



VOL: III
EDICIÓN: XLVI

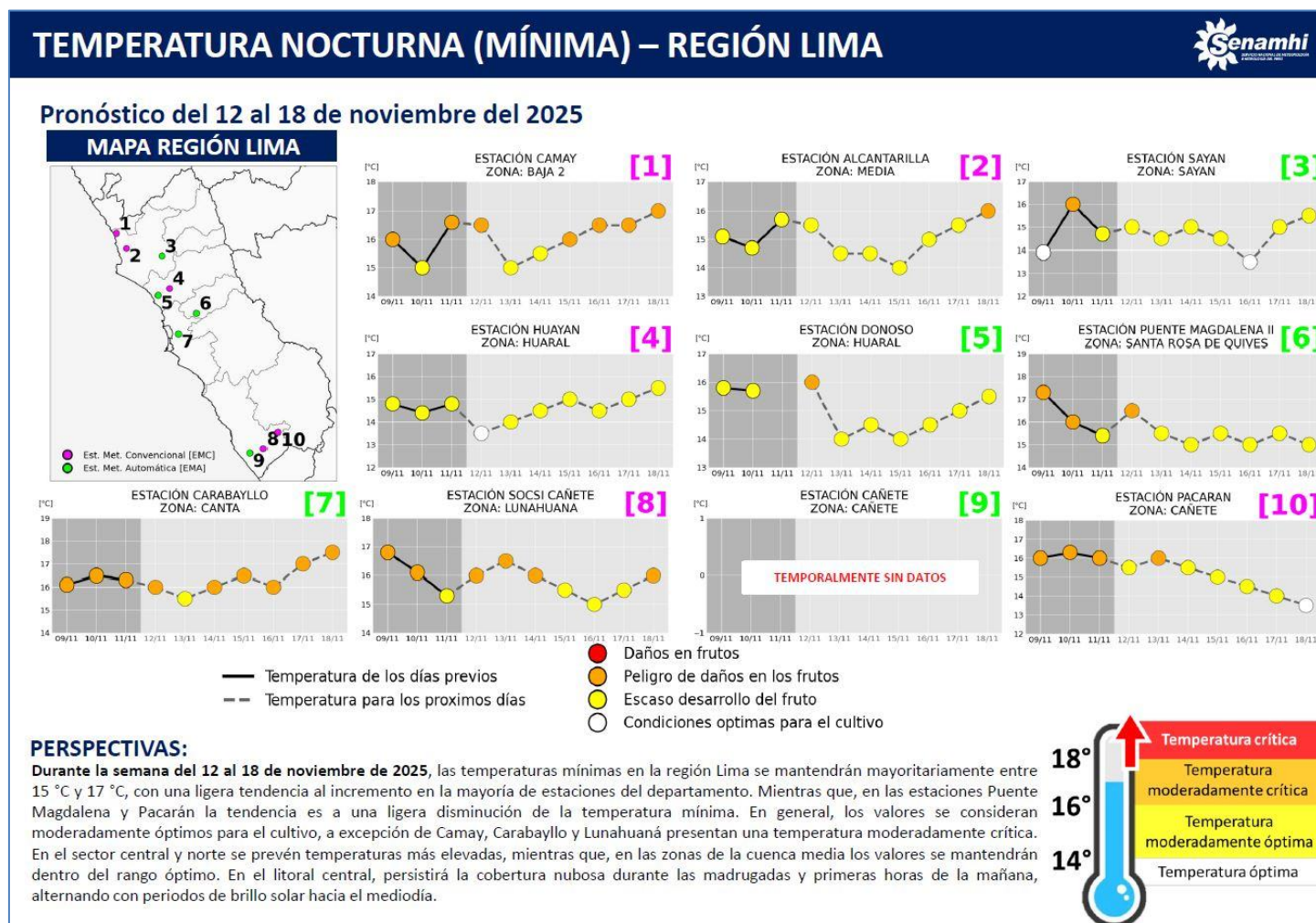
PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PARA EL CULTIVO DE FRESA

PERIODO: 07 DIAS (Del 12 al 18 de noviembre del 2025)



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

I. PRONÓSTICO



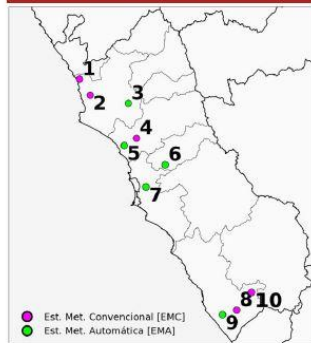
El pronóstico indica que las condiciones en Carabayllo y Camay serán desfavorables para la acumulación de frío en variedades sensibles, debido al incremento proyectado de las temperaturas nocturnas aunado a la nubosidad persistente en el litoral durante la madrugada, un escenario conjunto que crea un ambiente propicio para la proliferación de enfermedades fúngicas como el moho gris, especialmente en cultivos densos y con poca ventilación, por lo que para un manejo integrado es crucial implementar un control oportuno de malezas para reducir los microclimas húmedos en las plantaciones de fresa. BOLETIN MAX Y MIN DAM 12112025

TEMPERATURA DIURNA (MÁXIMA) – REGIÓN LIMA



Pronóstico del 11 al 17 de noviembre del 2025

MAPA REGIÓN LIMA

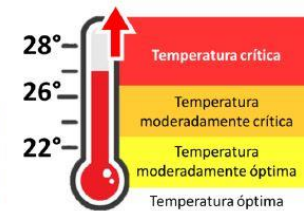


— Temperatura de los días previos
-- Temperatura para los próximos días

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

PERSPECTIVAS:

Durante la semana del 11 al 17 de noviembre de 2025, se prevén temperaturas diurnas elevadas en diversas localidades de la región Lima, especialmente en el sector centro y sur de la costa, donde los valores oscilarán entre 26 °C y 28 °C. En zonas de la costa sur, se estiman picos cercanos a 29 °C, asociados a la presencia de brillo solar durante gran parte del día. Mientras que, en la costa centro y norte las temperaturas estarán dentro del rango óptimo y moderadamente óptimo para el cultivo. Por otro lado, hacia las zonas de la cuenca media, las temperaturas tenderán a mantenerse dentro del rango moderadamente crítica a temperatura crítica. Durante las mañanas, persistirá la cobertura nubosa baja en la franja costera, con disipación progresiva hacia el mediodía y condiciones más soleadas durante las tardes. Hacia el final del periodo se muestra una ligera disminución de la temperatura debido a la mayor cobertura nubosa durante el día.

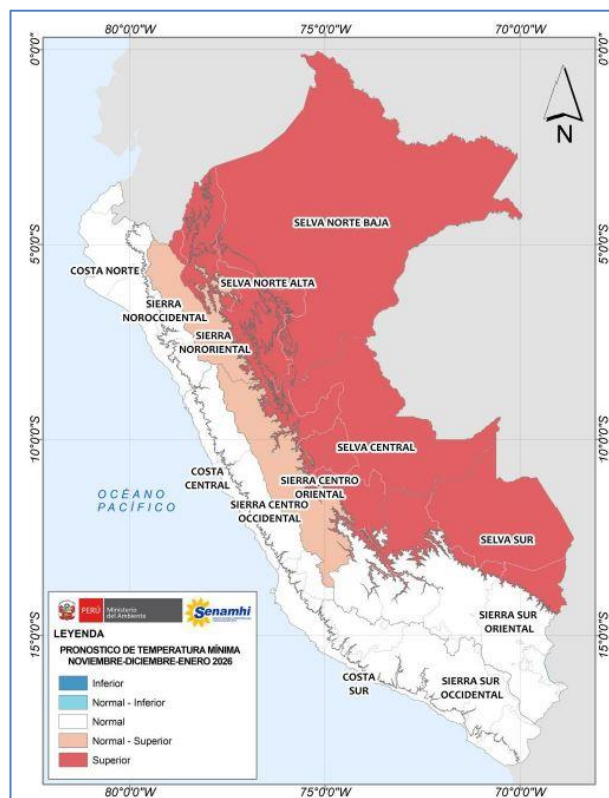
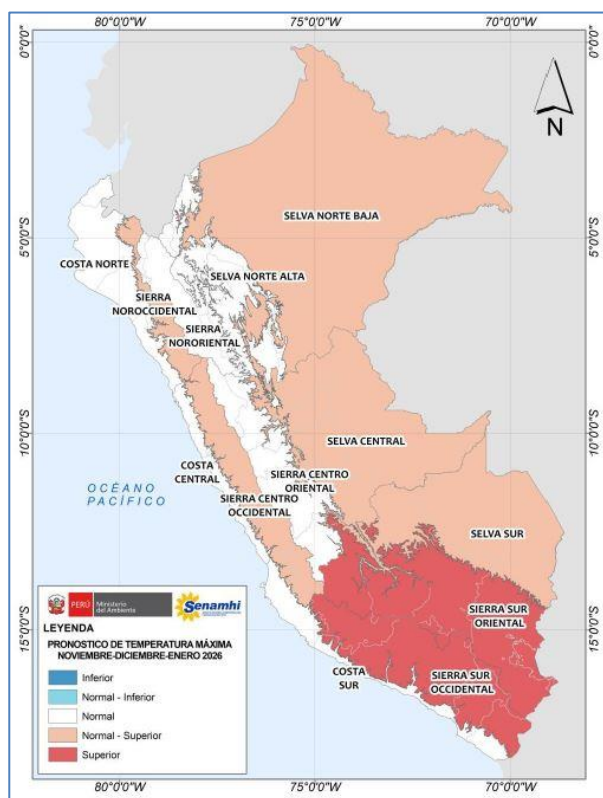


De acuerdo al pronóstico en Lunahuaná, Huayan, Sayán, Yungas y Pacarán se anticipan condiciones entre ligeramente cálidas y cálidas que podrían inducir estrés hídrico en las plantas si el riego no se ajusta a su demanda específica. Para un manejo eficaz en estas últimas localidades, es fundamental realizar un riego preciso que satisfaga los requerimientos sin causar encharcamientos, complementado con la práctica clave del acolchado, la cual conserva la humedad del suelo y protege el sistema radicular del estrés térmico. [BOLETIN MAX Y MIN DAM 12112025](#)

II. PRONÓSTICO CLIMÁTICO

Periodo: noviembre 2025-enero 2026

De



acuerdo con el pronóstico climático del Senamhi, N° 11-2025-ENFEN¹

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

para el verano

2025-2026, se estima una probabilidad de 55% que la temperatura superficial del mar en la región Niño 1+2 continúe con valores dentro

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 la condición neutra, seguido de una probabilidad de 35% de condiciones cálidas.

¹ [COMUNICADO N° 11-2025 ENFEN](#)

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

Periodo: Del 08 de octubre al 11 de noviembre 2025

El registro de horas frío acumuladas hasta el 04 de noviembre de 2025 (**Cuadro 01**) muestra valores positivos en Camay, pero no en 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 (08 al 14 de octubre)	SEMANA (15 al 21 de octubre)	SEMANA (22 al 28 de octubre)	SEMANA (29 de octubre al 04 de noviembre)	SEMANA (04 al 11 de noviembre)
Alcantarilla (Zona Media)	2.21	5.5	-3.64	2.43	-3.96
Huayan (Jesús del Valle)	-1.81	-4.27	-9.12	-5.79	-10.84
Camay (Medio Mundo)	9.59	8.47	7.93	2.18	1.63

Negativo Positivo

NO acumula
horas frío
(HF)

SI acumula horas
frío (HF)

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

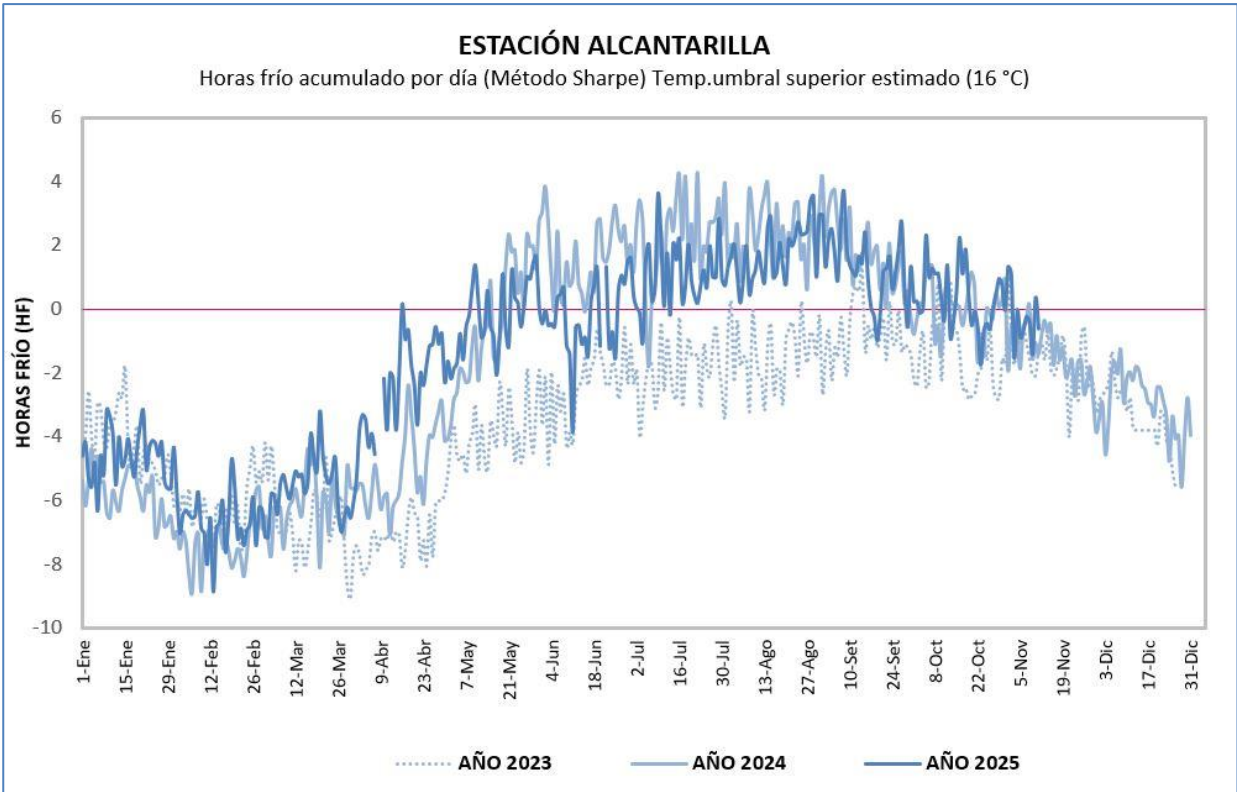


Gráfico 02. Comparación de horas-frío para el 2023-2024-2025

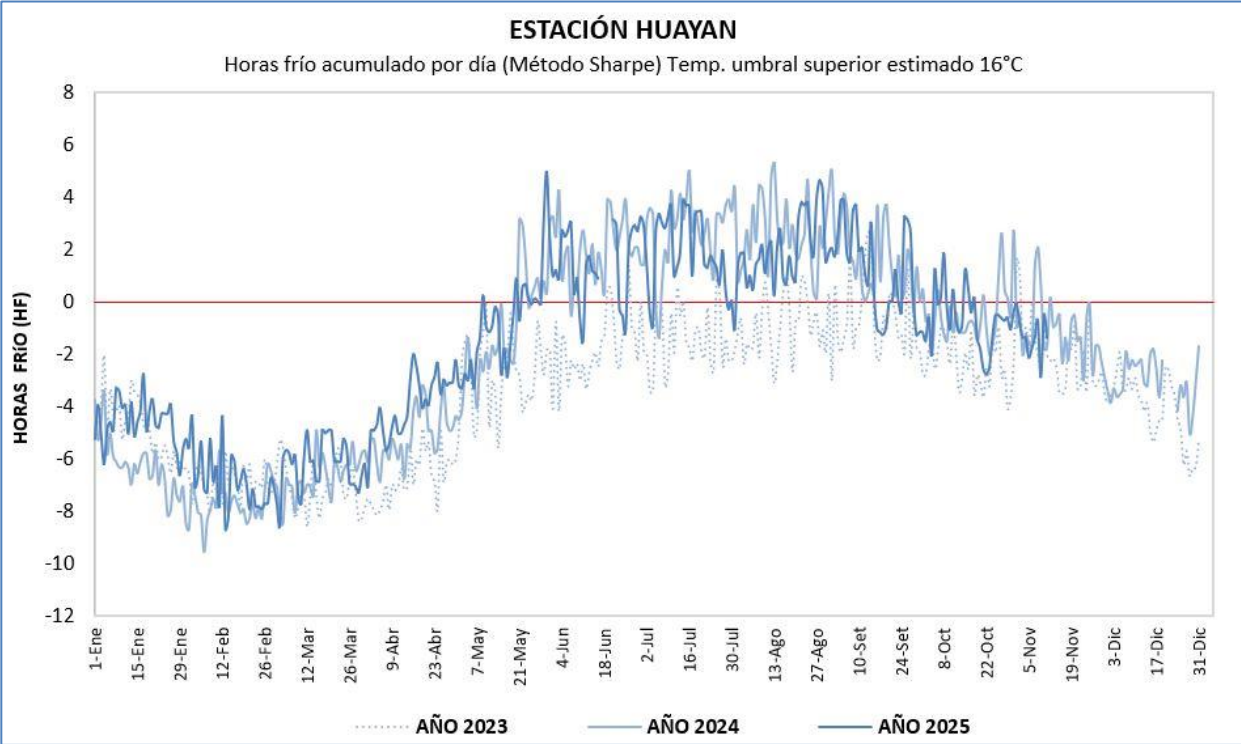
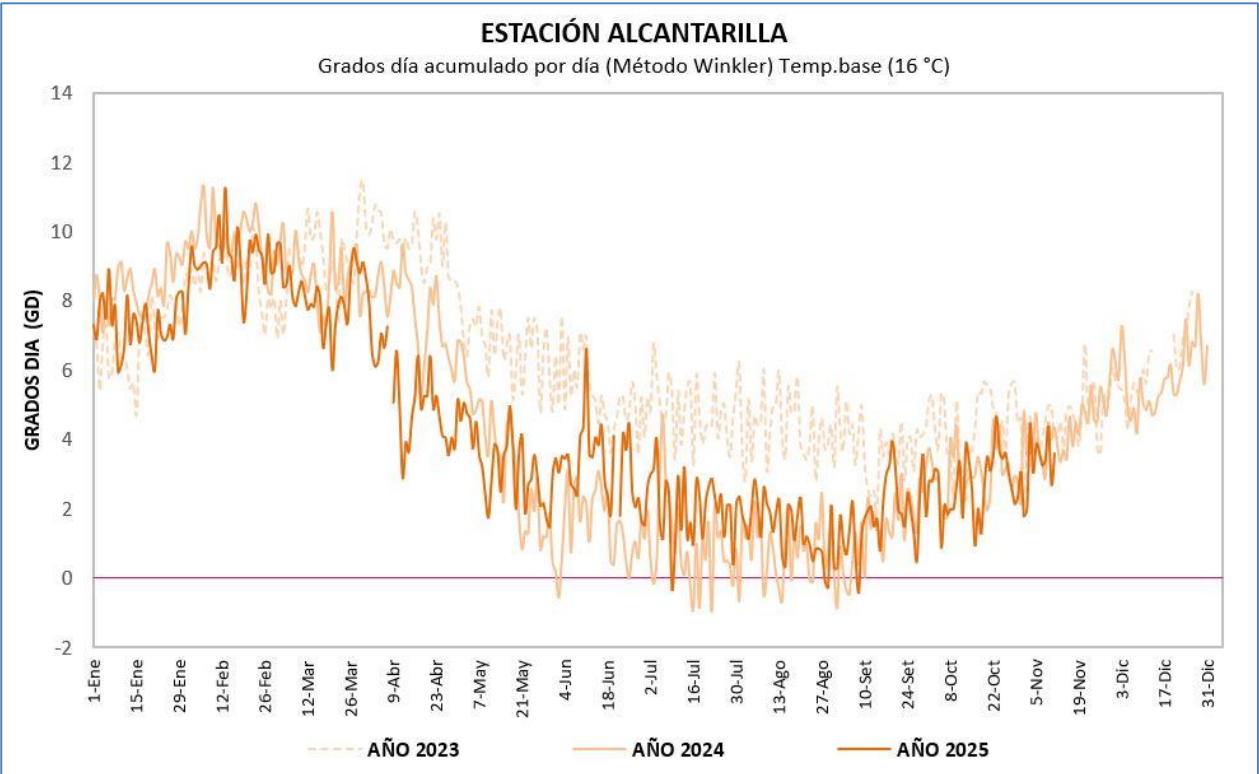


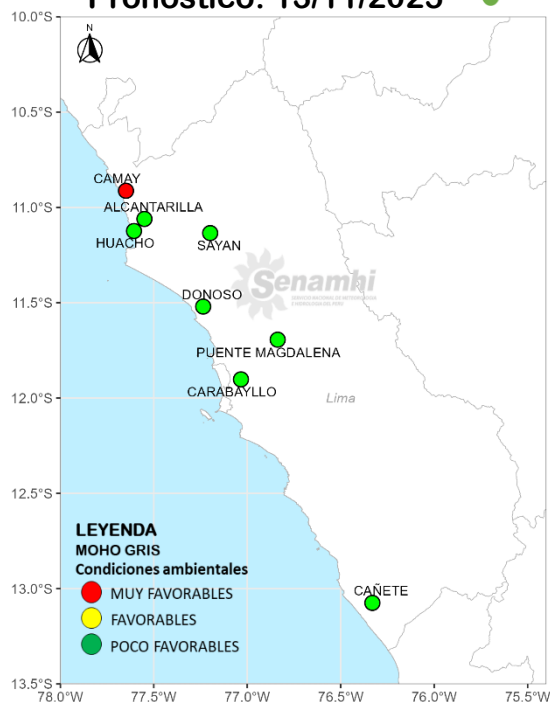
Gráfico 03. Comparación de grados-día para el 2023-2024-2025



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

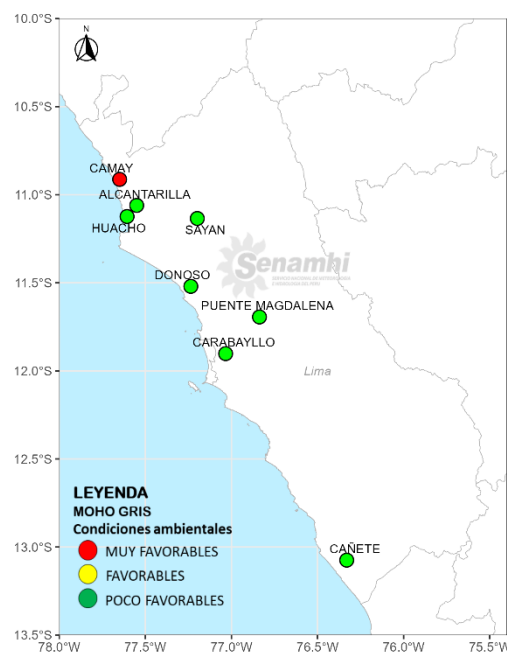
Mapas de pronóstico de las condiciones ambientales para los próximos 3 días

Pronóstico: 13/11/2025

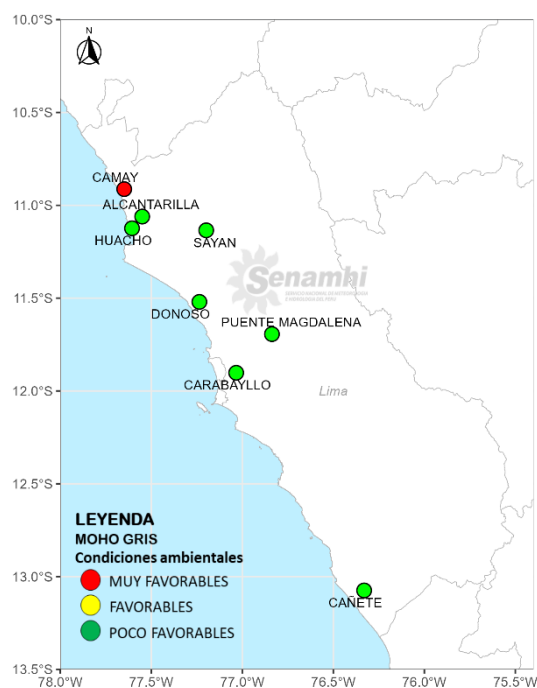


De acuerdo con el pronóstico, durante los próximos días se prevén condiciones ambientales favorables para la aparición de moho gris en el ámbito de la estación Camay (Huaura). Cabe mencionar que este patógeno prospera en escenarios donde se combinan factores como cielos nublados, temperaturas entre 15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

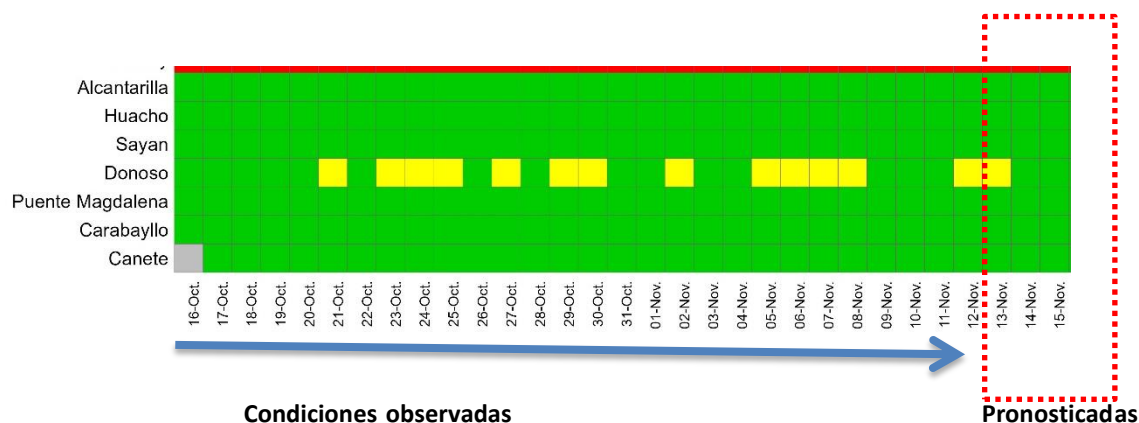
Pronóstico: 14/11/2025



Pronóstico: 15/11/2025



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