



# ***MONITOREO Y UMBRALES DE LA TEMPERATURA DEL AIRE EN LIMA***



**SETIEMBRE 2023**

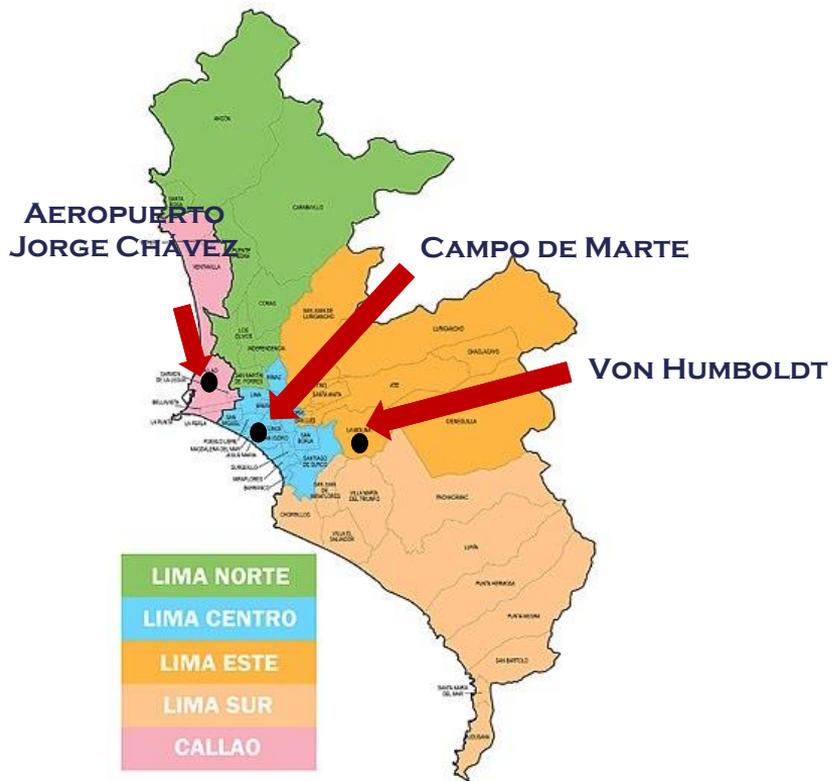
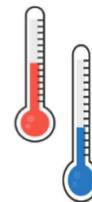
# Vigilancia Climática – Lima Metropolitana

## CLIMATOLOGÍA DE LAS VARIABLES METEOROLÓGICAS - SETIEMBRE

ESTACION METEOROLOGICA	TMAX	TMIN
AEROPUERTO INTERNACIONAL	19.3°C	15.3°C
CAMPO DE MARTE	18.4°C	14.9°C
A. VON HUMBOLDT	20.3°C	13.9°C

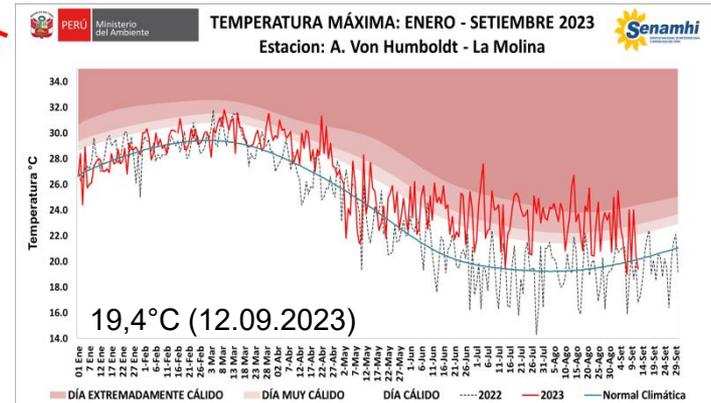
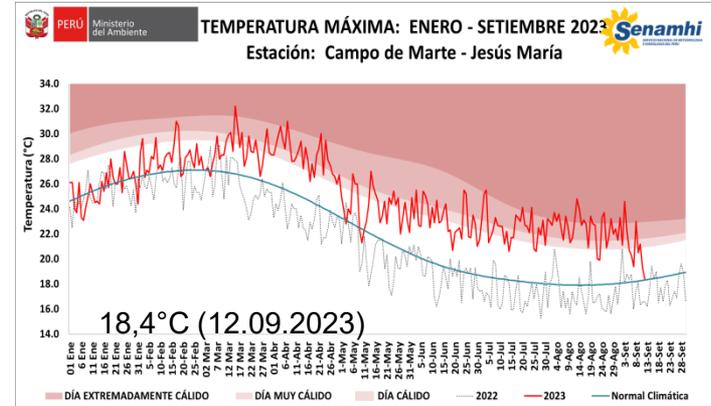
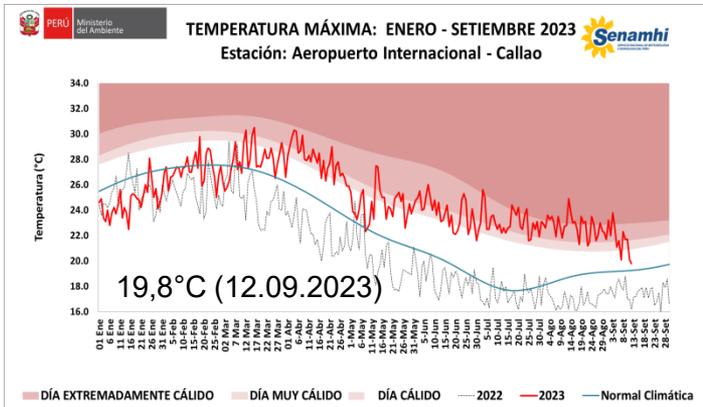
## VIGILANCIA DE VARIABLES CLIMÁTICAS

- ✓ Temperatura Máxima
- ✓ Temperatura Mínima
- ✓ Precipitación



# Monitoreo de **Temperatura Máxima** – Lima

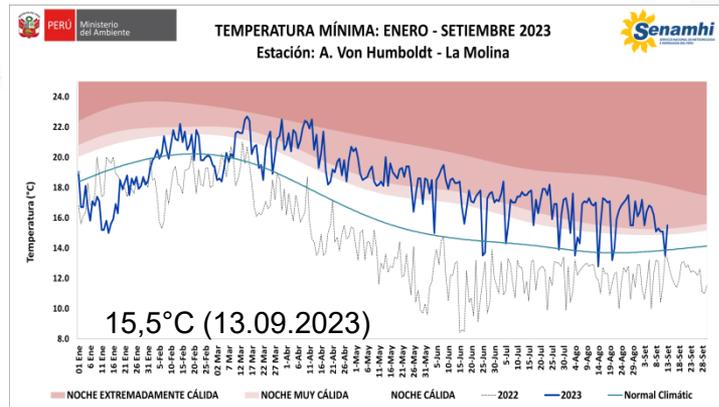
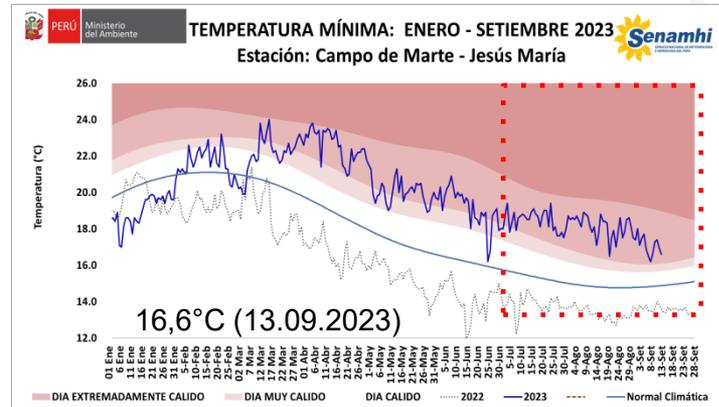
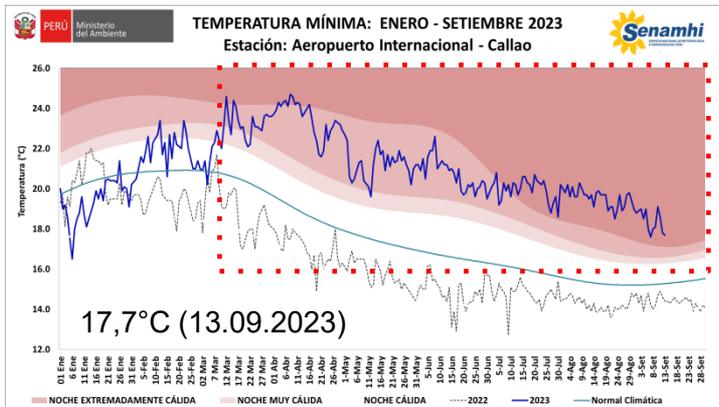
## SETIEMBRE 2023



Ola de calor Diurno

# Monitoreo de Temperatura Mínima – Lima

## SETIEMBRE 2023



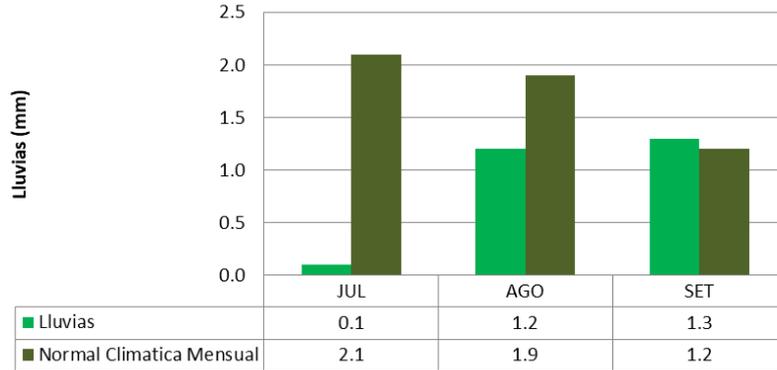
Ola de calor Nocturno



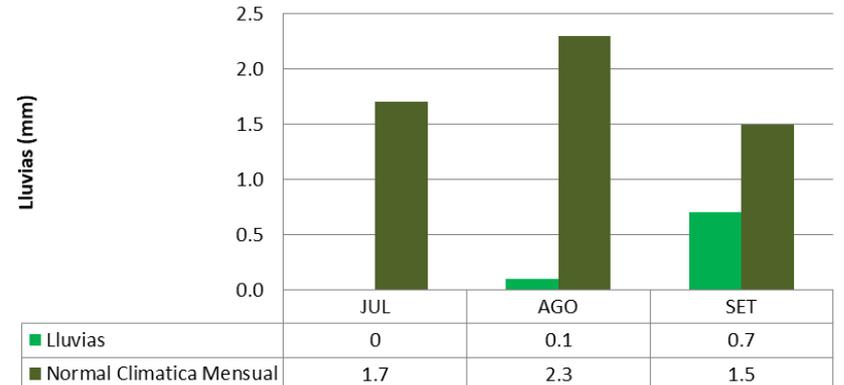
# Lluvias y/o Lloviznas– Lima Metropolitana JULIO – AGOSTO - SETIEMBRE



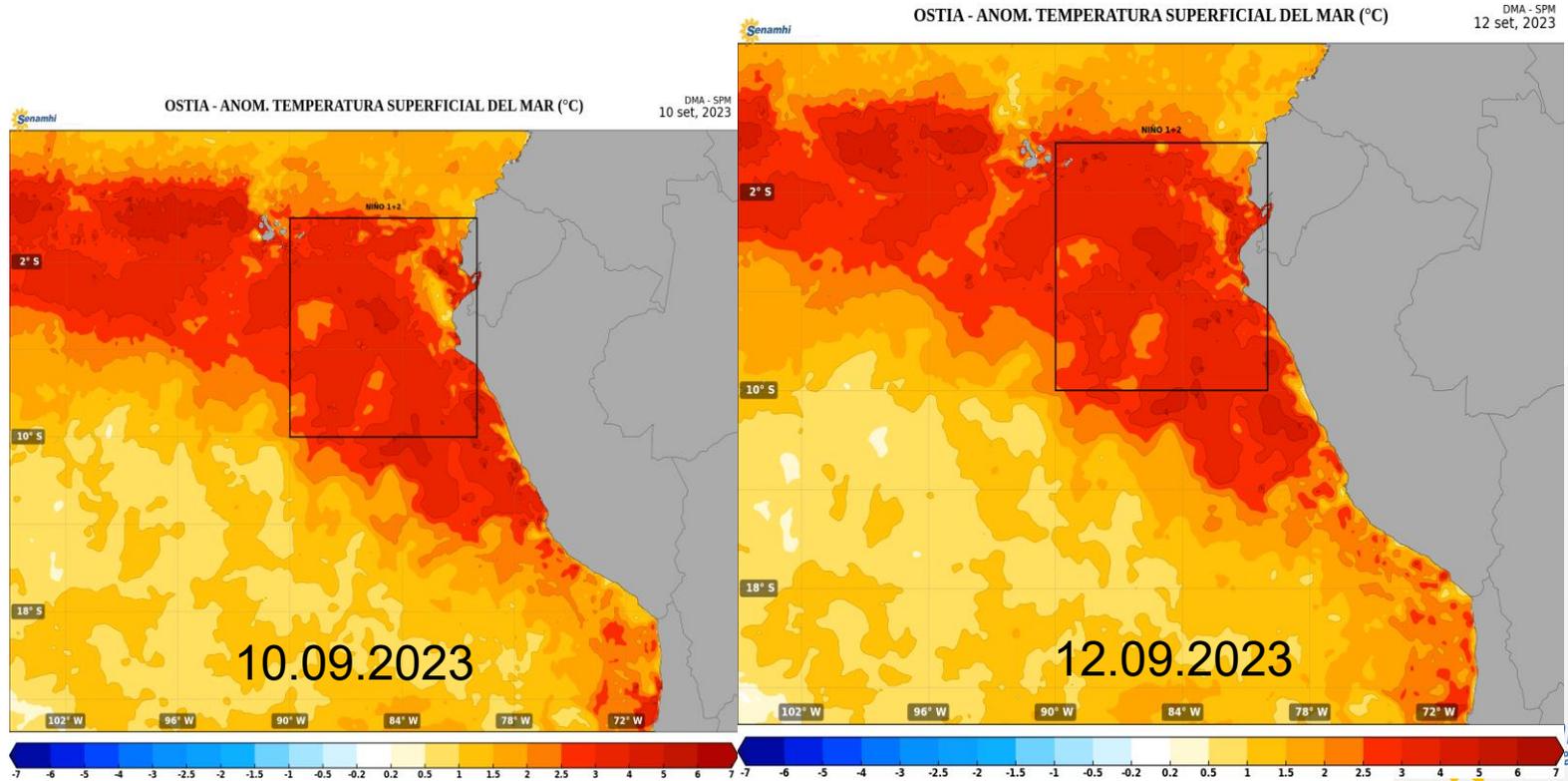
Estación : Campo de Marte ( Jesus Maria)



Estación: A. Von Humboldt ( La Molina)



# Evolución de las anomalías de la Temperatura Superficial del Mar - ATSM



# Temperaturas del aire – Lima Metropolitana



## ■ Temperaturas Máximas – SETIEMBRE

ESTACION METEOROLOGICA	TMAX más alta	TMAX Más baja
AEROPUERTO INTERNACIONAL	<b>23,8°C</b> (03/09)	19,8°C (12/09)
CAMPO DE MARTE	<b>24,6°C</b> (03/09)	18,4°C (12/09)
A. VON HUMBOLDT	<b>25,5°C</b> (03/09)	19,0°C (07/09)

## ■ Temperaturas Mínimas – SETIEMBRE

ESTACION METEOROLOGICA	TMIN más alta	TMIN Más baja
AEROPUERTO INTERNACIONAL	19,0°C (03 y 05/09)	<b>17,7°C</b> (13/09)
CAMPO DE MARTE	18,0°C (02/09)	<b>16,2°C</b> (08/09)
A. VON HUMBOLDT	17,2°C (01/09)	<b>13,5°C</b> (12/09)

## Con respecto a los dos últimos días:

- Se observa la disminución de la temperatura diurna en Lima. Ayer, Callao reportó 19,8°C y Jesús María 18,4°C, ambos valores reportaron la temperatura más baja de lo que va del invierno en Lima oeste y centro; mientras La Molina registró 19,4°C valor por debajo de sus rangos normales.
- Con respecto a las temperaturas nocturnas, se observa disminución significativa de la temperatura nocturna pero aún con presencia de noches cálidas. Esta madrugada Callao reportó 17,7°C alcanzando 187 noches cálidas consecutivas siendo las últimas 65 noches extremadamente cálidas y Jesús María 16,6°C con 79 noches cálidas consecutivas; mientras La Molina 15,5°C noche muy cálida.
- Las lluvias y/o lloviznas que se vienen registrando en la ciudad de Lima durante las noches y madrugadas están asociadas a la intensificación del Pacífico Sur. Por otro lado, se observa que julio, agosto se han registrado menores acumulados que su normal climática incluso nulo en La Molina y no se registraban desde hace 10 años; sin embargo para lo que va de setiembre en los últimos días vienen incrementándose los acumulados. Hasta la fecha alcanzamos un acumulado de 1,3 m en Jesús María y 0,7 mm en La Molina.
- Finalmente, al 13 de setiembre continúa la disminución de la Temperatura superficial del mar (TSM) a nivel espacial en la región Niño 1+2 y a nivel costero y se observa la disipación de los núcleos cálidos, alcanzando anomalías de hasta +4,0°C.

**Lima, 13.09.2023**

## Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú SENAMHI

Jr. Cahuide 785 -721 – Jesús María. Lima 11

Central telefónica: (+511)-614 1414

Pronóstico: (+511) 614 1407

Clima: (+511) 614 1414 – Anexo 461

Consultas y sugerencias:

[Imenis@senamhi.gob.pe](mailto:Imenis@senamhi.gob.pe)

[clima@senamhi.gob.pe](mailto:clima@senamhi.gob.pe)

Elaborado por : L. Menis