



Programa Presupuestal PP0095 “Fortalecimiento de la Pesca Artesanal”

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

ROSPA 09 (Del 27/02 al 05/03/2017)

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.

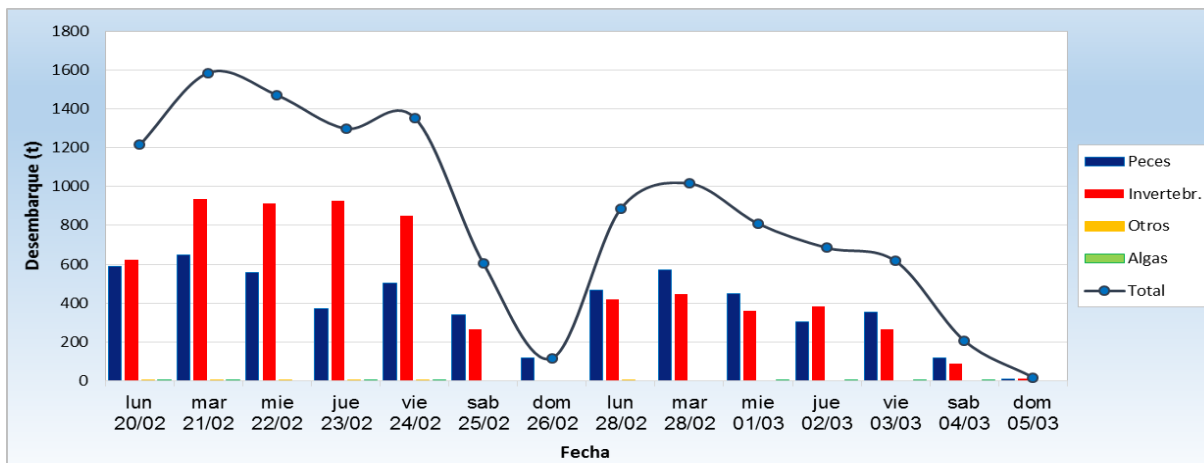


Figura 1.- Desembarque diario (t) registrado por la pesca artesanal a lo largo del litoral peruano, del 27 de febrero al 05 de marzo del 2017.

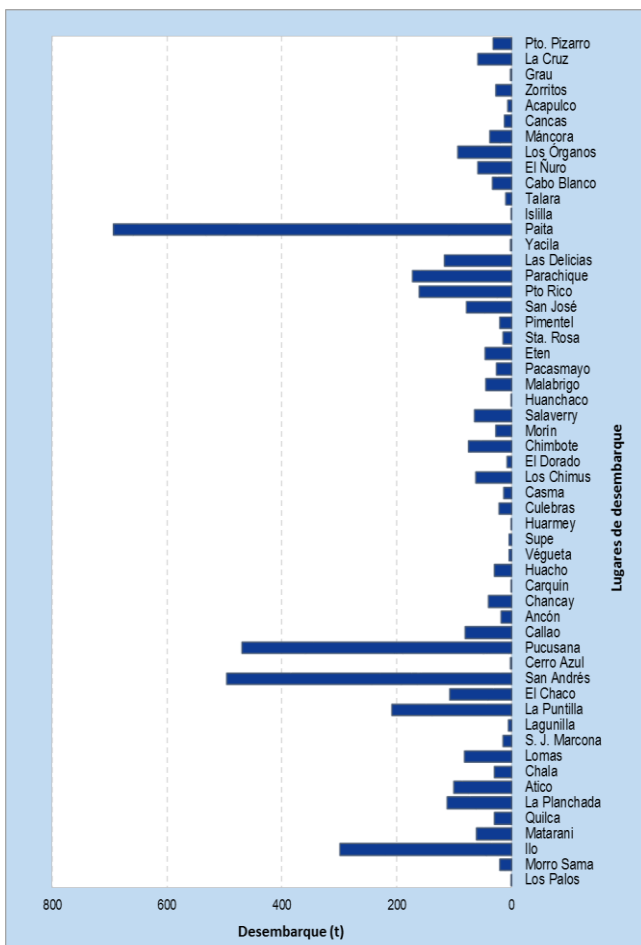


Figura 2.- Desembarques (t) de la pesca artesanal, según lugar.

Se registró un total de 4.235,2 t (IMARPE, preliminar) descargadas por la pesca artesanal a lo largo de todo el litoral. Se produjo un descenso del 44,6% en relación a la semana pasada. Los desembarques por día, sin considerar domingo, oscilaron entre 207,1 t y 1.015,4 t, con un promedio de 702,8 t/día. (Figura 1).

El puerto de **Paita** continuo siendo el lugar donde se registraron los mayores volúmenes de captura (691,6 t ~ 16,3%), seguido por **San Andrés** (495,5 t ~ 11,7%), **Pucusana** (468,4 t ~ 11,1%) e **Ilo** (298,1 t ~ 7,0%) (Figura 2).

La **pota** *Dosidicus gigas* se mantuvo como la especie más desembarcada (1.791,7 t ~ 42,3%), seguida por la **anchoveta** *Engraulis ringens* (597,5 t ~ 14,1%), el **bonito** *Sarda chiliensis chiliensis* (428,1 t ~ 10,1%) y la **lisa** *Mugil cephalus* (228,1 t ~ 5,4%) (Figura 3).

En relación a la **pota**, se evidenció un descenso del 58,8% en sus desembarques, con mayores cantidades registradas en Paita (31,1%), Pucusana (20,5%), La Puntilla (7,9%) y Parachique (6,8%) (Figura 3). Asimismo, para la **anchoveta**, se observó un aumento del 151,9%, siendo sus principales puntos de descargas San Andrés (64,7%), Paita (19,4%), La Puntilla

(10,9%) y Callao (4,9%). En contraste, se dio un descenso en los desembarques de **bonito** (54,6%), esta especie fue reportada mayormente en Ilo (26,4%), Pucusana (19,3%), San José (11,8%) y Salaverry (8,9%). Por último, en cuanto al volumen de **lisa** desembarcado, se dio una disminución del 32,0%, siendo registrado principalmente en Malabrido (18,5%), Eten (17,9%), Morín (10,8%) y Salaverry (10,7%).

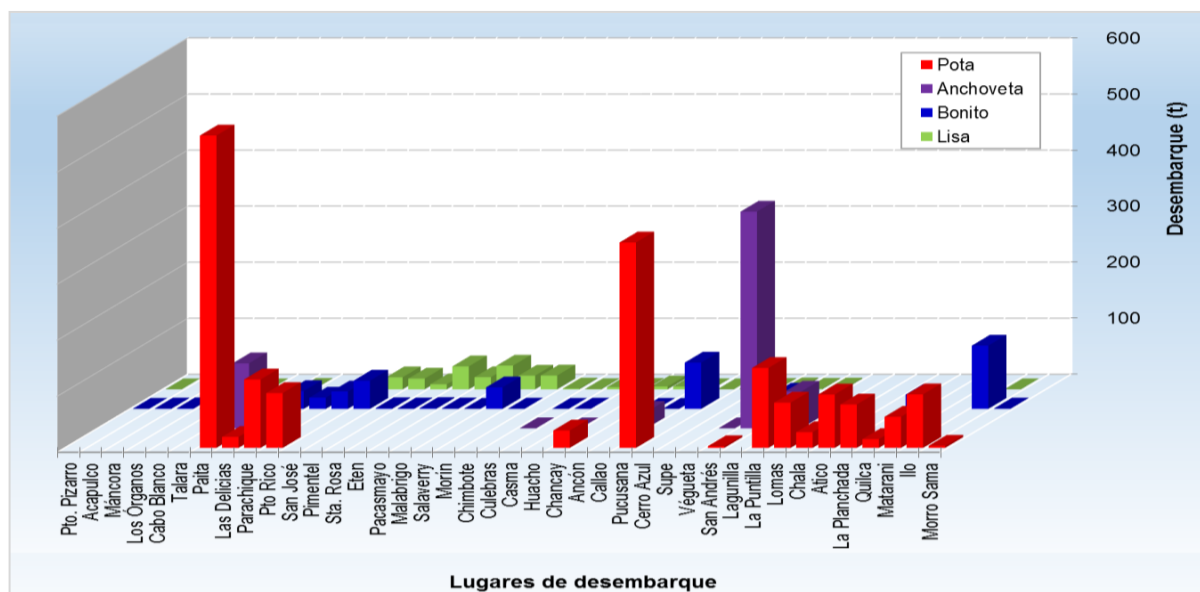


Figura 3.- Desembarques (t) de las principales especies registrada por la pesquería artesanal, según lugar.

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

Se registró 192 especies en los desembarques de la pesca artesanal, correspondiendo 174 a peces, 27 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, tales como:

- En Talara, se desembarcó cagalo y cabrilla con importantes porcentajes de juveniles, del mismo modo, en Las Delicias, casi todos los desembarques de cachema estuvieron compuestos por ejemplares juveniles.
- En La Libertad, se siguió observando la incidencia de juveniles en las descargas de coco, lisa, pámpano, caballa, cachema, tiburón martillo y bonito.
- En Chimus, se reportó desembarques de lorna, cabinza, cachema, pejerrey y caballa con cantidades considerables de juveniles.
- En Lagunillas, se continuó registrando capturas de cachema o ayanque, coco y jurel con alta incidencia de juveniles.

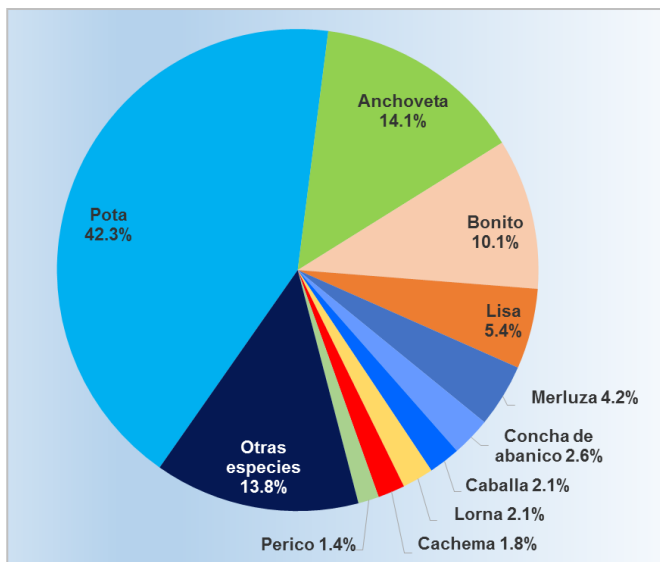


Figura 4.- Principales especies en los desembarques de la pesca artesanal.

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
La Libertad	<i>Opisthonema libertate</i> Machete de hebra	Pacasmayo
Ancash	<i>Peprilus snyderi</i> Chiri lomo negro	Chimbote y Culebras
	<i>Caranx caninus</i> Jureleta	Culebras
	<i>Farfantepenaeus californiensis</i> Langostino café	El Dorado y Los Chimus
	<i>Fodiator acutus rostratus</i> Pez volador hocicón	Culebras
	<i>Opisthonema libertate</i> Machete de hebra	El Dorado
	<i>Hermirhamphus saltator</i> Agujilla pico rojo	El Dorado
	<i>Larimus spp.</i> Bereche	Culebras
Lima	<i>Peprilus snyderi</i> Chiri lomo negro	Supe, Végueta y Chancay
	<i>Strongylura exilis</i> Agujilla	Végueta, Chancay y Ancón
	<i>Caranx caballus</i> Cocinero	Chancay y Ancón
	<i>Caranx hippos</i> Chumbo	Végueta
	<i>Opisthonema libertate</i> Machete de hebra	Ancón
	<i>Fodiator acutus rostratus</i> Volador hocicón	Végueta
	<i>Trachinotus paitensis</i> Pámpano	Ancón y Callao
Ica	<i>Trachinotus paitensis</i> Pámpano	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 concentración de capturas se dio en la zona norte, en el cuadrante 05°45' 06°50'00"LS - 81°20' 81°50'00"LW. En el centro, los desembarques mayormente provinieron de capturas obtenidas dentro de los 13°50' 14°00'00"LS - 77°30' 77°50'00"LW. En tanto, en el sur, el recurso fue capturado entre las 20 y 25 mn afuera de Chala, Tanaca y Lomas; y entre las 25 y 90 mn frente a Matarani, Tambo e Ilo.

Con respecto a la **anchoveta**, en la zona norte, las mayores capturas se dieron al interior del cuadrante 05°38'/05°43'00"LS - 81°00'/ 81°05'00"LW. En el centro, algunas capturas considerables se dieron a 02 hrs afuera de la Huacha y a 01 hr frente al Frontón, mientras que las mayores cantidades fueron obtenidas frente a Ovillos y Cerro La Tiza entre las 02 y 03 mn de distancia a la costa.

En referencia al **bonito**, los mayores volúmenes provinieron de capturas llevadas a cabo frente a Pimentel y San José (12 – 36 bz) en la franja de las 10 a 25 mn de la costa. Asimismo, se reportó cantidades importantes obtenidas cerca de las islas Lobos de afuera (10 bz) y frente a Sechura (20 bz). En el centro, esta especie fue pescada frente a la cabecera del Frontón y entre las 30 a 80 mn frente a Pucusana, mientras que en el sur, las mayores capturas se dieron entre las 15 a 35 mn frente a punta Coles y Enersur.



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

En cuanto a la **lisa**, en la zona norte, se capturaron cantidades considerables frente a Los Barrancos, Lagunas, Puerto Eten y Palo Parado (04 – 10 bz), en tanto los mayores volúmenes fueron obtenidos frente a Puémape, Urricape y Los Brujos, a una profundidad media de 06 bz. En el centro, algunas operaciones con cantidades menores a 1 t fueron llevadas a cabo frente a las zonas Atahuanca, Grita Lobos, San Juan, Ventanilla, Carritos y Toma Calla, las cuales se ubican en la región Lima.

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

- En Tumbes, se reportó mar calmo a inicios de semana, y agitado a finales. Los vientos tuvieron intensidad moderada y estuvieron direccionados hacia el sur. Se registró lloviznas y lluvias que dificultaron las faenas de pesca.
- En Piura, hubo oleaje anómalo frente a Yacila, Islilla, Las Delicias, Parachique y Puerto Rico.
- En Lambayeque, se registró oleaje anómalo y fuertes vientos entre el viernes y domingo. Se observó un aumento en el ingreso de aguas de río.
- En La Libertad, las condiciones del mar tuvieron intensidad ligera a fuerte. Los vientos fueron de intensidad ligera a moderada y estuvieron direccionados hacia el suroeste.
- En Ancash, las corrientes y oleajes tuvieron intensidad normal a moderada frente a Chimbote y Casma. En tanto, frente a Culebras y Huarmey, hubo oleaje anómalo.
- En Lima, el oleaje fue de ligera intensidad durante los primeros 4 días, moderado los 2 días siguientes y fuerte los 2 últimos. Se registró la presencia de marea roja entre Huacho y Carquin.
- En Ica, se reportó mar movido frente a El Chaco, Lagunillas, Laguna Grande y San Juan de Marcona. Los vientos incidieron con fuerte intensidad frente a Lagunillas y San Juan de Marcona, mientras que frente a La Puntilla y El Chaco, éstos tuvieron moderada magnitud. Adicionalmente, se registró la presencia de marea roja frente a El Chaco y Lagunillas.
- En Arequipa, se reportó condiciones anómalas el jueves y viernes.
- En Moquegua y Tacna, las condiciones ambientales fueron normales.

Otras ocurrencias

- En Tumbes, se reportó la presencia de aguas lodosas y restos vegetales en casi todas las zonas costeras de la región.
- En Ancash, las caletas de Culebras y Huarmey fueron cerradas el jueves, debido al oleaje anómalo.
- En Lima, a consecuencia de la fumigación del muelle de Pucusana, éste fue cerrado.
- En Arequipa, algunos desembarcaderos fueron cerrados el jueves y viernes, a consecuencia del oleaje anómalo.

Callao, 10 de marzo de 2017

Elaborado por:

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