



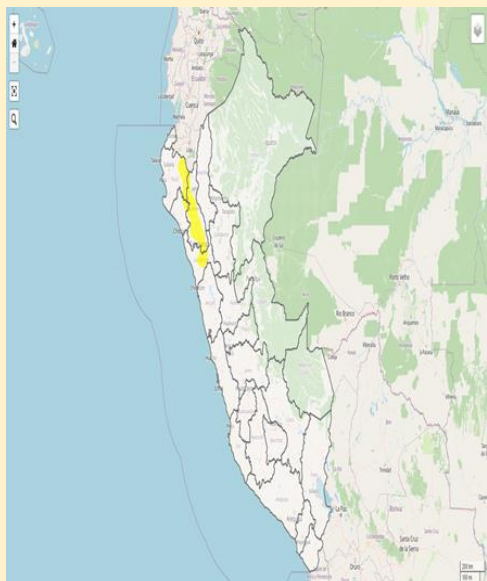
**COER ICA**

# MODULO DE MONITOREO Y ANALISIS



**BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 106 2024 –COER /ZMVE**  
**AVISO METEREOLÓGICO FECHA: 30 / 04 / 2024 HORA:09:00 PM**

## PRONOSTICO METEOROLOGICO



Fuente: Senamhi

### El SENAMHI

El SENAMHI informa que, el miércoles 01 de mayo, continuarán las precipitaciones (granizo y lluvia) de ligera a moderada intensidad en la sierra norte. Además, se espera la ocurrencia de granizo en zonas por encima de los 2800 m s. n. m. Estas precipitaciones estarán acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento con velocidades cercanas a los 33 km/h.

El miércoles 1 de mayo, se esperan acumulados de lluvia alrededor de los 18 mm/día en la sierra norte.

Estación	Temp -max	Tem -min	Descripción
HUACARPANA	13°C	4°C	Cielo con nubes dispersas a cielo nublado parcial durante el día.
CHINCHA	26°C	18°C	Cielo con nubes dispersas a cielo nublado parcial por la mañana variando a cielo nublado al atardecer.
PISCO	25°C	19°C	Neblina en las primeras horas de la mañana variando a cielo con nubes dispersas hacia el mediodía , ráfagas de viento
ICA	32°C	15°C	Cielo con nubes dispersas por la mañana variando a cielo nublado parcial por la tarde , ráfagas de viento.
PALPA	33°C	17°C	Cielo despejado a cielo con nubes dispersas durante el día , al atardecer cielo nublado parcial.
NAZCA	33°C	16°C	Cielo despejado variando a cielo nublado parcial por la tarde , al atardecer cielo nublado , ráfagas de viento.

### PRECIPITACIONES EN LA SIERRA NORTE(EXTENCION DEL AVISO 104)

**AMARILLO**

**Inicio del evento: Miércoles, 01** de Mayo de 2024 a las 00:00 horas  
**Fecha de emisión: Lunes 29** de Abril de 2024  
**Fin del evento: Miércoles , 01** de Mayo de 2024 a las 23:59 horas  
**Periodo de vigencia del aviso: 71** horas

- 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.

CRNL FNPE RICARDO E. GUILLÉN BALBÍN  
COORDINADOR COER ICA

Tec. VASQUEZ EURIBE ZAYDA M.  
Módulo de Monitoreo y Análisis

**NIVEL 2**



**COER ICA**

# MODULO DE MONITOREO Y ANALISIS



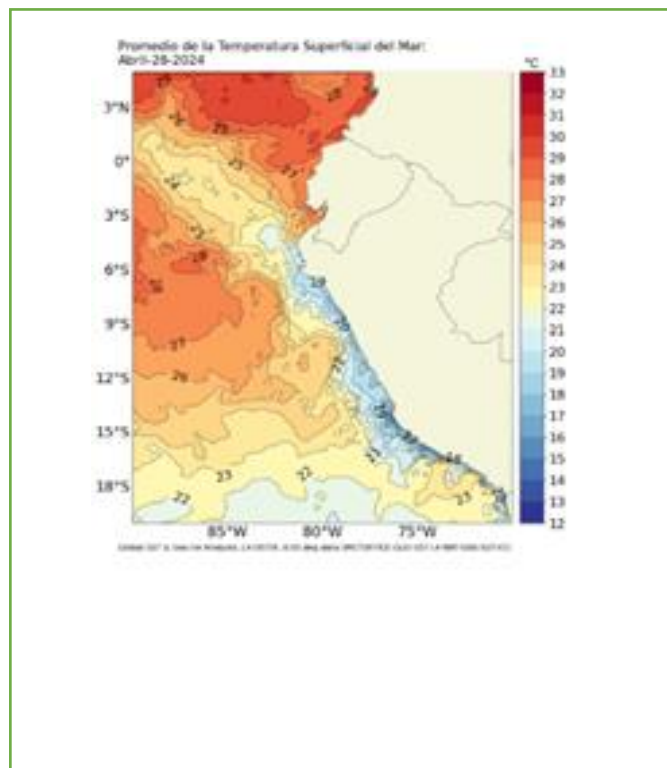
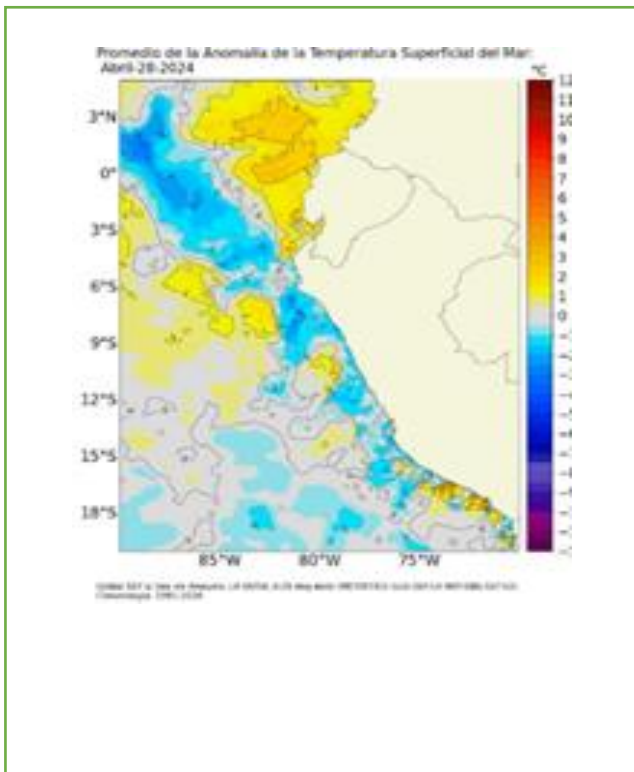
**BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 106 2024 –COER /ZMVE**  
**AVISO METEREOLÓGICO FECHA: 30 / 04 / 2024 HORA:09:00 PM**

## 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.



CRNL PNP® RICARDO E. GUILLEN BALBIN  
COORDINADOR COER ICA

Tec. VASQUEZ EURIBE ZAYDA M.

Módulo de Monitoreo y Análisis