

## AVISO ESPECIAL Nro. 02

**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 condiciones normales; sin embargo, debido a la variabilidad del oleaje en el océano Pacífico Norte, se espera la ocurrencia de oleaje ligero proveniente del Noroeste durante el día viernes 19 de enero, presentándose en la madrugada en el litoral norte y, por la mañana en el litoral centro; mientras que éste mismo oleaje se presentará en la madrugada del sábado 20 en el litoral sur.**

1. El estado del mar en nuestro litoral presentará las siguientes características:
  - a. Litoral Norte: se espera la ocurrencia de oleaje ligero proveniente del océano Pacífico Norte en la madrugada del viernes 19 de enero.
  - b. Litoral Centro: se espera la ocurrencia de oleaje ligero proveniente del océano Pacífico Norte en la mañana del viernes 19 de enero.
  - c. Litoral Sur: se espera la ocurrencia de oleaje ligero proveniente del océano Pacífico Norte en la madrugada del sábado 20 de enero.
2. El horizonte predictivo del estado del mar en la zona costera de nuestro litoral es hasta el lunes 22 de enero.
3. Estos oleajes anómalos provenientes de latitudes altas a medias del océano Pacífico Norte afectarían principalmente las áreas que tengan playas abiertas o semi-abiertas orientadas hacia el Nor-oeste.
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, 16 de Enero 2018

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.

Luna Llena y Luna Nueva: La amplitud de la marea es mayor. Se llaman mareas vivas, las mareas más intensas se producen en Luna nueva,

Cuarto Creciente y Cuarto Menguante: La amplitud de la marea es más pequeña y se llaman mareas muertas.

Atentamente,

DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN

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