

# 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 WEB PESQUERO - NOVIEMBRE, 2020

### DESEMBARQUES DE PESCA ARTESANAL DE PECES DEMERSALES, PROVINCIA DE ESMERALDAS (BOCANA DE LAGARTO, ROCAFUETE, ESMERALDAS, PUNTA GALERA Y MUISNE)

En noviembre se estimó un desembarque total de peces demersales (PD) en 364,85 t, siendo *Scomberomorus sierra* (Sierra – 38,84%), *Lutjanus guttatus* (pargo lunarejo - 13,77%), *Mycteroperca* spp. (Cherna – 11,98%), *Brotula clarkae* (Corvina de roca - 10,98%), *Tylosurus crocodilus* (Chere – 5,54%), las especies de mayor disponibilidad a las artes de pesca, en relación al estimado mensual (Tabla 1). Cabe indicar que el desembarque estimado en noviembre fue superior en un 93,30%, en relación al mes anterior (octubre- 26,20 t).

**Tabla 1.** Desembarque total (t) estimado de peces demersales y su fauna acompañante, noviembre 2020.



Toneladas (t)	Especies		Porcentaje (%)
	Nombre común	Nombre científico	
<b>PECES ÓSEOS DEMERSALES</b>			
2,25	Bagre plumero	<i>Bagre pinnimaculatus</i>	0,62
1,70	Corvina	<i>Cynoscion albus</i>	0,47
5,22	Cabezudo	<i>Caulolatilus affinis</i>	1,43
3,51	Camotillo	<i>Diplactrum</i> spp	0,96
40,05	Corvina de roca	<i>Brotula clarkae</i>	10,98
4,89	Culona	<i>Lepophidium</i> spp	1,34
1,72	Murico	<i>Hypostodus niphobles</i>	0,47
43,71	Cherna	<i>Mycteroperca</i> spp	11,98
50,24	Pargo lunarejo	<i>Lutjanus guttatus</i>	13,77
4,01	Picuda	<i>Sphyrena ensis</i>	1,10
10,97	Sano	Peces de bajo valor comercial	3,01
0,30	Anguila	<i>Opichthus</i> spp	0,08
7,02	Chazo	<i>Pepnilus medius</i>	1,92
20,23	Chere	<i>Tylosurus crocodilus</i>	5,54
5,31	Colorado	<i>Epinephelus acanthistius</i>	1,46
4,58	Jurel	<i>Caranx hippos</i>	1,26
13,64	Lenguado	<i>Paralichthys</i> spp	3,74
1,29	Leonora	<i>Chaetodipterus zonatus</i>	0,35
0,07	Robalo	<i>Centropomus</i> spp	0,02
0,28	Torno	<i>Micropogonias altipinnis</i>	0,08
<b>CRUSTÁCEOS</b>			
0,10	Centolla	<i>Lithodes</i> spp	0,03
<b>PECES PELÁGIOS GRANDES</b>			
141,70	Sierra	<i>Scomberomorus sierra</i>	38,84
<b>PECES CARTILAGINOSOS</b>			
0,80	Raya	<i>Raja</i> spp	0,22
1,26	Tiburón tollo	<i>Mustelus</i> spp	0,35

El puerto pesquero artesanal de la provincia de Esmeraldas, que registró un mayor desembarque de peces demersales y su fauna acompañante fue Punta Galera con 131,15 t, seguido por Rocafuerte con 126,73 t, respectivamente del total estimado, donde la mayoría de los pescadores artesanales utilizan embarcaciones de fibra de vidrio (100%), las embarcaciones antes mencionadas dirigen su esfuerzo de pesca a la captura de peces óseos demersales como: corvina de roca, pargo lunarejo, sierra, murico, colorado, lenguado, congrio, bagre plumero, rayas, camotillo, corvina plateada, cherna, picuda, sano (peces de bajo valor comercial), entre otras especies d. emersales (Tabla 2).

**Tabla 2.** Desembarque total (t) estimado de peces demersales y su fauna acompañante por puerto, noviembre de 2020.

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	PUERTOS					TOTAL (t)
		Bocana Lagarto	Rocafuerte	Esmeraldas	Punta Galera	Muisne	
Bagre plumero	<i>Bagre pinnimacultus</i>	0,90	--	0,62	0,73	--	2,25
Corvina	<i>Cynoscion albus</i>	1,70	--	--	--	--	1,70
Cabezudo	<i>Caulolatilus affinis</i>	--	0,94	--	3,59	0,69	5,22
Camotillo	<i>Diplactrum spp</i>	--	1,37	0,31	1,83	--	3,51
Corvina de roca	<i>Brotula clarkae</i>	--	4,29	--	21,82	13,94	40,05
Culona	<i>Lepophidium spp</i>	--	3,36	--	1,53	--	4,89
Murico	<i>Hypostodus niphobles</i>	--	0,17	--	1,55	--	1,72
Sierra	<i>Scomberomeres sierra</i>	--	116,60	--	25,10	--	141,70
Cherna	<i>Mycteroperca spp</i>	--	--	43,71	--	--	43,71
Pargo lunarejo	<i>Lutjanus guttatus</i>	--	--	29,74	20,50	--	50,24
Picuda	<i>Sphyrena ensis</i>	--	--	4,01	--	--	4,01
Sano	Peces de bajo valor comercial	--	--	10,49	0,48	--	10,97
Anguila	<i>Opichthus spp</i>	--	--	--	0,30	--	0,30
Centolla	<i>Lithodes spp</i>	--	--	--	0,10	--	0,10
Chazo	<i>Peprilus medius</i>	--	--	--	7,02	--	7,02
Chere	<i>Tylosurus crocodilus</i>	--	--	--	20,23	--	20,23
Colorado	<i>Epinephelus acanthistius</i>	--	--	--	4,45	0,86	5,31
Jurel	<i>Caranx hippos</i>	--	--	--	4,58	--	4,58
Lenguado	<i>Paralichthys spp</i>	--	--	--	13,64	--	13,64
Leonora	<i>Chaetodipterus zonatus</i>	--	--	--	1,29	--	1,29
Raya	<i>Raja spp</i>	--	--	--	0,80	--	0,80
Robalo	<i>Centropomus spp</i>	--	--	--	0,07	--	0,07
Tiburón tollo	<i>Mustelus spp</i>	--	--	--	1,26	--	1,26
Torno	<i>Micropogonias altipinnis</i>	--	--	--	0,28	--	0,28
<b>TOTAL</b>		<b>2,60</b>	<b>126,73</b>	<b>88,88</b>	<b>131,15</b>	<b>15,49</b>	<b>364,85</b>

--: no se registraron desembarques



En noviembre se estimó una flota activa por tipo de embarcación y arte de pesca, para los puertos pesqueros de: Bocana de Lagarto, Rocafuerte, Esmeraldas, Punta Galera y Muisne, predominando las embarcaciones de fibra de vidrio (Tabla 3).

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

PUERTOS	TIPO DE EMBARCACIÓN	ARTE DE PESCA	RECURSO	NÚMERO DE EMBARCACIONES ACTIVAS
<b>Bocana de Lagarto</b>	Fibra de vidrio-F/B	Enmalle de fondo	Peces demersales, corvina plateada, bagre plumero	5
<b>Rocafuerte</b>	Fibra de vidrio-F/B	Espinel de fondo	Corvina de roca	10
		Enmalle de fondo	Peces demersales	40
		Enmalle de fondo	Peces demersales	30
<b>Esmeraldas</b>	Fibra de vidrio-F/B	Línea de mano de fondo	Peces demersales	5
			Pargo lunarejo, cherna	15
			Pargo lunarejo	5
<b>Punta Galera</b>	Fibra de vidrio-F/B	Espinel de fondo	Corvina de roca	25
		Enmalle de fondo	Peces demersales	15
<b>Muisne</b>		Espinel de fondo	Corvina de roca	20

## CONSIDERACIONES GENERALES

Según lo manifestado por los pescadores artesanales de la provincia de Esmeraldas, específicamente en los puertos de: Bocana de Lagarto, Rocafuerte, Esmeraldas, Punta Galera y Muisne (*com. per.*), la pesca se ha ido normalizando de manera lenta, debido a la presencia de la pandemia en nuestro país, sin embargo indican que los precios pagados por los comerciantes no son los mismos que obtuvieron en esta época con respecto al año anterior, se prevé que estos mejoren a medida que los pescadores sigan respetando y cumpliendo las normas sanitarias para protegerse del COVID-19.

Elaborado por: Dr. Willan Revelo; [wrevelo@institutopesca.gob.ec](mailto:wrevelo@institutopesca.gob.ec)

