



Programa Presupuestal PP0095 "Fortalecimiento de la Pesca Artesanal"

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

ROSPA 51 (Del 19 al 25/12/2016)

Desembarques: Se registran 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.

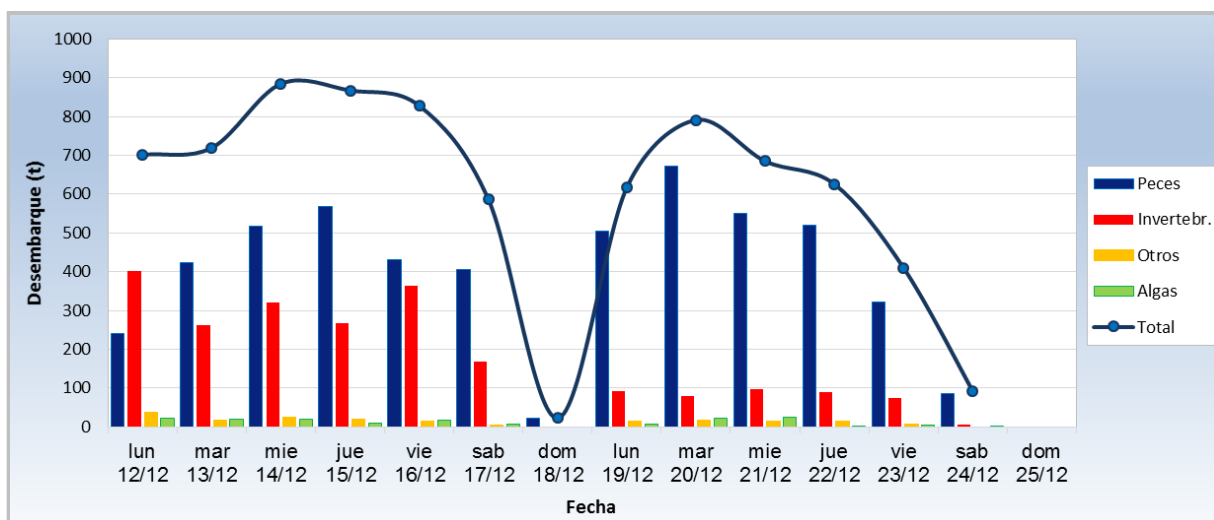


Figura 1.- Desembarque diario (t) registrado por la pesca artesanal a lo largo del litoral peruano, del 12 al 25 de diciembre de 2016.

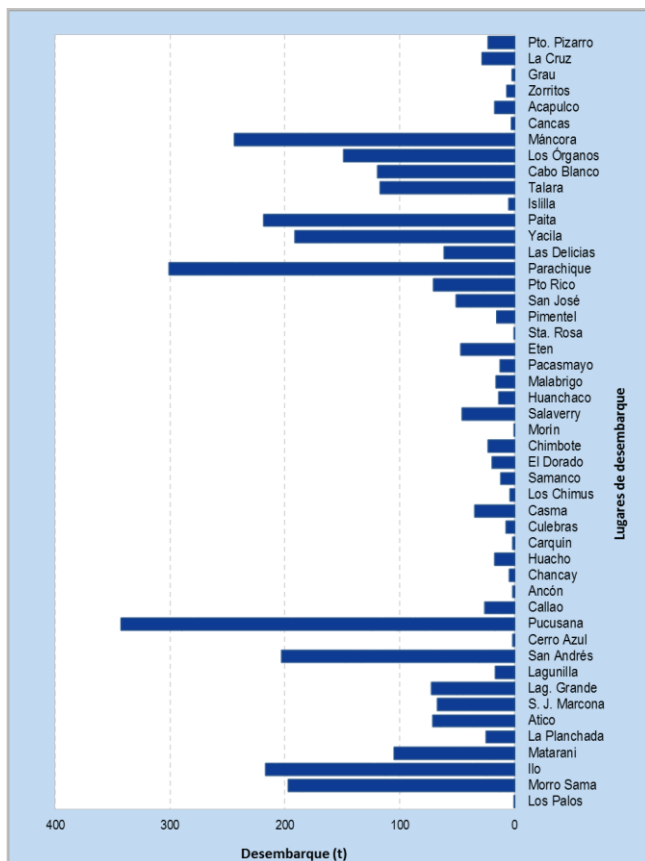


Figura 2.- Desembarques (t) de la pesca artesanal, según lugar.

La pesca artesanal registró un total de 3.222,1 t (IMARPE, preliminar) a lo largo del litoral. Se observó una disminución del 30,1% en relación a la semana anterior. Los desembarques por día, sin considerar domingo, oscilaron entre 92,4 t y 791,3 t, con una media de 537 t/día. (Figura 1).

En **Pucusana** siguió registrándose el mayor volumen de desembarque (342,2 t ~ 10,6%), seguido por **Parachique** (300,6 t ~ 9,3%), **Mancora** (243,7 t ~ 7,6%) y **Paita** (218,3 t ~ 6,8%) (Figura 2).

El recuso **pota** *Dosidicus gigas* continuo siendo la especie de mayor desembarque a nivel litoral (796,1 t ~ 24,7%), seguida por la **caballa** *Scomber japonicus* (567,6 t ~ 17,6%), el **perico** *Coryphaena hippurus* (284,7 t ~ 8,8%) y el **bonito** *Sarda chiliensis chiliensis* (242,9 t ~ 7,5%) (Figura 3).

Con respecto a la **pota**, se evidenció una disminución del 34,7% de sus desembarques, en relación a la semana anterior; los mayores volúmenes fueron reportados en Pucusana (30,7%), Paita (26,5%), Yacila (22,5%) y

Parachique (9,1%) (Figura 3). En contraste, para la **caballa**, se observó un aumento del 55,7%, siendo los lugares más importantes para su desembarque: Máncora (37,6%), Los Órganos (19,2%), Cabo Blanco (14,9%) e Ilo (9,1%). En cuanto al **perico**, se dio una disminución del 39,5%, siendo los lugares más importantes: Ilo (35,7%), Pucusana (25,4%), Matarani (14,9%) y Atico (7%). Del mismo modo, para el **bonito**, se produjo un descenso del 10,9%, con los mayores volúmenes reportados en Morro Sama (31,7%), San Andrés (29,7%), Salaverry (16,5%) e Ilo (8,3%).

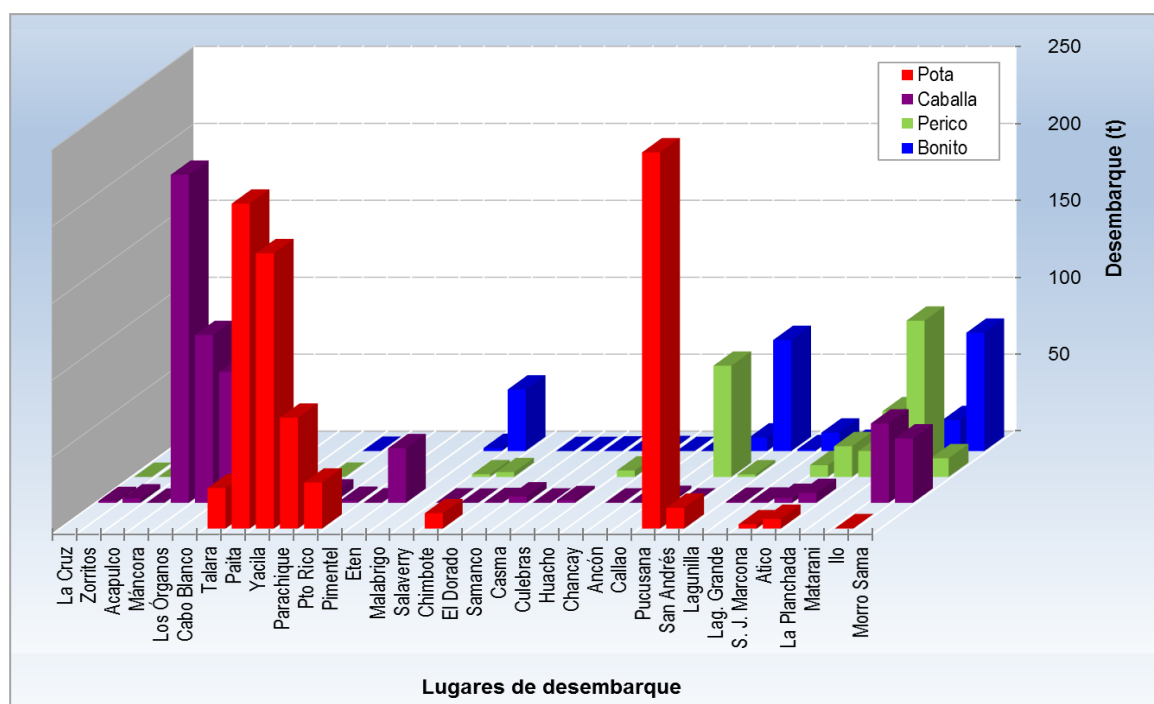


Figura 3.- Desembarques (t) de las principales especies, según lugar.

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

Se registró 165 especies en los desembarques de la pesca artesanal, correspondiendo 133 a peces, 30 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:

- En Las Delicias, los desembarques de los recursos coco y cachema mostraron altas incidencias de juveniles. Asimismo la caballa en Parachique y la lisa en Puerto Rico.
- En La Libertad, se registraron juveniles en los desembarques de coco, cachema, chita, lisa, lorna, tiburón martillo y bonito, principalmente.
- En Lagunillas, se siguió reportando alta incidencia de juveniles en los desembarques de lorna, coco, cachema y cabinza.

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

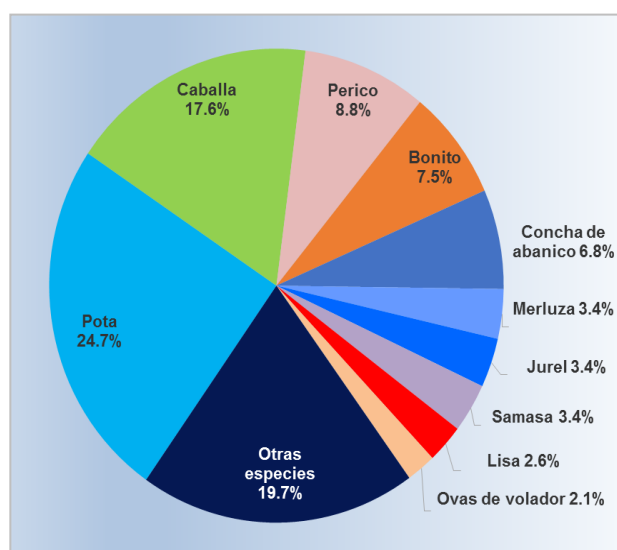


Figura 4.- Principales especies en los desembarques de la pesca artesanal.

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 y Culebras
	<i>Farfantepenaeus californiensis</i> Langostino café	El Dorado y Casma
	<i>Panulirus gracilis</i> Langosta	El Dorado
	<i>Prionotus stephanophrys</i> Falso volador	Samanco
Lima	<i>Prepilus snyderi</i> Chiri lomo negro	Chancay
	<i>Trachinotus paitensis</i> Pámpano	Callao
Ica	<i>Trachinotus paitensis</i> Pámpano	San Andrés
	<i>Panulirus gracilis</i> Langosta	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.

Las capturas de **pota** se dieron principalmente en la zona norte y centro. En el norte las zonas de pesca se localizaron dentro del cuadrante 05°27' 06°15'00"LS - 81°20' 81°42'00"LW, mientras que en el centro, se dieron entre las 50 – 60 mn desde Pucusana a San Juan de Marcona.

El recurso **perico**, fue capturado principalmente entre los 08°40' 09°05'00"LS - 79°55' 82°10'00"LW. Además, en el cuadrante 13°00' 13°15'00"LS - 77°50' 78°50'00"LW. En el sur, el recurso fue pescado entre las 40 a 120 mn frente a Matarani, Mejía y Tambo, y entre las 40 a 150 mn afuera de Atico, Quilca, Ilo, Morro Sama y Vilva Vila.

La **caballa** fue capturada principalmente en la zona norte, a 05 mn frente a Cabo Blanco y entre las 05 – 07 mn afuera de El Ñuro. Asimismo entre las 10 a 35 mn frente a Salaverry, Eten y al sur de las islas Lobos de Afuera. En el centro, las zonas más importantes fueron: FAP (Ancón), y alrededor de isla Grande. En tanto, en el sur fue capturado frente a punta Coles, Pocoma, La Isla y Morro Sama.

El **bonito**, en el norte, fue capturado dentro del cuadrante 08°40' 09°05'00"LS - 79°55' 82°10'00"LW. En el centro, las zonas de pesca se ubicaron entre las 75 a 80 mn frente a Pucusana, a 45 mn afuera de la isla San Gallan, y a 30 mn frente a los caladeros El Infiernillo, Lomitas y La Yerba. En tanto, en el sur, las mayores capturas se localizaron entre las 10 a 15 mn afuera de punta Coles, Pocoma, Tancona, La Isla y Morro Sama.

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



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

- En Tumbes, el mar estuvo ligeramente agitado, con corrientes de moderada a fuerte intensidad, de dirección sur en superficie, y encontradas en el fondo. Los vientos, orientados mayormente hacia el norte, tuvieron moderada magnitud, asimismo, es importante destacar la ocurrencia de lloviznas durante las noches.
- En Piura, las condiciones ambientales se mantuvieron normales.
- En Lambayeque, se presentaron vientos débiles a moderados, con velocidades entre 2,5 a 4,0 m/s. En tanto el mar, estuvo calmo.
- En La Libertad, las corrientes incidieron levemente, mientras que los vientos, fueron moderados a fuertes.
- En Ancash, las condiciones del mar y el ambiente se mantuvieron normales en los puertos de la región, excepto los días lunes y martes, cuando se reportó la incidencia de oleaje y vientos de fuerte intensidad frente a Samanco.
- En Lima, se reportó la incidencia de oleajes anómalos.
- En Ica, el mar estuvo movido, mientras que los vientos, incidieron fuertemente frente a Lagunillas, moderadamente frente a San Andrés y San Juan de Marcona.
- En Arequipa, se presentaron condiciones anómalas durante un par de días.
- En Moquegua y Tacna, las condiciones fueron normales.

Otras ocurrencias

- En Tumbes, se reportó el avistamiento de tortugas frente a Cancas, asimismo, la presencia de plancton luminoso en las zonas costeras.
- En Lima, no se obtuvo información de las caletas de Quilca, Lomas, Végueta y Supe, debido a que los observadores de campo participaron en el taller de observadores, realizado en el Laboratorio Costero de Ilo.

Callao, 28 de diciembre de 2016

Elaborado por:

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