



Programa Presupuestal PP 0095 “Fortalecimiento de la Pesca Artesanal”

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

ROSPA 21 (Del 22 al 28/05/2017)

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.

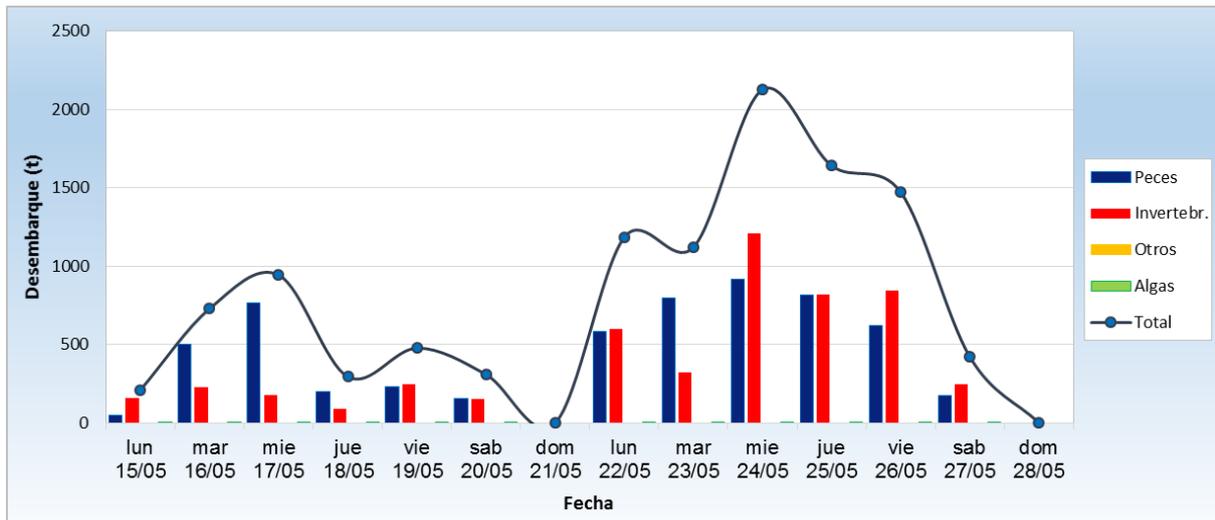


Figura 1.- Desembarque diario (t) registrado por la pesca artesanal a lo largo del litoral peruano, del 15 al 28 de mayo del 2017.

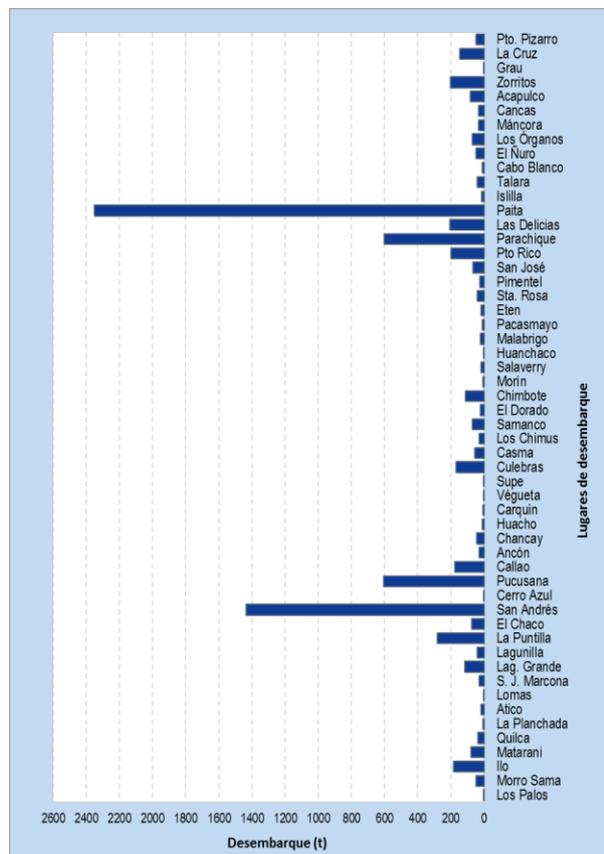


Figura 2.- Desembarques (t) de la pesca artesanal, según lugar.

Se registró un total de 7.967,3 t (IMARPE, preliminar) descargadas por la pesca artesanal a lo largo del litoral. El desembarque se incrementó en 168,6% respecto a la semana pasada, debido principalmente a la mayor disponibilidad del recurso *pota*. Los volúmenes diarios, sin considerar domingo, oscilaron entre 420,8 t y 2.126,9 t, con un promedio de 1.327,9 t/día. (Figura 1).

Paita fue el lugar que registró los mayores volúmenes de captura (2.345,8 t ~ 29,4%), seguido por **San Andrés** (1.432,8 t ~ 17,9%), **Pucusana** (604,8 t ~ 7,6%) y **Parachique** (599,9 t ~ 7,5%) (Figura 2).

La *pota* *Dosidicus gigas* continuo siendo la especie con mayores desembarques (3.750,7 t ~ 47,1%), seguida por la *anchoveta* *Engraulis ringens* (1.694,8 t ~ 21,3%), la *caballa* *Scomber japonicus* (332,4 t ~ 4,2%) y el *bonito* *Sarda chiliensis chiliensis* (326,2 t ~ 4,1%) (Figura 3).

En relación a la *pota*, se evidenció un ascenso del 311,9% en sus desembarques y que las mayores cantidades fueron reportadas en Paita (60,4%), Pucusana (15,9%) y Parachique (14,1%) (Figura 3). Del mismo modo, se observó un incremento de las descargas de *anchoveta* (127,1%) y que los puntos

con mayores volúmenes fueron San Andrés (76,9%), La Puntilla (13,9%) y Callao (6,1%). En cuanto a la **caballa**, se dio un aumento del 179,5% en sus desembarques, siendo descargado mayormente en San Andrés (15,3%), Morro Sama (11,4%), Samanco (9,0%) y Santa Rosa (8,9%). Por el contrario, se produjo un descenso del desembarque de **bonito** en 1,6%, siendo registrado principalmente en Ilo (24,6%), Matarani (20,2%), Puerto Rico (12,7%) y San José (10,3%).

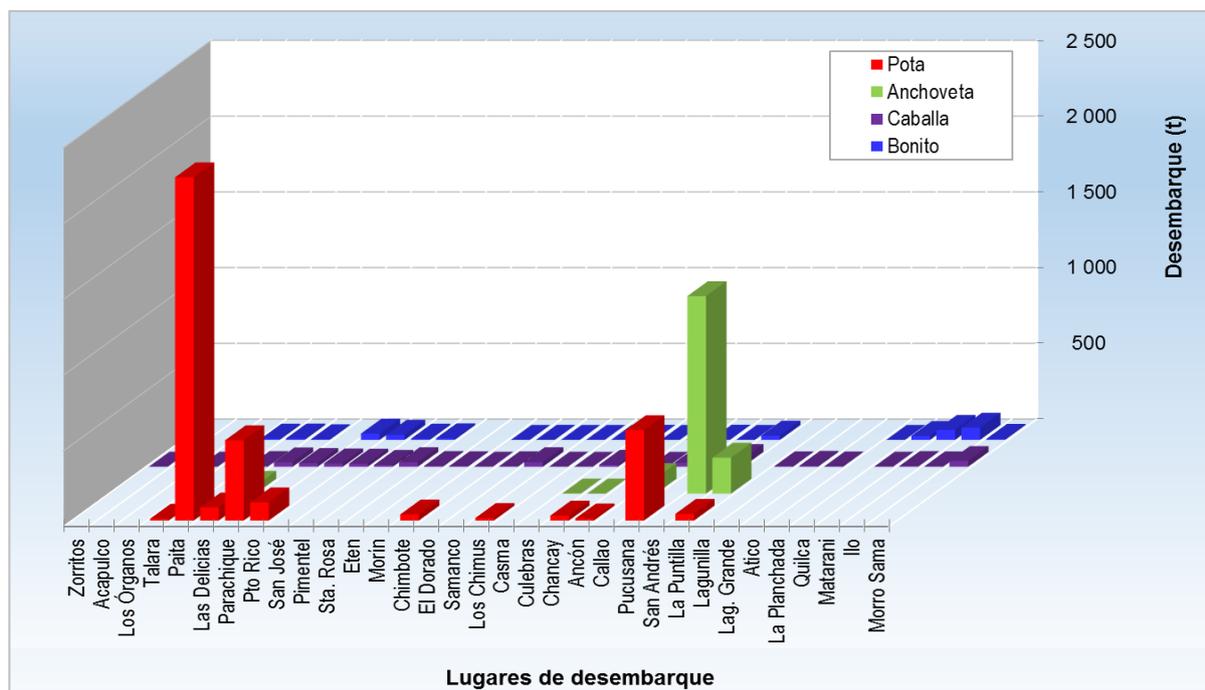


Figura 3.- Desembarques (t) de las principales especies registrada por la pesquería artesanal, según lugar.

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

Se registró 206 especies en los desembarques de la pesca artesanal, correspondiendo 168 a peces, 37 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 desembarques de recursos hidrobiológicos con alta incidencia de ejemplares juveniles, tal es el caso de:

- La Libertad: coco, cachema, lorna, lisa, viña, bonito, caballa y cangrejo violáceo.
- Samanco: caballa y cachema.
- Los Chimus: lorna y cachema.
- Lagunillas: jurel, caballa, cabinza, lorna, coco y cachema o ayanque.

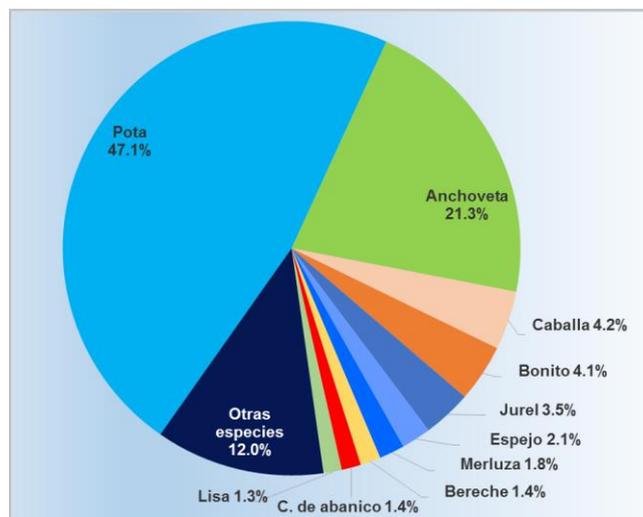


Figura 4.- Principales especies en los desembarques de la pesca artesanal.

En esta semana se continuó observando pocas especies indicadoras de aguas cálidas en la zona centro del litoral (Tabla 1).

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

Región	Especie	Caleta
Ancash	<i>Opisthonema libertate</i> Machete de hebra	El Dorado
	<i>Farfantepenaeus californiensis</i> Langostino café	Culebras
Lima	<i>Opisthonema libertate</i> Machete de hebra	Callao
	<i>Cetengraulis mysticetus</i> Ayamarca	Callao
Ica	<i>Gymnura marmorata</i> Raya mariposa	San Andrés
	<i>Caranx caninus</i> Jureleta	San Andrés
	<i>Panulirus gracilis</i> Langosta	El Chaco

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**, las mayores capturas se obtuvieron en el norte, en el cuadrante 05°17' / 06°20'00"LS - 81°14' / 81°15'00"LW, asimismo se obtuvieron capturas importantes entre las 20 y 100 mn afuera de Pucusana.

Con respecto a la **anchoveta**, las mayores capturas se dieron dentro de las 03 mn frente a Ovillos, Cerro de Tiza y San Andrés, en la región Ica. Asimismo, se reportó cantidades importantes a media hora afuera de la isla El Frontón y la zona La Pancha, ambas en la región Lima.

En referencia a la **caballa**, los mayores volúmenes fueron obtenidos en la zona centro, alrededor de isla Chincha. En el sur, capturas importantes se dieron en las zonas la Isla y Bufadero. En tanto, en el norte, las mayores capturas se registraron alrededor de las islas Lobos de Tierra y Lobos de Afuera.

En cuanto al **bonito**, los mayores volúmenes fueron obtenidos en el sur, dentro de las 10 mn frente a las zonas Bufadero, Yerbabuena, Tambo y Punta Liguria. En el norte, capturas importantes provinieron de las islas Lobos de Tierra y Lobos de Afuera.



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, las condiciones fueron normales, se reportó vientos de moderada intensidad direccionados hacia el norte.
- En Piura, las condiciones fueron normales.
- En Lambayeque, se registró vientos de moderada a fuerte magnitud, mientras que las condiciones del mar fueron normales.
- En La Libertad, los vientos, oleajes y mares tuvieron intensidad moderada a fuerte.
- En Ancash, las condiciones del mar se presentaron de forma moderada, con vientos suaves en el día y fuertes de noche. En el caso de Culebras, hubieron oleajes de intensidad media a fuerte desde el jueves.
- En Lima, se registró oleaje de fuerte intensidad entre el jueves y sábado. Los vientos fueron suaves por las mañanas y de moderada intensidad por las tardes.
- En Ica, el mar estuvo movido durante toda la semana frente a Lagunilla y San Juan de Marcona, a inicios de semana en Laguna Grande, y a finales en La Puntilla y El Chaco. En cuanto a los vientos, éstos incidieron fuertemente durante la semana en Lagunilla y San Juan de Marcona, y a finales de ésta en Laguna Grande, La Puntilla y El Chaco. En San Andrés, las condiciones se presentaron de forma normal.
- En Arequipa, se reportó oleaje anómalo entre el miércoles y jueves, y también el fin de semana.
- En Moquegua y Tacna, se presentó oleaje anómalo desde el día martes.

Otras ocurrencias

- En Tumbes, se reportó el avistamiento de “malaguas” y “mantas” en La Cruz, Zorritos, Cancas, Pizarro y Acapulco; y asimismo, la presencia de tortugas en los alrededores del muelle de Cancas.
- En Ancash, el puerto de Chimbote fue cerrado a partir del día sábado, mientras que el de Culebras entre el jueves y viernes.
- En Ica, se reportó la presencia de 2 lobos marinos y 3 pelicanos muertos cerca de Playa Roja. El desembarcadero de San Juan de Marcona permaneció cerrado el miércoles y jueves, debido a condiciones anómalas.
- En Arequipa, se izó bandera roja en algunos desembarcaderos de la región, como consecuencia del oleaje anómalo.
- En Moquegua y Tacna, los puertos fueron cerrados entre el jueves y sábado, debido a las condiciones anómalas.

Callao, 30 de mayo de 2017

Elaborado por:

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