

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

ADJUNTO REPORTE RECLUTAMIENTO N° 3 (SEMANA 7, DEL 11 AL 17 DE FEBRERO 2019)

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 Ríos, 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. De acuerdo a los resultados del muestreo que realizó IFOP en el periodo comprendido entre el 11 y 17 de febrero del 2019, en las Regiones de la Araucanía y Los Ríos, se mantiene abierta la temporada de sardina común y anchoveta en dichas Regiones.
2. 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 Nº 10: semana 7 (11 al 17 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) | Nº EJEMPL. | RANGO TALLAS (cm) | MODA (cm) | % BAJO TMM ⁽¹⁾ | % ≤8,5 cm LT ⁽²⁾ | OBSERVACIONES |
|--------------------------|--|-------------------------|--|-----------|--------------------------------|-------------------------------|------------|-------------------|-----------|---------------------------|-----------------------------|---|
| Valparaíso (San Antonio) | 33° 43' 28" - 71°46'49" | Sto. Domingo | Anchoveta 100% | ANCHOVETA | 50,0 | 50,0 | 205 | 6,0 - 10,5 | 8,0 | 100 | / | 1 viaje PINV; 2 lances, 1 con pesca. Recurso escaso en la zona de pesca. Lance 1, poca captura de anchoveta (4 kg), con ejemplares dañados (mordidos por sierra), por lo cual no se realiza muestreo reproductivo. Lance 2 exitoso. Malas condiciones climáticas impiden un tercer lance. |
| Ñuble - Biobío | 36°07'18" - 72°49'30" 37°09'24" - 73°12'30" | Cobquecura Pta. Lavapié | S. Común 68,1% Anchoveta 23,4% Medusa 7,6% otras sp. 0,9% | S. COMÚN | 312,4 | 104,1 | 1.750 | 4,0 - 16,5 | 14,0 | 20,9 | 8,4 | 3 viajes PINV; 9 lances con pesca. Otras sp.: pampanito, calamar y mote |
| | | | | ANCHOVETA | 132,0 | 44,0 | 769 | 5,5 - 19,5 | 18,0 | 5,3 | / | |
| La Araucanía | 39°15'18" - 73°17'12" 39°22'48" - 73°18'12" | Río Toltén Ba. Queule | S. Común 97,6% Anchoveta 2,4% | S. COMÚN | 253.710 | 63.427,5 | 425 | 9,5 - 16,5 | 14,5 | 3,3 | 0,0 | Pesca comercial. 4 viajes; 2 lanchas artesanales muestreadas. |
| Los Ríos | 39°41'30" - 73°25'45" 39°41'45" - 73°25'29" | Pta. Roncura | S. Común 97,6% Anchoveta 2,4% | S. COMÚN | 131.689 | 65.844,5 | 221 | 11,0 - 16,5 | 15,0 | 0,4 | 0,0 | Pesca comercial. 2 viajes; 2 lanchas artesanales muestreadas. |

(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.

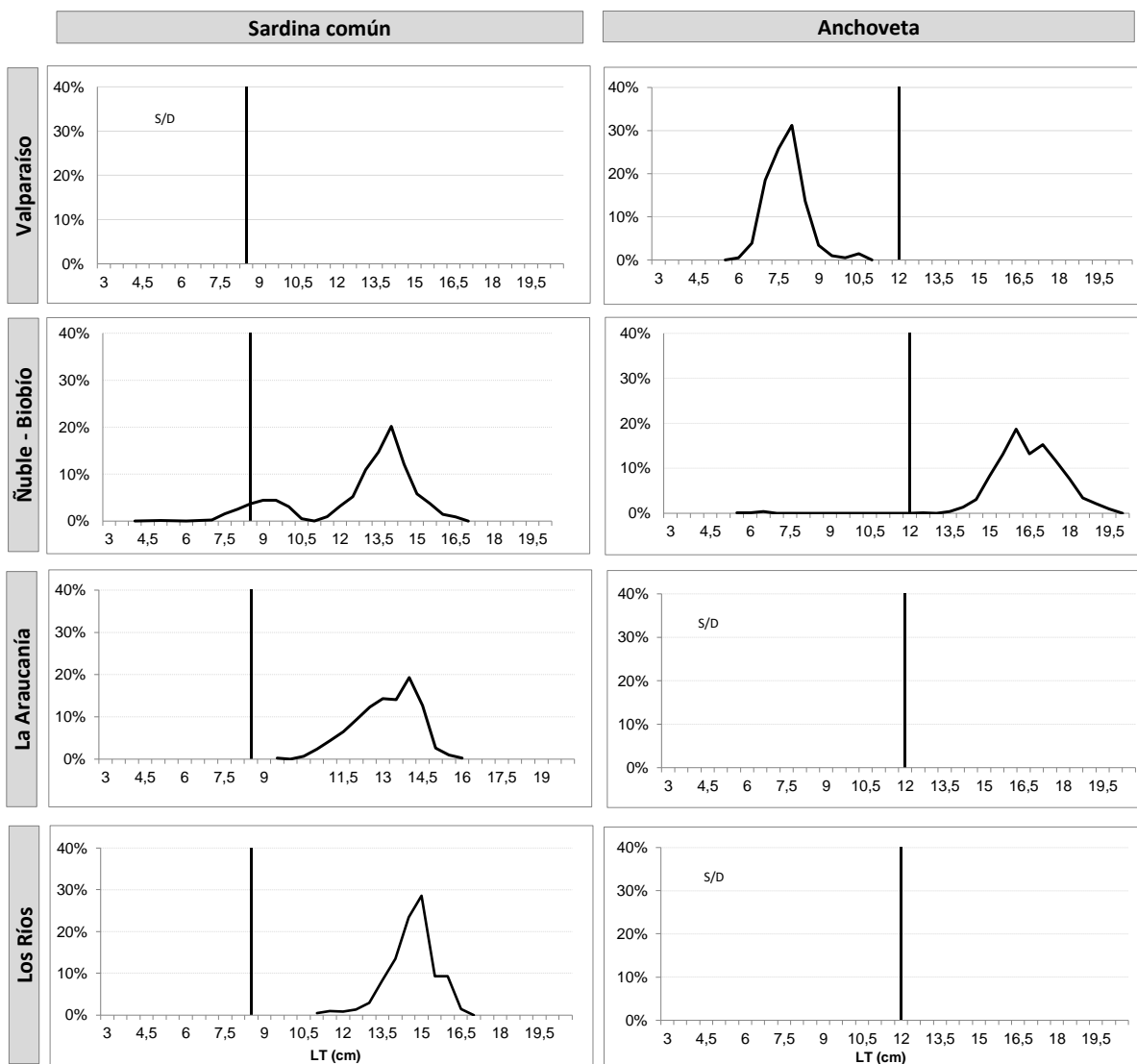


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

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

Boletín Nº 10: semana 7 (11 al 17 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 10: semana 7 (11 al 17 de febrero 2019)

3).- Ejemplares por litro

| Embarcación | Matrícula | Eslora (m) | Fecha Zarpe | 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 EL CHILE | 2850 | 17,9 | 13-feb 6:00 | San Antonio | embarcado L1 | 33° 44' 29" - 71° 46' 33" | Valparaíso | - | - | - | - | - | - | - | LSP |
| L/M EL CHILE | 2850 | 17,9 | 13-feb 6:00 | San Antonio | embarcado L2 | 33° 43' 23" - 71° 46' 49" | | Anchoqueta | 6,0 - 10,5 | 8,0 | 100 | 93,7 | 300 | 975 | 50,0 |
| L/M DON LUIS ALBERTO | 1409 | 17,3 | 13-feb 0:21 | Talcahuano | embarcado L1 | 36° 03' 06" - 72° 47' 54" | Ñuble - Biobío | Anchoqueta | 14,0 - 19,5 | 16,0 | 0,0 | - | 25 | 830 | 50,0 |
| L/M DON LUIS ALBERTO | 1409 | 17,3 | 13-feb 0:21 | Talcahuano | embarcado L2 | 36° 07' 18" - 72° 49' 30" | | S. Común | 6,5 - 14,5 | 8,5 | 77,6 | 51,7 | 39 | 950 | 45,7 |
| L/M DON LUIS ALBERTO | 1409 | 17,3 | 13-feb 0:21 | Talcahuano | embarcado L3 | 36° 10' 54" - 72° 50' 54" | | S. Común | 12,0 - 16,0 | 13,0 | 0,0 | 0,0 | 37 | 810 | 25,9 |
| L/M DON LUIS ALBERTO | 1409 | 17,3 | 13-feb 0:21 | Talcahuano | embarcado L3 | 36° 10' 54" - 72° 50' 54" | | Anchoqueta | 12,5 - 19,0 | 16,0 | 0,0 | - | 32 | 970 | 24,1 |
| L/M DON LUIS ALBERTO | 1409 | 17,3 | 13-feb 0:21 | Talcahuano | embarcado L4 | 36° 15' 06" - 72° 50' 12" | | S. Común | 11,0 - 16,0 | 13,5 | 0,0 | 0,0 | 41 | 1.010 | 8,7 |
| L/M DON LUIS ALBERTO | 1409 | 17,3 | 13-feb 0:21 | Talcahuano | embarcado L4 | 36° 15' 06" - 72° 50' 12" | | Anchoqueta | 13,5 - 19,5 | 17,0 | 0,0 | - | 24 | 920 | 41,2 |
| L/M MARCO POLO | 1203 | 17,5 | 12-feb 22:30 | Talcahuano | embarcado L1 | 36° 40' 00" - 72° 59' 18" | | S. Común | 9,5 - 16,5 | 13,5 | 1,9 | 0,0 | 35 | 900 | 49,7 |
| L/M MARCO POLO | 1203 | 17,5 | 12-feb 22:30 | Talcahuano | embarcado L2 | 36° 36' 18" - 73° 00' 06" | | S. Común | 12,0 - 16,0 | 14,0 | 0,0 | 0,0 | 33 | 900 | 47,0 |
| L/M MARCO POLO | 1203 | 17,5 | 12-feb 22:30 | Talcahuano | embarcado L2 | 36° 36' 18" - 73° 00' 06" | | Mote | 8,5 - 11,0 | 9,5 | - | - | - | - | 3,0 |
| L/M MARCO POLO | 1203 | 17,5 | 12-feb 22:30 | Talcahuano | embarcado L3 | 36° 40' 18" - 73° 00' 18" | | S. Común | 12,0 - 16,0 | 14,0 | 0,0 | 0,0 | 38 | 900 | 49,7 |
| L/M ANSELMO I | 1486 | 15,0 | 13-feb 0:00 | Talcahuano | embarcado L1 | 37° 04' 54" - 73° 11' 30" | S. Común | 13,0 - 16,5 | 14,0 | 0,0 | 0,0 | 21 | 800 | 34,3 | |
| L/M ANSELMO I | 1486 | 15,0 | 13-feb 0:00 | Talcahuano | embarcado L1 | 37° 04' 54" - 73° 11' 30" | Anchoqueta | 15,0 - 19,5 | 18,0 | 0,0 | - | 16 | 700 | 15,7 | |
| L/M ANSELMO I | 1486 | 15,0 | 13-feb 0:00 | Talcahuano | embarcado L2 | 37° 09' 24" - 73° 12' 30" | S. Común | 8,0 - 16,5 | 9,5 - 14,0 | 55,2 | 2,8 | 50 | 750 | 50,0 | |
| L/M ANSELMO I | 1486 | 15,0 | 13-feb 0:00 | Talcahuano | embarcado L3 | 36° 59' 24" - 73° 28' 42" | S. Común | 4,0 - 14,0 | 5,0 | 93,9 | 87,9 | - | - | 1,5 | |
| L/M ANSELMO I | 1486 | 15,0 | 13-feb 0:00 | Talcahuano | embarcado L3 | 36° 59' 24" - 73° 28' 42" | Anchoqueta | 5,5 - 14,5 | 6,5 | 90,6 | - | - | - | 1,0 | |
| L/M RIO QUEULE I | 1676 | 15,0 | 11-feb 1:10 | Corral | tierra | 39° 15' 18" - 73° 17' 12" | La Araucanía | S. Común | 9,5 - 16,0 | 14,5 | 3,0 | 0,0 | 31 | 807 | 63.571 |
| L/M RIO QUEULE I | 1676 | 15,0 | 12-feb 1:00 | Corral | tierra | 39° 15' 20" - 73° 18' 30" | | S. Común | 10,5 - 15,5 | 13,0 | 3,6 | 0,0 | 47 | 868 | 63.188 |
| L/M RIO QUEULE I | 1676 | 15,0 | 13-feb 10:15 | Corral | tierra | 39° 22' 48" - 73° 18' 12" | | S. Común | 11,0 - 16,5 | 14,5 | 4,7 | 0,0 | 36 | 862 | 63.907 |
| L/M RIO TOLTEN I | 1799 | 15,0 | 12-feb 4:00 | Corral | tierra | 39° 20' 15" - 73° 18' 40" | | S. Común | 10,5 - 16,0 | 14,0 | 1,9 | 0,0 | 43 | 823 | 63.044 |
| L/M RIO VALDIVIA | 653 | 16,3 | 11-feb 1:50 | Corral | tierra | 39° 41' 30" - 73° 25' 45" | Los Ríos | S. Común | 11,0 - 16,5 | 15,0 | 0,9 | 0,0 | 32 | 822 | 63.036 |
| L/M PUNTA BRAVA | 5737 | 17,9 | 11-feb 1:00 | Corral | tierra | 73° 25' 45" - 73° 25' 29" | | S. Común | 11,5 - 16,5 | 15,0 | 0,0 | 0,0 | 31 | 805 | 68.653 |

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