



VOL: IV
EDICIÓN: XVII

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PARA EL CULTIVO DE FRESA

PERIODO: 07 DIAS (Del 29 de abril al 05 de mayo del 2026)



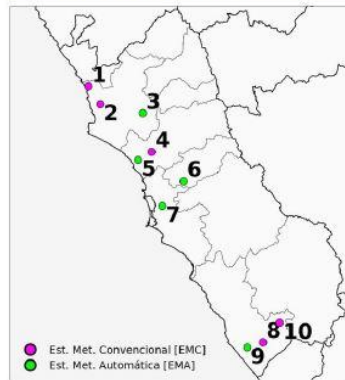
I. PRONÓSTICO

TEMPERATURA NOCTURNA (MÍNIMA) – REGIÓN LIMA



Pronóstico del 29 de abril al 05 de mayo del 2026

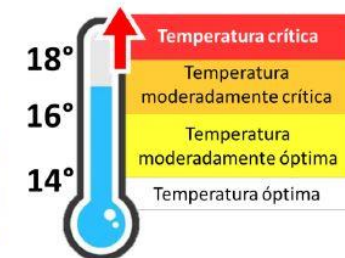
MAPA REGIÓN LIMA



- 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 el período del 29 de abril al 05 de mayo de 2026, las temperaturas mínimas en la región Lima presentarán un comportamiento diferenciado entre estaciones. En estaciones como Alcantarilla, Sayán, Socsi Cañete, Cañete y Pacarán se observa una tendencia a incrementos hacia los últimos días del período, aunque con variaciones intermedias. En tanto, Camay y Carabayllo mantendrán valores con poca variación, mientras que Huayán y Puente Magdalena II presentarán oscilaciones más marcadas, con descensos puntuales durante el período. En general, predominarán noches y madrugadas frescas, con temperaturas mínimas que oscilarán entre rangos moderadamente críticos y críticos para el cultivo en varias estaciones. Asimismo, se prevé presencia de cobertura nubosa, neblina y/o llovizna ligera en sectores cercanos al litoral, principalmente durante la noche y primeras horas de la mañana.

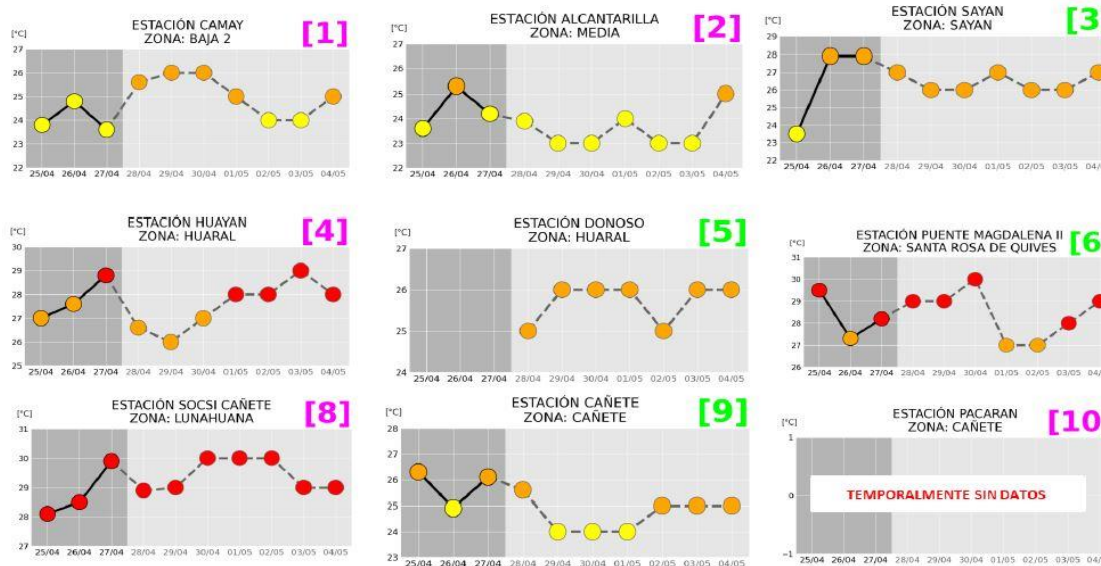
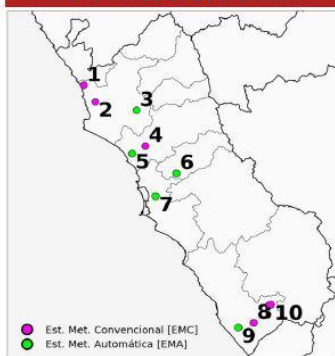


TEMPERATURA DIURNA (MÁXIMA) – REGIÓN LIMA



Pronóstico del 28 de abril al 04 de mayo del 2026

MAPA REGIÓN LIMA

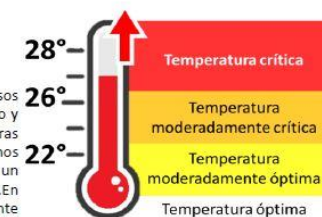


— Temperatura de los días previos
- - - Temperatura para los próximos días

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

PERSPECTIVAS:

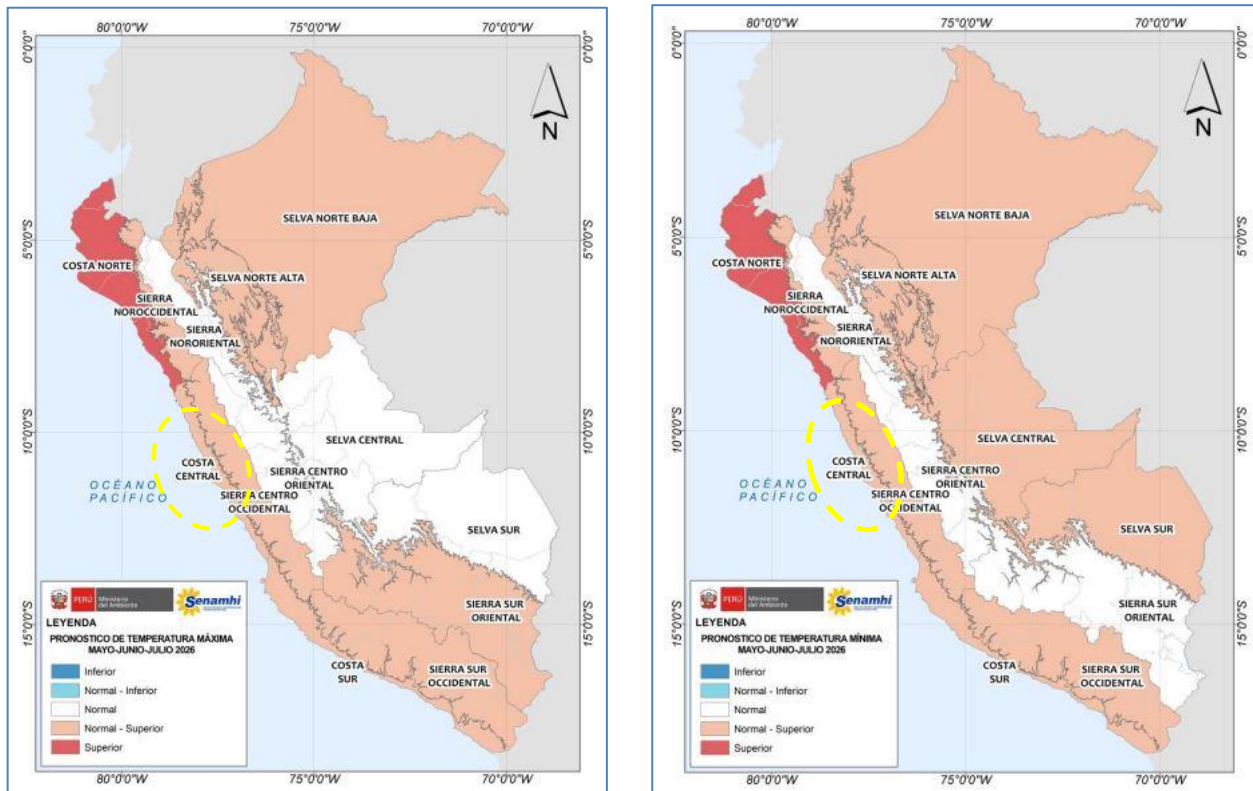
Durante el periodo del 28 de abril al 04 de mayo de 2026, se prevé un comportamiento variable de las temperaturas máximas en la región Lima, con incrementos y descensos diferenciados entre estaciones. En las estaciones Camay, Alcantarilla y Cañete, los valores se mantendrán más moderados, con descensos hacia fines de abril e inicios de mayo y ligera recuperación hacia el final del periodo. En Sayán, se observa una disminución posterior a los valores altos registrados en los días previos, manteniéndose luego con ligeras oscilaciones. En estaciones como Huayán, Carabayllo y Socsi Cañete, se prevén valores elevados, con comportamiento oscilante y presencia de temperaturas críticas en algunos días. Por su parte, Donoso mantiene valores más uniformes, con una caída puntual hacia el 02 de mayo y posterior recuperación. En Puente Magdalena II, se observa un descenso marcado hacia el 01 y 02 de mayo, seguido de un incremento progresivo hacia el final del periodo. La estación Pacarán se mantiene temporalmente sin datos. En general, las temperaturas máximas fluctuarán entre condiciones moderadamente críticas y críticas, especialmente en estaciones como Huayán, Carabayllo, Socsi Cañete y Puente Magdalena II. Asimismo, se prevén condiciones cálidas durante el día, sin descartar incremento de nubosidad, ráfagas de viento por la tarde y precipitaciones ligeras y dispersas en algunas estaciones hacia mediados del periodo.



Se prevé que, durante el día, las temperaturas en algunas áreas se mantengan dentro del rango óptimo para la fresa; sin embargo, las nocturnas seguirán aún fuera del rango ideal. Esta condición podría aumentar el gasto energético del cultivo por falta del reposo **fisiológico** necesario, afectando tanto el rendimiento como la calidad de los frutos y en algunos casos la diferenciación floral de las plantas. Por tanto, es clave monitorear las condiciones térmicas nocturnas, pues la amplitud térmica diurna-nocturna resulta fundamental para el manejo del cultivo y la gestión del riego.

II. PRONÓSTICO CLIMÁTICO

Periodo: mayo- julio 2026



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

Para el período de mayo a julio de 2026, se prevé que las temperaturas, tanto diurnas como nocturnas, se sitúen ligeramente por encima de los valores habituales. Esta condición no resultaría del todo favorable para variedades de día corto, como la 'Sabrina', en especial durante su fase de floración, etapa en la que los efectos negativos podrían ser más pronunciados.

De acuerdo a comunicado N° 07¹-2026, ENFEN mantiene el estado de “Alerta de El Niño Costero”. Esto debido a que es más probable que El Niño costero continúe hasta enero de 2027 con una **magnitud débil**, pudiendo alcanzar una magnitud moderada entre junio y julio del presente año

¹ [Comunicado N°07-2026](#)

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

Periodo: Del 25 de marzo al 28 de abril de 2026

El registro de horas frío acumuladas hasta el 28 de abril del 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 tiene una tendencia similar al 2025. (**Gráfico 01 y Gráfico 02**). Adicionalmente, la evolución de los grados-día, que refleja la velocidad de desarrollo del cultivo, presenta una tendencia semejante a la del año 2025 (**Gráfico 03**).

Cuadro 01. Acumulado Horas Frío

Estación / Zona	SEMANA (25 al 31 de marzo 2026)	SEMANA (01 al 07 de abril 2026)	SEMANA (08 al 14 de abril 2026)	SEMANA (15 al 21 de abril 2026)	SEMANA (22 al 28 de abril 2026)
Alcantarilla (Zona Media)	-27	-30.07	-34.11	-33.62	-12.63
Huayan (Jesús del Valle)	-44.74	-39.26	-40.76	-42.5	-23.88
Camay (Medio Mundo)	-29.09	-27.95	-23.98	-26.78	-19.45

Negativo
 Positivo

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

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

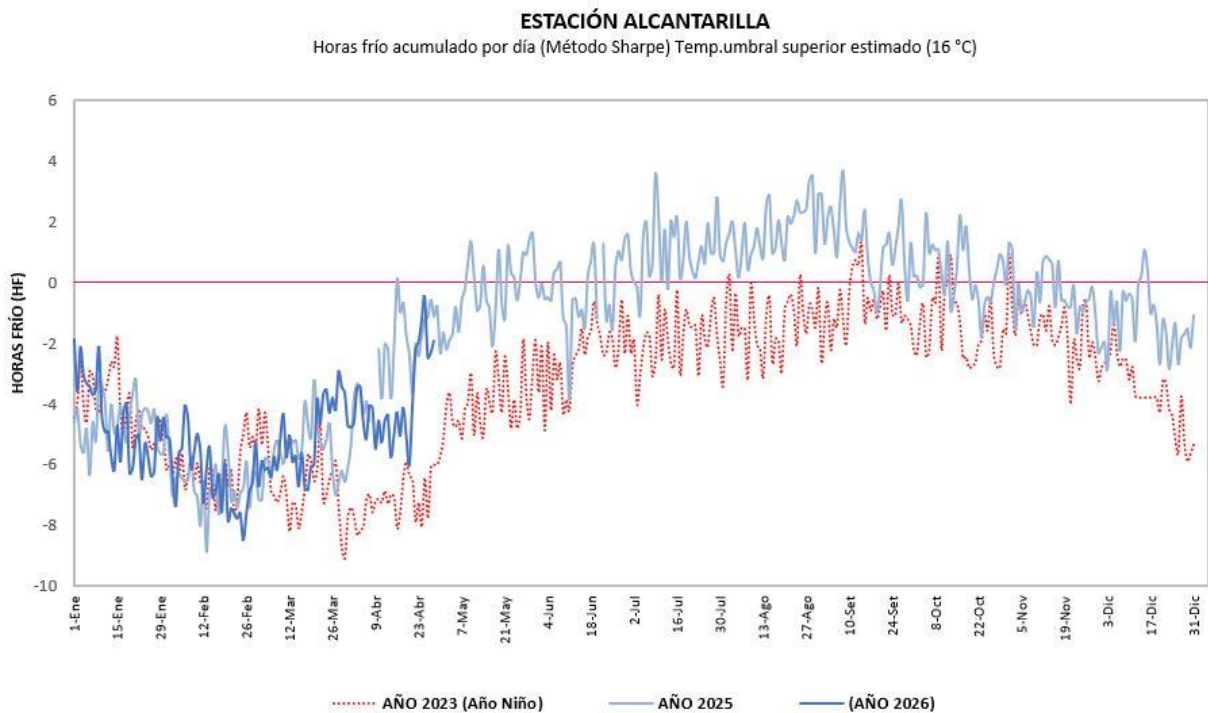


Gráfico 02. Comparación de horas-frío para el 2023-2025-2026

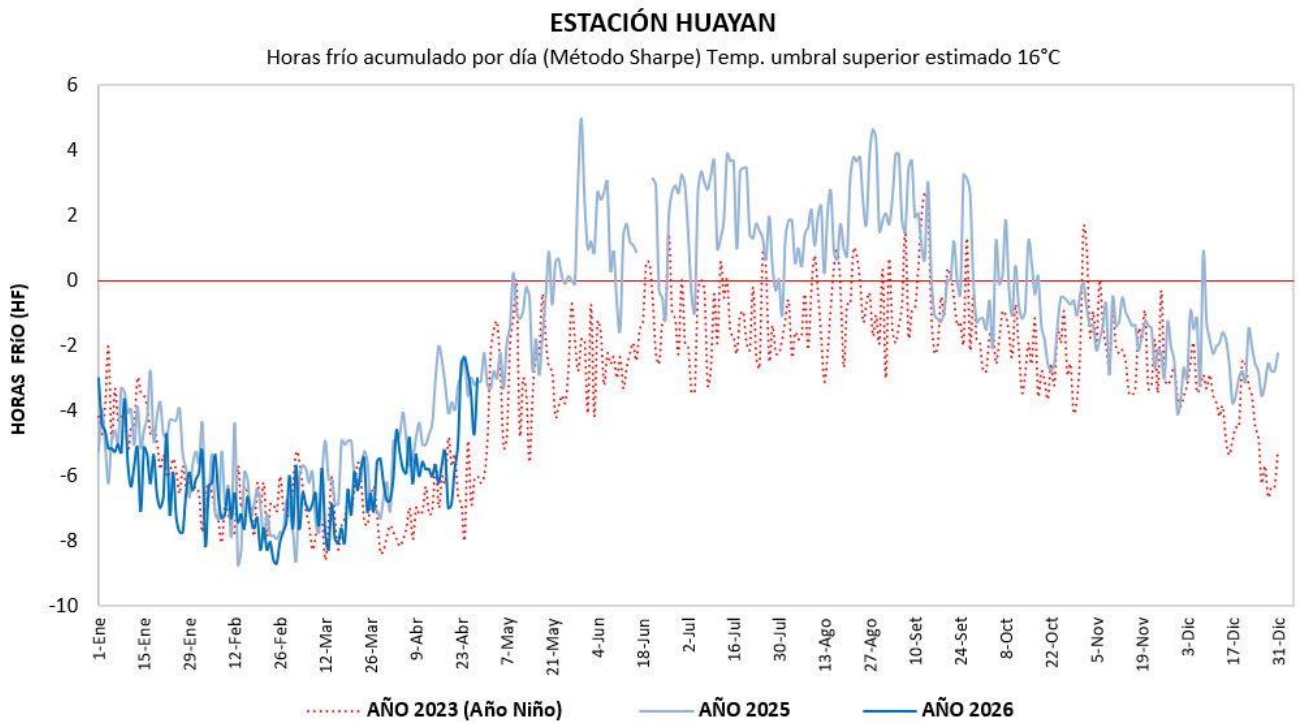
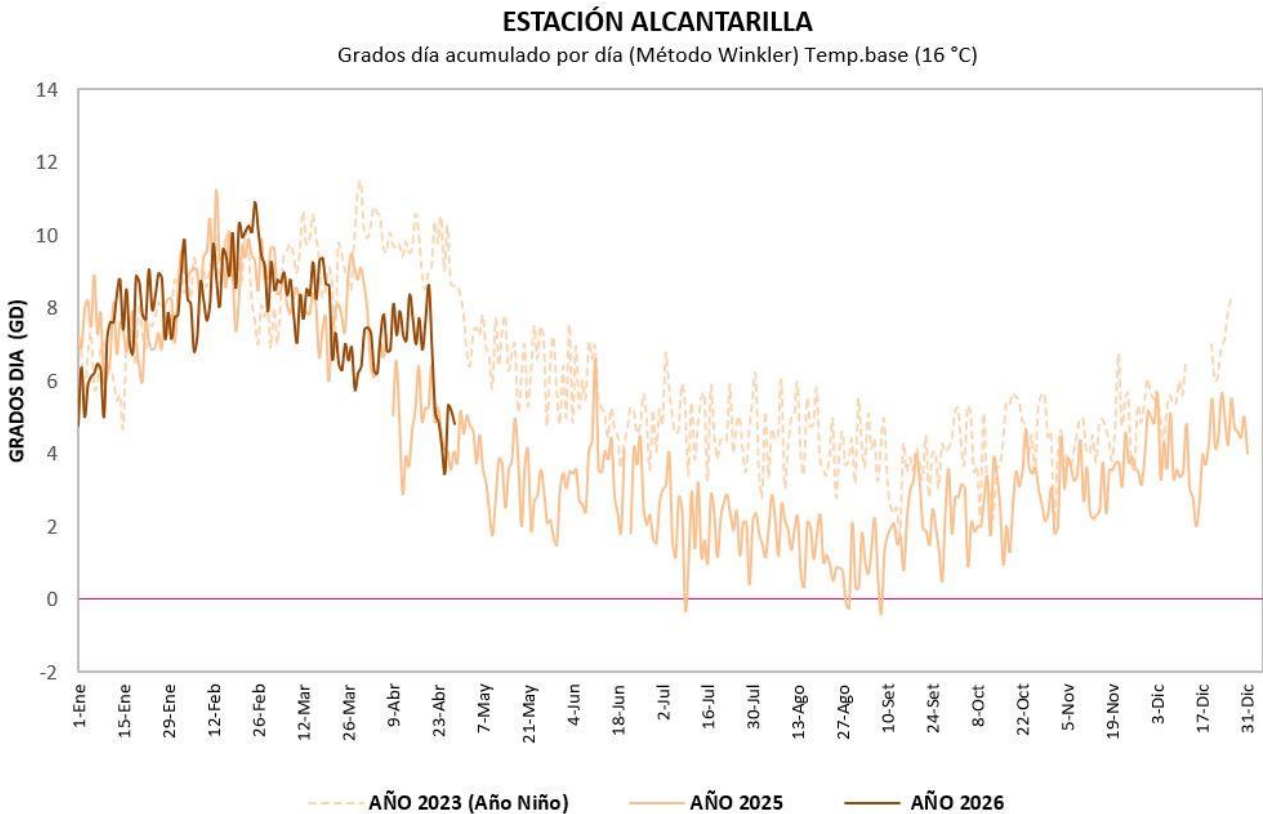


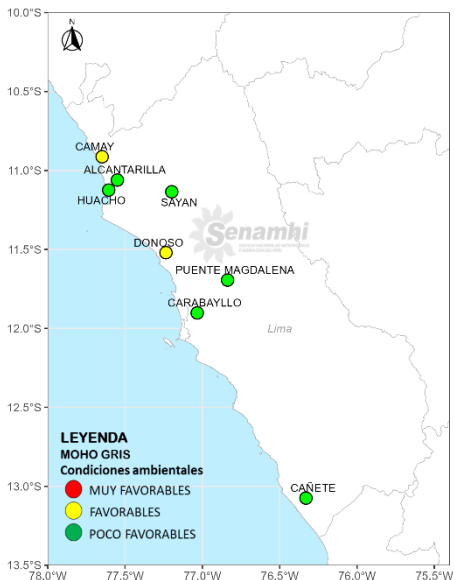
Gráfico 03. Comparación de grados-día para el 2023-2025-2026



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

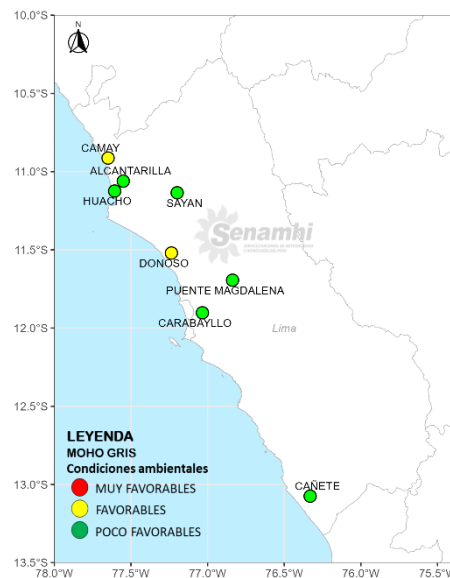
Mapas de pronóstico de las condiciones ambientales para los próximos 4 días

Pronóstico: 30/04/2026

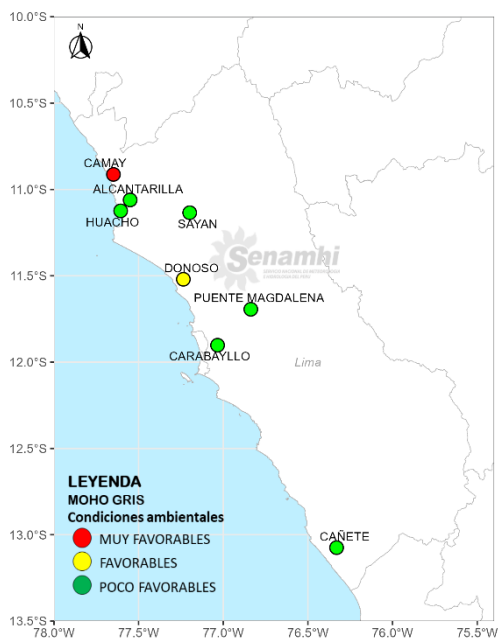


De acuerdo con el pronóstico, durante los siguientes días se prevé condiciones ambientales favorables para la aparición de **moho gris** en el ámbito de las estaciones **Donoso (Huaral), Camay (Huaora)**. Cabe mencionar que este patógeno prospera en escenarios donde se combinan factores como cielos nublados,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

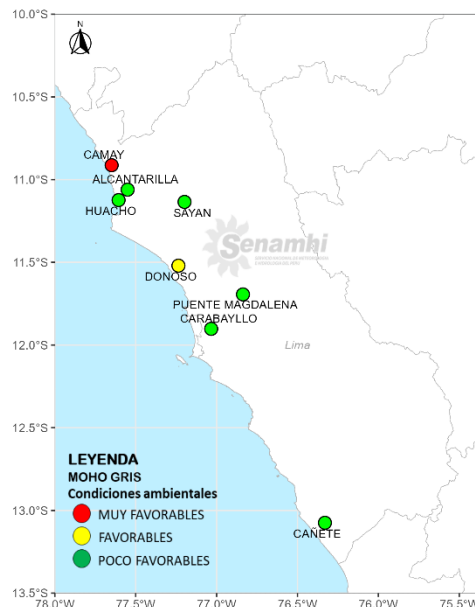
Pronóstico: 01/05/2026



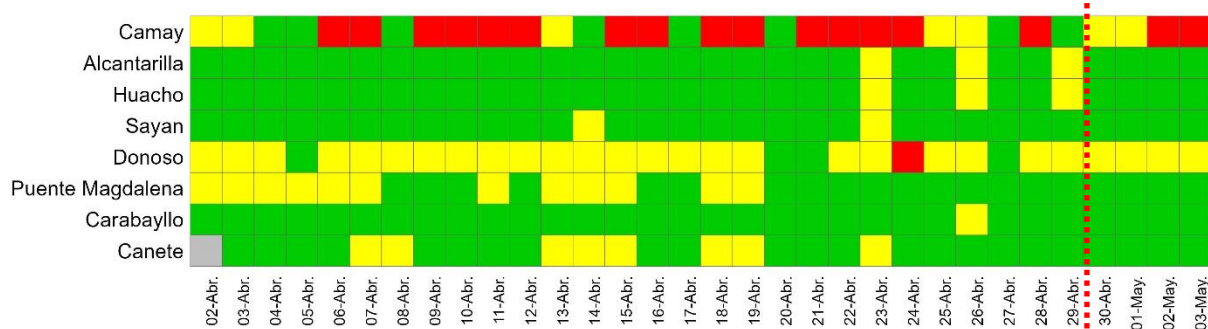
Pronóstico: 02/05/2026



Pronóstico: 03/05/2026



V. MONITOREO DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES PARA LA INCIDENCIA DE MOHO GRIS (*Botrytis* de la de fresa)



MOHO GRIS DE LA FRESA
Condiciones Ambientales

■ POCO FAVORABLE
 ■ FAVORABLE
 ■ MUY FAVORABLE
 ■ Sin datos

Reporte de las 19:00h de un día cualquiera hasta las 19:00h del último día

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

Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

Tel.: 988 577 684; (511) 614-1413

E-mail:

serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

