



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte Nº 28 : 13 al 19 de julio , 2015

1).- Muestreo de Longitud

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA (t) PROMEDIO (viaje / naves)	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	VIII (G. DE ARAUCO)	37°01'00 - 73°14'30	Caleta Lo Rojas	S. Común 96% Anchoveta 3% otras especies 1%	S. COMÚN	10	10	111	13,5 - 17,5	15,5	0,0	0,0	1 embarcación muestreada
INDUSTRIAL	VIII	37°08'00 - 78°41'56 38°18'00 - 78°28'00	Pta. Lavapié Tirúa	Jurel 100%	JUREL	1.074	269	863	26 - 54	28	0,0	/	4 embarcaciones muestreadas
	IX	38°50'00 - 79°20'00 38°55'18 - 79°05'18	Pto. Saavedra Pta. Puancho	Jurel 100%	JUREL	394	197	196	25 - 48	29	0,9	/	2 embarcaciones muestreadas
		39°10'39 - 73°22'22 39°12'15 - 73°22'34	Río Toltén	S. Común 98% Mote 2%	S. COMÚN	308	308	331	7,5 - 15,0	13,5	24,1	9,5	PAM Coral. Muestreo embarcado. Cuatro lances, 3 en la IX y 1 en la XIV Región
	XIV	39°14'11 - 73°27'15	Cta. Quidico	S. Común 88% Mote 9% Pampanito 3%	S. COMÚN	79	79	147	7,5 - 14,0	8,5	86,4	44,9	

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).

(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 (Este indicador es estadísticamente similar a considerar < 9,0 cm LT pero se modificó para evitar confusiones)

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



**DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015**

**Reporte N° 28 : 13 al 19 de julio , 2015**

**2).- Muestreo Biológico**

ESPECIE	REGIÓN	HEMBRAS TOTALES				IGS $\geq 6$		OBSERVACIONES
		n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA <sup>(1)</sup>	%	n°	
S. COMÚN	VIII	67	8,7	Inactivas:- III :85% IV : 15% V: -	100%	94,0%	63	1 embarcación muestreada. Total 100 ejemplares
	IX	48	2,6	Inactivas: 71% III :27% IV : 2% V: -	29%	6,3%	3	1 viaje embarcado . 2 lances con muestreo biológico. Total de lances 4
	XIV	197	3,2	Inactivas: 45% III :54% IV : 1% V: -	55%	6,1%	12	
	PCS (TOTAL)	312	5,1	Inactivas:40% III :56% IV : 4% V: -	60%	25,0%	78	Muestra artesanal: 100 ejemplares industrial: 283 ejemplares
JUREL	VIII	181	0,7	Inactivas: 100% III :- IV : - V: -	0%			Industrial
	IX	32	0,8	Inactivas: 100% III :- IV : - V: -	0%			

**Información parcial**

**(1) PHA:** Proporción de Hembras Activas (EM III y IV)

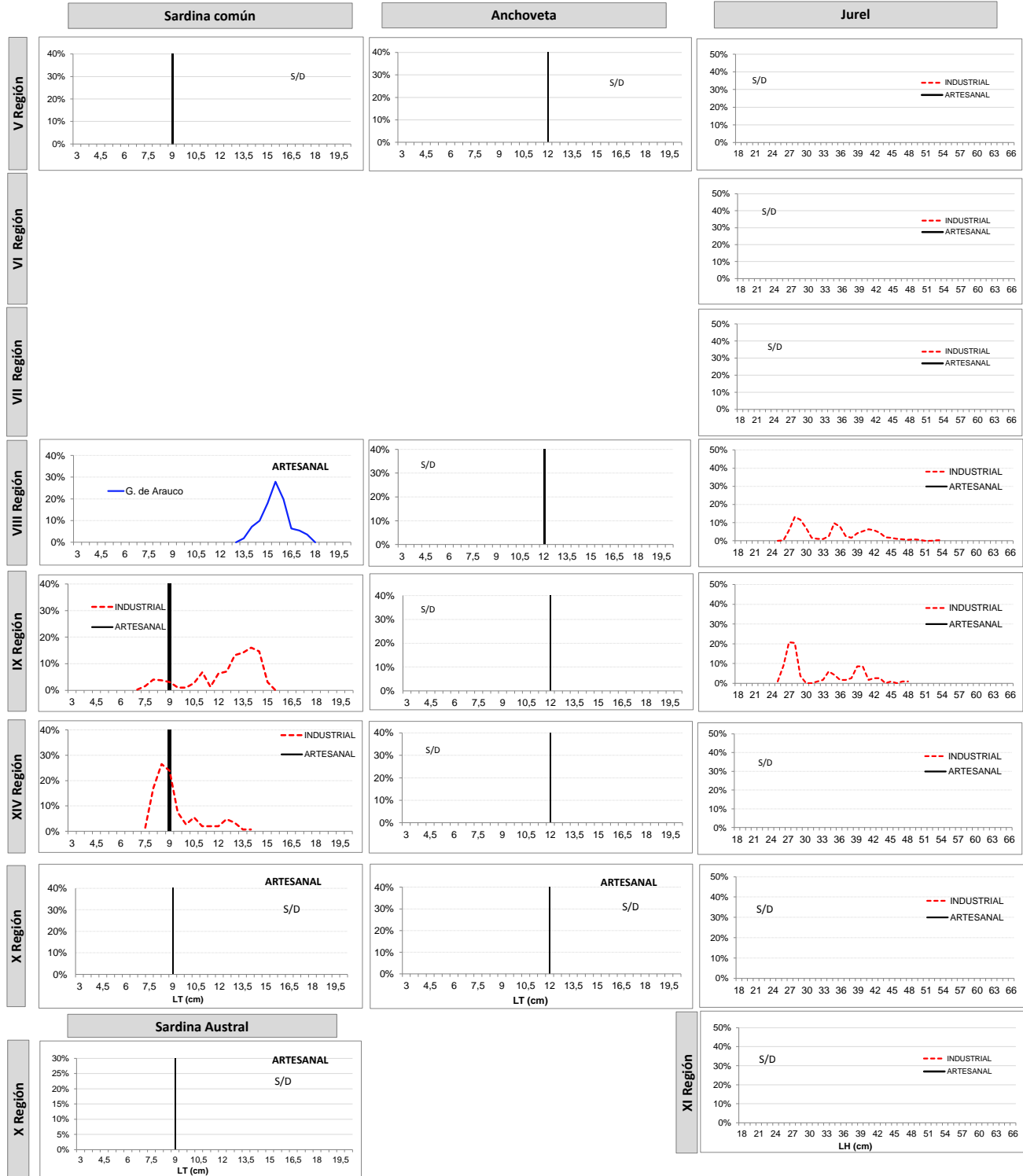
**MME:** Muestras en Mal Estado



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte Nº 28 : 13 al 19 de julio , 2015

3).- Estructura de Tallas



Información preliminar



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte Nº 28 : 13 al 19 de julio , 2015

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)
L/M Cormoran II			13-jul 16:20	Lota	tierra	37° 01' 04" - 73° 12' 00"	VIII (G. de Arauco)	S. Común	15,5	13,5 - 17,5	0,0	0,0	33	1.006	10
PAM Coral	2774	46	13-jul 11:30	San Vicente	embarcado L1	39° 10' 42" 73° 24' 13"	IX	S. Común	14,0	10,5 - 15,0	7,6	0,0	37	700	200
PAM Coral	2774	46	13-jul 11:30	San Vicente	embarcado L2	39° 10' 39" 73° 22' 22"		S. Común	8,5	7,0 - 14,5	94,2	64,2	31	950	28
PAM Coral	2774	46	13-jul 11:30	San Vicente	embarcado L3	39° 12' 15" 73° 23' 34"		S. Común	13,0	7,5 - 14,5	40,6	14,2	85	950	80
PAM Coral	2774	46	13-jul 11:30	San Vicente	embarcado L4	39° 34' 11" 73° 27' 15"	XIV	S. Común	8,5	7,5 - 14,0	86,4	44,9	139	800	79
PAM Cobra			13-jul 2:00	San Vicente	tierra	37° 10' 00" 78° 40' 00"	VIII	Jurel	40,0	27 - 52	0,0				300
PAM María José			15-jul 10:30	Coronel	tierra	38° 13' 00" 79° 31' 00"		Jurel	27,0	25 - 53	1,0				279
PAM Bucanero I			15-jul 12:00	Coronel	embarcado L2	37° 35' 38" 79° 12' 59"		Jurel	28,0	26 - 50	0,0				30
PAM Bucanero I			15-jul 12:00	Coronel	embarcado L3	37° 26' 06" 79° 06' 42"		Jurel	39,0	32 - 48	0,9				20
PAM Bucanero I			15-jul 12:00	Coronel	embarcado L4	37° 23' 57" 79° 04' 51"		Jurel	35,0	33 - 49	0,0				45
PAM Bucanero I			15-jul 12:00	Coronel	embarcado L6	37° 08' 00" 78° 41' 56"		Jurel	35,0	29 - 52	0,0				35
PAM Bucanero I			15-jul 12:00	Coronel	embarcado L7	37° 10' 45" 78° 33' 45"		Jurel	27,0	26 - 41	0,0				5
PAM Bucanero I			15-jul 12:00	Coronel	embarcado L10	38° 14' 02" 79° 35' 06"		Jurel	28,0	26 - 41	0,0				60
PAMCazador			17-jul 0:00	Coronel	tierra	38° 18' 00" 79° 28' 00"		Jurel	40	27 - 52	0,0				300
PAM Vichuquen II			14-jul 12:30	Coronel	tierra	38° 50' 00" 79° 20' 00"		IX	Jurel	27	25 - 48	0,9			
PAM Bucanero I			15-jul 12:00	Coronel	embarcado L12	38° 55' 18" 79° 05' 18"	Jurel		27	26 - 29	0,0				10

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

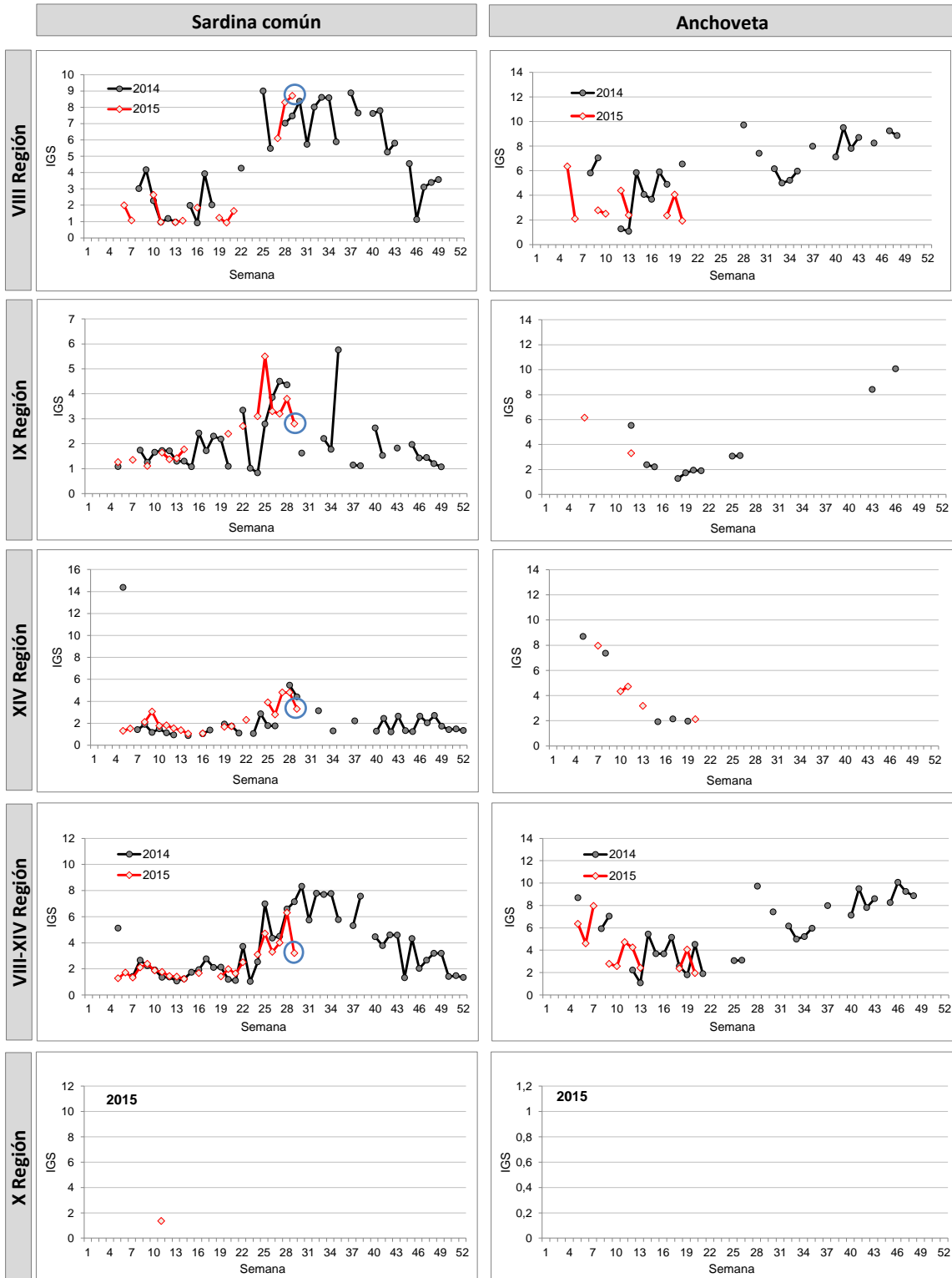
Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140
Pequeños	> 140



**DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015**

Reporte N° 28 : 13 al 19 de julio , 2015

5).- IGS Semanal



Información parcial