

INVESTIGACIÓN DE LOS RECURSOS BIOACUÁTICOS Y SU AMBIENTE

Unidad de los Recursos Demersales Bentónicos y Agua Dulce/Embalses

PROGRAMA PESCA ARTESANAL DEMERSAL

REPORTE WEB PESQUERO, MAYO 2024

DESEMBARQUES PESCA ARTESANAL PLAYAS Y ENGABAO, PROVINCIA DEL GUAYAS DE PECES DEMERSALES Y SU PESCA ACOMPAÑANTE

El desembarque total de peces demersales (PD) para el mes de mayo fue estimado en 335,78 t., siendo menudo (peces de bajo valor comercial 35,97 %), *Peprilus medius* (chazo 1,98 %) y *Isopisthus remifer* (cachema-polla 39,34 %), y como fauna acompañante se estimó un desembarque de 98,65 t, conformada por: crustáceos que aportó con 96,83 t de *Litopenaeus* spp (camarón marino adulto 22,29 %) y moluscos con 1,82 t (churo-pata de mula 0,42 %); (Tabla 1).

Tabla 1. Desembarque total (t) estimado de Peces Demersales y fauna acompañante, mayo del 2024.

Toneladas (t)	ESPECIES		Porcentaje (%)
	Nombre común	Nombre científico	
170,89	Cachema	<i>Isopisthus remifer</i>	39,34
96,83	Camarón	<i>Litopenaeus</i> spp	22,29
8,58	Chazo	<i>Peprilus medius</i>	1,98
1,82	Churo	<i>Melongena patula</i>	0,42
156,31	Menudo	Otros peces	35,97

El puerto pesquero artesanal que registró mayor presencia de peces demersales desembarcados por la flota artesanal que opera en Playas y Engabao, provincia de El Guayas, fue Engabao con 289,92 t del total estimado, procedentes de los puertos antes mencionados, donde los pescadores artesanales utilizaron el 100 % embarcaciones de fibra de vidrio, que dirigen su esfuerzo de pesca a la captura de chazo, menudo (peces de bajo valor comercial), cachema, entre otras especies demersales, así como su fauna acompañante como moluscos y crustáceos (Tabla 2).

Tabla 2. Desembarque total (t) estimado de Peces demersales y fauna acompañante por puerto, mayo del 2024.

Nombre común	Nombre científico	PUERTOS		TOTAL (t)
		Playas	Engabao	
Cachema	<i>Isopisthus remifer</i>	15,83	155,06	170,89
Camarón	<i>Litopenaeus</i> spp	74,01	22,82	93,83
Chazo	<i>Peprilus medius</i>	8,58	--	8,82
Churo	<i>Melongena patula</i>	1,82	--	1,82
Menudo	Otros peces	21,45	134,86	156,31
TOTAL (t)		121,69	312,74	434,43

(--) No se registraron datos

En mayo se estimó una flota activa por tipo de embarcación y arte de pesca, para Playas y Engabao (Tabla 3).

Tabla 3. Estimación de flota activa por puerto, arte de pesca y recurso, mayo del 2024.

Puertos	Tipo Embarcación	Arte de pesca		Recurso	Nro. embarcaciones activas
		Trasmallo de fondo	Enmalle de fondo		
Engabao	Fibra de vidrio-F/B	Trasmallo de fondo		Camarón	180
		Enmalle de fondo		Peces demersales	30
Playas	Fibra de vidrio-F/B	Trasmallo de fondo		Camarón	70
		Enmalle de fondo		Peces demersales	80

Estructura de tallas de *Cynoscion* spp.

En la figura 1 se observa la distribución de la estructura de tallas de *Cynoscion* spp. (Cachema) presente en los desembarques del mes de mayo del 2024, conformada por individuos cuyas tallas oscilaron entre 18 y 27 cm LT, con una moda principal en 23 cm LT para sexos combinados. En general la composición y relación por sexo de cachema desembarcada por la flota artesanal que opera en el puerto de Engabao se observó una mayor presencia de individuos machos sobre las hembras (62,4 % y 37,6 %, respectivamente-Figura 2); se estimó un índice Gonadosomático en 1,35% que corresponden a individuos en maduración (85,2%) y maduras (14,8%), respectivamente.

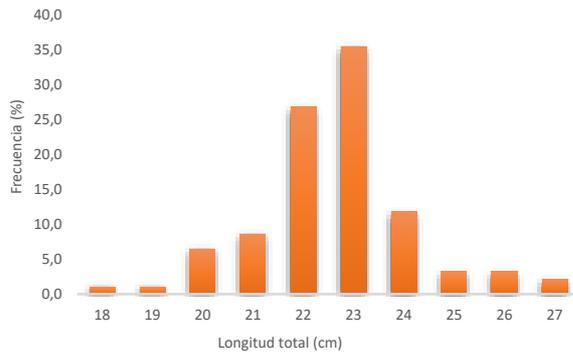


Fig. 1 Frecuencia de tallas de *Cynoscion* spp. mayo 2024

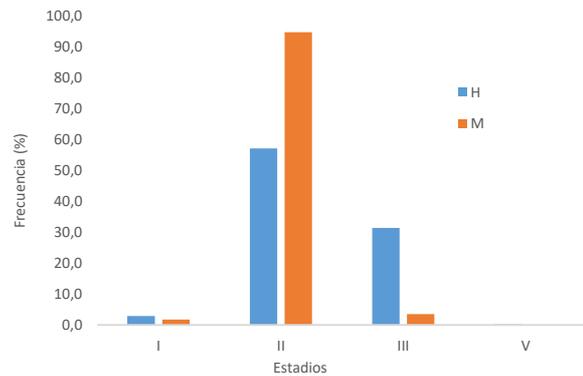


Fig. 2 Estadios de madurez sexual de *Cynoscion* spp, mayo 2024

Elaborado por: Dr. Willan Revelo R.- wrevelo@institutopesca.gob.ec