



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

Boletín Nº 09 : 26 de febrero al 04 de marzo, 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)	Nº EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	V - VIII												Veda Biológica de Reclutamiento Sardina y Anchoqueta
	IX												Sin actividad de pesca comercial.
	XIV	39°28'29" - 73°21'50" 39°47'06" - 73°28'01"	Maiquillahue Pta. Roncura	Anchoqueta 72,9% S. Común 27,1%	S. COMÚN	45	22,5	99	12,0 - 15,5	14,0	0,0	/	Pesca comercial 4 embarcaciones muestreadas.
					ANCHOQUETA	213	53,2	481	12,0 - 17,5	14,5	0,0		
	X												Sin actividad de pesca comercial.
	XI												Sin actividad de pesca comercial.
INDUSTRIAL	V-VIII												Veda Biológica de Reclutamiento Sardina y Anchoqueta
	VIII	38°04'00" - 75°01'00"	Contulmo	Jurel 96,9% Caballa 3,1%	JUREL	456	455,6	90	23 - 37	30	18,9	/	1 embarcación muestreada
	X	40°30'00" - 75°25'00" 40°56'33" - 75°38'05"	Pucotrihue Pta. Concdor	Jurel 95,1% Caballa 4,9%	JUREL	2487	621,8	663	24 - 43	30	3,3	/	4 embarcaciones muestreadas

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 anchoqueta (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, 2018**

Boletín Nº 09 : 26 de febrero al 04 de marzo, 2018

2).- Muestreo Biológico

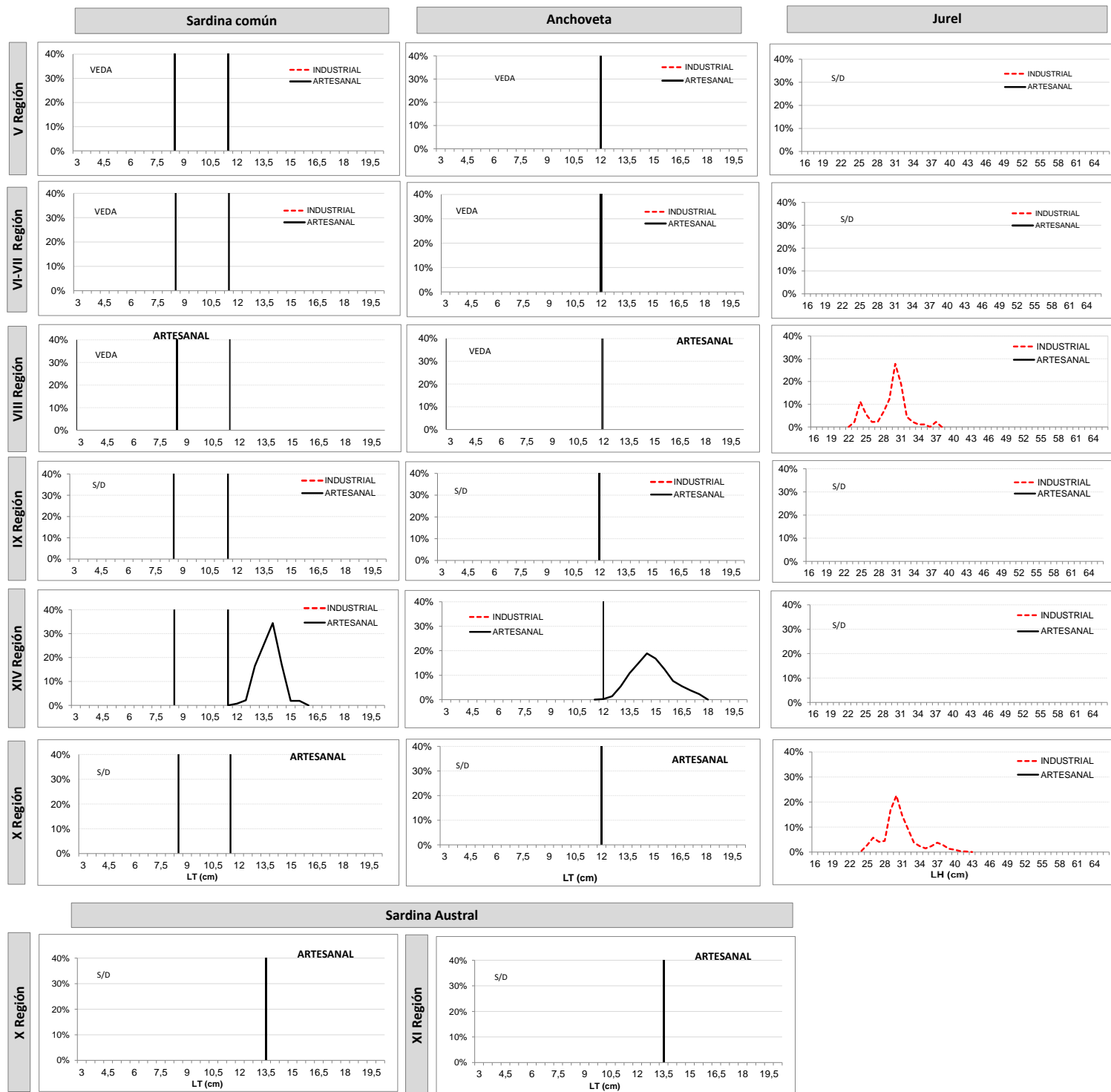
HEMBRAS TOTALES					
REGIÓN	ESPECIE	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
JUREL	VIII	0,5	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 35
	X	0,4	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 48
S. COMÚN	XIV	1,3	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 39
ANCHOVETA		3,3	Inactivas: 51,5% III : 9,3% IV: 36% V: 3%	45,4%	Total de la muestra: 212 Total hembras: 97



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

Boletín N° 09 : 26 de febrero al 04 de marzo, 2018

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, 2018**

Boletín N° 09 : 26 de febrero al 04 de marzo, 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 Rapanui	2879	60,5	27-feb 0:15	San Vicente	tierra	38° 04' 00" - 75° 01' 00"	VIII	Jurel	23 - 37	30	18,9	-	-	-	455,6
L/M Río Valdivia	653	16,3	27-feb 23:00	Valdivia	tierra	39° 41' 13" - 73° 18' 24"	XIV	S. Común	13,0	12,5 - 15,5	0,0	0,0	35	797	11,9
L/M Río Valdivia	653	16,3	27-feb 23:00	Valdivia	tierra	39° 41' 13" - 73° 18' 24"		Anchoveta	13,5	12,5 - 16,0	0,0	-	44	796	58,1
L/M Orka	4840	18,0	28-feb 1:00	Corral	tierra	39° 47' 06" - 73° 28' 01"		S. Común	14,0	13,0 - 15,5	0,0	0,0	30	900	33,2
L/M Orka	4840	18,0	28-feb 1:00	Corral	tierra	39° 47' 06" - 73° 28' 01"		Anchoveta	14,5	12,5 - 17,0	0	-	38	800	34,9
L/M Samaritano I	5187	16,0	27-mar 1:40	Corral	tierra	39° 29' 11" - 73° 16' 30"		Anchoveta	14,5	12,0 - 17,5	0	-	33	850	60,0
L/M Claudio I	588	17,2	01-mar 3:00	Corral	tierra	39° 28' 29" - 73° 21' 50"		Anchoveta	15,5	13,0 - 17,5	0,0	-	30	900	59,9
PAM Rapanui	2879	60,5	04-mar 20:20	San Vicente	embarcado L1	40° 47' 32" - 75° 47' 03"	X	Jurel	26 - 34	30	0,0	-	-	-	36,3
PAM Rapanui	2879	60,5	04-mar 20:20	San Vicente	embarcado L1	40° 47' 32" - 75° 47' 03"		Caballa	31 - 34	32	-	-	-	-	13,7
PAM Rapanui	2879	60,5	04-mar 20:20	San Vicente	embarcado L3	40° 50' 20" - 75° 35' 01"		Jurel	25 - 32	30	5,8	-	-	-	273,0
PAM Rapanui	2879	60,5	04-mar 20:20	San Vicente	embarcado L3	40° 50' 20" - 75° 35' 01"		Caballa	31 - 33	33 - 34	-	-	-	-	17,0
PAM Cobra	2922	64,7	03-mar 14:30	San Vicente	embarcado L2	40° 50' 43" - 75° 04' 47"		Jurel	29 - 43	31	0,0	-	-	-	50,0
PAM Cobra	2922	64,7	03-mar 14:30	San Vicente	embarcado L3	40° 51' 21" - 75° 04' 02"		Jurel	26 - 40	30	0,0	-	-	-	160,0
PAM Cobra	2922	64,7	03-mar 14:30	San Vicente	embarcado L4	40° 54' 01" - 75° 13' 08"		Jurel	29 - 42	32	0,0	-	-	-	150,0
PAM Cobra	2922	64,7	03-mar 14:30	San Vicente	embarcado L5	40° 48' 57" - 75° 18' 17"		Jurel	26 - 39	32	0,0	-	-	-	51,6
PAM Cobra	2922	64,7	03-mar 14:30	San Vicente	embarcado L5	40° 48' 57" - 75° 18' 17"		Caballa	32 - 38	32	-	-	-	-	8400
PAM Cobra	2922	64,7	03-mar 14:30	San Vicente	embarcado L6	40° 49' 17" - 75° 26' 09"		Jurel	27 - 37	31	0,0	-	-	-	180,0
PAM Cobra	2922	64,7	03-mar 14:30	San Vicente	embarcado L8	40° 56' 33" - 75° 38' 05"		Jurel	25 - 36	30	1,9	-	-	-	230,0
PAM Lonco	2924	64,7	03-mar 9:00	Coronel	tierra	40° 52' 00" - 75° 12' 00"		Jurel	28 - 40	30	0,0	-	-	-	880,0
PAM Cazador	3141	74,5	04-mar 21:30	Coronel	tierra	40° 30' 00" - 75° 25' 00"		Jurel	24 - 31	29	12,9	-	-	-	476,2

(*): Las muestras no

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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