



COER ICA

MODULO DE MONITOREO Y ANALISIS



BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 109 2024 –COER /ZMVE
AVISO METEOROLOGICO FECHA: 04/ 05 / 2024 HORA:10:30 AM

PRONOSTICO METEOROLOGICO



EL SENAMHI

El SENAMHI informa que, desde el sábado 4 al domingo 5 de mayo, se espera lluvia de moderada a fuerte intensidad en la selva. Esta precipitación estará acompañada de descargas eléctricas y ráfagas de viento con velocidades alrededor de los 45 km/h.

El sábado 4 de mayo, se prevén acumulados de lluvia cercanos a los 40 mm/día en la selva norte, sobre los 28 mm/día en la selva centro y valores alrededor de los 47 mm/día en la selva sur.

Estación	Temp-max	Temp-min	Descripción
HUACARPANA	11°C	3°C	Cielo con nubes dispersas variando a cielo nublado por la tarde con tendencia a lluvia.
CHINCHA	26°C	18°C	Cielo nublado parcial a en las primeras horas de la mañana variando a cielo con nubes dispersas por la tarde con tendencia a viento moderado.
PISCO	27°C	18°C	Cielo nublado en las primeras horas de la mañana variando a cielo con nubes dispersas hacia el mediodía , viento fuerte y polvo.
ICA	31°C	16°C	Cielo nublado en las primeras horas de la mañana variando a cielo con nubes dispersas por la tarde con tendencia a viento moderado.
PALPA	32°C	18°C	Cielo nublado parcial a cielo con nubes dispersas durante el día con tendencia a cielo despejado por la tarde.
NAZCA	32°C	18°C	Cielo nublado parcial variando a cielo con nubes dispersas hacia el mediodía con tendencia a ráfagas de viento.

INCREMENTO DE VIENTO EN LA COSTA (EXTENSIÓN DEL AVISO 105) NARANJA

Inicio del evento: Sábado 04,, de MAYO de 2024 a las 00:00 horas
Fecha de emisión: Jueves 02, de Mayo de 2024
Fin del evento: Domingo 05, de MAYO de 2024 a las 23:59 horas
Periodo de vigencia del aviso: 47horas

- 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 PNP RICARDO E. GUILLEN BALBIN
 COORDINADOR COER ICA

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

NIVEL 2



COER ICA

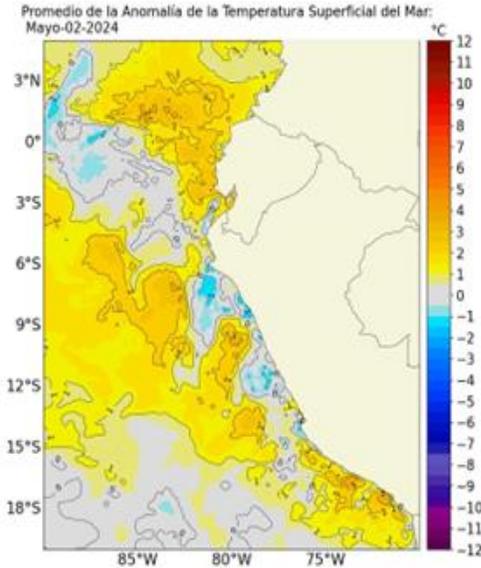
MODULO DE MONITOREO Y ANALISIS



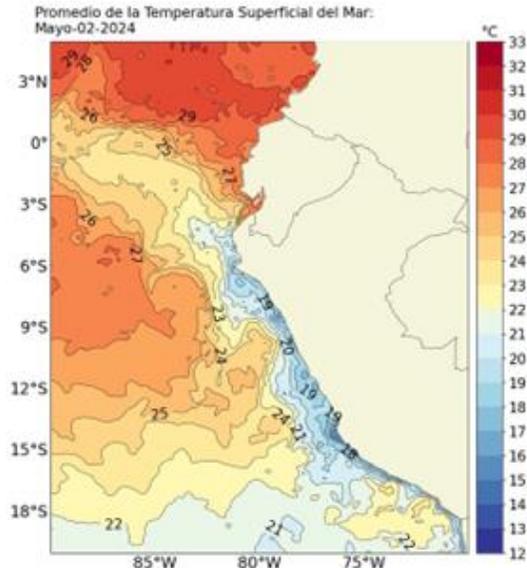
BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 109 2024 –COER /ZMVE
AVISO METEOROLOGICO FECHA: 04/ 05 / 2024 HORA:10:30 AM

DIRECCION DE HIDROGRAFIA Y NAVEGACION

TEMEPRATURA SUPERFICIAL DEL MAR



Promedio de la Anomalía de la temperatura superficial del Mar
Mayo 02-05-2024



Promedio de la temperatura superficial del Mar.
Mayo 02-05-2024

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