

# REPORTE DE OCURRENCIAS SEMANAL DE LA ACTIVIDAD PESQUERA ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO

ROSPA 03 (Del 13 al 19/01/2025)

El ROSPA es un producto del Programa presupuestal – PP0095 "Fortalecimiento de la pesca artesanal" y tiene fines informativos

### Desembarques:

Durante la semana, el desembarque de la pesca artesanal en todo el litoral alcanzó un total de 8,850.2 t (según datos preliminares del IMARPE), lo que representa un incremento de 20,6% respecto de la semana anterior.

El grupo de peces presentó los mayores volúmenes de desembarque (82,6%), seguido de los invertebrados (15,6%), otros¹ (1,4%); y, algas (0,4%).

Los lugares con mayores desembarques fueron: Las Delicias (18,9%), Ilo (14,6%), Morro Sama (12,1%), Matarani (9,6%), Paita (8,8%) y Parachique (8,2%); que, en conjunto, representaron el 72,2% del total desembarcado (Fig. 1).

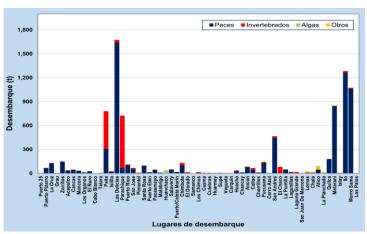


Figura 1.- Desembarques (t) procedentes de la pesca artesanal por grupo taxonómico y lugar, registrados durante la semana del 13 al 19/01/2025

## Especies:

Los recursos hidrobiológicos más relevantes en términos de volumen de desembarque fueron: *Trachurus murphyi* jurel, *Engraulis ringens* anchoveta, *Sarda chiliensis chiliensis* bonito y *Argopecten purpuratus* concha de abanico, que contribuyeron con el 29,1%, 18,6%, 16,1% y 7,1% del total, respectivamente. Con relación al **jurel**, se observó una reducción (11,1%) en su desembarque, registrándose principalmente en Morro Sama (36,3%), llo (33,1%) y Matarani (26%). Asi mismo, respecto a la **anchoveta**, se registró un incremento en el volumen desembarcado del 85%, reportándose en mayor volumen en Las Delicias (86,9%) y Paita (13,1%). En cuanto al **bonito**, su desembarque total incrementó (20,7%), registrándose mayormente en San Andrés (31,2%), llo (22,1%) y Morro Sama (7,3%). Finalmente, en referencia a la **concha de abanico**, se reportó un incremento de 12 veces en sus desembarques, registrándose principalmente en Parachique (81,7%) y El Chaco (11,4%; Fig. 2).

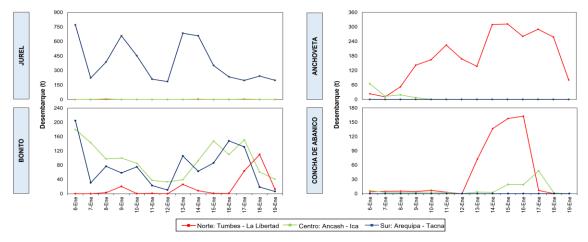


Figura 2.- Desembarques (t) de las principales especies registradas por la pesquería artesanal, según lugar

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Comprende los desembarques de las ovas de peces voladores.

## Especies asociadas a aguas cálidas:

A pesar de las condiciones frías del mar peruano, durante esta semana, se registraron especies (5) asociadas a aguas cálidas. Estas, son consideradas las remanentes de aquellas que ampliaron su distribución durante el último evento de El Niño, el cual duró 14 meses (febrero de 2023 a marzo de 2024) (Tabla 1).

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

Región	Lugar	Especie	
Lambayeque	San José	Opisthonema libertate	machete de hebra
	Pimentel	Panulirus gracilis	langosta
	Santa Rosa	Opisthonema libertate	machete de hebra
		Panulirus gracilis langos	langosta
La Libertad	Huanchaco	r andınus gracıns	laligosta
Ancash	Chimbote	Caranx caninus	jureleta
		Opisthonema libertate	machete de hebra
		Panulirus gracilis	langosta
	Los Chimús	Cyclopsetta querna	languado con caninos
	El Dorado		lenguado con caninos
		Opisthonema libertate	machete de hebra
		Panulirus gracilis	langosta
lca	San Andrés	Polydactylus approximans	barbudo azul
	Lagunillas	Panulirus gracilis	langosta

# Zonas de pesca de los principales recursos:

Durante la semana, las zonas de pesca más relevantes para el **jurel** se ubicaron frente a llo y Morro Sama, dentro de las 30 mn. En cuanto a la **anchoveta**, las áreas de captura más importantes se registraron frente a Malabrigo, Callao e llo, dentro de las 15 mn. Por otro lado, las zonas de pesca para el **bonito** se ubicaron frente a San José, desde Ancón hasta Laguna Grande, así como frente a llo y Morro Sama, abarcando distancias entre las 20 y 100 millas náuticas. Finalmente, para la **concha de abanico**, las zonas de mayor extracción se localizaron frente a Parachique, Callao y San Andrés, dentro de las 10 mn (Fig. 3).

### Condiciones ambientales:

El área de observación comprende las zonas litorales adyacentes a los puntos de desembarque de la pesca artesanal monitoreados<sup>2</sup>.

- Por Tumbes, se registraron corrientes y vientos de ligera a moderada intensidad.
- Por Piura, se registraron oleajes y vientos de ligera a moderada intensidad.
- Frente a Lambayeque, La Libertad y Áncash, se registraron oleajes y vientos de ligera intensidad.

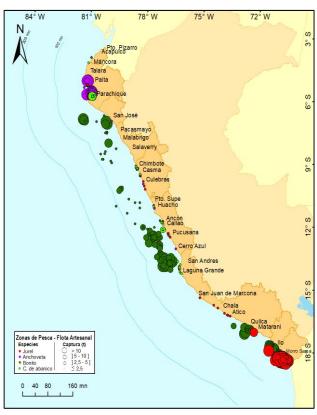


Figura 3.- Principales zonas de pesca de los recursos con mayores volúmenes de desembarque de la pesca artesanal

Información (preliminar) para uso científico

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> IMARPE monitorea la actividad pesquera artesanal mediante el *Sistema de Captación de Información de Captura y Esfuerzo de la Pesca Artesanal.* Este Sistema está conformado por Observadores de Campo (62), destacados en los principales lugares de desembarque a lo largo del litoral, con la finalidad de cuantificar su potencial extractivo.

- Por Lima, se registraron oleajes de moderada intensidad.
- Por Ica, se registraron oleajes y corrientes de moderada a fuerte intensidad.
- Frente a Arequipa, Moquegua y Tacna, las condiciones fueron normales.

Según el Boletín Semanal Oceanográfico y Biológico-Pesquero No. 03 (13 al 19 de enero de 2025) del Laboratorio de Hidrofísica Marina de la DGIOCC³; la temperatura superficial del mar (TSM) mostró un ligero aumento en las regiones Niño 3.4 (-0,71 °C) y Niño 1+2 (-0,18 °C) en comparación con la semana anterior. Frente a la costa norte, las aguas cálidas con TSM entre 21 °C y 24 °C se desplazaron hacia el sector ecuatorial en dirección noroeste, mientras que aguas más frías, con TSM inferior a 19 °C, afloraron cerca de la costa, intensificando el enfriamiento térmico frente a la costa peruana, con anomalías de hasta -3,0 °C en Huarmey y Bahía Independencia, y provocando la declinación del calentamiento al norte de Paita. Según el pronóstico de Mercator Océan, entre el 20 y 29 de enero de 2025, se prevé que las anomalías negativas de la TSM persistan OKE⁴ fría seguirá propagándose y se espera que llegue al extremo del Pacífico ecuatorial oriental entre finales de enero y febrero.

Callao, 20 de enero del 2025

Información (preliminar) para uso científica

³ Para mayor detalle de la evolución de las variables físicas en el océano y la atmósfera, de la estructura físicoquímica 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: el BS OBP N°03-2025.pdf

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> La Onda Kelvin Ecuatorial (OKE), en el océano, es un tipo especial de ondas de gravedad que es afectada por la rotación de la Tierra y atrapada en el Pacífico ecuatorial. La OKE puede ser generada debido a pulsos de vientos del oeste y se propaga en dirección hacia las costas de Sudamérica.