



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

**Boletín: semana 05 (25 al 31 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 <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso - Los Ríos												Veda biológica de reclutamiento de s. común y anchoveta
	Los Lagos	41°29'27" - 72°55'35" 42°53'18" - 73°27'35"	Angelmó Queilen	Anchoveta 84,6% S. Austral 15,4%	S. AUSTRAL	120,0	60,0	185	13,0 - 18,0	14,0	1,7		11 viajes, 8 embarcaciones muestreadas.
					ANCHOVETA	495,0	55,0	861	13,5 - 19,0	15,5	0,0		
Aysén													Sin información de pesca comercial.
INDUSTRIAL	Valparaíso - Los Ríos												Veda biológica de reclutamiento de s. común y anchoveta
	B. O'Higgins	33°55'12" - 73°04'54" 34°28'18" - 72°18'36"	La Boca Chacurra	Jurel 97,7% Caballa 2,3%	JUREL	4828	805	2.101	25 - 38	30	0,0		2 viajes embarcados, 7 lances y 4 muestreos en tierra
	Maule	34°41'18" - 72°55'30" 34°43'03" - 73°02'31"	Boyecura Lo Valdivia	Jurel 99,5% Caballa 0,5%	JUREL	1189	595	620	26 - 38	30	0,0		2 viajes embarcados, 4 lances.

(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 05 (25 al 31 de enero, 2021)**

**2).- Muestreo Biológico**

		HEMBRAS TOTALES			
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) <sup>(1)</sup>	MADUREZ (%)	PHA <sup>(2)</sup>	EJEMPLARES (N°)
S. Austral	Los Lagos	1,6	Inactivas: #	0,0%	Total de la muestra: 160 Total hembras 89
			III : #		
Anchoveta	Los Lagos	3,1	IV: #	75,4%	Total de la muestra: 645 Total hembras 346
			V: #		
Jurel	B. O'Higgins	0,7	Inactivas: #	12,9%	Total de la muestra: 690 Total hembras 140
			III : #		
Jurel	Maule	0,5	IV: #	31,8%	Total de la muestra: 50 Total hembras 22
			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

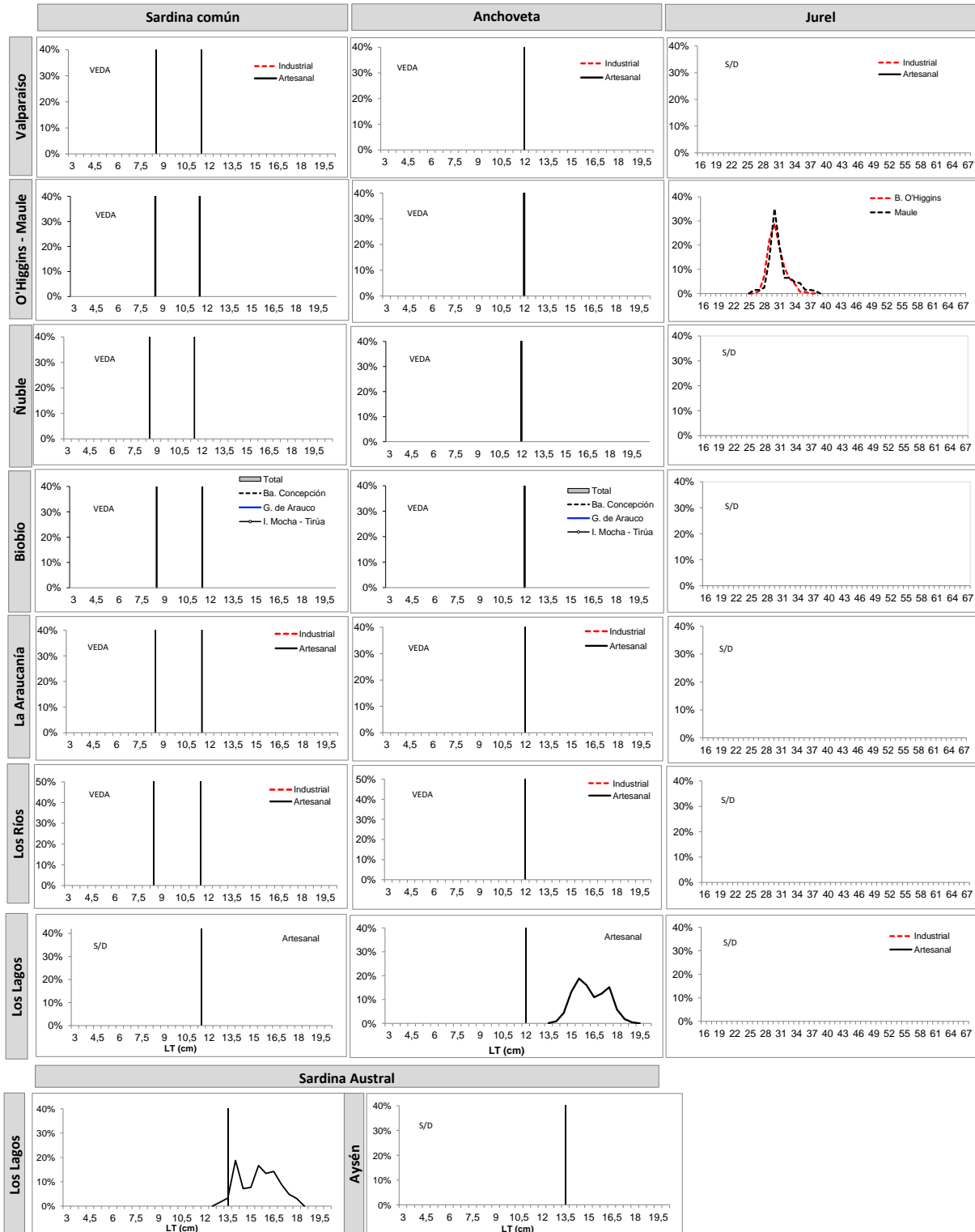
**MME: Muestras en Mal Estado**



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

Boletín: semana 05 (25 al 31 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 05 (25 al 31 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 <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM San José	3140	66,0	25-ene 8:00	Coronel	tierra	34°22'00" - 72°22'00"	B. O'Higgins	Jurel	29 - 34	30 - 31 - 32	0,0	-	-	-	890
PAM Don Manuel	2900	58,7	26-ene 7:52	Coronel	embarcado L1	34°28'18" - 72°18'36"		Jurel	27 - 37	30	0,0	-	-	-	141
PAM Don Manuel	2900	58,7	26-ene 7:52	Coronel	embarcado L1	34°28'18" - 72°18'36"		Caballa	32 - 41	-	0,0	-	-	-	9
PAM Don Manuel	2900	58,7	26-ene 7:52	Coronel	embarcado L2	34°15'48" - 72°25'24"		Jurel	27 - 35	30	0,0	-	-	-	58
PAM Don Manuel	2900	58,7	26-ene 7:52	Coronel	embarcado L2	34°15'48" - 72°25'24"		Caballa	31 - 34	33	0,0	-	-	-	2
PAM Don Manuel	2900	58,7	26-ene 7:52	Coronel	embarcado L3	34°19'54" - 72°25'24"		Jurel	27 - 34	30	0,0	-	-	-	28
PAM Don Manuel	2900	58,7	26-ene 7:52	Coronel	embarcado L3	34°19'54" - 72°25'24"		Caballa	35 - 39	37 - 39	0,0	-	-	-	2
PAM Don Manuel	2900	58,7	26-ene 7:52	Coronel	embarcado L4	34°21'24" - 72°22'06"		Jurel	25 - 38	30	5,4	-	-	-	20
PAM Don Manuel	2900	58,7	26-ene 7:52	Coronel	embarcado L5	34°25'12" - 72°35'54"		Jurel	28 - 38	30	0,0	-	-	-	70
PAM Querelema	2833	59,3	26-ene 8:10	Lota	tierra	34°20'00" - 72°24'00"		Jurel	27 - 36	30	0,0	-	-	-	1.300
PAM Yelcho I	2867	57,2	28-ene 19:00	San Vicente	tierra	34°11'00" - 72°53'00"		Jurel	27 - 33	29	0,0	-	-	-	766
PAM Rapanui	2879	54,5	28-ene 9:00	San Vicente	tierra	34°15'00" - 72°53'00"		Jurel	28 - 33	30	0,0	-	-	-	679
PAM Don Manuel	2900	58,7	30-ene 4:38	Coronel	embarcado L1	33°55'12" - 73°04'54"	Jurel	26 - 34	29	0,4	-	-	-	176	
PAM Don Manuel	2900	58,7	30-ene 4:38	Coronel	embarcado L1	33°55'12" - 73°04'54"	Caballa	34 - 35	34	0,0	-	-	-	4	
PAM Don Manuel	2900	58,7	30-ene 4:38	Coronel	embarcado L2	33°55'18" - 73°04'36"	Jurel	27 - 35	29	0,0	-	-	-	700	
PAM Don Manuel	2900	58,7	26-ene 7:52	Coronel	embarcado L6	34°41'18" - 72°55'30"	Maule	Jurel	26 - 37	30	0,4	-	-	-	49
PAM Don Manuel	2900	58,7	26-ene 7:52	Coronel	embarcado L6	34°41'18" - 72°55'30"		Caballa	39 - 40	(*)	0,0	-	-	-	1
PAM Don Manuel	2900	58,7	26-ene 7:52	Coronel	embarcado L7	34°42'24" - 73°03'24"		Jurel	28 - 35	30	0,0	-	-	-	300
PAM Ventisquero	2906	60,4	26-ene 12:00	Coronel	embarcado L2	34°43'03" - 73°02'31"		Jurel	29 - 37	30	0,0	-	-	-	450
PAM Ventisquero	2906	60,4	26-ene 12:00	Coronel	embarcado L3	34°42'00" - 73°04'04"		Jurel	26 - 38	30	4,3	-	-	-	390
L/M Lonconao	4186	17,4	25-ene 2:00	Calbuco - San José	tierra	41°30'00" - 72°57'00"	Los Lagos	Anchoveta	14,0 - 18,0	16	0,0	-	24,0	869	55
L/M El Pacifico	5344	17,9	25-ene 4:00	Calbuco - San José	tierra	41°30'00" - 72°57'00"		Anchoveta	15,0 - 19,0	16	0,0	-	30,0	1049	70
L/M Campari III	4144	15,0	25-ene 12:30	Calbuco - San José	tierra	41°30'00" - 72°57'00"		Anchoveta	15,0 - 18,5	16	0,0	-	25,0	805	50
L/M Don Francisco I	4313	15,0	25-ene 13:10	Calbuco - San José	tierra	42°53'18" - 73°27'35"		S. Austral	15,0 - 18,0	16,5	0,0	-	24	809	55
L/M Eugenio	5409	17,9	25-ene 16:00	Calbuco - San José	tierra	42°53'18" - 73°27'35"		S. Austral	13,0 - 17,5	14,0	0,0	-	32	845	65
L/M Antares II	3913	16,4	26-ene 16:30	Calbuco - San José	tierra	41°30'00" - 72°57'00"		Anchoveta	14,0 - 18,5	15	0,0	-	27	856	45
L/M Santa María A	6896	17,9	26-ene 23:00	Calbuco - San José	tierra	42°30'00" - 72°57'00"		Anchoveta	13,5 - 18,0	17	0,0	-	24	810	55
L/M Eugenio	5409	17,9	27-ene 13:40	Calbuco - San José	tierra	41°30'00" - 72°57'00"		Anchoveta	14,5 - 17,5	15,0	0,0	-	30	893	65
L/M Rodolfo III	2718	17,1	28-ene 3:00	Calbuco - San José	tierra	41°30'00" - 72°57'00"		Anchoveta	14,5 - 18,0	16	0,0	-	26	889	40
L/M El Pacifico	5344	17,9	28-ene 5:00	Calbuco - San José	embarcado L1	41°29'27" - 72°55'35"		Anchoveta	14,5 - 18,5	16,0	0,0	-	22	800	45
L/M El Pacifico	5344	17,9	28-ene 5:00	Calbuco - San José	embarcado L2	41°29'45" - 72°55'17"		Anchoveta	14,5 - 19,0	16,0	0,0	-	21	700	20
L/M Lonconao	4186	17,4	29-ene 6:00	Calbuco - San José	tierra	41°30'00" - 72°57'00"		Anchoveta	14,5 - 18,0	17,7	0,0	-	24	935	50

MME: Muestra en Mal Estado

LSP: Lance sin pesca

VSP: Viaje sin pesca

LSM: Lance sin muestreo

Escala referencial de ejemplares por litro:

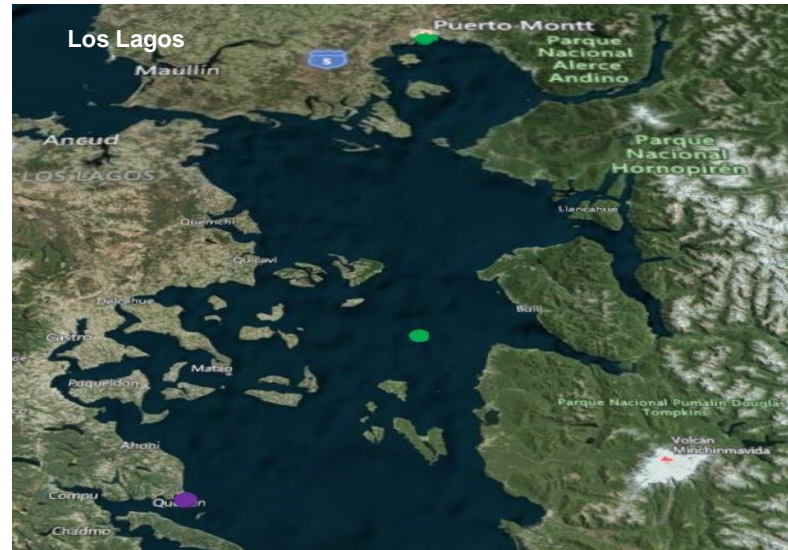
Ejemplares	n/ Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140



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

Boletín: semana 05 (25 al 31 de enero, 2021)

### 5).- Distribución espacial de las capturas



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