



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2014

1).- Muestreo de Longitud

Reporte : semana Nº 30 (21 al 27 de julio 2014)

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA (t) PROMEDIO (viaje / naves)	n° EJEMP.	RANGO TALLA (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ - TML ⁽²⁾	% BAJO TMR ⁽³⁾ (≤8,5 cm)	OBSERVACIONES
ARTESANAL	V			S/D									
	VIII (ITATA)	- -		S/D									
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	36°31'00 - 72°59'00 36°38'57 - 72°59'49	Pta. Talca Muelle Tumbes	S. Común 93% Mote 4% otras especies 3%	S. COMÚN	193	24	1.251	8,0 - 16,5	14,0	28,1	0,5	
	VIII (I. MOCHA-TIRÚA)	38°20'00 - 73°50'00	Tirúa	S. Común 99% Mote 1%	S. COMÚN	15	15	127	9,5 - 16,0	14,5	18,1	0,0	
	VIII (TOTAL)	36°31'00 - 72°59'00 38°20'00 - 73°50'00	Pta. Talca Tirúa	S. Común 100%	S. COMÚN	208	23	1.378	8,0 - 16,5	14,5	27,3	0,5	
	IX	39°14'00 - 73°24'00	Río Toltén	S. Común 100%	S. COMÚN	39	39	102	9,0 - 15,0	12,0	29,4	0,0	muestra en mal estado
	XIV	39°31'00 - 73°22'00 39°26'00 - 73°27'00	Pta. Chanchan Mehuín	S. Común 100%	S. COMÚN	67	33	204	7,5 - 13,0	11,5	54,4	6,7	
X	- -		S/D										
INDUSTRIAL	V	- -		S/D									
	VIII	- -		S/D									
	IX	39°02'12 - 75°58'21 39°11'47 - 75°44'50	Río Toltén	Jurel 100%	JUREL	752	376	421	30 - 54	37	0,0		
		39°16'00 - 73°27'00	Pta. Nihue	S. Común 98% Mote 2%	S. COMÚN	299	299	232	7,5 - 13,5	9,5	85,8	13,8	
	XIV			S/D									
X	- -		S/D										

S/D: Sin Datos

(1) TMM: Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total de ejemplares muestreados para s. común y anchoveta.

(2) TML: Proporción de jurel bajo la Talla Mínima Legal (26 cm), respecto al total muestreados.

(3) TMR: Proporción de s. común bajo la Talla Media de Referencia (9,0 cm), respecto al total 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



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2014

2).- Muestreo Biológico

Reporte : semana Nº 30 (21 al 27 de julio 2014)

FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	HEMBRAS TOTALES					HEMBRAS ≥ TMM					OBSERVACIONES	
			n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA (1)	MODA (cm)	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA	MODA (cm)		
ARTESANAL	VIII (ITATA)	S/D												
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	S. COMÚN	131	9,8	Inactivas : III :78% IV :22% V :-	100%	14,5	131	9,8	Inactivas : III :78% IV :22% V :-	100%	14,5		
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	S/D												
	VIII (I. MOCHA-TIRÚA)	S. COMÚN	54	7,4	Inactivas :- III :78% IV :22% V :-	100%	15,0	54	7,4	Inactivas :- III :78% IV :22% V :-	100%	15,0		
	IX	S/D											Se realiza solo muestreo de longitud MME	
	XIV	S/D												
INDUSTRIAL	IX	S. COMÚN	40	1,5	Inactivas : 100% III :- IV :-	0%	11	5						
		JUREL	100	0,9	Inactivas : 100% III :- IV :-	0%								

Información parcial

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

(1) PHA: Proporción de Hembras Activas

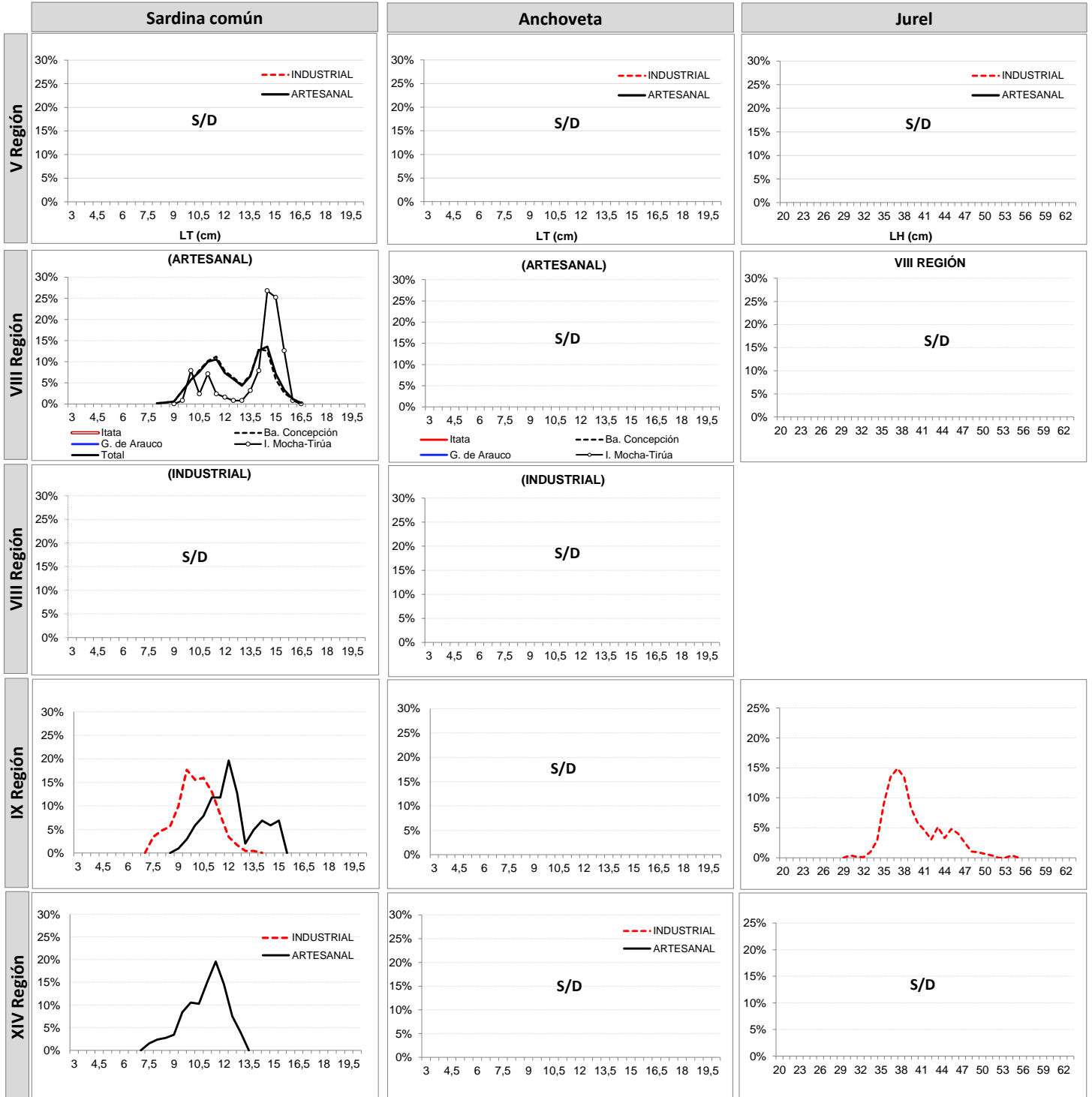
MME: Muestras en Mal Estado



**DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2014**

3).- Estructura de Tallas

Reporte : semana Nº 30 (21 al 27 de julio 2014)



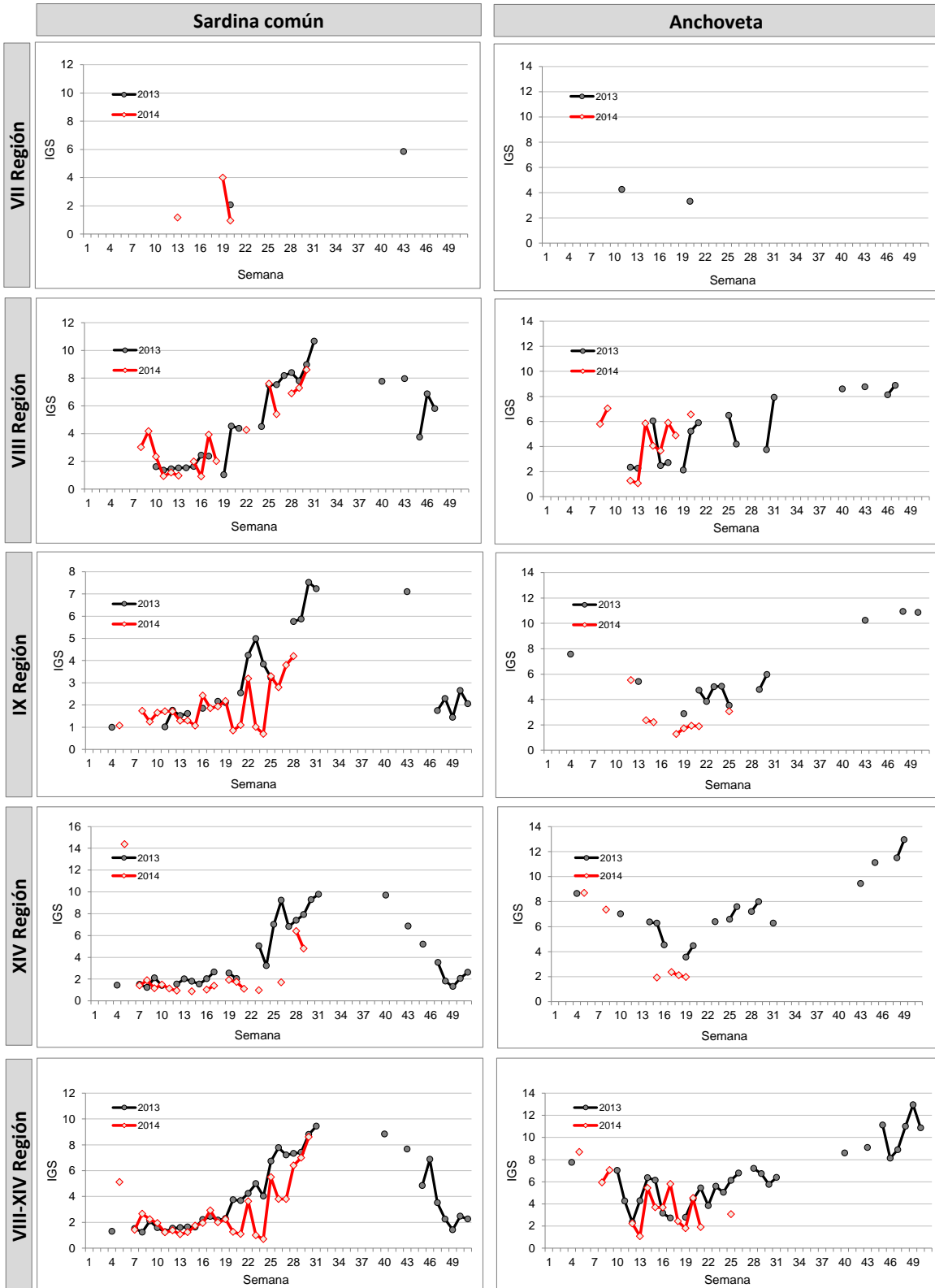
Información parcial



**DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2014**

Reporte : semana Nº 30 (21 al 27 de julio 2014)

4).- IGS Semanal



Información parcial



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2014

4).- Ejemplares por litro

Reporte : semana N° 30 (21 al 27 de julio 2014)

Nave	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo	Zona de Pesca	Referencia Costera	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Don Emilio IV	1239	16,3	21-jul 10:20	Talcahuano	tierra	36° 25' 00" - 72° 55' 00"	Pta. Perales	VIII (Itata)	S. Común	13,5	10,0 - 16,0	60	823,4	40
L/M Don Miguel	1189	17,0	25-jul 4:30	Talcahuano	tierra	36° 36' 53" - 73° 10' 14"	Los Bagres		S. Común	11	9,0 - 15,0	MME		7
L/M Candelaria	657	18,0	22-jul 7:20	Talcahuano	tierra	36° 23' 13" - 72° 56' 01"	Río Itata		S. Común	14,5 - 11,5	9,5 - 16,0	MME		29
L/M Poseidon II	1324	17,0	22-jul 6:30	Talcahuano	tierra	36° 23' 13" - 72° 58' 50"	Río Itata		S. Común	14,5	10,0 - 15,5	50	713,7	5
L/M Ovnis	126	15,5	21-jul 9:27	Talcahuano	tierra	36° 38' 57" - 72° 59' 49"	Muelle Tumbes	VIII (B Concepción)	S. Común	11,0	9,5 - 16,5	38	726,4	49
L/M Rimalfredam II	3041	17,7	21-jul 9:00	Talcahuano	tierra	36° 38' 51" - 72° 59' 00"	Muelle Tumbes		S. Común	14,5	11,0 - 16,5	30	676,2	29
L/M Rieka I	2791	17,8	22-jul 9:30	Talcahuano	tierra	36° 34' 57" - 73° 01' 18"	Caleta Cocholgue		S. Común	10,0	8,0 - 11,5	MME		20
L/M Marcopolo	1203	18,0	22-jul 7:00	Talcahuano	tierra	36° 31' 08" - 72° 59' 00"	Muelle Tumbes		S. Común	11	9,5 - 15,5	59	789,2	15
L/M Candelaria	657	18,0	21-jul 10:57	Talcahuano	tierra	38° 20' 00" - 73° 50' 00"	Tirúa	VIII (Tirúa)	S. Común	14,5	9,0 - 16,0	36	864,3	15
L/M Santa María II	2899	47,4	21-jul 10:30	Lota	tierra	39° 16' 00" - 73° 27' 00"	Pta. Nihue	IX	S. Común	9,5	7,5 - 13,5	93	897,5	299
L/M Linares	640	15,0	23-jul 2:00	Valdivia	tierra	39° 14' 00" - 73° 24' 00"	Río Toltén		S. Común	12,0	9,0 - 15,0	90	920	39
L/M Concepción	638	15,0	21-jul 11:30	Valdivia	tierra	39° 31' 00" - 73° 22' 00"	Pta. Chanchan	XIV	S. Común	11,0	7,5 - 13,0	85	900	39
L/M Concepción	638	15,0	22-jul 7:20	Valdivia	tierra	39° 26' 00" - 73° 27' 00"	Mehuín		S. Común	11,5	7,5 - 13,0	97	920	28
PAM Javier	2814	46,0	22-jul 5:30	Coronel	tierra	39° 03' 00" - 76° 23' 00"		IX	Jurel	36	30 - 54	-	-	252
PAM Don Alfonso	3217	66,0	21-jul 1:30	San Vicente	embarcado L1	39° 04' 18" - 75° 45' 26"			Jurel	36	31 - 49	-	-	90
PAM Don Alfonso	3217	66,0	21-jul 1:30	San Vicente	embarcado L2	39° 05' 12" - 75° 44' 20"			Jurel	37	31 - 46	-	-	20
PAM Don Alfonso	3217	66,0	21-jul 1:30	San Vicente	embarcado L3	39° 11' 47" - 75° 44' 50"	Río Toltén		Jurel	36	33 - 46	-	-	90
PAM Don Alfonso	3217	66,0	21-jul 1:30	San Vicente	embarcado L6	39° 02' 12" - 75° 58' 21"			Jurel	38	34 - 49	-	-	120
PAM Don Alfonso	3217	66,0	21-jul 1:30	San Vicente	embarcado L7	39° 04' 10" - 76° 03' 05"			Jurel	37	34 - 50	-	-	180

S/D : Sin Datos

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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