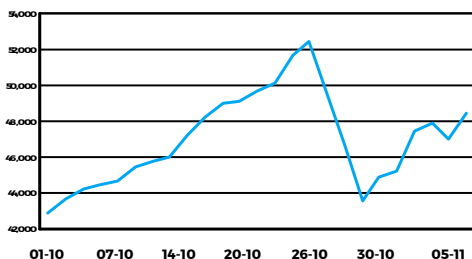


Acciones
Índice S&P Merval

Índice S&P Merval + 3.13%

Mínimo 47028.37 Máximo 48750.58 Cierre 48501.09

Mayores Alzas

 GGAL + 7.13%
 YPFD + 6.78%
 BMA + 6.30%

Mayores Bajas

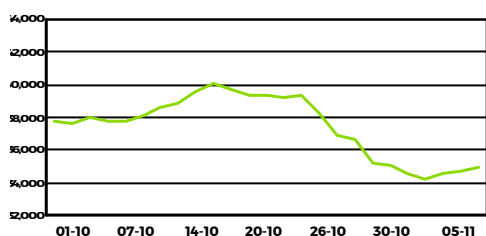
 PAMP - 1.36%
 TGNO4 - 0.45%
 -

ADR Argentinos en N.Y.

 YPF US\$ 3.68 + 5.14%
 Grp. F. Galicia US\$ 7.4€ + 6.26%
 Cresud US\$ 3.69 + 2.36%

Otros Índices de Acciones

S&P BYMA Gral. + 3.19%

Bonos
Índice de Bonos IAMC- $\$$

Índice de Bonos IAMC + 0.77% **Tasa 10 años EEUU**

Cierre 34989.826 0.77% S/C

Bonos Nacionales
Mayores Alzas

 GD29 + 7.39%
 GD41 + 6.36%
 TVPA + 3.63%

Mayores Bajas

 TO26 - 0.82%
 TV22 - 0.68%
 T2VI - 0.47%

Volúmenes Operados

TOTAL *	198,178,259,316
MERCADO CONTADO	136,079,936,289
Renta Variable: (1+2)	2,390,924,277
1.Prioridad Precio-Tiempo	2,390,899,046
Acciones	960,901,142
Cedears	1,429,997,904
2.Ejercicios	25,231
Renta Fija: (3 + 4)	133,689,012,012
3.Prioridad Precio-Tiempo	28,781,696,276
4.SENEBI	104,907,315,736
PLAZO, FUTUROS y OPCIONES	62,098,323,027
Plazo/Plazo x Lote/Pase Colocador PPT	2,498,037
Plazo / Pase Colocador Bilateral	0
Opciones	102,503,516
Cauciones	55,768,517,213
Préstamos	44,843,291
Futuros	6,179,960,970

* Volúmenes del día sujetos a correcciones y arreglos.

Caución Bursátil en $\$$ (TNA)
30 días
BRUTA (última tasa)
30.00%

Neta Colocador (a)

29.82%

Neta Tomador (a)

30.19%

(a) Incluye 0.045% de Derechos de Mercado

Tipos de Cambio - Dólar
Compra
Venta

Bco. Nación	\$78.9000	\$79.1000
Bancos	\$79.1700	\$79.1800
Casas de Cambio - Minorista	\$83.2500	\$87.2500
Casas de Cambio - Mayorista	\$153.0000	\$157.0000
Referencia BCRA	\$79.0933	

Coficiente CER

05/11/20 23.9506 06/11/20 23.9720

Mercados Internacionales
Índices Bursátiles (en U $\$$ S)

B. San Pablo	+ 4.96%	NYSE	+ 2.11%
B. Sant. Chile	+ 5.02%	Tokyo S.E.	+ 2.72%
B. Madrid	+ 3.11%	London S.E.	+ 1.53%

Monedas

€/U $\$$ S	0.845	- 0.87%
£/U $\$$ S	0.761	- 1.12%
¥/U $\$$ S	103.540	- 0.97%

Commodities (en U $\$$ S)

WTI	38.58	- 1.00%
Soja	404.99	+ 2.09%
Oro	1949.59	+ 2.40%

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.

ANÁLISIS DE ACCIONES
Prioridad Precio - Tiempo

Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var.	Var.dde	Var.dde	Var.dde	Mínimo -52 semanas-	Máximo	P/E (c)	COT/VL % (d)	Volatil. últimas 40 ruedas (e)	Betas c/S&P Merval/Gral.	Capitaliz. Bursátil (f) (en Mill.)	05-Nov-20 Valor de Mercado (g) (en Mill.)	
				Diaria	30-Oct-20 (a)	30-Dic-19 (a)	05-Nov-19 (a)									
Empresas Líderes																
ALUA	49.750	5-Nov-20	11,411,845	0.61%	-3.21%	53.55%	37.81%	13.500	55.000	-	410.35	56.69%	0.76	139,300.00	139,300.00	
BBAR	143.850	5-Nov-20	27,769,004	5.58%	14.62%	2.38%	44.50%	67.000	206.000	3.68	94.69	68.30%	1.25	88,131.09	88,131.09	
BMA	211.900	5-Nov-20	89,605,303	6.30%	13.86%	-22.55%	10.94%	132.000	316.000	3.36	113.67	61.21%	1.28	135,491.70	135,491.70	
BYMA	556.500	5-Nov-20	22,514,980	4.61%	6.20%	79.11%	98.91%	220.339	628.000	10.69	222.73	53.92%	0.58	42,433.13	42,433.13	
CEPU	36.900	5-Nov-20	54,949,871	3.80%	8.21%	3.36%	34.12%	17.200	41.100	5.91	82.36	60.02%	1.06	55,867.42	55,867.42	
COME	2.610	5-Nov-20	3,816,297	2.35%	9.66%	53.07%	77.24%	0.899	3.230	-	42.63	51.27%	0.81	8,215.19	8,215.19	
CRES	55.450	5-Nov-20	8,898,550	3.64%	13.16%	5.72%	38.44%	24.300	58.200	14.64	119.76	60.60%	0.89	27,816.09	27,816.09	
CVH	409.500	5-Nov-20	9,769,616	0.37%	6.50%	35.78%	65.65%	207.655	490.000	-	54.15	57.13%	0.76	54,418.03	73,973.14	
EDN	27.450	5-Nov-20	6,236,403	3.20%	3.78%	14.14%	28.27%	11.900	32.000	-	38.01	66.48%	0.97	24,882.19	24,882.19	
GGAL	115.000	5-Nov-20	335,027,375	7.13%	19.29%	-4.35%	15.67%	52.898	176.985	4.64	115.51	66.65%	1.30	131,737.44	164,077.93	
HARG	117.750	5-Nov-20	7,491,085	0.64%	3.06%	26.38%	39.75%	44.089	142.065	29.20	235.06	37.69%	0.65	43,066.23	43,066.23	
LOMA (i)	142.900	5-Nov-20	58,902,951	0.60%	6.60%	22.13%	54.90%	53.495	162.800	32.15	268.52	60.02%	0.89	85,172.19	85,172.19	
MIRG	1,259.500	5-Nov-20	8,716,761	0.12%	8.95%	72.53%	161.85%	390.000	1,340.000	19.08	240.71	48.87%	0.71	22,671.00	22,671.00	
PAMP	75.950	5-Nov-20	45,863,229	-1.36%	3.97%	52.51%	45.92%	32.000	86.250	12.88	101.57	57.26%	0.94	132,750.97	132,750.97	
SUPV	58.100	5-Nov-20	31,839,944	3.57%	12.27%	4.57%	20.09%	24.584	86.500	8.12	92.13	67.03%	1.27	22,948.58	26,535.57	
TECO2	204.800	5-Nov-20	10,922,771	1.69%	4.36%	19.91%	36.03%	129.000	272.550	-	126.76	61.92%	0.73	441,075.30	441,075.30	
TGNO4	43.850	5-Nov-20	7,190,228	-0.45%	5.92%	9.08%	-1.24%	19.100	50.100	3.73	38.75	60.42%	0.95	19,266.55	19,266.55	
TGSU2	156.450	5-Nov-20	9,665,850	0.58%	2.29%	43.99%	29.53%	67.000	174.000	10.84	213.44	61.82%	0.95	124,298.79	124,298.79	
TRAN	28.550	5-Nov-20	11,903,544	3.26%	9.18%	9.81%	24.95%	15.200	31.150	2.74	58.68	57.95%	0.87	6,220.76	12,695.44	
TXAR	55.300	5-Nov-20	30,221,662	1.47%	-4.49%	115.59%	124.80%	14.000	59.600	39.94	136.33	72.15%	0.76	249,795.30	249,795.30	
VALO	28.000	5-Nov-20	16,802,984	1.63%	9.59%	108.96%	162.91%	8.550	31.700	12.93	484.53	53.58%	0.61	24,036.68	24,036.68	
YFPD	570.700	5-Nov-20	75,284,134	6.78%	11.81%	-33.42%	-26.78%	218.650	894.850	-	39.89	60.38%	1.22	224,463.61	224,463.61	
S&P Merval	48,501.090	-	-	-	3.13%	7.09%	16.39%	31.55%	21,738.620	56,114.040	10.56	98.19	46.51%	-	2,104,058.24	2,166,015.50
S&P Í. Gral.	2,041,506.520	-	-	-	3.19%	7.21%	13.63%	29.72%	909,640.620	2,366,436	10.05	96.24	45.64%	-	2,767,471.39	2,519,455.15
S&P/Byma																
S&P/Byma Energía	1,190.600	-	-	-	5.02%	9.47%	-21.01%	-15.80%	482.550	1,647.460	-	-	55.13%	-	-	
S&P/Byma Bs Intermedios	2,596.270	-	-	-	1.06%	-1.54%	66.49%	77.05%	774.660	2,768.300	-	-	54.34%	-	-	
S&P/Byma Ind y Bs de Cap	1,229.580	-	-	-	1.56%	3.08%	8.41%	30.27%	720.270	1,291.240	-	-	26.48%	-	-	
S&P/Byma Cons No Esenc.	3,533.530	-	-	-	0.22%	8.70%	66.06%	147.63%	1,127.240	3,732.490	-	-	48.01%	-	-	
S&P/Byma Cons Masivo	2,390.110	-	-	-	1.10%	3.87%	67.83%	88.10%	946.360	2,499.090	-	-	25.01%	-	-	
S&P/Byma S. Financieros	1,165.800	-	-	-	5.69%	14.60%	3.21%	31.30%	559.880	1,623.320	-	-	57.52%	-	-	
S&P/Byma Telecomunic.	1,815.920	-	-	-	1.27%	5.02%	23.37%	42.42%	1,114.080	2,286.510	-	-	55.11%	-	-	
S&P/Byma Serv Públicos	1,160.840	-	-	-	0.67%	5.24%	30.14%	34.30%	556.870	1,296.500	-	-	49.83%	-	-	
S&P/Byma Bienes Raíces	1,358.730	-	-	-	3.17%	8.31%	11.09%	42.79%	649.960	1,446.240	-	-	59.65%	-	-	
S&P/Byma Construcción	1,647.490	-	-	-	0.65%	5.60%	22.57%	53.00%	642.910	1,821.450	-	-	51.62%	-	-	
S&P/Byma Energ. y S. Púb.	1,268.940	-	-	-	3.02%	7.53%	-3.13%	1.90%	583.970	1,489.260	-	-	49.88%	-	-	
Futuros																
MVNOV20	49,702.000	5-Nov-20	33,932,270	3.25%	1.96%	1.96%	1.96%	48,250.000	49,702.000	-	-	-	-	-	-	
MVDIC20	51,223.000	5-Nov-20	199,871,590	3.50%	6.63%	3.69%	3.69%	43,500.000	54,835.000	-	-	44.86%	-	-	-	
DO NOV20	81.280	5-Nov-20	80,617,850	-0.18%	-2.43%	-4.89%	-4.89%	81.350	85.600	-	-	7.06%	-	-	-	
DODIC20	85.100	5-Nov-20	-	-0.57%	-2.67%	-4.56%	-4.56%	84.600	89.770	-	-	9.98%	-	-	-	
DOENE21	89.200	5-Nov-20	134,919,260	-0.55%	-3.51%	0.43%	0.43%	87.730	93.350	-	-	11.72%	-	-	-	
DOFEB21	93.510	5-Nov-20	-	-0.55%	-4.09%	1.79%	1.79%	92.000	98.300	-	-	-	-	-	-	
DOMAR21	98.550	5-Nov-20	-	-0.25%	-3.94%	-2.61%	-2.61%	102.000	106.000	-	-	-	-	-	-	
DOABR21	103.500	5-Nov-20	-	-0.52%	-1.51%	-1.51%	-1.51%	107.700	107.700	-	-	-	-	-	-	
Empresas No Líderes																
AGRO	18.100	5-Nov-20	1,179,154	0.56%	7.42%	93.17%	107.57%	5.100	20.150	54.99	244.56	52.61%	0.71	1,810.00	1,810.00	
AUSO	50.800	5-Nov-20	386,397	3.67%	6.05%	-30.61%	-25.17%	43.500	82.150	-	62.44	33.26%	0.41	1,547.83	4,489.91	
BHIP	10.050	5-Nov-20	2,208,292	2.13%	8.65%	-28.72%	2.03%	6.000	15.500	12.56	108.37	46.04%	0.81	15,075.00	15,075.00	
BMA.5 (2)	239.500	1-Sep-20	-	-	-	40.88%	40.88%	239.500	265.000	-	-	0.00	-	-	-	
BOLT	4.390	5-Nov-20	1,536,335	0.92%	3.78%	96.10%	113.97%	1.190	6.500	-	228.13	49.90%	0.79	13,170.00	13,170.00	
BPAT	68.400	5-Nov-20	488,567	3.64%	7.72%	56.52%	95.71%	30.000	81.000	2.90	128.41	53.06%	0.83	49,189.53	49,189.53	
BRI0	21.450	5-Nov-20	155,652	4.63%	7.25%	30.00%	52.13%	10.500	26.500	6.00	98.87	39.39%	0.72	80,689.64	94,326.38	
BRI06 (2)	19.500	5-Nov-20	6,923	2.63%	2.63%	27.04%	34.48%	12.000	25.900	-	-	-	0.13	-	-	
CADO	23.200	5-Nov-20	525,666	0.87%	0.87%	16.00%	62.24%	13.300	30.700	-	98.47	32.01%	0.31	2,858.24	2,858.24	
CADO5	10.349	22-Mar-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CAPX	67.300	5-Nov-20	300,832	3.54%	4.34%	-8.44%	-1.03%	44.350	81.000	-	64.92	40.70%	0.52	12,100.69	12,100.69	
CARC	2.700	5-Nov-20	1,502,775	1.12%	1.89%	92.86%	132.76%	0.721	3.270	50.54	319.04	54.65%	0.67	2,947.39	2,947.39	
CECO2	17.100	5-Nov-20	1,055,366	4.27%	8.92%	23.02%	23.47%	7.250	17.450	4.36	102.89	47.52%	0.77	12,004.00	12,004.00	
CELU	22.650	5-Nov-20	393,173	2.95%	7.86%	-7.55%	-5.63%	17.350	30.900	-	55.45	48.82%	0.47	2,286.25	2,287.07	
CGPA2	20.250	5-Nov-20	190,757	0.75%	0.75%	-15.27%	-5.81%	12.000	26.950	-	127.83	46.42%	0.73	6,748.94	6,748.94	
COMO	30.000	24-Jul-08	-	-	-	-	-	-	-	0.33	13.42	-	-	8.10	8.10	
COUR (2)	50.000	13-Mar-17	-	-	-	-	-	-	-	-	34.04	-	-	315.00	315.00	
CTIO	106.500	5-Nov-20	2,112,505	1.43%	3.40%	52.14%	78.76%	46.000	116.000	22.01	136.31	44.09%	0.56	43,655.07	43,655.07	
DGCU2	20.600	5-Nov-20	574,340	1.48%	3.78%	-15.92%	9.57%	11.900	26.700	5.79	44.52	38.12%	0.67	4,168.44	4,168.44	
DOME (2)	5.090	4-Nov-20	-	-	1.80%	64.19%	136.74%	2.000	5.300	-	173.91	-	-0.02	509.00	509.00	
DYCA	78.000	5-Nov-20	38,850	4.00%	6.12%	31.09%	44.44%	45.000	78.000	-	233.38	45.21%	0.35	2,340.00	2,340.00	
EDLH (2)	17.283	30-Ago-19	-	-	-	-	-	-	-	3.28	42.74	-	-	1,290.08	1,290.08	
EMDE (2)	12.500	2-Nov-20	-	-	-3.85%	-26.47%	-21.88%	9.000	18.600	-	219.27	-	0.04	762.20	762.20	
ESME (2)	349.000	5-Nov-20	2,094	-0.29												

ANÁLISIS DE ACCIONES
Prioridad Precio - Tiempo

Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var. Diaria	Var.dde 30-Oct-20 (a)	Var.dde 30-Dic-19 (a)	Var.dde 05-Nov-19 (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.)	05-Nov-20
															Valor de Mercado (g) (en Mill.)
Empresas No Líderes (Cont.)															
GAMI	173.500	5-Nov-20	178,216	-	-0.29%	108.21%	129.30%	58.000	179.000	16.00	999.11	35.40%	0.38	8,675.00	8,675.00
GARO (2)	9.000	5-Nov-20	352,391	2.62%	7.14%	6.26%	25.87%	6.050	11.200	-	854.25	53.79%	0.33	396.00	396.00
GBAN (2)	31.200	5-Nov-20	3,120	0.48%	2.63%	-2.50%	7.59%	19.700	35.000	4.59	56.46	29.21%	0.21	4,976.85	10,156.85
GCLA	33.800	5-Nov-20	106,456	-2.03%	2.42%	2.11%	15.75%	25.950	49.900	-	31.59	36.06%	0.30	2,654.97	3,609.03
GRIM (2)	26.950	5-Nov-20	4,048	-2.00%	-2.88%	-15.78%	-0.74%	19.550	37.000	-	108.91	-	0.16	1,194.09	1,194.09
HAVA (2)	137.000	5-Nov-20	15,501	-1.44%	0.74%	-1.18%	42.20%	73.314	164.962	-	542.97	37.93%	0.33	1,755.20	6,435.73
HULI (2)	77.000	9-Mar-18	-	-	-	-	-	-	-	-	34.44	-	-	66.13	66.13
INTR (2)	12.000	5-Nov-20	64,121	***	***	***	***	0.005	12.000	12.22	80.33	1803.03%	1.01	1,453.03	1,453.03
INVJ	16.950	5-Nov-20	47,229	-	3.04%	58.41%	78.42%	8.000	19.400	26.96	73.59	31.15%	0.40	8,774.92	10,378.84
IRCP	308.000	5-Nov-20	10,558	-	2.67%	7.13%	38.57%	160.000	340.000	2.27	54.27	55.88%	0.17	38,812.33	38,812.33
IRSA	57.600	5-Nov-20	2,154,283	2.86%	3.32%	13.39%	43.24%	26.250	65.200	2.86	59.52	78.54%	0.75	33,331.76	33,331.76
LEDE	26.600	5-Nov-20	364,180	0.76%	3.92%	53.18%	90.65%	10.800	27.200	15.83	135.10	27.28%	0.41	11,652.43	11,652.43
LONG	5.250	5-Nov-20	73,733	0.57%	2.14%	-14.63%	25.60%	2.500	7.190	-	121.60	41.08%	0.55	806.62	806.62
METR	18.700	5-Nov-20	607,636	-1.58%	-2.09%	15.43%	23.84%	11.500	21.900	-	68.03	48.53%	0.58	5,215.32	10,643.50
MOLA	700.000	5-Nov-20	462,771	0.72%	3.70%	112.21%	103.60%	170.044	750.000	9.03	456.34	37.18%	0.46	34,357.42	34,357.42
MOLA5	182.827	24-Oct-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOLI	90.000	5-Nov-20	565,392	2.04%	0.78%	56.25%	80.00%	43.000	119.000	-	193.85	34.58%	0.52	18,127.36	18,127.36
MORI	16.100	5-Nov-20	14,178,193	6.62%	6.27%	274.81%	403.49%	2.721	20.046	-	585.86	56.81%	0.61	4,538.62	4,538.62
MTR (2)	150.000	5-Nov-20	750,000	0.67%	0.67%	264.84%	264.84%	49.272	150.000	31.38	276.29	-	0.03	18,438.00	18,438.00
MVIA (2)	0.010	20-Jul-18	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.03	-	-	0.07	0.14
OEST	22.400	5-Nov-20	395,651	-0.44%	2.52%	-18.16%	-9.47%	19.650	31.868	-	93.86	39.06%	0.45	3,584.00	3,584.00
PATA	38.200	5-Nov-20	66,081	0.53%	7.61%	52.80%	101.58%	17.500	47.250	15.32	124.26	34.99%	0.46	19,100.00	19,100.00
PGR	11.050	5-Nov-20	853,542	2.31%	1.84%	-39.45%	-43.91%	5.800	21.500	-	230.39	51.83%	0.82	30,792.42	30,792.42
POLL (2)	9.400	5-Nov-20	9	-0.53%	-3.09%	-3.09%	6.94%	6.700	10.200	16.13	-	66.35%	0.17	60.35	60.35
PREN1 (2)	1.288	18-Nov-09	-	-	-	-	-	-	-	-	19.32	-	-	327.53	327.53
PSUR (1) (2)	3.650	14-Mar-19	-	-	-	-	-	-	-	-	274.55	-	-	366.35	366.35
REGE (2)	0.010	3-Dic-15	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	-	-	0.02	0.02
RICH	107.750	5-Nov-20	445,805	2.13%	5.38%	-7.11%	11.20%	76.000	140.000	39.74	370.60	25.47%	0.24	1,526.51	8,700.97
RIGO (2)	100.000	5-Nov-20	74,900	-	-4.76%	81.82%	159.74%	38.000	124.000	-	671.43	55.31%	0.22	14,506.43	14,506.95
RIG05	0.092	18-Feb-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROSE (2)	10.300	5-Nov-20	13,390	-	-2.83%	83.93%	88.99%	4.200	11.600	-	322.08	58.29%	0.18	438.67	438.67
SAMI	135.000	5-Nov-20	1,454,140	0.75%	4.65%	16.88%	22.73%	59.500	164.000	-	50.46	40.96%	0.71	9,605.38	9,605.38
SEMI	5.750	5-Nov-20	292,547	1.05%	8.49%	78.02%	98.96%	2.110	7.040	68.16	107.36	29.04%	0.59	1,100.55	1,100.55
TGLT	5.850	5-Nov-20	1,536,316	4.09%	6.95%	24.47%	35.42%	2.700	12.950	-	17.62	65.57%	0.81	414.78	1,057.92
TGLT2	68.000	15-Ene-20	-	-	-	7.09%	7.09%	63.500	68.000	-	-	-	-	-	-
URBA (2)	13.653	21-Dic-09	-	-	-	-	-	-	-	-	95.60	-	-	2.59	2.59
PYMES															
INAG (2)	305.000	5-Nov-20	316,574	0.33%	21.03%	108.92%	216.54%	87.594	319.500	10.11	318.47	-	0.06	671.00	671.00
MERA (1)	48.000	25-Jul-19	-	-	-	-	-	-	-	8.54	57.77	-	-	905.28	905.28
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.

(e), (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

(3) En Período de suscripción de acciones

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

ACCIONES CON COTIZACIÓN EN MERCADOS DEL EXTERIOR
05-Nov-20
ADR, BDR y GDR

Especie	Código BYMA	Código Divisa	Cotización ADR (a)	Volumen Nominal	Volumen Efectivo	Variación diaria	Var. dde. 30-Oct-20	Var. dde. 31-Dic-19	Mín. 52 semanas (b)	Max. 52 semanas (b)	Volatil. últ. 40r (c)	Ratio (d)
ADR Irsa Prop. Comerciales (IRCP.O)	NASDAQ	USD	8.4400	1,436	12,120	1.56%	5.50%	-49.61%	5.06	18.00	65.31%	4.00
ADR Banco BBVA Argentina (BFR.N)	NYSE	USD	2.8500	111,854	318,784	8.37%	17.28%	-48.83%	2.10	6.31	71.81%	3.00
ADR Banco Macro (BMA.N)	NYSE	USD	13.9400	89,736	1,250,920	8.57%	16.85%	-61.54%	11.50	39.09	59.83%	10.00
ADR BUNGE (BG.N)	NYSE	USD	58.5600	176,707	10,347,962	4.65%	3.23%	1.76%	30.77	60.50	31.54%	1.00
ADR Cresud (CRESY.O)	NASDAQ	USD	3.6850	52,890	194,900	2.36%	16.98%	-47.66%	2.32	7.80	61.98%	10.00
ADR Edenor (EDN.N)	NYSE	USD	3.4800	1,989	6,922	3.57%	4.82%	-44.41%	2.61	7.50	69.53%	20.00
ADR Grupo Financiero Galicia (GGAL.O)	NASDAQ	USD	7.4594	1,325,783	9,889,546	6.26%	19.16%	-54.04%	5.66	17.70	64.48%	10.00
ADR IRSA (IRS.N)	NYSE	USD	3.8200	28,358	108,328	2.41%	4.09%	-44.80%	2.57	7.58	82.97%	10.00
ADR Pampa Energía (PAM.N)	NYSE	USD	12.6200	29,091	367,128	2.10%	6.95%	-23.19%	9.14	17.37	54.95%	25.00
ADR Transportadora de Gas del Sur (TGS.N)	NYSE	USD	5.1800	19,135	99,119	1.97%	7.47%	-27.75%	3.72	7.69	46.15%	5.00
ADR Telecom Argentina (TEO.N)	NYSE	USD	6.6300	31,554	209,203	2.79%	3.43%	-41.59%	6.22	12.35	42.87%	5.00
ADR Ternium (TX.N)	NYSE	USD	21.1300	66,403	1,403,095	5.76%	5.54%	-3.95%	9.65	23.63	38.25%	10.00
ADR YPF (YPF.N)	NYSE	USD	3.6800	114,195	420,238	5.14%	14.29%	-68.22%	2.27	12.12	62.68%	1.00
GDR GrupoClarín (GCSAQ.L)	London S.E.	USD	1.5000	-	-	-	-	-20.63%	1.50	1.71	-	2.00
ADR CENTRAL PUERTO	NYSE	USD	2.3800	92,381	219,867	8.68%	9.68%	-51.03%	1.99	5.50	51.78%	10.00
ADR Grupo Supervielle(SUPV.N)	NYSE	USD	1.8700	145,429	271,952	5.06%	9.36%	-48.36%	1.33	4.17	70.12%	5.00
ADR LOMA NEGRA (OTC)(LOMA.K)	NYSE	USD	4.6350	-	215,949	2.54%	8.29%	-40.73%	3.09	8.37	54.61%	5.00

(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 Irsa Prop. Comerciales	IRCP	2.1100	308.000	167.070	- 140.93
ADR Banco BBVA Argentina	BBAR	0.9500	143.850	75.221	- 68.63
ADR Banco Macro	BMA	1.3940	211.900	110.377	- 101.52
ADR BUNGE	-	58.5600	-	4636.781	-
ADR Cresud	CRES	0.3685	55.450	29.178	- 26.27
ADR Edenor	EDN	0.1740	27.450	13.777	- 13.67
ADR Grupo Financiero Galicia	GGAL	0.7459	115.000	59.064	- 55.94
ADR IRSA	IRSA	0.3820	57.600	30.247	- 27.35
ADR Pampa Energía	PAMP	0.5048	75.950	39.970	- 35.98
ADR Transportadora de Gas del Sur	TGSU2	1.0360	156.450	82.030	- 74.42
ADR Telecom Argentina	TECO2	1.3260	204.800	104.993	- 99.81
ADR Ternium	-	2.1130	-	167.307	-
ADR YPF	YPFD	3.6800	570.700	291.382	- 279.32
GDR GrupoClarín	GCLA	-	33.800	-	-
ADR CENTRAL PUERTO	CEPU	0.2380	36.900	18.845	- 18.06
ADR Grupo Supervielle (SUPV.N)	SUPV	0.3740	58.100	29.613	- 28.49
ADR LOMA NEGRA (OTC)	LOMA	0.9270	142.900	73.400	- 69.50

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

ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA (*)

05-Nov-20

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.	31-Mar-21	R	100.00	714.800	05-Nov-20	Fija=1.77	3.21	4.06	1,634.59	43.73	37.46	9.91%	10.09	12.39
II. Bonos Discount																		
DISC Ley Arg. (CER)	DICP	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-20	R	100.00	1727.000	05-Nov-20	Fija=5.83	43.62	7.18	2,115.37	81.64	25.90	9.71%	5.77	7.16
III. Bono CUASIPAR																		
CUASIPAR (CER)	CUAP	31-Dic-45	Sem.	Sem.	31-Dic-20	R	100.00	1050.000	05-Nov-20	Fija=3.31	27.08	7.33	2,292.40	45.80	28.79	9.86%	10.74	16.36
III. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)																		
U.V.P. en USD Ley Arg.	TVPA	15-Dic-35	-	-	-	-	-	64.250	05-Nov-20	-	-	-	-	-	43.03	-	-	-
U.V.P. en ARS Ley Arg.	TVPP	15-Dic-35	-	-	-	-	-	1.790	05-Nov-20	-	-	-	-	-	60.07	-	-	-
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVPY	15-Dic-35	-	-	-	-	-	76.600	05-Nov-20	-	-	-	-	-	70.07	-	-	-
U.V.P. en EUR Ley Ing.	TVPE	15-Dic-35	-	-	-	-	-	110.000	05-Nov-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2010 (**)																		
I. Bonos Par																		
PAR Ley Arg. (CER)	PAP0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-21	R	100.00	916.067EX	27-Ago-20	Fija=1.77	3.21	3.16	1,634.59	56.04	-	7.43%	10.68	12.39
II. Bonos Discount																		
DISC Ley Arg. (CER)	DIP0	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-20	R	100.00	1794.000	30-Oct-20	Fija=5.83	43.62	6.90	2,115.37	84.81	-	9.02%	5.86	7.16
IV. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)																		
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVY0	15-Dic-35	-	-	-	-	-	101.000	03-Nov-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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-Jul-21	R	100.00	6460.000	05-Nov-20	Fija=1	0.18	2.21	100.18	45.27	31.55	15.19%	5.42	6.24
Bonar Step-Up 2029 - USD	AL29D	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	45.500	05-Nov-20	Fija=1	0.18	2.21	100.18	45.42	-	15.13%	5.43	6.24
Bonar Step-Up 2030	AL30	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5390.000	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.33	100.02	37.83	34.43	17.23%	5.65	6.70
Bonar Step-Up 2030 - USD	AL30D	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	37.990	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.33	100.02	37.98	-	17.16%	5.66	6.70
Bonar Step-Up 2035	AL35	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5175.000	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.34	100.02	36.32	25.59	14.70%	8.71	10.95
Bonar Step-Up 2035 - USD	AL35D	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	36.250	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.35	100.02	36.24	-	14.73%	8.71	10.95
Bonar Step-Up 2038	AE38	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5335.000	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.33	100.02	37.45	29.36	16.45%	7.35	10.40
Bonar Step-Up 2038 - USD	AE38D	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	37.400	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.33	100.02	37.39	-	16.48%	7.35	10.40
Bonar Step-Up 2041	AL41	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	4980.000	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.36	100.02	34.96	30.08	15.10%	8.20	12.20
Bonar Step-Up 2041 - USD	AL41D	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	34.610	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.36	100.02	34.60	-	15.23%	8.17	12.20
II. Bonos en Dólares Ley Extranjera (Globales)																		
Global Step-Up 2029	GD29	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	6900.000	05-Nov-20	Fija=1	0.18	2.07	100.18	48.35	41.92	13.90%	5.49	6.24
Global Step-Up 2029 - USD	GD29D	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	46.500	05-Nov-20	Fija=1	0.18	2.16	100.18	46.41	-	14.70%	5.45	6.24
Global Step-Up 2030	GD30	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5890.000	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.30	100.02	41.34	33.68	15.56%	5.74	6.70
Global Step-Up 2030 - USD	GD30D	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	40.650	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.31	100.02	40.64	-	15.88%	5.73	6.70
Global Step-Up 2035	GD35	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5400.000	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.33	100.02	37.90	35.92	14.18%	8.79	10.95
Global Step-Up 2035 - USD	GD35D	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	37.690	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.33	100.02	37.68	-	14.25%	8.78	10.95
Global Step-Up 2038	GD38	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	6200.000	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.29	100.02	43.52	48.59	14.31%	7.69	10.40
Global Step-Up 2038 - USD	GD38D	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	44.300	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.28	100.02	44.29	-	14.07%	7.73	10.40
Global Step-Up 2041	GD41	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5690.000	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.31	100.02	39.94	38.71	13.40%	8.58	12.20
Global Step-Up 2041 - USD	GD41D	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	39.300	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.32	100.02	39.29	-	13.61%	8.53	12.20
Global Step-Up 2046	GD46	9-Jul-46	44 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5400.000	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.33	100.02	37.90	33.83	14.10%	8.23	13.35
Global Step-Up 2046 - USD	GD46D	9-Jul-46	44 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	37.500	05-Nov-20	Fija=0.125	0.02	0.33	100.02	37.49	-	14.24%	8.19	13.35
III. Bonos en Pesos ajustables por CER (Bontes)																		
BONTE 2026 CER +2%	TX26	9-Nov-26	5 - Sem.	Sem.	09-May-21	R	100.00	77.700	05-Nov-20	Fija=2	0.39	2.72	105.68	73.52	32.58	9.28%	4.47	4.78
BONTE 2028 CER +2.25%	TX28	9-Nov-28	10 - Sem.	Sem.	09-May-21	R	100.00	72.700	05-Nov-20	Fija=2.25	0.43	3.28	105.73	68.76	28.89	10.16%	4.91	5.45

Notas aclaratorias:

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

(**) En el caso de títulos ajustables por CER el cálculo de indicadores considera el coeficiente aplicable de acuerdo a las condiciones de emisión.

(***) 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.

(c) Bonos con denominación mínima de u\$s 150.000 y múltiplos enteros de u\$s 1.000.

(d) Los pagos de los bonos denominados en dólares bajo Ley Argentina fueron diferidos hasta el 31-12-2020 según lo establecido por el Decreto 346/2020.

ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS NACIONALES (*)

05-Nov-20

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, BOGAR Y BONOS DE CONSOLIDACIÓN																		
I. Títulos emitidos en Pesos a tasa fija																		
BONTE Nov. - 2020	TN20	21-Nov-20	Al Vto.	Sem.	21-Nov-20	A+R	100.00	112.000	3-Nov-20	Fija=26	12.21	26.05	112.21	99.82	-	31.05%	0.03	0.03
BONTE Oct - 2021	TO21	4-Oct-21	Al Vto.	Sem.	5-Abr-21	R	100.00	80.900	5-Nov-20	Fija=18.2	1.77	23.00	101.77	79.49	19.29	55.50%	0.67	0.86
BONTE Oct - 2023	TO23	17-Oct-23	Al Vto.	Sem.	19-Abr-21	R	100.00	49.250	5-Nov-20	Fija=16	0.89	33.08	100.89	48.82	26.93	59.09%	1.68	2.53
BONTE Oct - 2026	TO26	18-Oct-26	Al Vto.	Sem.	19-Abr-21	R	100.00	36.150	5-Nov-20	Fija=15.5	0.86	43.92	100.86	35.84	30.22	57.14%	2.12	4.61
II. Títulos emitidos en Pesos a Tasa Variable																		
BONTE BADLAR +1%	TB21	5-Ago-21	Al Vto.	Trim.	5-Feb-21	R	100.00	95.500	5-Nov-20	Fija=32.729	0.45	34.43	100.45	95.07	11.32	47.31%	0.61	0.69
Bocon Cons. 8º - BADLAR	PR15	4-Oct-22	14 - Trim.	Trim.	4-Ene-21	A+R	62.00	102.150	5-Nov-20	Var.=29.72	3.20	32.68	111.99	91.21	18.30	49.62%	0.78	1.02
III. Títulos en Pesos y ajustables por el CER (**)																		
BONCER 2021	TC21	22-Jul-21	Al Vto.	Sem.	22-Ene-21	R	100.00	387.500	5-Nov-20	Fija=2.5	2.89	2.51	388.67	99.70	6.62	5.65%	0.67	0.69
BONTE 2021 CER +1.1%	T2X1	17-Abr-21	Al Vto.	Sem.	17-Abr-21	A+R	100.00	116.200	5-Nov-20	Fija=1.1	0.08	1.10	116.06	100.12	5.56	5.03%	0.43	0.43
BONTE 2021 CER +1%	TX21	5-Ago-21	Al Vto.	Sem.	5-Feb-21	R	100.00	123.000	5-Nov-20	Fija=1	0.33	1.01	123.69	99.45	7.47	4.27%	0.72	0.73
BONTE 2022 CER +1.2%	TX22	18-Mar-22	Al Vto.	Sem.	18-Mar-21	R	100.00	116.000	5-Nov-20	Fija=1.2	0.20	1.23	118.46	97.92	12.70	4.17%	1.31	1.34
BONTE 2022 CER +1.30%	T2X2	20-Sep-22	Al Vto.	Sem.	20-Mar-21	R	100.00	106.000	5-Nov-20	Fija=1.3	0.20	1.38	112.56	94.17	25.05	5.68%	1.81	1.84
BONTE 2023 CER +1.4%	TX23	25-Mar-23	Al Vto.	Sem.	25-Mar-21	R	100.00	106.500	5-Nov-20	Fija=1.4	0.21	1.55	118.00	90.25	23.46	6.77%	2.26	2.34
BONTE 2024 CER +1.50%	TX24	25-Mar-24	Al Vto.	Sem.	25-Mar-21	R	100.00	98.100	5-Nov-20	Fija=1.5	0.22	1.81	118.02	83.12	26.57	7.95%	3.16	3.30
BONCER 2023	TC23	6-Mar-23	Al Vto.	Sem.	6-Mar-21	R	100.00	263.000	5-Nov-20	Fija=4	1.93	4.17	273.78	96.06	24.66	6.79%	2.15	2.23
Bocon Cons. 6º 2%	PR13	15-Mar-24	120 Mens.	Mens.	15-Nov-20	A+R	34.43	659.000	5-Nov-20	Fija=2	0.95	2.07	681.91	96.64	15.13	5.27%	1.62	1.68
BONCER 2025 4%	TC25P	27-Abr-25	Al Vto.	Sem.	27-Abr-21	R	100.00	225.000	5-Nov-20	Fija=4	0.38	4.66	262.33	85.77	-	8.47%	3.92	4.16
IV. Títulos en Pesos Cláusula Gatillo																		
BONO DUAL 2021 (****)	TD21	5-Ago-21	Al Vto.	Sem.	5-Feb-21	R	100.00	99.350	3-Nov-20	Fija=34	8.97	37.62	108.97	91.17	-	56.54%	0.51	0.67
V. Títulos emitidos en Dolares y pagaderos en pesos (Dollar-Linked).																		
BONTE DOLLAR LINKED 2021	T2V1	30-Nov-21	Al Vto.	Sem.	30-May-21	R	100.00	8310.000	5-Nov-20	Fija=0.1	0.01	0.10	100.01	105.06	-	- 4.46%	1.08	1.05
BONTE D. LINKED 2021-USD	T2V1D	30-Nov-21	Al Vto.	Sem.	30-May-21	R	100.00	58.000	5-Nov-20	Fija=0.1	0.01	0.17	100.01	57.99	-	67.59%	0.79	1.05
BONTE DOLLAR LINKED 2022	TV22	29-Abr-22	Al Vto.	Sem.	30-Abr-21	R	100.00	8080.000	5-Nov-20	Fija=0.1	0.01	0.10	100.01	102.15	-	- 1.34%	1.47	1.46
BONTE D. LINKED 2022-USD	TV22D	29-Abr-22	Al Vto.	Sem.	30-Abr-21	R	100.00	55.200	4-Nov-20	Fija=0.1	0.01	0.18	100.01	55.20	-	50.07%	1.17	1.46
BONAR, BONAC Y BONAD																		
IV. Títulos emitidos en Pesos (c)																		
BONAR 2022 - BADLAR+200	AA22	3-Abr-22	Al Vto.	Trim.	4-Ene-21	R	100.00	93.000	5-Nov-20	Var.=33.112	3.27	36.90	103.27	90.06	21.47	51.34%	0.99	1.19
(I) Tasas de referencia (TNA %)		Tasa LIBOR de 180 días 0.2438%		Tasa LIBOR de 90 días 0.2323%		Tasa LIBOR de 30 días 0.1361%		TASA BADLAR 31.7500%		Tipo de cambio Peso-Dólar(*)								
										\$142.4342								

Notas Aclaratorias:

(*) Los indicadores de bonos denominados en USD se calculan en esa misma moneda, convirtiendo su precio en ARS a USD por el promedio ponderado de los cocientes de los precios de cierre en pesos y dólares, de los bonos que registraron negociación en el día, en ambas monedas, en plazo estándar (Fuente: IAMC con datos de BYMA). (**) En el caso de títulos ajustables por CER el cálculo de indicadores considera el coeficiente aplicable de acuerdo a las condiciones de emisión.

(***) Monto a pagar al vencimiento: Mayor entre el valor capitalizado a tasa fija mensual y capital ajustado por CER. No se realiza proyección de CER. Se considera el último conocido. El valor de los indicadores de cada día se determina en base a esta comparación. (****) No se realiza proyección de CER. Tasa de cupón (semestral): 34% anual, o variación del CER -0,5%, el mayor. (#) Los pagos de los bonos denominados en dólares bajo Ley Argentina fueron diferidos hasta el 31-12-2020 según lo establecido por el Decreto 346/2020.

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

05-Nov-20

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 DOMESTICOS (LEY ARGENTINA)																		
I. Títulos emitidos en pesos (c)																		
Mendoza Jun. 2021	PMJ21	9-Jun-21	Al Vto.	Trim.	9-Dic-20	R	100.00	102.000	5-Nov-20	Var.=34.915	5.93	36.34	105.93	96.29	-	51.42%	0.46	0.53
CABA 2022 - BADLAR+500	BDC22	23-Ene-22	Al Vto.	Trim.	25-Ene-21	R	100.00	98.500	5-Nov-20	Var.=36.631	1.81	37.88	101.81	96.75	-	46.54%	0.90	1.05
Bs. As. 2022 - BADLAR+383 (j)	PBY22	31-May-22	Al Vto.	Trim.	30-Nov-20	R	100.00	88.350	5-Nov-20	Var.=34.166	6.65	41.82	106.65	82.84	21.97	64.98%	0.98	1.27
CABA Mar. 2024	BDC24	29-Mar-24	Al Vto.	Trim.	29-Dic-20	R	100.00	89.000	3-Nov-20	Var.=34.275	3.94	40.30	103.94	85.62	14.35	51.05%	1.71	2.49
Bs. As. 2025 - BADLAR+375	PBA25	12-Abr-25	Al vto.	Trim.	12-Ene-21	R	100.00	70.800	5-Nov-20	Var.=35.046	2.78	51.53	102.78	68.88	21.14	67.24%	1.65	3.12
CABA Feb. 2028	BDC28	22-Feb-28	Al Vto.	Trim.	23-Nov-20	R	100.00	89.000	5-Nov-20	Var.=33.959	7.26	41.54	107.26	82.98	21.98	51.62%	2.01	4.66
II. Títulos emitidos en dólares																		
Córdoba Oct. 2026	CO26	27-Oct-26	32 - Trim.	Trim.	27-Ene-21	A+R	75.00	6950.000	5-Nov-20	Fija=7.125	0.19	11.00	75.19	64.89	50.89	27.90%	2.08	2.91
Córdoba Oct. 2026 - USD	CO26D	27-Oct-26	32 - Trim.	Trim.	27-Ene-21	A+R	75.00	50.000	5-Nov-20	Fija=7.125	0.19	10.73	75.19	66.50	44.05	26.52%	2.11	2.91
III. Títulos denominados en dólares y pagaderos en pesos (Dollar-Linked)																		
Chubut Mar. 2021 (i)	PUM21	30-Mar-21	Trim.	Trim.	30-Dic-20	A+R	12.50	1099.000	5-Nov-20	Fija=4.5	0.06	7.35	12.56	61.42	60.35	***	0.09	-
Formosa Feb. 2022 (i)	FORM3	27-Feb-22	40 - trim.	Trim.	27-Nov-20	A+R	15.00	1200.000	23-Oct-20	Fija=5	0.15	0.00	15.15	55.60	-	196.28%	0.32	0.66
BONOS EXTERNOS (LEY EXTRANJERA)																		
I. Dólares																		
Bs. As. Feb. 2023	PBF23	15-Feb-23	3 Anual	Sem.	15-Feb-21	A+R	100.00	3900.000	5-Oct-20	Fija=6.5	1.53	25.15	101.53	26.97	-	***	0.13	-
Bs. As. Feb. 2023 - USD	PF23D	15-Feb-23	3 Anual	Sem.	15-Feb-21	A+R	100.00	44.000	10-Ago-20	Fija=6.5	1.53	15.31	101.53	43.33	-	160.42%	0.39	1.24
Bs. As. Mar. 2024 (f)	PBM24	16-Mar-24	3 - Anual	Sem.	16-Mar-21	R	100.00	2464.068EX	24-Oct-19	Fija=9.125	1.39	57.37	101.39	17.06	-	204.66%	0.68	2.18
Bs. As. Abr. 2028 (e,g)	BP28	18-Abr-28	Anual	Sem.	18-Abr-21	R	100.00	3588.535EX	3-Abr-20	Fija=9.625	0.59	39.12	100.59	25.05	-	55.12%	2.42	5.30
Bs. As. PAR May. 2035 (g)	BPLD	15-May-35	30 - Sem.	Sem.	15-Nov-20	A+R	100.00	4465.000	3-Nov-20	Fija=4	1.94	13.60	101.94	30.75	-	40.80%	2.00	6.70
II. Euros																		
Bs. As. PAR May. 2035 (g)	BPLE	15-May-35	30 - Sem.	Sem.	15-Nov-20	A+R	96.67	4850.000	6-Ago-20	Fija=4	1.88	7.73	98.55	52.64	-	16.66%	4.27	6.98

Notas Aclaratorias:

(*) Los indicadores de los títulos emitidos en dólares se calculan en esa misma divisa convirtiendo su cotización en \$ por el dólar bancos vendedor (Fuente: Thomson Reuters) (**) En el caso de ajustables por CER y por CVS, el cálculo de indicadores considera el coeficiente aplicable de acuerdo a las 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 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.(e) El título tiene una denominación mínima de u\$s100.000 y múltiplos enteros de u\$s1.000.

(f) El título tiene una denominación mínima de u\$s150.000 y múltiplos enteros de u\$s1.000. (g) Fecha de registro o "record date": estarán legitimados para el cobro aquellos tenedores registrados con una antelación de 15 días corridos respecto a cada fecha de pago.

(h) El título tiene una denominación mínima de u\$s10.000 y múltiplos enteros de u\$s1.000.(i) Los servicios de renta y amortización se pagan en pesos al tipo de cambio de referencia del bono, según prospecto de emisión (j) El título tiene una denominación mínima de u\$s1.000 y múltiplos enteros de u\$s1.000.

ANÁLISIS DE OBLIGACIONES NEGOCIABLES (*)

05-Nov-20

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 10% Vto. 2020 (b)	IRC10	15-Nov-20	Al Vto.	Sem.	15-Nov-20	A+R	100.00	14200.000	5-Nov-20	Var.=10	2.38	10.28	102.38	97.37	447.43%	0.00	0.01
S.A. San Miguel 8.5% Vto. 2020 (b)	SN3CO	20-Dic-20	Al Vto.	Sem.	20-Nov-20	R	100.00	14500.000	5-Nov-20	Var.=8.5	1.91	8.51	101.91	99.89	9.62%	0.10	0.11
Vista Oil 7.88% Vto 2021 (b)	VSC10	31-Jul-21	Al Vto.	Sem.	31-Ene-21	R	100.00	14500.000	5-Nov-20	Var.=7.88	0.22	7.76	100.22	101.58	5.71%	0.68	0.70
Tecpetrol 4.875% Vto. 2022 (c)	TTC10	12-Dic-22	Al Vto.	Sem.	12-Dic-20	R	100.00	14300.000	5-Nov-20	Var.=4.875	2.00	4.95	102.00	98.42	5.78%	1.92	1.98
Arcor 6% Vto. 2023 (c)	RCC90	6-Jul-23	Al Vto.	Sem.	6-Ene-21	R	100.00	15000.000	5-Nov-20	Var.=6	2.07	5.81	102.07	103.18	4.74%	2.39	2.46
Vista Oil 3.5% Vto. 2024 (b)	VSC30	21-Feb-24	Al Vto.	Sem.	21-Feb-21	R	100.00	12850.000	5-Nov-20	Var.=3.5	0.78	3.91	100.78	89.52	7.29%	2.94	3.07
Obligaciones Negociables Ley extranjera																	
I - Denominadas y pagaderas en dólares																	
PAE Clase I 2021 (d)	OPNY1	7-May-21	3 - Anual	Sem.	7-May-21	A+R	33.33	5400.000	5-Nov-20	Fija=7.875	0.02	7.35	33.36	107.11	-	0.51	0.49
EDENOR Clase IX 2022 (d)	ODNY9	25-Oct-22	Al vto.	Sem.	25-Abr-21	R	100.00	4903.098EX	22-Oct-20	Fija=9.75	0.41	28.66	100.41	34.28	101.31%	1.13	1.84
YPF Clase XXVIII 2024	YPCUO	4-Abr-24	3 Anual	Sem.	4-Abr-21	R	100.00	11250.000	5-Nov-20	Var.=8.75	0.88	11.20	100.88	78.30	21.68%	1.98	2.33
YPF Clase XXXIX 2025	YCA60	28-Jul-25	Al Vto.	Sem.	28-Ene-21	R	100.00	10300.000	5-Nov-20	Fija=8.5	2.41	12.16	102.41	70.61	19.10%	3.37	3.99
													Tipo de Cambio Peso-Dólar(*)				
															\$142.4342		

Notas Aclaratorias:

(*) Los indicadores de bonos denominados en USD se calculan en esa misma moneda, convirtiendo su precio en ARS a USD por el promedio ponderado de los cocientes de los precios de cierre en pesos y dólares, 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

(e) Fecha de registro o 'record date': estarán legitimados para el cobro aquellos tenedores registrados con una antelación de 15 días corridos respecto de cada fecha de pago.

Indice de Bonos (Medido en Pesos)

05-Nov-20

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

	Valor al 05-Nov-20	Variación Diaria al 04-Nov-20	Variación Semanal al 30-Oct-20	Variación Mensual al 30-Oct-20	Variación anual al 30-Dic-19	Ponderación*
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	26,854.625	0.23%	2.03%	2.03%	102.19%	18.31%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	41,329.390	0.31%	4.29%	4.29%	107.67%	6.59%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	32,614.301	0.95%	0.86%	0.86%	30.96%	75.10%
Indice de Bonos General	34,989.826	0.77%	1.30%	1.30%	60.61%	100.00%

(*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TC21, TO21, TO23, TO26, AA22, TX21, TB21, TX22, TX23, T2X1, T2X2, S30N0, S29E1, S30D0, S26F1), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (DICP, PARP, TX24, TX26), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (AL30, AL35, AE38, AL41, AL29, GD30, GD35, GD41, GD29, GD38).

Indice de Bonos (Medido en Dólares)

05-Nov-20

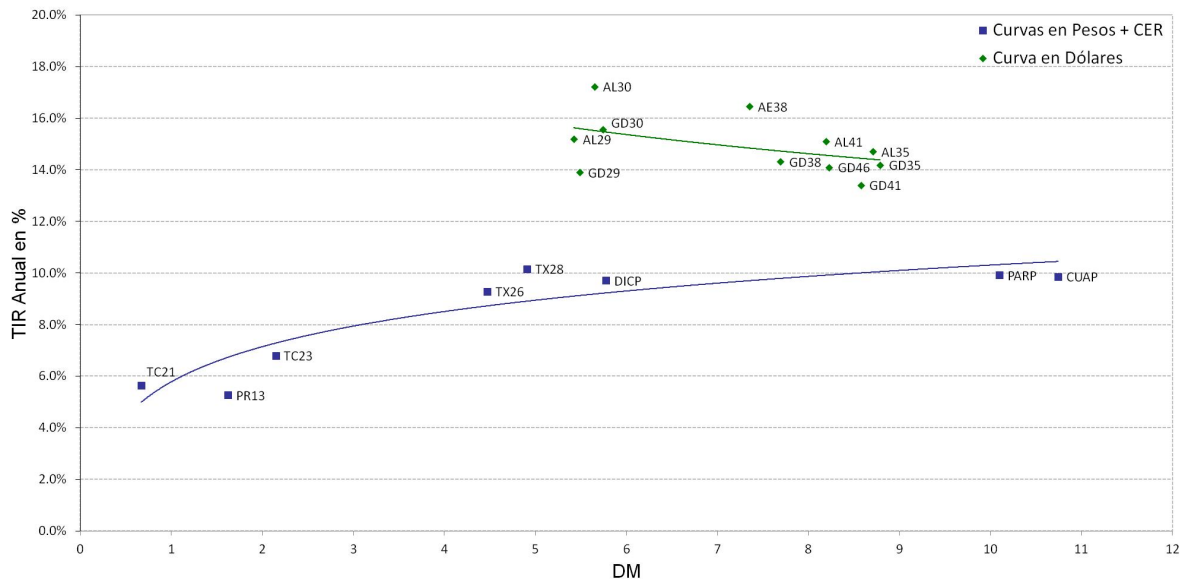
Indice de Bonos IAMC (Base 1/1/95=100)

	Valor al 05-Nov-20	Variación Diaria al 04-Nov-20	Variación Semanal al 30-Oct-20	Variación Mensual al 30-Oct-20	Variación Anual al 30-Dic-19	Ponderación*
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	1,015.398	0.14%	1.06%	1.06%	53.24%	18.31%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	1,121.841	0.22%	3.31%	3.31%	57.39%	6.59%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	413.206	0.86%	-0.10%	-0.10%	-0.75%	75.10%
Indice de Bonos General	442.977	0.69%	0.34%	0.34%	21.72%	100.00%

(*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TC21, TO21, TO23, TO26, AA22, TX21, TB21, TX22, TX23, T2X1, T2X2, S30N0, S29E1, S30D0, S26F1), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (DICP, PARP, TX24, TX26), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (AL30, AL35, AE38, AL41, AL29, GD30, GD35, GD41, GD29, 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 Noviembre - 20/11/2020 - 15 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 32.74%												
GGAL Cotización Subyacente: 115.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 66.65%												
GFGC123.NO	2.220	11.39%	2.000	2.500	135	30,547	1.93%	3.731	0.372	11.47%	49.16%	0.314
GFGC135.NO	1.000	-71.43%	0.800	1.000	23	2,240	0.87%	1.204	0.156	14.91%	62.90%	0.140
Vencimiento Diciembre - 18/12/2020 - 43 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 32.74%												
AAPL Cotización Subyacente: 1,819.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 63.04%												
APLC1700DI	230.000	14.81%	220.000	250.000	21	47,250	12.64%	259.438	0.725	5.09%	48.50%	0.765
APLC1900DI	111.000	-34.71%	110.000	150.000	102	114,760	6.10%	154.149	0.535	6.32%	45.80%	0.520
APLC2100DI	71.500	19.17%	61.000	75.000	77	52,660	3.93%	84.958	0.355	7.61%	57.23%	0.334
AGRO Cotización Subyacente: 18.100 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.61%												
AGRC12.0DI	6.756	12.60%	6.750	7.000	20	13,610	37.33%	6.566	0.995	2.74%	96.56%	0.935
ALUA Cotización Subyacente: 49.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 56.69%												
ALUC31.0DI	20.000	-0.07%	20.000	20.800	68	138,390	40.20%	19.949	0.997	2.49%	70.74%	0.987
ALUC49.0DI	5.000	-	5.000	5.000	1	500	10.05%	5.237	0.646	6.14%	52.97%	0.651
ALUC51.0DI	4.400	-0.23%	4.200	5.394	49	23,729	8.84%	4.219	0.568	6.70%	59.38%	0.568
ALUC53.0DI	3.105	-11.29%	3.100	3.500	21	6,629	6.24%	3.351	0.490	7.27%	53.11%	0.484
ALUC55.0DI	2.500	2.84%	2.300	2.500	76	18,585	5.03%	2.627	0.415	7.86%	54.79%	0.410
ALUC57.0DI	1.650	10.74%	1.450	1.750	60	9,695	3.32%	2.035	0.346	8.45%	50.53%	0.320
ALUC59.0DI	1.150	0.00%	1.100	1.300	69	8,120	2.31%	1.558	0.283	9.05%	49.45%	0.247
BBAR Cotización Subyacente: 143.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 68.30%												
BBAC110.DI	40.000	60.00%	40.000	40.000	3	12,000	27.81%	39.382	0.922	3.37%	76.13%	0.903
BBAC130.DI	25.000	-19.35%	25.000	25.500	8	20,100	17.38%	24.203	0.762	4.53%	73.42%	0.752
BBAC160.DI	4.452	11.30%	4.000	4.500	63	28,005	3.09%	9.538	0.434	6.54%	41.67%	0.346
BHIP Cotización Subyacente: 10.050 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 46.04%												
BHIC8.00DI	2.700	0.00%	2.700	2.700	13	3,510	26.87%	2.384	0.961	4.05%	95.83%	0.835
BHIC10.0DI	1.350	35.00%	1.050	1.350	416	49,991	13.43%	0.864	0.639	7.44%	82.91%	0.617
BMA Cotización Subyacente: 211.900 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 61.21%												
BMAC200.DI	29.400	22.50%	29.000	30.000	5	14,700	13.87%	28.557	0.714	5.29%	64.58%	0.707
BMAC230.DI	8.000	57.54%	6.000	8.000	37	27,090	3.78%	13.970	0.461	7.00%	40.50%	0.407
BMAC250.DI	4.000	-30.43%	3.000	4.000	29	9,503	1.89%	8.073	0.312	8.18%	44.43%	0.228
BMAC280.DI	1.000	0.00%	0.620	1.000	31	2,682	0.47%	3.240	0.152	9.96%	45.11%	0.072
BOLT Cotización Subyacente: 4.390 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 49.90%												
BOLC3.20DI	1.385	1.24%	1.380	1.450	199	28,106	31.55%	1.317	0.984	3.28%	90.28%	0.902
CEPU Cotización Subyacente: 36.900 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 60.02%												
CEPC36.0DI	3.500	6.06%	3.500	3.500	12	4,200	9.49%	4.232	0.660	5.75%	44.11%	0.690
CEPC38.0DI	3.000	0.00%	2.800	3.000	4	1,140	8.13%	3.216	0.560	6.42%	55.73%	0.558
CEPC40.0DI	2.250	0.00%	2.250	2.250	30	6,750	6.10%	2.391	0.461	7.12%	57.23%	0.456
COME Cotización Subyacente: 2.610 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.27%												
COMC0.525D	2.140	5.94%	2.100	2.140	17	4,432	81.99%	2.105	1.000	1.24%		0.979
COMC1.40DI	1.300	8.33%	1.300	1.300	23	3,678	49.81%	1.264	1.000	2.07%	141.39%	0.945
COMC1.50DI	1.120	12.00%	1.120	1.120	6	827	42.91%	1.168	1.000	2.23%	0.00%	1.000
COMC2.20DI	0.575	4.74%	0.550	0.750	287	19,551	22.03%	0.518	0.899	4.52%	78.85%	0.818
COMC2.70DI	0.218	27.49%	0.175	0.220	1,188	29,180	8.35%	0.191	0.547	7.49%	58.92%	0.551
COMC2.826D	0.139	25.23%	0.119	0.140	6,080	94,006	5.33%	0.139	0.445	8.34%	51.25%	0.445
COMC3.00DI	0.076	18.75%	0.065	0.079	5,907	52,409	2.91%	0.087	0.317	9.55%	47.94%	0.301
COMC3.20DI	0.042	40.00%	0.035	0.044	1,580	7,935	1.61%	0.048	0.200	10.96%	48.98%	0.187
COMC3.432D	0.025	66.67%	0.018	0.025	606	1,769	0.96%	0.022	0.108	12.61%	52.78%	0.116
COMC3.50DI	0.025	0.00%	0.017	0.030	363	963	0.96%	0.018	0.089	13.09%	55.85%	0.111
CREC Cotización Subyacente: 55.450 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 60.60%												
CREC50.0DI	8.499	0.31%	7.800	8.730	79	65,257	15.33%	8.959	0.784	4.85%	52.10%	0.811
CREC52.0DI	7.300	33.95%	5.450	7.870	141	101,094	13.17%	7.642	0.725	5.26%	55.19%	0.738
CREC58.0DI	3.500	16.67%	3.350	3.650	63	21,850	6.31%	4.478	0.531	6.57%	47.78%	0.519
DGCU2 Cotización Subyacente: 20.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 38.12%												
DGCC22.0DI	1.000	-47.37%	1.000	1.000	10	1,000	4.85%	0.841	0.446	10.92%	43.78%	0.460
EDN Cotización Subyacente: 27.450 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 66.48%												
EDNC25.0DI	3.990	-5.00%	3.980	4.000	4	1,595	14.54%	4.438	0.755	4.67%	50.66%	0.801
EDNC26.0DI	3.900	8.33%	3.000	4.000	95	33,640	14.21%	3.816	0.699	5.03%	69.01%	0.695
GGAL Cotización Subyacente: 115.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 66.65%												
GFGC49808D	69.000	12.56%	62.500	69.000	33	215,750	60.00%	67.102	1.000	1.71%	187.73%	0.953
GFGC52808D	64.835	11.78%	60.000	64.835	3	18,967	56.38%	64.218	1.000	1.79%	137.50%	0.975
GFGC88808D	29.760	19.04%	28.000	32.000	77	229,200	25.88%	30.651	0.920	3.45%	44.93%	0.977
GFGC96.0DI	24.000	31.15%	24.000	24.000	51	122,400	20.87%	24.832	0.858	3.97%	56.62%	0.889

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
GFGC97808D	22.000	32.93%	20.399	22.000	80	169,756	19.13%	23.463	0.838	4.11%	49.63%	0.896
GFGC10081D	18.594	25.32%	14.250	20.879	3,968	7,384,048	16.17%	21.282	0.804	4.35%	36.48%	0.922
GFGC105.DI	15.854	28.79%	14.000	17.300	1,546	2,417,530	13.79%	18.444	0.752	4.69%	44.44%	0.822
GFGC108.DI	13.900	36.56%	11.500	15.300	1,486	1,984,955	12.09%	16.565	0.711	4.94%	46.19%	0.764
GFGC10981D	12.672	32.29%	10.000	14.000	4,134	5,034,240	11.02%	15.495	0.686	5.09%	46.04%	0.731
GFGC11281D	11.069	32.09%	9.000	12.200	5,622	5,961,064	9.63%	13.827	0.644	5.35%	47.83%	0.668
GFGC11581D	9.430	31.26%	7.700	10.500	11,442	10,317,220	8.20%	12.294	0.600	5.62%	47.97%	0.609
GFGC11881D	7.803	30.68%	6.300	8.949	42,440	32,810,827	6.79%	10.890	0.557	5.88%	47.01%	0.548
GFGC12181D	6.692	32.59%	5.490	7.550	12,560	8,305,218	5.82%	9.609	0.514	6.15%	48.26%	0.489
GFGC12481D	5.647	32.25%	4.400	6.500	4,073	2,284,243	4.91%	8.446	0.472	6.43%	48.87%	0.433
GFGC12781D	4.631	34.19%	3.450	5.400	5,467	2,494,117	4.03%	7.400	0.431	6.70%	48.68%	0.378
GFGC13081D	3.883	33.21%	3.100	4.550	17,131	6,667,498	3.38%	6.464	0.392	6.97%	49.32%	0.330
GFGC13381D	3.285	27.18%	2.702	3.750	2,597	847,569	2.86%	5.628	0.355	7.25%	50.20%	0.287
GFGC13881D	2.582	29.29%	2.100	2.950	4,581	1,196,669	2.25%	4.440	0.297	7.70%	52.39%	0.232
GFGC145.DI	2.069	21.71%	1.700	2.290	1,434	297,177	1.80%	3.274	0.235	8.27%	56.14%	0.185
GFGC14881D	1.817	20.17%	1.600	2.000	6,239	1,142,904	1.58%	2.700	0.202	8.61%	58.26%	0.162
GFGC155.DI	1.683	23.03%	1.361	1.850	1,924	295,306	1.46%	1.957	0.156	9.17%	63.69%	0.143
GFGC15881D	1.350	23.06%	1.140	1.540	9,829	1,285,053	1.17%	1.598	0.132	9.51%	63.64%	0.119
GFGC16381D	1.160	12.62%	1.000	1.200	2,198	252,101	1.01%	1.219	0.106	9.95%	65.84%	0.102
GFGC170.DI	0.874	9.52%	0.750	1.120	2,075	193,904	0.76%	0.865	0.079	10.50%	66.81%	0.080
GFGC19881D	0.600	21.70%	0.500	0.650	4,936	269,098	0.52%	0.162	0.018	12.96%	81.92%	0.049
MORI Cotización Subyacente: 16.100 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 56.81%												
MORC17191D	1.200	40.35%	1.100	1.200	61	7,290	7.45%	1.072	0.485	7.29%	62.60%	0.494
PAMP Cotización Subyacente: 75.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.26%												
PAMC71.0DI	11.000	30.94%	11.000	11.000	22	24,200	14.48%	10.321	0.738	5.43%	65.09%	0.721
PAMC73.0DI	9.000	0.75%	9.000	9.900	58	52,770	11.85%	9.082	0.690	5.77%	56.38%	0.692
PAMC81.0DI	4.081	-5.09%	3.700	5.500	149	62,915	5.37%	5.140	0.489	7.22%	47.14%	0.471
PAMC83.0DI	3.300	-1.49%	3.000	3.500	45	14,350	4.34%	4.396	0.440	7.60%	46.61%	0.410
SUPV Cotización Subyacente: 58.100 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 67.03%												
SUPC53.0DI	9.000	-10.00%	8.000	10.000	59	54,325	15.49%	9.373	0.752	4.66%	61.07%	0.766
SUPC74.0DI	1.600	18.52%	1.000	1.600	191	23,615	2.75%	1.559	0.224	8.34%	67.71%	0.227
TGNO4 Cotización Subyacente: 43.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 60.42%												
TGNC44.0DI	4.000	11.11%	4.000	4.100	49	19,660	9.12%	4.403	0.609	6.06%	53.50%	0.612
TRAN Cotización Subyacente: 28.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.95%												
TRAC28.0DI	2.701	-21.71%	2.601	3.500	46	13,403	9.46%	3.118	0.653	5.98%	46.41%	0.672
TRAC34.0DI	0.700	1.45%	0.700	0.700	10	700	2.45%	0.906	0.282	8.88%	51.58%	0.251
TXAR Cotización Subyacente: 55.300 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 72.15%												
TXAC28.0DI	31.947	14.10%	30.700	32.000	49	156,540	57.77%	28.379	0.999	1.95%		0.897
TXAC40.0DI	18.000	0.84%	18.000	18.000	1	1,800	32.55%	17.204	0.943	3.03%	99.21%	0.891
TXAC44.0DI	13.500	-3.57%	13.500	13.500	8	10,800	24.41%	13.855	0.885	3.53%	61.65%	0.913
TXAC50.0DI	8.400	2.35%	8.400	9.500	154	132,657	15.19%	9.518	0.753	4.38%	52.53%	0.805
TXAC56.0DI	4.016	-4.38%	4.000	5.100	266	120,175	7.26%	6.170	0.591	5.30%	43.12%	0.600
TXAC60.0DI	2.000	-25.93%	1.900	2.000	221	43,710	3.62%	4.487	0.482	5.94%	39.21%	0.403
VALO Cotización Subyacente: 28.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 53.58%												
GVAC25.0DI	4.300	10.31%	4.300	4.300	2	860	15.36%	4.512	0.820	5.09%	44.67%	0.857
GVAC27.0DI	3.200	6.31%	3.200	3.600	107	34,440	11.43%	3.170	0.692	6.11%	54.45%	0.690
GVAC30.0DI	1.419	-25.32%	1.400	1.500	126	18,570	5.07%	1.699	0.473	7.79%	46.30%	0.458
YFPD Cotización Subyacente: 570.700 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 60.38%												
YFPC500.DI	99.500	22.84%	83.000	99.500	16	145,280	17.43%	102.497	0.823	4.58%	54.32%	0.843
YFPC580.DI	48.000	9.09%	48.000	50.000	2	9,800	8.41%	53.643	0.585	6.22%	53.05%	0.586
YFPC600.DI	38.600	49.27%	35.000	39.000	13	48,700	6.76%	44.617	0.521	6.66%	52.73%	0.512
YFPC640.DI	28.000	60.00%	20.000	28.000	66	150,362	4.91%	30.077	0.398	7.56%	57.65%	0.390
YFPC680.DI	17.000	30.02%	15.000	17.700	13	20,370	2.98%	19.675	0.292	8.47%	56.37%	0.274
YFPC720.DI	8.780	25.43%	6.000	10.000	99	81,764	1.54%	12.517	0.206	9.37%	53.35%	0.169
YFPC800.DI	2.780	-0.71%	2.200	2.800	32	8,491	0.49%	4.712	0.092	11.18%	53.69%	0.065
YFPC960.DI	0.200	-81.82%	0.200	0.200	1	20	0.04%	0.541	0.014	14.67%	53.70%	0.006
Vencimiento Febrero - 19/02/2021 - 106 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 32.74%												
COME Cotización Subyacente: 2.610 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.27%												
COMC1.50FE	1.351	2.35%	1.320	1.360	208	28,118	51.76%	1.250	0.993	2.07%	121.67%	0.906
COMC2.50FE	0.600	0.00%	0.550	0.640	747	44,120	22.99%	0.473	0.739	4.08%	77.92%	0.706
COMC3.00FE	0.230	15.00%	0.200	0.250	945	21,692	8.81%	0.241	0.494	5.34%	49.26%	0.489
COMC3.60FE	0.100	-8.26%	0.100	0.100	316	3,160	3.83%	0.096	0.251	6.86%	52.25%	0.257
COMC4.00FE	0.030	-78.57%	0.030	0.030	1	3	1.15%	0.049	0.147	7.84%	44.88%	0.108
GGAL Cotización Subyacente: 115.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 66.65%												
GFGC11881F	16.000	25.49%	14.000	16.000	174	261,406	13.91%	19.792	0.640	3.72%	50.41%	0.644
GFGC123.FE	12.500	13.64%	12.500	14.750	262	338,225	10.87%	17.971	0.603	3.86%	43.99%	0.595

Anexo A

Análisis de opciones

05/11/2020

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
GFGC12481F	11.008	12.90%	10.000	12.150	287	326,888	9.57%	17.228	0.588	3.92%	41.18%	0.570
GFGC132.FE	9.053	13.16%	8.500	10.000	147	131,630	7.87%	14.528	0.526	4.17%	44.65%	0.480
GFGC140.FE	6.999	39.98%	6.999	6.999	2	1,400	6.09%	11.960	0.461	4.44%	46.38%	0.393
GFGC15881F	4.250	21.43%	4.000	4.250	166	69,650	3.70%	7.464	0.328	5.06%	51.62%	0.252
GFGC19881F	1.780	14.10%	1.501	1.800	71	11,800	1.55%	2.623	0.143	6.28%	60.17%	0.112
PAMP Cotización Subyacente: 75.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.26%												
PAMV2.50DI	10.000	0.00%	10.000	10.000	10	10,000	13.17%	9.634	0.571	4.50%	59.52%	0.573
Opciones de Venta												
Vencimiento Diciembre - 18/12/2020 - 43 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 32.74%												
ALUA Cotización Subyacente: 49.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 56.69%												
ALUV45.0DI	0.812	-18.56%	0.800	0.820	20	1,630	1.63%	1.270	-0.209	8.19%	46.94%	-0.173
BBAR Cotización Subyacente: 143.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 68.30%												
BBAV130.DI	4.000	-43.02%	4.000	4.000	2	800	2.78%	5.367	-0.238	6.38%	59.18%	-0.215
COME Cotización Subyacente: 2.610 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.27%												
COMV2.50DI	0.100	13.64%	0.100	0.100	50	615	3.83%	0.093	-0.290	8.18%	53.63%	-0.296
GGAL Cotización Subyacente: 115.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 66.65%												
GFGV63.0DI	0.200	-42.86%	0.175	0.290	1,525	31,540	0.17%	0.015	-0.002	14.22%	91.11%	-0.014
GFGV75.0DI	0.300	-45.45%	0.300	0.450	1,692	60,640	0.26%	0.165	-0.016	11.28%	73.58%	-0.025
GFGV79808D	0.456	-43.00%	0.310	0.550	471	19,891	0.40%	0.343	-0.031	10.30%	70.44%	-0.037
GFGV85808D	0.865	-32.63%	0.620	0.980	1,236	96,289	0.75%	0.747	-0.060	9.21%	69.05%	-0.065
GFGV93.0DI	1.450	-30.92%	1.210	2.000	949	140,005	1.26%	1.624	-0.114	8.06%	64.34%	-0.107
GFGV96.0DI	1.809	-33.25%	1.600	2.100	606	108,358	1.57%	2.150	-0.143	7.62%	62.74%	-0.131
GFGV97808D	2.057	-33.50%	1.750	2.750	1,969	421,314	1.79%	2.520	-0.162	7.38%	61.76%	-0.147
GFGV10081D	2.863	-28.50%	2.330	3.510	4,439	1,227,123	2.49%	3.226	-0.196	6.98%	63.30%	-0.187
GFGV105.DI	3.550	-32.38%	3.250	5.000	1,341	500,821	3.09%	4.417	-0.248	6.46%	59.64%	-0.231
GFGV108.DI	4.595	-23.63%	3.950	6.000	1,451	670,932	4.00%	5.423	-0.289	6.12%	60.49%	-0.277
GFGV10981D	5.077	-33.96%	4.500	6.800	1,917	1,032,325	4.41%	6.093	-0.314	5.92%	59.39%	-0.302
GFGV11281D	6.547	-28.84%	6.000	7.900	194	124,753	5.69%	7.311	-0.356	5.60%	61.48%	-0.352
GFGV11581D	7.840	-28.07%	7.000	10.000	683	559,706	6.82%	8.662	-0.400	5.30%	61.30%	-0.398
GFGV11881D	9.366	-26.83%	8.000	12.500	1,379	1,284,699	8.14%	10.144	-0.443	5.02%	61.70%	-0.445
GFGV12181D	10.100	-33.00%	10.050	14.000	156	167,253	8.78%	11.747	-0.486	4.76%	56.27%	-0.499
GFGV12481D	12.979	-24.10%	8.900	15.000	203	217,678	11.29%	13.469	-0.528	4.51%	63.55%	-0.534
PAMP Cotización Subyacente: 75.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.26%												
PAMV5.0DI	0.200	-33.33%	0.200	0.200	50	1,000	0.26%	0.166	-0.027	12.37%	59.26%	-0.031
YFPD Cotización Subyacente: 570.700 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 60.38%												
YPFV500.DI	8.000	-52.94%	7.000	10.000	5	4,500	1.40%	12.621	-0.177	8.02%	50.80%	-0.144
YPFV580.DI	30.000	-33.33%	30.000	40.000	4	15,000	5.26%	40.699	-0.415	5.82%	46.47%	-0.412
Vencimiento Febrero - 19/02/2021 - 106 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 32.74%												
YFPD Cotización Subyacente: 570.700 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 60.38%												
YPFV440.FE	5.000	-44.44%	5.000	5.000	1	500	0.88%	10.900	-0.105	5.51%	48.36%	-0.068

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 04/11/2020

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
Opciones de Compra							
AAPL	APLC2100NO	210	0	0	0	210	0
	Total Call Noviembre	210	0	0	0	210	0
	APLC1700DI	2,720	0	0	2,900	5,620	30
	APLC1900DI	320	0	0	10	330	0
	APLC2100DI	17,080	780	614	4,806	23,280	120
	APLC2200DI	110	0	0	0	110	0
	Total Call Diciembre	20,230	780	614	7,716	29,340	150
AGRO	AGRC12.0DI	16,800	0	6,955	63,845	87,600	700
	Total Call Diciembre	16,800	0	6,955	63,845	87,600	700
ALUA	ALUC53.0NO	0	1,100	0	1,700	2,800	0
	Total Call Noviembre	0	1,100	0	1,700	2,800	0
	ALUC31.0DI	1,186,700	900	18,928	359,472	1,566,000	25,200
	ALUC39.0DI	135,400	1,600	0	14,400	151,400	0
	ALUC45.0DI	17,000	41,725	8,075	88,700	155,500	500
	ALUC51.0DI	48,100	10,783	4,182	44,335	107,400	2,000
	ALUC53.0DI	8,500	8,002	4,898	11,800	33,200	-200
	ALUC55.0DI	109,500	122,822	45,927	31,351	309,600	21,000
	ALUC57.0DI	96,400	117,697	56,499	73,704	344,300	8,400
	ALUC59.0DI	78,400	37,200	78,300	8,300	202,200	-1,500
	Total Call Diciembre	1,680,000	340,729	216,809	632,062	2,869,600	55,400
	ALUC31.0FE	318,900	500	0	208,000	527,400	600
	ALUC55.0FE	10,300	4,000	0	800	15,100	1,000
	Total Call Febrero	329,200	4,500	0	208,800	542,500	1,600
AMZN	AMZC3200DI	580	0	20	400	1,000	20
	Total Call Diciembre	580	0	20	400	1,000	20
AUSO	AUSC50.0DI	1,000	0	0	0	1,000	0
	Total Call Diciembre	1,000	0	0	0	1,000	0
BBAR	BBAC110.DI	1,200	600	0	400	2,200	0
	BBAC130.DI	700	0	0	700	1,400	0
	BBAC160.DI	300	0	0	1,000	1,300	1,200
	BBAC95.0DI	10,300	100	0	800	11,200	0
	Total Call Diciembre	12,500	700	0	2,900	16,100	1,200
BHIP	BHIC10.0DI	86,800	2,000	16,500	114,500	219,800	1,400
	BHIC10.5DI	0	0	0	1,000	1,000	0
	BHIC11.0DI	2,300	0	0	0	2,300	0
	BHIC8.00DI	7,700	0	0	5,800	13,500	0
	Total Call Diciembre	96,800	2,000	16,500	121,300	236,600	1,400
BMA	BMAC200.DI	4,300	0	0	500	4,800	0
	BMAC230.DI	8,600	0	0	2,400	11,000	500
	BMAC250.DI	9,000	0	0	300	9,300	0
	BMAC280.DI	2,500	600	0	100	3,200	0
	Total Call Diciembre	24,400	600	0	3,300	28,300	500
BOLT	BOLC3.20DI	297,700	17,900	23,483	274,217	613,300	1,600
	BOLC5.00DI	152,600	11,100	0	35,200	198,900	100
	BOLC5.40DI	6,500	0	0	0	6,500	0
	Total Call Diciembre	456,800	29,000	23,483	309,417	818,700	1,700
BYMA	BYMC470.DI	0	0	0	15,000	15,000	0
	Total Call Diciembre	0	0	0	15,000	15,000	0
CARC	CARC1.30DI	28,900	0	0	25,000	53,900	0
	Total Call Diciembre	28,900	0	0	25,000	53,900	0
CEPU	CEPC26.0DI	2,400	0	0	7,900	10,300	3,000
	CEPC36.0DI	24,700	0	0	1,900	26,600	0
	CEPC38.0DI	6,100	2,100	0	2,000	10,200	0
	CEPC40.0DI	3,400	100	0	0	3,500	0
	CEPC42.0DI	42,900	0	0	1,500	44,400	0
	Total Call Diciembre	79,500	2,200	0	13,300	95,000	3,000
COME	COMC0.525D	318,078	8,241	0	130,995	457,314	246
	COMC1.40DI	2,214	0	0	31,611	33,825	0
	COMC1.50DI	118,203	70,663	19,742	26,937	235,545	0
	COMC2.20DI	379,086	93,234	14,514	225,213	712,047	0
	COMC2.50DI	0	41,820	0	0	41,820	0
	COMC2.70DI	1,505,643	265,706	138,411	1,631,410	3,541,170	24,969
	COMC2.826D	2,049,672	1,085,832	96,321	1,455,459	4,687,284	168,018
	COMC3.00DI	7,335,351	760,878	154,812	4,004,925	12,255,964	-10,455
	COMC3.20DI	1,684,977	341,202	61,500	396,552	2,484,231	-86,100
	COMC3.30DI	504,792	6,058	0	20,018	530,868	0
	COMC3.40DI	1,136,889	18,942	0	48,831	1,204,662	0
	COMC3.432D	4,354,815	364,501	108,363	326,144	5,153,823	24,108
	COMC3.50DI	1,170,222	916,118	44,280	321,508	2,452,128	0
	COMC3.70DI	0	0	0	0	0	0
	COMC4.00DI	1,454,598	1,443,651	269,229	801,855	3,969,333	46,494
	Total Call Diciembre	22,014,540	5,416,846	907,172	9,421,458	37,760,016	167,280

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 04/11/2020

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	COMC1.50FE	149,100	0	7,000	24,900	181,000	4,700	
	COMC2.50FE	527,300	0	40,700	1,099,500	1,667,500	900	
	COMC2.60FE	12,300	0	2,800	0	15,100	0	
	COMC3.00FE	150,800	13,972	90,000	1,108,128	1,362,900	37,100	
	COMC3.60FE	381,800	31,500	11,700	309,600	734,600	0	
	COMC4.00FE	136,400	0	0	1,400	137,800	0	
	Total Call Febrero	1,357,700	45,472	152,200	2,543,528	4,098,900	42,700	
CRES	CREC50.ODI	66,600	100	500	33,400	100,600	0	
	CREC52.ODI	76,600	500	500	12,300	89,900	-500	
	CREC58.ODI	8,800	0	500	3,700	13,000	1,000	
	Total Call Diciembre	152,000	600	1,500	49,400	203,500	500	
	CREC58.0FE	2,000	0	0	3,300	5,300	0	
	Total Call Febrero	2,000	0	0	3,300	5,300	0	
DGCU2	DGCC19.ODI	700	0	0	0	700	0	
	DGCC22.ODI	0	0	0	100	100	0	
	Total Call Diciembre	700	0	0	100	800	0	
EDN	EDNC20.ODI	0	0	0	100	100	0	
	EDNC25.ODI	19,200	0	0	18,600	37,800	0	
	EDNC26.ODI	8,300	4,400	0	19,400	32,100	0	
	Total Call Diciembre	27,500	4,400	0	38,100	70,000	0	
GGAL	GFGC123.NO	100,200	2,102	98	5,000	107,400	2,000	
	GFGC135.NO	100	0	0	0	100	0	
	Total Call Noviembre	100,300	2,102	98	5,000	107,500	2,000	
	GFGC10081D	1,262,900	244,770	64,266	767,764	2,339,700	17,300	
	GFGC105.DI	710,800	202,105	495	70,800	984,200	22,700	
	GFGC108.DI	407,300	233,500	0	90,100	730,900	18,100	
	GFGC10981D	473,600	574,513	17,409	228,378	1,293,900	17,600	
	GFGC11281D	318,900	567,639	31,250	118,911	1,036,700	55,700	
	GFGC11581D	549,400	722,337	22,469	338,894	1,633,100	18,700	
	GFGC11881D	2,551,900	1,862,630	184,963	2,090,607	6,690,100	227,600	
	GFGC12181D	1,376,400	696,195	62,894	331,511	2,467,000	107,900	
	GFGC12481D	345,100	449,482	39,928	315,790	1,150,300	32,400	
	GFGC12781D	480,800	619,973	37,500	376,727	1,515,000	86,500	
	GFGC13081D	1,546,400	1,189,999	690,180	1,050,621	4,477,200	162,800	
	GFGC13381D	187,900	473,243	34,015	250,942	946,100	36,900	
	GFGC13881D	923,100	1,394,952	20,339	697,709	3,036,100	27,700	
	GFGC145.DI	127,900	367,737	3,163	102,100	600,900	28,700	
	GFGC14881D	190,400	382,845	12,148	702,507	1,287,900	-52,700	
	GFGC155.DI	52,100	407,300	0	78,600	538,000	61,800	
	GFGC15881D	620,500	2,180,917	90,374	1,039,309	3,931,100	242,000	
	GFGC16381D	103,100	436,215	7,900	187,885	735,100	32,800	
	GFGC170.DI	12,600	203,200	0	172,100	387,900	109,600	
	GFGC19881D	1,076,100	2,968,132	21,050	1,913,218	5,978,500	64,700	
	GFGC49808D	104,500	16,700	5,956	11,144	138,300	300	
	GFGC52808D	3,200	3,800	1,700	2,100	10,800	600	
	GFGC88808D	12,800	35,242	17,758	10,900	76,700	0	
	GFGC96.ODI	3,400	16,161	39	6,300	25,900	-200	
	GFGC97808D	63,700	19,700	6,000	3,200	92,600	4,600	
	Total Call Diciembre	13,504,800	16,269,287	1,371,796	10,958,117	42,104,000	1,324,100	
	GFGC11881F	87,600	27,100	47,728	30,972	193,400	11,200	
	GFGC123.FE	2,800	9,100	3,300	1,200	16,400	8,200	
	GFGC12481F	133,000	43,946	15,554	12,000	204,500	49,500	
	GFGC132.FE	104,500	1,253	38,547	28,200	172,500	600	
	GFGC140.FE	10,800	0	0	0	10,800	0	
	GFGC15881F	117,500	19,647	25,200	28,253	190,600	600	
	GFGC16381F	600	0	0	0	600	0	
	GFGC16881F	5,900	2,500	5,300	400	14,100	0	
	GFGC19881F	6,200	10,800	600	1,800	19,400	3,000	
	Total Call Febrero	468,900	114,346	136,229	102,825	822,300	73,100	
MIRG	MIRC1080DI	3,000	0	0	0	3,000	0	
	Total Call Diciembre	3,000	0	0	0	3,000	0	
MORI	MORC17191D	12,500	0	0	6,300	18,800	6,300	
	MORC19191D	2,600	0	0	0	2,600	0	
	Total Call Diciembre	15,100	0	0	6,300	21,400	6,300	
PAMP	PAMC55.ODI	200	500	2,766	2,234	5,700	0	
	PAMC61.ODI	6,300	2,600	0	0	8,900	0	
	PAMC65.ODI	59,200	1,900	100	6,800	68,000	0	
	PAMC71.ODI	71,900	21,400	1,400	24,200	118,900	0	
	PAMC73.ODI	135,800	2,700	422	38,878	177,800	0	
	PAMC81.ODI	82,000	17,200	0	3,500	102,700	5,100	
	PAMC83.ODI	49,000	3,200	0	8,200	60,400	300	
	Total Call Diciembre	404,400	49,500	4,688	83,812	542,400	5,400	
	PAMC83.0FE	2,000	0	0	1,200	3,200	0	
	Total Call Febrero	2,000	0	0	1,200	3,200	0	
PGR	PGRC12.ODI	1,100	0	0	0	1,100	0	

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 04/11/2020

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	Total Call Diciembre	1,100	0	0	0	1,100	0	
SUPV	SUPC53.0DI	10,400	0	0	41,500	51,900	-100	
	SUPC59.0DI	2,900	1,600	0	9,600	14,100	0	
	SUPC74.0DI	42,600	200	0	6,500	49,300	8,300	
	Total Call Diciembre	55,900	1,800	0	57,600	115,300	8,200	
TGNO4	TGNC23.0DI	900	0	0	100	1,000	0	
	TGNC36.0DI	5,100	0	0	15,800	20,900	0	
	TGNC44.0DI	14,000	500	0	30,500	45,000	0	
	TGNC50.0DI	103,300	10,800	0	10,800	124,900	0	
	TGNC54.0DI	57,400	11,600	0	4,100	73,100	-100	
	TGNC56.0DI	4,000	0	0	0	4,000	0	
	Total Call Diciembre	184,700	22,900	0	61,300	268,900	-100	
TRAN	TRAC22.0DI	800	100	0	400	1,300	0	
	TRAC24.0DI	0	0	0	200	200	0	
	TRAC26.0DI	4,100	100	0	3,300	7,500	0	
	TRAC28.0DI	76,400	6,200	0	37,200	119,800	2,200	
	TRAC32.0DI	1,000	0	0	0	1,000	1,000	
	TRAC34.0DI	14,600	8,400	1,000	1,100	25,100	0	
	Total Call Diciembre	96,900	14,800	1,000	42,200	154,900	3,200	
TXAR	TXAC28.0DI	8,800	0	200	0	9,000	-100	
	TXAC38.0DI	3,000	300	0	5,000	8,300	0	
	TXAC40.0DI	13,200	1,400	0	700	15,300	-7,000	
	TXAC44.0DI	22,600	6,600	1,782	4,418	35,400	-200	
	TXAC48.0DI	3,000	0	0	50,000	53,000	0	
	TXAC50.0DI	390,600	17,300	17,399	126,301	551,600	1,800	
	TXAC52.0DI	1,300	0	0	0	1,300	0	
	TXAC54.0DI	84,200	9,800	0	7,800	101,800	2,700	
	TXAC56.0DI	104,300	19,400	0	14,800	138,500	2,100	
	TXAC60.0DI	4,800	6,200	0	100	11,100	0	
	Total Call Diciembre	635,800	61,000	19,381	209,119	925,300	-700	
	TXAC44.0FE	500	0	200	13,300	14,000	0	
	TXAC60.0FE	0	0	0	1,500	1,500	1,500	
	Total Call Febrero	500	0	200	14,800	15,500	1,500	
VALO	GVAC21.0DI	100	0	0	100	200	0	
	GVAC23.0DI	27,400	1,200	0	4,900	33,500	1,500	
	GVAC25.0DI	87,300	0	0	40,300	127,600	0	
	GVAC27.0DI	36,800	3,200	0	3,000	43,000	0	
	GVAC28.0DI	11,100	0	0	0	11,100	0	
	GVAC30.0DI	96,800	5,200	4,000	8,700	114,700	0	
	GVAC32.0DI	58,500	800	1,600	16,900	77,800	-1,000	
	Total Call Diciembre	318,000	10,400	5,600	73,900	407,900	500	
YPCF	YPFC720.NO	0	0	1,000	0	1,000	0	
	Total Call Noviembre	0	0	1,000	0	1,000	0	
	YPFC1000DI	0	0	100	700	800	0	
	YPFC500.DI	9,700	0	1,037	5,763	16,500	1,800	
	YPFC580.DI	0	700	0	800	1,500	200	
	YPFC600.DI	1,600	2,100	0	1,800	5,500	300	
	YPFC640.DI	28,900	1,000	0	4,500	34,400	2,200	
	YPFC680.DI	23,600	1,000	700	3,800	29,100	900	
	YPFC720.DI	75,900	8,000	4,714	11,586	100,200	2,900	
	YPFC760.DI	500	0	0	0	500	0	
	YPFC800.DI	21,100	2,100	1,300	15,000	39,500	0	
	YPFC960.DI	15,600	5,000	0	17,200	37,800	0	
	Total Call Diciembre	176,900	19,900	7,851	61,149	265,800	8,300	
	YPFC500.FE	0	0	0	200	200	0	
	YPFC960.FE	600	700	0	200	1,500	0	
	Total Call Febrero	600	700	0	400	1,700	0	
Total Opciones de Compra		42,270,260	22,415,662	2,873,096	25,138,348	92,697,366		
Opciones de Venta								
ALUA	ALUV45.0DI	0	5,570	0	58,530	64,100	1,500	
	Total Put Diciembre	0	5,570	0	58,530	64,100	1,500	
	ALUV41.0FE	0	0	0	10,400	10,400	0	
	Total Put Febrero	0	0	0	10,400	10,400	0	
BBAR	BBAV110.DI	0	0	0	14,700	14,700	0	
	BBAV130.DI	0	0	0	1,600	1,600	0	
	Total Put Diciembre	0	0	0	16,300	16,300	0	
BMA	BMAV200.DI	0	0	0	10,000	10,000	300	
	Total Put Diciembre	0	0	0	10,000	10,000	300	
	BMAV220.FE	0	0	0	2,400	2,400	0	
	Total Put Febrero	0	0	0	2,400	2,400	0	
COME	COMV2.20DI	0	103,197	0	856,572	959,769	0	
	COMV2.50DI	0	6,150	0	0	6,150	0	
	COMV2.70DI	0	0	0	689,907	689,907	0	

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 04/11/2020

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	Total Put Diciembre	0	109,347	0	1,546,479	1,655,826	0	
CRES	CREV38.0DI	0	0	0	2,600	2,600	0	
	CREV42.0DI	0	1,000	0	1,600	2,600	0	
	CREV44.0DI	0	8,900	0	38,500	47,400	0	
	CREV48.0DI	0	2,200	0	3,900	6,100	0	
	CREV50.0DI	0	1,100	0	1,600	2,700	0	
	Total Put Diciembre	0	13,200	0	48,200	61,400	0	
EDN	EDNV24.0DI	0	0	0	45,500	45,500	0	
	Total Put Diciembre	0	0	0	45,500	45,500	0	
GGAL	GFGV10081D	0	1,591,431	0	1,122,769	2,714,200	195,900	
	GFGV105.DI	0	203,100	0	147,900	351,000	-2,700	
	GFGV108.DI	0	262,310	0	259,990	522,300	22,900	
	GFGV10981D	0	294,600	0	511,300	805,900	10,300	
	GFGV11281D	0	70,300	0	79,400	149,700	6,100	
	GFGV11581D	0	43,700	0	229,100	272,800	4,800	
	GFGV11881D	0	222,100	0	499,100	721,200	13,200	
	GFGV12181D	0	23,400	0	56,500	79,900	5,300	
	GFGV12481D	0	11,200	0	33,900	45,100	1,500	
	GFGV12781D	0	0	0	200	200	0	
	GFGV63.0DI	0	5,000	0	141,400	146,400	90,100	
	GFGV75.0DI	0	172,900	0	496,200	669,100	20,200	
	GFGV79808D	0	61,200	0	104,300	165,500	2,400	
	GFGV85808D	0	505,700	0	412,500	918,200	8,900	
	GFGV93.0DI	0	416,700	0	106,700	523,400	24,500	
	GFGV96.0DI	0	190,200	0	125,900	316,100	-9,100	
	GFGV97808D	0	526,561	0	651,539	1,178,100	6,300	
	Total Put Diciembre	0	4,600,402	0	4,978,698	9,579,100	400,600	
	GFGV82808F	0	2,700	0	27,600	30,300	1,000	
	GFGV97808F	0	500	0	107,400	107,900	1,500	
	Total Put Febrero	0	3,200	0	135,000	138,200	2,500	
PAMP	PAMV53.0DI	0	1,100	0	29,700	30,800	0	
	PAMV55.0DI	0	5,600	0	112,700	118,300	3,200	
	PAMV59.0DI	0	0	0	2,000	2,000	0	
	PAMV65.0DI	0	3,800	0	10,500	14,300	0	
	PAMV71.0DI	0	9,600	0	25,100	34,700	0	
	Total Put Diciembre	0	20,100	0	180,000	200,100	3,200	
TRAN	TRAV24.0DI	0	0	0	26,000	26,000	0	
	Total Put Diciembre	0	0	0	26,000	26,000	0	
TXAR	TXAV38.0DI	0	2,900	0	55,800	58,700	0	
	TXAV40.0DI	0	6,100	0	9,300	15,400	200	
	TXAV44.0DI	0	2,500	0	10,800	13,300	0	
	TXAV50.0DI	0	500	0	1,900	2,400	0	
	Total Put Diciembre	0	12,000	0	77,800	89,800	200	
YPFD	YPFV500.DI	0	1,000	0	17,800	18,800	0	
	YPFV580.DI	0	0	0	7,500	7,500	200	
	Total Put Diciembre	0	1,000	0	25,300	26,300	200	
	YPFV400.FE	0	0	0	2,500	2,500	0	
	YPFV440.FE	0	0	0	21,800	21,800	0	
	YPFV500.FE	0	0	0	3,000	3,000	500	
	Total Put Febrero	0	0	0	27,300	27,300	500	
Total Opciones de Venta		0	4,764,819	0	7,187,907	11,952,726		

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 optativamente 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 series

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.

(f): Información tomada de Refinitiv.

DIRECTOR GENERAL: Ernesto Allaría

GERENTE GENERAL: Lic. Mario Maydana

ECONOMIA Y FINANZAS: Cdr. Jorge Chain Vidal, Cinthya Maylin

PASANTES: Juliana Sánchez Marey, Francisco Ugarte

ESTADÍSTICAS Y BASE DE DATOS: Lic. Rosa Santantonio, Fernando Berástegui, Ing. Jesús Martínez Soto

CAPACITACION: Adriana Vidoni, Lic. Alberto Pascual.

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: iamc@iamc.sba.com.ar

<https://www.iamc.com.ar>

@IAMC_Oficial

Director de Publicación: Ernesto Allaría