



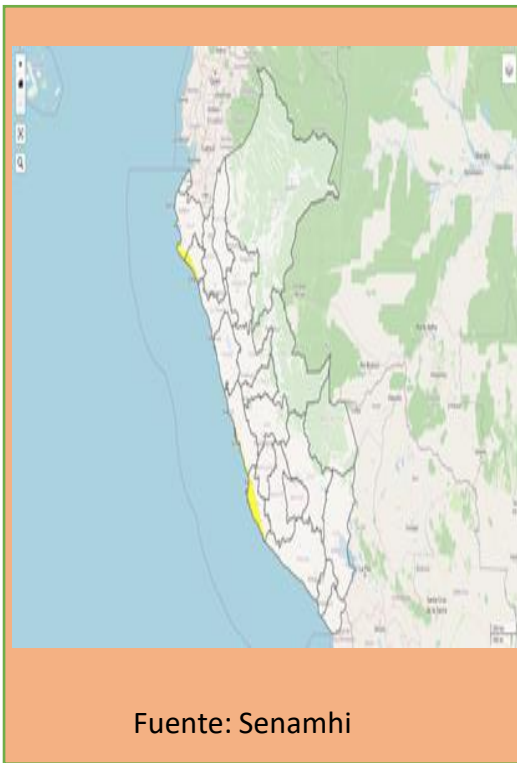
COER ICA

MODULO DE MONITOREO Y ANALISIS



BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 104 2024 –COER /ZMVE
AVISO METEOROLOGICO FECHA: 29 / 04 / 2024 HORA:08:40 AM

PRONOSTICO METEOROLOGICO



Fuente: Senamhi

El SENAMHI

El SENAMHI informa que, a partir del miércoles 1 al viernes 3 de mayo, se registrará incremento de la velocidad del viento de moderada a fuerte intensidad en la costa. Esto, podría generar el levantamiento de polvo/arena y la reducción de la visibilidad horizontal, principalmente en Ica. Además, se espera cobertura nubosa con niebla/neblina, y llovizna dispersa hacia el atardecer, madrugada y las primeras horas de la mañana.

El miércoles 1 de mayo, se prevén vientos con velocidades próximos a los 37 km/h en la costa norte, valores cercanos a los 34 km/h en la costa centro y alrededor de los 38 km/h en la costa de Ica.

Estación	Temp -max	Tem -min	Descripción
HUACAR PANA	13°C	6°C	Cielo nublado parcial entre cielo nublado durante el día.
CHINCHA	25°C	19°C	Cielo nublado parcial variando a cielo con nubes dispersas durante el día.
PISCO	25°C	20°C	Cielo nublado variando a cielo con nubes dispersas durante el día
ICA	32°C	19°C	Cielo nublado parcial a cielo con nubes dispersas durante el día.
PALPA	32°C	19°C	Cielo nublado parcial variando a cielo con nubes dispersas durante el día.
NAZCA	33°C	19°C	Cielo con nubes dispersas entre cielo despejado durante el día.

INCREMENTO DE VIENTO EN LA COSTA
NARANJA
Inicio del evento: Miércoles, 01 de Mayo de 2024 a las 00:00 horas
Fecha de emisión: Domingo 28 de Abril de 2024
Fin del evento: Viernes, 03 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.
- Abrigate 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 FNPB 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



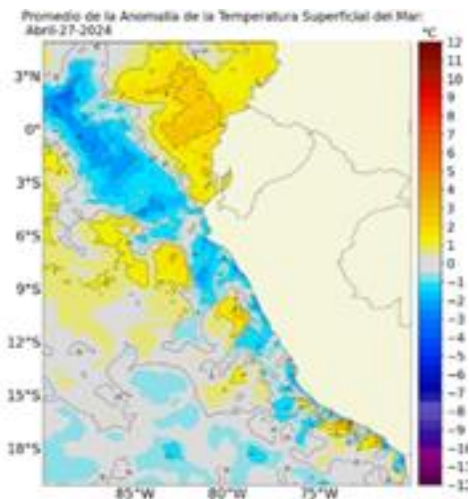
DIRECCION DE HIDROGRAFIA Y NAVEGACION

BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 104 2024 –COER /ZMVE
AVISO METEREOLÓGICO FECHA: 29 / 04 / 2024 HORA:08:40 AM

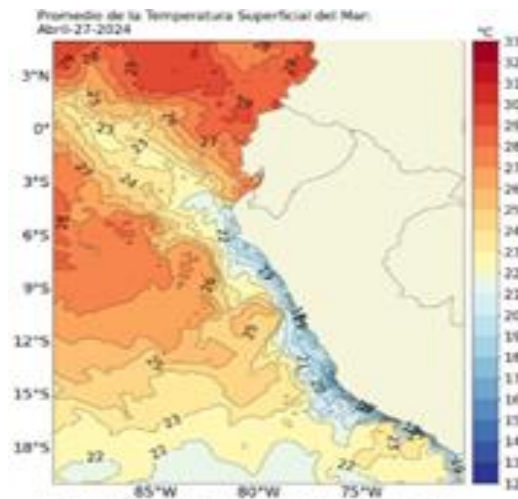
TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR

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.



Promedio de la anomalía de la temperatura superficial del Mar: Abril 27-04-2024



Promedio de la temperatura superficial del Mar: Abril 27-04-2024

CRNL PNP® RICARDO E. GUILLEN BALBIN
COORDINADOR COER ICA

Tec. VASQUEZ EURIBE ZAYDA M.

Módulo de Monitoreo y Análisis