



VOL: III
EDICIÓN: XLII

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PARA EL CULTIVO DE FRESA

PERIODO: 07 DIAS (Del 15 al 21 de octubre del 2025).

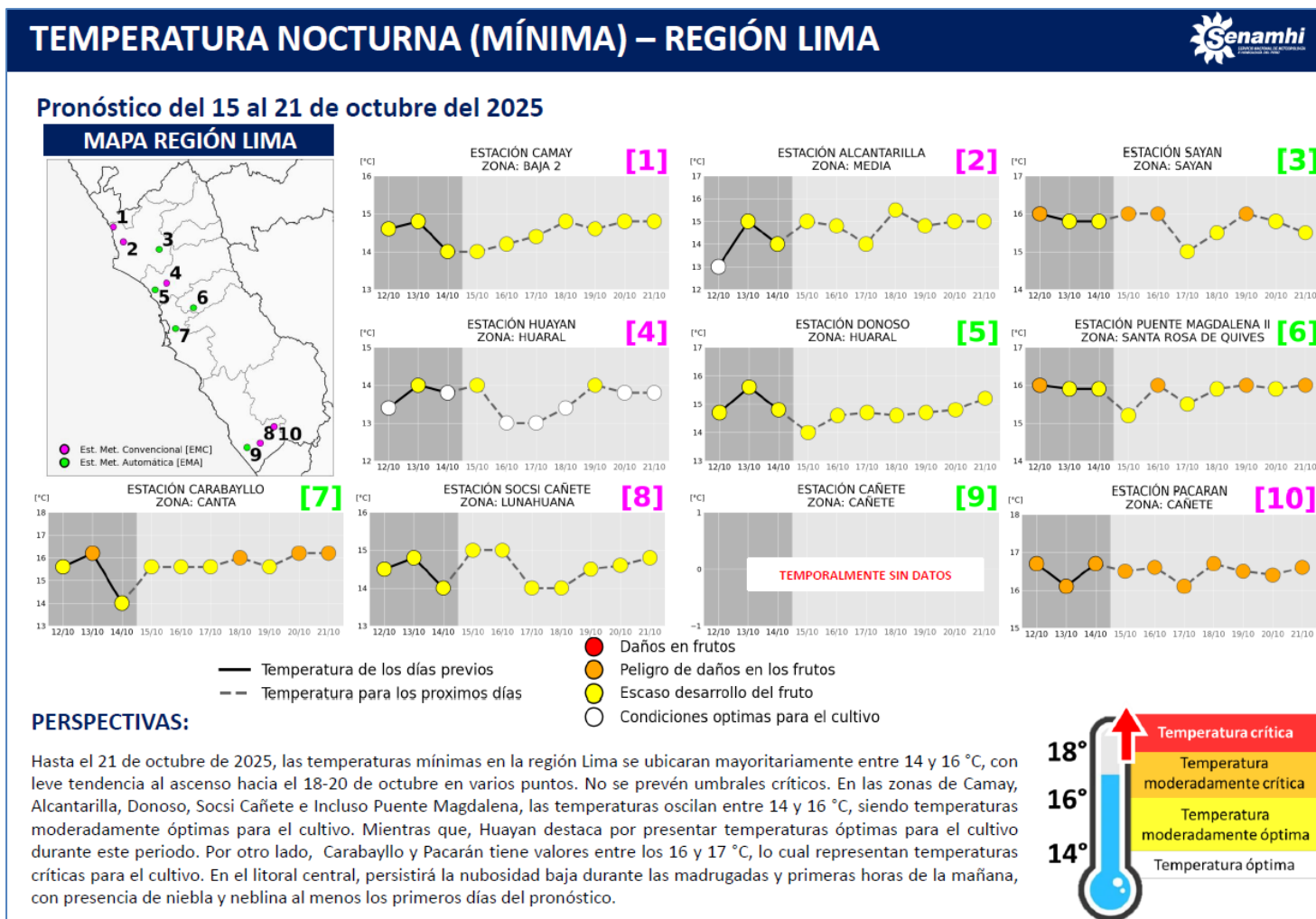


PERÚ

Ministerio
del Ambiente



I. PRONÓSTICO



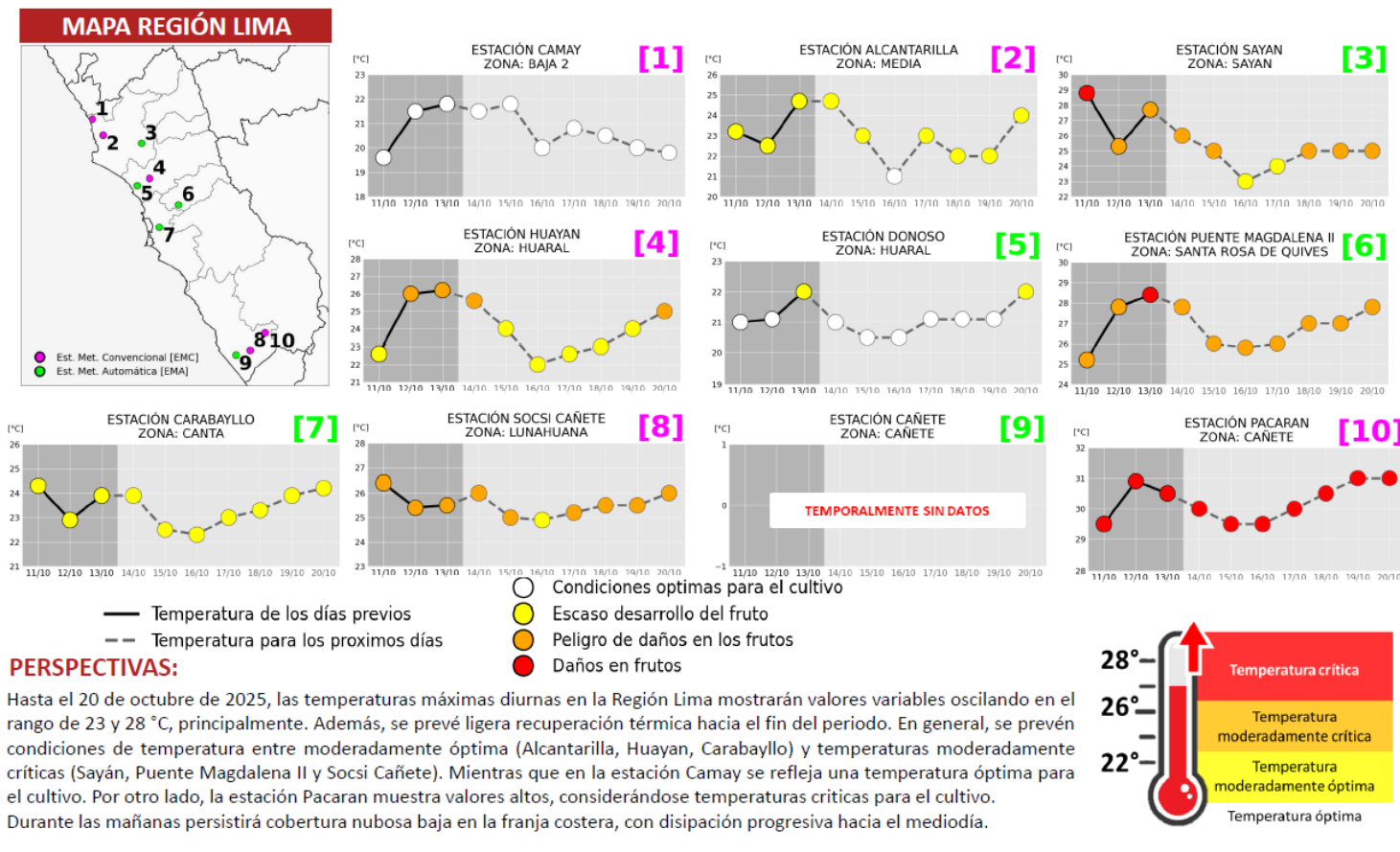
De acuerdo con el pronóstico, todavía se mantendrán temperaturas nocturnas favorables para la acumulación de frío en variedades como 'Sabrina', aunque en Pacarán se esperan noches ligeramente cálidas. Paralelamente, la persistente nubosidad en el litoral costero podría aumentar significativamente el riesgo de enfermedades fúngicas como el moho gris. Se recomienda realizar un control preventivo de malezas para reducir la formación de microclimas húmedos y limitar así la propagación de estos patógenos.

[BOLETIN MAX Y MIN DAM 15102025](#)

TEMPERATURA DIURNA (MÁXIMA) – REGIÓN LIMA



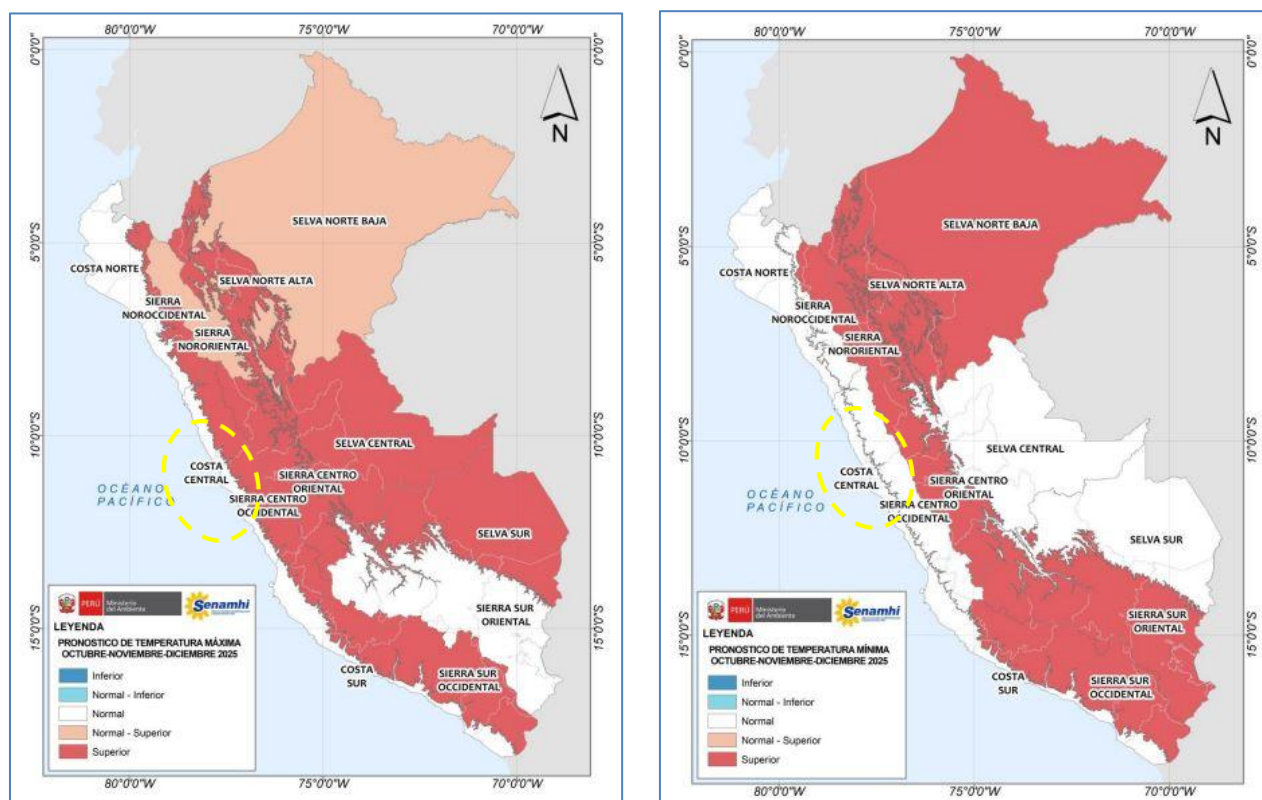
Pronóstico del 14 al 20 de octubre del 2025



El pronóstico indica que las temperaturas diurnas todavía se mantendrán dentro de un rango moderadamente óptimo para el desarrollo fenológico del cultivo de fresa, con excepción de las localidades de Lunahuaná, Sayán, Yangas y Pacarán, donde se proyectan condiciones térmicas entre ligeramente cálidas y cálidas. Como medida de manejo agronómico, se recomienda ajustar la frecuencia de riego según la evapotranspiración del cultivo e implementar el uso de acolchado. Esta práctica contribuye a mantener la humedad del suelo al atenuar la temperatura en la zona de la raíz de la planta y ejercer control sobre la emergencia de malezas competidoras.

II. PRONÓSTICO CLIMÁTICO

Periodo: octubre-diciembre 2025



Fuente: <https://www.senamhi.gob.pe/?&p=pronostico-climatico>

De setiembre a noviembre del 2025, se espera que las temperaturas diurnas y nocturnas se mantengan dentro de sus rangos habituales en la costa central. Estas condiciones térmicas continuarían siendo favorables para el desarrollo de variedades de fresa con requerimientos de frío “Sabrina” y en variedades neutras como la variedad “San Andreas”.

De acuerdo con el comunicado extraordinario N° 10-2025, ENFEN¹ mantiene el Estado del Sistema de Alerta ante El Niño Costero/La Niña Costera en “No Activo” para la región Niño 1+2, que abarca la costa norte y centro del país, debido a que es más probable que la temperatura superficial del mar en dicha región continúe con valores dentro de la condición neutra hasta abril de 2026.

¹ [COMUNICADO N° 10-2025 ENFEN](#)

III. MONITOREO DE HORAS-FRÍO (HF) Y GRADOS DIA (GD)

Periodo: Del 10 de setiembre al 14 de octubre 2025.

Hasta el 14 de octubre de 2025, **se ha registrado** acumulación de horas frío (HF) en Alcantarilla y Camay; excepto Huayan, según lo indicado en el **(Cuadro 01)**. El Gráfico 01 refleja que las horas frío diarias en lo que va de la semana siguen una tendencia similar a la del mismo periodo en el año 2024 en la localidad de Alcantarilla. Asimismo, el Gráfico 03 muestra la evolución de los grados-día (la tasa de crecimiento del cultivo) en la zona de Alcantarilla, revelando un patrón parecido al registrado durante el año 2024.

Cuadro 01. Acumulado Horas Frío

Estación / Zona	SEMANA (10 al 16 de setiembre)	SEMANA (17 al 23 de setiembre)	SEMANA (24 al 30 de setiembre)	SEMANA (01 al 07 de octubre)	SEMANA (08 al 14 de octubre)
Alcantarilla (Zona Media)	9.87	2.67	7.67	4.81	2.21
Huayan (Jesús del Valle)	7.97	-2.13	6.27	-4.08	-1.81
Camay (Medio Mundo)	10.45	8.95	10.91	10.14	9.59

Negativo Positivo

NO acumula horas
frío (HF)

SI acumula horas
frío (HF)

Gráfico 01. Comparación de horas-frío para el 2023-2024-2025

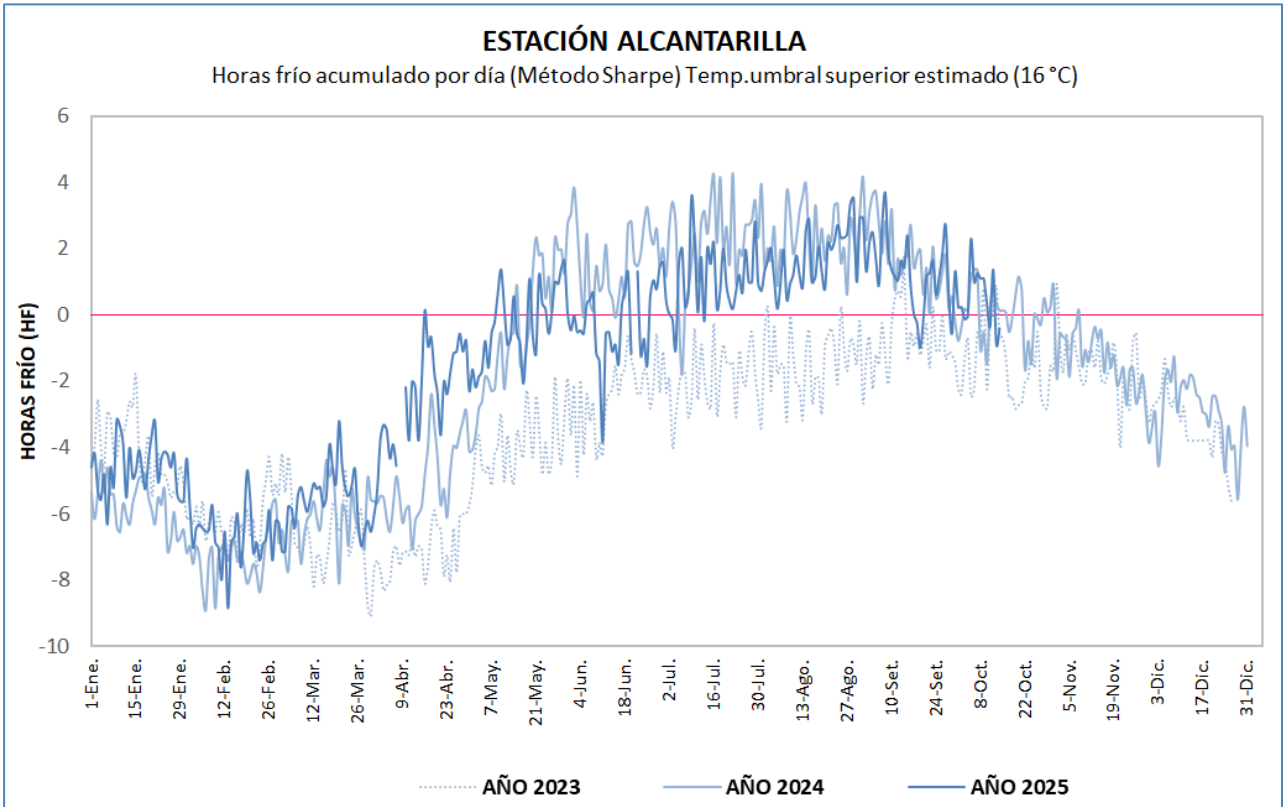


Gráfico 02. Comparación de horas-frío para el 2023-2024-2025

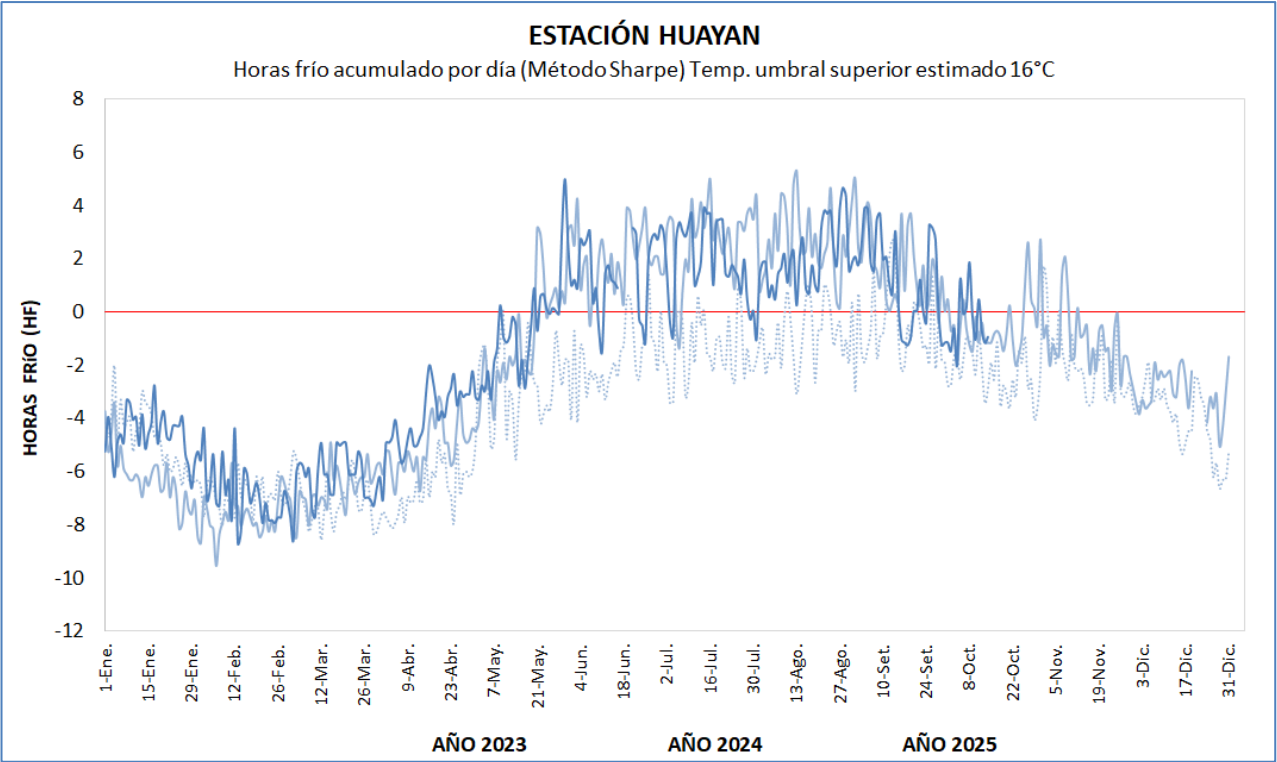
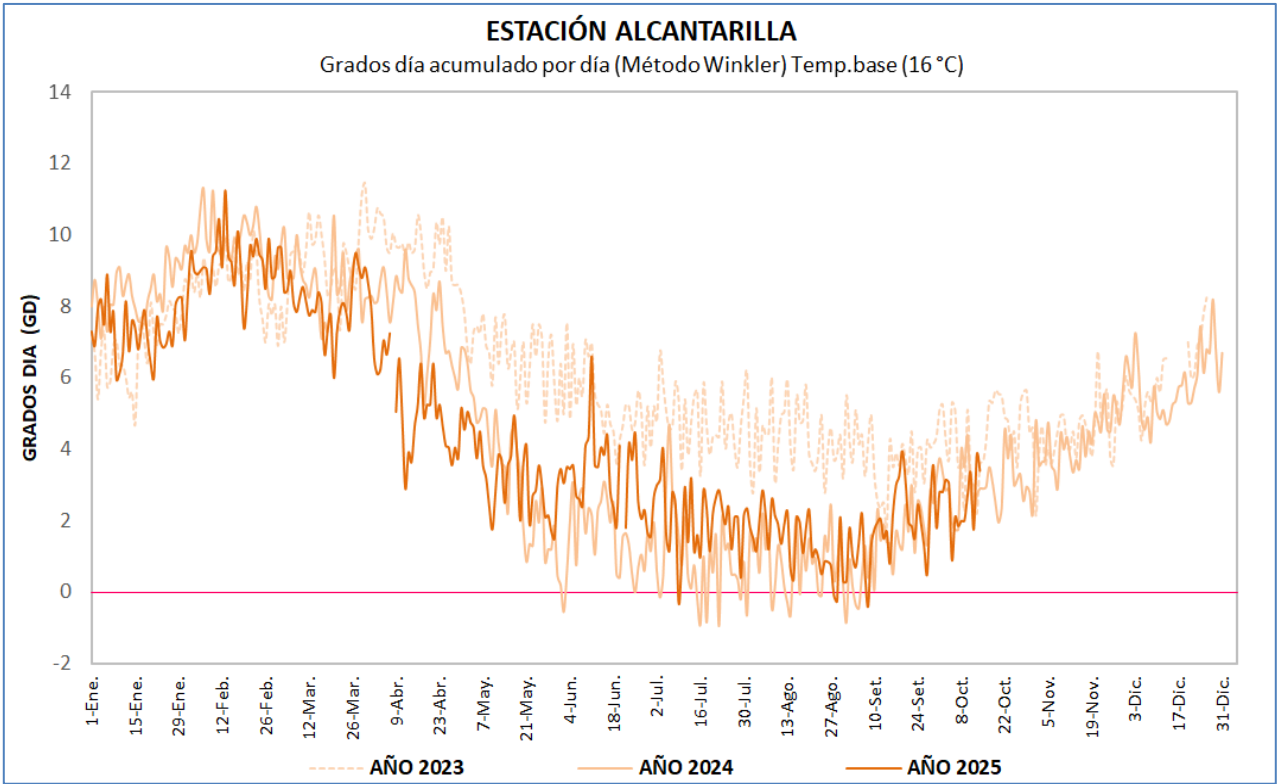


Gráfico 03. Comparación de grados-día para el 2023-2024-2025



IV. CONDICIONES AMBIENTALES FAVORABLES PARA LA INCIDENCIA DE MOHO GRIS (Botrytis de la fresa)

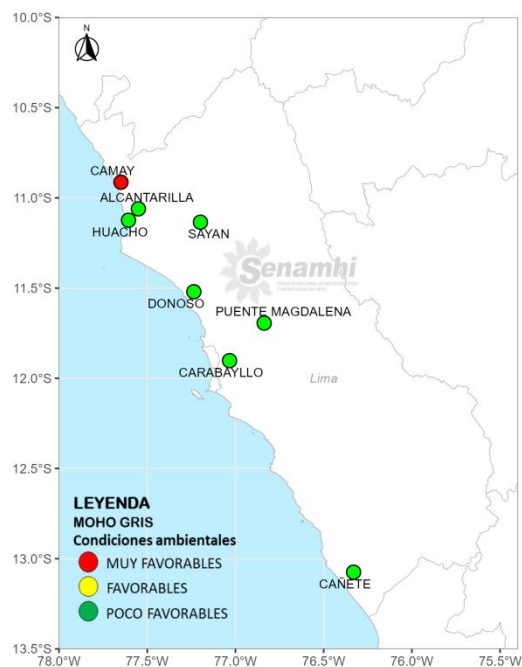
Mapas de pronóstico de las condiciones ambientales para los próximos 3 días

Pronóstico: 17/10/2025

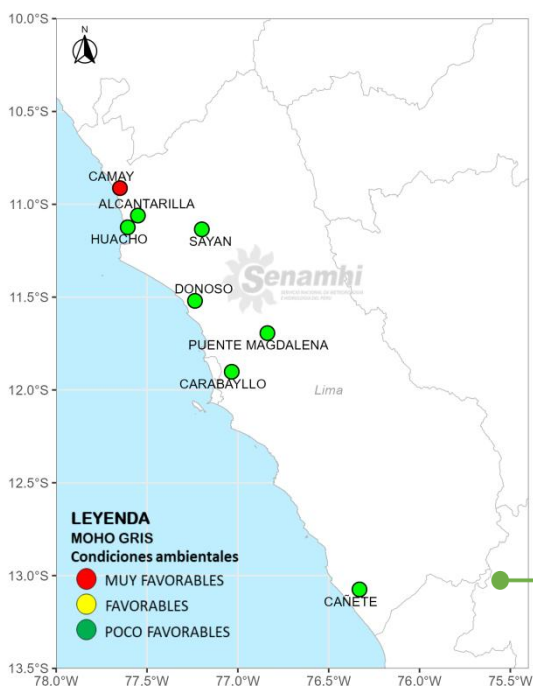


De acuerdo con el pronóstico, durante los próximos días se prevén condiciones ambientales favorables para la aparición de moho gris en el ámbito de la estación Camay (Huaaura). Cabe mencionar que este patógeno prospera en escenarios donde se combinan factores como cielos nublados, temperaturas entre 15 °C y 20 °C, y la presencia de humedad en la superficie de hojas, frutos o flores.

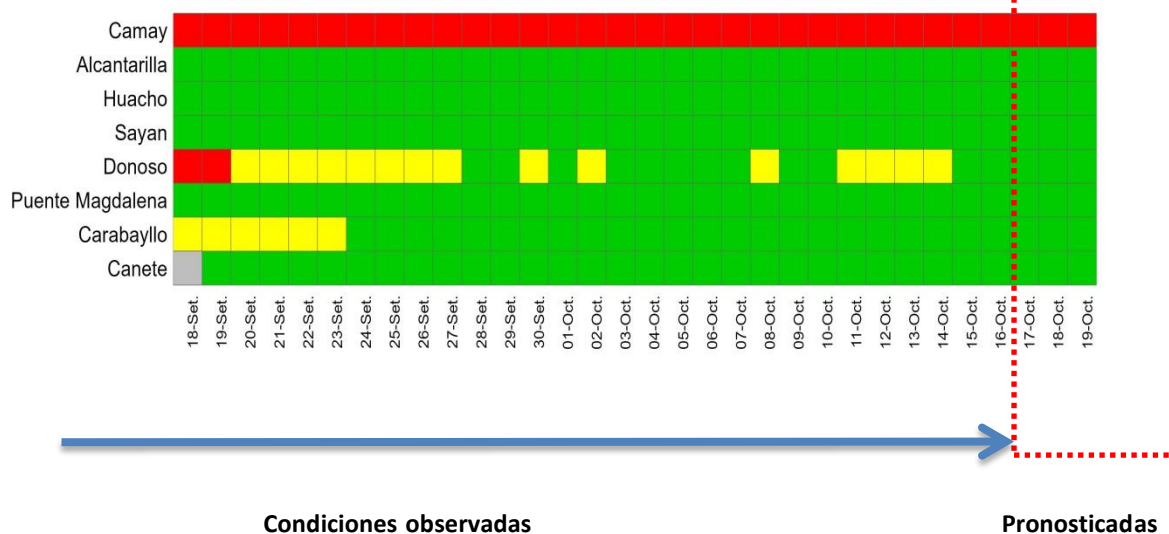
Pronóstico: 18/10/2025



Pronóstico: 19/10/2025



V. MONITOREO DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES PARA LA INCIDENCIA DE MOHO GRIS (Botrytis de la de fresa)



Reporte de las 19:00h de un día cualquiera hasta las 19:00h del último día

■ Poco favorable
 ■ Favorable
 ■ Muy favorable
 ■ Sin dato

Actualización diaria del monitoreo de *Botrytis cinerea*, mayor información:

<https://www.gob.pe/institucion/senamhi/colecciones/11828-boletin-enfermedades>



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú – SENAMHI

Jr. Cahuide 785, Jesús María Lima 11

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 de Agrometeorología

Subdirección de Predicción

Agrometeorológica

Tel.: 988 577 684; (511) 614-1413

E-mail:

serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe