



VOL: III
EDICIÓN: XLVIII

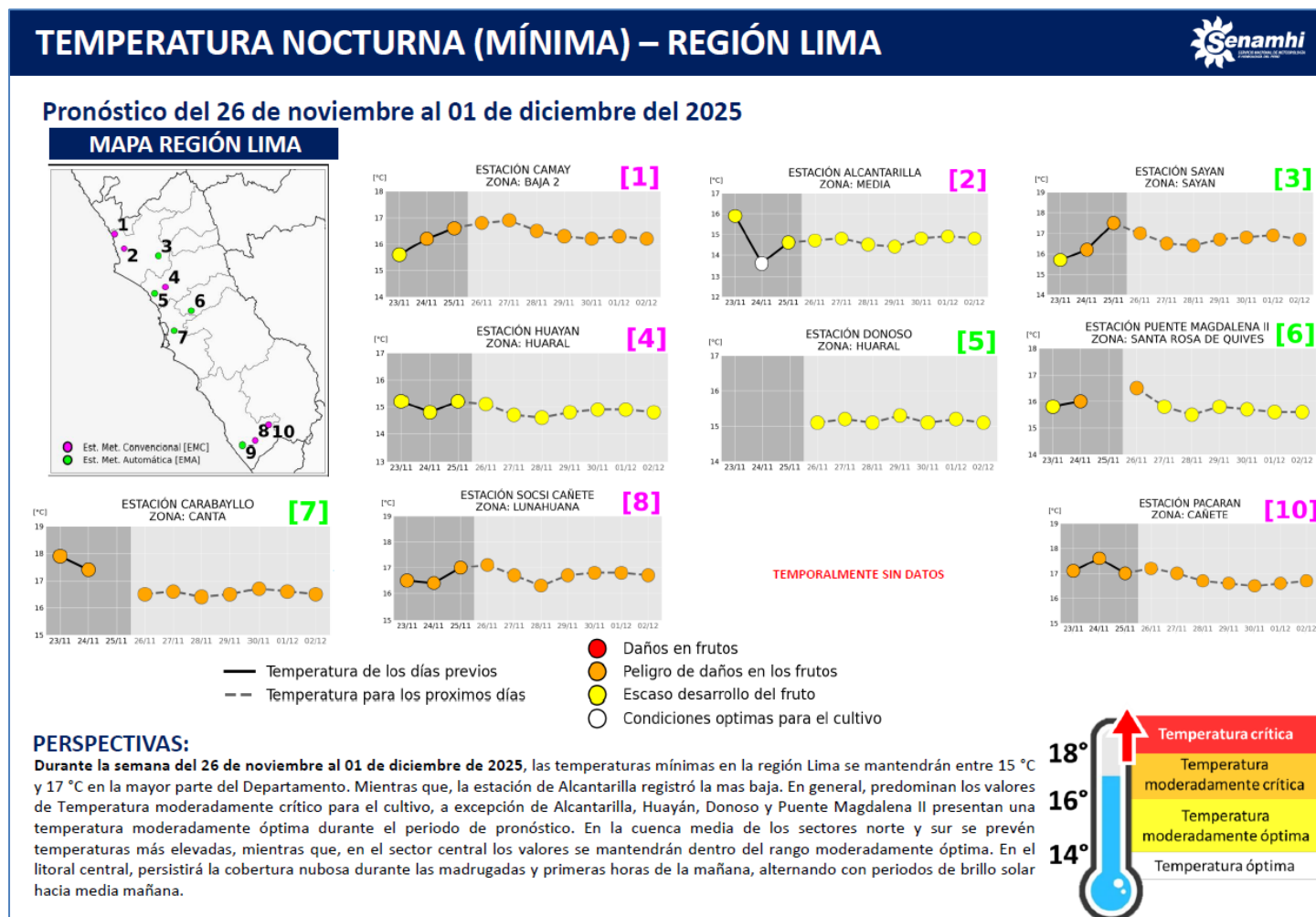
PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PARA EL CULTIVO DE FRESA

PERIODO: 07 DIAS (Del 26 de noviembre al 02 de diciembre del 2025)



Lugar: Carabayillo
Cultivo de fresa var.
"San Andreas"
W. Llano

I. PRONÓSTICO



De acuerdo al pronóstico, las temperaturas nocturnas en Huayan, Alcantarilla, Huaral y Yungas seguirán siendo favorables para la acumulación de frío en variedades sensibles. No obstante, estas variedades estarían concluyendo su ciclo en la costa central, debido a la tendencia estacional hacia condiciones térmicas más cálidas. Por este motivo, se observará un aumento de las áreas cultivadas con variedades neutras, las cuales no dependen de este requerimiento de frío para su desarrollo. Por otro lado, la combinación de noches cálidas y la presencia de nubosidad en el litoral durante la madrugada genera un ambiente propicio para la incidencia de enfermedades fúngicas, especialmente en plantaciones con poca ventilación. Como parte de un manejo integrado, es necesario realizar un control oportuno de malezas para eliminar microclimas húmedos.

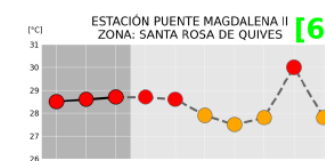
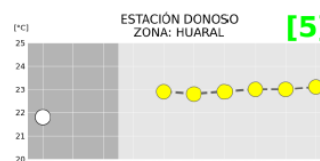
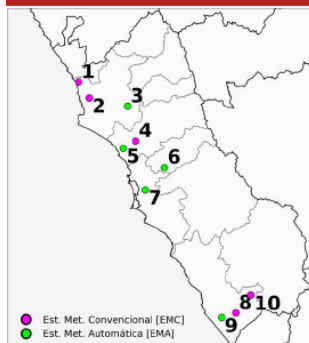
[BOLETIN MAX Y MIN DAM 26112025](#)

TEMPERATURA DIURNA (MÁXIMA) – REGIÓN LIMA



Pronóstico del 26 de noviembre al 02 de diciembre del 2025

MAPA REGIÓN LIMA

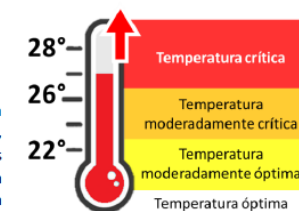


— Temperatura de los días previos
-- Temperatura para los próximos días

- Condiciones óptimas para el cultivo
- Escaso desarrollo del fruto
- Peligro de daños en los frutos
- Daños en frutos

PERSPECTIVAS:

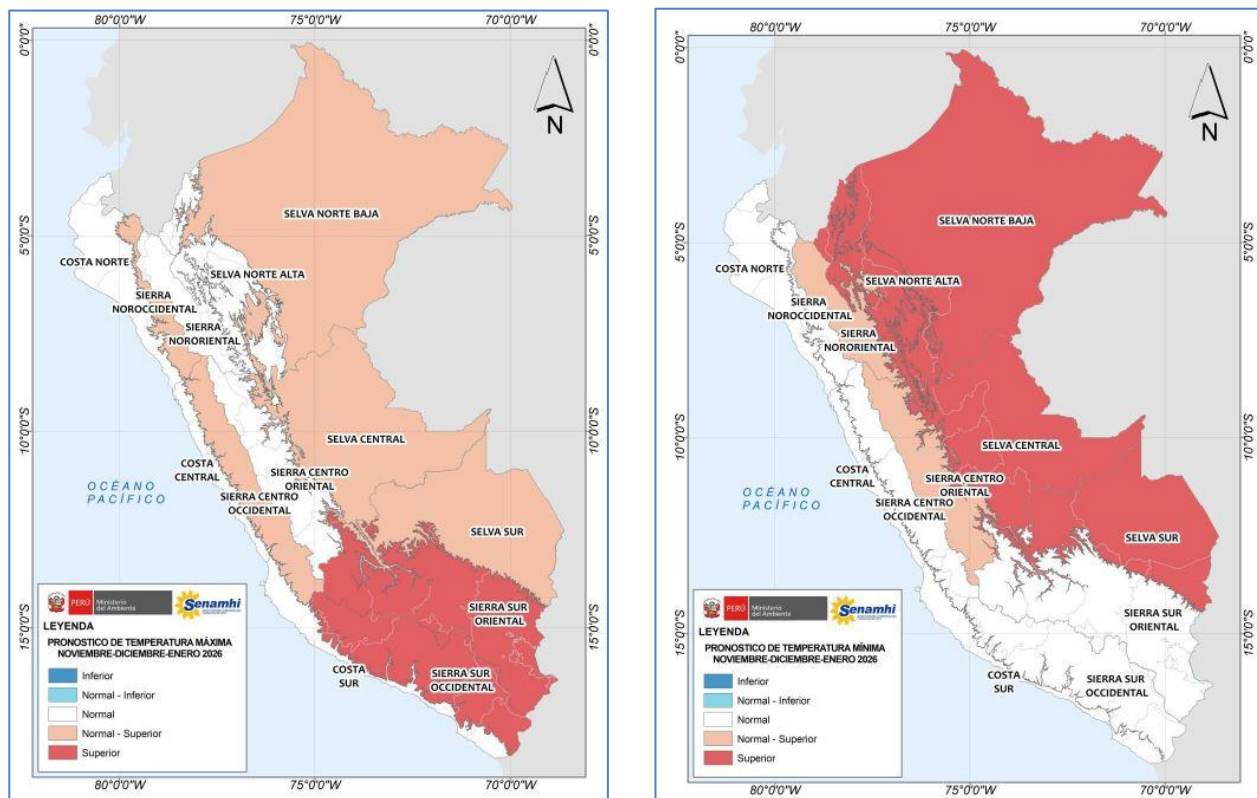
Durante la semana del 26 de noviembre al 02 de diciembre de 2025, se prevén temperaturas diurnas elevadas en diversas localidades de la región Lima, donde los valores oscilarán entre 23 °C y 31 °C. En zonas cercanas al litoral, se estiman picos cercanos entre 23 °C a 26 °C, ubicándose en el rango de temperaturas moderadamente óptimas. Mientras que, hacia las zonas de la cuenca media, las temperaturas presentarán los valores más elevados con rangos que oscilan los 30 °C, esto asociado a abundante brillo solar y escasa cobertura nubosa presentando un escenario de temperaturas críticas para los cultivos. Durante las mañanas, persistirá la cobertura nubosa baja en la franja costera, con disipación progresiva hacia el media mañana con brillo solar.



Para las localidades de Lunahuaná, Huayan, Sayán, Yangas y Pacarán, se esperan temperaturas que oscilarán entre ligeramente cálido y cálido. Estas condiciones pueden provocar estrés hídrico en los cultivos si el riego no se adapta a sus necesidades particulares. Además, en fases como la maduración, las condiciones térmicas cálidas podrían acelerar este proceso. Para un manejo eficiente en dichas zonas, es necesario aplicar un riego que cubra las demandas hídricas del cultivo de fresa, así como implementar el acolchado para mantener la humedad del suelo y resguardar las raíces del calor excesivo.

II. PRONÓSTICO CLIMÁTICO

Periodo: noviembre 2025-enero 2026



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

Para el período comprendido entre noviembre de 2025 y enero de 2026, se pronostica que las temperaturas en la costa central se mantendrán dentro de los promedios históricos. Este escenario será favorable para variedades de día neutro, como la 'San Andreas'. No obstante, las variedades que requieren acumulación de frío para su desarrollo óptimo podrían experimentar una floración reducida, ya que las condiciones térmicas previstas, aunque dentro del rango normal, serán ligeramente más cálidas de lo ideal para su fenología durante esa temporada.

De acuerdo a comunicado N° 12¹, ENFEN mantiene el Estado del Sistema de Alerta ante El Niño Costero/La Niña Costera de **"No Activo"** para la región Niño 1+2. Para este verano (diciembre 2025 - marzo 2026) predominaría la condición neutra, sobre la condición cálida. La condición neutra cambiaría a condición "cálida débil" a partir de abril de 2026.

¹ [Comunicado N°12](#)

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

Periodo: Del 22 de octubre al 25 de noviembre 2025.

El registro de horas frío acumuladas hasta el 18 de noviembre de 2025 (**Cuadro 01**) muestra valores negativos en Camay, Alcantarilla y Huayan. En Alcantarilla, el comportamiento de las horas frío diarias durante la semana actual ha seguido una tendencia similar a la observada en igual fecha de 2024 (**Gráfico 01**). Adicionalmente, la evolución de los grados-día, que refleja la velocidad de desarrollo del cultivo, presenta en esta zona un patrón semejante al del año previo (**Gráfico 03**).

Cuadro 01. Acumulado Horas Frío

Estación / Zona	SEMANA (22 al 28 de octubre)	SEMANA (29 de octubre al 04 de noviembre)	SEMANA (04 al 11 de noviembre)	SEMANA (12 al 18 de noviembre)	SEMANA (19 al 25 de noviembre)
Alcantarilla (Zona Media)	-3.64	2.43	-3.96	2.34	-5.63
Huayan (Jesús del Valle)	-9.12	-5.79	-10.84	-8.8	-12.88
Camay (Medio Mundo)	7.93	2.18	1.63	0.45	-0.49

Negativo

Positivo

NO acumula
horas frío (HF)

SI acumula
horas frío
(HF)

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

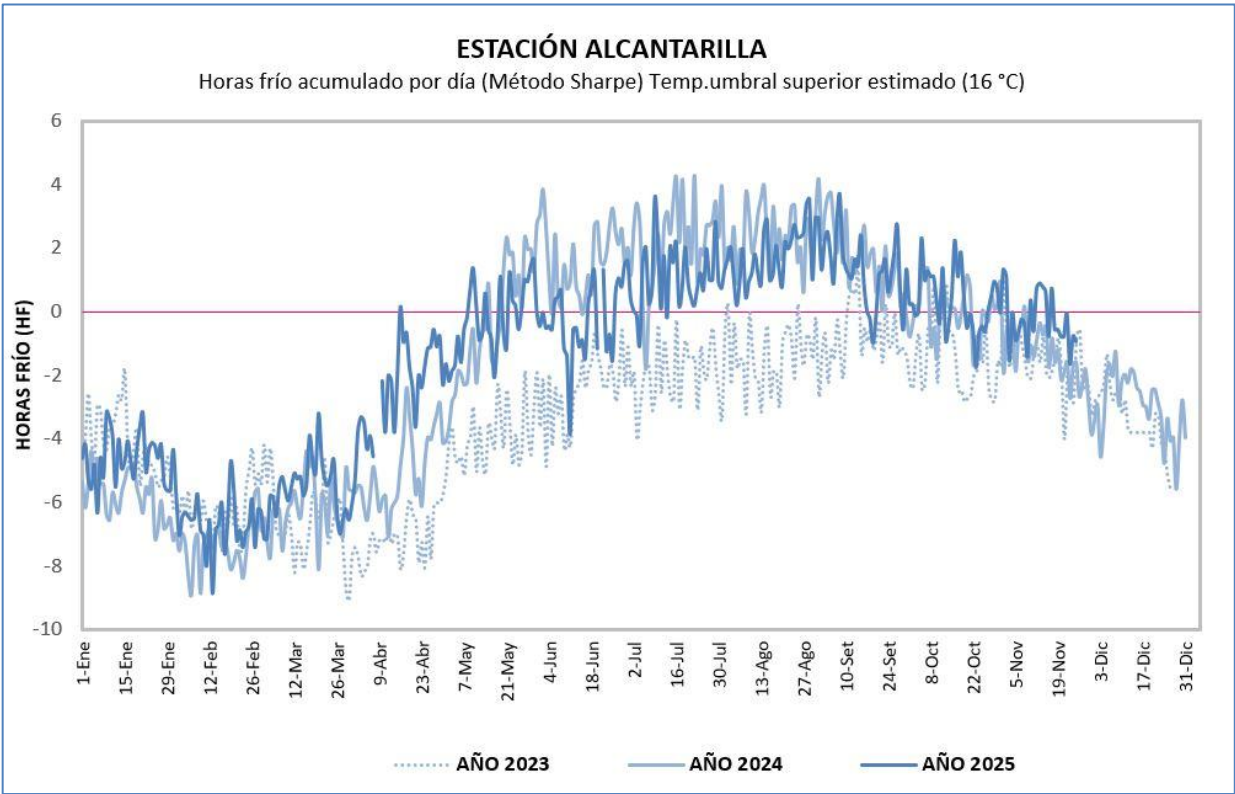


Gráfico 02. Comparación de horas-frío para el 2023-2024-2025

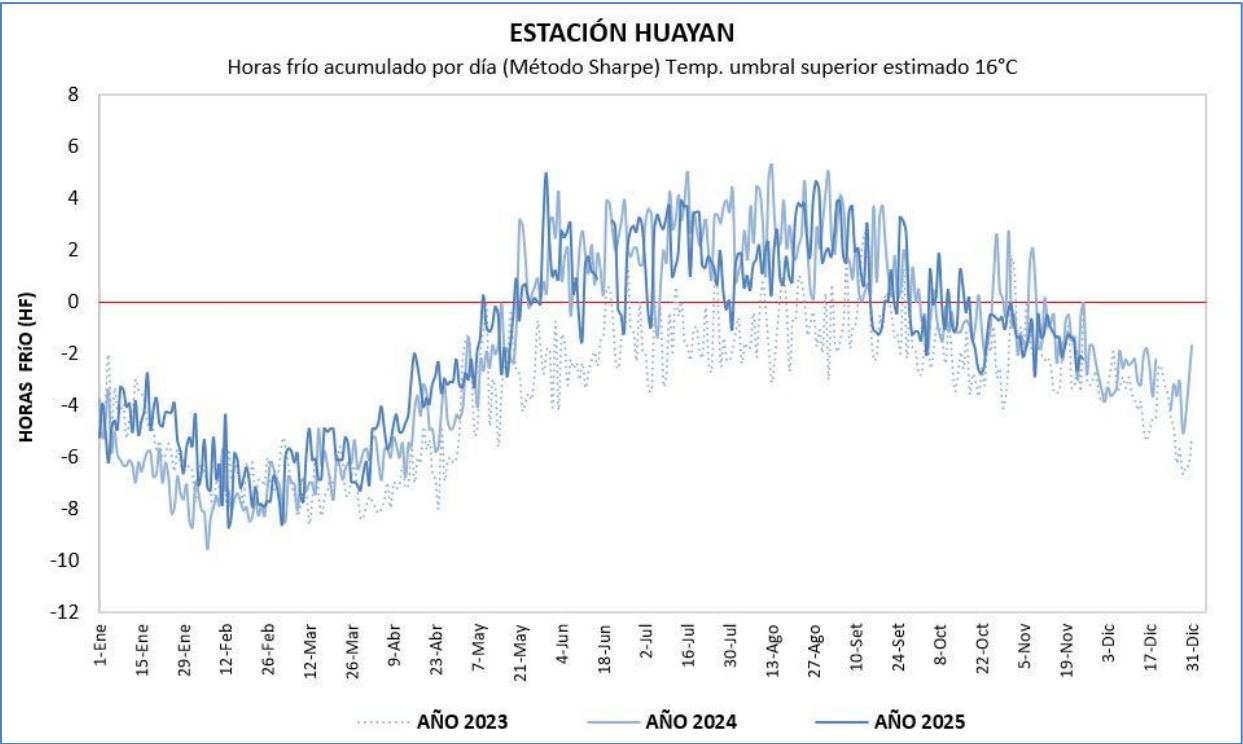
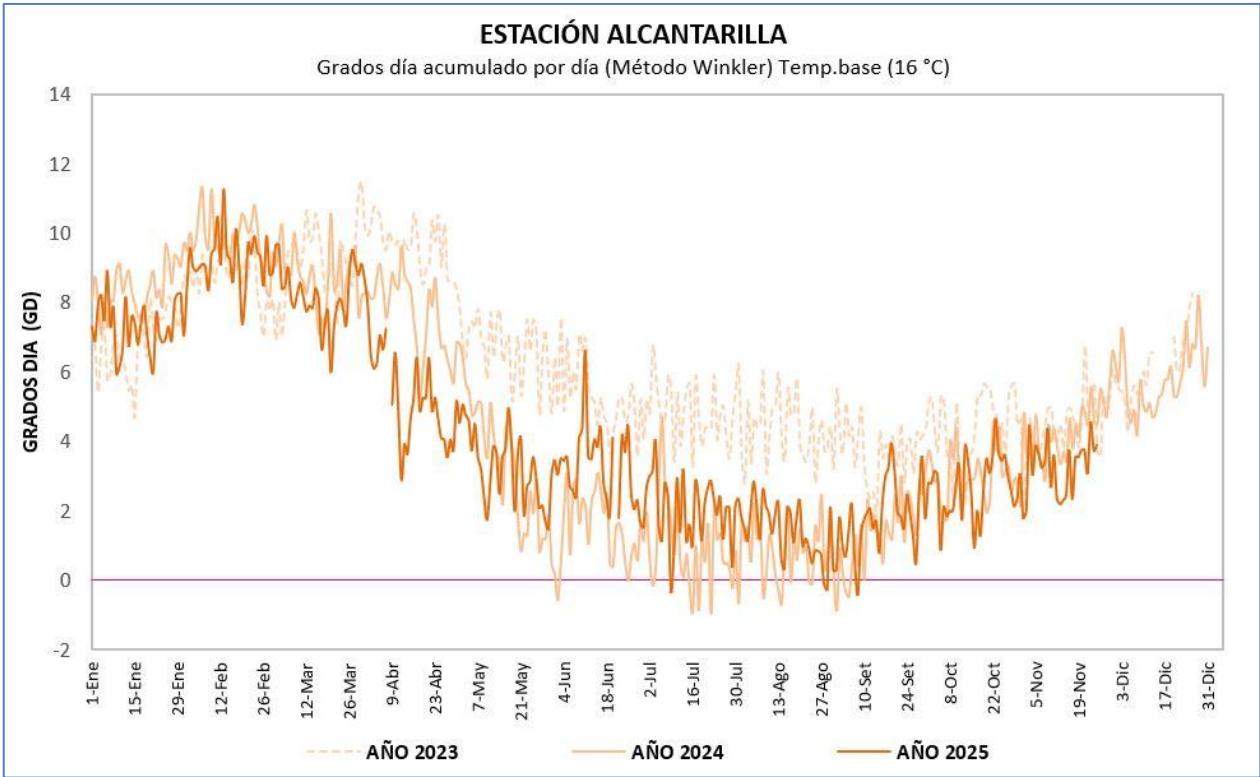


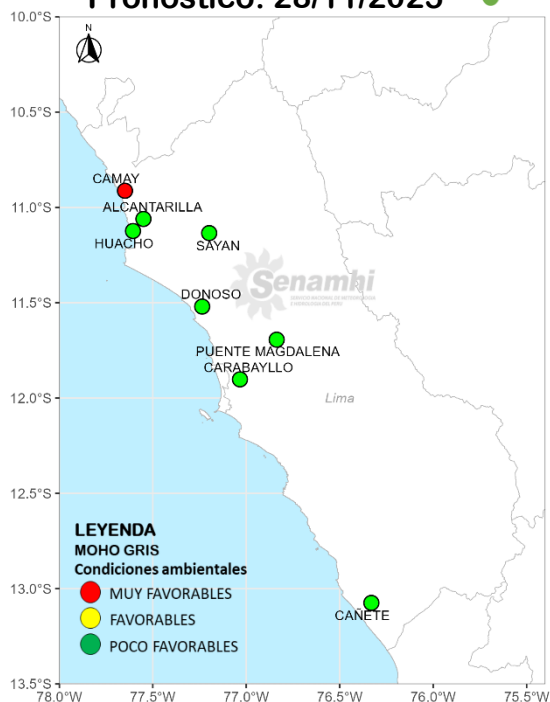
Gráfico 03. Comparación de grados-día para el 2023-2024-2025



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

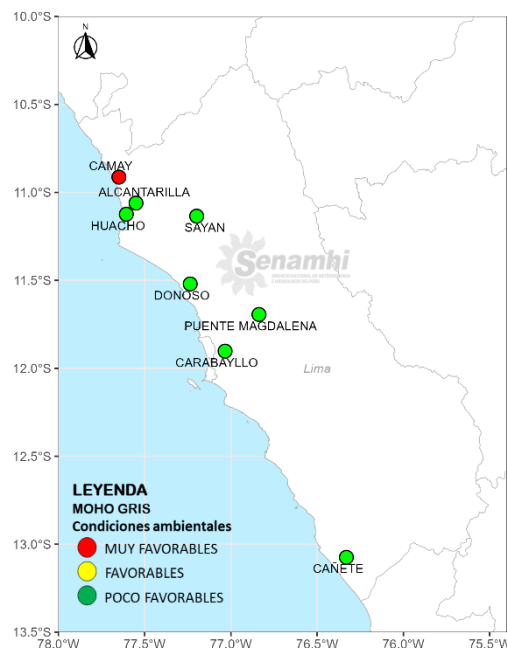
Mapas de pronóstico de las condiciones ambientales para los próximos 3 días

Pronóstico: 28/11/2025

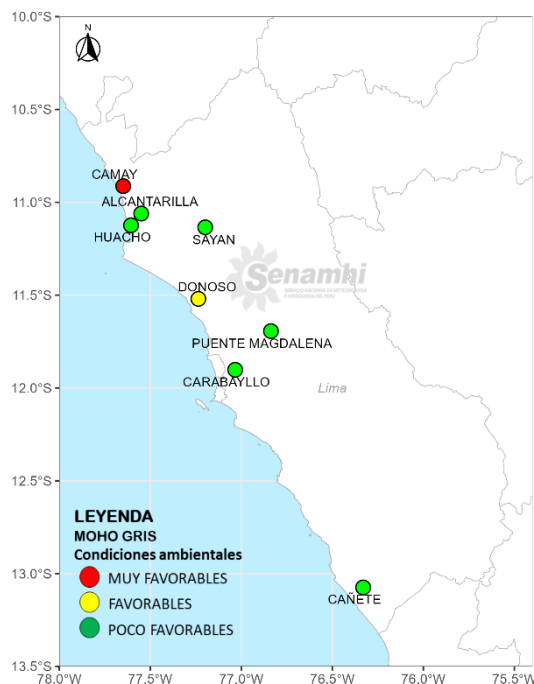


De acuerdo con el pronóstico, durante los próximos días se prevén condiciones ambientales favorables para la aparición de moho gris en el ámbito de la estación Camay (Huaura). Cabe mencionar que este patógeno prospera en escenarios donde se combinan factores como cielos nublados, temperaturas entre 15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

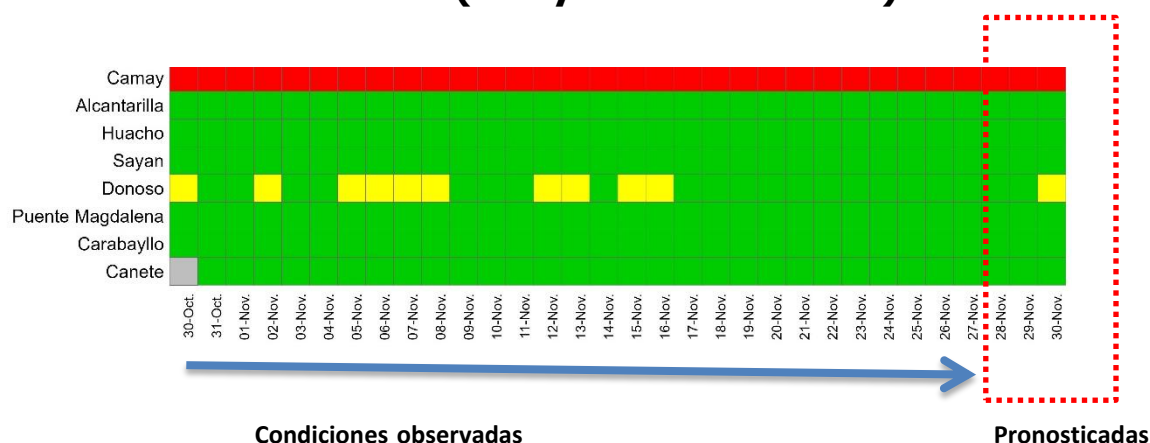
Pronóstico: 29/11/2025



Pronóstico: 30/11/2025



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