



DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE ANCHOVETA Y SARDINA COMÚN  
DE LA VIII; IX y XIV REGIONES, 2014

1).- Muestreo de Longitud

Reporte : Nº 14 (27 de octubre al 02 de noviembre 2014)

| FLOTA     | REGION | ZONA DE PESCA<br>(Latitud - Longitud)      | REFERENCIA COSTERA            | COMPOSICION<br>ESPECIES | ESPECIE  | CAPTURA ESTIMADA<br>MUESTREO (t) | CAPTURA (t)<br>PROMEDIO (viaje<br>/ naves) | n° EJEMP. | RANGO<br>TALLA (cm) | MODA (cm) | % BAJO<br>TMM <sup>(1)</sup> -<br>TML <sup>(2)</sup> | % BAJO<br>TMR <sup>(3)</sup><br>(≤8,5 cm) | OBSERVACIONES |
|-----------|--------|--|-------------------------------|-------------------------|----------|----------------------------------|--|-----------|---------------------|-----------|--|---|---------------|
| ARTESANAL | XIV    | 39°20'20 - 73°20'50<br>39°37'40 - 73°23'45 | Punta Nihue<br>Punta Chanchan | S. Común 100%           | S. COMÚN | 0,080                            | 0,080                                      | 460       | 10,5 - 16,0         | 12,5      | 7,4  | 0,0                                       |               |

S/D: Sin Datos

(1) TMM: Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total de ejemplares muestreados para s. común y anchoveta.

(2) TML: Proporción de jurel bajo la Talla Mínima Legal (26 cm), respecto al total muestreados.

(3) TMR: Proporción de s. común bajo la Talla Media de Referencia (9,0 cm), respecto al total muestreados.

Captura Estimada: Captura de la(s) embarcación(es) muestreada(s) en el reporte

Captura Promedio: Captura media de todas las embarcaciones registradas en el reporte

(\*) Las muestras, no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos



DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

**MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE ANCHOVETA Y SARDINA COMÚN  
DE LA VIII; IX y XIV REGIONES, 2014**

2).- Muestreo Biológico

Reporte : N° 14 (27 de octubre al 02 de noviembre 2014)

| FLOTA     | REGIÓN | ESPECIE  | HEMBRAS TOTALES |         |   |                    |           | HEMBRAS ≥ TMM |         |   |     |           | OBSERVACIONES |
|-----------|--------|----------|-----------------|---------|---|--------------------|-----------|---------------|---------|---|-----|-----------|---------------|
|           |        |          | n°              | IGS (%) | MADUREZ (%)                                     | PHA <sup>(1)</sup> | MODA (cm) | n°            | IGS (%) | MADUREZ (%)                                     | PHA | MODA (cm) |               |
| ARTESANAL | XIV    | S. COMÚN | 715             | 1,3     | Inactivas: 97%<br>III : 2%<br>IV : 9%<br>V : 1% | 3%                 | 12,0      | 645           | 1,3     | Inactivas: 97%<br>III : 2%<br>IV : 9%<br>V : 1% | 3%  | 12,0      |               |

Información parcial

(\*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

(1) PHA: Proporción de Hembras Activas (EM III y IV)

MME: Muestras en Mal Estado

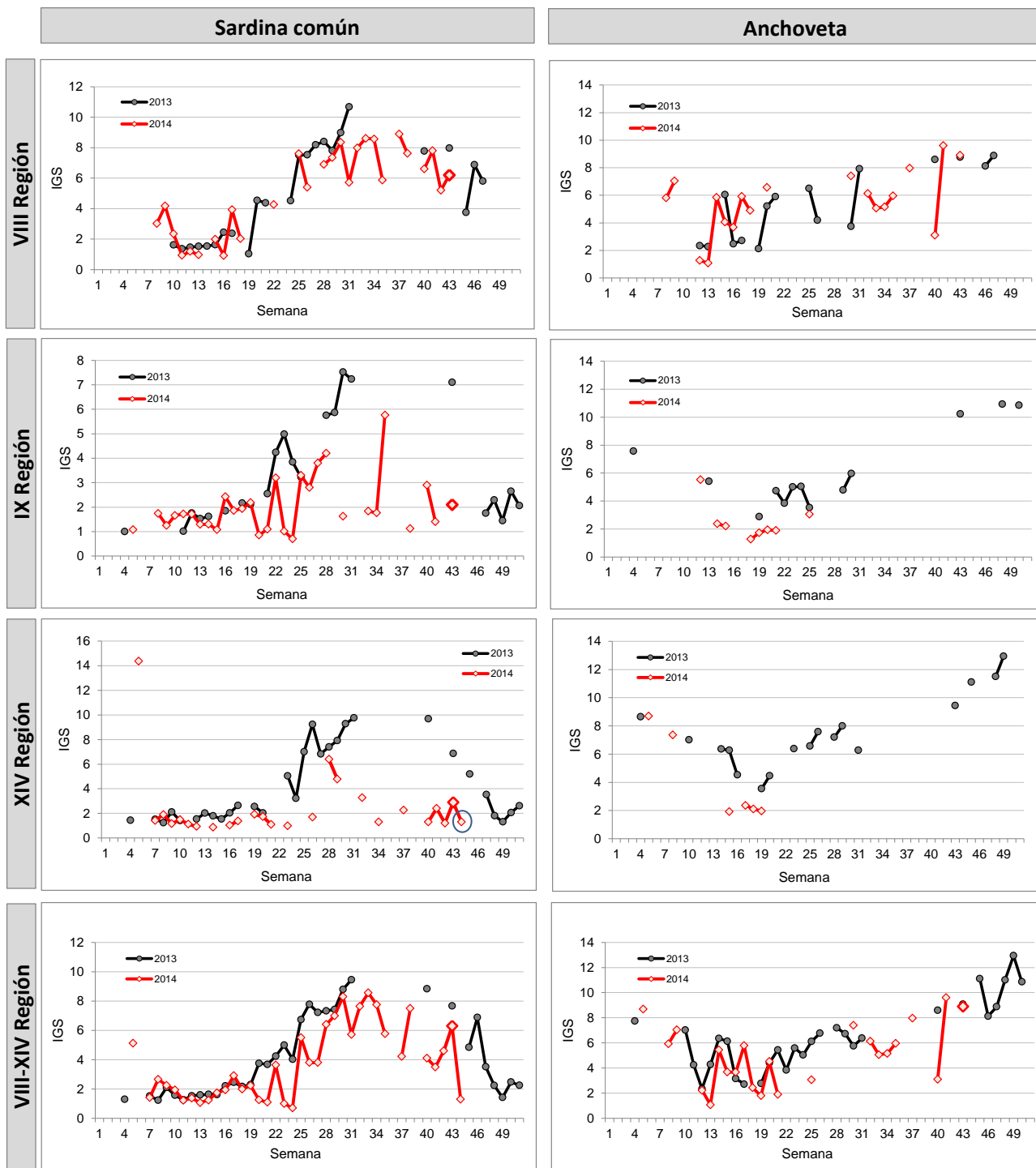


DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE ANCHOVETA Y SARDINA COMÚN DE LA VIII; IX y XIV REGIONES, 2014

Reporte : Nº 14 (27 de octubre al 02 de noviembre 2014)

3).- IGS Semanal



Información parcial

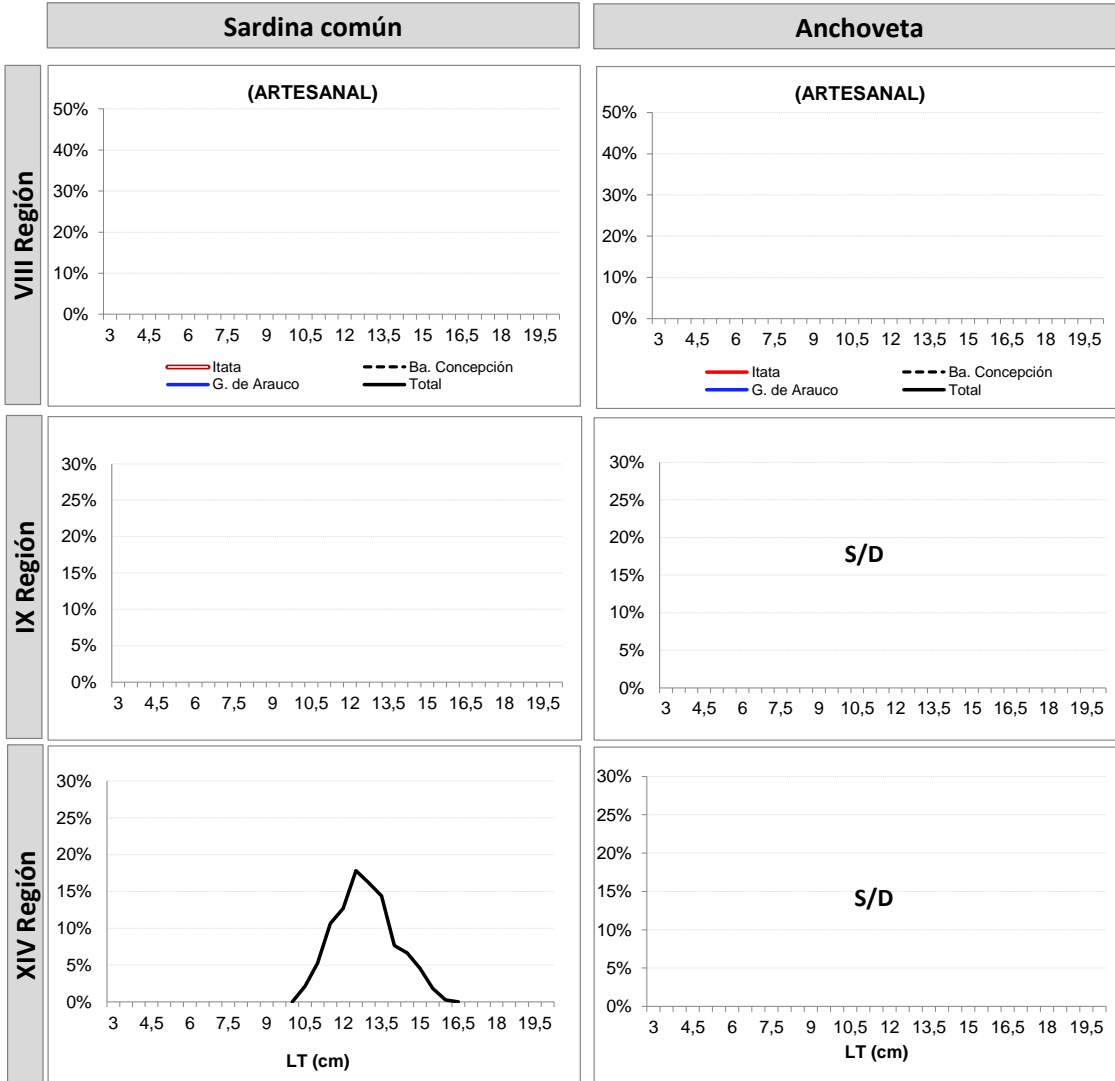


DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE ANCHOVETA Y SARDINA COMÚN  
DE LA VIII; IX y XIV REGIONES, 2014

4).- Estructura de Tallas

Reporte : N° 14 (27 de octubre al 02 de noviembre 2014)



Información parcial



DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE ANCHOVETA Y SARDINA COMÚN  
DE LA VIII; IX y XIV REGIONES, 2014

5).- Ejemplares por litro

Repo N° 14 (27 de octubre al 02 de noviembre 2014)

| Nave        | Matrícula | Eslora (m) | Fecha Recalada | Puerto Descarga | Muestreo     | Zona de Pesca             | Región | Especie | Moda (cm) | Rango (cm)  | N° Ejem./ Lt. | Peso (g) | Captura estimada (t) |
|-------------|-----------|------------|----------------|-----------------|--------------|---------------------------|--------|---------|-----------|-------------|---------------|----------|----------------------|
| L/M Linares | 640       | 15,0       | 01-nov 14:50   | Corral          | embarcado L1 | 39° 30' 20" - 73° 20' 30" |        | S Común | 13,0      | 11,0 - 15,5 | 52            | 1.050    | 0,030                |
| L/M Linares | 640       | 15,0       | 01-nov 14:50   | Corral          | embarcado L2 | 39° 30' 20" - 73° 20' 50" | XIV    | S Común | 11,5      | 10,5 - 14,0 | 101           | 1.000    | 0,020                |
| L/M Linares | 640       | 15,0       | 01-nov 14:50   | Corral          | embarcado L3 | 39° 37' 40" - 73° 23' 45" |        | S Común | 12,5      | 11,0 - 16,0 | 68            | 1.000    | 0,030                |

S/D : Sin Datos

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

| Ejemplares | n / Litro |
|------------|-----------|
| Grandes    | < 100     |
| Medianos   | 101-140   |
| Pequeños   | > 140     |