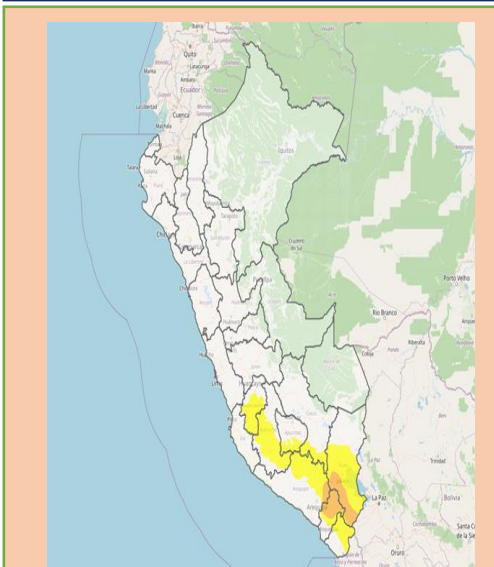


**BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 133 2024 –COER /ZMVE
AVISO METEOROLOGICO FECHA: 28 / 05 / 2024 HORA:8:50 AM**

PRONOSTICO METEOROLOGICO



Fuente: SENAMHI

EL SENAMHI

El Senamhi informa que, desde el martes 28 al miércoles 29 de mayo, continuarán el descenso de la temperatura nocturna de moderada a fuerte intensidad en la sierra centro y sur. Además, se esperan ráfagas de viento con velocidades próximas a los 35 km/h, escasa nubosidad e incremento de la temperatura diurna.

El martes 28 de mayo, se prevén temperaturas mínimas cercanas a -2 °C en localidades sobre los 3200 m s. n. m. de la sierra centro y próximas a los -16°C en localidades sobre los 4000 m s. n. m. en la sierra sur.

Estación	Temp-max	Temp-min	Descripción
HUACARPANA	14°C	2°C	Cielo despejado durante el día
CHINCHA	21°C	15°C	Cielo cubierto a cielo nublado hacia el mediodía variando a cielo nublado parcial.
PISCO	21°C	14°C	Neblina en las primeras horas de la mañana variando a cielo con nubes dispersas.
ICA	30°C	9°C	cielo con nubes dispersas a cielo despejado durante el día.
PALPA	32°C	11°C	Cielo con nubes dispersas entre cielo despejado durante el día.
NAZCA	30°C	11°C	Cielo despejado durante el día.

**DESCENSO DE TEMPERATURA NOCTURNA EN LA SIERRA CENTRO Y SUR (EXTENSIÓN DEL AVISO 129)
NARANJA**

Inicio del evento: Martes 28, de Mayo de 2024 a las 00:00 horas
Fecha de emisión: Lunes 27, de Mayo de 2024
Fin del evento: Miércoles 29, de Mayo de 2024 a las 23:59 horas
Periodo de vigencia del aviso: 47 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.

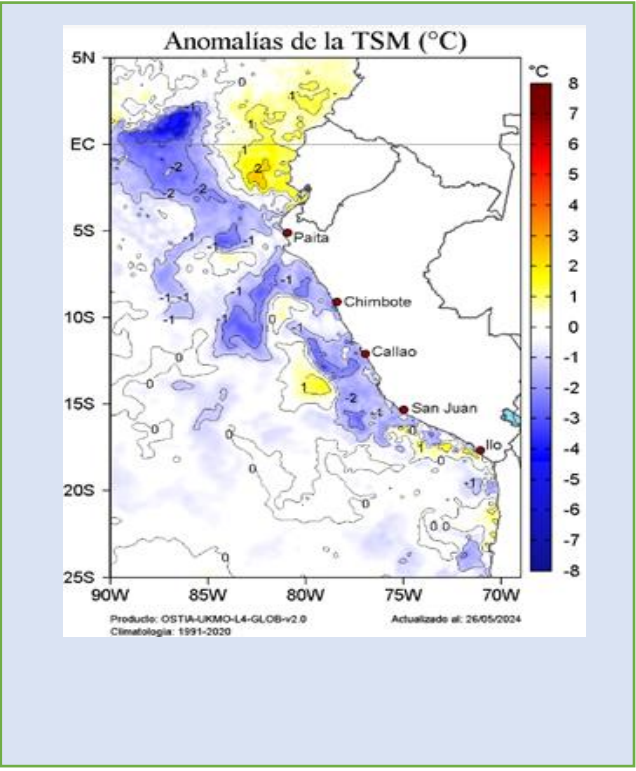
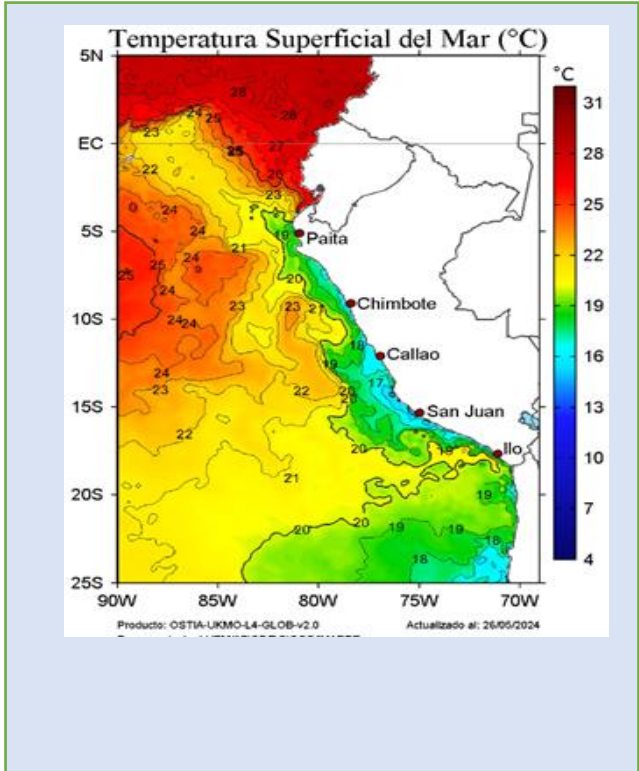


COER ICA

MODULO DE MONITOREO Y ANALISIS



BOLETIN INFORMATIVO DIARIO N° 133 2024 –COER /ZMVE AVISO METEREOLÓGICO FECHA: 28 / 05 / 2024 HORA:8:50 AM



AVISOS DE CONDICIONES MARITIMAS

TEMPERATURA SUPERTFICIAL 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