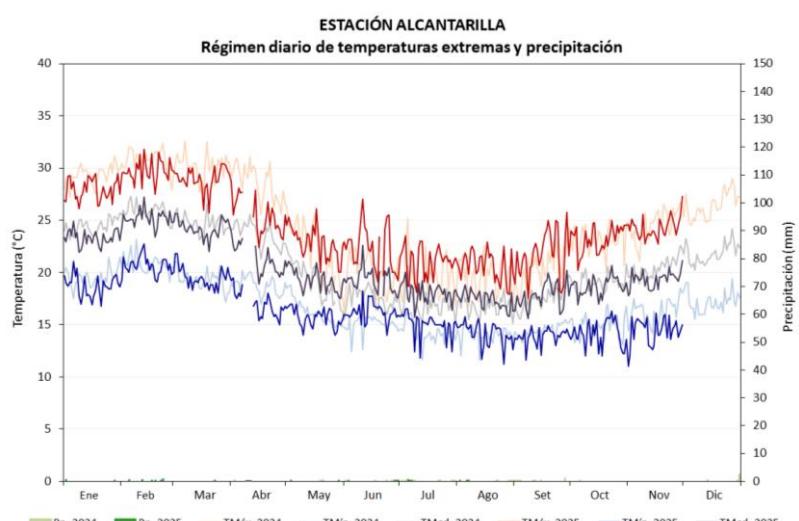
Cultivo de Maíz amarillo:  
Terreno en descanso

Estado: Bueno

Evento Noviembre 2025: La temperatura mínima promedio fue de 14.4 °C y máxima 24.3 °C. Este rango térmico está ligeramente por encima de lo normal para el cultivo.

La normal climatológica (TEMPERATURA MÁXIMA) en la Estación de Alcantarilla es de **23.6 °C** para el mes de noviembre. Pero se ha registrado 21 días con temperatura máxima superior a la normal. Los días más resaltantes el 09/11 (25.6°C), 24/11 (25.9°C) y 30/11 (27.3°C), pero no se registra ningún impacto a corto plazo.

En la Cuenca Huaura (Zona Baja), los riegos fueron normales.



### MONITOREO DEL CULTIVO DE MAÍZ ESTACIÓN ALCANTARILLA: FASES FENOLÓGICAS DEL MAÍZ AMARILLO var. NK252

ESTACIÓN	FASES FENOLÓGICAS	Inicio	Final	Días	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
ALCANTARILLA	EMERGENCIA															
	APARICIÓN DE HOJAS	10/08/2025	22/10/2025	74												
	PANOJA	23/10/2025	7/11/2025	16												
	ESPIGA	-	-	-												
	MADURACIÓN LECHOSA	8/11/2025	18/11/2025	10												

# MONITOREO AGROCLIMÁTICO

## Cultivo maíz amarillo var. DEKALB 7508

Huaura, Monitoreo del cultivo de maíz amarillo. Para el análisis climático se está utilizando los datos de la estación ALCANTARILLA.

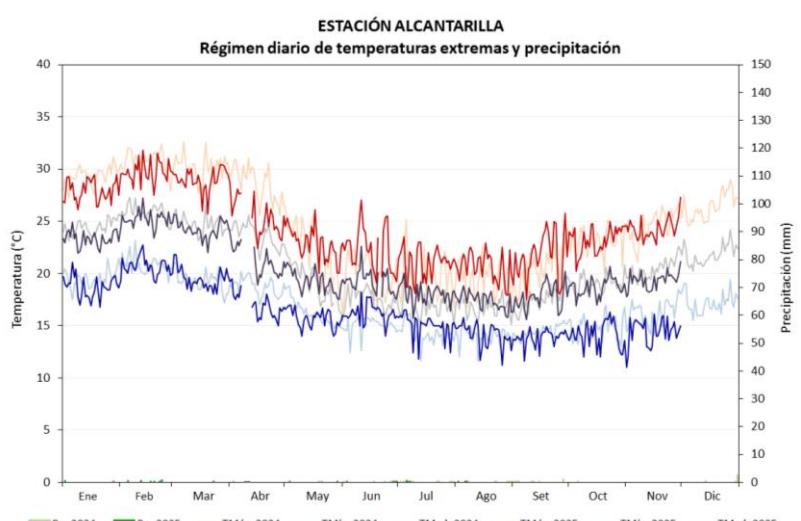
Cultivo de Maíz amarillo: Fase de maduración lechosa 52.5%

Estado: Bueno

Evento Noviembre 2025: La temperatura mínima promedio fue de 14.4 °C y máxima 24.3 °C. Este rango térmico está ligeramente por encima de lo normal para el cultivo.

La normal climatológica (TEMPERATURA MÁXIMA) en la Estación de Alcantarilla es de **23.6 °C** para el mes de noviembre. Pero se ha registrado 21 días con temperatura máxima superior a la normal. Los días más resaltantes el 09/11 (25.6°C), 24/11 (25.9°C) y 30/11 (27.3°C), pero no se registra ningún impacto a corto plazo.

En la Cuenca Huaura (Zona Baja), los riegos fueron normales.



### MONITOREO DEL CULTIVO DE MAÍZ ESTACIÓN ALCANTARILLA: FASES FENOLÓGICAS DEL MAÍZ AMARILLO var. DEKALB 7508

ESTACIÓN	FASES FENOLÓGICAS	Inicio	Final	Días	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
ALCANTARILLA	EMERGENCIA	1/09/2025	8/09/2025	8												
	APARICIÓN DE HOJAS	9/09/2025	13/11/2025	66												
	PANOJA	14/11/2025	19/11/2025	6												
	ESPIGA	20/11/2025	A la fecha													
	MADURACIÓN LECHOSA															
	MADURACIÓN PASTOSA															
	MADURACIÓN CÓRNREA															

**Análisis y Redacción:**

Ing. Victor Alfredo Cabana Yunguri  
[vcabana@senamhi.gob.pe](mailto:vcabana@senamhi.gob.pe)

**Colaboración:**

María Isabel Roca De Paladines

.....  
**Próxima actualización:** 6 de Enero de 2026



**Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - SENAMHI**

Av. Las Palmas S/N - Surco  
Lima - Perú



**Consultas:**

**994440082**

email:

[vcabana@senamhi.gob.pe](mailto:vcabana@senamhi.gob.pe)

[www.senamhi.gob.pe](http://www.senamhi.gob.pe) // 5