



VEDA RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA REGIONES DE VALPARAÍSO A LOS RIOS

ADJUNTO REPORTES:

RECLUTAMIENTO N° 1 (SEMANA 5, DEL 28 DE ENERO AL 03 DE FEBRERO) **RECLUTAMIENTO N° 1 COMPLEMENTARIO (SEMANA 5, DEL 28 DE ENERO AL 03 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 las Regiones de la Araucanía y de Los Rios, y, el último día de febrero para las Regiones de Valparaíso a la del Biobío, finaliza la veda fija de reclutamiento de sardina común y anchoveta. Por lo tanto, a partir del 8 de febrero y del 1 de marzo, respectivamente, la veda podrá extenderse o suspenderse semanalmente hasta el 30 de abril en las regiones señaladas, dependiendo de los resultados del monitoreo que realiza el Instituto de Fomento Pesquero (IFOP).

Conforme a lo anterior se indica que:

1. Para el periodo comprendido entre el 28 de enero y el 3 de febrero del 2019, se generaron dos informes, uno con los datos provenientes de las embarcaciones artesanales que operan con red de cerco y otro complementario, con los datos provenientes de los muestreos efectuados por el B/I Abate Molina con red de cerco media agua.
2. De acuerdo a los resultados de los monitoreos efectuados por IFOP con ambas flotas, en el periodo comprendido entre el 28 de enero y el 3 de febrero del 2019, se suspende la veda de reclutamiento de sardina común y anchoveta en las Regiones de la Araucanía y de Los Rios. Por lo tanto, a partir de las 00:00 hrs. del día viernes 08 se abre la temporada de pesca de sardina común y anchoveta en las regiones indicadas.

3. La extensión o suspensión de la veda de reclutamiento será evaluada semanalmente a través de los resultados de 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, hasta finalizar el periodo referencial de veda.





DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA
DE LA ZONA CENTRO SUR, 2019

Boletín N° 08: semana 5 (28 de enero al 03 de febrero 2019)

1).- Muestreo de Longitud

REGIÓN (sub-zona)	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICIÓN DE ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg)	CAPTURA PROMEDIO (kg / viaje)	N° EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽²⁾	OBSERVACIONES
Valparaíso - Biobío												Veda biológica de reclutamiento de sardina común y anchoveta.
Ñuble												Veda biológica de reclutamiento de sardina común y anchoveta.
La Araucanía	38°33'42" - 73°31'00" 39°22'12" - 73°14'30"	Tirúa Queule	S. Común 51,2% Anchoveta 48,8%	S. COMÚN	644	643,5	592	9,5 - 16,0	14,0	0,9	0,0	3 lances, muestra crucero Reclas
				ANCHOVETA	356	356,5	526	12,0 - 19,0	15,5	0,0		
Los Ríos	39°47'18" - 73°23'54"	Pta. Roncura	S. Común 100%	S. COMÚN	300	300,0	200	6,0 - 15,5	12,5 - 7,5	47,5	41,5	1 lance, muestra crucero Reclas

(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 s. común ≤ 8,5 cm LT, respecto al total de ejemplares muestreados.

Captura Estimada: Captura de la(s) embarcación(es) muestreada(s) en el Boletín.

Captura Promedio: Captura media de todas las embarcaciones registradas en el Boletín.

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

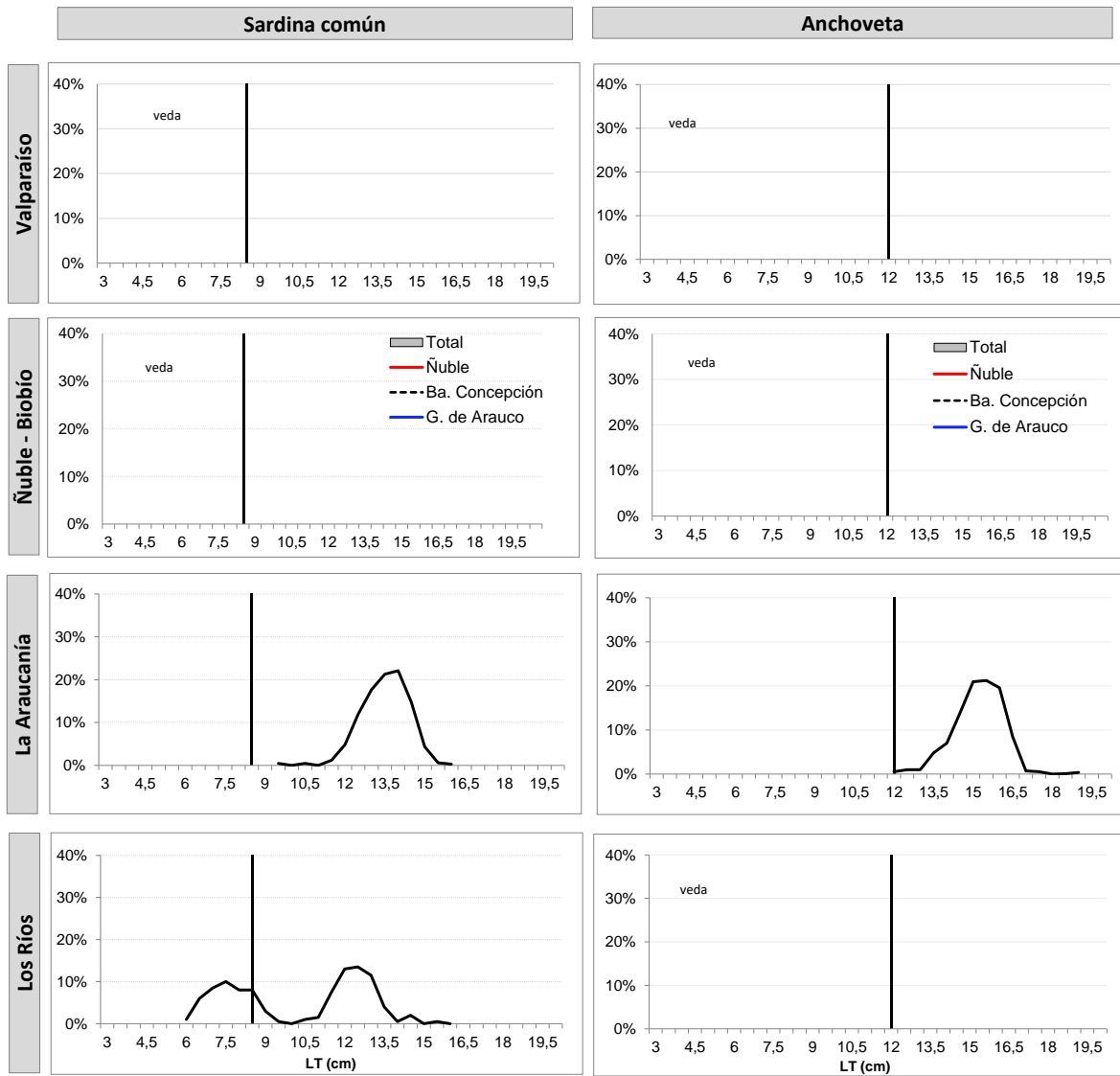


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA DE LA ZONA CENTRO SUR, 2019

Boletín Nº 08: semana 5 (28 de enero al 03 de febrero 2019)

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 COMÚN Y ANCHOVETA
DE LA ZONA CENTRO SUR, 2019

Boletín Nº 08: semana 5 (28 de enero al 03 de febrero 2019)

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Lance	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región (sub-zona)	Especie	Rango (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (kg)
L/M Punta Brava	5737	17,9	29-01-2019		embarcado L2	38° 33' 42" - 73° 31' 00"	La Araucanía	S. Común	11,5 - 16,0	13,0 - 13,5	0,0	0,0	-	-	36
L/M Punta Brava	5737	17,9	29-01-2019		embarcado L2	38° 33' 42" - 73° 31' 00"		Anchoqueta	12,0 - 19,0	15,5 - 16,0	0,0	-	-	-	264
L/M Punta Brava	5737	17,9	29-01-2019		embarcado L3	39° 05' 00" - 73° 24' 30"		S. Común	11,5 - 16,0	13,5	0,0	0,0	-	-	313
L/M Punta Brava	5737	17,9	29-01-2019		embarcado L3	39° 05' 00" - 73° 24' 30"		Anchoqueta	12,5 - 17,5	14,5	0,0	-	-	-	37
L/M Punta Brava	5737	17,9	30-ene 0:00		embarcado L5	39° 22' 12" - 73° 14' 30"		S. Común	12,0 - 15,5	14,0	2,1	0,0	-	-	295
L/M Punta Brava	5737	17,9	30-ene 0:00		embarcado L5	39° 22' 12" - 73° 14' 30"		Anchoqueta	12,0 - 18,5	15,0	0,0	-	-	-	55
L/M Punta Brava	5737	17,9	28-ene 0:00		embarcado L1	39° 47' 18" - 73° 23' 54"	Los Ríos	S. Común	6,0 - 15,5	12,5 - 7,5	47,5	41,5	-	-	300

Escala referencial de ejemplares por litro:

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

MME: Muestra en Mal Estado

LSP: Lance Sin Pesca



DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA
DE LA ZONA CENTRO SUR, 2019

Boletín Nº 08 COMPLEMENTARIO : semana 5 (28 de enero al 03 de febrero 2019)

1).- Muestreo de Longitud

REGIÓN (sub-zona)	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICIÓN DE ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg)	CAPTURA PROMEDIO (kg / viaje)	N° EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽²⁾	OBSERVACIONES
Valparaíso (San Antonio)												Sin actividad de muestreo.
Ñuble - Biobío												Sin actividad de muestreo.
La Araucanía	38°54'24" - 73°23'24" 39°19'30" - 73°15'06"	Pta. Puancho Pta. Nihue	S. Común 98,5% Anchoveta 1,5%	S. COMÚN	14	14,4	400	8,0 - 16,0	13,0	6,7	0,6	Información obtenida mediante red de arrastre mediagua, muestreo a bordo de B/I Abate Molina (Reclas 2019). 2 lances; baja presencia de recurso anchoveta (7 ejemplares medidos).
Los Ríos	39°36'48" - 73°20'24" 39°49'12" - 73°25'42"	Pta. Roncura	S. Común 95,5% Anchoveta 4,5%	S. COMÚN	4.735	4.734,6	400	6,5 - 17,0	15,0	14,2	9,0	Información obtenida mediante red de arrastre mediagua, muestreo a bordo de B/I Abate Molina (Reclas 2019). 2 lances.
				ANCHOVETA	33	33	44	8,5 - 13,5	9,5	90,9		

(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 s. común ≤ 8,5 cm LT, respecto al total de ejemplares muestreados.

Captura Estimada: Captura de la(s) embarcación(es) muestreada(s) en el Boletín.

Captura Promedio: Captura media de todas las embarcaciones registradas en el Boletín.

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

Nota: Reporte elaborado a partir del muestreo con red de arrastre mediagua del B/I Abate Molina (Reclas 2019).

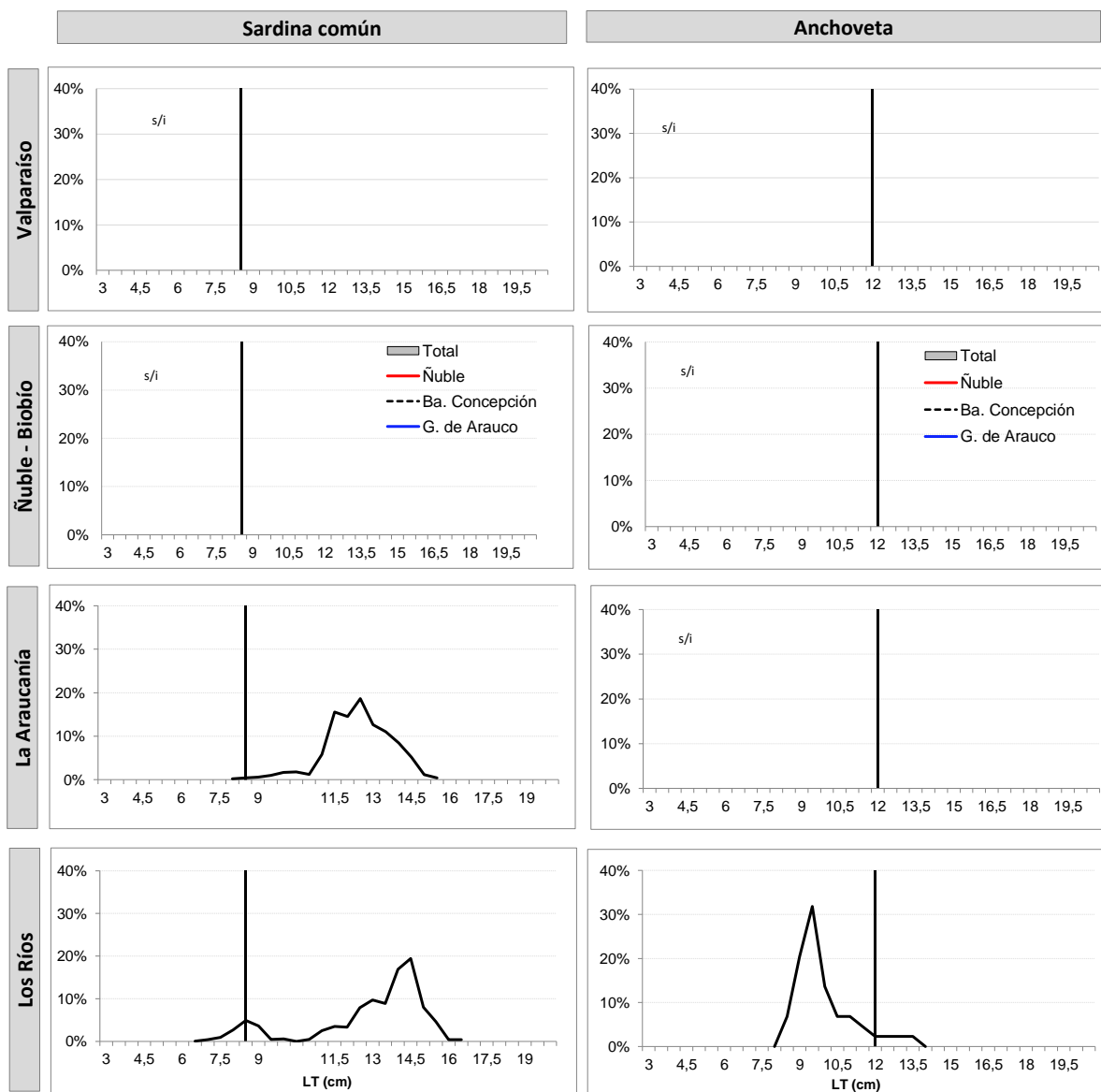


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA DE LA ZONA CENTRO SUR, 2019

Boletín Nº 08 COMPLEMENTARIO : semana 5 (28 de enero al 03 de febrero 2019)

2).- Estructura de Tallas



Información obtenida con red de media agua, a bordo de B/I Abate Molina - Reclas 2019

TR : Talla de Referencia de 8,5 cm LT.
TMM : Talla Media de Madurez de 12,0 cm LT.

Nota: Reporte elaborado a partir del muestreo con red de arrastre mediaagua del B/I Abate Molina (Reclas 2019).



DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA
DE LA ZONA CENTRO SUR, 2019

Boletín Nº 08 COMPLEMENTARIO : semana 5 (28 de enero al 03 de febrero 2019)

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Lance	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región (sub-zona)	Especie	Rango (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (kg)
B/I Abate Molina			28-ene 0:00		embarcado L3	38° 54' 24" - 73° 23' 24"	La Araucanía	S. Común	10,0 - 15,0	12,0 - 13,0	2,5	0,0	-	-	8,9
B/I Abate Molina			28-ene 0:00		embarcado L5	39° 19' 30" - 73° 15' 06"		S. Común	8,0 - 16,0	13,5	13,5	1,5	-	-	5,5
B/I Abate Molina			28-ene 0:00		embarcado L5	39° 19' 30" - 73° 15' 06"		Anchoveta	12,5 - 15,0	13,5	0,0	-	-	-	0,1
B/I Abate Molina			28-ene 0:00		embarcado L2	39° 49' 12" 73° 25' 42"	Los Ríos	S. Común	6,5 - 13,0	8,5 - 12,0	86,0	58,0	-	-	732,0
B/I Abate Molina			28-ene 0:00		embarcado L2	39° 49' 12" 73° 25' 42"		Anchoveta	8,5 - 13,5	9,5	90,9	-	-	-	33,2
B/I Abate Molina			28-ene 0:00		embarcado L6	39° 36' 48" 73° 20' 24"		S. Común	10,0 - 17,0	15,0	1,0	0,0	-	-	4.002,6

Información obtenida con red de media agua, a bordo de B/I Abate Molina - Reclas 2019

Escala referencial de ejemplares por litro:

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

MME: Muestra en Mal Estado

LSP: Lance Sin Pesca

Nota: Reporte elaborado a partir del muestreo con red de arrastre mediagua del B/I Abate Molina (Reclas 2019).