



Programa Presupuestal PP0095 “Fortalecimiento de la Pesca Artesanal”

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

ROSPA 18 (Del 01 al 07/05/2017)

**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.

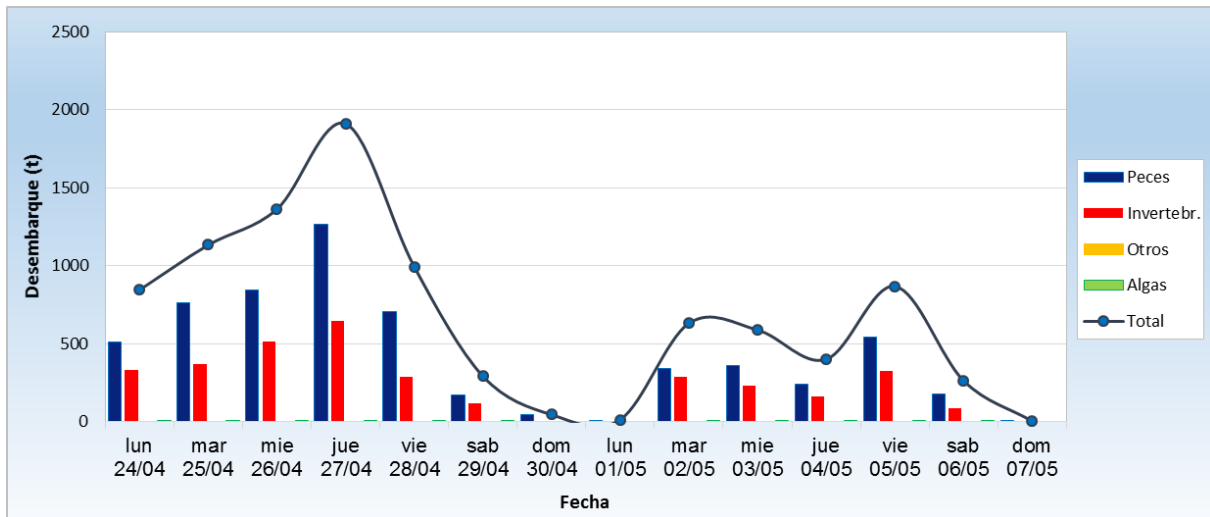


Figura 1.- Desembarque diario (t) registrado por la pesca artesanal a lo largo del litoral peruano, del 24 de abril al 07 de mayo del 2017.

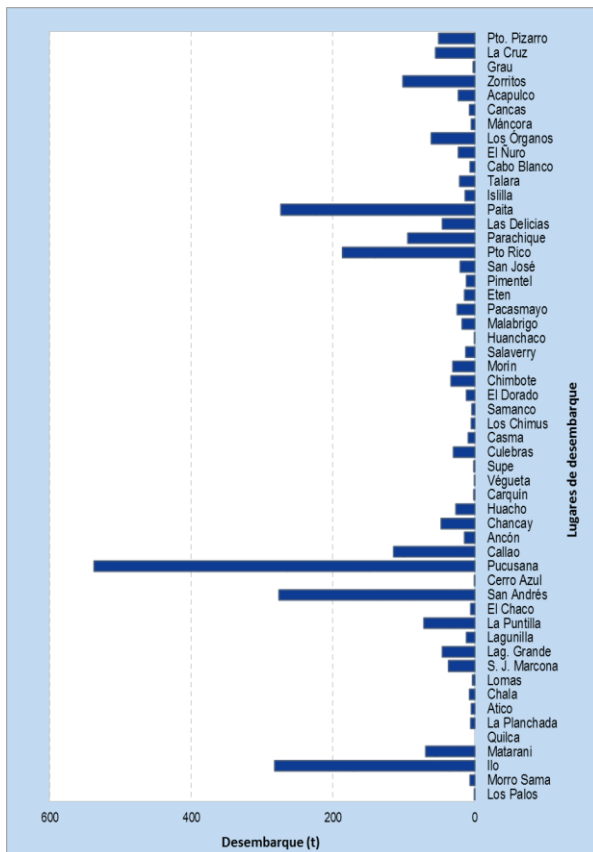


Figura 2.- Desembarques (t) de la pesca artesanal, según lugar.

Se registró un total de 2.770,7 t (IMARPE, preliminar) descargadas por la pesca artesanal a lo largo del litoral. Se produjo un descenso del 57,9% en relación a la semana pasada, debido a que varios desembarcaderos fueron cerrados como consecuencia de las condiciones ambientales anómalas, además por el paro de la flota artesanal de La Puntilla-Ica que captura anchoveta. Los desembarques por día, sin considerar domingo, oscilaron entre 13,9 t y 869,2 t, con un promedio de 1.089,7 t/día. (Figura 1).

El desembarcadero de **Pucusana** fue el lugar que recibió los mayores volúmenes de captura (536,3 t ~ 19,4%), seguido por **Ilo** (281,7 t ~ 10,2%), **San Andrés** (276,0 t ~ 9,9%) y **Paita** (273,5 t ~ 9,8%) (Figura 2).

La **pota** *Dosidicus gigas* se mantuvo como la especie con mayores desembarques (959,7 t ~ 34,6%), seguida por la el **bonito** *Sarda chiliensis chiliensis* (678,7 t ~ 24,5%), la **caballa** *Scomber japonicus* (129,8 t ~ 4,7%) y la **lisa** *Mugil cephalus* (124,6 t ~ 4,5%) (Figura 3).

En relación a la **pota**, se evidenció un descenso del 54,2% en sus desembarques y que las mayores

cantidades fueron reportadas en Pucusana (53,7%), Paita (27,4%), La Puntilla (7,0%) y Matarani (4,9%). Del mismo modo, se observó un descenso de las descargas de **bonito** y **caballa**, en el primero la disminución fue del 5,7% siendo los puntos con mayores descargas San Andrés (38,8%), Ilo (26,7%) y Puerto Rico (17,1%); en tanto para la segunda, el descenso fue del 277,5% destacando Puerto Rico (24,4%), Parachique (24,0%), Callao (15,9%) y Morín (15,4%) como sus principales puntos de descarga. En contraste, se dio un ligero aumento del 0,9% en los desembarques de **lisa**, con mayores registros en Zorritos (38,6%), Pacasmayo (11,4%) y Morín (8,7%).

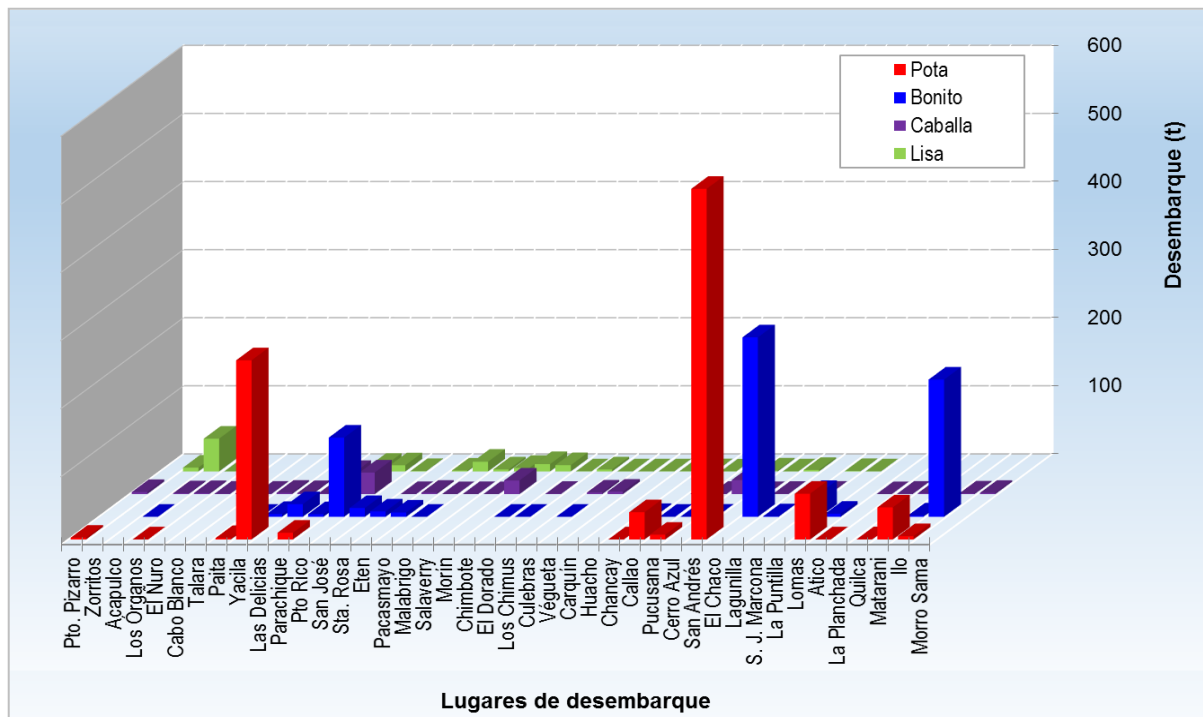


Figura 3.- Desembarques (t) de las principales especies registrada por la pesquería artesanal, según lugar.

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

Se registró 181 especies en los desembarques de la pesca artesanal, correspondiendo 147 a peces, 33 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, tal es el caso:

- En La Libertad, se observó alta incidencia de juveniles de coco, cachema, lorna, cabrilla, chita, lisa, tiburón martillo, caballa y merluza.
- En Los Chimus, se reportó el desembarque de lorna, cachema y lisa con altos porcentajes de juveniles.
- Por último, en Lagunillas se registró descargas de lisa y cachema con cantidades considerables de individuos por debajo de la talla mínima.

En esta semana se continuo observando pocas especies indicadoras de aguas cálidas, con registros en la región Ica (Tabla 1).

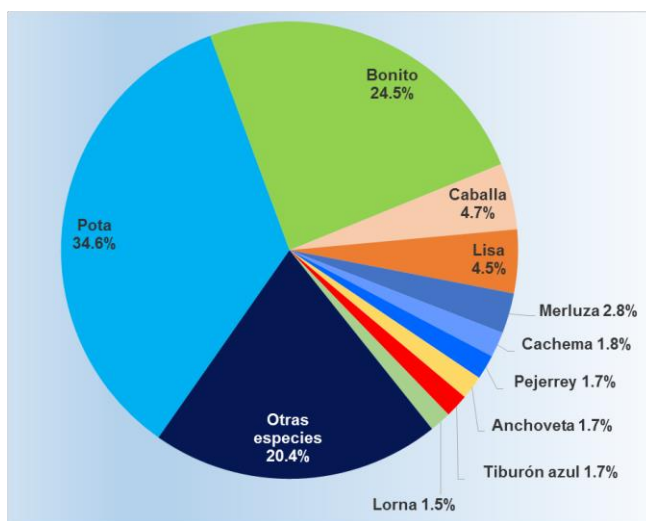


Figura 2.- Desembarques (t) de la pesca artesanal, según lugar.

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

Región	Especie	Caleta
Ica	<i>Panulirus gracilis</i> Langosta	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 la **pota**, la mayor agregación de capturas se dio en el centro, en el cuadrante  $12^{\circ}40' / 13^{\circ}50'00''\text{LS} - 77^{\circ}02' / 78^{\circ}30'00''\text{LW}$ . En el norte, también se reportaron capturas importantes dentro del cuadrante  $04^{\circ}15' / 04^{\circ}40'00''\text{LS} - 81^{\circ}30' / 81^{\circ}38'00''\text{LW}$ , mientras que en el sur, este recurso fue capturado entre las 25 a 60 mn afuera de Mejía y Punta Liguria.

En cuanto al **bonito**, las mayores capturas se dieron a 10 mn afuera de isla Chíncha. Otras zonas en las que se pescaron cantidades considerables fueron entre las 10 y 50 mn afuera de Tambo y Fundición, en el sur; mientras que en el norte, las mayores cantidades se obtuvieron alrededor de la isla Lobos de Tierra, entre las 16 a 28 bz.

En referencia a la **caballa**, los volúmenes más grandes fueron obtenidos en el norte, frente a punta Avid y Bayóvar (15 – 35 bz). Mientras que en el centro, las zonas con mayores capturas fueron isla Guañape (13 – 16 bz), Horadada, Frontón y El Sauce.

Con respecto a la **lisa**, las mayores capturas se dieron en el norte, entre las 02 a 05 mn afuera de Zorritos y Acapulco, mientras que en el centro, las zonas con mayores volúmenes fueron El Puntón, El Loro, Dos Cabezas, Puémape, El Carmelo, Cerro Negro y Punta Negra, las cuales se ubican frente a la región La Libertad.



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 intensidad direccionadas hacia el sur. En tanto, los vientos tuvieron moderada magnitud y fueron en dirección norte.
- En Piura, las condiciones fueron normales.
- En Lambayeque, se reportó oleaje anómalo y fuertes vientos el lunes, el resto de la semana las condiciones permanecieron normales.
- En La Libertad, se registró vientos y oleaje de moderada a fuerte intensidad.
- En Ancash, los vientos incidieron fuertemente en Chimbote, El Dorado y Casma, durante el día miércoles; en el caso del oleaje, éste se presentó con fuerte magnitud frente a Culebras del día jueves a sábado. En el resto de días las condiciones fueron normales.
- En Lima, se observó oleaje anómalo el día viernes y sábado, el resto de días las condiciones fueron normales.
- En Ica, el mar estuvo movido frente a San Andrés, Lagunilla, Laguna Grande y San Juan de Marcona, en tanto, los vientos incidieron con magnitud fuerte a moderada frente a La Puntilla, El Chaco, Lagunillas y San Juan de Marcona.
- En Arequipa, se reportó oleaje anómalo entre los días martes y viernes, frente a los desembarcaderos de la región.
- En Moquegua y Tacna, se presentó oleaje anómalo frente a gran parte de la costa.

#### **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, Zorritos, Cancas y Acapulco.
- En Ancash, la caleta Culebras fue cerrada el jueves por alrededor de 05 horas, debido a condiciones anómalas. Adicionalmente, se reportó la presencia de floraciones algales frente a Chimbote, El Dorado, Los Chimus y Casma.
- En Ica, los pescadores de anchoveta realizaron una huelga debido al bajo precio que los compradores quieren imponer. Se registró el cierre del desembarcadero de San Juan de Marcona desde el jueves, debido a condiciones anómalas. Por otro lado, se observó la presencia de marea roja frente a San Andrés.
- En Arequipa, se reportó un pingüino de Humboldt como captura incidental de una embarcación cortinera que realizó faena de pesca cerca del desembarcadero de Chala.
- En Moquegua, debido al oleaje anómalo, gran parte de la flota que opera en la costa, no salió a realizar faenas de pesca.

**Callao, 11 de mayo de 2017**

*Elaborado por:*

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