

## REPORTE WEB FEBRERO 2023 Estructuras de Tallas de Dorado

### ESMERALDAS (PROV. ESMERALDAS)

Se analizaron un total de 269 ejemplares de dorado, conformados por 163 machos (60.6%) y 106 hembras (39.4%). La estructura de tallas para hembras estuvo entre 80 y 135 cm Longitud Furcal (LF), mientras que los machos estuvieron entre 85 a 150 cm LF. Se registra una estructura bimodal para hembras (105 y 110 cm LF) y machos (115 y 120 cm LF) (Fig. 1).

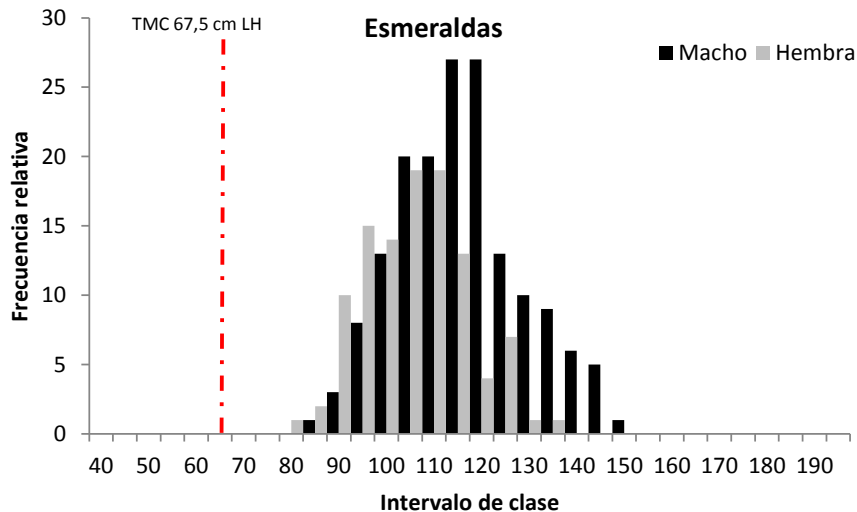


Figura 1. Distribución de frecuencia de tallas de machos y hembras dorado en Esmeraldas, febrero 2023.

### MANTA (PROV. MANABI)

Se analizaron 279 organismos de dorado, conformados por 108 machos (38.7%) y 171 hembras (61.3%). La estructura de tallas para hembras estuvo entre 85 y 150 cm LF, mientras que los machos estuvieron entre 90 a 160 cm LF. Se registra un grupo modal tanto para hembras como para machos (105 cm LF y 115 cm LF, respectivamente) (Fig. 2).

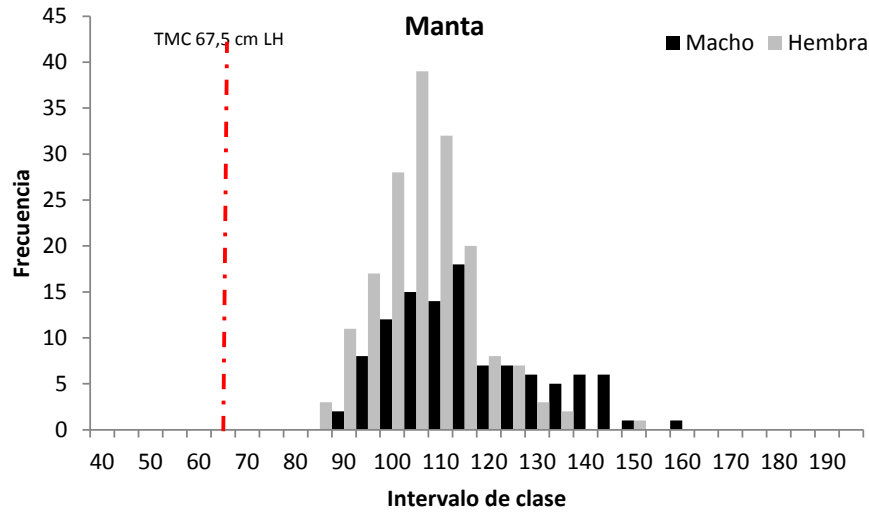


Figura 2. Distribución de frecuencia de tallas machos y hembras de dorado en Manta, febrero 2023.

### SANTA ROSA (PROV. SANTA ELENA)

En esta localidad se analizaron 189 especímenes de dorado, conformados por 75 machos (39.7%) y 114 hembras (60.3%). La estructura de tallas para hembras estuvo entre 70 y 140 cm LF, mientras que los machos estuvieron entre 75 a 130 cm L F. Se registra un grupo modal para hembras de 105 cm LF y para machos un grupo bimodal de 110-115 cm LF (Fig. 3).

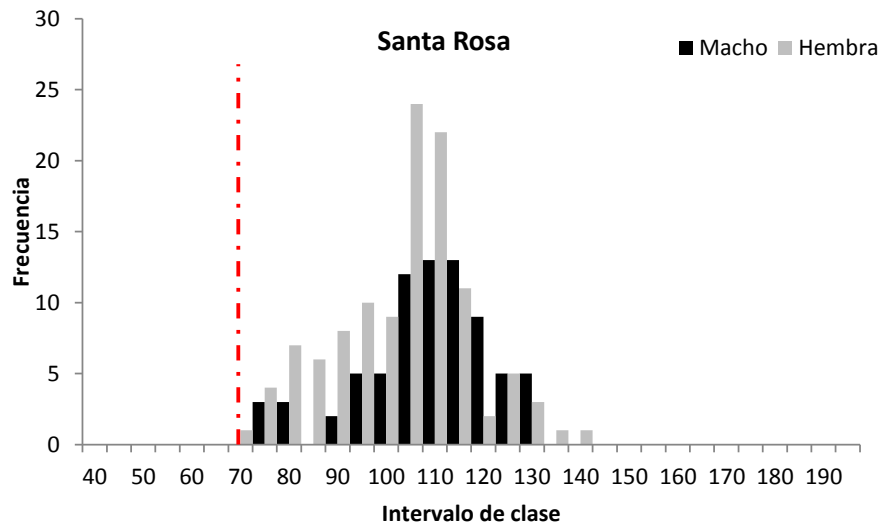


Figura 3. Distribución de frecuencia de tallas de machos y hembras de dorado en Santa Rosa, febrero 2023.

## CONSIDERACIONES

- La talla registrada en los desembarques de dorado para este mes, indican la presencia de individuos sobre la talla mínima permitida (80.0 cm LT-67.5 cm LF).
- De continuar las condiciones cálidas, reportadas por el Comité científico ERFEN, probablemente el recurso dorado se encuentre mayormente disponible para las flotas que lo capturan.