



MERCADO DE GRANOS

AÑO LXXXVI - 18.616 - 05/08/2024

Precios de Cámaras Arbitrales del país

Precios pizarra del día 02/08/2024 (Precios en \$/Tn)

Granos Cotizables	CAC Rosario		CAC Buenos Aires	CAC BA p/Quequén	CAC Bahía Blanca	CAC Córdoba	CAC Santa Fe
	Pizarra	Estimativo	Precios de pizarra				
Trigo pan	231.000						
Trigo art. 12							
Maíz duro	155.000						
Girasol		315.000		US\$ 350			
Soja	285.500			255.000			
Sorgo		145.000					
Cebada							

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

05/08/2024

Producto	Destino/Localidad	Entrega	Calidad	Precios (\$/Tn)	
Trigo	Exp/Tmb	C/Desc.	Grado 2 - No OGM		230.000,00
	Exp/GL	C/Desc.	Grado 2 - No OGM		220.000,00
	Exp/PA	E/Ctc.	Grado 2 - No OGM		230.000,00
	Exp/GL	E/Ctc.	Grado 2 - No OGM		220.000,00
	Exp/SM-Tmb	Nov/Ene '24.	Grado 2 - No OGM	u\$s	210,00
Maiz	Exp/SL	C/Desc.	Grado 2		155.000,00
	Exp/Tmb-GL	C/Desc.	Grado 2		150.000,00
	Exp/Tmb-GL	E/Ctc.	Grado 2		155.000,00
	Exp/Ros	Sep '24.	Grado 2		162.000,00
	Exp/PA	Sep/Oct '24.	Grado 2		158.000,00
	Exp/GL	Sep/Oct '24.	Grado 2		155.000,00
	Exp/Tmb	Sep/Nov '24.	Grado 2		155.000,00
	Exp/Ros	Oct '24.	Grado 2		163.000,00
Cebada	Exp/PA	C/Desc.	PH min 62		S/C
Sorgo	Fca/Ros	C/Desc.	Grado 2		140.000,00
	Fca/Ros	E/Ctc.	Grado 2		140.000,00
Soja	Fca/Tmb	Fijaciones			275.000,00
	Fca/GL	Fijaciones			275.000,00
Girasol	Fca/Deheza	C/Desc.	Flt/Cnflt		300.000,00
	Fca/Deheza	Dic/Mar '25.	Flt/Cnflt	u\$s	310,00

(Exp) Exportación. (Fca) Fábrica. (Mol) Molino. (Cdo.) 97,5% Pago contado + 100% IVA, con la LP, y 2,5% con la LF. (Flt/Cnflt) 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: LUNES 05/08/2024

Futuros	Posición	Último Día Neg.	Aj. Ant.	Apertura	Min.	Máx.	Último	Vol.	Ajuste	Var. %	I. A.*	Var. I.A.
	CRN.CME/NOV24	22/11/2024	161,40	162,00	162,00	163,00	163,00	101	163,00	0,99	13,396	96



CRN.CME/ABR25	25/4/2025	170.00	172.50	172.50	173.00	173.00	200	172.60	1.53	1.463	200
CRN.CME/JUN25	18/6/2025	173.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	174.80	0.92	140	0
MAI.ROS/DIS24	30/12/2050	168.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	173.50	3.27	0	0
MAI.ROS/SEP24	23/9/2024	175.50	176.50	175.70	176.50	175.70	154	175.70	0.11	3.246	7
MAI.ROS/DIC24	19/12/2024	176.20	176.90	176.80	177.50	176.80	177	176.80	0.34	7.619	29
MAI.ROS/ABR25	23/4/2025	170.10	170.00	170.00	171.50	171.00	90	171.20	0.65	3.032	21
MAI.ROS/JUL25	24/7/2025	164.50	165.50	165.50	166.00	165.50	20	165.50	0.61	1.046	7
MAI.MIN/SEP24	30/8/2024	175.50	176.60	176.60	176.60	176.60	2	175.70	0.11	128	-2
MAI.MIN/DIC24	29/11/2024	176.20	177.00	177.00	177.00	177.00	1	176.80	0.34	130	0
MAI.MIN/ABR25	31/3/2025	170.10	170.90	170.90	170.90	170.90	3	171.20	0.65	142	3
MAI.ROS.P/DIS24	30/12/2050	157.000.00	160.000.00	160.000.00	162.000.00	162.000.00	21	162.000.00	3.18	17	17
SOJ.ROS/DIS24	30/12/2050	306.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	311.50	1.80	0	0
SOJ.ROS/SEP24	23/9/2024	309.00	310.00	310.00	312.00	312.00	60	313.00	1.29	1.122	18
SOJ.ROS/NOV24	22/11/2024	307.50	307.50	307.50	311.60	311.00	498	311.40	1.27	6.540	181
SOJ.ROS/ENE25	24/1/2025	307.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	309.50	0.81	8	0
SOJ.ROS/MAY25	23/5/2025	282.00	282.50	282.50	286.00	286.00	127	285.60	1.28	5.406	74
SOJ.ROS/JUL25	24/7/2025	286.50	287.90	287.90	288.80	288.80	2	289.50	1.05	215	1
SOJ.MIN/NOV24	31/10/2024	307.50	307.90	307.90	311.40	311.40	113	311.40	1.27	8.014	48
SOJ.MIN/MAY25	30/4/2025	282.00	283.00	282.50	285.50	285.50	65	285.60	1.28	183	6
SOJ.MIN/JUL25	30/6/2025	286.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0	289.50	1.05	10	0
SOJ.ROS.P/DIS24	30/12/2050	286.000.00	288.000.00	288.000.00	291.000.00	291.000.00	16	291.000.00	1.75	8	8
SOR.ROS.P/DIS24	30/12/2050	150.000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	150.000.00	0.00	0	0
SOY.CME/OCT24	25/10/2024	379.00	376.80	376.80	382.60	382.60	249	382.60	0.95	9.561	-172
SOY.CME/ABR25	25/4/2025	397.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	399.50	0.63	7.796	0
SOY.CME/JUN25	18/6/2025	398.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0	401.00	0.53	422	0
TRI.ROS/DIS24	30/12/2050	250.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0	250.50	0.00	0	0
TRI.ROS/SEP24	23/9/2024	248.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	248.00	0.00	4	0
TRI.ROS/DIC24	19/12/2024	218.50	218.50	218.00	218.50	218.00	45	218.00	-0.23	5.116	24
TRI.ROS/ENE25	24/1/2025	220.00	220.00	219.50	220.00	219.50	46	219.90	-0.05	1.342	16
TRI.ROS/MAR25	21/3/2025	222.00	222.00	222.00	222.00	222.00	20	222.00	0.00	719	20
TRI.MIN/DIC24	29/11/2024	218.50	218.40	217.90	218.90	218.90	14	218.00	-0.23	211	-5
TRI.MIN/ENE25	30/12/2024	220.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	219.90	-0.05	77	0
TRI.MIN/MAR25	28/2/2025	219.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	219.00	0.00	0	0
TRI.ROS.P/DIS24	30/12/2050	234.000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	234.000.00	0.00	0	-7
TRI.BA.P/DIS24	30/12/2050	215.000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	215.000.00	0.00	0	0
AL30/AGO24	30/8/2024	65.100.00	64.800.00	63.470.00	65.690.00	65.010.00	34	65.010.00	-0.14	2.109	10
BTC/AGO24	30/8/2024	89.000.000.00	80.900.000.00	77.000.000.00	80.900.000.00	77.100.000.00	11	77.100.000.00	-13.37	119	6
DLR082024	30/8/2024	961.5000	968.0000	961.0000	968.0000	961.5000	69.190	961.5000	0.00	977.417	7.861
DLR092024	30/9/2024	996.0000	1.000.0000	996.0000	1.003.0000	996.0000	49.214	996.0000	0.00	298.383	14.073
DLR102024	31/10/2024	1.036.0000	1.050.0000	1.034.5000	1.050.0000	1.035.0000	4.258	1.035.0000	-0.10	100.562	188
DLR112024	29/11/2024	1.082.0000	1.095.0000	1.078.0000	1.095.0000	1.079.0000	2.867	1.079.0000	-0.28	166.903	-1.583
DLR122024	30/12/2024	1.132.5000	1.152.0000	1.125.0000	1.152.0000	1.128.5000	41.150	1.128.5000	-0.35	370.556	12.895
DLR012025	31/1/2025	1.190.0000	1.210.0000	1.180.0000	1.210.0000	1.184.5000	10.243	1.180.5000	-0.80	72.732	2.573
DLR022025	28/2/2025	1.233.5000	1.235.5000	1.228.0000	1.235.5000	1.228.0000	532	1.228.0000	-0.45	16.143	348
DLR032025	31/3/2025	1.281.0000	1.274.0000	1.266.0000	1.277.5000	1.266.0000	524	1.275.0000	-0.47	84.167	-2
DLR042025	30/4/2025	1.322.0000	1.325.0000	1.308.0000	1.325.0000	1.313.5000	648	1.313.5000	-0.64	17.294	-110
DLR052025	30/5/2025	1.353.0000	1.360.5000	1.340.0000	1.360.5000	1.342.0000	835	1.342.0000	-0.81	37.580	717
DLR062025	30/6/2025	1.388.5000	1.400.0000	1.360.0000	1.400.0000	1.380.0000	302	1.380.0000	-0.61	20.346	281
DLR072025	31/7/2025	1.425.0000	1.405.0000	1.405.0000	1.405.0000	1.405.0000	30	1.415.0000	-0.70	110	30
GGAL082024	30/8/2024	3.700.00	3.400.00	3.361.00	3.713.00	3.648.00	5.470	3.650.00	-1.35	5.400	344
GGAL102024	31/10/2024	4.050.00	3.550.00	3.550.00	4.065.00	4.050.00	226	4.050.00	0.00	554	121
ORO092024	25/9/2024	2.456.60	2.412.00	2.410.90	2.427.70	2.425.10	407	2.427.40	-1.19	579	0
ORO112024	25/11/2024	2.479.60	2.437.00	2.437.00	2.437.00	2.437.00	7	2.449.90	-1.20	108	7
ORO012025	28/1/2025	2.501.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0	2.470.30	-1.23	0	0
PAMP082024	30/8/2024	2.360.00	2.283.00	2.150.00	2.334.00	2.330.00	179	2.325.00	-1.48	2.046	-27
PAMP102024	31/10/2024	2.660.00	2.400.00	2.400.00	2.800.00	2.650.00	36	2.650.00	-0.38	36	12
RFX20082024	30/8/2024	210.250	203.500	192.000	208.790	205.100	9.095	205.160	-2.00	9.639	558
RFX20102024	31/10/2024	233.250	228.500	228.500	235.000	234.990	5	230.210	-1.00	5	3
TXAR/AGO24	30/8/2024	924.00	858.00	857.00	900.00	881.00	118	881.00	-4.65	697	58
WTI092024	17/7/2024	73.05	71.62	71.62	73.13	73.13	547	73.10	0.07	2.030	118
WTI112024	15/11/2024	71.82	70.87	70.87	71.21	71.21	52	72.00	0.25	276	51
WTI012025	15/1/2025	70.99	70.14	70.14	70.14	70.14	1	71.19	0.28	1	0
YPFD082024	30/8/2024	25.150.00	21.650.00	21.650.00	25.400.00	25.200.00	313	25.150.00	0.00	523	-55
YPFD102024	31/10/2024	27.300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	27.300.00	0.00	2	0



Put

Posición	Último Día Neg.	Ejercicio	Apertura	Min.	Máx.	Último	Vol.	Prima Ref. **	I. A.*	Var. I.A.
MAI.ROS/SEP24 152 P	23/8/2024	152,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,01	40	0
MAI.ROS/SEP24 164 P	23/8/2024	164,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,34	4	0
MAI.ROS/SEP24 168 P	23/8/2024	168,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,90	8	0
MAI.ROS/SEP24 172 P	23/8/2024	172,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,96	61	0
MAI.ROS/SEP24 176 P	23/8/2024	176,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,70	5	0
MAI.ROS/SEP24 180 P	23/8/2024	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	6,13	10	0
MAI.ROS/DIC24 156 P	22/11/2024	156,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,08	38	0
MAI.ROS/DIC24 160 P	22/11/2024	160,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,72	18	0
MAI.ROS/DIC24 164 P	22/11/2024	164,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,60	50	0
MAI.ROS/DIC24 168 P	22/11/2024	168,00	4,00	4,00	4,00	4,00	13	3,78	184	0
MAI.ROS/DIC24 172 P	22/11/2024	172,00	4,60	4,60	4,60	4,60	2	5,27	83	0
MAI.ROS/DIC24 176 P	22/11/2024	176,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	7,09	37	0
MAI.ROS/DIC24 180 P	22/11/2024	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	9,24	10	0
MAI.ROS/ABR25 164 P	21/3/2025	164,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	8,05	16	0
MAI.ROS/JUL25 156 P	23/6/2025	156,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	7,68	30	0
SOJ.ROS/NOV24 260 P	24/10/2024	260,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,16	81	0
SOJ.ROS/NOV24 264 P	24/10/2024	264,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,25	85	0
SOJ.ROS/NOV24 268 P	24/10/2024	268,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,40	12	0
SOJ.ROS/NOV24 272 P	24/10/2024	272,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,61	110	0
SOJ.ROS/NOV24 276 P	24/10/2024	276,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,90	6	0
SOJ.ROS/NOV24 280 P	24/10/2024	280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,30	143	0
SOJ.ROS/NOV24 284 P	24/10/2024	284,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,83	50	0
SOJ.ROS/NOV24 288 P	24/10/2024	288,00	2,80	2,80	2,80	2,80	3	2,51	40	0
SOJ.ROS/NOV24 292 P	24/10/2024	292,00	4,00	4,00	4,00	4,00	1	3,36	114	1
SOJ.ROS/NOV24 296 P	24/10/2024	296,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2	4,41	268	2
SOJ.ROS/NOV24 300 P	24/10/2024	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	5,67	239	0
SOJ.ROS/NOV24 304 P	24/10/2024	304,00	8,30	8,30	8,30	8,30	2	7,16	189	0
SOJ.ROS/NOV24 308 P	24/10/2024	308,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	8,88	168	0
SOJ.ROS/NOV24 312 P	24/10/2024	312,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	10,84	73	0
SOJ.ROS/NOV24 316 P	24/10/2024	316,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	13,04	29	0
SOJ.ROS/NOV24 320 P	24/10/2024	320,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	15,46	17	0
SOJ.ROS/NOV24 324 P	24/10/2024	324,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	18,10	67	0
SOJ.ROS/NOV24 328 P	24/10/2024	328,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	20,93	8	0
SOJ.ROS/MAY25 240 P	23/4/2025	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,37	11	0
SOJ.ROS/MAY25 244 P	23/4/2025	244,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,81	11	0
SOJ.ROS/MAY25 248 P	23/4/2025	248,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,35	9	0
SOJ.ROS/MAY25 252 P	23/4/2025	252,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,00	13	0
SOJ.ROS/MAY25 256 P	23/4/2025	256,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,77	25	0
SOJ.ROS/MAY25 260 P	23/4/2025	260,00	5,00	4,70	5,00	4,70	6	4,68	31	6
SOJ.ROS/MAY25 264 P	23/4/2025	264,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	5,74	3	0
SOJ.ROS/MAY25 268 P	23/4/2025	268,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	6,95	25	0
SOJ.ROS/MAY25 272 P	23/4/2025	272,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	8,33	45	0
SOJ.ROS/MAY25 276 P	23/4/2025	276,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	9,86	37	0
SOJ.ROS/MAY25 280 P	23/4/2025	280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	11,57	50	0
SOJ.ROS/MAY25 284 P	23/4/2025	284,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	13,44	18	0
SOJ.ROS/MAY25 288 P	23/4/2025	288,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	15,48	27	0
SOJ.ROS/MAY25 292 P	23/4/2025	292,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	17,68	74	0
SOY.CME/OCT24 360 P	25/10/2024	360,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	4,57	200	0
SOY.CME/OCT24 382 P	25/10/2024	382,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	12,82	400	0
SOY.CME/OCT24 390 P	25/10/2024	390,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	17,23	800	0
SOY.CME/OCT24 397 P	25/10/2024	397,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	21,67	400	0
SOY.CME/OCT24 400 P	25/10/2024	400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	23,73	400	0
TRI.ROS/DIC24 176 P	22/11/2024	176,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,37	1	0
TRI.ROS/DIC24 180 P	22/11/2024	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,58	6	0
TRI.ROS/DIC24 184 P	22/11/2024	184,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,89	2	0
TRI.ROS/DIC24 188 P	22/11/2024	188,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,30	18	0
TRI.ROS/DIC24 192 P	22/11/2024	192,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,87	10	0
TRI.ROS/DIC24 196 P	22/11/2024	196,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,59	20	0
TRI.ROS/DIC24 200 P	22/11/2024	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,51	47	0
TRI.ROS/DIC24 204 P	22/11/2024	204,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	4,63	23	0
TRI.ROS/DIC24 208 P	22/11/2024	208,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	5,98	42	0



Posición	Último Día Neg.	Ejercicio	Apertura	Mín.	Máx.	Último	Vol.	Prima Ref. **	I. A *	Var. I.A.
TRI.ROS/DIC24 212 P	22/11/2024	212,00	7,10	7,10	7,10	7,10	10	7,56	92	10
TRI.ROS/DIC24 216 P	22/11/2024	216,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	9,38	23	0
TRI.ROS/DIC24 220 P	22/11/2024	220,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	11,45	195	0
TRI.ROS/DIC24 224 P	22/11/2024	224,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	13,74	15	0
TRI.ROS/DIC24 228 P	22/11/2024	228,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	16,26	38	0
TRI.ROS/DIC24 232 P	22/11/2024	232,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	18,98	131	0
TRI.ROS/DIC24 236 P	22/11/2024	236,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	21,89	12	0
TRI.ROS/DIC24 240 P	22/11/2024	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	24,97	48	0

Call

Posición	Último Día Neg.	Ejercicio	Apertura	Mín.	Máx.	Último	Vol.	Prima Ref. **	I. A *	Var. I.A.
CRN.CME/NOV24 173 C	22/11/2024	173,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,93	20	0
CRN.CME/NOV24 185 C	22/11/2024	185,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,53	400	0
CRN.CME/NOV24 197 C	22/11/2024	197,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,51	10	0
CRN.CME/NOV24 202 C	22/11/2024	202,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,31	400	0
CRN.CME/NOV24 205 C	22/11/2024	205,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,23	700	0
CRN.CME/NOV24 208 C	22/11/2024	208,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,17	400	0
CRN.CME/NOV24 210 C	22/11/2024	210,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,14	400	0
CRN.CME/NOV24 216 C	22/11/2024	216,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,07	600	0
CRN.CME/NOV24 220 C	22/11/2024	220,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,04	10	0
MAI.ROS/SEP24 164 C	23/8/2024	164,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	12,01	3	0
MAI.ROS/SEP24 168 C	23/8/2024	168,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	8,57	20	0
MAI.ROS/SEP24 172 C	23/8/2024	172,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	5,65	16	0
MAI.ROS/SEP24 176 C	23/8/2024	176,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,40	2	0
MAI.ROS/SEP24 180 C	23/8/2024	180,00	1,80	1,80	1,80	1,80	2	1,84	91	0
MAI.ROS/SEP24 184 C	23/8/2024	184,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,89	114	0
MAI.ROS/SEP24 188 C	23/8/2024	188,00	0,70	0,70	0,70	0,70	3	0,39	66	-3
MAI.ROS/SEP24 192 C	23/8/2024	192,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,15	64	0
MAI.ROS/SEP24 196 C	23/8/2024	196,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,05	15	0
MAI.ROS/SEP24 200 C	23/8/2024	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,02	56	0
MAI.ROS/SEP24 204 C	23/8/2024	204,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	32	0
MAI.ROS/SEP24 208 C	23/8/2024	208,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	2	0
MAI.ROS/SEP24 212 C	23/8/2024	212,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	3	0
MAI.ROS/SEP24 224 C	23/8/2024	224,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	1	0
MAI.ROS/DIC24 172 C	22/11/2024	172,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	10,62	6	0
MAI.ROS/DIC24 176 C	22/11/2024	176,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	8,53	1	0
MAI.ROS/DIC24 180 C	22/11/2024	180,00	6,20	6,20	6,20	6,20	2	6,75	49	2
MAI.ROS/DIC24 184 C	22/11/2024	184,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	5,25	18	0
MAI.ROS/DIC24 188 C	22/11/2024	188,00	4,00	4,00	4,00	4,00	7	4,02	84	-2
MAI.ROS/DIC24 192 C	22/11/2024	192,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,03	76	0
MAI.ROS/DIC24 196 C	22/11/2024	196,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,25	100	0
MAI.ROS/DIC24 200 C	22/11/2024	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,65	229	0
MAI.ROS/DIC24 204 C	22/11/2024	204,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,19	126	0
MAI.ROS/DIC24 208 C	22/11/2024	208,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,84	65	0
MAI.ROS/DIC24 212 C	22/11/2024	212,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,59	27	0
MAI.ROS/DIC24 216 C	22/11/2024	216,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,41	10	0
MAI.ROS/DIC24 220 C	22/11/2024	220,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,28	11	0
MAI.ROS/DIC24 240 C	22/11/2024	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,03	10	0
MAI.ROS/ABR25 184 C	21/3/2025	184,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	6,58	29	0
MAI.ROS/ABR25 188 C	21/3/2025	188,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	5,48	12	0
MAI.ROS/ABR25 192 C	21/3/2025	192,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	4,53	20	0
MAI.ROS/ABR25 196 C	21/3/2025	196,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,73	15	0
MAI.ROS/ABR25 200 C	21/3/2025	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,05	84	0
MAI.ROS/ABR25 204 C	21/3/2025	204,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,48	22	0
MAI.ROS/ABR25 208 C	21/3/2025	208,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,01	8	0
MAI.ROS/ABR25 212 C	21/3/2025	212,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,62	28	0
MAI.ROS/ABR25 224 C	21/3/2025	224,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,82	23	0
MAI.ROS/JUL25 188 C	23/6/2025	188,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	5,88	30	0
SOJ.ROS/NOV24 288 C	24/10/2024	288,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	25,44	1	0
SOJ.ROS/NOV24 292 C	24/10/2024	292,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	22,31	11	0
SOJ.ROS/NOV24 296 C	24/10/2024	296,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	19,38	13	0
SOJ.ROS/NOV24 300 C	24/10/2024	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	16,67	48	0



Posición	Último Día Neg.	Ejercicio	Apertura	Min.	Máx.	Último	Vol.	Prima Ref. **	I. A.*	Var. I.A.
SOJ.ROS/NOV24 304 C	24/10/2024	304,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	14,19	50	0
SOJ.ROS/NOV24 308 C	24/10/2024	308,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	11,95	69	0
SOJ.ROS/NOV24 312 C	24/10/2024	312,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	9,96	16	0
SOJ.ROS/NOV24 316 C	24/10/2024	316,00	6,60	6,50	7,20	7,20	8	8,20	186	2
SOJ.ROS/NOV24 320 C	24/10/2024	320,00	5,50	5,50	6,00	6,00	17	6,68	167	15
SOJ.ROS/NOV24 324 C	24/10/2024	324,00	4,50	4,00	5,00	5,00	14	5,38	126	11
SOJ.ROS/NOV24 328 C	24/10/2024	328,00	3,50	3,50	3,70	3,70	6	4,29	159	-1
SOJ.ROS/NOV24 332 C	24/10/2024	332,00	2,50	2,50	2,60	2,60	8	3,37	163	7
SOJ.ROS/NOV24 336 C	24/10/2024	336,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2	2,62	174	0
SOJ.ROS/NOV24 340 C	24/10/2024	340,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3	2,02	443	0
SOJ.ROS/NOV24 344 C	24/10/2024	344,00	1,20	1,20	1,20	1,20	4	1,54	106	0
SOJ.ROS/NOV24 348 C	24/10/2024	348,00	0,90	0,90	0,90	0,90	5	1,16	110	0
SOJ.ROS/NOV24 352 C	24/10/2024	352,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,86	81	0
SOJ.ROS/NOV24 356 C	24/10/2024	356,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,63	96	0
SOJ.ROS/NOV24 360 C	24/10/2024	360,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,46	60	0
SOJ.ROS/NOV24 364 C	24/10/2024	364,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,33	18	0
SOJ.ROS/NOV24 368 C	24/10/2024	368,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,24	38	0
SOJ.ROS/NOV24 376 C	24/10/2024	376,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,12	85	0
SOJ.ROS/NOV24 380 C	24/10/2024	380,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,08	38	0
SOJ.ROS/NOV24 384 C	24/10/2024	384,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,06	81	0
SOJ.ROS/MAY25 280 C	23/4/2025	280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	17,32	27	0
SOJ.ROS/MAY25 288 C	23/4/2025	288,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	13,55	15	0
SOJ.ROS/MAY25 292 C	23/4/2025	292,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	11,91	14	0
SOJ.ROS/MAY25 296 C	23/4/2025	296,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	10,41	48	0
SOJ.ROS/MAY25 300 C	23/4/2025	300,00	8,50	8,50	8,60	8,60	23	9,07	85	23
SOJ.ROS/MAY25 304 C	23/4/2025	304,00	7,40	7,40	7,40	7,40	10	7,86	60	9
SOJ.ROS/MAY25 308 C	23/4/2025	308,00	6,30	6,30	6,40	6,40	43	6,78	96	43
SOJ.ROS/MAY25 312 C	23/4/2025	312,00	5,80	5,80	5,80	5,80	10	5,83	121	8
SOJ.ROS/MAY25 316 C	23/4/2025	316,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2	4,99	21	-2
SOJ.ROS/MAY25 320 C	23/4/2025	320,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	4,25	149	0
SOJ.ROS/MAY25 324 C	23/4/2025	324,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,61	76	0
SOJ.ROS/MAY25 328 C	23/4/2025	328,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,05	66	0
SOJ.ROS/MAY25 332 C	23/4/2025	332,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,56	74	0
SOJ.ROS/MAY25 336 C	23/4/2025	336,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,15	28	0
SOJ.ROS/MAY25 340 C	23/4/2025	340,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,80	26	0
SOJ.ROS/MAY25 348 C	23/4/2025	348,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,24	24	0
SOJ.ROS/MAY25 360 C	23/4/2025	360,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,69	110	0
SOJ.ROS/MAY25 364 C	23/4/2025	364,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,57	35	0
SOJ.ROS/MAY25 368 C	23/4/2025	368,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,46	12	0
SOJ.ROS/MAY25 372 C	23/4/2025	372,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,37	5	0
SOJ.ROS/MAY25 376 C	23/4/2025	376,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,30	10	0
SOJ.ROS/MAY25 380 C	23/4/2025	380,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,25	18	0
SOJ.ROS/MAY25 388 C	23/4/2025	388,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,16	3	0
SOJ.ROS/MAY25 392 C	23/4/2025	392,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,13	13	0
SOJ.ROS/MAY25 396 C	23/4/2025	396,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,10	10	0
SOJ.ROS/MAY25 400 C	23/4/2025	400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,08	7	0
SOY.CME/OCT24 419 C	25/10/2024	419,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,91	120	0
SOY.CME/OCT24 426 C	25/10/2024	426,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,04	400	0
SOY.CME/OCT24 434 C	25/10/2024	434,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,33	400	0
SOY.CME/OCT24 441 C	25/10/2024	441,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,89	400	0
SOY.CME/OCT24 470 C	25/10/2024	470,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,14	30	0
SOY.CME/OCT24 478 C	25/10/2024	478,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,08	190	0
SOY.CME/OCT24 485 C	25/10/2024	485,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,05	400	0
SOY.CME/OCT24 492 C	25/10/2024	492,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,03	800	0
SOY.CME/OCT24 500 C	25/10/2024	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,02	431	0
SOY.CME/OCT24 514 C	25/10/2024	514,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,01	560	0
SOY.CME/ABR25 404 C	25/4/2025	404,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	21,22	400	0
SOY.CME/ABR25 426 C	25/4/2025	426,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	13,34	1.200	0
TRI.ROS/DIC24 204 C	22/11/2024	204,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	19,33	10	0
TRI.ROS/DIC24 208 C	22/11/2024	208,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	16,82	7	0
TRI.ROS/DIC24 212 C	22/11/2024	212,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	14,52	6	0
TRI.ROS/DIC24 220 C	22/11/2024	220,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	10,58	9	0
TRI.ROS/DIC24 224 C	22/11/2024	224,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	8,93	25	0



Posición	Último Día Neg.	Ejercicio	Apertura	Mín.	Máx.	Último	Vol.	Prima Ref. **	I. A.*	Var. I.A.
TRI.ROS/DIC24 228 C	22/11/2024	228,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	7,48	43	0
TRI.ROS/DIC24 232 C	22/11/2024	232,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	6,22	92	0
TRI.ROS/DIC24 236 C	22/11/2024	236,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	5,13	114	0
TRI.ROS/DIC24 240 C	22/11/2024	240,00	4,50	4,50	4,50	4,50	7	4,20	254	7
TRI.ROS/DIC24 244 C	22/11/2024	244,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,42	90	0
TRI.ROS/DIC24 248 C	22/11/2024	248,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,76	53	0
TRI.ROS/DIC24 252 C	22/11/2024	252,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,21	135	0
TRI.ROS/DIC24 256 C	22/11/2024	256,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,76	154	0
TRI.ROS/DIC24 260 C	22/11/2024	260,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,40	91	0
TRI.ROS/DIC24 264 C	22/11/2024	264,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,10	108	0
TRI.ROS/DIC24 268 C	22/11/2024	268,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,86	116	0
TRI.ROS/DIC24 272 C	22/11/2024	272,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,67	219	0
TRI.ROS/DIC24 276 C	22/11/2024	276,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,52	39	0
TRI.ROS/DIC24 280 C	22/11/2024	280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,40	27	0
TRI.ROS/DIC24 284 C	22/11/2024	284,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,30	25	0
TRI.ROS/DIC24 288 C	22/11/2024	288,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,23	33	0
TRI.ROS/DIC24 292 C	22/11/2024	292,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,17	3	0
TRI.ROS/DIC24 300 C	22/11/2024	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,10	2	0
TRI.ROS/ENE25 240 C	19/12/2024	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	6,05	1	0
TRI.ROS/ENE25 268 C	19/12/2024	268,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,67	4	0
TRI.ROS/MAR25 260 C	21/2/2025	260,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	4,47	1	0

Totales

Tipo	Producto	Volumen Ctos	Interés Abierto Ctos	Volumen Nominal U.M.
Futuro	YPFD MTR	313	525	31.300 Acc
Futuro	WTI	600	2.307	6.000 Barril
Futuro	TXAR MTR	118	697	11.800 Acc
Futuro	TRI MIN	14	288	140 tt
Call	TRI Dolar MATba	47	1.661	4.700 tt
Futuro	TRI Dolar MATba	111	7.181	11.100 tt
Put	TRI Dolar MATba	10	723	1.000 tt
Call	SOY Matba	0	5.331	0 tt
Futuro	SOY Matba	249	17.779	1.245 tt
Put	SOY Matba	0	2.200	0 tt
Futuro	SOJ Pesos MATba	16	8	480 tt
Futuro	SOJ MIN	178	8.207	1.780 tt
Call	SOJ Dolar MATba	155	3.492	15.500 tt
Futuro	SOJ Dolar MATba	687	13.291	68.700 tt
Put	SOJ Dolar MATba	14	2.078	1.400 tt
Futuro	RFX20	9.100	9.644	9.100 Indice
Futuro	PAMP MTR	215	2.082	21.500 Acc
Futuro	ORO	414	687	414 Onza
Futuro	MAI Pesos MATba	21	17	630 tt
Futuro	MAI MIN	6	400	60 tt
Call	MAI Dolar MATba	14	1.568	1.400 tt
Futuro	MAI Dolar MATba	441	14.943	44.100 tt
Put	MAI Dolar MATba	15	594	1.500 tt
Futuro	GFG	5.696	5.954	569.600 Acc
Futuro	DLR	179.793	2.162.193	179.793.000 U\$S
Call	CRN Matba	0	2.940	0 tt
Futuro	CRN Matba	301	14.999	1.505 tt
Futuro	BTC	11	119	11 CTO BTC
Futuro	AL30 MTR	34	2.109	34.000 VN
---	---			---
Total		198.573	2.284.017	180.631.965

Cotizaciones Spot

Producto	Última		Anterior		Var.%
	Fecha	Cotización	Fecha	Cotización	
Trigo Spot BCR	12/12/2022	56.750,0000	16/11/2022	57.600,0000	-1,48
Maiz Spot BCR	7/12/2022	42.090,0000	2/12/2022	41.300,0000	1,91



Soja Spot BCR	2/12/2022	87,200,0000	1/12/2022	85,100,0000	2,47
Dólar BCRA A3500	5/8/2024	935,7500	2/8/2024	935,0833	0,07
Indice Dolar Exportador	5/8/2024	1.014,6000	2/8/2024	1.008,1800	0,64

* 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. 02/08/24

Producto	Embarque	Precio	Producto	Embarque	Precio	Producto	Embarque	Precio
Cebada cervecera	Cercano	270	Sorgo	Cercano	200	Afrechillo de trigo	Cercano	160
Cebada en grano	Cercano	210	Girasol	Cercano	440	Harina Girasol	Cercano	246
Trigo Candeal	Cerc/Cos.Nva	312	Malta cervecera	Cercano	580	Pel.Int.Girasol	Cercano	155
Trigo Pan	Cerc/Cos.Nva	271	Soja	Cercano	412	Tort/Pell. Soja	Cerc/Cos.Nva	381
Maíz	Cerc/Cos.Nva	186	Aceite Soja	Cerc/Cos.Nva	889	Trt/Exp. Girasol	Cercano	250
Harina de trigo	Cercano	400	Aceite Girasol	Cerc/Cos.Nva	940	Trt/Exp. Girasol ex	Cercano	248

Mercados FOB 02/08/24

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				271,00	226,15	186,00	154,33	200,00	165,86	412,00	261,82	440,00	354,72
Jul													
Aug	258,86	183,26		v285,00	240,15	184,15	152,48						
Sep	261,80	185,62	412,36			185,62	153,96			c405,0	254,83		
Oct	267,78	189,85	410,53			185,47	153,81			c406,9	256,67		
Nov	269,61	192,22	410,53										
Dec		193,00		v245,00	204,70								
Jan													
Feb													

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

Mercados internacionales

Chicago y Kansas (en U\$S /Tn) 05/08/2024

	Trigo		Maíz		Soja		Aceite Soja		Harina Soja	
	/1	/2	/3	/4	/5	/6				
Ago-24					383,70	5,5	904,76	-14,8	397,60	0,2
Sep-24	198,24	0,6	205,86	0,7	153,83	1,9	379,02	5,3	905,86	-13,4
Oct-24									893,52	-13,2
Nov-24							382,42	5,2		363,54
Dic-24	206,96	0,9	211,92	0,7	160,23	1,6			886,90	-12,8
Ene-25							388,39	5,2	888,89	-12,6
Mar-25	214,86	0,8	217,16	0,7	167,02	1,5	393,53	4,8	891,98	-11,9
May-25	219,36	0,9	220,28	0,8	171,45	1,3	397,48	4,1	896,38	-12,3
Jul-25	221,02	1,6	220,37	1,1	174,21	1,3	400,24	3,5	898,81	-13,0
Ago-25							399,14	3,2	897,93	-12,6
Sep-25	224,42	1,7	223,31	1,1	174,89	0,7	394,18	2,1	895,50	-12,8
Oct-25									890,21	-12,6
Nov-25							394,36	1,9		371,14
Dic-25	229,19	2,2	227,63	1,3	176,96	0,3			889,77	-13,7
Ene-26							398,68	1,7	890,21	-13,2
Mar-26	232,32	2,4	230,20	1,3	181,19	0,5	399,50	1,7	887,79	-13,7
May-26	232,41	2,6	230,57	1,3	183,65	0,6	401,25	1,7	887,35	-14,6
Jul-26	224,32	2,6	224,88	1,3	185,23	0,5	403,45	1,7	886,24	-14,3



	Trigo		Maíz		Soja		Aceite Soja		Harina Soja			
	/1	/2	/3		/4		/5		/6			
Ago-26					400,88	1,7	880,29	-14,3	377,76	7,5		
Sep-26	228,00	2,2	227,91	1,3	178,24	0,4	393,99	0,1	880,73	-14,3	375,99	7,4
Oct-26							877,87	-14,3	372,91	7,4		
Nov-26							394,18	1,3				
Dic-26					177,95	0,4		881,17	-14,3	374,34	7,4	
Jul-27					184,05	-0,8						

Rotterdam (en U\$S /Tn)

05/08/2024

	Pellets Soja	Harina Soja	Pellets Girasol	Aceite Soja	Aceite Colza	Aceite Girasol	Ac. Palma
	/7	/8	/9	/10	/11	/12	/13
Afloat	436 / 430	445,00					1.040,00
Spot							
Jul24		439,00					
Jul24/Sep24							
Aug24	429,00	436,00				1.050,00	1.035,00
Aug24/Sep24							
Aug24/Oct24			322,08				
Sep24	413,00	420,00		1.040,73		1.050,00	1.025,00
Sep24/Oct24					1.026,48		
Oct24				1.040,73			1.015,00
Oct24/Nov24	414,00						
Oct24/Dec24		420,00				1.060,00	
Nov24				1.040,73			1.005,00
Nov24/Dec24							
Nov24/Jan25			323,17		1.031,96		
Dec24				1.046,20			995,00
Dec24/Feb25	466,00						
Jan25/Mar25						1.060,00	
Jan25/Dec25				1.073,59			
Feb25/Mar25							
Feb25/Apr25					1.031,96		
Mar25/May25	448,00						
Apr25/Jun25							
May25/Jul25					1.029,77		
Jun25/Aug25	453,00						
Aug25/Oct25							
Nov25/Jan26							

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 minimo contenido proteico del 48%. /7 CIF de origen Brasil, 48% proteina. /8 CIF de origen Argentina, 48% proteina. /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.