

Diciembre  
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.



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

# MONITOREO AGROCLIMÁTICO

## Cultivo palto var. Naval

Huayán

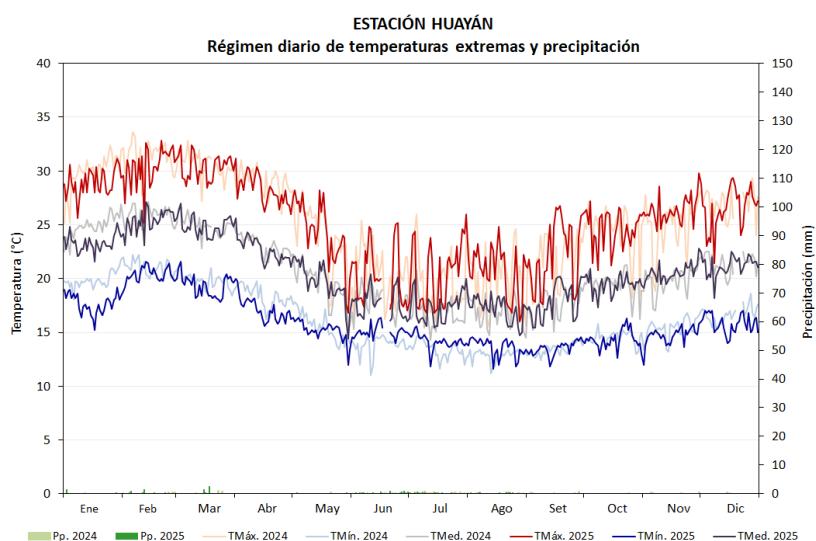
Cultivo de Palto: Fase de fructificación inicio 100%

Estado: Bueno

Evento Diciembre 2025: La temperatura mínima promedio fue de 15.8 °C y máxima 26.6 °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 **26.5 °C** para el mes de diciembre. Pero se ha registrado 19 días con temperatura máxima superior a la normal. Los días más resaltantes son el 17/12 (29.2°C), 18/12 (29.4°C) y 27/12 (29°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												
HUAYÁN	COSTA	FLORACIÓN												
		FRUCTIFICACIÓN												
		MADURACIÓN												

# 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.

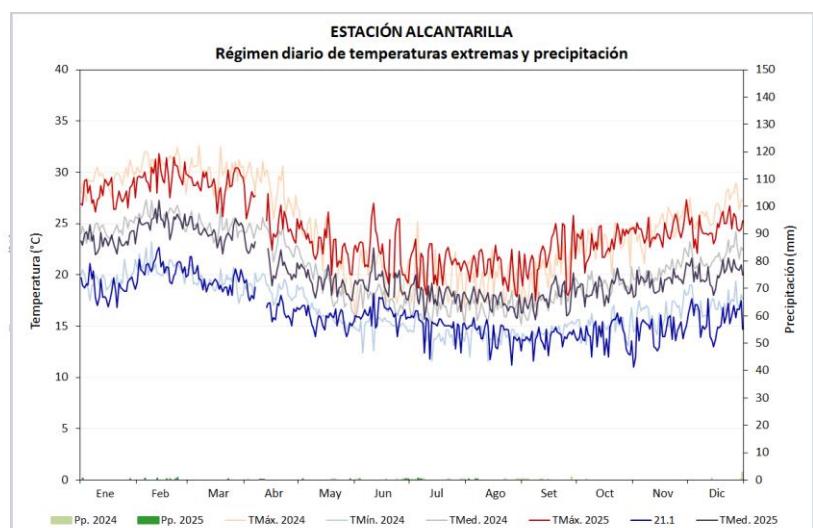
Cultivo de Maíz amarillo: Fase de maduración cornea 32.5%

Estado: Bueno

Evento Diciembre 2025: La temperatura mínima promedio fue de 15.7 °C y máxima 24.7 °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 **25.8 °C** para el mes de diciembre. Pero se ha registrado 4 días con temperatura máxima superior a la normal. Los días más resaltantes el 20/12 (26.2°C), 23/12 (26.1°C) y 24/12 (26.7°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	25/11/2025	6												
	MADURACIÓN LECHOSA	26/11/2025	12/12/2025	17												
	MADURACIÓN PASTOSA	13/12/2025	A la fecha													
	MADURACIÓN CÓRNEA															



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

**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:** 9 de Febrero 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) // 4