



INSTITUTO DE FOMENTO PESQUERO  
Pesquerías Pelágicas Centro-Sur

REPORTE SEMANAL DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA.  
MUESTREO REPRODUCTIVO - PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2012

1).- Muestreo de Longitud

Reporte : 08 al 12 de octubre de 2012

FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	n° EJEMPLARES	RANGO TALLA (cm)	MODA (cm)	% BAJO TR	% <8,5 cm	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)		REFERENCIA COSTERA	CAPTURA (t) PROMEDIO (viaje / naves)	PROPORCIÓN ESPECIES	OBSERVACIONES
Artesanal	V	S. Común											No registra Información
		Anchoqueta											
	VIII	S. Común	230	9,5 - 16,5	14,5 - 11,0	14,7	0,0	37°03'45	73°26'12	Lota	43	S. Común 90,6% Anchoqueta 5,7% Mote 3,8%	
		Anchoqueta						37°03'45	73°19'12	Lota			
	IX	S. Común											No registra Información
		Anchoqueta											
	XIV	S. Común											No registra Información
		Anchoqueta											No registra Información

Información preliminar

2).- Muestreo Biológico

FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	HEMBRAS TOTALES					HEMBRAS ≥ TR				
			n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA <sub>(1)</sub>	MODA (cm)	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA <sub>(2)</sub>	MODA (cm)
Artesanal	V	S. Común										
		Anchoqueta										
	VIII	S. Común	322	8,1	1 :- 2 : 12,1 3 : 87,9 4 :- 5 :-	88%	14,5	299	8,3	1 :- 2 : 5,7 3 : 94,3 4 :- 5 :-	94%	14,5
		Anchoqueta	122	8,3	1 :- 2 : 0,8 3 : 99,2 4 :- 5 :-	99%	13,5	122	8,3	1 :- 2 : 0,8 3 : 99,2 4 :- 5 :-	99%	13,5
	XIV	S. Común										
		Anchoqueta										

Información preliminar

NOTA: En la V Región se obtuvo una muestra de ejemplares pequeños de bajo aporte al proceso reproductivo

(1) y (2)

$PH\dot{A}_{k \geq TR}$  : Proporción de Hembras Activas sobre la TR

$EM$  : Estados de Madurez

$n_{EM \geq 2}^{*k \geq TR}$  : Número de hembras activas (EM: 3, 4 y 5) sobre la TR

$n^{*k \geq TR}$  : Número de hembras (inactivas y activas) sobre la TR



**REPORTE SEMANAL DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA.  
MUESTREO REPRODUCTIVO - PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2012**

INSTITUTO DE FOMENTO PESQUERO  
Pesquerías Pelágicas Centro-Sur

**3).- Resumen de actividad**

Reporte : 08 al 12 de octubre de 2012

**Resumen de salidas semanales por embarcación**

Región	NOMBRE BARCO	Septiembre				Octubre	
		03 al 07	10 al 14	17 al 21	24 al 30	1 al 7	8 al 12
V	ALTAMIRA				*		
	RIVEIRA	s/s					
	SEÑORA CELMIRA	s/s					
	DON COQUERA		s/s				
	PAULINA M		*				
VIII	LOS VILOS II			*			
	SOTILEZA			*			
	MISIONERA II				s/s		
	MARIA JESUS III				s/s		
	JORGE HERNAN M				*(suplente)		
	CAPITO I					*	
	DON MARCELO					*	
	GLORIA I						*
	SANDRITA I						*
	IX	LINARES	*				
ANTARES III			s/s				s/s
RIO TOLTEN I				*			
RIO QUEULE I					*		
XIV	PUNTA BRAVA	s/s				*	
	BENJAMIN	*					
	MARGOT MARÍA IV		s/s				s/s
	SAMARITANO		s/s				
	CONSTITUCION			*		*	
	NOEMI SIMONEY			*			
	ROLANDO				s/s		
DON ULMES				s/s			

s/s : sin salida

\*: operó

**Composición de especie en los desembarques**

Región	NOMBRE BARCO	S. Común		Anchoveta (%)		Mote		Muestreo
		tons.	%	tons.	%	tons.	%	
VIII	GLORIA I	43,3	96,2	1,7	3,8			Embarcado
	SANDRITA I	42,6	85,2	3,7	7,4	3,7	7,4	Embarcado

Regiones	Latitud (°S)	
San Antonio	32°10'00	34°49'59
Talcahuano	34°50'00	38°29'59
Valdivia	38°30'00	40°59'59
Chiloé	41°00'00	43°29'59

Hembras Totales : Corresponde al total de hembras presente en el muestreo biológico

Hembras ≥ TR : Corresponde a las hembras sobre la talla de referencia (TR) presente en el muestreo biológico



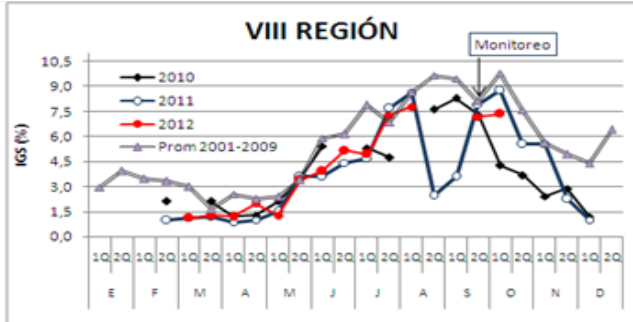
INSTITUTO DE FOMENTO PESQUERO  
Pesquerías Pelágicas Centro-Sur

# REPORTE SEMANAL DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA. MUESTREO REPRODUCTIVO - PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2012

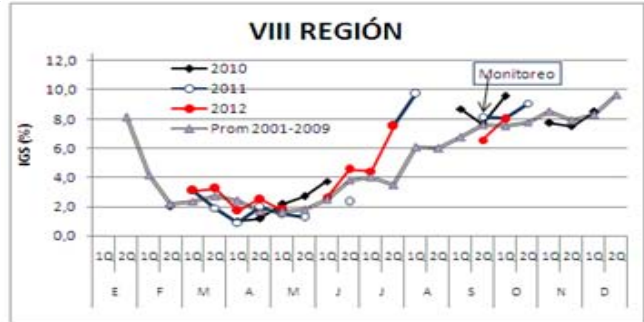
## 4).- IGS quincenal por recurso y región

Reporte : 08 al 12 de octubre de 2012

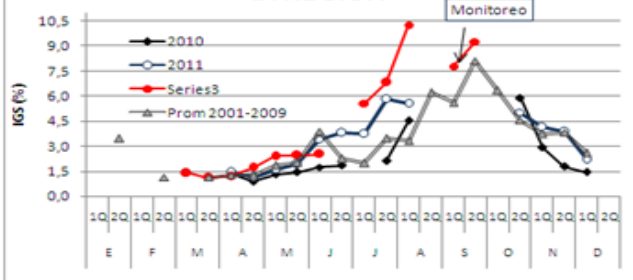
SARDINA COMÚN



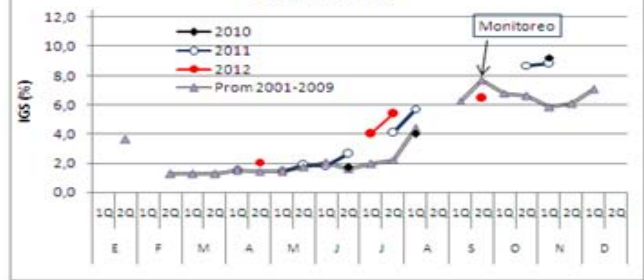
ANCHOVETA



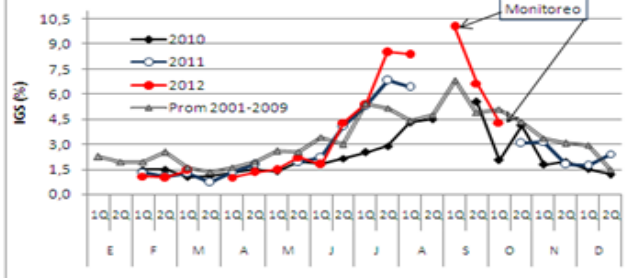
IX REGIÓN



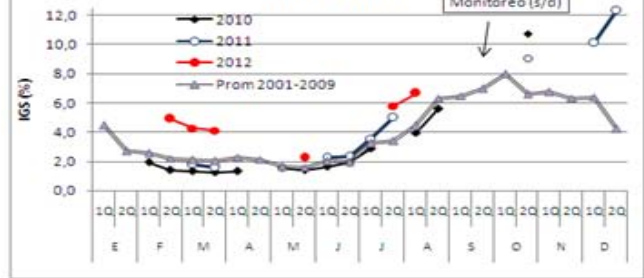
IX REGIÓN



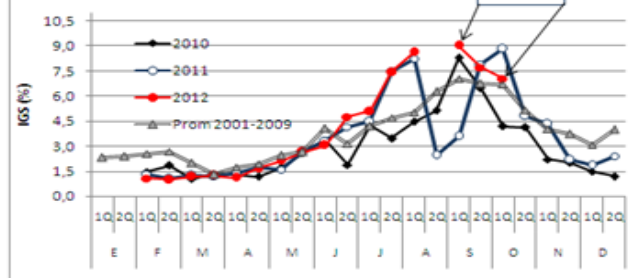
XIV REGIÓN



XIV REGIÓN



V-XIV REGIÓN



V-XIV REGIÓN

