



VOL: IV
EDICIÓN: II

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PARA EL CULTIVO DE FRESA

PERIODO: 07 DIAS (Del 14 al 20 de enero de 2026)



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



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



**¡EL PERÚ A TODA
MÁQUINA!**

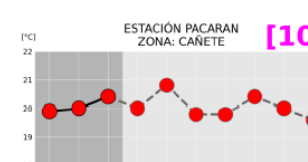
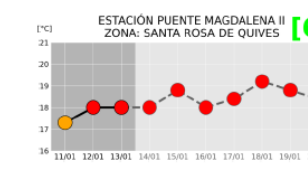
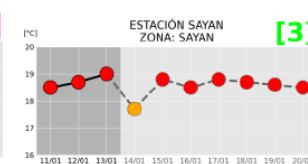
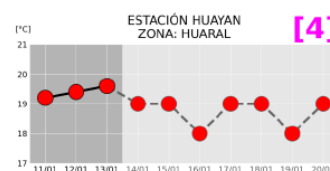
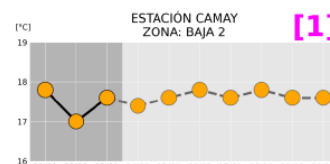
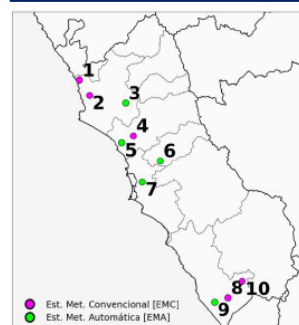
I. PRONÓSTICO

TEMPERATURA NOCTURNA (MÍNIMA) – REGIÓN LIMA



Pronóstico del 14 al 20 de enero del 2026

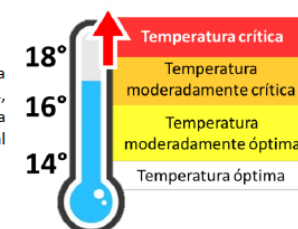
MAPA REGIÓN LIMA



- 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:

Durante la semana del 14 al 20 de enero del 2026, las temperaturas mínimas en la región Lima se mantendrán entre 17°C y 21 °C en la Región Lima. En general, predominarán valores de **temperatura crítica**. En el litoral central persistirá la nubosidad especialmente los días 14, 15 y 16 por la ocurrencias de lluvias de intensidad fuerte en las zonas altas de la sierra, alternando con días con amaneceres con escasa nubosidad durante las madrugadas y la mañana, con **periodos de brillo solar**. Asimismo, se prevé la ocurrencia de lluvia ligera y dispersa al atardecer/noche y/o madrugada producto del traslado de nubosidad de la sierra hacia el mar.

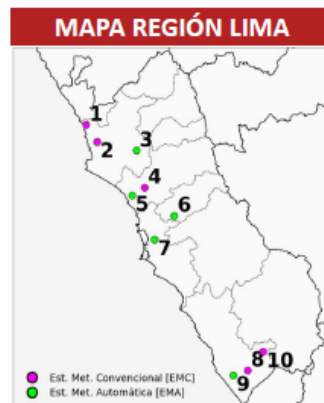


Se pronostican temperaturas nocturnas críticamente elevadas, para el cultivo de fresa, asimismo, nubosidad persistente en el litoral. Esta combinación de calor y humedad puede favorecer el desarrollo de enfermedades fúngicas como *Botrytis cinerea* o moho gris, especialmente en plantaciones con poca ventilación. Como medida fitosanitaria clave, se recomienda el control oportuno de malezas para reducir la humedad y evitar alta densidad de siembra para reducir microclimas propicios para patógenos y plagas.

TEMPERATURA DIURNA (MÁXIMA) – REGIÓN LIMA



Pronóstico del 13 al 19 de enero del 2026



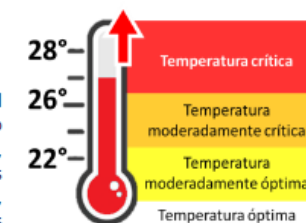
TEMPORALMENTE SIN DATOS

— 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 13 al 19 de enero del 2026, se prevé un ligero descenso de las temperaturas diurnas para la primera mitad del periodo, en diversas estaciones meteorológicas de la región Lima, con valores que oscilarán entre 22 °C y 27 °C para luego ir incrementando gradualmente hacia finales del periodo. Esto debido al trasvase de nubosidad desde la sierra hacia la costa. En las zonas cercanas al litoral, se estiman picos de entre 27 °C y 30 °C, ubicándose en rangos que van desde temperaturas críticas hasta moderadamente críticas para los cultivos, excepto la estación de Camay con temperaturas que van en el rango de temperatura óptima a moderadamente óptima. Así mismo, en sectores de cuenca media los valores serán altos, ubicándose en temperaturas críticas y moderadamente crítica en general con picos cercanos a los 30 °C. Durante la mañana, se espera cielo nublado entre cielo nublado parcial con presencia de brillo solar hacia el mediodía. Sin embargo se prevé el incremento de nubosidad hacia horas de la tarde/noche con tendencia a lluvia ligera y dispersa.

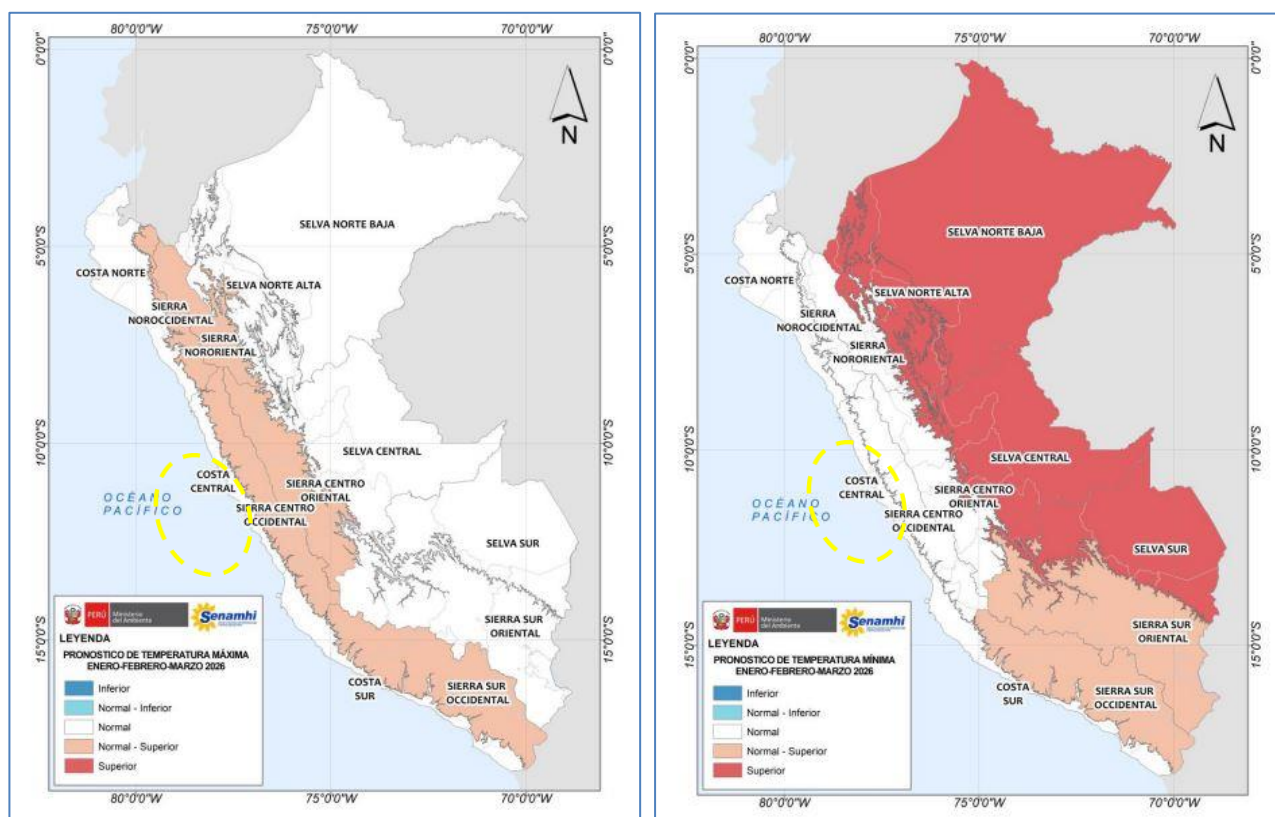


Se pronostica un período de temperaturas predominantemente cálidas, con excepción de la zona de Camay. Este régimen térmico conlleva riesgos específicos para el cultivo de fresa. Durante la etapa de maduración, el calor excesivo puede acelerar el metabolismo del fruto, comprometiendo su calidad comercial e incrementando la presión de plagas. De forma paralela, en la fase de floración, las altas temperaturas pueden interferir en los procesos de polinización y cuajado, un factor que puede ser crítico aún para las variedades neutras cultivadas en esta temporada.

[BOLETIN MAX Y MIN DAM 14012026](#)

II. PRONÓSTICO CLIMÁTICO

Periodo: enero- marzo 2026



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

Para el período comprendido entre enero y marzo 2026, se pronostica que las temperaturas diurnas y nocturnas en la costa central se mantendrán dentro de sus valores habituales; es decir conforme a la estación habitual de verano. Este escenario será favorable para variedades de día neutro, como la var. 'San Andreas'.

De acuerdo a comunicado N° 13¹, ENFEN mantiene el Estado del Sistema de Alerta ante El Niño Costero/La Niña Costera en "No Activo". Para este verano (diciembre 2025 - marzo 2026), en la región Niño 1+2, es más probable la condición neutra, seguida de las condiciones cálidas. A partir de abril de 2026, las condiciones cálidas débiles son las más probables, persistiendo al menos hasta agosto de 2026.

¹ [Comunicado N°13](#)

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

Periodo: Del 10 de diciembre 2025 al 06 de enero 2026

El registro de horas frío acumuladas hasta el 13 de enero 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 2025 (**Gráfico 01**). Adicionalmente, la evolución de los grados-día, que refleja la velocidad de desarrollo del cultivo, presenta una tendencia levemente inferior al del año 2023 (**Gráfico 03**).

Cuadro 01. Acumulado Horas Frío

Estación / Zona	SEMANA (10 al 16 de diciembre)	SEMANA (17 al 23 de diciembre)	SEMANA (24 al 30 de diciembre)	SEMANA (31 de diciembre de 2025 al 06 de enero 2026)	SEMANA (07 al 13 de enero)
Alcantarilla (Zona Media)	-1.07	-11.43	-13.26	-18.45	-29.4
Huayan (Jesús del Valle)	-13.97	-19.68	-20.2	-29.8	-36.7
Camay (Medio Mundo)	-7.9	-9.45	-5.31	-6.65	-11.6

Negativo

Positivo

NO acumula
horas frío (HF)

SI acumula
horas frío (HF)

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

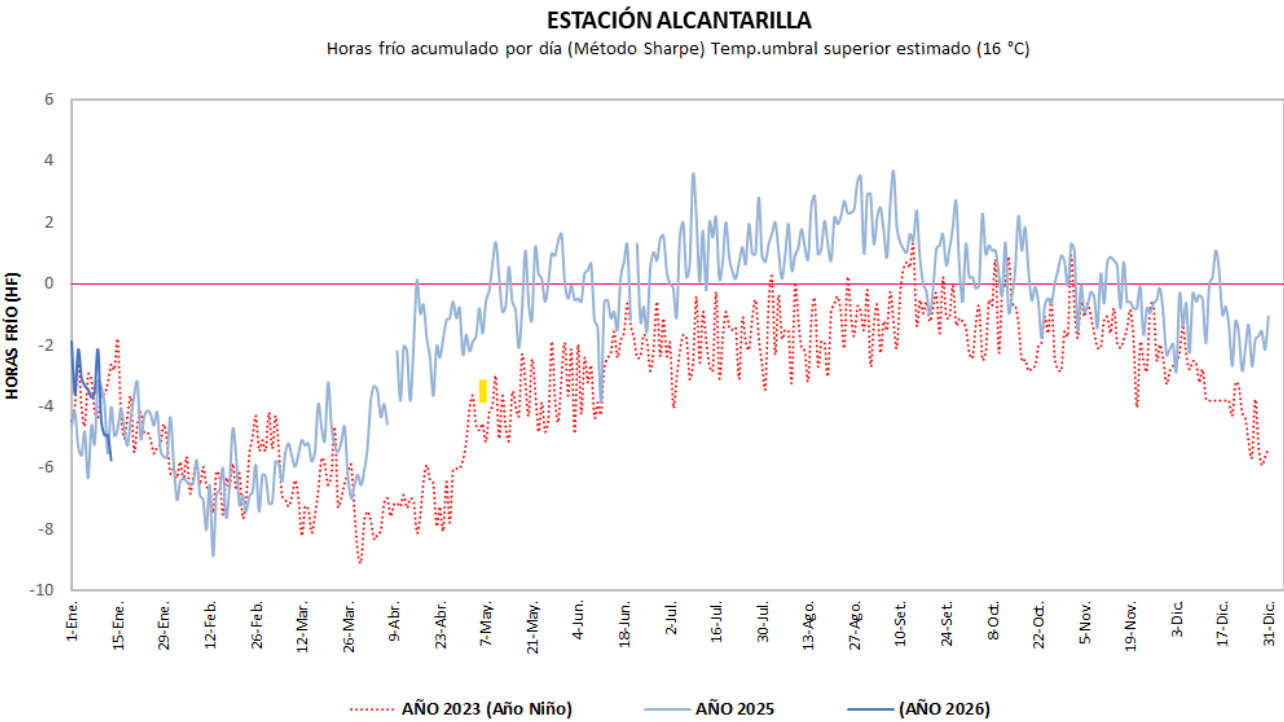


Gráfico 02. Comparación de horas-frío para el 2023-2024-2025

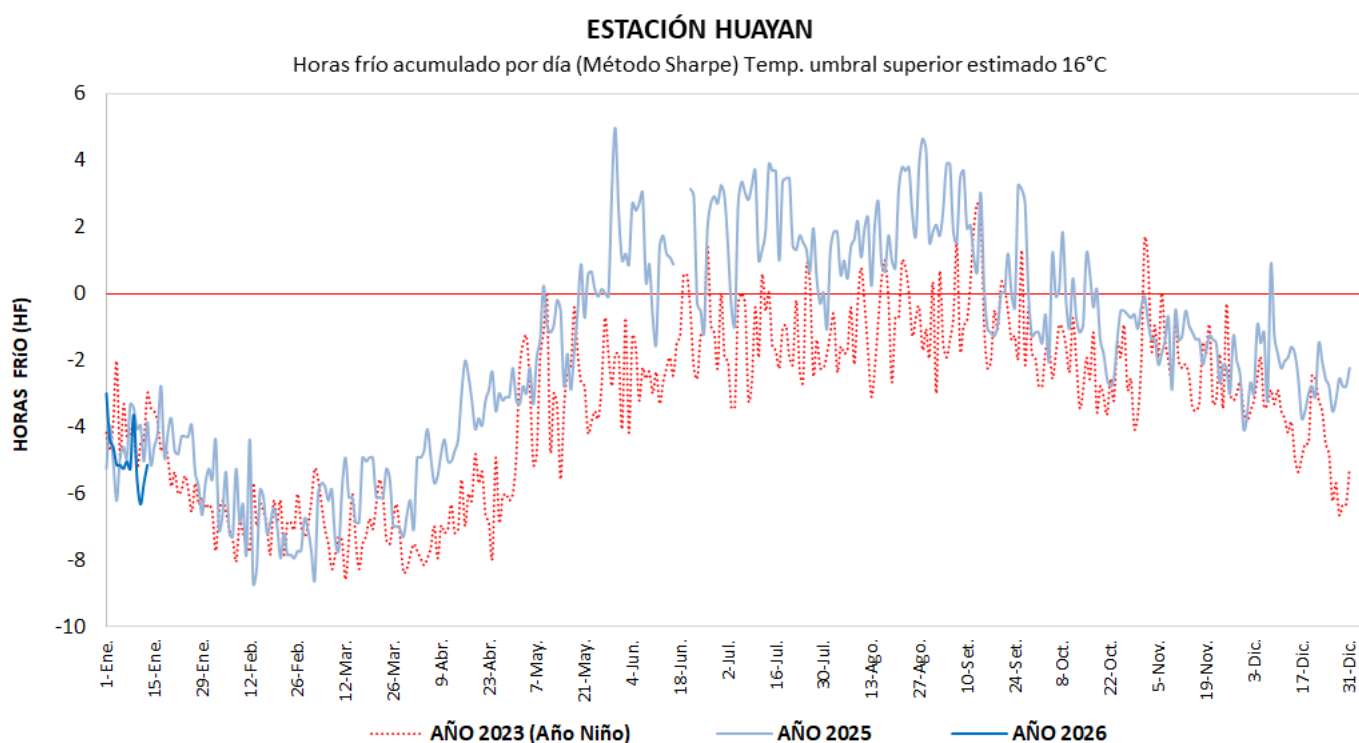
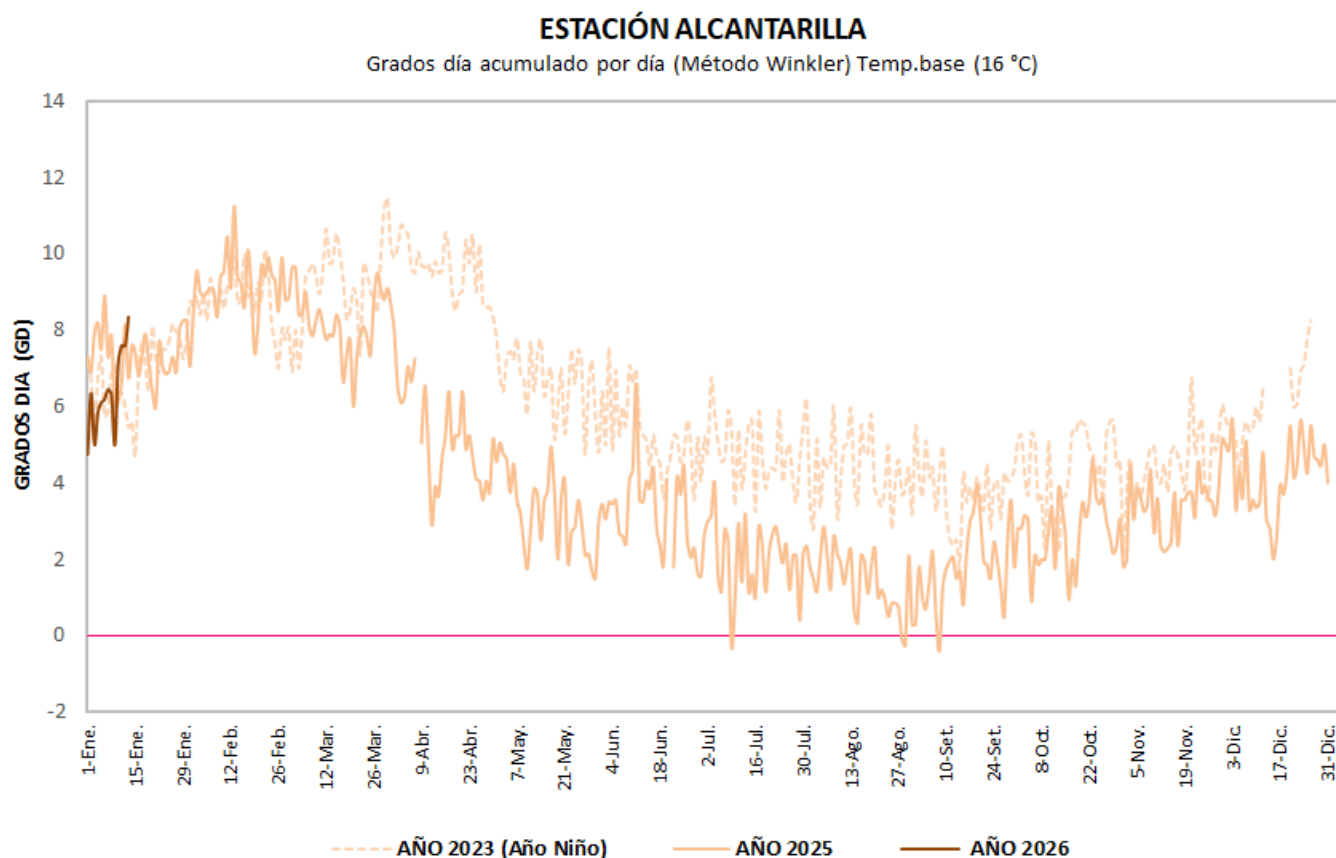


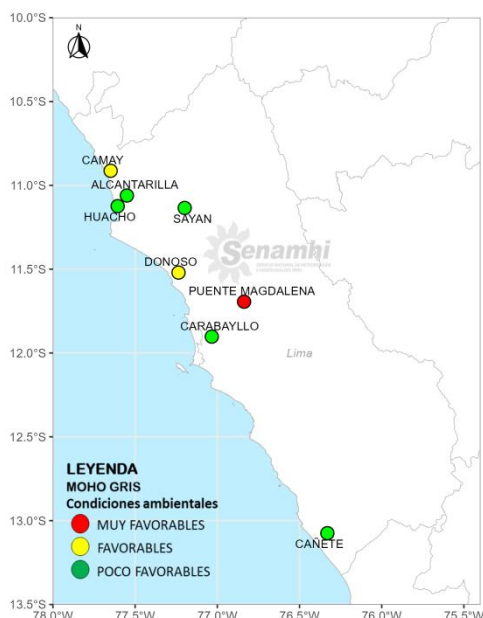
Gráfico 03. Comparación de grados-día para el 2023-2024-2025



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

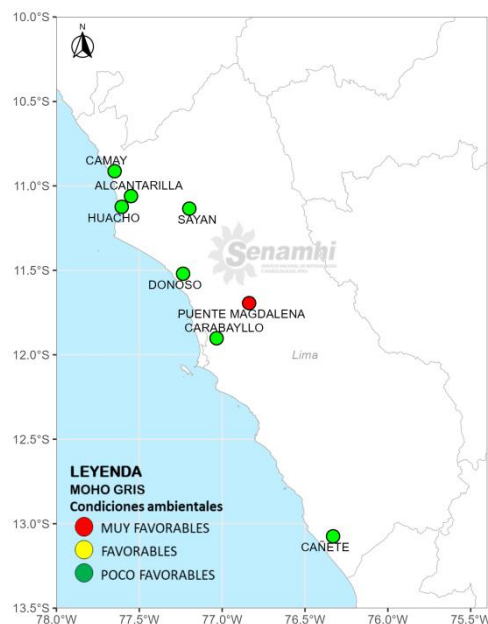
Mapas de pronóstico de las condiciones ambientales para los próximos 3 días

Pronóstico: 16/01/2026

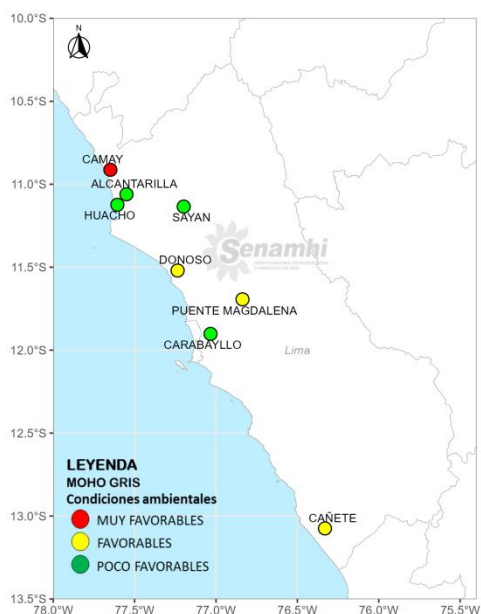


De acuerdo con el pronóstico, durante los siguientes días se prevé condiciones ambientales favorables para la aparición de **moho gris** en el ámbito de la estación Camay (Huaaura) y Puente Magdalena II (Canta). Cabe mencionar que este patógeno prospera en escenarios donde se combinan factores como cielos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

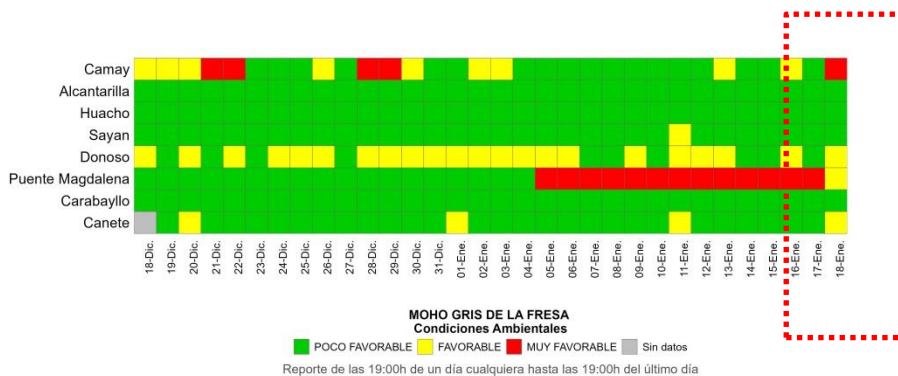
Pronóstico: 17/01/2026



Pronóstico: 18/01/2025



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

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