



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte Nº 33 : 17 al 23 de agosto , 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)	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	IX	39°00'00 - 73°28'00 39°03'00 - 73°27'00	Playa Peleco	S. Común 99% Anchoveta 1%	S. COMÚN	153	77	273	7,0 - 14,5	9,0	70,2	23,8	2 embarcaciones muestreadas
	XIV	39°41'36 - 73°31'37	Morro Bonifacio	S. Común 100%	S. COMÚN	15	15	107	6,0 - 9,0	7,5	100	98,1	1 embarcación muestreada
INDUSTRIAL	VIII	37°11'36 - 73°32'24 37°18'42 - 77°39'51	Llico Pta. Carnero	Jurel 98% Caballa 2%	JUREL	616	308	387	25 - 40	27	2,5	/	2 embarcaciones muestreadas
	IX	39°06'03 - 77°58'44 39°10'38 - 77°54'24	Río Toltén	Jurel 100%	JUREL	647	216	577	25 - 40	27	0,9	/	3 muestreos embarcados
	XIV	39°30'24 - 77°22'12 39°47'30 - 76°58'06	Huezhui Pta. Roncura	Jurel 98% Caballa 2%	JUREL	797	399	692	25 - 42	28	0,8		2 viajes 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).

(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° 33 : 17 al 23 de agosto , 2015**

**2).- Muestreo Biológico**

ESPECIE	REGIÓN	HEMBRAS TOTALES				PROPORCIÓN DE IGS $\geq$		OBSERVACIONES
		n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA <sub>(1)</sub>	%	n°	
S. COMÚN	IX	89	3,2	Inactivas: 67% III : 32% IV : 1% V: -	33%	19%	17	Total de la muestra, 158 ejemplares
	XIV							muestra en mal estado
JUREL	VIII	57	0,6	Inactivas: 100% III : - IV : - V: -	0%			Total de la muestra, 115 ejemplares
	IX	83	0,5	Inactivas: 100% III : - IV : - V: -	0%			Total de la muestra, 175 ejemplares
	XIV	30	1,1	Inactivas: 100% III : - IV : - V: -	0%			Total de la muestra, 50 ejemplares
S. COMÚN	X							Sin actividad, puerto cerrado

**Información parcial**

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

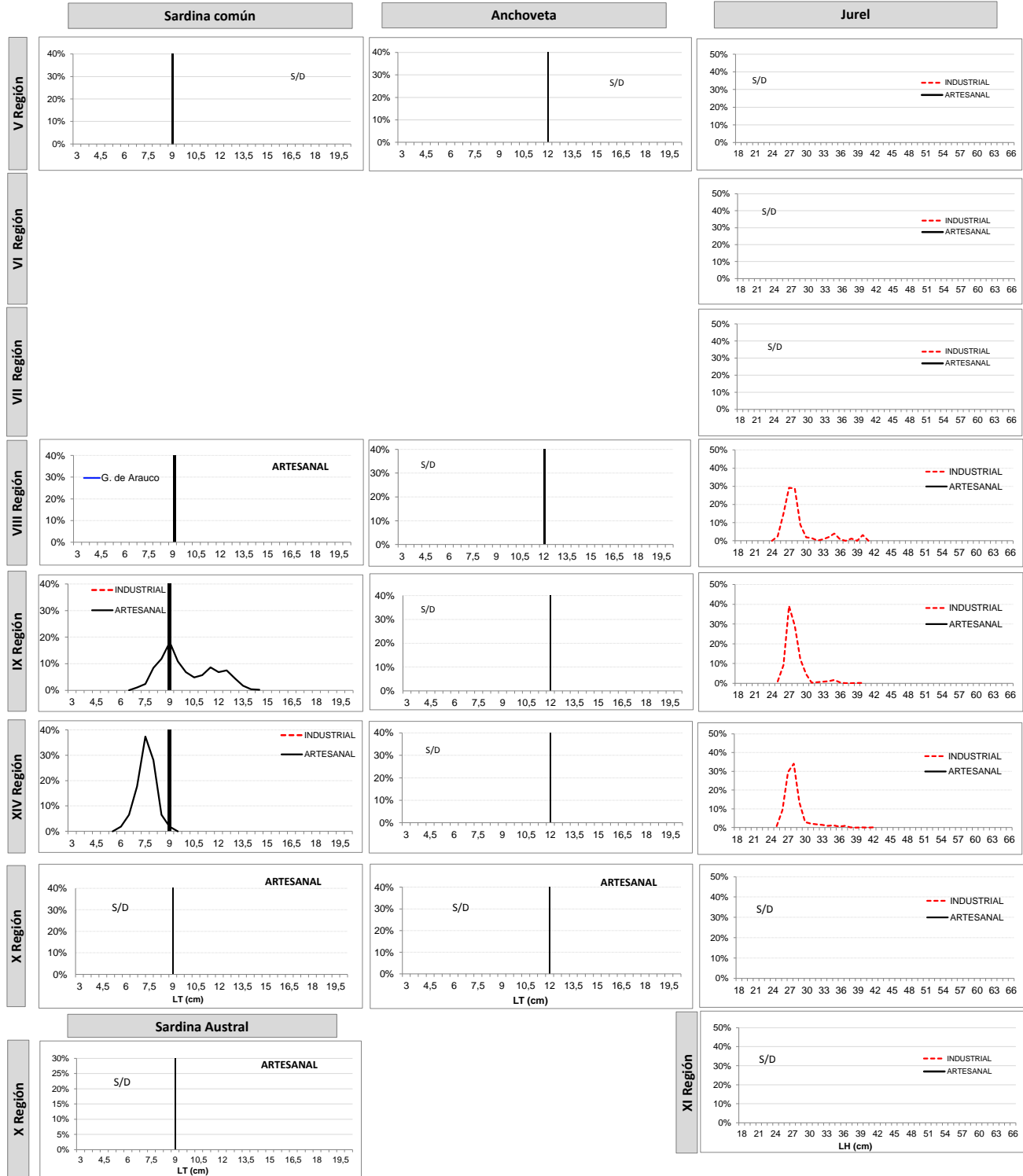
**MME:** Muestras en Mal Estado



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte Nº 33 : 17 al 23 de agosto , 2015

3).- Estructura de Tallas



Información preliminar



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte N° 33 : 17 al 23 de agosto , 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>	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Linares	640	15	17-ago 5:00	Valdivia	tierra	39° 00' 00" 73° 28' 00"	IX	S. Común	9,0	7,0 - 13,5	69,3	24,8	156	966	70
L/M Linares	640	15	20-ago 5:20	Valdivia	tierra	39° 03' 00" 73° 27' 00"		S. Común	9,0	7,5 - 14,5	72,1	21,3	129	960	30
L/M Master	3417	16	17-ago 10:50	Valdivia	tierra	39° 41' 36" 73° 31' 37"	XIV	S. Común	7,5	6,0 - 9,0	100,0	98,1	294	1016,8	15
PAM Javier	2814	46	19-ago 4:30	Coronel	embarcado L5	37° 18' 42" 77° 39' 51"	VIII	Jurel	28	26 - 36	0,0				30
PAM Javier	2814	46	19-ago 4:30	Coronel	embarcado L6	37° 11' 36" 77° 32' 24"		Jurel	28	26 - 36	0,0				70
PAM Don Julio	2870	59	20-ago 5:00	Coronel	tierra	37° 14' 00" 77° 35' 00"		Jurel	27	25 - 36	3,0				516
PAM Vichuquen II	2934	64	17-ago 8:00	Coronel	embarcado L5	39° 06' 38" 77° 58' 44"	IX	Jurel	27	26-40	0,0				120
PAM Vichuquen II	2934	64	17-ago 8:00	Coronel	embarcado L6	39° 08' 01" 77° 56' 26"		Jurel	27	25 -35	0,7				208
PAM Vichuquen II	2934	64	17-ago 8:00	Coronel	embarcado L7	39° 10' 38" 77° 54' 24"		Jurel	27	25-33	1,6				208
PAM María José	2914	60	18-ago 10:15	Coronel	embarcado L9	39° 08' 12" 77° 56' 54"		Jurel	28	25 - 35	0,9				40
PAM Javier	2814	46	19-ago 4:30	Coronel	embarcado L1	39° 06' 03" 77° 58' 04"		Jurel	28	26 - 36	0,0				70
PAM Vichuquen II	2934	64	17-ago 8:00	Coronel	embarcado L1	39° 32' 01" 77° 28' 38"	XIV	Jurel	28	26 - 42	0,0				29
PAM Vichuquen II	2934	64	17-ago 8:00	Coronel	embarcado L2	39° 33' 34" 77° 21' 57"		Jurel	27	26-42	0,0				36
PAM Vichuquen II	2934	64	17-ago 8:00	Coronel	embarcado L3	39° 34' 27" 77° 32' 10"		Jurel	28	26 - 40	0,0				79
PAM Vichuquen II	2934	64	17-ago 8:00	Coronel	embarcado L4	39° 35' 37" 77° 32' 41"		Jurel	28	25 - 37	0,7				373
PAM María José	2914	60	18-ago 10:15	Coronel	embarcado L2	39° 30' 24" 77° 22' 12"		Jurel	28	25 - 37	4,5				60
PAM María José	2914	60	18-ago 10:15	Coronel	embarcado L3	39° 36' 12" 77° 16' 54"		Jurel	27	26 - 34	0,0				90
PAM María José	2914	60	18-ago 10:15	Coronel	embarcado L4	39° 47' 30" 76° 58' 06"		Jurel	28	26 - 32	0,0				40
PAM María José	2914	60	18-ago 10:15	Coronel	embarcado L6	39° 31' 48" 77° 33' 30"		Jurel	28	25 - 32	2,3				40
PAM María José	2914	60	18-ago 10:15	Coronel	embarcado L7	39° 33' 56" 77° 26' 50"		Jurel	29	27 - 36	0,0				50

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

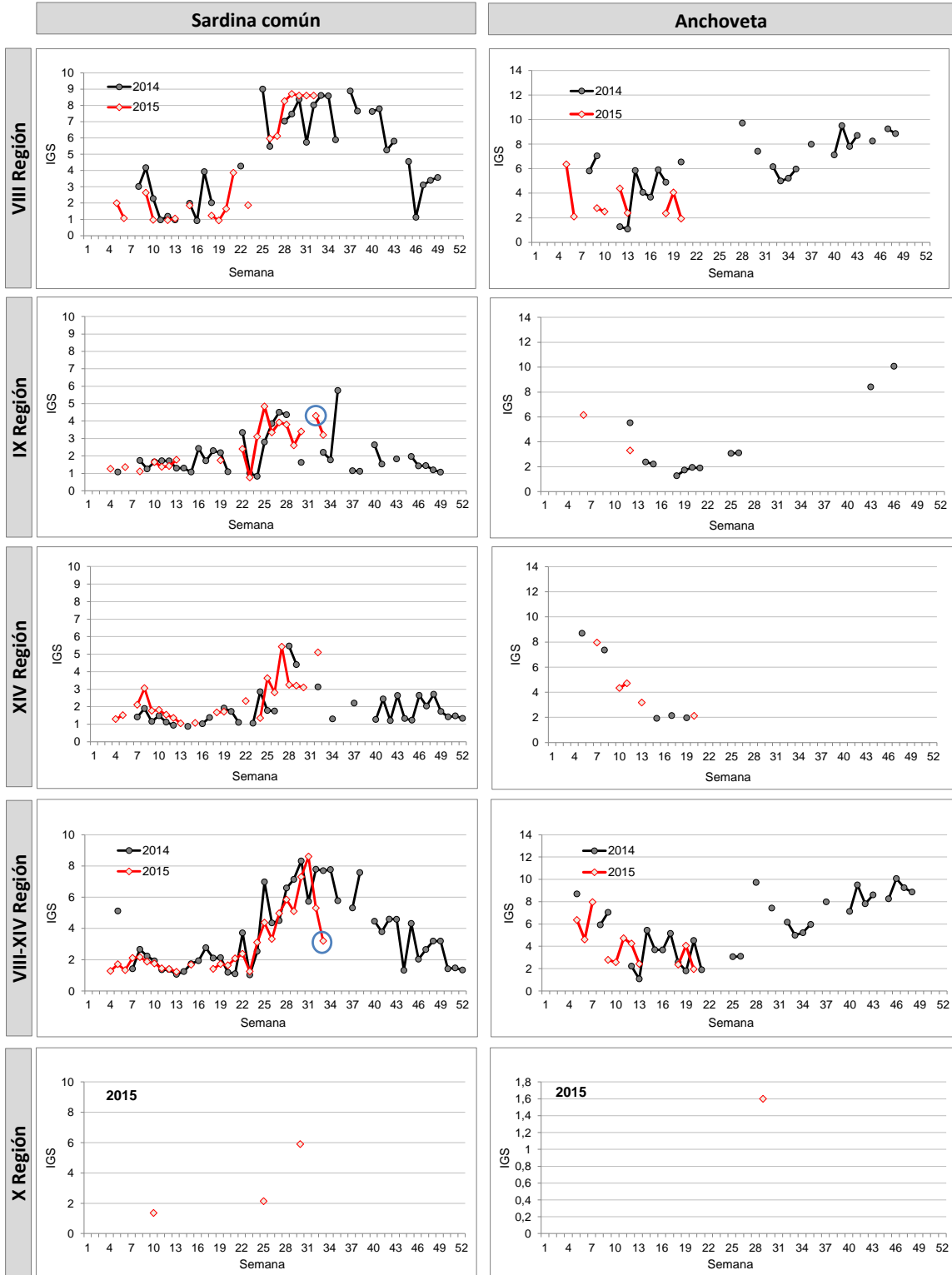
Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140
Pequeños	> 140



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

**Reporte N° 33 : 17 al 23 de agosto , 2015**

**5).- IGS Semanal**



**Información parcial**