

## AVISO ESPECIAL Nº 33

**La Marina de Guerra del Perú a través de la Dirección de Hidrografía y Navegación, informa a la opinión pública que actualmente en el litoral sur y centro presenta oleaje moderado del suroeste; mientras que, el litoral norte presenta oleaje ligero del suroeste.**

1. El estado del mar en nuestro litoral presentará el siguiente pronóstico marítimo:
  - a. Litoral Norte: persiste oleaje ligero del suroeste, reestableciéndose las condiciones normales a partir de la madrugada del sábado 08 de julio.
  - b. Litoral Centro: área de 08° a 12° Sur (localidades entre Salaverry a Callao) persiste oleaje ligero del suroeste, reestableciéndose las condiciones normales a partir de la noche del sábado 08 de julio, el área de 12° a 15° Sur (localidades entre Callao a San Juan) persiste el oleaje moderado del suroeste, disminuyendo a ligero desde la madrugada del sábado 08 y reestableciéndose las condiciones normales a partir de la noche del domingo 09 de julio.
  - c. Litoral Sur: persiste el oleaje moderado del suroeste, disminuyendo a ligero desde la madrugada del sábado 08 y reestableciéndose las condiciones normales a partir de la noche del domingo 09 de julio.
2. Los oleajes del suroeste afectarían principalmente las áreas que tengan playas abiertas o semi-abiertas orientadas hacia el suroeste.
3. Actualmente nos encontramos en la fase lunar de luna llena. La fase lunar de luna llena influiría en el incremento de la altura de las olas en algunas zonas costeras.
4. El horizonte predictivo del estado del mar en la zona costera de nuestro litoral es hasta el lunes 10 de julio.
5. Se recomienda a toda la población costera y personas que realizan actividades portuarias, pesqueras, deportivas y de recreo continúen tomando las medidas de seguridad para evitar accidentes y/o daños personales y materiales.
6. Esta Dirección continuará evaluando el estado del mar en función al comportamiento de los sistemas atmosféricos y oceánicos para la continua prevención y seguridad de toda la población.

Callao, 04 de julio 2023

Nota: Clasificación del estado de mar en la zona costera

1. Condiciones Normales: El mar presenta olas alrededor al promedio de las alturas de olas que comúnmente se observan.
2. Oleaje Anómalo en la zona costera: Se refiere al impacto del oleaje, o a la energía de las olas que se transfieren desde el océano abierto hacia zonas costeras.
  - a. Oleaje Ligero: El mar presenta alturas de olas hasta en un 50 % más sobre sus características normales.
  - b. Oleaje Moderado: El mar presenta alturas de olas hasta el doble de sus condiciones normales.
  - c. Oleaje Fuerte: El mar presenta alturas de olas entre dos a tres veces más sobre sus condiciones normales.
  - d. Oleaje Muy Fuerte: El mar presenta alturas de olas superiores a tres veces más sobre sus condiciones normales.

Atentamente,

DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN

dihidronav@dhn.mil.pe / www.dhn.mil.pe