



DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE ANCHOVETA, SARDINA COMÚN Y SARDINA AUSTRAL DE LA X REGION, 2014

1).- Muestreo de Longitud

Reporte : Nº 13 (20 al 26 de octubre 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	X	41°47'14 - 73°17'17 41°47'52 - 73°16'19	Canal Chacao	S. Común 84% Anchoqueta 15% S. Austral 1%	S. COMÚN	0,150	0,150	246	10,5 - 16,0	12,5	3,6	0,0	
					ANCHOVETA	0,070	0,070	70	12,0 - 17,5	15,0	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 anchoqueta.

(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

2).- Muestreo Biológico

FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	HEMBRAS TOTALES					HEMBRAS ≥ TMM					OBSERVACIONES
			n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA ⁽¹⁾	MODA (cm)	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA	MODA (cm)	
ARTESANAL	X	S. COMÚN	468	7,4	Inactivas: 15% III : 57% IV : 28% V :-	85%	13,5 - 15,5	459	7,4	Inactivas: 13% III : 58% IV : 29% V :-	87%		

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

3).- Ejemplares por litro

Nave	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo	Zona de Pesca	Referencia Costera	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)	
L/M Orion I	4347	17,9	23-oct 9:05	Calbuco	embarcado L1	41° 47' 52"	73° 16' 19"	Canal Chacao	X	S. Común	12,5	10,5 - 16,0	45	870	0,070
L/M Orion I	4347	17,9	23-oct 9:05	Calbuco	embarcado L2	41° 47' 14"	73° 17' 17"			S. Común	11,5	11,5 - 16,0	71	909	0,080

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

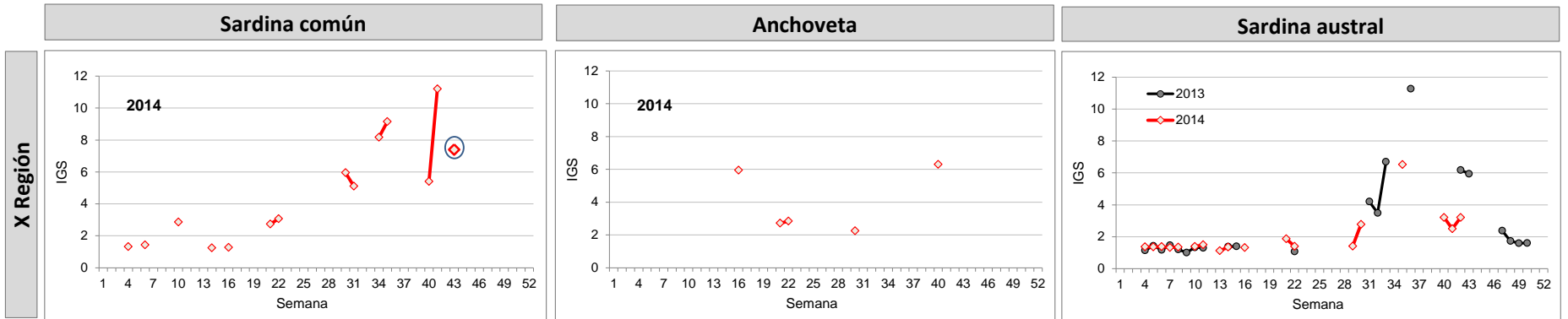


DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

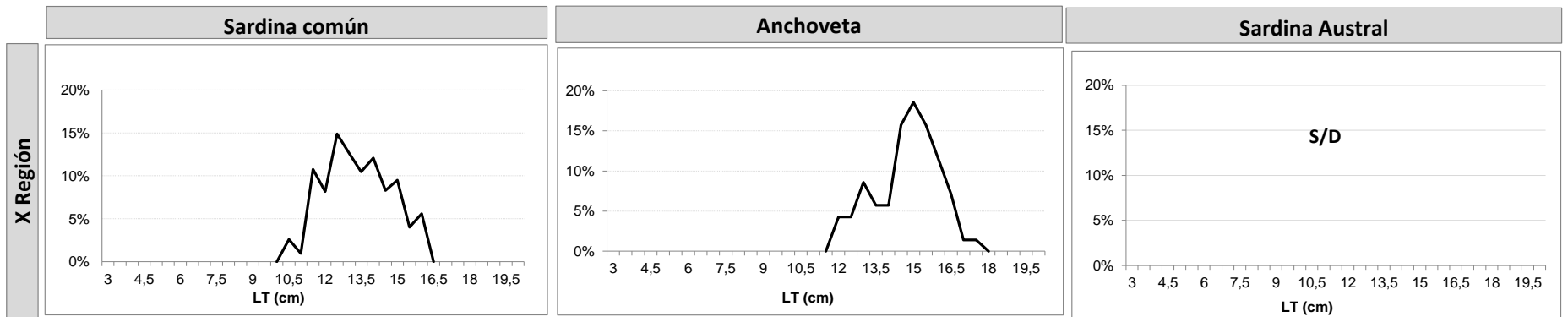
MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE ANCHOVETA, SARDINA COMÚN Y SARDINA AUSTRAL DE LA X REGION, 2014

Reporte : Nº 13 (20 al 26 de octubre 2014)

3).- IGS Semanal



4).- Estructura de Tallas



Información parcial