



MERCADO DE GRANOS

AÑO LXXXV - 18.194 - 17/11/2022

Precios de Cámaras Arbitrales del país

Precios pizarra del día 16/11/2022 (Precios en \$/Tn)

| Granos Cotizables | CAC Rosario | | CAC Buenos Aires | CAC BA p/Quequén | CAC Bahía Blanca | CAC Córdoba | CAC Santa Fe |
|-------------------|-------------|------------|------------------|------------------|------------------|-------------|--------------|
| | Pizarra | Estimativo | | | | | |
| Trigo pan | 57.600,00 | | | | | 62.670,00 | |
| Trigo art. 12 | | | | | | | |
| Maíz duro | 39.430,00 | | | | U\$S 260 | | |
| Girasol | | 81.130,00 | | U\$S 450 | | | |
| Soja | | 63.100,00 | | | | | |
| Sorgo | | 39.100,00 | | | | | |
| Cebada | | | | U\$S 280 | | | |

Cuando la comisión de semana de la Cámara Arbitral de Cereales, no conoce precios por mercadería disponible con entrega inmediata y pago al contado o cuando los conocidos no se consideren representativos de la realidad del mercado, NO SE FIJAN PRECIOS DE PIZARRA. En tal caso establece PRECIOS ESTIMATIVOS, en base a la ponderación de todos los factores disponibles que existan en el ámbito de su actuación y aplicando su leal saber y entender en un todo de acuerdo con las disposiciones reglamentarias vigentes.

Precios del Mercado de Físico de Granos de Rosario

17/11/2022

| Producto | Destino/Localidad | Entrega | Calidad | Precios (\$/Tn) | |
|----------|-------------------|--------------|------------------|-----------------|--------|
| Trigo | Exp/SM | C/Desc. | Grado 2 - No OGM | | S/C |
| Maíz | Exp/Tmb-PA | C/Desc. | Grado 2 | u\$S | 230,00 |
| | Exp/PA | Dic'22. | Grado 2 | u\$S | 240,00 |
| | Exp/PA | Ene '23. | Grado 2 | u\$S | 245,00 |
| | Exp/Tmb-PA | Feb/Mar '23. | Grado 2 | u\$S | 250,00 |
| | Exp/Tmb-PA | Abr '23. | Grado 2 | u\$S | 245,00 |
| | Exp/Tmb-PA | May '23. | Grado 2 | u\$S | 240,00 |
| | Exp/Tmb-PA | Jun'23. | Grado 2 | u\$S | 220,00 |
| | Exp/Tmb-PA | Jul'23. | Grado 2 | u\$S | 210,00 |
| Cebada | Exp/Ros | C/Desc. | PH min 62 | | S/C |
| Sorgo | Fca/Ros | Mar/Jul'23. | Grado 2 | u\$S | 220,00 |
| | Fca/Tmb | C/Desc. | | | S/C |
| Girasol | Fca/Deheza | C/Desc. | Flt/Cnftt | u\$S | 450,00 |
| | Fca/SL | Dic/Feb'23. | | u\$S | 450,00 |
| | Fca/Deheza | Dic/Mar'23. | Flt/Cnftt | u\$S | 450,00 |

(Exp) Exportación. (Fca) Fábrica. (Mol) Molino. (Cdo.) 97,5% Pago contado + 100% IVA, con la LP, y 2,5% con la LF. (Flt/Cnftt) Flete/contra-flete. (C/D) Con descarga incluida. (S/D) Sin incluir costo de la descarga. (C/E) Pago contra entrega. (M/E) Mercadería entregada. (E/Inm) Entrega inmediata. (F/E) Fecha de entrega. (Ros) Rosario (SL) San Lorenzo (SM) San Martín (SF) Santa Fe (Ric) Ricardone (PA) Punta Alvear (GL) General Lagos (AS) Arroyo Seco (VC) Villa Constitución (SN) San Nicolás (SP) San Pedro (SJ) San Jerónimo Sur. (Ram) Ramallo Precios en dólares convertibles a pesos según el dólar comprador Banco Nación vigente hasta la entrega. (*) Valores ofrecidos, sin operaciones. (**) retira de procedencia hasta 200 Km de Rosario.

ROFEX: Cierre de rueda: JUEVES 17/11/2022

Futuros

| Posición | Último Día Neg. | Aj. Ant. | Apertura | Mín. | Máx. | Último | Vol. | Ajuste | Var. % | I. A.* | Var. I.A. |
|---------------|-----------------|----------|----------|--------|--------|--------|------|--------|--------|--------|-----------|
| CRN.CME/NOV22 | 25/11/2022 | 261,70 | 262,40 | 262,40 | 262,40 | 262,40 | 2 | 262,40 | 0,27 | 686 | 0 |
| CRN.CME/ABR23 | 21/4/2023 | 263,90 | 261,80 | 261,30 | 261,80 | 261,50 | 200 | 263,50 | -0,15 | 2.200 | 200 |
| CRN.CME/JUN23 | 23/6/2023 | 260,00 | 258,00 | 258,00 | 258,00 | 258,00 | 100 | 259,90 | -0,04 | 979 | 0 |
| MAI.ROS/DIS22 | 30/12/2020 | 250,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 248,00 | -0,80 | 0 | 0 |
| MAI.ROS/NOV22 | 23/11/2022 | 245,00 | 243,00 | 243,00 | 243,00 | 243,00 | 1 | 243,00 | -0,82 | 5 | -3 |
| MAI.ROS/DIC22 | 23/12/2022 | 251,00 | 250,00 | 249,00 | 250,00 | 250,00 | 204 | 250,00 | -0,40 | 7.480 | -67 |



| | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|-------|------------|---------|
| MAI.ROS/ENE23 | 24/1/2023 | 257.50 | 251.00 | 251.00 | 255.00 | 255.00 | 11 | 257.00 | -0.19 | 341 | 11 |
| MAI.ROS/FEB23 | 17/2/2023 | 259.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 259.00 | -0.19 | 153 | 0 |
| MAI.ROS/MAR23 | 23/3/2023 | 261.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 260.00 | -0.38 | 93 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 | 21/4/2023 | 258.00 | 257.00 | 256.00 | 258.00 | 256.50 | 58 | 256.50 | -0.58 | 6.958 | 13 |
| MAI.ROS/JUL23 | 24/7/2023 | 225.50 | 225.00 | 225.00 | 227.70 | 225.10 | 189 | 225.10 | -0.18 | 7.262 | 106 |
| MAI.ROS/SEP23 | 22/9/2023 | 230.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 229.00 | -0.43 | 171 | 0 |
| MAI.ROS/DIC23 | 21/12/2023 | 233.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 232.00 | -0.43 | 110 | 0 |
| MAI.MIN/DIC22 | 30/11/2022 | 251.00 | 250.00 | 249.40 | 250.00 | 249.40 | 13 | 250.00 | -0.40 | 626 | -6 |
| MAI.MIN/ABR23 | 31/3/2023 | 258.00 | 256.50 | 256.00 | 257.80 | 257.00 | 15 | 256.50 | -0.58 | 542 | 0 |
| MAI.MIN/JUL23 | 30/6/2023 | 225.50 | 225.50 | 225.50 | 226.60 | 226.60 | 31 | 225.10 | -0.18 | 147 | -27 |
| MAI.ROS.P/DIS22 | 30/12/2050 | 40.700.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 40.400.00 | -0.74 | 0 | 0 |
| SOJ.ROS/DIS22 | 30/12/2050 | 421.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 421.00 | 0.00 | 0 | 0 |
| SOJ.ROS/NOV22 | 23/11/2022 | 391.70 | 388.00 | 388.00 | 400.00 | 400.00 | 195 | 399.00 | 1.86 | 1.876 | -161 |
| SOJ.ROS/ENE23 | 24/1/2023 | 387.00 | 384.50 | 382.50 | 389.50 | 388.00 | 325 | 388.00 | 0.26 | 3.174 | 90 |
| SOJ.QQ/ENE23 | 24/1/2023 | 382.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 383.00 | 0.26 | 0 | 0 |
| SOJ.ROS/FEB23 | 21/2/2023 | 387.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 388.00 | 0.26 | 6 | 0 |
| SOJ.ROS/MAR23 | 23/3/2023 | 372.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 371.00 | -0.27 | 51 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 | 23/5/2023 | 369.00 | 368.00 | 366.40 | 372.00 | 367.70 | 259 | 367.70 | -0.35 | 12.644 | 36 |
| SOJ.ROS/JUL23 | 24/7/2023 | 373.10 | 374.00 | 372.50 | 374.00 | 372.50 | 7 | 372.50 | -0.16 | 1.326 | -1 |
| SOJ.ROS/NOV23 | 23/11/2023 | 378.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 377.00 | -0.26 | 68 | 0 |
| SOJ.MIN/ENE23 | 30/12/2022 | 387.00 | 386.50 | 383.50 | 388.60 | 388.60 | 6 | 388.00 | 0.26 | 6.098 | 2 |
| SOJ.MIN/MAY23 | 28/4/2023 | 369.00 | 369.00 | 368.00 | 370.00 | 368.00 | 12 | 367.70 | -0.35 | 132 | -11 |
| SOJ.MIN/JUL23 | 30/6/2023 | 373.10 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 372.50 | -0.16 | 31 | 0 |
| SOJ.ROS.P/DIS22 | 30/12/2050 | 68.500.00 | 68.500.00 | 66.500.00 | 68.500.00 | 68.500.00 | 32 | 68.500.00 | 0.00 | 16 | -8 |
| SOY.CME/DIC22 | 23/12/2022 | 525.10 | 521.90 | 520.10 | 522.50 | 521.70 | 58 | 521.70 | -0.65 | 801 | 27 |
| SOY.CME/ABR23 | 21/4/2023 | 530.70 | 526.80 | 524.00 | 527.30 | 527.20 | 470 | 527.20 | -0.66 | 3.066 | 456 |
| SOY.CME/JUN23 | 23/6/2023 | 530.60 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 526.40 | -0.79 | 1.096 | 0 |
| SOY.CME/OCT23 | 27/10/2023 | 506.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 502.80 | -0.67 | 400 | 0 |
| TRI.ROS/DIS22 | 30/12/2050 | 370.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 370.00 | 0.00 | 0 | 0 |
| TRI.BA/DIS22 | 30/12/2050 | 380.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 380.00 | 0.00 | 0 | 0 |
| TRI.ROS/NOV22 | 23/11/2022 | 356.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 356.00 | 0.00 | 13 | -3 |
| TRI.ROS/DIC22 | 23/12/2022 | 352.00 | 350.00 | 348.50 | 353.00 | 352.00 | 295 | 352.00 | 0.00 | 5.021 | -165 |
| TRI.ROS/ENE23 | 24/1/2023 | 351.00 | 347.50 | 347.00 | 352.50 | 350.50 | 209 | 352.00 | 0.28 | 2.142 | 7 |
| TRI.ROS/MAR23 | 23/3/2023 | 351.00 | 349.00 | 349.00 | 352.10 | 352.00 | 47 | 352.00 | 0.28 | 1.224 | 11 |
| TRI.ROS/JUL23 | 24/7/2023 | 352.60 | 350.80 | 350.00 | 354.10 | 352.50 | 28 | 352.50 | -0.03 | 1.098 | 20 |
| TRI.ROS/DIC23 | 21/12/2023 | 317.00 | 318.00 | 318.00 | 318.00 | 318.00 | 3 | 318.00 | 0.32 | 26 | 3 |
| TRI.MIN/DIC22 | 30/11/2022 | 352.00 | 349.00 | 349.00 | 353.00 | 352.60 | 55 | 352.00 | 0.00 | 106 | 0 |
| TRI.MIN/ENE23 | 30/12/2022 | 351.00 | 350.00 | 350.00 | 350.50 | 350.50 | 20 | 352.00 | 0.28 | 37 | -10 |
| TRI.MIN/MAR23 | 28/2/2023 | 351.00 | 350.50 | 350.50 | 350.50 | 350.50 | 10 | 352.00 | 0.28 | 50 | -6 |
| TRI.MIN/JUL23 | 30/6/2023 | 352.60 | 350.50 | 350.50 | 353.00 | 352.00 | 19 | 352.50 | -0.03 | 21 | 19 |
| TRI.ROS.P/DIS22 | 30/12/2050 | 59.500.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 59.800.00 | 0.50 | 0 | 0 |
| TRI.BA.P/DIS22 | 30/12/2050 | 61.000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 61.000.00 | 0.00 | 0 | 0 |
| DLR112022 | 30/11/2022 | 167.3500 | 167.3100 | 167.3100 | 167.3500 | 167.3500 | 281.590 | 167.3500 | 0.00 | 2.465.248 | 9.619 |
| DLR122022 | 30/12/2022 | 181.1500 | 181.1500 | 181.0500 | 181.2000 | 181.2000 | 140.826 | 181.2000 | 0.03 | 771.044 | -232 |
| DLR012023 | 31/1/2023 | 196.5000 | 196.6500 | 196.3500 | 196.7000 | 196.6000 | 130.581 | 196.6000 | 0.05 | 194.653 | -48.398 |
| DLR022023 | 28/2/2023 | 210.6500 | 210.6500 | 210.3000 | 211.0000 | 210.5000 | 22.893 | 210.6500 | 0.00 | 140.486 | -75 |
| DLR032023 | 31/3/2023 | 226.8500 | 225.9500 | 225.9500 | 226.9500 | 226.6000 | 10.244 | 226.7000 | -0.07 | 72.872 | -2.944 |
| DLR042023 | 28/4/2023 | 241.7500 | 241.6500 | 241.2500 | 241.8500 | 241.5500 | 6.040 | 241.5500 | -0.08 | 67.731 | -728 |
| DLR052023 | 31/5/2023 | 258.5000 | 258.0000 | 258.0000 | 258.5000 | 258.0000 | 3.283 | 258.0000 | -0.19 | 51.166 | 688 |
| DLR062023 | 30/6/2023 | 275.0000 | 275.0000 | 274.0000 | 275.0000 | 274.0000 | 320 | 274.0000 | -0.36 | 15.532 | 10 |
| DLR072023 | 31/7/2023 | 291.5500 | 291.5500 | 290.5000 | 291.5500 | 290.5000 | 140 | 290.5000 | -0.36 | 14.828 | 10 |
| DLR082023 | 31/8/2023 | 308.5000 | 308.0000 | 308.0000 | 309.9000 | 309.9000 | 2 | 308.0000 | -0.16 | 5.231 | 2 |
| DLR092023 | 29/9/2023 | 325.9000 | 325.9000 | 325.0000 | 325.9000 | 325.0000 | 28 | 325.0000 | -0.28 | 4.191 | 28 |
| DLR102023 | 31/10/2023 | 343.9000 | 346.0000 | 346.0000 | 346.0000 | 346.0000 | 200 | 343.9000 | 0.00 | 2.416 | 200 |
| GGAL122022 | 30/12/2022 | 257.25 | 256.70 | 256.30 | 258.40 | 258.00 | 662 | 258.00 | 0.29 | 1.849 | -77 |
| S28F3/DIC22 | 30/12/2022 | 89.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0 | 89.0000 | 0.00 | 13.950.000 | 0 |
| ORO112022 | 22/11/2022 | 1.774.60 | 1.762.00 | 1.758.70 | 1.762.80 | 1.761.90 | 112 | 1.761.90 | -0.72 | 858 | -19 |
| ORO012023 | 26/1/2023 | 1.793.10 | 1.777.40 | 1.777.10 | 1.777.50 | 1.777.10 | 34 | 1.777.10 | -0.89 | 305 | -23 |
| ORO032023 | 28/3/2023 | 1.807.40 | 1.788.10 | 1.788.10 | 1.792.00 | 1.792.00 | 41 | 1.792.00 | -0.85 | 101 | 1 |
| PAMP122022 | 30/12/2022 | 369.45 | 365.00 | 364.35 | 372.45 | 372.45 | 44 | 372.45 | 0.81 | 60 | -3 |
| RFX20122022 | 30/12/2022 | 227.840 | 226.000 | 224.910 | 228.890 | 228.700 | 1.257 | 228.700 | 0.00 | 959 | 77 |
| RFX20022023 | 28/2/2023 | 255.170 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 256.030 | 0.00 | 107 | 0 |
| WTI012023 | 17/1/2023 | 84.54 | 82.94 | 81.10 | 83.49 | 81.26 | 617 | 81.26 | -3.88 | 864 | 371 |
| WTI032023 | 16/3/2023 | 82.19 | 80.50 | 80.50 | 80.50 | 80.50 | 1 | 80.50 | -2.06 | 75 | 1 |



| | | | | | | | | | | | |
|------------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|----------|-------|-----|----|
| YFPD122022 | 30/12/2022 | 2.754,95 | 2.740,00 | 2.655,00 | 2.744,50 | 2.723,00 | 404 | 2.725,00 | -1,09 | 796 | 58 |
| YFPD022023 | 28/2/2023 | 3.081,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3.051,10 | -0,97 | 33 | 0 |

Put

| Posición | Último Día Neg. | Ejercicio | Apertura | Mín. | Máx. | Último | Vol. | Prima Ref. ** | I. A.* | Var. I.A. |
|---------------------|-----------------|-----------|----------|------|------|--------|------|---------------|--------|-----------|
| CRN.CME/NOV22 205 P | 25/11/2022 | 205,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 13 | 0 |
| CRN.CME/ABR23 197 P | 21/4/2023 | 197,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,88 | 11 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 180 P | 23/11/2022 | 180,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 1 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 184 P | 23/11/2022 | 184,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 7 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 188 P | 23/11/2022 | 188,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 4 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 192 P | 23/11/2022 | 192,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 6 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 196 P | 23/11/2022 | 196,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 12 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 200 P | 23/11/2022 | 200,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 61 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 204 P | 23/11/2022 | 204,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 70 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 208 P | 23/11/2022 | 208,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 109 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 212 P | 23/11/2022 | 212,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 137 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 216 P | 23/11/2022 | 216,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 34 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 220 P | 23/11/2022 | 220,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 80 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 224 P | 23/11/2022 | 224,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 54 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 228 P | 23/11/2022 | 228,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 54 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 232 P | 23/11/2022 | 232,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,01 | 73 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 236 P | 23/11/2022 | 236,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,05 | 48 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 240 P | 23/11/2022 | 240,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,23 | 48 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 244 P | 23/11/2022 | 244,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,76 | 15 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 248 P | 23/11/2022 | 248,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,93 | 38 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 252 P | 23/11/2022 | 252,00 | 3,20 | 3,20 | 3,20 | 3,20 | 3 | 3,95 | 31 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 256 P | 23/11/2022 | 256,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 6,80 | 10 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 260 P | 23/11/2022 | 260,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 10,27 | 3 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 268 P | 23/11/2022 | 268,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 18,01 | 3 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 176 P | 23/3/2023 | 176,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,07 | 5 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 180 P | 23/3/2023 | 180,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,10 | 23 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 184 P | 23/3/2023 | 184,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,16 | 20 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 188 P | 23/3/2023 | 188,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,24 | 23 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 192 P | 23/3/2023 | 192,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,35 | 43 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 196 P | 23/3/2023 | 196,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,50 | 25 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 200 P | 23/3/2023 | 200,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,70 | 79 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 204 P | 23/3/2023 | 204,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,96 | 16 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 208 P | 23/3/2023 | 208,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,30 | 28 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 212 P | 23/3/2023 | 212,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,72 | 74 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 216 P | 23/3/2023 | 216,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,23 | 20 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 220 P | 23/3/2023 | 220,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,86 | 75 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 224 P | 23/3/2023 | 224,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,61 | 52 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 228 P | 23/3/2023 | 228,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 4,49 | 97 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 232 P | 23/3/2023 | 232,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 5,51 | 74 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 236 P | 23/3/2023 | 236,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 6,68 | 209 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 240 P | 23/3/2023 | 240,00 | 9,20 | 9,20 | 9,20 | 9,20 | 5 | 8,02 | 89 | 5 |
| MAI.ROS/ABR23 244 P | 23/3/2023 | 244,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 9,51 | 33 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 248 P | 23/3/2023 | 248,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 11,17 | 10 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 252 P | 23/3/2023 | 252,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 12,99 | 13 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 256 P | 23/3/2023 | 256,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 14,98 | 5 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 156 P | 23/6/2023 | 156,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,34 | 50 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 168 P | 23/6/2023 | 168,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,93 | 5 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 176 P | 23/6/2023 | 176,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,65 | 16 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 180 P | 23/6/2023 | 180,00 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 3 | 2,14 | 3 | 3 |
| MAI.ROS/JUL23 184 P | 23/6/2023 | 184,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,73 | 28 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 188 P | 23/6/2023 | 188,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,44 | 449 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 192 P | 23/6/2023 | 192,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 4,26 | 177 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 196 P | 23/6/2023 | 196,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 2 | 5,21 | 69 | 2 |
| MAI.ROS/JUL23 200 P | 23/6/2023 | 200,00 | 6,50 | 6,50 | 6,50 | 6,50 | 10 | 6,30 | 157 | 10 |
| MAI.ROS/JUL23 204 P | 23/6/2023 | 204,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 7,54 | 12 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 208 P | 23/6/2023 | 208,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 8,92 | 10 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 212 P | 23/6/2023 | 212,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 10,45 | 72 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 220 P | 23/6/2023 | 220,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 13,97 | 40 | 0 |



| Posición | Último Día Neg. | Ejercicio | Apertura | Mín. | Máx. | Último | Vol. | Prima Ref. ** | I. A * | Var. I.A. |
|---------------------|-----------------|-----------|----------|-------|-------|--------|------|---------------|--------|-----------|
| MAI.ROS/JUL23 224 P | 23/6/2023 | 224,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 15,95 | 11 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 356 P | 23/12/2022 | 356,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,57 | 6 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 368 P | 23/12/2022 | 368,00 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3 | 1,97 | 6 | 3 |
| SOJ.ROS/ENE23 372 P | 23/12/2022 | 372,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,79 | 15 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 376 P | 23/12/2022 | 376,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,85 | 9 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 380 P | 23/12/2022 | 380,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 5,17 | 15 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 384 P | 23/12/2022 | 384,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 6,77 | 45 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 388 P | 23/12/2022 | 388,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 8,66 | 15 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 392 P | 23/12/2022 | 392,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 10,85 | 23 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 396 P | 23/12/2022 | 396,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 13,31 | 11 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 400 P | 23/12/2022 | 400,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 16,03 | 10 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 292 P | 21/4/2023 | 292,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,71 | 14 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 300 P | 21/4/2023 | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,18 | 40 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 304 P | 21/4/2023 | 304,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,48 | 16 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 308 P | 21/4/2023 | 308,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,85 | 57 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 312 P | 21/4/2023 | 312,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,29 | 61 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 316 P | 21/4/2023 | 316,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,80 | 85 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 320 P | 21/4/2023 | 320,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,40 | 143 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 324 P | 21/4/2023 | 324,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 4,09 | 211 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 328 P | 21/4/2023 | 328,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 4,88 | 237 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 332 P | 21/4/2023 | 332,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 30 | 5,77 | 395 | 7 |
| SOJ.ROS/MAY23 336 P | 21/4/2023 | 336,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 6,78 | 152 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 340 P | 21/4/2023 | 340,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 7,90 | 313 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 344 P | 21/4/2023 | 344,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 9,14 | 66 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 348 P | 21/4/2023 | 348,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 10,50 | 108 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 352 P | 21/4/2023 | 352,00 | 11,20 | 11,20 | 11,20 | 11,20 | 5 | 12,00 | 184 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 356 P | 21/4/2023 | 356,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 13,62 | 64 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 360 P | 21/4/2023 | 360,00 | 14,20 | 14,20 | 14,20 | 14,20 | 5 | 15,38 | 207 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 364 P | 21/4/2023 | 364,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 17,26 | 28 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 368 P | 21/4/2023 | 368,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 19,28 | 55 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 372 P | 21/4/2023 | 372,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 21,42 | 141 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 320 P | 23/6/2023 | 320,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,75 | 6 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 324 P | 23/6/2023 | 324,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 4,44 | 5 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 340 P | 23/6/2023 | 340,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 8,14 | 65 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 348 P | 23/6/2023 | 348,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 10,62 | 2 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 356 P | 23/6/2023 | 356,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 13,56 | 5 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 372 P | 23/6/2023 | 372,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 20,83 | 8 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 212 P | 23/11/2022 | 212,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 1 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 220 P | 23/11/2022 | 220,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 2 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 224 P | 23/11/2022 | 224,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 3 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 228 P | 23/11/2022 | 228,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 3 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 236 P | 23/11/2022 | 236,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 6 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 240 P | 23/11/2022 | 240,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 26 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 244 P | 23/11/2022 | 244,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 19 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 248 P | 23/11/2022 | 248,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 27 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 252 P | 23/11/2022 | 252,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 19 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 256 P | 23/11/2022 | 256,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 16 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 260 P | 23/11/2022 | 260,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 62 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 264 P | 23/11/2022 | 264,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 60 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 268 P | 23/11/2022 | 268,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 51 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 272 P | 23/11/2022 | 272,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 54 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 276 P | 23/11/2022 | 276,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 27 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 280 P | 23/11/2022 | 280,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 49 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 284 P | 23/11/2022 | 284,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 69 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 288 P | 23/11/2022 | 288,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 36 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 292 P | 23/11/2022 | 292,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 58 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 296 P | 23/11/2022 | 296,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 59 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 300 P | 23/11/2022 | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 167 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 304 P | 23/11/2022 | 304,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 67 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 308 P | 23/11/2022 | 308,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 73 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 312 P | 23/11/2022 | 312,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 166 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 316 P | 23/11/2022 | 316,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,01 | 101 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 320 P | 23/11/2022 | 320,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,03 | 112 | 0 |



| Posición | Último Día Neg. | Ejercicio | Apertura | Mín. | Máx. | Último | Vol. | Prima Ref. ** | I. A * | Var. I.A. |
|---------------------|-----------------|-----------|----------|------|------|--------|------|---------------|--------|-----------|
| TRI.ROS/DIC22 324 P | 23/11/2022 | 324,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,07 | 47 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 328 P | 23/11/2022 | 328,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,17 | 31 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 332 P | 23/11/2022 | 332,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,37 | 48 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 336 P | 23/11/2022 | 336,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,72 | 53 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 204 P | 23/12/2022 | 204,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 5 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 212 P | 23/12/2022 | 212,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 3 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 220 P | 23/12/2022 | 220,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 13 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 224 P | 23/12/2022 | 224,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 8 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 228 P | 23/12/2022 | 228,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 16 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 232 P | 23/12/2022 | 232,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 1 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 236 P | 23/12/2022 | 236,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 6 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 240 P | 23/12/2022 | 240,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 3 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 260 P | 23/12/2022 | 260,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,01 | 6 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 280 P | 23/12/2022 | 280,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,11 | 1 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 292 P | 23/12/2022 | 292,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,37 | 1 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 296 P | 23/12/2022 | 296,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,53 | 10 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 300 P | 23/12/2022 | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,74 | 58 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 304 P | 23/12/2022 | 304,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,01 | 19 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 308 P | 23/12/2022 | 308,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,36 | 22 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 312 P | 23/12/2022 | 312,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,80 | 3 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 316 P | 23/12/2022 | 316,00 | 2,80 | 2,80 | 2,80 | 2,80 | 5 | 2,34 | 8 | 5 |
| TRI.ROS/ENE23 320 P | 23/12/2022 | 320,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,00 | 42 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 324 P | 23/12/2022 | 324,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,80 | 12 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 328 P | 23/12/2022 | 328,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 4,74 | 26 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 332 P | 23/12/2022 | 332,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 5,83 | 11 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 336 P | 23/12/2022 | 336,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 7,09 | 22 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 340 P | 23/12/2022 | 340,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 8,53 | 14 | 0 |
| TRI.ROS/JUL23 276 P | 23/6/2023 | 276,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 5,01 | 5 | 0 |
| TRI.ROS/JUL23 340 P | 23/6/2023 | 340,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 24,97 | 10 | 0 |

Call

| Posición | Último Día Neg. | Ejercicio | Apertura | Mín. | Máx. | Último | Vol. | Prima Ref. ** | I. A * | Var. I.A. |
|---------------------|-----------------|-----------|----------|------|------|--------|------|---------------|--------|-----------|
| CRN.CME/NOV22 315 C | 25/11/2022 | 315,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 200 | 0 |
| CRN.CME/NOV22 323 C | 25/11/2022 | 323,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 200 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 216 C | 23/11/2022 | 216,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 34,00 | 1 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 232 C | 23/11/2022 | 232,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 18,00 | 1 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 236 C | 23/11/2022 | 236,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 14,04 | 33 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 240 C | 23/11/2022 | 240,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 10,23 | 46 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 244 C | 23/11/2022 | 244,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 6,76 | 17 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 248 C | 23/11/2022 | 248,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,93 | 32 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 252 C | 23/11/2022 | 252,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,95 | 76 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 256 C | 23/11/2022 | 256,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,81 | 37 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 260 C | 23/11/2022 | 260,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,27 | 80 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 264 C | 23/11/2022 | 264,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,08 | 98 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 268 C | 23/11/2022 | 268,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,02 | 142 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 272 C | 23/11/2022 | 272,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 61 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 276 C | 23/11/2022 | 276,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 39 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 280 C | 23/11/2022 | 280,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 116 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 284 C | 23/11/2022 | 284,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 13 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 288 C | 23/11/2022 | 288,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 23 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 292 C | 23/11/2022 | 292,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 72 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 296 C | 23/11/2022 | 296,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 36 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 300 C | 23/11/2022 | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 80 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 304 C | 23/11/2022 | 304,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 17 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 308 C | 23/11/2022 | 308,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 21 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 312 C | 23/11/2022 | 312,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 31 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 316 C | 23/11/2022 | 316,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 10 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 320 C | 23/11/2022 | 320,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 4 | 0 |
| MAI.ROS/DIC22 324 C | 23/11/2022 | 324,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 7 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 216 C | 23/3/2023 | 216,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 43,50 | 3 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 224 C | 23/3/2023 | 224,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 37,32 | 10 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 228 C | 23/3/2023 | 228,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 34,42 | 6 | 0 |



| Posición | Último Día Neg. | Ejercicio | Apertura | Mín. | Máx. | Último | Vol. | Prima Ref. ** | I. A.* | Var. I.A. |
|---------------------|-----------------|-----------|----------|-------|-------|--------|------|---------------|--------|-----------|
| MAI.ROS/ABR23 232 C | 23/3/2023 | 232,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 31,65 | 32 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 236 C | 23/3/2023 | 236,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 29,02 | 21 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 240 C | 23/3/2023 | 240,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 26,53 | 101 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 244 C | 23/3/2023 | 244,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 24,18 | 127 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 248 C | 23/3/2023 | 248,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 21,98 | 115 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 252 C | 23/3/2023 | 252,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 19,91 | 150 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 256 C | 23/3/2023 | 256,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 17,99 | 101 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 260 C | 23/3/2023 | 260,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 16,21 | 154 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 264 C | 23/3/2023 | 264,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 14,57 | 24 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 268 C | 23/3/2023 | 268,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 13,05 | 191 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 272 C | 23/3/2023 | 272,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 11,66 | 188 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 276 C | 23/3/2023 | 276,00 | 11,00 | 11,00 | 11,00 | 11,00 | 2 | 10,39 | 134 | 2 |
| MAI.ROS/ABR23 280 C | 23/3/2023 | 280,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 1 | 9,24 | 264 | 1 |
| MAI.ROS/ABR23 284 C | 23/3/2023 | 284,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 8,19 | 84 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 288 C | 23/3/2023 | 288,00 | 7,50 | 7,50 | 7,50 | 7,50 | 3 | 7,24 | 128 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 292 C | 23/3/2023 | 292,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 6,39 | 89 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 296 C | 23/3/2023 | 296,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 3 | 5,62 | 90 | 3 |
| MAI.ROS/ABR23 300 C | 23/3/2023 | 300,00 | 5,50 | 5,50 | 5,50 | 5,50 | 6 | 4,93 | 405 | -3 |
| MAI.ROS/ABR23 304 C | 23/3/2023 | 304,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 4,32 | 12 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 308 C | 23/3/2023 | 308,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,78 | 71 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 312 C | 23/3/2023 | 312,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,29 | 22 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 320 C | 23/3/2023 | 320,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,49 | 6 | 0 |
| MAI.ROS/ABR23 324 C | 23/3/2023 | 324,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,16 | 20 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 200 C | 23/6/2023 | 200,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 30,37 | 3 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 204 C | 23/6/2023 | 204,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 27,67 | 21 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 212 C | 23/6/2023 | 212,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 22,73 | 45 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 216 C | 23/6/2023 | 216,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 20,49 | 30 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 220 C | 22/6/2023 | 220,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 18,40 | 60 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 224 C | 23/6/2023 | 224,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 16,48 | 9 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 228 C | 23/6/2023 | 228,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 14,70 | 53 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 232 C | 23/6/2023 | 232,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 13,07 | 77 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 236 C | 23/6/2023 | 236,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 11,59 | 69 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 240 C | 23/6/2023 | 240,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 10,24 | 222 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 244 C | 23/6/2023 | 244,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 9,01 | 18 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 248 C | 23/6/2023 | 248,00 | 8,50 | 8,50 | 8,50 | 8,50 | 2 | 7,91 | 82 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 252 C | 23/6/2023 | 252,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 6,93 | 145 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 256 C | 22/6/2023 | 256,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 6,05 | 83 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 260 C | 23/6/2023 | 260,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 5,26 | 119 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 264 C | 23/6/2023 | 264,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 4,57 | 49 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 268 C | 23/6/2023 | 268,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,95 | 17 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 272 C | 23/6/2023 | 272,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,41 | 18 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 276 C | 23/6/2023 | 276,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,94 | 37 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 280 C | 23/6/2023 | 280,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,52 | 30 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 284 C | 23/6/2023 | 284,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,16 | 15 | 0 |
| MAI.ROS/JUL23 292 C | 23/6/2023 | 292,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,58 | 1 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 400 C | 23/12/2022 | 400,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 4,96 | 16 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 404 C | 23/12/2022 | 404,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,87 | 7 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 408 C | 23/12/2022 | 408,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,97 | 16 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 412 C | 23/12/2022 | 412,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,25 | 4 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 416 C | 23/12/2022 | 416,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,68 | 4 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 420 C | 23/12/2022 | 420,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,23 | 52 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 440 C | 23/12/2022 | 440,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,21 | 5 | 0 |
| SOJ.ROS/ENE23 452 C | 23/12/2022 | 452,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,06 | 4 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 356 C | 21/4/2023 | 356,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 25,39 | 19 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 360 C | 21/4/2023 | 360,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 23,22 | 32 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 364 C | 21/4/2023 | 364,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 21,18 | 6 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 368 C | 21/4/2023 | 368,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 19,27 | 63 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 372 C | 21/4/2023 | 372,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 17,48 | 157 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 376 C | 21/4/2023 | 376,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 15,82 | 73 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 380 C | 21/4/2023 | 380,00 | 14,50 | 14,50 | 14,50 | 14,50 | 2 | 14,27 | 248 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 384 C | 21/4/2023 | 384,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 12,85 | 86 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 388 C | 21/4/2023 | 388,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 11,53 | 93 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 392 C | 21/4/2023 | 392,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 5 | 10,32 | 137 | 0 |



| Posición | Último Día Neg. | Ejercicio | Apertura | Mín. | Máx. | Último | Vol. | Prima Ref. ** | I. A * | Var. I.A. |
|---------------------|-----------------|-----------|----------|-------|-------|--------|------|---------------|--------|-----------|
| SOJ.ROS/MAY23 396 C | 21/4/2023 | 396,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 9,22 | 130 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 400 C | 21/4/2023 | 400,00 | 8,00 | 8,00 | 8,80 | 8,80 | 13 | 8,21 | 864 | 3 |
| SOJ.ROS/MAY23 404 C | 21/4/2023 | 404,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 3 | 7,30 | 132 | 3 |
| SOJ.ROS/MAY23 408 C | 21/4/2023 | 408,00 | 7,00 | 7,00 | 7,00 | 7,00 | 3 | 6,47 | 234 | 3 |
| SOJ.ROS/MAY23 412 C | 21/4/2023 | 412,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 5,72 | 160 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 416 C | 21/4/2023 | 416,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 5,04 | 371 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 420 C | 21/4/2023 | 420,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 18 | 4,44 | 424 | 18 |
| SOJ.ROS/MAY23 424 C | 21/4/2023 | 424,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3,89 | 92 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 428 C | 21/4/2023 | 428,00 | 2,90 | 2,90 | 2,90 | 2,90 | 1 | 3,41 | 71 | -1 |
| SOJ.ROS/MAY23 432 C | 21/4/2023 | 432,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,98 | 99 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 436 C | 21/4/2023 | 436,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,60 | 63 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 440 C | 21/4/2023 | 440,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2,26 | 98 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 444 C | 21/4/2023 | 444,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,96 | 17 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 452 C | 21/4/2023 | 452,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,47 | 32 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 456 C | 21/4/2023 | 456,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,27 | 62 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 460 C | 21/4/2023 | 460,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1,09 | 3 | 0 |
| SOJ.ROS/MAY23 468 C | 21/4/2023 | 468,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,80 | 5 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 392 C | 23/6/2023 | 392,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 13,44 | 8 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 396 C | 23/6/2023 | 396,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 12,18 | 1 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 400 C | 23/6/2023 | 400,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 11,01 | 15 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 408 C | 23/6/2023 | 408,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 8,95 | 4 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 412 C | 23/6/2023 | 412,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 8,04 | 11 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 416 C | 23/6/2023 | 416,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 7,21 | 11 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 420 C | 23/6/2023 | 420,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 6,46 | 16 | 0 |
| SOJ.ROS/JUL23 424 C | 23/6/2023 | 424,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 5,77 | 12 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 248 C | 23/11/2022 | 248,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 104,00 | 4 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 252 C | 23/11/2022 | 252,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 100,00 | 5 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 256 C | 23/11/2022 | 256,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 96,00 | 5 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 264 C | 23/11/2022 | 264,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 88,00 | 3 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 280 C | 23/11/2022 | 280,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 72,00 | 17 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 284 C | 23/11/2022 | 284,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 68,00 | 19 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 288 C | 23/11/2022 | 288,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 64,00 | 26 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 292 C | 23/11/2022 | 292,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 60,00 | 15 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 296 C | 23/11/2022 | 296,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 56,00 | 6 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 300 C | 23/11/2022 | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 52,00 | 138 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 304 C | 23/11/2022 | 304,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 48,00 | 194 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 308 C | 23/11/2022 | 308,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 44,00 | 86 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 312 C | 23/11/2022 | 312,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 40,00 | 133 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 316 C | 23/11/2022 | 316,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 36,00 | 149 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 320 C | 23/11/2022 | 320,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 32,00 | 48 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 324 C | 23/11/2022 | 324,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 28,03 | 41 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 328 C | 23/11/2022 | 328,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 24,11 | 43 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 332 C | 23/11/2022 | 332,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 20,28 | 61 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 336 C | 23/11/2022 | 336,00 | 16,50 | 16,50 | 16,50 | 16,50 | 3 | 16,59 | 102 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 340 C | 23/11/2022 | 340,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 13,15 | 78 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 344 C | 23/11/2022 | 344,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 10,04 | 66 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 348 C | 23/11/2022 | 348,00 | 7,00 | 7,00 | 7,00 | 7,00 | 5 | 7,34 | 133 | -5 |
| TRI.ROS/DIC22 352 C | 23/11/2022 | 352,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 1 | 5,13 | 105 | 1 |
| TRI.ROS/DIC22 356 C | 23/11/2022 | 356,00 | 2,50 | 2,50 | 3,00 | 3,00 | 3 | 3,40 | 60 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 360 C | 23/11/2022 | 360,00 | 1,20 | 1,20 | 1,50 | 1,50 | 5 | 2,14 | 222 | 3 |
| TRI.ROS/DIC22 364 C | 23/11/2022 | 364,00 | 1,20 | 1,20 | 1,50 | 1,50 | 27 | 1,27 | 103 | 1 |
| TRI.ROS/DIC22 368 C | 23/11/2022 | 368,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,71 | 75 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 372 C | 23/11/2022 | 372,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,38 | 114 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 376 C | 23/11/2022 | 376,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,19 | 76 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 380 C | 23/11/2022 | 380,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,09 | 114 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 384 C | 23/11/2022 | 384,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,04 | 50 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 388 C | 23/11/2022 | 388,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,02 | 67 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 392 C | 23/11/2022 | 392,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,01 | 32 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 396 C | 23/11/2022 | 396,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 61 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 400 C | 23/11/2022 | 400,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 53 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 404 C | 23/11/2022 | 404,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 10 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 408 C | 23/11/2022 | 408,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 11 | 0 |
| TRI.ROS/DIC22 420 C | 23/11/2022 | 420,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 10 | 0 |



| Posición | Último Día Neg. | Ejercicio | Apertura | Mín. | Máx. | Último | Vol. | Prima Ref. ** | I. A.* | Var. I.A. |
|---------------------|-----------------|-----------|----------|-------|-------|--------|------|---------------|--------|-----------|
| TRI.ROS/DIC22 424 C | 23/11/2022 | 424.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 5 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 232 C | 23/12/2022 | 232.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 120,00 | 28 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 236 C | 23/12/2022 | 236.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 116,00 | 3 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 240 C | 23/12/2022 | 240.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 112,00 | 3 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 244 C | 23/12/2022 | 244.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 108,00 | 59 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 248 C | 23/12/2022 | 248.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 104,00 | 3 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 252 C | 23/12/2022 | 252.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 100,00 | 10 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 256 C | 23/12/2022 | 256.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 96,00 | 20 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 260 C | 23/12/2022 | 260.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 92,00 | 23 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 276 C | 23/12/2022 | 276.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 76,00 | 1 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 312 C | 23/12/2022 | 312.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 41.44 | 1 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 332 C | 23/12/2022 | 332.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 25.39 | 2 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 336 C | 23/12/2022 | 336.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 22.64 | 1 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 352 C | 23/12/2022 | 352.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 13.47 | 9 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 356 C | 23/12/2022 | 356.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 11.65 | 18 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 360 C | 23/12/2022 | 360.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 10,01 | 5 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 368 C | 23/12/2022 | 368.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 7.25 | 5 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 372 C | 23/12/2022 | 372.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 6.11 | 19 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 376 C | 23/12/2022 | 376.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 5.12 | 23 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 380 C | 23/12/2022 | 380.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 4.26 | 19 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 384 C | 23/12/2022 | 384.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 3.52 | 15 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 388 C | 23/12/2022 | 388.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2.89 | 13 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 392 C | 23/12/2022 | 392.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 2.36 | 10 | 0 |
| TRI.ROS/ENE23 396 C | 23/12/2022 | 396.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 1.92 | 18 | 0 |
| TRI.ROS/MAR23 360 C | 17/2/2023 | 360.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 18.18 | 8 | 0 |
| TRI.ROS/MAR23 388 C | 17/2/2023 | 388.00 | 6,50 | 6,50 | 6,50 | 6,50 | 3 | 9.25 | 3 | 3 |
| TRI.ROS/JUL23 348 C | 23/6/2023 | 348.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 33.29 | 7 | 0 |
| TRI.ROS/JUL23 396 C | 23/6/2023 | 396.00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 16.14 | 10 | 0 |
| DLR112022 Call 174 | 30/11/2022 | 174.00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0 | 0.240 | 251 | 0 |
| DLR122022 Call 180 | 30/12/2022 | 180.00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0 | 4.898 | 10 | 0 |
| DLR122022 Call 186 | 30/12/2022 | 186.00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0 | 2.368 | 105 | 0 |
| DLR122022 Call 188 | 30/12/2022 | 188.00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0 | 1.794 | 225 | 0 |
| DLR122022 Call 190 | 30/12/2022 | 190.00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0 | 1.334 | 6 | 0 |

Totales

| Tipo | Producto | Volumen Ctos | Interés Abierto Ctos | Volumen Nominal U.M. |
|--------|-----------------|--------------|----------------------|----------------------|
| Futuro | YFPD MTR | 404 | 829 | 40.400 Acc |
| Futuro | WTI | 618 | 939 | 6.180 Barril |
| Futuro | TRI MIN | 104 | 214 | 1.040 tt |
| Call | TRI Dolar MATba | 47 | 2.876 | 4.700 tt |
| Futuro | TRI Dolar MATba | 582 | 9.524 | 58.200 tt |
| Put | TRI Dolar MATba | 5 | 1.837 | 500 tt |
| Futuro | SOY Matba | 528 | 5.363 | 2.640 tt |
| Futuro | SOJ Pesos MATba | 32 | 16 | 960 tt |
| Futuro | SOJ MIN | 18 | 6.261 | 180 tt |
| Call | SOJ Dolar MATba | 45 | 3.957 | 4.500 tt |
| Futuro | SOJ Dolar MATba | 786 | 19.144 | 78.600 tt |
| Put | SOJ Dolar MATba | 43 | 2.823 | 4.300 tt |
| Futuro | RFX20 | 1.257 | 1.066 | 1.257 Indice |
| Futuro | PAMP MTR | 44 | 60 | 4.400 Acc |
| Futuro | ORO | 187 | 1.264 | 187 Onza |
| Futuro | MAI MIN | 59 | 1.315 | 590 tt |
| Call | MAI Dolar MATba | 17 | 4.844 | 1.700 tt |
| Futuro | MAI Dolar MATba | 463 | 22.573 | 46.300 tt |
| Put | MAI Dolar MATba | 23 | 3.010 | 2.300 tt |
| Futuro | LEDES | 0 | 13.950.000 | 0 VN |
| Futuro | GFG | 662 | 1.849 | 66.200 Acc |
| Call | DLR | 0 | 597 | 0 U\$S |
| Futuro | DLR | 596.147 | 3.805.398 | 596.147.000 U\$S |
| Call | CRN Matba | 0 | 400 | 0 tt |
| Futuro | CRN Matba | 302 | 3.865 | 1.510 tt |
| Put | CRN Matba | 0 | 24 | 0 tt |



| Tipo | Producto | Volumen Ctos | Interés Abierto Ctos | Volumen Nominal U.M. |
|-------|----------|--------------|----------------------|----------------------|
| Total | | 602.373 | 17850.048 | 596.473.644 |

Cotizaciones Spot

| Producto | Última | | Anterior | | Var.% |
|------------------|------------|-------------|------------|-------------|-------|
| | Fecha | Cotización | Fecha | Cotización | |
| Trigo Spot BCR | 16/11/2022 | 57.600.0000 | 7/9/2022 | 42.200.0000 | 36,49 |
| Dólar BCRA A3500 | 17/11/2022 | 162.7950 | 16/11/2022 | 162.4567 | 0,21 |
| Maíz Spot BCR | 16/11/2022 | 39.430.0000 | 15/11/2022 | 39.400.0000 | 0,08 |
| Soja Spot BCR | 9/11/2022 | 63.300.0000 | 7/11/2022 | 64.300.0000 | -1,56 |

* Los valores de interés abierto pueden variar una vez que se realice el proceso del día.

** Los valores indicativos de las primas se calculan en base a los parámetros del SARP® y son valores teóricos. Los mismos no afectan el cálculo de márgenes y diferencias.

Aquellas posiciones que registran volumen pero no tienen valores en "Apertura", "Mínimo", "Máximo" y "Último" fueron operadas a través de pases.

Mercados de exportación

Precios Índices y/o FOB Mínimos (Ministerio de Agroindustria). En dólares por tonelada.

16/11/22

| Producto | Embarque | Precio | Producto | Embarque | Precio | Producto | Embarque | Precio |
|------------------|------------|---------|-----------------|------------|-----------|---------------------|------------|---------|
| Cebada cervecera | Dic-St | 415 | Sorgo | Cercano | 291 | Afrechillo de trigo | Cercano | 211 |
| Cebada en grano | Dic-St | 360 | Girasol | Cercano | 640 | Harina Girasol | Cercano | 246 |
| Trigo Candeal | Dic-Mr | 482 | Malta cervecera | Cercano | 635 | Pel.Int.Girasol | Cercano | 190 |
| Trigo Pan | Dic-Mr | 419 | Soja | Cerc/Ab-St | 597 543 | Tort/Pell. Soja | Cerc/Ab-St | 473 439 |
| Maíz | Cerc/Mr-My | 301 307 | Aceite Soja | Cerc/Ab-St | 1336 1275 | Trt/Exp. Girasol | Cercano | 250 |
| Harina de trigo | Cercano | 515 | Aceite Girasol | Cerc/En-St | 1415 1340 | Trt/Exp. Girasol ex | Cercano | 248 |

Mercados FOB

16/11/22

| Pos. Emb. | Golfo de México | | | Puertos Argentinos | | | | | | | | | |
|--------------|-----------------|--------|--------|--------------------|--------|----------|--------|--------|--------|----------|--------|-------------|--------|
| | Trigo D | Maíz | Soja | Trigo (1) 11,5% | | Maíz (1) | | Sorgo | | Soja (1) | | Girasol (2) | |
| | | | | Fob | Fas T. | Fob | Fas T. | Fob | Fas T. | Fob | Fas T. | Fob | Fas T. |
| Spot Oficial | | | | 419,00 | 351,41 | 301,00 | 251,98 | 291,00 | 241,83 | 597,00 | 381,36 | 640,00 | 496,59 |
| Nov | | | | | | | | | | | | | |
| Dec | 435,61 | 324,89 | | 367,0 | 299,41 | 283,6 | 234,12 | | | 591,3 | 375,7 | | |
| Ene'23 | 414,84 | 323,41 | 598,66 | | | 277,5 | 228,12 | | | | | | |
| Feb | 413,01 | 317,90 | 585,98 | | | 301,7 | 252,23 | | | | | | |
| Mar | 411,91 | 313,96 | 574,96 | | | 301,7 | 251,51 | | | | | | |
| Abr | | | 577,16 | | | 297,7 | 247,57 | | | | | | |
| May | | | | | | 297,7 | 247,57 | | | 542,99 | 345,17 | | |
| Jun | | | | | | | | | | | | | |

En dólares/tonelada. (1) Pto.Paraná. (2) Quequén. (3) Bs.As. Si no especifica, cualquier puerto. Fas T. significa Fas Teórico. Spot: índice S.Agro.

Mercados internacionales

Chicago y Kansas (en U\$S /Tn)

17/11/2022

| | Trigo | | Maíz | | Soja | | Aceite Soja | | Harina Soja | | | |
|--------|--------|------|--------|------|--------|------|-------------|---------|-------------|--------|--------|------|
| | /1 | /2 | /3 | /4 | /5 | /6 | | | | | | |
| Dic-22 | 296,44 | -4,0 | 344,66 | -6,8 | 262,78 | 1,0 | | 1590,17 | -38,8 | 447,20 | -0,9 | |
| Ene-23 | | | | | | | 520,67 | -4,2 | 1548,06 | -38,4 | 443,67 | -1,8 |
| Mar-23 | 303,14 | -4,7 | 341,36 | -6,7 | 263,38 | 0,5 | 522,60 | -4,2 | 1509,70 | -30,4 | 439,48 | -1,4 |
| May-23 | 306,91 | -4,6 | 339,43 | -6,1 | 262,69 | 0,5 | 524,89 | -4,0 | 1477,73 | -25,4 | 436,84 | -2,0 |
| Jul-23 | 308,29 | -4,5 | 336,30 | -5,0 | 260,42 | 0,3 | 525,72 | -4,0 | 1451,06 | -21,6 | 436,73 | -1,7 |
| Ago-23 | | | | | | | 520,12 | -3,9 | 1427,69 | -20,1 | 433,53 | -1,4 |
| Sep-23 | 310,67 | -4,4 | 335,94 | -4,8 | 245,66 | -0,5 | 508,18 | -4,2 | 1407,63 | -18,3 | 428,79 | -1,2 |
| Oct-23 | | | | | | | | | 1389,55 | -18,3 | 423,39 | -0,8 |
| Nov-23 | | | | | | | 502,11 | -4,2 | | | | |
| Dic-23 | 314,07 | -4,2 | 337,13 | -4,0 | 240,74 | -1,1 | | | 1379,19 | -17,4 | 423,39 | -1,3 |



| | Trigo | | Maíz | | Soja | | Aceite Soja | | Harina Soja | | | |
|--------|--------|------|--------|------|--------|--------|-------------|---------|-------------|--------|--------|------|
| | /1 | /2 | /3 | /3 | /4 | /4 | /5 | /5 | /6 | /6 | | |
| Ene-24 | | | | | | 502,94 | -4,5 | 1370,37 | -15,0 | 422,62 | -1,3 | |
| Mar-24 | 315,54 | -4,0 | 335,29 | -3,5 | 243,40 | -1,2 | 499,45 | -4,2 | 1357,58 | -13,7 | 419,31 | -0,7 |
| May-24 | 313,71 | -3,8 | 329,87 | -2,7 | 244,38 | -1,1 | 497,98 | -3,3 | 1347,22 | -11,9 | 417,22 | -0,7 |
| Jul-24 | 299,19 | -2,2 | 307,37 | -1,2 | 243,69 | -1,3 | 498,35 | -3,1 | 1337,96 | -11,5 | 417,44 | -0,7 |
| Ago-24 | | | | | | | 494,40 | -3,7 | 1325,40 | -11,0 | 414,90 | -0,7 |
| Sep-24 | 294,32 | -2,2 | 300,75 | -1,2 | 228,04 | -0,9 | 486,96 | -3,7 | 1313,05 | -11,0 | 409,94 | -0,7 |
| Oct-24 | | | | | | | | 1297,84 | -9,9 | 404,32 | -0,6 | |
| Nov-24 | | | | | | | 483,01 | -1,1 | | | | |
| Dic-24 | 297,35 | -2,4 | 300,75 | -0,6 | 223,51 | -0,6 | | | 1293,43 | -10,1 | 404,21 | -0,4 |
| Ene-25 | | | | | | | 483,65 | -1,9 | | | | |
| Mar-25 | | | | | | | 479,79 | -1,9 | | | | |
| May-25 | | | | | | | | | | | | |
| Jul-25 | | | | | 225,78 | -0,6 | | | 1287,92 | -10,1 | 402,56 | -0,4 |
| Oct-25 | | | | | 209,15 | -0,6 | | | 1281,53 | -11,2 | 402,56 | -0,4 |
| Nov-25 | | | | | | | | | | | | |
| Dic-25 | | | | | | | | | 1280,64 | -9,9 | 396,05 | -0,4 |

Rotterdam (en U\$S /Tn)

17/11/2022

| | Pellets Soja | Harina Soja | Pellets Girasol | Aceite Soja | Aceite Colza | Aceite Girasol | Ac. Palma |
|-------------|--------------|-------------|-----------------|-------------|--------------|----------------|-----------|
| | /7 | /8 | /9 | /10 | /11 | /12 | /13 |
| Afloat | 530,00 | 535,00 | | | | | |
| Spot | | | | | | | |
| Nov22 | 530,00 | 535,00 | | | 1336,96 | | |
| Nov22/Dec22 | | | | | | | |
| Nov22/Jan23 | | | | | | | |
| Dec22 | 514,00 | 525,00 | | 1596,06 | 1331,77 | | 1020,00 |
| Jan23 | 505,00 | | | 1596,06 | 1326,59 | | 1020,00 |
| Jan23/Mar23 | | 507,00 | | | | 1340,00 | 1035,00 |
| Feb23 | | | | | | | |
| Feb23/Apr23 | | | | 1585,69 | 1331,77 | | |
| Mar23 | | | | | | | |
| Apr23/Jun23 | | | | | | | 1025,00 |
| Apr23/Sep23 | 468,00 | 481,00 | | | | | |
| May23/Jul23 | | | | 1539,05 | 1326,59 | | |
| Jul23/Sep23 | | | | | | | 980,00 |
| Aug23/Oct23 | | | | 1539,05 | 1326,59 | | |
| Oct23/Dec23 | 475,00 | 491,00 | | | | | 970,00 |
| Nov23/Jan24 | | | | 1539,05 | | | |

1/Chicago SRW: N° 2 blando colorado de invierno. 2/ Kansas HRW: Colorado duro de invierno. 3/N° 2 amarillo. 4/ Origen USA 5/ Crudo. 6/ Grado 1 con mínimo contenido proteico del 48%. /7 CIF de origen Brasil, 48% proteína. /8 CIF de origen Argentina, 48% proteína. /9 FOB de origen Argentina/Uruguay, 37-38% prot. /10 FOB Crudo desgomado de Holanda. /11 FOB Rotterdam, origen Holanda o UE. /12 CIF Rotterdam, origen UE. /13 CIF Rotterdam, crudo, origen Malasia o Indonesia.