

## VEDA REPRODUCTIVA DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA CENTRO-SUR

### **ADJUNTO REPORTE SEMANA 43 (17 DE OCTUBRE AL 23 DE OCTUBRE)**

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, de acuerdo a lo establecido en el D. EX. N° 530/2016, indica que a partir del 5 de octubre la veda podrá extenderse o suspenderse semanalmente hasta el 31 de octubre, dependiendo de los resultados del monitoreo que realiza el Instituto de Fomento Pesquero (IFOP).

Conforme a lo anterior se indica que:

1. De acuerdo a los resultados del monitoreo que realizó IFOP en el periodo comprendido entre el 17 y 23 de octubre del 2016 y la aplicación del principio precautorio, se extiende la veda reproductiva de sardina común y anchoveta en las regiones V, VI, VII y VIII hasta el 31 de octubre, quedando abierta la temporada de pesca a partir del 1 de noviembre del presente.
2. En el caso de la IX y XIV Región se mantiene abierta la temporada de pesca.





DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA COMUN Y ANCHOVETA DE LA ZONA CENTRO SUR, 2016

Boletín N° 05 : Semana 43 (17 al 23 de octubre, 2016)

1).- Muestreo Biológico

ESPECIE	REGIÓN	HEMBRAS				PHA (2)	EJEMPLARES (N°)	ZONA DE PESCA / OBSERVACIÓN
		n° hembras estado III y IV	IGS (%) (1)	MADUREZ (%)				
SARDINA COMÚN	V	60	9,3	Inactivas: 36,2% III: 13,8% IV: 50,0% V: 0%	63,8%	Total de la muestra: 200 n° hembras: 109	Viaje 1 Lance 1 33° 40' 07" - 71° 41' 21"	
	VIII (ITATA)	0	-	Inactivas: 100,0% III: 0% IV: 0% V: 0%	0,0%	Total de la muestra: 82 n° hembras: 18	Viaje 1 Lance 2 36° 30' 10" - 72° 57' 33"	
	VIII (BAHIA CONCEPCIÓN)	244	6,1	Inactivas: 20,3% III: 79,4% IV: 0,3% V: 0%	79,7%	Total de la muestra: 439 n° hembras: 306	Viaje 1 Lance 1 36° 39' 04" - 73° 00' 34" Viaje 1 Lance 3 36° 38' 24" - 73° 00' 50" Viaje 2 Lance 1 36° 39' 27" - 73° 03' 34" Viaje 2 Lance 2 36° 38' 58" - 73° 03' 31"	
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	Sin Datos				Total de la muestra: - n° hembras: -	No se realizó muestreo biológico por presentar ejemplares pequeños con sexo indeterminado.	
	VIII (I. MOCHA)	Sin Datos					No zarpó embarcación por mal tiempo.	
	VIII (TOTAL)	244	6,1	Inactivas: 24,7% III: 75,0% IV: 0,3% V: 0%	75,3%	Total de la muestra: 521 n° hembras: 324		
	IX	3	-	Inactivas: 98,0% III: 1,3% IV: 0,7% V: 0%	2,0%	Total de la muestra: 300 n° hembras: 151	Muestreo en tierra 39° 16' 00" - 73° 20' 00" Viaje 1 Lance 1 39° 10' 49" - 73° 22' 09"	
ANCHOVETA	XIV	210	5,7	Inactivas: 51,1% III: 39,8% IV: 9,1% V: 0,0%	48,9%	Total de la muestra: 921 n° hembras: 451	Artesanal: Viaje 1 39° 40' 00" - 73° 27' 00" Viaje 2 39° 38' 00" - 73° 26' 00" Viaje 3 39° 44' 00" - 73° 32' 00" Viaje 4 39° 38' 00" - 73° 26' 00" Industrial: Viaje 1 Lance 3 39° 35' 45" - 73° 31' 52" Viaje 1 (tierra) 39° 39' 31" - 73° 21' 00" Viaje 2 (tierra) 39° 37' 00" - 73° 36' 00" Viaje 3 (tierra) 39° 35' 00" - 73° 33' 00"	
	V	84	10,1	Inactivas: 0% III: 45,2% IV: 54,8% V: 0%	100,0%	Total de la muestra: 200 n° hembras: 84	Viaje 1 Lance 1 33° 40' 07" - 71° 41' 21"	
	VIII (ITATA)	94	7,5	Inactivas: 6,0% III: 76,0% IV: 18,0% V: 0,0%	94,0%	Total de la muestra: 165 n° hembras: 100	Viaje 1 Lance 2 36° 30' 10" - 72° 57' 33"	
	VIII (BAHIA CONCEPCIÓN)	188	7,7	Inactivas: 11,4% III: 87,7% IV: 0,9% V: 0%	88,6%	Total de la muestra: 363 n° hembras: 212	Viaje 1 Lance 1 36° 39' 04" - 73° 00' 34" Viaje 1 Lance 3 36° 38' 24" - 73° 00' 50" Viaje 2 Lance 1 36° 39' 27" - 73° 03' 34" Viaje 2 Lance 2 36° 38' 58" - 73° 03' 31"	
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	Sin Datos				Total de la muestra: - n° hembras: -	No se realizó muestreo biológico por presentar ejemplares pequeños con sexo indeterminado.	
	VIII (I. MOCHA)	Sin Datos					No zarpó embarcación por mal tiempo.	
	VIII (TOTAL)	282	7,7	Inactivas: 9,6% III: 84,0% IV: 6,4% V: 0%	90,4%	Total de la muestra: 528 n° hembras: 312		
IX	Sin Datos					No se registró captura de anchoveta. Lances 100% con s. común.		
XIV	101	8,7	Inactivas: 1,9% III: 51,5% IV: 46,6% V: 0,0%	98,1%	Total de la muestra: 217 n° hembras: 103	Artesanal: Sin captura de anchoveta. Industrial: Viaje 1 Lance 7 39° 37' 14" - 73° 39' 33" Viaje 4 (tierra) 39° 31' 25" - 73° 34' 46" Viaje 4 (tierra) 39° 31' 25" - 73° 34' 46"		

(1) IGS : Se estima para el total de hembras en Estado de Madurez III y IV

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

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

MME: Muestras en Mal Estado

Nota: Sub-zona Golfo de Arauco con 2 lances, 1 con pesca con ejemplares pequeños de S. común (rango 4,0 - 7,0 y moda de 6,0 cm) y Anchoveta (rango 6,5 - 9,0 y moda 8,0 cm).