



### REPORTE PRELIMINAR - REGISTROS BIOLÓGICOS

Primera válida del Campeonato Nacional de Pesca Subacuática

Válida de captura del pez león

Es oportuno felicitar a todos los competidores, ganadores y organizadores, porque gracias a ustedes es posible suministrar esta información que permitirá comprender la biología del pez león (*Pterois volitans*) en el área. Los registros a continuación corresponden a estimaciones realizadas del material biológico obtenido durante la válida de captura, realizada el día sábado 02 de octubre de 2021, entre la 1:30 a 3:30 pm. Los valores con un asterisco (\*) cambiarán ligeramente al aplicar un factor de corrección asociado al instrumento empleado.

1. Captura total: 79 peces (9 peces juveniles y 70 peces adultos).
2. Cantidad de competidores asistentes: 36 personas.
3. Promedio de captura por competidor: 2,2 peces/persona.
4. Porcentaje de competidores con captura: 56%
5. Máxima captura por competidor: 12 peces.
6. Longitud total mínima: \*10,0 cm.
7. Longitud total máxima: \*40,0 cm.
8. Longitud total promedio de juveniles: \*13,4 cm ( $\pm 1,7$  cm).
9. Longitud total promedio de adultos: \*27,7 cm ( $\pm 6,7$  cm).
10. Longitud total promedio: \*26,1 cm ( $\pm 7,8$  cm).
11. Masa total removida: \*21648 g (= 21,6 kg).
12. Masa promedio de juveniles: \*25 g ( $\pm 11$  g).
13. Masa promedio de adultos: \*310 g ( $\pm 203$  g).
14. Masa total promedio: \*278 g ( $\pm 212$  g).

En un informe posterior se presentará información detallada que permita una mejor comprensión de la especie *Pterois volitans* en la localidad. El personal técnico del CENIPA, cuenta con información relevante, que darán a conocer en su momento, acerca de la proporción de sexos de los peces y condición de las gónadas.

En apoyo al Comité Científico FVAS: Almendra Terrero, Elizabeth Cudemos.

Agradecemos a los profesionales y voluntarios del Centro Nacional de Investigación de Pesca y Acuicultura (CENIPA - MPPPA) por su valiosa participación en el procesamiento del material biológico: Yamilet Márquez, Edgar Morales (Viceministerio de Producción, MPPPA), Carlos Pereira, Ruth Vázquez, Yoanyely Guevara, Erika Karina Estrada, María Alejandra Pérez, Erenis Carrillo.

Para recibir informe detallado por parte del Comité Científico, por favor escribir a: [comitecientificofvas@gmail.com](mailto:comitecientificofvas@gmail.com).

Elaborado por: Joxmer Scott-Frías, Asesor científico FVAS, martes 05 de octubre 2021.

Inst. Jorge Barbosa, Coordinador Comité Científico FVAS.