



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

ROSPA 47 (Del 13 al 19/11/2023)

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 5.676,9 t (IMARPE, preliminar) en todo el litoral, lo que significó una disminución de 24,2% con relación a la semana anterior.

El grupo de peces presentó los mayores volúmenes de desembarque (63,1%), seguido de los invertebrados (35,2%), otros (ovas de pez volador - 1,4%); y, algas (0,3%).

Los lugares con mayores desembarques fueron: **Paita** (30,8%), **San Andrés** (10,7%), **Atico** (10,4%), **Matarani** (7,7%), **Parachique** (7,2%) e **Ilo** (4,3%) que, en conjunto, representaron el 71,1% del total desembarcado (Fig. 1).

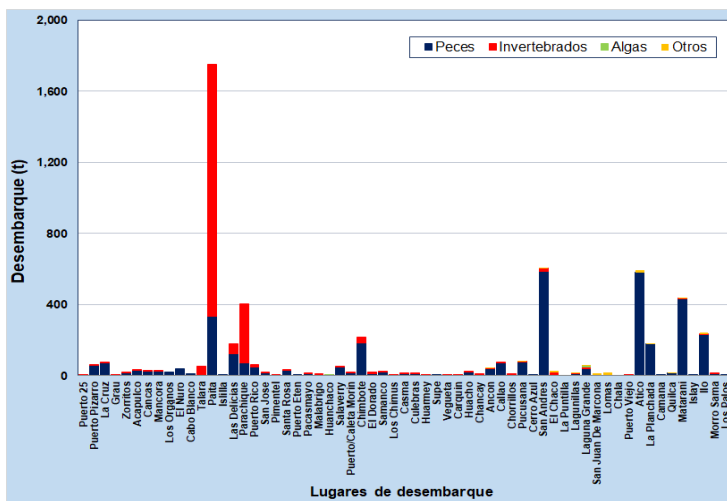


Figura 1.- Desembarques (t) procedentes de la pesca artesanal por grupo taxonómico y lugar, registrados durante la semana del 13 al 19/11/2023

Especies:

Los recursos hidrobiológicos con los mayores volúmenes de desembarque, fueron: *Dosidicus gigas* “pota”, *Trachurus murphyi* “jurel”, *Coryphaena hippurus* “perico” y *Engraulis ringens* “anchoveta”, aportando el 31,4%, 20,8%, 10,6% y 9,8% del total, respectivamente. En relación a la **pota**, su desembarque total aumentó ~1,3 veces, en comparación con la semana anterior, registrándose principalmente en los puertos de Paita (79,4%) y Parachique (15%), en la zona norte. Respecto al **jurel**, se registró un incremento de ~6,9 veces del volumen total desembarcado, destacando los puertos de Atico (49,1%), Matarani (27,9%), La Planchada (12,2%) e Ilo (9,3%), en la zona sur. En relación al **perico**, su desembarque total disminuyó en 36,5%, registrándose principalmente en Paita (50,6%), en la zona norte; así como, en Chimbote (26,3%), en la zona centro. Finalmente, en referencia a la **anchoveta**, su desembarque total disminuyó en 41,3%, registrándose básicamente en San Andrés (98,9%), en la zona centro (Fig. 2).

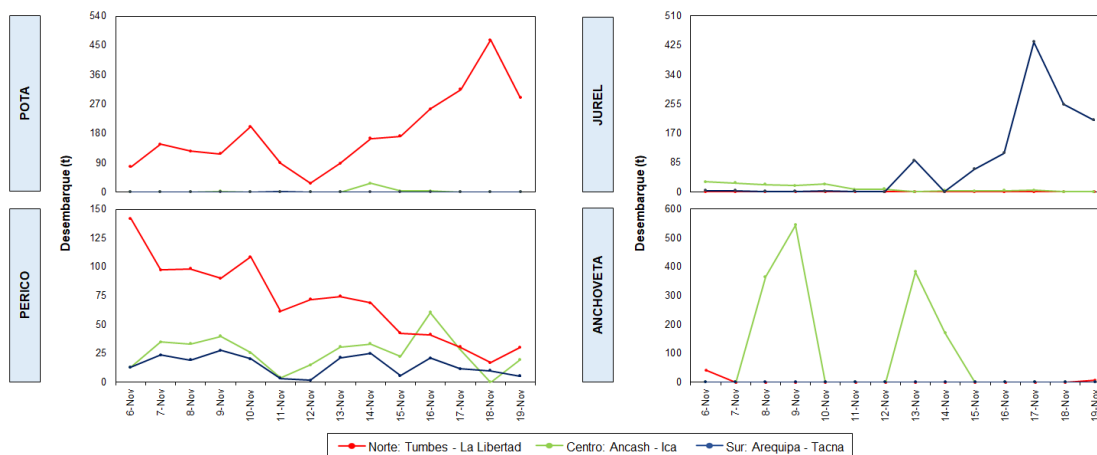


Figura 2.- Desembarques (t) de las principales especies registradas por la pesquería artesanal, según lugar

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 (DGIRDL) / Laboratorios Costeros del IMARPE.

En cuanto a la presencia de especies indicadoras de aguas cálidas en los desembarques, durante esta semana, se reportaron hasta doce (12) 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>Maiopsis panamensis</i> "Cangrejo araña"
La Libertad	Pacasmayo*	<i>Caranx caballus</i> "Cocinero"
	Puerto Morín*	<i>Caranx caninus</i> "Jureleta"
Áncash	El Dorado*	<i>Alphestes multiguttatus</i> "Cherne"
		<i>Caranx caballus</i> "Cocinero"
		<i>Caranx caninus</i> "Jureleta"
		<i>Opisthonema sp.</i> "Machete de hebra"
		<i>Penaeus californiensis</i> "Langostino café"
		<i>Polydactylus approximans</i> "Barbudo azul"
		<i>Polydactylus opercularis</i> "Barbudo amarillo"
	Samanco*	<i>Umbrina xanti</i> "Polla rayada"
	Los Chimús*	<i>Caranx caballus</i> "Cocinero"
	Ica	Lagunillas*
<i>Scomberomorus sierra</i> "Sierra"		
		<i>Pristigenys serrula</i> "Pez semáforo"

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

Zonas de pesca de los principales recursos:

Durante la presente semana, las principales zonas de pesca de la **pota**, se localizaron en la zona norte del litoral, desde Acapulco (Tumbes) hasta Paita (Piura) entre las 45 y 180 mn de distancia a la costa. Para el **jurel** las zonas de pesca que reportaron las mayores capturas se distribuyeron principalmente en la zona sur del litoral, desde Quilca hasta Matarani, entre las 10 y 75 mn. Para el **perico**, las zonas de pesca mostraron una distribución dispersa, desde Pacasmayo hasta Huacho, entre las 60 y 580 mn. Finalmente, para la **anchoveta** las zonas de pesca que registraron las mayores capturas, se localizaron frente a San Andrés, en la zona centro, dentro de las 08 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.

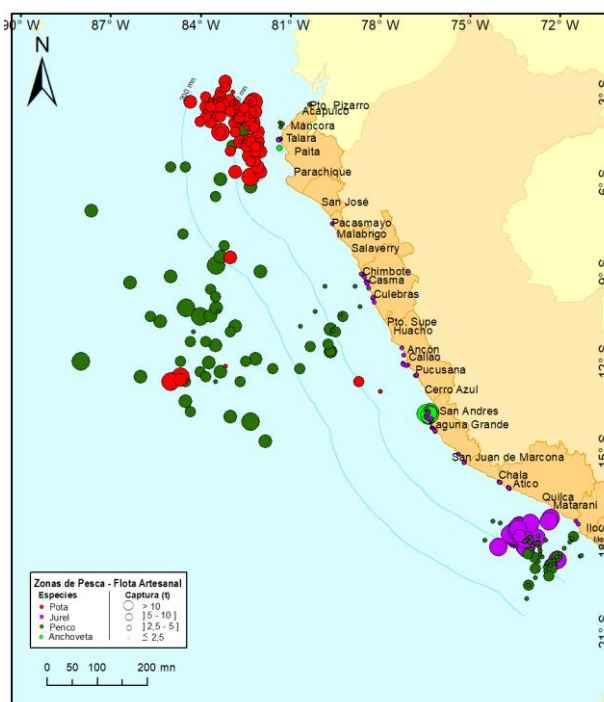


Figura 3.- Principales zonas de pesca de los recursos con mayores volúmenes de desembarque de la pesca artesanal

- Por Tumbes, se registró corrientes marinas de moderada intensidad.
- Por Piura, se registró vientos de fuerte intensidad.
- Por Lambayeque, las condiciones fueron normales.
- Por La Libertad, se registró oleajes y corrientes de moderada a fuerte intensidad.


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 (DGIRDL) / Laboratorios Costeros del IMARPE.

- Por Áncash, se registró oleajes y corrientes de ligera a moderada intensidad; así como, vientos de ligera intensidad.
- Por Lima, se registró oleajes de moderada intensidad.
- Por Ica, se registró oleajes y corrientes de fuerte intensidad.
- Por Arequipa, se registró oleajes de fuerte intensidad.
- Por Moquegua y Tacna, se registraron oleajes de moderada intensidad.
- Según el Boletín Semanal Oceanográfico y Biológico-Pesquero No. 46 (del 12 al 18 de noviembre) del Laboratorio de Hidrofísica Marina de la DGIOCC¹; en el mar peruano, la TSM varió entre 26,1 °C (Caleta Cruz) y 15,5 °C (Ica). Frente a la costa norte, prevalecieron las isotermas de 21 a 25 °C se proyectaron hacia el norte, asociado con la presencia de vientos de fuerte intensidad. Esta condición favoreció el repliegue hacia el norte de las aguas ecuatoriales superficiales (AES) y la presencia de aguas de mezcla entre las AES y las aguas del régimen costero. Las aguas subtropicales superficiales (ASS) se presentaron entre Punta Falsa y Chimbote. De este punto al sur, se presentaron aguas del régimen costero con valores de TSM entre 14 y 20 °C, destacando Pimentel, Casma y la Bahía Paracas por sus condiciones propias del periodo. Las máximas anomalías se presentaron frente a Huacho (1,4 °C) y Mórrope (1,2 °C).

Callao, 20 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°46 2023.pdf](#)