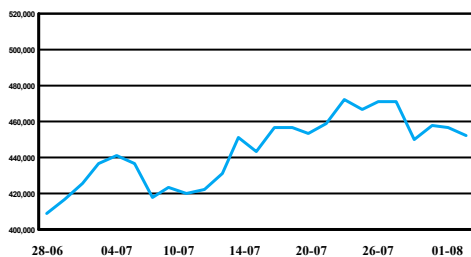


Acciones
Índice S&P Merval

Índice S&P Merval - 0.90%
 Mínimo 449927.63 Máximo 459532.17 Cierre 453024.37

Mayores Alzas

 PAMP + 3.24%
 CRES + 0.96%
 EDN + 0.35%

Mayores Bajas

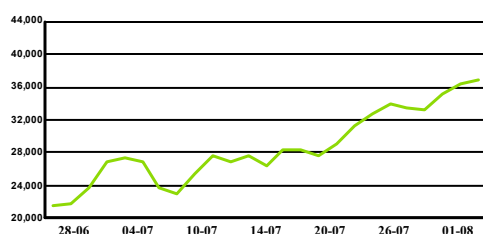
 BMA - 4.42%
 TGNO4 - 3.18%
 TRAN - 3.17%

ADR Argentinos en N.Y.

 YPF US\$ 14.64 - 1.75%
 Grp. F. Galicia US\$ 16.41 - 2.73%
 Cresud US\$ 7.78 - 2.14%

Otros Índices de Acciones

S&P BYMA Gral. - 0.88%

Bonos
Índice de Bonos IAMC-S

Índice de Bonos IAMC + 0.44% **Tasa 10 años EEUU**
 Cierre 136889.310 4.04% + 7 pbs

Bonos Nacionales
Mayores Alzas

 TVY0 + 60.00%
 CUAP + 8.22%
 TVPE + 5.85%

Mayores Bajas

 TVPP - 8.38%
 PR17 - 2.57%
 TDS23 - 1.04%

Volúmenes Operados

TOTAL *	1,510,333,603,299
MERCADO CONTADO	1,016,859,679,303
Renta Variable: (1+2)	18,903,285,849
1. Prioridad Precio-Tiempo	18,903,155,188
Acciones	8,438,562,791
Cedears	10,464,592,396
2. Ejercicios	130,661
Renta Fija: (3 + 4)	997,956,393,454
3. Prioridad Precio-Tiempo	355,559,063,713
4. SENEBI	642,397,329,741
PLAZO, FUTUROS y OPCIONES	493,473,923,996
Plazo/Plazo x Lote/Pase Colocador PPT	0
Plazo / Pase Colocador Bilateral	0
Opciones	356,844,459
Caucciones	487,357,377,628
Préstamos	445,895,029
Futuros	5,313,806,880

* Volúmenes del día sujetos a correcciones y arreglos.

Caucción Bursátil en \$ (TNA)
30 días

BRUTA (última tasa)	88.00%
Neta Colocador (a)	87.83%
Neta Tomador (a)	88.20%
(a) Incluye 0.045% de Derechos de Mercado	

Tipos de Cambio - Dólar
Compra Venta

Beo. Nación	\$275.7500	\$276.1500
Bancos	\$276.2000	\$276.2500
Casas de Cambio - Minorista	\$283.5000	\$288.5000
Casas de Cambio - Mayorista	\$555.0000	\$560.0000
Referencia BCRA	\$276.1417	

Coefficiente CER

01/08/23	116.0744	02/08/23	116.2928
----------	----------	----------	----------

Mercados Internacionales

Índices Bursátiles (en US\$)		Monedas		Commodities (en US\$)	
B. San Pablo	- 1.86%	NYSE	+ 0.44%	WTI	81.42 - 0.53%
B. Sant. Chile	+ 0.12%	Tokyo S.E.	+ 0.14%	Soja	531.38 - 0.17%
B. Madrid	- 1.60%	London S.E.	- 0.92%	Oro	1944.85 - 1.07%

Índice del Informe Diario

Acciones	Pág. 2 y 3	Análisis de Obligaciones Negociables	Pág. 8
ADRs	Pág. 4	Índice de Bonos IAMC y Curva de Rendimiento	Pág. 9
Análisis de Bonos Canje Deuda 2005 y 2010	Pág. 5	Opciones	Anexo A
Análisis de Bonos Nacionales y Provinciales	Pág. 6 y 7	Posiciones Abiertas de Opciones	Anexo B

Publicación disponible en <http://www.iamc.com.ar> - @IAMC_Oficial

 IMPORTANTE: Todas las herramientas provistas por el IAMC son desarrolladas exclusivamente para fines informativos, y bajo ninguna circunstancia la utilización de las mismas deben ser interpretadas como un asesoramiento comercial. Ante cualquier consulta respecto a los datos publicados en esta edición, por favor contáctenos en iamc@iamc.sba.com.ar

ANÁLISIS DE ACCIONES
Prioridad Precio - Tiempo
01-Ago-23

Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var. Diaria	Var.dde 31-Jul-23 (a)	Var.dde 30-Dic-22 (a)	Var.dde 01-Ago-22 (a)	Mínimo -52 semanas- (b)	Máximo	P/E (c)	COT/VL % (d)	Volatil. últimas 40 ruedas (e)	Betas c/S&P Merval/Gral. (f)	Capitaliz. Bursátil (g) (en Mill.)	Valor de Mercado (g) (en Mill.)
Empresas Líderes															
ALUA	452.500	1-Ago-23	266,683,583	-2.16%	-2.16%	156.30%	243.67%	110.079	480.000	44.82	840.04	36.24%	0.58	1,267,000.00	1,267,000.00
BBAR	1,006.250	1-Ago-23	154,314,567	-3.09%	-3.09%	127.50%	327.30%	229.649	1,125.000	8.85	136.04	60.33%	1.28	616,539.52	616,539.52
BMA	1,444.650	1-Ago-23	1,403,948,618	-4.42%	-4.42%	181.31%	341.44%	323.932	1,664.950	19.75	146.00	68.45%	1.25	923,728.58	923,728.58
BYMA	364.000	1-Ago-23	33,730,070	-0.82%	-0.82%	71.45%	88.34%	160.571	420.000	-	450.77	30.16%	0.54	277,550.00	277,550.00
CEPU	359.000	1-Ago-23	312,990,317	-0.99%	-0.99%	69.74%	227.63%	105.530	394.650	36.32	240.66	41.96%	1.10	543,533.99	540,265.70
COME	44.450	1-Ago-23	124,437,004	-2.84%	-2.84%	126.67%	210.62%	11.933	47.250	21.42	193.40	41.40%	0.63	138,640.12	138,640.12
CRES	438.050	1-Ago-23	91,170,207	0.96%	0.96%	107.25%	207.00%	135.298	469.050	6.61	151.73	51.81%	1.00	259,401.20	250,366.25
EDN	410.000	1-Ago-23	125,383,974	0.35%	0.35%	200.48%	382.07%	81.050	457.200	-	285.58	77.43%	0.82	371,646.59	358,881.48
GGAL	917.650	1-Ago-23	1,331,052,321	-1.60%	-1.60%	200.09%	359.22%	195.071	983.900	21.02	174.44	61.01%	1.24	1,095,188.15	1,353,251.20
LOMA	734.200	1-Ago-23	140,190,305	0.11%	0.11%	73.95%	145.73%	293.453	764.100	-	370.16	35.09%	0.73	437,602.65	428,469.79
MIRG	9,483.500	1-Ago-23	34,974,452	-0.99%	-0.99%	73.65%	148.45%	3,448.628	10,300.000	16.74	263.24	38.31%	0.50	170,703.00	165,961.25
PAMP	959.950	1-Ago-23	1,205,574,538	3.24%	3.24%	118.22%	256.86%	261.500	995.000	20.48	329.21	43.59%	1.04	1,328,229.64	1,328,229.64
SUPV	347.400	1-Ago-23	66,973,098	-1.47%	-1.47%	126.54%	257.59%	93.000	369.950	-	116.95	70.40%	1.21	137,217.49	132,336.35
TECO2	674.600	1-Ago-23	186,185,947	-1.38%	-1.38%	93.68%	187.39%	220.479	700.000	-	182.06	50.69%	1.06	1,452,877.93	1,452,877.93
TGNO4	684.500	1-Ago-23	126,802,755	-3.18%	-3.18%	90.40%	505.75%	109.750	777.000	-	275.12	42.82%	1.00	300,751.46	300,751.46
TGSU2	1,335.350	1-Ago-23	325,336,090	-2.29%	-2.29%	64.64%	302.76%	321.500	1,500.000	31.10	376.16	52.57%	1.19	1,060,929.28	1,005,199.48
TRAN	351.500	1-Ago-23	98,893,274	-3.17%	-3.17%	90.51%	383.49%	71.200	392.500	91.41	197.82	48.71%	0.87	76,588.39	156,302.84
TXAR	430.500	1-Ago-23	276,029,201	-1.26%	-1.26%	106.77%	216.66%	132.077	485.000	18.50	186.34	41.21%	0.68	1,944,608.98	1,944,608.98
VALO	108.750	1-Ago-23	73,593,913	-0.23%	-0.23%	63.58%	100.83%	50.826	115.199	54.81	374.32	28.50%	0.56	91,369.84	90,917.49
YFPD	8,207.300	1-Ago-23	1,148,677,914	-0.16%	-0.16%	160.77%	685.24%	1,014.000	8,505.750	11.10	173.37	50.28%	1.30	3,228,036.09	3,209,182.06
S&P Merval	453,024.370	-	-	-0.90%	-0.90%	124.18%	285.27%	117,144.500	479,111.960	-	-	38.45%	-	-	-
S&P BYMA Cedear	6,956.760	-	-	0.54%	0.54%	138.32%	169.29%	2,460.720	6,967.130	-	-	20.15%	-	-	-
S&P BYMA Ingenius	5,232.730	-	-	1.96%	1.96%	138.06%	156.72%	1,754.960	5,240.390	-	-	25.71%	-	-	-
S&P Í. Gral.	19,250,273.020	-	-	-0.88%	-0.88%	126.69%	288.72%	4,937,037	20,179,034	-	-	37.00%	-	-	-
S&P/BYMA Energía	16,449.210	-	-	-0.82%	-0.82%	144.49%	549.46%	2,507.390	16,986.070	-	-	45.80%	-	-	-
S&P/BYMA Bs Intermedios	22,106.410	-	-	-1.21%	-1.21%	111.24%	209.41%	7,041.340	23,955.340	-	-	31.64%	-	-	-
S&P/BYMA Ind y Bs de Cap	10,782.680	-	-	-1.31%	-1.31%	86.06%	168.36%	3,993.260	11,452.330	-	-	27.83%	-	-	-
S&P/BYMA Cons No Esenc.	25,162.330	-	-	-0.71%	-0.71%	74.28%	145.27%	9,440.670	27,062.400	-	-	35.50%	-	-	-
S&P/BYMA Cons Masivo	17,783.910	-	-	0.02%	0.02%	132.52%	250.13%	5,050.170	18,713.480	-	-	34.22%	-	-	-
S&P/BYMA S. Financieros	8,815.240	-	-	-2.02%	-2.02%	145.15%	262.82%	2,414.690	9,478.800	-	-	51.27%	-	-	-
S&P/BYMA Telecomunic.	8,985.620	-	-	-2.05%	-2.05%	85.56%	177.37%	3,128.200	9,375.980	-	-	43.47%	-	-	-
S&P/BYMA Serv Públicos	14,378.650	-	-	1.26%	1.26%	100.92%	262.92%	3,894.210	15,008.540	-	-	36.90%	-	-	-
S&P/BYMA Bienes Raíces	15,275.110	-	-	-1.29%	-1.29%	184.47%	318.13%	3,497.080	16,059.940	-	-	53.28%	-	-	-
S&P/BYMA Construcción	10,278.420	-	-	0.26%	0.26%	79.07%	150.41%	4,055.610	10,565.870	-	-	30.37%	-	-	-
S&P/BYMA Energ. y S. Púb.	16,839.880	-	-	-0.05%	-0.05%	126.24%	397.27%	3,358.820	17,435.090	-	-	41.23%	-	-	-
Futuros															
DOAGO23	316.600	1-Ago-23	684,407,800	-3.77%	-3.77%	-7.99%	-7.99%	-	337.000	-	-	20.11%	-	-	-
DOSEP23	364.000	1-Ago-23	649,482,800	-3.45%	-3.45%	-7.75%	-7.75%	-	400.420	-	-	25.51%	-	-	-
Empresas No Líderes															
AGRO	157.250	1-Ago-23	39,985,251	0.16%	0.16%	131.25%	193.57%	51.156	179.000	40.71	251.14	72.77%	0.66	15,725.00	15,725.00
AUSO	666.000	1-Ago-23	5,064,367	-0.45%	-0.45%	85.26%	221.74%	198.000	704.500	28.86	205.85	31.38%	0.63	20,292.38	58,863.81
BHIP	34.850	1-Ago-23	22,631,828	-3.99%	-3.99%	85.37%	257.44%	9.600	38.000	6.01	80.58	51.23%	0.86	52,275.00	51,339.00
BMA.5	329.616	29-Ago-22	-	-	-	-	136.78%	320.606	329.616	-	-	-	0.12	-	-
BOLT	9.410	1-Ago-23	1,285,011	-1.16%	-1.16%	35.98%	80.61%	4.870	9.650	-	175.94	28.22%	0.57	29,648.60	29,648.60
BPAT	291.000	1-Ago-23	558,007	-2.51%	-2.51%	140.78%	250.84%	81.070	319.596	9.40	105.71	56.27%	0.80	209,271.26	209,271.26
CADO	173.250	1-Ago-23	1,077,640	-2.26%	-2.26%	197.68%	269.01%	43.500	184.500	-	296.68	46.64%	0.44	21,344.40	21,344.40
CADO5	10.349	22-Mar-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAPX	2,665.500	1-Ago-23	12,352,410	-3.14%	-3.14%	253.05%	508.29%	404.418	2,800.000	20.73	494.98	60.26%	0.60	479,262.98	479,262.98
CARC	6.550	1-Ago-23	7,172,413	-2.24%	-2.24%	119.06%	157.87%	2.310	7.990	-	196.03	50.00%	0.46	7,150.14	7,150.14
CECO2	199.000	1-Ago-23	6,804,007	1.27%	1.27%	74.95%	305.71%	48.000	202.500	36.58	386.67	28.66%	0.52	139,695.69	139,695.69
CELU	280.000	1-Ago-23	5,693,726	-5.08%	-5.08%	147.24%	294.37%	66.500	333.000	14.07	347.78	45.37%	0.59	28,262.69	28,272.81
CGPA2	381.000	1-Ago-23	3,461,370	-3.05%	-3.05%	80.57%	447.41%	67.000	495.000	34.42	921.37	32.10%	0.60	126,980.08	126,980.08
COMO	30.000	24-Jul-08	-	-	-	-	-	-	-	-	2.68	-	-	8.10	8.10
COUR (2)	50.000	13-Mar-17	-	-	-	-	-	-	-	-	13.23	-	-	315.00	315.00
CTIO	613.000	1-Ago-23	31,952,851	0.74%	0.74%	39.45%	104.58%	271.049	615.000	-	278.96	33.67%	0.39	251,272.82	251,272.82
CVH	1,635.000	1-Ago-23	43,757,121	-3.60%	-3.60%	68.17%	171.56%	587.604	1,785.000	-	94.13	48.81%	0.82	217,273.45	295,350.62
DGCU2	317.000	1-Ago-23	28,554,638	-3.65%	-3.65%	69.07%	332.47%	71.000	355.000	-	226.81	37.12%	0.74	64,145.36	64,145.36
DOME (3)	19.000	26-Jul-23	-	-	-	26.67%	35.71%	14.500	22.000	-	161.37	-	0.01	1,900.00	1,900.00
DYCA (3)	226.250	1-Ago-23	443,249	-6.02%	-6.02%	96.74%	94.62%	92.000	300.000	-	449.34	79.86%	0.25	6,787.50	6,787.50
EDLH (2)	13.792	20-May-22	-	-	-	-	-	-	-	1.11	10.48	-	-	1,029.49	1,029.49
EMDE (2)	8.000	2-Dic-21	-	-	-	-	-	-	-	0.32	-	-	-	487.81	487.81
FERR	40.050	1-Ago-23	3,628,785	-1.72%	-1.72%	74.89%	160.35%	15.024	44.650	11.63	189.75	36.79%	0.54	37,927.35	37,927.35
FIPL	74.000	1-Ago-23	5,984,510	-0.27%	-0.27%	208.98%	533.96%	11.038	96.000	19.44	536.04	86.07%	0.32	9,577.82	9,577.82
GAMI	90.900	1-Ago-23	1,351,792	2.60%	2.60%	-7.66%	49.78%	57.798	103.766	31.66	976.15	32.09%	0.33	30,906.00	30,906.00
GARO (3)	51.400	1-Ago-23	702,367	-6.72%	-6.72%	42.78%	48.99%	29.500	64.000	9.31	152.78	43.78%	0.20	2,261.60	2,261.60
GBAN	310.500	1-Ago-23	661,351	-2.36%	-2.36%	77.68%	189.51%	101.500	360.000	19.95	415.41	39.88%	0.28	49,529.28	101,080.16
GCDI	8.640	1-Ago-23	604,168	-0.12%	-0.12%	59.41%	87.42%	4.200	10.100	-	189.04	48.95%	0.68	7,991.92	7,907.66
GCDI2	68.000	15-Ene-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GCLA	475.550	1-Ago-23	522,666	0.33%	0.33%	140.18%	116.36%	154.000	484.500	-	124.52	32.99%	0.66	37,354.13	50,777.33
GRIM (3)	375.000	1-Ago-23	610,125	-	-	79.02%	256.40%	103.305	410.000	3.05	133.61	36.68%	0.16	16,615.32	16,615.32
HARG	560.000	1-Ago-23	55,384,325	2.47%	2.47%	121.67%	213.04%	170.204	570.000	16.23	331.93	39.45%	0.69	204,816.03	204,816.03

ANÁLISIS DE ACCIONES
Prioridad Precio - Tiempo
01-Ago-23

Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var. Diaria	Var.dde 31-Jul-23 (a)	Var.dde 30-Dic-22 (a)	Var.dde 01-Ago-22 (a)	Mínimo -52 semanas- (b)	Máximo	P/E (c)	COT/VL % (d)	Volatil. últimas 40 ruedas (e)	Betas c/S&P Merval/Gral. (f)	Capitaliz. Bursátil (f) (en Mill.)	Valor de Mercado (g) (en Mill.)
Empresas No Líderes (Cont.)															
HAVA	1,346.000	1-Ago-23	8,708,614	3.70%	3.70%	144.74%	663.33%	171.567	1,590.000	26.76	1095.02	41.61%	0.34	17,244.51	63,229.88
HULI (2)	33.481	9-Mar-18	-	-	-	-	-	-	-	0.89	3.46	-	-	28.75	28.75
INTR	79.300	1-Ago-23	396,131	-1.73%	-1.73%	155.81%	208.56%	22.735	87.000	-	147.17	50.68%	0.34	9,602.10	9,602.10
INVJ	112.750	1-Ago-23	2,471,810	1.35%	1.35%	239.61%	326.28%	23.000	137.000	-	166.57	49.92%	0.65	69,135.44	79,804.55
IRSA	420.400	1-Ago-23	42,592,061	-1.29%	-1.29%	186.00%	321.08%	95.060	442.000	6.32	112.73	53.28%	0.84	340,900.42	336,124.32
LEDE	340.500	1-Ago-23	4,679,163	0.44%	0.44%	108.30%	170.75%	97.837	397.000	20.55	291.47	49.84%	0.45	149,722.70	149,722.70
LONG	21.750	1-Ago-23	1,378,285	-0.68%	-0.68%	118.11%	173.78%	7.055	24.450	7.49	76.71	47.58%	0.49	3,341.70	3,341.70
METR	228.000	1-Ago-23	5,550,937	1.79%	1.79%	125.74%	336.78%	50.000	250.000	22.90	329.43	50.60%	0.84	63,587.81	129,770.99
MOLA	7,723.000	1-Ago-23	6,940,150	-0.09%	-0.09%	168.01%	310.27%	1,856.938	8,679.500	34.22	1496.37	41.29%	0.39	379,060.47	379,060.47
MOLA5	3,205.630	9-Sep-22	-	-	-	-	50.46%	2,234.007	3,205.630	-	-	-	-0.04	-	-
MOLI	637.500	1-Ago-23	3,044,981	-2.75%	-2.75%	158.57%	378.56%	130.953	732.000	15.66	289.11	36.85%	0.55	128,402.14	128,402.14
MORI	39.900	1-Ago-23	10,389,060	0.13%	0.13%	81.36%	142.55%	15.350	43.950	-	224.92	44.27%	0.59	11,247.89	11,247.89
MTR	630.000	1-Ago-23	18,564,535	0.80%	0.80%	26.51%	115.19%	274.160	650.000	41.91	321.52	9.86%	0.26	77,439.60	77,439.60
MVIA (2)	0.010	20-Jul-18	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	-	-	0.07	0.14
OEST	237.500	1-Ago-23	2,796,682	-5.00%	-5.00%	130.58%	248.75%	55.600	252.500	28.99	302.84	30.72%	0.47	38,000.00	38,000.00
PATA	258.000	1-Ago-23	1,029,647	-0.77%	-0.77%	171.58%	340.78%	56.168	294.000	29.98	259.43	63.61%	0.40	129,000.00	129,000.00
POLL (2)	65.000	1-Ago-23	65,000	-	-	55.13%	116.67%	29.000	70.000	5.13	-	-	-0.02	417.33	417.33
PREN1 (2)	1.288	18-Nov-09	-	-	-	-	-	-	-	0.10	3.09	-	-	327.53	327.53
REGE (2)	600.000	28-Sep-22	-	-	-	-	34.85%	461.539	600.000	5.45	143.48	-	0.01	1,200.00	1,200.00
RICH	517.000	1-Ago-23	2,975,913	-3.18%	-3.18%	32.90%	94.00%	255.000	579.000	-	413.75	37.69%	0.29	7,324.42	41,748.52
RIGO (3)	560.500	1-Ago-23	782,760	1.63%	1.63%	61.95%	122.74%	245.260	598.523	18.86	632.04	30.70%	0.11	81,308.55	81,311.43
RIG05	0.010	18-Feb-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROSE (3)	22.200	1-Ago-23	790,452	-3.48%	-3.48%	72.09%	106.51%	10.050	24.200	-	229.08	49.69%	-0.01	945.49	945.49
SAMI	333.000	1-Ago-23	12,850,919	-1.04%	-1.04%	145.30%	143.07%	100.000	395.000	-	261.95	44.53%	0.59	23,693.28	23,693.28
SEMI	62.600	1-Ago-23	6,405,498	-3.54%	-3.54%	317.33%	608.14%	8.710	74.000	16.99	295.42	58.78%	0.38	11,981.64	11,981.64
URBA (2)	13.653	21-Dic-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.59	2.59
PYMES															
INAG (2)	274.000	30-Jun-23	-	-	-	8.81%	8.81%	274.000	274.000	12.86	42.51	-	0.01	602.80	602.80
OVOP (1)	8.750	28-Jul-17	-	-	-	-	-	-	-	7.46	168.87	-	-	116.50	116.50

Notas Aclaratorias:

(*) Para Acciones del Índice Merval y aquellas que tienen ADR el precio es el Promedio Ponderado por volumen de los últimos 10 minutos operados de la especie (VWAP)

(a) Las variaciones se calculan sobre precios ajustados por eventos corporativos.

(b) Los precios mínimos y máximos incluyen los valores alcanzados durante la rueda (intradía)

(c) Precio/Utilidad Neta por acción de los últimos 12 meses ("trailing").

(d) COT/VL considera nulos los valores menores a 0.

(c), (d) y (g) Para el cálculo de este indicador se considera el último dato sobre la composición del capital social informado por la empresa.

(e) El cálculo de volatilidades se realiza siempre que la especie cotice más del 75% de las últimas 40 ruedas.

(f) Para el cálculo de este indicador se considera la cantidad de acciones ordinarias autorizadas a cotizar en BYMA, las cuales pueden diferir respecto del número total de acciones que surge del último dato de capital social informado por la empresa. Las sociedades mencionadas a continuación poseen un monto autorizado a cotizar que difiere de su capital social:

AUSO, BRIO, EDN, GBAN, GCLA, GGAL, INVJ, LOMA, METR, MVIA, SUPV y TRAN.

(1) Negociación Suspendida

(2) Negociación por Subasta s/ Circular BYMA 3578 del 28-01-22

(3) Negociación Concentrada s/ Circular BYMA 3578 del 28-01-22

(4) En Período de suscripción de acciones

(5) Negociación por Subasta y en período de suscripción de acciones

ACCIONES CON COTIZACIÓN EN MERCADOS DEL EXTERIOR
01-Ago-23
ADR, BDR y GDR

Especie	Mercado	Código Divisa	Cotización ADR (a)	Volumen Nominal	Volumen Efectivo	Variación diaria	Var. dde. 31-Jul-23	Var. dde. 30-Dic-22	Min. 52 semanas (b)	Max. ult. 40r (b)	Volatil. ult. 40r (c)	Ratio (d)
ADR Banco BBVA Argentina (BFR.N)	NYSE	USD	5.4750	46,805	256,257	-3.61%	-3.61%	40.56%	2.52	3.37	55.39%	3.0
ADR Banco Macro (BMA.N)	NYSE	USD	25.5000	61,497	1,568,174	1.35%	1.35%	55.96%	12.31	17.18	60.62%	10.0
ADR Bunge (BG.N)	NYSE	USD	108.5300	218,080	23,668,222	-0.11%	-0.11%	9.39%	82.65	103.85	26.58%	1.0
ADR Cresud (CRESY.O)	NASDAQ	USD	7.7800	34,033	264,777	-2.14%	-2.14%	16.29%	4.90	6.64	53.37%	10.0
ADR Edenor (EDN.N)	NYSE	USD	14.5000	3,222	46,719	-3.07%	-3.07%	81.25%	5.95	7.50	86.54%	20.0
ADR Grupo Financiero Galicia (GGAL.O)	NASDAQ	USD	16.4100	357,269	5,862,784	-2.73%	-2.73%	68.65%	7.00	9.29	55.05%	10.0
ADR Irsa (IRS.N)	NYSE	USD	7.5900	5,701	43,271	-0.78%	-0.78%	58.13%	3.50	4.36	50.82%	10.0
ADR Pampa Energía (PAM.N)	NYSE	USD	42.5000	35,616	1,513,680	1.13%	1.13%	33.35%	22.59	26.72	41.12%	25.0
ADR Transportadora de Gas del Sur (TGS.N)	NYSE	USD	11.9600	24,349	291,214	-4.09%	-4.09%	1.36%	5.50	9.04	52.89%	5.0
ADR Telecom Argentina (TEO.N)	NYSE	USD	6.0200	9,097	54,764	-3.99%	-3.99%	10.05%	3.88	5.05	48.03%	5.0
ADR Ternium (TX.N)	NYSE	USD	43.8500	15,536	681,254	-1.66%	-1.66%	43.54%	27.21	35.79	21.14%	10.0
ADR YPF (YPF.N)	NYSE	USD	14.6400	334,521	4,897,387	-1.75%	-1.75%	59.39%	3.52	7.98	51.86%	1.0
GDR GrupoClarín (GCSAQ.L)	London S.E.	USD	1.1800	-	-	-	-	18.00%	1.00	1.00	-	2.0
ADR Central Puerto(CEPU.N)	NYSE	USD	6.3800	31,441	200,594	-2.89%	-2.89%	8.32%	3.57	5.06	47.14%	10.0
ADR Grupo Supervielle(SUPV.N)	NYSE	USD	3.0550	68,953	210,651	-4.23%	-4.23%	37.00%	1.55	2.00	63.23%	5.0
ADR Loma Negra (OTC)(LOMA.K)	NYSE	USD	6.5600	-	109,899	-0.61%	-0.61%	-4.23%	5.68	6.80	37.08%	5.0

(a) Los precios son los disponibles a la hora de cierre de BYMA

(b) Los mínimos y máximos incluye valores intradiarios.

(c) El cálculo de volatilidad se realiza siempre que la especie cotice más del 75% de las últimas 40 ruedas.

(d) Ratio = Cant. de Acciones - equivalentes a v/n \$1 - por cada ADR / BDR ó GDR.

Cuadro Comparativo de precios de Acciones y ADR / BDR / GDR

Especie	Código BYMA	Cotización ADR / Ratio en moneda original	Cotización BYMA en \$ (2)	Cotización ADR / Ratio en \$ (3)	Diferencia en \$ (3)-(2)
ADR Banco BBVA Argentina	BBAR	1.8250	1006.250	928.378	- 77.87
ADR Banco Macro	BMA	2.5500	1444.650	1297.185	- 147.47
ADR Bunge	-	108.5300	-	55209.211	-
ADR Cresud	CRES	0.7780	438.050	395.769	- 42.28
ADR Edenor	EDN	0.7250	410.000	368.808	- 41.19
ADR Grupo Financiero Galicia	GGAL	1.6410	917.650	834.777	- 82.87
ADR Irsa	IRSA	0.7590	420.400	386.103	- 34.30
ADR Pampa Energía	PAMP	1.7000	959.950	864.790	- 95.16
ADR Transportadora de Gas del Sur	TGSU2	2.3920	1335.350	1216.810	- 118.54
ADR Telecom Argentina	TECO2	1.2040	674.600	612.475	- 62.13
ADR Ternium	-	4.3850	-	2230.650	-
ADR YPF	YPFD	14.6400	8207.300	7447.368	- 759.93
GDR GrupoClarín	GCLA	-	475.550	-	-
ADR Central Puerto	CEPU	0.6380	359.000	324.551	- 34.45
ADR Grupo Supervielle (SUPV.N)	SUPV	0.6110	347.400	310.816	- 36.58
ADR Loma Negra (OTC)	LOMA	1.3120	734.200	667.414	- 66.79

(3) Cotización convertida a \$ de acuerdo al valor del Dólar Mayorista Bancos informada por Reuters.

ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA (*)

01-Ago-23

Bono	Código	Vencimiento	Amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento	VR (en %)	Cotización c/100 v.n. (a)	Fecha última cotización	Cupón Corriente			Valor Técnico c/100 v.n.	Paridad (en%)	Volatilidad 40r. (b) (en %)	TIR Anual	DM	PPV (en años)	
									Renta Anual (en %)	Intereses Corridos c/100 v.n.	Yield Anual (en %)							
BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2005 (**)																		
I. Bonos PAR																		
PAR Ley Arg. (CER)	PARP	31-Dic-38	Sem.	Sem.	30-Sep-23	R	100.00	4601.000	01-Ago-23	Fija=1.77	47.17	3.03	7,846.33	58.64	20.54	8.06%	8.67	10.05
II. Bonos Discount																		
DISC Ley Arg. (CER)	DICP	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-23	R	100.00	8624.000	01-Ago-23	Fija=5.83	52.93	6.74	9,957.37	86.61	19.17	9.29%	4.26	5.19
III. Bono CUASIPAR																		
CUASIPAR (CER)	CUAP	31-Dic-45	Sem.	Sem.	31-Dic-23	R	100.00	6699.000	01-Ago-23	Fija=3.31	32.86	5.38	10,862.72	61.67	36.43	7.36%	11.46	14.56
III. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)																		
U.V.P. en USD Ley Arg.	TVPA	15-Dic-35	-	-	-	-	770.000	01-Ago-23	-	-	-	-	-	138.30	-	-	-	-
U.V.P. en ARS Ley Arg.	TVPP	15-Dic-35	-	-	-	-	1.650	01-Ago-23	-	-	-	-	-	97.67	-	-	-	-
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVPY	15-Dic-35	-	-	-	-	1425.000	01-Ago-23	-	-	-	-	-	101.14	-	-	-	-
U.V.P. en EUR Ley Ing.	TVPE	15-Dic-35	-	-	-	-	2170.000	01-Ago-23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2010 (**)																		
I. Bonos Par																		
PAR Ley Arg. (CER)	PAP0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	30-Sep-23	R	100.00	4370.000	01-Ago-23	Fija=1.77	47.17	3.19	7,846.33	55.69	45.82	8.68%	8.57	10.05
II. Bonos Discount																		
DISC Ley Arg. (CER)	DIPO	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-23	R	100.00	8679.000	01-Ago-23	Fija=5.83	52.93	6.69	9,957.37	87.16	35.93	9.13%	4.27	5.19
III. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)																		
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVY0	15-Dic-35	-	-	-	-	1200.000	01-Ago-23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2020																		
I. Bonos en Dólares Ley Arg. (Bonar)																		
Bonar Step-Up 2029	AL29	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	16850.000	01-Ago-23	Fija=1	0.07	3.18	100.07	31.46	34.11	44.19%	2.37	3.64
Bonar Step-Up 2029 - USD	AL29D	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	32.850	01-Ago-23	Fija=1	0.07	3.05	100.07	32.83	46.75	42.10%	2.42	3.64
Bonar Step-Up 2030	AL30	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	15790.000	01-Ago-23	Fija=0.75	0.05	2.55	100.05	29.49	40.24	44.16%	2.38	4.03
Bonar Step-Up 2030 - USD	AL30D	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	31.040	01-Ago-23	Fija=0.75	0.05	2.42	100.05	31.02	39.71	41.68%	2.44	4.03
Bonar Step-Up 2035	AL35	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	16283.000	01-Ago-23	Fija=3.625	0.24	12.01	100.24	30.35	37.66	23.52%	5.55	8.39
Bonar Step-Up 2035 - USD	AL35D	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	31.691	01-Ago-23	Fija=3.625	0.24	11.53	100.24	31.61	36.05	22.72%	5.65	8.39
Bonar Step-Up 2038	AE38	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	18000.000	01-Ago-23	Fija=4.25	0.28	12.74	100.28	33.54	32.49	25.06%	4.62	8.02
Bonar Step-Up 2038 - USD	AE38D	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	35.340	01-Ago-23	Fija=4.25	0.28	12.12	100.28	35.24	35.83	23.88%	4.74	8.02
Bonar Step-Up 2041	AL41	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	16000.000	01-Ago-23	Fija=3.5	0.23	11.80	100.23	29.83	31.64	22.23%	5.52	9.90
Bonar Step-Up 2041 - USD	AL41D	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	31.350	01-Ago-23	Fija=3.5	0.23	11.25	100.23	31.28	34.09	21.30%	5.66	9.90
II. Bonos en Dólares Lev Extranjera (Globales)																		
Global Step-Up 2029	GD29	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	18650.000	01-Ago-23	Fija=1	0.07	2.88	100.07	34.83	38.98	39.28%	2.48	3.64
Global Step-Up 2029 - USD	GD29D	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	36.500	01-Ago-23	Fija=1	0.07	2.74	100.07	36.48	39.71	37.13%	2.52	3.64
Global Step-Up 2030	GD30	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	19201.000	01-Ago-23	Fija=0.75	0.05	2.09	100.05	35.86	29.95	35.04%	2.62	4.03
Global Step-Up 2030 - USD	GD30D	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	37.690	01-Ago-23	Fija=0.75	0.05	1.99	100.05	37.67	31.02	32.91%	2.68	4.03
Global Step-Up 2035	GD35	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	17450.000	01-Ago-23	Fija=3.625	0.24	11.20	100.24	32.53	30.63	22.16%	5.71	8.39
Global Step-Up 2035 - USD	GD35D	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	34.100	01-Ago-23	Fija=3.625	0.24	10.71	100.24	34.02	32.68	21.31%	5.81	8.39
Global Step-Up 2038	GD38	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	20400.000	01-Ago-23	Fija=4.25	0.28	11.23	100.28	38.01	30.29	22.15%	4.91	8.02
Global Step-Up 2038 - USD	GD38D	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	39.101	01-Ago-23	Fija=4.25	0.28	10.95	100.28	38.99	36.14	21.59%	4.97	8.02
Global Step-Up 2041	GD41	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	17815.000	01-Ago-23	Fija=3.5	0.23	10.59	100.23	33.21	34.51	20.15%	5.82	9.90
Global Step-Up 2041 - USD	GD41D	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	35.250	01-Ago-23	Fija=3.5	0.23	10.00	100.23	35.17	40.26	19.10%	5.98	9.90
Global Step-Up 2046	GD46	9-Jul-46	44 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	17390.000	01-Ago-23	Fija=3.625	0.24	11.24	100.24	32.42	29.04	23.73%	4.38	10.82
Global Step-Up 2046 - USD	GD46D	9-Jul-46	44 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	34.500	01-Ago-23	Fija=3.625	0.24	10.58	100.24	34.42	43.65	22.26%	4.58	10.82

Notas Aclaratorias:

(*) Los indicadores de bonos denominados en USD se calculan en esa misma moneda, convirtiendo a USD por el promedio ponderado de los cocientes de los precios de cierre en pesos y dólares cable, de los bonos que registraron negociación en el día, en ambas monedas, en plazo estándar (Fuente: IAMC con datos de BYMA).

(**) Para los bonos ajustables por CER, no se realiza proyección de este coeficiente a los fines del cálculo del flujo de fondos. El capital ajustado a partir del cual se calcula el flujo de fondos surge de utilizar el CER correspondiente a 10 días hábiles antes de la fecha de cálculo (o el que corresponda según condiciones de emisión).

(a) Los precios corresponden al precio de cierre en PPT (Prioridad Precio-Tiempo) e incluyen los intereses corridos ('precio sucio') (b) El cálculo de volatilidad se realiza siempre que la especie cotice más de 75% de las últimas 40 ruedas de PPT.

ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS NACIONALES (*)
01-Ago-23

bono	Código	vencimiento	amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento	VR (en %)	Cotización c/100 v.n. (a)	Fecha última cotización	cupón corriente			Valor Técnico c/100 v.n.	Paridad (en %)	Volatilidad 40 r. (b) (en %)	TIR Anual	dm	PPV (en años)						
									Renta Anual (en %)	Intereses Corridos c/100 v.n.	Yield Anual (en %)												
BONTE, BONAR Y BONOS DE CONSOLIDACIÓN																							
I. Títulos emitidos en Pesos a tasa fija																							
BONTE Oct - 2023	TO23	17-Oct-23	Al Vto.	Sem.	17-Oct-23	A+R	100.00	90.290	1-Ago-23	Fija=16	4.71	18.70	104.71	86.23	10.60	139.08%	0.12	0.21					
BONTE Oct - 2026	TO26	18-Oct-26	Al Vto.	Sem.	17-Oct-23	R	100.00	28.500	1-Ago-23	Fija=15.5	4.56	64.76	104.56	27.26	36.57	112.49%	1.09	2.68					
III. Títulos en Pesos v ajustables por el CER (**)																							
BONTE 2023 CER + 1.45%	T2X3	13-Ago-23	Al Vto.	Sem.	13-Ago-23	A+R	0.00	510.800	1-Ago-23	Fija=0.015	3.50	1.46	514.44	99.29	4.09	31.49%	0.02	0.03					
BOCON 6º 2%	PR13	15-Mar-24	120 Mens.	Mens.	15-Ago-23	A+R	7.04	820.000	1-Ago-23	Fija=2	0.67	1.62	666.33	123.06	32.61	- 43.39%	0.38	0.34					
BONTE 2024 CER +1.50%	TX24	25-Mar-24	Al Vto.	Sem.	25-Sep-23	R	100.00	541.200	1-Ago-23	Fija=1.5	3.00	1.57	566.15	95.59	9.18	8.91%	0.61	0.64					
BONTE 2024 CER + 1.55%	T2X4	26-Jul-24	Al Vto.	Sem.	26-Ene-24	R	100.00	397.000	1-Ago-23	Fija=1.55	0.13	1.66	424.35	93.56	11.86	8.72%	0.94	0.98					
BONCER 2025 4%	TC25P	27-Abr-25	Al vto.	Sem.	27-Oct-23	R	100.00	1140.000	1-Ago-23	Fija.=4	13.36	4.45	1265.67	90.07	17.48	10.74%	1.59	1.68					
BONTE 2026 CER +2%	TX26	9-Nov-26	5 - Sem.	Sem.	9-Nov-23	R	100.00	434.700	1-Ago-23	Fija=2	2.35	2.33	505.75	85.95	15.16	9.28%	2.08	2.23					
BONTE 2028 CER +2.25%	TX28	9-Nov-28	10 - Sem.	Sem.	9-Nov-23	R	100.00	414.000	1-Ago-23	Fija=2.25	2.64	2.75	506.04	81.81	12.58	9.79%	2.62	2.95					
BONTE 2025 CER +1.8%	TX25	9-Nov-25	Al vto.	Sem.	9-Nov-23	R	100.00	207.900	1-Ago-23	Fija=1.8	1.03	2.14	246.63	84.30	26.54	9.93%	2.12	2.23					
BONTE 2024 CER +4.25%	T5X4	13-Dic-24	Al Vto.	Sem.	13-Dic-23	R	100.00	106.500	1-Ago-23	Tasa fija.=4.25	0.67	8.04	114.11	93.33	-	9.83%	1.29	0.95					
BONTE 2024 CER +3.75%	T3X4	14-Abr-24	Al Vto.	Sem.	14-Oct-23	R	100.00	137.400	1-Ago-23	Tasa fija.=3.75	2.02	8.04	141.74	96.94	12.75	8.57%	0.66	0.95					
BONTE 2024 CER +4.00%	T4X4	14-Oct-24	Al Vto.	Sem.	14-Oct-23	R	100.00	132.500	1-Ago-23	Tasa fija.=4	2.16	8.04	141.88	93.39	10.17	10.30%	1.11	0.95					
BONTE 2025 CER +4.25%	T2X5	14-Feb-25	Al Vto.	Sem.	14-Ago-23	R	100.00	131.000	1-Ago-23	Tasa fija.=4.25	2.29	8.04	142.01	92.25	15.74	10.13%	1.41	0.95					
IV. Títulos emitidos en Moneda Dual (***)																							
BONO DUAL VTO SEP. 2023	TDS23	29-Sep-23	Al vto.	Anual	29-Sep-23	A+R	100.00	30800.000	1-Ago-23	Tasa fija.=2.25	618.86	2.10	28829.21	106.84	17.14	- 33.07%	0.19	0.16					
BONO DUAL VTO FEBRERO 20	TDF24	28-Feb-24	Al vto.	Anual	28-Feb-24	A+R	100.00	30700.000	1-Ago-23	Tasa fija.=3	705.86	2.80	28660.88	107.11	11.70	- 8.71%	0.60	0.57					
BONO DUAL VTO AGOSTO 202	TDG24	30-Ago-24	Al Vto.	Anual	30-Ago-24	R	100.00	30430.000	1-Ago-23	Tasa fija.=3.25	124.85	8.04	27783.35	109.53	-	- 5.14%	1.11	0.95					
BONO DUAL VTO ABRIL 2024	TDA24	30-Abr-24	Al Vto.	Anual	30-Abr-24	R	100.00	31150.000	1-Ago-23	Tasa fija.=3.25	241.15	8.04	28359.13	109.84	11.03	- 9.03%	0.78	0.95					
V. Títulos emitidos en Dolares y pagaderos en pesos (Dollar-Linked).																							
BONTE DOLLAR LINKED 2024	TV24	30-Abr-24	Al Vto.	Sem.	30-Oct-23	R	100.00	29298.000	1-Ago-23	Fija=0.4	0.10	0.38	100.10	105.99	12.43	- 7.17%	0.77	0.74					
BONTE DOLLAR LINKED 2024	T2V4	30-Sep-24	Al Vto.	Sem.	30-Sep-23	R	100.00	31400.000	1-Ago-23	Tasa fija.=0.5	0.10	8.04	100.10	113.95	17.16	- 10.21%	1.24	0.95					
(I) Tasas de referencia (TNA %)												Tasa LIBOR de 180 días 5.8614%			Tasa LIBOR de 90 días 5.5454%			Tasa LIBOR de 30 días 5.4323%			TASA BADLAR 92.9375%		
															Tipo de cambio Peso-Dólar(*)			\$535.1606					

Notas Aclaratorias:

(*) Los indicadores de bonos denominados en USD se calculan en esa misma moneda, convirtiendo su precio a USD por el promedio ponderado de los cocientes de los precios de cierre en pesos y dólares cable, de los bonos que registraron negociación en el día, en ambas monedas, en plazo estándar (Fuente: IAMC con datos de BMYA). (**) Para los bonos ajustables por CER, no se realiza proyección de este coeficiente a los fines del cálculo del flujo de fondos. El capital ajustado a partir del cual se calcula el flujo de fondos surge de utilizar el CER correspondiente a 10 días hábiles antes de la fecha de cálculo (o el que corresponda según condiciones de emisión). (***) Los indicadores se calcularon en base al máximo entre: a) el capital convertido en pesos al tipo de cambio inicial ajustado por CER más el cupón y b) el capital convertido en pesos al tipo de cambio aplicable. Por lo tanto, todos los indicadores, como por ejemplo el Valor Técnico, están calculado en pesos. (a) Los precios corresponden al precio de cierre en PPT (Prioridad Precio-Tiempo) e incluyen los intereses corridos ("precio sucio"). (b) El cálculo de volatilidades se realiza siempre que la especie cotice más de 75% de las últimas 40 ruedas en PPT. (c) La tasa utilizada

ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS PROVINCIALES Y OTROS TÍTULOS DE DEUDA (*)

01-Ago-23

Bono	Código	Vencimiento	Amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento	VR (en %)	Cotización c/100 v.n. (a)	Fecha última cotización	Cupón Corriente			Valor Técnico c/ 100 v.n.	Paridad (en %)	Volatilidad 40 r. (b) (en %)	TIR Anual	DM	PPV (en años)	
									Renta Anual (en %)	Intereses Corridos c/100 v.n.	Yield Anual (en %)							
BONOS LEY ARGENTINA																		
I. Títulos emitidos en pesos (c)																		
CABA Mar. 2024	BDC24	29-Mar-24	Al Vto.	Trim.	29-Sep-23	R	100.00	107.000	1-Ago-23	Var.=91.438	8.77	93.08	108.77	98.37	15.93	132.63%	0.39	0.55
Bs. As. 2025 - BADLAR+375	PBA25	12-Abr-25	Al vto.	Trim.	12-Oct-23	R	100.00	94.000	1-Ago-23	Var.=91.938	5.54	103.93	105.54	89.06	13.89	157.06%	0.66	1.23
CABA Feb. 2028	BDC28	22-Feb-28	Al Vto.	Trim.	22-Ago-23	R	100.00	116.000	1-Ago-23	Var.=91.938	18.39	94.19	118.39	97.98	24.80	131.92%	0.82	2.73
II. Títulos emitidos en dólares																		
Córdoba Oct. 2026	CO26	27-Oct-26	32 - Trím.	Trím.	27-Oct-23	A+R	40.63	23989.000	1-Ago-23	Fija=7.125	0.05	6.46	40.67	110.21	18.08	1.15%	1.67	1.68
Córdoba Oct. 2026 - USD	CO26D	27-Oct-26	32 - Trím.	Trím.	27-Oct-23	A+R	40.63	45.390	1-Ago-23	Fija=7.125	0.05	6.38	40.67	111.60	17.52	0.39%	1.68	1.68
BONOS LEY EXTRANJERA																		
I. Títulos Emitidos en Dólares																		
PBA USD 2037 Clase A	BA37D	1-Sep-37	28-Sem	Sem.	1-Sep-23	R	100.00	23000.000	1-Ago-23	Fija=5.25	2.22	12.88	102.22	42.05	25.41	27.68%	3.30	7.10
PBA USD 2037 Clase A - USD	BA7DD	1-Sep-37	28-Sem	Sem.	1-Sep-23	R	100.00	44.900	1-Ago-23	Fija=5.25	2.22	12.30	102.22	43.93	33.58	26.22%	3.42	7.10
PBA USD 2037 Clase B	BB37D	1-Sep-37	19-Sem	Sem.	1-Sep-23	R	100.00	19500.000	1-Ago-23	Fija=4.5	1.90	13.03	101.90	35.76	28.70	24.21%	4.72	8.39

Notas Aclaratorias:

(*) Los indicadores de bonos denominados en USD se calculan en esa misma moneda, convirtiendo su precio a USD por el promedio ponderado de los cocientes de los precios de cierre en pesos y dólares cable, de los bonos que registraron negociación en el día, en ambas monedas, en plazo estándar (Fuente: IAMC con datos de BYMA).

(a) Los precios corresponden al precio de cierre en PPT(Prioridad Precio-Tiempo) e incluyen los intereses corridos ('precio sucio') (b) El cálculo de volatilidades se realiza siempre que la especie cotice más de 75% de las últimas 40 ruedas en PPT.

(c) La tasa utilizada para estimar los flujos futuros surge del promedio de tasas correspondiente al período actual. (d) Según las condiciones de emisión, la tasa de interés a pagar no podrá ser superior al 40% anual (TNA), aplicándose en ese caso dicha tasa como tasa máxima.

ANÁLISIS DE OBLIGACIONES NEGOCIABLES (*)

01-Ago-23

Emisor	Código	Vencimiento	Amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento.	VR (en %)	Cotización c/100 v.r. (a)	Fecha última cotización	Cupón Corriente			Valor Técnico c/100 v.n.	Paridad (en %)	TIR anual	DM	PPV (en años)	
									Renta Anual (en %)	Intereses Corridos c/100 v.n.	Yield Anual (en %)						
Obligaciones Negociables Ley Argentina																	
I - Denominadas y pagaderas en dólares																	
IRSA INV. Y REP. CLASE VIII EN U\$S	IRC80	12-Nov-23	3-Anual	Trim.	12-Ago-23	R	34.00	22050.000	1-Ago-23	Fija=10	0.77	8.41	34.77	118.49	-	0.30	0.27
MSU ENERGY CLASE III EN U\$S	RUC30	21-Dic-23	Al Vto.	Sem.	21-Dic-23	A+R	100.00	55680.000	1-Ago-23	Tasa fija.=7.35	0.87	7.12	100.87	103.15	-	0.39	0.38
GENE. MEDITERRÁNEA Y C.T. CLASE 13 EN U\$S	MRCEO	10-Ene-24	Al Vto.	Sem.	10-Ene-24	A+R	100.00	52300.000	1-Ago-23	Tasa fija.=7.5	0.49	7.71	100.49	97.25	14.69%	0.41	0.44
Vista Oil 3.5% Vto. 2024	VSC30	21-Feb-24	Al Vto.	Sem.	21-Ago-23	R	100.00	55500.000	1-Ago-23	Fija=3.5	1.56	3.43	101.56	102.11	-	0.55	0.55
MSU ENERGY SA CLASE V EN U\$S	RUC50	28-Feb-24	Al Vto.	Sem.	22-Ene-24	R	100.00	53400.000	1-Ago-23	Tasa fija.=8	0.26	8.04	100.26	99.52	8.70%	0.91	0.95
CRESUD Clase 34 en U\$S	CS340	30-Jun-24	3-Anual	Sem.	30-Dic-23	R	34.00	20400.000	1-Ago-23	Fija=6.99	0.22	6.27	34.22	111.39	-	0.92	0.89
GENNEIA S.A. Clase 34 en U\$S	GN340	10-Ago-24	4-Sem	Sem.	10-Ago-23	A+R	75.00	43800.000	1-Ago-23	Fija=6	2.15	5.65	77.15	106.09	-	0.54	0.51
O.N. EDENOR CLASE 2 EN U\$S	DNC20	22-Nov-24	Al Vto.	Sem.	22-Nov-23	R	100.00	54250.000	1-Ago-23	Tasa fija.=9.75	1.95	9.81	101.95	99.43	10.47%	1.18	1.24
CELULOSA CLASE 13 EN U\$S	CRCEO	4-Jun-25	20-Trim	Trim.	4-Sep-23	A+R	54.00	29649.000	1-Ago-23	Fija=10	0.89	9.91	54.89	100.94	9.31%	0.97	1.02
CRESUD CLASE XXXVIII EN U\$S	CS380	3-Mar-26	Al Vto.	Sem.	3-Ene-24	R	100.00	55994.000	1-Ago-23	Tasa fija.=8	0.68	7.70	100.68	103.92	6.42%	2.30	2.39
Obligaciones Negociables Ley extranjera																	
I - Denominadas y pagaderas en dólares																	
YPF Clase XXVIII 2024	YPCUO	4-Abr-24	3 Anual	Sem.	4-Oct-23	R	40.00	22550.000	1-Ago-23	Fija=8.75	1.16	8.54	41.16	102.38	5.01%	0.63	0.65
CAPEX CLASE 2 REGS 6.875% Vto. 2024	CAC20	15-May-24	Al Vto.	Sem.	15-Nov-23	R	100.00	54200.000	1-Ago-23	Tasa fija.=6.875	1.49	6.89	101.49	99.79	7.26%	0.74	0.77
CIA GENERAL DE COMBUSTIBLES CLASE 17 EN U\$S	CP170	8-Mar-25	6-Sem	Sem.	8-Sep-23	A+R	73.40	42600.000	1-Ago-23	Fija=9.5	2.81	9.08	76.21	104.45	7.26%	0.96	1.02
YPF Clase XXXIX 2025 (c)	YCA60	28-Jul-25	Al Vto.	Sem.	29-Ene-24	R	100.00	52440.000	1-Ago-23	Fija=8.5	0.12	8.68	100.12	97.87	9.93%	1.78	1.88
TELECOM Clase 5 en U\$S	TLC50	6-Ago-25	4-Anual	Sem.	6-Ago-23	A+R	97.00	55400.000	1-Ago-23	Fija=8.5	4.05	8.29	101.05	102.44	5.99%	0.95	1.02
YPF Clase XVI 2026	YMCHO	12-Feb-26	13-Trim	Trim.	12-Ago-23	A+R	84.62	47610.000	1-Ago-23	Fija=9	1.71	8.73	86.33	103.05	6.54%	1.17	1.23
MASTELLONE HNOS. Clase G en U\$S	MTCGO	30-Jun-26	Al Vto.	Trim.	30-Sep-23	R	100.00	56648.000	1-Ago-23	Fija=10.95	1.00	10.44	101.00	104.80	9.34%	2.46	2.57
TELECOM CLASE 1 8% EN U\$S	TLC10	18-Jul-26	Al Vto.	Sem.	18-Ene-24	A	100.00	52600.000	1-Ago-23	Fija=8	0.33	8.17	100.33	97.96	8.99%	2.57	2.72
O.N. PAMPA ENERGIA CLASE 9 EN U\$S	MGC90	8-Dic-26	3-Anual	Sem.	8-Dic-23	R	100.00	59500.000	1-Ago-23	Tasa fija.=9.5	1.45	8.66	101.45	109.59	5.09%	2.10	2.19
PAE Clase 12 en U\$S	PNDCO	30-Abr-27	5-Sem	Sem.	30-Oct-23	R	100.00	59300.000	1-Ago-23	Fija=9.125	2.36	8.41	102.36	108.26	5.81%	2.38	2.49
GENNEIA S.A. CLASE 31 EN U\$S	GNCXO	2-Sep-27	10-Sem	Sem.	2-Sep-23	A+R	90.00	51151.000	1-Ago-23	Tasa fija.=8.75	3.30	8.53	93.30	102.44	7.50%	1.78	1.96
ARCOR S.A.I.C CLASE XVIII EN U\$S	RCCJO	9-Oct-27	7-Sem	Sem.	9-Oct-23	R	100.00	58800.000	1-Ago-23	Tasa fija.=8.25	2.61	7.69	102.61	107.08	5.34%	2.34	2.47
IRSA CLASE XIV EN U\$S	IRCFO	22-Jun-28	5-Anual	Sem.	22-Dic-23	R	100.00	55300.000	1-Ago-23	Tasa fija.=8.75	1.00	8.55	101.00	102.31	8.02%	2.63	2.91
YPF Clase XVII 2029	YMCIO	30-Jun-29	7-Sem	Sem.	30-Dic-23	R	100.00	53510.000	1-Ago-23	Fija=9	0.83	9.08	100.83	99.17	9.44%	3.51	3.87
YPF Clase XVIII 2033	YMCJO	30-Sep-33	4-Anual	Sem.	30-Sep-23	R	100.00	47600.000	1-Ago-23	Fija=7	2.39	8.09	102.39	86.87	9.51%	5.97	7.05
													Tipo de Cambio Peso-Dólar(*)				
															\$535.1606		

Notas Aclaratorias:
 (*) Los indicadores de bonos denominados en USD se calculan en esa misma moneda, convirtiendo su precio a USD por el promedio ponderado de los cocientes de los precios de cierre en pesos y dólares cable, de los bonos que registraron negociación en el día, en ambas monedas, en plazo estándar (Fuente: IAMC con datos de BYMA).

(a) Los precios corresponden al precio de cierre en PPT, T+2 (Prioridad Precio-Tiempo) e incluyen los intereses corridos ('precio sucio').

(b) El título tiene una lamina mínima de u\$s 1.000 y múltiplos enteros de u\$s 1.

(c) El título tiene una lamina mínima de u\$s 1.000 y múltiplos enteros de u\$s 1.000.

(d) El título tiene una lamina mínima de u\$s 2.000 y múltiplos enteros de u\$s 1.000

Indice de Bonos (Medido en Pesos)

01-Ag

Indice de Bonos IAMC (Base 1/1/95=100)

	Valor al 01-Ago-23	Variación Diaria al 31-Jul-23	Variación Semanal al 28-Jul-23	Variación Mensual al 31-Jul-23	Variación anual al 30-Dic-22	Ponderación
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	135,106.724	0.06%	0.38%	0.06%	67.03%	23.07%
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares	74,655.223	0.52%	2.35%	0.52%	109.46%	30.74%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	0.000	-100.00%	-100.00%	-100.00%	-100.00%	2.31%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	110,784.661	0.59%	0.95%	0.59%	94.24%	43.88%
Indice de Bonos General	136,889.310	0.44%	1.28%	0.44%	93.03%	100.00%

(*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TO23, TO26, TX24, T2X3, TX26, T2X4, X18S3, T2X5, T4X4, X18O3), Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares (AL30, GD30, TV24, TDS23, TDF24, TDA24, T2V4, TDG24), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (DICP), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (AL35, AE38, AL41, GD35, GD41, GD38).

Indice de Bonos (Medido en Dólares)

01-Ag

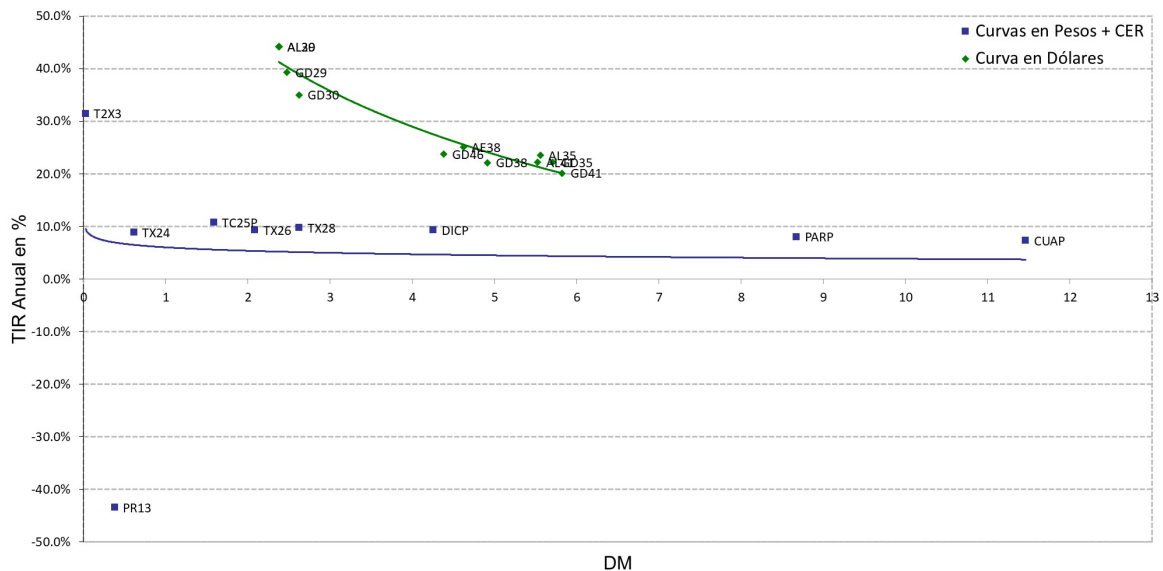
Indice de Bonos IAMC (Base 1/1/95=100)

	Valor al 01-Ago-23	Variación Diaria al 31-Jul-23	Variación Semanal al 28-Jul-23	Variación Mensual al 31-Jul-23	Variación Anual al 30-Dic-22	Ponderación
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	1,469.241	0.12%	0.38%	0.12%	7.49%	23.07%
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares	330.088	0.58%	2.35%	0.58%	34.79%	30.74%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	0.000	-100.00%	-100.00%	-100.00%	-100.00%	2.31%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	403.680	0.66%	0.95%	0.66%	25.00%	43.88%
Indice de Bonos General	498.434	0.51%	1.28%	0.51%	24.22%	100.00%

(*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TO23, TO26, TX24, T2X3, TX26, T2X4, X18S3, T2X5, T4X4, X18O3), Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares (AL30, GD30, TV24, TDS23, TDF24, TDA24, T2V4, TDG24), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (DICP), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (AL35, AE38, AL41, GD35, GD41, GD38).

Curvas de Rendimientos

Curva en Pesos + CER y en Dólares



Serie	Negociación							Teóricos(c/vol hist.)			Implícitos	
	Precio cierre de la prima	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
Opciones de Compra												
Vencimiento Agosto - 18/08/2023 - 17 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 89.57%												
ALUA Cotización Subyacente: 452.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 36.24%												
ALUC410.AG	71.000	10.54%	55.001	71.000	6	35,100	15.69%	59.965	0.966	7.29%	90.61%	0.792
COMC Cotización Subyacente: 44.450 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.40%												
COMC27519G	18.600	1.26%	18.600	19.000	61	115,860	41.84%	18.071	1.000	2.46%	177.45%	0.939
COMC28519G	17.000	-8.11%	17.000	17.000	30	51,000	38.25%	17.112	1.000	2.60%	0.00%	1.000
COMC29519G	16.000	-8.05%	16.000	16.250	220	354,750	36.00%	16.154	1.000	2.75%	0.00%	1.000
COMC31519G	15.000	-11.24%	15.000	15.000	6	9,000	33.75%	14.236	1.000	3.12%	154.89%	0.906
COMC32519G	13.321	-5.52%	13.228	13.846	90	121,174	29.97%	13.278	1.000	3.35%	78.55%	0.985
COMC33519G	12.660	-6.22%	12.660	13.000	70	90,728	28.48%	12.319	1.000	3.61%	108.39%	0.933
COMC35.0AG	10.788	-10.87%	10.634	12.400	116	130,964	24.27%	10.900	0.999	4.07%	0.00%	1.000
COMC36.0AG	10.369	-5.74%	9.900	11.000	210	226,926	23.33%	9.943	0.998	4.46%	94.99%	0.908
COMC37.0AG	9.644	-8.85%	9.200	10.300	173	167,739	21.70%	8.989	0.995	4.92%	99.83%	0.875
COMC38.0AG	7.973	-13.75%	7.737	8.800	137	110,300	17.94%	8.041	0.988	5.46%	0.00%	1.000
COMC39.0AG	7.100	-16.47%	7.100	7.910	533	390,346	15.97%	7.103	0.975	6.10%	40.83%	0.977
COMC40.0AG	6.334	-15.57%	6.200	7.600	6,908	4,893,312	14.25%	6.184	0.954	6.86%	53.21%	0.909
COMC42.0AG	4.581	-22.80%	4.400	5.800	3,061	1,591,648	10.31%	4.450	0.874	8.73%	47.45%	0.844
COMC44.0AG	3.400	-24.44%	3.343	4.022	527	192,452	7.65%	2.947	0.735	11.09%	55.14%	0.691
COMC46.0AG	2.467	-17.60%	2.320	2.813	114	29,835	5.55%	1.772	0.553	13.88%	59.57%	0.550
COMC48.0AG	1.397	-23.20%	1.206	1.750	1,761	270,301	3.14%	0.960	0.367	17.02%	53.24%	0.405
COMC50.0AG	0.711	-21.61%	0.710	0.932	9,022	726,696	1.60%	0.467	0.214	20.38%	49.59%	0.259
COMC52.0AG	0.350	2.94%	0.306	0.350	707	24,437	0.79%	0.204	0.110	23.91%	48.55%	0.151
COMC54.0AG	0.200	-55.56%	0.200	0.400	36	780	0.45%	0.080	0.050	27.58%	50.64%	0.092
COMC56.0AG	0.148	-48.97%	0.085	0.300	1,910	42,339	0.33%	0.028	0.020	31.34%	55.47%	0.066
CRES Cotización Subyacente: 438.050 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.81%												
CREC470.AG	10.600	-57.60%	10.000	12.000	48	48,600	2.42%	14.316	0.423	12.95%	41.77%	0.396
GGAL Cotización Subyacente: 917.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 61.01%												
GFGC34304G	588.120	1.03%	588.120	588.120	8	470,496	64.09%	588.817	1.000	1.56%	0.00%	1.000
GFGC45931G	471.690	0.05%	471.690	471.690	1	47,169	51.40%	477.362	1.000	1.92%	0.00%	1.000
GFGC51931G	420.152	-2.90%	416.810	425.820	8	337,255	45.79%	419.847	1.000	2.19%	111.71%	0.996
GFGC55931G	386.850	-4.95%	383.000	400.000	43	1,679,620	42.16%	381.504	1.000	2.41%	154.17%	0.962
GFGC56304G	381.310	-3.01%	380.310	393.650	7	269,085	41.55%	377.929	1.000	2.43%	139.32%	0.972
GFGC57931G	365.287	2.45%	359.860	390.000	25	920,672	39.81%	362.334	1.000	2.53%	129.55%	0.973
GFGC65931G	285.001	-5.00%	285.001	298.000	18	525,380	31.06%	285.718	0.998	3.21%	0.00%	1.000
GFGC72304G	230.000	-8.00%	230.000	230.000	1	23,000	25.06%	225.203	0.985	4.02%	90.71%	0.936
GFGC75304G	200.000	-6.98%	200.000	200.000	3	60,000	21.79%	197.292	0.970	4.51%	75.33%	0.939
GFGC75931G	195.000	-11.36%	195.000	220.000	55	1,097,800	21.25%	191.543	0.965	4.62%	77.16%	0.929
GFGC77931G	181.084	-11.14%	178.000	204.000	802	15,301,844	19.73%	173.465	0.947	5.01%	85.72%	0.884
GFGC85304G	122.187	-13.39%	120.000	145.000	780	9,855,020	13.32%	112.116	0.825	6.76%	79.01%	0.776
GFGC89304G	96.829	-15.60%	90.000	115.000	2,745	27,503,955	10.55%	83.950	0.723	7.90%	79.70%	0.687
GFGC93304G	75.733	-17.34%	71.010	93.000	3,291	26,226,979	8.25%	60.397	0.603	9.15%	80.87%	0.593
GFGC97304G	59.739	-19.45%	56.004	78.000	13,194	84,589,146	6.51%	41.721	0.477	10.50%	83.66%	0.500
GFGC10415G	38.194	-19.94%	36.500	54.000	19,954	81,797,200	4.16%	20.162	0.284	12.95%	86.17%	0.361
GFGC10915G	27.641	-19.46%	26.500	39.000	2,622	7,738,459	3.01%	11.030	0.178	14.80%	88.45%	0.279
GFGC11415G	20.150	-18.65%	19.500	29.999	1,026	2,201,953	2.20%	5.695	0.104	16.70%	90.89%	0.214
GFGC11915G	15.642	-17.71%	15.001	21.000	4,794	7,922,041	1.70%	2.787	0.057	18.62%	95.02%	0.169
GFGC12415G	11.409	-12.92%	10.501	13.000	1,262	1,493,145	1.24%	1.299	0.029	20.55%	96.79%	0.129
GFGC12915G	8.777	-12.78%	7.799	10.880	2,754	2,424,043	0.96%	0.579	0.014	22.49%	99.73%	0.101
GFGC1350AG	6.400	-18.37%	5.600	7.400	76	46,419	0.70%	0.214	0.006	24.75%	102.48%	0.076
GFGC13915G	4.548	-15.29%	4.250	6.000	1,053	517,886	0.50%	0.103	0.003	26.35%	101.80%	0.057
GFGC14415G	3.500	-13.24%	3.010	3.900	274	94,742	0.38%	0.041	0.001	28.25%	103.97%	0.045
GFGC14915G	2.601	-8.80%	2.251	3.200	3,455	854,411	0.28%	0.016	0.001	30.14%	105.30%	0.034
MELI Cotización Subyacente: 11,323.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 45.44%												
MELC10800G	1,127.730	12.77%	1,127.730	1,127.730	15	169,159	9.96%	1076.618	0.831	8.74%	53.19%	0.798
MELC11600G	750.000	14.50%	649.210	750.000	30	210,134	6.62%	551.214	0.592	12.17%	66.15%	0.579
PAMP Cotización Subyacente: 959.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 43.59%												
PAMC580.AG	385.000	10.00%	385.000	385.000	15	577,500	40.11%	403.971	1.000	2.38%	0.00%	1.000
PAMC800.AG	170.000	-8.06%	170.000	170.000	1	17,000	17.71%	193.321	0.992	4.93%	0.00%	1.000
PAMC840.AG	160.000	18.52%	160.000	160.000	3	48,000	16.67%	155.767	0.972	5.99%	61.79%	0.916
PAMC920.AG	79.900	140.66%	70.000	79.900	20	149,510	8.32%	86.879	0.827	9.14%	27.21%	0.928
SPY Cotización Subyacente: 12,808.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 17.81%												
SPYC12700G	734.090	15.68%	713.860	793.050	60	440,454	5.73%	655.428	0.908	17.75%	29.82%	0.793
TXAR Cotización Subyacente: 430.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.21%												
TXAC420.AG	45.000	-44.44%	30.000	50.000	11	36,500	10.45%	32.800	0.786	10.32%	80.28%	0.681
TXAC440.AG	25.000	-45.36%	25.000	25.000	11	27,500	5.81%	19.973	0.608	13.10%	55.11%	0.591
TXAC480.AG	13.000	8.33%	13.000	13.000	3	3,900	3.02%	5.290	0.243	19.74%	65.04%	0.345
TXAC500.AG	6.000	-40.00%	6.000	10.000	9	7,200	1.39%	2.286	0.124	23.39%	57.01%	0.211
VIST Cotización Subyacente: 14,464.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 40.16%												
VSTC15600G	405.000	-19.09%	400.000	410.000	45	181,500	2.80%	303.724	0.368	17.51%	48.61%	0.396
YFPD Cotización Subyacente: 8,207.300 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.28%												
YFPC2500AG	5,890.000	2.43%	5,890.000	5,890.000	4	2,356,000	71.77%	5810.837	1.000	1.41%		0.976

Serie	Negociación							Teóricos(c/vol hist.)			Implícitos	
	Precio cierre de la prima	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
YFFC4500AG	3,880.000	-0.51%	3,870.000	3,900.000	8	3,108,000	47.27%	3893.667	1.000	2.11%	0.00%	1.000
YFFC5000AG	3,520.000	2.03%	3,520.000	3,520.000	1	352,000	42.89%	3414.375	1.000	2.40%	185.59%	0.938
YFFC5200AG	3,260.000	1.88%	3,260.000	3,260.000	5	1,630,000	39.72%	3222.658	1.000	2.55%	137.53%	0.965
YFFC5700AG	2,790.000	3.33%	2,750.000	2,790.000	5	1,383,000	33.99%	2743.382	1.000	2.99%	121.40%	0.953
YFFC6700AG	1,845.000	-2.69%	1,790.000	1,900.000	27	5,004,000	22.48%	1788.170	0.989	4.54%	86.08%	0.920
YFFC7000AG	1,550.000	0.00%	1,550.000	1,550.000	6	930,000	18.89%	1507.533	0.971	5.29%	71.50%	0.915
YFFC7300AG	1,240.090	-2.50%	1,199.790	1,240.090	2	243,988	15.11%	1236.194	0.935	6.21%	51.95%	0.929
YFFC7600AG	980.000	-4.50%	980.000	1,010.000	3	297,000	11.94%	981.069	0.874	7.31%	50.00%	0.875
YFFC7900AG	800.000	-4.76%	800.000	840.000	6	492,000	9.75%	750.084	0.785	8.60%	59.49%	0.754
YFFC8500AG	414.050	-11.90%	400.000	495.000	93	4,269,314	5.04%	386.791	0.548	11.63%	54.14%	0.548
YFFC8800AG	360.000	4.35%	360.000	360.000	1	36,000	4.39%	259.699	0.422	13.34%	64.56%	0.450
YFFC9100AG	202.470	-19.01%	202.470	202.470	1	20,247	2.47%	166.768	0.307	15.13%	55.89%	0.330
YFFC9400AG	144.000	-11.55%	125.000	165.000	13	192,010	1.75%	102.410	0.212	16.98%	57.95%	0.249
YFFC9700AG	81.000	-19.00%	81.000	110.000	21	209,900	0.99%	60.169	0.138	18.87%	55.27%	0.164

Vencimiento Octubre - 20/10/2023 - 80 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 89.57%

ALUA Cotización Subyacente: 452.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 36.24%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
ALUC300.OC	220.000	10.00%	220.000	228.000	70	1,568,950	48.62%	206.648	1.000	2.19%	120.56%	0.913
ALUC510.OC	55.000	5.77%	50.000	63.000	14	79,200	12.15%	50.034	0.709	6.41%	42.93%	0.689

BHIP Cotización Subyacente: 34.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.23%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
BHIC26.OC	16.500	-2.94%	16.500	17.500	15	24,850	47.35%	13.593	0.985	2.52%	157.35%	0.850

COME Cotización Subyacente: 44.450 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.40%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
COMC27.OC	23.150	-2.25%	23.150	23.150	1	2,315	52.08%	22.323	1.000	1.99%	117.01%	0.938
COMC35.OC	16.000	-11.11%	16.000	16.000	1	1,600	36.00%	15.797	0.990	2.79%	58.49%	0.958
COMC355190	16.000	0.00%	16.000	16.000	10	16,000	36.00%	15.379	0.988	2.86%	73.39%	0.919
COMC38.OC	11.000	98.20%	11.000	11.000	1	1,100	24.75%	13.406	0.973	3.23%	0.00%	1.000
COMC40.OC	12.449	-2.74%	12.000	13.000	627	786,170	28.01%	11.859	0.951	3.57%	60.22%	0.888
COMC50.OC	7.001	-3.43%	7.001	7.320	2,616	1,872,626	15.75%	5.341	0.697	5.80%	63.48%	0.663
COMC54.OC	5.000	0.00%	5.000	5.000	300	150,000	11.25%	3.548	0.548	6.86%	58.94%	0.561
COMC60.OC	3.650	-13.10%	3.650	3.800	64	23,945	8.21%	1.752	0.337	8.56%	65.10%	0.430

GGAL Cotización Subyacente: 917.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 61.01%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
GFGC68304O	394.700	-1.88%	394.700	395.000	2	78,970	43.01%	361.456	0.969	2.46%	114.38%	0.882
GFGC73152O	335.000	-4.15%	335.000	337.000	4	134,400	36.51%	324.645	0.948	2.68%	78.50%	0.909
GFGC75304O	311.000	-20.26%	310.000	320.000	8	251,400	33.89%	308.763	0.936	2.78%	64.92%	0.926
GFGC86152O	240.000	5.73%	240.000	240.000	2	48,000	26.15%	234.251	0.854	3.35%	66.63%	0.839
GFGC910.OC	241.633	-16.68%	241.633	241.633	2	48,326	26.33%	204.500	0.807	3.62%	89.94%	0.758
GFGC98152O	198.333	-4.19%	190.000	205.000	199	3,889,769	21.61%	165.150	0.726	4.04%	83.52%	0.703
GFGC1050OC	165.000	-7.82%	165.000	185.000	14	246,100	17.98%	132.737	0.643	4.45%	80.95%	0.640
GFGC1100OC	149.800	-10.47%	149.000	165.000	18	277,400	16.32%	112.306	0.581	4.75%	83.29%	0.595
GFGC1350OC	80.000	6.67%	80.000	80.000	7	56,000	8.72%	44.762	0.306	6.28%	83.05%	0.389
GFGC14915O	44.000	-6.38%	40.000	49.000	53	226,700	4.79%	25.379	0.197	7.12%	75.17%	0.264

PAMP Cotización Subyacente: 959.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 43.59%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
PAMC920.OC	220.000	15.79%	185.000	220.000	12	253,500	22.92%	216.275	0.899	3.99%	47.97%	0.881

TGN04 Cotización Subyacente: 684.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 42.82%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
TGNC660.OC	208.000	-3.26%	208.000	208.000	1	20,800	30.39%	150.974	0.898	4.07%	108.50%	0.763

TXAR Cotización Subyacente: 430.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.21%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
TXAC540.OC	50.000	4.17%	50.000	50.000	10	50,000	11.61%	28.096	0.482	7.39%	68.28%	0.530

YFFC Cotización Subyacente: 8,207.300 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.28%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
YFFC6300OC	2,300.000	9.63%	2,300.000	2,300.000	2	460,000	28.02%	3058.975	0.981	2.63%	0.00%	1.000
YFFC6700OC	2,918.749	-0.89%	2,850.000	2,950.000	27	7,926,499	35.56%	2745.744	0.965	2.89%	82.59%	0.890
YFFC7600OC	2,130.000	12.11%	2,085.000	2,220.000	15	3,205,000	25.95%	2080.838	0.900	3.55%	56.98%	0.877
YFFC8500OC	1,400.000	-18.13%	1,400.000	1,400.000	3	420,000	17.06%	1500.055	0.791	4.33%	40.78%	0.829
YFFC9700OC	700.000	-19.54%	700.000	700.000	1	70,000	8.53%	897.959	0.600	5.48%	37.03%	0.606

Vencimiento Diciembre - 15/12/2023 - 136 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 89.57%

BHIP Cotización Subyacente: 34.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.23%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
BHIC26.OI	21.960	1.20%	21.800	22.200	5	10,980	63.01%	16.380	0.985	2.10%		0.871

COME Cotización Subyacente: 44.450 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.40%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
COMC27.OI	30.000	5.26%	30.000	30.000	1	3,000	67.49%	25.202	1.000	1.76%		0.902
COMC40.OI	18.000	-10.00%	18.000	18.000	106	190,800	40.49%	16.080	0.969	2.68%	86.04%	0.865

GGAL Cotización Subyacente: 917.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 61.01%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
GFGC76152D	380.000	-3.80%	380.000	380.000	1	38,000	41.41%	384.330	0.944	2.25%	53.25%	0.961
GFGC1050DI	227.000	-10.98%	227.000	245.000	6	144,200	24.74%	225.996	0.768	3.12%	61.60%	0.766

PAMP Cotización Subyacente: 959.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 43.59%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
PAMC1120DI	300.000	0.00%	300.000	300.000	2	60,000	31.25%	195.541	0.794	3.90%	98.93%	0.728

SAMI Cotización Subyacente: 333.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 44.53%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
SAMC200.DI	210.000	5.00%	210.000	210.000	4	84,000	63.06%	190.430	0.999	1.75%	154.30%	0.914

Opciones de Venta
Vencimiento Agosto - 18/08/2023 - 17 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 89.57%

COME Cotización Subyacente: 44.450 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.40%												
	Precio	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
COMV20519G	0.002	0.00%	0.002	0.002	100	20	0.00%	0.000	0.000	-	120.88%	-0.001

Serie	Negociación							Teóricos(c/vol hist.)			Implícitos	
	Precio cierre de la prima	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
COMV24519G	0.006	-40.00%	0.006	0.006	10	6	0.01%	0.000	0.000	-	105.61%	-0.002
COMV33519G	0.325	-5.80%	0.325	0.325	2	65	0.73%	0.000	0.000	-	107.12%	-0.065
COMV36.0AG	0.045	7.14%	0.030	0.045	825	3,232	0.10%	0.003	-0.002	37.51%	58.92%	-0.021
COMV38.0AG	0.132	1.54%	0.132	0.132	40	528	0.30%	0.017	-0.012	31.46%	58.85%	-0.053
COMV40.0AG	0.480	60.00%	0.245	0.480	121	5,070	1.08%	0.078	-0.046	26.12%	66.72%	-0.138
COMV44.0AG	0.820	-8.89%	0.820	0.820	25	2,050	1.84%	0.675	-0.265	17.45%	45.92%	-0.282
COMV46.0AG	1.260	-6.67%	1.000	1.260	20	2,390	2.83%	1.417	-0.447	14.01%	37.28%	-0.445
COMV48.0AG	2.500	0.00%	2.500	2.500	4	1,000	5.62%	2.522	-0.633	11.15%	40.81%	-0.635
COMV50.0AG	4.350	6.10%	4.350	4.350	1	435	9.79%	3.946	-0.786	8.85%	54.59%	-0.718
GGAL Cotización Subyacente: 917.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 61.01%												
GFGV34304G	0.020	0.00%	0.015	0.039	7,963	15,915	0.00%	0.000	0.000	-	142.53%	0.000
GFGV37152G	0.023	-39.47%	0.023	0.045	79	333	0.00%	0.000	0.000	-	133.22%	0.000
GFGV39152G	0.001	0.00%	0.001	0.001	48	4	0.00%	0.000	0.000	-	103.38%	0.000
GFGV43152G	0.080	166.67%	0.040	0.080	8	52	0.01%	0.000	0.000	-	125.14%	-0.001
GFGV43931G	0.060	20.00%	0.040	0.070	75	421	0.01%	0.000	0.000	-	119.42%	-0.001
GFGV45931G	0.087	7.41%	0.076	0.105	431	3,644	0.01%	0.000	0.000	-	116.73%	-0.001
GFGV47931G	0.098	-12.50%	0.090	0.108	1,022	10,064	0.01%	0.000	0.000	-	111.55%	-0.002
GFGV49931G	0.116	-4.92%	0.100	0.135	799	9,150	0.01%	0.000	0.000	-	107.05%	-0.002
GFGV51931G	0.145	-4.61%	0.121	0.156	944	12,483	0.02%	0.000	0.000	-	103.24%	-0.002
GFGV55931G	0.279	4.89%	0.200	0.299	1,991	50,451	0.03%	0.001	0.000	34.53%	98.18%	-0.004
GFGV56304G	0.303	2.36%	0.220	0.350	2,460	69,103	0.03%	0.001	0.000	34.14%	97.98%	-0.005
GFGV57931G	0.481	5.71%	0.282	0.529	2,229	93,840	0.05%	0.002	0.000	32.48%	98.48%	-0.007
GFGV59931G	0.722	12.11%	0.501	0.800	1,538	99,714	0.08%	0.005	0.000	30.54%	97.50%	-0.010
GFGV64304G	1.388	6.77%	1.050	1.500	484	60,187	0.15%	0.037	-0.001	26.63%	92.97%	-0.019
GFGV65931G	1.695	4.95%	1.300	1.695	520	76,092	0.18%	0.073	-0.002	25.29%	90.82%	-0.023
GFGV66304G	1.615	6.60%	1.350	1.730	969	152,642	0.18%	0.084	-0.002	24.99%	88.90%	-0.023
GFGV72304G	3.888	-1.57%	3.301	4.200	1,977	745,261	0.42%	0.648	-0.015	20.56%	83.95%	-0.052
GFGV75304G	8.283	13.05%	7.350	8.500	210	166,050	0.90%	1.495	-0.030	18.60%	89.59%	-0.092
GFGV75931G	9.376	19.15%	7.050	9.500	726	623,063	1.02%	1.756	-0.035	18.21%	90.43%	-0.101
GFGV77931G	12.470	11.81%	9.000	12.749	4,110	4,881,150	1.36%	2.850	-0.053	17.02%	90.71%	-0.127
GFGV85304G	26.689	11.06%	21.001	28.001	1,288	3,415,335	2.91%	12.178	-0.175	13.16%	86.31%	-0.239
GFGV89304G	39.164	13.94%	31.500	42.990	1,734	6,714,809	4.27%	22.355	-0.278	11.39%	85.23%	-0.320
GFGV93304G	56.356	10.17%	49.010	57.990	1,676	9,400,573	6.14%	37.145	-0.398	9.82%	85.88%	-0.409
GFGV97304G	80.782	16.32%	58.000	85.000	37	277,506	8.80%	56.812	-0.523	8.44%	91.14%	-0.493
GFGV10415G	117.100	2.97%	104.000	134.990	54	638,007	12.76%	100.878	-0.715	6.51%	83.74%	-0.645
GFGV10915G	163.000	2.52%	163.000	163.000	1	16,300	17.76%	139.676	-0.822	5.40%	98.24%	-0.694
GFGV11415G	200.000	53.66%	200.000	200.000	1	20,000	21.79%	182.270	-0.896	4.51%	96.40%	-0.769
PAMP Cotización Subyacente: 959.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 43.59%												
PAMV860.AG	2.200	-6.38%	2.200	2.200	6	1,320	0.23%	1.921	-0.049	24.48%	44.86%	-0.054
YFPD Cotización Subyacente: 8,207.300 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.28%												
YFPV6700AG	5.000	-12.28%	5.000	5.000	5	2,500	0.06%	3.390	-0.011	26.07%	53.07%	-0.015
YFPV7300AG	35.000	16.67%	32.000	44.000	3	11,100	0.43%	26.565	-0.065	20.09%	53.76%	-0.077
YFPV7600AG	73.000	-6.29%	55.000	85.000	12	75,370	0.89%	59.015	-0.126	17.53%	53.92%	-0.141
YFPV7900AG	109.470	-19.33%	100.000	109.480	4	42,841	1.33%	115.606	-0.214	15.23%	49.09%	-0.210
YFPV8500AG	359.400	19.80%	359.400	400.000	4	155,940	4.38%	327.464	-0.452	11.32%	54.80%	-0.452
Vencimiento Octubre - 20/10/2023 - 80 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 89.57%												
COME Cotización Subyacente: 44.450 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.40%												
COMV25.0OC	0.035	-2.78%	0.035	0.035	20	70	0.08%	0.000	0.000	-	71.04%	-0.007
GGAL Cotización Subyacente: 917.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 61.01%												
GFGV68304O	7.464	35.71%	5.000	7.950	382	251,024	0.81%	3.566	-0.031	8.05%	71.30%	-0.051
GFGV75304O	14.500	7.41%	14.500	14.500	2	2,900	1.58%	8.239	-0.064	7.11%	71.11%	-0.088

Notas:

- 1 - Variación con respecto al cierre anterior.
- 2 - Los indicadores se calculan utilizando el modelo de Black & Scholes.
- 3 - Delta=variación cierre de la prima / variación cotización del subyacente
- 4 - Efecto Palanca = variación porcentual cierre de la prima / variación porcentual cotización del subyacente = Delta x (cotización del subyacente / cierre de la prima)
- 5 - No se informan volatilidades implícitas >= 200% por considerarlas poco significativas para el análisis.

 El Glosario con la explicación detallada de cada uno de los indicadores está disponible en internet(<http://www.iamc.sba.com.ar/informes/glosarioOpciones.pdf>)

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 31/07/2023

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
Opciones de Compra							
AL30	A30C14200G	0	0	0	0	0	0
	Total Call Agosto	0	0	0	0	0	0
ALUA	ALUC155.AG	1,344,600	70,900	2,532	272,068	1,690,100	-2,900
	ALUC170.AG	482,700	39,000	0	10,000	531,700	500
	ALUC175.AG	100	0	0	0	100	0
	ALUC190.AG	800	1,400	0	0	2,200	900
	ALUC200.AG	3,000	0	0	0	3,000	0
	ALUC210.AG	0	1,800	0	0	1,800	0
	ALUC215.AG	100	59,400	0	0	59,500	0
	ALUC245.AG	11,600	6,900	0	200	18,700	2,600
	ALUC255.AG	3,800	0	0	0	3,800	0
	ALUC265.AG	600	0	0	1,000	1,600	0
	ALUC300.AG	50,000	3,500	360	4,240	58,100	-1,400
	ALUC310.AG	4,400	300	0	600	5,300	0
	ALUC350.AG	10,800	0	0	0	10,800	0
	ALUC370.AG	1,100	18,300	0	0	19,400	0
	ALUC390.AG	100	0	0	0	100	0
	ALUC410.AG	77,000	264,451	16,749	21,900	380,100	2,800
	ALUC430.AG	1,000	31,700	0	10,000	42,700	0
	ALUC450.AG	129,400	167,900	3,995	17,905	319,200	-700
	ALUC470.AG	0	100	36	64	200	0
	ALUC490.AG	4,100	100	0	500	4,700	0
	ALUC510.AG	900	19,500	0	800	21,200	6,800
	Total Call Agosto	2,126,100	685,251	23,672	339,277	3,174,300	8,600
	ALUC190.OC	421,700	79,200	1,341	121,759	624,000	1,800
	ALUC300.OC	11,300	8,300	300	3,200	23,100	5,000
	ALUC350.OC	100	600	0	0	700	0
	ALUC390.OC	100	0	0	0	100	0
	ALUC410.OC	17,400	14,200	4,700	16,000	52,300	0
	ALUC450.OC	14,900	12,800	0	6,700	34,400	0
	ALUC470.OC	700	0	0	1,300	2,000	2,000
	ALUC510.OC	3,300	9,700	0	4,500	17,500	2,400
	Total Call Octubre	469,500	124,800	6,341	153,459	754,100	11,200
	ALUC300.DI	0	0	0	200	200	0
	ALUC450.DI	300	0	0	0	300	0
	Total Call Diciembre	300	0	0	200	500	0
BBAR	BBAC60065G	100	0	0	0	100	0
	Total Call Agosto	100	0	0	0	100	0
BHIP	BHIC26.OAG	128,200	0	274	15,926	144,400	2,800
	Total Call Agosto	128,200	0	274	15,926	144,400	2,800
	BHIC26.OSE	600	0	0	0	600	200
	Total Call Septiembre	600	0	0	0	600	200
	BHIC26.OOC	11,000	0	1,000	0	12,000	1,100
	Total Call Octubre	11,000	0	1,000	0	12,000	1,100
	BHIC26.OOI	18,300	100	0	300	18,700	700
	Total Call Diciembre	18,300	100	0	300	18,700	700
BMA	BMAC10977G	200	400	0	200	800	0
	BMAC14732G	0	0	0	500	500	0
	BMAC71091G	200	0	0	0	200	0
	BMAC77091G	100	0	0	0	100	0
	BMAC7977AG	0	0	0	100	100	0
	Total Call Agosto	500	400	0	800	1,700	0
BOLT	BOLC6.60AG	482,100	0	0	1,000	483,100	0
	Total Call Agosto	482,100	0	0	1,000	483,100	0
BYMA	BYMC320.AG	15,000	0	0	0	15,000	0
	BYMC400.AG	1,000	0	0	0	1,000	0
	BYMC450.AG	1,100	0	0	0	1,100	0
	BYMC470.AG	8,400	0	0	200	8,600	-100
	BYMC490.AG	0	0	0	600	600	0
	Total Call Agosto	25,500	0	0	800	26,300	-100
	BYMC490.OC	4,000	0	0	0	4,000	2,000
	Total Call Octubre	4,000	0	0	0	4,000	2,000
CEPU	CEPC320.AG	100	0	0	0	100	0
	CEPC340.AG	100	0	0	0	100	0
	CEPC440.AG	2,500	0	0	0	2,500	0
	Total Call Agosto	2,700	0	0	0	2,700	0
COME	COMC27519G	77,000	70,100	0	3,000	150,100	-15,300
	COMC28519G	44,700	28,700	0	0	73,400	-3,000
	COMC29519G	569,400	235,300	3,000	12,100	819,800	-17,900
	COMC31519G	134,600	14,500	0	800	149,900	0
	COMC32519G	326,900	61,900	1,400	162,200	552,400	-3,600
	COMC33519G	525,700	32,900	0	174,600	733,200	-7,200
	COMC35.OAG	377,300	123,400	0	1,500	502,200	-36,000
	COMC36.OAG	1,546,900	348,100	5,069	121,131	2,021,200	-12,000
	COMC37.OAG	396,800	321,800	0	76,800	795,400	-2,600
	COMC38.OAG	301,100	211,700	5,000	17,300	535,100	-8,100
	COMC39.OAG	274,200	150,500	1,400	12,200	438,300	-6,600
	COMC40.OAG	6,849,900	1,729,100	15,709	260,991	8,855,700	-74,000
	COMC42.OAG	406,600	397,200	1,800	108,400	914,000	-16,100

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 31/07/2023

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	COMC44.0AG	214,500	231,900	5,200	128,600	580,200	-10,300	
	COMC46.0AG	621,300	533,100	0	43,300	1,197,700	-35,600	
	COMC48.0AG	797,700	321,900	66,024	167,576	1,353,200	77,100	
	COMC50.0AG	2,077,500	484,600	13,800	418,800	2,994,700	562,300	
	COMC52.0AG	232,100	151,900	0	16,800	400,800	160,200	
	COMC54.0AG	59,000	1,900	3,475	10,125	74,500	0	
	COMC56.0AG	389,800	248,700	0	0	638,500	91,500	
	Total Call Agosto	16,223,000	5,699,200	121,877	1,736,223	23,780,300	642,800	
	COMC27.0OC	192,900	14,200	0	2,100	209,200	0	
	COMC28.0OC	100	0	0	0	100	0	
	COMC29.0OC	100	0	0	0	100	0	
	COMC30.0OC	100	0	0	0	100	0	
	COMC34.0OC	39,300	0	0	0	39,300	0	
	COMC35.0OC	183,300	200	0	1,200	184,700	1,200	
	COMC35519O	4,100	0	0	1,000	5,100	0	
	COMC38.0OC	200	0	0	0	200	0	
	COMC39.0OC	200	0	0	0	200	0	
	COMC40.0OC	362,200	65,000	25,000	136,200	588,400	3,100	
	COMC42.0OC	600	7,000	0	4,300	11,900	4,000	
	COMC46.0OC	6,300	8,100	0	1,000	15,400	8,000	
	COMC50.0OC	328,600	73,100	0	13,200	414,900	97,000	
	COMC54.0OC	40,000	0	0	0	40,000	40,000	
	COMC60.0OC	64,900	300	0	0	65,200	24,500	
	Total Call Octubre	1,222,900	167,900	25,000	159,000	1,574,800	177,800	
	COMC27.0DI	69,700	15,200	0	2,500	87,400	0	
	COMC40.0DI	302,000	26,500	0	16,700	345,200	30,000	
	COMC50.0DI	21,700	40,200	0	200	62,100	0	
	COMC54.0DI	1,500	0	0	0	1,500	0	
	COMC60.0DI	1,100	0	0	0	1,100	0	
	Total Call Diciembre	396,000	81,900	0	19,400	497,300	30,000	
CRES	CREC29657G	1,428	0	0	0	1,428	0	
	CREC31614G	204	0	0	0	204	0	
	CREC32593G	4,284	0	0	0	4,284	0	
	CREC330.AG	8,160	0	0	204	8,364	0	
	CREC450.AG	2,500	0	0	1,100	3,600	0	
	CREC470.AG	26,600	0	173	6,027	32,800	0	
	Total Call Agosto	43,176	0	173	7,331	50,680	0	
	CREC32593O	714	0	0	0	714	0	
	CREC330.OC	1,224	0	0	0	1,224	0	
	CREC340.OC	3,366	0	0	0	3,366	0	
	CREC450.OC	600	0	0	0	600	0	
	CREC470.OC	2,700	500	0	0	3,200	0	
	Total Call Octubre	8,604	500	0	0	9,104	0	
	CREC470.DI	4,800	0	0	0	4,800	0	
	Total Call Diciembre	4,800	0	0	0	4,800	0	
DIA	DIAC8593AG	0	0	710	0	710	0	
	DIAC8893AG	0	0	9,790	7,120	16,910	0	
	Total Call Agosto	0	0	10,500	7,120	17,620	0	
EDN	EDNC240.AG	100	0	0	100	200	0	
	EDNC250.AG	0	0	0	200	200	0	
	EDNC390.AG	300	0	0	0	300	0	
	EDNC410.AG	700	0	0	1,000	1,700	0	
	Total Call Agosto	1,100	0	0	1,300	2,400	0	
	EDNC450.OC	0	0	0	1,800	1,800	0	
	Total Call Octubre	0	0	0	1,800	1,800	0	
EWZ	EWZC8600AG	10	0	0	0	10	0	
	EWZC9000AG	1,490	50	0	310	1,850	0	
	EWZC9400AG	1,160	0	0	10	1,170	0	
	Total Call Agosto	2,660	50	0	320	3,030	0	
GGAL	GFGC10415G	1,693,100	1,916,700	55,365	695,635	4,360,800	166,500	
	GFGC10915G	127,400	827,352	3,512	509,836	1,468,100	-26,500	
	GFGC11415G	67,300	592,807	7,793	500,800	1,168,700	22,900	
	GFGC11915G	721,300	1,072,533	1,265	1,084,702	2,879,800	205,200	
	GFGC12415G	44,300	509,200	3,000	280,500	837,000	20,800	
	GFGC12915G	39,200	789,100	1,886	785,514	1,615,700	117,800	
	GFGC1350AG	1,900	52,200	0	19,000	73,100	7,900	
	GFGC13915G	134,500	403,900	300	977,000	1,515,700	44,200	
	GFGC14415G	16,300	168,600	0	237,700	422,600	30,600	
	GFGC14915G	126,300	1,031,600	0	1,833,300	2,991,200	61,100	
	GFGC34304G	29,500	7,800	0	0	37,300	0	
	GFGC37152G	12,800	1,000	0	0	13,800	0	
	GFGC39152G	6,000	700	0	0	6,700	0	
	GFGC41152G	1,800	0	0	0	1,800	0	
	GFGC41931G	4,800	3,000	0	0	7,800	0	
	GFGC43152G	2,900	1,600	0	0	4,500	0	
	GFGC43931G	4,900	5,300	0	0	10,200	0	
	GFGC45931G	1,000	24,200	0	3,700	28,900	-500	
	GFGC47931G	200	8,100	0	1,600	9,900	-300	
	GFGC49931G	7,400	12,500	0	100	20,000	0	
	GFGC51931G	4,100	9,800	0	0	13,900	0	
	GFGC55931G	128,100	34,206	14,642	3,652	180,600	-500	
	GFGC56304G	5,200	20,800	0	200	26,200	0	

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 31/07/2023

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
GFGC57931G		4,700	69,998	302	300	75,300	0	
GFGC59931G		24,000	93,100	4,179	3,721	125,000	200	
GFGC64304G		33,000	28,600	200	8,400	70,200	0	
GFGC65931G		136,200	79,800	5,400	6,100	227,500	0	
GFGC66304G		30,700	182,000	0	21,200	233,900	0	
GFGC72304G		66,800	181,500	900	18,400	267,600	-3,200	
GFGC75304G		42,600	135,400	300	47,900	226,200	-1,200	
GFGC75931G		190,500	327,000	100	21,000	538,600	-18,800	
GFGC77931G		905,900	1,397,800	42,510	157,190	2,503,400	-1,600	
GFGC85304G		1,388,200	261,533	44,153	201,314	1,895,200	9,800	
GFGC89304G		1,065,800	240,900	141,105	170,495	1,618,300	3,800	
GFGC93304G		1,074,800	352,587	156,890	543,923	2,128,200	167,000	
GFGC97304G		2,315,300	2,542,578	95,626	1,019,596	5,973,100	-16,100	
Total Call Agosto		10,458,800	13,385,794	579,428	9,152,778	33,576,800	789,100	
GFGC1050OC		2,900	16,000	6,500	2,800	28,200	5,700	
GFGC1100OC		3,200	10,900	20,000	5,400	39,500	1,400	
GFGC11915O		1,000	1,600	100	0	2,700	0	
GFGC1350OC		0	3,700	0	1,900	5,600	0	
GFGC1450OC		0	0	0	100	100	0	
GFGC14915O		1,700	59,700	0	8,200	69,600	8,400	
GFGC34304O		26,300	1,200	0	100	27,600	0	
GFGC36304O		500	0	0	0	500	0	
GFGC44304O		3,800	0	0	200	4,000	0	
GFGC500.OC		0	0	0	0	0	0	
GFGC520.OC		200	0	0	100	300	0	
GFGC60304O		100	0	0	0	100	0	
GFGC640.OC		100	0	0	0	100	0	
GFGC660.OC		0	0	0	200	200	0	
GFGC68304O		7,400	100	0	1,100	8,600	0	
GFGC73152O		21,600	6,100	0	7,000	34,700	0	
GFGC75304O		2,700	0	0	0	2,700	0	
GFGC78304O		17,800	2,200	0	200	20,200	0	
GFGC80304O		4,900	6,800	0	200	11,900	0	
GFGC86152O		1,300	3,800	0	200	5,300	400	
GFGC910.OC		200	800	0	0	1,000	0	
GFGC98152O		100,100	93,819	17,881	305,600	517,400	11,900	
Total Call Octubre		195,800	206,719	44,481	333,300	780,300	27,800	
GFGC1050DI		3,000	932	168	900	5,000	2,000	
GFGC400.DI		0	200	0	800	1,000	0	
GFGC740.DI		2,500	0	38	662	3,200	300	
GFGC76152D		2,900	0	0	100	3,000	0	
GFGC79152D		7,400	1,700	0	500	9,600	0	
Total Call Diciembre		15,800	2,832	206	2,962	21,800	2,300	
LOMA	LOMC64652G	100	0	0	0	100	0	
Total Call Agosto		100	0	0	0	100	0	
MELI	MELC10400G	160	0	0	0	160	0	
MELC10800G		800	0	0	100	900	-100	
MELC11200G		0	0	0	150	150	0	
MELC11600G		1,600	150	0	1,250	3,000	280	
Total Call Agosto		2,560	150	0	1,500	4,210	180	
PAMP	PAMC1060AG	600	100	0	800	1,500	0	
PAMC380.AG		5,000	0	0	0	5,000	0	
PAMC580.AG		16,200	0	70	3,130	19,400	0	
PAMC600.AG		200	0	0	200	400	0	
PAMC660.AG		1,600	0	0	200	1,800	0	
PAMC720.AG		3,600	300	1,100	0	5,000	0	
PAMC740.AG		0	0	0	0	0	0	
PAMC800.AG		25,800	4,300	0	2,600	32,700	0	
PAMC820.AG		2,700	400	0	400	3,500	0	
PAMC840.AG		18,100	5,000	0	2,400	25,500	0	
PAMC860.AG		0	100	0	100	200	0	
PAMC880.AG		0	400	0	0	400	-100	
PAMC900.AG		300	0	0	0	300	0	
PAMC920.AG		11,900	3,200	0	4,100	19,200	200	
Total Call Agosto		86,000	13,800	1,170	13,930	114,900	100	
PAMC1000OC		200	0	0	100	300	0	
PAMC600.OC		2,300	0	0	200	2,500	0	
PAMC780.OC		11,300	1,800	0	3,500	16,600	-100	
PAMC820.OC		5,800	0	0	0	5,800	0	
PAMC840.OC		200	0	0	0	200	0	
PAMC860.OC		400	0	0	0	400	0	
PAMC880.OC		0	0	0	0	0	-2,000	
PAMC920.OC		1,400	1,600	0	1,200	4,200	0	
PAMC960.OC		600	0	0	0	600	0	
Total Call Octubre		22,200	3,400	0	5,000	30,600	-2,100	
PAMC1000DI		200	0	0	0	200	0	
PAMC1120DI		900	0	0	0	900	200	
PAMC920.DI		400	0	0	0	400	0	
Total Call Diciembre		1,500	0	0	0	1,500	200	
QQQ	QQQC9700AG	0	0	0	10	10	0	
Total Call Agosto		0	0	0	10	10	0	
SAMI	SAMC160.AG	2,100	0	0	0	2,100	0	

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 31/07/2023

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	SAMC200.AG	500	0	0	0	500	0	
	Total Call Agosto	2,600	0	0	0	2,600	0	
	SAMC200.SE	100	0	0	0	100	0	
	Total Call Septiembre	100	0	0	0	100	0	
	SAMC160.OC	3,300	0	0	0	3,300	0	
	SAMC200.OC	2,500	0	0	0	2,500	0	
	Total Call Octubre	5,800	0	0	0	5,800	0	
	SAMC200.DI	2,100	0	0	0	2,100	0	
	Total Call Diciembre	2,100	0	0	0	2,100	0	
SPY	SPYC10900G	0	0	9,000	1,470	10,470	0	
	SPYC11200G	0	100	0	900	1,000	0	
	SPYC11500G	100	0	0	0	100	0	
	SPYC12100G	1,700	0	0	0	1,700	0	
	SPYC12700G	20	0	0	880	900	0	
	Total Call Agosto	1,820	100	9,000	3,250	14,170	0	
SUPV	SUPC220.AG	0	0	0	100	100	0	
	SUPC270.AG	2,200	0	0	0	2,200	0	
	SUPC310.AG	100	0	0	0	100	0	
	Total Call Agosto	2,300	0	0	100	2,400	0	
TECO2	TECC45758G	400	0	0	0	400	0	
	TECC690.AG	0	0	0	200	200	0	
	TECC720.AG	0	0	0	100	100	0	
	Total Call Agosto	400	0	0	300	700	0	
	TECC400.OC	2,100	0	0	0	2,100	0	
	TECC51758O	300	0	0	0	300	0	
	TECC660.OC	200	0	0	0	200	0	
	Total Call Octubre	2,600	0	0	0	2,600	0	
TGNO4	TGNC400.AG	34,100	0	0	200	34,300	0	
	TGNC660.AG	44,400	6,000	0	14,400	64,800	0	
	TGNC680.AG	600	0	0	0	600	0	
	TGNC700.AG	400	0	0	0	400	0	
	TGNC720.AG	400	0	0	0	400	0	
	TGNC780.AG	31,500	200	0	500	32,200	0	
	Total Call Agosto	111,400	6,200	0	15,100	132,700	0	
	TGNC580.OC	800	0	0	300	1,100	0	
	TGNC660.OC	32,200	300	0	7,000	39,500	1,800	
	TGNC700.OC	100	0	0	0	100	0	
	TGNC780.OC	100	1,200	0	0	1,300	0	
	Total Call Octubre	33,200	1,500	0	7,300	42,000	1,800	
TGSU2	TGSC1280AG	0	0	0	700	700	0	
	TGSC1440AG	1,000	0	0	0	1,000	0	
	Total Call Agosto	1,000	0	0	700	1,700	0	
TRAN	TRAC260.AG	18,200	2,000	0	2,600	22,800	0	
	TRAC270.AG	300	0	0	0	300	0	
	TRAC300.AG	31,800	2,100	0	6,900	40,800	0	
	TRAC330.AG	300	0	0	0	300	0	
	TRAC340.AG	0	0	100	0	100	0	
	TRAC360.AG	35,900	0	76	7,824	43,800	0	
	Total Call Agosto	86,500	4,100	176	17,324	108,100	0	
	TRAC360.OC	600	0	0	3,100	3,700	0	
	Total Call Octubre	600	0	0	3,100	3,700	0	
TSLA	TSLC10000G	470	0	0	0	470	0	
	TSLC10200G	10	0	0	0	10	0	
	TSLC10400G	10	0	0	0	10	0	
	TSLC10600G	20	0	0	0	20	0	
	TSLC9000AG	150	0	0	0	150	0	
	Total Call Agosto	660	0	0	0	660	0	
TXAR	TXAC19003G	15,400	0	0	7,800	23,200	0	
	TXAC27003G	22,100	1,000	0	1,300	24,400	0	
	TXAC290.AG	200	0	0	0	200	0	
	TXAC310.AG	500	100	0	1,100	1,700	0	
	TXAC32003G	200	0	0	0	200	0	
	TXAC380.AG	0	0	0	100	100	0	
	TXAC390.AG	0	0	0	0	0	0	
	TXAC400.AG	5,700	0	0	2,200	7,900	0	
	TXAC420.AG	10,700	500	0	2,600	13,800	0	
	TXAC440.AG	13,700	7,900	0	13,600	35,200	0	
	TXAC460.AG	3,300	0	1,800	2,100	7,200	0	
	TXAC480.AG	115,800	1,900	3,517	23,483	144,700	1,800	
	TXAC500.AG	18,900	5,000	0	8,700	32,600	0	
	TXAC520.AG	500	200	0	0	700	0	
	TXAC540.AG	1,500	0	0	200	1,700	0	
	TXAC560.AG	69,000	0	0	7,600	76,600	0	
	Total Call Agosto	277,500	16,600	5,317	70,783	370,200	1,800	
	TXAC290.OC	22,100	0	0	0	22,100	0	
	TXAC300.OC	9,100	0	0	0	9,100	0	
	TXAC440.OC	4,800	0	100	0	4,900	0	
	TXAC460.OC	1,800	0	0	0	1,800	0	
	TXAC500.OC	0	100	0	0	100	0	
	TXAC540.OC	0	7,300	0	1,700	9,000	0	
	TXAC560.OC	200	3,800	2,300	100	6,400	0	

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 31/07/2023

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	Total Call Octubre	38,000	11,200	2,400	1,800	53,400	0	
	TXAC560.DI	6,000	0	0	0	6,000	0	
	Total Call Diciembre	6,000	0	0	0	6,000	0	
VIST	VSTC13000G	1,310	0	0	70	1,380	0	
	VSTC13600G	50	0	0	80	130	0	
	VSTC13900G	350	0	0	0	350	0	
	VSTC14900G	1,320	1,120	0	60	2,500	-50	
	VSTC15600G	160	0	0	0	160	0	
	Total Call Agosto	3,190	1,120	0	210	4,520	-50	
YPFD	YPFC10000G	3,900	1,400	0	2,000	7,300	0	
	YPFC10300G	0	200	0	0	200	0	
	YPFC10600G	0	900	0	100	1,000	0	
	YPFC2500AG	900	1,300	0	0	2,200	0	
	YPFC3700AG	800	100	0	0	900	0	
	YPFC3800AG	700	0	0	0	700	0	
	YPFC3900AG	1,400	0	0	100	1,500	0	
	YPFC4000AG	0	100	0	100	200	0	
	YPFC4100AG	0	0	0	500	500	0	
	YPFC4500AG	5,100	8,400	49	8,951	22,500	-1,200	
	YPFC5000AG	1,800	1,800	300	0	3,900	-400	
	YPFC5100AG	200	0	0	0	200	0	
	YPFC5200AG	4,200	4,600	0	7,300	16,100	-100	
	YPFC5300AG	12,800	300	0	200	13,300	0	
	YPFC5700AG	9,600	500	0	1,700	11,800	-500	
	YPFC5900AG	8,000	100	0	6,500	14,600	0	
	YPFC6500AG	0	300	0	0	300	100	
	YPFC6700AG	33,600	3,600	0	17,900	55,100	-1,500	
	YPFC7000AG	4,500	10,100	0	5,500	20,100	-6,700	
	YPFC7300AG	300	1,600	0	100	2,000	100	
	YPFC7600AG	18,600	20,300	1,743	12,657	53,300	800	
	YPFC7900AG	3,500	3,500	0	3,300	10,300	1,200	
	YPFC8200AG	500	2,100	0	500	3,100	100	
	YPFC8500AG	15,400	9,066	2,665	12,669	39,800	-100	
	YPFC8800AG	1,100	800	0	900	2,800	600	
	YPFC9100AG	0	0	0	400	400	0	
	YPFC9400AG	13,000	3,672	120	11,208	28,000	-100	
	YPFC9700AG	14,900	8,100	400	2,800	26,200	100	
	Total Call Agosto	154,800	82,838	5,277	95,385	338,300	-7,600	
	YPFC6300OC	200	0	0	0	200	0	
	YPFC6500OC	100	0	0	0	100	0	
	YPFC6700OC	3,600	3,300	0	17,600	24,500	1,400	
	YPFC7000OC	1,400	900	0	600	2,900	600	
	YPFC7600OC	100	0	0	400	500	400	
	YPFC8500OC	3,300	400	200	1,000	4,900	0	
	YPFC9700OC	300	200	200	600	1,300	100	
	Total Call Octubre	9,000	4,800	400	20,200	34,400	2,500	
	YPFC4500DI	200	0	0	0	200	200	
	Total Call Diciembre	200	0	0	0	200	200	
Total Opciones de Compra		32,693,670	20,501,254	836,692	12,189,288	66,220,904		
Opciones de Venta								
ALUA	ALUV175.AG	0	0	0	100	100	0	
	ALUV245.AG	0	0	0	200	200	0	
	ALUV300.AG	0	0	0	1,300	1,300	0	
	ALUV310.AG	0	0	0	31,000	31,000	0	
	ALUV350.AG	0	0	0	18,100	18,100	0	
	ALUV370.AG	0	0	0	24,600	24,600	0	
	ALUV390.AG	0	0	0	100	100	0	
	ALUV410.AG	0	0	0	10,500	10,500	0	
	ALUV430.AG	0	0	0	1,900	1,900	0	
	ALUV470.AG	0	0	0	30,900	30,900	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	118,700	118,700	0	
	ALUV330.OC	0	0	0	10,800	10,800	0	
	ALUV350.OC	0	0	0	1,900	1,900	0	
	ALUV370.OC	0	0	0	3,300	3,300	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	16,000	16,000	0	
BBAR	BBAV1045AG	0	0	0	100	100	0	
	BBAV72065G	0	0	0	100	100	0	
	BBAV78065G	0	0	0	500	500	0	
	BBAV92497G	0	0	0	700	700	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	1,400	1,400	0	
	BBAV51065O	0	0	0	2,000	2,000	0	
	BBAV60065O	0	0	0	400	400	0	
	BBAV63065O	0	0	0	800	800	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	3,200	3,200	0	
	BBAV82497D	0	0	0	1,000	1,000	0	
	Total Put Diciembre	0	0	0	1,000	1,000	0	
BMA	BMAV12232G	0	0	0	1,400	1,400	0	
	BMAV12732G	0	0	0	200	200	0	
	BMAV69091G	0	0	0	1,200	1,200	0	
	BMAV77091G	0	0	0	200	200	0	
	BMAV8577AG	0	0	0	400	400	0	

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 31/07/2023

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	BMAV9477AG	0	0	0	2,000	2,000	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	5,400	5,400	0	
	BMAV10232O	0	0	0	1,500	1,500	0	
	BMAV10732O	0	0	0	1,500	1,500	0	
	BMAV11732O	0	0	0	300	300	0	
	BMAV79407O	0	0	0	1,000	1,000	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	4,300	4,300	0	
	BMAV11232D	0	0	0	500	500	0	
	Total Put Diciembre	0	0	0	500	500	0	
BYMA	BYMV22266G	0	0	0	17,100	17,100	0	
	BYMV260.AG	0	0	0	8,000	8,000	0	
	BYMV270.AG	0	0	0	11,000	11,000	0	
	BYMV320.AG	0	0	0	33,000	33,000	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	69,100	69,100	0	
	BYMV270.OC	0	0	0	24,800	24,800	0	
	BYMV370.OC	0	0	0	100	100	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	24,900	24,900	0	
CEPU	CEPV270.AG	0	0	0	11,500	11,500	0	
	CEPV280.AG	0	0	0	600	600	0	
	CEPV300.AG	0	0	0	20,600	20,600	0	
	CEPV320.AG	0	0	0	1,000	1,000	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	33,700	33,700	0	
	CEPV250.OC	0	0	0	44,000	44,000	0	
	CEPV320.OC	0	0	0	15,000	15,000	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	59,000	59,000	0	
COME	COMV20019G	0	6,000	0	0	6,000	0	
	COMV20519G	0	60,800	0	20,200	81,000	4,000	
	COMV21019G	0	0	0	375,200	375,200	0	
	COMV24519G	0	48,700	0	0	48,700	0	
	COMV33519G	0	29,600	0	199,700	229,300	0	
	COMV36.0AG	0	159,600	0	135,700	295,300	0	
	COMV38.0AG	0	13,700	0	154,000	167,700	-5,000	
	COMV40.0AG	0	15,000	0	114,600	129,600	4,000	
	COMV44.0AG	0	6,800	0	10,000	16,800	5,000	
	COMV46.0AG	0	500	0	7,200	7,700	100	
	COMV48.0AG	0	3,100	0	28,000	31,100	100	
	COMV50.0AG	0	0	0	2,200	2,200	2,100	
	Total Put Agosto	0	343,800	0	1,046,800	1,390,600	10,300	
	COMV25.0OC	0	2,000	0	78,200	80,200	0	
	Total Put Octubre	0	2,000	0	78,200	80,200	0	
CRES	CREV18895G	0	0	0	1,122	1,122	0	
	CREV23787G	0	0	0	510	510	0	
	CREV24765G	0	0	0	5,100	5,100	0	
	CREV290.AG	0	0	0	10,812	10,812	0	
	CREV29657G	0	0	0	510	510	0	
	CREV300.AG	0	0	0	1,530	1,530	0	
	CREV310.AG	0	0	0	816	816	0	
	CREV31614G	0	0	0	714	714	0	
	CREV330.AG	0	0	0	612	612	0	
	CREV370.AG	0	0	0	100	100	0	
	CREV410.AG	0	0	0	1,200	1,200	0	
	CREV430.AG	0	0	0	600	600	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	23,626	23,626	0	
	CREV218.3O	0	0	0	31,620	31,620	0	
	CREV22808O	0	0	0	11,016	11,016	0	
	CREV25744O	0	0	0	12,750	12,750	0	
	CREV300.OC	0	0	0	25,092	25,092	0	
	CREV310.OC	0	0	0	13,464	13,464	0	
	CREV340.OC	0	0	0	1,020	1,020	0	
	CREV370.OC	0	0	0	2,600	2,600	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	97,562	97,562	0	
DIA	DIAM8293AG	0	0	0	500	500	0	
	DIAM8893AG	0	1,100	0	0	1,100	0	
	DIAM9193AG	0	0	0	1,000	1,000	0	
	Total Put Agosto	0	1,100	0	1,500	2,600	0	
EDN	EDNV135.AG	0	0	0	52,700	52,700	0	
	EDNV140.AG	0	0	0	12,700	12,700	0	
	EDNV155.AG	0	0	0	11,200	11,200	0	
	EDNV175.AG	0	0	0	11,200	11,200	0	
	EDNV210.AG	0	0	0	1,000	1,000	0	
	EDNV350.AG	0	0	0	2,900	2,900	0	
	EDNV370.AG	0	0	0	1,000	1,000	0	
	EDNV390.AG	0	0	0	300	300	0	
	EDNV410.AG	0	0	0	200	200	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	93,200	93,200	0	
	EDNV170.OC	0	0	0	27,900	27,900	0	
	EDNV240.OC	0	0	0	21,200	21,200	0	
	EDNV250.OC	0	0	0	16,700	16,700	0	
	EDNV390.OC	0	0	0	200	200	0	
	EDNV410.OC	0	0	0	200	200	200	
	Total Put Octubre	0	0	0	66,200	66,200	200	

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 31/07/2023

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	EDNV350.DI	0	0	0	1,000	1,000	0	
	Total Put Diciembre	0	0	0	1,000	1,000	0	
GGAL	GFGV10415G	0	500	0	77,500	78,000	-200	
	GFGV10915G	0	300	0	100	400	300	
	GFGV11415G	0	0	0	100	100	100	
	GFGV14915G	0	0	0	0	0	0	
	GFGV34304G	0	33,800	0	6,451,700	6,485,500	205,300	
	GFGV37152G	0	274,900	0	50,600	325,500	1,600	
	GFGV39152G	0	110,300	0	136,500	246,800	3,700	
	GFGV41152G	0	2,800	0	80,000	82,800	0	
	GFGV41931G	0	16,600	0	60,700	77,300	0	
	GFGV43152G	0	80,700	0	169,600	250,300	0	
	GFGV43931G	0	18,800	0	383,000	401,800	0	
	GFGV45931G	0	222,000	0	745,900	967,900	15,700	
	GFGV47931G	0	1,532,800	0	342,800	1,875,600	59,600	
	GFGV49931G	0	619,700	0	351,300	971,000	3,300	
	GFGV51931G	0	385,100	0	126,200	511,300	11,800	
	GFGV55931G	0	439,500	0	98,600	538,100	14,200	
	GFGV56304G	0	225,700	0	55,100	280,800	13,400	
	GFGV57931G	0	1,125,600	0	301,300	1,426,900	20,500	
	GFGV59931G	0	505,300	0	161,400	666,700	1,100	
	GFGV64304G	0	350,400	0	148,700	499,100	5,500	
	GFGV65931G	0	250,800	0	185,800	436,600	9,600	
	GFGV66304G	0	489,800	0	311,900	801,700	7,500	
	GFGV72304G	0	1,047,100	0	2,066,500	3,113,600	33,000	
	GFGV75304G	0	638,600	0	339,200	977,800	17,700	
	GFGV75931G	0	426,200	0	434,600	860,800	15,200	
	GFGV77931G	0	1,472,600	0	1,111,400	2,584,000	15,500	
	GFGV85304G	0	711,433	0	680,467	1,391,900	30,100	
	GFGV89304G	0	322,800	0	349,500	672,300	25,800	
	GFGV93304G	0	210,140	0	215,360	425,500	13,300	
	GFGV97304G	0	251,100	0	75,900	327,000	11,800	
	Total Put Agosto	0	11,765,373	0	15,511,727	27,277,100	535,400	
	GFGV44304O	0	2,600	0	1,800	4,400	0	
	GFGV49931O	0	200	0	300	500	0	
	GFGV60304O	0	1,000	0	1,300	2,300	0	
	GFGV68304O	0	132,300	0	57,000	189,300	1,400	
	GFGV75304O	0	200	0	100	300	200	
	GFGV98152O	0	0	0	100	100	0	
	Total Put Octubre	0	136,300	0	60,600	196,900	1,600	
	GFGV82152D	0	0	0	200	200	0	
	Total Put Diciembre	0	0	0	200	200	0	
HARG	HARV37985G	0	0	0	10,500	10,500	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	10,500	10,500	0	
LOMA	LOMV42829G	0	0	0	500	500	0	
	LOMV60652G	0	0	0	12,800	12,800	0	
	LOMV64652G	0	0	0	1,000	1,000	0	
	LOMV690.AG	0	0	0	100	100	0	
	LOMV710.AG	0	0	0	300	300	0	
	LOMV730.AG	0	0	0	300	300	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	15,000	15,000	0	
	LOMV60652O	0	0	0	30,200	30,200	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	30,200	30,200	0	
PAMP	PAMV420.AG	0	0	0	9,300	9,300	0	
	PAMV480.AG	0	0	0	700	700	0	
	PAMV560.AG	0	0	0	1,000	1,000	0	
	PAMV820.AG	0	800	0	12,300	13,100	0	
	PAMV860.AG	0	0	0	15,800	15,800	800	
	PAMV920.AG	0	0	0	2,000	2,000	0	
	PAMV960.AG	0	0	0	500	500	0	
	Total Put Agosto	0	800	0	41,600	42,400	800	
	PAMV600.OC	0	0	0	5,000	5,000	0	
	PAMV640.OC	0	0	0	200	200	0	
	PAMV700.OC	0	0	0	700	700	0	
	PAMV720.OC	0	0	0	20,700	20,700	0	
	PAMV740.OC	0	0	0	300	300	0	
	PAMV860.OC	0	0	0	200	200	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	27,100	27,100	0	
	PAMV720.DI	0	0	0	5,000	5,000	0	
	Total Put Diciembre	0	0	0	5,000	5,000	0	
SPY	SPYV10900G	0	50	0	200	250	0	
	SPYV11200G	0	0	0	6,100	6,100	0	
	SPYV12100G	0	0	0	400	400	0	
	Total Put Agosto	0	50	0	6,700	6,750	0	
SUPV	SUPV270.AG	0	0	0	300	300	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	300	300	0	
	SUPV160.OC	0	0	0	26,300	26,300	0	
	SUPV190.OC	0	0	0	5,300	5,300	0	
	SUPV230.OC	0	0	0	10,000	10,000	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	41,600	41,600	0	
	SUPV270.DI	0	0	0	20,000	20,000	0	

Anexo B Posiciones Abiertas por Especie al 31/07/2023

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	Total Put Diciembre	0	0	0	20,000	20,000	0	
TECO2	TECV500.AG	0	0	0	5,500	5,500	0	
	TECV570.AG	0	0	0	300	300	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	5,800	5,800	0	
	TECV347580	0	0	0	21,700	21,700	0	
	TECV440.OC	0	0	0	20,000	20,000	0	
	TECV460.OC	0	0	0	10,900	10,900	0	
	TECV480.OC	0	0	0	600	600	0	
	TECV517580	0	0	0	5,000	5,000	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	58,200	58,200	0	
	TECV500.DI	0	0	0	5,700	5,700	0	
	Total Put Diciembre	0	0	0	5,700	5,700	0	
TGN04	TGNV580.AG	0	0	0	14,200	14,200	0	
	TGNV620.AG	0	0	0	1,100	1,100	0	
	TGNV660.AG	0	0	0	14,400	14,400	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	29,700	29,700	0	
	TGNV580.OC	0	0	0	19,600	19,600	0	
	TGNV620.OC	0	0	0	1,300	1,300	0	
	TGNV660.OC	0	0	0	100	100	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	21,000	21,000	0	
TGSU2	TGSV1280AG	0	0	0	700	700	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	700	700	0	
	TGSV1120OC	0	0	0	900	900	0	
	TGSV1200OC	0	0	0	600	600	0	
	TGSV1240OC	0	0	0	300	300	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	1,800	1,800	0	
TRAN	TRAV180.AG	0	0	0	400	400	0	
	TRAV280.AG	0	0	0	500	500	0	
	TRAV290.AG	0	0	0	100	100	0	
	TRAV310.AG	0	0	0	400	400	0	
	TRAV320.AG	0	0	0	500	500	0	
	TRAV330.AG	0	0	0	500	500	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	2,400	2,400	0	
	TRAV210.OC	0	0	0	18,600	18,600	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	18,600	18,600	0	
TXAR	TXAV20003G	0	0	0	900	900	0	
	TXAV25003G	0	0	0	2,300	2,300	0	
	TXAV27003G	0	0	0	300	300	0	
	TXAV290.AG	0	400	0	1,000	1,400	0	
	TXAV310.AG	0	0	0	400	400	0	
	TXAV330.AG	0	0	0	1,200	1,200	0	
	TXAV340.AG	0	1,700	0	56,600	58,300	0	
	TXAV380.AG	0	0	0	3,200	3,200	0	
	TXAV390.AG	0	0	0	5,900	5,900	0	
	TXAV400.AG	0	300	0	9,000	9,300	100	
	Total Put Agosto	0	2,400	0	80,800	83,200	100	
	TXAV290.OC	0	1,100	0	6,600	7,700	0	
	TXAV300.OC	0	0	0	19,000	19,000	0	
	TXAV30003O	0	0	0	2,500	2,500	0	
	Total Put Octubre	0	1,100	0	28,100	29,200	0	
TXAV380.DI	0	0	0	20,000	20,000	0		
Total Put Diciembre	0	0	0	20,000	20,000	0		
YFPD	YPFV3000AG	0	0	0	100	100	0	
	YPFV3500AG	0	0	0	1,800	1,800	0	
	YPFV3900AG	0	0	0	600	600	0	
	YPFV4300AG	0	0	0	100	100	0	
	YPFV4500AG	0	0	0	100	100	0	
	YPFV4900AG	0	0	0	100	100	0	
	YPFV5000AG	0	2,400	0	24,600	27,000	500	
	YPFV5200AG	0	500	0	2,900	3,400	0	
	YPFV5300AG	0	100	0	3,000	3,100	0	
	YPFV5700AG	0	500	0	5,900	6,400	0	
	YPFV6300AG	0	700	0	6,300	7,000	200	
	YPFV6700AG	0	1,400	0	9,600	11,000	0	
	YPFV7000AG	0	500	0	2,300	2,800	1,000	
	YPFV7300AG	0	500	0	11,300	11,800	-800	
	YPFV7600AG	0	1,800	0	10,700	12,500	1,300	
	YPFV7900AG	0	500	0	6,600	7,100	0	
	YPFV8200AG	0	200	0	1,000	1,200	100	
	YPFV8500AG	0	0	0	200	200	0	
	YPFV8800AG	0	0	0	100	100	0	
	Total Put Agosto	0	9,100	0	87,300	96,400	2,300	
	YPFV6500OC	0	0	0	200	200	0	
	Total Put Octubre	0	0	0	200	200	0	
Total Opciones de Venta	0	12,262,023	0	17,876,115	30,138,138			

Lanzador cubierto: Es el sujeto que se obliga a cumplir con el derecho que la opción le otorga al titular depositando como garantía el activo subyacente. Esta figura sólo es aplicable a las opciones de compra.
 Lanzador descubierto: Es el sujeto que se obliga a cumplir con el derecho que la opción le otorga al titular, sin depositar el activo subyacente. Esta figura es aplicable opativamente a las opciones de compra e indefectiblemente a las opciones de venta.
 Posiciones Opuestas: Las posiciones opuestas acreditan las siguientes condiciones: a) opciones del mismo tipo (compra o venta) y de naturaleza inversa (titular, lanzador) sobre un mismo activo subyacente y b) idénticas cantidades de lotes lanzados y titulares en diferentes se.
 Posiciones Cruzadas: Combinan opciones con operaciones a plazo autorizadas que impliquen posiciones inversas, efectuadas para un comitente en la misma firma de agente o sociedad de bolsa, por la misma cantidad y sobre el mismo activo subyacente.
 (!): Información tomada de Refinitiv.

Anexo B		Posiciones Abiertas por Especie al 31/07/2023					
Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior

DIRECTOR GENERAL: Ernesto Allaria
 GERENTE GENERAL: Lic. Mario Maydana
 ECONOMIA Y FINANZAS: Lic. Mariana Van Gelderen, María Victoria Etcheverry Boneo. Pasante: Josefina Nardi Sanucci
 ESTADISTICAS Y BASE DE DATOS: Lic. Rosa Santantonio, Ing. Jesús Martínez Soto
 CAPACITACION: Adriana Vidoni

Instituto Argentino de Mercado de Capitales S.A. IAMC - BYMA
 25 de Mayo 362 2° Piso (C1002ABH)
 Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
 E-mail: consultas@iamc.com.ar
<https://www.iamc.com.ar>
 @IAMC_Oficial
 Director de Publicación: Ernesto Allaria