



Programa Presupuestal PP0095 “Fortalecimiento de la Pesca Artesanal”

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

ROSPA 06 (Del 06 al 12/02/2017)

**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.

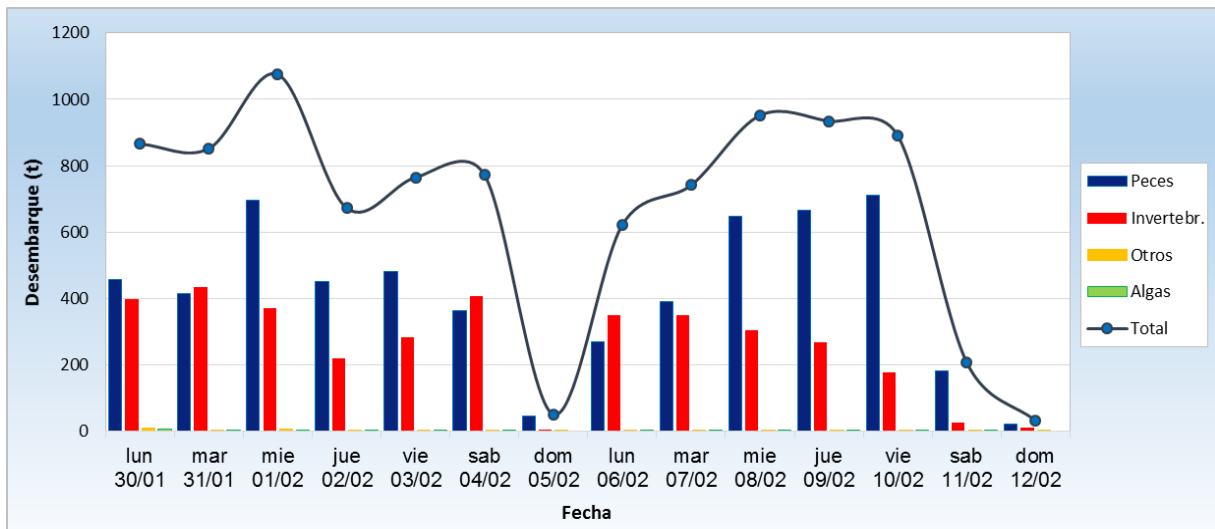


Figura 1.- Desembarque diario (t) registrado por la pesca artesanal a lo largo del litoral peruano, del 30 de enero al 12 de febrero del 2017.

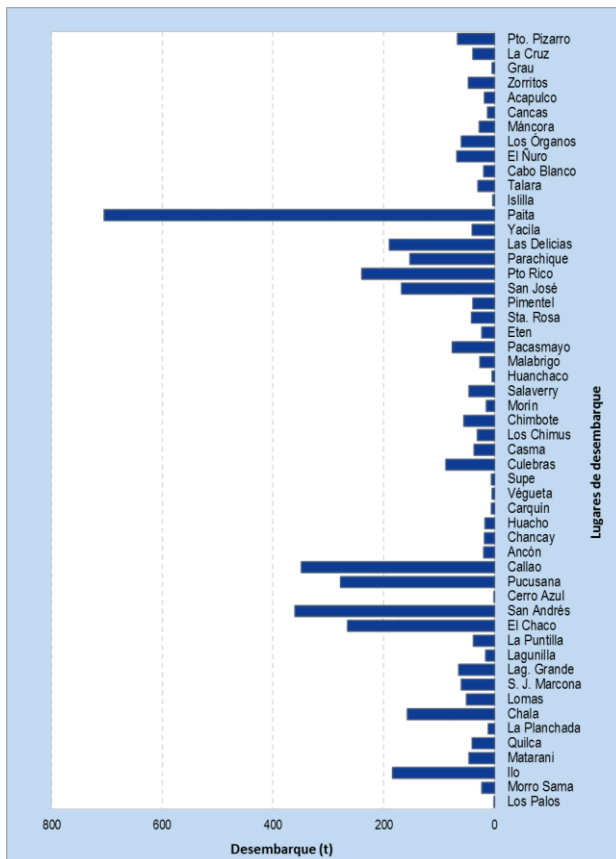


Figura 2.- Desembarques (t) de la pesca artesanal, según lugar.

Se registró un total de 4 376,7 t (IMARPE, preliminar) desembarcadas por la pesca artesanal a lo largo del litoral. Se observó un descenso del 13,4% en relación a la semana pasada. Los desembarques por día, sin considerar domingo, oscilaron entre 206,5 t y 951,9 t, con un promedio de 724,3 t/día. (Figura 1).

El puerto de **Paita** continuó registrando el mayor volumen de desembarques (703,7 t ~ 16,1%), seguido por **San Andrés** (359,4 t ~ 8,2%), **Callao** (348,5 t ~ 7,9%) y **Pucusana** (277,6 t ~ 6,3%) (Figura 2).

La **potá** *Dosidicus gigas* se mantuvo como el recurso más descargado (943,3 t ~ 21,6%), seguido por la **anchoveta** *Engraulis ringens* (525,9 t ~ 12,0%), el **bonito** *Sarda chiliensis chiliensis* (398,4 t ~ 9,1%) y la **lisa** *Mugil cephalus* (355,5 t ~ 8,1%) (Figura 3).

Con respecto a **potá**, se evidenció un descenso del 43,4% en sus desembarques; los mayores volúmenes fueron reportados en Paita (39,5%), Pucusana (23,0%), Puerto Rico (8,4%) y Parachique (7,7%) (Figura 3). En contraste, para **anchoveta**, se

observó un aumento del 13,8% siendo los lugares con mayores descargas: Paita (42,4%), Callao (35,2%), San Andrés (17,3%) y La Puntilla (4,9%). Por otro lado, se dio una disminución en los desembarques de **bonito** (32,8%), este recurso fue desembarcado mayormente en Chala (25,6%), San Andrés (22,2%), Puerto Rico (18,2%) y San José (11,3%). En el caso de **lisa**, se dio un incremento del 140,1%; registrándose los mayores volúmenes en San José (22,2%), Pacasmayo (18,1%), San Andrés (12,9%) y Puerto Rico (11,5%).

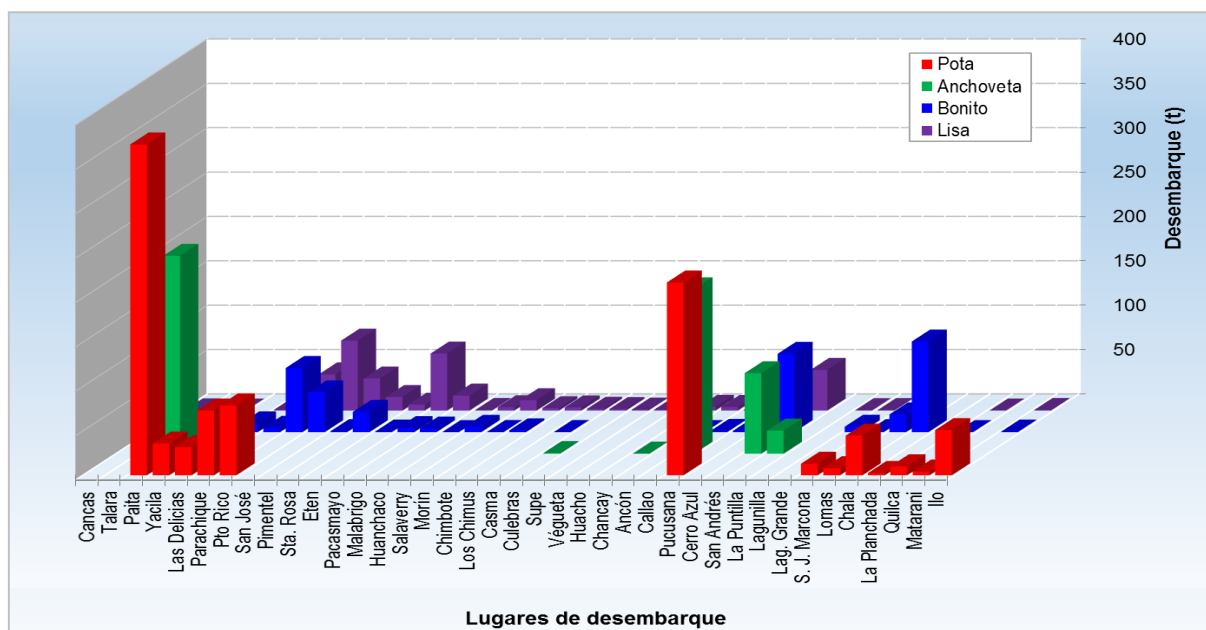


Figura 3.- Desembarques (t) de las principales especies registradas por la pesquería artesanal, según lugar.

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

Se registró 209 especies en los desembarques de la pesca artesanal, correspondiendo 177 a peces, 31 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 Talara, se desembarcó cagalo o cabrilla, y perela con alta incidencia de juveniles, mientras que en Yacila se registró juveniles de bonito.
- En La Libertad, se reportó altos porcentajes de juveniles de coco, chita, lisa, pámpano, gallinaza, bonito y lorna.
- En Los Chimus, los individuos juveniles fueron de lorna, cabinza, pejerrey y caballa. Mientras que en Casma, se evidencio juveniles de lorna.
- En San Andrés, los desembarques de lisa y cabinza tuvieron cantidades importantes de juveniles.

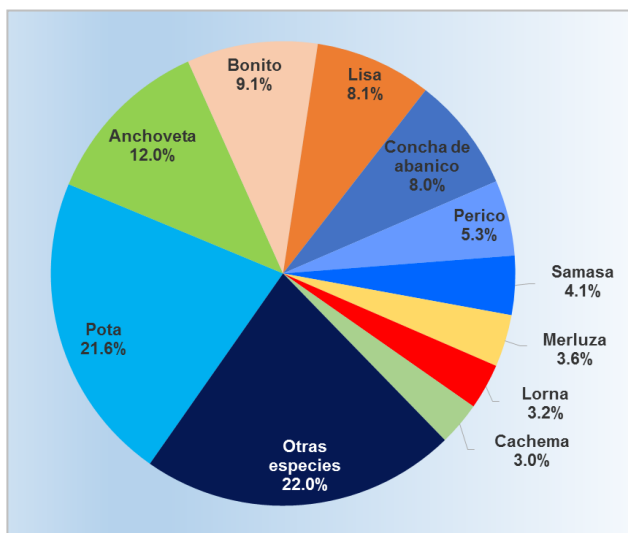


Figura 4.- Principales especies en los desembarques de la pesca artesanal.

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

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>Ophistonema libertate</i> Machete de hebra	Pacasmayo
Ancash	<i>Prepilus snyderi</i> Chiri lomo negro	Chimbote, Los Chimus, Casma y Culebras
	<i>Fodiator acutus rostratus</i> Pez volador	Culebras
	<i>Ophistonema libertate</i> Machete de hebra	Culebras
	<i>Strongylura exilis</i> Agujilla	Chimbote y Culebras
Lima	<i>Prepilus snyderi</i> Chiri lomo negro	Supe, Végueta, Huacho y Chancay
	<i>Strongylura exilis</i> Agujilla	Chancay y Ancón
	<i>Litopenaeus</i> sp. Langostino	Callao
	<i>Trachinotus paitensis</i> Pámpano	Chancay, Ancón y Callao
Ica	<i>Trachinotus paitensis</i> Pámpano	San Andrés y Lagunilla

**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, las principales zonas de pesca se ubicaron en el cuadrante 06°30' 07°30'00"LS - 80°40' 81°50'00"LW. En el centro, las capturas se realizaron dentro de los 13°40' 14°22'00"LS - 77°05' 77°30'00"LW. En tanto, en el sur, el recurso fue capturado frente a Chala y Tanaca, entre las 06 y 25 mn.

Capturas de **anchoveta** se registraron dentro del cuadrante 04°59' 05°02'00"LS - 81°14' 81°16'00"LW, y a una hora y media afuera de la Huacha, el Frontón y Chorrillos, mientras que las mayores cantidades fueron obtenidas entre las 02 y 03 mn frente a Tambo de Mora.

En cuanto a **bonito**, este recurso fue pescado desde el norte hasta el sur. En el norte, se registró capturas a 05 mn afuera de Yacila y frente a punta Nonura (18 bz), mientras que los mayores volúmenes provinieron de zonas ubicadas frente a La Casa (08 - 18 bz), Santa Rosa (18 bz) en la franja de las 05 - 10 mn, al lado oeste de las islas Lobos de Tierra, y a los lados oeste y este de islas Lobos de Afuera (30 - 35 bz). En el centro fue capturado a 30 mn afuera de Lomas, El Negro y Santa Rosa (Ica). Mientras que en el sur, las mayores capturas fueron obtenidas entre las 06 y 25 mn frente a Chala y Tanaca.



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

Del recurso **lisa**, se obtuvieron volúmenes considerables frente a Cherrepe, Lagunas, puerto Eten y Santa Rosa (04-15 bz de profundidad) y a una distancia de 05 a 10 mn afuera de la costa. Un poco más al sur, frente a la región La Libertad, en las zonas El Milagro, El Puntón, Dos Cabezas, Poémape, Urricape y La Barranca (03-10 bz de profundidad). En el centro, algunas faenas con cantidades menores fueron efectuadas frente a las zonas La Cruz, Toma Calla, San Juan, Pasamayo, puerto Lo Viejo, Mulatos, el Faro, Conchitas y Los Carritos, las cuales se ubican en la región Lima. Otro lugar, en el que se obtuvieron cantidades considerables fue frente a Tambo de Mora (03 mn afuera).

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

- En Tumbes, el mar estuvo agitado, con corrientes de moderada intensidad de dirección sur en superficie, y encontradas en el fondo. Los vientos de magnitud moderada a fuerte, estuvieron direccionados hacia el norte. Durante las noches se presentaron ligeras lloviznas y lluvias.
- En Piura, se dieron fuertes lluvias cerca de los desembarcaderos de la parte norte. Se reportó oleaje de moderada intensidad frente a Yacila e Islilla; y mar ligeramente movido frente a Puerto Rico.
- En Lambayeque, las condiciones del mar se mantuvieron normales.
- En La Libertad, la intensidad del oleaje vario entre ligera a fuerte. Los vientos, de intensidad variable, mayormente fueron en dirección norte.
- En Ancash, se presentó mar movido frente a Culebras, en cuanto al oleaje, éste tuvo moderada intensidad frente a Chimbote y Casma, pero fuerte frente a Culebras. En tanto, los vientos incidieron con magnitud media frente a los desembarcaderos de la región.
- En Lima, la intensidad del oleaje los dos primeros días fue ligera, los tres siguientes moderada y los dos últimos ligera.
- En Ica, el mar estuvo movido frente a Lagunillas y La Puntilla. Se presentaron corrientes y oleajes de fuerte intensidad frente a Laguna Grande y San Andrés. Los vientos incidieron con magnitud ligera a moderada.
- En Arequipa, se reportó condiciones anómalas durante los últimos días de la semana.
- En Moquegua y Tacna, las condiciones de mar estuvieron en calma.

#### **Otras ocurrencias**

- En Tumbes, se izó bandera roja en Cancas debido al mar movido. Se reportó avistamientos de tiburón ballena (*Rhincodon typus*) y manta (*Manta birostris*) en zonas de pesca de altura frente a Zorritos. Asimismo se registró la presencia de malaguas cerca de los desembarcaderos de Zorritos y Puerto Pizarro.
- En Piura, se observó ejemplares de san pedrano (*Pseudupeneus grandisquamis*) boqueando a orillas de playa, al parecer por efecto de anoxia.
- En Lambayeque, se registró la varazón de borracho (*Scartichthys gigas*) entre Santa Rosa y Pimentel. Además, cerca de San José, se observó el descarte de bagre (*Galeichthys peruvianus*) capturado con red cortina de 3,0”.
- En Ancash, los pescadores indican que se continúa realizando pesca con explosivo en zonas de pesca cercanas a la caleta Culebras. En Los Chimus, se desbordó el rio, el día jueves a las 10 am.
- En Arequipa, el puerto de Lomas fue cerrado el día 10, debido a condiciones anómalas.

**Callao, 15 de febrero de 2017**

*Elaborado por:*

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