

## **AVISO ESPECIAL DE OLEAJE Nro. 51**

**La Marina de Guerra del Perú a través de la Dirección de Hidrografía y Navegación, informa a la opinión pública que actualmente el litoral norte y algunos sectores del litoral centro presenta oleaje ligero del oeste reestableciéndose las condiciones normales el sábado 28; sin embargo, se espera la ocurrencia de oleaje ligero del suroeste desde el domingo 29 de octubre.**

1. El estado del mar en nuestro litoral presentará el siguiente pronóstico marítimo:
  - a. Litoral Norte: ocurrencia de oleaje ligero del suroeste desde la madrugada del lunes 30, incrementando a moderado en el transcurso de la tarde del martes 31, disminuyendo a ligero desde la tarde del miércoles 01 de noviembre.
  - b. Litoral Centro: área de 08° a 12° Sur (localidades entre Salaverry a Callao) ocurrencia de oleaje ligero del suroeste en la tarde del domingo 29, incrementando a moderado en la mañana del lunes 30 de octubre disminuyendo a ligero en la tarde del miércoles 01 de noviembre, área de 12° a 15° Sur (localidades entre Callao a San Juan) ocurrencia de oleaje ligero del suroeste en la madrugada del domingo 29, incrementando a moderado hacia el mediodía del lunes 30 e intensificándose a fuerte en la madrugada del martes 31 disminuyendo a moderado hacia la noche del mismo día, decreciendo a ligero en la tarde del miércoles 01 de noviembre.
  - c. Litoral Sur: ocurrencia de oleaje ligero del suroeste en la madrugada del domingo 29, incrementando a moderado hacia el mediodía del lunes 30 e intensificándose a fuerte en la madrugada del martes 31 disminuyendo a moderado hacia la noche del mismo día, decreciendo a ligero en la tarde del miércoles 01 de noviembre.
2. Los oleajes del suroeste afectarían principalmente las áreas que tengan playas abiertas o semi-abiertas orientadas hacia el suroeste.
3. El horizonte predictivo del estado del mar en la zona costera de nuestro litoral es hasta el jueves 02 de noviembre.
4. Actualmente nos encontramos en la fase lunar de cuarto creciente, orbitando a luna llena a partir del domingo 29 de octubre. La fase lunar de luna llena influiría en el incremento de la altura de las olas en algunas zonas costeras.
5. Se recomienda a los Gobiernos Regionales, Locales, Capitanías de Puerto y empresas de la comunidad acuática tomar las medidas de prevención y seguridad respectiva, con la finalidad de evitar accidentes y/o daños personales y materiales.
6. Se exhorta a toda la población costera y personas que realizan actividades portuarias, pesqueras, deportivas y de recreo, acatar las medidas de seguridad que se dispongan, con la finalidad de salvaguardar la vida humana en zonas de influencia.
7. 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, 27 de octubre 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