



En cuanto a la presencia de especies indicadoras de aguas cálidas en los desembarques, durante esta semana, se reportaron hasta dieciséis (16) especies (Tabla 1).

Tabla 1.- Especies asociadas a aguas cálidas, registradas en los desembarques de la pesca artesanal

Región	Puerto/caleta	Especie
Lambayeque	San José*	<i>Xiphopenaeus riveti</i> "Langostino titi"
La Libertad	Pacasmayo*	<i>Hypanus dipterurus</i> "Batana"
	Malabrigo*	<i>Xiphopenaeus riveti</i> "Langostino titi"
	Huanchaco*	
	Puerto Morín*	<i>Penaeus californiensis</i> "Langostino café"
		<i>Polydactylus approximans</i> "Barbudo azul"
	Áncash	El Dorado*
<i>Caranx caballus</i> "Cocinero"		
<i>Opisthonema libertate</i> "Machete de Hebra"		
<i>Penaeus californiensis</i> "Langostino café"		
<i>Polydactylus opercularis</i> "Barbudo amarillo"		
Los Chimus*		<i>Caranx caninus</i> "Jureleta"
Casma*		<i>Alphestes immaculatus</i> "Mero pintado"
Lima	Supe*	<i>Peprilus snyderi</i> "Pampanito"
	Vegueta*	<i>Balistes polylepis</i> "Coche"
	Huacho*	<i>Synodus scituliceps</i> "Pez lagarto"
		<i>Caranx caballus</i> "Cocinero"
Ica	Lagunillas*	<i>Scomberomorus sierra</i> "Sierra"
		<i>Kyphosus vaiigiensis</i> "Salema"
		<i>Calamus brachysomus</i> "Marotilla"
		<i>Umbrina xanti</i> "Polla rayada"

(\*) Información recopilada para el reporte "ENOS & Pesquerías 2023".

### Zonas de pesca de los principales recursos:

Durante la presente semana, las principales zonas de pesca del **jurel**, se localizaron en la zona sur del litoral, desde Chala hasta Ilo, entre las 20 y 125 mn de distancia a la costa. Para la **pota** las zonas de pesca se registraron mayormente frente a la franja litoral de Tumbes y Piura, desde Acapulco hasta Parachique, entre las 40 y 130 mn de la costa. Para el **perico**, las zonas de pesca mostraron una distribución dispersa, ubicándose principalmente frente a la zona norte – centro desde Paíta hasta San Juan de Marcona, y llegando hasta las 350 mn. Finalmente, para la **concha de abanico**, las zonas de extracción más productivas se encontraron frente a Las Delicias y Parachique, en la zona norte, dentro de las 5 mn (Fig. 3).

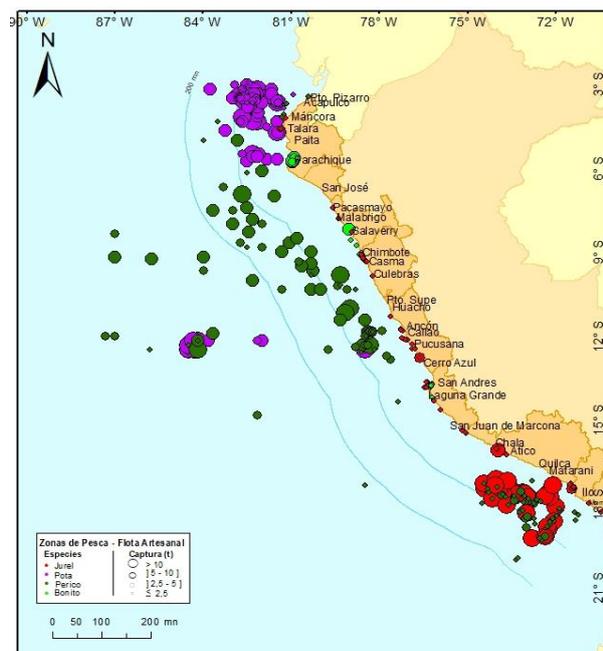


Figura 3.- Principales zonas de pesca de los recursos con mayores volúmenes de desembarque de la pesca artesanal

Información (preliminar) para uso científico.

Fuente: IMARPE – Sistema de Captación de Información de Captura y Esfuerzo de la Pesca Artesanal

Oficina de Pesca Artesanal - Dirección General de Investigaciones de Recursos Demersales y Litorales (DGIRD/L) / Laboratorios Costeros del IMARPE.

### **Condiciones ambientales e impacto del Fenómeno El Niño Costero:**

El área de observación comprende las zonas litorales adyacentes a los puntos de desembarque monitoreados.

- Por Tumbes, se registró corrientes marinas de moderada a fuerte intensidad.
- Por Piura, se registró oleajes de moderada intensidad y vientos de fuerte intensidad.
- Por Lambayeque, se registró oleajes de moderada intensidad.
- Por La Libertad, se registró oleajes y corrientes de ligera a moderada intensidad, además de, vientos de moderada a fuerte intensidad.
- Por Áncash, se registró oleajes y corrientes de moderada intensidad.
- Por Lima, se registró oleajes de ligera a moderada intensidad.
- Por Ica, se registró oleajes y corrientes de ligera a moderada intensidad; así como, vientos de ligera intensidad.
- Por Arequipa, Moquegua y Tacna, las condiciones fueron normales.
- Según el Boletín Semanal Oceanográfico y Biológico-Pesquero No. 48 (del 27 noviembre al 03 de diciembre) del Laboratorio de Hidrofísica Marina de la DGIOCC<sup>1</sup>; en el mar peruano, la TSM varió entre 26,5 °C (Aguas Verdes) y 15,8 °C (Bahía de la Independencia). La proyección de aguas de 23 a 25 °C desde la costa norte hacia el noroeste persistió asociado con la presencia de vientos de fuerte intensidad. La banda costera con TSM menor de 20 °C prevaleció de Sullana al sur, mientras que las aguas de 20-21 °C con concentración de sales propias de las aguas subtropicales superficiales (ASS) continuaron cerca de Huarmey e Ilo. Las aguas ecuatoriales superficiales (AES) prevalecieron hasta Paita (en el sector costero) y Punta Falsa (por fuera de las ~170 mn). El mayor calentamiento se registró frente a Huacho, con un incremento de +2,8 °C.

**Callao, 04 de diciembre del 2023**

---

<sup>1</sup> Para mayor detalle de la evolución de las variables físicas en el océano y la atmósfera, de la estructura físico-química del océano frente a Paita -lugar referente del mar peruano para la vigilancia climática asociada a El Niño-Oscilación del Sur, así como de indicadores biológico-pesqueros, puede consultar el siguiente enlace:  [BS OBP N°48 2023.pdf](#)