



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2018**

Boletín N° 27 : 02 al 08 de julio, 2018

1).- Muestreo de Longitud

| FLOTA | REGION | ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud) | REFERENCIA COSTERA | COMPOSICION ESPECIES | ESPECIE | CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t) | CAPTURA PROMEDIO (t / viaje) | N° EJEMPL. | RANGO TALLAS (cm) | MODA (cm) | % BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾ | % ≤8,5 cm LT ⁽³⁾ | OBSERVACIONES |
|------------|--------------|--|---------------------------|--|-----------------|-------------------------------------|--------------------------------------|------------|----------------------|--------------|--|--------------------------------|--|
| ARTESANAL | Valparaíso | | | | | | | | | | | | Sin actividad de pesca comercial |
| | Ñuble-Biobío | | | | | | | | | | | | Sin actividad de pesca comercial. Embarcaciones en puerto por mal tiempo Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta a partir del 07 de julio. |
| | La Araucanía | 39° 13' 54" - 73° 20' 18" | Río Toltén | S. Común 93,7% Anchoveta 6,3% | S. COMÚN | 64 | 63,7 | 117 | 9,5 - 14,5 | 11,5 | 33,3 | 0,0 | 1 viaje muestreado Embarcaciones en puerto por mal tiempo Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta a partir del 07 de julio. |
| | Los Ríos | 39° 30' 36" - 73° 21' 20" | Huezhui | S. Común 98,3% Pejerrey 1,3% Anchoveta 0,4% | S. COMÚN | 64 | 63,9 | 124 | 7,5 - 14,0 | 10,5 | 89,5 | 11,3 | 1 viaje muestreado Embarcaciones en puerto por mal tiempo Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta a partir del 07 de julio. |
| | Los Lagos | | | | | | | | | | | | Sin actividad de pesca comercial |
| | Aysén | | | | | | | | | | | | Sin actividad de pesca comercial |
| INDUSTRIAL | Biobío | 36°18'00" - 74°06'00" 38°21'48" - 74°06'38" | Monte Zorro Isla Mocha | Jurel 100% | JUREL | 2210 | 442,0 | 624 | 35 - 63 | 42 | 0,0 | | 5 viajes. 3 embarcados, 6 lances 2 muestreo en tierra |
| | La Araucanía | 38°46'50" - 73°47'25" | Nehuentue | Jurel 100% | JUREL | 240 | 240,0 | 52 | 44 - 52 | 47 | 0,0 | | |

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, 2018**

Boletín N° 27 : 02 al 08 de julio, 2018

2).- Muestreo Biológico

| HEMBRAS TOTALES | | | | | |
|-----------------|--------------|------------------------|------------------|--------------------|--------------------------|
| ESPECIE | REGIÓN | IGS (%) ⁽¹⁾ | MADUREZ (%) | PHA ⁽²⁾ | EJEMPLARES (N°) |
| S. COMÚN | La Araucanía | 4,5 | Inactivas: 55,1% | 44,9% | Total de la muestra: 80 |
| | | | III : 30,6% | | Total hembras: 49 |
| JUREL | Bibío | 0,9 | IV: 14,3% | 0,0% | Total de la muestra: 415 |
| | | | V: - | | Total hembras: 184 |
| | | | Inactivas: 100% | | |
| | | | III : - | | |
| | | | IV: - | | |
| | | | V: - | | |

(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

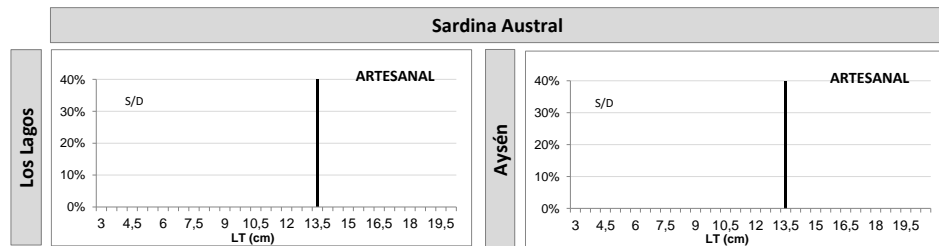
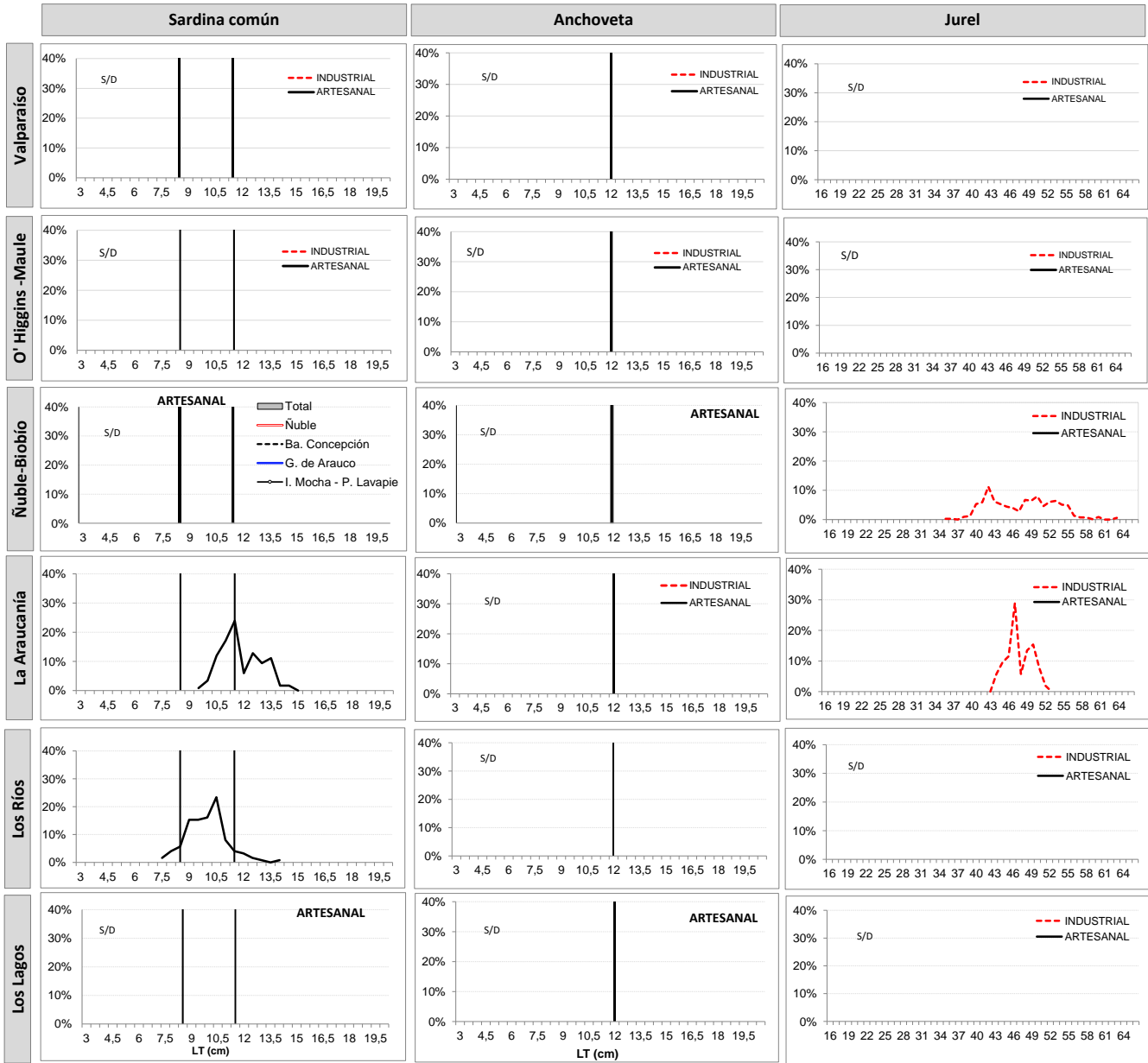
MME: Muestras en Mal Estado



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2018**

Boletín Nº 27 : 02 al 08 de julio, 2018

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, 2018**

Boletín N° 27 : 02 al 08 de julio, 2018

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 ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾ | % ≤8,5 cm LT ⁽³⁾ | N° Ejem./ Lt. | Peso (g) | Captura estimada (t) |
|-----------------|-----------|------------|----------------|-----------------|---------------------|---------------------------|--------------|----------|------------|-----------|--|-----------------------------|---------------|----------|----------------------|
| L/M Palmi II | 2778 | 15,0 | 03-jul 0:30 | Corral | tierra | 39° 13' 54" - 73° 20' 18" | La Araucanía | S. Común | 9,5 - 14,5 | 11,5 | 33,3 | 0,0 | 73 | 851 | 63,7 |
| L/M Claudio I | 588 | 17,2 | 02-jul 20:10 | Corral | tierra | 39° 30' 36" - 73° 21' 20" | Los Ríos | S. Común | 7,5 - 14,0 | 10,5 | 89,5 | 11,3 | 123 | 858 | 63,9 |
| PAM Rapanui | 2879 | 54,5 | 03-jul 17:08 | San Vicente | embarcado L2 | 38° 21' 48" - 74° 06' 38" | Biobío | Jurel | 38 - 50 | 42,0 | 0,0 | - | - | - | 100,0 |
| PAM Rapanui | 2879 | 54,5 | 02-jul 7:48 | San Vicente | embarcado L2 | 38° 15' 10" - 74° 04' 06" | | Jurel | 38 - 50 | 42,0 | 0,0 | - | - | - | 160,0 |
| PAM Rapanui | 2879 | 54,5 | 02-jul 7:48 | San Vicente | embarcado L4 | 38° 17' 35" - 74° 06' 06" | | Jurel | 39 - 50 | 44,0 | 0,0 | - | - | - | 180,0 |
| PAM Cobra | 2922 | 58,7 | 02-jul 7:48 | San Vicente | embarcado L5 | 37° 34' 00" - 73° 48' 00" | | Jurel | 48 - 63 | 52,0 | 0,0 | - | - | - | 600,0 |
| PAM Don Alfonso | 3217 | 66,0 | 02-jul 17:00 | San Vicente | tierra | 36° 18' 00" - 74° 06' 00" | | Jurel | 38 - 50 | 42,0 | 0,0 | - | - | - | 550,0 |
| PAM Cazador | 2932 | 74,5 | 02-jul 15:00 | San Vicente | tierra | 37° 45' 50" - 73° 48' 23" | | Jurel | 40 - 59 | 55,0 | 0,0 | - | - | - | 320,0 |
| PAM Don Boris | 2902 | 55,4 | 02-jul 14:45 | Coronel | embarcado L1 | 37° 48' 24" - 73° 48' 24" | | Jurel | 42 - 58 | 48,0 | 0,0 | - | - | - | 300,0 |
| PAM Rapanui | 2879 | 54,5 | 02-jul 7:48 | San Vicente | embarcado L7 | 38° 46' 50" - 73° 47' 25" | La Araucanía | Jurel | 44 - 52 | 47,0 | 0,0 | | | | 240,0 |

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

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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