



MONITOREO RECLUTAMIENTO SEMANA N°08

(XV, I, II, III, IV REGIONES)

(17 al 23 de Febrero 2014)

Convenio I: Asesoría Integral para la Pesca y Acuicultura, 2013

Proyecto 1.10. Programa de Seguimiento de las Pesquerías Pelágicas Zona Norte

SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA / Febrero 2014

REQUIRENTE

SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA

Subsecretario de Economía

Tomás Flores Jaña

EJECUTOR

INSTITUTO DE FOMENTO PESQUERO, IFOP

Director Ejecutivo (I) y
Jefe División Investigación Pesquera

Jorge Castillo Pizarro

JEFA PROYECTO

M. Gabriela Böhm Stoffel

AUTOR

Graciela Pérez Mora



Monitoreo reclutamiento de la anchoveta

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 6,0 cm de longitud y como reclutas a aquellos ejemplares menores a los 12,0 cm de longitud total, capturados por la flota de cerco.

A partir de octubre de cada año (semana 40) se da inicio al monitoreo de reclutamiento de anchoveta entre las XV - II y III - IV Regiones, actividad que se extiende hasta finales de marzo del siguiente año. Siendo el principal objetivo disminuir la mortalidad por pesca que puede ser incorporada por la flota sobre los ejemplares juveniles.

Zona Arica - Antofagasta

Durante la **Semana 8** no se registraron descargas, enmallamientos y/o descartes del recurso anchoveta en el área de estudio.

Zona Caldera - Coquimbo

Para la **Semana 8** las capturas de anchoveta alcanzaron las 79 t en la Zona de Caldera, las cuales en un 100% fueron extraídas por la flota artesanal. La Zona de Coquimbo no registro descargas para esta semana.

El monitoreo de la operación de la flota (muestreos realizados en tierra y a bordo) indicó para esta semana una incidencia de reclutas de **2%** (ponderados a las capturas totales) (Figura). El seguimiento diario reveló la presencia de reclutas el domingo 23 de febrero (2 % con 74 t) en la zona de Caldera.

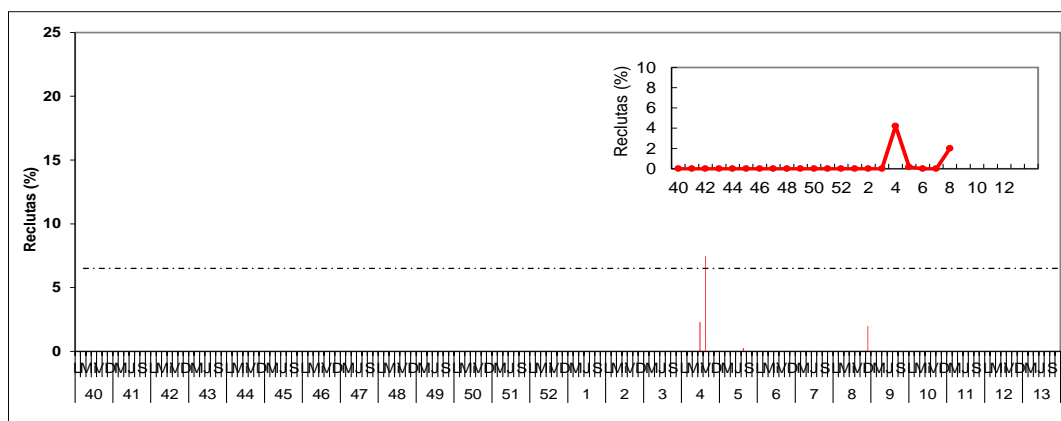


Figura. Porcentaje diario de reclutas de anchoveta en la Zona de Caldera, de la semana 40 a la 8. (En el recuadro superior se muestra el porcentaje de reclutas semanal).