

VOL: IV
EDICIÓN: V

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PARA EL CULTIVO DE FRESA

PERIODO: 07 DIAS (Del 04 al 10 de febrero de 2026)



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



¡EL PERÚ A TODA
MÁQUINA!

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

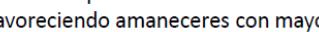
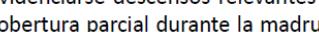
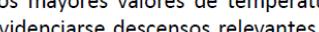
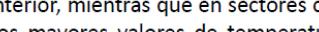
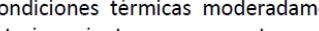
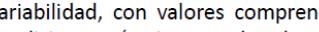
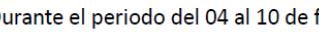
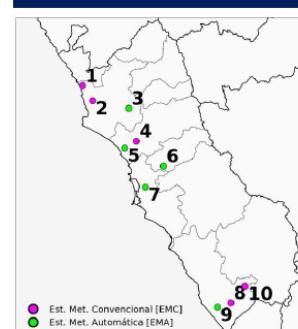
I. PRONÓSTICO

TEMPERATURA NOCTURNA (MÍNIMA) – REGIÓN LIMA



Pronóstico del 04 al 10 de febrero del 2026

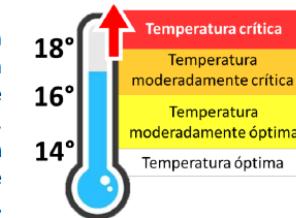
MAPA REGIÓN LIMA



PERSPECTIVAS:

Durante el periodo del 04 al 10 de febrero de 2026, las temperaturas mínimas en la región Lima presentarán baja variabilidad, con valores comprendidos entre 18 °C y 22 °C en la mayoría de las estaciones. Predominarán condiciones térmicas moderadamente críticas a críticas, principalmente en estaciones de la zona media e interior, mientras que en sectores cercanos al litoral se registrarán valores ligeramente más altos y más estables. Los mayores valores de temperatura mínima se concentrarían hacia la mitad del periodo de pronóstico, sin evidenciarse descensos relevantes asociados a condiciones frías extremas. En cuanto a la nubosidad, se prevé cobertura parcial durante la madrugada y primeras horas de la mañana, con tendencia a disminución posterior, favoreciendo amaneceres con mayor brillo solar, especialmente hacia el final del periodo.

- 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

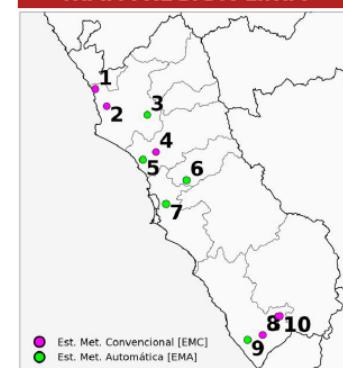


Se anticipa las condiciones térmicas nocturnas cálidas para el cultivo de fresa. Asimismo, en el litoral, se suma una alta nubosidad pronosticada, lo cual podría favorecer la aparición y desarrollo de enfermedades fúngicas, especialmente el moho gris (*Botrytis cinerea*). Frente a estas condiciones, se recomienda intensificar el manejo fitosanitario preventivo, dando prioridad al control oportuno de malezas y a la aplicación de prácticas que reduzcan la humedad relativa dentro del campo de cultivo. El objetivo es evitar la formación de microclimas que propicien el desarrollo de patógenos y plagas.

TEMPERATURA DIURNA (MÁXIMA) – REGIÓN LIMA

Pronóstico del 03 al 09 de febrero del 2026

MAPA REGIÓN LIMA



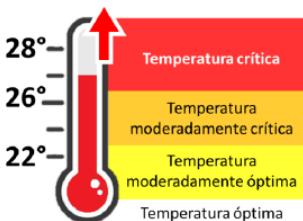
- Temperatura de los días previos
- Temperatura para los próximos días

PERSPECTIVAS:

Durante el periodo del 03 al 09 de febrero de 2026, las temperaturas máximas diurnas en la región Lima se mantendrán elevadas y con baja variabilidad, con valores comprendidos entre 28 °C y 32 °C en la mayoría de las estaciones. Los mayores registros se concentrarían hacia la mitad del periodo, principalmente en estaciones de la zona media e interior. Según los umbrales térmicos para cultivos, estas condiciones se ubicarían entre los rangos de temperatura moderadamente crítica y crítica, con potencial estrés térmico en áreas agrícolas de Cañete, Huaral, Canta y Oyón. En la estación Camay (zona baja) predominarían valores moderadamente críticos, indicando un menor nivel de estrés térmico relativo. Respecto a la nubosidad, se prevé cobertura parcial durante la mañana, con tendencia a disminución hacia el mediodía, favoreciendo el incremento térmico diurno; mientras que durante la noche y madrugada se espera mayor nubosidad, limitando la pérdida radiativa nocturna.

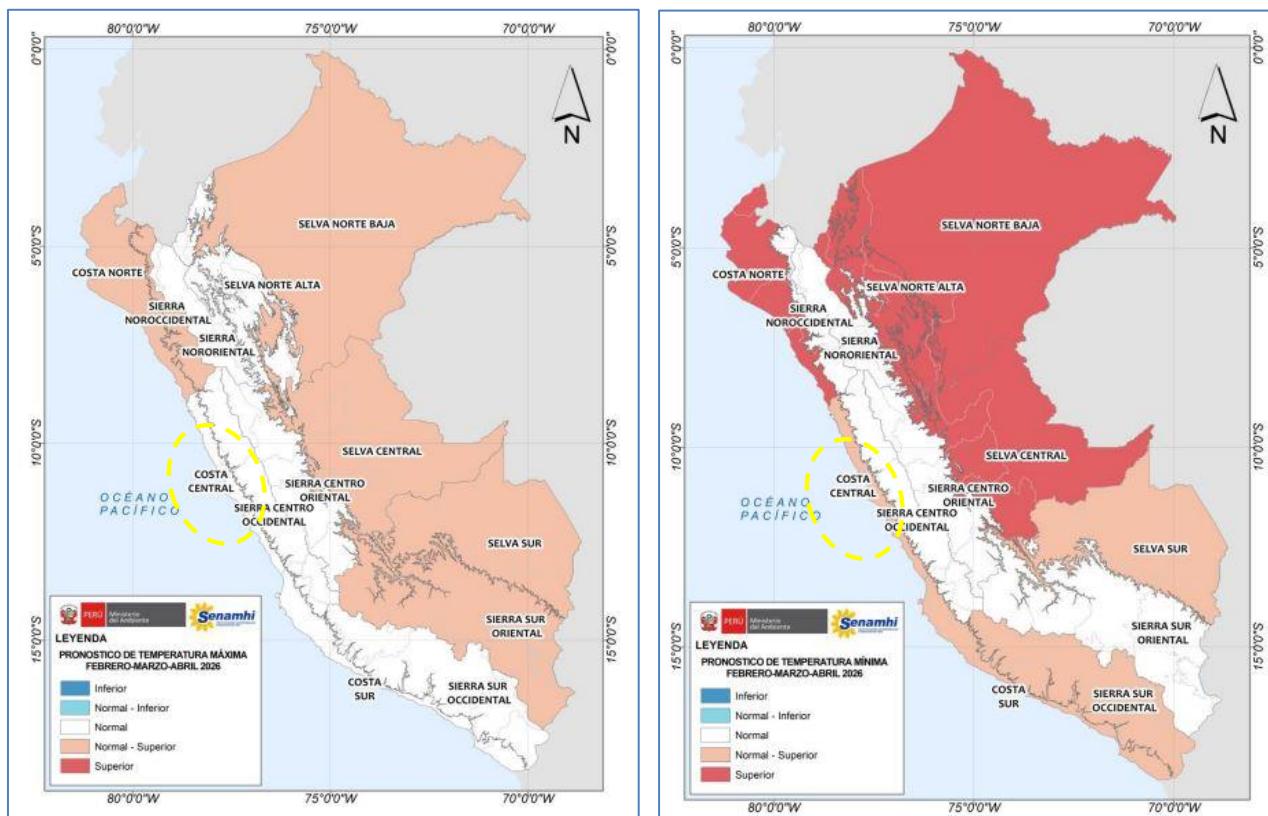
Se prevén condiciones térmicas predominantemente cálidas durante el día, lo cual incrementa el riesgo de que las plantaciones de fresa experimenten estrés hídrico y térmico. Por ello, se recomienda ajustar oportunamente la frecuencia y el volumen de riego. Estas condiciones de calor, además, pueden acelerar el metabolismo de las plantas, fomentando un crecimiento vegetativo rápido que podría afectar negativamente etapas claves del desarrollo, como la floración. Asimismo, el escenario favorece el incremento de ciertas plagas, en particular en las variedades neutras actualmente sembradas, lo cual representa un riesgo adicional para el rendimiento final del cultivo.

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



II. PRONÓSTICO CLIMÁTICO

Periodo: febrero- abril 2026



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

Para el período comprendido entre febrero y abril de 2026, se prevé que las temperaturas diurnas se mantengan dentro del rango normal. Por otro lado, se anticipa que las temperaturas nocturnas serán ligeramente superiores a lo habitual (ligeramente cálidas). Este escenario climático sería favorable para variedades de día neutro, como la 'San Andreas'. Sin embargo, podría complicar el inicio de la campaña para las variedades de día corto especialmente la etapa de floración

De acuerdo a comunicado N° 02¹-2026, ENFEN cambia el Estado del Sistema de Alerta ante El Niño Costero/La Niña Costera de "No Activo" a "**Vigilancia de El Niño Costero**". Las condiciones cálidas débiles son más probables a partir de marzo de 2026, persistiendo al menos hasta octubre de 2026, lo cual configura el posible desarrollo de un evento El Niño Costero de magnitud débil.

¹ [Comunicado N°02-2026](#)

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

Periodo: Del 31 de diciembre 2025 al 03 de febrero de 2026

El registro de horas frío acumuladas hasta el 03 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 2025 (**Gráfico 03**).

Cuadro 01. Acumulado Horas Frío

Estación / Zona	SEMANA (31 de diciembre de 2025 al 06 de enero 2026)	SEMANA (07 al 13 de enero 2026)	SEMANA (14 al 20 de enero 2026)	SEMANA (21 al 27 de enero 2026)	SEMANA (28 de enero al 03 febrero 2026)
	-18.45	-29.4	-37.5	-40.34	-38.08
Alcantarilla (Zona Media)	-29.8	-36.69	-42.7	-47.22	-44.33
Huayan (Jesús del Valle)	-6.65	-12.62	-22.95	-31.83	-29.91
Camay (Medio Mundo)					

Negativo Positivo

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

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

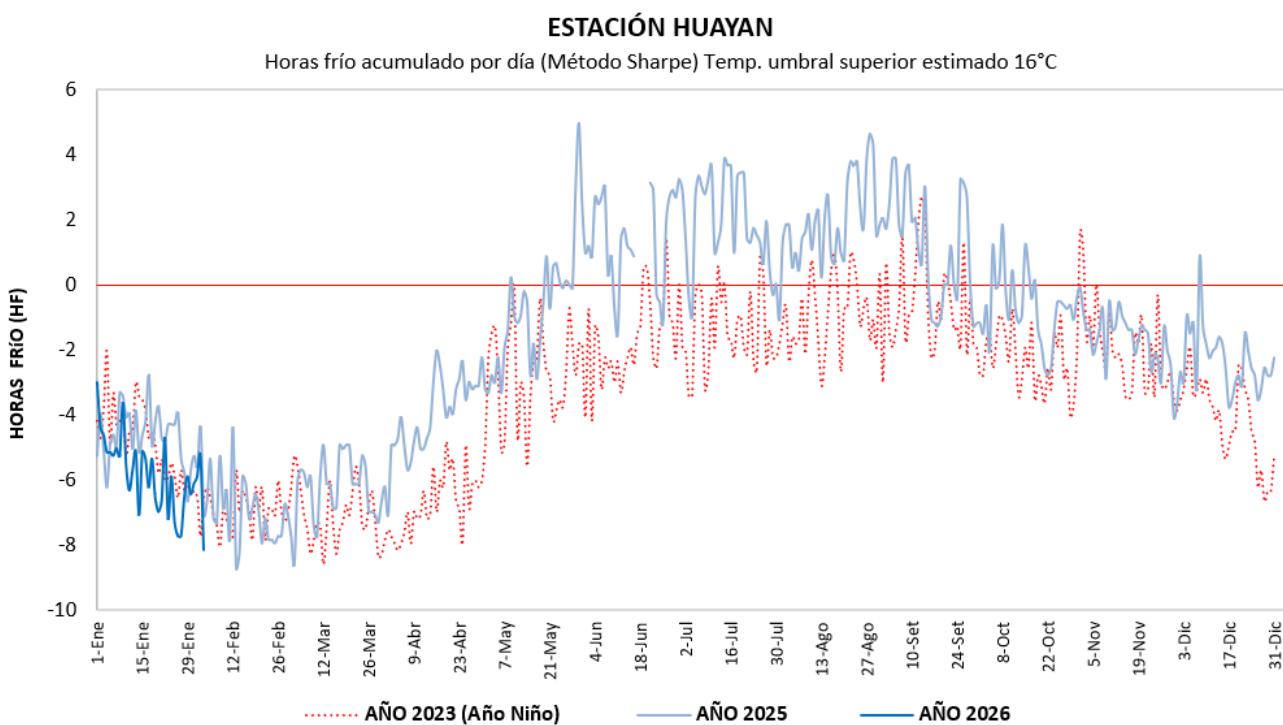


Gráfico 02. Comparación de horas-frío para el 2023-2025-2026

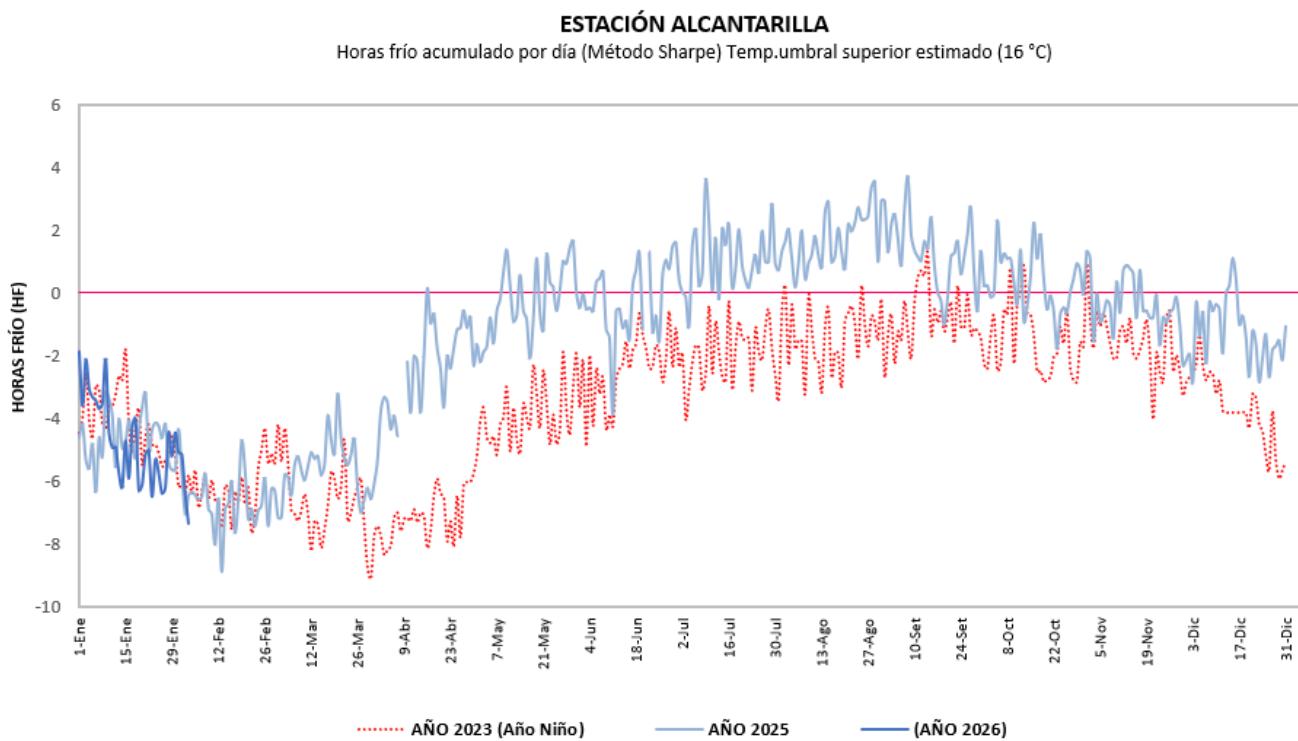
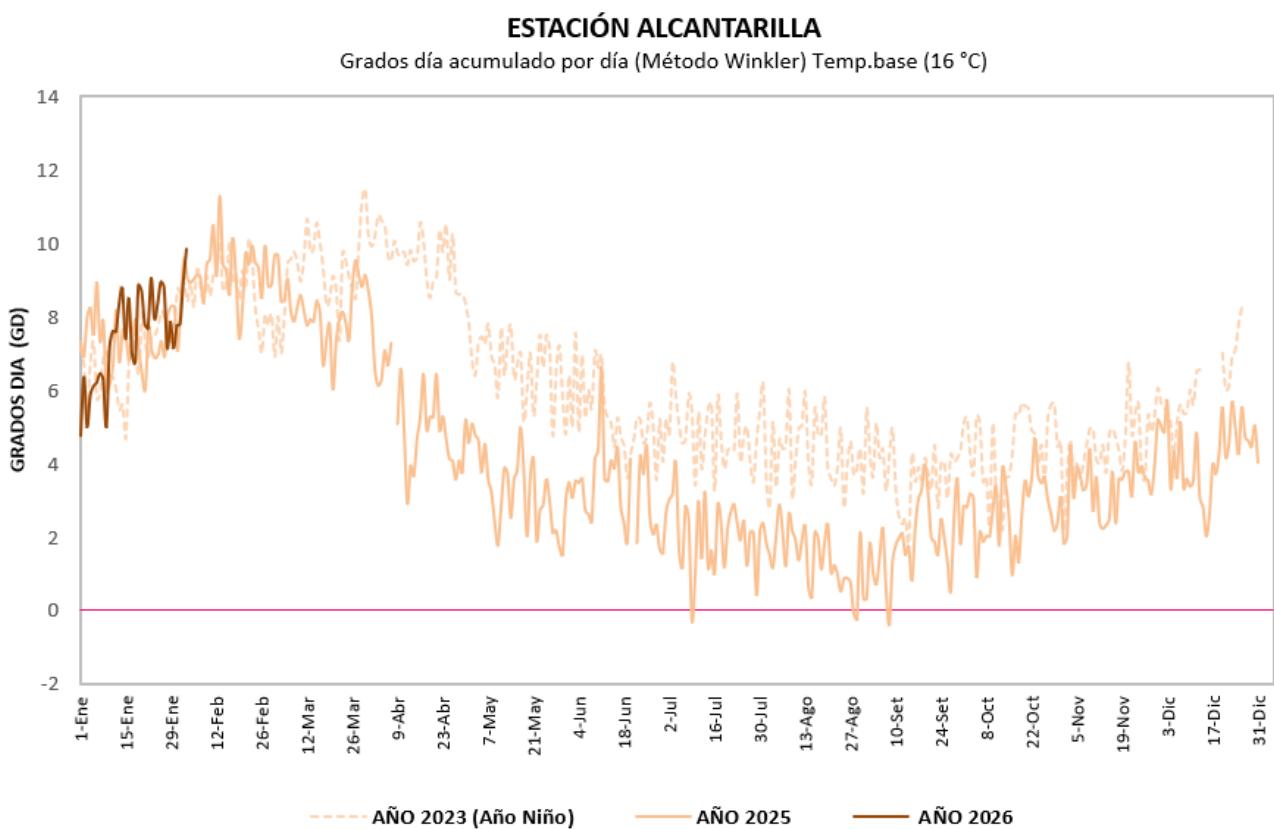


Gráfico 03. Comparación de grados-día para el 2023-2025-2026



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

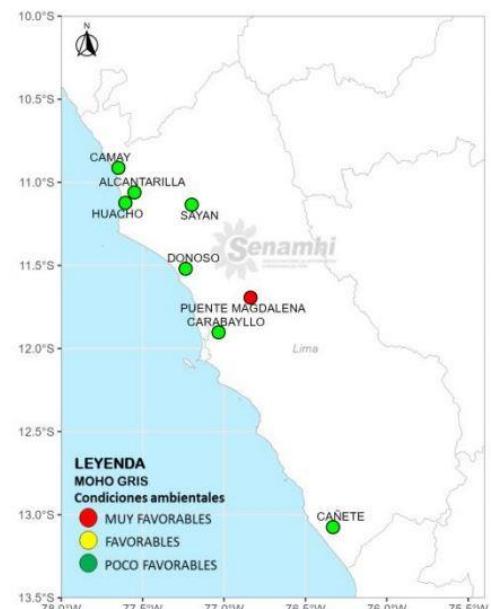
Mapas de pronóstico de las condiciones ambientales para los próximos 3 días

Pronóstico: 05/02/2026



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). **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.**

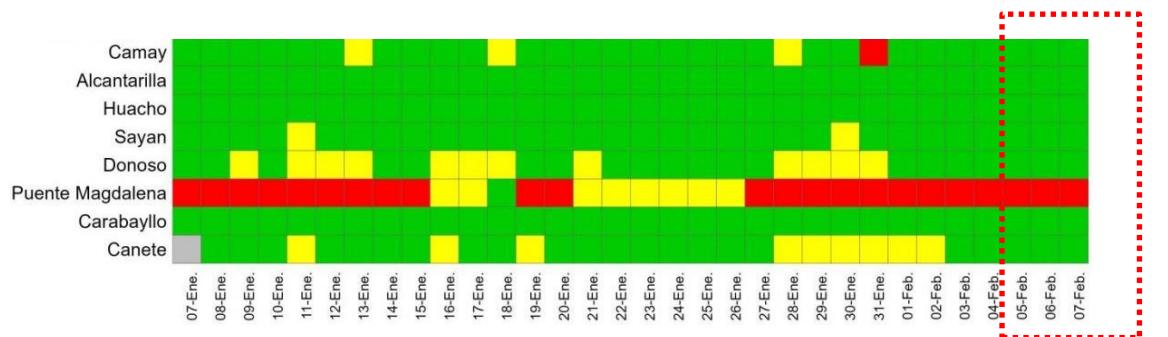
Pronóstico: 06/02/2026



Pronóstico: 07/02/2026



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



Ministerio
del Ambiente

