

INSTITUTO PÚBLICO DE INVESTIGACIÓN DE ACUICULTURA Y PESCA

INVESTIGACIÓN DE LOS RECURSOS BIACUÁTICOS Y SU AMBIENTE *Unidad de los Recursos Bentónicos Demersales y Agua Dulce/Embalses*

PROGRAMA PESCA ARTESANAL DEMERSAL

REPORTE WEB PESQUERO - ABRIL 2021

DESEMBARQUES DE PESCA ARTESANAL DE ESPECIES DEMERSALES, PROVINCIA DE ESMERALDAS (ROCAFUERTE, MUISNE Y GALERA SAN FRANCISCO)

El desembarque total estimado de especies demersales para abril se estimó en 186.57 t, siendo el sano o menudo (33%), que está representado por especies de bajo valor comercial, *Caulolatilus affinis* (cabezuda – 22,1 %), *Diplectrum* spp. (camotillo 14,4 %), *Pomadasys* spp. (12,8 %), *Brotula clarke* (corvina de roca – 4,6 %) las especies de mayor representatividad, en relación al estimado mensual desembarcado (Tabla 1).

Tabla 1. Desembarque total (t) estimado de especies demersales, abril 2021

Toneladas (t)	Especies		Porcentaje (%)
	Nombre común	Nombre científico	
0.48	Berrugate	<i>Lobotes pacificus</i>	0.3
41.23	Cabezudo	<i>Caulolatilus affinis</i>	22.1
4.46	Cachema	<i>Isopisthus remifer</i>	2.4
0.08	Camarón marino	<i>Litopenaeus spp.</i>	0.0
26.79	Camotillo	<i>Diplectrum spp.</i>	14.4
0.32	Colorado	<i>Epinephelus acanthistius</i>	0.2
1.03	Congrio	<i>Cynoponticus coniceps</i>	0.6
0.32	Congrio, culona	<i>Lepophidium spp.</i>	0.2
8.58	Corvina de roca	<i>Brotula clarke</i>	4.6
0.35	Mojarra	<i>Diapterus peruvianus</i>	0.2
0.07	Murico	<i>Hyporthodus niphobles</i>	0.0
4.17	Pargo	<i>Lutjanus spp.</i>	2.2
2.31	Pargo lunarejo	<i>Lutjanus guttatus</i>	1.2
0.41	Picuda	<i>Sphyraena ensis</i>	0.2
1.31	Raya	<i>Dasyatis brevis</i>	0.7
4.10	Robalo	<i>Centropomus spp.</i>	2.2
0.52	Robijunco	<i>Hemanthias peruanus</i>	0.3
23.96	Roncador	<i>Pomadasys spp.</i>	12.8
61.48	Sano		33.0
3.98	Sierra	<i>Scomberomorus sierra</i>	2.1
0.63	Torno	<i>Micropogonias altipinnis</i>	0.3

∴ **Sano** (especies de bajo valor comercial)

El puerto pesquero artesanal de la provincia de Esmeraldas, que registró mayor desembarque de especies demersales, fue Rocafuerte con 167.88 t, seguido por Muisne con 10.62 t, del total estimado (Tabla 2).

Tabla 2. Desembarque total (t) estimado de peces demersales por puerto, abril de 2021

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	PUERTOS			Total (t)
		Galera San Francisco	Muisne	Rocafuerte	
Berrugate	<i>Lobotes pacificus</i>	-	-	0.48	0.48
Cabezudo	<i>Caulolatilus affinis</i>	-	4.67	36.55	41.23
Cachema	<i>Isopisthus remifer</i>	-	-	4.46	4.46
Camarón marino	<i>Litopenaeus</i> spp.	-	-	0.08	0.08
Camotillo	<i>Diplectrum</i> spp.	0.11	0.77	25.91	26.79
Colorado	<i>Epinephelus acanthistius</i>	-	-	0.32	0.32
Congrio	<i>Cynoponticus coniceps</i>	1.03	-	-	1.03
Congrio, culona	<i>Lepophidium</i> spp.	-	-	0.32	0.32
Corvina de roca	<i>Brotula clarke</i>	1.0	4.44	3.15	8.58
Mojarra	<i>Diapterus peruvianus</i>	-	-	0.35	0.35
Murico	<i>Hyporthodus niphobles</i>	-	0.07	-	0.07
Pargo	<i>Lutjanus</i> spp.	3.90	0.16	0.11	4.17
Pargo lunarejo	<i>Lutjanus guttatus</i>	0.72	-	1.59	2.31
Picuda	<i>Sphyraena ensis</i>	-	-	0.41	0.41
Raya	<i>Dasyatis brevis</i>	1.31	-	-	1.31
Robalo	<i>Centropomus</i> spp.	-	-	4.10	4.10
Robijunco	<i>Hemanthias peruanus</i>	-	0.52	-	0.52
Roncador	<i>Pomadasys</i> spp.	-	-	23.96	23.96
Sano		-	-	61.48	61.48
Sierra	<i>Scomberomorus sierra</i>	-	-	3.98	3.98
Torno	<i>Micropogonias altipinnis</i>	-	-	0.63	0.63
TOTAL (t)		8.06	10.62	167.88	186.57

--: No se registraron desembarques de esta especie
--: **Sano** (especies de bajo valor comercial)

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: espinel de fondo y línea de mano de fondo, que dirigen su esfuerzo de pesca hacia la captura de peces demersales como: pargos, cabezudos, lenguados, camotillos, perlas, corvinas, róbalo, bagres, congrios, corvina de roca, menudo o sano, entre otras especies demersales.

Tabla 3. Estimación de la flota activa por puerto, arte de pesca y recurso, abril 2021

Puertos	Tipo de Embarcación	Arte de pesca	Recurso	Número de Embarcaciones activas
Muisne	Fibra de vidrio	Espinel de Fondo	Jurelillo, congrio, rabijunco, colorado, cabezudo, camotillo, corvina de roca	15
Galera San Francisco	Fibra de vidrio	Espinel de Fondo	Colorado, cabezudo, camotillo, corvina de roca	15
Rocafuerte	Fibra de vidrio	Espinel de Fondo	Cabezudo, camotillo, corvina de roca, perela, sierra, pargo, mojarra, pargo, picuda	20
	Canoa Realzada			25

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