

AVISO ESPECIAL Nro. 03

Condiciones normales en zonas costeras del litoral; sin embargo, debido a la variabilidad del oleaje en el océano Pacífico, se prevé la presencia de oleaje ligero proveniente del océano Pacífico Norte en zonas de playa del litoral norte en la tarde del jueves 19 de enero 2017.

La Dirección de Hidrografía y Navegación de la Marina de Guerra del Perú, informa a la opinión pública que desde la tarde del jueves 19 de enero, a lo largo del litoral norte, se prevé la presencia de oleaje de ligera intensidad proveniente del océano Pacífico Norte, afectando principalmente zonas de playas y puertos; por lo que se recomienda a toda la población costera y personas que realizan actividades portuarias, pesca, deportivas y de recreo tomen medidas de seguridad para evitar accidentes y/o daños personales y materiales.

1. El estado del mar en nuestro litoral presentará las siguientes características:
 - a. Litoral Norte: presencia de oleaje ligero proveniente del océano Pacífico Norte en la tarde del jueves 19 de enero.
 - b. Litoral Centro: presencia de oleaje ligero proveniente del océano Pacífico Norte en la mañana del viernes 20 de enero.
 - c. Litoral Sur: condiciones normales.
2. El horizonte predictivo del estado del mar en zona costera del litoral norte prevé el restablecimiento de las condiciones normales en la mañana del sábado 21 de enero y en el litoral centro en la noche del mismo día.
3. Actualmente nos encontramos en la fase lunar de Luna Llena orbitando hacia la fase lunar de Cuarto Menguante para el jueves 19 de enero.
4. Estos oleajes afectarían principalmente las áreas que tengan playas abiertas o semi-abiertas orientadas hacia el Nor-oeste.
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, 17 de Enero 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.

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