



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

ROSPA 43 (Del 16 al 22/10/2023)

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 6,414.2 t (IMARPE, preliminar) en todo el litoral, lo que significó un incremento de 23,3% con relación a la semana anterior.

El grupo de peces presentó los mayores volúmenes de desembarque (80,7%), seguido de los invertebrados (18,6%), otros (ovas de pez volador) (0,5%); y, algas (0,2%).

Los lugares con mayores desembarques fueron: **San Andrés** (29%), **Paita** (16,9%), **Ilo** (10,9%), **Las Delicias** (7%), **Parachique** (5,8%) y **Laguna Grande** (3,7%), que en conjunto representaron el 73,3% del total desembarcado (Fig. 1).

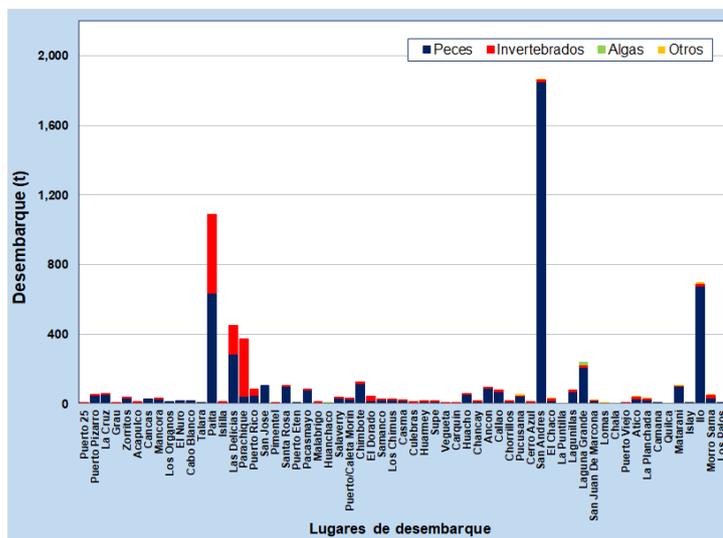


Figura 1.- Desembarques (t) procedentes de la pesca artesanal por grupo taxonómico y lugar, registrados durante la semana del 16 al 22/10/2023

Especies:

Los recursos hidrobiológicos más importantes, según volumen de desembarque, fueron: *Engraulis ringens* “anchoveta”, *Sarda chiliensis chiliensis* “bonito”, *Coryphaena hippurus* “perico” y *Dosidicus gigas* “pota”, aportando el 26,3%, 25,8%, 11,7% y 9,4% del total, respectivamente. En relación a la **anchoveta**, durante la presente semana su desembarque total se incrementó 73,1%, en comparación con la semana anterior, registrándose únicamente en San Andrés (100%), en la zona centro. Respecto al **bonito** su desembarque total se incremento ~2,5 veces, registrandose principalmente en Ilo (33,6%), en la zona sur; y, Las Delicias (9,6%) en la zona norte. En relación al **perico**, se observó una disminución de 22,3% en su desembarque total, registrandose principalmente en el Puerto de Paita (74,8%), en la zona norte; y, Chimbote (12,2%), en la zona centro. Finalmente, en referencia a la **pota**, su desembarque total disminuyó 59,6%, registrandose principalmente en Paita (74,8%), Parachique (20,7%) y Puerto Rico (4,3%), en la zona norte (Fig. 2).

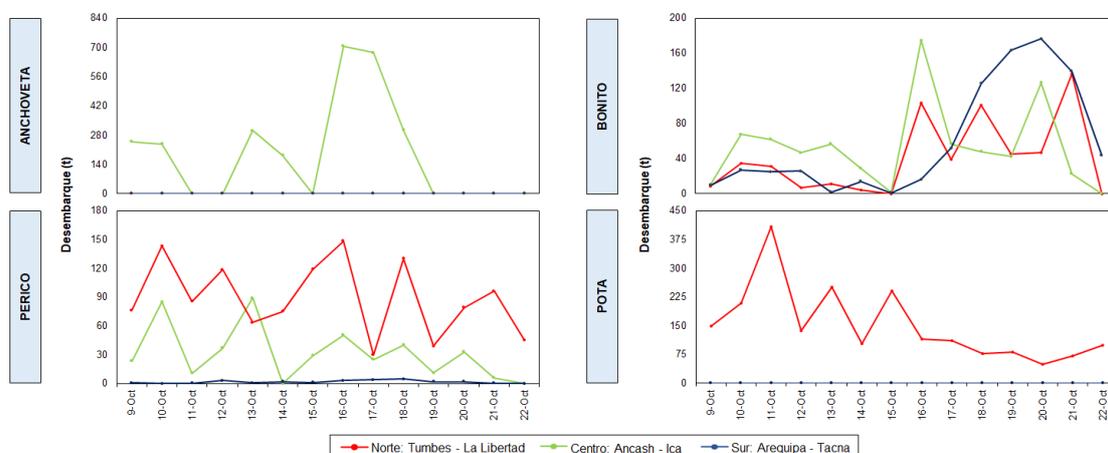


Figura 2.- Desembarques (t) de las principales especies registradas por la pesquería artesanal, según lugar

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 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	Pimentel*	<i>Anisotremus interruptus</i> "Chita Dorada"
La Libertad	Malabrigo*	<i>Hypanus dipteruru</i> "Raya Batea"
	Huanchaco*	<i>Xiphopenaeus riveti</i> "Cameron Titi"
	Puerto Morín*	<i>Panulirus gracilis</i> "Langosta" <i>Penaeus californiensis</i> "Langostino Café"
Áncash	Los Chimus*	<i>Caranx caballus</i> "Cocinero"
		<i>Conodon serrifer</i> "Ofensivo, Ronco"
		<i>Fistularia corneta</i> "Pez Corneta"
		<i>Synodus scituliceps</i> "Pez Lagarto"
Lima	Vegueta*	<i>Polydactylus approximans</i> "Barbudo"
	Carquín*	<i>Caranx caballus</i> "Cocinero"
Ica	San Andrés*	<i>Scomberomorus sierra</i> "Sierra"
	Lagunillas*	<i>Caranx caballus</i> "Cocinero"
		<i>Caranx caninus</i> "Jureleta, Chumbo"

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

Zonas de pesca de los principales recursos:

Durante la presente semana, las zonas de pesca para el recurso **anchoveta** se localizaron frente a San Andrés, dentro de las primeras 5 mn de distancia a la costa, en la zona centro. Para el **bonito**, las zonas de pesca se distribuyeron a lo largo de todo el litoral, principalmente dentro de las 41 mn; así mismo, se localizaron focos importantes de captura desde San José hasta Pacasmayo, en la zona norte; mientras que, frente a Huacho, San Bartolo, Pisco y Laguna grande, en la zona centro. Para el **perico**, se localizaron zonas de pesca desde Máncora hasta Ancón, entre 17 y 477 mn, frente a la franja norte - centro del litoral. Finalmente, para la **potá**, las zonas de pesca se localizaron principalmente en la franja norte del litoral, y las mayores capturas se registraron desde Acapulco hasta Paita, entre las 29 y 182 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 otro lado, corrientes de ligera intensidad.

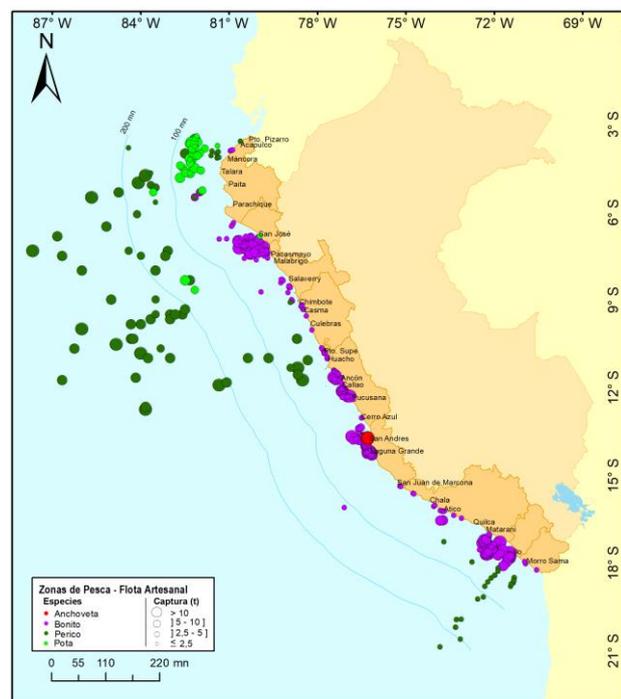


Figura 3.- Principales zonas de pesca de los recursos con mayores volúmenes de desembarque de la pesca artesanal

- Por Lambayeque, las condiciones se presentaron normales.
- 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 de ligera a moderada intensidad.
- Por Ica, se registró oleajes y corrientes de ligera a moderada intensidad; en tanto que, vientos de fuerte intensidad.
- Por Arequipa, se registró oleajes y corrientes de ligera a moderada intensidad.
- Por Moquegua y Tacna, las condiciones se presentaron normales.
- Según el Boletín Semanal Oceanográfico y Biológico-Pesquero No. 42 (15 al 21 de octubre) del Laboratorio de Hidrofísica Marina de la DGIACC¹; En el mar peruano, la TSM varió entre 26,4 °C (extremo norte del litoral) y 14,7 °C (Quilca). Las aguas cálidas (> 20 °C) del norte se acercaron más a Paita, lo que aumentó el calentamiento frente a la costa norte; mientras que, las masas de aguas frías (< 18 °C) se replegaron hacia la costa centro y sur, lo que redujo las zonas de afloramiento y el enfriamiento local frente a Quilca. Las máximas anomalías se presentaron frente a Tumbes (+2,8 °C), Punta Falsa (+3,4 °C), Callao (+3,1 °C) y cerca de San Juan de Marcona (+2,3 °C).

Callao, 23 de octubre 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°42 2023.pdf](#)