



DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMUN Y ANCHOVETA DE LA ZONA CENTRO SUR, 2016

Reporte Nº 03 : semana 6 (01 al 07 de febrero, 2016)

1).- Muestreo de Longitud

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA (t) PROMEDIO (viaje / naves)	Nº EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM (1) TML (2)	% ≤8,5 cm LT (3)	OBSERVACIONES
ARTESANAL	V												No se programa actividad en esta semana.
	VII												No se programa actividad en esta semana.
	VIII	38°18'23" - 73°54'04"	Tirua	S. Común 1,4% Anchoveta 2,7% Calamar 33,0 otras especies 62,9%	S. COMÚN	0,100	0,100	20	9,5 - 14,0	11,5	40,0	0,0	1 viaje con 4 lances. otras especies : pampanito, m. común, blanquillo y jurel.
					ANCHOVETA	0,400	0,100	367	9,5 - 18,0	11,5	53,3		
	IX												No se programa actividad en esta semana.
XIV	39°27'38" - 39°40'37"	73°18'31" - 73°23'48"	Manquillahue Morro Bonifacio	S. Común 98,8% Pampanito 0,9% Mote 0,3%	S. COMÚN	0,088	0,013	1.229	8,5 - 16,5	12,0	5,1	0,1	3 viajes con 9 lances, 2 lance sin pesca

S/D: Sin Datos

(1): Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total muestreados para s. común (11,5 cm) y anchoveta (12,0 cm).

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

(3): Proporción de s. común ≤ 8,5 cm LT, respecto al total de ejemplares 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



DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

**MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMUN Y ANCHOVETA  
DE LA ZONA CENTRO SUR, 2016**

Reporte N° 03 : semana 6 (01 al 07 de febrero, 2016)

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES							
FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA (1)	OBSERVACIONES
ARTESANAL	V						No se programa actividad en esta semana.
	VIII	ANCHOVETA	41	5,3	Inactivas: 75,6% III : 22,0% IV:2,4% V: -	24%	Total de la muestra: 80 ejemplares.
	IX						No se programa actividad en esta semana.
	XIV	S. COMUN	99	1,3	Inactivas: 100% III :- IV: - V: -	0%	Total de la muestra 240 ejemplares, corresponde a tres viajes

Información parcial

(\*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos

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

MME: Muestras en Mal Estado

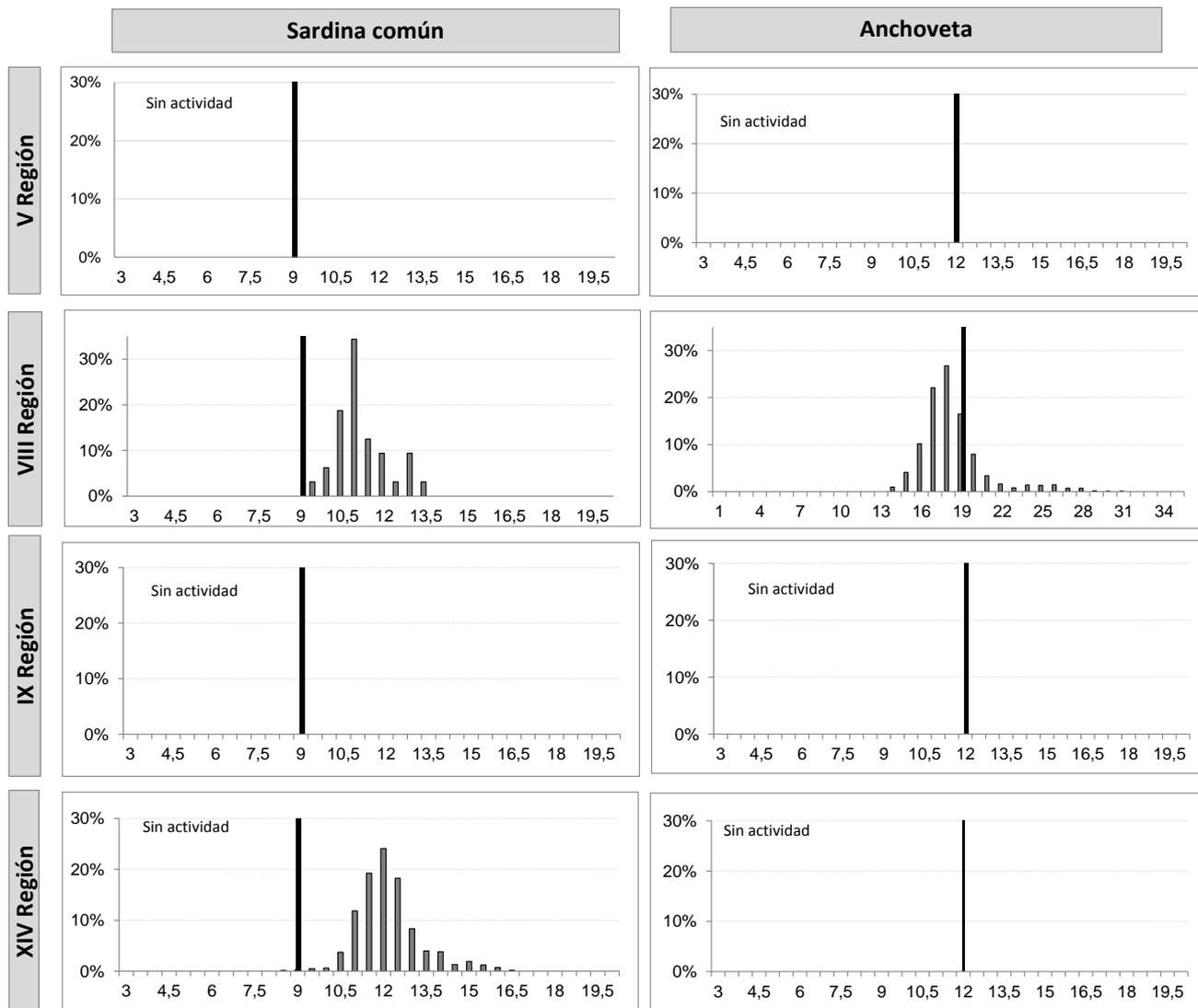


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMUN Y ANCHOVETA DE LA ZONA CENTRO SUR, 2016

Reporte Nº 03 : semana 6 (01 al 07 de febrero, 2016)

3).- Estructura de Tallas





DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMUN Y ANCHOVETA  
DE LA ZONA CENTRO SUR, 2016

Reporte N° 03 : semana 6 (01 al 07 de febrero, 2016)

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Lonquimay	1751	17,1	04-feb 8:30	Talcahuano	embarcado L1	38°18'41" - 73°53'58"	VIII	S. Común	11,0	9,5 - 14,0	46,2	0,0	-	-	0,100
L/M Lonquimay	1751	17,1	04-feb 8:30	Talcahuano	embarcado L1	38°18'41" - 73°53'58"		Anchoveta	11,5	10,0 - 16,5	63,6	-	87	950	0,100
L/M Lonquimay	1751	17,1	04-feb 8:30	Talcahuano	embarcado L1	38°18'41" - 73°53'58"		Jurel	37	34 - 42	0,0	-	-	-	0,700
L/M Lonquimay	1751	17,1	04-feb 8:30	Talcahuano	embarcado L2	38°15'46" - 73°57'01"		Anchoveta	11,5	9,5 - 17,5	52,4	-	81	900	0,100
L/M Lonquimay	1751	17,1	04-feb 8:30	Talcahuano	embarcado L3	38°16'17" - 73°58'40"		Anchoveta	10,5	9,5 - 18,0	75,0	-	89	950	0,100
L/M Lonquimay	1751	17,1	04-feb 8:30	Talcahuano	embarcado L4	38°18'23" - 73°54'04"		Anchoveta	11,5	9,5 - 12,5	65,4	-	-	-	0,100
L/M Lonquimay	1751	17,1	04-feb 8:30	Talcahuano	embarcado L4	38°18'23" - 73°54'04"		S. Común	11,5	9,5 - 13,5	23,8	0,0	-	-	0,200
L/M Lonquimay	1751	17,1	04-feb 8:30	Talcahuano	embarcado L4	38°18'23" - 73°54'04"		Pampanito	8,5	6,0 - 27,0	-	-	-	-	0,164
L/M Lonquimay	1751	17,1	04-feb 8:30	Talcahuano	embarcado L4	38°18'23" - 73°54'04"		M. común	25	20 - 26	-	-	-	-	0,100
L/M Punta Brava	5737	17,9	01-feb 12:30	Corral	embarcado L1	39°40'37" - 73°23'48"	XIV	S. Común	11,0	8,5 - 13,5	43,0	0,4	98	1.000	0,100
L/M Punta Brava	5737	17,9	01-feb 12:30	Corral	embarcado L3	39°38'24" - 73°23'44"		S. Común	12,0	8,5 - 13,5	22,6	0,4	81	1.000	0,150
L/M Punta Brava	5737	17,9	03-feb 14:30	Corral	embarcado L1	39°27'38" - 73°18'31"		S. Común	12,0	10,5 - 16,5	13,7	0,0	83	1.200	0,100
L/M Punta Brava	5737	17,9	03-feb 14:30	Corral	embarcado L2	39°28'55" - 73°20'14"		S. Común	12,5	9,5 - 16,0	15,2	0,0	87	1.000	0,950
L/M Punta Brava	5737	17,9	03-feb 14:30	Corral	embarcado L3	39°31'14" - 73°17'50"		S. Común	12,0	10,0 - 15,0	12,4	0,0	74	1.000	0,100
L/M Punta Brava	5737	17,9	05-feb 13:00	Corral	embarcado L1	39°39'39" - 73°23'00"		S. Común	12,0	9,5 - 16,0	7,7	0,0	-	-	0,040
L/M Punta Brava	5737	17,9	05-feb 13:00	Corral	embarcado L1	39°39'39" - 73°23'00"		Mote	9,0	6,5 - 11,5	-	-	-	-	0,200
L/M Punta Brava	5737	17,9	05-feb 13:00	Corral	embarcado L2	39°33'23" - 73°21'05"		S. Común	12,5	11,0 - 16,5	2,5	0,0	73	1.010	0,090

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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