

VOL: III  
EDICIÓN: XXIII

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PARA EL CULTIVO DE FRESA

PERIODO: 07 DIAS (Del 04 al 10 de junio del 2025)



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



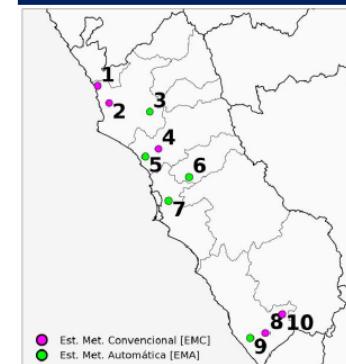
# I. PRONÓSTICO

## TEMPERATURA NOCTURNA (MÍNIMA) – REGIÓN LIMA



Pronóstico del 04 al 10 de junio del 2025

### MAPA REGIÓN LIMA

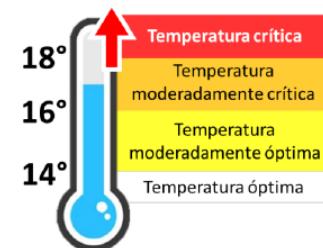


— Temperatura de los días previos  
- - - Temperatura para los próximos días

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

### PERSPECTIVAS:

Se espera nubosidad, niebla y neblina durante noches y madrugadas hasta el 8 de junio principalmente en las zonas mas costeras (est. 1, 2, 5 y 9) y también presencia de ligera llovizna en las primeras horas de mañana en los próximos días. Por otro lado, se muestra un ligero descenso de las temperaturas mínimas (nocturnas) para el 9 y 10 junio.

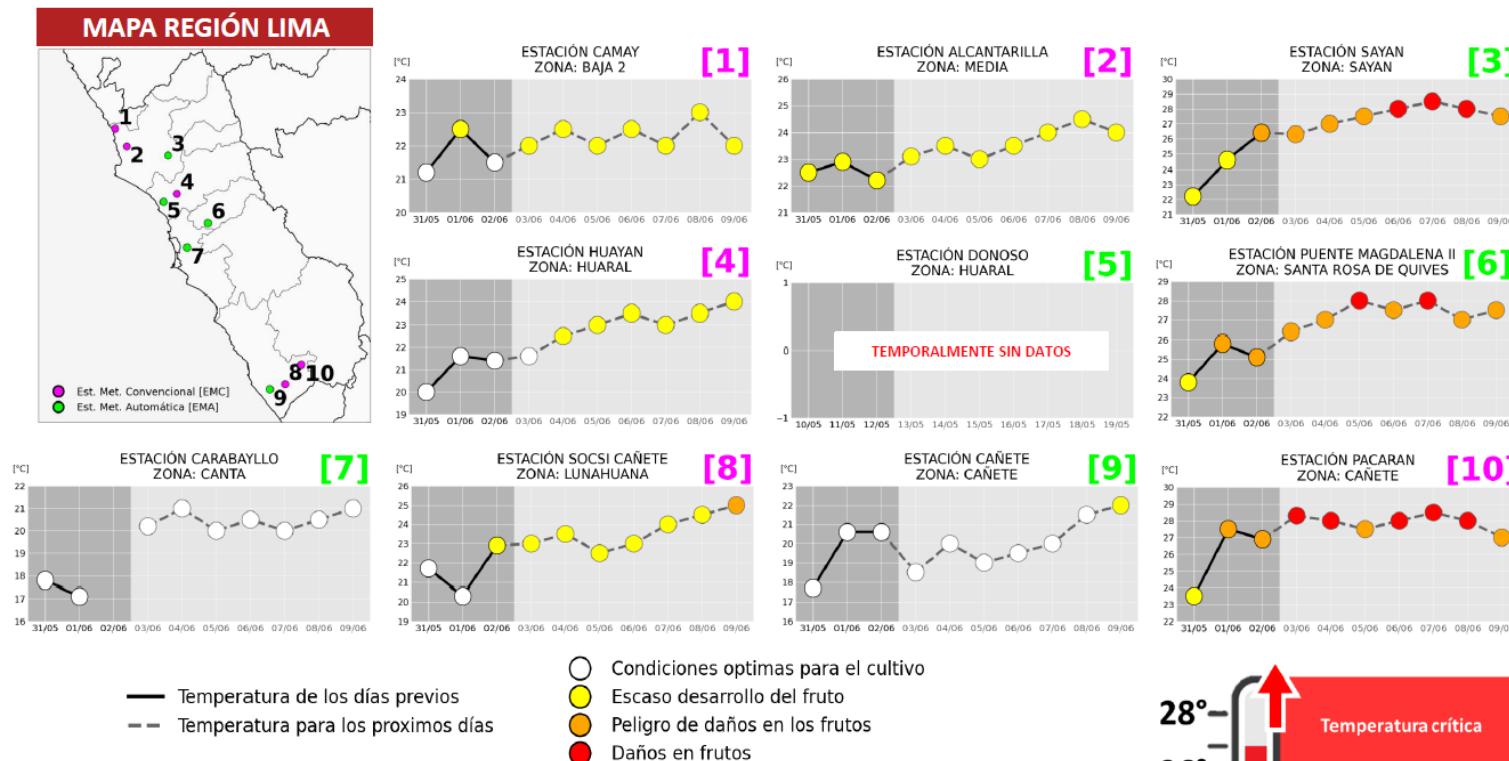


En los próximos días, se prevén temperaturas nocturnas moderadamente óptimas en las zonas bajo monitoreo, lo que genera un entorno favorable para el desarrollo del cultivo de fresa. Estas condiciones resultan especialmente beneficiosas para la variedad "San Andreas", actualmente en distintas fases del desarrollo reproductivo, como floración, cuajado y maduración. Asimismo, favorecen el crecimiento de variedades de día corto, como "Sabrina", cuyo desarrollo está alineado con su estacionalidad. Es recomendable realizar labores de desmalezado para disminuir la densidad de malezas en el campo, ya que estas no solo actúan como refugio para plagas y enfermedades, sino que, en combinación con la nubosidad y la humedad ambiental, pueden crear microclimas ideales para la proliferación de enfermedades. Por ello, es fundamental complementar las buenas prácticas agronómicas con un monitoreo climático y fitosanitario constante, lo que permitirá anticipar condiciones de riesgo y aplicar medidas de control de forma oportuna y eficaz.

[BOLETIN MAX Y MIN DAM\\_04062025](#)

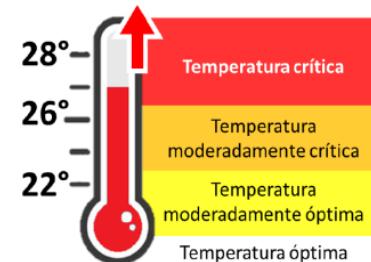
# TEMPERATURA DIURNA (MÁXIMA) – REGIÓN LIMA

Pronóstico del 03 al 09 de junio del 2025



## PERSPECTIVAS:

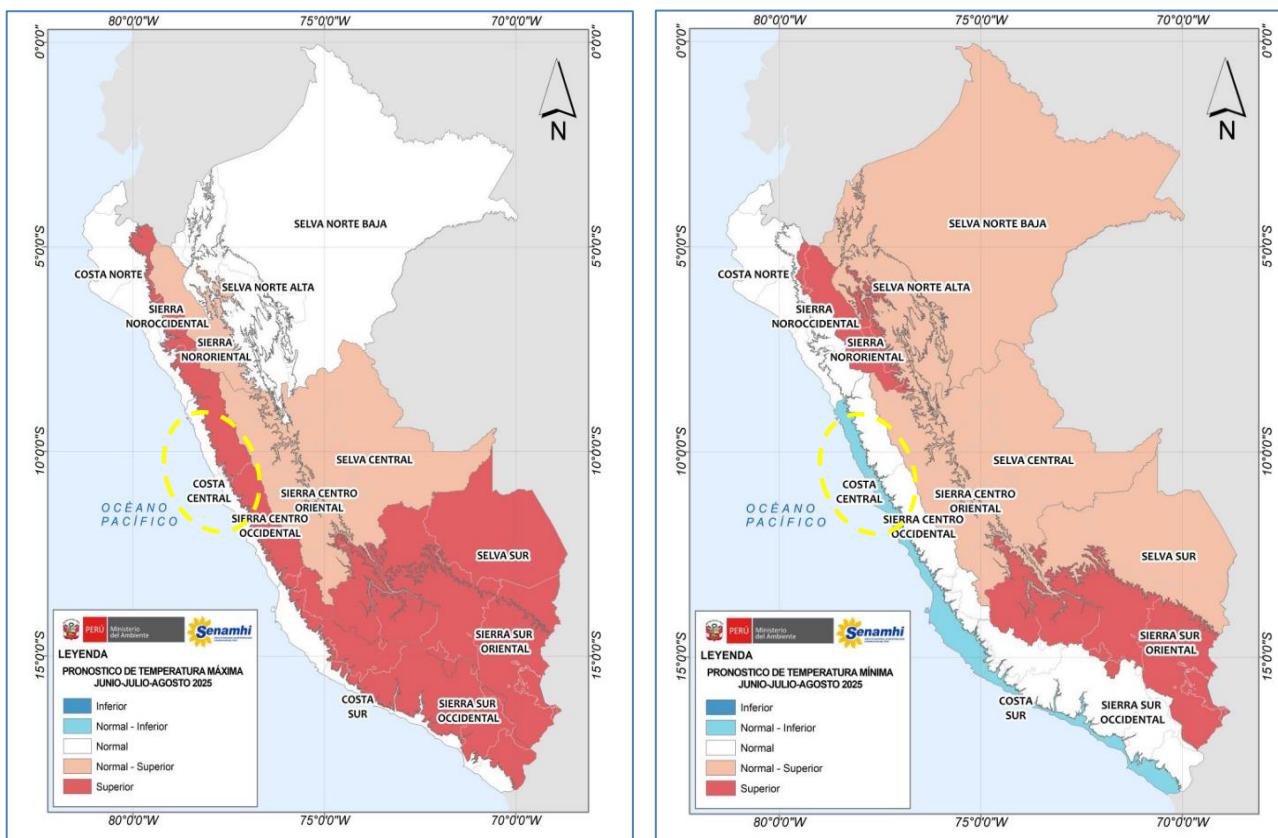
Del 5 al 9 de junio de 2025, en la región costa de Lima, se prevé que las temperaturas máximas se mantengan dentro de rangos normales presentando un ligero incremento en sus valores. En las estaciones como Camay, Alcantarilla, Huaral, Carabayllo, Lunahuaná y Cañete se observa un incremento térmico favorable para el desarrollo de cultivos. Estas condiciones están asociadas a una menor cobertura nubosa y mayor radiación solar en las tardes. Asimismo, se esperan ráfagas de viento principalmente en zonas costeras.



Se prevén temperaturas diurnas moderadamente favorables en todas las zonas de monitoreo, con excepción de Pacarán, Sayán y Yangas, donde aún se esperan condiciones térmicas cálidas a ligeramente cálidas. Este escenario favorece el desarrollo de las variedades de fresa de día corto cultivadas en la costa central, así como de las variedades de día neutro que se producen de manera continua a lo largo del año. Dado las condiciones térmicas cálidas en algunos puntos, estos pueden favorecer la proliferación de plagas asociadas al cultivo, se recomienda mantener un monitoreo fitosanitario constante. Asimismo, en zonas con alta densidad de siembra y presencia de nubosidad, podrían incrementarse los riesgos de enfermedades causadas por fitopatógenos como *Botrytis cinerea* (moho gris), por lo que es fundamental evitar condiciones de microclimáticas densas en los campos.

## II. PRONÓSTICO CLIMÁTICO

Periodo: junio-agosto 2025



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

De junio a agosto 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 serían favorables para el desarrollo de variedades con requerimientos de frío “Sabrina”.

De acuerdo con el comunicado extraordinario N° 06<sup>1</sup>-2025, ENFEN<sup>2</sup> 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 más probable que la temperatura superficial del mar se mantenga, en promedio dentro de las condiciones neutras hasta diciembre de 2025.

<sup>1</sup> Próxima actualización: miércoles 13 de junio de 2025.

<sup>2</sup> [COMUNICADO EXTRAORDINARIO ENFEN N° 06-2025](#)

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

Periodo: Del 30 de abril al 03 de junio 2025

Hasta el 03 de junio de 2025, se ha registrado acumulación de horas frío (HF) en Alcantarilla y 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 del año 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 pasado.

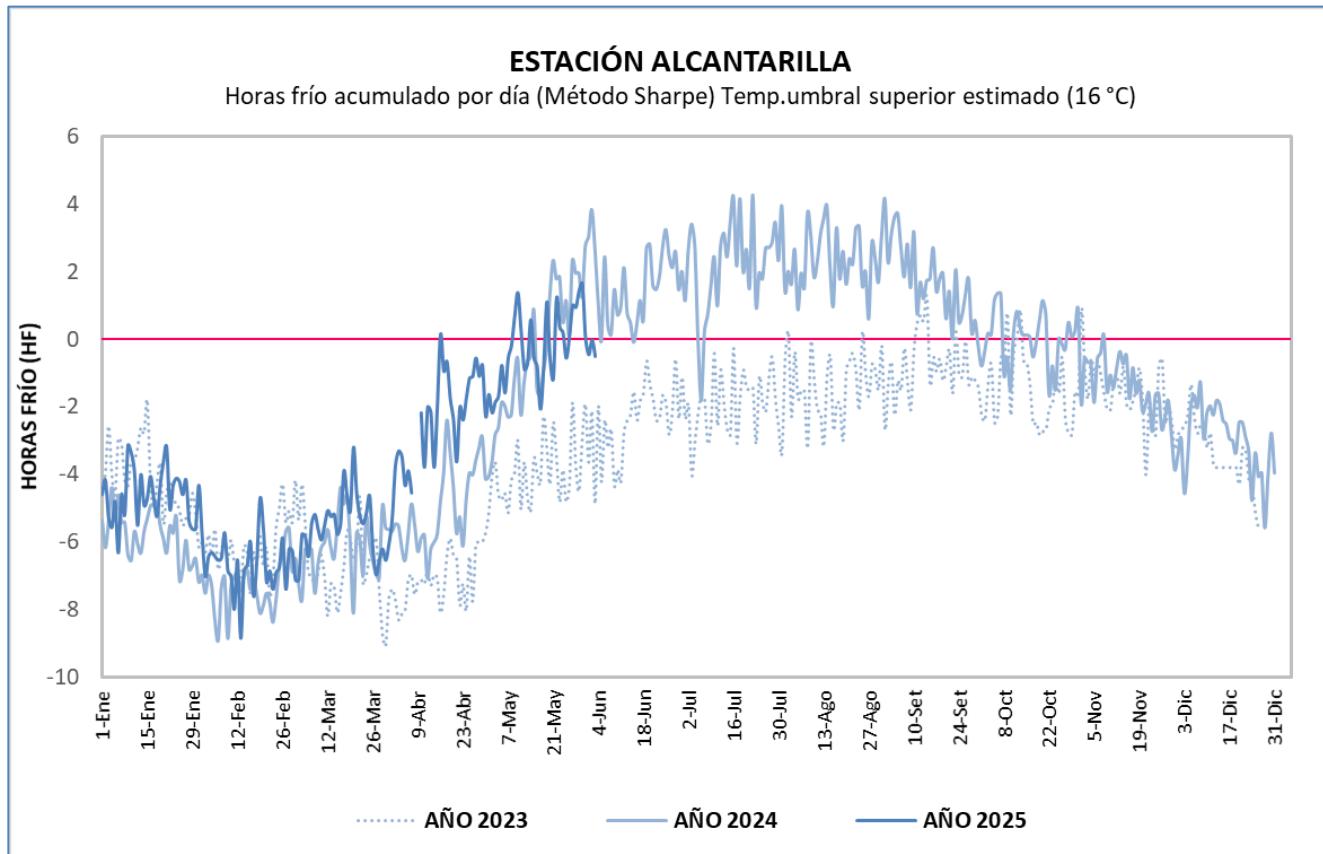
Cuadro 01. Acumulado Horas Frío

Estación / Zona	SEMANA (30 de abril al 05 de mayo)	SEMANA (06 al 13 de mayo)	SEMANA (14 al 20 de mayo)	SEMANA (21 al 27 de mayo)	SEMANA (28 de mayo al 03 de junio)
Alcantarilla (Zona Media)	-10.50	-1.75	-3.31	1.04	2.97
Huayan (Jesús del Valle)	-16.79	-9.66	-9.34	0.66	13.49
Camay (Medio Mundo)	-15.76	-20.36	-11.44	-3.22	1.32

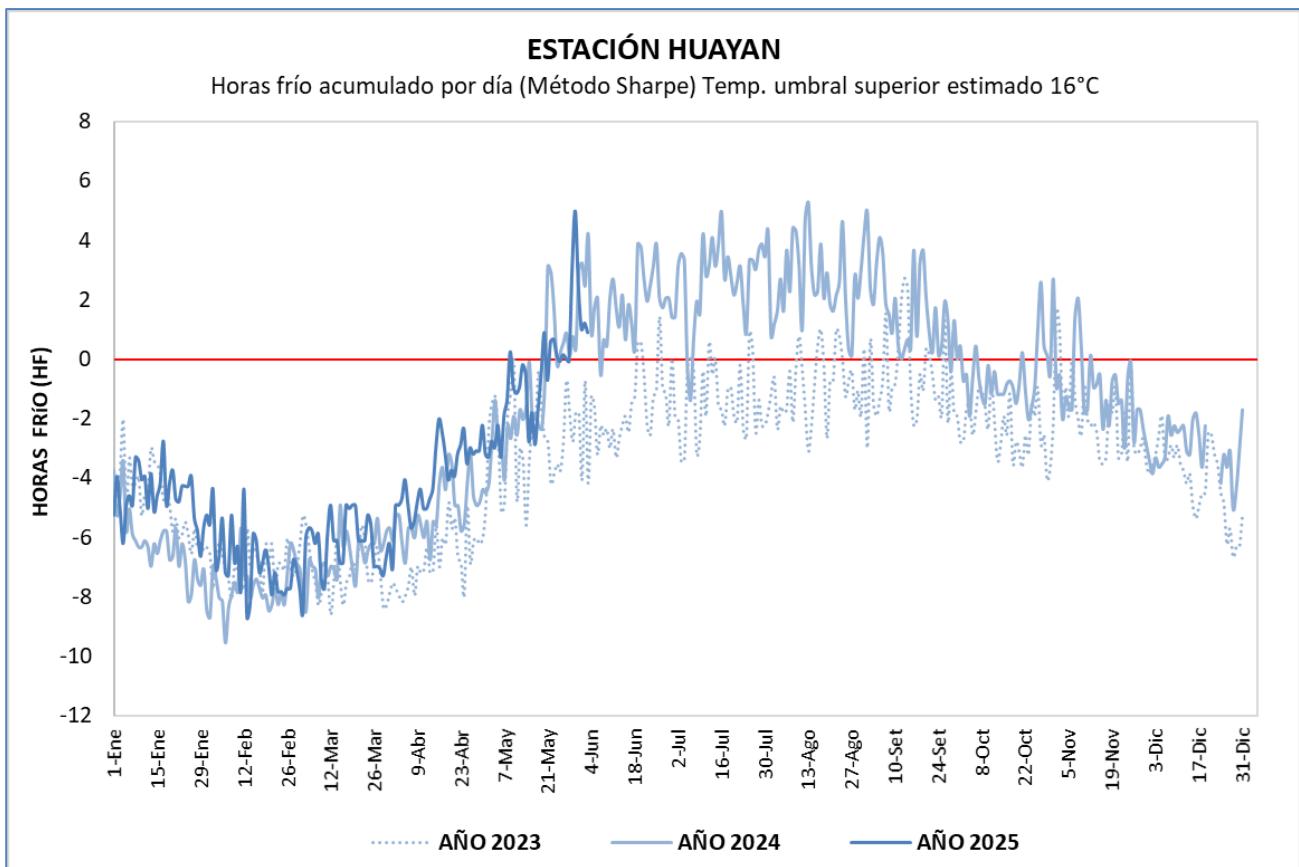
Negativo       Positivo

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

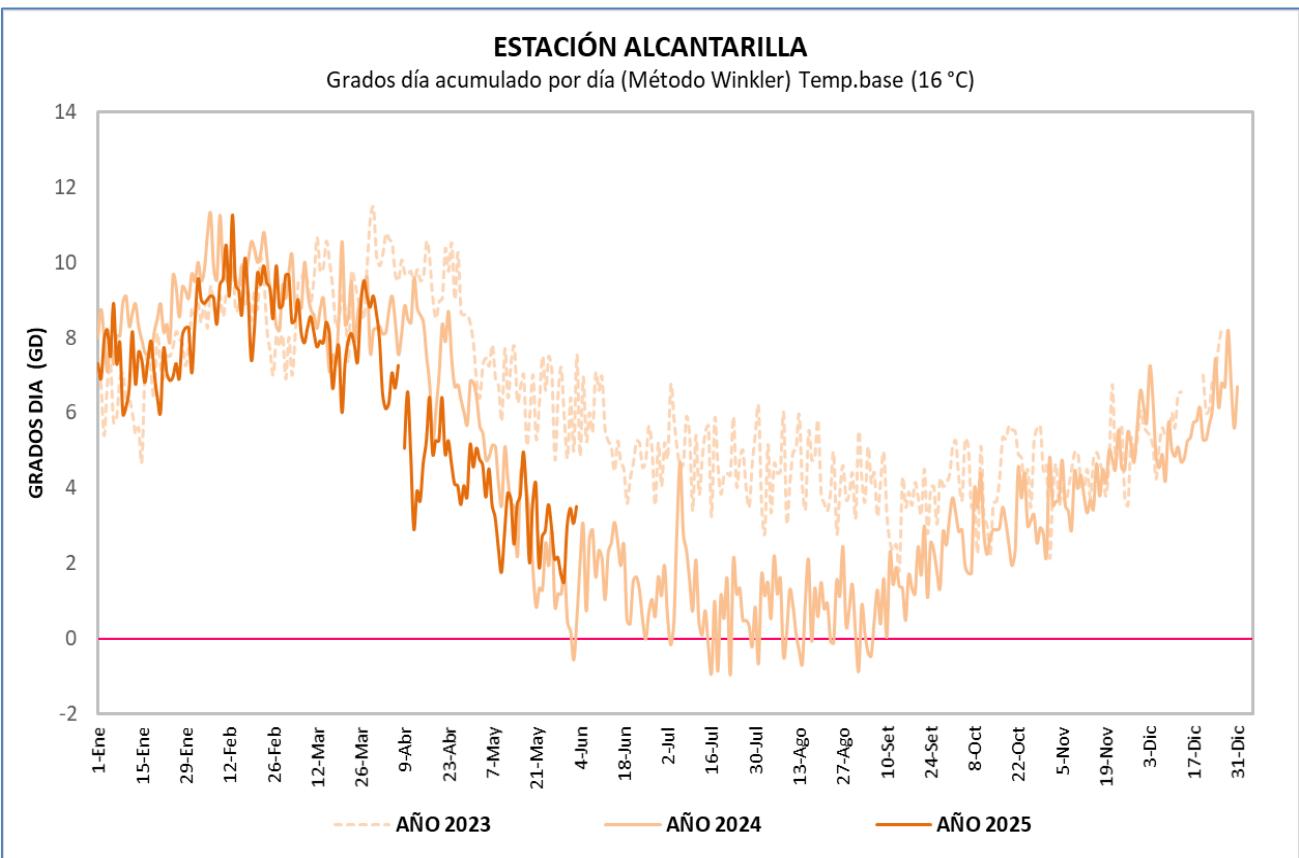
Gráfico 01. Comparación de horas-frío para el 2023-2024-2025



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



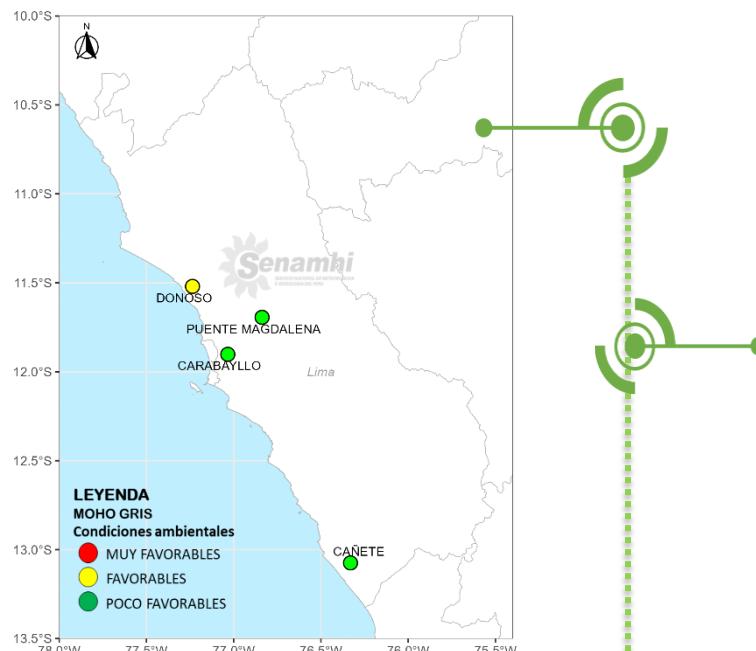
**Gráfico 03. Comparación de grados-día para el 2023-2024-2025**



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

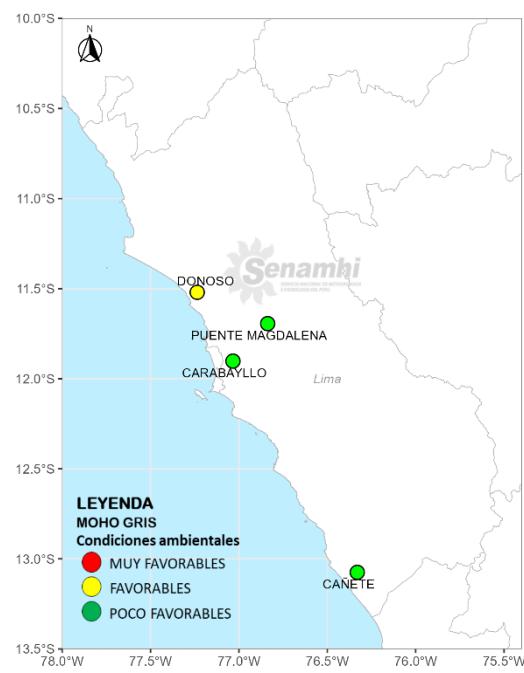
Mapas de pronóstico de las condiciones ambientales para los próximos 4 días

Pronóstico: 05/06/2025

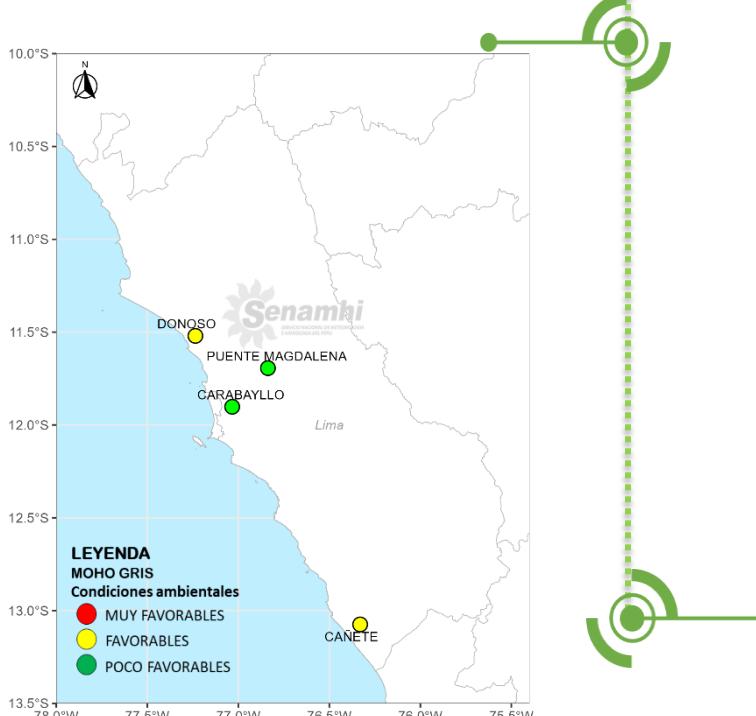


De acuerdo con el pronóstico, durante los próximos cuatro días se prevén condiciones ambientales favorables para la aparición de moho gris en la zona de la estación Donoso (Huaral). Este patógeno prospera en escenarios donde se combinan factores como cielos nublados, temperaturas entre 15 °C y 20 °C,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

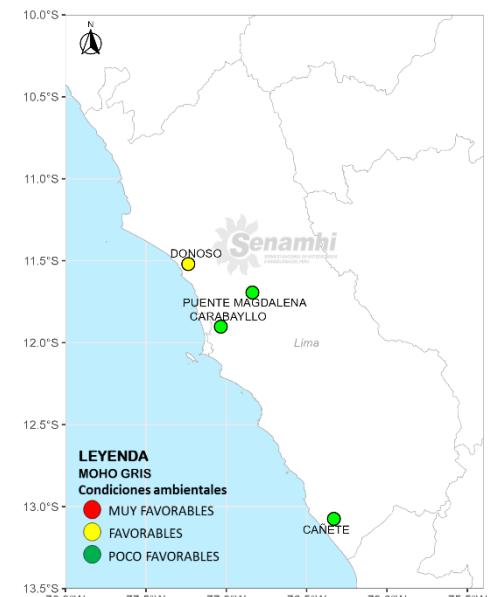
Pronóstico: 06/06/2025



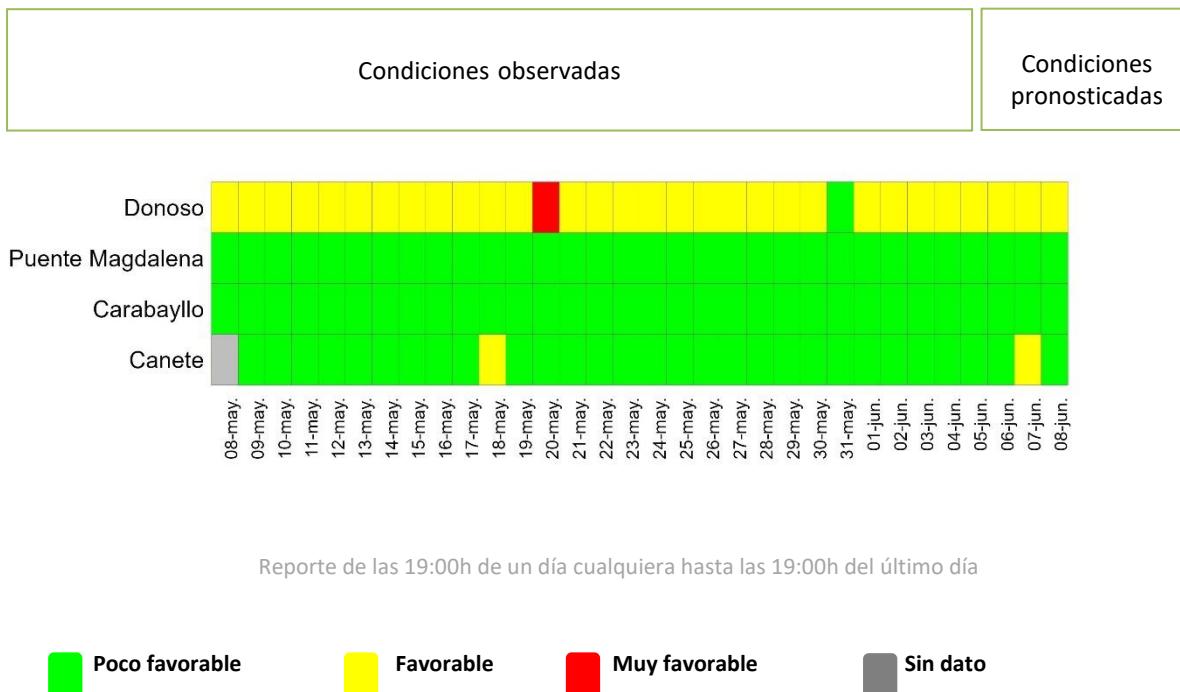
Pronóstico: 07/06/2025



Pronóstico: 08/06/2025



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



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](mailto:serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe)