

# COER ICA

# **MODULO DE MONITOREO Y ANALISIS**



BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 114 2024 - COER / ZMVE AVISO METEREOLOGICO FECHA: 09 / 05 / 2024 **HORA:9:00 AM** 

#### El SENAMHI

El Senamhi informa que, el miércoles 8 de mayo continuará el incremento de la temperatura diurna en la selva. Además, se espera el incremento de la radiación ultravioleta (UV), especialmente hacia el mediodía, y no se descarta la ocurrencia de chubascos de forma aislada.

El miércoles 8 de mayo, se prevén temperaturas máximas superiores a los 34°C en la selva norte, cercanas a los 35°C en selva centro y valores por encima de los 33 °C en la selva sur.

### PRONOSTICO METEOROLOGICO

| Estación       | Temp-<br>max | Tem-<br>min | Descripción  |
|----------------|--------------|-------------|--|
| HUACARP<br>ANA | 16ºC         | 5ºC         | Cielo con nubes dispersas por la mañana variando a cielo nublado parcial por la tarde.   |
| CHINCHA        | 23ºC         | 15°C        | Cielo nublado en las primeras horas de la mañana variando a cielo con<br>nubes dispersas con tendencia a cielo despejado durante el día con<br>viento moderado por la tarde. |
| PISCO          | 23ºC         | 18°C        | Cielo con nubes dispersas entre cielo despejado durante el día con viento moderado por la tarde.   |
| ICA            | 32ºC         | 14°C        | Cielo nublado en las primeras horas de la mañana variando a cielo despejado durante el día con viento moderado por la tarde.   |
| PALPA          | 31ºC         | 16°C        | Cielo con nubes dispersas entre cielo despejado durante el día.  |
| NAZCA          | 32ºC         | 17°C        | Cielo con nubes dispersas entre cielo despejado durante el día con viento moderado por la tarde.   |

#### INCREMENTO DE TEMPERATURA EN LA SELVA (EXTENSIÓN DEL AVISO 112)

#### **NARANJA**

Inicio del evento: Miércoles 08 de Mayo de 2024 a las 00:00 horas

Fecha de emisión: Martes 07 de Mayo de 2024

Fin del evento: Miércoles 08 de Mayo de 2024 a las 23:59 horas

Periodo de vigencia del aviso: 23 horas

Fuente: Senamhi

- Elabora tu plan familiar de Emergencia.
- Acondiciona tu casa reforzando el techo y las ventanas, recubriéndolas con material para conservar el calor.
- Abrígate bien la cabeza, nariz y boca, evitando cambios bruscos de temperatura.
- En caso de problemas respiratorios, acude al centro de salud más cercano.
- Proteger a niños y ancianos de cambios bruscos de temperatura.
- Mantente alerta a los avisos de las autoridades competentes y los COE.



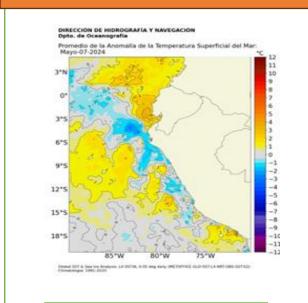




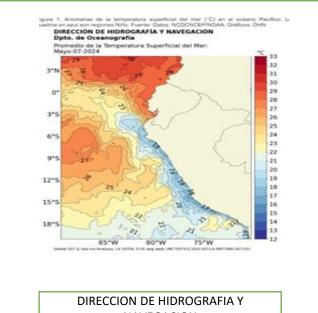
# **MODULO DE MONITOREO Y ANALISIS**



## BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 114 2024 –COER /ZMVE AVISO METEREOLOGICO FECHA: 09 / 05 / 2024 HORA:9:00 AM



DIRECCION DE HODROGRAFIA Y NAVEGACION Promedio de la Anomalía de la temperatura Superficial del Mar Maya 07-05-2024



DIRECCION DE HIDROGRAFIA Y
NAVEGACION
Promedio de la temperatura superficial
del Mar
Mayo 07-05-2024

CRNL PNP® RICARDO E. GUILLEN BALBIN COORDINADOR COER ICA Vorqueze

Tec. VASQUEZ EURIBE ZAYDA M.

Módulo de Monitoreo y Análisis

### **DIRECCION DE HIDROGRAFIA Y NAVEGACION**

### TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR

El Pacífico ecuatorial, en la región occidental la temperatura presenta un valor de 29°C al este de los 165°E hasta los 180°, en la región central se presenta con valores entre 29°C y 27°C y en la región oriental entre 22°C y 29°C, manteniendo núcleos de condición cálida en el Pacífico ecuatorial central, registrándose anomalía de 1°C. Por otro lado, en la región oriental y la zona más próxima a la costa de Sudamérica se viene presentando una disminución de las anomalías térmicas, desarrollándose núcleos de hasta -3°C, a pesar de todavía persistir algunos núcleos cálidos de 1°C. En la región adyacente a la costa sudamericana (región Niño 1+2), la temperatura muestra un rango de valores entre 28°C y 20°C dentro del área y sobre 23°C al norte de 04°S cerca de la costa sudamericana.

El monitoreo de estas variables permite conocer, comprender y anticipar cambios de corto a largo plazo. Por ello, estos parámetros fundamentales que controlan la densidad del mar, además de registrarse con métodos directos (CTD, botellas Niskin, boyas oceanográficas, perfiladores, gliders), también se registran mediante la tecnología satelital que permite complementar el monitoreo in situ que realiza IMARPE con observaciones continuas del mar peruano.