

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, AGOSTO 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 agosto, fue estimado en 300,50 t., siendo la categoría menudo (peces de bajo valor comercial) la más representativa con el 44,67 %, seguido de *Peprilus medius* (chazo 22,71 %); *Isopisthus remifer* (cachemapa 20,05 %); *Parasepttus panamensis* (leonora 6,58 %); *Micropogonias altipinus* (torno 4,36 %), como fauna acompañante se estimó un desembarque de 106,29 t, cuyo 93,89 % lo conformaron el grupo de los crustáceos del género *Penaeus spp.* y peces pelágicos pequeños *Opisthonema spp.* (pinchagua 6,11 %); (Tabla 1).

Tabla 1. Desembarque total (t) estimado de Peces Demersales, agosto del 2024.

Toneladas (t)	ESPECIES		Porcenta je (%)
	Nombre común	Nombre científico	
60,26	Cachema	<i>Isopisthus remifer</i>	20,05
134,26	Menudo	Otros peces	44,67
68,26	Chazo	<i>Peprilus medius</i>	22,71
19,79	Leonora	<i>Parasepttus panamensis</i>	6,76
13,13	Torno	<i>Micropogonias altipinus</i>	4,36
4,80	Carita	<i>Selene peruvianus</i>	1,59

Entre los puertos pesqueros de Playas-Engabao que mayormente registró presencia de peces demersales fue Engabao con 292,54 t sin considerar el grupo de los crustáceos y peces pelágicos pequeños. Para cumplir con su actividad, el 100 % de los pescadores artesanales utilizaron como medio de desplazamiento las embarcaciones de fibra de vidrio, quienes, dirigieron su esfuerzo de pesca con tres modalidades de extracción: captura de cachema con (enmalle de fondo/ojo de malla 2,5"); captura de corvina, chazo, torno, leonora y, menudo - barriga juma, huavina, hojita, ratón, roncador, mojarra otros- con (enmalle de fondo/ojo de malla 3,5 ") y, captura de camarones langostinos con (trasmallo de fondo/ojo de malla 2") tabla 2.

Como es de conocimiento en Playas-Villamil el 98 % de los pescadores artesanales se dedica a la captura de langostinos *ca.*, 200 fibras de vidrio operaron durante los días de monitoreo tabla 3, para lo cual, se pudo observar una gran diversidad de ojo de malla en sus aparejos (2, 2^{1/4}, 2^{1/2}, 2^{3/4}).

Tabla 2. Desembarque total (t) estimado de Peces demersales por puerto, agosto del 2024.

Nombre común	Nombre científico	PUERTOS		TOTAL (t)
		Playas	Engabao	
Cachema	<i>Isopisthus remifer</i>	3,88	60,26	64,14
Camarón	<i>Penaeus spp</i>	88,34	11,46	99,80
Chazo	<i>Peprilus medius</i>	--	68,26	68,26
Leonora	<i>Parasepttus panamensis</i>	--	19,78	19,78
Menudo	Otros peces	4,08	134,26	138,34
Torno	<i>Micropogonias altipinus</i>	--	13,13	13,13
Pinchagua	<i>Opisthonema spp</i>	--	6,49	6,49
TOTAL (t)		96,30	313,64	409,94

--No se registraron datos

En agosto 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, agosto del 2024.

Puertos	Tipo Embarcación	Arte de pesca	Recurso	Nro. embarcaciones activas
Engabao	Fibra de vidrio-F/B	Trasmallo de fondo	Camarón	60
		Enmalle de fondo	Peces demersales	200
Playas	Fibra de vidrio-F/B	Trasmallo de fondo	Camarón	200
		Enmalle de fondo	Peces demersales	10

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 agosto del 2024. En relación a julio, los individuos se presentaron 1 cm Lt mas grandes en su orden de tamaños, de igual forma se observó en la oscilación de las tallas oscilaron entre 19,00 y 29,00 cm LT, con una moda principal en 24,00 cm LT para sexos combinados.

En el puerto pesquero de Engabao se evidenció, una leve prevalencia de individuos hembras sobre los machos (55,05 % y 44,95 %, respectivamente). Para la corvina y/o cachema, los estadios gonadales para sexos combinados se encontraron fase de maduración II y III indicativo de un estado de recuperación y desarrollo gonadal respectivamente Figura 2.

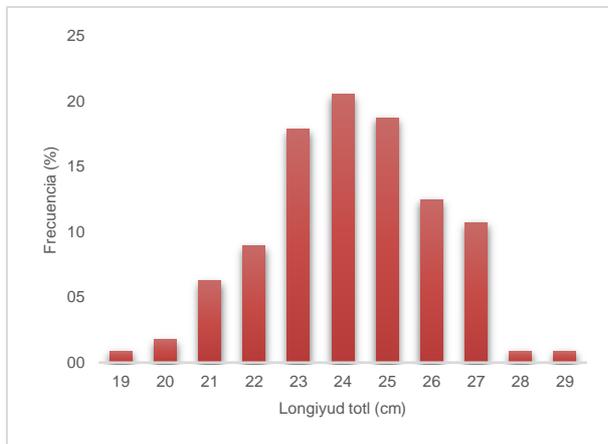


Fig. 1 Frecuencia de tallas de *Cynoscion* spp. agosto 2024

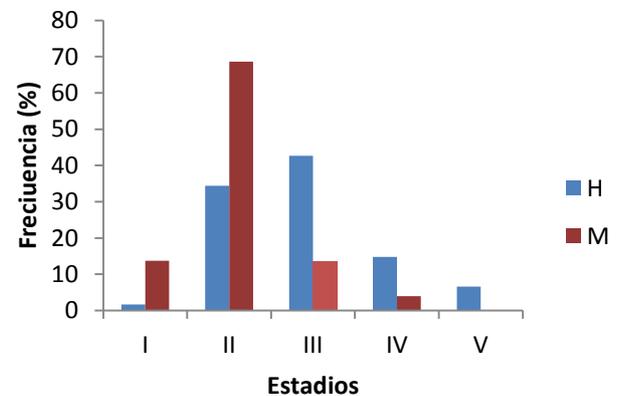


Fig. 2 Estadios de madurez sexual de *Cynoscion* spp, agosto 2024

Novedades de la pesca artesanal

En relación a julio 2024, los desembarques de peces demersales de agosto, evidenciaron una leve disminución 6,01 % debido principalmente a la baja disponibilidad de la cachema-corvina 132,83 – 60,26 t respectivamente. Pescadores del lugar argumentan que esta situación es producto de la actuación de embarcaciones cerquera/chinchorreras en zonas de pesca de los pescadores artesanales.

Referente a los desembarques de camarón langostino en General Villamil-Playas estos, también mostraron una leve disminución 7,80 % sin embargo, en la zona de Engabao se observó un incremento 62,30% motivo por el cual, los pescadores artesanales alternaron de recurso cachema-camarón-menudo.

Elaborado por: Blgo. Jorge Correa C.- jcorrea@institutopesca.gob.ec