

Abril 2025

**PRONÓSTICO
ESTACIONAL
DIRECCIÓN ZONAL
HUÁNUCO
May– Jul 2025**



2025 – N°004



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Presentación

El SENAMHI, Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú, a través de su Dirección Zonal 10 (DZ10) con sede en la ciudad de Huánuco, presenta el PRONÓSTICO ESTACIONAL para el trimestre mayo - julio 2025 para ciudades de la Jurisdicción de la DZ10 dirigido a tomadores de decisiones, planificadores, agricultores, medios y a la población en general. Brinda una síntesis útil y oportuna de las condiciones climáticas de lluvias y temperaturas e incluimos las previsiones para los próximos tres meses en los departamentos de Huánuco y Ucayali, comprendidos dentro de la jurisdicción de la Dirección Zonal 10 (DZ10); con el fin de que constituya una fuente de consulta, como apoyo en la planificación, la toma de decisiones, el desarrollo de las diferentes actividades socio económicas y la gestión del riesgo.



TOMAR EN CUENTA

TIEMPO:

Refleja las condiciones atmosféricas instantáneas.

CLIMA:

Refleja las mismas condiciones atmosféricas en meses, años y décadas.

ELEMENTO METEOROLÓGICO

Es toda propiedad o condición de la atmósfera, que en conjunto definen el estado del tiempo (a corto plazo) o del clima (a largo plazo), conociéndose como parámetro meteorológico a su indicador estadístico; como la precipitación, temperatura, etc.

La **TEMPERATURA MÁXIMA** es la temperatura más alta durante el día, en general después de mediodía.

La **TEMPERATURA MÍNIMA** es la temperatura más baja que se pueda registrar, generalmente se puede registrar en la madrugada.

La **PRECIPITACIÓN** es un término para los fenómenos hidrometeorológicos que pueden ser lluvia, llovizna, granizo, etc.

NORMALES CLIMATOLÓGICAS

La Organización Mundial de Meteorología las define como las medias de los datos climatológicos calculadas para períodos de 30 años consecutivos (1991- 2020).

ANOMALÍA MENSUAL

Es la diferencia entre un valor promedio mensual y su respectiva normal climatológica.

CONDICIONES NORMALES:

Las temperaturas del aire se encuentran dentro de las condiciones normales cuando la anomalía fluctúa entre +/- 1°C en relación a la normal climática; La precipitación se dice que se encuentra dentro de sus condiciones normales cuando la anomalía fluctúa entre +/- 15% de la normal climática.

THE CLIMATE PREDICTABILITY TOOL (CPT)

El Climate Predictability Tool (CPT) fue diseñado por el IRI (The International Research Institute for Climate and Society) para generar las predicciones climáticas. Se ha utilizado para construir un modelo de pronóstico climático estacional, realizar la validación del modelo y producir pronósticos con datos actualizados.

CONDICIONES CLIMÁTICAS DE MONITOREO

Durante el mes de abril en la jurisdicción de la dirección zonal 10 con respecto al comportamiento de temperaturas extremas, la temperatura máxima tuvo un comportamiento predominante dentro del rango normal climatológico, se presentaron días consecutivos de incremento de temperatura diurna, caracterizados como “Día Cálido”, “Día Muy Cálido” y “Día Extremadamente Cálido” tanto en el sector sierra como selva, durante la primera y segunda semana del mes. Asimismo para temperaturas mínimas se presentó un comportamiento predominante dentro del rango normal en el sector sierra y dentro de lo normal a sobre lo normal en selva, se presentaron de manera puntual algunos descensos de temperatura mínima, no se registraron heladas meteorológicas. Finalmente, las lluvias tuvieron un comportamiento predominante dentro del rango normal a por encima del rango normal en la región sierra de Huánuco, en selva alta y selva baja de Huánuco y Ucayali. Los días 01, 04, 05 y 12 de abril se registraron lluvias intensas de manera generalizada (sierra y selva) que se caracterizaron como “Lluvioso”, “Muy Lluvioso” y “Extremadamente Lluvioso”.

Por otro lado, de acuerdo al Comunicado Oficial ENFEN N°05-2025, cambia el estado del “sistema de alerta ante El Niño costero” de “Vigilancia” a “No Activo” en la región Niño 1+2, debido a que es más probable que las condiciones cálidas débiles actuales se atenúen progresivamente, con una transición a la condición neutra durante mayo, manteniéndose así hasta diciembre de 2025. En el Pacífico central (región Niño 3.4) es más probable que la condición neutra continúe hasta diciembre de 2025.

En las siguientes tablas se describen los escenarios del pronóstico para temperaturas máximas (Tabla 1), temperaturas mínimas (Tabla 1) y lluvias (Tabla 2).

ESCENARIO	DESCRIPCIÓN
Inferior	Inferior a lo Normal
Normal - Inferior	Escenario de temperaturas entre Normal e Inferior a lo Normal: cuando las probabilidades del escenario Normal e Inferior son
Normal	Escenario de temperaturas Normal
Normal - Superior	Escenario de temperaturas entre Normal y Superior lo Normal: cuando las probabilidades del escenario Normal y Superior son similares.
Superior	Superior a lo Normal

Tabla 1. Descripción de escenarios del pronóstico estacional de temperatura máxima y mínima.

ESCENARIO	DESCRIPCIÓN
Inferior	Inferior a lo Normal
Normal - Inferior	Escenario de lluvias entre Normal e Inferior a lo Normal: cuando las probabilidades del escenario Normal e Inferior son similares.
Normal	Escenario de lluvias Normal
Normal - Superior	Escenario de lluvias entre Normal y Superior lo Normal: cuando las probabilidades del escenario Normal y Superior son similares.
Superior	Superior a lo Normal

Tabla 2. Descripción de escenarios del pronóstico estacional de lluvia.

⇒ PREVISIÓN ESTACIONAL DE TEMPERATURAS MÁXIMAS DEL AIRE

El pronóstico estacional del SENAMHI para el periodo mayo - julio 2025 en la Jurisdicción de la Dirección Zonal 10, prevé escenarios probabilísticos de temperaturas máximas con escenario dentro del rango normal (43%), **Normal**, en sierra central oriental que comprende las localidades de: Jacas Chico, Huánuco, Canchan y San Rafael. Asimismo, para selva central se presentaran escenarios dentro del rango normal (39%) y por encima del rango normal (42%), **Normal - Superior**, en las localidades de Tananta, Tingo María, Tulumayo, Aucayacu, Puerto Inca, Aguaytia y Pucallpa. (Ver Figura1).

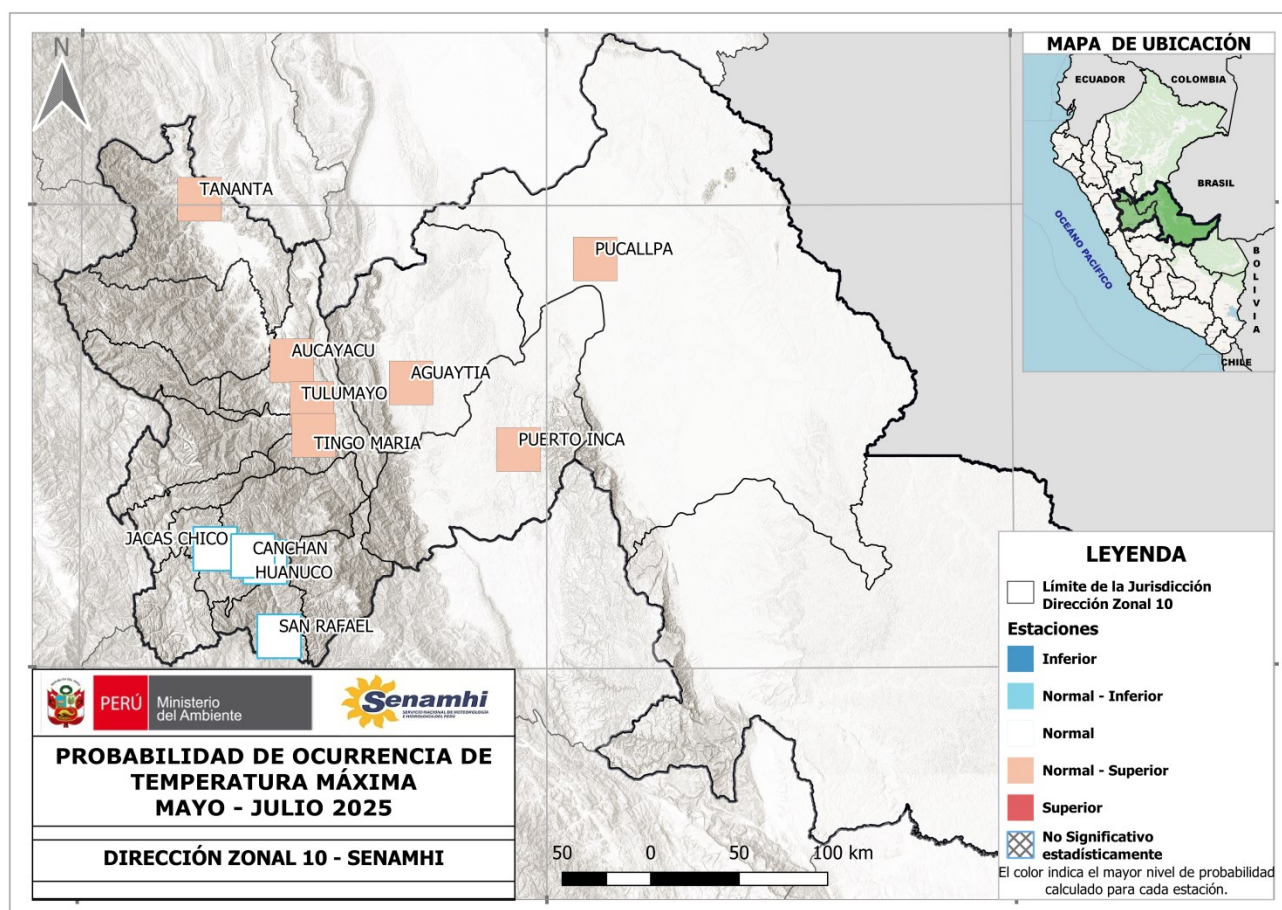


Figura1. Probabilidad de ocurrencia de temperaturas máximas para el trimestre mayo - julio 2025.

Fuente: DZ10-SENAMHI.

⇒ PREVISIÓN ESTACIONAL DE TEMPERATURAS MÍNIMAS DEL AIRE

El pronóstico estacional del SENAMHI para el periodo mayo - julio 2025 en la Jurisdicción de la Dirección Zonal 10, prevé escenarios probabilísticos de temperaturas mínimas con escenarios dentro del rango normal (39%) y por encima del rango normal (43%), **Normal - Superior**, en las localidades de sierra central oriental que comprende: Jacas Chico, San Rafael, Huánuco y Canchan. Asimismo, para selva central con escenario por encima del rango normal (47%), **Superior**, en las localidades Tingo María, Tulumayo, Aucayacu, Tananta, Puerto Inca, Aguaytía, Pucallpa. (Ver Figura2).

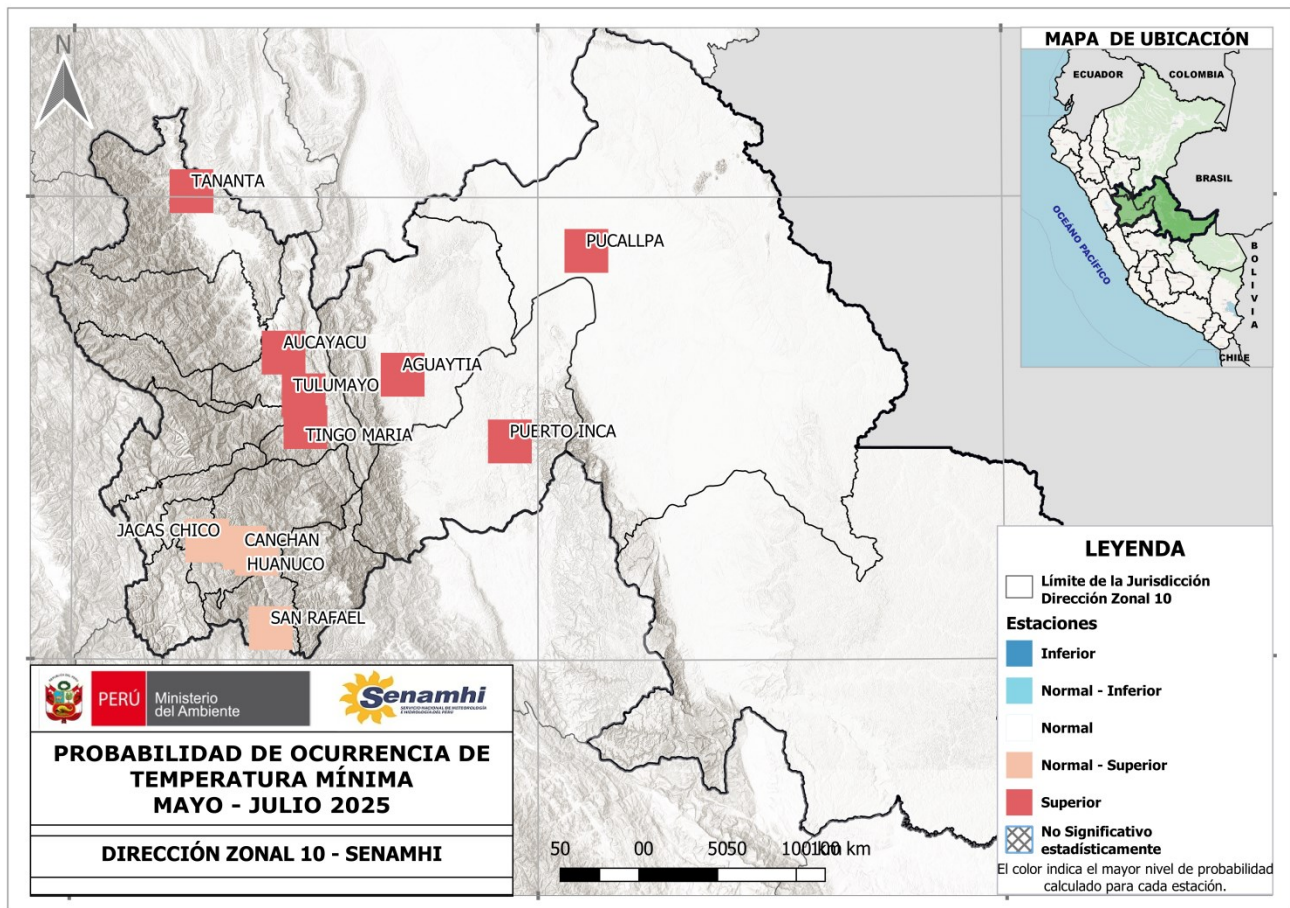


Figura2. Probabilidad de ocurrencia de temperaturas mínimas para el trimestre mayo - julio 2025. Fuente: DZ10-SENAMHI

⇒ PREVISIÓN ESTACIONAL DE PRECIPITACIONES

El pronóstico estacional del SENAMHI para el periodo mayo - julio 2025 en la Jurisdicción de la Dirección Zonal 10, prevé escenarios probabilísticos de precipitaciones con escenario dentro del rango normal (39%) y por encima del rango normal (42%), **Normal - Superior**, en las localidades de sierra central oriental que comprende: Jacas Chico, San Rafael, Huánuco y Canchan. Asimismo, para selva central con escenarios de lluvias dentro del rango normal (46%), **Normal**, en localidades de Tingo María, Tulumayo, Aucayacu, Tananta, Puerto Inca, Aguaytía y Pucallpa. (Ver Figura3)

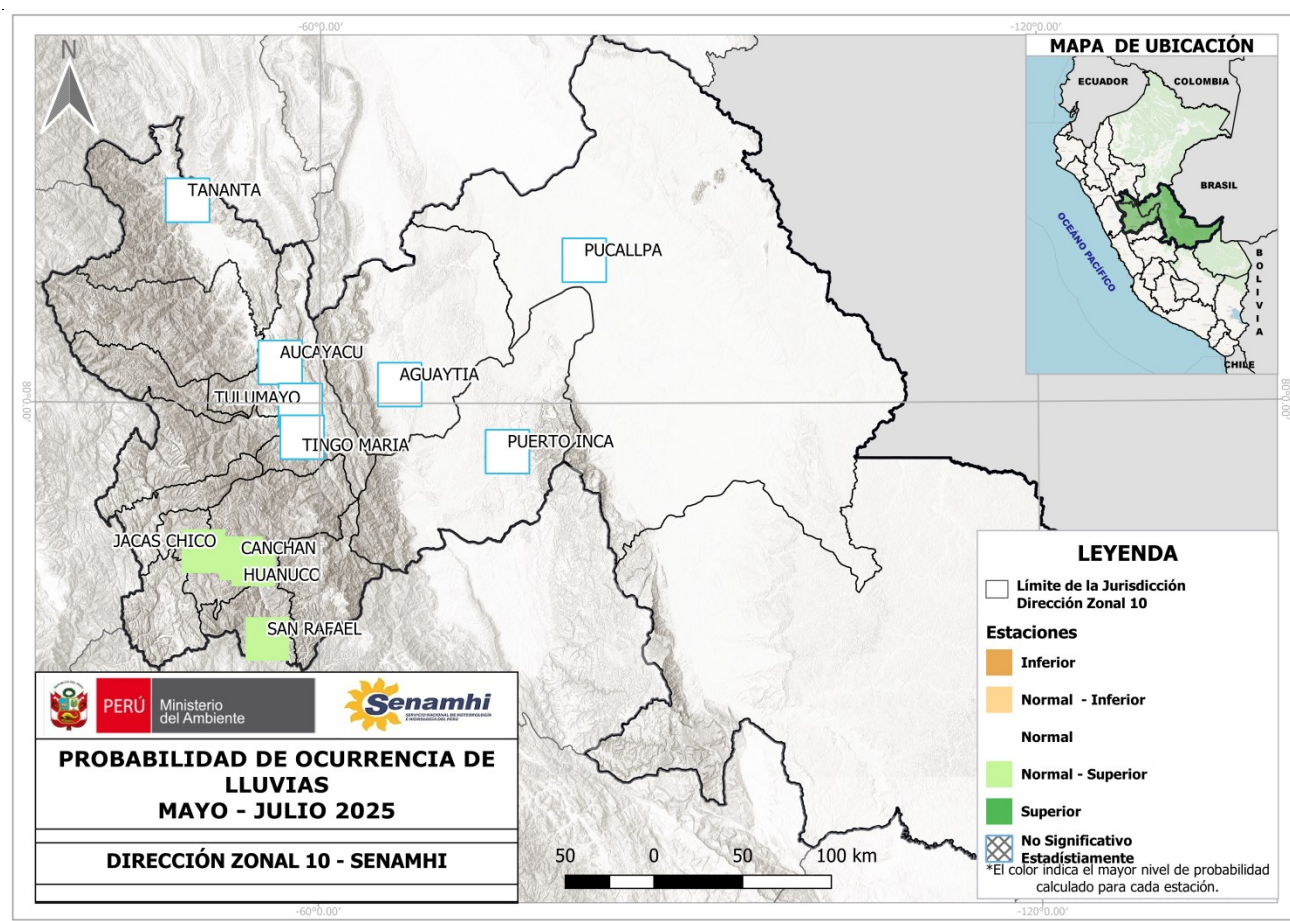


Figura3. Pronóstico de lluvias para el trimestre mayo - julio 2025. Fuente: DZ10-SENAMHI

NOTA: Estos pronósticos trimestrales permiten conocer el grado de probabilidad de que las lluvias se encuentren sobre, debajo o dentro de sus valores normales. Cabe resaltar que la incertidumbre se incrementa en tanto mayor sea la escala temporal de pronóstico (mayor a tres meses).

En la escala de tres meses no se pronostican eventos extremos de corto plazo (lluvias intensas, granizadas, nevadas, entre otros), sino más bien las condiciones promedio del trimestre.

Pronósticos climáticos a nivel nacional y cuencas: <https://www.senamhi.gob.pe/?p=pronostico-climatico>



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú – SENAMHI

Director Zonal 10

Ing. Juan Arboleda Orozco
jarboleda@senamhi.gob.pe

Análisis y Redacción:

Ing. Carmen Rosa Farfan Tovar
Analista Meteorológico
cfarfan@senamhi.gob.pe

Dirección Zonal 10
(Huánuco, Ucayali y provincia de Tocache)

Jr. Leoncio Prado N°235 - Huánuco

Teléfono 062- 512070

e-mail: dz10.huanuco@gmail.com