

SEGUIMIENTO A LA PESQUERIA DE PECES PELÁGICOS PEQUEÑOS DURANTE AGOSTO DE 2020

Se visitaron los principales puertos de desembarques de Peces Pelágicos Pequeños (PPP) de las provincias de Manabí (Crucita, Machalilla y Salango), Santa Elena (Anconcito y Chanduy) y Guayas (Posorja).

Zonas de pesca

La flota cerquera realizó sus faenas de pesca a lo largo de la costa ecuatoriana desde el norte de la provincia de Manabí hasta la frontera con Perú, concentrando su esfuerzo en la Puntilla de Santa Elena y en el interior del Golfo de Guayaquil, donde se registraron capturas representativas de anchoveta, botella, macarela, picudillo, sardina redonda y entre otras especies no pelágicas (Figura 1).

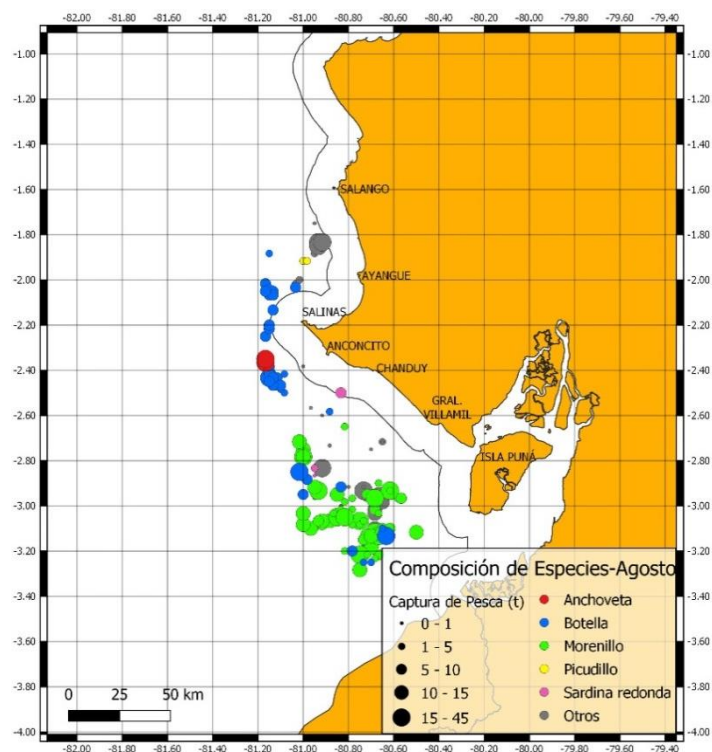
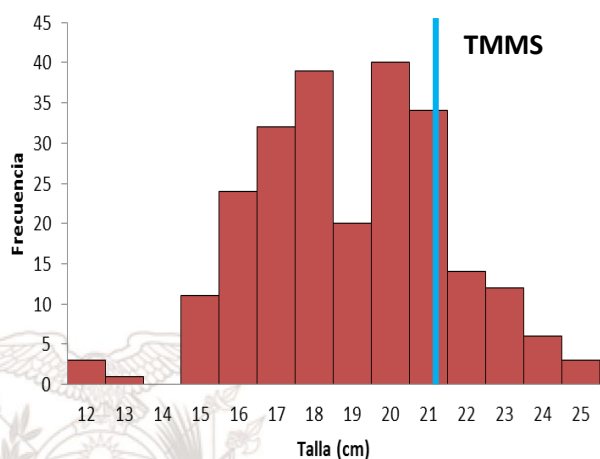


Figura 1. Zonas de pesca reportadas durante agosto 2020.

ASPECTOS BIOLÓGICOS

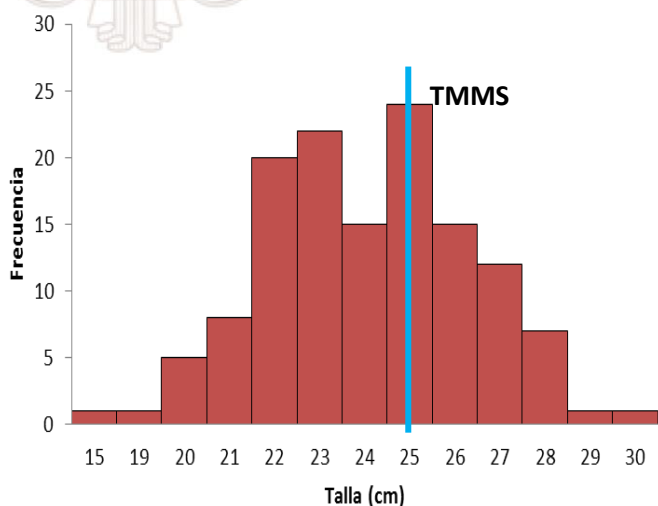
Opisthonema spp. (Pinchagua)



(*) TMMS Talla en la cual aproximadamente el 50% de individuos se encuentran sexualmente maduros (21.6 cm LT)

PARAMETROS	RESULTADOS
Rango de tallas:	12 - 25 cm LT
Mayor Frecuencia de talla:	18 y 20 cm LT
Talla Promedio Captura:	19.5 cm LT
< TMMS (LT _{50%})*:	75%
> TMMS (LT _{50%})*:	25%
Porcentaje Machos:	19%
Porcentaje Hembras:	81%
Madurez sexual:	I (34%) y II (66%)
Puertos de desembarques:	Crucita, Machalilla y Posorja
Destino de la pesca:	Conserva

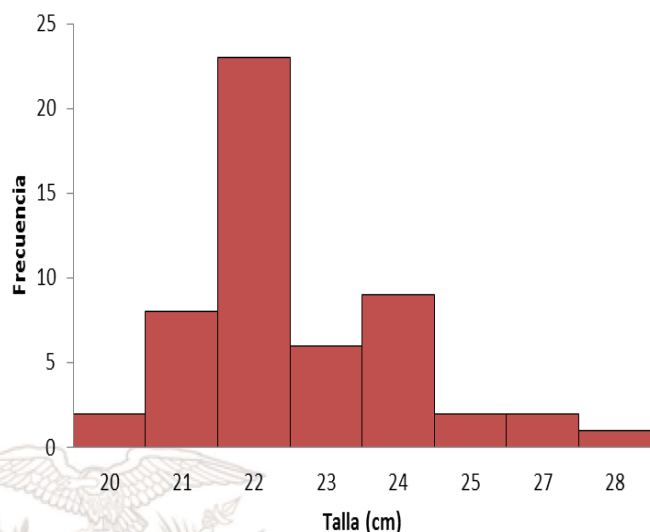
Scomber japonicus (Macarela)



(*) TMMS Talla en la cual aproximadamente el 50% de individuos se encuentran sexualmente maduros (25.3 cm LF)

PARAMETROS	RESULTADOS
Rango de tallas:	15 - 30 cm LF
Mayor Frecuencia de talla:	25 cm LF
Talla Promedio Captura:	25.6 cm LF
< TMMS (LT _{50%})*:	73%
> TMMS (LT _{50%})*:	27%
Porcentaje Machos:	29%
Porcentaje Hembras:	61%
Madurez sexual:	II (66%), III (5%), IV (21%) y V (8%)
Puertos de desembarques:	Salango y Posorja
Destino de la pesca:	Harina y Consumo directo

Decapterus macrosoma (Picudillo)



PARAMETROS	RESULTADOS
Rango de tallas:	20 - 28 cm LF
Mayor Frecuencia de talla:	22 cm LF
Talla Promedio Captura:	23.1 cm LF
Porcentaje Machos:	45%
Porcentaje Hembras:	55%
Madurez sexual:	II (78%), III (15%) y IV (7%)
Puertos de desembarques:	Salango y Posorja
Destino de la pesca:	Harina

CONSIDERACIONES GENERALES

- La flota cerquera-sardinera desarrolló sus faenas de pesca mayormente en el Golfo de Guayaquil y puntilla de Santa Elena, capturando principalmente macarela, picudillo y pinchagua.
- Cabe resaltar que para este mes se están reportando capturas representativas de pinchagua frente a Crucita y Bahía de Caraquez. De igual manera, se registraron capturas de otras especies tales como chazo y caballa.
- El 73% de macarela capturada estuvieron por debajo de la Talla Media de Madurez Sexual (TMMS 25.3 cm LF), mientras que para pinchagua el 75% de las capturas estuvieron por debajo de su TMMS 21.6 cm LT.

“La información y datos producidos o generados dentro del presente informe, estudio, investigación, artículo, etc., de carácter científico y/o técnico son de propiedad exclusiva del IPIAP, por tanto no podrá ser reproducido total ni parcialmente, para ello se requerirá autorización expresa de la Dirección del IPIAP. Cualquier contravención a lo expuesto dará derecho a ejercer las acciones legales que correspondan.”