Senamhi
SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA DEL PERÚ

LIMA

BOLETÍN CLIMATOLÓGICO

Nº 06
JUNIO 2025

PERÚ Ministerio del Ambiente

https://www.gob.pe/senamhi

Boletín Climatológico de Lima

Boletín Climatológico de Lima del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI), se enfoca en proporcionar información sobre el comportamiento de las principales variables meteorológicas en la ciudad de Lima, utilizando estaciones meteorológicas representativas para Lima oeste (Aeropuerto Internacional Jorge Chávez - Callao) de CORPAC*, Lima centro (Campo de Marte - Jesús María) y Lima este (A. Von Humboldt - La Molina) del SENAMHI. Dicha información permite conocer el régimen climático en la ciudad capital y contribuye a la toma de decisiones.

Estaciones Meteorológicas – Lima

ESTACION	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	LATITUD (S°)	LONGITUD (W°)	ALTITUD (msnm)
AEROPUERTO NTERNACIONAL J. C	LIMA	LIMA	CALLAO	-12°01'19"	-77°06'52"	12
CAMPO DE MARTE	LIMA	LIMA	JESUS MARÍA	-12°4'13.9"	-77°2'35.4"	124
A. VON HUMBOLDT	LIMA	LIMA	LA MOLINA	-12°4'55.99"	-76°56'21.98"	247

*CORPAC: Corporación Peruana de Aeropuertos y Aviación Comercial S.A. Disponible en: https://www.ogimet.com/

LLOVIZNAS PERSISTENTES, ALTA HUMEDAD Y TEMPERATURAS EXTREMAS EN LIMA

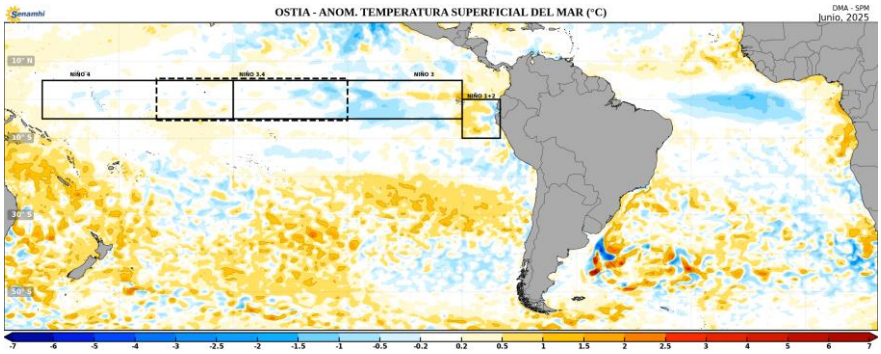
Durante junio, Lima Metropolitana registró frecuentes eventos de llovizna y/o lluvias, caracterizándose como un mes altamente húmedo. Se reportaron 16 días con llovizna en Lima centro y 6 días en Lima este, alcanzando acumulados de 4,3 mm y 1,4 mm, respectivamente.

Las temperaturas diurnas mostraron una alta variabilidad, con fluctuaciones marcadas entre días cálidos y días fríos. A partir de la tercera decadiaria, reaparecieron los días cálidos, especialmente en los distritos del centro y este de la ciudad, en relación con el debilitamiento del Anticiclón del Pacífico Sur (APS). Las estaciones A. Von Humboldt (La Molina) y Campo de Marte (Jesús María) reportaron cuatro días cálidos, entre las categorías de "cálido" y "muy cálido".

En cuanto a los extremos térmicos del mes, la temperatura diurna más alta se registró en La Molina con 25,3 °C (11 de junio), clasificada como "día muy cálido", con una anomalía positiva de +4,4 °C respecto a lo normal. La temperatura nocturna más baja también se observó en La Molina, con 12,1 °C (2 de junio), categorizada como "noche fría", con una anomalía negativa de -2,8 °C.

Durante este periodo, se observó el descenso de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) frente a la costa peruana, favorecido por la incursión de vientos del sur, lo que generó anomalías térmicas negativas en el litoral. No obstante, también se identificaron núcleos cálidos en el mar, generando una combinación de factores que influyeron en el comportamiento térmico de la capital.

Asimismo, se alcanzaron valores de humedad relativa de hasta 99 % en el distrito de Jesús María, acompañados de episodios de lloviznas y vientos, favoreciendo que se agudice o perciba una mayor sensación de frío en la ciudad.



En el mes de junio, predominaron condiciones neutrales en el océano Pacífico ecuatorial. En la región del Pacífico central (Niño 3.4), se registraron anomalías negativas de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) del orden de -0,09 °C, correspondiente a la categoría neutral. De manera similar, en el Pacífico oriental (región Niño 1+2), las anomalías de TSM fueron de +0,04 °C, valor también consistente con una condición neutral.

Comportamiento de la **Temperatura Máxima**

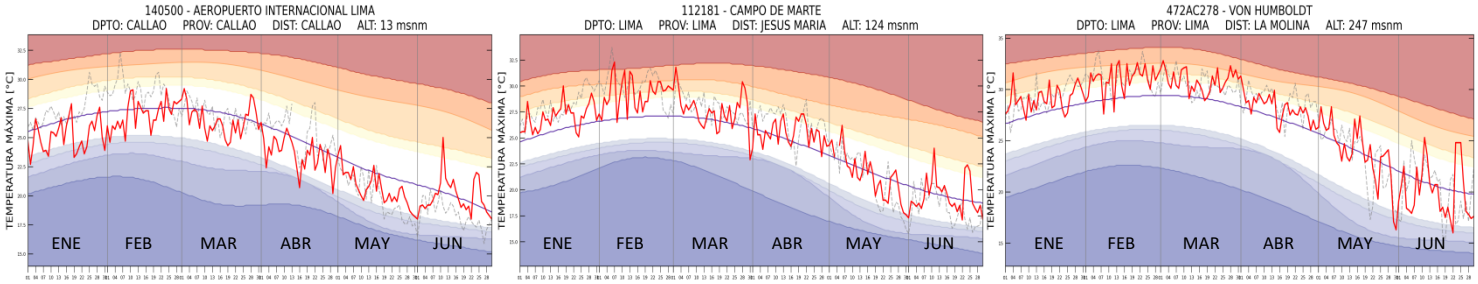


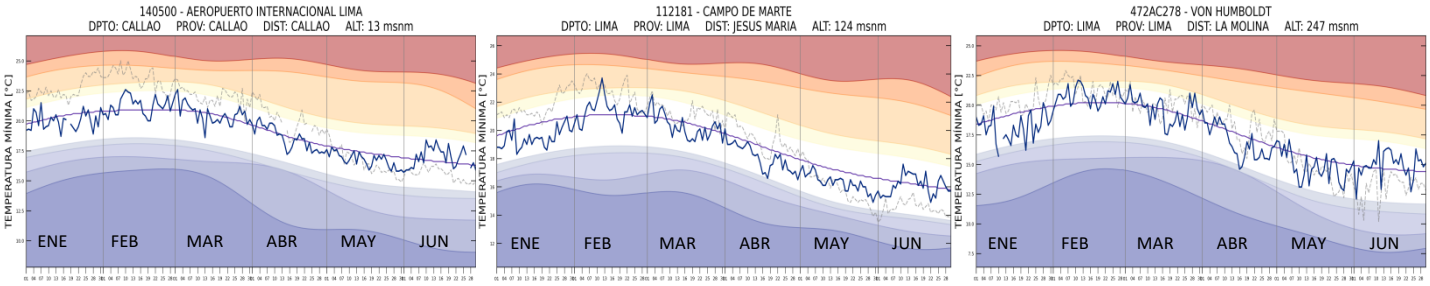
Figura 1. Monitoreo diario de la temperatura máxima (línea roja) y mínima (línea azul) comparadas con su umbral del percentil: "Día cálido", "Día muy cálido", "Día extremadamente cálido" y "Noche cálida", "Noche muy cálida", "Noche extremadamente cálida" (sombreado tonalidades rosadas) y "Día frio", "Día muy frio", "Día extremadamente frio" y "Noche fría", "Noche muy fría", "Noche extremadamente fría" (sombreado tonalidades celestes), así como su normal climática (línea morada) y temperatura 2024 (líneas punteadas) . Fuente: Base de datos del SENAMHI y CORPAC. Elaborado: SENAMHI.

Senamhi
SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA DEL PERÚ

Boletín Climatológico de Lima

	Aeropuerto Internacional (Callao)	Campo de Marte (Jesús María)	A. Von Humboldt (La Molina)
Rango de TMAX en Junio	25.0°C – 18.0°C	24.0°C – 17.1°C	25.3°C – 16.0°C
Máximo valor de la TMAX	25.0°C (11.06.2025)	24.0°C (11.06.2025)	25.3°C (11.06.2025)
Mínimo valor de la TMAX	18.0°C (22.06.2025)	17.1°C(22.06.2025)	16.0°C (22.06.2025)

Comportamiento de la **Temperatura Mínima**



	Aeropuerto Internacional (Callao)	Campo de Marte (Jesús María)	A. Von Humboldt (La Molina)
Rango de TMIN en Junio	18.4°C – 15.7°C	17.6°C – 14.9°C	17.0°C – 12.1°C
Máximo valor de la TMIN	18.4°C (15.06.2025)	17.6°C (11.06.2025)	17.0°C (11.06.2025)
Mínimo valor de la TMIN	15.7°C (02.06.2025)	14.9°C (22.06.2025)	12.1°C (02.06.2025)

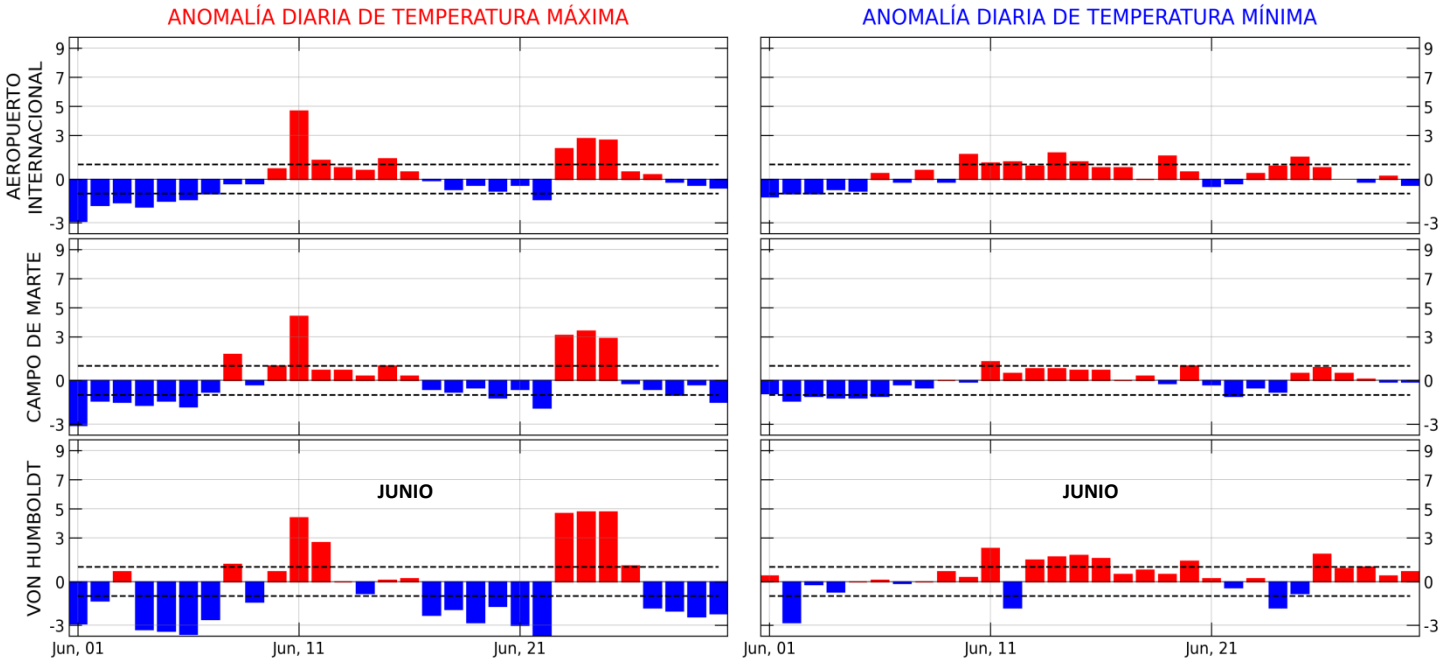
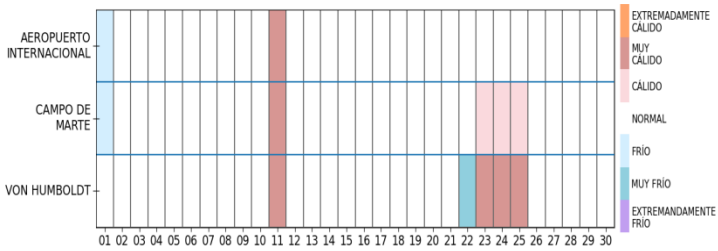


Figura 2. Anomalía diaria de la temperatura máxima y mínima para Lima, representándose las anomalías positivas (barras rojas) y anomalías negativas (barras azules).

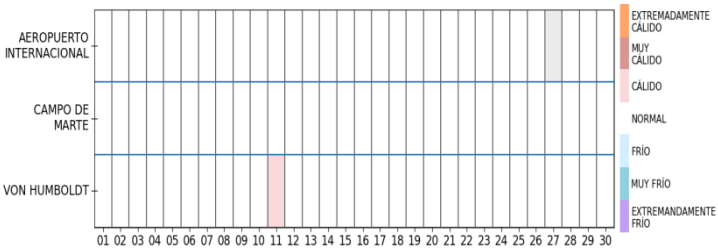
Estaciones	Anomalía Mensual TMáx	Anomalía Mensual Tmin
Aeropuerto Internacional (Callao)	**+0,1°C**	**+0,3°C**
Campo de Marte (Jesús María)	**-0,1°C**	**-0,1°C**
A. Von Humboldt (La Molina)	**-0,6°C**	**+0,3°C**

Boletín Climatológico de Lima

Días Cálidos y Fríos en Lima – Junio 2025



Noches Cálidas y Frías en Lima – Junio 2025



Durante junio de 2025, las temperaturas diurnas en Lima Metropolitana presentaron una alta variabilidad, con fluctuaciones marcadas entre incrementos y descensos, alternando días cálidos con jornadas frías. A partir de la tercera decadiaria, se observaron nuevamente días cálidos, especialmente en distritos del centro y este de Lima.

La temperatura diurna más alta se registró en La Molina, con 25,3 °C el 11 de junio, valor que alcanzó el umbral de "día muy cálido". Sin embargo, el promedio mensual de la temperatura diurna en este distrito se mantuvo dentro de los rangos normales.

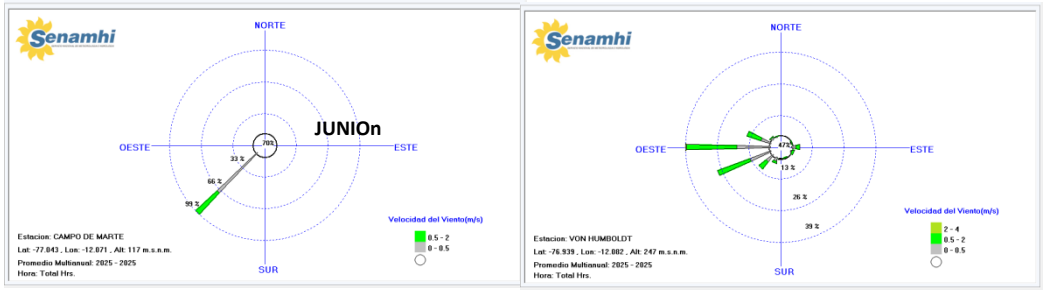
Respecto a las temperaturas nocturnas, estas se mantuvieron por encima de lo habitual, especialmente en los distritos del oeste de Lima. En Lima este, se reportó una noche cálida, mientras que la temperatura mínima más baja del mes se registró nuevamente en La Molina, con 12,1 °C el 2 de junio, categorizado como "noche fría".

La anomalía mensual promedio de la temperatura nocturna fue de +0,3 °C, permaneciendo dentro de los valores normales. En comparación con junio de 2024 (líneas punteadas en las Figuras 1 y 2), las temperaturas nocturnas de junio de 2025 fueron superiores.

En cuanto a la frecuencia de días y noches frías y/o cálidas, La Molina y Jesús María destacaron con la mayor cantidad de días cálidos (4), mientras que Callao, Jesús María y La Molina reportaron una noche fría cada uno.

FRECUENCIA (DÍAS Y/O NOCHES) FRÍAS Y/O CÁLIDAS				
Estaciones	DIURNO		NOCTURNO	
	Días fríos	Días Cálidos	Noches Frías	Noches Cálidas
Aeropuerto Internacional	**01**	01	--	--
Campo de Marte	**01**	04	--	--
A. Von Humboldt	**01**	04	--	01

Con respecto a los vientos en Lima, en las estaciones Campo de Marte (Jesús María) y A. Von Humboldt (La Molina) predominaron los vientos de dirección Suroeste (SW) y Oeste (W) ; respectivamente. Asimismo, las velocidades estuvieron entre los 0.5 a 2 m/s en Jesús María y La Molina.



La humedad relativa (HR) durante el mes de junio en las estaciones meteorológicas de Campo de Marte (Jesús María) y A. Von Humboldt (La Molina) reportaron 97% en promedio; con algunos días de hasta 99% y 97%; respectivamente.

Se registraron 16 días con lloviznas en Jesús María: 0,2 mm(01,03,18 y 30), 0,3 mm(03,20,27), 0,1 mm(05,06,09,17,19), 0,7 mm(21), 0,6mm(22) y 0,4 mm(28 y 29) con un acumulado mensual de 4,3 mm; mientras 06 días en La Molina: 0,1 mm (21,23,24 y 30) y 0,5 mm(22 y 29) alcanzando un acumulado de 1,4 mm.

Ola de frio diurno(*): Este fenómeno ocurre cuando la temperatura máxima alcanza la categoría entre días fríos a extremadamente fríos durante tres o más días consecutivos en una región determinada.

Ola de frio nocturno(*): Este fenómeno ocurre cuando la temperatura mínima alcanza la categoría entre noches frías a extremadamente frías durante tres o más noches consecutivas en una región determinada.

Senamhi
SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA DEL PERÚ

Boletín Climatológico – LIMA

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú – SENAMHI

Dirección de Meteorología y Evaluación Ambiental Atmosférica

Subdirección de Predicción Climática

Elaborado por:

Ing. Lourdes Menis
lmenis@senamhi.gob.pe

Contribuciones - Revisión:

Ing. Grinia Avalos
gavalos@senamhi.gob.pe

Si desea recibir este Boletín vía e-mail, le solicitamos completar el siguiente:
FORMULARIO SUSCRIBIRSE: http://bit.ly/2EKqsHX

Próxima actualización: **JULIO 2025**

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - SENAMHI
Jr. Cahuide 785, Jesús María
Lima 11 - Perú

Central telefónica: [51 1] 614-1414
Atención al cliente: [51 1] 470-2867
Pronóstico: [51 1] 614-1407 anexo 407
Climatología: [51 1] 614-1414 anexo 475

Consultas y sugerencias:
clima@senamhi.gob.pe