



Programa Presupuestal PP0095 “Fortalecimiento de la Pesca Artesanal”

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

ROSPA 08 (Del 20 al 26/02/2017)

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.

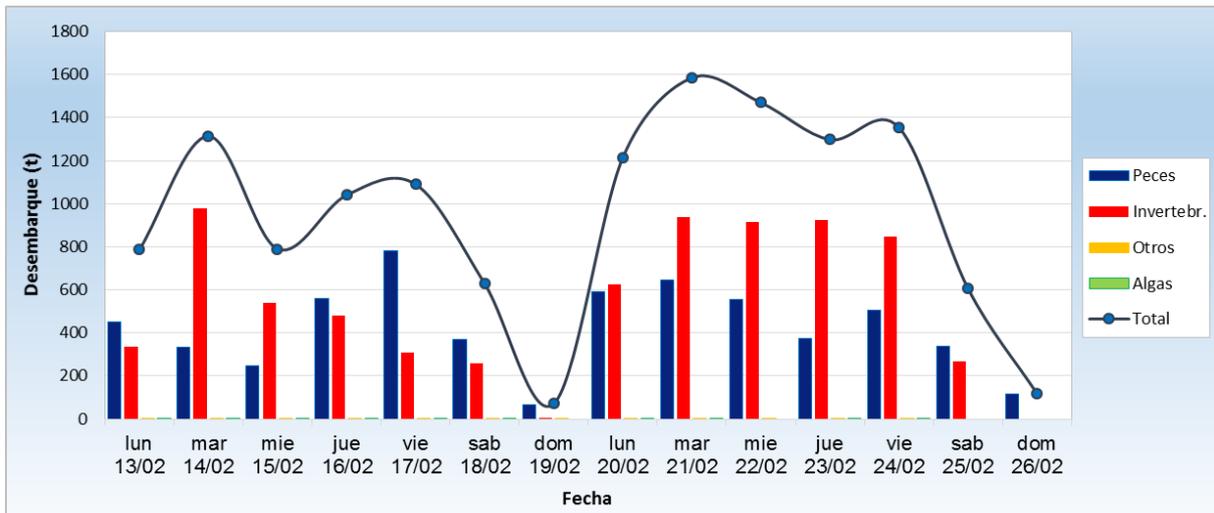


Figura 1.- Desembarque diario (t) registrado por la pesca artesanal a lo largo del litoral peruano, del 13 al 26 de febrero del 2017.

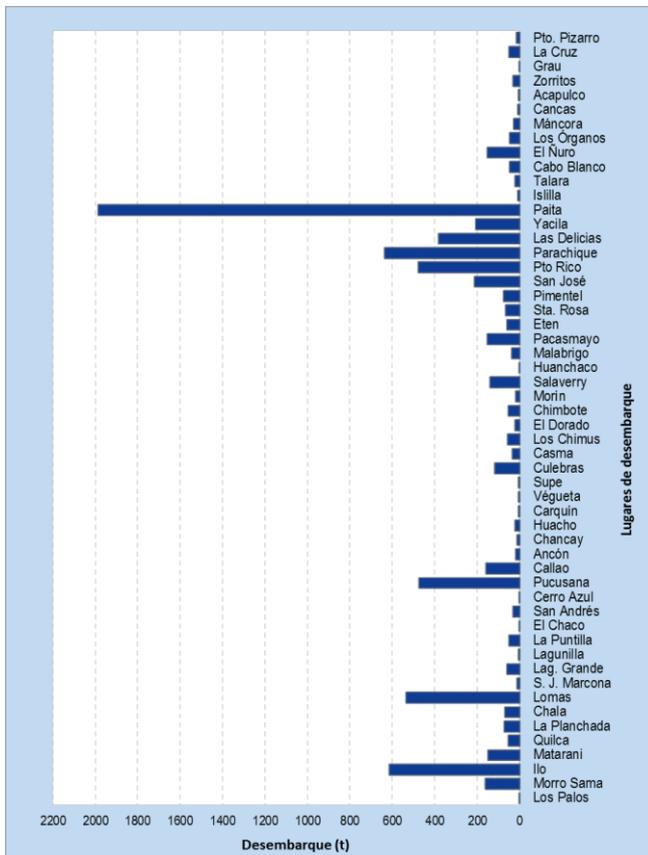


Figura 2.- Desembarques (t) de la pesca artesanal, según lugar.

Se registró un total de 7.643,1 t (IMARPE, preliminar) desembarcadas por la pesca artesanal a lo largo de todo el litoral. Se observó un incremento del 33,6% en relación a la semana pasada. Los desembarques por día, sin considerar domingo, oscilaron entre 605,3 t y 1.585,1 t, con un promedio de 1.254,4 t/día. (Figura 1).

El puerto de **Paita** continuo siendo el lugar que registró los mayores volúmenes de desembarque (1.982,4 t ~ 25,9%), seguido por **Parachique** (636 t ~ 8,3%), **Ilo** (613,4 t ~ 8,0%) y **Lomas** (533,4 t ~ 6,9%) (Figura 2).

La **pota** *Dosidicus gigas* se mantuvo como la especie más desembarcada (4.351,6 t ~ 56,9%), seguida por el **bonito** *Sarda chiliensis chiliensis* (943,1 t ~ 12,3%), la **lisa** *Mugil cephalus* (335,4 t ~ 4,4%) y el **atún aleta amarilla** *Thunnus albacares* (251,9 t ~ 3,3%) (Figura 3).

En relación a la **pota**, se evidenció un ascenso del 60,1% en sus desembarques y que las mayores cantidades fueron reportadas en Paita (41,8%), Lomas (11,8%), Parachique (10,9%) y

Pucusana (9,5%) (Figura 3). Asimismo, para el **bonito**, se observó un aumento del 153,9% y que los puntos con mayores descargas fueron Ilo (35,2%), San José (12,9%), Puerto Rico (12,8%) y Morro Sama (9%). En contraste, se dio un descenso en los desembarques de la **lisa** (20,7%), siendo reportada mayormente en Pacasmayo (33,4%), San José (19,5%), Pimentel (12,8%) y Malabrigo (9,1%). Por último, en cuanto al volumen de **atún aleta amarilla**, se dio un incremento del 147,8%, siendo desembarcado principalmente en Las Delicias (69,5%) y Parachique (19,8%), especialmente por parte de la flota cerquera de Lambayeque, que estuvo desembarcando en la zona por esos días.

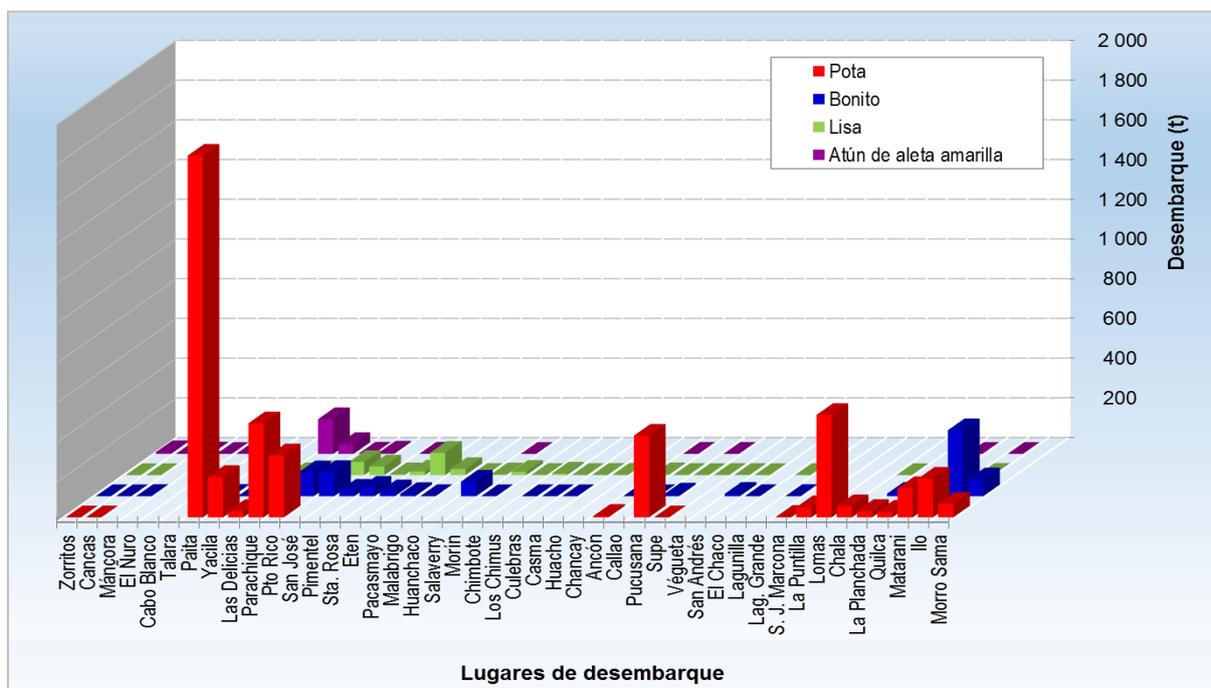


Figura 3.- Desembarques (t) de las principales especies registrada por la pesquería artesanal, según lugar.

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

Se registró 193 especies en los desembarques de la pesca artesanal, correspondiendo 161 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 reportó altos porcentajes de cabrilla y perla juvenil.
- En La Libertad, se observó alta incidencia de juveniles en los desembarques de coco, chita, lisa, lorna, tiburón martillo y bonito.
- En Los Chimus, se registraron juveniles en los desembarques de lorna, cabinza, cachema, pejerrey, chiri y caballa.
- En Lagunillas, se registró altos porcentajes de lisa juvenil.

Por otro lado, cabe resaltar el incremento de registros de especies indicadoras en la zona centro y sur del litoral, las cuales se muestran en la Tabla 1.

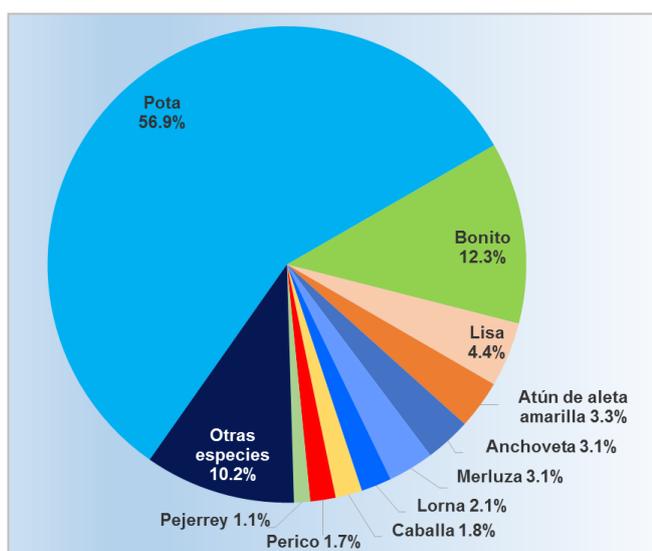


Figura 4.- Principales especies en los desembarques de la pesca artesanal.

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

Región	Especie	Caleta
La Libertad	<i>Caranx caninus</i> Jureleta	Pacasmayo, Malabrigo y Morín
	<i>Caranx caballus</i> Cocinero	Pacasmayo, Salaverry y Morín
	<i>Selene oerstedii</i> Espejo reloj	Pacasmayo
Ancash	<i>Prepilus snyderi</i> Chiri lomo negro	Chimbote, El Dorado, Los Chimus, Casma, Culebras
	<i>Caranx caninus</i> Jureleta	Los Chimus y Culebras
	<i>Farfantepenaeus californiensis</i> Langostino café	El Dorado
	<i>Fodiator acutus rostratus</i> Pez volador hocicón	Culebras
	<i>Trachinotus kennedyi</i> Pámpano toro	Casma y Culebras
	<i>Hermirhamphus saltator</i> Agujilla pico rojo	El Dorado
	<i>Larimus spp.</i> Bereche	Culebras
Lima	<i>Prepilus snyderi</i> Chiri lomo negro	Supe y Chancay
	<i>Strongylura exilis</i> Agujilla	Végueta, Chancay y Ancón
	<i>Caranx caballus</i> Cocinero	Végueta, Chancay y Ancón
	<i>Fodiator acutus rostratus</i> Volador hocicón	Végueta
	<i>Trachinotus paitensis</i> Pámpano	Végueta, Chancay, Ancón y Callao
Ica	<i>Panulirus gracilis</i> Langosta	El Chaco
	<i>Prepilus snyderi</i> Chiri lomo negro	San Andrés
	<i>Trachinotus paitensis</i> Pámpano	Lagunilla y Laguna Grande

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 concentración de capturas se dio en la zona norte, en el cuadrante 05°47' 07°40'00"LS - 80°30' 81°25'00"LW. En el centro, los desembarques mayormente provinieron de capturas obtenidas dentro de los 13°40' 15°40'00"LS - 76°20' 78°01'00"LW. En tanto, en el sur, el recurso fue capturado frente a Matarani, Tambo e Ilo, entre las 28 a 80 mn afuera de la costa.

Las mayores capturas de **bonito** provinieron de zonas ubicadas frente a puerto Eten y La Casa (09 – 30 bz), y a los lados este y oeste de las islas Lobos de Afuera (40 bz). Asimismo, se reportó cantidades importantes obtenidas dentro del cuadrante 07°47' 08°40'00"LS - 79°25' 79°45'00"LW. En el centro, esta especie fue pescada frente a Chorrillos, la Horadada y entre las 55 a 60 mn frente a Pucusana, mientras que en el sur, las mayores capturas se dieron entre las 20 a 40 frente a punta Coles y Enersur.

En cuanto a la **lisa**, las mayores capturas fueron obtenidas entre las 05 y 15 mn afuera de puerto Eten. Asimismo, se obtuvieron cantidades importantes frente a la región La Libertad, en las zonas El Milagro, El Puntón, Dos Cabezas, Puémape, Urricape y Barranca, entre las 03 a 09 bz de profundidad. En el centro, algunas zonas con capturas menores a 1 t se ubicaron frente a las zonas Pasamayo, isla Don Martin, punta Tomicalla, San Juan, Mulatos y Ventanilla, las cuales se ubican en la región Lima.



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

Con respecto al **atún aleta amarilla**, sus mayores volúmenes fueron obtenidos en el cuadrante 06°45' / 09°00'00"LS - 79°50' / 81°25'00"LW, en zonas cercanas a la isla Lobos de Tierra. Otras zonas importantes se ubicaron entre las 05 y 30 mn afuera de Zorritos, Punta Sal, Cancas y Cabo Blanco.

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 intensidad moderada a fuerte, estuvieron direccionados hacia el norte. Se registró la ocurrencia de ligeras lloviznas y lluvias durante las noches. En algunas zonas de pesca de orilla se observó el ingreso de aguas lodosas y basura traídas por el río Tumbes.
- En Piura, el mar estuvo movido frente a Cabo Blanco, El Ñuro y Las Delicias. Se reportó la ocurrencia de fuertes lluvias cerca de Máncora y fuertes vientos en Yacila.
- En Lambayeque, se presentaron vientos débiles asociados al debilitamiento del Anticiclón del Pacífico Sur.
- En La Libertad, las condiciones del mar tuvieron intensidad variable. Del mismo modo que en Lambayeque, los vientos incidieron con intensidad ligera.
- En Ancash, los oleajes y mareas se presentaron de forma moderada en las caletas de la región, con excepción de Culebras, donde se reportó mar movido. Los vientos incidieron con suave intensidad frente a la región.
- En Lima, se reportó la presencia de marea roja entre Huacho y Végueta, asimismo, oleaje de moderada a fuerte intensidad. En cuanto a los vientos, éstos incidieron con moderada magnitud.
- En Ica, el mar estuvo movido frente a Lagunilla y San Juan de Marcona. Se reportó la ocurrencia de oleaje de moderada intensidad frente a San Andrés y Laguna Grande. Asimismo, se registró la presencia de marea roja frente a El Chaco y La Puntilla.
- En Arequipa, se reportó condiciones anómalas los días jueves y viernes.
- En Moquegua y Tacna, las condiciones de mar estuvieron en calma.

Otras ocurrencias

- En Tumbes, se reportó avistamientos de tortugas, mantas y ballenas jorobadas frente a Zorritos. Se continuó registrando la presencia de malaguas en zonas de pesca cercanas al litoral.
- En Ancash, algunos funcionarios y autoridades del distrito de Culebras se reunieron con comerciantes y asociaciones de pescadores de la caleta, para hablar sobre la evacuación y tratamiento de residuos generados durante la pesca. Asimismo, acordaron no pescar ni comprar organismos por debajo de la talla mínima de captura, sin embargo esto no se cumplió durante la semana.

Callao, 02 de marzo de 2017

Elaborado por:

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