

## AVISO ESPECIAL Nro. 70

**La Marina de Guerra del Perú a través de la Dirección de Hidrografía y Navegación, informa a la opinión pública que actualmente el estado del mar en todo el litoral presenta oleaje moderado; se espera que este evento decrezca a oleaje ligero en el litoral norte en la tarde del martes 12 setiembre, para el litoral centro en la madrugada del miércoles 13, y para el litoral sur al amanecer del martes 12; sin embargo sectores entre Callao y San Juan de Marcona continuará presentando oleaje moderado hasta la madrugada del viernes 15.**

1. El estado del mar en nuestro litoral presentará las siguientes características:
  - a. Litoral Norte: continúa la presencia del oleaje moderado, decreciendo a ligero en la tarde del martes 12 setiembre y a condiciones normales en la tarde del miércoles 13.
  - b. Litoral Centro: continúa la presencia del oleaje moderado, decreciendo a ligero en la madrugada del miércoles 13; sin embargo sectores entre Callao y San Juan de Marcona continuará presentando oleaje moderado, restableciéndose las condiciones normales gradualmente en la madrugada del viernes 15.
  - c. Litoral Sur: continúa la presencia de oleaje moderado, decreciendo a ligero al amanecer del martes 12 y a condiciones normales en la madrugada del jueves 14 de setiembre.
2. El horizonte predictivo del estado del mar en el litoral es hasta el viernes 15 de setiembre.
3. Estos oleajes continuarían afectando principalmente las áreas que tengan playas abiertas o semi-abiertas orientadas hacia el Suroeste.
4. Por lo que se recomienda a toda la población costera y personas que realizan actividades portuarias, pesca, deportivas y de recreo continúen tomando medidas de seguridad para evitar accidentes y/o daños personales y materiales.
5. Esta Dirección continuará evaluando el estado del mar en función al comportamiento de los sistemas atmosféricos y oceánicos para la continua prevención y la seguridad de toda la población.

Callao, 11 de setiembre 2017

Nota: Características del oleaje

Oleaje Normal: El mar presenta olas alrededor al promedio de las alturas de olas que comúnmente se observan.

Oleaje Ligero: El mar presenta alturas de olas hasta en un 50 % más sobre sus características normales.

Oleaje Moderado: El mar presenta alturas de olas hasta el doble de sus condiciones normales.

Oleaje Fuerte: El mar presenta alturas de olas entre dos a tres veces más sobre sus condiciones normales.

Oleaje Muy Fuerte: El mar presenta alturas de olas superiores a tres veces más sobre sus condiciones normales.