



COER ICA

MODULO DE MONITOREO Y ANALISIS



BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 112 2024 –COER /ZMVE
AVISO METEOROLOGICO FECHA: 07/ 05 / 2024 HORA:10:40 AM

PRONOSTICO METEOROLOGICO



Fuente: Senamhi

El SENAMHI
El Senamhi informa que, desde el lunes 06 al martes 07 de mayo, se presentará 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 lunes 06 de mayo, se prevén temperaturas por encima de los 34°C en la selva centro, y valores cercanos a los 33°C en la selva sur.

Estación	Temp-max	Temp-min	Descripción
HUACARPANA	13°C	3°C	Cielo con nubes dispersas entre cielo nublado parcial durante el día.
CHINCHA	23°C	16°C	Cielo nublado en las primeras horas de la mañana variando a cielo con nubes dispersas y cielo nublado parcial por la tarde.
PISCO	22°C	18°C	Cielo nublado en las primeras horas de la mañana variando a cielo con nubes dispersas por la tarde con tendencia a cielo nublado parcial , ráfagas de viento.
ICA	31°C	15°C	Cielo nublado en las primeras horas de la mañana variando a cielo con nubes dispersas hacia el mediodía con tendencia a cielo nublado parcial al atardecer y viento moderado.
PALPA	33°C	15°C	Cielo nublado parcial a cielo nublado en las primeras horas de la mañana variando a cielo nublado parcial al atardecer.
NAZCA	33°C	18°C	Cielo nublado a cielo nublado parcial por la mañana con tendencia a cielo con nubes dispersas por la tarde.

- 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.

INCREMENTO DE VIENTO EN LA COSTA
NARANJA
Inicio del evento: Lunes, 06 de Mayo de 2024 a las 00:00 horas
Fecha de emisión: Sábado 04 de Mayo de 2024
Fin del evento : Martes 07 de Mayo de 2024 a las 23:59 horas
Periodo de vigencia del aviso: 35 horas

CRNL PNP® RICARDO E. GUILLEN BALBIN
COORDINADOR COER ICA

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



COER ICA

MODULO DE MONITOREO Y ANALISIS



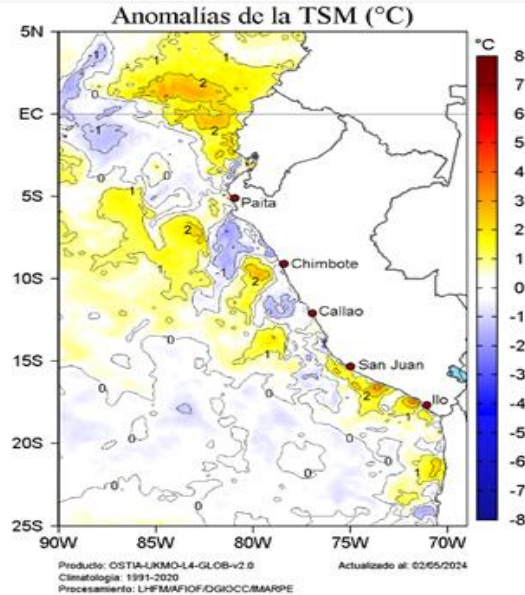
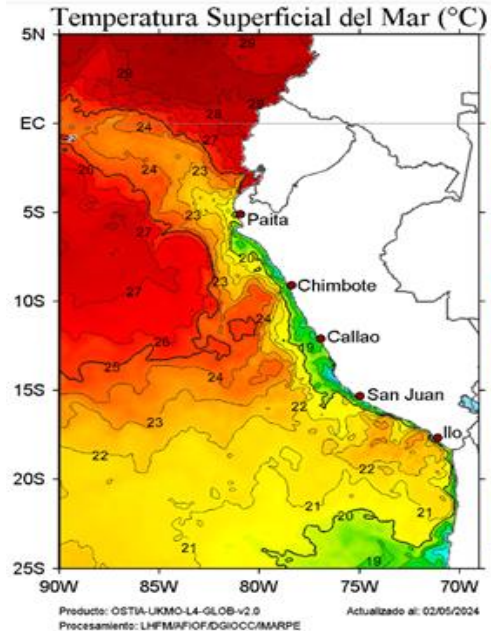
BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 112 2024 -COER /ZMVE
AVISO METEREOLÓGICO FECHA: 07/ 05 / 2024 HORA:10:40 AM

DIRECCION DE HIDROLOGIA Y NAVEGACION

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR

La Temperatura Superficial del Mar (TSM) y la Salinidad Superficial del Mar (SSM) son características muy importantes del agua de mar que, en el mar peruano, presentan características distintivas, así como una alta variabilidad a escala espacial como temporal. Ello da lugar a gradientes zonales y meridionales que alcanzan mayor contraste entre febrero y marzo cuando, al norte de Pisco (14°S), se registran las máximas temperaturas (26°C) por fuera de las 150 millas náuticas de la costa. Al sur, mayormente frente a la celda de afloramiento de Pisco-San Juan, ocurren las mínimas temperaturas (entre 13°C y 17°C) que se registran en los meses de agosto y setiembre, debido a la intensificación de los vientos y del afloramiento costero, resultando en valores de 19°C hacia las 150 millas náuticas al norte de 10°S, y a mayor distancia de la costa al sur de esta latitud, mientras que dentro de las 50 millas náuticas la TSM presenta valores entre 13°C y 17°C.

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. Estos valores de temperatura muestran una normalización de las anomalías en la región, disminuyendo la intensidad de los valores positivos y negativos, presentando algunos núcleos de -2°C entre los 01°N y 06°S, aunque persistiendo núcleos cálidos de 2°C al sur de esta latitud y de forma oceánica, promediándose condición neutra.



CRNL PNP RICARDO E. GUILLEN BALBIN
COORDINADOR COER ICA

Tec. VASQUEZ EURIBE ZAYDA M.

Módulo de Monitoreo y Análisis