



## DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA  
ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2025-2026

Boletín N° 21 : semana 11 (09 al 15 de marzo 2026)

## 1).- Muestreo de Longitud

| FLOTA     | REGIÓN<br>(sub-zona)            | ZONA DE PESCA<br>(Latitud - Longitud)          | REFERENCIA<br>COSTERA       | COMPOSICIÓN<br>ESPECIES                                           | ESPECIE   | CAPTURA<br>ESTIMADA<br>MUESTREO<br>(kg) | N° DE<br>VIAJES | CAPTURA<br>PROMEDIO<br>(kg / viaje) | EJEMPLARES<br>(N°) | INTERVALO<br>TALLAS<br>(cm) | MODA<br>(cm) | % BAJO<br>TMM <sup>(1)</sup> | % ≤8,5<br>cm LT <sup>(2)</sup> | OBSERVACIONES                                                                                                           |
|-----------|---------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ARTESANAL | Valparaíso                      |                                                |                             |                                                                   |           |                                         |                 |                                     |                    |                             |              |                              |                                | Sin información de pesca comercial.                                                                                     |
|           | Ñuble<br>(Itata)                | 36°28'40" - 72°58'30"<br>36°28'42" - 72°58'42" | Pta. Burca                  | S. Común 71,3%<br>Anchoqueta 28,7%                                | S. COMÚN  | 83.896                                  | 2               | 41.948                              | 220                | 6,0 - 17,0                  | 10,0         | 81,4                         | 21,7                           | Pesca comercial.<br>2 embarcaciones muestreadas (2 viajes).                                                             |
|           |                                 |                                                |                             |                                                                   | ANCHOVETA | 26.104                                  |                 | 26.104                              | 113                | 15,0 - 19,5                 | 17,0         | 0,0                          |                                |                                                                                                                         |
|           | Biobío<br>(B. Concepción)       | 36°36'13" - 73°04'10"<br>36°43'29" - 73°00'48" | I. Quiriquina<br>Penco      | S. Común 75,4%<br>Anchoqueta 2,1%<br>Mote 22,1%<br>Otras sp. 0,4% | S. COMÚN  | 217.922                                 | 7               | 31.132                              | 893                | 7,0 - 15,5                  | 10,0         | 83,1                         | 6,3                            | Pesca comercial.<br>7 embarcaciones muestreadas (7 viajes).<br>Otras sp: pampanito, pejerrey y agujilla de mar común.   |
|           | Biobío<br>(G. de Arauco)        | 36°55'00" - 73°10'00"<br>37°06'00" - 73°16'00" | Coronel<br>Colcura          | S. Común 84,4%<br>Anchoqueta 15,6%                                | S. COMUN  | 483.918                                 | 10              | 53.769                              | 1.047              | 9,0 - 16,0                  | 11,0         | 60,3                         | 0,0                            | Pesca comercial.<br>10 embarcaciones muestreadas (7 viajes).<br>Presencia de mote en la muestra.                        |
|           |                                 |                                                |                             |                                                                   | ANCHOVETA | 74.152                                  |                 | 24.717                              | 226                | 14,5 - 19,0                 | 17,0         | 0,0                          |                                |                                                                                                                         |
|           | Biobío<br>(Lebu - I. Mocha)     |                                                |                             |                                                                   |           |                                         |                 |                                     |                    |                             |              |                              |                                | Sin información de pesca comercial.                                                                                     |
|           | Ñuble-Biobío                    | 36°28'40" - 72°58'30"<br>37°06'00" - 73°16'00" | Pta. Burca<br>Colcura       | S. Común 79,3%<br>Anchoqueta 11,5%<br>Mote 9,0%<br>Otras sp. 0,2% | S. COMÚN  | 785.736                                 | 19              | 43.652                              | 2.160              | 6,0 - 17,0                  | 11,0         | 68,8                         | 4,1                            | Pesca comercial.<br>19 embarcaciones muestreadas (19 viajes).<br>Otras sp. Pampanito, pejerrey y agujilla de mar común. |
|           |                                 |                                                |                             |                                                                   | ANCHOVETA | 100.256                                 |                 | 25.064                              | 339                | 14,5 - 19,5                 | 17,0         | 0,0                          |                                |                                                                                                                         |
|           | La Araucanía<br>(Toltén-Queule) | 39°19'38" - 73°15'41"<br>39°22'13" - 73°14'54" | Cayulfu<br>Playa Queule     | S. Común 92,9%<br>Anchoqueta 7,1%                                 | S. COMÚN  | 132.064                                 | 3               | 44.021                              | 329                | 12,5 - 17,0                 | 15,5         | 0,0                          | 0,0                            | Pesca comercial.<br>3 embarcaciones muestreadas (3 viajes).                                                             |
|           |                                 |                                                |                             |                                                                   | ANCHOVETA | 4.949                                   |                 | 4.949                               | 28                 | 14,5 - 17,5                 | 15,5         | 0,0                          |                                |                                                                                                                         |
|           | Los Ríos<br>(Valdivia-Corral)   | 39°23'32" - 73°18'42"<br>39°50'25" - 73°26'01" | Pta. Ronca<br>Morro Gonzalo | S. Común 72,0%<br>Anchoqueta 28,0%                                | S. COMÚN  | 170.415                                 | 4               | 42.604                              | 435                | 7,5 - 17,0                  | 9,5          | 58,8                         | 4,7                            | Pesca comercial.<br>4 embarcaciones muestreadas (4 viajes).                                                             |
|           |                                 |                                                |                             |                                                                   | ANCHOVETA | 49.585                                  |                 | 12.396                              | 311                | 10,5 - 18,0                 | 15,0         | 1,6                          |                                |                                                                                                                         |

(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 (Este indicador es estadísticamente similar a considerar &lt; 9,0 cm LT pero se modificó para evitar confusiones)

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

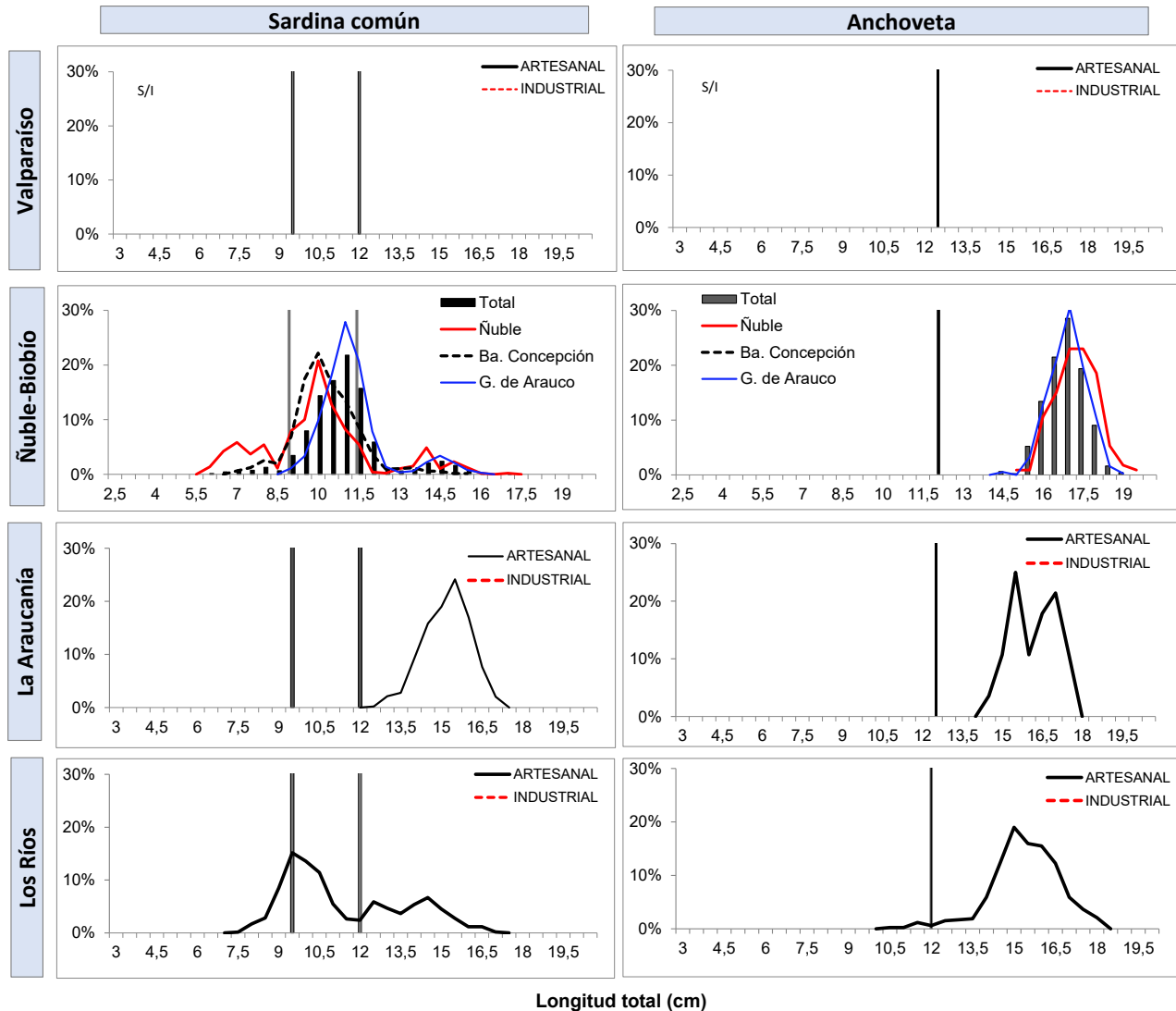
(\*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

## DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

### MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2025-2026

Boletín N° 21 : semana 11 (09 al 15 de marzo 2026)

#### 2).- Estructura de Tallas



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



INSTITUTO FOMENTO PESQUERO - Blanco Encalada 839 fono (32) 2151500 VALPARAÍSO.



## DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA  
ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2025-2026

Boletín N° 21 : semana 11 (09 al 15 de marzo 2026)

## 3).- Ejemplares por litro

| Embarcación          | Matrícula | Eslera (m) | Fecha Lance  | Puerto Recalada | Muestreo (L: Lance) | Correlativo Plot Lances | Zona de Pesca         | Región (sub-zona) | Especie    | Captura estimada (kg) | Intervalo talla (cm) | Moda (cm) | % BAJO TMM | % ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup> | Ejempl. (N° / litro) | Peso Ejempl. (g / litro) |
|----------------------|-----------|------------|--------------|-----------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------|------------|-----------------------|----------------------|-----------|------------|-----------------------------|----------------------|--------------------------|
| L/M Halcon I         | 877       | 15,0       | 13-mar 11:15 | Talcahuano      | tierra              | 312                     | 36°28'40" - 72°58'30" | Ñuble             | S. Común   | 65.000                | 6,0 - 14,0           | 10,0      | 92,0       | 16,8                        | MME                  | -                        |
| L/M Jose L           | 3111      | 12,0       | 13-mar 12:00 | Talcahuano      | tierra              | 313                     | 36°28'42" - 72°58'42" |                   | S. Común   | 18.896                | 6,5 - 17,0           | 14,0      | 44,9       | 38,3                        | MME                  | -                        |
| L/M Jose L           | 3111      | 12,0       | 13-mar 12:00 | Talcahuano      | tierra              | 313                     | 36°28'42" - 72°58'42" |                   | Anchoqueta | 26104,0               | 15,0 - 19,5          | 17,0      | 0,0        | -                           | MME                  | -                        |
| L/M El Abuelo        | 2615      | 2,0        | 10-mar 4:00  | Talcahuano      | tierra              | 314                     | 36°39'29" - 73°00'50" | Bahía Concepción  | S. Común   | 39.333,0              | 8,5 - 14,5           | 10,0      | 81,5       | 0,9                         | MME                  | -                        |
| L/M Doña Sofia I     | 2497      | 11,8       | 10-mar 4:30  | Talcahuano      | tierra              | 315                     | 36°42'22" - 73°01'54" |                   | S. Común   | 29.732,0              | 8,0 - 15,5           | 10,0      | 71,9       | 1,5                         | 97                   | 850                      |
| L/M Mar De Alaska    | 3385      | 12,0       | 10-mar 5:00  | Talcahuano      | tierra              | 316                     | 36°43'29" - 73°00'48" |                   | S. Común   | 29.987,5              | 8,5 - 14,5           | 10,5      | 79,0       | 3,6                         | 80                   | 147                      |
| L/M Matias           | 1434      | 18,0       | 10-mar 6:00  | Talcahuano      | tierra              | 317                     | 36°39'32" - 73°02'11" |                   | S. Común   | 35.000,0              | 9,0 - 12,5           | 10,0      | 88,3       | 0,0                         | MME                  | -                        |
| L/M Don Daniel II    | 3202      | 11,9       | 11-mar 2:30  | Talcahuano      | tierra              | 318                     | 36°36'13" - 73°04'10" |                   | S. Común   | 36.249                | 7,0 - 11,0           | 9,5       | 100,0      | 32,1                        | MME                  | -                        |
| L/M Jose L           | 3111      | 12,0       | 11-mar 3:00  | Talcahuano      | tierra              | 319                     | 36°40'24" - 73°04'04" |                   | S. Común   | 16.032                | 9,0 - 15,5           | 11,0      | 54,9       | 0,0                         | MME                  | -                        |
| L/M Don Norma        | 2495      | 13,9       | 11-mar 7:00  | Talcahuano      | tierra              | 320                     | 36°37'30" - 73°00'38" |                   | S. Común   | 31.588                | 8,0 - 14,0           | 9,5       | 88,5       | 0,8                         | MME                  | -                        |
| L/M Santiaguito      | 3561      | 12,0       | 10-mar 8:30  | San Vicente     | tierra              | 321                     | 36°55'00" - 73°10'00" | Golfo de Arauco   | S. Común   | 64.901                | 9,0 - 15,0           | 11,0      | 78,4       | 0,0                         | MME                  | -                        |
| L/M Carlos S.        | 1628      | 18,0       | 10-mar 13:50 | Coronel         | tierra              | 322                     | 37°06'00" - 73°16'00" |                   | S. Común   | 33.461                | 11,0 - 16,0          | 14,5      | 11,4       | 0,0                         | MME                  | -                        |
| L/M Carlos S.        | 1628      | 18,0       | 10-mar 13:50 | Coronel         | tierra              | 322                     | 37°06'00" - 73°16'00" |                   | Anchoqueta | 26.539                | 16,0 - 18,0          | 17,0      | 0,0        | -                           | MME                  | -                        |
| L/M Meghan Abigail   | 3652      | 12,0       | 10-mar 8:11  | Coronel         | tierra              | 323                     | 37°05'49" - 73°13'30" |                   | Anchoqueta | 43.458                | 14,5 - 18,5          | 17,0      | 0,0        | -                           | MME                  | -                        |
| L/M Don Coquera II   | 3518      | 11,9       | 11-mar 13:00 | Lota            | tierra              | 324                     | 37°05'29" - 73°13'36" |                   | S. Común   | 55.000                | 10,0 - 15,0          | 11,0      | 56,6       | 0,0                         | MME                  | -                        |
| L/M Paola II         | 1869      | 12,0       | 11-mar 13:11 | Coronel         | tierra              | 325                     | 37°01'40" - 73°17'06" |                   | S. Común   | 50.000                | 9,5 - 14,5           | 11,0      | 56,2       | 0,0                         | MME                  | -                        |
| L/M Juan Pedro R     | 3466      | 11,9       | 11-mar 17:00 | Coronel         | tierra              | 326                     | 37°03'40" - 73°12'23" |                   | S. Común   | 53.901                | 10,0 - 14,5          | 11,0      | 66,7       | 0,0                         | MME                  | -                        |
| L/M Diego Benjamin I | 2227      | 12,0       | 12-mar 2:24  | Coronel         | tierra              | 327                     | 36°57'46" - 73°13'20" |                   | S. Común   | 45.810                | 9,0 - 16,0           | 11,0      | 51,4       | 0,0                         | MME                  | -                        |
| L/M Edita Masiel     | 3583      | 12,0       | 12-mar 11:45 | Coronel         | tierra              | 328                     | 36°57'22" - 73°15'03" |                   | S. Común   | 60.000                | 9,0 - 15,0           | 10,5      | 64,4       | 0,0                         | 77                   | 1016                     |
| L/M Don Beto V       | 3519      | 11,9       | 12-mar 13:40 | Coronel         | tierra              | 329                     | 37°05'51" - 73°14'36" |                   | S. Común   | 55.845                | 9,5 - 15,5           | 11,0      | 55,2       | 0,0                         | MME                  | -                        |
| L/M Don Beto V       | 3519      | 11,9       | 12-mar 13:40 | Coronel         | tierra              | 329                     | 37°05'51" - 73°14'36" |                   | Anchoqueta | 4.155                 | 15,5 - 19,0          | 17,5      | 0,0        | -                           | MME                  | -                        |
| L/M Alonso M         | 3655      | 12,0       | 12-mar 19:10 | Coronel         | tierra              | 330                     | 37°01'24" - 73°17'04" |                   | S. Común   | 65.000                | 9,5 - 14,5           | 10,5      | 75,0       | 0,0                         | MME                  | -                        |
| L/M Antonella I      | 2488      | 12,0       | 10-mar 1:50  | Corral          | tierra              | 331                     | 39°22'13" - 73°14'54" | La Araucanía      | S. Común   | 30.051                | 12,5 - 17,0          | 15,0      | 0,0        | 0,0                         | 26                   | 817                      |
| L/M Antonella I      | 2488      | 12,0       | 10-mar 1:50  | Corral          | tierra              | 331                     | 39°22'13" - 73°14'54" |                   | Anchoqueta | 4.949                 | 14,5 - 17,5          | 15,5      | 0,0        | -                           | 28                   | 825                      |
| L/M Rio Queule I     | 1676      | 15,0       | 11-mar 0:25  | Corral          | tierra              | 332                     | 39°19'38" - 73°15'41" |                   | S. Común   | 49.201                | 13,5 - 17,0          | 15,5      | 0,0        | 0,0                         | 26                   | 848                      |
| L/M Rio Tolten I     | 1799      | 15,0       | 11-mar 0:30  | Corral          | tierra              | 333                     | 39°19'38" - 73°14'52" |                   | S. Común   | 52.812                | 13,0 - 17,0          | 15,5      | 0,0        | 0,0                         | 26                   | 829                      |
| L/M Don Gaspar       | 7450      | 17,9       | 09-mar 9:20  | Corral          | tierra              | 334                     | 39°46'46" - 73°25'33" | Los Ríos          | S. Común   | 36.299                | 11,5 - 17,0          | 14,5      | 0,0        | 0,0                         | 33                   | 877                      |
| L/M Don Gaspar       | 7450      | 17,9       | 09-mar 9:20  | Corral          | tierra              | 334                     | 39°46'46" - 73°25'33" |                   | Anchoqueta | 18.701                | 14,0 - 18,0          | 16,0      | 0,0        | -                           | 28                   | 871                      |
| L/M Samaritano       | 2200      | 16,6       | 10-mar 20:06 | Corral          | tierra              | 335                     | 39°50'25" - 73°26'01" |                   | S. Común   | 68.600                | 8,0 - 14,0           | 10,5      | 81,5       | 3,7                         | 77                   | 800                      |
| L/M Samaritano       | 2200      | 16,6       | 10-mar 20:06 | Corral          | tierra              | 335                     | 39°50'25" - 73°26'01" |                   | Anchoqueta | 1.400                 | 10,5 - 16,5          | 11,5      | 33,3       | -                           | -                    | -                        |
| L/M Lascar II        | 587       | 16,0       | 12-mar 10:00 | Corral          | tierra              | 336                     | 39°23'32" - 73°18'42" |                   | S. Común   | 28.676                | 7,5 - 14,5           | 9,5       | 67,0       | 3,7                         | 77                   | 871                      |
| L/M Lascar II        | 587       | 16,0       | 12-mar 10:00 | Corral          | tierra              | 336                     | 39°23'32" - 73°18'42" |                   | Anchoqueta | 16.324                | 12,5 - 18,0          | 15,0      | 0,0        | -                           | 30                   | 851                      |
| L/M Samaritano I     | 5187      | 16,0       | 12-mar 17:30 | Corral          | tierra              | 337                     | 39°24'37" - 73°18'54" |                   | S. Común   | 36.840                | 8,5 - 15,5           | 9,5       | 63,6       | 3,6                         | 73                   | 962                      |
| L/M Samaritano I     | 5187      | 16,0       | 12-mar 17:30 | Corral          | tierra              | 337                     | 39°24'37" - 73°18'54" |                   | Anchoqueta | 13.160                | 12,0 - 18,0          | 15,0      | 0,0        | -                           | 31                   | 839                      |

Escala referencial de ejemplares por litro:

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

MME: muestra en mal estado.

MI: muestra insuficiente.

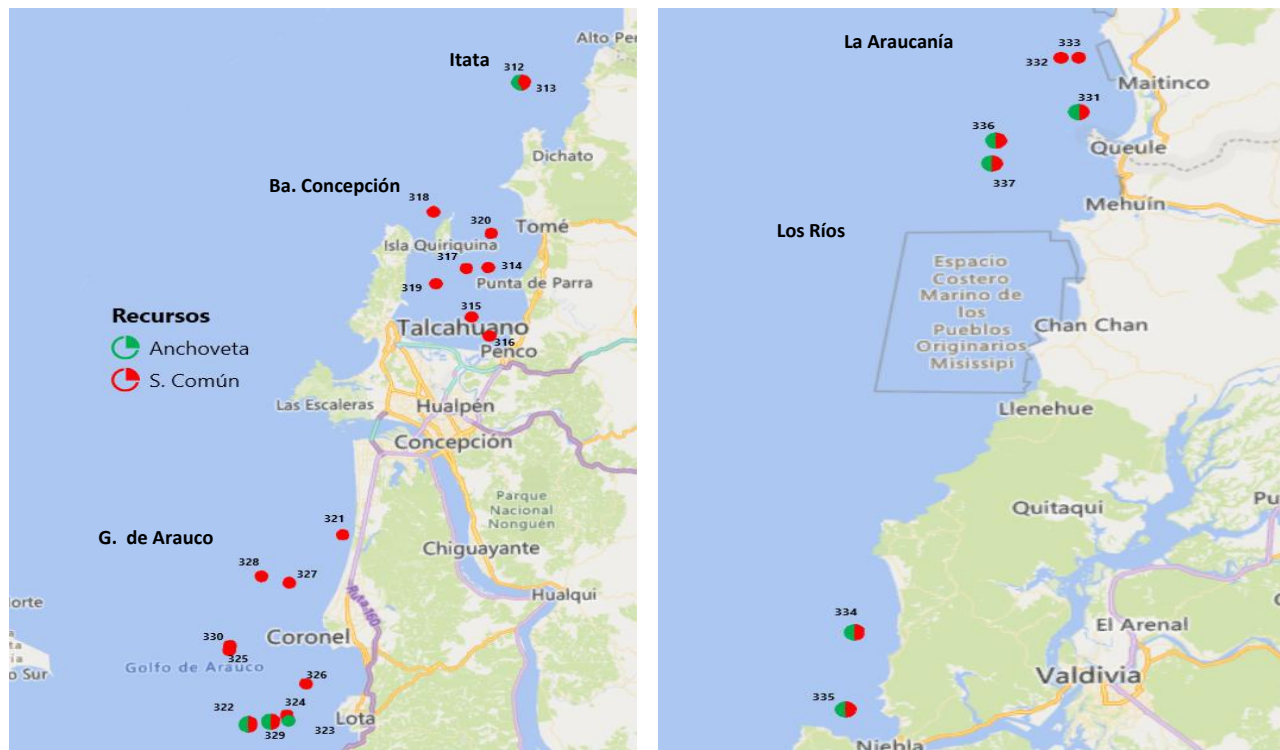
VSP: viaje sin pesca / LSP: lance sin pesca / LSM: Lance sin muestreo / VSL: viaje sin lances

## DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

### MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2025-2026

Boletín N° 21 : semana 11 (09 al 15 de marzo 2026)

#### 4).- Plot de Lances de pesca



Correlativo Plot Lances proveniente de la tabla Ejemplares por litro.

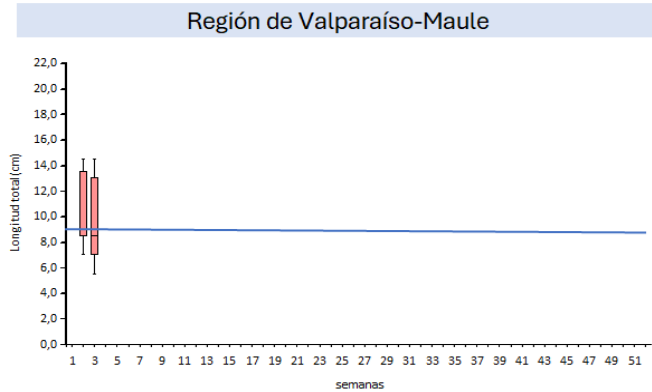
## DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

### MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2025-2026

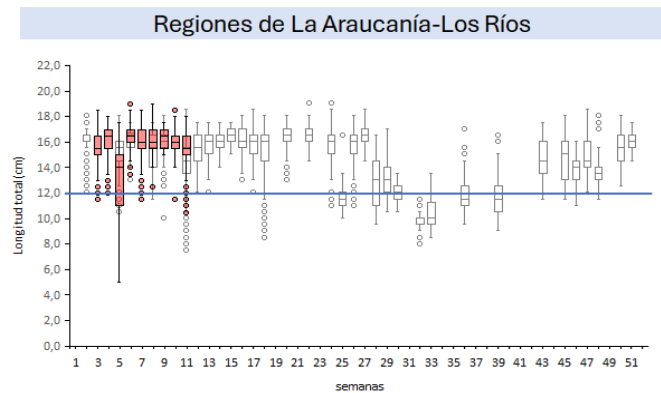
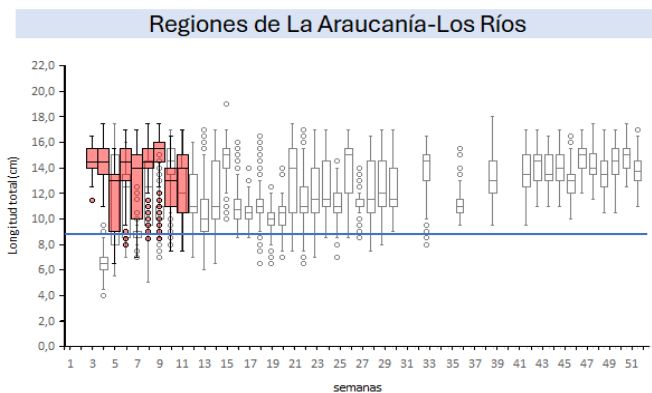
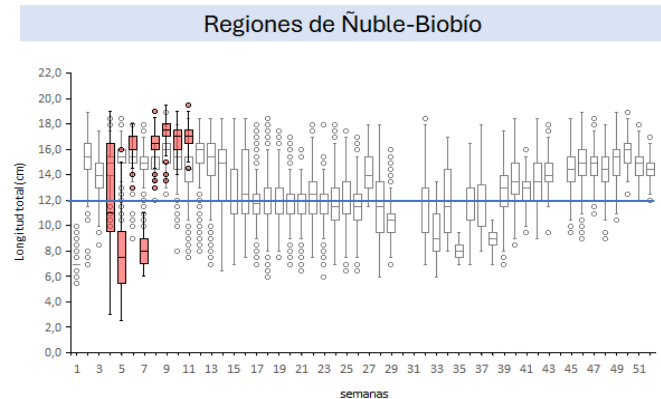
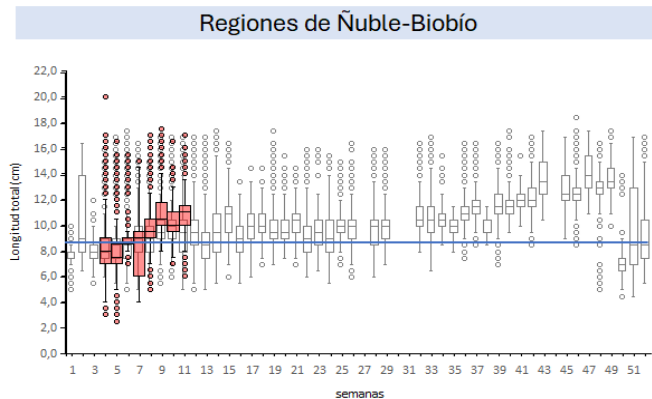
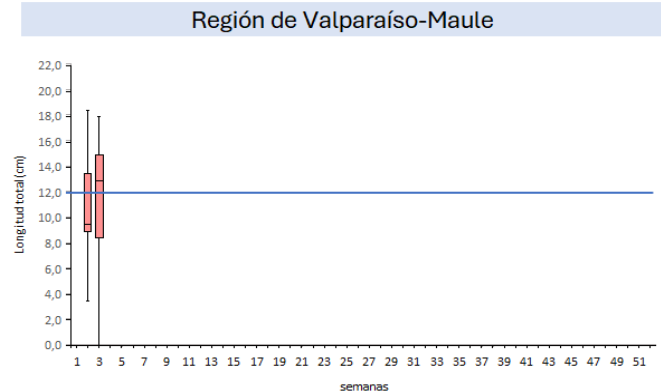
Boletín N° 21 : semana 11 (09 al 15 de marzo 2026)

#### 5).- Evolución semanal (boxPlot) de la estructura de talla 2025-2026.

##### a) Sardina común



##### b) Anchoveta



2025 2026

2025 2026

**Nota:** La línea horizontal azul corresponde al umbral correspondiente a la talla media de madurez de 12,0 cm LT en anchoveta y la talla de referencia 8,5 cm LT en sardina común (D. Ex N°05/2024)