

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, ABRIL 2023 DESEMBARQUES DE PESCA ARTESANAL DE PECES DEMERSALES, PROVINCIA DEL EL ORO (BAJO ALTO Y PUERTO BOLÍVAR)

El desembarque total estimado de peces demersales (PD) fue 333,7 t, siendo de mayor representatividad *Isopisthus remifer* (cachema – 44,37%), seguido por especies de bajo valor comercial conocido como (sano o menudo - 18,11%). El puerto pesquero que registró mayor desembarque fue Puerto Bolívar con 258,84 t. (Tabla 1)

Tabla 1.-Desembarque total (t) estimado de peces demersales por puerto.

Especies		Porcentaje	Puertos		Total (t)
Nombre común	Nombre científico	(%)	Bajo Alto	Puerto Bolívar	
Bagre	<i>Bagre</i> spp.	2,96	9,5	0,36	9,9
Bagre plumero	<i>Bagre pinnimaculatus</i>	0,06	-	0,12	0,1
Cachema	<i>Isopisthus remifer</i>	44,37	29,2	118,90	148,1
Camotillo	<i>Diplectrum</i> spp.	0,32	-	1,08	1,1
Corvina	<i>Cynoscion</i> spp.	5,80	-	19,35	19,4
Corvina china	<i>Nebris occidentalis</i>	2,92	3,3	6,48	9,8
Corvina rayada	<i>Paralanchurus dumerilii</i>	10,32	2,1	32,36	34,4
Leonora	<i>Parapsettus panamensis</i>	0,70	-	2,33	2,3
Lisa	<i>Mugil</i> spp.	4,28	-	14,27	14,3
Mascapalo	<i>Oligoplites altus</i>	1,42	-	4,78	4,8
Pámpano	<i>Peprilus medius</i>	4,62	1,1	14,29	15,4
Pámpano fino	<i>Trachinotus paitensis</i>	0,43	-	1,43	1,4
Polla	<i>Ophioscion scierus</i>	2,06	6,9	0,00	6,9
Robalo	<i>Centropomus</i> spp.	0,22	-	0,72	0,7
Sano	peces de bajo valor comercial	18,11	21,9	38,51	60,4
Sierra	<i>Scomberomorus sierra</i>	1,42	0,9	3,86	4,7
Total			74,8	258,84	333,7

--: no se registraron desembarques de esta especie

Se estimó la flota activa en los puertos pesqueros de Bajo Alto y Puerto Bolívar, siendo aproximadamente de 40 a 70 embarcaciones respectivamente. (Tabla 2)

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

Puertos	Tipo Embarcación	Arte de pesca	Recurso	Nro. Embarcaciones activas
Bajo Alto	Canoa enfibrada	Enmalle de fondo	Cachema, Corvina, Corvina china, Pámpano, Corvina rayada, Lisa, Leonora, Roncador	40
Puerto Bolívar	Fibra de vidrio			70

Se realizó muestreo aleatorio en los puertos de Bajo Alto y Puerto Bolívar, midiendo 200 individuos de la especie *Isopisthus remifer* (cachema).

Las tallas oscilaron entre 25 y 46 cm de longitud total (Lt), con una moda de 30 cm Lt, con una talla promedio de captura estimada en 32 cm Lt (Figura 1).

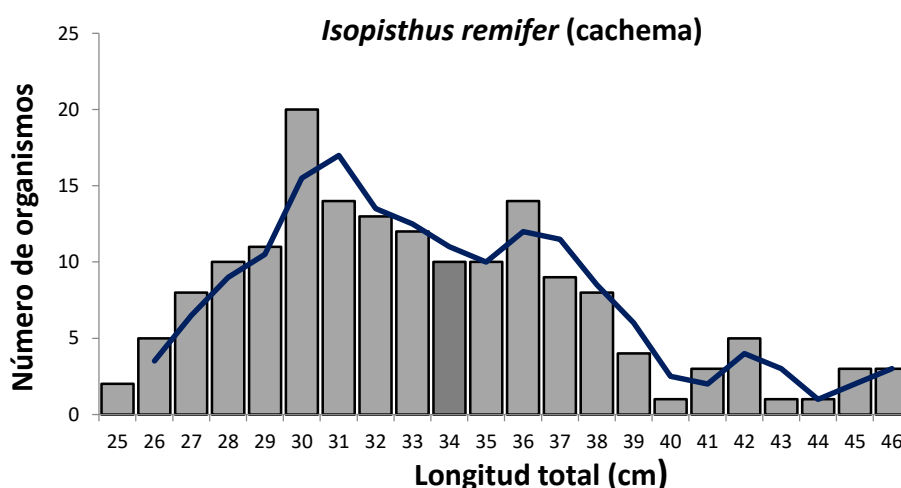


Figura 1. Frecuencia de talla de cachema (*Isopisthus remifer*).

Elaborado por: MSc. Mercy Preciado; mpreciado@institutopesca.gob.ec