

VEDA RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA CENTRO-SUR (V- XIV REGIONES)

ADJUNTO REPORTE RECLUTAMIENTO N° 13 (14 AL 20 DE MARZO)

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, de acuerdo a lo establecido en el D. EX. N° 51/2016, indica que el 7 de febrero para el caso de la IX y XIV Regiones y último día de febrero para las Regiones V, VI, VII y VIII del presente, finaliza la veda fija de reclutamiento de sardina común y anchoveta. Por lo tanto, a partir del 8 de febrero y 1 de marzo podrá extenderse o suspenderse semanalmente la veda hasta el 30 de abril en las Regiones antes dichas, dependiendo de los resultados del monitoreo que realiza el Instituto de Fomento Pesquero (IFOP).

Conforme a lo anterior se indica que:

1. De acuerdo a los resultados del monitoreo que realizó IFOP en el periodo comprendido entre el 14 al 20 de marzo del 2017, se mantiene abierta la temporada de pesca de sardina común y anchoveta entre la V y XIV Regiones.
2. La extensión o suspensión de la veda de reclutamiento será evaluada semanalmente a través de los resultados que entrega el monitoreo que realiza IFOP, los cuales serán publicados los días **jueves de cada semana** en el sitio de dominio electrónico de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.





DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMUN Y ANCHOVETA
DE LA ZONA CENTRO SUR, 2016-2017

Boletín N° 13 : 14 al 20 de marzo de 2017

1).- Muestreo de Longitud

| REGION | ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud) | REFERENCIA COSTERA | COMPOSICION ESPECIES | ESPECIE | CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg) | CAPTURA PROMEDIO (kg / nave) | N° EJEMPL. | RANGO TALLAS (cm) | MODA (cm) | % BAJO TMM ⁽¹⁾ | % ≤8,5 cm LT ⁽²⁾ | OBSERVACIONES |
|-------------------------|--|---------------------------------------|---|-----------|--------------------------------------|------------------------------------|------------|----------------------|--------------|------------------------------|--------------------------------|--|
| V | | | | | | | | | | | | Sin actividad de pesca comercial. |
| VIII (ITATA) | 36°20'55" - 73°05'59" 36°31'11" - 73°12'50" | Piedras Negras Pta. Talca | Anchoveta 60,7% S. Común 38,0% Medusa 1,3% | S. COMÚN | 73.800 | 73.800 | 230 | 8,0 - 16,0 | 10,0 | 90,0 | 2,8 | Pesca Comercial PAM, 1 Viaje. Muestreo embarcado, 3 lances con pesca. |
| | | | | ANCHOVETA | 149.337 | 149.337 | 206 | 11,5 - 19,5 | 17,0 | 0,1 | | |
| VIII (B. CONCEPCIÓN) | 36°32'45" - 73°02'30" 36°45'30" - 73°13'54" | Cita. del Medio Muelle San Vicente | S. Común 95,5% otras sp. 0,5% | S. COMÚN | 739.410 | 56.878 | 1.324 | 7,5 - 16,0 | 10,5 | 75,5 | 1,1 | Pesca Comercial 13 embarcaciones muestreadas. Otras sp.: anchoveta, pampanito, calamar, mote, cojinova, medusa y langostino colorado. |
| VIII (G. DE ARAUCO) | 36°48'00" - 73°13'00" 37°08'36" - 73°44'56" | Pta. Guanaye Pta. Lavapié | S. Común 91,7% Mote 6,0% Anchoveta 2,3 | S. COMÚN | 1.231.902 | 68.439 | 1.926 | 5,0 - 16,0 | 10,5 | 82,3 | 5,0 | Pesca Comercial 18 embarcaciones muestreadas, 3 con muestra de anchoveta Otras sp.: calamar y pampanito. |
| | | | | ANCHOVETA | 76.672 | 25.557 | 140 | 12,5 - 18,5 | 16,0 | 0,0 | | |
| VIII (I. MOCHA) | | | | | | | | | | | | Sin actividad de pesca comercial. |
| VIII (TOTAL) | 36°20'55" - 73°02'30" 37°08'36" - 73°44'56" | Cita. del Medio Pta. Lavapié | S. Común 90,8% Anchoveta 5,9% Mote 3,1% otras sp. 0,2% | S. COMÚN | 2.045.112 | 63.910 | 3.480 | 5,5 - 16,0 | 10,5 | 80,1 | 3,5 | |
| | | | | ANCHOVETA | 226.009 | 56.502 | 346 | 11,5 - 19,5 | 17,0 | 0,04 | | |
| IX | | | | | | | | | | | | sin actividad |
| XIV | 39°25'00" - 73°16'00" 39°30'00" - 73°18'00" | Mehuín Huezhuí | S. Común 91,5% Anchoveta 7,7% Mote 0,8% | S. COMÚN | 162.326 | 32.465 | 486 | 8,5 - 16,5 | 13,5 | 13,5 | 0,1 | 5 embarcaciones muestreadas, (1 muestra de anchoveta) |
| | | | | ANCHOVETA | 6.811 | 6811 | 65 | 13,5 - 18,0 | 16,5 | 0,0 | | |

(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).

(2): 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

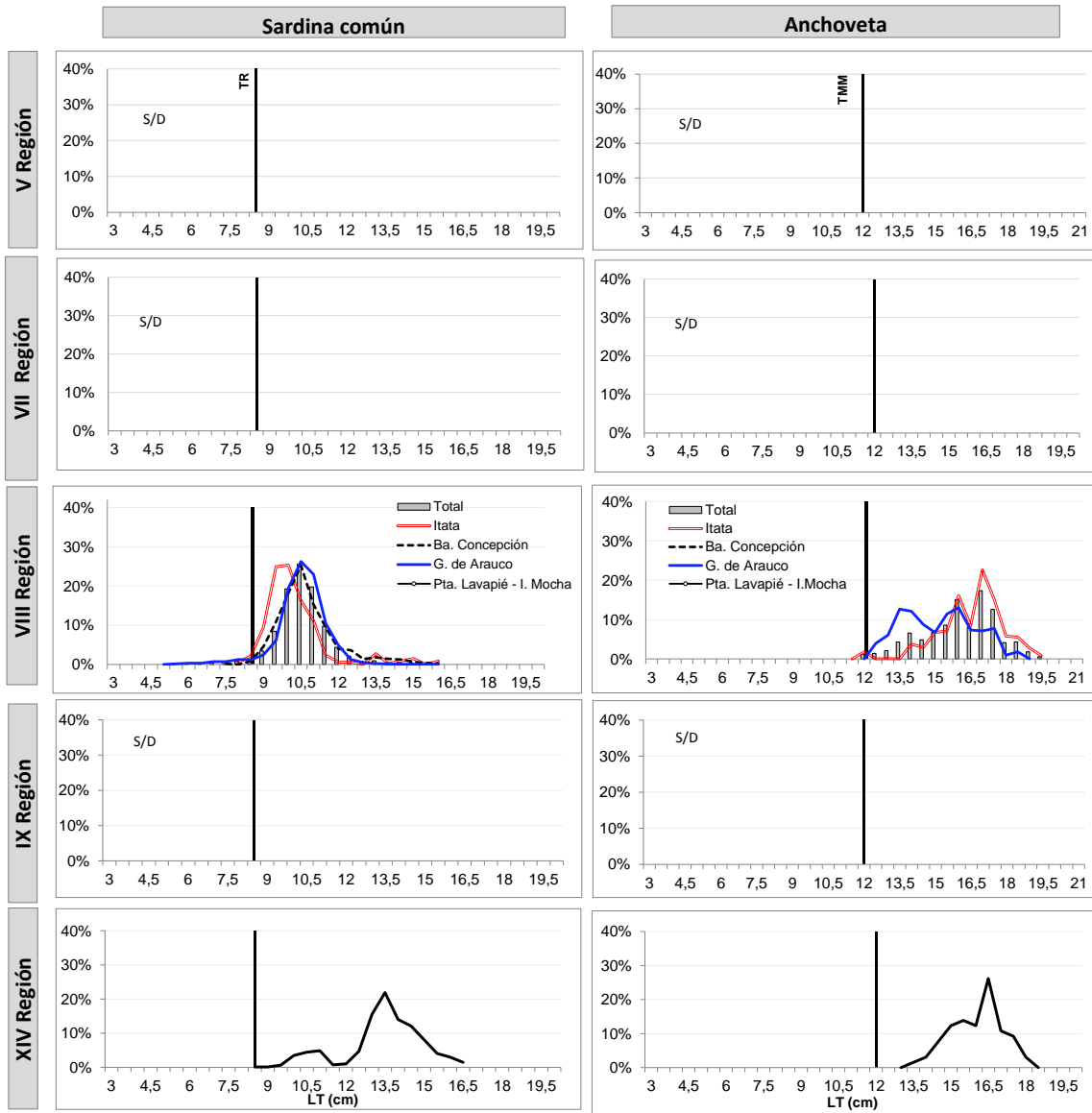


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMUN Y ANCHOVETA DE LA ZONA CENTRO SUR, 2016-2017

Boletín N° 13 : 14 al 20 de marzo de 2017

2).- Estructura de Tallas



TR : Talla de Referencia de 8,5 cm LT.
TMM : Talla Media de Madurez de 12,0 cm LT.



DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMUN Y ANCHOVETA DE LA ZONA CENTRO SUR, 2016-2017

Boletín N° 13 : 14 al 20 de marzo de 2017

3).- Ejemplares por litro

| Embarcación | Matrícula | Esloza (m) | Fecha Recalada | Puerto Descarga | Muestreo (L: Lance) | Zona de Pesca | Región | Especie | Moda (cm) | Rango (cm) | % BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾ | % ≤8,5 cm LT ⁽³⁾ | N° Ejem./ Lt. | Peso (g) | Captura estimada (kg) |
|----------------------|-----------|------------|----------------|-----------------|---------------------|---------------------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|--|-----------------------------|---------------|----------|-----------------------|
| PAM María José | 2914 | 6043,0 | 18-mar 19:00 | Coronel | embarcado L2 | 36° 21' 08" - 73° 14' 31" | Itata VIII | Anchoveta | 16,5 | 11,5 - 19,0 | 1,0 | - | 27 | 950 | 9.937 |
| PAM María José | 2914 | 6043,0 | 18-mar 19:00 | Coronel | embarcado L3 | 36° 20' 55" - 73° 05' 59" | | S. Común | 9,5 | 8,0 - 11,5 | 99,2 | 3,2 | 119 | 1.000 | 50.000 |
| PAM María José | 2914 | 6043,0 | 18-mar 19:00 | Coronel | embarcado L4 | 36° 31' 11" - 73° 12' 50" | | S. Común | 11,0 | 8,5 - 16,0 | 70,8 | 1,9 | 33 | 950 | 23.800 |
| PAM María José | 2914 | 6043,0 | 18-mar 19:00 | Coronel | embarcado L4 | 36° 31' 11" - 73° 12' 50" | | Anchoveta | 17,0 | 12,0 - 19,5 | 0,0 | - | 22 | 900 | 139.400 |
| L/M Anselmo I | 1486 | 15,0 | 13-mar 8:30 | Talcahuano | embarcado L1 | 36° 42' 24" - 73° 03' 20" | Ba. Concepción VIII | S. Común | 12,0 | 10,0 - 16,0 | 18,9 | 0,0 | 72 | 910 | 29.580 |
| L/M Anselmo I | 1486 | 15,0 | 13-mar 8:30 | Talcahuano | embarcado L2 | 36° 42' 06" - 73° 02' 36" | | S. Común | 12,0 | 10,0 - 15,0 | 27,8 | 0,0 | 75 | 920 | 45.000 |
| L/M Anselmo I | 1486 | 15,0 | 13-mar 20:15 | Talcahuano | embarcado L1 | 36° 42' 35" - 73° 03' 22" | | S. Común | 11,5 | 10,5 - 14,5 | 25,0 | 0,0 | 96 | 940 | 50.000 |
| L/M Anselmo I | 1486 | 15,0 | 13-mar 20:15 | Talcahuano | embarcado L2 | 36° 42' 45" - 73° 02' 24" | | S. Común | 11,5 | 9,5 - 14,5 | 25,9 | 0,0 | 98 | 930 | 25.000 |
| L/M Herminia I | 797 | 18,0 | 13-mar 18:00 | Talcahuano | embarcado L1 | 36° 44' 23" - 73° 13' 03" | | S. Común | 9,5 | 8,5 - 10,0 | 100 | 7,5 | 102 | 1.020 | 35.000 |
| L/M Don Ricardo | 1421 | 18,0 | 13-mar 8:45 | Talcahuano | tierra | 36° 42' 10" - 73° 02' 15" | | S. Común | 10,5 | 8,5 - 11,5 | 91,6 | 0,8 | 99 | 943 | 74.284 |
| L/M Carlos Emilio | 2461 | 17,5 | 13-mar 14:45 | Talcahuano | embarcado L1 | 36° 45' 30" - 73° 13' 54" | | S. Común | 9,5 | 8,0 - 12,5 | 90,3 | 4,4 | 98 | 970 | 70.000 |
| L/M Misionera III | 2167 | 16,3 | 13-mar 10:20 | Talcahuano | tierra | 36° 32' 45" - 73° 02' 30" | | S. Común | 10,5 | 9,5 - 16,0 | 82,1 | 0,0 | 87 | 956 | 75.000 |
| L/M Don Boris | 2462 | 17,5 | 13-mar 10:00 | Talcahuano | tierra | 36° 42' 06" - 73° 02' 36" | | S. Común | 11,5 | 9,5 - 15,5 | 41,3 | 0,0 | 69 | 820 | 25.000 |
| L/M Pez Dorado | 2490 | 11,9 | 14-mar 10:30 | Talcahuano | tierra | 36° 39' 59" - 73° 02' 46" | | S. Común | 10,5 | 9,5 - 12,0 | 93,1 | 0,0 | 102 | 971 | 14.000 |
| L/M Anselmo I | 1486 | 15,0 | 15-mar 17:00 | Talcahuano | embarcado L1 | 36° 41' 42" - 73° 00' 36" | | S. Común | 11,0 | 9,5 - 14,0 | 60,0 | 0,0 | 96 | 920 | 20.000 |
| L/M Rimalfredan II | 3041 | 17,7 | 15-mar 4:35 | Talcahuano | tierra | 36° 36' 59" - 73° 00' 18" | | S. Común | 10,5 | 9,0 - 11,5 | 93,3 | 0,0 | - | - | 69.705 |
| L/M Don Julian | 1354 | 17,6 | 15-mar 10:20 | Talcahuano | tierra | 36° 36' 17" - 73° 09' 30" | | S. Común | 10,5 | 9,0 - 14,0 | 93,7 | 0,0 | 110 | 1.074 | 64.542 |
| L/M Don Julian | 1354 | 17,6 | 16-mar 12:00 | Talcahuano | tierra | 36° 37' 07" - 73° 09' 37" | | S. Común | 10,5 | 9,0 - 12,0 | 92,2 | 0,0 | 99 | 921 | 67.689 |
| L/M Don Julian | 1354 | 17,6 | 16-mar 12:00 | Talcahuano | tierra | 36° 37' 07" - 73° 09' 37" | Mote | 8,5 | 6,5 - 11,0 | - | - | - | - | 2.020 | |
| L/M Don Luis Alberto | 1409 | 17,2 | 16-mar 12:15 | Talcahuano | tierra | 36° 40' 40" - 73° 02' 51" | S. Común | 10,5 | 7,5 - 15,5 | 94,0 | 2,6 | 98 | 930 | 74.610 | |
| L/M Herminia I | 797 | 18,0 | 13-mar 18:00 | Talcahuano | embarcado L2 | 36° 50' 27" - 73° 13' 23" | G. Arauco VIII | Mote | 8,0 - 8,5 | 7,5 - 10,5 | - | - | 147 | 1.080 | 45.000 |
| L/M Odiseo | 660 | 17,8 | 13-mar 14:00 | Coronel | tierra | 37° 00' 57" - 73° 23' 12" | | S. Común | 10,5 | 8,5 - 13,5 | 81,5 | 0,7 | 105 | 1.036 | 78.328 |
| L/M Odiseo | 660 | 17,8 | 13-mar 14:00 | Coronel | tierra | 37° 00' 57" - 73° 23' 12" | | Anchoveta | - | 16,0 - 16,5 | 0,0 | - | - | - | 1.672 |
| L/M Santa Rita III | 1147 | 18,0 | 13-mar 8:30 | Lota | tierra | 37° 08' 36" - 73° 44' 56" | | S. Común | 10,5 | 9,5 - 13,0 | 69,8 | 0,0 | 90 | 874 | 75.000 |
| L/M Don Joaquin II | 5263 | 17,9 | 13-mar 10:30 | San Vicente | embarcado L1 | 36° 55' 02" - 73° 15' 58" | | S. Común | 10,5 | 9,5 - 11,5 | 84,5 | 0,0 | 89 | 890 | 75.000 |
| L/M Don Joaquin II | 5263 | 17,9 | 13-mar 19:30 | San Vicente | embarcado L1 | 36° 58' 29" - 73° 16' 23" | | S. Común | 11,0 | 10,0 - 13,5 | 65,9 | 0,0 | 78 | 980 | 75.000 |
| L/M Punta Verde | 4925 | 18,0 | 13-mar 9:40 | Coronel | tierra | 37° 01' 04" - 73° 23' 24" | | S. Común | 10,5 | 8,0 - 12,5 | 71,7 | 1,7 | 99 | 1.028 | 79.963 |
| L/M Jorge Hernan M | 2823 | 18,0 | 13-mar 22:00 | Coronel | tierra | 37° 00' 58" - 73° 20' 40" | | S. Común | 11,5 | 8,0 - 14,0 | 64,5 | 1,8 | 85 | 943 | 65.000 |
| L/M Angela Valentina | 810 | 17,8 | 13-mar 8:00 | San Vicente | tierra | 36° 51' 24" - 73° 12' 36" | | S. Común | 10,5 | 8,0 - 12,5 | 86,2 | 1,5 | 97 | 912 | 75.000 |
| L/M Matilda | 3114 | 17,8 | 14-mar 12:10 | San Vicente | tierra | 36° 48' 42" - 73° 16' 54" | | S. Común | 10,5 | 8,0 - 12,0 | 84,7 | 0,7 | - | MME | 68.771 |
| L/M Don Daniel I | 414 | 18,0 | 14-mar 0:30 | San Vicente | tierra | 36° 49' 19" - 73° 14' 11" | | S. Común | 10,0 | 7,0 - 11,0 | 100 | 15,8 | - | MME | 74.935 |
| L/M Don Joaquin II | 5263 | 17,9 | 14-mar 16:08 | San Vicente | embarcado L1 | 36° 52' 34" - 73° 11' 33" | | S. Común | 10,0 | 10,0 - 12,5 | 94,9 | 0,0 | 86 | 980 | 65.000 |
| L/M Don Joaquin II | 5263 | 17,9 | 14-mar 16:08 | San Vicente | embarcado L1 | 36° 52' 34" - 73° 11' 33" | | Anchoveta | 16,0 | 16,0 - 18,5 | 0,0 | - | 25 | 980 | 15.000 |
| L/M Don Orlando | 2711 | 17,5 | 15-mar 0:20 | San Vicente | tierra | 36° 48' 00" - 73° 13' 00" | | S. Común | 10,0 | 5,5 - 12,0 | 99,3 | 19,3 | 145 | 937 | 73.770 |
| L/M Angelina | 1341 | 18,0 | 15-mar 0:10 | Coronel | tierra | 37° 01' 07" - 73° 14' 34" | S. Común | 10,5 | 10,0 - 12,0 | 87,5 | 0,0 | 107 | 997 | 61.796 | |
| L/M Angelina | 1341 | 18,0 | 15-mar 0:10 | Coronel | tierra | 37° 01' 07" - 73° 14' 34" | Mote | 8,0 | 6,0 - 9,0 | - | - | 276 | 977 | 13.204 | |
| L/M Carla Agustin | 2020 | 17,9 | 15-mar 9:00 | Talcahuano | tierra | 37° 05' 36" - 73° 12' 33" | S. Común | 10,5 | 9,5 - 13,5 | 94,3 | 0,0 | 276 | 977 | 69.566 | |
| L/M Don Joaquin II | 5263 | 17,9 | 15-mar 7:00 | San Vicente | embarcado L1 | 36° 54' 57" - 73° 10' 58" | S. Común | 11,0 | 10,5 - 12,5 | 76,0 | 0,0 | 80 | 980 | 70.000 | |
| L/M Don Joaquin II | 5263 | 17,9 | 15-mar 18:40 | San Vicente | embarcado L1 | 36° 56' 55" - 73° 26' 53" | S. Común | 11,0 | 10,0 - 13,0 | 58,7 | 0,0 | 78 | 980 | 15.000 | |
| L/M Don Joaquin II | 5263 | 17,9 | 15-mar 18:40 | San Vicente | embarcado L1 | 36° 56' 55" - 73° 26' 53" | Anchoveta | 14,0 | 12,5 - 17,5 | 0,0 | - | 78 | 980 | 60.000 | |
| L/M Don Joaquin II | 5263 | 17,9 | 16-mar 9:23 | San Vicente | embarcado L1 | 36° 48' 53" - 73° 13' 44" | S. Común | 11,0 | 10,0 - 12,0 | 80,0 | 0,0 | 72 | 980 | 60.000 | |
| L/M Don Joaquin II | 5263 | 17,9 | 16-mar 18:30 | San Vicente | embarcado L1 | 36° 48' 47" - 73° 13' 56" | S. Común | 11,0 | 10,0 - 12,0 | 85,5 | 0,0 | 980 | 75.000 | 30.000 | |
| L/M Don Joaquin II | 5263 | 17,9 | 16-mar 18:30 | San Vicente | embarcado L2 | 36° 55' 41" - 73° 14' 22" | S. Común | 7,5 | 5,0 - 11,0 | 100 | 68,3 | 980 | 75.000 | 45.000 | |
| L/M Sandrita I | 591 | 18,0 | 16-mar 6:03 | San Vicente | tierra | 36° 49' 06" - 73° 13' 36" | S. Común | 11,0 - 10,5 | 9,5 - 16,0 | 70 | 0,0 | 85 | 929 | 74.773 | |
| L/M Margot María IV | 4847 | 17,0 | 15-mar 12:20 | Corral | tierra | 39° 25' 00" - 73° 16' 00" | XIV | S. Común | 15,5 | 12,5 - 16,5 | 0,0 | 0,0 | 33 | 903 | 13.189 |
| L/M Margot María IV | 4847 | 17,0 | 15-mar 12:20 | Corral | tierra | 39° 25' 00" - 73° 16' 00" | | Anchoveta | 16,5 | 13,5 - 18,0 | 0,0 | - | 30 | 807 | 6.811 |
| L/M Margot María IV | 4847 | 17,0 | 16-mar 11:40 | Corral | tierra | 39° 30' 00" - 73° 18' 00" | | S. Común | 10,5 | 8,5 - 12,0 | 95,9 | 1,0 | 109 | 926 | 14.562 |
| L/M Don Joaquin | 399 | 18,0 | 13-mar 14:10 | Corral | tierra | 39° 25' 00" - 73° 16' 00" | | S. Común | 14,5 | 11,0 - 16,5 | 2,3 | 0,0 | 39 | 914 | 66.526 |
| L/M Eben Ezer II | 4816 | 15,0 | 14-mar 18:30 | Corral | tierra | 39° 25' 09" - 73° 15' 19" | | S. Común | 10,5 | 9,5 - 15,0 | 89,7 | 0,0 | 92 | 1.000 | 49 |
| L/M Orka | 4840 | 18,0 | 14-mar 14:20 | Corral | tierra | 39° 26' 00" - 73° 16' 00" | | S. Común | 13,5 | 10,0 - 16,0 | 9,5 | 0,0 | 45 | 885 | 68.000 |

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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