

FÓRMULA PARA CALCULAR EL PESO DE UN ATÚN

1º Medir la sección máxima del animal, por la parte más gruesa. El resultado en cm. se transforma en inches (1 inch = 2.54 cm.)

Ejemplo: 150 cm. de circunferencia.

$$\frac{150 \times 100}{254} = 59 \text{ inches.}$$

El resultado se eleva al cuadrado: $59 \times 59 = 3.481$

2º Medir la longitud del atún desde el hueco de la cola hasta la mandíbula inferior, transformando el resultado a inches.

Ejemplo: 200cm. de longitud.

$$\frac{200 \times 100}{254} = 78.7 \text{ inches.}$$

3º Se multiplica el grosor, elevado al cuadrado por la longitud.

Ejemplo: $3.481 \times 78,7 = 273.954,7$

4º El resultado obtenido se divide por 800.

Ejemplo: $\frac{200 \times 100}{254} = 78.7 \text{ inches.}$

5º Para convertir este peso de libras a kilos bastará con multiplicar por 0.453

Ejemplo: $342,44 \times 0,453 = 155,12 \text{ Kg.}$

Así sabremos que el ejemplar por nosotros capturado tiene un peso aproximado de 155 Kg. con 200cm. de longitud y 150cm. de circunferencia.



Estas medidas nos dan un peso aproximado de 155Kg.