

## VEDA RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA CENTRO-SUR (V- XIV REGIONES)

### **ADJUNTO REPORTE RECLUTAMIENTO N° 10 (21 AL 27 DE FEBRERO)**

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, de acuerdo a lo establecido en el D. EX. N° 51/2016, indica que el 7 de febrero para el caso de la IX y XIV Regiones y último día de febrero para las Regiones V, VI, VII y VIII del presente, finaliza la veda fija de reclutamiento de sardina común y anchoveta. Por lo tanto, a partir del 8 de febrero y 1 de marzo podrá extenderse o suspenderse semanalmente la veda hasta el 30 de abril en las Regiones antes dichas, 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 21 y 27 de febrero del 2017, y la aplicación del principio precautorio, se inicia veda de reclutamiento de sardina común y anchoveta en las Regiones V y VI, por haber superado el porcentaje asociado a la talla de referencia evaluado en la V Región.

El inicio de la veda se hará efectivo al día subsiguiente de la publicación de los resultados del monitoreo en el sitio de dominio electrónico de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, esto es a partir de las 00:00 hrs. del día sábado 4 de marzo del 2017, por lo tanto, a partir de dicha fecha se cierra la temporada de pesca en la V y VI Región.

2. En el caso de la VII, VIII, IX y XIV Regiones se mantiene abierta la temporada de pesca de sardina común y anchoveta.

3. La extensión o suspensión de la veda de reclutamiento será evaluada semanalmente a través de los resultados que entrega el monitoreo que realiza IFOP, los cuales serán publicados los días **jueves de cada semana** en el sitio de dominio electrónico de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.





DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMUN Y ANCHOVETA  
DE LA ZONA CENTRO SUR, 2016-2017

Boletín Nº 10 : 21 al 27 de febrero de 2017

1).- Muestreo de Longitud

REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg)	CAPTURA PROMEDIO (kg / nave)	N° EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(2)</sup>	OBSERVACIONES
V	33°35'30" - 71°41'24" 33°40'07" - 71°41'33"	San Antonio Punta Toro	Anchoqueta 3,1% S. Común 75,0% Merluza común 21,9%	S. COMUN	12,000	6,0	431	6,5 - 13,5	9,5	97,4	47,2	2 viajes, 3 lances con pesca.
				ANCHOVETA	0,500	0,5	61	10,5 - 18,5	15,5	4,9		
VIII (ITATA)	36°21'14" - 72°52'22" 36°30'53" - 72°59'44"	Mela Piedras o Ptas. Blancas	Anchoqueta 68,3% S. Común 21,3% Pampanito 6,3% otras sp. 1,4%	S. COMÚN	23,430	7,8	577	8,5 - 17,5	10,5	86,0	0,3	3 viajes, 6 lances con pesca Otras sp.: cojinoba, calamar y pejerrey.
				ANCHOVETA	56,360	18,8	1.165	9,0 - 20,5	18,5	0,1		
VIII (B. CONCEPCIÓN)	36°35'51" - 73°01'02" 36°40'50" - 73°00'22"	Cochohue Tomé	S. Común 99,7% otras sp. 0,3%	S. COMÚN	108,487	54,2	1.282	8,0 - 17,0	10,5	87,4	1,1	2 viajes, 6 lances con pesca.
				ANCHOVETA	26,182	26,2	205	13,5 - 19,5	16,5	0,0		
VIII (G. DE ARAUCO)	36°50'01" - 73°13'00" 36°54'56" - 73°16'09"	San Vicente Punta Maule	S. Común 53,3% Mote 39,6% Merluza común 2,4% Langostino enano 2,7% otras sp. 2%	S. COMÚN	11,549	5,8	626	6,0 - 13,0	11,0	67,2	3,2	2 viajes, 5 lances con pesca. Primer viaje, recurso sardina común escaso. Fuerte presencia de mote en los lances 1 y 2. Para el segundo viaje, malas condiciones de tiempo, con olas muy altas. Otras sp.: pejerrey, cojinoba, pampanito, pulpo, calamar y anchoqueta.
VIII (I. MOCHA)	38°18'37" - 73°54'46" 38°23'37" - 73°49'08"	Punta Nena Tirúa	S. Común 48,1% Pampanito 41,7% Jurel 5,8% otras sp. 4,4%	S. COMÚN	5,420	5,4	425	4,5 - 15,0	10,0	95,9	11,8	1 viaje con 2 lances con pesca, recurso escaso, no se alcanza a completar muestra de ejemplares por litro Otras sp.: Medusas y anchoqueta
				ANCHOVETA	0,150	0,2	29	12,5 - 16,0	14,0	0,0		
VIII (TOTAL)	36°21'14" - 72°52'22" 38°23'37" - 73°49'08"	Mela Tirúa	S. Común 51,0% Anchoqueta 29,7% Mote 9,4% Pampanito 7,1% otras sp. 2,8%	S. COMÚN	126,306	15,8	2.420	4,5 - 17,0	10,5	85,3	1,8	8 viajes, 19 lances con pesca Otras sp.: Langostino enano, merluza gayi, cojinoba, calamar, pejerrey, pulpo del sur, medusas y jurel.
				ANCHOVETA	73,902	18,5	1.094	12,5 - 20,5	18,5	0,0		
IX	39°17'00" - 73°19'00" 39°22'00" - 73°16'00"	Pta. Nihue Ba. Queule	S. Común 98,2% Anchoqueta 1,8%	S. COMÚN	200.735	66.912	266	9,5 - 16,5	15,0	1,4	0,0	Pesca comercial a partir del 8 de febrero. 2 embarcaciones muestreadas, 3 viajes
XIV	39°34'00" - 73°24'00" 39°46'48" - 73°29'36"	Pta. Chanchán Pta. Roncura	S. Común 85,6% Anchoqueta 6,6% cojinoba 6,2% otras sp. 1,6%	S. COMÚN	167.762	55.921	278	8,5 - 16,5	15,0	20,5	1,3	Pesca comercial a partir del 8 de febrero. 3 embarcaciones muestreadas otras sp.: pampanito, mote y bagre

(1): Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total muestreados para s. común (11,5 cm) y anchoqueta (12,0 cm).

(2): Proporción de s. común ≤ 8,5 cm LT, respecto al total de ejemplares 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

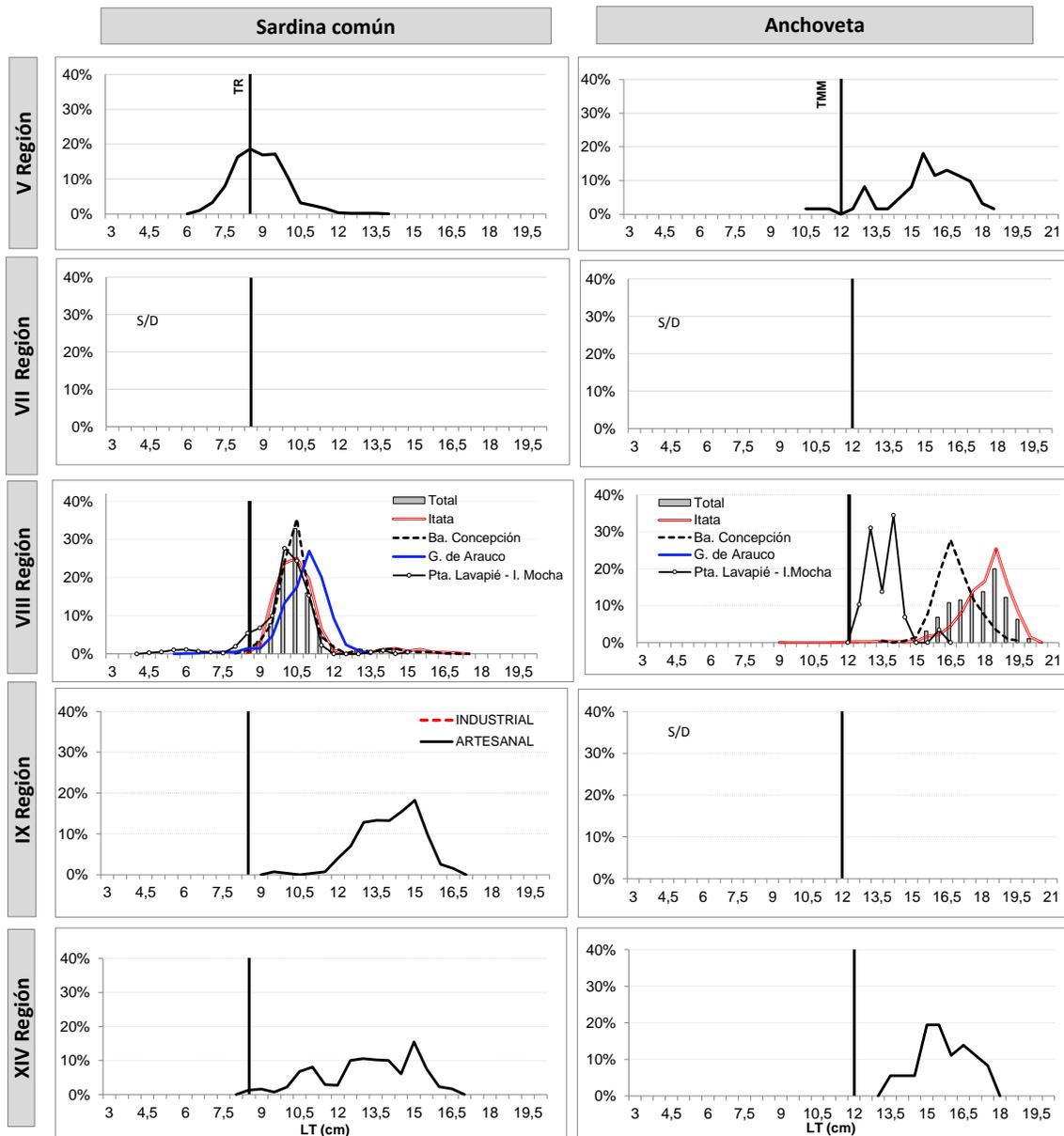


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMUN Y ANCHOVETA DE LA ZONA CENTRO SUR, 2016-2017

Boletín N° 10 : 21 al 27 de febrero de 2017

2).- Estructura de Tallas



TR : Talla de Referencia de 8,5 cm LT.

TMM : Talla Media de Madurez de 12,0 cm LT.



DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMUN Y ANCHOVETA  
DE LA ZONA CENTRO SUR, 2016-2017

Boletín Nº 10 : 21 al 27 de febrero de 2017

3).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Esloza (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 (kg)
L/M Northwestern	2652	17,4	22-feb 15:00	San Antonio	embarcado L1	33° 40' 07" - 71° 41' 33"	V	S. Común	8,5	6,5 - 11,5	99,6	55,2	160	1.000	10,00
L/M Northwestern	2652	17,4	24-feb 14:30	San Antonio	embarcado L2	33° 38' 24" - 71° 42' 18"		S. Común	9,0	8,0 - 13,5	86,6	7,0	107	1.050	2,00
L/M Northwestern	2652	17,4	24-feb 14:30	San Antonio	embarcado L2	33° 38' 24" - 71° 42' 18"		Anchoqueta	15,5	10,5 - 18,5	4,9	-	28	950	0,50
L/M Marco Polo	1203	18,0	21-feb 19:00	Talcahuano	embarcado L1	36° 29' 27" - 72° 58' 12"	VIII Itata	S. Común	14,0	9,5 - 17,0	2,3	0,0	31	900	0,85
L/M Marco Polo	1203	18,0	21-feb 19:00	Talcahuano	embarcado L1	36° 29' 27" - 72° 58' 12"		Anchoqueta	18,5	14,5 - 20,5	0,0	-	19	900	8,65
L/M Marco Polo	1203	18,0	24-feb 18:00	Talcahuano	embarcado L1	36° 30' 53" - 72° 59' 44"		Anchoqueta	18,5	16,5 - 20,0	0,0	-	950	19	13,17
L/M Marco Polo	1203	18,0	24-feb 18:00	Talcahuano	embarcado L2	36° 29' 53" - 72° 57' 43"		Anchoqueta	18,5	15,5 - 20,0	0,0	-	18	900	10,75
L/M Marco Polo	1203	18,0	24-feb 18:00	Talcahuano	embarcado L3	36° 27' 58" - 72° 55' 37"		Anchoqueta	18,5	15,5 - 20,0	0,0	-	18	900	15,00
L/M Marco Polo	1203	18,0	27-feb 21:00	Talcahuano	embarcado L1	36° 21' 14" - 72° 52' 22"		S. Común	10,0	8,0 - 16,5	94,3	3,1	94	1.000	15,56
L/M Marco Polo	1203	18,0	27-feb 21:00	Talcahuano	embarcado L1	36° 21' 14" - 72° 52' 22"		Anchoqueta	14,0	9,0 - 17,0	4,8	-	-	-	0,81
L/M Marco Polo	1203	18,0	27-feb 21:00	Talcahuano	embarcado L3	36° 28' 53" - 72° 58' 23"		S. Común	9,5	8,5 - 14,0	99,6	1,8	108	1.000	7,02
L/M Marco Polo	1203	18,0	27-feb 21:00	Talcahuano	embarcado L3	36° 28' 53" - 72° 58' 23"		Anchoqueta	16,5	13,0 - 19,0	0,0	-	21	900	7,98
L/M Turimar II	1169	17,9	23-feb 13:15	Tumbe	embarcado L1	36° 35' 27" - 73° 05' 27"	VIII Ba. Concepción	S. Común	14,5	10,0 - 17,0	8,4	0,0	36	1.000	3,82
L/M Turimar II	1169	17,9	23-feb 13:15	Tumbe	embarcado L1	36° 35' 27" - 73° 05' 27"		Anchoqueta	17,0	13,5 - 19,5	0,0	-	30	1.000	26,18
L/M Turimar II	1169	17,9	23-feb 13:15	Tumbe	embarcado L2	36° 39' 44" - 73° 02' 41"		S. Común	11,0	10,0 - 14,5	76,3	0,0	86	1.000	30,00
L/M Turimar II	1169	17,9	23-feb 13:15	Tumbe	embarcado L3	36° 40' 50" - 73° 00' 22"		S. Común	10,5	8,5 - 12,0	92,7	0,4	101	1.016	14,95
L/M Turimar II	1169	17,9	24-feb 10:50	Tumbe	embarcado L1	36° 38' 40" - 72° 59' 26"		S. Común	9,5	8,0 - 11,5	99,5	3,9	134	1.000	30,00
L/M Turimar II	1169	17,9	24-feb 10:50	Tumbe	embarcado L2	36° 37' 08" - 72° 59' 37"		S. Común	10,0	9,0 - 13,5	96,1	0,0	112	1.000	15,00
L/M Turimar II	1169	17,9	24-feb 10:50	Tumbe	embarcado L3	36° 35' 51" - 73° 01' 02"		S. Común	11,0	10,0 - 14,5	91,4	0,0	92	1.000	14,72
L/M Lonquimay	2674	17,4	21-feb 13:15	Talcahuano	embarcado L1	36° 50' 01" - 73° 13' 00"	VIII G. Arauco	S. Común	8,5	6,0 - 10,5	100,0	54,2	-	-	0,45
L/M Lonquimay	2674	17,4	21-feb 13:15	Talcahuano	embarcado L1	36° 50' 01" - 73° 13' 00"		Mote	7,5	5,5 - 8,0	-	-	211	900	3,99
L/M Lonquimay	2674	17,4	21-feb 13:15	Talcahuano	embarcado L2	36° 52' 48" - 73° 11' 56"		S. Común	9,5	6,0 - 11,5	100,0	10,2	125	950	1,20
L/M Lonquimay	2674	17,4	21-feb 13:15	Talcahuano	embarcado L2	36° 52' 48" - 73° 11' 56"		Mote	8,0	6,5 - 11,0	-	-	155	900	4,31
L/M Lonquimay	2674	17,4	23-feb 17:45	Talcahuano	embarcado L2	36° 52' 19" - 73° 12' 21"		S. Común	11,0	10,0 - 13,0	49,3	0,0	63	900	5,19
L/M Lonquimay	2674	17,4	23-feb 17:45	Talcahuano	embarcado L3	36° 51' 21" - 73° 12' 14"		S. Común	11,0	10,0 - 12,5	75,4	0,0	81	950	4,71
L/M Anselmo I	1486	15,0	21-feb 19:45	Talcahuano	embarcado L2	38° 18' 37" - 73° 54' 46"	VIII I. Mocha	S. Común	10,0	8,0 - 15,0	95,7	7	98	950	5,10
L/M Anselmo I	1486	15,0	21-feb 19:45	Talcahuano	embarcado L3	38° 23' 37" - 73° 49' 08"		S. Común	6,0	4,5 - 14,5	99,5	93	-	-	0,32
L/M Anselmo I	1486	15,0	21-feb 19:45	Talcahuano	embarcado L3	38° 23' 37" - 73° 49' 08"		Anchoqueta	14,0	12,5 - 16,0	0,0	-	-	-	0,15
L/M Linares	640	15,0	23-feb 1:00	Valdivia	tierra	39° 22' 00" - 73° 16' 00"	IX	S. Común	13,0	11,0 - 15,5	1,1	0,0	42	862	65,735
L/M Rio Queule I	1676	15,0	22-feb 18:10	Corral	tierra	39° 22' 00" - 73° 17' 00"		S. Común	15,0	12,5 - 16,5	0,0	0,0	34	917	65,000
L/M Linares	640	15,0	24-feb 8:30	Valdivia	tierra	39° 17' 00" - 73° 19' 00"		S. Común	15,0	9,5 - 16,5	3,0	0,0	39	846	70,000
L/M Don Cholito	595	17,0	22-feb 8:50	Corral	tierra	39° 34' 00" - 73° 24' 00"	XIV	S. Común	13,0	9,5 - 16,0	31,5	0,0	65	1.015	68,000
L/M Noemi Simoney	1550	15,0	21-feb 13:30	Valdivia	tierra	39° 46' 48" - 73° 29' 36"		S. Común	12,5	8,5 - 16,5	37,5	6,3	63	853	34,762
L/M Noemi Simoney	1550	15,0	21-feb 13:30	Valdivia	tierra	39° 46' 48" - 73° 29' 36"		Anchoqueta	14,5 - 15,0	13,0 - 17,0	0,0	-	-	-	18,443
L/M Benjamin	5471	17,3	23-feb 7:10	Valdivia	tierra	39° 35' 00" - 73° 24' 00"		S. Común	15,0	12,5 - 16,5	0,0	0,0	31	902	65,000

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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