

**COMISIÓN INTERAMERICANA DEL ATÚN TROPICAL**

**COMITÉ CIENTÍFICO ASESOR**

**DÉCIMA REUNIÓN**

San Diego, California (EE. UU.)  
13-17 de mayo de 2019

**DOCUMENTO SAC-10 INF-A(j)**

**INFORME ANUAL DEL OBSERVADOR CIENTÍFICO PARA ECUADOR 2018  
PALANGREROS PESCA EN LA CIATAREA DE CONVENCION**

**Oficio Nro. MPCEIP-SRP-2019-0477-O**

**Manta, 25 de marzo de 2019**

**Asunto:** Informe anual de cumplimiento Resolución C-11-08, Informe de Observadores en los Buques de Palangre.

Señor Doctor  
Guillermo A. Compeán  
**Director**  
**COMISIÓN INTERAMERICANA DEL ATÚN TROPICAL**  
En su Despacho

De mi consideración:

En atención a su oficio con número de Ref.: 0089-410 de fecha 11 de marzo del 2019 y en cumplimiento con la Resolución C-11-08, se presenta el reporte de los buques palangreros que estuvieron pescando activamente en el Área de Convención de la CIAT durante el 2018, de acuerdo a la lista de 95 embarcaciones que se encuentran bajo el pabellón de Ecuador en el Registro Regional de Buques de la Comisión, asimismo se presenta el informe anual 2018 del programa de observadores de los buques palangreros.

Cabe indicar que esta información se generó con base a los permisos de pesca emitidos por la Autoridad Pesquera Nacional durante el 2018 a las embarcaciones palangreras ecuatorianas y a los reportes de los observadores que cubrieron los viajes de los buques palangreros durante el 2018.

Se adjunta a este oficio el reporte de los buques que estuvieron pescando activamente en el Área de Convención de la CIAT y el informe final de los observadores en los buques palangreros.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

*Documento firmado electrónicamente*

Ing. Jorge Manuel Costain Chang  
**SUBSECRETARIO DE RECURSOS PESQUEROS**

Anexos:

- informe\_anual\_de\_cumplimiento\_observadores\_palangreros\_2019.pdf
- matriz\_ciat\_buques\_palangreros\_de\_ecuador\_pesca\_-\_no\_pesca\_2018.xls



**Oficio Nro. MPCEIP-SRP-2019-0477-O**

**Manta, 25 de marzo de 2019**

Copia:

Señora Magíster  
Amnuska Koyito Véliz Intriago  
**Directora de Políticas Pesquera y Acuícola**

Señor  
Milton Enrique Mármol Ampuero  
**Director de Control Pesquero**

Señor Biólogo  
Luciano Andrés Delgado Sanz  
**Analista**

Señorita  
Rebeca Espinoza Bernal  
**Especialista de Política Pesquera y Acuicola**

Señorita Ingeniera  
Stephanie Vivian Zambrano Nieto  
**Secretaria de Despacho**

Señorita  
Jessenia Maria Gilces Anchundia  
**Asistente**

ld/av



## INFORME ANUAL DE CUMPLIMIENTO

### RESOLUCIÓN CIAT C-11-08

#### INFORME DE OBSERVADORES EN LOS BUQUES DE PALANGRE

1. País: Ecuador.
2. Año de Pesca: 2018.
3. Capturas totales de la flota palangrera (buques autorizados por la CIAT):

| Total de Capturas 2018 (número de individuos) |         |
|---|---------|
| Pesca objetivo                                | 130.297 |
| Pesca incidental                              | 14.818  |
| Total   | 145.115 |

4. Total, de días de pesca en el año de la flota palangrera (buques autorizados por la CIAT): 4.911 días.
5. Porcentaje de cobertura con observadores del esfuerzo de pesca (considerado como días de pesca): 15.61%
6. Total, de captura realizada por los buques con observador a bordo (buques autorizados por la CIAT):

| Total de Capturas 2018 (número de individuos) |        |
|---|--------|
| Pesca objetivo                                | 23.337 |
| Pesca incidental                              | 2.654  |
| Total   | 25.991 |

7. Composición por especies de las capturas realizadas en buques con observador a bordo (buques autorizados por la CIAT):

| Composición por especies, de capturas 2018 (número de individuos) |        |
|---|--------|
| Pesca Objetivo  |        |
| <i>Acanthocybiun solandri</i>                                     | 6      |
| <i>Coryphaena hippurus</i>  | 14.688 |
| <i>Kajikia audax</i>  | 111    |
| <i>Katsuwonus pelamis</i>   | 24     |
| <i>Lepidocybium flavobrunneum</i>                                 | 84     |



|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <i>Makaira nigricans</i>        | 33            |
| <i>Thunnus albacares</i>        | 783           |
| <i>Thunnus obesus</i>           | 639           |
| <i>Xiphias gladius</i>          | 6.969         |
| <b>Total</b>                    | <b>23.337</b> |
| <b>Pesca Incidental</b>         |               |
| <i>Alopias pelagicus</i>        | 885           |
| <i>Alopias superciliosus</i>    | 123           |
| <i>Carcharhinus falciformis</i> | 594           |
| <i>Isurus oxyrinchus</i>        | 33            |
| <i>Prionace glauca</i>          | 1.017         |
| <i>Lepidochelys olivacea</i>    | 2             |
| <b>Total</b>                    | <b>2.654</b>  |

**8. Número de buques con Observador a bordo (buques autorizados por la CIAT):** 6 Buques (Con 18 viajes monitoreados).

**9. Número de tortugas marinas atrapadas incidentalmente en viajes con Observador a bordo (buques autorizados por la CIAT):**

| Tortugas (número de individuos) |          |
|---------------------------------|----------|
| <i>Lepidochelys olivacea</i>    | 2        |
| <b>Total</b>                    | <b>2</b> |

**10. Se liberaron al mar las tortugas marinas atrapadas incidentalmente en viajes con Observador:** Sí, las 2 tortugas capturadas fueron liberadas vivas al mar.

**11. Cantidad de tiburones capturados en viajes con Observador (embarcaciones autorizadas por la CIAT):**

| Tiburones (número de individuos) |              |
|----------------------------------|--------------|
| <i>Alopias pelagicus</i>         | 885          |
| <i>Alopias superciliosus</i>     | 123          |
| <i>Carcharhinus falciformis</i>  | 594          |
| <i>Isurus oxyrinchus</i>         | 33           |
| <i>Prionace glauca</i>           | 1.017        |
| <b>Total</b>                     | <b>2.652</b> |

**12. Cantidad de mantarrayas capturados en viaje con Observador:** No se reportó captura de mantarrayas.



**13. Cantidad de picudos en viajes con Observador (embarcaciones autorizadas por la CIAT):**

| <b>Picudos (número de individuos)</b> |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <i>Kajikia audax</i>                  | 111          |
| <i>Makaira nigricans</i>              | 33           |
| <i>Xiphias gladius</i>                | 6.969        |
| <b>Total</b>                          | <b>7.113</b> |

**14. Número de anzuelos utilizados en los viajes de pesca con Observador:**

Se utilizaron 654.606 anzuelos.

**15. Tipos de anzuelos usados: J-3, J-4 y J-38.**

Información generada desde la Dirección de Control de los Recursos Pesqueros de la Subsecretaría de Recursos Pesqueros, 25 de marzo del 2019.