



Programa Presupuestal PP0095 “Fortalecimiento de la Pesca Artesanal”

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

ROSPA 52 (Del 26 al 31/12/2016)

Desembarques: Se registra los desembarques de la pesca artesanal en los lugares monitoreados por el Sistema de Captación de Información de Captura y Esfuerzo de la pesca Artesanal del IMARPE.

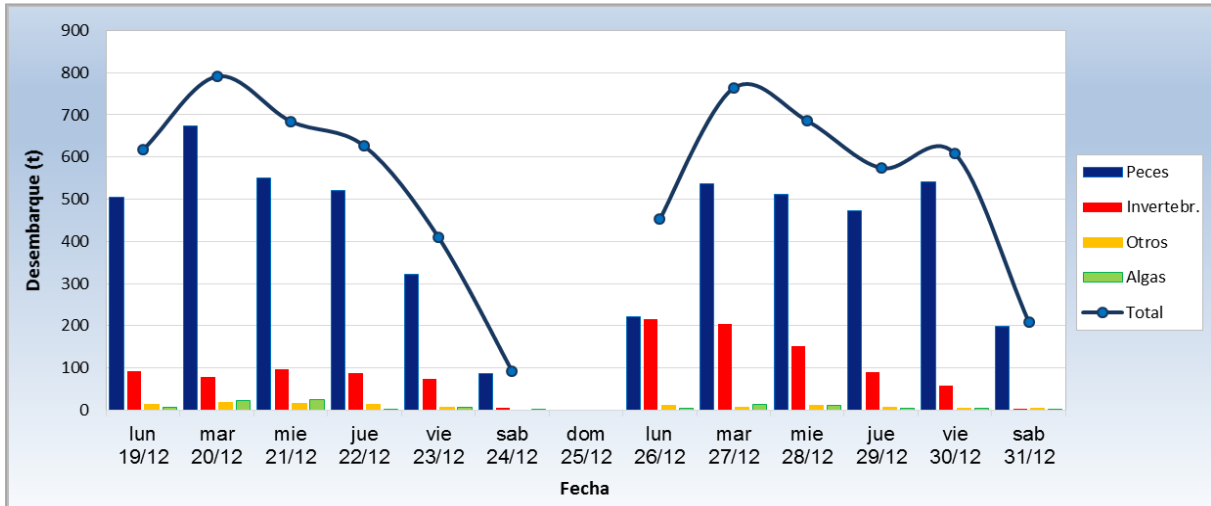


Figura 1.- Desembarque diario (t) registrado por la pesca artesanal a lo largo del litoral peruano, del 19 al 31 de diciembre del 2016.

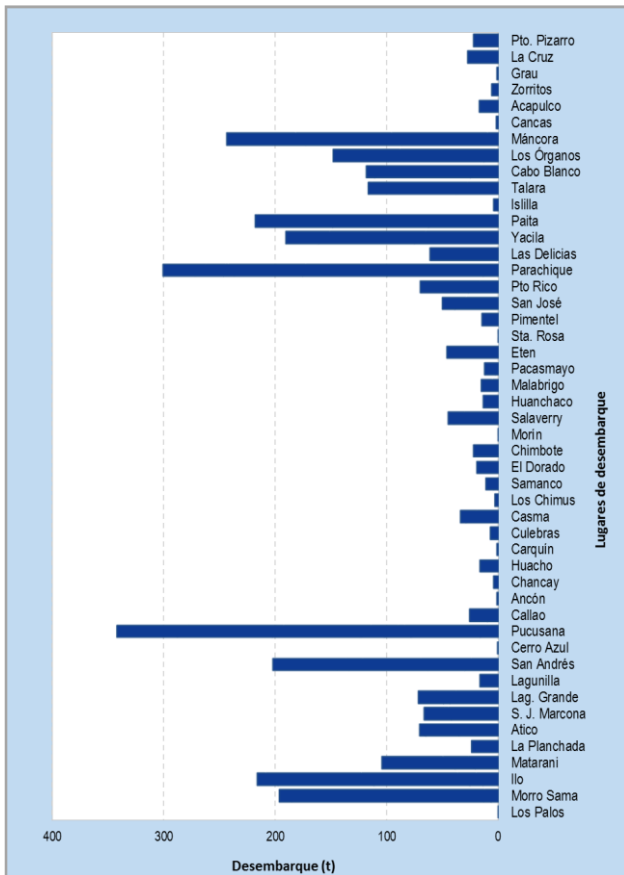


Figura 2.- Desembarques (t) de la pesca artesanal, según lugar.

Se registró un total de 3.292 t (IMARPE, preliminar) desembarcadas por la pesca artesanal, a lo largo del litoral. Se evidenció un incremento del 2,2% en relación a la semana pasada. Los desembarques diarios, sin considerar domingo, variaron entre 208,8 t y 763,5 t, con un promedio de 548,7 t/día. (Figura 1).

Ilo fue el puerto donde se desembarcó la mayor cantidad de capturas (498,4 t ~ 15,1%), seguido por **Pucusana** (317,9 t ~ 9,7%), **Morro Sama** (272,4 t ~ 8,3%) y **Paita** (216,7 t ~ 6,6%) (Figura 2).

El **perico** *Coryphaena hippurus* (698,2 t ~ 21,2%) fue el recurso más desembarcado, desplazando a la **gota** *Dosidicus gigas* al segundo lugar (406,5 t ~ 12,3%), el tercer lugar fue ocupado por la **caballa** *Scomber japonicus* (335,4 t ~ 10,2%) y el cuarto por el **jurel** *Trachurus murphyi* (298,9 t ~ 9,1%) (Figura 3).

En cuanto a la cantidad de **perico** desembarcada, se observó un incremento del 145,2%, en relación a la semana pasada; las mayores descargas fueron reportadas en Ilo (37,1%), Pucusana (23,1%), Quilca (11,1%) y La Planchada (6,7%)

(Figura 3). En contraste, para la **pota**, se notó un descenso del 48,9%, siendo los desembarcaderos más importantes: Paíta (44,7%), Pucusana (31,9%), Yacila (8,3%) y Lomas (4,7%). Del mismo modo, para la **caballa**, se dio una disminución del 40,9%, siendo los puertos más importantes: Salaverry (32,5%), Cabo Blanco (31,0%), Ilo (18,2%) y Morro Sama (8,1%). Por otro lado, se evidenció un ascenso de los desembarques de **jurel**, registrándose las mayores descargas en los puertos de Morro Sama (49,7%) e Ilo (43,6%).

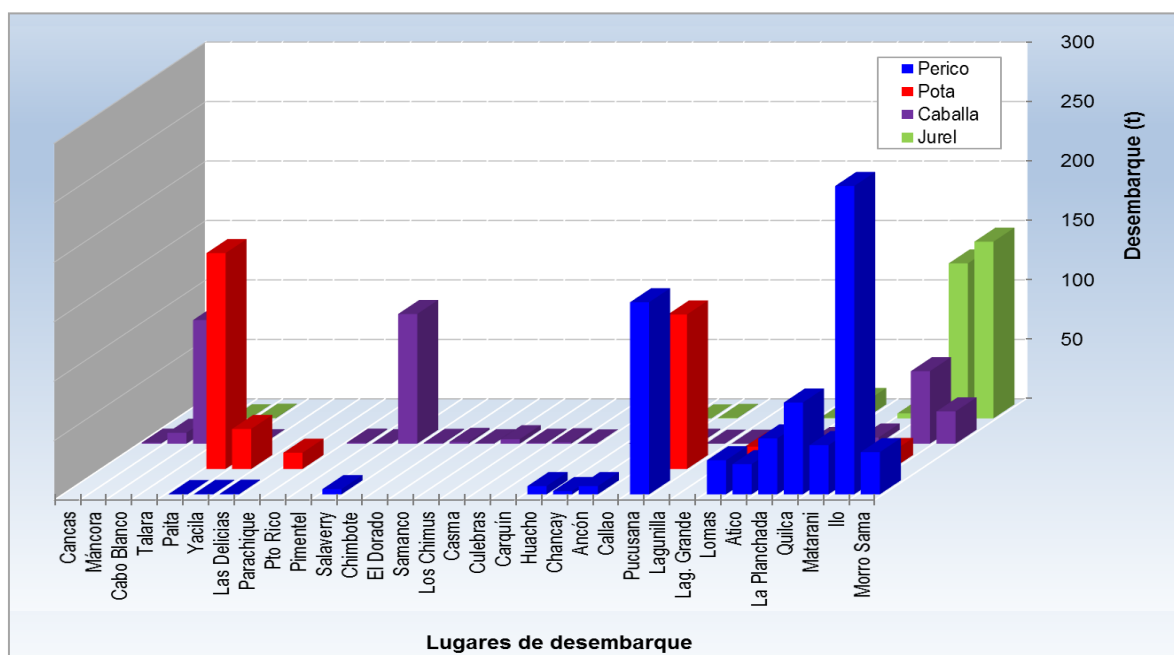


Figura 3.- Desembarques (t) de las principales especies, según lugar.

Especies: Se registran las especies desembarcadas por la pesca artesanal, y la presencia de especies indicadoras de aguas cálidas.

Se registró 195 especies en los desembarques de la pesca artesanal, correspondiendo 160 a peces, 33 a invertebrados y 2 a macroalgas. En la Figura 4, se muestran las principales especies reportadas por la pesca artesanal, durante esta semana. Es importante resaltar que en muchas caletas se reportaron ejemplares juveniles, tal es el caso:

- En Piura, en la caleta de Cabo Blanco, se registraron juveniles en los desembarques de caballa, del mismo modo de cachema y coco en Las Delicias, mientras que en Puerto Rico, fue para las descargas de cachema.
- En La Libertad, se continuó reportando juveniles en los desembarques de coco, cachema, chita, lisa, lorna, pulpo, caracol negro, tiburón martillo, bonito y cangrejo violáceo.
- Mientras que en San Andrés, se registró cabinza, pámpano, y bobo con alta incidencia de ejemplares juveniles.

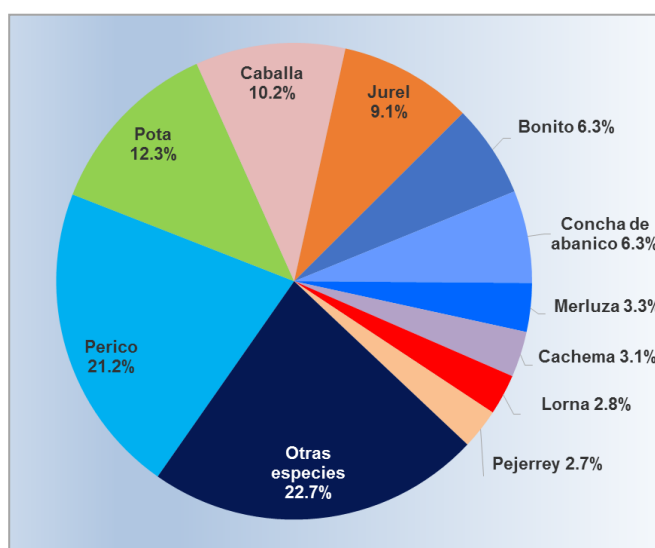


Figura 4.- Principales especies en los desembarques de la pesca artesanal

Asimismo aún continúan registrándose desembarques de especies asociadas a aguas cálidas, las cuales se muestran en la Tabla 1.

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

Región	Especie	Caleta
Ancash	<i>Prepilus snyderi</i> Chiri lomo negro	Chimbote, Samanco, Los Chimus y Culebras
	<i>Farfantepenaeus californiensis</i> Langostino café	El Dorado
	<i>Panulirus gracilis</i> Langosta	Chimbote
	<i>Fodiator acutus rostratus</i> Falso volador hocicón	Culebras, Samanco y Los Chimus
Lima	<i>Prepilus snyderi</i> Chiri lomo negro	Végueta y Chancay
	<i>Trachinotus paitensis</i> Pámpano	Callao
Ica	<i>Trachinotus paitensis</i> Pámpano	San Andrés

Zonas de Pesca: Se registran las principales zonas de pesca de las especies con mayores registros de desembarque, en el ámbito del litoral peruano.

El recurso **perico** fue capturado en las zonas centro y sur. En el centro, las capturas se dieron entre las 70 a 80 mn frente a Huacho y Callao, asimismo dentro de los cuadrantes $11^{\circ}57' / 13^{\circ}40'00''\text{LS} - 77^{\circ}50' / 78^{\circ}30'00''\text{LW}$ y $13^{\circ}00' / 16^{\circ}00'00''\text{LS} - 76^{\circ}20' / 77^{\circ}50'00''\text{LW}$. En el sur, las capturas se registraron entre las 30 y 70 mn frente a Matarani, y desde las 85 hasta las 200 mn afuera de Ilo y Morro Sama.

En el caso de la **pota**, la mayor agregación de zonas de pesca, se dio en el cuadrante $06^{\circ}40' / 07^{\circ}00'00''\text{LS} - 81^{\circ}20' / 81^{\circ}30'00''\text{LW}$. Mientras que en el centro, éstas se concentraron dentro de los $14^{\circ}00' / 14^{\circ}40'00''\text{LS} - 75^{\circ}00' / 76^{\circ}00'00''\text{LW}$.

Para la **caballa**, en la zona norte las mayores capturas se dieron a 05 mn frente a Cabo Blanco y entre las 07 – 08 mn afuera de Los Órganos. Además, se reportaron importantes capturas dentro del cuadrante $08^{\circ}15' / 08^{\circ}35'00''\text{LS} - 08^{\circ}16' / 08^{\circ}40'00''\text{LW}$. En el centro las zonas más importantes fueron: Huacha, Horadada y La Base (Callao). En tanto en el sur, esta especie fue pescada en las zonas Pocoma, el Faro, Enersur y la Isla, ubicadas frente al litoral de Moquegua y Tacna.

Con respecto al **jurel**, su captura se dio en áreas localizadas en la parte centro y sur. En la primera, las zonas más importantes fueron: La Mecida, Huacha y Mal Nombre, zonas localizadas frente a Callao; y en la zona El Negro (cerca de Laguna Grande). En tanto, en el sur, las capturas se registraron frente a las zonas: Isla, Enersur y Pocoma.



Figura 5.- Principales zonas de pesca de los recursos con mayores volúmenes de desembarque de la pesca artesanal.

Condiciones ambientales: El área de observación comprende las zonas litorales adyacentes a los puntos de desembarque monitoreados.

- En Tumbes, el mar estuvo ligeramente agitado, con corrientes de moderada a fuerte magnitud, de dirección sur en superficie, y encontradas en el fondo. Los vientos, direccionados mayormente hacia el norte, tuvieron moderada intensidad, asimismo, es importante destacar la ocurrencia de lloviznas durante las noches.
- En Piura, se reportó condiciones normales alrededor de todas las caletas de la región, con excepción de Las Delicias y Puerto Rico, donde se registró mar movido.
- En Lambayeque, incidieron vientos débiles a moderados, en tanto las condiciones del mar se mantuvieron normales, con presencia de neblina.
- En La Libertad, las corrientes se presentaron de forma ligera a fuerte, mientras que los vientos, de dirección sureste, incidieron moderada a fuertemente.
- En Ancash, las condiciones ambientales tuvieron intensidades normales frente a Chimbote, El Dorado y Los Chimus; moderadas frente a Samanco y Casma; y fuertes frente a Culebras.
- En Lima, el oleaje fue de moderada intensidad los primeros 4 días, mientras que el resto de días, su intensidad disminuyó.
- En Ica, se registró mar movido frente a San Andrés, Lagunilla y Laguna Grande, mientras que los vientos, tuvieron moderada a fuerte magnitud.
- En Arequipa, se reportó condiciones anómalas los tres primeros días de la semana.
- En Moquegua y Tacna, se registró la incidencia de vientos ligeros.

Otras ocurrencias

- En Tumbes, se reportó el avistamiento de tortugas frente a Cancas, y el varamiento de un ejemplar cerca a esta caleta. Además, se registró la presencia de plancton luminoso en las zonas costeras de la región.
- En Lambayeque, los pescadores reportaron la presencia de manchas marrón oscuro en el mar, acompañada de pequeños peces muertos.

Callao, 05 de enero de 2017

Elaborado por:

*Dirección General de Investigaciones de Recursos Demersales y Litorales (DGIRDL) - Oficina de Pesca Artesanal
Laboratorios Costeros del IMARPE.*