

Enero
2026

**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.

FENOLOGÍA:

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

REQUERIMIENTO TERMICO:

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

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

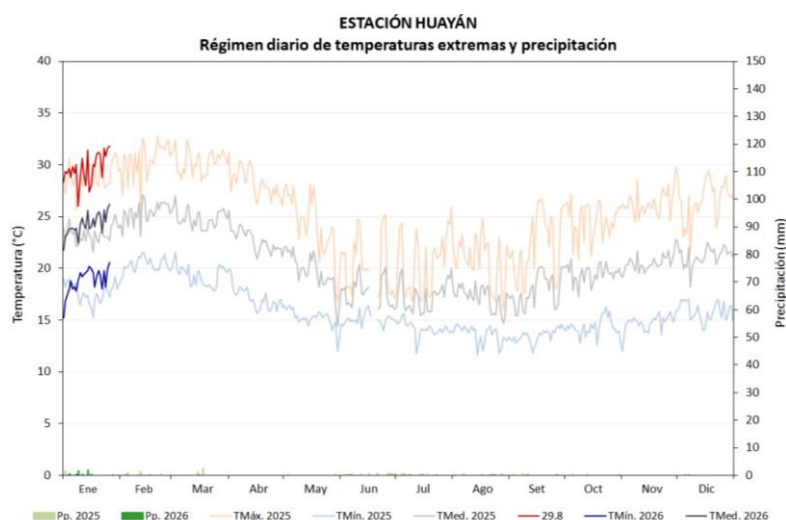
Cultivo de Palto: Fase de fructificación pleno 30%

Estado: Bueno

Evento Enero 2026: La temperatura mínima promedio fue de 18.9 °C y máxima 29.9 °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 **28.6 °C** para el mes de enero. Pero se ha registrado 26 días con temperatura máxima superior a la normal. Los días más resaltantes son el 27/01 (32.2°C), 26/01 (31.8°C) y 23/01 (31.6°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
HUAYÁN	COSTA	AGOSTE												
		FOLIACIÓN												
		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.

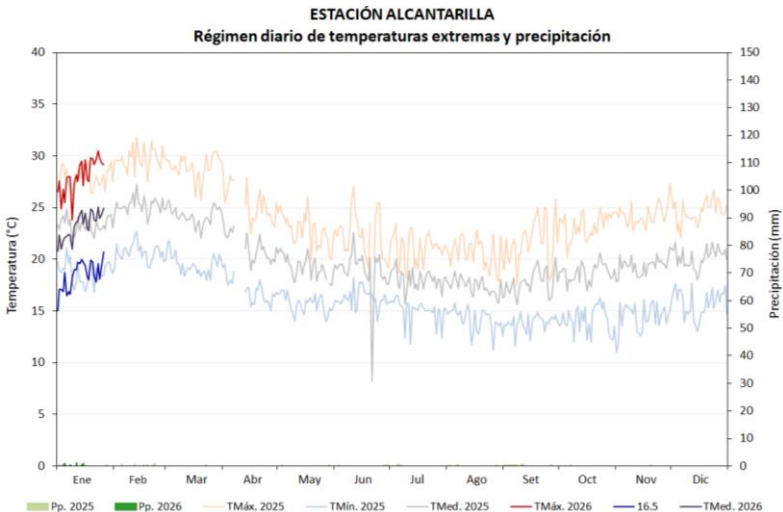
Cultivo de Maíz amarillo:
Fase de maduración
córnea 95.5%

Estado: Bueno

Evento Enero 2026: La temperatura mínima promedio fue de 18.4 °C y máxima 28.2 °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 **27.9 °C** para el mes de enero. Pero se ha registrado 19 días con temperatura máxima superior a la normal. Los días más resaltantes el 27/01 (31°C), 23/01 (30.5°C) y 24/01 (29.8°C), pero no se registra ningún impacto a corto plazo.

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



MONITOREO DEL CULTIVO DE MAIZ

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	30/12/2025	18												
	MADURACIÓN Córnea	31/12/2025	A la fecha													

MONITOREO AGROCLIMÁTICO

Cultivo mandarina var. MURCOTT

Cañete, Monitoreo del cultivo de mandarina. Para el análisis climático se está utilizando los datos de la estación SOCSI CAÑETE.

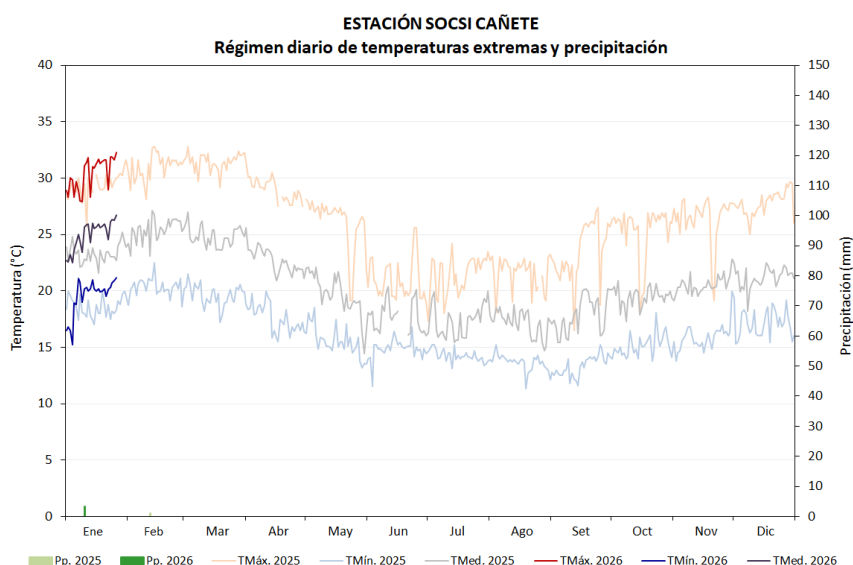
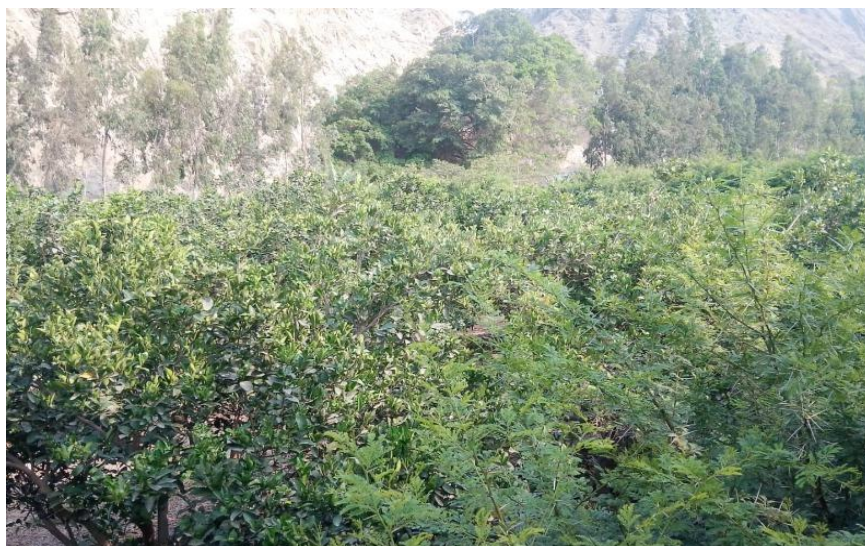
Cultivo de Mandarina: Fase de fructificación fin 100%

Estado: Bueno

Evento Enero 2026: La temperatura mínima promedio fue de 19.8 °C y máxima 30.6 °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 **28.2 °C** para el mes de enero. Pero se ha registrado 30 días con temperatura máxima superior a la normal. Los días más resaltantes el 27/01 (32.6°C), 30/01 (32.3°C) y 26/01 (32.3°C), pero no se registra ningún impacto a corto plazo.

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



MONITOREO DEL CULTIVO DE MANDARINA

ESTACIÓN CAÑETE: FASES FENOLÓGICAS DE LA MANDARINA - MURCOTT

ESTACIÓN	FASES FENOLÓGICAS	Inicio	Final	Días	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Tmax	Tmin	Pp.	T. Optima
SOCSI CAÑETE	HINCHAZÓN DE BOTÓN FLORAL																22.5	12.8	0.0	28.0 - 10.0
	APERTURA DE BOTÓN FLORAL																24.3	14.6	0.0	28.0 - 10.0
	FLORACIÓN																25.0	15.3	0.0	28.0 - 10.0
	FRUCTIFICACIÓN	8/12/2025	A la fecha														28.0	17.3	0.0	30.0 - 10.0
	MADURACIÓN																			30.0 - 10.0

Análisis y Redacción:

Ing. Victor Alfredo Cabana Yunguri

vcabana@senamhi.gob.pe

Colaboración:

María Isabel Roca De Paladines

Próxima actualización: 9 de Marzo 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

www.senamhi.gob.pe /// 5