



Programa Presupuestal PP0095 “Fortalecimiento de la Pesca Artesanal”

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

ROSPA 05 (Del 30/01 al 05/02/2017)

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.

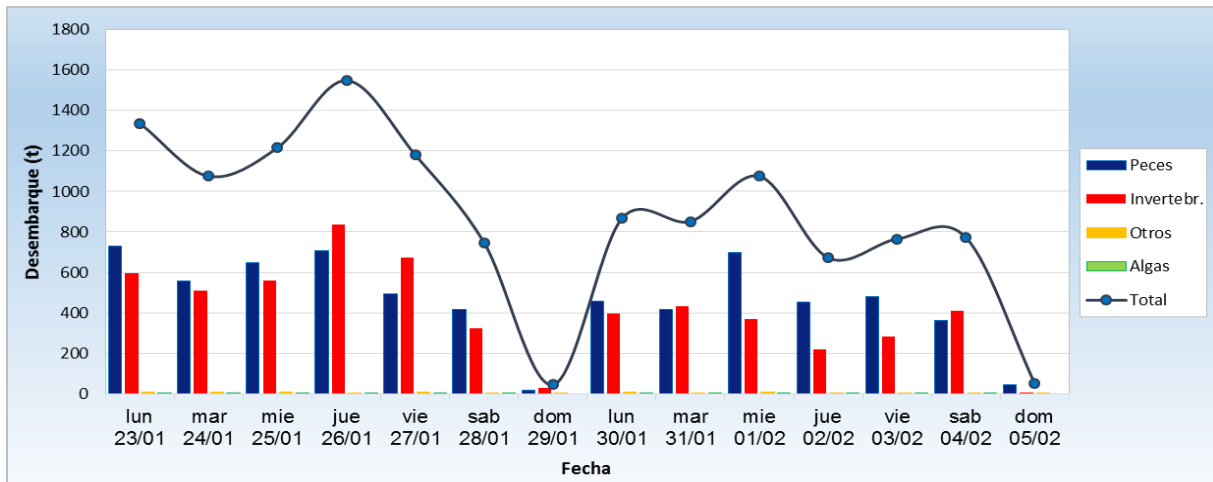


Figura 1.- Desembarque diario (t) registrado por la pesca artesanal a lo largo del litoral peruano, del 23 de enero al 05 de febrero del 2017.

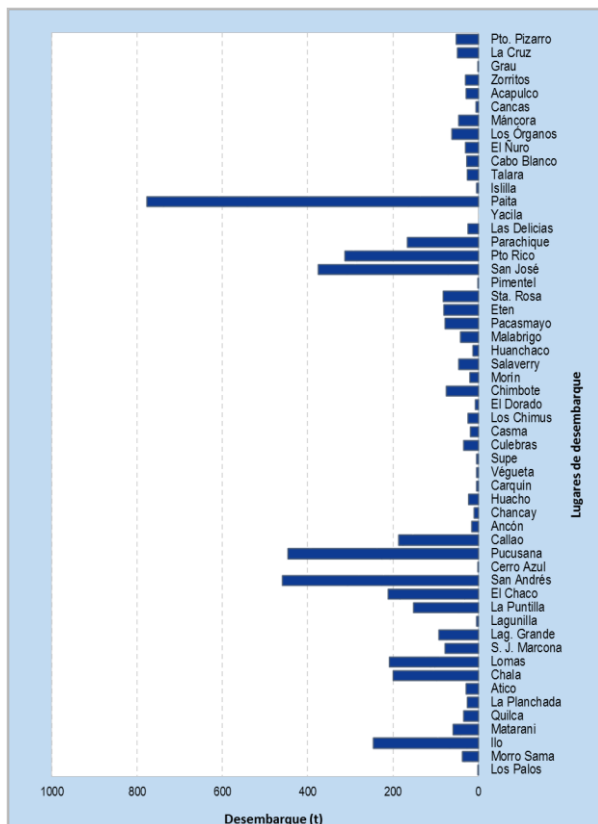


Figura 2.- Desembarques (t) de la pesca artesanal, según lugar.

Se reportó un total de 5 052,4 t (IMARPE, preliminar) descargadas por la pesca artesanal a lo largo del litoral. Se dio un descenso del 29,3% en relación a la semana pasada. Los desembarques diarios, sin considerar domingo, oscilaron entre 672,0 t y 1 075,5 t, con una media de 833,7 t/día (Figura 1).

Paita fue el principal lugar de desembarque (775,0 t ~ 15,3%), seguido por **San Andrés** (457,9 t ~ 9,1%), **Pucusana** (445,2 t ~ 8,8%) y **San José** (374,2 t ~ 7,4%) (Figura 2).

La **gota** *Dosidicus gigas* continuo siendo el recurso más desembarcado (1 667,5 t ~ 33,0%), seguido por la **caballa** *Scomber japonicus* (617,8 t ~ 12,2%), el **bonito** *Sarda chiliensis chiliensis* (593,1 t ~ 11,7%) y la **anchoveta** *Engraulis ringens* (462,1 t ~ 9,1%) (Figura 3).

En relación a **gota**, se evidenció un descenso del 45,6% en sus desembarques; las mayores capturas fueron descargadas en Paita (38,0%), Pucusana (24,9%), Puerto Rico (8,1%) y Parachique (7,9%) (Figura 3). Del mismo modo, para **caballa**, se observó una disminución del 18,1% siendo los lugares con mayores desembarques: San José (50,5%), Puerto Rico (25,9%), Eten (9,7%) y Santa Rosa (3,4%). Caso contrario, el desembarque de **bonito** mostró un ascenso (55,3%), siendo descargado mayormente en Lomas (31,7%), San Andrés (25,5%), Chala (10,2%) y Santa Rosa

(9,4%). En el caso de **anchoveta**, se produjo una disminución del 6,9% con las mayores descargas registradas en San Andrés (55,5%), La Puntilla (28,4%), Callao (10,4%) y Paíta (5,7%).

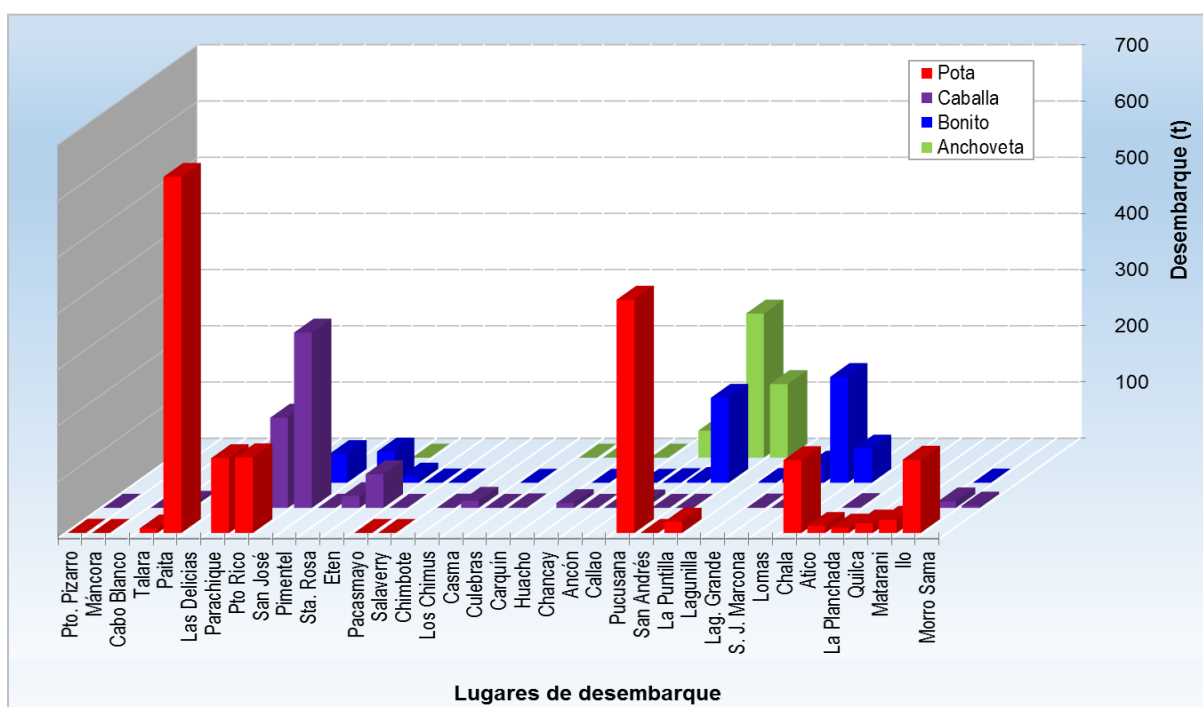


Figura 3.- Desembarques (t) de las principales especies registradas por la pesca artesanal, según lugar.

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

Se registró 190 especies en los desembarques de la pesca artesanal, correspondiendo 160 a peces, 29 a invertebrados y 1 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 Máncora y Talara, se reportaron cantidades considerables de cagalo o cabrilla juvenil, además de perla juvenil en Talara.
- En La Libertad, se registró alta incidencia de juveniles en los desembarques de coco, cachema, chita, lisa y lorna.
- En Los Chimus, gran parte de las descargas de lorna, cabinza, pejerrey y caballa estuvieron conformadas por juveniles.
- En San Andrés, se notó juveniles en los desembarques de lorna y cabinza; mientras que en Lagunillas, se dio para lorna, cachema y coco.

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

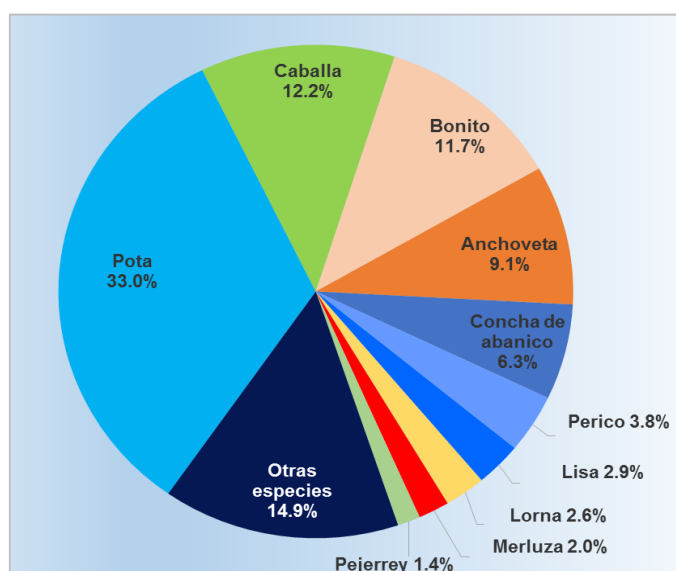


Figura 4.- Principales especies en los desembarques de la pesca artesanal.

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

Región	Especie	Caleta
Lambayeque	<i>Ophistonema libertate</i> Machete de hebra	San José
La Libertad	<i>Caranx caninus</i> Jureleta	Morín
	<i>Caranx caballus</i> Cocinero	Pacasmayo
Ancash	<i>Prepilus snyderi</i> Chiri lomo negro	Chimbote, Los Chimus, Casma y Culebras
	<i>Farfantepenaeus californiensis</i> Langostino café	El Dorado
	<i>Strongylura exilis</i> Agujilla	Chimbote, El Dorado y Culebras
Lima	<i>Prepilus snyderi</i> Chiri lomo negro	Supe, Huacho y Chancay
	<i>Strongylura exilis</i> Agujilla	Végueta, Chancay y Ancón
	<i>Fodiator acutus rostratus</i> Volador	Huacho y Carquín
	<i>Trachinotus paitensis</i> Pámpano	Végueta y Callao
Ica	<i>Cynoponticus coniceps</i> Congrio culebra	Laguna Grande
	<i>Trachinotus paitensis</i> Pámpano	Laguna Grande

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

Las capturas de **pota** se realizaron desde el norte hasta el sur. En el norte, la mayor concentración de pota se dio en el cuadrante 05°40' 07°10'00"LS - 80°55' 81°32'00"LW, y en menores cantidades entre los 08°19' 08°40'00"LS - 80°20' 81°20'00"LW. En el centro, las zonas de pesca se ubicaron dentro de los 13°40' 13°50'00"LS - 77°50' 78°30'00"LW. En el sur, esta especie fue capturada entre las 30 y 90 mn frente a Matarani e Ilo.

La **caballa** fue capturada desde el norte hasta el sur. En el norte, las principales zonas de pesca se ubicaron entre las 05 y 45 mn afuera de Eten (10 a 80 bz de profundidad), y en el lado norte y oeste de las islas Lobos de Afuera (45 – 80 bz) en la franja de las 35 a 50 mn. En el centro, las zonas más importantes fueron: Lachay, isla Grande, la Pancha, Horadada, Huacha y la Base. En tanto, en el sur, las mayores capturas se dieron frente a la Isla, Pocoma y Coquina, a menos de 01 mn de distancia.

El **bonito** fue pescado en el norte y centro. En el norte, se registró importantes capturas de este recurso en el lado norte y oeste de las islas Lobos de Afuera (45 - 80 bz de profundidad), entre las 30 y 45 mn frente a Eten y en el cuadrante 08°20' 09°00'00"LS - 80°10' 81°20'00"LW. En el centro, la caballa fue capturada frente a los Tanques, la Punta, Marbella, a 120 mn afuera de Pisco, punta Carreta, el Negro y Santa Rosa (en las tres últimas zonas las capturas se registraron entre las 30 y 50 mn de distancia a la costa).



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

En relación a **anchoveta**, las mayores capturas fueron obtenidas entre las 02 y 03 mn frente a Ovillos; otras zonas importantes se ubicaron frente a Callao: afuera de las islas Palomino, Los Ferroles y Huacha.

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

- En Tumbes, el mar estuvo agitado desde el lunes hasta el viernes, con corrientes de moderada intensidad, de dirección sur en superficie, y encontradas en el fondo. En cuanto a los vientos, éstos incidieron de forma moderada a fuerte, y estuvieron direccionados mayormente hacia el norte. Se reportó ligeras lloviznas y lluvias durante las noches.
- En Piura, se dieron fuertes lluvias, asimismo se observó que el mar estuvo movido frente a gran parte de la región.
- En Lambayeque, se reportó oleaje anómalo el día 31.
- En La Libertad, el mar estuvo algo movido. Los vientos estuvieron direccionados hacia el noroeste el día jueves y viernes. Es importante mencionar que la coloración del agua varió de verde intenso a marrón claro, el día jueves.
- En Ancash, se presentó oleajes de moderada intensidad el día 30, y fuerte el 31 y 01. Después de ese día, éstos incidieron de forma normal.
- En Lima, se registró la ocurrencia de oleajes de moderada magnitud hasta el día sábado. Los vientos, tuvieron suave intensidad por las mañanas, y moderada por las tardes y noches.
- En Ica, el mar estuvo movido frente a La Puntilla, Lagunillas y San Juan de Marcona. Los vientos incidieron fuertemente solamente frente a San Andrés el lunes y martes, el resto de días su intensidad fue normal.
- En Arequipa, se reportó condiciones anómalas durante los últimos días de la semana.
- En Moquegua y Tacna, las condiciones estuvieron normales.

Otras ocurrencias

- En Tumbes, se registró el avistamiento de tortugas frente al muelle de Cancas, y cerca del desembarcadero de Zorritos. Algunos pescadores reportaron la presencia de manta (*Manta birostris*) en zonas de pesca de altura. Es importante mencionar la presencia de malaguas en algunas zonas de pesca frente a la región.
- En Lambayeque, el día 31 que se izó bandera roja desde las 09:00 am hasta las 03:00 pm, debido al fuerte oleaje. Ese mismo día se reportó la presencia de marea roja.
- En La Libertad, el día 03 se cerró el puerto de Malabrigo, debido a condiciones ambientales desfavorables. Se reportó la varazón de 500 ejemplares de guanay (*Phalacrocorax bougainvillii*) cerca de la caleta de Huanchaco; y de bagre, lorna, cangrejo violáceo y malaguas cerca del puerto de Pacasmayo.
- En Ancash, casi todos los desembarcaderos de la región estuvieron cerrados entre el martes y jueves, debido a la intensidad de los oleajes. Se reportó el desborde del río Los Chimus el día sábado, el cual afectó a los pescadores que estaban calando cerca a la playa.
- En Lima, se observó el varamiento de chorito (*Semimytilus algosus*) el día 30 de enero en la bahía del puerto de Chancay.
- En Ica, se observó la presencia de marea roja frente a San Andrés y La Puntilla, el jueves y viernes.
- En Arequipa, el puerto de Atico estuvo cerrado el día 31.

Callao, 09 de febrero de 2017

Elaborado por:

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