



Programa Presupuestal PP0095 “Fortalecimiento de la Pesca Artesanal”

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

ROSPA 15 (Del 10 al 16/04/2017)

**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.

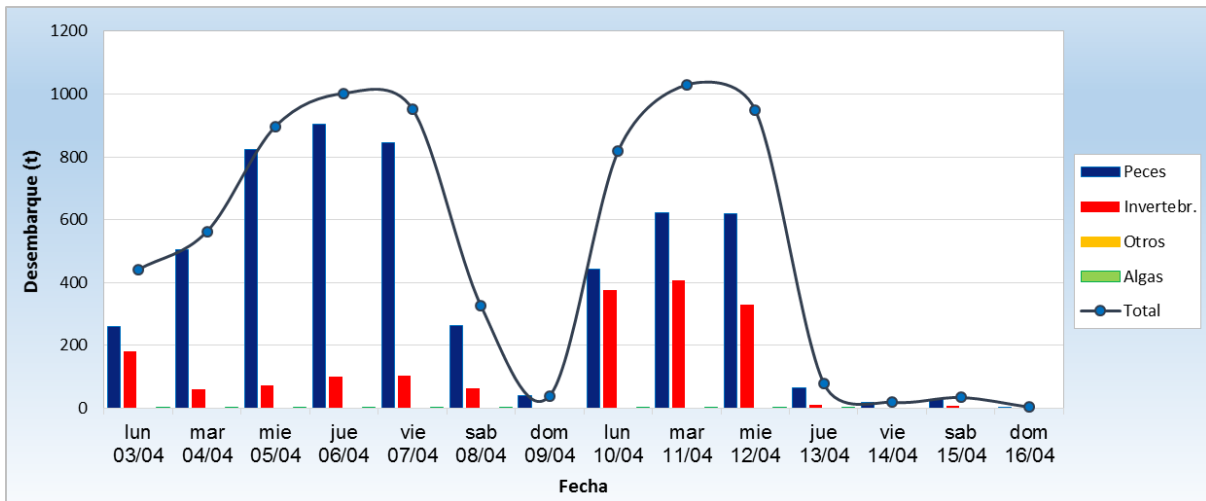


Figura 1.- Desembarque diario (t) registrado por la pesca artesanal a lo largo del litoral peruano, del 03 al 16 de abril del 2017.

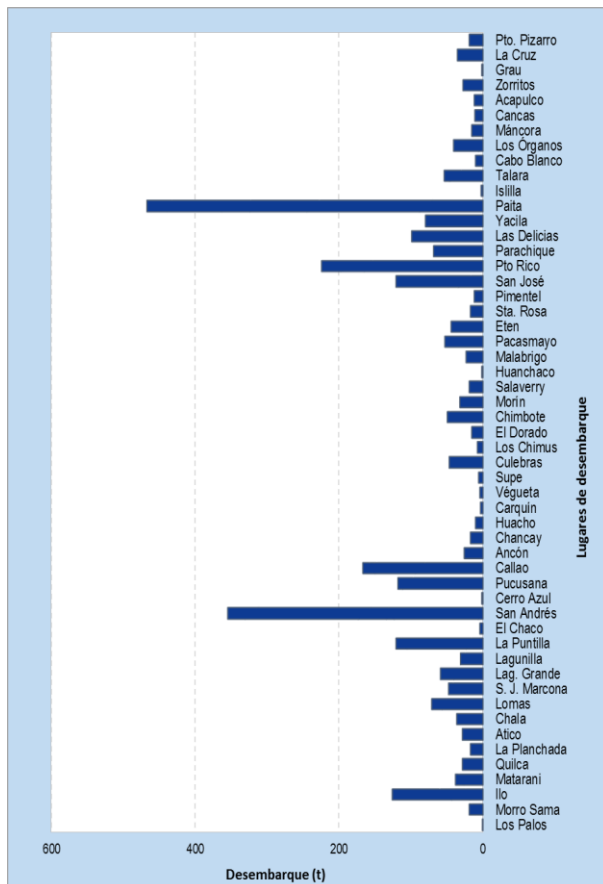


Figura 2.- Desembarques (t) de la pesca artesanal, según lugar.

Se registró un total de 2.935,4 t (IMARPE, preliminar) descargadas por la pesca artesanal a lo largo de todo el litoral. Se produjo un descenso del 30,5% en relación a la semana pasada, lo cual se debe a que desde el jueves se conmemoró la semana santa. Los desembarques por día, sin considerar domingo, oscilaron entre 19,5 t y 1.029,8 t, con un promedio de 488,6 t/día. (Figura 1).

El desembarcadero de **Paita** fue el lugar que recibió los mayores volúmenes de captura (466,0 t ~ 15,9%), seguido por **San Andrés** (354,2 t ~ 12,1%), **Puerto Rico** (223,8 t ~ 7,6%) y **Callao** (166,2 t ~ 5,7%) (Figura 2).

La **pota** *Dosidicus gigas* volvió a ser la especie más desembarcada (846,2 t ~ 28,4%) después de dos semanas, seguida por la **lisa** *Mugil cephalus* (515,2 t ~ 17,3%), la **anchoveta** *Engraulis ringens* (413,6 t ~ 13,9%) y el **bonito** *Sarda chiliensis chiliensis* (202,4 t ~ 6,8%) (Figura 3).

En relación a la **pota**, se evidenció un ascenso del 104,9% en sus desembarques debido a que volvió a estar disponible en la zona sur frente a Arequipa; sus mayores capturas fueron reportadas en Paita (51,8%) y Pucusana (10,9%) (Figura 3). Del mismo modo, para

**lisa**, se observó un aumento del 2,9% y que los puntos con mayores descargas fueron Puerto Rico (41,6%), San José (16,9%) y Las Delicias (10,6%). En contraste, se dio un descenso en los desembarques de **anchoveta** (65,7%), siendo esta especie mayormente reportada en San Andrés (54,9%), La Puntilla (26,2%) y Callao (18,9%). Por último, en cuanto al volumen de **bonito** desembarcado, se dio una disminución del 64,3%, este recurso fue registrado principalmente en San Andrés (50,1%), Pacasmayo (9,2%) y San José (8,2%).

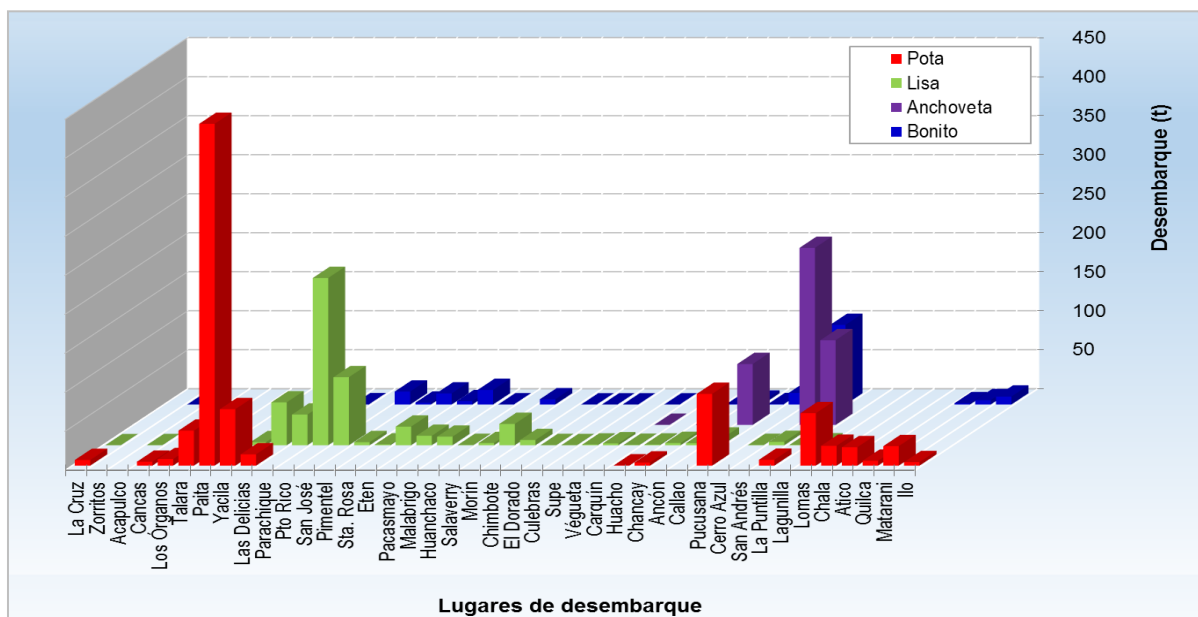


Figura 3.- Desembarques (t) de las principales especies registrada por la pesquería artesanal, según lugar.

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

Se registró 194 especies en los desembarques de la pesca artesanal, correspondiendo 157 a peces, 36 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 Parachique, todos los desembarques de cabrilla estuvieron compuestos por juveniles.
- En La Libertad, se observó alta incidencia de juveniles de pámpano, coco, cachema, lisa, tiburón martillo, raya águila y bonito.
- En Los Chimus, se continuó reportando la descarga de jurel y caballa por debajo de la talla mínima de captura.
- Por último, en Lagunillas se registró volúmenes considerables de juveniles de jurel, caballa, cabinza, cabrilla, coco, cachema y chilindrina; mientras que en San Juan de Marcona, se dio el mismo caso pero solamente en los desembarques de cabrilla.

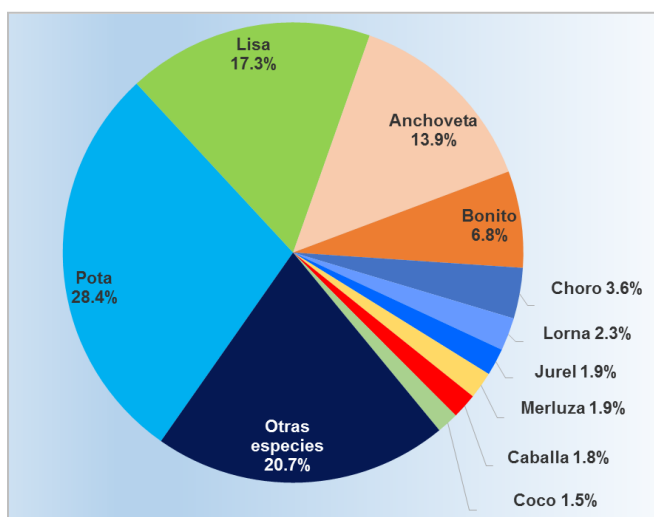


Figura 4.- Principales especies en los desembarques de la pesca artesanal.

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>Caranx caninus</i> Cocinero	Pacasmayo
Ancash	<i>Caranx caninus</i> Cocinero	Culebras
	<i>Opisthonema libertate</i> Machete de hebra	Chimbote y El Dorado
	<i>Selene oerstedii</i> Espejo reloj	Culebras
Lima	<i>Caranx caballus</i> Cocinero	Chancay
	<i>Eucinostomus currani</i> Mojarra aleta de bandera	Chancay
	<i>Zapteryx exasperata</i> Guitarra con bandas	Supe
Ica	<i>Panulirus gracilis</i> Langosta	Lagunilla
	<i>Strongylura exilis</i> Agujilla	San Andrés
	<i>Caranx caballus</i> Cocinero	San Andrés
	<i>Peprilus 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.

En relación a **pota**, la mayor agregación de capturas se dio en el norte, en el cuadrante 03°00' 04°05'00"LS - 80°55' 81°10'00"LW. En el centro, también se reportaron cantidades importantes obtenidas dentro de los 12°40' 13°40'00"LS - 77°20' 77°50'00"LW. En tanto, en el sur, las mayores capturas se realizaron entre las 65 y 90 mn frente de Chala y Puerto Viejo.

En cuanto a la **lisa**, las mayores capturas fueron obtenidas frente a punta Avid y alrededor de la coordenada 06°19'00"LS - 80°45'00"LW. Otras zonas donde se capturaron grandes volúmenes fueron frente a Barrancos, Lagunas, Eten, Pimentel y Bodegones (04 – 17 bz). En el centro, se reportó capturas menores a 2t en la región Lima, frente Ventanilla, San Juan y Venturoso, así mismo frente a la caleta San Andrés.

Con respecto a la **anchoveta**, las mayores capturas se dieron a 03 mn frente a Ovillos, en la región Ica. Otras zonas con cantidades importantes fueron el Frontón y Huacha, las cuales se ubican en la región Lima.

En referencia al **bonito**, los volúmenes más grandes fueron obtenidos a 30 mn afuera de islas Chincha. En el norte, se dieron capturas importantes frente a Lagunas y La Casa, entre las 05 a 10 mn afuera de la costa. Mientras que en el sur, la mayor concentración de zonas de captura se encontró entre las 20 y 85 mn afuera de Ilo.



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, se reportó mal calmo a ligeramente movido, con corrientes de moderada a fuerte intensidad en dirección sur. Los vientos incidieron de forma fuerte hacia el norte.
- En Piura, se registró condiciones normales.
- En Lambayeque, se registró vientos de moderada intensidad; y oleaje y marea de normal magnitud.
- En La Libertad, las condiciones del mar estuvieron dentro de lo normal. Los vientos incidieron con fuerte intensidad y en dirección sur.
- En Ancash, las corrientes y oleajes se presentaron con normal intensidad frente a Chimbote y Los Chimus, mientras que en Culebras se reportó oleaje anómalo. En cuanto a los vientos, éstos fueron de suave intensidad.
- En Lima, el oleaje se presentó con ligera intensidad de lunes a viernes, y con moderada para el fin de semana. Los vientos fueron suaves por las mañanas y de mayor intensidad por las tardes y noches.
- En Ica, el mar estuvo movido frente a Laguna Grande y San Juan de Marcona; y calmo frente al resto de desembarcaderos. En cuanto a los vientos, éstos incidieron con fuerte magnitud en Laguna Grande; de forma moderada en Lagunilla y San Juan de Marcona, y con suave intensidad en La Puntilla, El Chaco y San Andrés. Adicionalmente, es importante mencionar que frente a El Chaco se reportó la presencia de marea roja los días lunes y martes.
- En Arequipa, no se reportó condiciones anómalas durante la semana.
- En Moquegua y Tacna, se registró oleaje de moderada intensidad.

#### **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 tortugas y malaguas frente a Grau.
- En La Libertad, se siguió observando gran presencia de aves guaneras alrededor de los puertos y caletas, lo cual se debería a la falta de disponibilidad de alimento.
- En Laguna Grande, se reportó presencia de malaguas y munida o camaroncito rojo en las zonas de pesca cercanas a la caleta.

**Callao, 20 de abril de 2017**

*Elaborado por:*

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