



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

ROSPA 53 (Del 25 - 31/12/2023)

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 esta semana, acumuló un total de 6.169,9 t (IMARPE, preliminar) en todo el litoral, lo que significó una disminución del 50% con relación a la semana anterior.

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

Los lugares con mayores desembarques fueron: **Paita** (23,3%), **San Andrés** (11,3), **Chimbote** (9,4%), **Las Delicias** (8,1%) y **Atico** (7,1), que en conjunto, representaron el 59,2% del total desembarcado (Fig. 1).

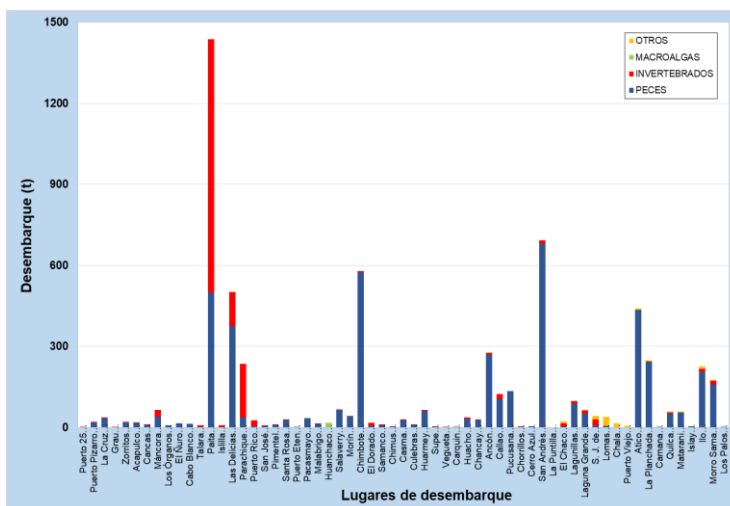


Figura 1.- Desembarques (t) procedentes de la pesca artesanal por grupo taxonómico y lugar, registrados durante la semana del 25 al 31/12/2023

Especies:

Los recursos hidrobiológicos con mayores volúmenes de desembarque, fueron: *Coryphaena hippurus* “perico”, *Sarda chiliensis chiliensis* “bonito”, *Dosidicus gigas* “pota” y *Engraulis ringens* “anchoveta”, aportando el 27,9%, 19,3%, 18,4% y 13% del total, respectivamente. En relación al **perico**, su desembarque total se incrementó en 50,5% en comparación con la semana anterior, registrándose principalmente en Chimbote (31,2%), en la zona centro; así como, en Paita (28,4%), en la zona norte. Así mismo, respecto de los desembarques del **bonito**, se observó una disminución de 12,1%, registrándose en mayor proporción de San Andrés (18,1%), en la zona centro; así como, en Atico (17,5%), La Planchada (12,6%) y Morro Sama (12,1%), en la zona sur. En relación a la **pota**, su desembarque total disminuyó en 57,2%, registrándose principalmente en el Puerto de Paita (82,6%); y, en menor proporción por parachique (10,8%), en la zona norte. Finalmente, en referencia a la **anchoveta**, su desembarque disminuyó considerablemente (75,7%), registrándose principalmente por San Andrés (57,6%), en la zona centro; y, por las Delicias (41,7%), en la zona norte (Fig. 2).

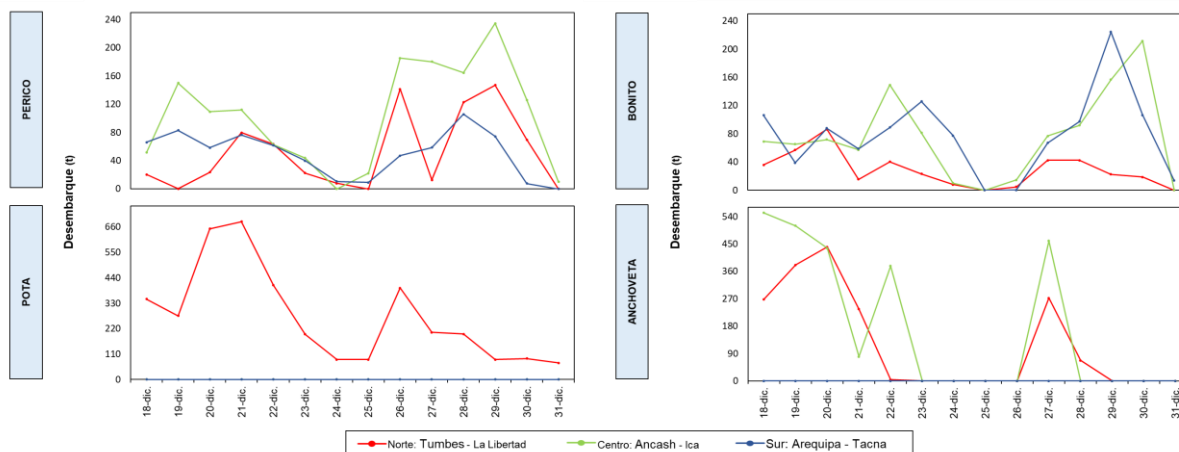


Figura 2.- Desembarques (t) de las principales especies registradas por la pesquería artesanal, según lugar

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 (DGIARDL) / Laboratorios Costeros del IMARPE.

En cuanto a la presencia de especies indicadoras de aguas cálidas en los desembarques, durante esta semana, se reportaron nueve (9) especies (Tabla 1).

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

Región	Caleta	Especie
Lambayeque	San José	<i>Cynoponticus coniceps</i> "Bio, congrio culebra"
		<i>Panulirus gracilis</i> "Langosta"
		<i>Anisotremus interruptus</i> "Chita dorada"
La Libertad	Malabrigo	<i>Xiphopenaeus riveti</i> "Camarón titi"
	Morín	<i>Cyclopsetta querna</i> "Lenguado dentado, cingua"
	Pacasmayo	<i>Xiphopenaeus riveti</i> "Camarón titi"
	Salaverry	<i>Cyclopsetta querna</i> "Lenguado dentado, cingua"
	Huanchaco	
	Los Chimus	<i>Caranx caninus</i> "Jureleta, chumbo"
Ancash	El Dorado	<i>Cyclopsetta querna</i> "Lenguado dentado, cingua"
		<i>Nicholsina denticulata</i> "Pococho de mar"
		<i>Microlepidotus brevipinnis</i> "Semita"
	Casma	<i>Cyclopsetta querna</i> "Lenguado dentado, cingua"
	Chimbote	<i>Lobotes pacificus</i> "Berrugata"

Zonas de pesca de los principales recursos:

Durante la presente semana, las zonas de pesca del **perico** tuvieron una distribución muy dispersa a lo largo de todo el litoral; sin embargo, se observa que las zonas más productivas se localizaron, desde Chimbote hasta Pucusana, entre las 20 y 90 mn de distancia a la costa. Para el caso del **bonito**, las zonas de pesca, mostraron también una distribución amplia, encontrándose principalmente dentro de las primeras 50 mn. Se observan puntos de captura importantes frente a San Andrés, en la zona centro; así como, frente a Atico y Morro sama, en la zona sur. Para la **pota**, las zonas de pesca se ubicaron principalmente en la franja litoral comprendida entre las regiones de Tumbes y Piura, dentro de las primeras 100 mn. Finalmente, para la **anchoveta** las zonas de pesca se localizaron frente a Parachique, en la franja norte del litoral, y San Andrés, en el centro, dentro de las primeras 10 mn (Fig. 3).

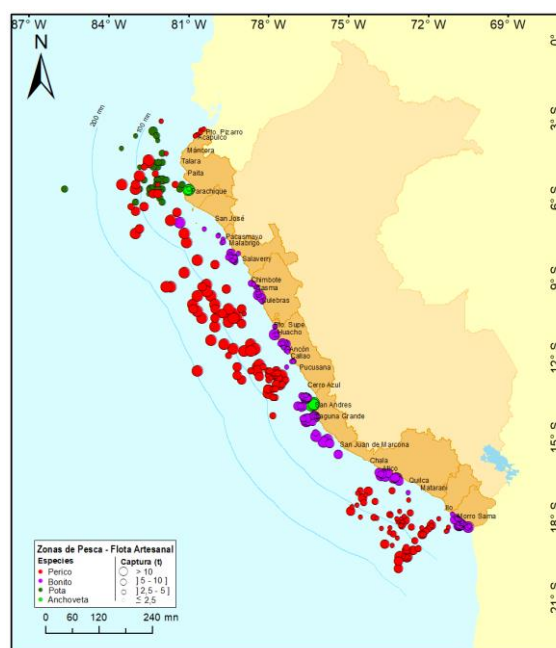



Figura 3.- Zonas de pesca de los recursos con mayores volúmenes de desembarque de la pesca artesanal

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 registraron oleajes y corrientes marinas de ligera intensidad además de vientos moderados. Las actividades pesqueras se desarrollaron con normalidad.
- Frente a Máncora (Piura), se presentaron oleajes de fuerte intensidad; mientras que, por Los Órganos, El Ñuro y Cabo Blanco se registraron vientos de moderada intensidad.
- Por Lambayeque, las condiciones ambientales se presentaron normales.
- Frente a La Libertad, se registraron oleajes y corrientes de ligera intensidad; así como, vientos moderados.
- Por Ancash, se reportaron oleajes y corrientes de moderada intensidad
- Por (Ancón) Lima, se reportaron vientos ligera a moderada intensidad; mientras que, por Huacho, se registraron oleajes de moderada intensidad.
- Por San Andrés, Laguna grande y San Juan de Marcona (Ica), se reportaron oleajes y corrientes de ligera a moderada intensidad.
- Frente a Arequipa, Moquegua y Tacna, se registraron condiciones ambientales normales.
- Según el Boletín Semanal Oceanográfico y Biológico-Pesquero N° 52 (del 24 al 30 de diciembre) del Laboratorio de Hidrofísica Marina de la DGIOCC¹; en el mar peruano, la temperatura superficial del mar (TSM) varió entre 26,8 °C en el extremo norte y 17,4 °C frente a San Nicolás. La banda costera con TSM menor de 20 °C disminuyó de manera considerable esta semana, manteniéndose adyacente a Punta Chérrepe-Huacho y Paracas-Ilo. Frente a la costa norte, aguas más cálidas y de menor salinidad (aguas ecuatoriales superficiales, AES) se desplazaron 80 mn hacia el sur, desde Cabo Blanco hasta Sechura, determinando el incremento de la TSM hasta 2,4 °C frente a Talara. Las aguas subtropicales superficiales (ASS), con TSM superior a 20 °C y mayor concentración de sales, continuaron su desplazamiento hacia la costa central, contribuyendo al incremento de la TSM entre 0,5 °C y 1 °C respecto de la semana anterior y que, frente al Callao, persista el máximo calentamiento (+2,8 °C) del mar peruano. En zonas puntuales frente a Aguas Verdes, Sechura, Pativilca, como al sur de San Juan de Marcona, continuaron condiciones propias del periodo, con presencia de núcleos fríos de hasta -1,6 °C (Quilca).

Callao, 01 de enero del 2024

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°52 2023.pdf](#)