

ABRIL 2022

**PRONÓSTICO
ESTACIONAL**
**DIRECCIÓN ZONAL
HUÁNUCO**
Abr - Jun 2022



2022 - N°0003

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 abril - junio 2022 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 (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 DE MONITOREO

Durante el mes de marzo las condiciones factores locales y propios de la estación lluviosa favorecieron la ocurrencia de lluvias, principalmente en el sector sierra y selva de Huánuco y Ucayali. A mediados del mes se tuvo una concentración importante de humedad en el sector oriental de la cordillera, esta condición aunada a la posición y configuración de la Alta de Bolivia (AB) incentivó la ocurrencia de lluvias importantes sobre el sector oriental, mientras que, a finales del mes esta humedad con el ingreso del cuarto friaje del año en la selva por la presencia de una alta migratoria condicionó a la ocurrencia de lluvias, disminución de temperaturas máximas y mínimas afectando principalmente selva baja.

Por otro lado, de acuerdo al **Comunicado Oficial ENFEN N° 03-2022**, cambia el estado de alerta ante **La Niña Costera** a **"No activo"**, debido a que es más probable que la temperatura superficial del mar en la región Niño 1+2, que incluye la zona norte y centro del mar peruano, presente valores, en promedio, dentro de su rango normal, por lo menos hasta inicios del invierno. Asimismo, se espera que La Niña en el Pacífico central, de magnitud débil, se prolongue, también, hasta inicios de invierno.

PREVISIÓN ESTACIONAL DE TEMPERATURAS MÁXIMAS DEL AIRE

El pronóstico estacional del SENAMHI para el periodo abril - junio 2022 en la Jurisdicción de la Dirección Zonal 10, prevé escenarios probabilísticos de temperaturas máximas con escenarios dentro del rango normal con una probabilidad de ocurrencia de 46% en sierra central oriental que comprende las localidades de: Jacas Chico, Huánuco y Canchan. Asimismo, para selva central escenarios dentro del rango normal con una probabilidad de ocurrencia de 41% en las localidades de Aucayacu, Puerto Inca, Aguaytía, Tingo María y Tulumayo. (Ver Figura1).

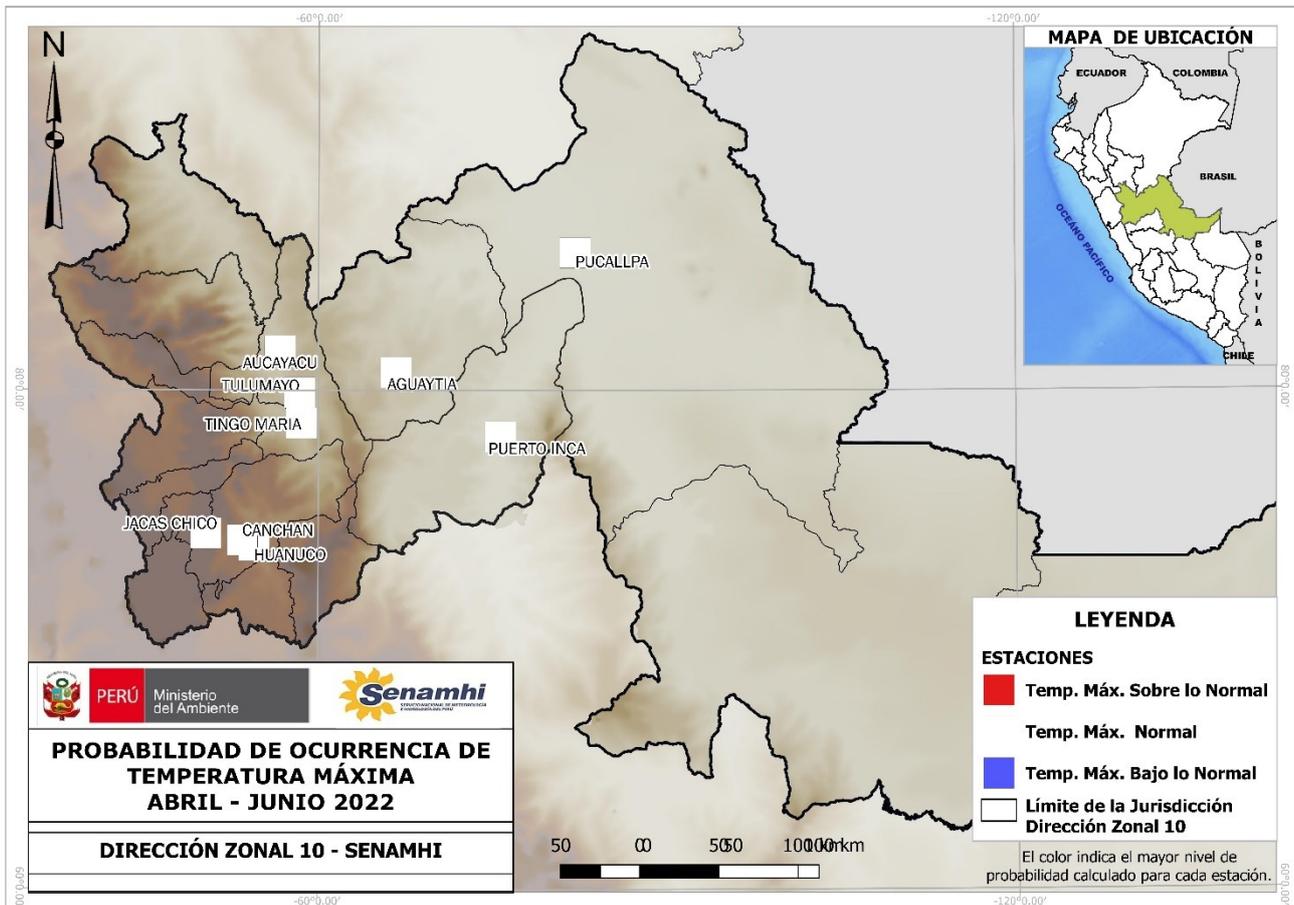


Figura1. Probabilidad de ocurrencia de temperaturas máximas para el trimestre abril - junio 2022. Fuente: DZ10-SENAMHI

⇒ PREVISIÓN ESTACIONAL DE TEMPERATURAS MÍNIMAS DEL AIRE

El pronóstico estacional del SENAMHI para el periodo abril - junio 2022 en la Jurisdicción de la Dirección Zonal 10, prevé escenarios probabilísticos de temperaturas mínimas de condiciones dentro del rango normal con una probabilidad de ocurrencia de 45% en sierra central oriental que comprende las localidades de: Jacas Chico, Huánuco y Canchan. Asimismo, para selva central escenarios de condiciones dentro del rango normal con una probabilidad de ocurrencia de 46% en las localidades de: Aucayacu, Aguaytía, Pucallpa y Puerto Inca, Tingo María y Tulumayo. (Ver Figura2).

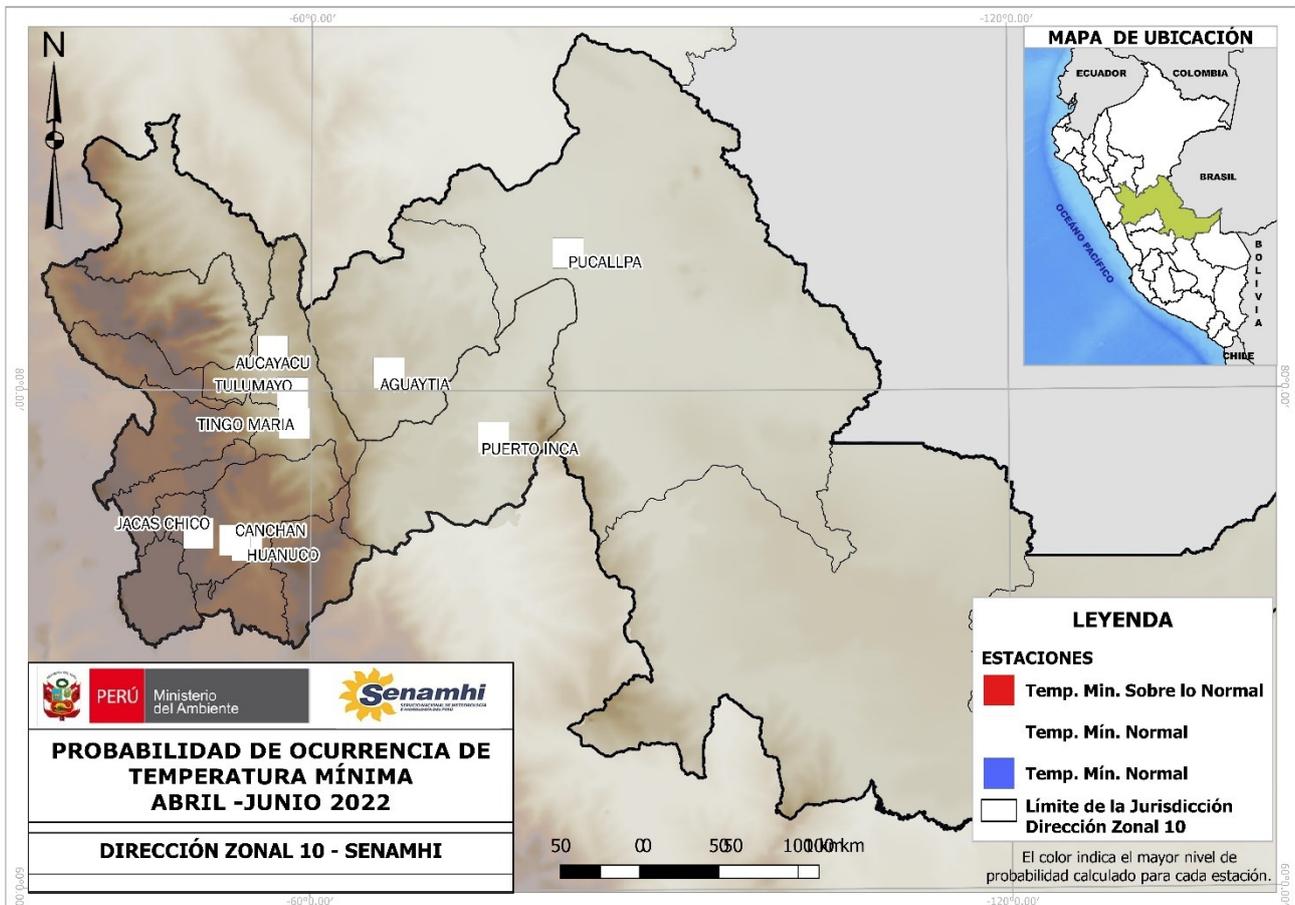


Figura2. Probabilidad de ocurrencia de temperaturas mínimas para el trimestre abril - junio 2022. Fuente: DZ10-SENAMHI

⇒ PREVISIÓN ESTACIONAL DE PRECIPITACIONES

El pronóstico estacional del SENAMHI para el periodo abril - junio 2022 en la Jurisdicción de la Dirección Zonal 10, prevé escenarios probabilísticos de lluvias dentro del rango normal con una probabilidad de ocurrencia de 44% en las localidades de sierra central oriental que comprende: Jacas Chico, Huánuco y Canchan. Asimismo, para localidades de selva central con escenarios de lluvias dentro del rango normal a sobre lo normal con una probabilidad de ocurrencia de 51% que comprende: Aucayacu, Pucallpa y Puerto Inca, Tingo María y Tulumayo. (Ver Figura3).

