



**BOLETÍN SEMANAL N°1**

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

**(1 al 5 enero 2014)**

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

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

SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA / Enero 2014



## **BOLETÍN SEMANAL N°1**

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

**(1 al 5 enero 2014)**

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

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

SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA / Enero 2014

### **REQUIRENTE**

SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA

Subsecretario de Economía  
Tomás Flores Jaña

### **EJECUTOR**

INSTITUTO DE FOMENTO PESQUERO, IFOP

Jefe División Investigación Pesquera  
Jorge Castillo Pizarro

Director Ejecutivo  
José Luis Blanco García

### **JEFA PROYECTO**

M. Gabriela Böhm Stoffel

### **AUTOR**

M. Gabriela Böhm Stoffel



# BOLETÍN SEMANAL BIOLÓGICO PESQUERO N° 1

(XV; I; II; III y IV REGIÓN) (1 AL 5 ENERO 2014) AÑO 25

M. GABRIELA BÖHM S.

[gabriela.bohm@ifop.cl](mailto:gabriela.bohm@ifop.cl)

## DESEMBARQUE DE PECES PELÁGICOS ORIENTADOS A LA REDUCCIÓN<sup>1</sup>

### XV; I y II REGIÓN

En la Semana 1 el desembarque total fue 0 t

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| 0 t correspondieron a anchoveta | 0,0 % |
| 0 t a jurel                     | 0,0 % |
| 0 t a sardina española          | 0,0 % |
| 0 t a caballa                   | 0,0 % |
| 0 t a otras especies            | 0,0 % |

Al 5 enero el desembarque acumulado fue 0 t

La flota se mantiene en puerto desde la segunda quincena de diciembre 2013.

Tabla 1 Desembarque de naves de cerco, acumulado a la fecha. XV; I y II Región (2014, 2013 y 2012)

| ACUMULADO      | 2014 |   | 2013   |     | 2012 |   | 2014 en 2013   | 2014 en 2012   |
|----------------|------|---|--------|-----|------|---|----------------|----------------|
| Recursos       | t    | % | t      | %   | t    | % | % de variación | % de variación |
| Anchoveta      | 0    | 0 | 17.520 | 100 | 0    | 0 | 100 % menor    | 0 % mayor      |
| Jurel          | 0    | 0 | 0      | 0   | 0    | 0 | 0 % mayor      | 0 % mayor      |
| S. española    | 0    | 0 | 0      | 0   | 0    | 0 | 0 % mayor      | 0 % mayor      |
| Caballa        | 0    | 0 | 0      | 0   | 0    | 0 | 0 % mayor      | 0 % mayor      |
| Otras especies | 0    | 0 | 0      | 0   | 0    | 0 | 0 % mayor      | 0 % mayor      |
| TOTAL          | 0    | 0 | 17.520 | 100 | 0    | 0 | 100 % menor    | 0 % mayor      |

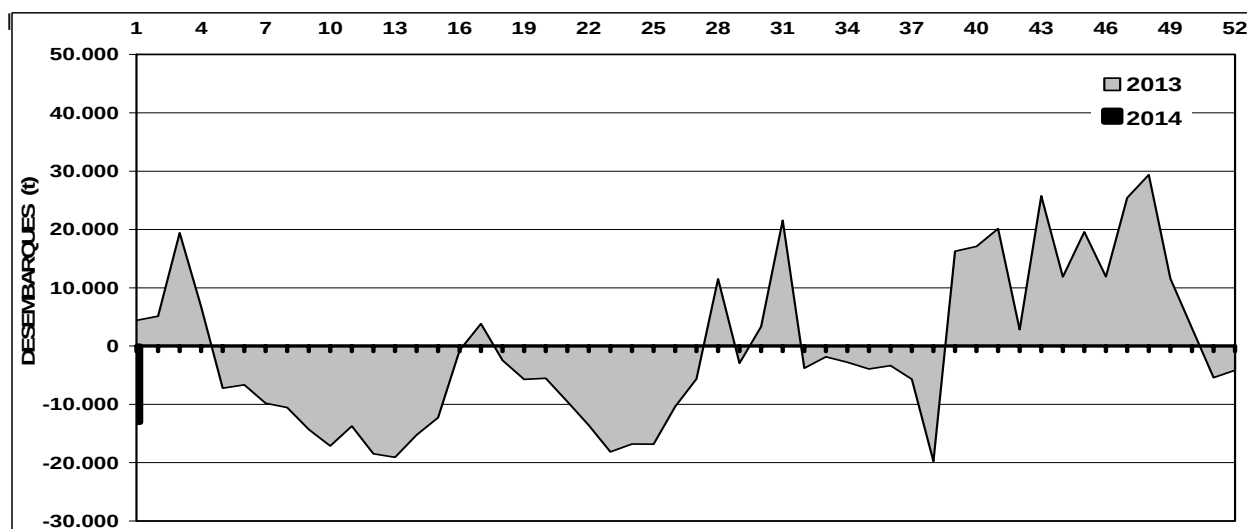
Tabla 2 Desembarque cerquero, acumulado al mes y a la fecha. XV; I y II Región (2014 a 2005)

| Acumulado  | 2014 | 2013    | 2012    | 2011      | 2010    | 2009    | 2008    | 2007    | 2006    | 2005      |
|------------|------|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| ENE Sem 1  | 0    | 17.520  | 0       | 34.919    | 34.857  | 0       | 20.644  | 1.037   | 21.728  | 20.369    |
| A la fecha | 0    | 17.520  | 0       | 34.919    | 37.389  | 0       | 30.614  | 12.266  | 48.492  | 55.149    |
| En el año  |      | 758.389 | 824.504 | 1.077.454 | 697.551 | 687.887 | 896.309 | 994.318 | 817.629 | 1.232.859 |

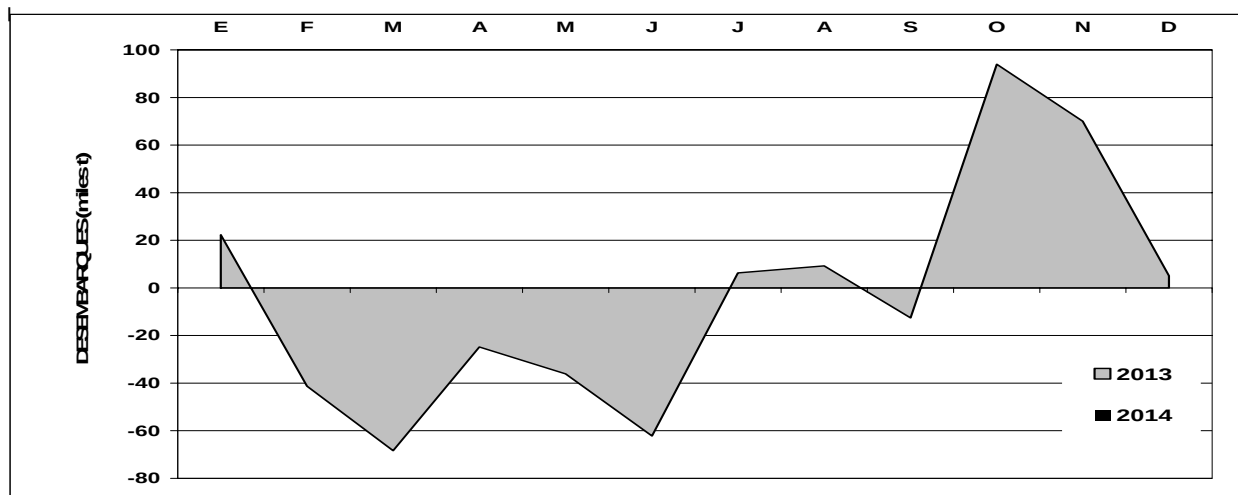
Tabla 3 Desembarque por Puerto, en la Semana 1 y acumulado a la fecha. XV; I y II Región, 2014

| Puerto     | Semana 1 |   | Acumulado en el 2014 |   |
|------------|----------|---|----------------------|---|
|            | t        | % | t                    | % |
| Arica      | 0        | 0 | 0                    | 0 |
| Iquique    | 0        | 0 | 0                    | 0 |
| Tocopilla  | 0        | 0 | 0                    | 0 |
| Mejillones | 0        | 0 | 0                    | 0 |
| Total      | 0        | 0 | 0                    | 0 |

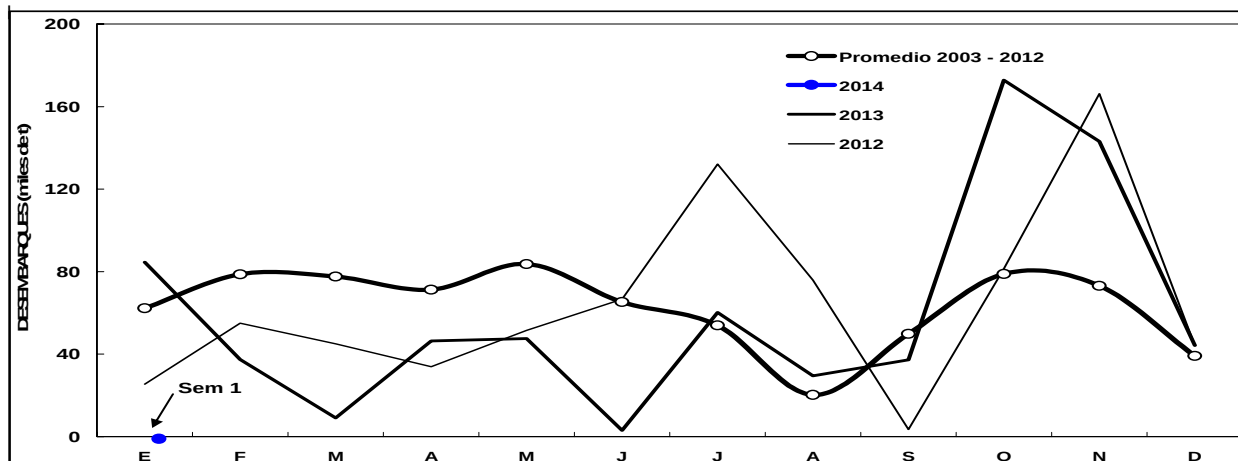
<sup>1</sup> La información biológico – pesquera que se entrega en este boletín corresponde a resultados preliminares de la pesquería.



Diferencias entre los desembarques semanales de anchoveta en el año 2013 y 2014 respecto al promedio semanal de la serie 2003 - 2012. XV; I y II Región.



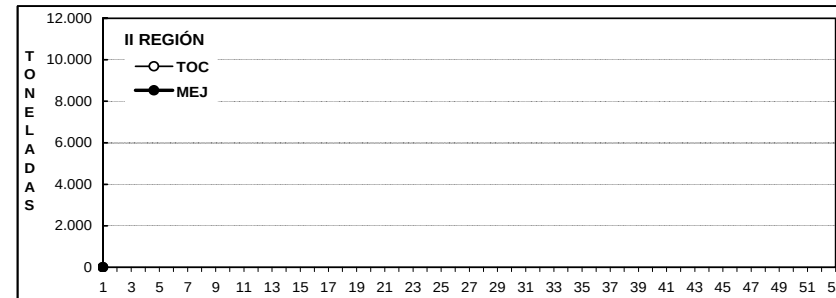
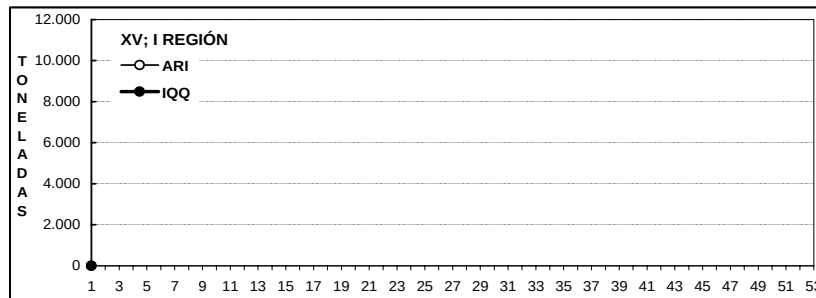
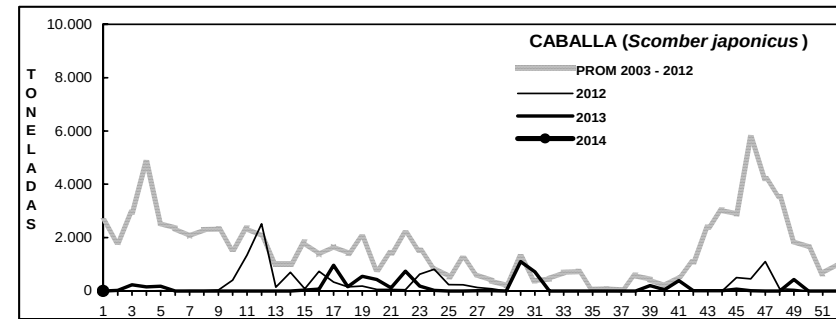
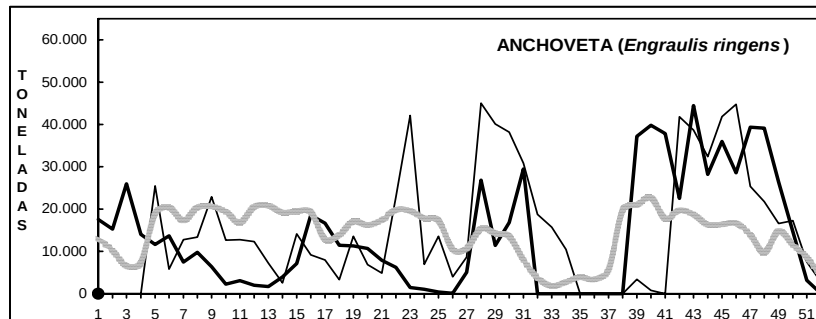
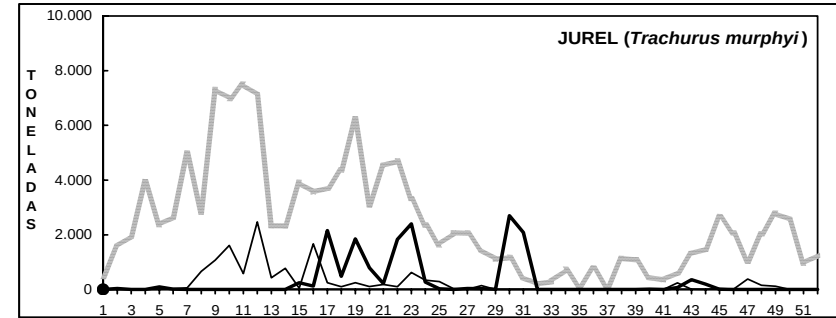
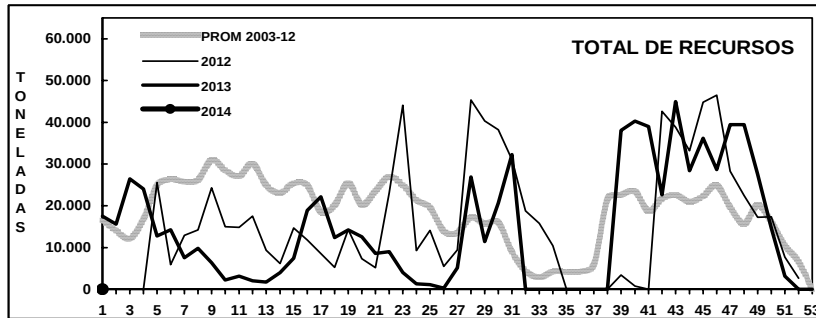
Diferencias entre los desembarques mensuales de anchoveta en el año 2013 y 2014 respecto al promedio mensual de la serie 2003 - 2012. XV; I y II Región.



Serie histórica promedio de los desembarques mensuales de anchoveta 2003 - 2012 y años 2012 a 2014. XV, I y II Región.

## DESEMBARQUE ORIENTADO A LA INDUSTRIA DE REDUCCIÓN XV; I y II REGIÓN, 2003 - 2014

### SEMANA 1 (1 AL 5 ENERO, 2014) AÑO 25



### DESEMBARQUE SEMANAL DE PECES PELÁGICOS, POR REGIÓN Y PUERTO, 2014

Fuente: Los desembarques corresponden a cifras preliminares entregadas por las Empresas.



## ASPECTOS BIOLÓGICOS RELEVANTES DE LOS PECES PELÁGICOS

Anchoveta *Engraulis ringens*. Sin desembarque.

Jurel *Trachurus murphyi*. Sin desembarque.

Caballa *Scomber japonicus*. Sin desembarque.

Bacaladillo *Normanichthys crockeri*. Sin desembarque.



### III REGIÓN

En la Semana 1 el desembarque total fue 0 t

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| 0 t reportadas de anchoveta | 0,0 % |
| 0 t de jurel                | 0,0 % |
| 0 t de sardina española     | 0,0 % |
| 0 t de caballa              | 0,0 % |
| 0 t de otras especies       | 0,0 % |

Al 5 enero el desembarque acumulado fue 0 t  
cifra 100% menor (1 mil t menos) en relación al 2013 y 100% menor (1 mil t menos) en relación al 2012.

Tabla 1 Desembarque de naves de cerco, acumulado a la fecha. III Región (2014, 2013 y 2012)

| ACUMULADO      | 2014 |   | 2013  |     | 2012 |     | 2014 en 2013   | 2014 en 2012   |
|----------------|------|---|-------|-----|------|-----|----------------|----------------|
| Recursos       | t    | % | t     | %   | t    | %   | % de variación | % de variación |
| Anchoveta      | 0    | 0 | 601   | 57  | 181  | 19  | 100 % menor    | 100 % menor    |
| Jurel          | 0    | 0 | 69    | 7   | 34   | 4   | 100 % menor    | 100 % menor    |
| S. española    | 0    | 0 | 0     | 0   | 0    | 0   | % mayor        | % mayor        |
| Caballa        | 0    | 0 | 381   | 36  | 36   | 4   | 100 % menor    | 100 % menor    |
| Otras especies | 0    | 0 | 0     | 0   | 689  | 73  | % mayor        | 100 % menor    |
| TOTAL          | 0    | 0 | 1.051 | 100 | 940  | 100 | 100 % menor    | 100 % menor    |

Tabla 2 Desembarque semanal acumulado en el mes y a la fecha. III Región (2014 a 2005)

| Acumulado  | 2014 | 2013   | 2012   | 2011   | 2010   | 2009   | 2008   | 2007   | 2006   | 2005   |
|------------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ENE Sem 1  | 0    | 1.051  | 940    | 3.787  | 1.416  | 597    | 2.638  | 2.646  | 2.555  | 807    |
| A la fecha | 0    | 1.051  | 940    | 3.787  | 1.416  | 597    | 2.638  | 2.646  | 2.555  | 807    |
| En el año  |      | 45.103 | 54.773 | 75.939 | 75.594 | 53.162 | 68.622 | 59.613 | 64.075 | 82.091 |

## ASPECTOS BIOLÓGICOS RELEVANTES DE LOS PECES PELÁGICOS

Anchoveta *Engraulis ringens*. Sin desembarque.

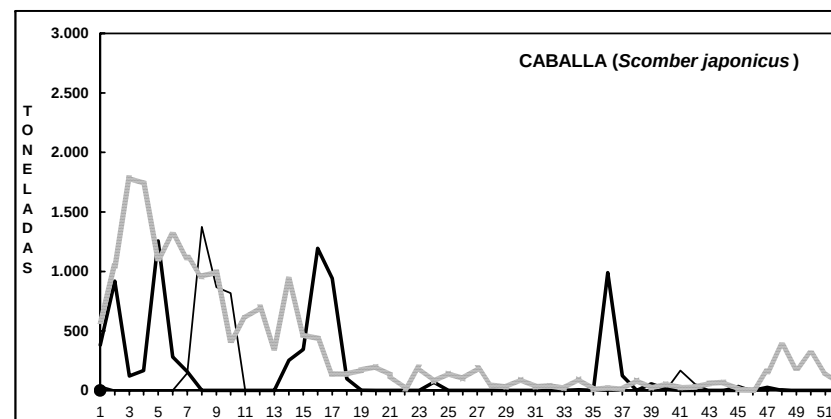
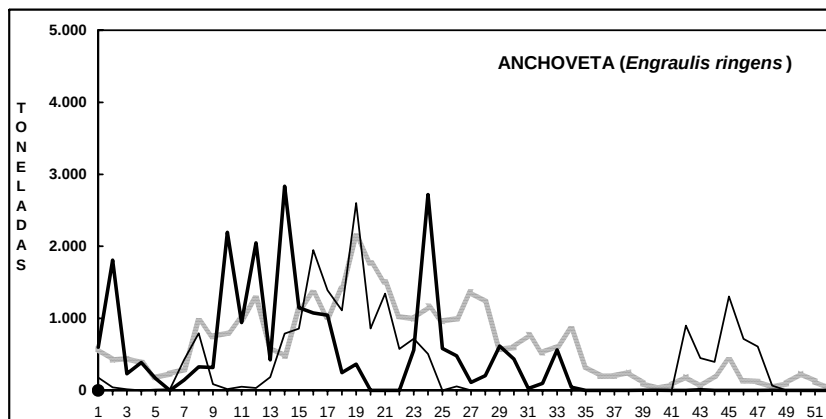
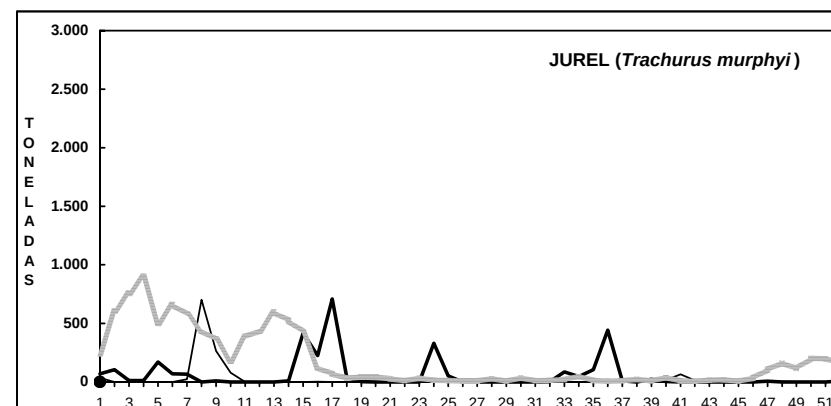
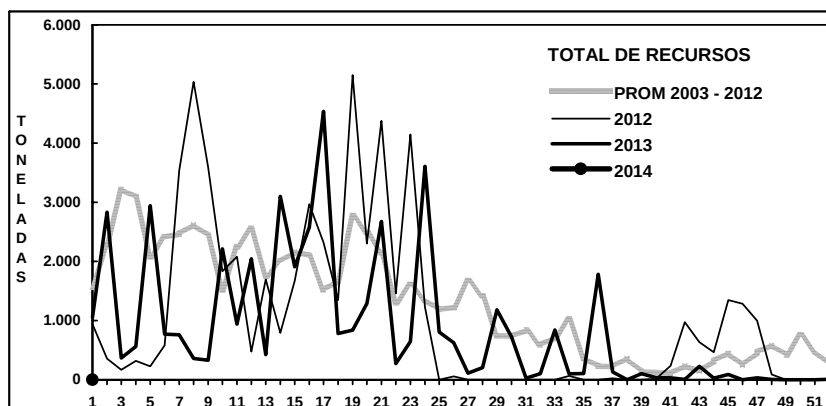
Jurel *Trachurus murphyi*. Sin desembarque.

Caballa *Scomber japonicus*. Sin desembarque.

Bacaladillo *Normanichthys crockeri*. Sin desembarque.

## DESEMBARQUE ORIENTADO A LA INDUSTRIA DE REDUCCIÓN III REGIÓN, 2003 - 2013

SEMANA 1 (1 AL 5 ENERO, 2014) AÑO 25



Fuente: Los desembarques corresponden a cifras preliminares entregada por la Empresa.



**IV REGIÓN**

En la Semana 1 el desembarque total fue 127 t

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| 6 t de anchoveta                     | 4,7 %         |
| <b>42 t de jurel</b>                 | <b>33,1 %</b> |
| 0 t de sardina española              | 0,0 %         |
| 0 t de caballa                       | 0,0 %         |
| 79 t de otras especies (bacaladillo) | 62,2 %        |

Al 5 enero el desembarque acumulado fue 127 t  
cifra 477% mayor (105 t más) respecto al 2013 y 92% menor (1 mil t menos) respecto al 2012.

Tabla 1 Desembarque de naves de cerco, acumulado a la fecha. IV Región (2014, 2013 y 2012)

| ACUMULADO      | 2014 |     | 2013 |     | 2012  |     | 2014 en 2013   | 2014 en 2012   |
|----------------|------|-----|------|-----|-------|-----|----------------|----------------|
| Recursos       | t    | %   | t    | %   | t     | %   | % de variación | % de variación |
| Anchoveta      | 6    | 5   | 9    | 41  | 847   | 54  | 33 % menor     | 99 % menor     |
| Jurel          | 42   | 33  | 0    | 0   | 0     | 0   | % mayor        | % mayor        |
| S. española    | 0    | 0   | 2    | 9   | 0     | 0   | 100 % menor    | % mayor        |
| Caballa        | 0    | 0   | 4    | 18  | 0     | 0   | 100 % menor    | % mayor        |
| Otras especies | 79   | 62  | 7    | 32  | 715   | 46  | 1.029 % mayor  | 89 % menor     |
| TOTAL          | 127  | 100 | 22   | 100 | 1.562 | 100 | 477 % mayor    | 92 % menor     |

Tabla 2 Desembarque semanal, acumulado en el mes y a la fecha. IV Región (2013 a 2004)

| Acumulado  | 2014 | 2013   | 2012   | 2011   | 2010   | 2009   | 2008   | 2007   | 2006   | 2005   |
|------------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ENE Sem 1  | 127  | 22     | 1.562  | 101    | 1.433  | 524    | 315    | 173    | 499    | 125    |
| A la fecha | 127  | 22     | 1.562  | 101    | 1.433  | 524    | 362    | 173    | 1.726  | 364    |
| En el año  |      | 18.534 | 40.789 | 32.554 | 48.745 | 40.404 | 42.759 | 31.021 | 46.188 | 37.954 |

**ASPECTOS BIOLÓGICOS RELEVANTES DE LOS PECES PELÁGICOS**

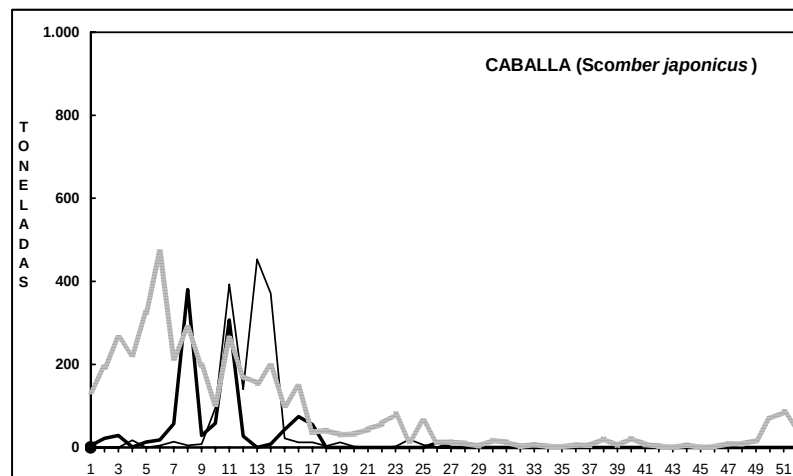
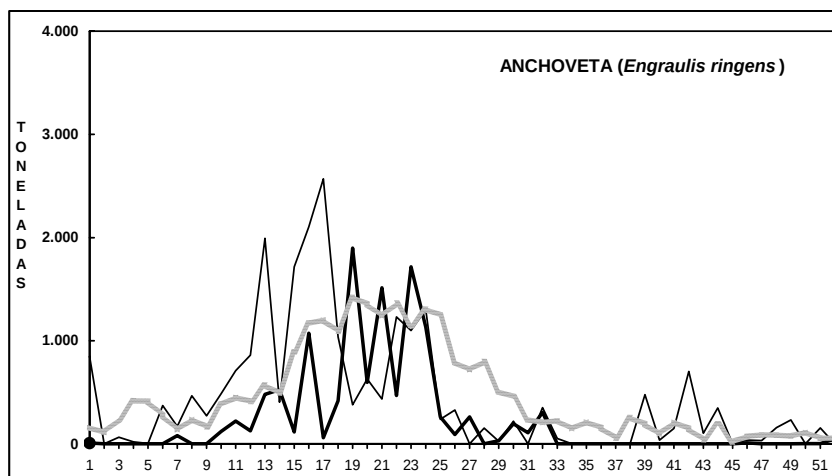
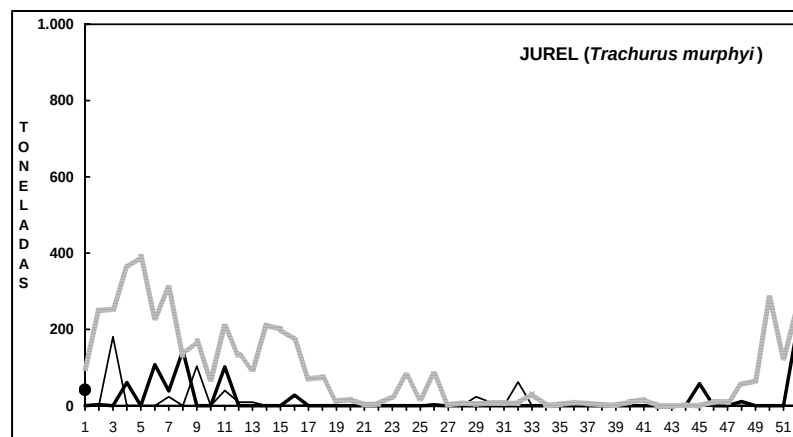
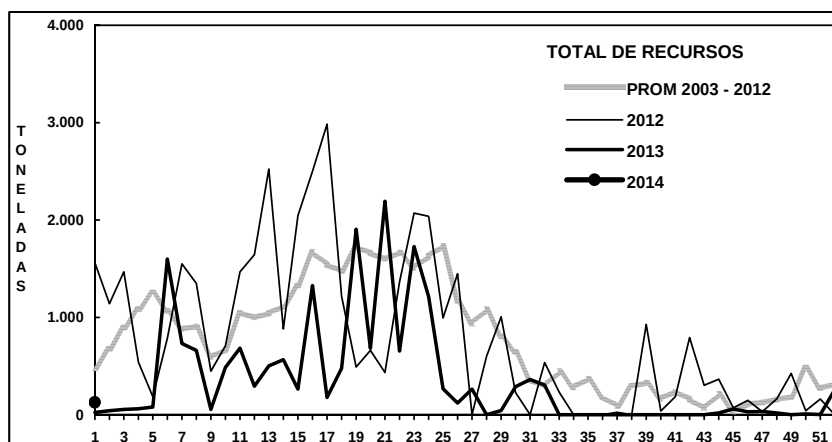
Anchoveta *Engraulis ringens*. Escaso desembarque.

Jurel *Trachurus murphyi*. Escaso desembarque.

Bacaladillo *Normanichthys crockeri*. Bajo desembarque.

## DESEMBARQUE ORIENTADO A LA INDUSTRIA DE REDUCCIÓN IV REGIÓN, 2003 - 2013

### SEMANA 1 (1 AL 5 ENERO, 2014) AÑO 25



Fuente: Los desembarques corresponden a cifras preliminares entregada por la Empresa.



[www.ifop.cl](http://www.ifop.cl)