



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020**

**Boletín: semana 04 (20 al 26 de enero, 2020)**

**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 INDUSTRIAL	Valparaiso - Biobío												Veda biológica de reclutamiento de sardina común y anchoveta del 01 de enero al 29 de febrero.
	La Araucanía-Los Ríos												Veda biológica de reclutamiento de sardina común y anchoveta del 01 de enero al 07 de febrero.
ARTESANAL	Los Lagos	42°01'30" - 72°39'00" 42°37'06" - 73°45'38"	Caleta Manzano Chonchi	<b>S. Austral 99,7%</b> <b>Achoveta 0,1%</b> <b>S. Común 0,2%</b>	<b>S. AUSTRAL</b>	674,6	61,3	2.102	11,0 - 17,5	14,0	18,6		Pesca comercial 11 viajes muestreados; 2 embarcados
INDUSTRIAL	Maule	34°45'00" - 72°21'00" 35°36'00" - 72°45'00"	Río Llico Carranza	<b>Jurel 94,9%</b> <b>Caballa 5,1%</b>	<b>JUREL</b>	5461,7	682,7	1.880	25 - 51	32	0,1		8 viajes muestreados; 3 embarcados

S/D: Sin Datos

(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, 2020**

**Boletín: semana 04 (20 al 26 de enero, 2020)**

**2).- Muestreo Biológico**

HEMBRAS TOTALES						
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) <sup>(1)</sup>	MADUREZ (%)	PHA <sup>(2)</sup>	EJEMPLARES (N°)	
S. AUSTRAL	Los Lagos	1,1	Inactivas:	99,4%	0,6%	Total de la muestra: 531 Total hembras: 313
			III :	0,3%		
			IV:	0,3%		
			V:	-		
JUREL	Maule	0,7	Inactivas:	98,7%	1,3%	Total de la muestra: 540 Total hembras: 233
			III :	1,3%		
			IV:	-		
			V:	-		

(1) IGS: Se estima para el total de hembras, a partir de la TMM (s. común, anchoveta, jurel y s. austral).

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

(\*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

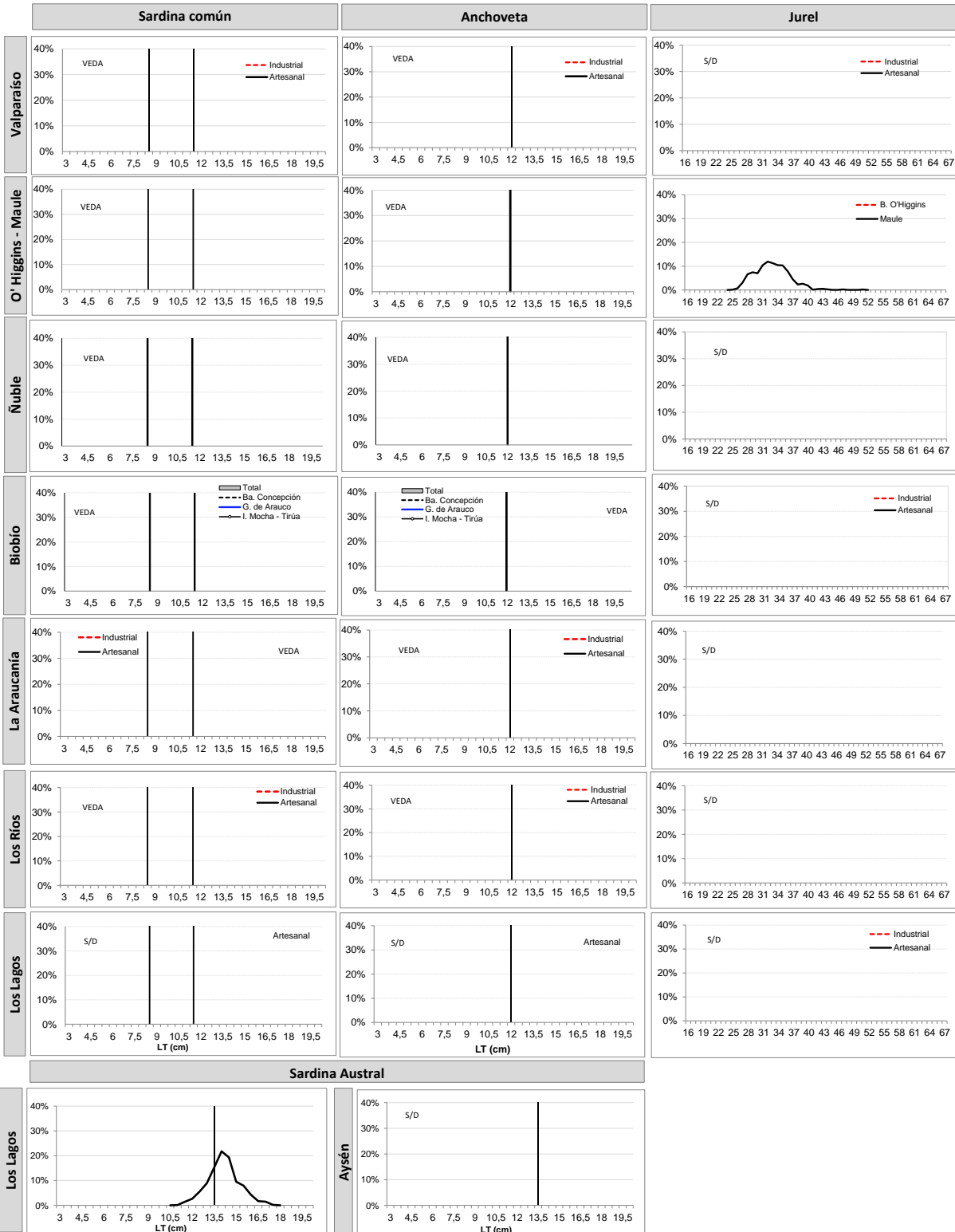
**MME: Muestras en Mal Estado**



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020**

**Boletín: semana 04 (20 al 26 de enero, 2020)**

**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, 2020**

**Boletín: semana 04 (20 al 26 de enero, 2020)**

**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 QUERELEMA	2833	59,3	20-ene 12:00	Lota	tierra	35° 03' 00" - 73° 00' 00"	Maule	Jurel	28 - 47	36	0,0	-	-	-	1050,0	
PAM BUCANERO I	2920	63,7	21-ene 5:59	Coronel	tierra	34° 45' 00" - 72° 21' 00"		Jurel	28 - 42	33	0,0	-	-	-	670,0	
PAM LIDER	2918	55,3	22-ene 7:00	Coronel	tierra	35° 36' 00" - 72° 45' 00"		Jurel	30 - 51	32	0,0	-	-	-	440,0	
PAM DON BORIS	2902	55,4	22-ene 23:40	San Vicente	embarcado L1	35° 06' 12" - 73° 38' 12"		Jurel	31 - 49	34 - 35	0,0	-	-	-	60,0	
PAM DON BORIS	2902	55,4	22-ene 23:40	San Vicente	embarcado L2	35° 08' 12" - 72° 39' 18"		Jurel	33 - 50	35	0,0	-	-	-	80,0	
PAM DON BORIS	2902	55,4	22-ene 23:40	San Vicente	embarcado L5	35° 10' 12" - 72° 49' 12"		Jurel	30 - 38	33	0,0	-	-	-	100,0	
PAM DON BORIS	2902	55,4	22-ene 23:40	San Vicente	embarcado L6	35° 11' 12" - 72° 50' 30"		Jurel	29 - 42	33	0,0	-	-	-	60,0	
PAM DON BORIS	2902	55,4	22-ene 23:40	San Vicente	embarcado L7	35° 13' 36" - 72° 53' 18"		Jurel	29 - 40	35	0,0	-	-	-	88,1	
PAM DON BORIS	2902	55,4	22-ene 23:40	San Vicente	embarcado L8	35° 14' 24" - 72° 56' 48"		Jurel	28 - 41	33	0,0	-	-	-	255,9	
PAM RAPANUI	2879	54,5	23-ene 7:00	San Vicente	tierra	35° 15' 00" - 72° 58' 00"		Jurel	26 - 43	31	1,0	-	-	-	724,5	
PAM CORSARIO I	2910	63,7	24-ene 19:50	Coronel	embarcado L1	35° 23' 24" - 73° 01' 06"		jurel	27 - 45	29	0,0	-	-	-	160,0	
PAM CORSARIO I	2910	63,7	24-ene 19:50	Coronel	embarcado L2	35° 08' 18" - 72° 42' 30"		jurel	25 - 37	28	3,8	-	-	-	310,0	
PAM CORSARIO I	2910	63,7	24-ene 19:50	Coronel	embarcado L3	35° 22' 30" - 72° 59' 42"		Jurel	26 - 40	29	1,5	-	-	-	184,3	
PAM VENTISQUERO	2906	60,4	21-ene 7:10	Coronel	tierra	34° 47' 00" - 72° 21' 00"		Jurel	27 - 39	31	0,0	-	-	-	789,8	
PAM COBRA	2922	58,7	24-ene 10:00	San Vicente	embarcado L1	35° 23' 40" - 73° 02' 10"		Jurel	25 - 38	28	4,1	-	-	-	202,0	
PAM COBRA	2922	58,7	24-ene 10:00	San Vicente	embarcado L3	35° 09' 00" - 72° 44' 20"		Jurel	26 - 40	28	4,7	-	-	-	287,1	
L/M LONCONAO	4186	17,4	20-ene 3:00	Calbuco San José	tierra	42° 01' 30" - 72° 39' 00"		Los Lagos	S. Austral	11,0 - 14,5	12,5	69,5	-	-	-	59,0
L/M EL PACIFICO	5344	17,9	20-ene 11:00	Calbuco San José	tierra	42° 24' 55" - 72° 43' 58"			S. Austral	11,0 - 16,0	13,0	70,5	-	59	921	64,2
L/M HURACAN I	5575	16,7	21-ene 9:00	Calbuco San José	tierra	42° 37' 06" - 73° 45' 38"	S. Austral		12,0 - 16,0	14,0	15,3	-	39	880	60,0	
L/M EUGENIO	5409	17,9	21-ene 9:30	Calbuco San José	tierra	42° 24' 31" - 73° 19' 12"	S. Austral		12,0 - 17,0	14,0	17,1	-	-	-	70,0	
L/M KOKALECA III	4235	15	21-ene 20:00	Calbuco San José	tierra	42° 37' 06" - 73° 45' 38"	S. Austral		13,0 - 17,0	14,5	1,2	-	-	-	60,0	
L/M TITIN	5262	17,0	23-ene 7:00	Calbuco San José	tierra	42° 35' 00" - 73° 32' 38"	S. Austral		13,0 - 17,0	14,0	4,9	-	32	852	60,0	
L/M PILFICAN III	6806	17,7	24-ene 11:23	Calbuco San José	tierra	42° 32' 50" - 73° 32' 54"	S. Austral		13,0 - 17,5	14,5	2,6	-	33	853	75,0	
L/M PILFICAN IV	7541	18,0	24-ene 15:00	Calbuco San José	tierra	42° 32' 50" - 73° 32' 54"	S. Austral		13,0 - 17,0	15,5	1,3	-	-	-	65,0	
L/M RIO MAULE I	4440	15,0	25-ene 9:00	Calbuco San José	tierra	42° 32' 50" - 73° 32' 54"	S. Austral		13,0 - 16,0	13,5	7,8	-	36	844	39,4	
L/M EL PACIFICO	5344	17,9	22-ene 14:30	Calbuco San José	embarcado L1	42° 36' 45" - 73° 30' 44"	S. Austral		13,5 - 16,5	14,5	0,0	-	24	800	20,0	
L/M EL PACIFICO	5344	17,9	22-ene 14:30	Calbuco San José	embarcado L2	42° 36' 38" - 73° 30' 54"	S. Austral		13,0 - 16,5	14,5	2,0	-	27	900	30,0	
L/M EL PACIFICO	5344	17,9	25-ene 11:55	Calbuco San José	embarcado L1	42° 32' 17" - 73° 34' 42"	S. Austral		12,5 - 15,5	14,0	19,4	-	29	900	20,0	
L/M EL PACIFICO	5344	17,9	25-ene 11:55	Calbuco San José	embarcado L2	42° 32' 24" - 73° 34' 39"	S. Austral		12,5 - 16,0	14,0	14,8	-	30	900	2,0	
L/M EL PACIFICO	5344	17,9	25-ene 11:55	Calbuco San José	embarcado L3	42° 32' 19" - 73° 34' 42"	S. Austral		12,5 - 15,5	14,0	15,0	-	32	900	15,0	
L/M EL PACIFICO	5344	17,9	25-ene 11:55	Calbuco San José	embarcado L4	42° 33' 16" - 73° 34' 27"	S. Austral		13,0 - 16,5	14,5	3,8	-	28	800	10,0	
L/M EL PACIFICO	5344	17,9	25-ene 11:55	Calbuco San José	embarcado L5	42° 32' 22" - 73° 31' 05"	S. Austral		13,0 - 16,5	14,5	4,1	-	29	900	25,0	

(\*): 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

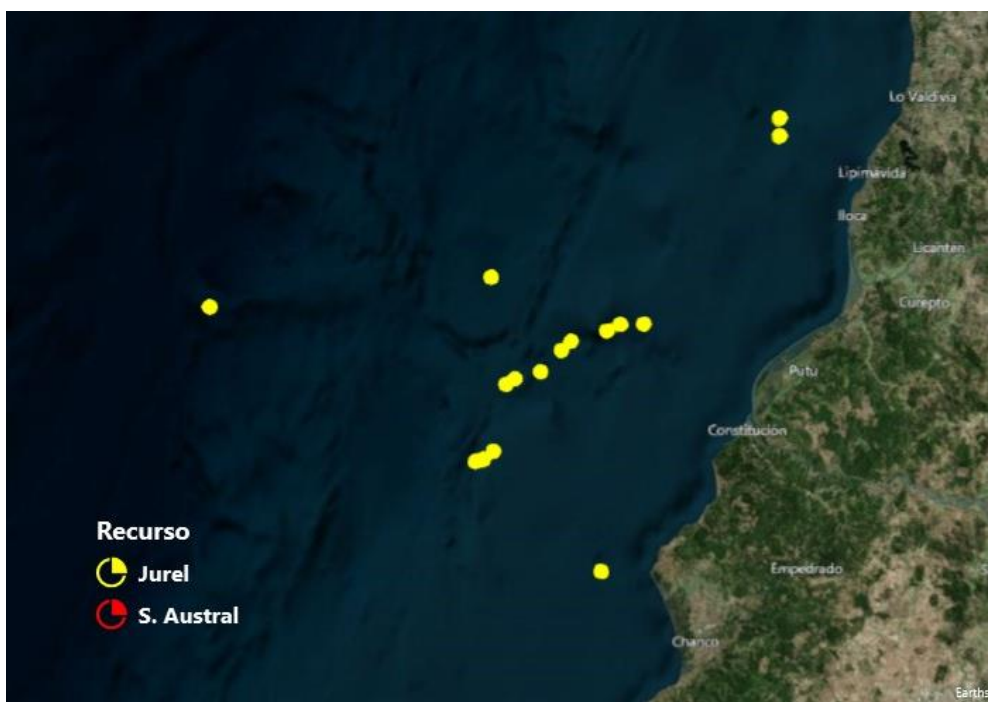


## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020

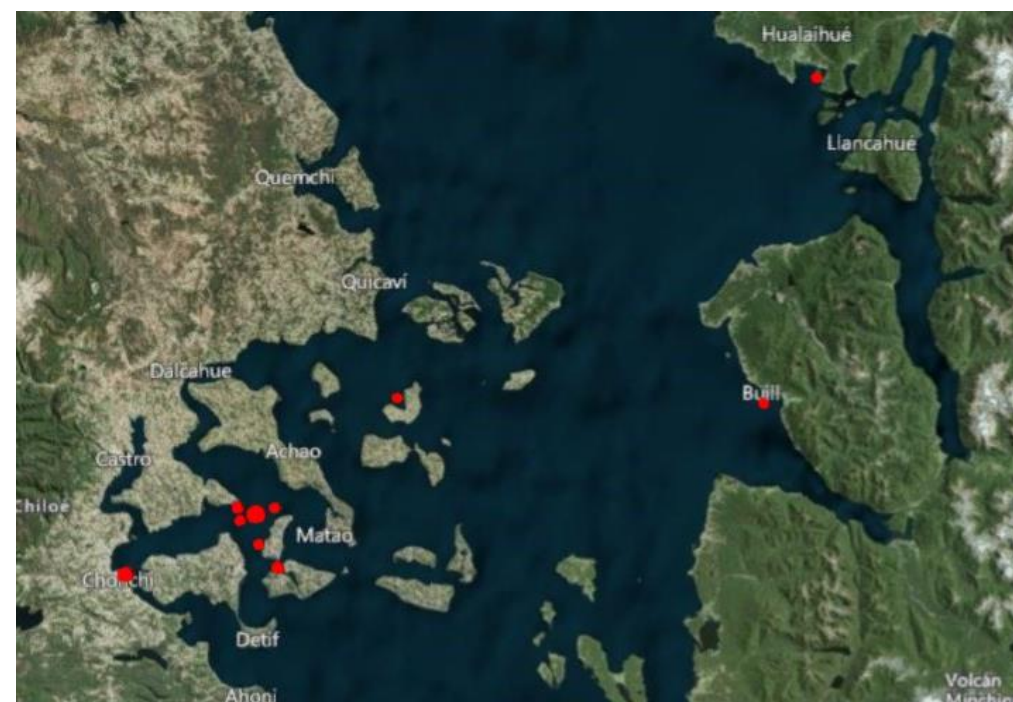
Boletín: semana 04 (20 al 26 de enero, 2020)

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

#### Región Maule



#### Region Los Lagos



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