



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020**

**Boletín: semana 12 (16 al 22 de marzo, 2020)**

**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 ) | N° EJEMPL. | RANGO<br>TALLAS (cm) | MODA<br>(cm) | % BAJO<br>TMM <sup>(1)</sup><br>TML <sup>(2)</sup> | % ≤8,5<br>cm LT <sup>(3)</sup>      | OBSERVACIONES   |
|------------|-------------------|--|--------------------------|---|-----------|-------------------------------------|--------------------------------------|------------|----------------------|--------------|--|-------------------------------------|---|
| ARTESANAL  | Valparaíso-Biobío |  |                          |   |           |                                     |                                      |            |                      |              |  |                                     | Extensión de veda biológica de reclutamiento de sardina común y anchoveta a partir del 01 de marzo.                                     |
|            | La Araucanía      | 39°19'18" - 73°14'24"                          | Pta. Nihue               | S. Común 74,6%<br>Anchoveta 22,6%<br>otras sp. 2,8% | S. COMÚN  | 11,2                                | 11,2                                 | 61         | 12,0 - 17,0          | 16,0         | 0,0  | 0,0                                 | Pesca comercial.<br>1 embarcación muestreada; 15 recaladas durante la semana, 14 de ellas sin pesca.<br>Otras sp: pampanito y pejerrey. |
|            |                   |  |                          |   | ANCHOVETA | 3,4                                 | 3,4                                  | 42         | 13,0 - 18,0          | 16,0         | 0,0  |                                     |   |
|            | Los Ríos          |  |                          |   |           |                                     |                                      |            |                      |              |  |                                     | Pesca comercial.<br>Se registra actividad con recaladas sin pesca.  |
|            | Los Lagos         |  |                          |   |           |                                     |                                      |            |                      |              |  |                                     | Veda biológica de reclutamiento de sardina austral, sardina común y anchoveta entre el 15 de marzo al 15 de mayo.                       |
| Aysén      |                   |  |                          |   |           |                                     |                                      |            |                      |              |  | Sin información de pesca comercial. |   |
| INDUSTRIAL | Valparaíso-Biobío |  |                          |   |           |                                     |                                      |            |                      |              |  |                                     | Extensión de veda biológica de reclutamiento de sardina común y anchoveta a partir del 01 de marzo.                                     |
|            | Maule             | 35°30'00" - 73°02'00"<br>35°42'00" - 72°58'00" | Carranza<br>Pellehue     | Jurel 100%  | JUREL     | 1280,0                              | 640,0                                | 182        | 31 - 55              | 36           | 0,0  |                                     | 2 embarcaciones muestreadas,<br>muestreo en tierra  |
|            | Ñuble             | 36°01'30" - 73°39'12"<br>36°07'12" - 73°41'06" | Buchupureo<br>Cobquecura | Jurel 100%  | JUREL     | 550,0                               | 550,0                                | 247        | 30 - 54              | 35           | 0,0  |                                     | 1 embarcación muestreada.<br>Embarque, 2 lances   |
|            | Aysén             |  |                          |   |           |                                     |                                      |            |                      |              |  |                                     | Sin información de pesca comercial.   |

S/D: Sin Datos

(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) 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  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020**

**Boletín: semana 12 (16 al 22 de marzo, 2020)**

**2).- Muestreo Biológico**

|           |              | HEMBRAS TOTALES        |                  |                    |                         |
|-----------|--------------|------------------------|------------------|--------------------|-------------------------|
| ESPECIE   | REGIÓN       | IGS (%) <sup>(1)</sup> | MADUREZ (%)      | PHA <sup>(2)</sup> | EJEMPLARES (N°)         |
| S. COMÚN  | La Araucanía | 2,3                    | Inactivas: 75,0% | 25,0%              | Total de la muestra: 80 |
|           |              |                        | III : 5,6%       |                    | Total hembras: 36       |
| ANCHOVETA | La Araucanía | 5,1                    | IV: 19,4%        | 93,0%              | Total de la muestra: 42 |
|           |              |                        | V: -             |                    | Total hembras: 14       |
| JUREL     | Maule        | 0,6                    | Inactivas: 100%  | 0,0%               | Total de la muestra: 80 |
|           |              |                        | III : -          |                    | Total hembras: 37       |
|           | Ñuble        | 0,8                    | IV: -            | 0,0%               | Total de la muestra: 50 |
|           |              |                        | V: -             |                    | Total hembras: 26       |

(1) IGS: Se estima para el total de hembras, a partir de la TMM (s. común, anchoveta, jurel y s. austral).

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

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

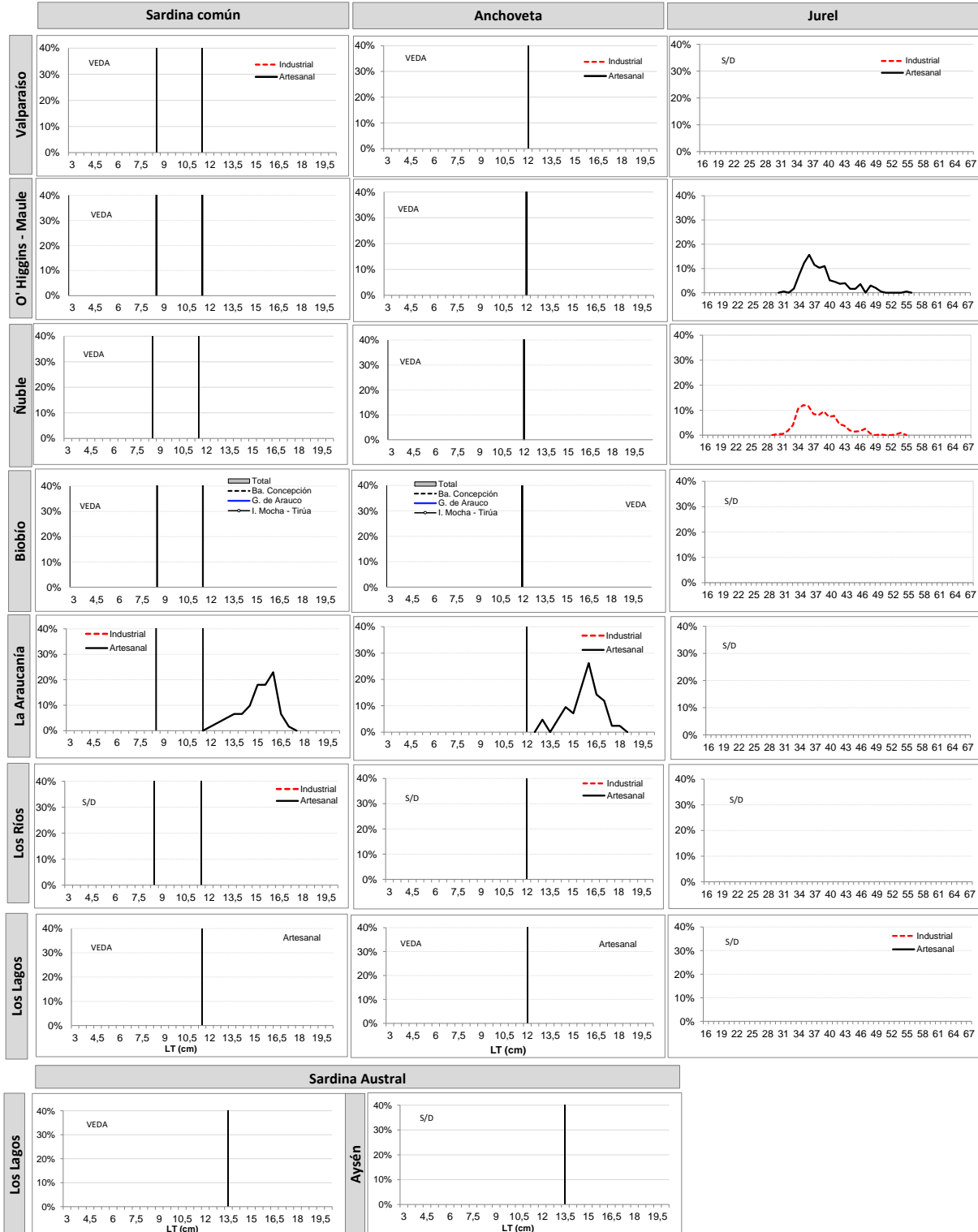
**MME: Muestras en Mal Estado**



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020**

**Boletín: semana 12 (16 al 22 de marzo, 2020)**

**3).- Estructura de Tallas**



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



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020**

**Boletín: semana 12 (16 al 22 de marzo, 2020)**

**4).- Ejemplares por litro**

| Embarcación       | Matrícula | Eslora (m) | Fecha Recalada | Puerto Descarga | Muestreo (L: Lance) | Zona de Pesca             | Región       | Especie   | Rango (cm)  | Moda (cm) | % BAJO TMM <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup> | % ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup> | N° Ejem./ Lt. | Peso (g) | Captura estimada (t) |
|-------------------|-----------|------------|----------------|-----------------|---------------------|---------------------------|--------------|-----------|-------------|-----------|--|-----------------------------|---------------|----------|----------------------|
| L/M DON SEBASTIAN | 2163      | 12,0       | 19-mar 16:10   | Corral          | tierra              | 39° 19' 18" - 73° 14' 24" | La Araucanía | S. Común  | 12,0 - 17,0 | 16        | 0,0  | 0,0                         | 30            | 838      | 11,2                 |
| L/M DON SEBASTIAN | 2163      | 12,0       | 19-mar 16:10   | Corral          | tierra              | 39° 19' 18" - 73° 14' 24" |              | Anchoveta | 13,0 - 18,0 | 16        | 0,0  | -                           | 31            | 849      | 3,4                  |
| PAM CORSARIO I    | 2910      | 63,7       | 17-mar 22:10   | Coronel         | tierra              | 35° 53' 00" 73° 02' 00"   | Maule        | Jurel     | 31 - 55     | 36,0      | 0,0  | -                           | -             | -        | 580,0                |
| PAM JAVIER        | 2814      | 46,0       | 18-mar 3:00    | Coronel         | tierra              | 35° 42' 00" 72° 58' 00"   |              | Jurel     | 33 - 46     | 36,0      | 0,0  | -                           | -             | -        | 700,0                |
| PAM PEHUENCO      | 2871      | 56,6       | 19-mar 7:00    | Coronel         | embarcado L1        | 36° 07' 12" 73° 41' 06"   | Ñuble        | Jurel     | 30 - 47     | 34,0      | 0,0  | -                           | -             | -        | 190,0                |
| PAM PEHUENCO      | 2871      | 56,6       | 19-mar 7:00    | Coronel         | embarcado L2        | 36° 01' 30" 73° 39' 12"   |              | Jurel     | 32 - 54     | 38,0      | 0,0  | -                           | -             | -        | 360,0                |

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

MME: Muestra en Mal Estado

LSP: Lance sin pesca

VSP: Viaje sin pesca

Escala referencial de ejemplares por litro:

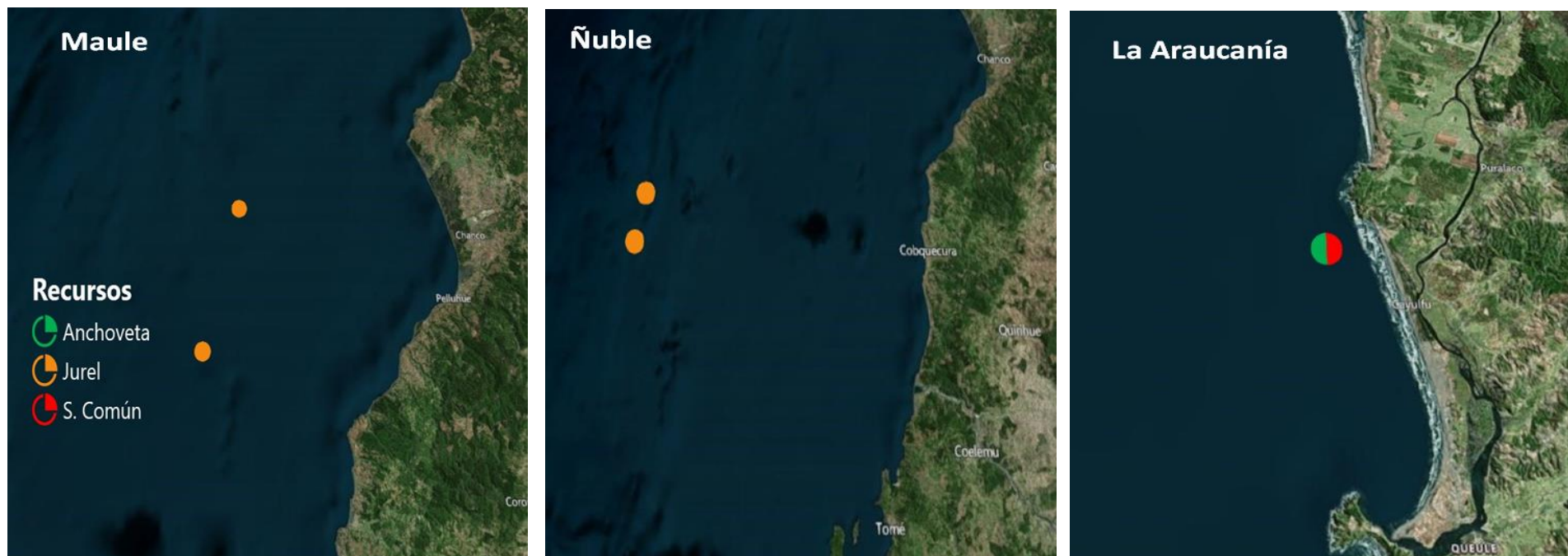
| Ejemplares | n / Litro |
|------------|-----------|
| Grandes    | < 100     |
| Medianos   | 101-140   |
| Pequeños   | > 140     |



## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020

Boletín: semana 12 (16 al 22 de marzo, 2020)

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



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