



VOL: IV
EDICIÓN: VIII

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PARA EL CULTIVO DE FRESA

PERIODO: 07 DIAS (Del 25 de febrero al 03 de marzo del 2026)



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



¡EL PERÚ A TODA
MÁQUINA!

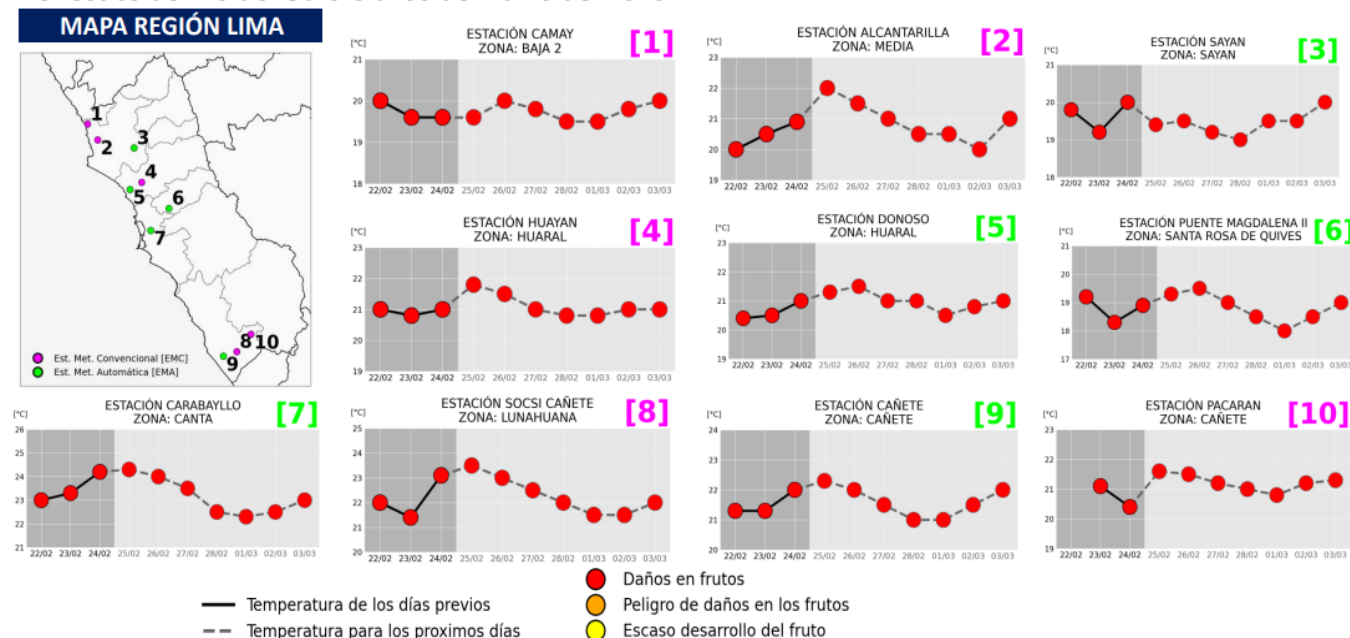
Lugar: Carabaylo
Cultivo de fresa var.
"San Andreas"
W. Llano

I. PRONÓSTICO

TEMPERATURA NOCTURNA (MÍNIMA) – REGIÓN LIMA

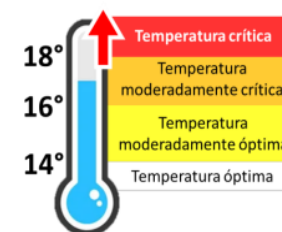


Pronóstico del 25 de febrero al 03 de marzo del 2026



PERSPECTIVAS:

Durante el periodo del 25 de febrero al 03 de marzo de 2026, las temperaturas mínimas en la región Lima presentarán un comportamiento con tendencia cálida, con valores que oscilarán principalmente entre 19 °C y 23 °C en la mayoría de estaciones evaluadas. Se prevé una tendencia al incremento en los primeros días con probabilidad de un ligero descenso en los últimos días pero continuarían por encima de lo normal. En general, se prevé temperaturas críticas en las estaciones. En cuanto a las condiciones del tiempo, se anticipa cobertura nubosa parcial durante la madrugada y primeras horas de la mañana, principalmente en zonas cercanas al litoral, con probabilidad de presencia de neblina o nubosidad baja. Hacia el transcurso de la semana, se prevé una disminución gradual de la nubosidad durante el día.

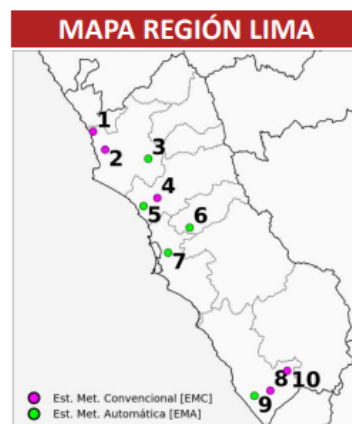


Se prevé la persistencia de **temperaturas nocturnas elevadas**, lo cual podría dificultar la continuidad del cultivo incluso en variedades neutras porque puede **afectar negativamente etapas críticas de floración y cuajado de frutos**, al reducir la viabilidad del polen, disminuir el cuajado y favorecer la caída floral. Asimismo, en zonas del litoral costero se espera **alta nubosidad y elevada humedad relativa**, condiciones que **incrementan el riesgo de aparición y propagación de enfermedades fúngicas**, particularmente el **moho gris** (*Botrytis cinerea*).

TEMPERATURA DIURNA (MÁXIMA) – REGIÓN LIMA



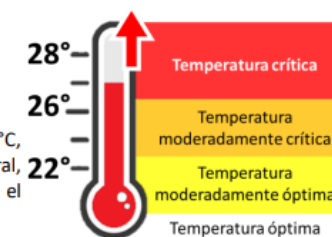
Pronóstico del 24 de febrero al 02 de marzo del 2026



- 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:

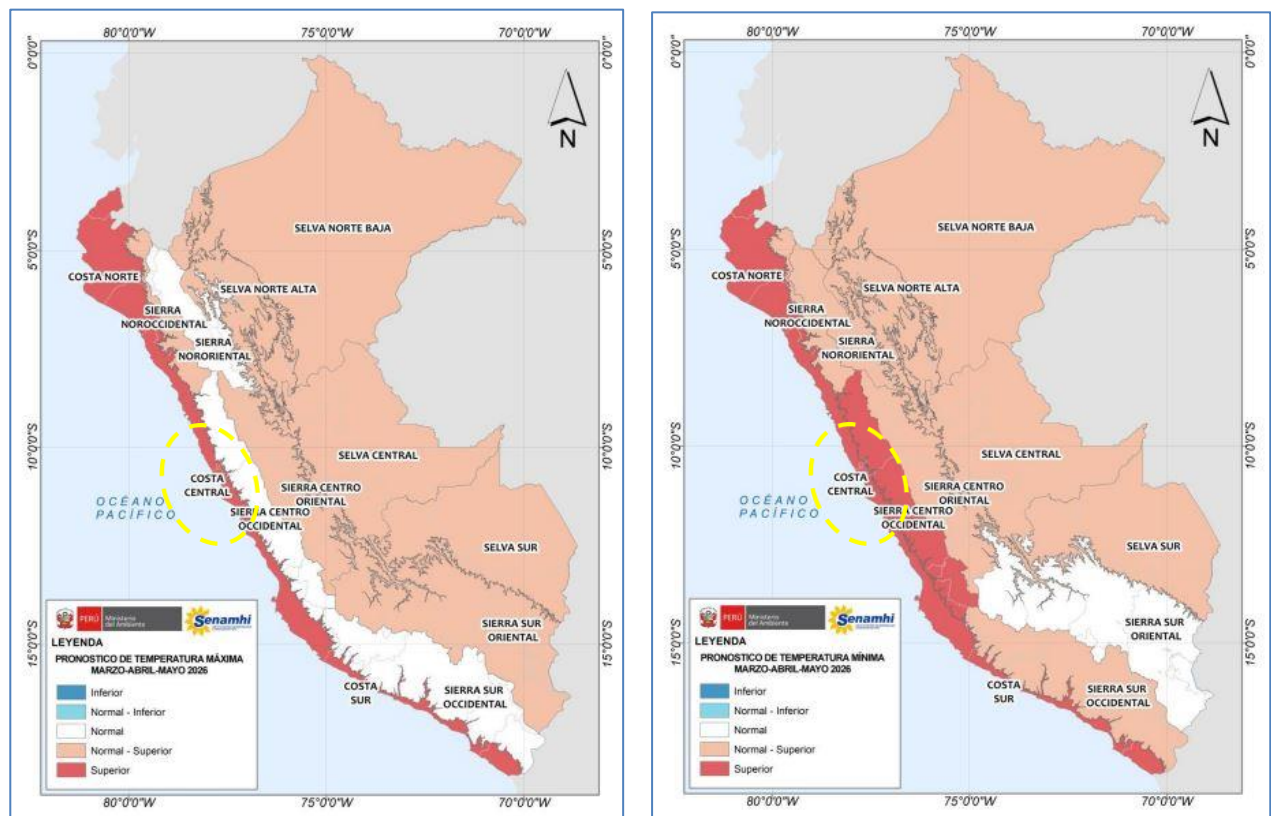
Durante el periodo del 24 de febrero al 02 de marzo de 2026, las temperaturas máximas cálidas en la región Lima oscilarán entre 28 °C y 34 °C, con tendencia a una ligera disminución en los últimos días de febrero y una tendencia al incremento hacia el último día del periodo. En general, predominarán condiciones térmicas críticas, con episodios puntuales de mayor intensidad hacia el final del periodo. Asimismo se prevé el incremento de la nubosidad en horas de la tarde con probabilidad de lluvia dispersa por la nubosidad proveniente de la sierra.



Se prevén **temperaturas diurnas elevadas**, que podrían generar **estrés hídrico y térmico en el cultivo de fresa**, especialmente en **variedades neutras (que podrían presentarse en campo)**, limitando su **rendimiento potencial** bajo las condiciones reinantes. Por ello, es clave **ajustar la frecuencia y el volumen de riego** para asegurar un adecuado suministro de agua. Estas condiciones también pueden **favorecer un crecimiento vegetativo excesivo**, afectando la **floración y el cuajado**, además de **incrementar la presión de plagas**, lo que representa un riesgo adicional para la productividad y calidad del cultivo.

II. PRONÓSTICO CLIMÁTICO

Periodo: marzo- mayo 2026



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

Para el período comprendido entre marzo y mayo de 2026, se prevé temperaturas diurnas y nocturnas superior a sus valores habituales. Este escenario podría perjudicar al desarrollo favorable para variedades de día corto, como la “Sabrina”, así como, complicar el inicio de la campaña de esta variedad e influir negativamente durante su periodo de floración.

De acuerdo a comunicado N° 03¹-2026, ENFEN ha activado el estado de **“Alerta por El Niño Costero”**, el desarrollo del Niño Costero se iniciaría a partir de marzo y se extendería hasta noviembre. Se prevé el predominio de condiciones cálidas de intensidad débil durante la mayor parte del evento, con la posibilidad de alcanzar una magnitud moderada en julio.

¹ [Comunicado N°03-2026](#)

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

Periodo: Del 21 de enero al 24 de febrero de 2026

El registro de horas frío acumuladas hasta el 24 de febrero 2026 (**Cuadro 01**) muestra valores negativos en Camay, Alcantarilla y Huayan. En Alcantarilla y Huayan, el comportamiento de las horas frío diarias durante los últimos 7 días ha sido semejante a la tendencia observada en igual fecha de 2023 (**Gráfico 01 y Gráfico 2**). Adicionalmente, la evolución de los grados-día, que refleja la velocidad de desarrollo del cultivo, presenta una tendencia similar al del año 2023 (**Gráfico 03**).

Cuadro 01. Acumulado Horas Frío

Estación / Zona	SEMANA	SEMANA	SEMANA	SEMANA	SEMANA
	(21 al 27 de enero 2026)	(28 de enero al 03 febrero 2026)	(04 al 10 de febrero 2026)	(11 al 17 de febrero 2026)	(18 al 24 de febrero 2026)
Alcantarilla (Zona Media)	-40.34	-38.08	-36.36	-44.64	-51.84
Huayan (Jesús del Valle)	-47.22	-44.33	-45.49	-50.02	-55.72
Camay (Medio Mundo)	-31.83	-29.91	-35.08	-35.6	-40.5

Negativo

Positivo

NO acumula horas frío (HF)

SI acumula horas frío (HF)

Gráfico 01. Comparación de horas-frío para el 2023-2025-2026

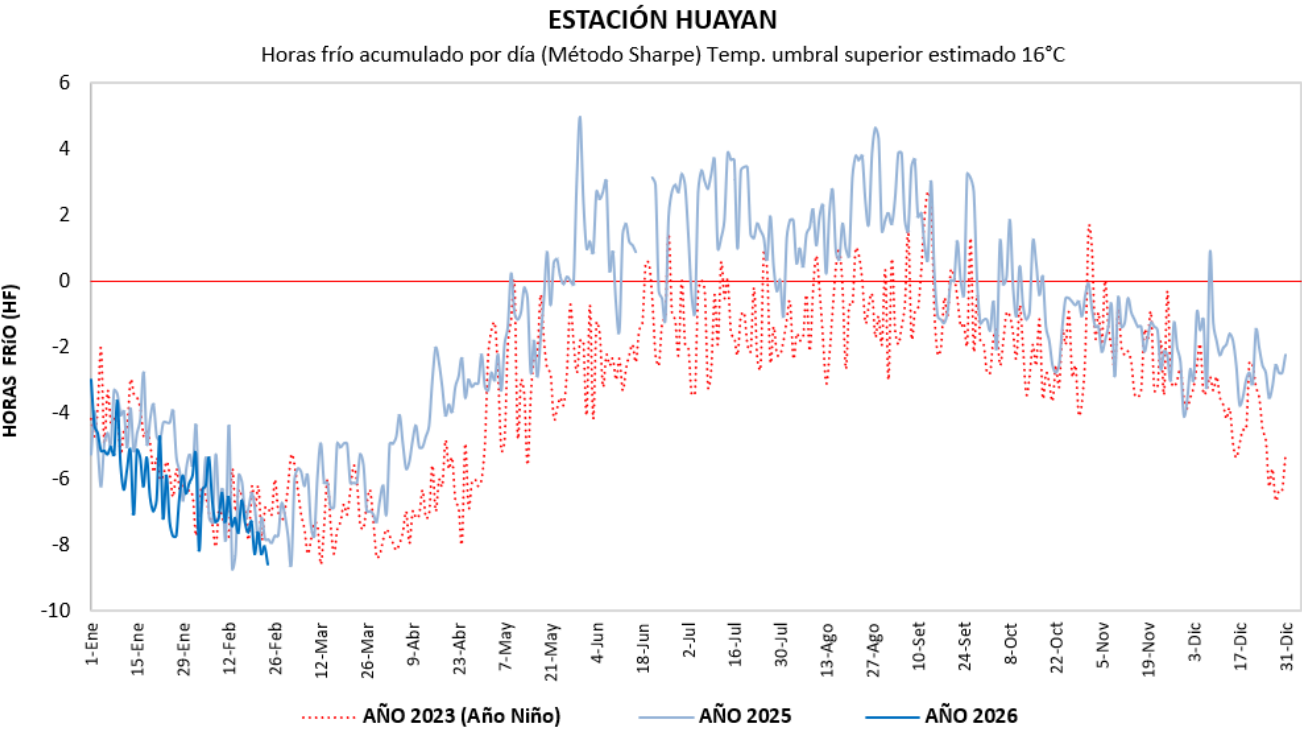


Gráfico 02. Comparación de horas-frío para el 2023-2025-2026

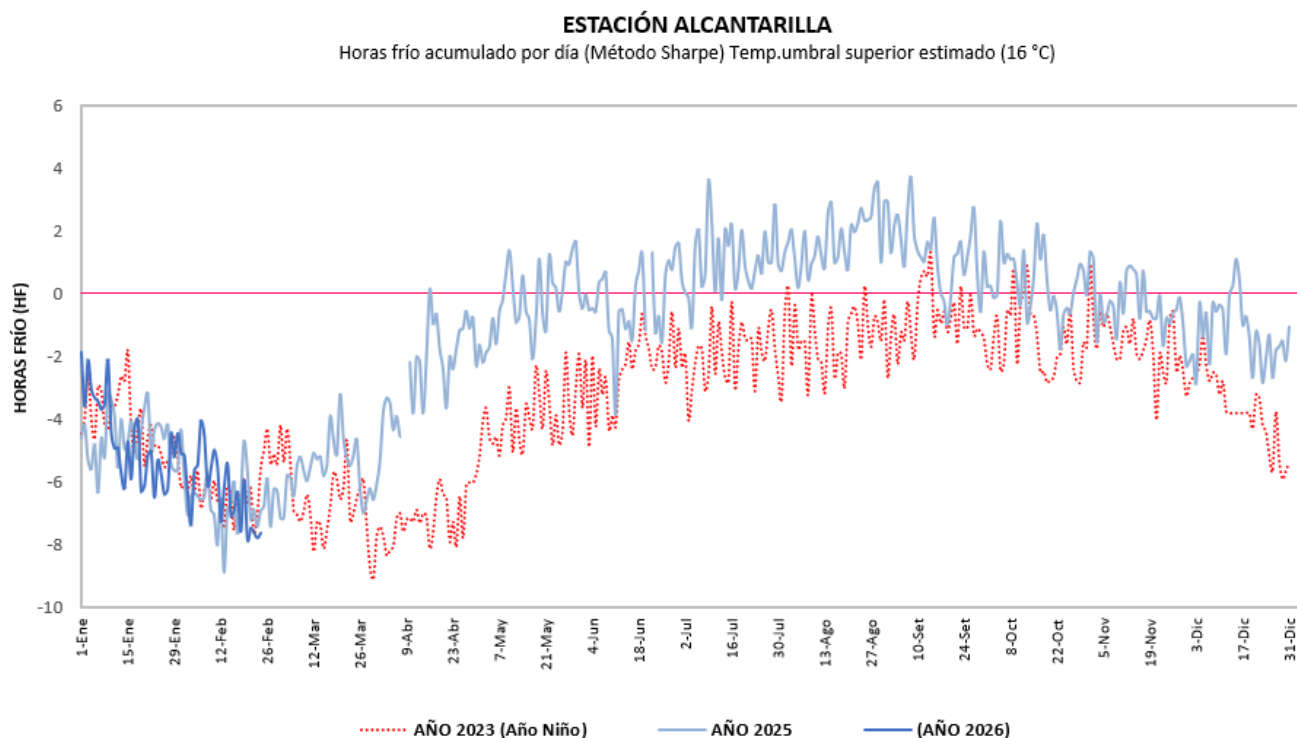
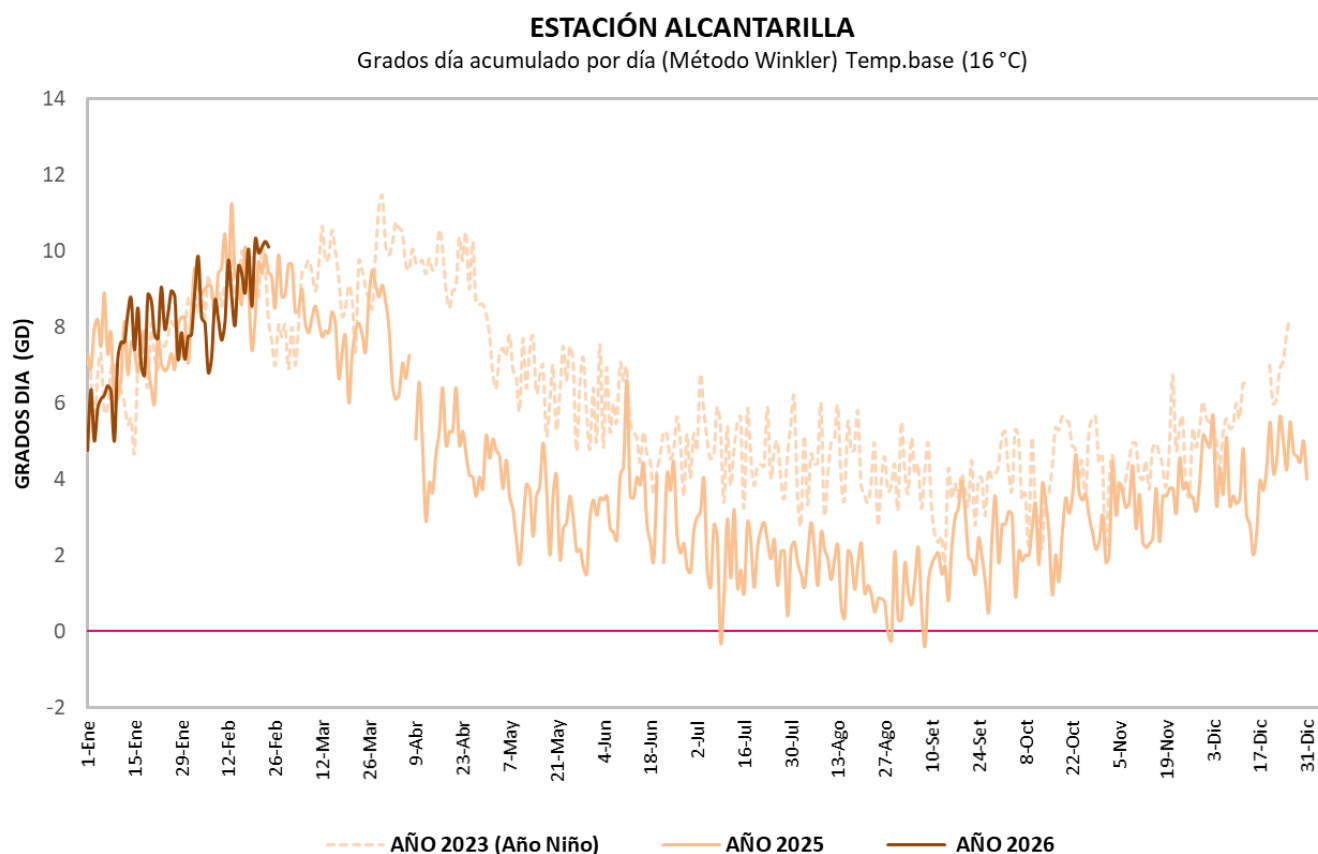


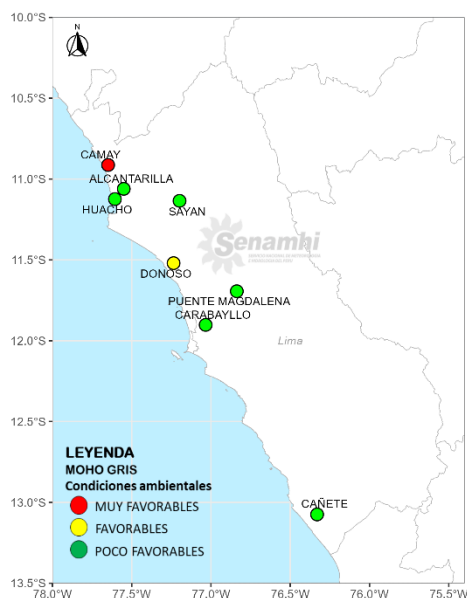
Gráfico 03. Comparación de grados-día para el 2023-2025-2026



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

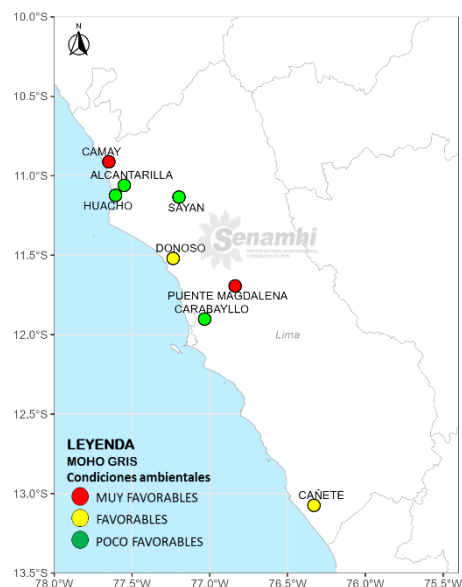
Mapas de pronóstico de las condiciones ambientales para los próximos 3 días

Pronóstico: 27/02/2026

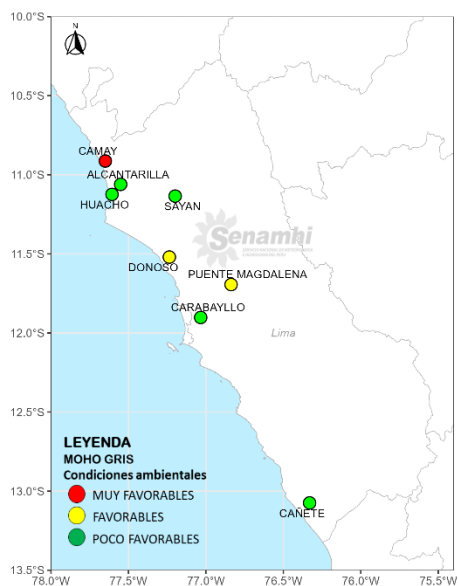


De acuerdo con el pronóstico, durante los siguientes días se prevé condiciones ambientales favorables para la aparición de **moho gris** en el ámbito de la estación Puente Magdalena II (Canta) y Camay (Huaura). Cabe mencionar que este patógeno prospera en escenarios donde se combinan factores como cielos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

Pronóstico: 28/02/2026



Pronóstico: 01/03/2026



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