

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

ADJUNTO REPORTE RECLUTAMIENTO N°18 (SEMANA 15, DEL 05 AL 11 DE ABRIL)

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, de acuerdo a lo establecido en el D. Ex. N° 51/2016 y D. Ex. Electrónico N°49/2021, 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 y a los resultados del muestreo realizado por IFOP en el periodo comprendido entre el 05 al 11 de abril del 2021, se indica que:

- Se mantiene abierta la temporada de pesca de sardina común y anchoveta, en la macrozona centro-sur, contemplada entre las Regiones de Valparaíso y Los Ríos.

La extensión o suspensión de la veda de reclutamiento será evaluada semanalmente a través de los resultados de estos monitoreos, 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
ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2021.

Boletín Nº 21 : semana 15 (05 al 11 de abril 2021)

1).- Muestreo de Longitud

| FLOTA | REGIÓN (subzona) | ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud) | REFERENCIA COSTERA | COMPOSICIÓN DE ESPECIES | ESPECIE | CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg) | CAPTURA PROMEDIO (kg/viaje) | EJEMPLARES (N°) | RANGO TALLAS (cm) | MODA (cm) | % BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾ | % BAJO TR ≤8,5 cm LT ⁽³⁾ | OBSERVACIONES |
|------------------------------|--|--|----------------------------------|---|-----------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------------|-----------|--|--|---|
| ARTESANAL | Valparaíso (San Antonio) | | | | | | | | | | | | Sin información de pesca comercial. |
| | Ñuble (Itata) | | | | | | | | | | | | |
| | Biobío (B. Concepción) | 36°44'44" - 73°15'14" | Faro Hualpén | Anchoveta 100% | ANCHOVETA | 78.000 | 78.000 | 111 | 13,5 - 18,5 | 16,5 | 0,0 | | 1 embarcación muestreada. |
| | Biobío (G. Arauco) | 36°50'00" - 73°15'00" 37°04'00" - 73°11'00" | La Boca El Morro | S. Común 65,1% Anchoveta 9,9% Mote 25,0% | S. COMÚN | 125.243 | 31.311 | 616 | 8,5 - 17,0 | 11,5 | 55,2 | 0,1 | 4 viajes, 4 embarcaciones muestreadas. Presencia de pejerrey. |
| | | | | | ANCHOVETA | 12.845 | 12.845 | 55 | 13,5 - 18,0 | 16,0 | 0,0 | | |
| | Biobío (Pta. Lavapié - I. Mocha) | | | | | | | | | | | | Sin información de pesca comercial. |
| | Ñuble - Biobío (Total) | 36°44'44" - 73°15'14" 37°04'00" - 73°11'00" | Faro Hualpén El Morro | S. Común 51,3% Anchoveta 29,0% Mote 19,7% | S. COMÚN | 125.243 | 31.311 | 616 | 8,5 - 17,0 | 11,5 | 55,2 | 0,1 | 5 Viajes: 5 embarcaciones muestreadas. Presencia de pejerrey. |
| | | | | | ANCHOVETA | 90.845 | 45.423 | 166 | 13,5 - 18,5 | 16,5 | 0,0 | | |
| La Araucanía (Toltén-Queule) | 39°22'20" - 73°16'20" | Los Pinos | S. Común 98,0% Anchoveta 2,0% | S. COMÚN | 73.529 | 73.529 | 94 | 12,0 - 17,0 | 15,5 | 0,0 | 0,0 | 1 embarcación muestreada. | |
| Los Ríos (Valdivia-Corral) | 39°46'42" - 73°26'44" 39°50'07" - 73°25'42" | Los Pellines Los Molinos | S. Común 99,9% Mote 0,1% | S. COMÚN | 549.509 | 68.689 | 887 | 8,5 - 14,5 | 11,0 | 80,1 | 0,8 | 8 viajes, 7 embarcaciones muestreadas. Escasa presencia de anchoveta en la muestra. | |

S/D: Sin Datos

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

(2): Proporción de jurel bajo la Talla Mínima Legal (26 cm), respecto al total de ejemplares muestreados.

(3): Proporción de s. común bajo Talla de referencia ≤ 8,5 cm LT, respecto del 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.

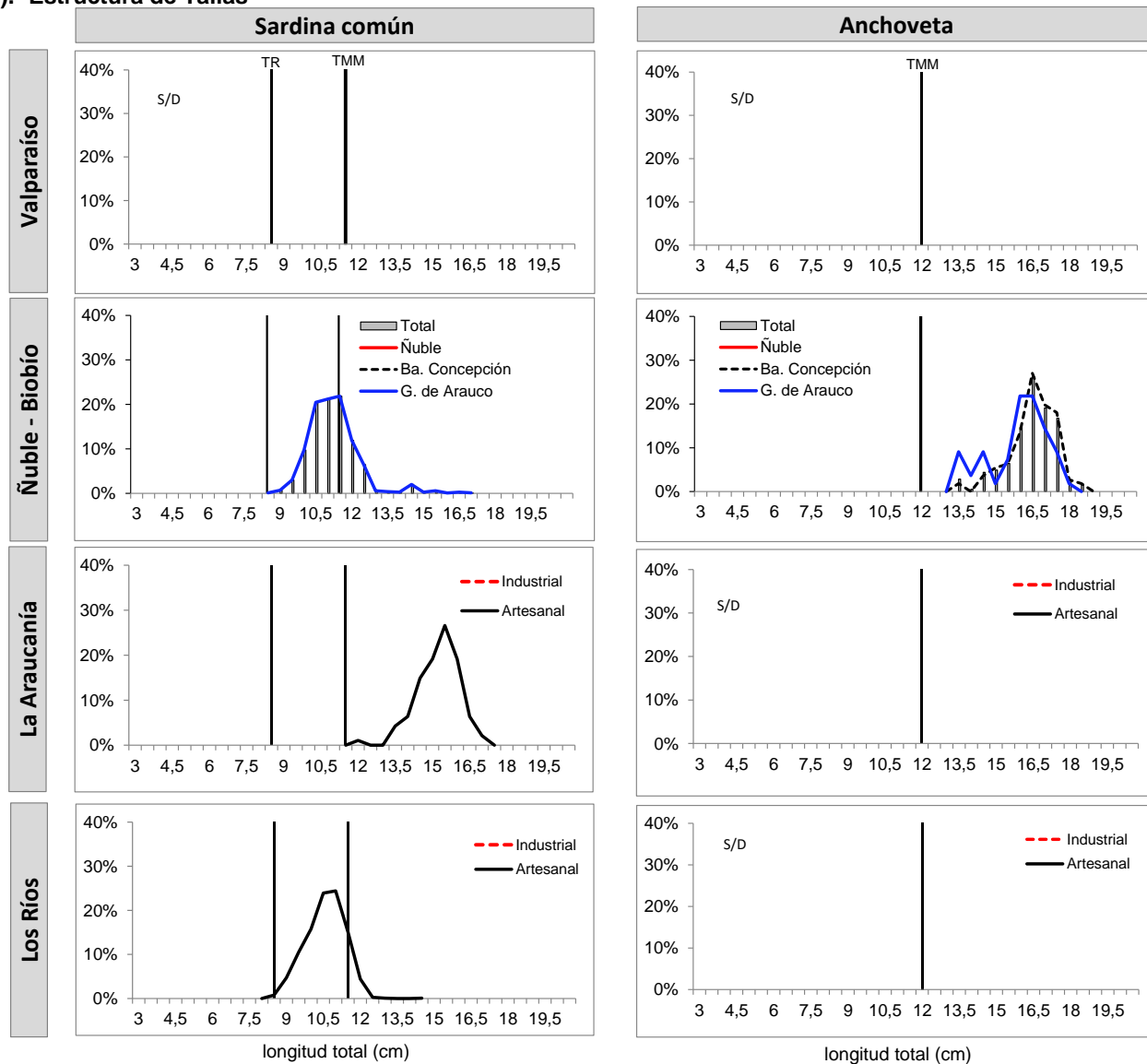


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2021.

Boletín N° 21 : semana 15 (05 al 11 de abril 2021)

2).- Estructura de Tallas



TMM : Talla Media de Madurez de 11,5 cm LT (sardina común) y 12,0 cm LT (anchoveta).
TR : Talla de Referencia de 8,5 cm LT.



DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

**MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA
ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2021.**

Boletín Nº 21 : semana 15 (05 al 11 de abril 2021)

3).- Operación por embarcación

| Embarcación | Matrícula | Eslora (m) | Fecha Recalada | Puerto Recalada | Muestreo (L: Lance) | Zona de Pesca | Correlativo Plot Lances | Región (subzona) | Especie | Captura estimada (kg) | Rango (cm) | Moda (cm) | % BAJO TMM ⁽¹⁾ | % ≤8,5 cm LT ⁽³⁾ | Ejempl. (N° / litro) | Peso Ejempl. (g / litro) |
|--------------------|-----------|------------|----------------|-----------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------------|------------|-----------------------|-------------|-------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------------|
| L/M Don Ricardo II | 2167 | 17,9 | 07-abr 12:50 | Talcahuano | tierra | 36°44'44" - 73°15'14" | 264 | Biobío (B. Concepción) | Anchoqueta | 78.000 | 13,5 - 18,5 | 16,5 | 0,0 | - | 24 | 801 |
| L/M Don Juan C | 2976 | 17,6 | 05-abr 13:00 | Coronel | tierra | 37°04'00" - 73°11'00" | 265 | Biobío (G. Arauco) | S. Común | 29.070 | 8,5 - 17,0 | 10,5 | 80,9 | 0,5 | 100 | 800 |
| L/M Paola II | 1869 | 12,0 | 05-abr 13:30 | Coronel | tierra | 37°01'22" - 73°16'17" | 266 | | S. Común | 22.085 | 9,0 - 16,0 | 10,5 | 80,0 | 0,0 | MME | - |
| L/M Paola II | 1869 | 12,0 | 05-abr 13:30 | Coronel | tierra | 37°01'22" - 73°16'17" | 266 | | Anchoqueta | 12.845 | 13,5 - 18,0 | 16,0 - 16,5 | 0,0 | - | - | - |
| L/M Tata Conco | 2678 | 17,8 | 06-abr 13:40 | Talcahuano | tierra | 36°50'00" - 73°15'00" | 267 | | S. Común | 74.088 | 10,0 - 16,5 | 11,5 | 37,7 | 0,0 | 65 | 917 |
| L/M Don Robert | 720 | 17,5 | 09-abr 10:00 | San Vicente | tierra | 36°48'05" - 73°14'21" | 268 | | Mote | 69.188 | 7,0 - 10,5 | 8,5 - 9,0 | - | - | 202 | 880 |
| L/M Río Queule I | 1676 | 15,0 | 11-abr 11:20 | Corral | tierra | 39°22'20" - 73°16'20" | 269 | La Araucanía (Toltén-Queule) | S. Común | 73.529 | 12,0 - 17,0 | 15,5 | 0,0 | 0,0 | 24 | 828 |
| L/M Claudio I | 588 | 17,2 | 05-abr 1:00 | Corral | tierra | 39°49'21" - 73°27'14" | 270 | Los Ríos (Valdivia-Corral) | S. Común | 65.000 | 8,5 - 12,0 | 10,5 | 83,8 | 1,0 | 96 | 909 |
| L/M Punta Brava | 5737 | 17,9 | 05-abr 1:50 | Corral | tierra | 39°48'32" - 73°25'57" | 271 | | S. Común | 70.000 | 9,0 - 11,5 | 11,0 | 79,2 | 0,0 | 99 | 953 |
| L/M Noemi Simoney | 1550 | 15,0 | 06-abr 13:05 | Corral | tierra | 39°46'42" - 73°26'44" | 272 | | S. Común | 75.000 | 8,5 - 12,0 | 11,0 | 94,7 | 3,2 | 95 | 810 |
| L/M Orka | 4840 | 18,0 | 06-abr 14:10 | Corral | tierra | 39°47'00" - 73°28'34" | 273 | | S. Común | 74.622 | 9,0 - 12,5 | 10,5 | 87,3 | 0,0 | 90 | 841 |
| L/M Río Valdivia | 653 | 16,3 | 07-abr 2:10 | Corral | tierra | 39°49'06" - 73°28'30" | 274 | | S. Común | 65.000 | 9,0 - 11,5 | 10,0 | 96,1 | 0,0 | 100 | 867 |
| L/M Don Joaquin | 399 | 18,0 | 07-abr 2:05 | Corral | tierra | 39°49'33" - 73°27'33" | 275 | | S. Común | 74.998 | 8,5 - 12,0 | 10,0 | 93,1 | 1,7 | 108 | 877 |
| L/M Noemi Simoney | 1550 | 15,0 | 08-abr 4:10 | Corral | tierra | 39°49'54" - 73°26'18" | 276 | | S. Común | 75.000 | 10,0 - 12,0 | 11,0 | 55,0 | 0,0 | 68 | 806 |
| L/M Aguila Real | 1046 | 18,0 | 08-abr 4:10 | Corral | tierra | 39°50'07" - 73°25'42" | 277 | | S. Común | 49.889 | 9,5 - 14,5 | 11,5 | 41,0 | 0,0 | 66 | 817 |

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

MME: Muestra en Mal Estado.

LSP: Lance Sin Pesca.

LSM: Lance sin muestreo

Escala referencial de ejemplares por litro:

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

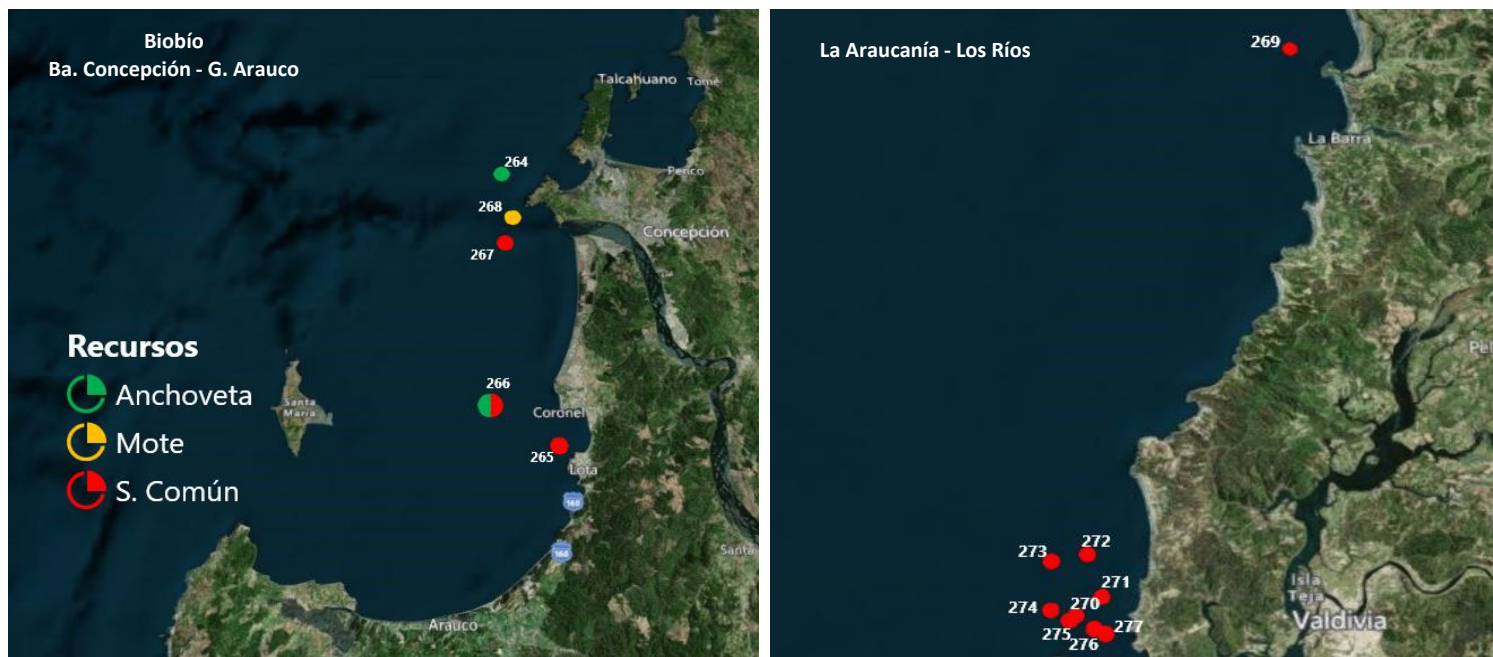


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2021.

Boletín N° 21 : semana 15 (05 al 11 de abril 2021)

4).- Plot de Lances de Pesca



Lance N° : Correlativo Plot Lances proveniente de la tabla Operación por embarcación.