



DOCUMENTO MONITOREO RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA EN LA REGIÓN DE LOS LAGOS, 2021

Boletín Nº 07 : Semana 19 (03 al 09 de mayo 2021)

1).- Muestreo de Longitud

SECTOR DE PROSPECCIÓN	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICIÓN ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg)	CAPTURA PROMEDIO (kg / viaje)	EJEMPLARES (N°)	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾	OBSERVACIONES
SECTOR 1 NOR PONIENTE											Sin información
SECTOR 2 SUR PONIENTE	43°09'41" - 73°43'15"	Isla Linagua	S. Austral 100%	S. AUSTRAL	50,0	50	182	7,5 - 12,0	10,5	100	2 viajes; 1 sin pesca, 1 lance con pesca. poca disponibilidad de recursos Peces bajo el alcance del arte de pesca.
SECTOR 3 NOR ORIENTE	42°01'04" - 72°35'54" 42°12'38" - 72°28'10"	Pichicolo Quiaca	S. Común 2,6% Anchoqueta 97,4%	S. COMÚN	3,0	3	127	10,0 - 17,0	14,0	1,6	3 Viajes; 1 sin pesca, 3 lances con pesca. Ausencia de peces en el sector. Viento sur en aumento.
				ANCHOVETA	147,0	74	626	9,0 - 19,0	16,0	9,4	
SECTOR 4 SUR ORIENTE	43°00'46" - 72°46'51" 43°36'42" - 72°55'55"	Auchemo Bahía Tic Toc	S. Austral 29,2% Anchoqueta 49,4% S. Común 19,0% Otras sp.: 2,4%	S. AUSTRAL	39,5	20	223	7,5 - 15,0	9,5	90,5	2 viajes; 3 lance con pesca. Otras sp.: langostino de los canales. Recurso disperso.
				S. COMÚN	23,5	12	216	9,5 - 14,0	11,0	48,5	
				ANCHOVETA	74,0	74	421	13,0 - 17,0	15,0	0,0	
Los Lagos (TOTAL)	42°01'04" - 72°35'54" 43°36'42" - 72°55'55"	Pichicolo Bahía Tic Toc	S. Austral 25,2% Anchoqueta 64,9% S. Común 8,9% Otras sp.: 1,0%	S. AUSTRAL	89,5	30	405	7,5 - 15,0	10,5	95,8	7 viajes; 2 sin pesca, 7 lances con pesca. Otras sp.: langostino de los canales.
				S. COMÚN	26,5	9	343	9,5 - 17,0	11,0	43,2	
				ANCHOVETA	221,0	74	1.047	9,0 - 19,0	0,0	6,3	

S/D: Sin Datos

(1): Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total muestreados para s. común (11,5 cm), anchoqueta (12,0 cm) y s. austral (13,5 cm).

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

(2): Proporción de s. común $\leq 8,5$ 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

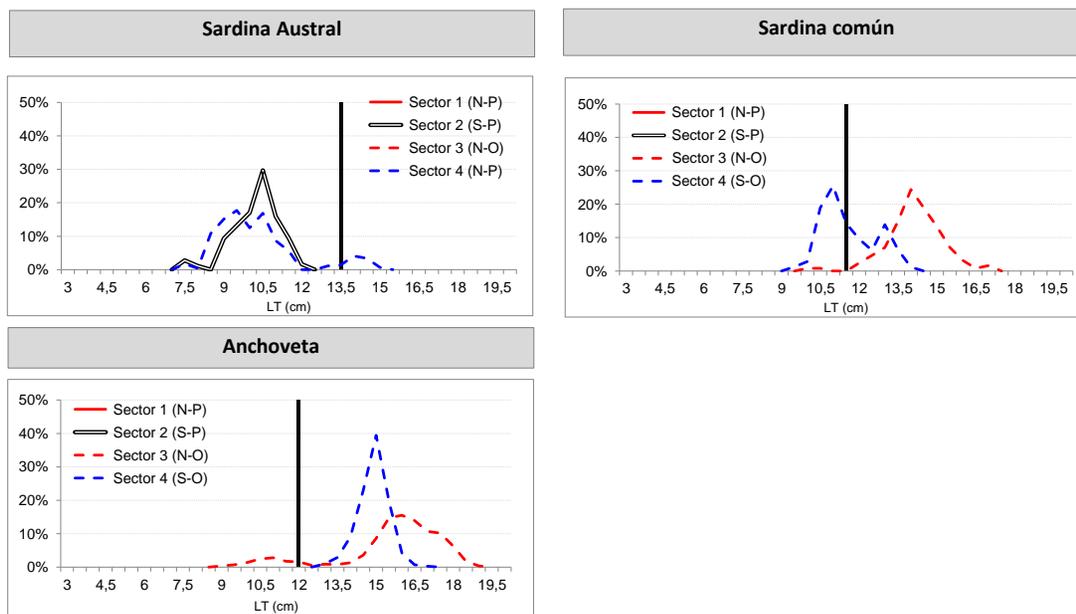


DOCUMENTO MONITOREO RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA EN LA REGIÓN DE LOS LAGOS, 2021

Boletín Nº 07 : Semana 19 (03 al 09 de mayo 2021)

2).- Estructura de Tallas





DOCUMENTO MONITOREO RECLUTAMIENTO

**MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA
EN LA REGIÓN DE LOS LAGOS, 2021**

Boletín N° 07 : Semana 19 (03 al 09 de mayo 2021)

3).- Ejemplares por Litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Zarpe	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Fecha Lance	Muestreo (L: Lance)	Correlativo Plot Lances	Zona de Pesca	Sector	Especie	Captura estimada (kg)	Rango (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM	N° Ejem./ litro	Peso (g)
L/M Rodialfa III	2718	17	02-may 15:45	03-may 5:00	Quellón	02-may 23:39	embarcado L1	31	43°09'41" - 73°43'15"	Sector 2 Sur Poniente	S. Austral	50,0	7,5 - 12,0	10,5	100	124	800
L/M Rodialfa III	2718	17	06-may 12:30	09-may 7:30	Calbuco	-	-	-	-		VSP	-	-	-	-	-	-
L/M Pilfican III	6806	18	04-may 13:10	04-may 19:20	Pichicolo	04-may 16:55	embarcado L1	32	42°01'04" - 72°35'54"	Sector 3 Nor Oriente	S. Común	3,0	10,0 - 17,3	14,0	1,6	-	-
L/M Pilfican III	6806	18	04-may 13:10	04-may 19:20	Pichicolo	04-may 16:55	embarcado L1	32	42°01'04" - 72°35'54"		Anchoveta	47,0	14,5 - 19,0	17,0	0,0	29	900
L/M Pilfican III	6806	18	05-may 14:20	06-may 1:00	Pichicolo	05-may 14:55	embarcado L1	33	42°04'06" - 72°30'55"		Anchoveta	50,0	12,0 - 18,5	16,0	0,0	21	900
L/M Pilfican III	6806	18	05-may 14:20	06-may 1:00	Pichicolo	05-may 14:55	embarcado L2	34	42°12'38" - 72°28'10"		Anchoveta	50,0	9,0 - 18,5	16,5	27,7	28	880
L/M Pilfican III	6806	18	06-may 12:00	06-may 18:30	Calbuco	-	-	-	-		VSP	-	-	-	-	-	-
L/M Rodialfa III	2718	17	04-may 1:00	05-may 11:50	Queilen	04-may 8:56	embarcado L1	35	43°35'51" - 72°54'15"	Sector 4 Sur Oriente	Anchoveta	37,0	13,0 - 17,0	15,0	0,0	28	700
L/M Rodialfa III	2718	17	04-may 1:00	05-may 11:50	Queilen	04-may 20:45	embarcado L2	36	43°36'42" - 72°55'55"		Anchoveta	37,0	13,0 - 16,5	15,0	0,0	31	800
L/M Rodialfa III	2718	17	04-may 1:00	05-may 11:50	Queilen	04-may 20:45	embarcado L2	36	43°36'42" - 72°55'55"		S. Austral	4,0	13,0 - 15,0	14,0	6,7	-	-
L/M Rodialfa III	2718	17	04-may 1:00	05-may 11:50	Queilen	04-may 20:45	embarcado L2	36	43°36'42" - 72°55'55"		S. Común	9,0	10,0 - 14,0	13,0	10,6	-	-
L/M Rodialfa III	2718	17	05-may 16:10	06-may 12:00	Chaitén	06-may 9:23	embarcado L1	37	43°00'46" - 72°46'51"		S. Austral	35,5	7,5 - 13,0	9,5	100	127	800
L/M Rodialfa III	2718	17	05-may 16:10	06-may 12:00	Chaitén	06-may 9:23	embarcado L1	37	43°00'46" - 72°46'51"		S. Común	14,5	9,5 - 12,5	11,0	72,0	74	800

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

MME: Muestra en Mal Estado

LSP: lance sin pesca

VSP: viaje sin pesca

Escala referencial de ejemplares por litro:

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



DOCUMENTO MONITOREO RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA EN LA REGIÓN DE LOS LAGOS, 2021

Boletín Nº 07 : Semana 19 (03 al 09 de mayo 2021)

4).- Plot de Lances

