

# **Registro de Equipos de Detección de Señales de Pesca**

## **Instrucciones**

Última revisión: 8 de julio de 2009

## **ÍNDICE**

Introducción .....	3
Introducción en la colección de los datos .....	3
Campos del formulario.....	3
Información del buque y del formulario .....	3
Equipos detectores .....	3
Comentarios .....	4

## Introducción

En marzo de 2009, fue creado el Registro de Equipos de Detección de Señales de Pesca para monitorear la presencia y la capacidad de los diferentes equipos detectores de señales a bordo de buques atuneros de redes de cerco, así como seguir la evolución tecnológica que estos equipos han experimentado a través de los años.

### ***Introducción en la colección de los datos***

Este formulario deberá ser completado en cada viaje observado a bordo de buques atuneros de redes de cerco. La indicación para determinar la presencia de la capacidad de estos equipos se efectúa mediante la marcación de las cajas respectivas.

### ***Campos del formulario***

#### **Información del buque y del formulario**

**No. viaje** El número de viaje asignado a la embarcación.

**Embarcación** El nombre del buque.

**Fecha** La fecha (año, mes y día) en que la información fue registrada.

**Página \_\_ de \_\_** La página corriente y el número total de páginas usadas para registrar la información de los equipos de detección del buque.

#### **Equipos detectores**

Esta sección es utilizada para registrar la información de los siguientes equipos: Sonar, radar de pájaros, ecosonda y sobre programas de computación (PC) presentes a bordo del buque. Use las columnas de la mitad inferior del formulario identificadas como “Otro equipo 1” y “Otro equipo 2” para describir otros tipos de equipo, o para aquellos equipos presentes más de una vez, inclusive si este mismo equipo es de la misma marca y modelo. Use páginas adicionales de ser necesario.

**Marca** Se refiere a la marca de fábrica del equipo.

**Modelo** Se refiere al modelo del equipo.

#### **Capacidad del equipo**

**Estimación gráfica del tonelaje del cardumen** Marque el casillero respectivo si el equipo proporciona gráficamente la información de la estimación del volumen del cardumen.

**Identificación de la especie detectada** Marque el casillero respectivo si el equipo puede gráficamente proporcionar la información de la identificación de la especie detectada.

**Hasta 360° de cobertura** Marque esta capacidad si la cobertura de el equipo abarca un círculo completo.

**Hasta 180° de cobertura** Marque esta capacidad si la cobertura del equipo abarca la mitad del círculo.

**Rango de búsqueda** Marque la respuesta más apropiada.

**Hasta 5.000 m de rango** Marque esta capacidad si el rango de búsqueda alcanza la distancia de hasta 5.000 metros.

**Hasta 10.000 m de rango** Marque esta capacidad si el rango de búsqueda alcanza la distancia de hasta 10.000 metros.

**Más de 10.000 m de rango** Marque esta capacidad si el rango de búsqueda alcanza una distancia mayor a 10.000 metros.

**Detección visual de baliza** Marque esta capacidad si el equipo puede físicamente detectar (visualmente, mediante una marca en la pantalla, o por una señal emitida por un reflector de radar como la bobina de la antena de los radiotransmisores) una baliza.

**Detección de pequeños objetos flotantes** Marque esta capacidad si el equipo puede físicamente detectar (visualmente, mediante una marca en la pantalla, etc.) un pequeño objeto flotante.

**Otro** Marque en el casillero respectivo cualquier otra capacidad presente en el equipo la cual no ha sido mencionada en el formulario. Marque tantas “Otras” capacidades como sean necesarias. Use la sección de “Comentarios” si falta espacio para registrar capacidades adicionales.

### **Comentarios**

Describa cualquier información adicional relacionada a los equipos o cualquier otra observación que pudiera registrar.