





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 setiembre - noviembre 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







CONDICIONES CLIMÁTICAS DE MONITOREO

Durante el mes de agosto 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 a sobre lo normal, se registraron días consecutivos con temperaturas diurnas altas, caracterizado como "Día cálido" a "Día muy cálido" y "Día Extremadamente Cálido", principalmente en la estación de Jacas Chico. Asimismo, las temperaturas mínimas presentaron un comportamiento predominante dentro del rango normal a sobre lo normal en el sector sierra y selva; se presentaron de manera puntual algunos descensos de temperatura mínima Jacas Chico y Huánuco que se caracterizaron como "Noche Fría", se registraron heladas meteorológicas de manera puntual en la estación de Jacas Chico. Finalmente, las lluvias tuvieron un comportamiento deficitario en el sector sierra con anomalías negativas de hasta un -100% en las estaciones de Jacas Chico y Canchan. Mientras que para selva se presentaron condiciones sobre el rango normal en el sector de selva alta y dentro de rango normal en selva. El día 01 y 09 de junio se registraron lluvias intensas de manera puntual (selva) en las estaciones de Carpish y Aucayacu que se caracterizaron como "Extremadamente Lluvioso".

Por otro lado, de acuerdo al **Comunicado Oficial ENFEN N°09-2025**, se mantiene el estado del Sistema de Alerta ante El Niño Costero y La Niña Costera en —No Activoll para la región Niño 1+2 (costa norte y centro del país). La condición neutra persistiría hasta abril de 2026, con tendencia a debilitarse hacia finales de este período. En el Pacífico central (región Niño 3.4), se estima la continuidad de la condición neutra en los próximos meses; sin embargo, la probabilidad de un escenario frío aumentaría entre lo que resta del invierno y la primavera, alcanzando su mayor probabilidad en noviembre.

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

ESCENARIO	DESCRIPCCIÓN
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.
Superiror	Superior a lo Normal

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



ESCENARIO	DESCRIPCCIÓN
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 Iluvias Normal
Normal - Superior	Escenario de lluvias entre Normal y Superior lo Normal: cuando las probabilidades del escenario Normal y Superior son similares.
Superiror	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 setiembre - noviembre 2025 en la Jurisdicción de la Dirección Zonal 10, prevé escenarios probabilísticos de temperaturas máximas con un escenario por encima del rango normal (48%), **Superior**, en sierra central oriental que comprende las localidades de: Jacas Chico, Huánuco, Canchan y San Rafael. Asimismo, para selva central alta se presentarán escenarios dentro del rango normal (39%) y por encima del rango normal (42%), **Normal - Superior**, en las localidades de Tingo María, Tulumayo, Aucayacu y Tananta; para selva central baja se presentará un escenario dentro del rango normal (46%), **Normal**, en las localidades de Puerto Inca, Aguaytía y Pucallpa. (Ver Figura1).

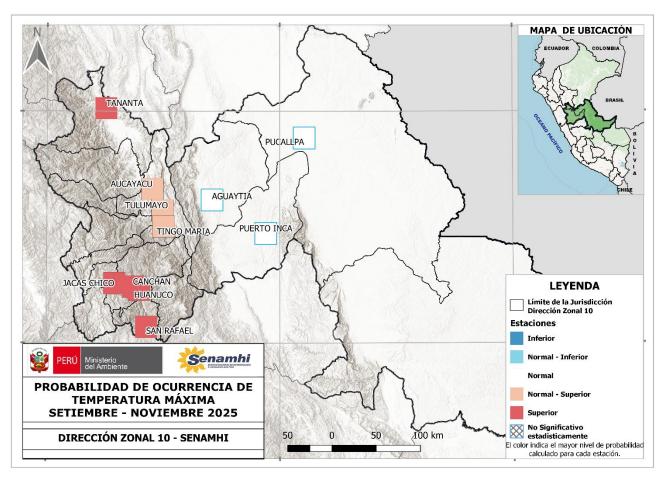


Figura 1. Probabilidad de ocurrencia de temperaturas máximas para el trimestre setiembre - noviembre 2025.



⇒ PREVISIÓN ESTACIONAL DE TEMPERATURAS MÍNIMAS DEL AIRE

El pronóstico estacional del SENAMHI para el periodo setiembre - noviembre 2025 en la Jurisdicción de la Dirección Zonal 10, prevé escenarios probabilísticos de temperaturas mínimas con escenario por encima del rango normal (43%), **Superior**, en las localidades de sierra central oriental que comprende: San Rafael, Huánuco y Canchan. Asimismo, para selva central con escenario por encima del rango normal (53%), **Superior**, en las localidades Tingo María, Tulumayo, Aucayacu, Tananta; para selva central baja se presentará un escenario dentro del rango normal (43%), **Normal**, en las localidades de Puerto Inca, Aguaytía, Pucallpa. (Ver Figura2).

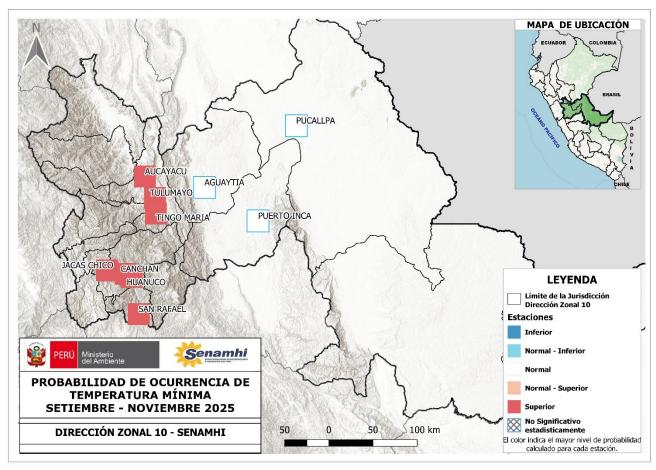


Figura2. Probabilidad de ocurrencia de temperaturas mínimas para el trimestre setiembre - noviembre 2025.

Fuente: DZ10-SENAMHI

⇒ PREVISIÓN ESTACIONAL DE PRECIPITACIONES

El pronóstico estacional del SENAMHI para el periodo setiembre - noviembre 2025 en la Jurisdicción de la Dirección Zonal 10, prevé escenarios probabilísticos de precipitaciones con un escenario dentro del rango normal (45%), **Normal**, en sierra central oriental que comprende las localidades de: Jacas Chico, Huánuco, Canchan y San Rafael. Asimismo, para selva central escenarios dentro del rango normal (38%) y por encima del rango normal (41%), **Normal - Superior**, en las localidades de Tingo María, Tulumayo, Aucayacu; para selva central baja se presentará un escenario dentro del rango normal (45%), **Normal**, en las localidades de Puerto Inca, Aguaytía y Pucallpa. (Ver Figura3)



Figura 3. Pronóstico de lluvias para el trimestre setiembre - noviembre 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 (Iluvias 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

Senamhi SENICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA PHIDROLOGIA DEL PERO

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







