



VOL: III  
EDICIÓN: XXV

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PARA EL CULTIVO DE FRESA

PERIODO: 07 DIAS (Del 18 al 24 de junio del 2025)



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

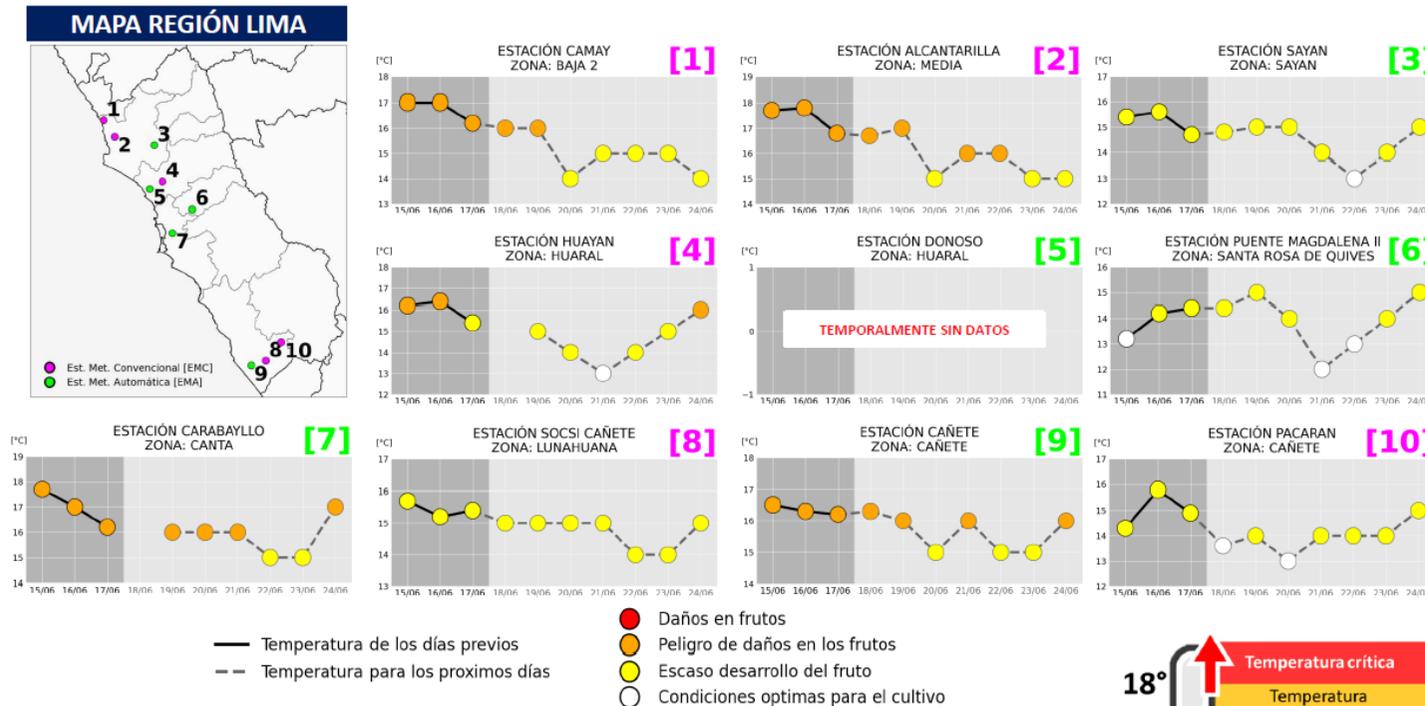


# I. PRONÓSTICO

## TEMPERATURA NOCTURNA (MÍNIMA) – REGIÓN LIMA

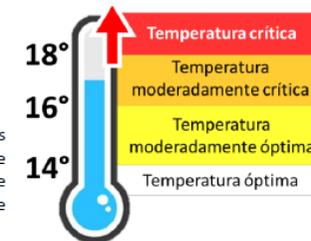


Pronóstico del 18 al 24 de junio del 2025



### PERSPECTIVAS:

Del 19 al 24 de junio de 2025, se prevé una disminución progresiva de las temperaturas mínimas nocturnas en la región Lima. En las zonas costeras como Sayán, Puente Magdalena II, Pacarán, y Sosci Cañete, se mantendrán temperaturas entre 12 °C y 17 °C, con posibilidad de llovizna, niebla, neblina y cobertura nubosa durante la madrugada y primeras horas del día, de acuerdo con el Aviso N.º 203 y 205 sobre incremento de viento en la costa, además de la nota de prensa respecto al descenso de temperatura nocturna en la costa peruana, la cual se acentúa principalmente entre el 20 al 23 de junio. Por ende, las temperaturas continuarán siendo moderadamente óptimas.



En los próximos días, se esperan temperaturas nocturnas favorables en las zonas monitoreadas, lo cual resulta favorable para el desarrollo del cultivo de fresa. No obstante, en localidades como Sayán, Yangas, Pacarán y Lunahuaná podrían presentarse lloviznas, niebla y neblina. Por esta razón, es fundamental mantener una vigilancia constante tanto del estado fitosanitario y las condiciones climáticas, a fin de prevenir posibles riesgos y aplicar medidas de control a tiempo. Cabe resaltar que las temperaturas nocturnas aún se mantienen dentro del rango moderadamente óptimo para el cultivo de fresa.

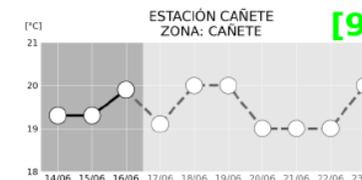
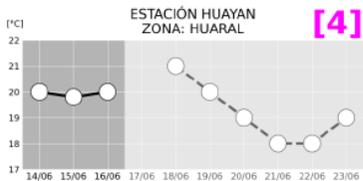
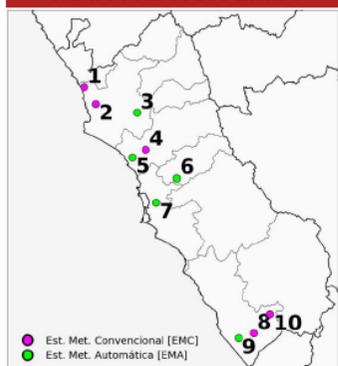
[BOLETIN MAX Y MIN DAM 18062025](#)

# TEMPERATURA DIURNA (MÁXIMA) – REGIÓN LIMA



Pronóstico del 17 al 23 de junio del 2025

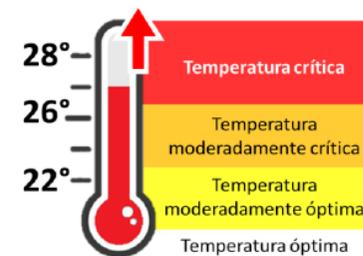
## MAPA REGIÓN LIMA



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

### PERSPECTIVAS:

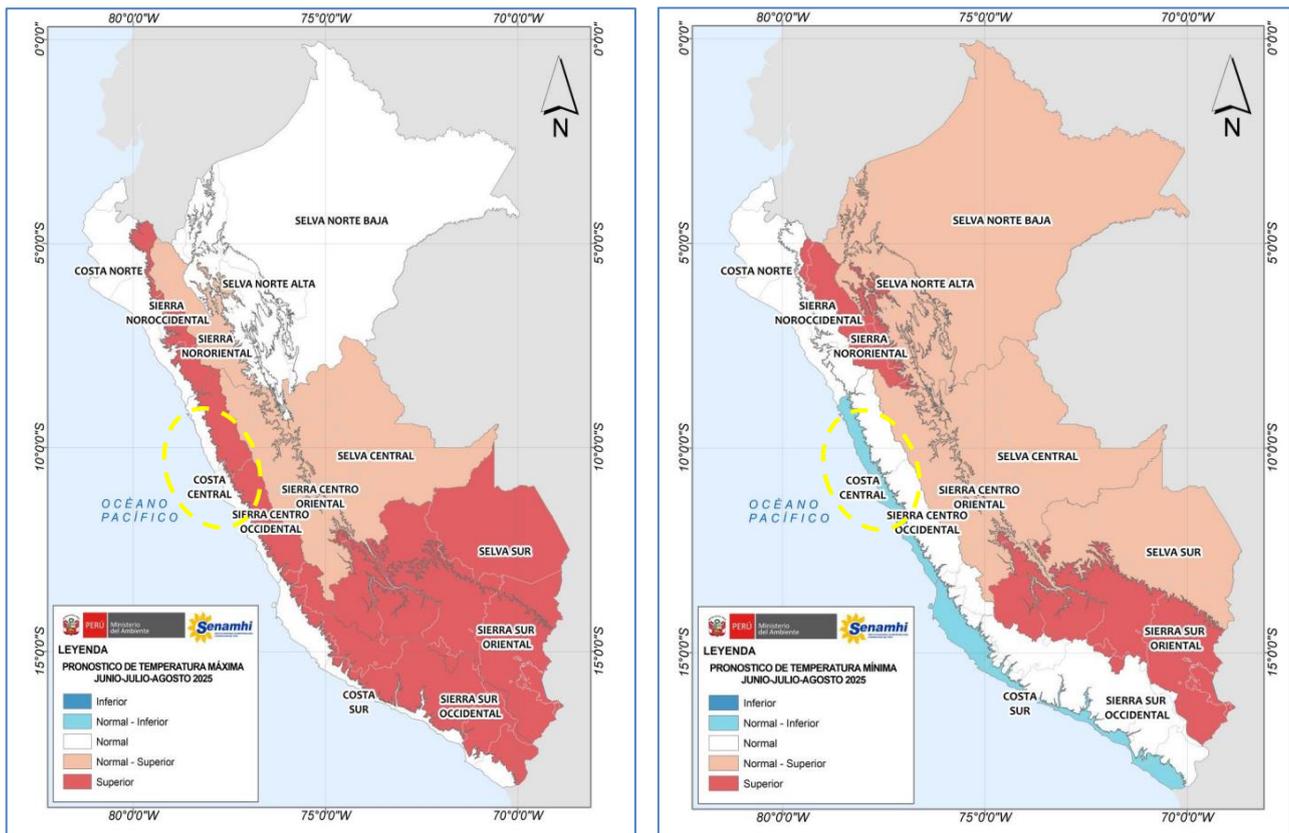
Del 17 al 23 de junio de 2025, en la región costa de Lima, se prevé una ligera disminución de las temperaturas máximas principalmente entre el 20 al 22 de junio, manteniéndose en rangos entre óptimos y moderadamente críticos para el desarrollo de cultivos. Esta variabilidad térmica estaría asociada a una mayor cobertura nubosa y la reducción de la radiación solar en horas de la tarde y primeras horas de la mañana debido al ingreso de flujos del sur en la costa peruana. La estación Donoso permanece sin datos disponibles hasta el momento.



Se anticipan temperaturas diurnas dentro del rango óptimo en todas las zonas monitoreadas, excepto en Pacarán, lo cual resulta beneficioso para el desarrollo de las variedades de fresa de día corto cultivadas en la costa central, ya que estas condiciones se mantienen dentro de sus parámetros térmicos habituales. Asimismo, las variedades de día neutro, que producen durante todo el año, también se ven favorecidas. Es esencial mantener una supervisión fitosanitaria continua y una adecuada gestión del riego para evitar encharcamientos. Esto se debe a que, combinados con las condiciones ambientales propias de la temporada, podrían generarse microclimas propicios para la aparición de enfermedades en las raíces, como las causadas por *Fusarium* y otros hongos fitopatógenos, así como por *Botrytis cinerea* (moho gris), que afecta principalmente flores y frutos.

## 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° 07<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 probable que la temperatura superficial del mar en dicha región continúe, en promedio, con valores dentro de las condiciones neutras hasta enero de 2026.

<sup>1</sup> Próxima actualización: miércoles 15 de julio de 2025.

<sup>2</sup> [COMUNICADO EXTRAORDINARIO ENFEN N° 07-2025](#)

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

**Periodo: Del 14 de mayo al 17 de junio 2025**

Hasta el 17 de junio de 2025, se ha registrado acumulación de horas frío (HF) en Huayan de manera continua salvo Alcantarilla 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. Con excepción de Alcantarilla donde presenta una tendencia similar al 2023. 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.

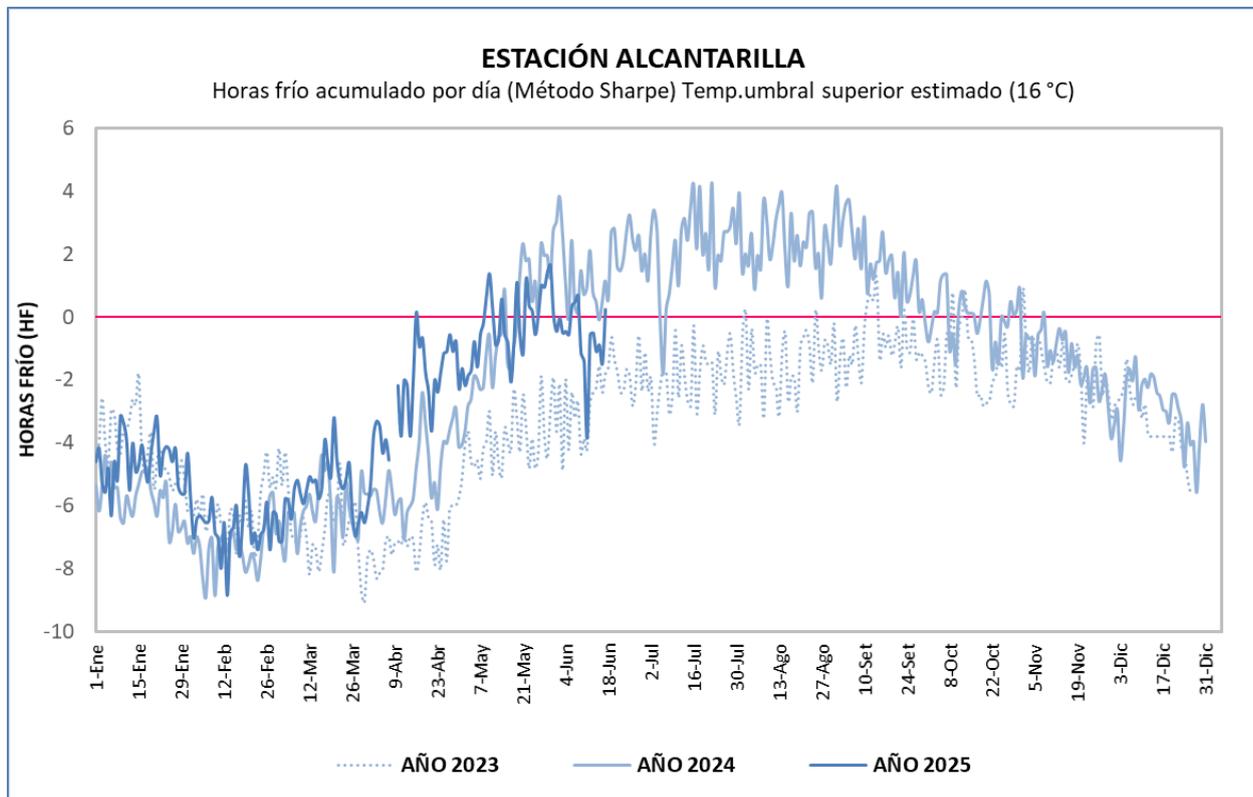
**Cuadro 01. Acumulado Horas Frío**

Estación / Zona	SEMANA (14 al 20 de mayo)	SEMANA (21 al 27 de mayo)	SEMANA (28 de mayo al 03 de junio)	SEMANA (04 al 10 de junio)	SEMANA (11 al 17 de junio)
Alcantarilla (Zona Media)	-3.31	1.04	2.97	-2.19	-8.22
Huayan (Jesús del Valle)	-9.34	0.66	13.49	11.43	4.84
Camay (Medio Mundo)	-11.44	-3.22	1.32	5.14	-4.44

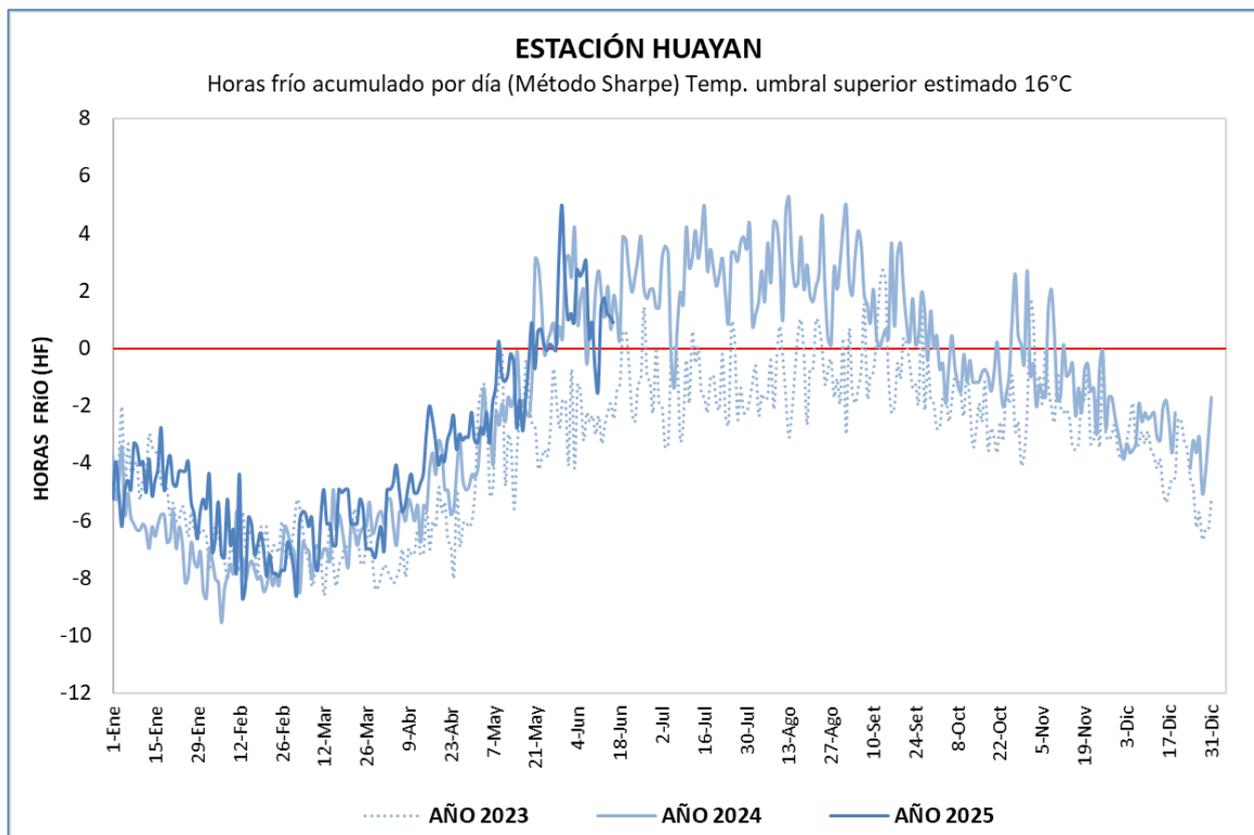
**Negativo**
 **Positivo**

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

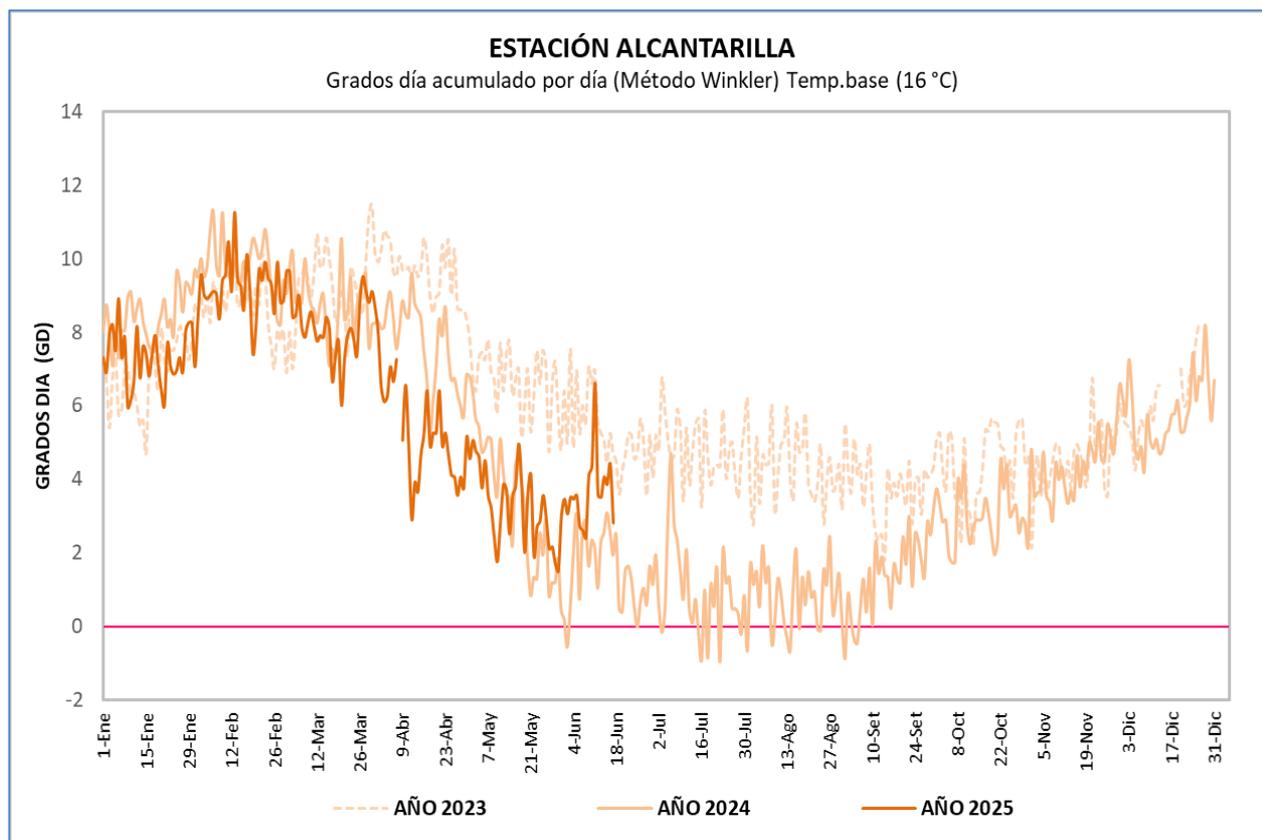
**Gráfico 01. Comparación de horas-frío para el 2023-2024-2025**



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



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

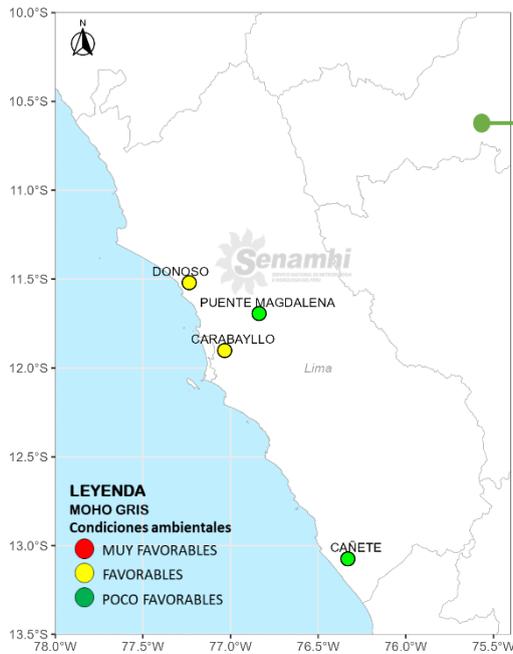


# IV. PRONÓSTICO DE CONDICIONES AMBIENTALES FAVORABLES PARA LA INCIDENCIA DE MOHO GRIS (Botrytis de la fresa)

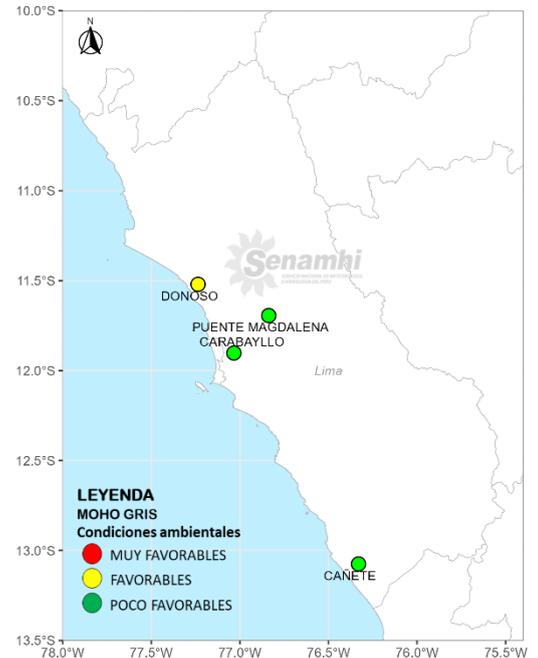
## Mapas de pronóstico de las condiciones ambientales para los próximos 4 días

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) y Carabayllo (primer día). 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.

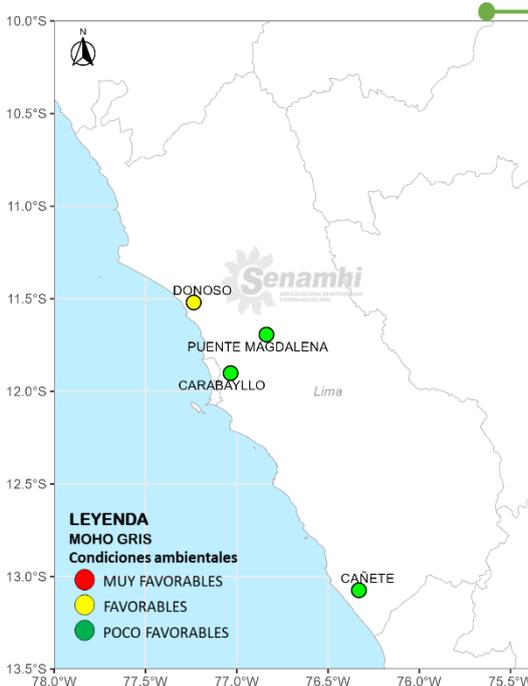
**Pronóstico: 19/06/2025**



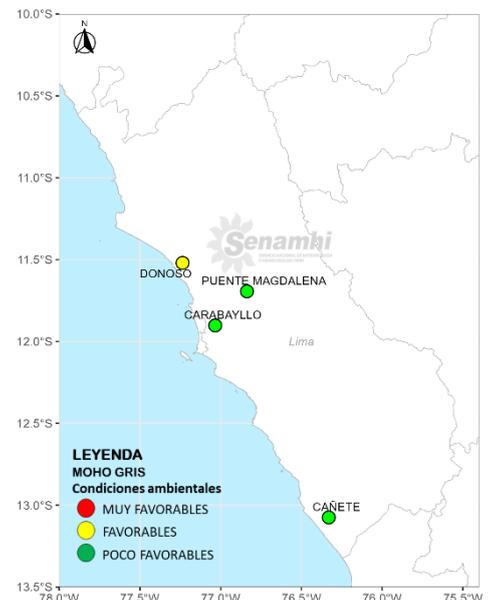
**Pronóstico: 20/06/2025**



**Pronóstico: 21/06/2025**

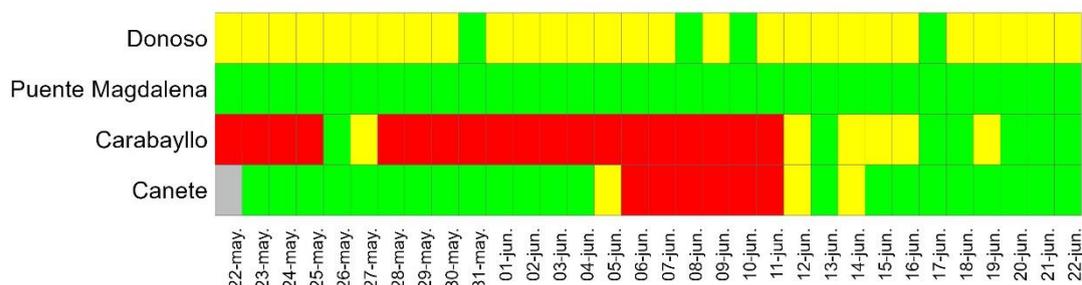


**Pronóstico: 22/06/2025**



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

Condiciones observadas	Condiciones pronosticadas
------------------------	---------------------------



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  
 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)