



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2018**

Boletín N° 08 : 19 al 25 de febrero 2018

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
	V - VIII												Veda Biológica de Reclutamiento de sardina común y anchoveta
	IX	39°19'00" - 73°34'00" 39°22'00" - 73°18'00"	Pta. Nihue Ba. Queule	S. Común 86,1% Anchoveta 12,5% otras sp. 1,4%	S. COMÚN	254	63,4	529	10,0 - 17,0	14,0	0,2	0,0	Pesca comercial 4 embarcaciones artesanales muestreadas otras sp.: pampanito y mote.
					ANCHOVETA	23	23,0	107	12,5 - 18,5	14,0	0,0		
	XIV	39°33'25" - 73°23'07" 39°36'08" - 73°23'22"	Pto. Chanchan	S. Común 76,4% Anchoveta 23,6%	S. COMÚN	202	50,5	662	9,0 - 17,0	13,5	0,6		Pesca comercial 4 embarcaciones artesanales muestreadas.
					ANCHOVETA	61	15,3	257	10,0 - 17,0	14,5	1,1		
	X	41°47'00" - 73°22'00"	Pta. Ahui	S. Común 100%	S. COMÚN	30	30,0	136	8,0 - 10,0	100			Pesca comercial 1 embarcación muestreada
XI	45°25'55" - 73°32'04"	Pto. Aysén	S. Austral 100%	S. AUSTRAL	10	10,0	80	9,5 - 14,5	92,5			Pesca comercial 1 embarcación muestreada	
INDUSTRIAL	V-VIII												Veda Biológica de Reclutamiento de sardina común y anchoveta
	VIII	37°04'18" - 74°45'00" 38°02'18" - 74°14'37"	Muelle Lota	Jurel 84,7% Caballa 15,2% otras sp. 0,1%	JUREL	2414	482,8	609	23 - 39	29	5,7		Pesca comercial 5 embarcaciones muestreadas
	XIV	39°32'00" - 73°04'00"	Pto. Chanchan	Caballa 64,5% Jurel 35,5%	JUREL	277	277,2	60	24 - 33	30	20,0		Pesca comercial 1 embarcación muestreada

SD: 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).

(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, 2018**

Boletín Nº 08 : 19 al 25 de febrero 2018

2).- Muestreo Biológico

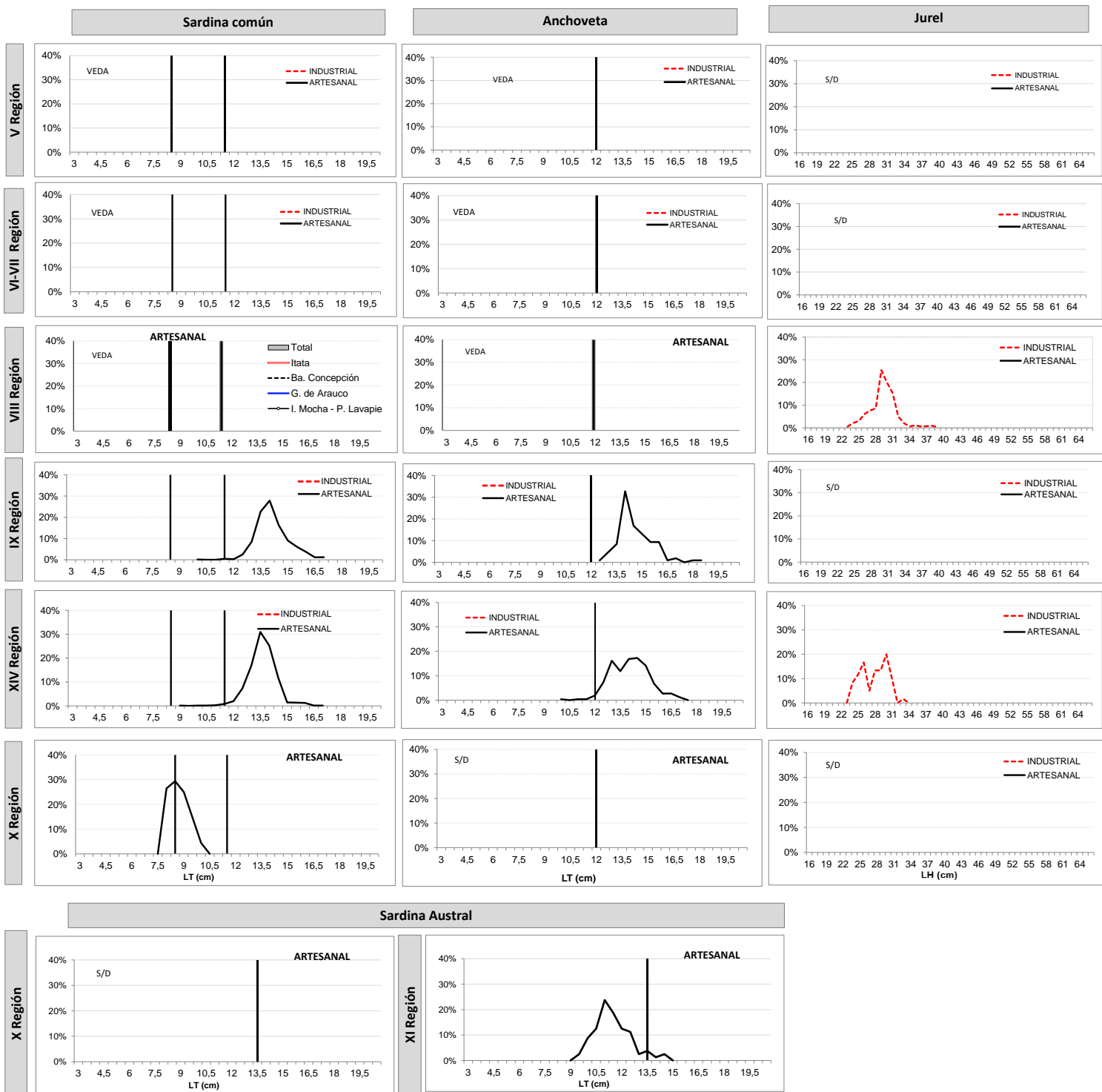
HEMBRAS TOTALES					
REGIÓN	ESPECIE	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
JUREL	VIII	4,0	Inactivas: 100% III: - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 240 Total hembras: 180
	XIV	0,5	Inactivas: 100% III: - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 42
S. COMÚN	IX	1,7	Inactivas: 90,7% III: 9,3% IV: - V: -	9,3%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 43
	XIV	1,0	Inactivas: 100% III: - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 40
	X	-	Inactivas: 100% III: - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 48
ANCHOVETA	XIV	1,8	Inactivas: 81,8% III: 18,2% IV: - V: -	18,2%	Total de la muestra: 40 Total hembras: 22
S. AUSTRAL	XI	-	Inactivas: 67% III: - IV: - V: 33%	0,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 9



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2018**

Boletín Nº 08 : 19 al 25 de febrero 2018

3).- Estructura de Tallas



Información preliminar



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2018**

Boletín N° 08 : 19 al 25 de febrero 2018

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 Manuel	2900	64,7	21-feb 2:00	Coronel	tierra	37° 44' 00" - 74° 02' 00"	VIII	Jurel	25 - 32	27	5,5	-	-	-	501,7
PAM Don Alfonso	3217	74,0	23-feb 12:00	San Vicente	tierra	37° 04' 18" - 74° 45' 00"		Jurel	23 - 38	29	13,3	-	-	-	244,9
PAM Don Alfonso	3217	74,0	23-feb 12:00	San Vicente	tierra	37° 04' 18" - 74° 45' 00"		Caballa	31 - 38	32	-	-	-	-	65,1
PAM Cobra	2922	64,7	20-feb 8:30	San Vicente	embarcado L1	38° 02' 18" - 74° 14' 37"		Jurel	26 - 33	29	0,0	-	-	-	140,0
PAM Cobra	2922	64,7	20-feb 8:30	San Vicente	embarcado 2	38° 01' 55" - 74° 16' 49"		Jurel	29 - 39	31	0,0	-	-	-	341,0
PAM Cobra	2922	64,7	20-feb 8:30	San Vicente	embarcado 2	38° 01' 55" - 74° 16' 49"		Caballa	31 - 39	38	-	-	-	-	59,0
PAM Cobra	2922	64,7	20-feb 8:30	San Vicente	embarcado 4	37° 46' 53" - 74° 13' 36"		Jurel	27 - 39	30	0,0	-	-	-	66,2
PAM Cobra	2922	64,7	20-feb 8:30	San Vicente	embarcado 4	37° 46' 53" - 74° 13' 36"		Caballa	34 - 39	39	-	-	-	-	3,8
PAM Don Edmundo	2930	66,0	22-feb 11:20	San Vicente	tierra	37° 05' 00" - 74° 35' 00"		Jurel	23 - 35	29	16,0	-	-	-	477,2
PAM Don Edmundo	2930	66,0	22-feb 11:20	San Vicente	tierra	37° 05' 00" - 74° 35' 00"		Caballa	30 - 38	32	-	-	-	-	162,8
PAM Querelema	2833	65,5	21-feb 6:00	Lota	tierra	37° 44' 00" - 74° 04' 00"	Jurel	27 - 35	29	0,0	-	-	-	642,9	
L/M Linares	640	15,0	19-feb 23:50	Valdivia	tierra	39° 22' 00" - 73° 18' 00"	IX	S. Común	14,0	12,5 - 17,0	0,0	0,0	25	700	73,3
L/M Río Queule I	1676	15,0	20-feb 1:30	Corral	tierra	39° 21' 12" - 73° 17' 24"		S. Común	14,0	12,0 - 16,5	0,0	0,0	-	-	45,0
L/M Río Queule I	1676	15,0	20-feb 1:30	Corral	tierra	39° 21' 12" - 73° 17' 24"		Anchoveta	14,0	12,5 - 18,5	0,0	-	-	-	23,0
L/M Río Toltén I	1799	15,0	21-feb 1:00	Corral	tierra	39° 21' 21" - 73° 18' 33"		S. Común	14,0	10,0 - 17,0	0,6	0,0	30	900	70,0
L/M Río Valdivia	653	16,3	20-feb 0:00	Corral	tierra	39° 19' 00" - 73° 34' 00"		S. Común	13,5	11,5 - 15,5	0,0	0,0	35	830	65,3
L/M Noemi Simoney	1550	15,0	20-feb 10:30	Corral	tierra	39° 36' 08" - 73° 23' 22"	XIV	S. Común	14,0	11,5 - 16,0	0,0	0,0	34	802	60,9
L/M Noemi Simoney	1550	15,0	20-feb 10:30	Corral	tierra	39° 36' 08" - 73° 23' 22"		Anchoveta	13,0	12,0 - 16,0	0,0	-	40	693	9,1
L/M Eben Ezer II	4816	15,0	20-feb 13:10	Corral	tierra	39° 33' 40" - 73° 21' 53"		S. Común	13,5	12,0 - 16,0	0,0	0,0	34	800	41,7
L/M Eben Ezer II	4816	15,0	20-feb 13:10	Corral	tierra	39° 33' 40" - 73° 21' 53"		Anchoveta	14,5	12,5 - 17,0	0,0	-	34	850	18,3
L/M Don Hector I	1776	17,6	20-feb 9:30	Corral	tierra	39° 34' 34" - 73° 21' 55"		S. Común	13,5	9,0 - 16,0	2,2	0,0	40	900	46,8
L/M Don Hector I	1776	17,6	20-feb 9:30	Corral	tierra	39° 34' 34" - 73° 21' 55"		Anchoveta	14,0	10,0 - 16,0	3,3	-	39	850	21,3
L/M Don Ulmes	5749	17,5	20-feb 9:50	Corral	tierra	39° 33' 25" - 73° 23' 07"		S. Común	13,5	11,0 - 17,0	0,5	0,0	36	850	52,6
L/M Don Ulmes	5749	17,5	20-feb 9:50	Corral	tierra	39° 33' 25" - 73° 23' 07"		Anchoveta	13,0	12,0 - 17,0	0,0	-	41	800	12,4
PAM Santa María II	2899	53,5	19-feb 6:00	Lota	tierra	39° 32' 00" - 74° 04' 00"		Jurel	24 - 33	30	20,0	-	-	-	277,2
PAM Santa María II	2899	53,5	19-feb 6:00	Lota	tierra	39° 32' 00" - 74° 04' 00"		Caballa	31 - 38	33	0,0	-	-	-	502,8
L/M Antares IV	6792	17,7	21-feb 8:40	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"	X	S. Común	8,0 - 10,0	8,5	100,0	55,9	137	809	30,0
L/M Chono	1983	15,5	19-feb 6:00	Pto. Chacabuco	tierra	45° 25' 55" - 73° 32' 04"	XI	S. Austral	9,5 - 14,5	11,0	-	-	86	920	10,0

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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