

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

ROSPA 50 (Del 04 al 10/12/2023)

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 8,393.6 t (IMARPE, preliminar) en todo el litoral, lo que significó un incremento de 12,8% con relación a la semana anterior.

El grupo de peces presentó los mayores volúmenes de desembarque (56,6%), seguido de los invertebrados (41,6%), otros (ovas de pez volador - 1,3%); y, algas (0,5%).

Los lugares con mayores desembarques fueron: Paita (34,5%), Atico (20,6%), Las Delicias (8,9%), Parachique (6,3%), San Andrés (4,6%), Chimbote (3,7%), que en conjunto, representaron el 78,6% del total desembarcado (Fig. 1).

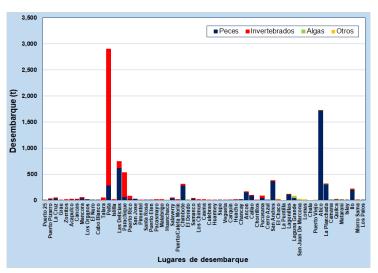


Figura 1.- Desembarques (t) procedentes de la pesca artesanal por grupo taxonómico y lugar, registrados durante la semana del 04 al 10/12/2023

Especies:

Los recursos hidrobiológicos con mayores volúmenes de desembarque, fueron: *Dosidicus gigas* "pota", *Trachurus murphyi* "jurel", *Coryphaena hippurus* "perico" y *Engraulis ringens* "anchoveta", aportando el 39,5%, 24,5%, 9,9% y 6,2% del total, respectivamente. En relación a la **pota**, su desembarque total se incremento un 73,3%, en comparación con la semana anterior, registrandose principalmente en los puertos de Paita (78,7%) y Parachique (12,4%), en la zona norte. Así mismo, respecto al **jurel** el volumen total de sus desembarques disminuyó un 33,6%, y se reporto principalmente en Atico (83,7%) y La Planchada (14,9%), en la zona sur. En relación al **perico**, su desembarque total se incremento en 29,1%, registrandose principalmente en Chimbote (33,3%), en la zona centro; así como, en Paita (27,7%), en la zona norte. Finalmente, en referencia a la **anchoveta**, su desembarque total aumentó significativamente ~272,6 veces, registrándo las mayores descargas en Las Delicias (90,7%) y Paita (8,1%), en la zona norte (Fig. 2).

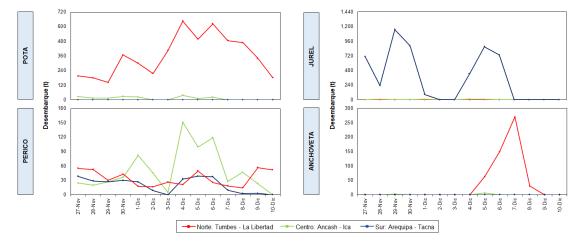


Figura 2.- Desembarques (t) de las principales especies registradas por la pesquería artesanal, según lugar

En cuanto a la presencia de especies indicadoras de aguas cálidas en los desembarques, durante esta semana, se reportaron hasta seis (6) especies (Tabla 1).

rabia 1 Especies asociadas a aguas calidas, registradas en los desembarques de la pesca altesarial		
Región	Puerto/caleta	Especie
	Pacasmayo	Xiphopenaeus riveti "Langostino tití"
La Libertad	Salaverry	Alphopenaeus niveli Langosuno uu
		Penaeus californiensis "Langostino café"
	Puerto Morín	Caranx caballus "Cocinero"
Áncash	Chimbote	Caranx caninus "Jureleta"
		Panulirus gracilis "Langosta"
	El Dorado	
		Polydactylus approximans "Barbudo amarillo"
		Penaeus californiensis "Langostino Café"

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

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

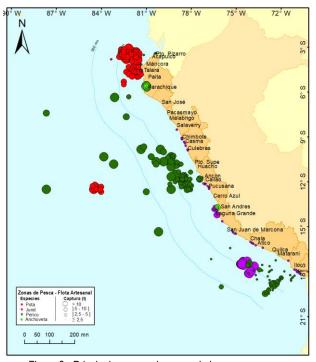
Casma

Zonas de pesca de los principales recursos:

Durante la presente semana, las zonas de pesca de **pota** se registraron mayormente frente al litoral de Tumbes y Piura, desde Acapulco hasta Paita, entre las 20 y 110 mn de distancia a la costa. Para el **jurel** las principales zonas de pesca, se localizaron en la franja sur del litoral, desde Chala hasta Quilca entre las 20 y 120 mn. Para el **perico**, las zonas de pesca mostraron una distribución dispersa a lo largo del litoral; sin embargo, las zonas de mayores capturas se ubicaron entre las caletas Culebras y Ancón, entre las 70 y 100 mn. Finalmente, las principales zonas de pesca de **anchoveta** se localizaron frente a Las Delicias, Sechura, dentro de las 10 mn, en la zona norte (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.



Caranx caballus "Cocinero"

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

- Por Tumbes, se registró corrientes marinas de moderada intensidad.
- Por Piura, se registró oleajes de moderada a fuerte intensidad; así como, 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.
- Por Áncash, se registró oleajes y corrientes de ligera intensidad.
- Por Lima, se registró oleajes y corrientes de moderada intensidad.
- Por Ica, se registró oleajes y corrientes de ligera intensidad; así como, vientos de ligera a moderada intensidad.
- Por Arequipa, Moquegua y Tacna, las condiciones ambientales fueron normales.

• Según el Boletín Semanal Oceanográfico y Biológico-Pesquero No. 49 (del 03 al 09 de diciembre) del Laboratorio de Hidrofísica Marina de la DGIOCC¹; en el mar peruano, la TSM varió entre 26,4 °C (extremo norte del litoral) y 15,4 °C (Bahía San Fernando). La proyección de aguas desde la costa norte hacia el noroeste prevaleció debido a la presencia de vientos de fuerte intensidad. La banda costera con TSM menor de 20 °C persistió de Sullana al sur, mientras que las aguas de 20-21 °C, con concentración de sales propias de las aguas subtropicales superficiales (ASS) persistieron próximas a Huacho y Morro Sama. El mayor calentamiento se registró frente a Chancay, con un incremento de +1,9 °C. Callao, 11 de diciembre 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: el BS OBP N°49 2023.pdf