



COER ICA

MODULO DE MONITOREO Y ANALISIS



BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 119 2024 –COER /ZMVE
AVISO METEREOLÓGICO FECHA: 14 / 05 / 2024 HORA:9:00 AM

PRONOSTICO METEOROLOGICO



Fuente: SENAMHI

EL SENAMHI

El SENAMHI informa que, desde el martes 14 al jueves 16 de mayo, se presentará el descenso de la temperatura diurna y nocturna de moderada intensidad en la selva, debido al tercer friaje del año. Este descenso de temperatura estará acompañado de sensación de frío y ráfagas de viento con velocidades alrededor de los 45 km/h.

El martes 14 de mayo, se prevén temperaturas mínimas próximas a los 17°C en la selva sur.

Estación	Temp -max	Tem -min	Descripción
HUACARPANA	15°C	6°C	Cielo con nubes dispersas por la mañana variando a cielo nublado parcial al atardecer.
CHINCHA	23°C	13°C	Cielo nublado a cielo con nubes dispersas durante el día.
PISCO	23°C	17°C	Cielo nublado variando a cielo con nubes dispersas durante el día ; neblina.
ICA	32°C	15°C	Cielo nublado variando a cielo despejado durante el día , ráfagas de viento por la tarde.
PALPA	33°C	15°C	Cielo con nubes dispersas entre cielo despejado durante el día.
NAZCA	30°C	17°C	Cielo con nubes dispersas entre cielo despejado durante el día.

TERCER FRIAJE EN LA SELVA

AMARILLO

Inicio del evento: Martes 14, de Mayo de 2024 a las 00:00 horas

Fecha de emisión: Sábado 11, de Mayo de 2024

Fin del evento: Jueves 16, 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. GUILLEN BALBIN
COORDINADOR COER ICA

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

NIVEL 2



COER ICA

MODULO DE MONITOREO Y ANALISIS



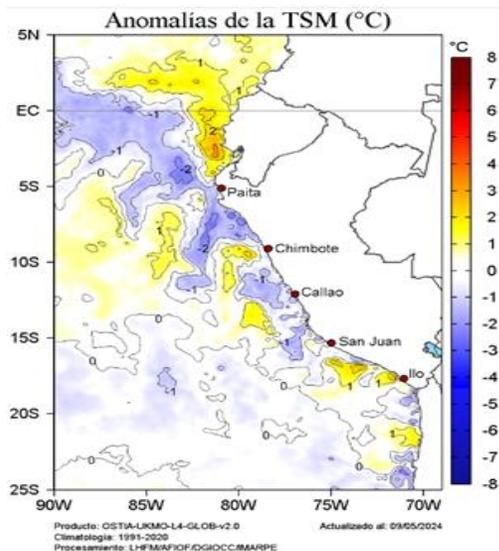
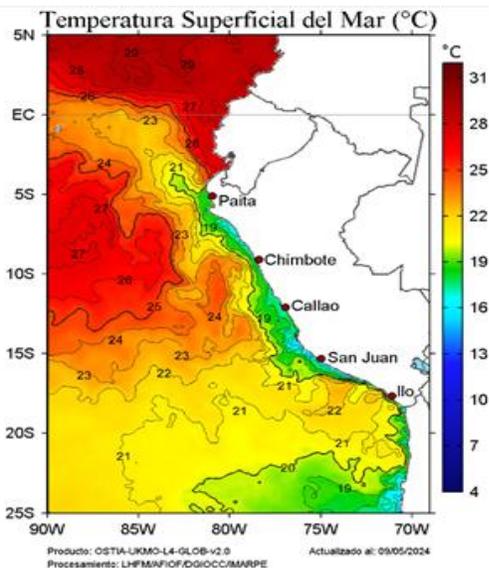
BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 119 2024 –COER /ZMVE
AVISO METEREOLÓGICO FECHA: 14 / 05 / 2024 HORA:9:00 AM

AVISOS DE CONDICIONES MARITIMAS

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, 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