



Programa Presupuestal PP0095 “Fortalecimiento de la Pesca Artesanal”

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

ROSPA 17 (Del 24 al 30/04/2017)

**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.

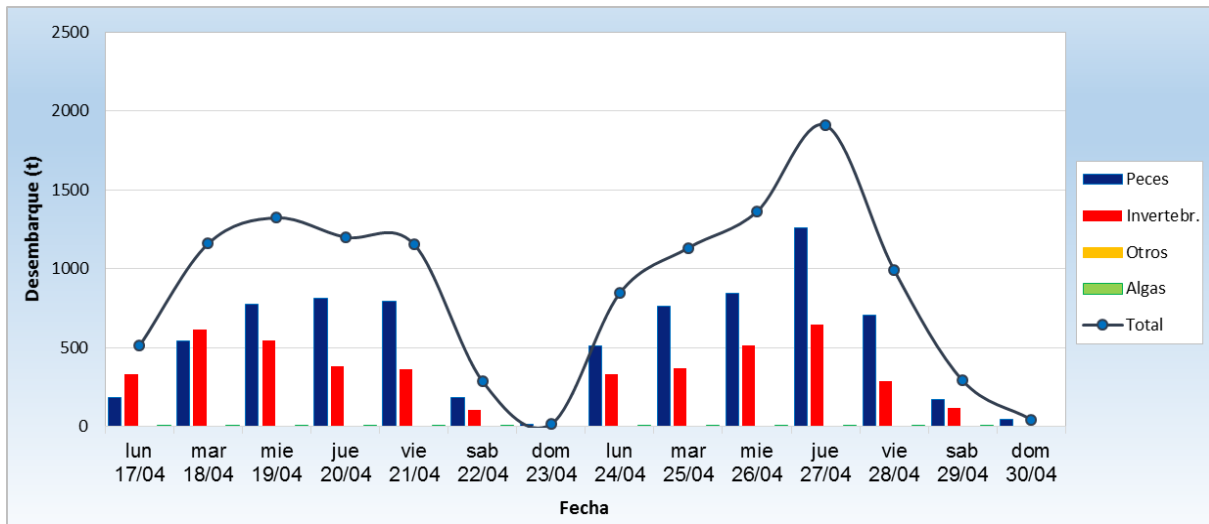


Figura 1.- Desembarque diario (t) registrado por la pesca artesanal a lo largo del litoral peruano, del 17 al 30 de abril del 2017.

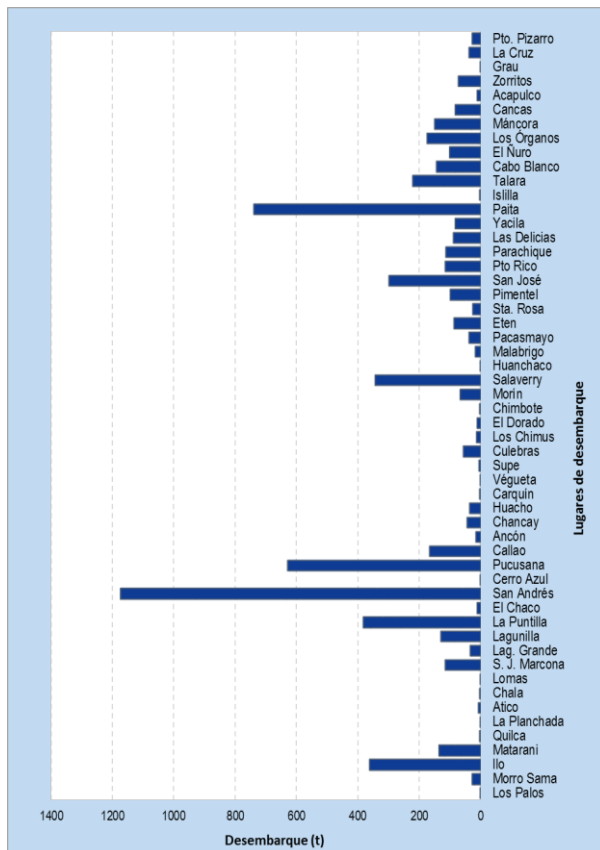


Figura 2.- Desembarques (t) de la pesca artesanal, según lugar.

Se registró un total de 6.583,8 t (IMARPE, preliminar) descargadas por la pesca artesanal a lo largo de todo el litoral. Se produjo un ascenso del 16,3% en relación a la semana pasada. Los desembarques por día, sin considerar domingo, oscilaron entre 291,8 t y 1.910,5 t, con un promedio de 1.089,7 t/día. (Figura 1).

La caleta de **San Andrés** continuó siendo el lugar que recibió los mayores volúmenes de desembarque (1.171,7 t ~ 17,8%), seguido por **Paita** (739,1 t ~ 11,2%), **Pucusana** (628,7 t ~ 9,6%) y **La Puntilla** (382,9 t ~ 5,8%) (Figura 2).

La **pota** *Dosidicus gigas* se mantuvo como la especie con mayores desembarques (2.096,8 t ~ 31,8%), seguida por la **anchoveta** *Engraulis ringens* (1.215,3 t ~ 18,5%), la **caballa** *Scomber japonicus* (1.124,1 t ~ 17,1%) y el **bonito** *Sarda chiliensis chiliensis* (719,3 t ~ 10,9%) (Figura 3).

En relación a la **pota**, se evidenció un ascenso del 3,9% en sus desembarques y que las mayores cantidades fueron reportadas en Paita (33,9%), Pucusana (28,9%), Talara (9,9%) y La Puntilla (9,4%) (Figura 3). En contraste, para la **anchoveta**, se observó un descenso del 10,4% y que los puntos con mayores descargas fueron San Andrés (80,9%), La

Puntilla (13,2%) y Callao (5,9%). Por otro lado, se dio un ascenso en los desembarques de **caballa** (277,5%), siendo esta especie mayormente reportada en Salaverry (28,9%), San José (24,6%), Cabo Blanco (9,4%) y Pimentel (8,4%). Por último, en cuanto al volumen de **bonito** desembarcado, se dio una disminución del 6,1%, siendo registrado principalmente en Ilo (37,9%), San Andrés (22,9%) y San Juan de Marcona (13,9%).

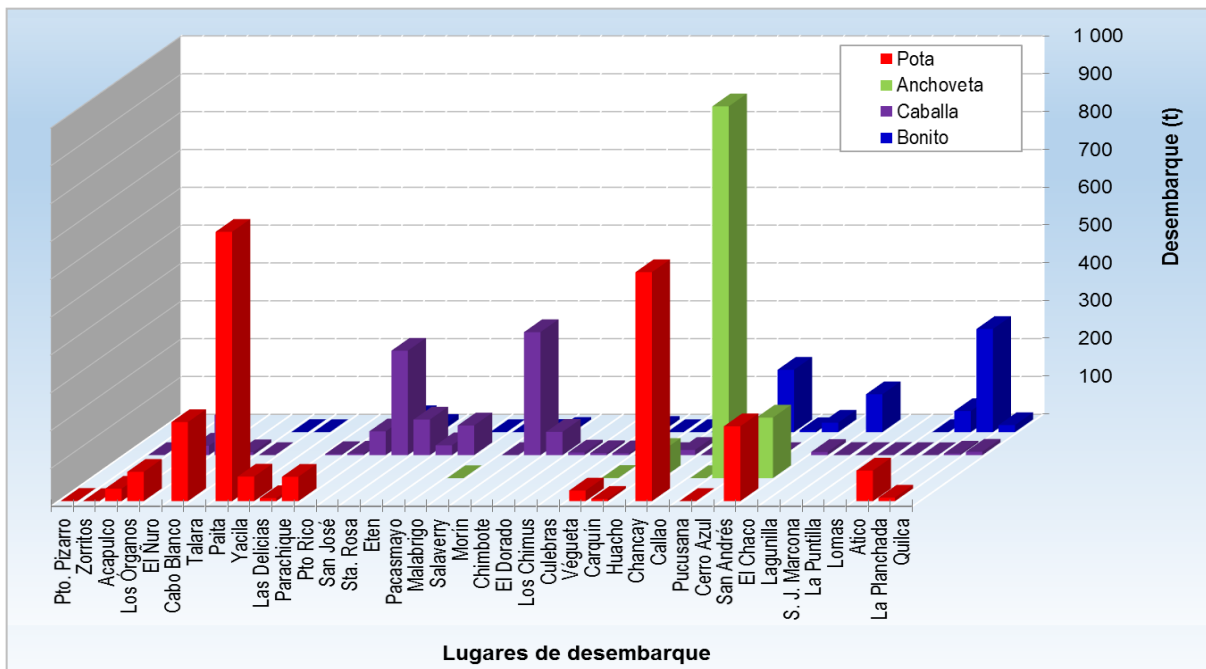


Figura 3.- Desembarques (t) de las principales especies registrada por la pesquería artesanal, según lugar.

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

Se registró 176 especies en los desembarques de la pesca artesanal, correspondiendo 147 a peces, 31 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 las caletas de La Libertad, se observó alta incidencia de juveniles de coco, cachema, lorna, cabrilla, chita, tiburón martillo, caballa y bonito.
- En la caleta Los Chimus, se continuó reportando descarga de juveniles de lorna, cachema y caballa. En Culebras, se observó desembarque de juveniles de jurel y caballa.
- En Pucusana, se reportó la presencia de perico juvenil.
- Por último, en Lagunillas se registró volúmenes considerables de jurel, caballa y cabinza juvenil.

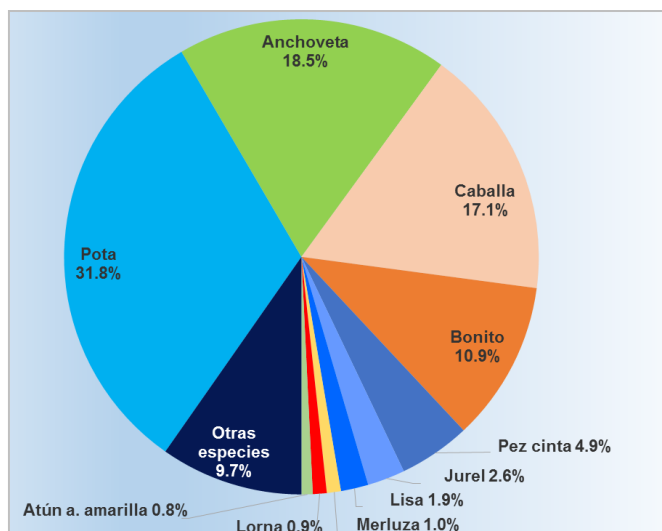


Figura 2.- Desembarques (t) de la pesca artesanal, según lugar.

En esta semana se observó una disminución considerable del número de 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
Ancash	<i>Opisthonema libertate</i> Machete de hebra	El Dorado
Ica	<i>Brotula clarkae</i> Congrio rosado	San Andrés
	<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.

En relación a la **pota**, las zonas de pesca con mayores capturas se ubicaron en el norte, en el cuadrante 04°30' / 04°50'00"LS - 81°25' / 81°40'00"LW. En el centro, también se reportaron algunas capturas importantes entre las 30 a 80 mn afuera de Pucusana y Laguna Grande, mientras que en el sur, las capturas fueron obtenidas entre las 20 a 45 mn afuera de Mejía y Punta Liguria.

Con respecto a la **anchoveta**, las mayores capturas se dieron dentro de las 03 mn frente a Ovillos y cerro La Tiza, en la región Ica. Otras zonas con cantidades importantes fueron Ventanilla, Palomino y muelle Pacheco, las cuales se ubican en la región Lima. En estas últimas, el recurso fue capturado a menos de 05 mn de distancia de la costa.

En referencia a la **caballa**, los mayores volúmenes fueron obtenidos dentro del cuadrante 07°25' / 08°44'00"LS - 79°50' / 80°05'00"LW. Otros lugares en los que se obtuvieron capturas importantes fueron en los alrededores de las islas Lobos de afuera (25 a 85 bz), frente a Cherrepe y a 06 mn afuera de Peña Negra, en la región Piura.

En cuanto al **bonito**, las concentraciones más importantes de capturas se dieron en el sur, entre las 08 a 20 mn afuera de Tambo y Fundición; y entre las 15 a 25 mn frente a Vila Vila. Otras zonas que destacaron por sus volúmenes fueron frente a San Juan de Marcona (15 – 40 mn), islas Ballestas (10 – 50 mn), dentro de las 05 mn frente a la isla El Frontón, y en los alrededores de las isla Lobos de Afuera (30 – 85 bz).



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 movido, con corrientes de moderada a fuerte intensidad direccionadas hacia el sur. Mientras que los vientos, de moderada a fuerte magnitud, tomaron dirección norte.
- En Piura, se registró condiciones normales.
- En Lambayeque, se observó oleaje anómalo y fuertes vientos el día viernes, el resto de días las condiciones fueron normales.
- En La Libertad, se reportó corrientes y oleaje de moderada intensidad, en tanto los vientos, incidieron con intensidad ligera a moderada.
- En Ancash, todos los desembarcaderos con excepción de Culebras, presentaron oleaje normal. La intensidad de los vientos fue variable: en Chimbote y El Dorado, éstos incidieron de forma moderada; en Los Chimus, con normal intensidad; y en Culebras, con ligera magnitud.
- En Lima, el oleaje se presentó con ligera intensidad de lunes a jueves, y con moderada magnitud desde el viernes. Los vientos fueron suaves por las mañanas y de mayor intensidad por las tardes y noches.
- En Ica, el mar estuvo movido frente a Lagunillas, Laguna Grande y San Juan de Marcona; en el resto de desembarcaderos el mar estuvo normal. En relación a los vientos, éstos incidieron con fuerte magnitud solamente en Laguna Grande, en los otros lugares, su intensidad varió entre suave a moderada.
- En Arequipa, no se reportó condiciones anómalas.
- En Moquegua y Tacna, las condiciones fueron normales.

#### **Otras ocurrencias**

- En Tumbes, se continuó observando la presencia de aguas lodosas con restos vegetales en las zonas costeras de la región. Asimismo, se reportó el avistamiento de malaguas en Grau, La Cruz, Cancas y Acapulco.
- En Ancash, se observó la presencia de floraciones algales frente a Chimbote y El Dorado.
- En Ica, se reportó varazón de munida o camaroncito rojo (*Pleuroncodes monodon*) en la Isla Santa Rosa; asimismo se registró la presencia de malaguas (*Chrysaora plocamia*) en toda la zona de Laguna Grande. Por otro lado, en el desembarcadero de Lagunillas, el día jueves 27 se hicieron presentes autoridades de PRODUCE y DICAPI para restringir el desembarque de jurel y caballa como consecuencia de las elevadas cantidades de ejemplares juveniles que últimamente se han venido descargando en este lugar. Además, el día sábado 29 este desembarcadero fue cerrado debido a condiciones anómalas.

**Callao, 04 de mayo de 2017**

*Elaborado por:*

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