



## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 23 (05 al 011 de junio 2023)

### 1).- Muestreo de Longitud

| FLOTA      | REGION                    | ZONA DE PESCA<br>(Latitud - Longitud)          | REFERENCIA<br>COSTERA                | COMPOSICION<br>ESPECIES                                                            | ESPECIE   | CAPTURA<br>ESTIMADA<br>MUESTREO (t) | CAPTURA<br>PROMEDIO<br>(t / viaje) | EJEMPLARES<br>(N°) | INTERVALO<br>TALLAS<br>(cm) | MODA<br>(cm) | % BAJO<br>TMM (1)<br>TML (2) | % ≤8,5<br>cm LT (3) | OBSERVACIONES                                                                                                       |
|------------|---------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------|------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ARTESANAL  | Valparaíso                |                                                |                                      |                                                                                    |           |                                     |                                    |                    |                             |              |                              |                     | Sin información de pesca comercial.                                                                                 |
|            | Ñuble                     | 36°22'44" - 72°58'15"                          | Río Itata                            | S. Común 69,9%<br>Anchoqueta 29,9%<br>Mote 0,2%                                    | S. COMÚN  | 42                                  | 42,0                               | 100                | 8,0 - 16,0                  | 9,5          | 84,0                         | 9,0                 | 1 embarcación muestreada.                                                                                           |
|            |                           |                                                |                                      |                                                                                    | ANCHOVETA | 18                                  | 17,9                               | 104                | 11,5 - 19,0                 | 17,5         | 1,0                          |                     |                                                                                                                     |
|            | Biobío<br>(B. Concepción) | 36°34'40" - 73°04'49"<br>36°42'48" - 73°00'27" | I. Quiriquina<br>Lirquén             | Anchoqueta 67,0%<br>S. Común 29,1%<br>Mote 2,3%<br>Pampanito 1,6%                  | S. COMÚN  | 88                                  | 9,8                                | 911                | 7,0 - 17,0                  | 10,5         | 77,6                         | 16,6                | 9 embarcaciones muestreadas.<br>Recurso s. común escaso.                                                            |
|            |                           |                                                |                                      |                                                                                    | ANCHOVETA | 224                                 | 24,9                               | 1.001              | 8,5 - 19,5                  | 12,0         | 39,6                         |                     |                                                                                                                     |
|            | Biobío<br>(G. Arauco)     | 36°50'34" - 73°12'22"<br>37°05'51" - 73°12'42" | Michahue<br>Lota                     | Anchoqueta 94,5%<br>S. Común 4,2%<br>Otras sp 1,3%                                 | S. COMÚN  | 2                                   | 2,2                                | 100                | 8,5 - 16,5                  | 11,0         | 72,0                         | 3,0                 | 2 embarcaciones muestreadas.<br>Recurso s. común escaso.<br>Otras sp: pampanito y m. común.                         |
|            |                           |                                                |                                      |                                                                                    | ANCHOVETA | 104                                 | 51,8                               | 241                | 8,0 - 20,0                  | 17,0         | 12,5                         |                     |                                                                                                                     |
|            | Biobío<br>(Lebu)          |                                                |                                      |                                                                                    |           |                                     |                                    |                    |                             |              |                              |                     | Sin información de pesca comercial.                                                                                 |
|            | Ñuble-Biobío<br>Total     | 36°22'44" - 72°58'15"<br>37°05'51" - 73°12'42" | Río Itata<br>Lota                    | Anchoqueta 68,4%<br>S. Común 28,4%<br>Mote 1,8%<br>Pampanito 1,3%<br>Otra sp. 0,1% | S. COMÚN  | 132                                 | 12,0                               | 1.111              | 7,0 - 17,0                  | 10,5         | 79,5                         | 14,0                | 12 embarcaciones muestreadas.<br>Baja presencia de s. común<br>en toda la macrozona<br>Otras sp.: m. común.         |
|            |                           |                                                |                                      |                                                                                    | ANCHOVETA | 346                                 | 28,8                               | 1.346              | 8,0 - 20,0                  | 17,0         | 29,5                         |                     |                                                                                                                     |
|            | La Araucanía              |                                                |                                      |                                                                                    |           |                                     |                                    |                    |                             |              |                              |                     | Sin actividad de la flota.                                                                                          |
|            | Los Ríos                  | 39°24'09" - 73°19'51"<br>39°24'39" - 73°21'21" | Cheuque                              | S. Común 54,1%<br>Anchoqueta 45,9%                                                 | S. COMÚN  | 141                                 | 35,2                               | 433                | 6,0 - 16,5                  | 10,0         | 69,3                         | 14,5                | 4 embarcaciones muestreadas.<br>De Lunes a viernes, sin actividad de la flota,<br>por malas condiciones climáticas. |
|            |                           |                                                |                                      |                                                                                    | ANCHOVETA | 115                                 | 28,8                               | 387                | 10,5 - 20,5                 | 15,0         | 2,6                          |                     |                                                                                                                     |
|            | Los Lagos                 |                                                |                                      |                                                                                    |           |                                     |                                    |                    |                             |              |                              |                     | Sin información de pesca comercial.                                                                                 |
|            | Aysén                     |                                                |                                      |                                                                                    |           |                                     |                                    |                    |                             |              |                              |                     |                                                                                                                     |
| INDUSTRIAL | Valparaíso                | 33°35'24" - 72°08'12"<br>33°40'18" - 72°13'12" | San Antonio<br>Playa de Sto. Domingo | Jurel 100%                                                                         | JUREL     | 320                                 | 320                                | 272                | 32 - 55                     | 37           | 0,0                          |                     | 1 viaje embarcado, 3 lances                                                                                         |
|            | O'Higgins-Maule           | 34°50'00" - 72°17'00"                          | Lipimávida                           | Jurel 99,3%<br>Caballa 0,7%                                                        | JUREL     | 1.232                               | 1.232                              | 104                | 29 - 50                     | 36           | 0,0                          |                     | 1 muestreo en tierra.                                                                                               |
|            | Ñuble - Biobío            | 37°18'00" - 73°47'00"<br>38°15'29" - 74°10'46" | El Guape<br>I. Mocha                 | Jurel 99,9%<br>Caballa 0,1%                                                        | JUREL     | 2.225                               | 742                                | 549                | 29 - 54                     | 39           | 0,0                          |                     | 3 viajes:<br>1 muestreo en tierra;<br>2 embarques, 5 lances.                                                        |
|            | Aysén                     |                                                |                                      |                                                                                    |           |                                     |                                    |                    |                             |              |                              |                     | Sin información de pesca comercial.                                                                                 |

(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) s. austral (13,5 cm)

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

(3): 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



## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 23 (05 al 011 de junio 2023)

### 2).- Muestreo Biológico

| HEMBRAS TOTALES |                           |                        |                                                     |                    |                                                |
|-----------------|---------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------|
| ESPECIE         | REGIÓN                    | IGS (%) <sup>(1)</sup> | MADUREZ (%)                                         | PHA <sup>(2)</sup> | EJEMPLARES (N°)                                |
| S. Común        | Biobío<br>(G. de Arauco)  | 2,4                    | Inactivas: 93,8%<br>III : 3,1%<br>IV: 3,1%<br>V: -  | 6,2%               | Total de la muestra: 80<br>Total hembras: 32   |
|                 | Ñuble-Biobío<br>(TOTAL)   | 2,4                    | Inactivas: 93,8%<br>III : 3,1%<br>IV: 3,1%<br>V: -  | 6,2%               | Total de la muestra: 80<br>Total hembras: 32   |
|                 | Los Ríos                  | 3,4                    | Inactivas: 80,0%<br>III : 20,0%<br>IV: -<br>V: -    | 20,0%              | Total de la muestra: 160<br>Total hembras: 80  |
| Anchoveta       | Ñuble                     | 5,0                    | Inactivas: 36,8%<br>III : 63,2%<br>IV: -<br>V: -    | 63,2%              | Total de la muestra: 80<br>Total hembras: 38   |
|                 | Biobío<br>(B. Concepción) | 4,7                    | Inactivas: 28,8%<br>III : 70,0%<br>IV: 1,3%<br>V: - | 71,3%              | Total de la muestra: 141<br>Total hembras: 80  |
|                 | Biobío<br>(G. de Arauco)  | 5,5                    | Inactivas: 22,6%<br>III : 70,2%<br>IV: 7,1%<br>V: - | 77,3%              | Total de la muestra: 160<br>Total hembras: 84  |
|                 | Ñuble-Biobío<br>(TOTAL)   | 5,1                    | Inactivas: 27,7%<br>III : 68,8%<br>IV: 3,5%<br>V: - | 72,3%              | Total de la muestra: 381<br>Total hembras: 202 |
|                 | Los Ríos                  | 2,8                    | Inactivas: 69,6%<br>III : 30,4%<br>IV: -<br>V: -    | 30,4%              | Total de la muestra: 151<br>Total hembras: 92  |
| Jurel           | Valparaíso                | 1,0                    | Inactivas: 100%<br>III : -<br>IV: -<br>V: -         | 0%                 | Total de la muestra: 50<br>Total hembras: 28   |
|                 | O'Higgins-Maule           | 0,7                    | Inactivas: 100%<br>III : -<br>IV: -<br>V: -         | 0%                 | Total de la muestra: 80<br>Total hembras: 40   |
|                 | Ñuble - Biobío            | 0,8                    | Inactivas: 100%<br>III : -<br>IV: -<br>V: -         | 0%                 | Total de la muestra: 180<br>Total hembras: 81  |

(1) IGS: Se estima para el total de hembras de s. común, anchoveta y s. austral R. de Los Lagos y R. de Aysén y jurel centro sur.

Se estima para las hembras en fase de madurez III y IV, de s. común y anchoveta, solo durante el período referencial de la veda reproductiva.

(2) PHA: Proporción de Hembras Activas (EM III y IV)

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

(\*\*) Ejemplares de menor tamaño, no se determina sexo

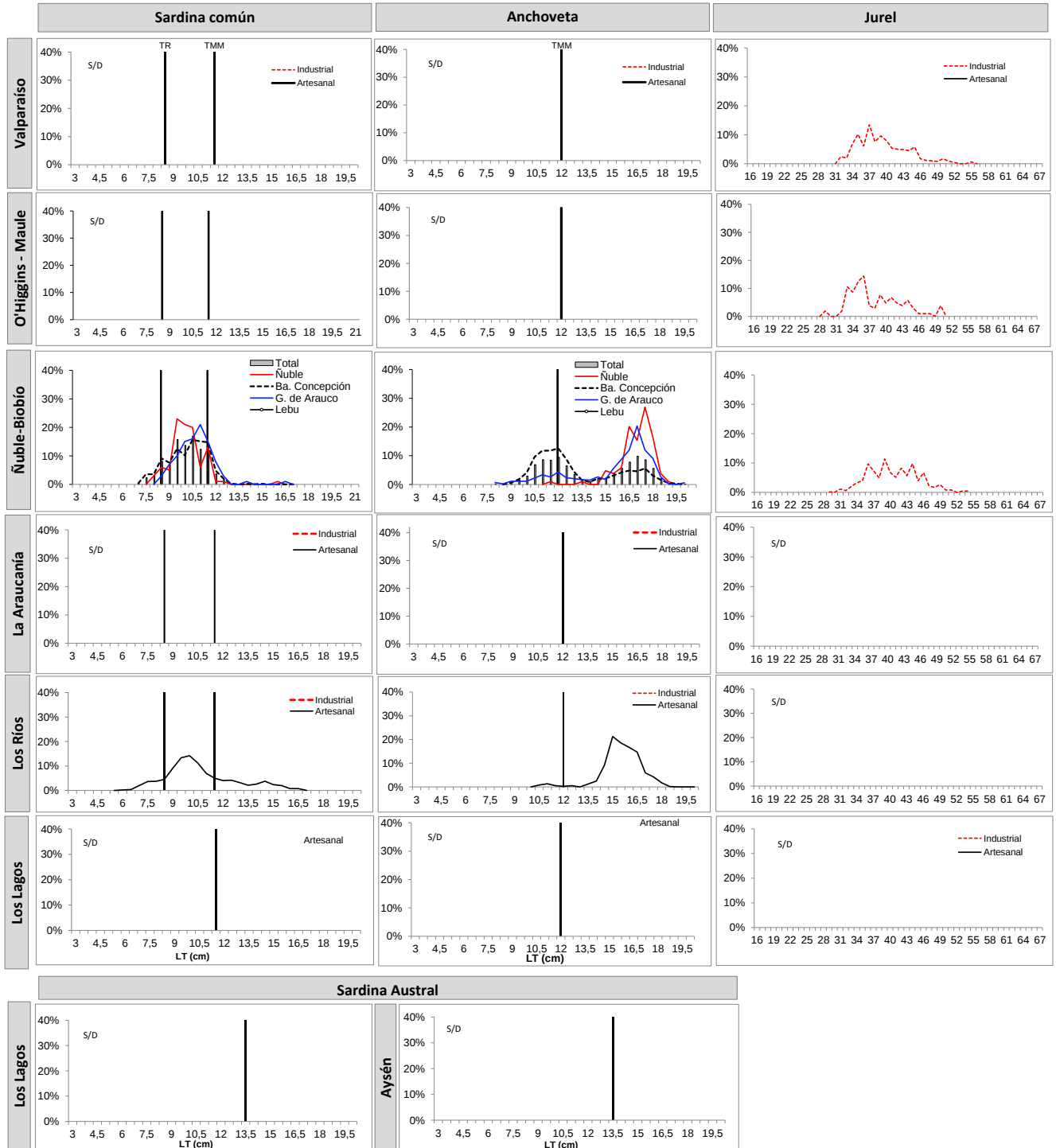
MME: Muestras en Mal Estado



## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 23 (05 al 011 de junio 2023)

### 3).- Estructura de Tallas



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



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 23 (05 al 011 de junio 2023)

4).- Ejemplares por litro

| Embarcación            | Matrícula | Eslera (m) | Fecha Recalada | Puerto Descarga | Muestreo (L: Lance) | Zona de Pesca         | Región          | Especie   | Intervalo Tallas (cm) | Moda (cm)   | % BAJO TMM (1) TML (2) | % ≤8,5 cm LT (3) | Nº Ejem./ Lt. | Peso (g) | Captura estimada (t) |
|------------------------|-----------|------------|----------------|-----------------|---------------------|-----------------------|-----------------|-----------|-----------------------|-------------|------------------------|------------------|---------------|----------|----------------------|
| PAM Don Boris          | 2902      | 62,5       | 08-jun 1:50    | San Vicente     | embarcado L2        | 33°40'18" - 72°13'12" | Valparaíso      | Jurel     | 32 - 49               | 37          | 0,0                    | -                | -             | -        | 100                  |
| PAM Don Boris          | 2902      | 62,5       | 08-jun 1:50    | San Vicente     | embarcado L3        | 33°39'00" - 72°11'24" |                 | Jurel     | 33 - 52               | 39          | 0,0                    | -                | -             | -        | 120                  |
| PAM Don Boris          | 2902      | 62,5       | 08-jun 1:50    | San Vicente     | embarcado L4        | 33°35'24" - 72°08'12" |                 | Jurel     | 32 - 55               | 35          | 0,0                    | -                | -             | -        | 100                  |
| PAM Don Julio          | 2870      | 66,0       | 07-jun 8:00    | Coronel         | tierra              | 34°50'00" - 72°17'00" | O'Higgins-Maule | Jurel     | 29 - 50               | 36          | 0,0                    | -                | -             | -        | 1.232                |
| PAM Don Boris          | 2902      | 62,5       | 10-jun 5:30    | San Vicente     | embarcado L1        | 37°19'12" - 73°48'18" | Ñuble-Biobío    | Jurel     | 33 - 51               | 36          | 0,0                    | -                | -             | -        | 600                  |
| PAM Don Boris          | 2902      | 62,5       | 10-jun 5:30    | San Vicente     | embarcado L2        | 37°20'06" - 73°49'12" |                 | Jurel     | 29 - 48               | 39          | 0,0                    | -                | -             | -        | 300                  |
| PAM Lonco              | 2924      | 64,7       | 10-jun 5:30    | Coronel         | embarcado L3        | 38°15'29" - 74°10'46" |                 | Jurel     | 37 - 51               | 44          | 0,0                    | -                | -             | -        | 220                  |
| PAM Lonco              | 2924      | 64,7       | 10-jun 5:30    | Coronel         | embarcado L5        | 37°23'34" - 73°49'39" |                 | Jurel     | 32 - 50               | 44          | 0,0                    | -                | -             | -        | 70                   |
| PAM Lonco              | 2924      | 64,7       | 10-jun 5:30    | Coronel         | embarcado L6        | 37°23'56" - 73°49'43" |                 | Jurel     | 30 - 50               | 34          | 0,0                    | -                | -             | -        | 60                   |
| PAM Don Edmundo        | 2930      | 60,4       | 11-jun 2:00    | San Vicente     | tierra              | 37°18'00" - 73°47'00" | Ñuble           | Jurel     | 31 - 54               | 39          | 0,0                    | -                | -             | -        | 975                  |
| L/M Pedro L            | 2621      | 17,6       | 07-jun 16:10   | Tacahuano       | tierra              | 36°22'44" - 72°58'15" |                 | S. Común  | 8,0 - 16,0            | 9,5         | 84,0                   | 9,0              | MME           | -        | 42                   |
| L/M Pedro L            | 2621      | 17,6       | 07-jun 16:10   | Tacahuano       | tierra              | 36°22'44" - 72°58'15" |                 | Anchoveta | 11,5 - 19,0           | 17,5        | 1,0                    | -                | MME           | -        | 18                   |
| L/M Rebequita 1°       | 3242      | 12,0       | 05-jun 9:40    | Tacahuano       | tierra              | 36°40'10" - 73°02'58" | B. Concepción   | S. Común  | 9,5 - 14,0            | 11,0        | 57,8                   | 0,0              | MME           | -        | 14                   |
| L/M Rebequita 1°       | 3242      | 12,0       | 05-jun 9:40    | Tacahuano       | tierra              | 36°40'10" - 73°02'58" |                 | Anchoveta | 11,0 - 19,5           | 12,0        | 18,9                   | -                | MME           | -        | 29                   |
| L/M Mesana             | 363       | 17,0       | 05-jun 10:49   | Tacahuano       | tierra              | 36°36'12" - 73°04'47" |                 | S. Común  | 9,0 - 15,0            | 11,5        | 48,6                   | 0,0              | 84            | 864      | 4                    |
| L/M Mesana             | 363       | 17,0       | 05-jun 10:49   | Tacahuano       | tierra              | 36°36'12" - 73°04'47" |                 | Anchoveta | 10,5 - 19,0           | 12,5        | 8,9                    | -                | 78            | 842      | 6                    |
| L/M Catalina M         | 3241      | 11,9       | 05-jun 11:30   | Tacahuano       | tierra              | 36°35'34" - 73°03'52" |                 | S. Común  | 7,0 - 12,0            | 8,5         | 95,2                   | 38,1             | MME           | -        | 34                   |
| L/M Catalina M         | 3241      | 11,9       | 05-jun 11:30   | Tacahuano       | tierra              | 36°35'34" - 73°03'52" |                 | Anchoveta | 9,5 - 18,0            | 12,5        | 51,5                   | -                | MME           | -        | 19                   |
| L/M Catalina M         | 3241      | 11,9       | 05-jun 11:30   | Tacahuano       | tierra              | 36°35'34" - 73°03'52" |                 | Mote      | 7,5 - 10,0            | 9,5         | -                      | -                | MME           | -        | 2                    |
| L/M Camila Antonella 1 | 3342      | 12,0       | 05-jun 12:00   | Tacahuano       | tierra              | 36°34'40" - 73°04'49" |                 | S. Común  | 8,5 - 15,0            | 11,5        | 67,0                   | 2,1              | MME           | -        | 6                    |
| L/M Camila Antonella 1 | 3342      | 12,0       | 05-jun 12:00   | Tacahuano       | tierra              | 36°34'40" - 73°04'49" |                 | Anchoveta | 9,5 - 19,0            | 10,5        | 39,3                   | -                | MME           | -        | 32                   |
| L/M Camila Antonella 1 | 3342      | 12,0       | 05-jun 12:00   | Tacahuano       | tierra              | 36°34'40" - 73°04'49" |                 | Mote      | 8,0 - 10,5            | 9,0         | -                      | -                | MME           | -        | 2                    |
| L/M Camila Antonella 2 | 3387      | 11,9       | 05-jun 13:20   | Tacahuano       | tierra              | 36°36'15" - 73°06'44" |                 | S. Común  | 9,0 - 12,5            | 10,5        | 89,4                   | 0,0              | MME           | -        | 5                    |
| L/M Camila Antonella 2 | 3387      | 11,9       | 05-jun 13:20   | Tacahuano       | tierra              | 36°36'15" - 73°06'44" |                 | Anchoveta | 9,0 - 17,5            | 11,0        | 72,6                   | -                | MME           | -        | 42                   |
| L/M Camila Antonella 2 | 3387      | 11,9       | 05-jun 13:20   | Tacahuano       | tierra              | 36°36'15" - 73°06'44" |                 | Mote      | 8,5 - 10,5            | 9,5         | -                      | -                | MME           | -        | 2                    |
| L/M Tamarugal          | 3333      | 17,9       | 05-jun 14:30   | Tacahuano       | tierra              | 36°36'16" - 73°05'33" |                 | S. Común  | 7,5 - 12,5            | 11,5        | 63,6                   | 3,4              | MME           | -        | 11                   |
| L/M Tamarugal          | 3333      | 17,9       | 05-jun 14:30   | Tacahuano       | tierra              | 36°36'16" - 73°05'33" |                 | Anchoveta | 9,0 - 19,5            | 12,0        | 25,2                   | -                | MME           | -        | 47                   |
| L/M Tamarugal          | 3333      | 17,9       | 05-jun 14:30   | Tacahuano       | tierra              | 36°36'16" - 73°05'33" |                 | Mote      | 9,0 - 10,5            | 9,5         | -                      | -                | MME           | -        | 2                    |
| L/M Benjamin M         | 3242      | 12,0       | 05-jun 19:00   | Tacahuano       | tierra              | 36°42'48" - 73°00'27" |                 | S. Común  | 7,5 - 12,5            | 11,0        | 80,7                   | 8,4              | MME           | -        | 8                    |
| L/M Benjamin M         | 3242      | 12,0       | 05-jun 19:00   | Tacahuano       | tierra              | 36°42'48" - 73°00'27" |                 | Anchoveta | 10,0 - 18,5           | 11,5        | 30,4                   | -                | MME           | -        | 37                   |
| L/M Don Arnaldo        | 2358      | 18,0       | 06-jun 11:20   | Tacahuano       | tierra              | 36°36'47" - 72°59'10" |                 | S. Común  | 8,0 - 17,0            | 10,5        | 63,1                   | 7,2              | MME           | -        | 3                    |
| L/M Don Arnaldo        | 2358      | 18,0       | 06-jun 11:20   | Tacahuano       | tierra              | 36°36'47" - 72°59'10" |                 | Anchoveta | 9,0 - 18,0            | 11,5        | 50,9                   | -                | MME           | -        | 7                    |
| L/M Yeya I             | 3012      | 12,0       | 07-jun 10:30   | Tacahuano       | tierra              | 36°40'21" - 73°02'49" |                 | S. Común  | 7,0 - 13,0            | 11,5        | 67,8                   | 11,9             | MME           | -        | 3                    |
| L/M Yeya I             | 3012      | 12,0       | 07-jun 10:30   | Tacahuano       | tierra              | 36°40'21" - 73°02'49" |                 | Anchoveta | 8,5 - 17,5            | 10,5        | 73,9                   | -                | MME           | -        | 4                    |
| L/M Reiner Alejandro   | 559       | 18,0       | 05-jun 10:45   | San Vicente     | tierra              | 36°50'34" - 73°12'22" | G. Arauco       | S. Común  | 8,5 - 16,5            | 11,0        | 72,0                   | 3,0              | MME           | -        | 2                    |
| L/M Reiner Alejandro   | 559       | 18,0       | 05-jun 10:45   | San Vicente     | tierra              | 36°50'34" - 73°12'22" |                 | Anchoveta | 8,0 - 20,0            | 17,5 - 10,5 | 38,5                   | -                | 61            | 837      | 27                   |
| L/M Don Guillermo      | 314       | 14,5       | 07-jun 12:35   | Lota            | tierra              | 37°05'51" - 73°12'42" | Los Ríos        | Anchoveta | 11,0 - 20,0           | 17,0        | 2,4                    | -                | 25            | 875      | 76                   |
| L/M Samaritano I       | 5187      | 16,0       | 10-jun 16:20   | Corral          | tierra              | 39°24'28" - 73°22'22" |                 | S. Común  | 6,0 - 16,0            | 9,5         | 87,0                   | 35,0             | 126           | 885      | 33                   |
| L/M Samaritano I       | 5187      | 16,0       | 10-jun 16:20   | Corral          | tierra              | 39°24'28" - 73°22'22" |                 | Anchoveta | 10,5 - 17,5           | 15,0        | 12,2                   | -                | 38            | 833      | 25                   |
| L/M Margot María IV    | 4847      | 17,0       | 10-jun 16:40   | Corral          | tierra              | 39°24'36" - 73°22'02" |                 | S. Común  | 8,0 - 16,5            | 10,0        | 52,3                   | 6,5              | 75            | 846      | 28                   |
| L/M Margot María IV    | 4847      | 17,0       | 10-jun 16:40   | Corral          | tierra              | 39°24'36" - 73°22'02" |                 | Anchoveta | 14,0 - 18,0           | 15,5        | 0,0                    | -                | 34            | 820      | 40                   |
| L/M Punta Brava        | 5737      | 17,9       | 10-jun 17:00   | Corral          | tierra              | 39°24'09" - 73°19'51" |                 | S. Común  | 8,5 - 15,5            | 10,5        | 69,2                   | 1,1              | 90            | 832      | 33                   |
| L/M Punta Brava        | 5737      | 17,9       | 10-jun 17:00   | Corral          | tierra              | 39°24'09" - 73°19'51" |                 | Anchoveta | 13,5 - 18,5           | 15,0        | 0,0                    | -                | 30            | 824      | 27                   |
| L/M Alberto M          | 3183      | 20,0       | 10-jun 17:15   | Corral          | tierra              | 39°24'39" - 73°21'21" |                 | S. Común  | 7,0 - 16,0            | 9,0         | 67,0                   | 14,3             | 109           | 855      | 46                   |
| L/M Alberto M          | 3183      | 20,0       | 10-jun 17:15   | Corral          | tierra              | 39°24'39" - 73°21'21" |                 | Anchoveta | 13,5 - 20,5           | 15,0        | 0,0                    | -                | 31            | 822      | 24                   |

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Escala referencial de ejemplares por litro: |           |
| Ejemplares                                  | n / Litro |
| Grandes                                     | < 100     |
| Medianos                                    | 101-140   |
| Pequeños                                    | > 140     |

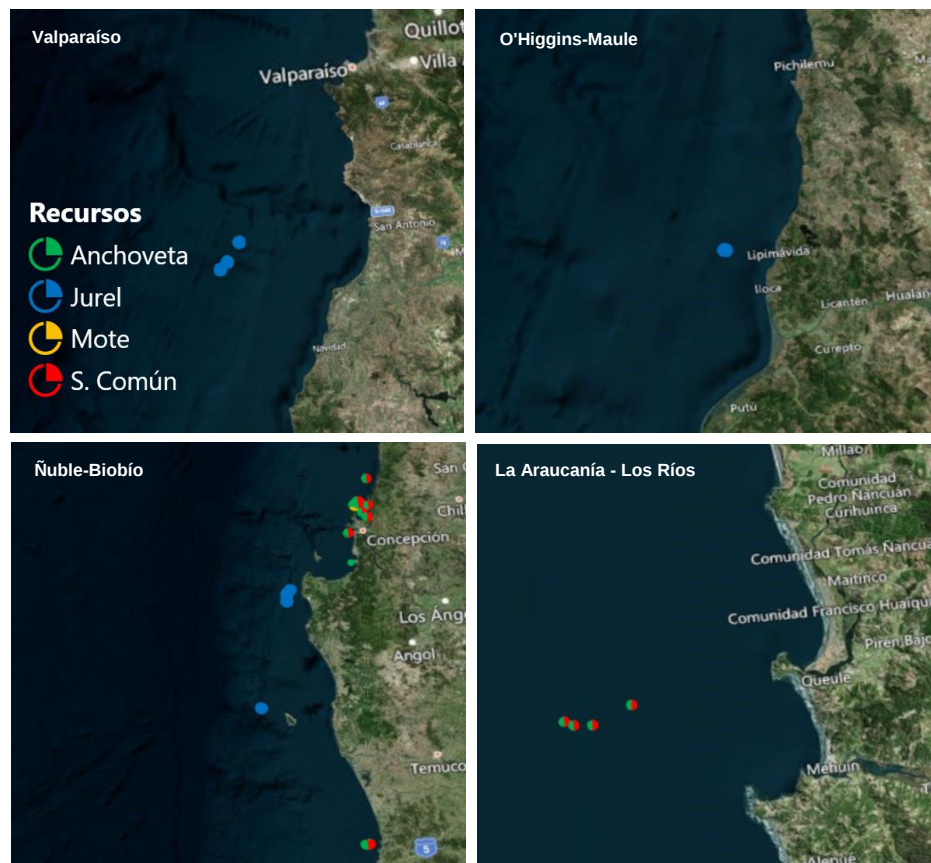
MME: Muestra en Mal Estado  
LSP: Lance sin pesca  
VSP: Viaje sin pesca  
LSM: Lance sin muestreo



## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 23 (05 al 011 de junio 2023)

### 5).- Distribución espacial de las capturas



Nota: Los plot corresponden a los lances/viajes provenientes de la tabla Ejemplares por litro.

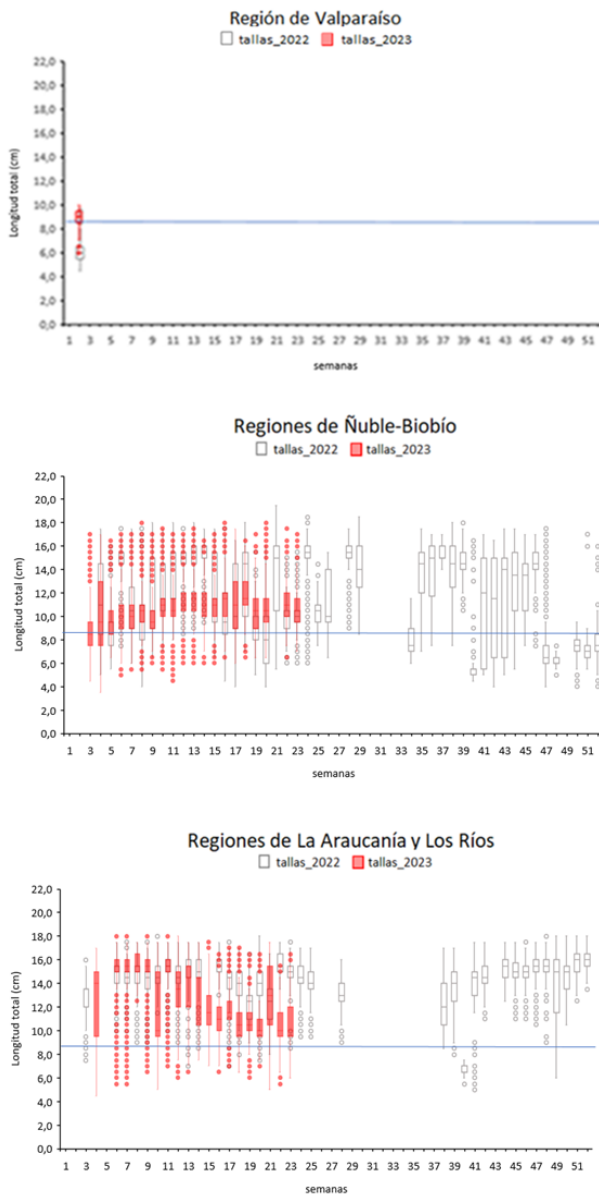


## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 23 (05 al 011 de junio 2023)

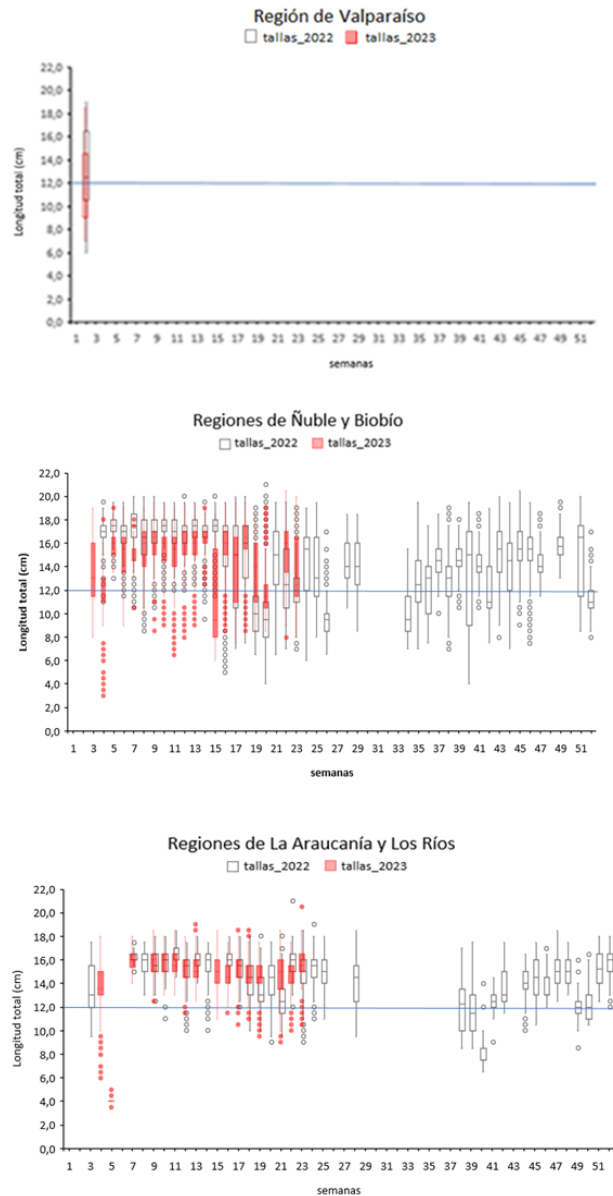
### 6).- Evolución semanal (boxPlot) de la estructura de talla 2022-2023.

a) Sardina común



Nota: La línea horizontal azul corresponde al umbral de decisión de los ejemplares menores o igual a 8,5 cm LT (D. Ex N°51/2016).

b) Anchoveta



Nota: La línea horizontal azul corresponde al umbral de decisión de los ejemplares menores a la talla media de madurez de 12,0 cm LT (D. Ex N°51/2016).

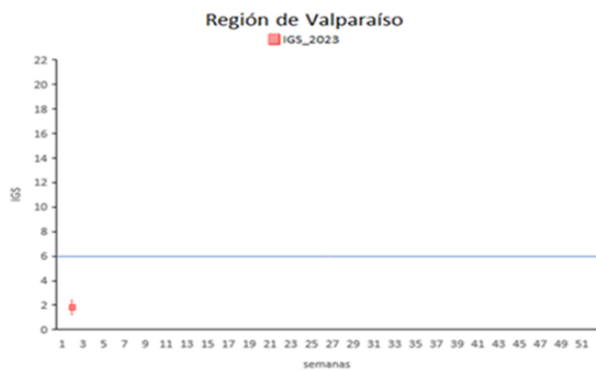


## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

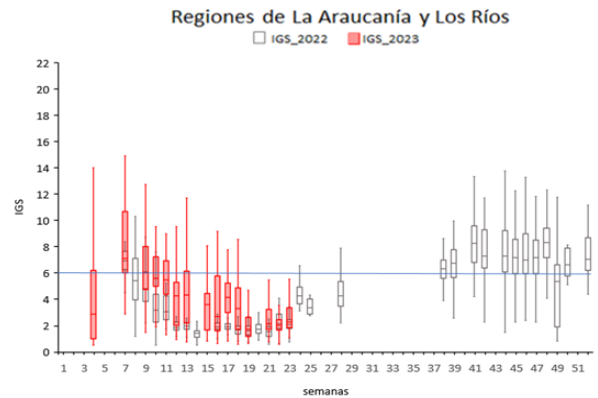
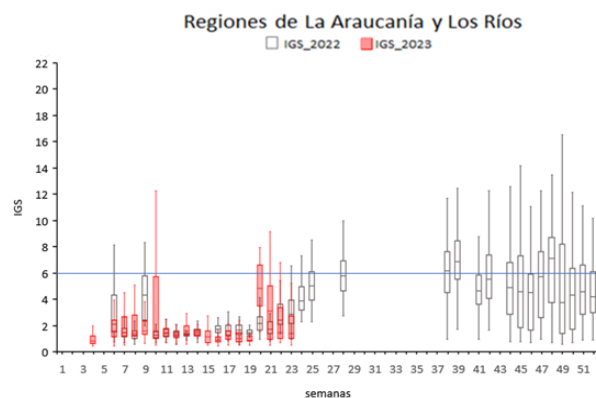
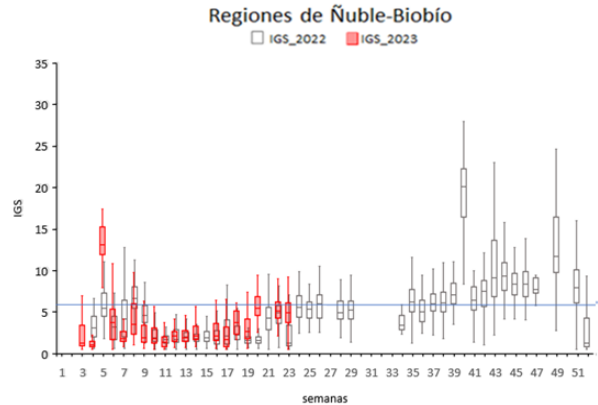
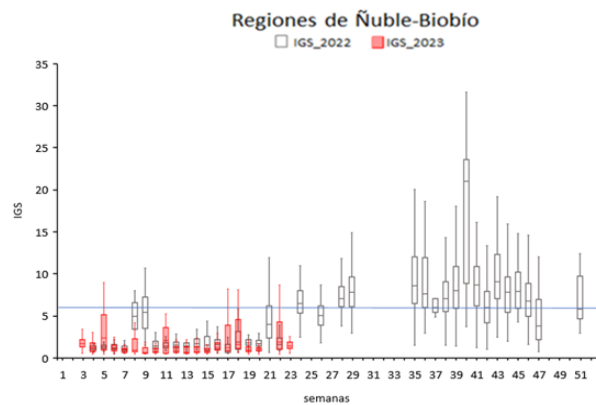
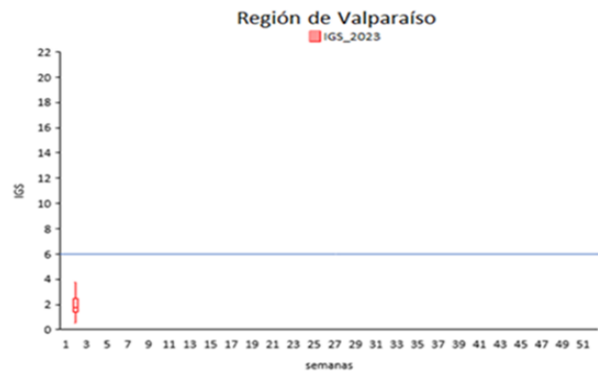
Boletín: semana 23 (05 al 011 de junio 2023)

### 7).- Evolución semanal (boxPlot) del índice gonadosomático 2022-2023.

a) Sardina común



b) Anchoveta



Nota: La línea horizontal azul corresponde al umbral de decisión de IGS mayor o igual a 6 (D. Ex N°530/2016)