



VOL: III
EDICIÓN: XXVII

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PARA EL CULTIVO DE FRESA

PERIODO: 07 DIAS (Del 02 al 08 de julio del 2025)



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



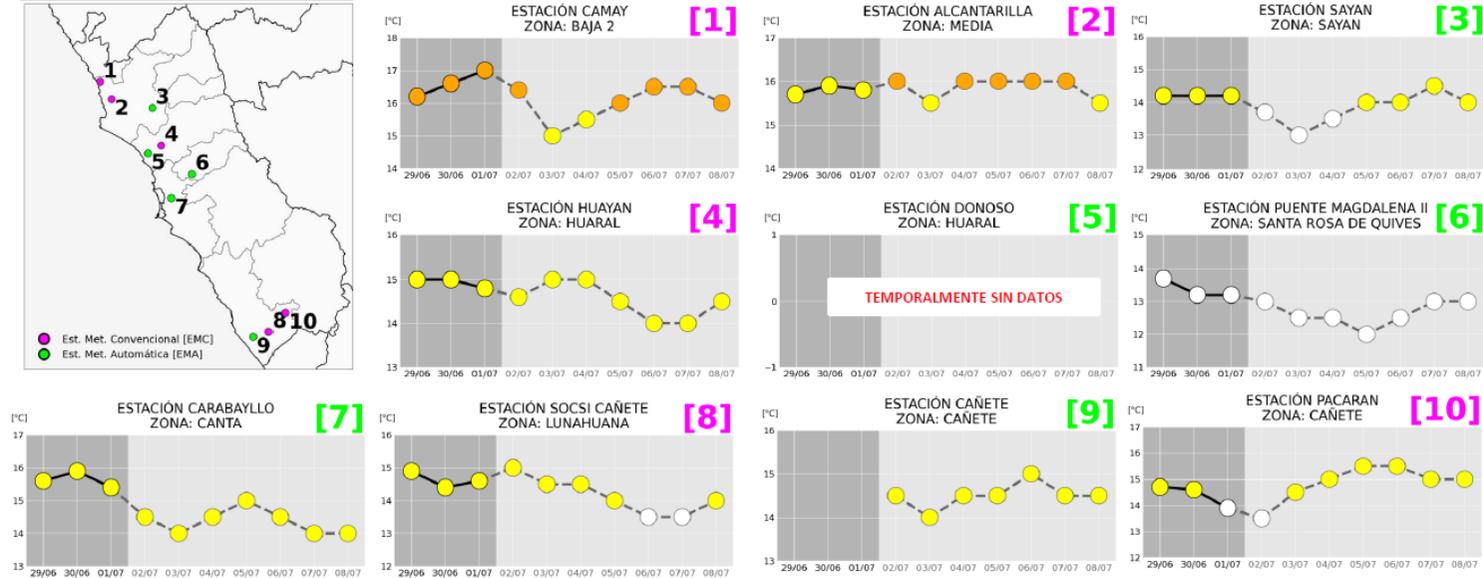
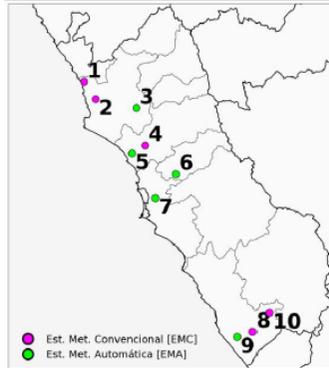
I. PRONÓSTICO

TEMPERATURA NOCTURNA (MÍNIMA) – REGIÓN LIMA



Pronóstico del 02 al de 08 julio del 2025

MAPA REGIÓN LIMA

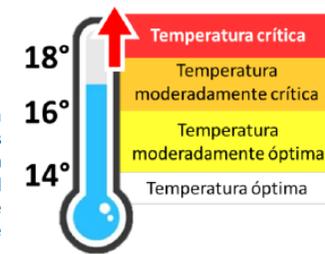


— Temperatura de los días previos
 - - Temperatura para los próximos días

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

PERSPECTIVAS:

Del 3 al 8 de julio de 2025, se prevé que las zonas Baja 2 (1) y Media (2) presenten condiciones de temperaturas moderadamente críticas durante la mayor parte del periodo de pronóstico. En las zonas de Sayán (3) y Huaral (4), se esperan principalmente condiciones de temperaturas moderadamente óptimas. Para Santa Rosa de Quives (6), se prevén temperaturas óptimas durante todo el periodo. En la zona de Canta (7), debido a condiciones de descenso térmico, se anticipan temperaturas moderadamente óptimas. En Lunahuaná (8), se observa una tendencia descendente al inicio, con un incremento de las temperaturas nocturnas hacia el final del periodo, manteniéndose mayormente en niveles moderadamente óptimos. En la zona de Cañete (9), se esperan temperaturas moderadamente óptimas a lo largo del pronóstico. Finalmente, en Cañete (10), se prevé un incremento de las temperaturas nocturnas, alcanzando también condiciones moderadamente óptimas.



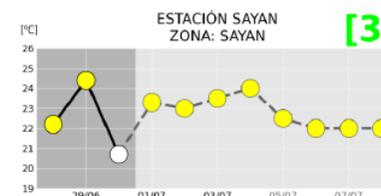
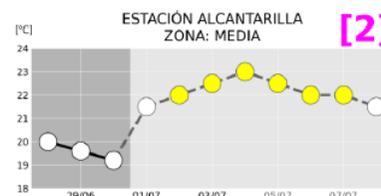
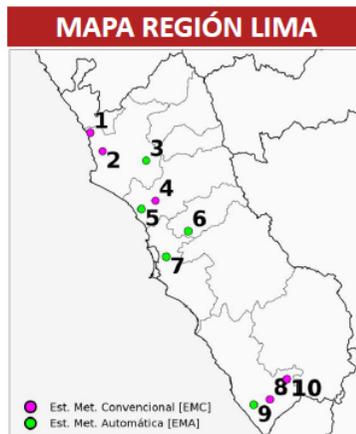
En los próximos días, las temperaturas nocturnas serán favorables para el cultivo de fresa en las zonas monitoreadas con excepción de (Camay y Alcantarilla), beneficiando tanto a variedades con requerimiento de frío (como 'Sabrina') como a las neutras ('San Andreas', actualmente en floración, cuajado y maduración). Adicionalmente, se recomienda realizar desmalezados oportunos así evitar microclimas propicios para plagas y enfermedades y mantener un monitoreo constante de las condiciones climáticas y el estado fitosanitario, lo que permitirá aplicar controles preventivos y minimizar riesgos.

[BOLETIN MAX Y MIN DAM 02072025](#)

TEMPERATURA DIURNA (MÁXIMA) – REGIÓN LIMA



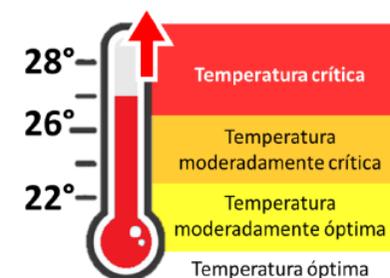
Pronóstico del 01 al 08 de julio del 2025



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

PERSPECTIVAS:

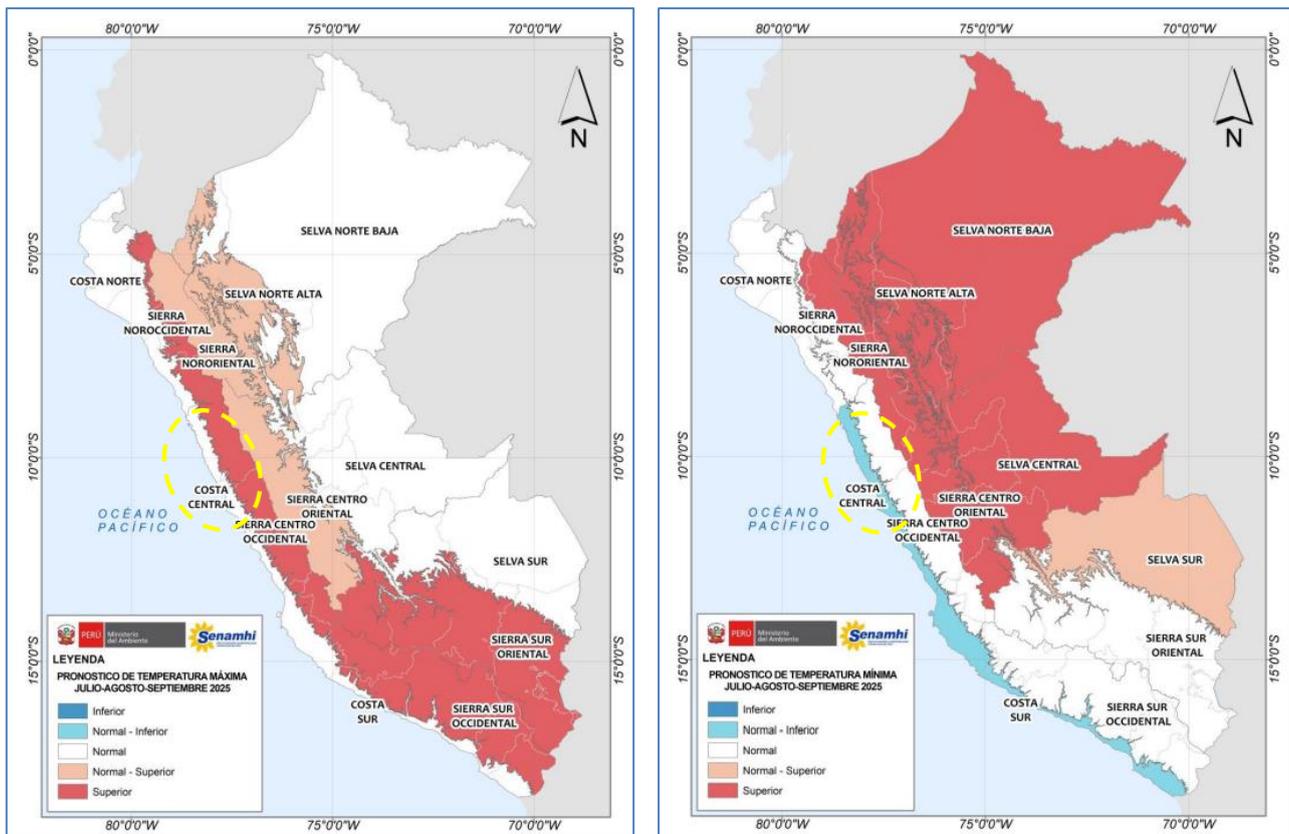
Para las zonas próximas al litoral costero, se espera un incremento de las temperaturas nocturnas entre el 3 y el 5 de julio. Del 3 al 8 de julio de 2025, en las zonas Baja 2 (1), Media (2), Huaral (4), Canta (7), Lunahuaná (8) y Cañete (9), se prevé un aumento de la temperatura diurna, lo que generará condiciones moderadamente óptimas durante ese periodo. En las zonas de Sayán (3) y Santa Rosa de Quives (6), se anticipan condiciones de temperatura moderadamente óptimas durante todo el periodo de pronóstico. En la zona de Cañete (10), se esperan temperaturas que oscilen entre moderadamente óptimas y críticas, a lo largo del periodo pronosticado



En los próximos días, las temperaturas diurnas se mantendrán dentro de los rangos óptimos para el cultivo de fresa en las zonas de monitoreo, a excepción de Pacarán, donde se prevén temperaturas cálidas. Asimismo, de presentarse nubosidad en las zonas productoras, se reduciría la radiación solar disponible, lo que podría perjudicar la pigmentación de los frutos de fresa. Estas mismas condiciones de cobertura nubosa también podrían favorecer el desarrollo de *Botrytis cinerea* (moho gris), principalmente en flores y frutos en formación. Por ello se recomienda el monitoreo de las condiciones climáticas aunado al monitoreo fitosanitario para identificar oportunamente cualquier presencia de enfermedades asociadas al cultivo.

II. PRONÓSTICO CLIMÁTICO

Periodo: julio-setiembre 2025



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

De julio a setiembre del 2025, se espera que las temperaturas diurnas se mantengan dentro de sus rangos habituales, mientras que las temperaturas nocturnas se presentarían entorno a sus normales incluso inferior en la costa central. Estas condiciones térmicas continuarían siendo favorables para el desarrollo de variedades de fresa con requerimientos de frío “Sabrina”.

De acuerdo con el comunicado extraordinario N° 07¹-2025, ENFEN² mantiene el Estado del Sistema de Alerta ante El Niño costero/La Niña costera en “No Activo” en la región Niño 1+2, debido a que es probable que la temperatura superficial del mar en dicha región continúe, en promedio, con valores dentro de las condiciones neutras hasta enero de 2026.

¹ Próxima actualización: miércoles 15 de julio de 2025.

² [COMUNICADO EXTRAORDINARIO ENFEN N° 07-2025](#)

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

Periodo: Del 28 de mayo al 01 de julio 2025

Hasta el 01 de julio de 2025, se ha registrado acumulación de horas frío (HF) en Alcantarilla, Huayan y Camay según lo indicado en el Cuadro 01. Los Gráficos 01 y 02 reflejan que las horas frío diarias en lo que va de la semana siguen una tendencia comparable a la del mismo periodo en 2024. 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 similar al registrado durante año 2024.

Cuadro 01. Acumulado Horas Frío

Estación / Zona	SEMANA (28 de mayo al 03 de junio)	SEMANA (04 al 10 de junio)	SEMANA (11 al 17 de junio)	SEMANA (18 al 24 de junio)	SEMANA (25 de junio al 01 de julio)
Alcantarilla (Zona Media)	2.97	-2.19	-8.22	0.17	4.28
Huayan (Jesús del Valle)	13.49	11.43	4.84	5.24	15.3
Camay (Medio Mundo)	1.32	5.14	-4.44	-1.53	1.47

Negativo **Positivo**

NO acumula horas frío (HF) SI acumula horas frío (HF)

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

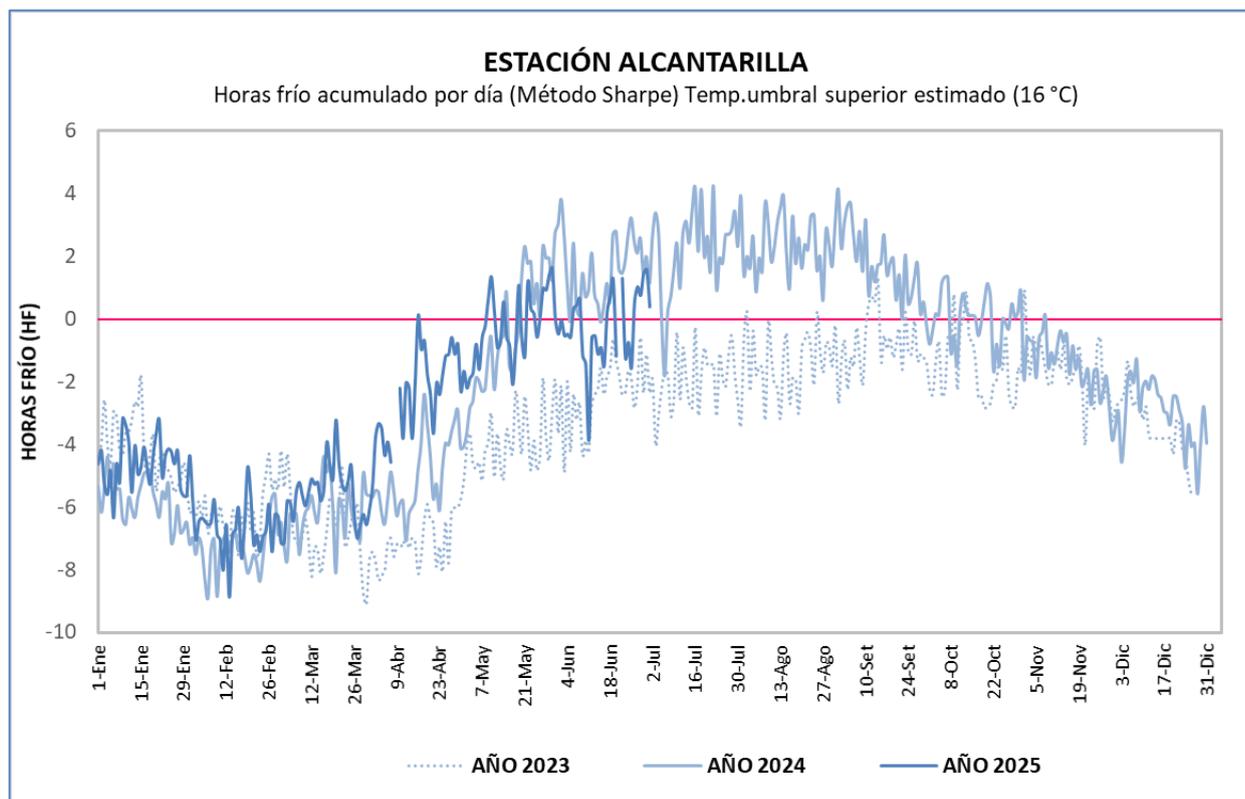


Gráfico 02. Comparación de horas-frío para el 2023-2024-2025

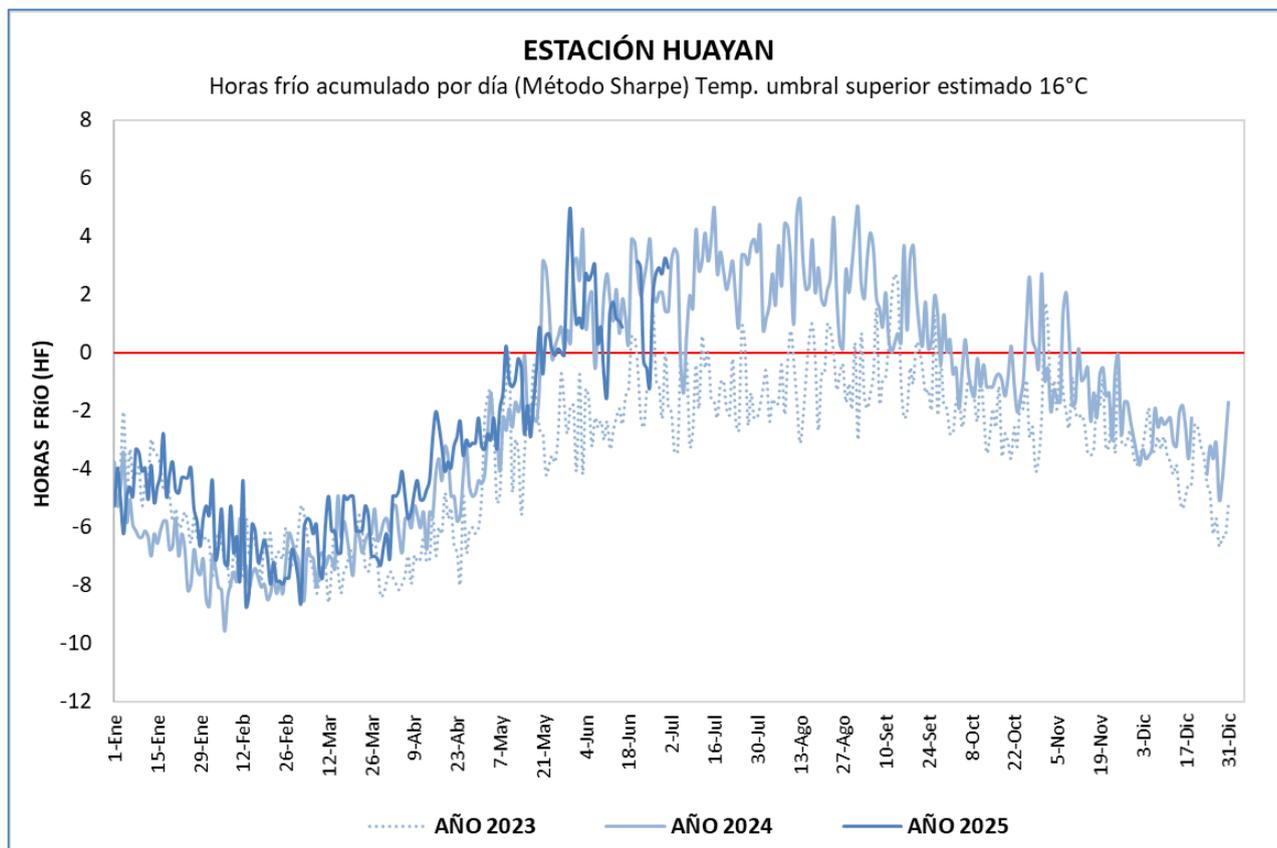
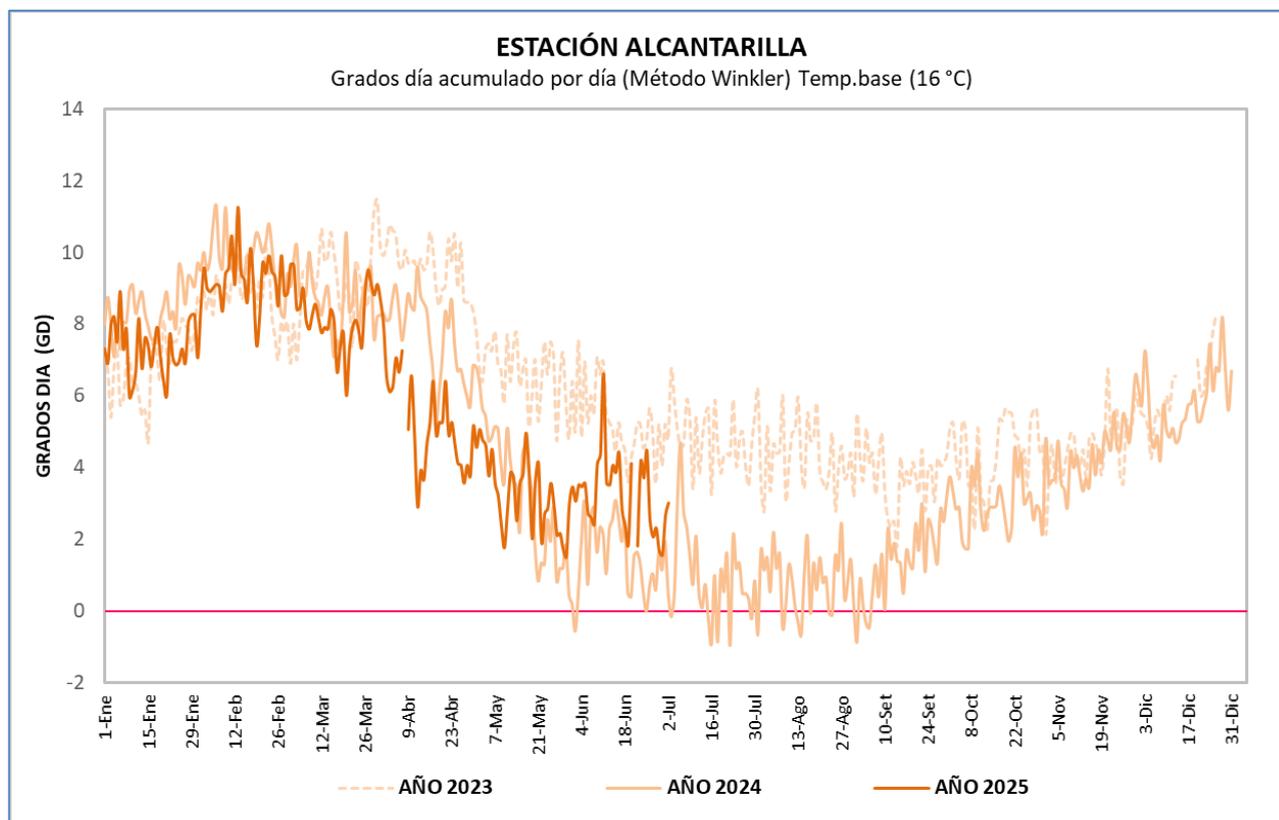


Gráfico 03. Comparación de grados-día para el 2023-2024-2025

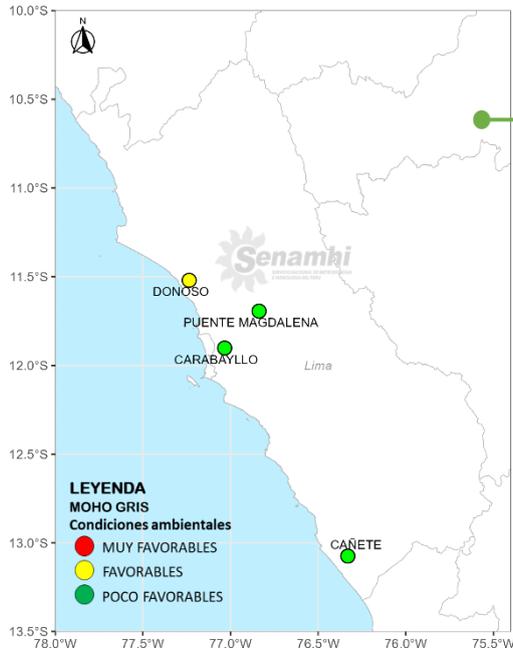


IV. PRONÓSTICO DE CONDICIONES AMBIENTALES

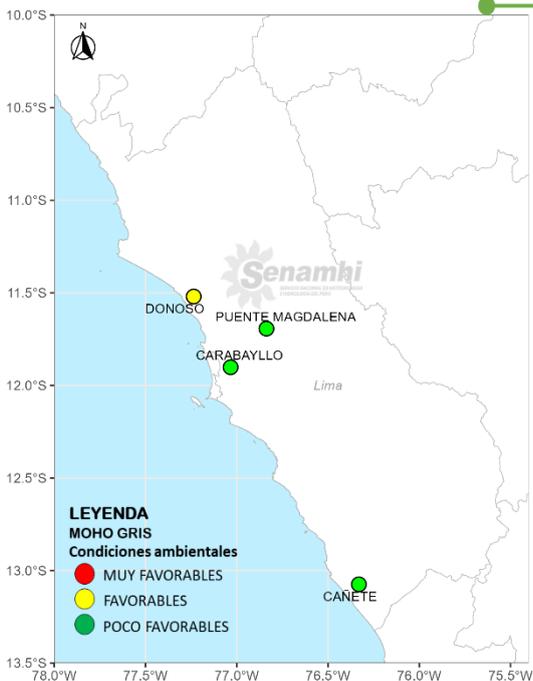
FAVORABLES PARA LA INCIDENCIA DE MOHO GRIS (Botrytis de la fresa)

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

Pronóstico: 03/07/2025

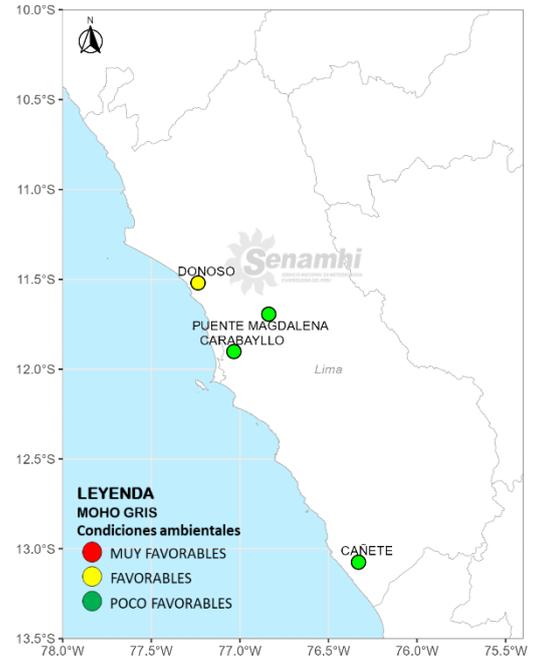


Pronóstico: 05/07/2025

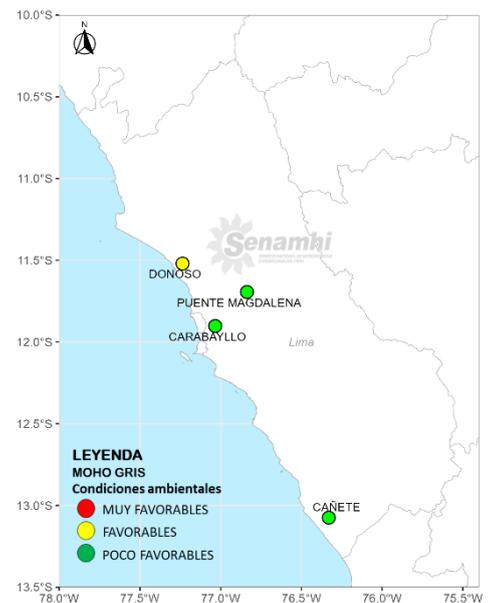


De acuerdo con el pronóstico, durante los próximos cuatro días se prevén condiciones ambientales favorables para la aparición de moho gris en el ámbito de las estaciones Donoso (Huaral). Este patógeno prospera en escenarios donde se combinan factores como cielos nublados, temperaturas entre 15 °C y 20 °C, y la presencia de humedad en la superficie de hojas, frutos o flores.

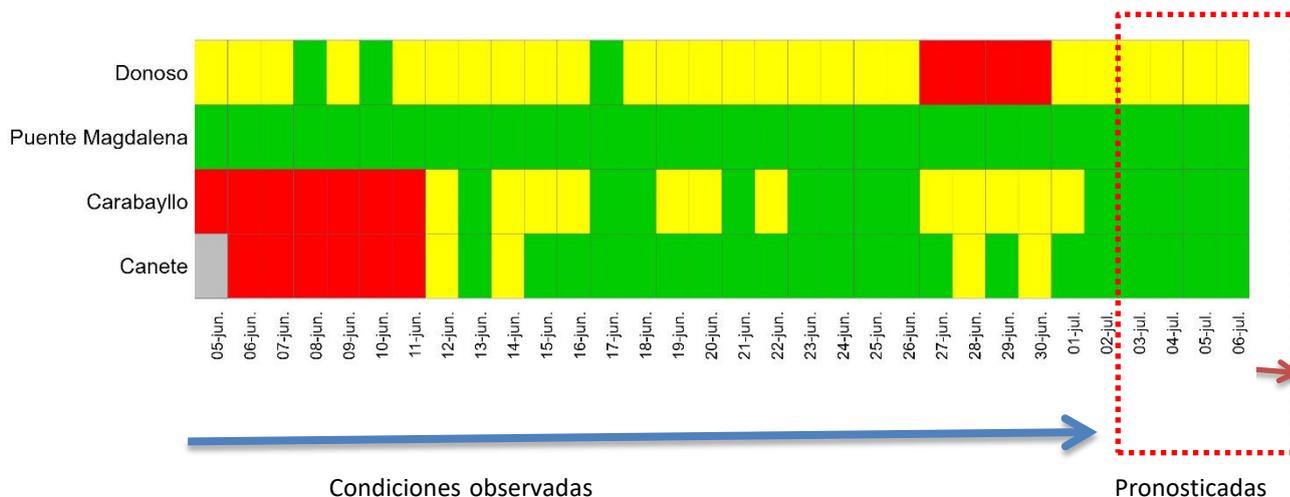
Pronóstico: 04/07/2025



Pronóstico: 06/07/2025



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 - 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: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe