



Programa Presupuestal PP0095 "Fortalecimiento de la Pesca Artesanal"

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

ROSPA 14 (Del 03 al 09/04/2017)

**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.

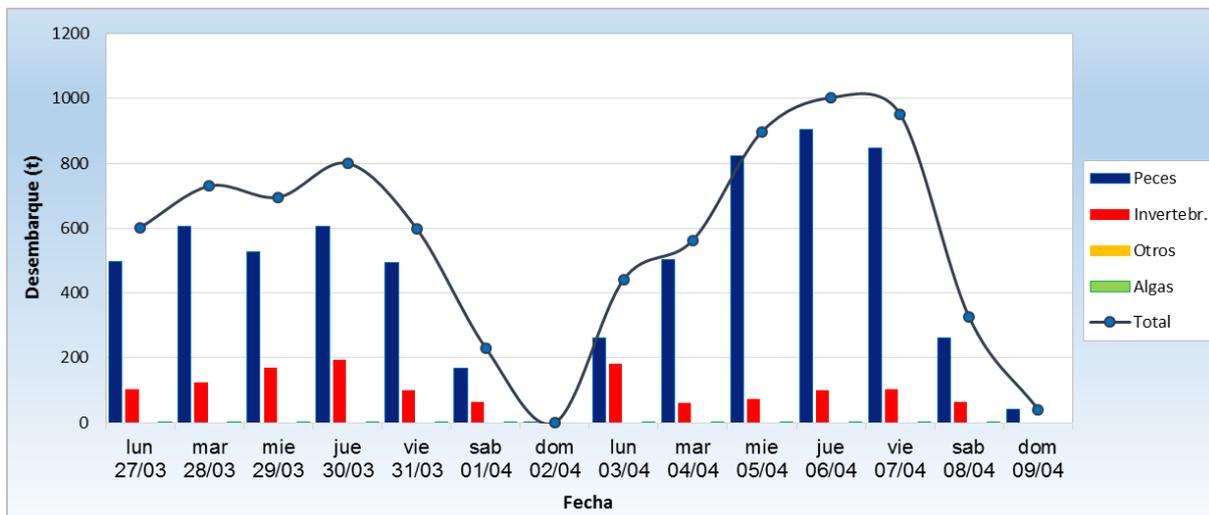


Figura 1.- Desembarque diario (t) registrado por la pesca artesanal a lo largo del litoral peruano, del 27 de marzo al 09 de abril del 2017.

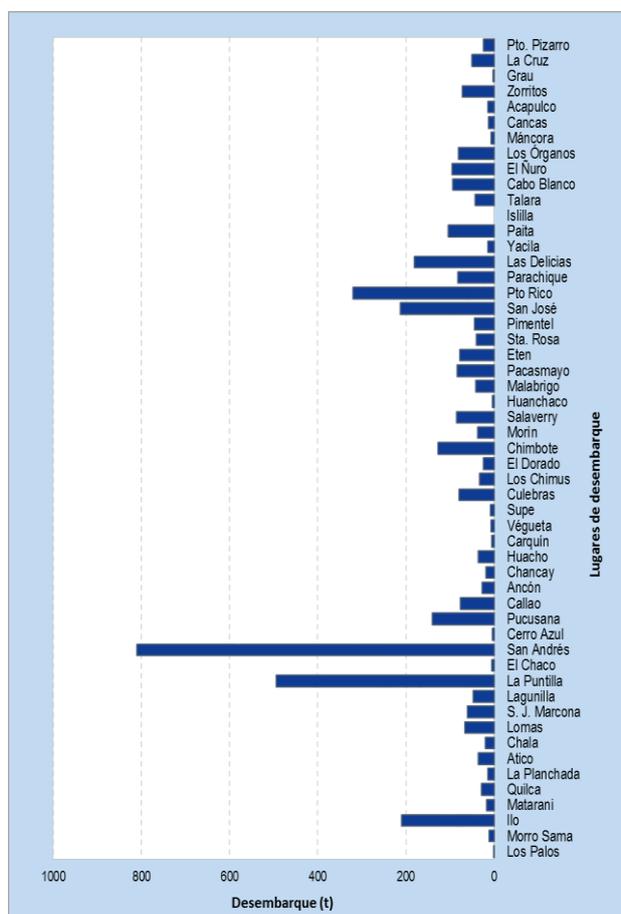


Figura 2.- Desembarques (t) de la pesca artesanal, según lugar.

Se registró un total de 4.223,7 t (IMARPE, preliminar) descargadas por la pesca artesanal a lo largo de todo el litoral. Se produjo un incremento del 15,5% en relación a la semana pasada. Los desembarques por día, sin considerar domingo, oscilaron entre 325,5 t y 1.002,7 t, con un promedio de 697,3 t/día. (Figura 1).

El desembarcadero de **San Andrés** fue el lugar que recibió los mayores volúmenes de captura (808,3 t ~ 19,1%), seguido por **La Puntilla** (492,5 t ~ 11,7%), **Puerto Rico** (320,1 t ~ 7,6%) y **San José** (211,7 t ~ 5,0%) (Figura 2).

La **anchoveta** *Engraulis ringens* fue la especie más desembarcada (1.206,8 t ~ 28,2%) desplazando al **bonito** *Sarda chiliensis chiliensis* al segundo lugar (567,5 t ~ 13,3%). El recurso que ocupó el tercer lugar fue la **lisa** *Mugil cephalus* (500,9 t ~ 11,7%), mientras que la **pota** *Dosidicus gigas* tomó el cuarto lugar (412,9 t ~ 9,6%) (Figura 3).

En relación al recurso **anchoveta**, se evidenció un ascenso del 532,2% en sus desembarques y que las mayores cantidades fueron reportadas en San Andrés (62,2%) y La Puntilla (37,8%) (Figura 3). En contraste, para el **bonito**, se observó un descenso del 54,1% y que los puntos con mayores descargas

fueron San José (32,9%) e Ilo (21,3%). Del mismo modo, se dio un aumento en los desembarques de **lisa** (11,5%), siendo esta especie mayormente reportada en Puerto Rico (42,5%) y Las Delicias (7,16%). Por último, en cuanto al volumen de **pota** desembarcado, se dio un descenso del 23,6%, siendo registrada principalmente en Pucusana (28,8%), Paíta (20,2%) y el Ñuro (10,2%), mientras que en el sur no hubo capturas de este recurso debido a su falta de disponibilidad en las zonas frecuentes de pesca.

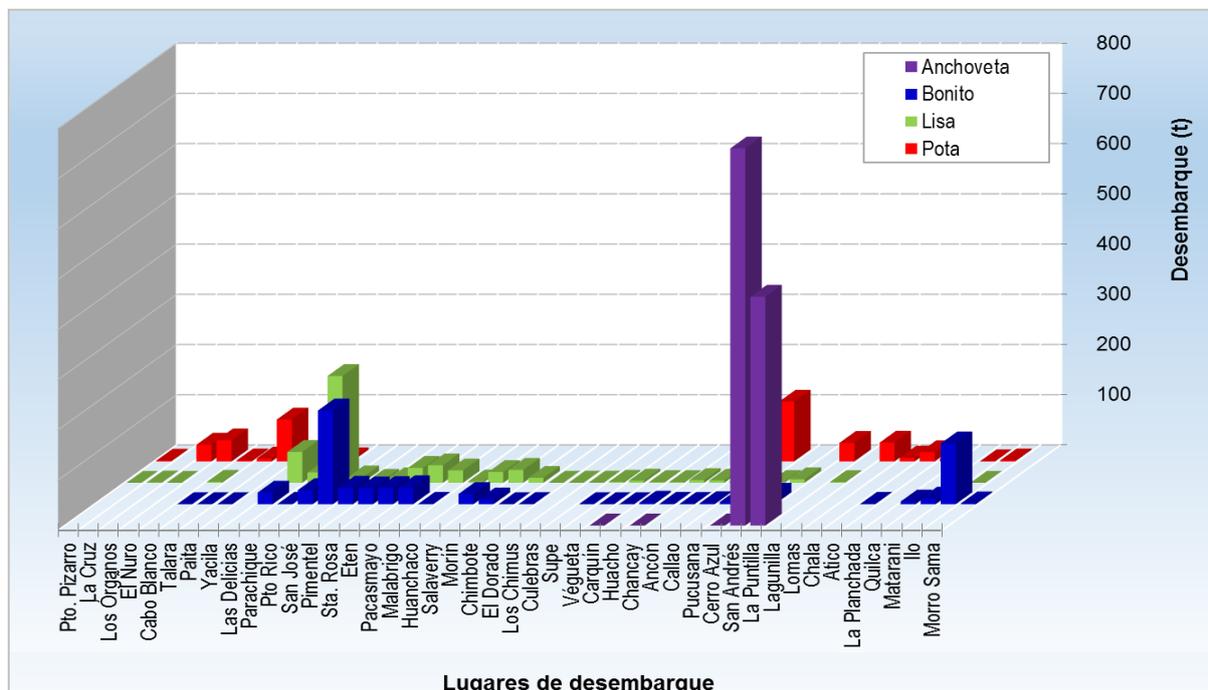


Figura 3.- Desembarques (t) de las principales especies registrada por la pesquería artesanal, según lugar.

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

Se registró 186 especies en los desembarques de la pesca artesanal, correspondiendo 155 a peces, 30 a invertebrados y 1 a macroalga. 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 Talara, se desembarcó cágalo y cabrilla con porcentajes considerables de juveniles.
- En La Libertad, se siguió reportando la descarga de coco, tiburón martillo, bonito, cachema, lorna, lisa y chita juvenil.
- En Chimus, se observó alta incidencia de juveniles de lorna, cachema y caballa. Mientras que en Culebras, se registraron altos porcentajes de juveniles de jurel y caballa.
- En Ancón, gran parte de los desembarques de cojinoba estuvieron compuestos por individuos juveniles.
- Por último, en Lagunillas, se continuó registrando desembarques de jurel, caballa, cabinza y cachema juvenil.

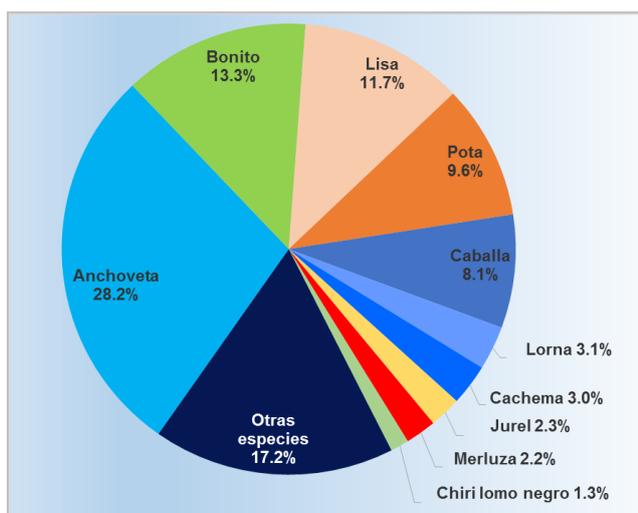


Figura 4.- Principales especies en los desembarques de la pesca artesanal.

En esta semana se continuo observando especies indicadoras de aguas cálidas en la región centro (Tabla 1).

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

Región	Especie	Caleta
La Libertad	<i>Trachinotus kennedyi</i> Pámpano toro	Salaverry
Ancash	<i>Opisthonema libertate</i> Machete de hebra	El Dorado y Culebras
	<i>Selene oerstedii</i> Espejo reloj	Culebras
Lima	<i>Prepilus snyderi</i> Chiri lomo negro	Chancay
	<i>Zapteryx exasperata</i> Guitarra con bandas	Supe
Ica	<i>Panulirus gracilis</i> Langosta	Lagunilla
	<i>Caranx caballus</i> Cocinero	San Andrés
	<i>Prepilus snyderi</i> Chiri lomo negro	Lagunilla
	<i>Gymnura marmorata</i> Raya mariposa	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.

Con respecto a la **anchoveta**, casi todas las capturas se llevaron a cabo frente a Ovillos y San Andrés, en la región Ica.

En referencia al **bonito**, cantidades importantes se capturaron alrededor de las islas Lobos de Afuera, y frente a Cherrepe, Eten y el Gigante. En la zona sur, también se obtuvieron grandes volúmenes entre las 10 a 70 mn afuera de Quilca, Matarani e Ilo.

En cuanto a la **lisa**, las mayores capturas fueron obtenidas alrededor de la isla Lobos de Afuera (08 – 10 bz) y alrededor de la coordenada 05°42'00"LS - 80°58'00"LW. Otras zonas donde se capturaron volúmenes importantes fueron frente a Cherrepe, Eten, Santa Rosa y Pimentel (04 – 18 bz). En el centro, se reportó capturas menores a las 02 t en las zonas Atahuanca, Cerro Azul, Carritos, Toma y Calla, Ventanilla y puerto Viejo, las cuales se localizan en la región Lima.

En relación al recurso **pota**, las mayores capturas se realizaron en la zona norte, en el cuadrante 03°33' / 05°50'00"LS - 81°05' / 81°20'00"LW. En el centro, también se reportaron cantidades importantes obtenidas dentro de los 13°00' / 13°50'00"LS - 77°00' / 77°50'00"LW, mientras que en la zona sur el recurso se ausentó de las zonas accesibles a la flota.



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 calmo a ligeramente movido, con corrientes de moderada a fuerte intensidad, las cuales estuvieron direccionadas hacia el sur. Los vientos mayormente incidieron con moderada magnitud hacia el norte.
- En Piura, se registró fuerte oleaje frente a Las Delicias y mar movido frente a Puerto Rico.
- En Lambayeque, se presentaron vientos moderados, mientras que las condiciones del mar fueron normales.
- En La Libertad, las condiciones de oleaje y marea se presentaron de forma moderada a fuerte, en tanto, los vientos llegaron a la costa con intensidad moderada y dirección sur.
- En Ancash, las corrientes y oleajes se presentaron con moderada magnitud frente a Chimbote y El Dorado, mientras que frente a Los Chimus, lo hicieron de forma normal. En el caso de Culebras, los oleajes incidieron fuertemente. En cuanto a los vientos, en general, éstos arribaron a la costa con intensidad ligera.
- En Lima, el oleaje fue de moderada intensidad durante los primeros cuatro días, mientras que los dos siguientes fue de fuerte intensidad. En cuanto a los vientos, éstos fueron de suave intensidad por las mañanas y de moderada magnitud por las tardes y noches.
- En Ica, el mar estuvo movido frente a Lagunilla, San Juan de Marcona, La Puntilla y El Chaco. En San Andrés, el oleaje y corrientes incidieron fuertemente durante la semana. En relación a los vientos, éstos se presentaron con normal intensidad.
- En Arequipa, no se reportaron condiciones anómalas.
- En Moquegua y Tacna, se reportó la incidencia de oleaje de moderada intensidad, el cual estuvo influenciado por vientos de regular magnitud.

#### **Otras ocurrencias**

- En Tumbes, se continuó observando la presencia de aguas lodosas con restos vegetales en las zonas costeras de la región.
- En La Libertad, se observó gran presencia de aves guaneras alrededor de los puertos y caletas, lo cual puede deberse a la falta de disponibilidad de alimento.
- En San Andrés, se reanudó la pesca de anchoveta, la cual había sido paralizada debido a reclamos por el bajo precio del recurso.

**Callao, 13 de abril de 2017**

*Elaborado por:*

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