

REPORTE WEB DE RECURSOS PECES PELAGICOS GRANDES

Estructuras de Talla de Dorado, junio 2021

Durante el mes de junio se muestrearon un total de 723 individuos de dorado (*Coryphaena hippurus*) en los puertos pesqueros de Esmeraldas, Manta y Santa Rosa, de los cuales 444 individuos fueron hembras (61,5%) y 279 machos (38,5%). Los especímenes presentaron un rango de clases de tallas de 40 a 150 cm de Longitud Furcal (Fig.1). De manera general, el 31,8% de individuos machos estuvieron por debajo de la talla permitida y para el caso de las hembras el 59,4%.

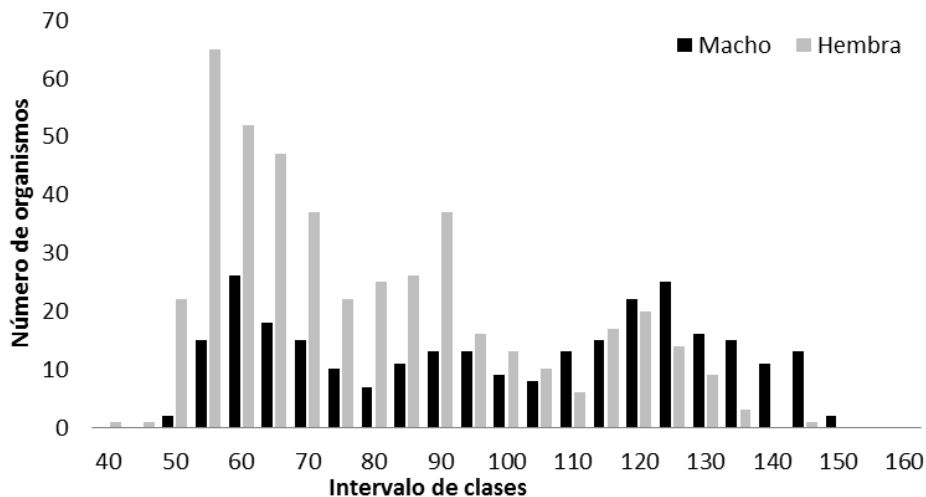


Figura 1. Distribución de frecuencia total de Tallas de Dorado, durante junio del 2021

ESMERALDAS

En este puerto se analizaron un total de 216 individuos de los cuales el 58,4% fueron machos y el 41,6% hembras, las clases de tallas estuvieron comprendidas entre 60 – 150 cm LF para machos y para hembras de 40-145 cm LF; se identificó 1 grupo modal tanto para machos como para hembras de 125 y 120 cm LF, respectivamente (Fig.2), así mismo se observó que el 2,0% de individuos machos estuvieron por debajo de la talla permitida y para el caso de las hembras el 15,5%.

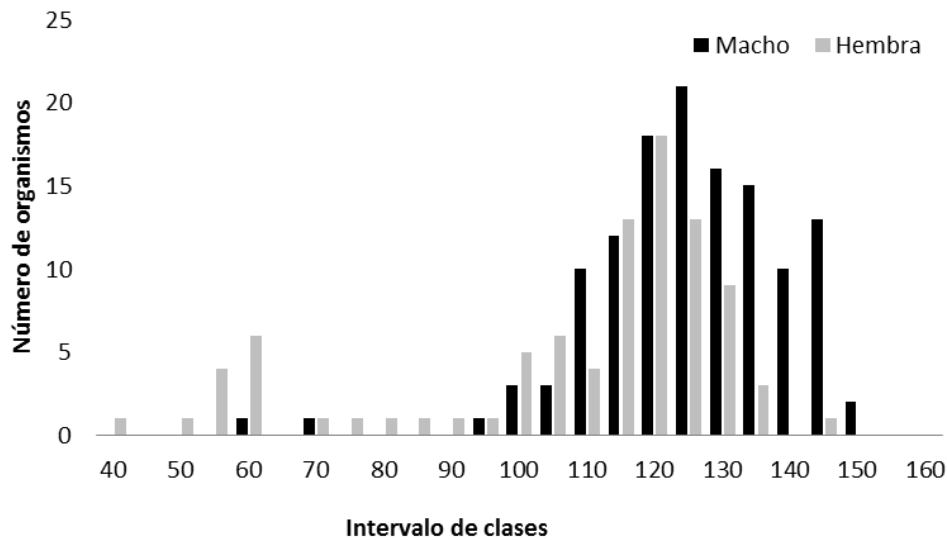


Figura 2. Distribución de frecuencia de Tallas de machos y hembras de Dorado en Esmeraldas, durante junio del 2021

MANTA

En el puerto de Manta se analizaron 317 especímenes, de los cuales el 26,2% fueron machos y el 73,8% hembras, las clases de tallas estuvieron comprendidos entre 50-140 cm LF para machos y para hembras 50 a 125 cm LF. La moda para los machos fue de 95 cm LF y para las hembras 90 cm LF (Fig.3). El 30,1% de los machos estuvieron por debajo de la talla permitida mientras que en las hembras fue de 57,2%.

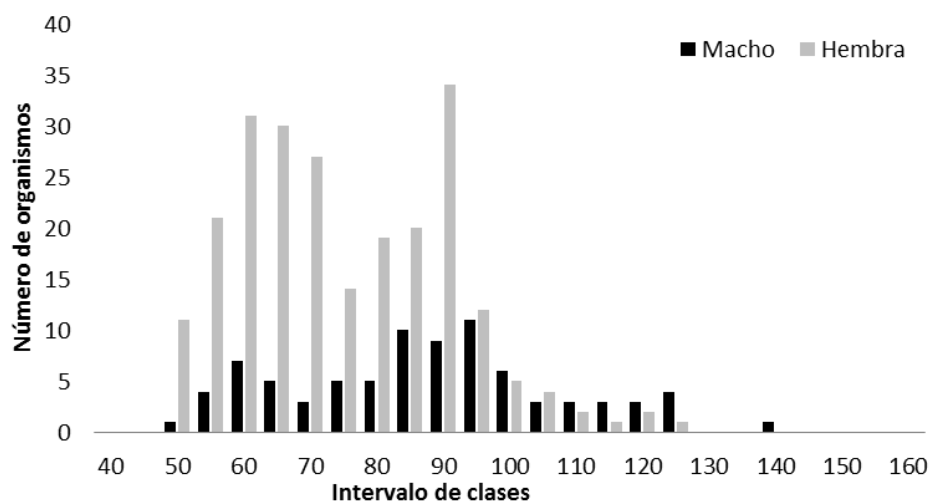


Figura 3. Distribución de frecuencia de Tallas del Dorado en Manta, durante junio del 2021.

SANTA ROSA

En Santa Rosa se analizaron 190 individuos de los cuales el 36,8% fueron machos y el 63,2% hembras, el rango de tallas estuvieron comprendidas para machos entre 50-120 cm LF con una moda de 60 cm LF y para hembras de 45 a 120 cm LF con una moda de 55 cm LF (Fig.4). Para los organismos machos el 84,2% estuvieron por debajo de la talla mínima, mientras que para las hembras fueron el 82,5%.

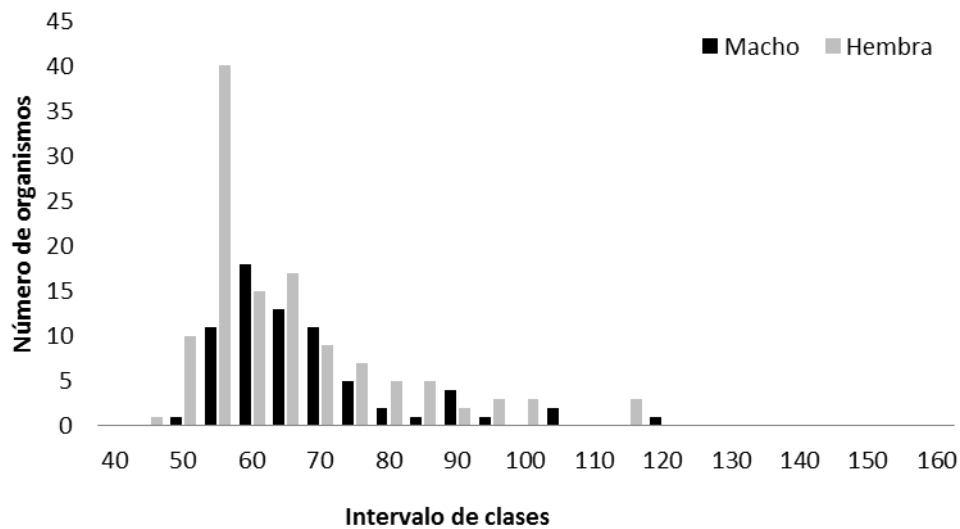


Figura 4. Distribución de frecuencia de Tallas del Dorado en Santa Rosa durante junio del 2021.