

AGOSTO 2020

**PRONÓSTICO
ESTACIONAL**
DIRECCIÓN ZONAL
HUÁNUCO
Set - Nov



2020 - N°008



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



EL PERÚ PRIMERO

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 de 2020 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 periodos de 30 años consecutivos (1981- 2010).

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 DEL MES DE AGOSTO

Durante agosto la intensificación y configuración parcialmente meridional del Anticiclón del Pacífico Sur permitió el incremento de vientos del sur sobre la costa, contribuyendo así al descenso de temperaturas diarias en algunos días del mes sobre localidades de la costa centro y sur, principalmente. Por otro lado, la incursión del décimo cuarto friaje (Aviso Meteorológico N°169) a la región amazónica, influenció en los descensos bruscos de temperatura del aire de la selva norte; cabe señalar que algunas localidades de esta región registraron las temperaturas máximas más bajas de todos los meses de agosto (Senamhi, 2020).

En tanto, La Comisión Multisectorial del ENFEN mantiene el estado de sistema de alerta “Vigilancia de La Nina Costera”, debido la persistencia de anomalías negativas en la temperatura superficial del mar frente a la costa peruana y las predicciones de los modelos (COMUNICADO OFICIAL ENFEN N°10-2020).

⇒ PREVISIÓN ESTACIONAL DE TEMPERATURAS MÁXIMAS DEL AIRE

El pronóstico estacional del SENAMHI para el periodo setiembre - noviembre 2020 en la Jurisdicción de la Dirección Zonal 10, prevé escenarios probabilísticos de temperaturas máximas por encima del rango normal a condiciones normales en sierra central oriental que comprende las localidades de: Jacas Chico, Huánuco y Canchan. Asimismo, para selva central escenarios sobre el rango normal a condiciones normales en las localidades de Aucayacu, Tulumayo, Tingo María, Aguaytía, Pucallpa y Puerto Inca. (Ver Figura4).

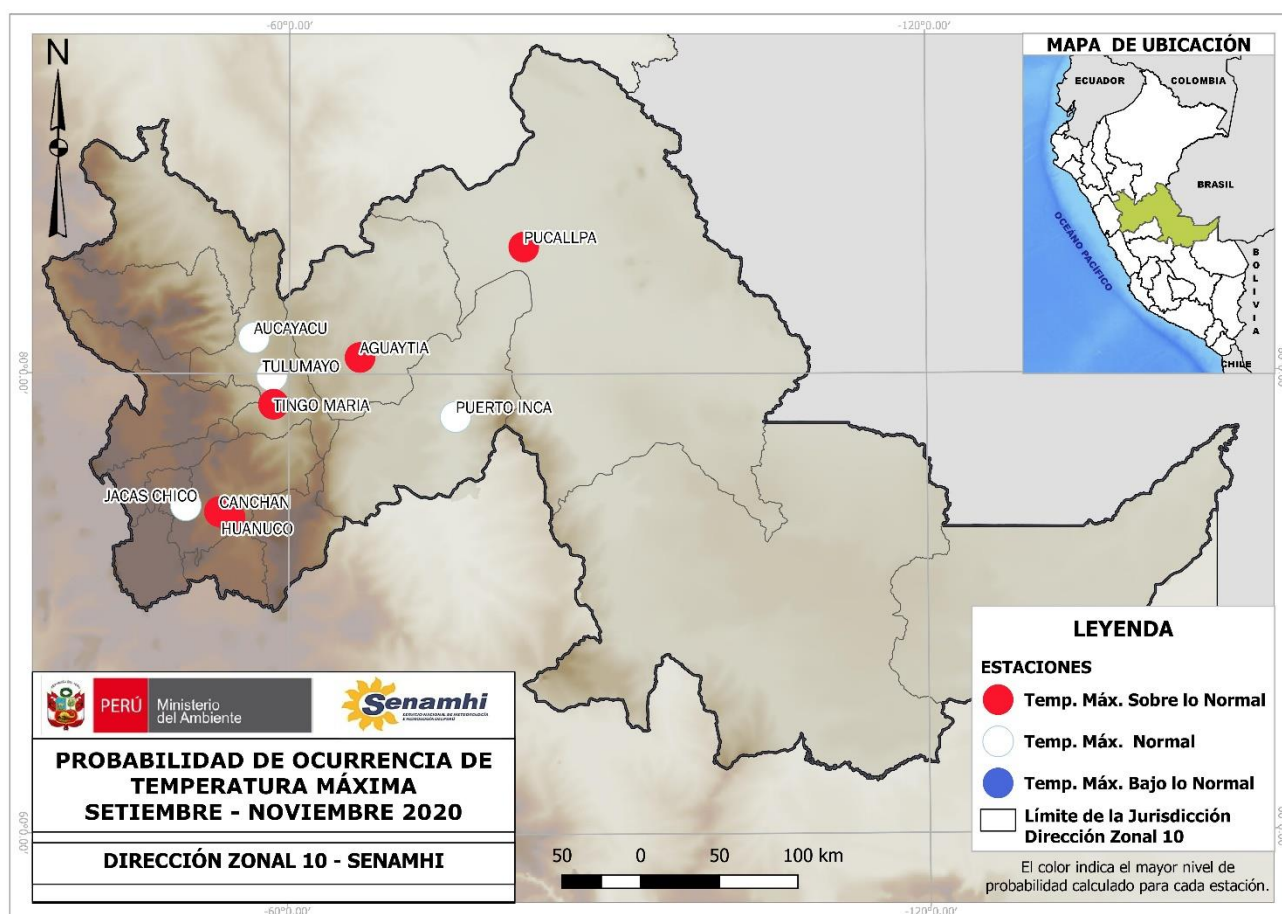


Figura4. Probabilidad de ocurrencia de temperaturas máximas para el trimestre setiembre - noviembre 2020. Fuente: DZ10-SENAMHI

⇒ PREVISIÓN ESTACIONAL DE TEMPERATURAS MÍNIMAS DEL AIRE

El pronóstico estacional del SENAMHI para el periodo setiembre - noviembre 2020 en la Jurisdicción de la Dirección Zonal 10, prevé escenarios probabilísticos de temperaturas mínimas por encima del rango normal a condiciones normales en sierra central oriental que comprende las localidades de: Jacas Chico, Huánuco y Canchan. Asimismo, para selva central escenarios de condiciones normales en las localidades de Aucayacu, Tulumayo, Tingo María, Aguaytía, Pucallpa y Puerto Inca. (Ver Figura5).

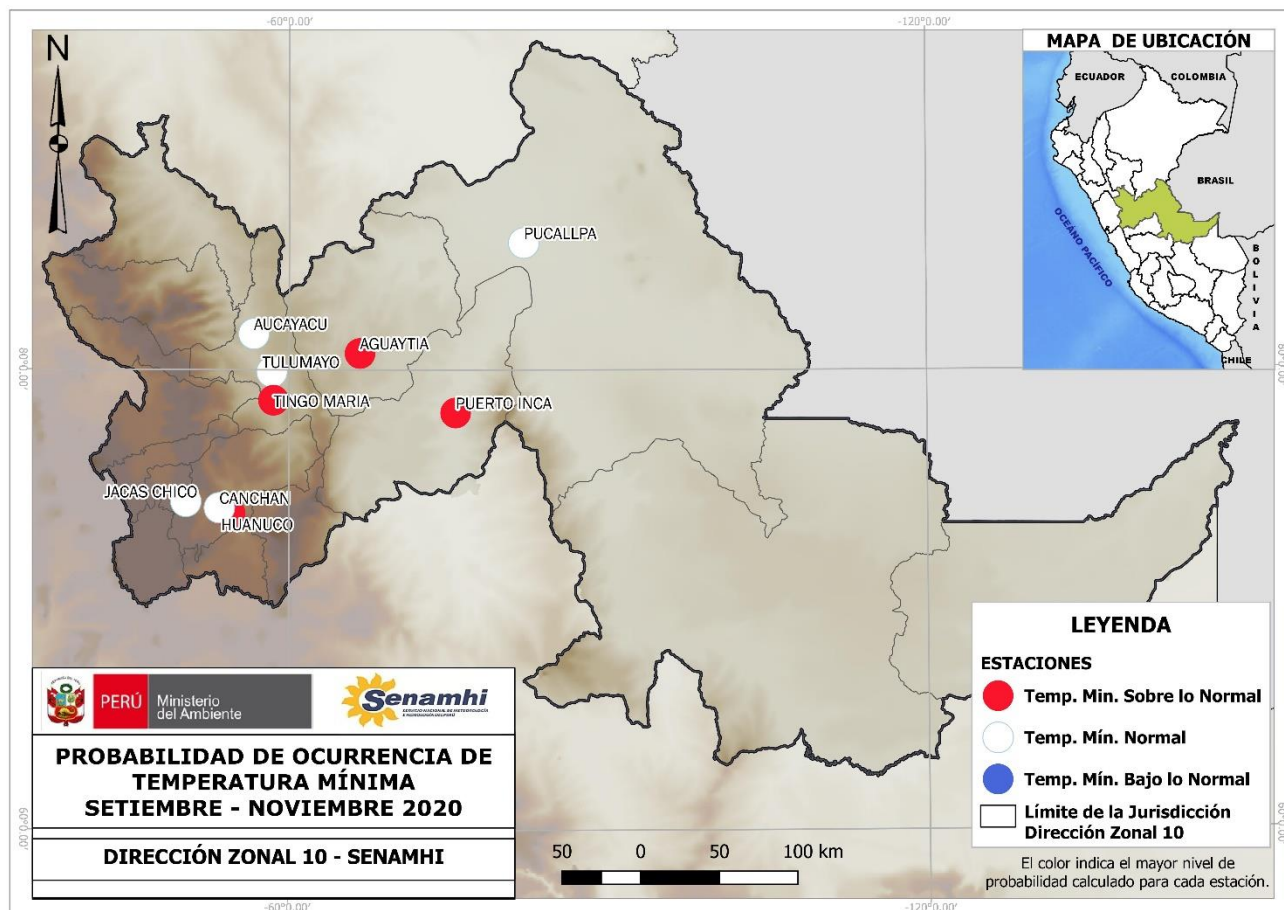


Figura5. Probabilidad de ocurrencia de temperaturas mínimas para el trimestre setiembre - noviembre 2020. Fuente: DZ10-SENAMHI

⇒ PREVISIÓN ESTACIONAL DE PRECIPITACIONES

El pronóstico estacional del SENAMHI para el periodo setiembre - noviembre 2020 en la Jurisdicción de la Dirección Zonal 10, prevé escenarios probabilísticos de lluvias dentro del rango normal a ligeramente sobre lo normal en las localidades de sierra central oriental que comprende: Jacas Chico, Huánuco y Canchan. Asimismo para localidades de selva central con escenarios dentro del rango normal que comprende: Aucayacu, Tulumayo, Tingo María, Aguaytía, Pucallpa y Puerto Inca. (Ver Figura6).

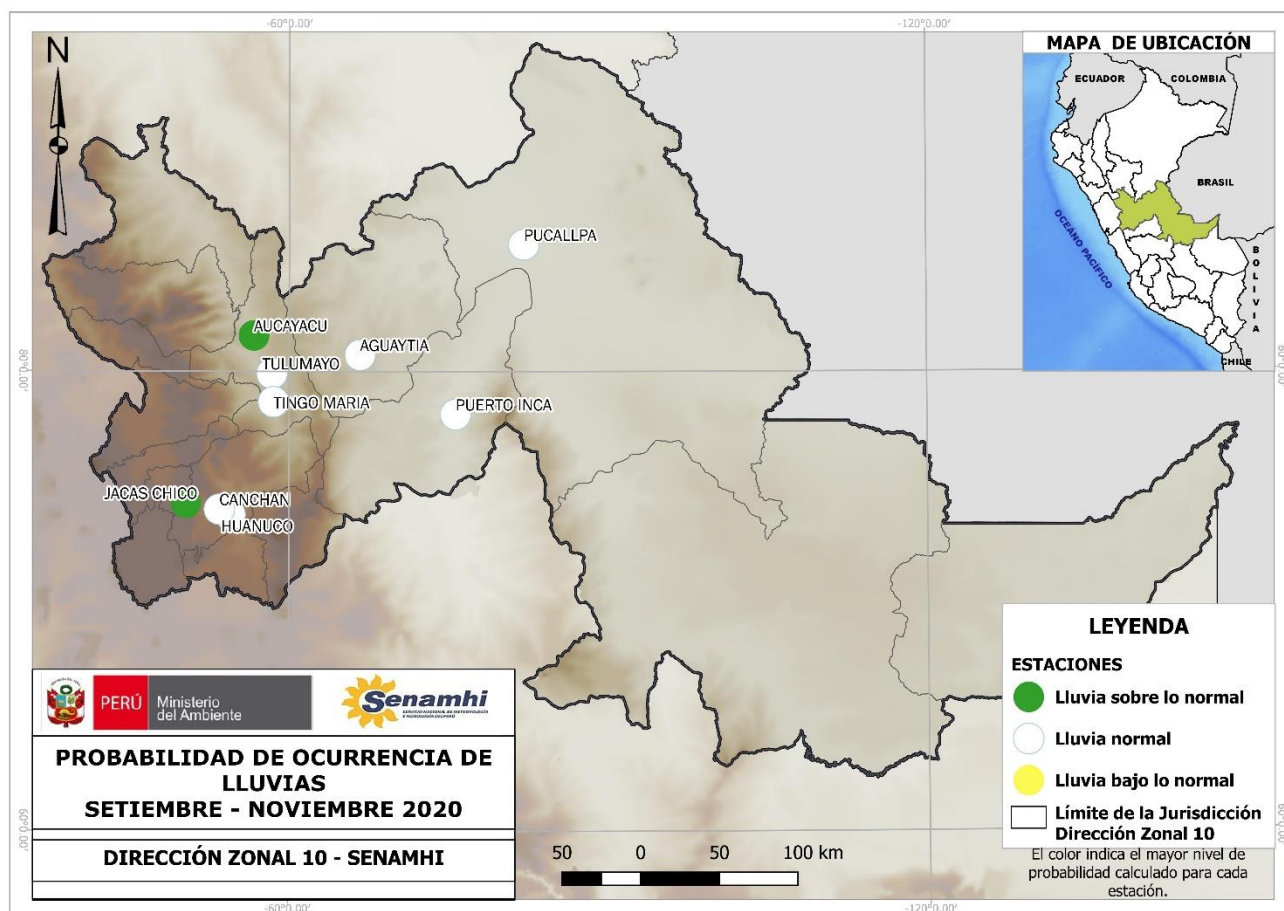


Figura6. Pronóstico de lluvias para el trimestre setiembre - noviembre 2020. Fuente: DZ10-SENAMHI

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. Héctor Albero Vera Arévalo

hvera@senamhi.gob.pe

Análisis y Redacción:

Bach. Carmen Rosa Farfan Tovar

Analista Meteorológico

cfarfan@senamhi.gob.pe

Dirección Zonal 10
(Huánuco y Ucayali)

Jr. Prolong. Abtao Mz A Lt 4, Huánuco

Teléfono 062- 512070

e-mail: dz10.huanuco@gmail.com



Ministerio
del Ambiente



EL PERÚ PRIMERO