

INSTITUTO PÚBLICO DE INVESTIGACIÓN DE ACUICULTURA Y PESCA

INVESTIGACIÓN DE LOS RECURSOS BIOACUÁTICOS Y SU AMBIENTE Unidad de los Recursos Bentónicos Demersales y Agua Dulce/Embalses

PROGRAMA PESCA ARTESANAL

REPORTE PESQUERO, JUNIO 2023

DESEMBARQUES DE PESCA ARTESANAL DE PECES DEMERSALES, PROVINCIA DE MANABÍ (DON JUAN, EL MATAL, JARAMIJO, LAS PIÑAS Y PUERTO LÓPEZ)

En junio se estimó un desembarque total de 134,88 toneladas (t) de peces demersales (PD); siendo: *Peprilus medius* (chazo–43,38%), *Caulolatilus affinis* (cabezudo–13,76%), *Lutjanus argentiventris* (pargo – 6,46%), *Calamus brachysomus* (palma–3,34%), *Paralabrax callaensis* (perela–2,52%), *Hyporthodus acanthistius* (colorado–2,06)8%), especies que estuvieron disponibles a las artes de pesca, en relación al estimado mensual (Figura 1) y como fauna acompañante a la pesca de peces demersales se obtuvo un total de 4,19 t; repartidos en 0,27 t de peces pelágicos grandes- (PPG) *Coryphaena hippurus* (dorado – 0,19%), 1,3 t de crustáceos *Litopenaeus* spp. (camarón – 0,93%) y 2,62 de elasmobranquios *Myliobatis ecuatorialis* (raya mariposa – 1,88%).

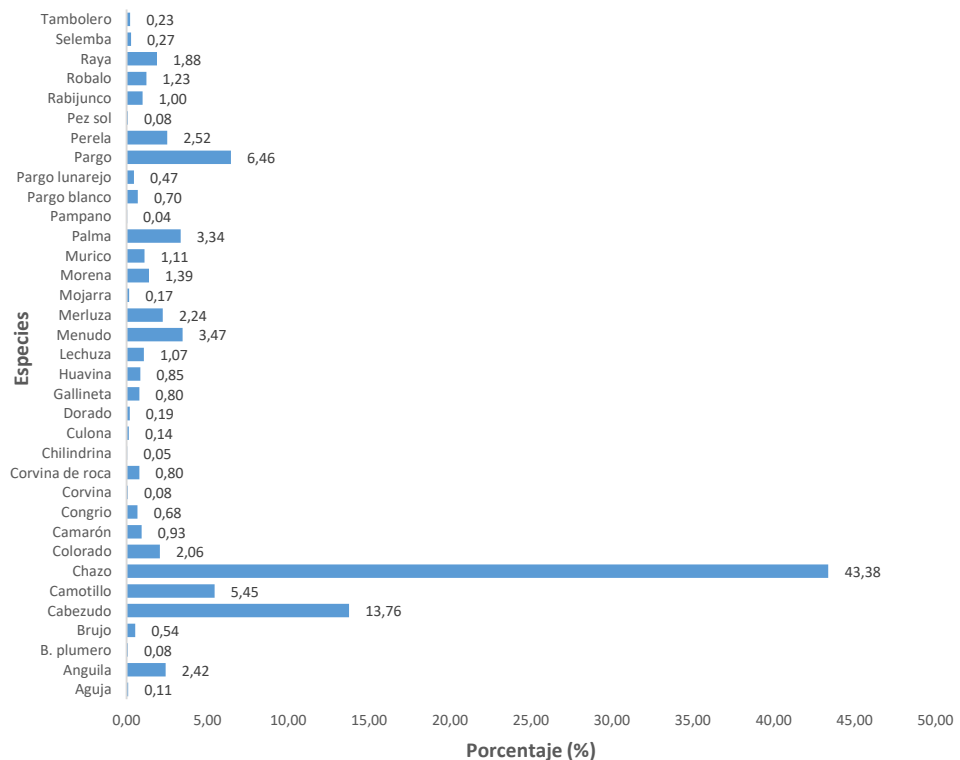


Figura 1. Composición porcentual (%) del desembarque de Peces Demersales y fauna acompañante, obtenida en Don Juan, El Matal, Jaramijo, Las Piñas y Pto. López, junio del 2023.

El puerto pesquero artesanal que registró mayor presencia de peces demersales desembarcados por la flota artesanal, fue Puerto López con 78,17 t del total estimado, procedentes de los puertos antes mencionados, donde utilizan embarcaciones de fibra de vidrio y bongos, que dirigen su esfuerzo de pesca a la captura de corvina de roca, anguila, chazo, congrio, pargos, robalo, mojarras, murico, camotillos, cabezudo, menudo (peces de bajo valor comercial), mojarra, bagres, rabijunco, rayas, entre otras especies demersales (Tabla 1).

Tabla 1. Desembarque total (t) estimado de peces demersales y su fauna acompañante por puerto, junio de 2023.

Nombre común	Nombre científico	Puertos					Total (t)
		Don Juan	El Matal	Jaramijo	Las Piñas	Pto. López	
Aguja	<i>Tylosurus crocodilus</i>	0,11	0	0,04	0	0	0,15
Anguila	<i>Ophichthus remifer</i>	0	0	2,9	0,46	0	3,36
B. plumero	<i>Bagre pinnimaculatus</i>	0,11	0	0	0	0	0,11
Brujo	<i>Scorpaena spp</i>	0	0	0	0	0,75	0,75
Cabezudo	<i>Caulolatilus affinis</i>	0,02	4,61	11,6	1,14	1,77	19,14
Camotillo	<i>Diplectrum spp</i>	0	1,98	4,46	1,14	0	7,58
Chazo	<i>Peprilus medius</i>	0	0	0	0	60,33	60,33
Colorado	<i>Hyporthodus acanthistius</i>	0	0	2,86	0	0	2,86
Camarón	<i>Litopenaeus spp</i>	1,3	0	0	0	0	1,3
Congrio	<i>Cynoponticus coniceps</i>	0	0,27	0,68	0	0	0,95
Corvina	<i>Cynoscion spp</i>	0,11	0	0	0	0	0,11
Corvina de roca	<i>Brotula clarkae</i>	0	0,38	0	0,73	0	1,11
Chilindrina	<i>Brotula ordwayi</i>	0	0	0,07	0	0	0,07
Culona	<i>Lepophidium negropinna</i>	0	0	0	0,2	0	0,2
Dorado	<i>Coryphaena hippurus</i>	0	0,27	0	0	0	0,27
Gallineta	<i>Prionotus stephanophrys</i>	0	0	1,11	0	0	1,11
Huavina	<i>Synodus scituliceps</i>	0	0,11	1,07	0	0	1,18
Lechuza	<i>Pontinus sierra</i>	0	0	1,46	0,03	0	1,49
Menudo	Otros Peces	1,55	1,07	1,98	0,22	0	4,82
Merluza	<i>Merluccius gayi</i>	0	0	0	3,12	0	3,12
Mojarra	<i>Diapterus peruvianus</i>	0,13	0,11	0	0	0	0,24
Morena	<i>Gymnothorax equatorialis</i>	0	0	1,93	0	0	1,93
Murico	<i>Hyporthodus niphobles</i>	0	0	0	0	1,55	1,55
Palma	<i>Calamus brachysomus</i>	0	0	0,15	0	4,5	4,65
Pámpano	<i>Trachinotus spp</i>	0	0	0	0,05	0	0,05
Pargo blanco	<i>Rhencus panamensis</i>	0,02	0,96	0	0	0	0,98
Pargo lunarejo	<i>Lutjanus guttatus</i>	0,54	0,11	0	0	0	0,65
Pargo	<i>Lutjanus argentiventris</i>	0	0	0	0,09	8,89	8,98
Perela	<i>Paralabrax callaensis</i>	0	0	2,36	1,14	0	3,5
Pez sol	<i>Pristigenys serrula</i>	0	0	0,11	0	0	0,11
Rabijunco	<i>Hemanthias signifer</i>	0	0,21	0	1,18	0	1,39
Robalo	<i>Centropomus viridis</i>	1,71	0	0	0	0	1,71
Raya	<i>Myliobatis peruvianus</i>	0	0	2,62	0	0	2,62
Selemba	<i>Cephalopholis colonus</i>	0	0	0	0	0,38	0,38
Tambolero	<i>Lagocephalus lagocephalus</i>	0	0	0,32	0	0	0,32
Total		5,60	10,08	35,72	9,50	78,17	139,07

--: no se registraron desembarques

En junio se estimó una flota activa por tipo de embarcación, arte de pesca y recurso hidrobiológico, para las caletas de: Don Juan, El Matal, Jaramijó, Las Piñas y Puerto López (Tabla 2).

Tabla 2. Estimación de la flota activa por puerto, arte de pesca y recurso, junio 2023.

Puertos	Tipo Embarcación	Arte de pesca	Recurso	Nro. embarcaciones activas
Don Juan	Bongo-remo	Trasmallo de fondo	Camarón	2
	Fibra de vidrio-F/B	Trasmallo de fondo		10
		Enmalle de fondo	Camarón/peces demersales	20
		Espinel de fondo	Peces demersales	1
El Matal	Fibra de vidrio-F/B	Espinel de fondo	Peces demersales	15
Jaramijó	Fibra de vidrio-F/B	Espinel de fondo	Cabezudo/peces demersales	30
	Bongo-remo		Peces demersales	6
Las Piñas	Fibra de vidrio-F/B	Espinel de fondo	Merluza	4
			Peces demersales	20
		Enmalle de fondo	Peces demersales	2
Puerto López	Fibra de vidrio-F/B	Espinel de fondo	Peces demersales	10
		Enmalle de fondo	Chazo	30

CONSIDERACIONES GENERALES

De acuerdo a conversaciones mantenidas con pescadores artesanales de la provincia de Manabí, indican con preocupación que la actividad pesquera no se ha podido desarrollar con normalidad, debido al incremento de la delincuencia presente en las áreas de pesca, así como a la presencia de fuertes lluvias, oleaje, vientos y corrientes marinas, posiblemente relacionado a la presencia del Evento del Niño Oscilación Sur (ENOS).

Es importante indicar que los efectos del ENOS, pueden variar dependiendo de la región y características específicas de cada pesquería. En la actualidad los desembarques de peces demersales ejecutados por la flota pesquera artesanal en la costa ecuatoriana no presentan variaciones significativas, que en promedio se ubican entre 2 – 45 kilos por embarcación, capturas que se encuentran dentro de lo normal de acuerdo a la temporalidad estacional actual.

Elaborado por: wrevelo@institutopesca.gob.ec