



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

**Boletín Nº 06 : 05 al 11 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 )	Nº EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	OBSERVACIONES
ARTESANAL	V - XIV												Veda biológica de reclutamiento de sardina común y anchoveta.
	X	41°51'00" - 73°13'00" 41°54'00" - 73°27'00"	Quigua	S. Austral 100%	<b>S. AUSTRAL</b>	20	10,0	249	11,5 - 15,0	13,0	81,8		Pesca comercial 2 embarcaciones muestreadas.
INDUSTRIAL	V-XIV												Veda biológica de reclutamiento de sardina común y anchoveta.
	VIII	37°24'00" - 74°43'00" 37°45'00" - 74°36'00"	Punta Carnero Lebu	Jurel 85,3% Caballa 14,7%	<b>JUREL</b>	4.931	493,1	1.640	23 - 43	30,0	11,4		Pesca comercial 6 muestreos en tierra 4 viajes embarcado: 10 lances con pesca.
	XIV	39°23'24" - 73°52'42"	Queule	S. Común 83,8% Anchoveta 15,8% Mote 0,4%	<b>S. COMUN</b>	578	578,2	120	8,5 - 16,5	13,5	0,8		1 viaje muestreado (muestreo en tierra).
					<b>ANCHOVETA</b>	109	108,8	86	11,5 - 16,5	13,5	2,3		

S/D: Sin Datos

*Información preliminar*

(1): Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total muestreados para s. común (11,5 cm), anchoveta (12,0 cm) y 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 N° 06 : 05 al 11 de febrero, 2018**

**2).- Muestreo Biológico**

HEMBRAS					
ESPECIE	REGION	IGS (%) (1)	MADUREZ (%)	PHA (2)	EJEMPLARES (N°)
JUREL	VIII	0,6	Inactivas: 98,4% III : 1,6% IV: - V: -	1,6%	Total de la muestra: 480 n° hembras: 243
S. COMÚN	XIV	5,0	Inactivas: 95,1% III: 4,9% IV: V:	4,9%	Total de la muestra: 100 n° hembras: 61
S. AUSTRAL	X	0,0	Inactivas: 100% III : - IV: - V:	0,0%	Total de la muestra: 180 Total hembras: 79

(1) IGS : Se estima para el total de hembras en Estados de Madurez III y IV para s. común y anchoveta, y sobre la TMM para jurel y s. austral.

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

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

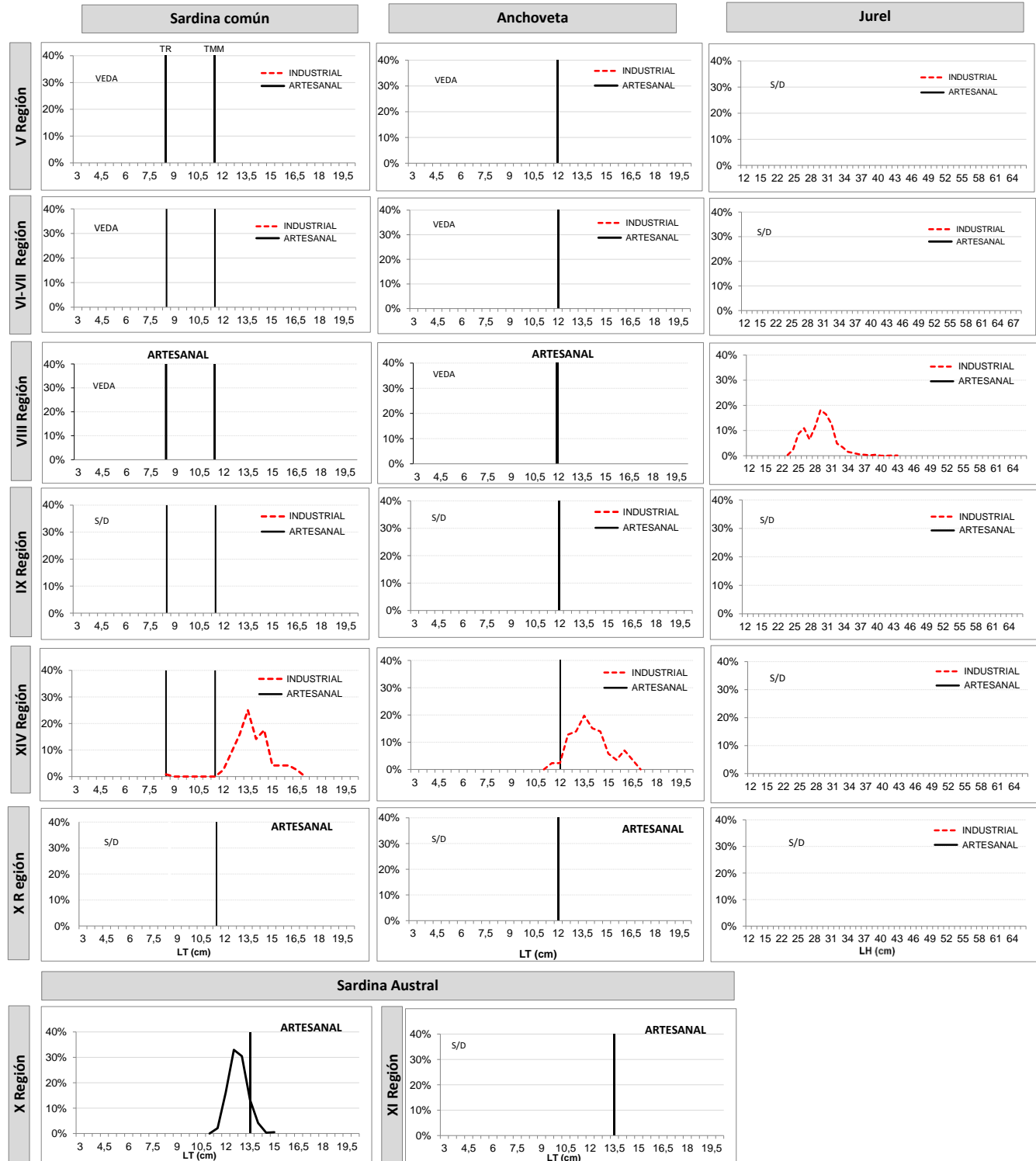
MME: Muestras en Mal Estado



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

**Boletín Nº 06 : 05 al 11 de febrero, 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 Nº 06 : 05 al 11 de febrero, 2018**

**4).- Ejemplares por litro**

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM Cobra	2922	58,7	06-feb 8:00	San Vicente	tierra	37° 24' 00" - 74° 43' 00"	VIII	Jurel	29	24 - 39	8,2	-	-	-	551,8
PAM Bucanero I	2920	63,7	06-feb 7:00	Coronel	tierra	37° 26' 00" - 74° 45' 00"		Jurel	31	24 - 42	3,3	-	-	-	624,5
PAM Bucanero I	2920	63,7	06-feb 7:00	Coronel	tierra	37° 26' 00" - 74° 45' 00"		Caballa	32	30 - 39	-	-	-	-	125,5
PAM Corsario I	2910	63,7	06-feb 16:20	Coronel	embarcado L2	37° 27' 23" - 74° 40' 14"		Jurel	30	24 - 37	12,8	-	-	-	146,6
PAM Corsario I	2910	63,7	06-feb 16:20	Coronel	embarcado L2	37° 27' 23" - 74° 40' 14"		Caballa	33	31 - 37	-	-	-	-	152,4
PAM Corsario I	2910	63,7	06-feb 16:20	Coronel	embarcado L3	37° 27' 54" - 74° 39' 51"		Jurel	26 - 29	24 - 34	20,8	-	-	-	267,6
PAM Don Tito	2854	47,9	07-feb 7:30	San Vicente	embarcado L1	37° 32' 12" - 73° 35' 30"		Jurel	30	25 - 39	12,1	-	-	-	113,9
PAM Don Tito	2854	47,9	07-feb 7:30	San Vicente	embarcado L2	37° 28' 42" - 74° 33' 36"		Jurel	28	25 - 34	10,2	-	-	-	74,1
PAM Don Tito	2854	47,9	07-feb 7:30	San Vicente	embarcado L4	37° 30' 24" - 74° 11' 24"		Jurel	30	25 - 33	4,2	-	-	-	19,6
PAM Don Tito	2854	47,9	09-feb 21:00	San Vicente	embarcado L1	37° 34' 18" - 74° 22' 48"		Jurel	30	25 - 33	9,6	-	-	-	118,3
PAM Don Tito	2854	47,9	09-feb 21:00	San Vicente	embarcado L2	37° 35' 48" - 74° 24' 24"		Jurel	30	24 - 34	3,3	-	-	-	183,8
PAM Santa María II	2899	47,4	08-feb 6:50	Lota	tierra	37° 38' 00" - 74° 06' 00"		Jurel	29	23 - 43	3,1	-	-	-	706,4
PAM Don Alfonso	3217	66,0	09-feb 1:00	San Vicente	tierra	37° 37' 00" - 74° 14' 00"		Jurel	29	26 - 37	0,0	-	-	-	629,8
PAM Rapanui	2879	54,5	09-feb 10:05	San Vicente	embarcado L1	37° 44' 53" - 74° 30' 18"		Jurel	30	26 - 39	0,0	-	-	-	66,5
PAM Rapanui	2879	54,5	09-feb 10:05	San Vicente	embarcado L1	37° 44' 53" - 74° 30' 18"		Caballa	37	35 - 39	-	-	-	-	3,5
PAM Rapanui	2879	54,5	09-feb 10:05	San Vicente	embarcado L2	37° 35' 15" - 74° 13' 45"		Jurel	30	26 - 38	3,0	-	-	-	167,4
PAM Rapanui	2879	54,5	09-feb 10:05	San Vicente	embarcado L2	37° 35' 15" - 74° 13' 45"		Caballa	37	37 - 40	-	-	-	-	12,6
PAM Rapanui	2879	54,5	09-feb 10:05	San Vicente	embarcado L3	37° 29' 22" - 74° 22' 53"		Jurel	26	24 - 32	13,8	-	-	-	352,0
PAM Rapanui	2879	54,5	09-feb 10:05	San Vicente	embarcado L3	37° 29' 22" - 74° 22' 53"		Caballa	32	31 - 38	-	-	-	-	48,0
PAM Don Boris	2902	55,4	11-feb 21:00	San Vicente	tierra	37° 42' 00" - 74° 35' 00"		Jurel	30	25 - 37	0,6	-	-	-	150,0
PAM San Jose	3140	66,0	11-feb 6:30	Coronel	tierra	37° 45' 00" - 74° 36' 00"	Jurel	25	23 - 33	41,6	-	-	-	758,9	
PAM Lider	2918	55,3	11-feb 16:15	Coronel	tierra	39° 32' 24" - 73° 25' 42"	XIV	S. Cumún	13,5	8,5 - 16,5	0,8	0,0	39	986	578,2
PAM Lider	2918	55,3	11-feb 16:15	Coronel	tierra	39° 32' 24" - 73° 25' 42"		Anchoveta	13,5	11,5 - 16,5	-	-	-	-	108,8
L/M Oceanic III	4238	18,0	06-feb 10:00	San Rafael	tierra	41° 54' 00" - 73° 27' 00"	X	S. Austral	13,5	12,5 - 15,0	66,4	-	64	1.067	8,0
L/M Titin	5262	17,0	07-feb 4:00	San Rafael	tierra	41° 52' 33" - 73° 30' 59"		S. Austral	13,0	12,0 - 15,5	28,7	-	52	890	12,0

(\*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos  
MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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