



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 : N° 04 (18 al 24 de agosto 2014)

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA (t) PROMEDIO (viaje / naves)	n° EJEMP.	RANGO TALLA (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ - TML ⁽²⁾	% BAJO TMR ⁽³⁾ (≤8,5 cm)	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII (ITATA)	-		S/D									Sin viaje, problema de motor
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	36°42'24 - 73°02'16	Muelle Talcahuano	S. Común 96% Anchoveta 4%	S. COMÚN	0,096	0,096	148	10,0 - 16,5	12,0 - 15,0	11,5	0,0	
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	-		S/D									La nave regresa a puerto por problemas de timón.
	IX	39°22'00 - 73°21'00	Bahía Queule	S. Común 100%	S. COMÚN	0,03	0,03	139	8,5 - 13,5	10,0	77,0	1,4	
	XIV	39°46'14 - 73°25'35	Punta Roncura	S. Común 100%	S. COMÚN	0,000	0,000	185	8,5 - 12,5	10,0	79,5	0,5	

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° 04 (18 al 24 de agosto 2014)

FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	HEMBRAS TOTALES					HEMBRAS ≥ TMM					OBSERVACIONES
			n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA (1)	MODA (cm)	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA	MODA (cm)	
ARTESANAL	VIII (ITATA)	S/D											Sin viaje, problema de motor
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	S. COMÚN	203	8,5	Inactivas: 3% III : 87% IV : 10% V :	97%	14,5 - 11,0	194	8,6	Inactivas: 2% III : 89% IV : 9% V :	98%	14,5 - 11,5	
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	S/D											La nave regresa a puerto por problemas de timón.
	IX	S. COMÚN	240	1,1	Inactivas: 100% III : IV : V :	0%	10,0	*17	1,8	Inactivas: 94% III : 6% IV : V :	6%	11,5	
	XIV	S. COMÚN	249	1,1	Inactivas: 100% III : IV : V :	0%	10,0	*27	1,3	Inactivas: 100% III : IV : V :		11,5	

Información parcial

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

(1) PHA: Proporción de Hembras Activas

MME: Muestras en Mal Estado

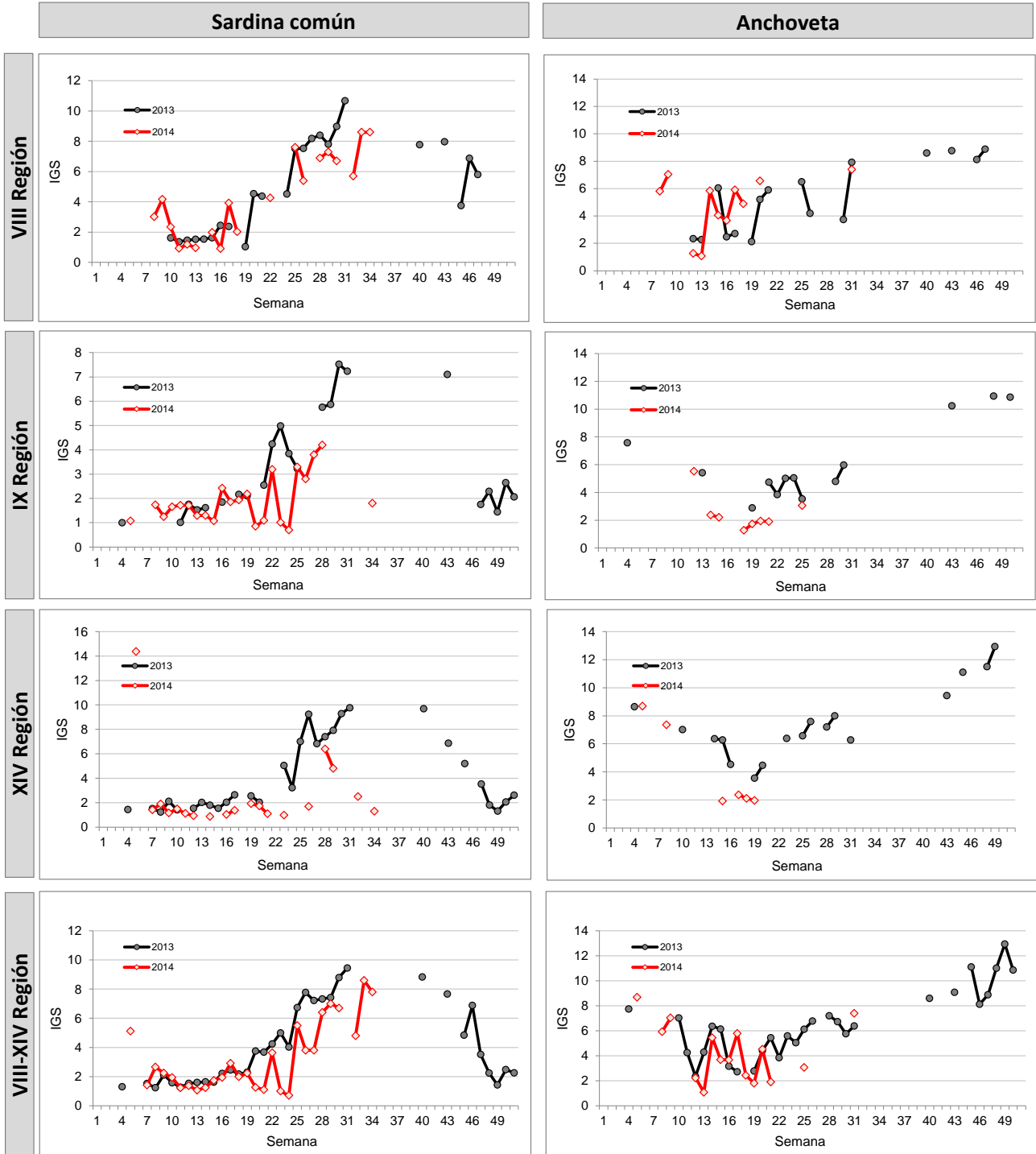


DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

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

Reporte : Nº 04 (18 al 24 de agosto 2014)

3).- IGS Semanal



Información parcial

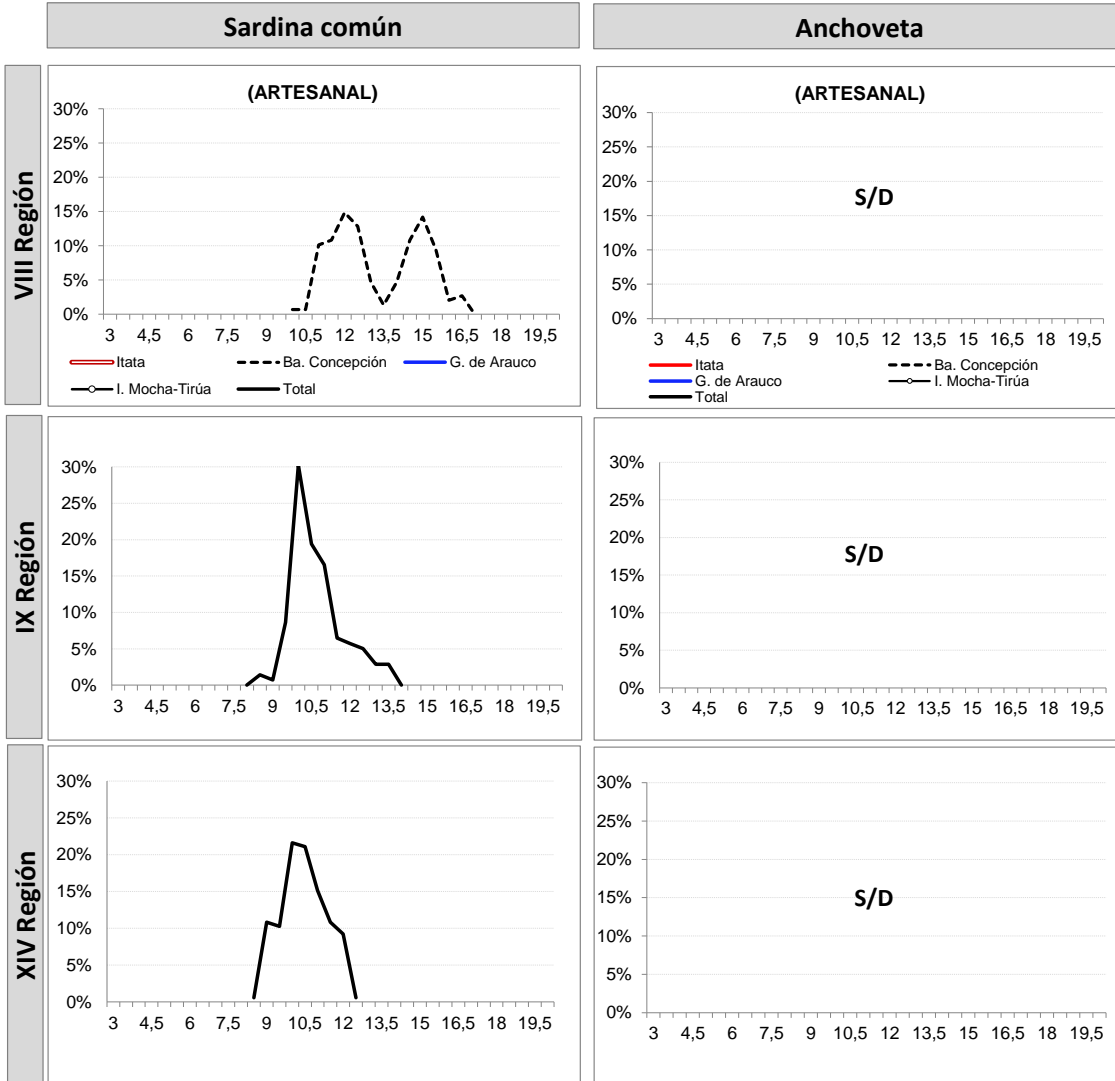


DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

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

4).- Estructura de Tallas

Reporte : Nº 04 (18 al 24 de agosto 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° 04 (18 al 24 de agosto 2014)

Nave	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo	Zona de Pesca	Referencia Costera	Región	Especie	Rango (cm)	Moda (cm)	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Turimar III	1574	18,0	20-ago 10:00	Talcahuano	embarcado L1	36° 42' 24" - 73° 02' 16"	Playa Lirquén	VIII (B. CONCEPCIÓN)	S. Común	10,0 - 16,5	12,0 - 15,0	58	900	0,096
L/M Linares	640	15,0	20-ago 11:30	Corral	embarcado L1	39° 22' 00" - 73° 21' 00"	Bahía Queule	IX	S. Común	8,5 - 13,5	10,0	145	1005	0,035
L/M Punta Brava	5737	17,9	23-ago 21:45	Corral	embarcado L1	39° 46' 14" - 73° 25' 35"	Punta Roncura	XIV	S. Común	8,5 - 12,5	10,0	147	900	0,015

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