

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*

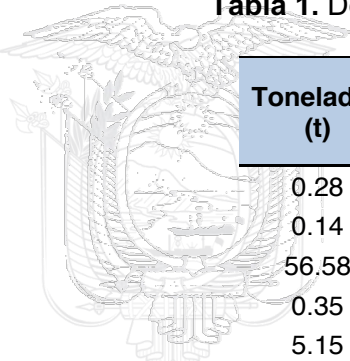
PROGRAMA PESCA DEMERSAL ARTESANAL

REPORTE PESQUERO WEB - OCTUBRE 2020

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

El desembarque total estimado de peces demersales (PD) para octubre, se estimó en 156.13 t, siendo *Isopisthus remifer* (Cachema – 36,24 %), *Paralonchurus dumerilii* (corvina de rayada – 16,36 %), *Nebris occidentalis* (Corvina china - 5,74%), las especies de mayor representatividad, en relación al estimado mensual desembarcado se observó un leve incremento, en relación al mes anterior (septiembre, su estimado fue 72,56 t) (Tabla 1).

Tabla 1. Desembarque total (t) estimado de peces demersales, octubre 2020



Toneladas (t)	Especies			Porcentaje (%)
	Nombre común	Nombre científico		
0.28	Bagre	<i>Bagre</i>	spp.	0.18
0.14	Bagre plumero	<i>Bagre</i>	<i>pinnimaculatus</i>	0.09
56.58	Cachema	<i>Isopisthus</i>	<i>remifer</i>	36.24
0.35	Camotillo	<i>Diplectrum</i>	spp.	0.23
5.15	Corvina	<i>Cynoscion</i>	spp.	3.30
8.96	Corvina china	<i>Nebris</i>	<i>occidentalis</i>	5.74
25.53	Covina rayada	<i>Paralonchurus</i>	<i>dumerilii</i>	16.36
0.88	Lisa	<i>Mugil</i>	spp.	0.57
1.32	Pampano	<i>Peprilus</i>	<i>medius</i>	0.85
1.93	Pámpano	<i>Trachinotus</i>	<i>paitensis</i>	1.23
0.85	Robalo	<i>Centropomus</i>	spp.	0.54
2.09	Sierra	<i>Scomberomorus</i>	<i>sierra</i>	1.34
52.06	Sano	Peces de bajo	Valor comercial	33.34

El puerto pesquero artesanal de la provincia del El Oro, que registró mayor desembarque de peces demersales fue Bajo Alto con 91,40 t y Puerto Bolívar con 64,73 t, del total estimado (Tabla 2).

Tabla 2. Desembarque total (t) estimado de peces demersales por puerto, octubre de 2020

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		PUERTOS		TOTAL (t)
			Bajo Alto	Puerto Bolívar	
Bagre	<i>Bagre</i>	spp.	-	0.28	0.28
Bagre plumero	<i>Bagre</i>	<i>pinnimaculatus</i>	-	0.14	0.14
Cachema	<i>Isopisthus</i>	<i>remifer</i>	46.17	10.41	56.58
Camotillo	<i>Diplectrum</i>	spp.	-	0.35	0.35
Corvina	<i>Cynoscion</i>	spp.	-	5.15	5.15
Corvina china	<i>Nebris</i>	<i>occidentalis</i>	5.79	3.18	8.96
Corvina rayada	<i>Paralanchurus</i>	<i>dumerilii</i>	1.39	24.14	25.53
Lisa	<i>Mugil</i>	spp.	-	0.88	0.88
Pámpano	<i>Peprilus</i>	<i>medius</i>	1.32	-	1.32
Pámpano	<i>Trachinotus</i>	<i>paitensis</i>	1.47	0.46	1.93
Robalo	<i>Centropomus</i>	spp.	-	0.85	0.85
Sierra	<i>Scomberomorus</i>	<i>sierra</i>	1.03	1.06	2.09
Sano	Peces de bajo	Valor comercial	34.24	17.82	52.06
TOTAL			91.40	64.73	156.13

--: no se registraron desembarques

En la tabla 3, se describe la estimación de la flota activa de los puertos visitados, así como el tipo de artes de pesca como: el enmalle de fondo, que dirigen su esfuerzo de pesca hacia la captura de peces demersales como: cachema, corvina rayada, camotillos, corvinas, róbalo, bagres, menudo o sano, entre otras especies demersales.

Tabla 3. Estimación de la flota activa por puerto, arte de pesca y recurso, octubre 2020

PUERTOS	TIPO DE EMBARCACIÓN	ARTE DE PESCA	RECURSOS	NÚMERO DE EMBARCACIONES ACTIVAS
Bajo Alto	Fibra de vidrio	Enmalle de fondo	Bagre, Cachema, Corvina, Corvina china	40
Puerto Bolívar	Fibra de vidrio	Enmalle de fondo	Cachema, Sierra, Pámpano, Corvina rayada	80

ASPECTOS BIOLÓGICOS

En el puerto de Bajo Alto, se analizaron un total 94, ejemplares de cachema, las tallas fluctuaron entre los 23 y 50 Lt (cm), con una moda de 31 (cm) para sexos combinados (Fig. 1).

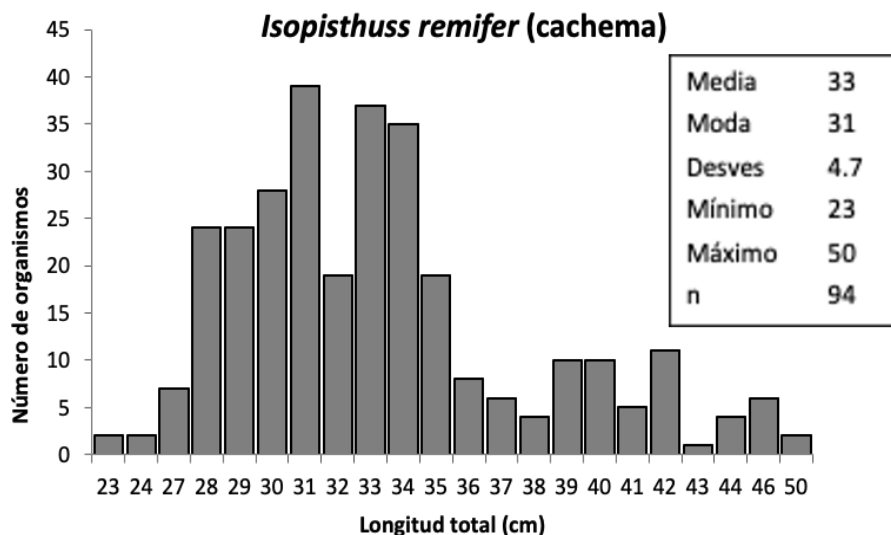


Figura 1. Distribución de tallas de la Cachema *Isopisthuss remifer*, en el puerto de Bajo Alto provincia de El Oro, octubre 2020.

Se analizaron un total de 54, ejemplares de la corvina china, sus tallas fluctuaron entre 25 y 37 Lt (cm), con una moda de 31 (cm), para sexos combinados (Fig. 2).

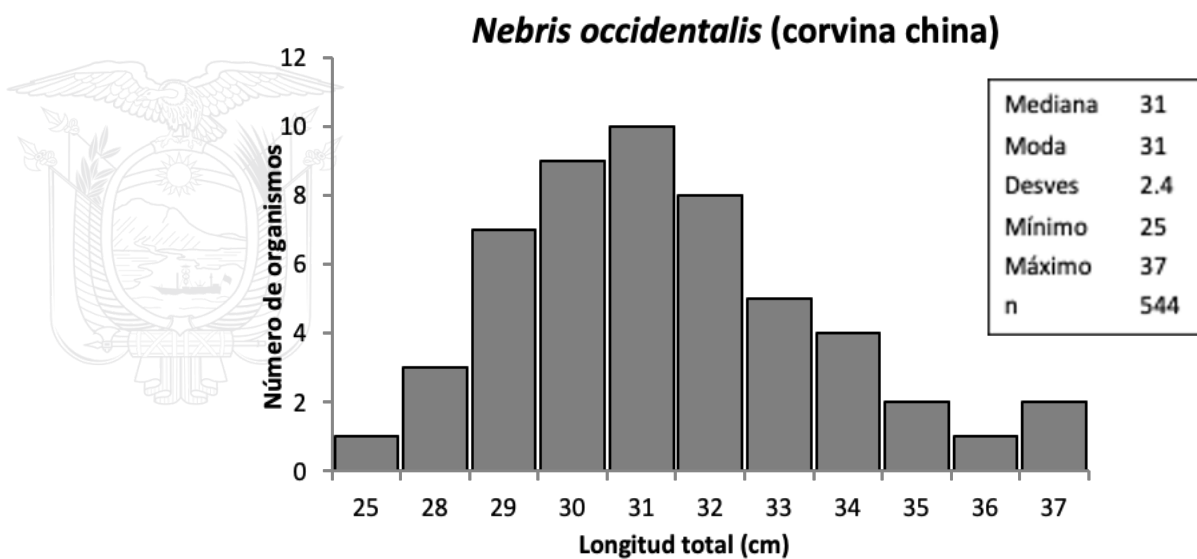


Figura 2. Distribución de tallas de la Corvina china *Nebris occidentalis*, en el puerto de Bajo Alto, provincia del El Oro, octubre 2020.

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