



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2021**

Boletín: semana 03 (11 al 17 de enero, 2021)

1).- Muestreo de Longitud

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA PROMEDIO (t / viaje)	N° EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso-Los Ríos												Veda biológica de reclutamiento de s. común y anchoveta.
	Biobío	36° 58' 05" - 73° 38' 50"	I. Sta. María	Jurel 100%	JUREL	75,0	75,0	75	37 - 53	41	0,0	/	1 muestreo en tierra.
	Los Lagos	41°30'00" - 72°57'00" 42°32'50" - 73°32'54"	Angelmo Aguantao	S. Austral 45,9% Anchoveta 53,0% S. Común 1,1%	S. AUSTRAL	40,0	40,0	84	14,0 - 18,0	16,0	0,0	/	2 viajes pesca comercial Termino cuota
					S. COMÚN	0,4	0,4	7	13,5 - 16,5	14,0	0,0		
					ANCHOVETA	17,6	17,6	41	14,0 - 18,0	14,5	0,0		
Aysén												Sin información de pesca comercial.	
INDUSTRIAL	Valparaíso-Los Ríos												Veda biológica de reclutamiento de s. común y anchoveta.
	Valparaíso	33° 42' 00" - 72°12'00"	Boca Rio Maipo	Jurel 90,4% Caballa 9,6%	JUREL	760	760	80	28 - 39	33	0,0	/	1 muestreo en tierra
	B. O'Higgins	33°56'06" - 72°22'00" 33°57'00" - 72°34'24"	Matanzas	Jurel 93,5% Caballa 6,5%	JUREL	127	127	244	27 - 41	33	0,0	/	1 muestreo embarcado (4 lances).
	Maule	34°44'24" - 72°39'36" 35°00'00" - 72°54'00"	Llico El Peñon	Jurel 96,6% Caballa 3,4%	JUREL	1774	887	502	24 - 39	30	0,3	/	1 muestreo embarcado (3 lances). 1 muestreo en tierra

(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, 2021**

Boletín: semana 03 (11 al 17 de enero, 2021)

2).- Muestreo Biológico

		HEMBRAS TOTALES			
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) (1)	MADUREZ (%)	PHA (2)	EJEMPLARES (N°)
S. COMÚN	Los Lagos	2,5	Inactivas: -	100%	Total de la muestra: 7
			III : 100%		Total hembras 3
			IV: -		
			V: -		
S. Austral	Los Lagos	1,4	Inactivas: 100%	0,0%	Total de la muestra: 80
			III : -		Total hembras 31
			IV: -		
			V: -		
Anchoveta	Los Lagos	3,1	Inactivas: 4,5%	95,5%	Total de la muestra: 41
			III : 95,5%		Total hembras 22
			IV: -		
			V: -		
Jurel	Valparaíso	0,8	Inactivas: 75,0%	25,0%	Total de la muestra: 80
			III : 25,0%		Total hembras 44
			IV: -		
			V: -		
Jurel	B. O'Higgins	0,8	Inactivas: 56,5%	39,1%	Total de la muestra: 50
			III : 39,1%		Total hembras 23
			IV: -		
			V: 4,3%		
Jurel	Maule	2,2	Inactivas: 60,7%	39,3%	Total de la muestra: 50
			III : 39,3%		Total hembras 28
			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.

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

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

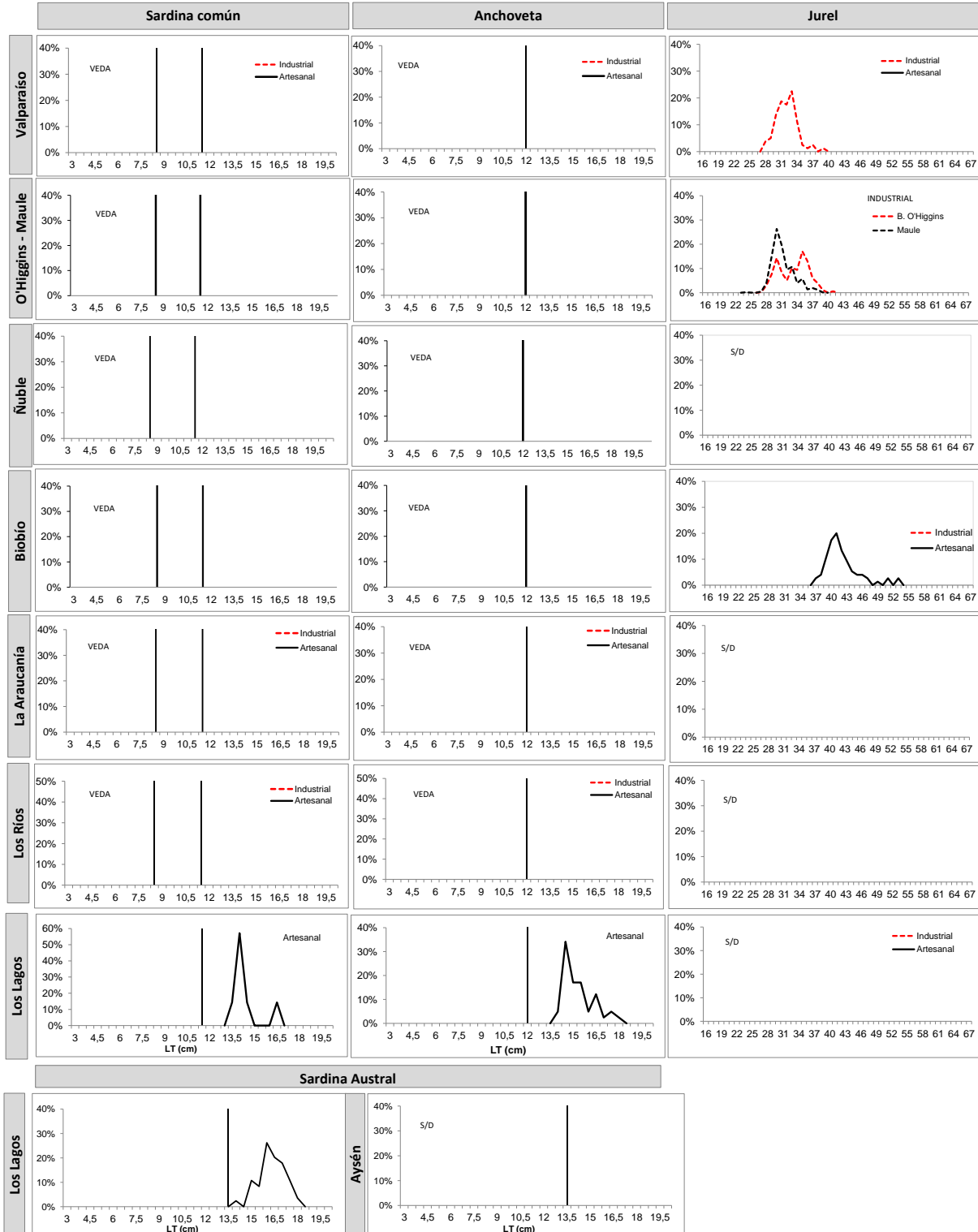
MME: Muestras en Mal Estado



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2021**

Boletín: semana 03 (11 al 17 de enero, 2021)

3).- Estructura de Tallas



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



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2021**

Boletín: semana 03 (11 al 17 de enero, 2021)

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⁾	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM Don Alfonso	3217	66,0	13-ene 9:45	San Vicente	tierra	33°42'00" - 72°12'00"	Valparaíso	Jurel	28 - 39	33	0,0	-	-	-	760
PAM Don Edmundo	2930	60,4	14-ene 11:45	San Vicente	embarcado L2	33°56'06" - 72°22'00"	B. O'Higgins	Jurel	32 - 41	35	0,0	-	-	-	79
PAM Don Edmundo	2930	60,4	14-ene 11:45	San Vicente	embarcado L2	33°56'06" - 72°22'00"		Caballa	36 - 41	(*)	-	-	-	-	11
PAM Don Edmundo	2930	60,4	14-ene 11:45	San Vicente	embarcado L3	33°57'00" - 72°34'24"		Jurel	27 - 37	30	0,0	-	-	-	48
PAM Don Manuel	2900	58,7	15-ene 3:00	Coronel	tierra	35°00'00" - 72°54'00"	Maule	Jurel	28 - 38	30	0,0	-	-	-	740
PAM Vichuquen II	2934	64,3	15-ene 23:00	San Vicente	embarcado L1	34°51'18" - 72°45'42"		Jurel	24 - 38	30 - 31	0,7	-	-	-	500
PAM Vichuquen II	2934	64,3	15-ene 23:00	San Vicente	embarcado L2	34°49'00" - 72°42'42"		Jurel	25 - 39	31	0,7	-	-	-	143
PAM Vichuquen II	2934	64,3	15-ene 23:00	San Vicente	embarcado L3	34°44'24" - 72°39'36"		Jurel	28 - 37	30	0,0	-	-	-	391
L/M Raul M	3010	17,8	11-ene 21:05	Coronel	tierra	36°58'05" - 73°38'30"	Biobío	Jurel	37 - 53	41	0,0	-	-	-	75
L/M Campari III	4144	15,0	14-ene 10:00	Calbuco - San José	tierra	41°30'00" - 72°57'00"	Los Lagos	Anchoveta	14,0 - 18,0	14,5	0,0	-	31	876	18
L/M Campari III	4144	15,0	14-ene 10:00	Calbuco - San José	tierra	41°30'00" - 72°57'00"		S. Común	13,5 - 16,5	14,0	0,0	-	-	-	0,4
L/M Huracan I	5575	16,7	14-ene 10:30	Calbuco - San José	tierra	42°32'50" - 73°32'54"		S. Austral	14,0 - 18,0	16,0	0,0	-	25	825	40

MME: Muestra en Mal Estado

LSP: Lance sin pesca

VSP: Viaje sin pesca

LSM: Lance sin muestreo

Escala referencial de ejemplares por litro:

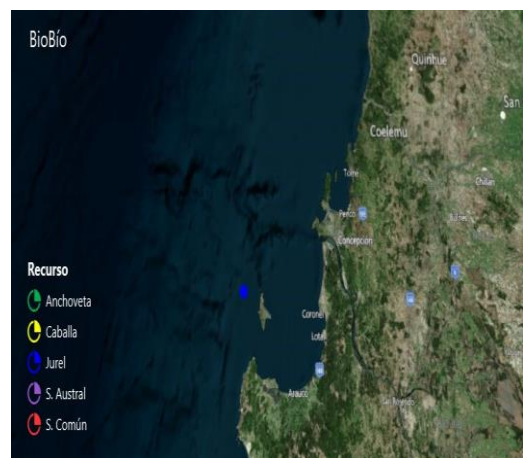
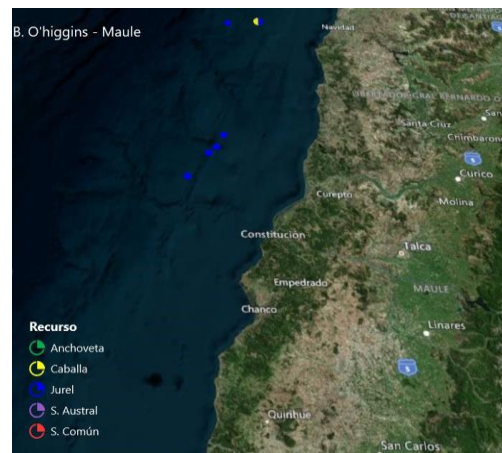
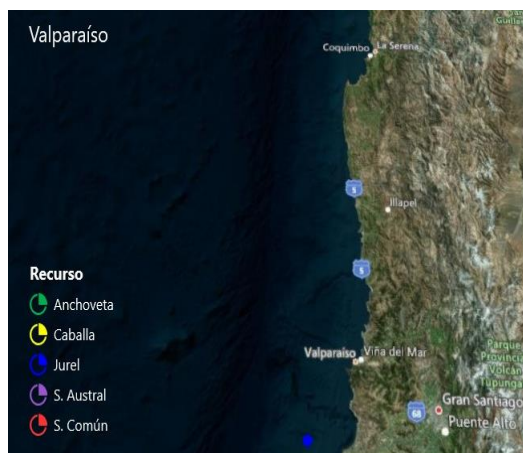
Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2021

Boletín: semana 03 (11 al 17 de enero, 2021)

5).- Distribución espacial de las capturas



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