

DESEMBARQUES DE PESCA ARTESANAL EN BOCANA DE LAGARTO, ROCAFUERTE, ESMERALDAS Y MUISNE, PROVINCIA DE ESMERALDAS

PECES DEMERSALES Y SU FAUNA ACOMPAÑANTE

En mayo del 2025 se estimó un desembarque total de peces demersales (PD) de 129,79 t., las especies de peces demersales más representativas fueron: *Diapterus brevirostris* (mojarra 26,75%), *Caulolatilus affinis* (cabezudo 12,95%), *Centropomus* spp. (robalo 9,79%), *Selene peruviana* (carita 8,42%), menudo (peces de bajo valor comercial 7,00%), *Rhencus panamensis* (pargo blanco 5,37%), *Lutjanus argentiventris* (pargo amarillo 4,68 %), *Diplectrum* spp. (camotillo 4,46%), *Isupisthus remifer* (cachema 3,55%), *Cynoscion albus* (corvina 3,40%), *Caranx* spp. (burro 3,26%), *Nebris occidentalis* (corvina ciega 2,15%), *Epinephelus acanthistius* (mero colorado 1,62%), *Cynoscion stolzmanni* (corvina plateada 1,42%), *Lepophidium negropinna* (culona 1,22%), *Caranx caballus* (caballa 0,60%), *Brotula clarkae* (corvina de roca 0,41%) y como fauna acompañante se estimó un desembarque total de PPG 2.33 t (*Scomberomorus sierra*), crustáceos 1.14 t (*Litopenaeus* spp.), rayas 0.28 (*Dasyatis* spp.); especies que estuvieron disponibles a las artes de pesca en los puertos muestreados (Bocana de Lagarto, Rocafuerte, Esmeraldas y Muisne).

Se presenta información pesquera (desembarques, esfuerzo pesquero obtenido y estimado en los puertos de Bocana de Lagarto, Rocafuerte, Esmeraldas y Muisne. Los desembarques de los recursos de peces demersales y su fauna acompañante, fueron realizados en las zonas de pesca ubicadas en la costa sur, centro y norte de la provincia de Esmeraldas.

INFORMACIÓN GENERAL

PERÍODO DE ANÁLISIS

Mayo 2025

DESEMBARQUE TOTAL ESTIMADO

129,79 t

ESFUERZO DE PESCA PROMEDIO

2,71 horas de pesca efectiva

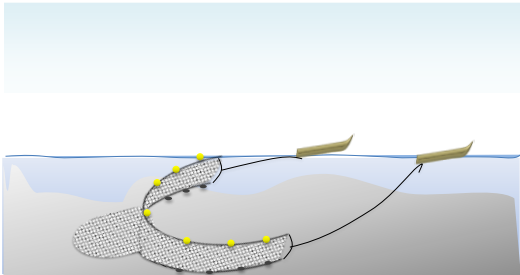
FLOTA ACTIVA ESTIMADA

14.8 embarcaciones promedio (fibra de vidrio)

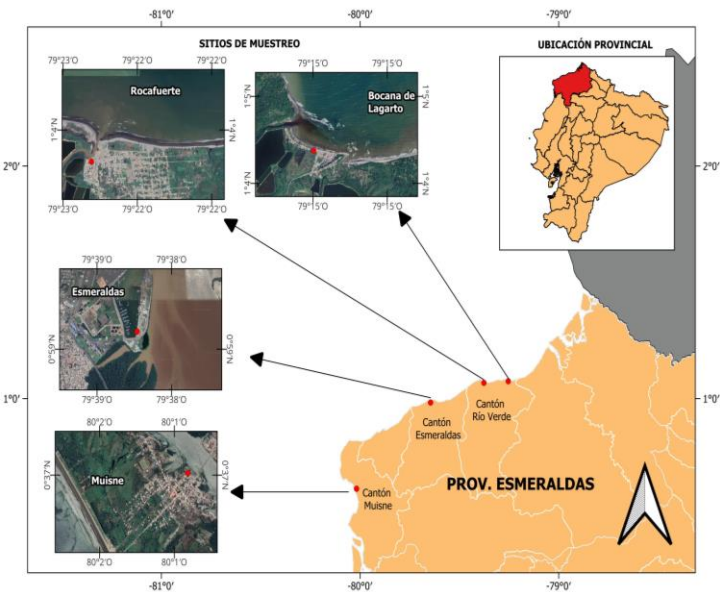
Especie predominante en los desembarques mojarra (*Diapterus* spp.)



Red de tiro en pareja  
CODIGO FAO: ISSCFG (SV 02.2)



Áreas de pesca: Costa sur, centro y norte, provincia de Esmeraldas



INDICADORES

En comparación con abril de 2025, los desembarques de peces demersales en mayo mostraron un aumento significativo, pasando de 70,80 t a 129,79 t lo que representa casi el doble del volumen.

TENDENCIAS

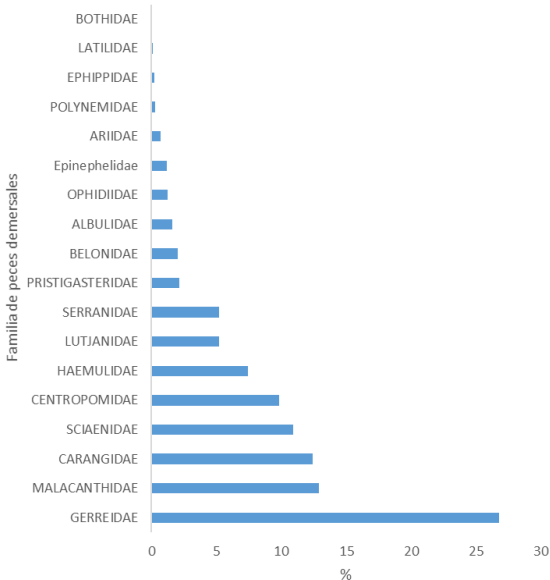
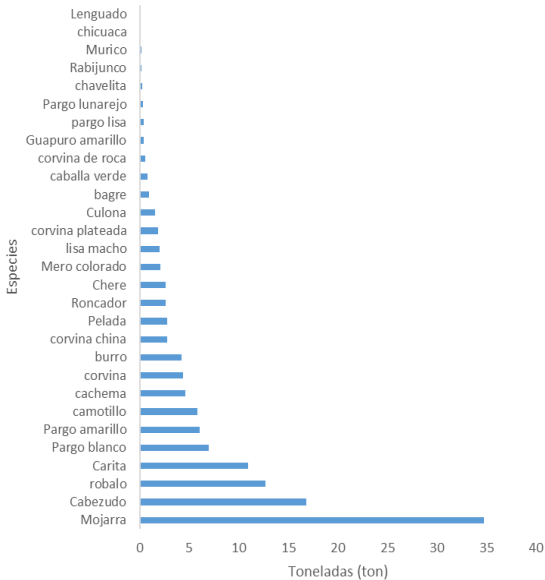
DESEMBARQUES ESTIMADOS DE PECES DEMERSALES Y FAUNA ACOMPAÑANTE

Peces demersales: 129,79 t (95,88 %)
Fauna acompañante: 5,58 t (4,12 %)

Aspectos pesqueros:

Desembarque por puerto
Rocafuerte: 50,71 t (39,07%)
Bocana de Lagarto: 41,33 t (31,84%)
Esmeraldas: 8,95 t (6,90%)
Muisne: 28,80 t (22,19%)

Principales familias
Gerreidae (26,75%), Malacanthidae (12,87%), Carangidae (12,40%), Sciaenidae (10,93), Centropomidae (9,79%), Haemulidae (7,42%)



NOVEDADES DE LA PESCA

El incremento de la pesca se asocia tanto a la recuperación de la actividad pesquera tras las restricciones por el derrame de petróleo ocurrido en abril, como a la mejora estacional en la disponibilidad de especies objetivo. En ambos meses, las capturas estuvieron dominadas por especies demersales de fondos suaves y duros, aunque la composición específica varió, destacando en abril *Brotula clarkae* y en mayo la *Diapterus brevirostris*. La fauna acompañante también presentó cambios en volumen y diversidad, con mayor aporte en abril por PPG y en mayo por una combinación de peces, crustáceos y rayas. Estos resultados evidencian la influencia combinada de factores ambientales y estacionales sobre la dinámica pesquera artesanal en la provincia de Esmeraldas. Es importante destacar la utilización de un nuevo arte de pesca no reglamentado en la zona de Bocana de Lagarto, como es la red de tiro en pareja, que es una subcategoría de las redes de tiro (FAO) y son maniobradas por dos embarcaciones de manera costera similar a una red de arrastre, pero con mayor dimensión en sus alas y no utilizan compuertas.