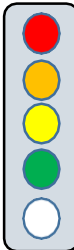


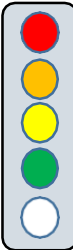
Boletín Semáforo de Emergencias N° 146 - 2026 COES – PRODUCE

EMERGENCY TRAFFIC LIGHT (Semáforo de Emergencias) OLEAJES/EVENTOS METEOROLÓGICOS



Muy fuerte	El mar presenta olas superiores a tres veces más sobre sus condiciones normales.
Fuerte	El mar presenta olas entre dos a tres más sobre sus condiciones normales.
Moderado	El mar presenta olas hasta el doble de sus condiciones normales.
Ligero	El mar presenta olas hasta en un 50% más sobre sus características normales
Normal	El mar presenta olas del promedio de las alturas de olas que comúnmente se observan.

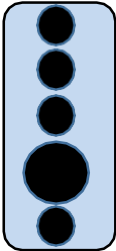
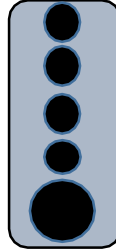
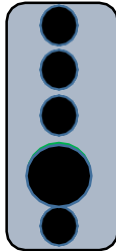
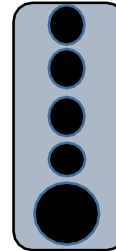
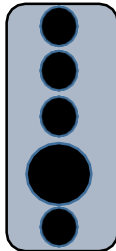
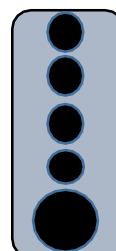
Fuente: Dirección de Hidrografía y Navegación – DHN.



Nivel Rojo	Se predicen fenómenos meteorológicos de gran magnitud.
Nivel Naranja	Se predicen fenómenos meteorológicos peligrosos.
Nivel Amarillo	Se predicen fenómenos meteorológicos moderadamente peligrosos, normales en esta región.
Nivel Verde	Se predicen fenómenos meteorológicos poco peligrosos, normales en esta región.
Nivel Blanco	Condiciones neutrales o normales.

Fuente: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - SENAMHI

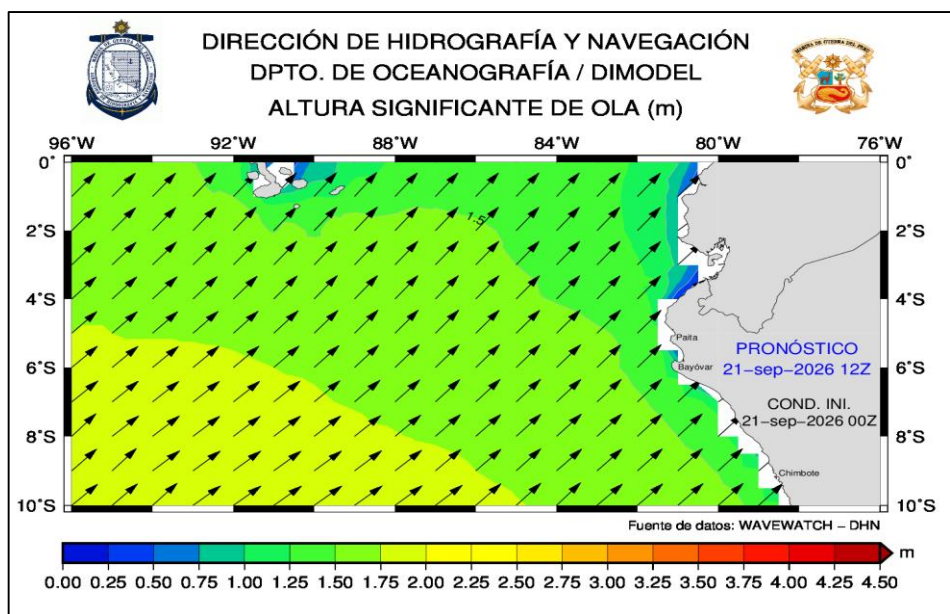
El **EMERGENCY TRAFFIC LIGHT** (Semáforo de Emergencias), es una herramienta que nos permite conocer semanalmente, en nivel de exposición al peligro de la infraestructura de los Desembarcaderos Pesqueros Artesanales y Laboratorios Científicos del IMARPE del Sector Producción ubicados en el litoral.

COSTA NORTE	Avisos Especiales - DHN / Oleaje Ligero	Avisos SENAMHI
Laboratorios Costeros:		
Tumbes, Paita, Huanchaco y Santa Rosa.		
Desembarcaderos Pesqueros Artesanales:		
Puerto Pizarro, Acapulco Cancas, Máncora, Los Órganos, El Ñuro, Cabo Blanco, Talara, Paita, Yacile Parachique, Malabrigo, Salaverry, Puerto Morín y Pacasmayo.		
COSTA CENTRAL	Avisos Especiales - DHN / Oleaje Ligero	Avisos SENAMHI
Laboratorios Costeros:		
Chimbote, Huacho y Pisco.		
Desembarcaderos Pesqueros Artesanales:		
Chimbote, Los Chimús, Casma, Culebras, Supe, Huacho, Chancay, Chorrillos, Callao y Pucusana, Tambo de Mora, San Andrés, Laguna Grande, Lagunillas, El Chaco y S.J. de Marcona.		
COSTA SUR	Avisos Especiales - DHN / Oleaje Ligero	Avisos SENAMHI
Laboratorios Costeros:		
Camaná e Ilo.		
Desembarcaderos Pesqueros Artesanales:		
Lomas, Chala, Ático, La Planchada, Quilca, Matarani, Ilo, Morro Sama y Vila Vila.		
OLEAJES ANÓMALOS		
AVISO ESPECIAL N° 35 DHN – OLEAJES ANÓMALOS		
La Marina de Guerra del Perú a través de la Dirección de Hidrografía y Navegación, pone en conocimiento a la opinión pública el arribo de oleajes anómalos.		
VIENTOSNÓMALOS		

Características del Oleaje en el Litoral: Costa Norte

Litoral Norte (Zona de Tumbes hasta Salaverry): condiciones normales.

COSTA NORTE



Fuente: http://www.naylamp.dhn.mil.pe/dhn2/secciones/Pronosticos/pronosticosolas/PeruNorte_Olas.php

Condiciones Normales

Oleaje Muy fuerte	El mar presenta alturas de olas superiores a tres veces más sobre sus condiciones normales.
Oleaje Fuerte	El mar presenta alturas de olas entre dos a tres veces más sobre sus condiciones normales.
Oleaje Moderado	El mar presenta alturas de olas hasta el doble de sus condiciones normales.
Oleaje Ligero	El mar presenta alturas de olas hasta en un 50% más sobre sus características normales.
Oleaje Normal	El mar presenta olas alrededor al promedio de las alturas de olas que comúnmente se observan.

Fuente: DHN

CONDICIONES EN LOS DESEMBARCADEROS PESQUEROS ARTESANALES (DPA) Y LABORATORIOS COSTEROS (IMARPE)																																			
REGIÓN	Provincia/ Distrito	DPA	LABORATORIOS COSTEROS	SEPTIEMBRE																														CONDICIONES	AFECTACIÓN
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
Tumbes	Tumbes/ Pto Pizarro	Puerto Pizarro	Tumbes																																
	Tumbes/La Cruz	La Cruz																																	
	Contral. Villar/Zorritos	Acapulco																																	
	Contral. Villar/Zorritos	Cancas																																	
Piura	Talara/ Mancora	Mancora	Paíta																																
	Talara/ Los Órganos	Los Órganos																																	
	Talara/ Los Órganos	El Niño																																	
	Talara/El Alto	Cabo Blanco																																	
	Talara/Lobitos	Lobitos																																	
	Talara/Pariñas	Talara																																	
	Paíta/Paíta	Paíta																																	
	Paíta/Paíta	Yacila																																	
	Paíta/Paíta	Islillas																																	
	Sechura/ Sechura	Las Delicias																																	
	Sechura/ Sechura	Parachique																																	
Lambayeque	Lambayeque/ San José	San José	Santa Rosa																																
	Chiclayo/Eten	Puerto Eten																																	
La Libertad	Pacasmayo/ Pacasmayo	Pacasmayo	Huanchaco																																
	Ascope/Razuri	Malabrigo																																	
	Trujillo/ Salaverry	Salaverry																																	
	Viru/Viru	Pto Morín																																	

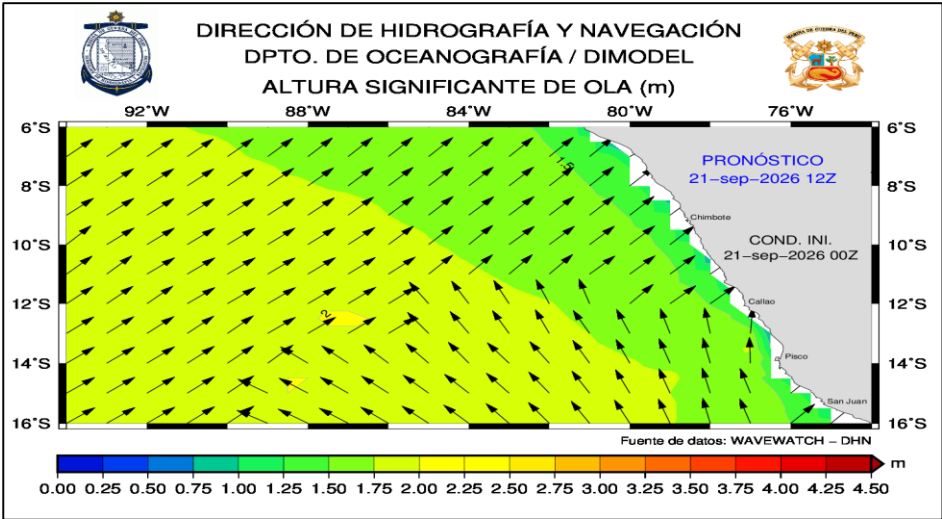
Elaboración: COES PRODUCE

Boletín Semáforo de Emergencias N° 146 - 2026 COES – PRODUCE

Características del Oleaje en el Litoral: Costa Central

Al sur de Salaverry hasta Chancay: ocurrencia de oleaje ligero del suroeste desde la madrugada del miércoles 04 de diciembre.

Al sur de Chancay hasta San Juan de Marcona: ocurrencia de oleaje ligero del suroeste desde el mediodía del martes 03 de diciembre.



Fuente: http://www.naylamp.dhn.mil.pe/dhn2/secciones/Pronosticos/pronosticosolas/PeruCentro_Olas.php

Oleaje Muy fuerte	El mar presenta alturas de olas superiores a tres veces más sobre sus condiciones normales.
Oleaje Fuerte	El mar presenta alturas de olas entre dos a tres veces más sobre sus condiciones normales.
Oleaje Moderado	El mar presenta alturas de olas hasta el doble de sus condiciones normales.
Oleaje Ligero	El mar presenta alturas de olas hasta en un 50% más sobre sus características normales.
Normal	El mar presenta olas alrededor al promedio de las alturas de olas que comúnmente se observan.

Fuente: DHN

CONDICIONES EN LOS DESEMBARCADEROS PESQUEROS ARTESANALES (DPA) Y LABORATORIOS COSTEROS (IMARPE)																																				
REGIÓN	Provincia/ Distrito	DPA	LABORATORIOS COSTEROS	SEPTIEMBRE																															CONDICIONES	AFECTACIÓN
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
Ancash	Santa/ Chimbote	Chimbote	Chimbote																																	
	Santa/ Samanco	Los Chimus																																		
	Casma/ Com. Noel	Puerto Casma																																		
	Huarmey/ Culebras	Culebras																																		
	Huarmey/ Huarmey	Huarmey																																		
Lima	Barranca/ Supe Puerto	Supe	Huacho																																	
	Huaura/ Huacho	Huacho																																		
	Huara/ Chancay	Chancay																																		
	Lima/Ancón	Las Conchitas																																		
	Callao/ Ventanilla	Bahía Blanca																																		
	Callao/Callao	Callao																																		
	Lima/ Chorrillos	Chorrillos																																		
Ica	Lima/ Pucusana	Pucusana	Pisco																																	
	Cañete/ Cerro Azul	Cerro Azul																																		
	Chincha/ Tambo de Mora	Tambo de Mora																																		
	Pisco/ San Andrés	San Andrés																																		
	Pisco/Paracas	Lagunillas																																		
Laguna Grande																																				
El Chaco																																				
José Olaya																																				
Nazca/ Marcona	S.J. de Marcona																																			

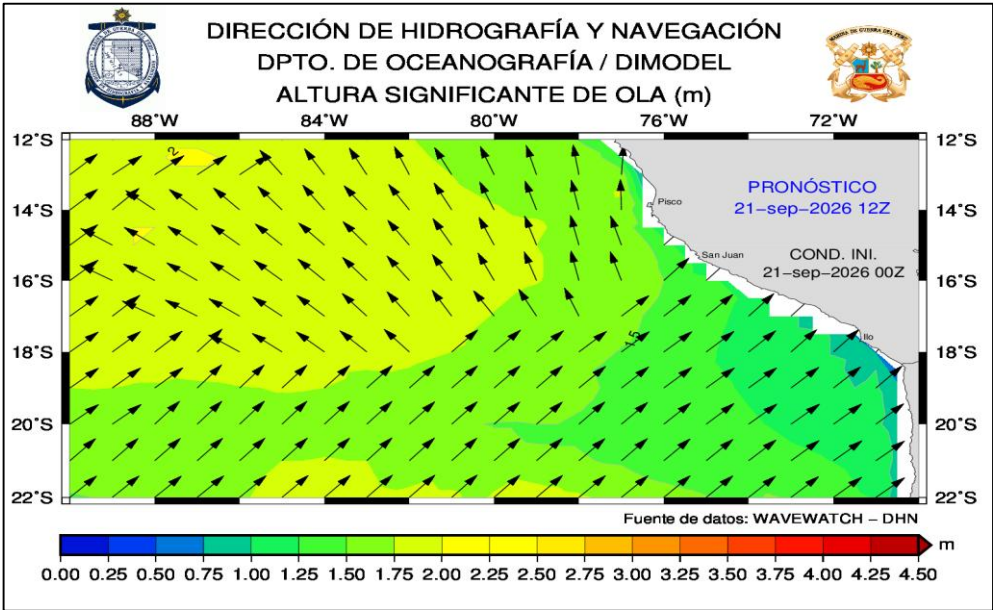
Elaboración: COES PRODUCE

Boletín Semáforo de Emergencias N° 146 - 2026 COES – PRODUCE

Características del Oleaje en el Litoral: Costa Sur

Ocurrencia de oleaje ligero del suroeste desde la mañana del martes 03 de diciembre.

COSTA SUR



Fuente: http://www.naylamp.dhn.mil.pe/dhn2/secciones/Pronosticos/pronosticosolas/PeruSur_Olas.php

Oleaje Muy fuerte	El mar presenta alturas de olas superiores a tres veces más sobre sus condiciones normales.
Oleaje Fuerte	El mar presenta alturas de olas entre dos a tres veces más sobre sus condiciones normales.
Oleaje Moderado	El mar presenta alturas de olas hasta el doble de sus condiciones normales.
Oleaje Ligero	El mar presenta alturas de olas hasta en un 50% más sobre sus características normales.
Normal	El mar presenta olas alrededor al promedio de las alturas de olas que comúnmente se observan.

Fuente: DHN

CONDICIONES EN LOS DESEMBARCADEROS PESQUEROS ARTESANALES (DPA) Y LABORATORIOS COSTEROS (IMARPE)																																				
REGIÓN	Provincia/ Distrito	DPA	LABORATORIOS COSTEROS	SEPTIEMBRE																															CONDICIONES	AFECTACIÓN
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
Arequipa	Careveli/ Lomas	Lomas	Matarani																																	
	Caraveli/ Chala	Chala																																		
	Caraveli/ Atico	Atico																																		
	Camaná/ Ocoña	La Planchada																																		
	Camaná/ Quilca	Quilca																																		
	Islay/Islay	Matarani																																		
Moquegua	Ilo/Ilo	Ilo	Ilo																																	
Tacna	Tacna/Sama	Morro Sama																																		
	Tacna/Sama	Villa Vila																																		

Elaboración: COES PRODUCE

Aspectos importantes:

- Los oleajes del noroeste, oeste y suroeste afectarían principalmente las áreas que tengan playas abiertas o semi-abiertas orientadas hacia el noroeste, oeste y suroeste.
- El horizonte predictivo del estado del mar en la zona costera de nuestro litoral es hasta el jueves 14 de noviembre.
- 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.
- La DHN y el COES – PRODUCE continúan monitoreando las condiciones océano-atmosféricas.