



VOL: III  
EDICIÓN: XL

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PARA EL CULTIVO DE FRESA

PERIODO: 07 DIAS (Del 1 al 7 de octubre del 2025)

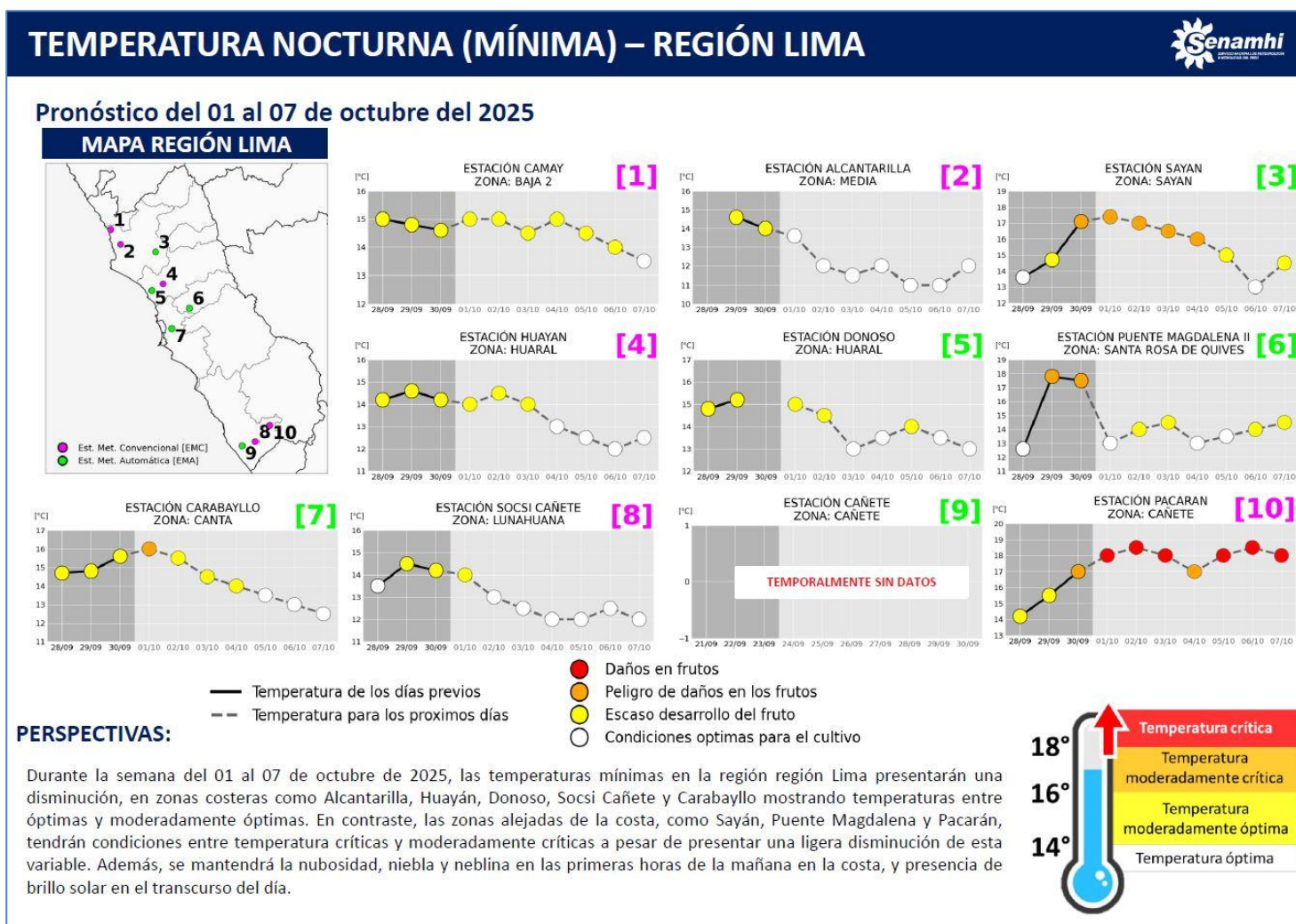


PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



# I. PRONÓSTICO



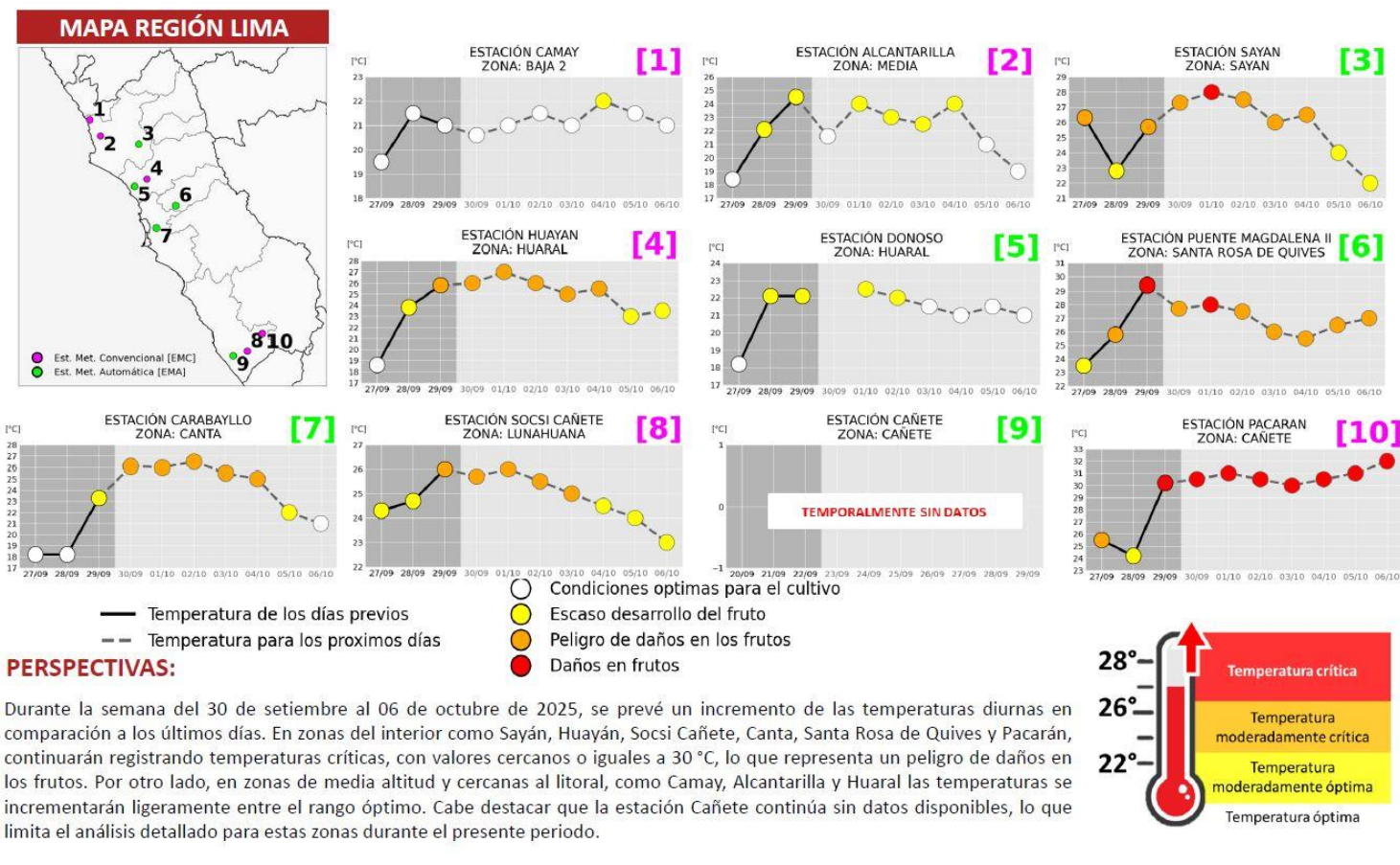
Se pronostican temperaturas nocturnas aún favorables para el cultivo de fresa, con temperaturas dentro del rango ideal para variedades como 'Sabrina' que requieren acumular frío, a excepción de las zonas de Sayán y Pacarán, donde las noches serán ligeramente cálidas. Sin embargo, en el litoral costero, la persistencia de nubosidad, niebla y lloviznas incrementa significativamente el riesgo de aparición de enfermedades fúngicas como el moho gris. Para mitigar este riesgo, se recomienda realizar un control preventivo de malezas, con el objetivo de disminuir la formación de microclimas húmedos y, de esta manera, limitar la propagación de dichas enfermedades.

[BOLETIN MAX Y MIN DAM 01102025](#)

# TEMPERATURA DIURNA (MÁXIMA) – REGIÓN LIMA



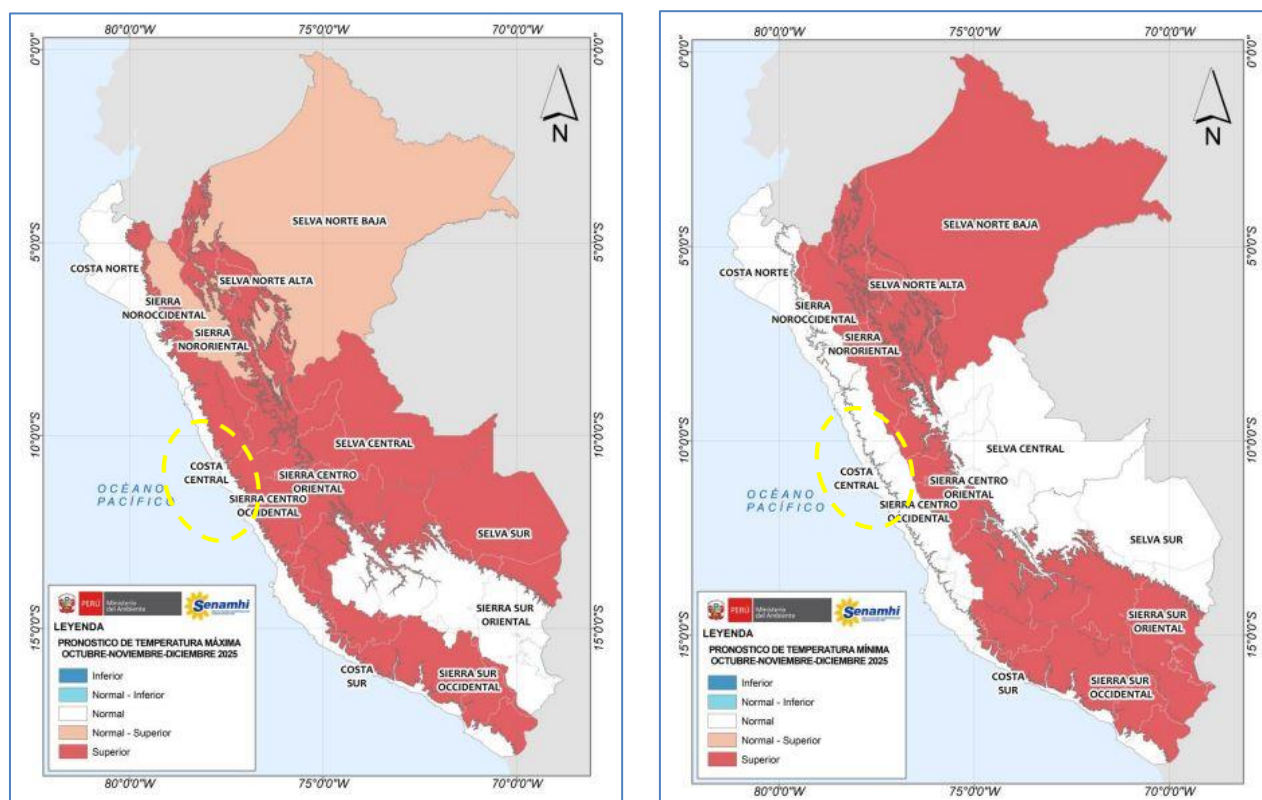
Pronóstico del 30 de setiembre al 06 de octubre del 2025



Se prevé que en los próximos días las temperaturas diurnas se mantendrán dentro del rango óptimo moderadamente óptimo para el cultivo de fresa, en las localidades de Camay, Donoso (Huaral) y Alcantarilla. No obstante, en las localidades de Sayán, Santa Rosa de Quives, Carabayllo, Huayan, Lunahuaná y Pacaran las temperaturas diurnas alcanzarían valores críticos durante el periodo pronosticado por lo que se recomienda gestionar la frecuencia el riego y según la demanda del cultivo, asimismo, es aconsejable el uso de acolchados o mulch (como paja o plásticos) pues ayuda a conservar la humedad del suelo, reduciendo la temperatura de la zona radicular y controlando el crecimiento de malezas que compiten por el agua y nutrientes.

## 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, ENFEN<sup>1</sup> 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.

<sup>1</sup> [COMUNICADO N° 10-2025 ENFEN](#)

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

Periodo: Del 24 al 30 de setiembre 2025

Hasta el 30 de setiembre de 2025, se ha registrado acumulación de horas frío (HF) en Alcantarilla, Huayan, Camay según lo indicado en el (Cuadro 01). El Gráfico 01 refleja que las horas frío diarias en lo que va de la semana sigue 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 y la tasa de crecimiento del cultivo en la zona de Alcantarilla, revelando un patrón parecido al registrado durante año 2024.

Cuadro 01. Acumulado Horas Frío

| Estación / Zona           | SEMANA<br>( 27de agosto al 02<br>de setiembre) | SEMANA<br>( 03 al 09 de<br>setiembre) | SEMANA<br>( 10 al 16 de<br>setiembre) | SEMANA<br>( 17 al 23 de<br>setiembre) | SEMANA<br>( 24 al 30 de<br>setiembre) |
|---------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Alcantarilla (Zona Media) | 17.45                                          | 15.47                                 | 9.87                                  | 2.67                                  | 7.67                                  |
| Huayan (Jesús del Valle)  | 20.04                                          | 20.79                                 | 7.97                                  | -2.13                                 | 6.27                                  |
| Camay (Medio Mundo)       | 12.24                                          | 14.12                                 | 10.45                                 | 8.95                                  | 10.91                                 |

Negativo

Positivo

NO acumula  
horas frío (HF)

SI acumula  
horas frío  
(HF)

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

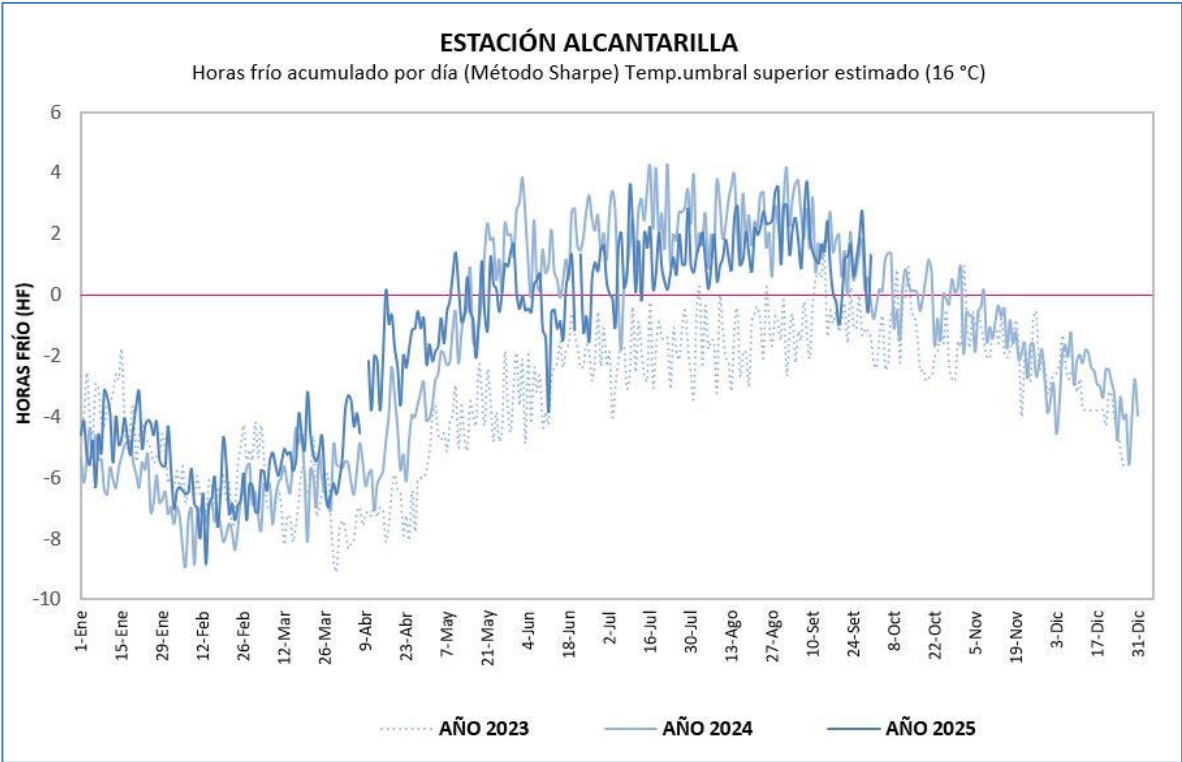


Gráfico 02. Comparación de horas-frío para el 2023-2024-2025

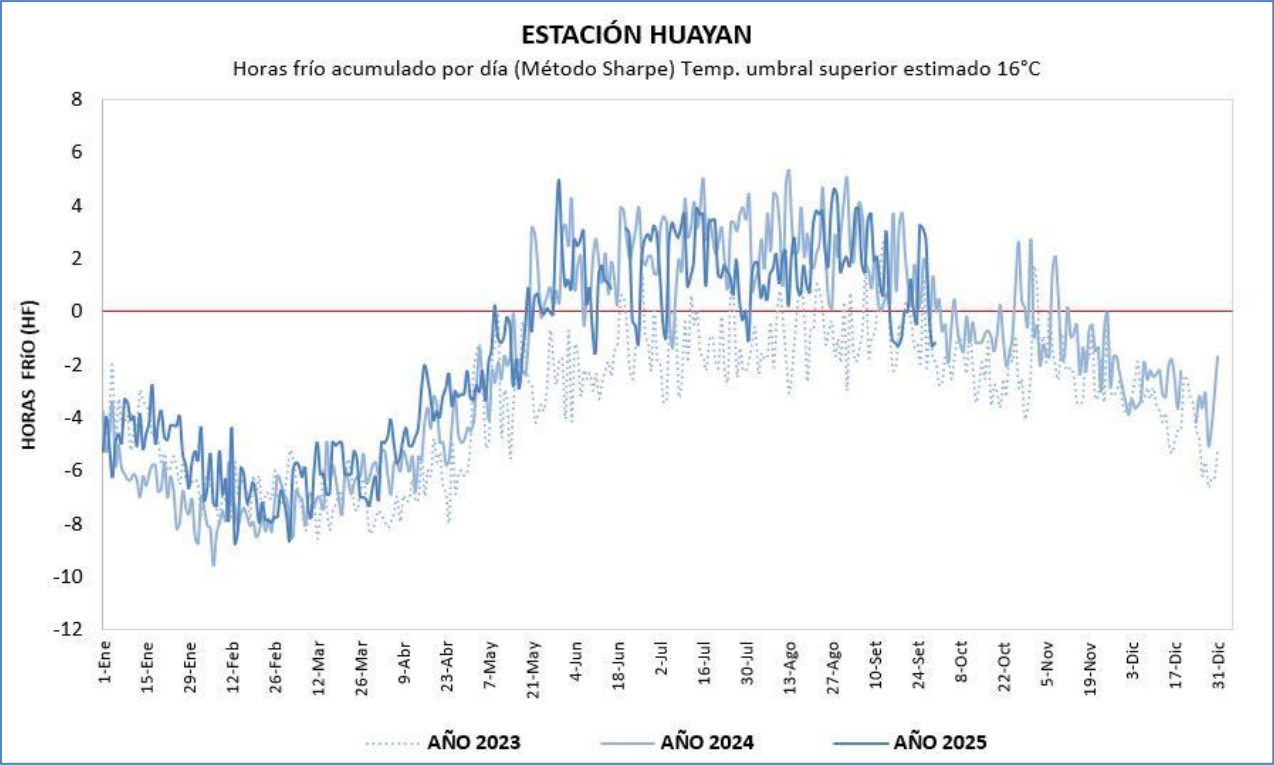
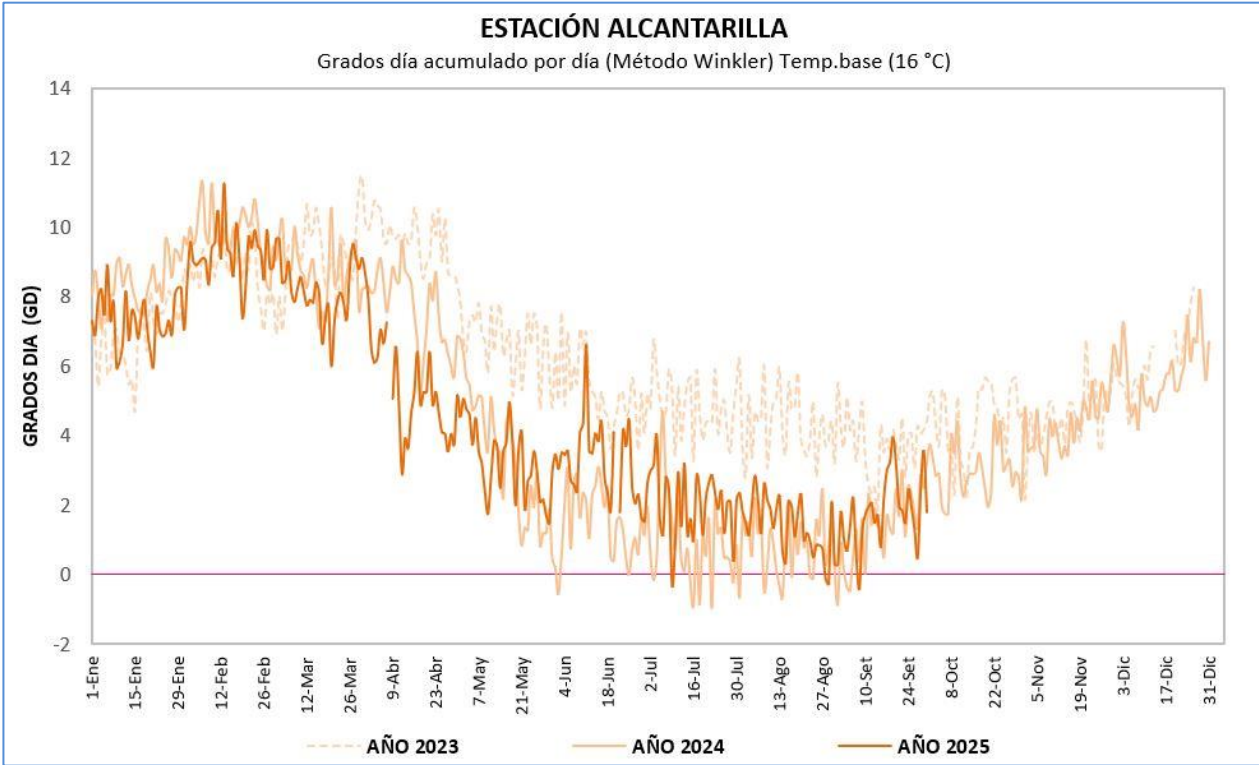


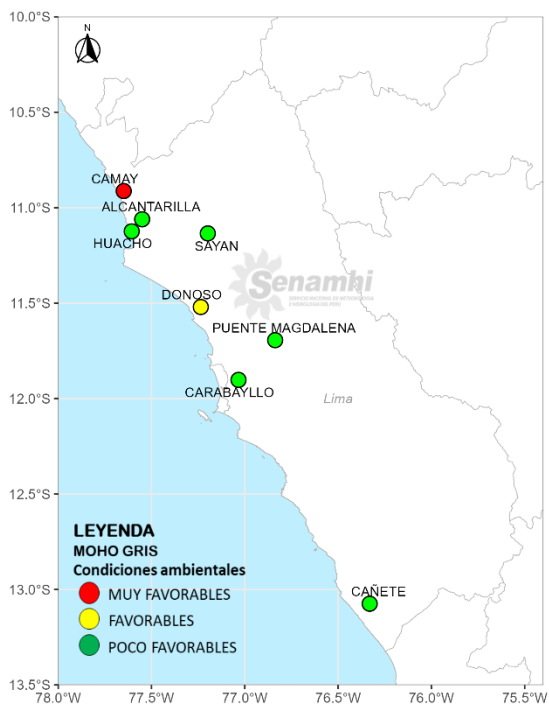
Gráfico 03. Comparación de grados-día para el 2023-2024-2025



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

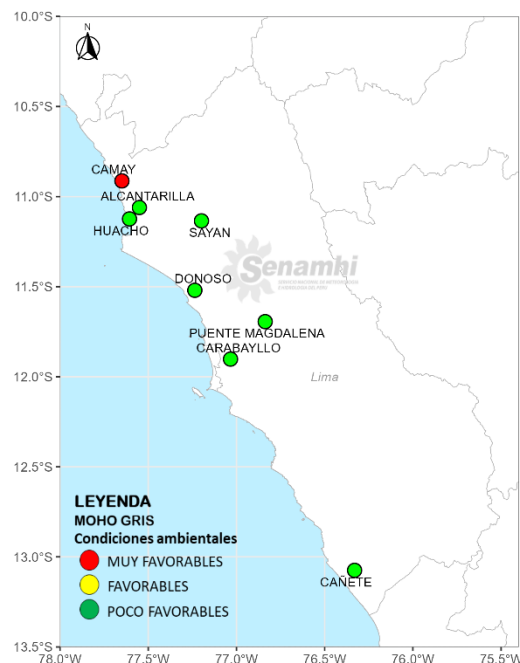
### Mapas de pronóstico de las condiciones ambientales para los próximos 4 días

#### Pronóstico: 02/10/2025



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 (Huaura) y Donoso (Huaral). 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.

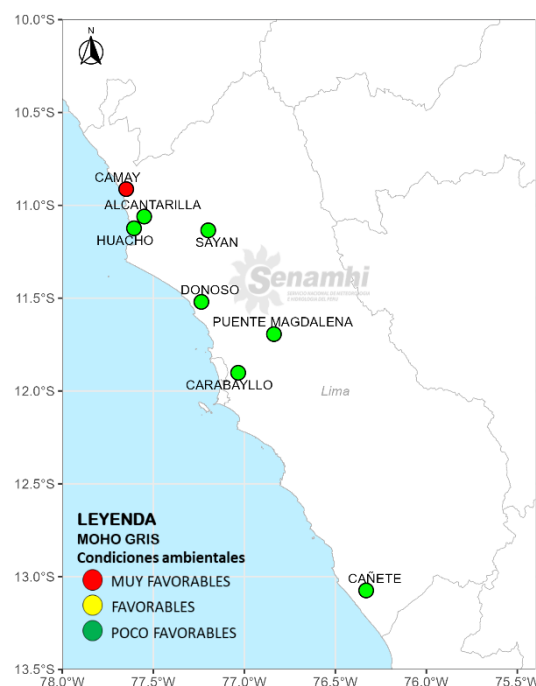
#### Pronóstico: 03/10/2025



#### Pronóstico: 04/10/2025



#### Pronóstico: 05/10/2025



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



Condiciones observadas

Pronosticadas

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 - 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 de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

E-mail: [serviciosagroclicmaticos@senamhi.gob.pe](mailto:serviciosagroclicmaticos@senamhi.gob.pe)



Ministerio  
del Ambiente

