



**MONITOREO RECLUTAMIENTO SEMANA N° 3**  
(XV, I, II, III, IV REGIONES)  
**(12 al 18 de enero 2015)**

Convenio I: Asesoría Integral para la Pesca y Acuicultura, 2014

Programa de Seguimiento de las Pesquerías Pelágicas Zona Norte

**SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA / Enero 2015**

**REQUIRENTE**

SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA

Subsecretario de Economía  
Katia Trusich Ortiz

**EJECUTOR**

INSTITUTO DE FOMENTO PESQUERO, IFOP

**Director Ejecutivo**

Leonardo Núñez Montaner

**Jefe División Investigación Pesquera**

Jorge Castillo Pizarro

**JEFA PROYECTO**

M. Gabriela Böhm Stoffel

**AUTOR**

Graciela Pérez Mora

## **Monitoreo reclutamiento de la anchoveta**

En el mes de octubre (semana 40) se da inició al monitoreo de reclutamiento de anchoveta entre la XV – II y III - IV Regiones, actividad que se encuentra inmersa en el proyecto “Seguimiento de las Principales Pesquerías Pelágicas de la Zona Norte, año 2014”. Este monitoreo se extiende hasta marzo del 2015 y tiene como objetivo principal disminuir la mortalidad por pesca ejercida sobre ejemplares reclutas y pre-reclutas que pueden ser incorporados a la pesquería por la flota que opera en el área de estudio, entregando así antecedentes oportunos y confiables mediante un seguimiento diario de las estructura de tallas ponderadas en número a la captura.

Reclutamiento se define como el “proceso por el cual la cantidad de peces jóvenes que sobreviven a las etapas de huevo, larva, y juveniles se incorpora por primera vez a la fase explotable de una población de peces, siendo susceptibles de ser capturados por un arte particular de pesca” (Bakun, 1989). Se clasifican como pre-reclutas aquellos individuos con tallas menores a los 7,5 cm de longitud y como reclutas a aquellos ejemplares menores a los 12,0 cm de longitud total.

### **Zona Arica - Antofagasta**

Durante la Semana 3 no se registraron capturas de anchoveta en el área de estudio.

### **Zona Caldera - Coquimbo**

Para la Zona de Caldera no se registraron capturas de anchoveta durante la semana 3. Para Coquimbo las capturas de anchoveta alcanzaron 17 t de las cuales el 100% fue extraído por la flota artesanal.