



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2022

Boletín: semana 02 (10 al 16 de enero, 2022)

1).- Muestreo de Longitud

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA PROMEDIO (t / viaje)	Nº EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso - Los Ríos												Sin Información de pesca comercial (veda biológica de reclutamiento de sardina común y anchoveta, entre las regiones de Valparaíso a Los Ríos).
	Los Lagos	42°32'50" - 73°32'54" 42°53'11" - 73°27'35"	Chelín Queilen	S. Austral 98,7% S. Común 0,6% Otras Sp 0,7%	S. AUSTRAL	142,6	35,7	413	13,0 - 19,0	17,0	0,2		4 embarcaciones muestreadas. Otras Sp. Langostino de los canales
	Aysén												Sin información de pesca comercial.
INDUSTRIAL	Valparaíso - Los Ríos												(veda biológica de reclutamiento de sardina común y anchoveta, entre las regiones de Valparaíso a Los Ríos).
	O'Higgins-Maule	34°30'00" - 72°28'00"	Pichilemu	Jurel 100%	JUREL	710	710	118	32 - 43	34	0,0		1 embarcación muestreada. Muestreo en tierra.
	Ñuble-Biobío	36°04'00" - 73°14'00" 36°28'00" - 73°39'18"	Los Maquis Caleta Burca	Jurel 92,2% Caballa 7,6% Jibia 0,2%	JUREL	4439	493	1.579	26 - 55	41	0,0		8 viajes totales 2 muestreos embarcados, 7 lances; 6 viajes con muestreo en tierra.
	Aysén												Sin información de pesca comercial.

(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) s. austral (13,5 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

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2022

Boletín: semana 02 (10 al 16 de enero, 2022)

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES					
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
S. Austral	Los Lagos	1,6	Inactivas:	99,4%	Total de la muestra: 320 Total hembras 172
			III :	0,6%	
			IV:	-	
			V:	-	
Jurel	Ñuble - Biobío	0,9	Inactivas:	67,2%	Total de la muestra: 550 Total hembras 268
			III :	32,8%	
			IV:	-	
			V:	-	

(1) IGS: Se estima para el total de hembras de s. común, anchoveta y s. austral R. de Los Lagos y R. de Aysén y jurel centro sur.

Se estima para las hembras en fase de madurez III y IV, de s. común y anchoveta, solo durante el período referencial de la veda reproductiva.

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

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

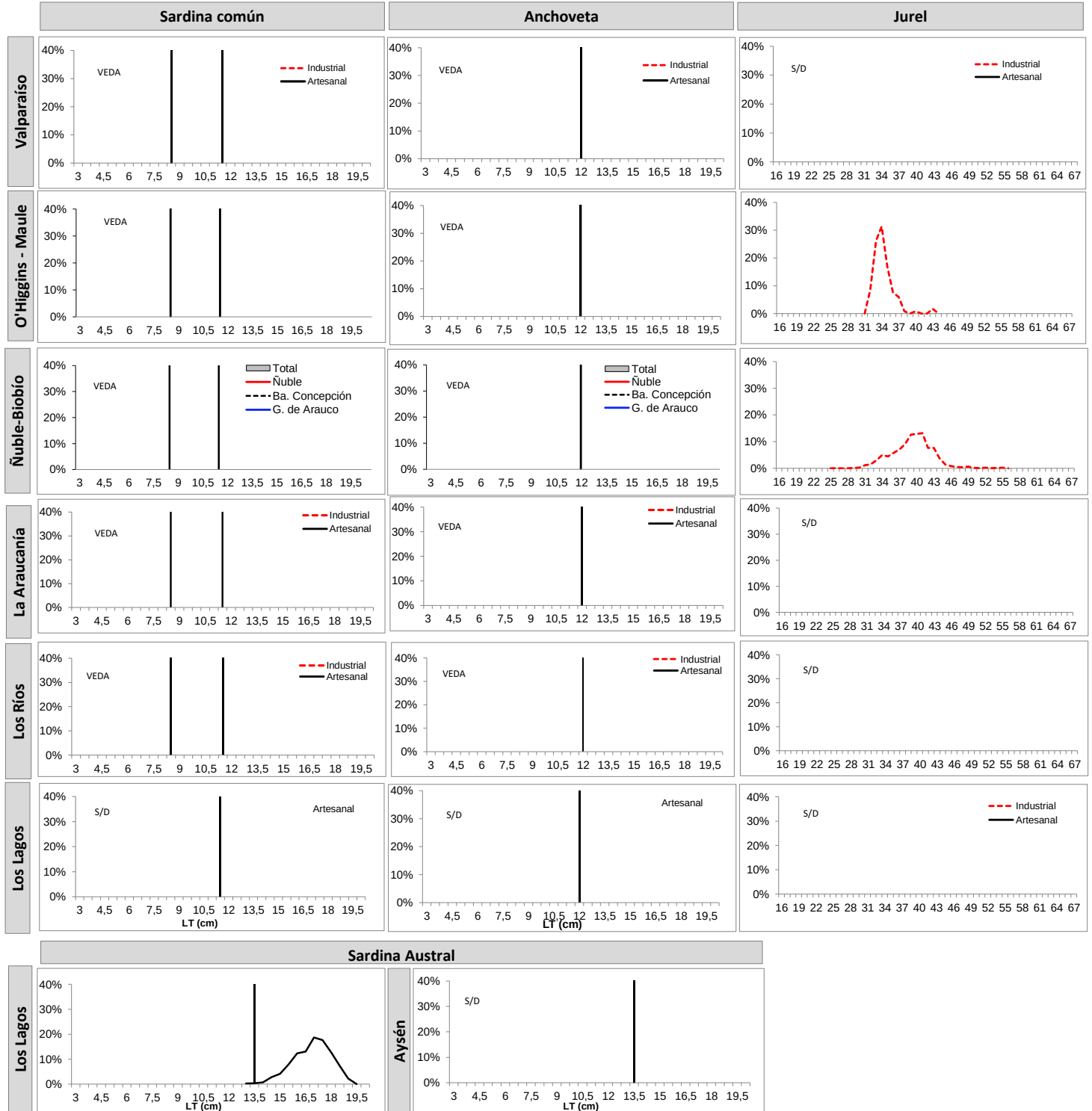
MME: Muestras en Mal Estado



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2022

Boletín: semana 02 (10 al 16 de enero, 2022)

3).- Estructura de Tallas



TR: Talla de Referencia de 8,5 cm LT.
TMM: Talla Media de Madurez



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2022

Boletín: semana 02 (10 al 16 de enero, 2022)

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Rango (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM Corsario I	2910	63,7	10-ene 7:00	Coronel	tierra	34°30'00" - 72°28'00"	Maule	Jurel	32 - 43	34					710
PAM Don Tito	2854	47,9	12-ene 19:30	San Vicente	embarcado L2	36°12'47" - 73°33'53"	Ñuble	Jurel	35 - 49	37					70
PAM Don Tito	2854	47,9	12-ene 19:30	San Vicente	embarcado L3	36°21'29" - 73°33'00"		Jurel	36 - 55	42					300
PAM Don Tito	2854	47,9	12-ene 19:30	San Vicente	embarcado L4	36°20'17" - 73°34'34"		Jurel	35 - 48	42					100
PAM Don Tito	2854	47,9	12-ene 19:30	San Vicente	embarcado L5	36°08'13" - 73°27'03"		Jurel	35 - 46	35					110
PAM Ventisquero	2906	60,4	11-ene 8:50	Coronel	tierra	36°24'00" - 73°39'00"		Jurel	35 - 45	41					360
PAM Ventisquero	2906	60,4	13-ene 7:35	Coronel	tierra	36°12'00" - 73°13'00"		Jurel	36 - 44	(*)					101
PAM Ventisquero	2906	60,4	13-ene 7:35	Coronel	tierra	36°12'00" - 73°13'00"		Caballa	27 - 34	29					159
PAM Don Manuel	2900	58,7	15-ene 7:50	Coronel	embarcado L1	36°11'06" - 73°38'18"		Jurel	31 - 47	34					120
PAM Don Manuel	2900	58,7	15-ene 7:50	Coronel	embarcado L3	36°08'06" - 73°41'18"		Jurel	26 - 45	33					40
PAM Don Manuel	2900	58,7	15-ene 7:50	Coronel	embarcado L4	36°07'06" - 73°41'12"		Jurel	26 - 51	33					60
PAM Don Edmundo	2930	60,4	10-ene 9:00	San Vicente	tierra	36°26'00" - 73°35'00"		Jurel	35 - 44	41					755
PAM Cazador	3141	74,5	12-ene 7:15	Coronel	tierra	36°20'00" - 73°29'00"		Jurel	34 - 49	39					770
PAM Cobra	2922	58,7	14-ene 5:00	San Vicente	tierra	36°04'00" - 73°32'00"		Jurel	35 - 49	39					750
PAM Don Boris	2902	55,4	16-ene 14:00	San Vicente	tierra	36°04'00" - 73°14'00"		Jurel	29 - 44	34					623
PAM Don Boris	2902	55,4	16-ene 14:00	San Vicente	tierra	36°04'00" - 73°14'00"		Caballa	28 - 34	32					51
PAM Rapanui	2879	54,5	11-ene 0:01	San Vicente	embarcado L1	36°28'00" - 73°39'18"	Biobío	Jurel	34 - 49	39					280
L/M Campari III	4144	15,0	10-ene 7:00	Calbuco	tierra	42°32'50" - 73°32'54"	Los Lagos	S. Austral	13,0 - 18,0	15					8
L/M Pilfican IV	7541	18,0	10-ene 14:30	Calbuco	tierra	42°32'50" - 73°32'54"		S. Austral	16,0 - 19,0	18					35
L/M Antares IV	6792	17,7	11-ene 7:45	Calbuco	tierra	42°32'50" - 73°32'54"		S. Austral	15,5 - 18,5	17					45
L/M Lonconao	4186	17,4	11-ene 10:30	Calbuco	tierra	42°53'11" - 73°27'35"		S. Austral	14,5 - 19,0	18					55

MME: Muestra en Mal Estado

LSP: Lance sin pesca

VSP: Viaje sin pesca

LSM: Lance sin muestreo

Escala referencial de ejemplares por litro:

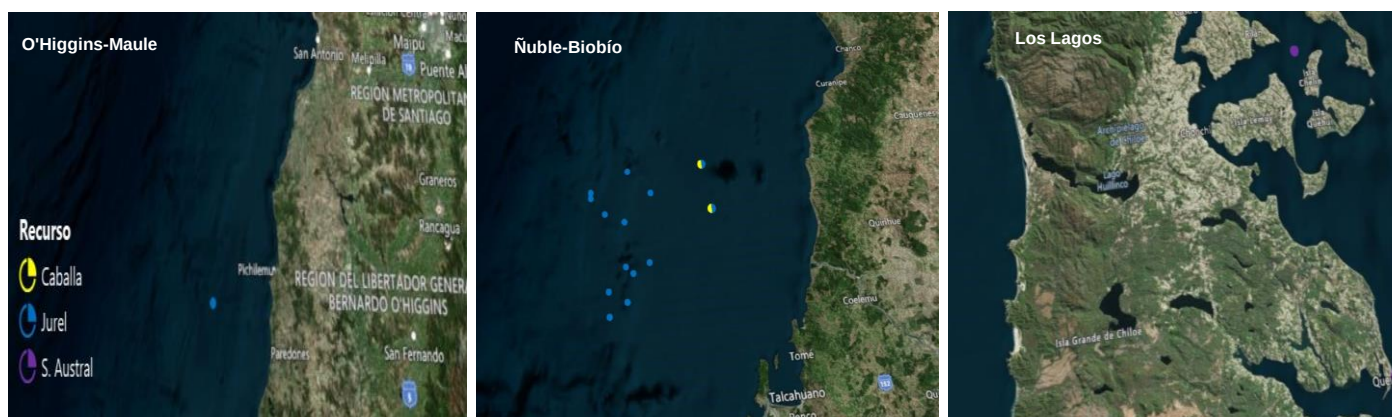
Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2022

Boletín: semana 02 (10 al 16 de enero, 2022)

5).- Distribución espacial de las capturas



Nota: Los plot corresponden a los lances/viajes provenientes de la tabla Ejemplares por litro.