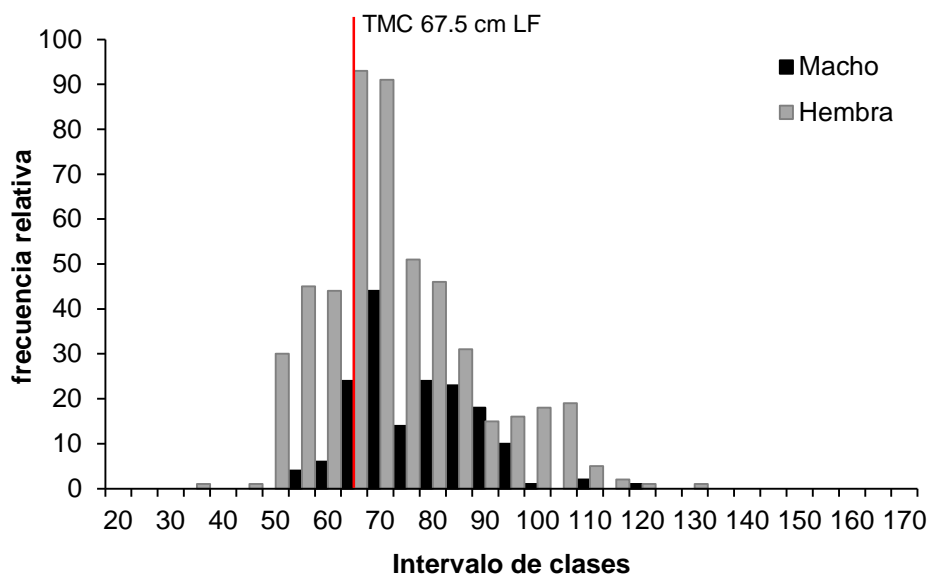


## REPORTE WEB DE RECURSOS PECES PELAGICOS GRANDES

### Estructuras de Talla de Dorado, octubre 2021

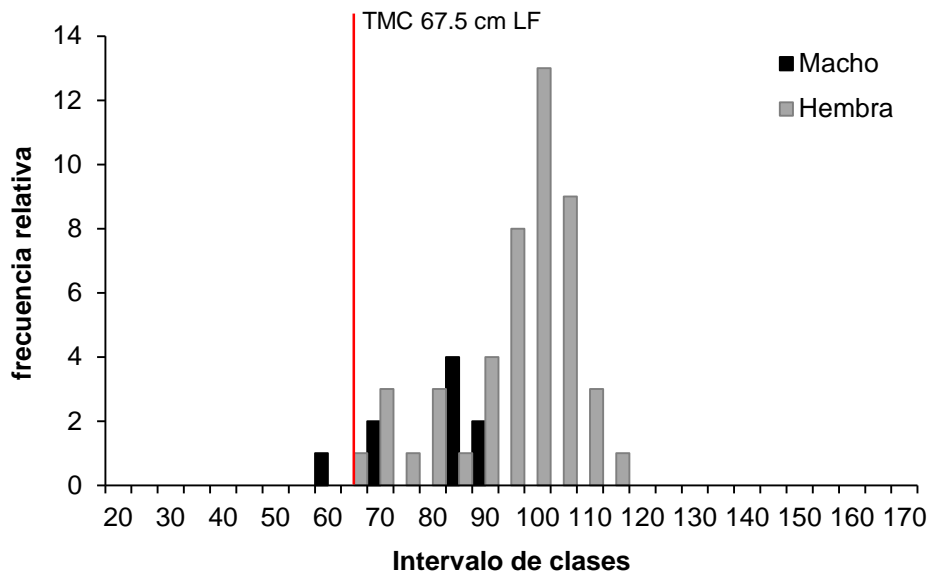
Durante octubre se muestrearon un total de 681 dorado (*Coryphaena hippurus*) en los puertos pesqueros de Esmeraldas, Manta y Santa Rosa, de los cuales 510 fueron hembras (74,9%) y 171 machos (25,1%). Observándose un rango de talla de 31 a 128 cm de Longitud Furcal (Fig.1). Registrándose que el 19,9% de individuos machos y el 42,0% de individuos hembras estuvieron por debajo de la talla permitida (67,5 cm LF).



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

#### ESMERALDAS

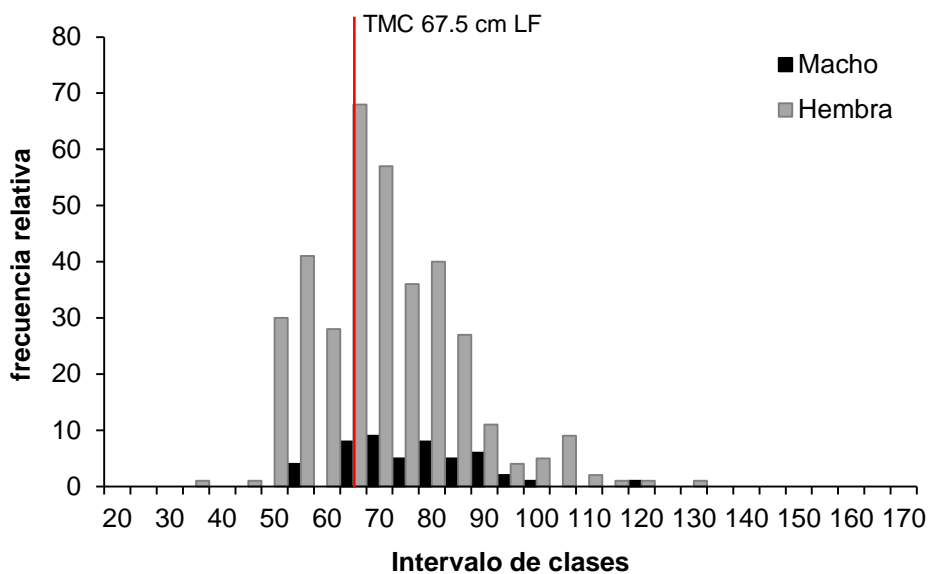
Se analizaron un total de 56 individuos de los cuales el 83,9% fueron hembras y el 16,1% machos, las clases de tallas estuvieron comprendidas entre 60-90 cm LF para machos y para las hembras de 65-115 cm LF; se identificó un grupo modal tanto para hembras y macho en 98 y 81 cm LF respectivamente (Fig.2), observándose que el 11,2% de los machos estuvieron por debajo de la talla mínima permitida.



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

### MANTA

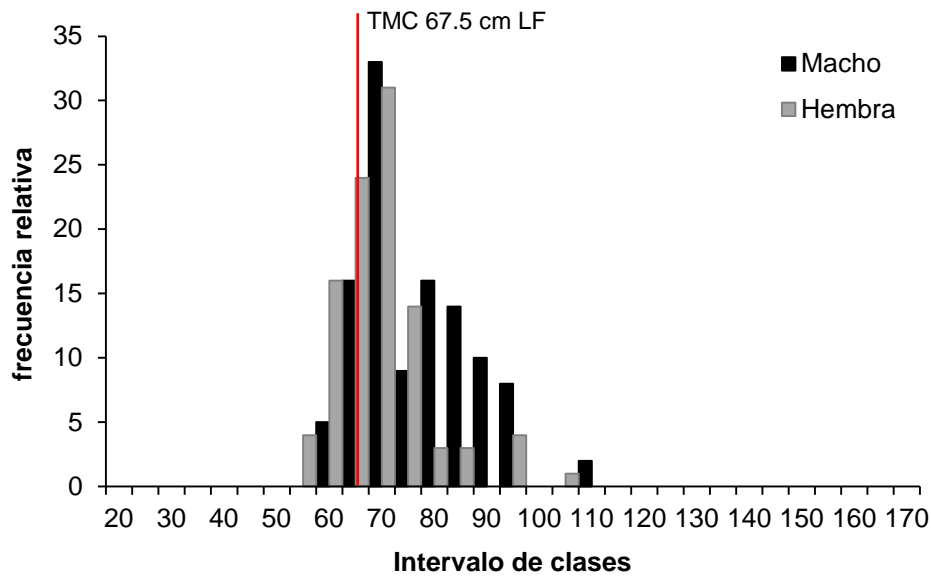
De los especímenes analizados se registró que el 88,1% fueron hembras y el 11,9% machos, las clases de tallas estuvieron comprendidos entre 50-120 cm LF para machos y para hembras 30-130 cm LF. Los grupos modales fueron observados en 68 cm LF para machos y hembras (Fig.3). El 24,5% de los machos estuvieron por debajo de la talla permitida mientras que en las hembras fue de 46,4%.



**Figura 3.** Distribución de frecuencia de Tallas del Dorado en Manta durante octubre del 2021.

### SANTA ROSA

En este puerto se analizaron 213 individuos de los cuales el 53,1% fueron machos y el 46,9% hembras, observándose un rango de talla para machos entre 55-110 cm LF con una moda de 70 cm LF, mientras que para las hembras el rango de talla estuvo comprendida entre 50 a 105 cm LF con una moda de 67 cm LF (Fig.4). Se determinó que 18,6% de machos y el 44.0% de las hembras estuvieron por debajo de la talla mínima de captura.



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