



REPORTE DE OCURENCIAS SEMANAL DE LA ACTIVIDAD PESQUERA ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO

ROSPA 48 (Del 20 al 26/11/2023)

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

Desembarques:

El desembarque procedente de la pesca artesanal durante la semana, acumuló un total de 8.722,7 t (IMARPE, preliminar) en todo el litoral, lo que significó un incremento de 53,7% con relación a la semana anterior.

El grupo de peces presentó los mayores volúmenes de desembarque (74,6%), seguido de los invertebrados (24%), otros (ovas de pez volador - 1,1%); y, algas (0,3%).

Los lugares con mayores desembarques fueron: **Paita** (19%), **Ilo** (16,3%), **Atico** (14,2%), **Matarani** (11%), **Morro Sama** (5,8%), **La Planchada** (5,4%), y que en conjunto, representaron el 71,7% del total desembarcado (Fig. 1).

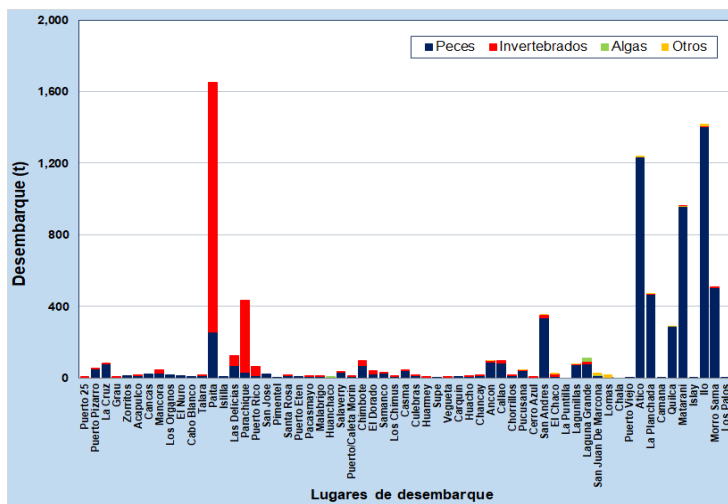


Figura 1.- Desembarques (t) procedentes de la pesca artesanal por grupo taxonómico y lugar, registrados durante la semana del 20 al 26/11/2023

Especies:

Los recursos hidrobiológicos con mayores volúmenes de desembarque, fueron: *Trachurus murphyi* “jurel”, *Dosidicus gigas* “pota”, *Coryphaena hippurus* “perico” y *Sarda chiliensis chiliensis* “bonito”, aportando el 54,5%, 20,3%, 4,7% y 3,0% del total, respectivamente. En relación al **jurel** durante la presente semana su desembarque total se incremento ~3 veces, en comparación con la semana anterior, registrándose principalmente en Ilo (28,3%), Atico (25,8%), Matarani (19,1%) y Morro Sama (10,4%), en la zona sur. Respecto a la **pota**, su desembarque total disminuyó en apenas 1%, registrándose mayormente en los puertos de Paita (79,1%) y Parachique (16,2%), en la zona norte. En relación al **perico**, su desembarque total decreció 32,3%, registrándose principalmente en Paita (37,3%), en la zona norte; y, en Chimbote (13,2%), en la zona centro. Finalmente, en referencia a la **bonito**, su desembarque total disminuyó en 38%, registrándose principalmente en Callao (24,2%), Lagunillas (23,4%), Ancón (15,5%) y Laguna Grande (12,1%), en la zona centro (Fig. 2).

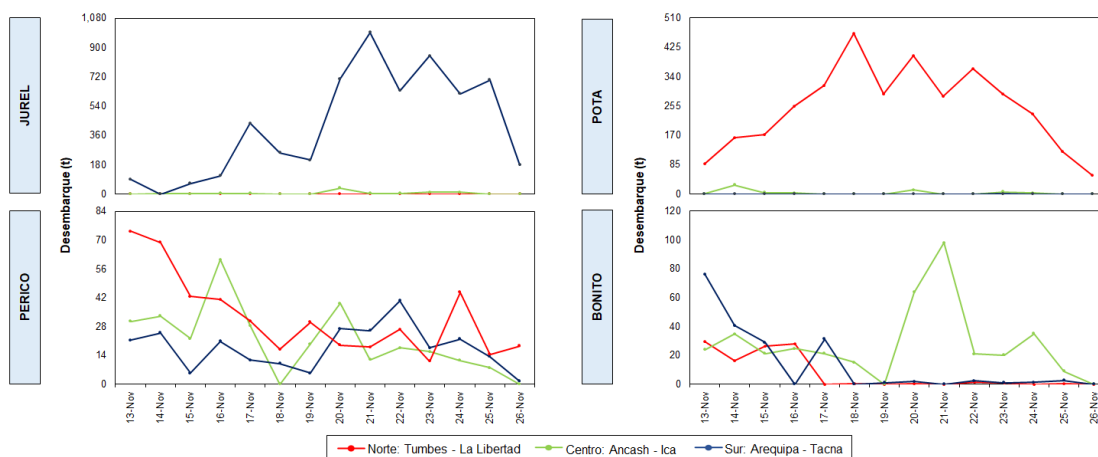


Figura 2.- Desembarques (t) de las principales especies registradas por la pesquería artesanal, según lugar

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) / Laboratorios Costeros del IMARPE.

En cuanto a la presencia de especies indicadoras de aguas cálidas en los desembarques, durante esta semana, se reportaron hasta trece (13) especies (Tabla 1).

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

Región	Puerto/caleta	Especie
La Libertad	Pacasmayo*	<i>Hypanus dipterurus</i> "Raya batana"
	Malabrigo*	<i>Xiphopenaeus riveti</i> "Camarón titi"
	Puerto Morín*	<i>Penaeus californiensis</i> "Langostino café"
Áncash	El Dorado*	<i>Alphestes immaculatus</i> "Mero pintado"
		<i>Alphestes multiguttatus</i> "Cherne"
		<i>Caranx caballus</i> "Cocinero"
		<i>Hypanus dipterurus</i> "Raya batana"
		<i>Decapterus macrosoma</i> "Jurel fino"
		<i>Microlepidotus brevipinnis</i> "Semita"
		<i>Mycteroperca xenarcha</i> "Mero murique"
		<i>Opisthonema libertate</i> "Machete de Hebra"
		<i>Penaeus californiensis</i> "Langostino café"
		<i>Alphestes immaculatus</i> "Mero pintado"
Casma*	<i>Synodus scituliceps</i> "Pez lagarto"	
Culebras*	<i>Scomberomorus sierra</i> "Sierra"	
Ica	Lagunillas*	<i>Caranx caballus</i> "Cocinero"
		<i>Calamus brachysomus</i> "Marotilla"

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

Zonas de pesca de los principales recursos:

Durante la presente semana, las zonas de pesca que registraron mayores capturas para el **jurel**, se localizaron en la zona sur del litoral, principalmente entre Atico y Morro Sama, entre las 20 y 120 mn de distancia a la costa. Para la **pota**, las zonas de pesca más importantes se ubicaron frente a la franja litoral de las regiones Tumbes y Piura, desde Acapulco hasta Parachique, entre las 45 y 120 mn. Para el **perico**, las zonas de pesca mostraron una distribución dispersa, ubicándose, las más importantes, desde Paita hasta Ancón, entre las 90 y 560 mn. Finalmente, para el **bonito** las zonas de pesca más productivas se localizaron frente a la región Ica, desde Lagunillas hasta Laguna Grande, dentro de las 30 mn (Fig. 3).

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 intensidad.
- Por Piura, se registró vientos de fuerte intensidad.
- Por Lambayeque, se registró oleajes de moderada a fuerte intensidad.

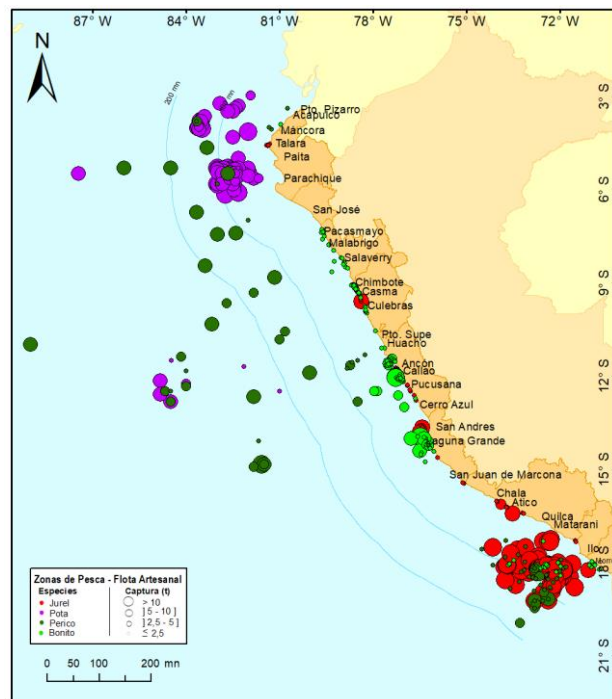



Figura 3.- Principales zonas de pesca de los recursos con mayores volúmenes de desembarque de la pesca artesanal

- Por La Libertad, se registró oleaje y corrientes de ligera a moderada intensidad; así como, vientos de moderada a fuerte intensidad.
- Por Áncash, se registró oleajes y corrientes de ligera a moderada intensidad.
- Por Lima, se registró oleajes de ligera a moderada intensidad.
- Por Ica, se registró oleajes y corrientes de ligera a moderada intensidad.
- Por Arequipa, se registró oleajes de fuerte intensidad.
- Por Moquegua y Tacna, las condiciones fueron normales.
- Según el Boletín Semanal Oceanográfico y Biológico-Pesquero No. 47 (del 20 al 26 de noviembre) del Laboratorio de Hidrofísica Marina de la DGIOCC¹; en el mar peruano, la TSM varió entre 25,9 °C (Tumbes) y 15,2 °C (Chala). Las aguas ecuatoriales superficiales (AES) prevalecieron hasta Paita, tanto en el sector costero como por fuera de las ~170 millas náuticas (mn). Por fuera de este sector, se mantuvo la proyección de aguas de 22 a 25 °C desde la costa norte, asociada con la presencia de vientos de fuerte intensidad. La banda costera con TSM menor de 20 °C se extendió desde Mórrope hasta Paita, mientras que las aguas de 20-21 °C se desplazaron hacia Huarney e Ilo. El mayor calentamiento se registró frente a Punta Sal y Paramonga, con un incremento de +2,7 °C en ambos casos.

Callao, 27 de noviembre del 2023

¹ 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°47 2023.pdf](#)