



DOCUMENTO MONITOREO RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA DE LA V A XIV REGIONES, 2015

1).- Muestreo de Longitud

Reporte N° 1: 04 al 11 de enero 2015

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)	% ≤8,5 cm LT (2)	OBSERVACIONES	
B/C ABATE MOLINA	V	32°58'00 - 71°34'02 33°42'04 - 71°45'07	Concón Pta. Toro		S. COMÚN			300	9,0 - 14,0	12,5	5,0	0,0	CRUCERO HIDROACUSTICO ZONA CENTRO-SUR VEDA BIOLÓGICA DE RECLUTAMIENTO	
					ANCHOVETA			122	2,0 - 18,0	16,0 - 4,0	18,0			
	VI	33°58'06 - 71°55'00 34°46'08 - 72°07'09	Matanza Llico		S. COMÚN			605	8,0 - 15,5	11,5	26,3	0,2		
	VII	35°06'03 - 72°21'03 35°20'03 - 72°36'05	Playa Isla Contitción		S. COMÚN			800	2,0 - 12,5	4,0	99,98	98,5		
	VIII													VEDA BIOLÓGICA DE RECLUTAMIENTO
	IX													
XIV														

S/D: Sin Datos

INFORMACIÓN PRELIMINAR

(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 s. común ≤ 8,5 cm LT, respecto al total de ejemplares muestreados (Este indicador es estadísticamente similar a considerar < 9,0 cm LT pero se modificó para evitar confusiones)

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 RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA DE LA V A XIV REGIONES, 2015

2).- Muestreo Biológico

Reporte N° 1: 04 al 11 de enero 2015

FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	HEMBRAS TOTALES				HEMBRAS ≥ TMM				OBSERVACIONES
			n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA ⁽¹⁾	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA	
ARTESANAL	V	S. COMÚN	124	0,6	Inactivas: 99% III : 1% IV : - V: -	1%	124	0,6	Inactivas: 99% III : 1% IV : - V: -	1%	CRUCERO HIDROACUSTICO ZONA CENTRO-SUR
		ANCHOVETA	50	7,4	Inactivas: - III : 100% IV : - V: -	100%					
	VI	S. COMÚN	170	0,9	Inactivas: 99% III : 1% IV : - V: -	1%	159	0,9	Inactivas: 100% III : - IV : - V: -	0%	
	VII	S. COMÚN									S/D

Información parcial

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

MME: Muestras en Mal Estado

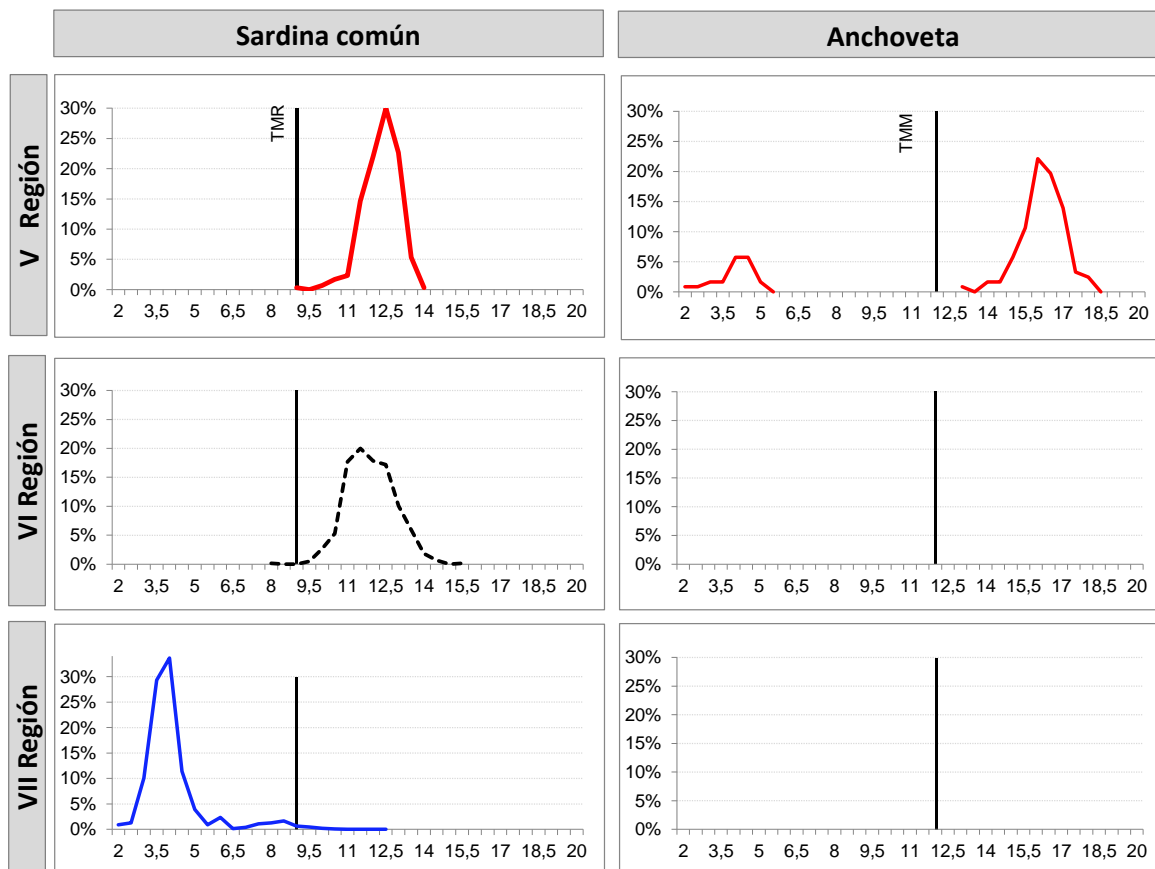


DOCUMENTO MONITOREO RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA DE LA V A XIV REGIONES, 2015

3).- Estructura de Tallas

Reporte N° 1: 04 al 11 de enero 2015





DOCUMENTO MONITOREO RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA DE LA V A XIV REGIONES, 2015

4).- Ejemplares por litro

Reporte N° 1: 04 al 11 de enero 2015

Nave	Matrícula	Esiora (m)	Fecha Muestreo	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)	
B/C ABATE MOLINA			04-ene-2015		embarcado L2	32°58' - 71°34,2'	V	S. Común	12,5	11,5-13,5	50			
			06-ene-2015		embarcado L9	33°42,4' - 71°45,7'		S. Común	12,0	9,0-14,0	50			
			06-ene-2015		embarcado L9	33°42,4' - 71°45,7'		Anchoqueta	5,5 - 6,0	13,0-17,5	31			
				06-ene-2015		embarcado L10	33°58,6' - 71°55'	VI	S. Común	12	10,0-15,5	59		
				07-ene-2015		embarcado L12	34°05,9' - 71°59,6'		S. Común	11,0 - 11,5	9,5-14,5	56		
				07-ene-2015		embarcado L13	34°12,2' - 72°00,6'		S. Común	11,5	8,0-14,0	60		
				10-ene-2015		embarcado L18	35°06,3' - 72°21,3'	VII	S. Común	3,5	2,5-10,0	2.140		
				10-ene-2015		embarcado L19	35°15' - 72°30,3'		S. Común	3,5	2,0-5,5	3.185		
				10-ene-2015		embarcado L19	35°15' - 72°30,3'		S. Común	8,5	7,5-10,0	162		
				10-ene-2015		embarcado L20	35°20,3' - 72°36,5'		S. Común	3,5	2,0-5,0	3.417		
				10-ene-2015		embarcado L20	35°20,3' - 72°36,5'		S. Común	8,5	7,0-12,5	165		
				11-ene-2015		embarcado L21	35°11,2' - 72°35,5'		S. Común	4,0	3,5-11,0	1.932		
				11-ene-2015		embarcado L21	35°11,2' - 72°35,5'		S. Común	8,0		178		

INFORMACIÓN PRELIMINAR

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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