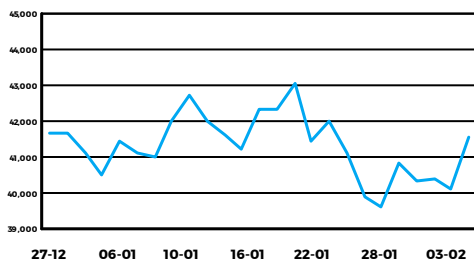


Acciones
Índice S&P Merval

Índice S&P Merval + 3.67%

Mínimo 40105.04 Máximo 41662.26 Cierre 41577.06

Mayores Alzas

 PAMP + 7.33%
 BMA + 6.30%
 SUPV + 5.53%

Mayores Bajas

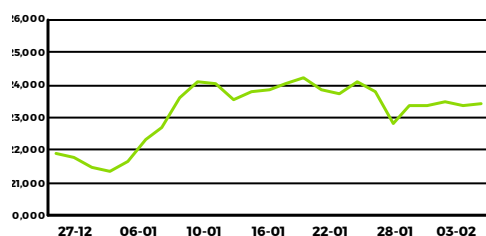
 CRES - 1.03%
 TXAR - 0.63%
 -

ADR Argentinos en N.Y.

 YPF U\$S 9.73 + 3.62%
 Grp. F. Galicia U\$S 15.1 + 5.88%
 Cresud U\$S 5.67 + 0.89%

Otros Índices de Acciones

S&P BYMA Gral. + 3.31%

Bonos
Índice de Bonos IAMC- $\$$

Índice de Bonos IAMC + 0.21% **Tasa 10 años EEUU**

Cierre 23407.879 1.52% + 2 pbs

Bonos Nacionales
Mayores Alzas

 U15N9 + 40.90%
 A2E8 + 13.86%
 U11O9 + 5.45%

Mayores Bajas

 U20D9 - 15.29%
 AF20 - 6.30%
 U13S9 - 6.00%

Volúmenes Operados

TOTAL *	82,263,319,228
MERCADO CONTADO	37,719,791,607
Renta Variable: (1+2)	598,905,848
1.Prioridad Precio-Tiempo	598,665,223
Acciones	453,109,573
Cedears	145,555,650
2.Ejercicios	240,625
Renta Fija: (3 + 4)	37,120,885,759
3.Prioridad Precio-Tiempo	11,551,916,482
4.SENEBI	25,568,969,277
PLAZO, FUTUROS y OPCIONES	44,543,527,621
Plazo/Plazo x Lote/Pase Colocador PPT	143,015,909
Plazo / Pase Colocador Bilateral	0
Opciones	45,220,107
Cauciones	42,018,701,803
Préstamos	19,833,722
Futuros	2,316,756,080

* Volúmenes del día sujetos a correcciones y arreglos.

Caución Bursátil en $\$$ (TNA)
30 días

BRUTA (última tasa)	25.20%
Neta Colocador (a)	25.02%
Neta Tomador (a)	25.39%
(a) Incluye 0.045% de Derechos de Mercado	

Tipos de Cambio - Dólar
Compra
Venta

Bco. Nación	\$60.2700	\$60.4700
Bancos	\$60.5650	\$60.5700
Casas de Cambio - Minorista	\$60.5000	\$64.5000
Casas de Cambio - Mayorista	\$76.2500	\$76.7500
Referencia BCRA	\$60.4325	

Coefficiente CER

03/02/20	19.5156	04/02/20	19.5384
----------	---------	----------	---------

Mercados Internacionales
Índices Bursátiles (en U\$S)

B. San Pablo	+ 1.99%	NYSE	+ 0.68%
B. Sant. Chile	+ 1.82%	Tokyo S.E.	- 1.25%
B. Madrid	- 0.01%	London S.E.	- 1.00%

Monedas

€/U\$S	0.904	+ 0.29%
£/U\$S	0.769	+ 1.57%
¥/U\$S	108.680	+ 0.25%

Commodities (en U\$S)

WTI	50.11	- 2.85%
Soja	321.99	+ 0.37%
Oro	1577.83	- 0.80%

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.				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.)	03-Feb-20 Valor de Mercado (g) (en Mill.)
				Diaria	31-Ene-20 (a)	30-Dic-19 (a)	01-Feb-19 (a)								
Empresas Líderes															
ALUA	32.600	3-Feb-20	8,862,640	-	-	0.62%	80.53%	12.764	39.000	45.81	326.65	45.48%	0.46	91,280.00	91,280.00
BBAR	138.100	3-Feb-20	18,021,969	4.46%	4.46%	-1.71%	-14.29%	78.500	184.000	3.20	150.83	65.32%	1.28	84,608.30	84,608.30
BMA	280.000	3-Feb-20	28,794,160	6.30%	6.30%	2.34%	35.91%	131.250	351.450	5.46	233.78	54.91%	1.33	179,035.75	179,035.75
BYMA	267.000	3-Feb-20	26,385,572	0.95%	0.95%	-16.95%	-28.07%	185.500	384.953	44.79	151.40	40.80%	0.96	20,358.75	20,358.75
CEPU	32.800	3-Feb-20	12,646,910	4.29%	4.29%	-8.12%	-15.53%	14.976	42.245	6.92	96.02	69.35%	1.22	49,659.93	49,659.93
COME	2.390	3-Feb-20	6,223,697	0.42%	0.42%	8.64%	18.33%	1.080	2.700	3.89	40.15	44.13%	0.62	6,087.62	6,087.62
CRES	47.850	3-Feb-20	4,393,577	-1.03%	-1.03%	-8.77%	-3.14%	29.688	58.000	-	147.22	52.47%	0.64	24,003.61	24,003.61
CVH	367.500	3-Feb-20	2,939,244	1.52%	1.52%	20.49%	28.27%	128.000	444.500	4.89	64.16	61.00%	0.83	48,836.69	66,386.15
EDN	23.000	3-Feb-20	3,809,162	4.55%	4.55%	-4.37%	-58.11%	14.550	58.000	1.43	38.26	81.47%	1.24	20,848.47	20,848.47
GGAL	127.550	3-Feb-20	117,232,299	4.38%	4.38%	4.89%	-3.61%	58.500	175.900	4.97	214.62	51.04%	1.30	146,114.00	181,983.82
HARG	95.100	3-Feb-20	597,315	0.63%	0.63%	-	32.08%	46.000	102.000	14.74	253.05	29.00%	0.55	34,782.15	34,782.15
PAMP	48.300	3-Feb-20	42,551,020	7.33%	7.33%	-3.01%	-9.30%	29.150	64.500	1.94	85.18	49.40%	1.23	100,593.95	91,763.73
SUPV	53.450	3-Feb-20	27,880,681	5.53%	5.53%	-5.40%	-31.92%	27.200	84.628	6.98	121.39	64.96%	1.36	21,111.90	24,411.81
TECO2	194.500	3-Feb-20	4,832,782	2.10%	2.10%	13.88%	73.95%	92.148	199.750	38.17	148.42	36.23%	0.62	421,852.88	418,892.32
TGNO4	40.600	3-Feb-20	5,388,270	2.78%	2.78%	1.00%	-33.42%	22.322	76.671	3.20	45.70	48.20%	0.83	17,838.58	17,838.58
TGSU2	108.000	3-Feb-20	10,908,502	3.55%	3.55%	-0.60%	-0.91%	80.236	138.041	5.59	214.69	40.66%	0.93	85,805.49	85,805.49
TRAN	29.800	3-Feb-20	8,999,359	1.71%	1.71%	14.62%	-39.81%	14.850	51.191	3.69	93.98	62.43%	1.19	6,493.13	13,251.28
TXAR	23.550	3-Feb-20	9,270,234	-0.63%	-0.63%	-8.19%	59.22%	10.450	27.300	7.39	73.54	41.57%	0.60	106,377.56	106,377.56
VALO	15.050	3-Feb-20	6,460,704	2.73%	2.73%	12.31%	171.61%	4.820	15.950	6.56	409.45	43.24%	0.69	12,919.72	12,919.72
YPPD	815.650	3-Feb-20	46,203,850	3.61%	3.61%	-4.85%	33.69%	488.300	894.850	-	61.32	37.29%	0.60	320,805.58	320,805.58
S&P Merval	41,577.060	-	-	3.67%	3.67%	-0.23%	13.60%	22,484.400	44,470.760	5.53	110.94	35.92%	-	1,799,414.06	1,851,100.62
S&P Í. Gral.	1,794,707.080	-	-	3.31%	3.31%	-0.10%	16.50%	971,926.310	1,912,998	6.33	109.84	34.34%	-	2,452,334.18	2,225,100.96
S&P/Byma Energía															
S&P/Byma Bs Intermedios	1,450.300	-	-	3.47%	3.47%	-3.78%	5.97%	898.500	1,564.690	-	-	34.85%	-	-	-
S&P/Byma Ind y Bs de Cap	1,505.980	-	-	0.23%	0.23%	-3.43%	43.93%	745.430	1,646.960	-	-	32.45%	-	-	-
S&P/Byma Cons No Esenc.	1,096.280	-	-	0.50%	0.50%	-3.34%	16.19%	612.010	1,216.800	-	-	30.12%	-	-	-
S&P/Byma Cons Masivo	2,411.140	-	-	1.11%	1.11%	13.31%	135.07%	703.390	2,872.820	-	-	47.46%	-	-	-
S&P/Byma S. Financieros	1,713.050	-	-	0.48%	0.48%	20.29%	29.96%	917.300	1,877.150	-	-	38.45%	-	-	-
S&P/Byma Telecomunic.	1,150.330	-	-	4.57%	4.57%	1.85%	-14.02%	567.690	1,481.290	-	-	48.77%	-	-	-
S&P/Byma Serv Públicos	1,701.150	-	-	1.88%	1.88%	15.57%	42.44%	794.700	1,798.160	-	-	32.43%	-	-	-
S&P/Byma Bienes Raíces	859.850	-	-	5.46%	5.46%	-3.60%	-18.16%	505.170	1,138.020	-	-	48.55%	-	-	-
S&P/Byma Construcción	1,124.690	-	-	-0.06%	-0.06%	-8.05%	8.89%	695.970	1,366.940	-	-	43.02%	-	-	-
S&P/Byma Energ. y S. Púb.	1,320.760	-	-	1.21%	1.21%	-1.74%	45.48%	878.120	1,426.840	-	-	36.96%	-	-	-
S&P/Byma Energ. y S. Púb.	1,261.340	-	-	4.27%	4.27%	-3.71%	19.12%	1,002.830	1,364.400	-	-	37.70%	-	-	-
Futuros															
MVMAR20	43,750.000	3-Feb-20	77,700,000	2.26%	2.26%	-4.88%	10.64%	38,770.000	46,900.000	-	-	-	-	-	-
DOFEB20	62.316	3-Feb-20	84,354,200	-0.12%	-0.12%	-3.23%	-14.65%	62.280	75.950	-	-	21.82%	-	-	-
DOMAR20	64.921	3-Feb-20	54,888,480	-0.04%	-0.04%	-2.80%	-8.28%	64.250	70.900	-	-	-	-	-	-
Empresas No Líderes															
AGRO	11.900	3-Feb-20	1,132,219	0.85%	0.85%	27.00%	25.93%	5.100	13.600	-	215.92	54.35%	0.65	1,190.00	1,190.00
AUSO	72.900	3-Feb-20	371,941	1.53%	1.53%	-5.32%	-19.23%	49.216	92.049	-	90.44	48.47%	0.55	2,221.19	6,443.20
BHIP	12.400	3-Feb-20	166,164	0.81%	0.81%	-12.06%	-10.78%	6.510	19.000	8.45	164.44	56.24%	0.51	18,600.00	18,600.00
BMA.5 (2)	265.000	30-Ene-20	-	-	-	55.88%	194.44%	170.000	340.000	-	-	-	0.29	-	-
BOLT	4.640	3-Feb-20	2,706,774	-2.52%	-2.52%	17.47%	47.95%	2.250	5.690	59.54	157.70	67.22%	0.58	7,888.00	7,888.00
BPAT	49.000	3-Feb-20	427,950	2.08%	2.08%	12.13%	38.73%	27.720	53.000	2.42	134.07	42.64%	0.68	35,238.12	35,238.12
BRIO	20.200	3-Feb-20	1,191,913	4.12%	4.12%	22.42%	-4.27%	9.600	23.850	3.99	152.64	50.96%	0.80	74,331.04	87,173.10
BRIO6 (2)	16.000	30-Ene-20	-	-	-	4.23%	-17.51%	10.900	23.200	-	-	-	0.02	-	-
CADO	23.850	3-Feb-20	226,412	0.85%	0.85%	19.25%	89.33%	10.000	25.800	37.90	120.70	37.37%	0.26	2,938.32	2,938.32
CADO5	10.349	22-Mar-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAPX	70.000	31-Ene-20	-	-	-	-4.76%	-2.78%	42.000	78.000	4.40	77.11	47.41%	0.78	12,586.16	12,586.16
CARC	1.420	3-Feb-20	658,710	-0.70%	-0.70%	1.43%	2.86%	0.970	1.866	5.31	230.24	63.24%	0.40	1,550.11	1,550.11
CECO2	11.900	3-Feb-20	955,146	-	-	-14.39%	68.23%	4.558	15.000	1.39	99.20	51.63%	0.82	8,353.66	8,353.66
CELU	27.450	3-Feb-20	402,065	-1.96%	-1.96%	12.04%	44.47%	15.500	31.500	-	60.94	40.23%	0.20	2,770.75	2,771.74
CGPA2	22.000	3-Feb-20	182,284	-	-	-7.95%	-39.73%	13.000	39.300	3.05	96.58	61.09%	1.03	7,332.18	7,332.18
COMO	30.000	24-Jul-08	-	-	-	-	-	-	-	0.41	25.21	-	-	8.10	8.10
COUR (2)	50.000	13-Mar-17	-	-	-	-	-	-	-	-	41.28	-	-	315.00	315.00
CTIO	72.200	3-Feb-20	2,826,611	1.55%	1.55%	3.14%	82.03%	32.323	77.000	-	111.06	39.34%	0.54	29,595.27	29,595.27
DGCU2	22.000	3-Feb-20	550,164	-0.45%	-0.45%	-10.20%	-51.43%	11.000	46.500	3.81	60.41	64.18%	1.11	4,451.73	4,451.73
DOME (2)	3.610	3-Feb-20	2,711	-2.96%	-2.96%	16.45%	46.80%	1.550	4.100	-	139.24	50.23%	0.01	361.00	361.00
DYCA (2)	61.100	3-Feb-20	90,367	-0.16%	-0.16%	2.69%	35.78%	29.000	64.500	-	216.40	36.45%	0.24	1,833.00	1,833.00
EDLH (2)	21.972Ex	30-Ago-19	-	-	-	-	-	16.999	22.675	5.10	61.92	-	0.02	1,640.08	1,640.08
EMDE (2)	12.000	31-Ene-20	-	-	-	-29.41%	-10.45%	11.800	18.600	-	107.71	-	0.01	731.71	731.71
ESME (2)	355.000	3-Feb-20	24,726	2.90%	2.90%	-18.39%	198.37%	104.190	470.000	29.71	469.48	89.18%	0.06	20,922.60	20,922.60
FERR (2)	6.290	3-Feb-20	32,525	-0.94%	-0.94%	-18.31%	90.61%	2.600	7.800	-	108.40	42.54%	0.29	3,358.86	3,358.86
FIPL (2)	4.800	30-Ene-20	-	-	-	-5.88%	35.98%	3.000	5.490	-	141.25	-	0.05	342.86	342.86
GAMI	94.400	3-Feb-20	76,034	2.61%	2.61%	8.51%	559.78%	51.692	105.000	6.22	586.24	35.74%	0.39	4,720.00	4,720.00
GARO (2)	9.500	3-Feb-20	69,743	1.17%	1.17%	12.16%	95.88%	3.750	10.000	-	560.22	28.20%	0.28	418.00	418.00
GBAN (2)	28.000	3-Feb-20	87,376	-6.67%	-6.67%	-12.50%	-27.27%	25.000	40.000	2.27	66.50	48.21%	0.16	4,466.41	9,115.12
GCLA (2)	39.000	3-Feb-20	51,480	-2.50%	-2.50%	17.82%	-20.41%	21.000	50.400	-	42.04	77.70%	0.45	3,063.42	4,164.26
GRIM (2)	29.350	3-Feb-20	26,650	-	-	-8.28%	84.59%	15.000	37.000	-	124.56	62.32%	0.39	1,300.43	1,300.43
HAVA (2)	140.000	3-Feb-20	35,045	-0.36%	-0.36%	-5.08%	123.80%	55.000	148.000	49.44	507.04	46.07%	0.63	1,793.63	6,576.66
HULI (2)	77.000	9-Mar-18	-	-	-	-	-	-	-	-	50.85	-	-	66.13	66.13

ANÁLISIS DE ACCIONES
Prioridad Precio - Tiempo

Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var. Diaria	Var.dde 31-Ene-20 (a)	Var.dde 30-Dic-19 (a)	Var.dde 01-Feb-19 (a)	Mínimo -52 semanas- (b)	Máximo	P/E (c)	COT/VL % (d)	Volatil. últimas 40 ruedas (e)	Betas c/S&P Merval/Gral.	Capitaliz. Bursátil (f) (en Mill.)	03-Feb-20
															Valor de Mercado (g) (en Mill.)
Empresas No Líderes (Cont.)															
INTR (2)	9.000	3-Feb-20	261	-	-	11.11%	43.26%	3.872	10.000	28.47	81.42	46.91%	0.07	1,089.77	1,089.77
INVJ	11.300	3-Feb-20	256,390	5.61%	5.61%	5.61%	20.21%	7.000	13.100	-	68.34	55.76%	0.38	5,849.95	6,919.22
IRCP (2)	264.000	3-Feb-20	60,048	3.53%	3.53%	-8.17%	38.27%	141,977	290.000	-	73.47	49.03%	0.29	33,267.71	33,267.71
IRSA	46.500	3-Feb-20	4,278,262	1.20%	1.20%	-8.46%	-14.37%	28.374	58.500	-	70.49	50.04%	0.73	26,908.46	26,908.46
LEDE	18.900	3-Feb-20	524,484	-0.53%	-0.53%	9.25%	40.00%	9.200	23.000	-	125.31	51.56%	0.36	8,310.60	8,310.60
LOMA (i)	118.550	3-Feb-20	4,031,507	1.45%	1.45%	-1.45%	24.99%	55.000	129.950	20.24	300.85	43.99%	1.19	70,658.94	70,658.94
LONG	5.100	3-Feb-20	77,356	-1.92%	-1.92%	-17.07%	108.16%	2.000	7.110	-	135.51	52.13%	0.28	783.57	783.57
METR	18.100	3-Feb-20	362,658	0.28%	0.28%	11.73%	-39.67%	10.100	31.500	3.31	54.09	47.27%	1.08	5,047.98	10,302.00
MIRG	835.000	3-Feb-20	6,496,606	1.21%	1.21%	14.38%	123.77%	222.664	990.000	15.66	241.49	49.93%	0.74	15,030.00	15,030.00
MOLA	367.500	3-Feb-20	340,006	-1.21%	-1.21%	3.52%	67.81%	159.356	438.000	10.44	570.94	36.86%	0.38	18,037.64	18,037.64
MOLA5	219.500	24-Oct-19	-	-	-	-	14.62%	183.181	300.000	-	-	-	0.02	-	-
MOLI	69.400	3-Feb-20	277,887	1.76%	1.76%	20.49%	57.01%	34.050	80.000	-	216.85	56.64%	0.40	13,978.21	13,978.21
MORI	7.340	3-Feb-20	1,303,923	-0.68%	-0.68%	63.11%	292.45%	1.575	8.350	23.36	251.82	98.14%	0.54	1,628.76	1,628.76
MVIA (2)	0.010Ex	20-Jul-18	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.02	-	-	0.07	0.14
OEST	31.400	3-Feb-20	239,774	0.96%	0.96%	7.53%	19.73%	16.260	34.000	-	97.83	43.46%	0.53	5,024.00	5,024.00
PATA	38.950	3-Feb-20	182,149	1.17%	1.17%	55.80%	50.10%	15.000	47.250	-	171.91	90.67%	0.13	19,475.00	19,475.00
PATY (1)	6.300	27-Ene-20	-	-	-	-1.56%	41.57%	2.800	6.600	-	111.31	22.35%	0.25	3,647.72	3,647.72
PGR	16.950	3-Feb-20	1,306,281	-2.31%	-2.31%	-7.12%	44.26%	8.000	21.500	-	368.11	37.53%	0.34	47,233.63	47,233.63
POLL (2)	9.000	3-Feb-20	837	5.88%	5.88%	-7.22%	0.56%	6.300	11.300	4.74	-	-	0.06	57.78	57.78
PREN1 (2)	1.288	18-Nov-09	-	-	-	-	-	-	-	10.65	24.37	-	-	327.53	327.53
PSUR (1) (2)	3.650	14-Mar-19	-	-	-	-	-14.32%	3.600	5.340	-	274.55	-	0.02	366.35	366.35
REGE (2)	0.010	3-Dic-15	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.02	-	-	0.02	0.02
RICH	104.000	3-Feb-20	320,019	1.96%	1.96%	-10.34%	147.62%	35.000	118.000	-	604.23	45.34%	0.27	1,473.39	8,398.15
RIGO (2)	59.900	3-Feb-20	9,644	-0.17%	-0.17%	8.91%	26.11%	22.900	70.000	-	474.70	51.19%	0.08	8,689.35	8,689.66
RIG05	0.092	18-Feb-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROSE (2)	6.950	31-Ene-20	-	-	-	24.11%	21.93%	4.300	7.600	-	274.85	70.52%	0.00	296.00	296.00
SAMI	125.000	3-Feb-20	943,358	-	-	8.23%	35.09%	53.000	130.000	7.32	54.04	42.47%	0.63	8,893.87	8,893.87
SEMI	3.720	3-Feb-20	303,502	0.54%	0.54%	15.17%	32.95%	2.130	4.350	53.82	80.36	52.25%	0.46	712.01	712.01
TGLT	6.150	3-Feb-20	362,963	1.82%	1.82%	30.85%	-1.60%	2.750	7.900	-	-	72.38%	0.59	436.06	1,112.17
TGLT2	68.000	15-Ene-20	-	-	-	7.09%	7.09%	63.500	68.000	-	-	-	-	-	-
URBA (2)	13.653	21-Dic-09	-	-	-	-	-	-	-	-	74.77	-	-	2.59	2.59
PYMES															
INAG (2)	137.000	29-Ene-20	-	-	-	-8.67%	159.79%	51.777	160.000	5.50	209.03	-	-0.01	301.40	301.40
MERA (1)	48.000	25-Jul-19	-	-	-	-	4.35%	45.000	50.000	7.53	77.20	-	-0.01	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.

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

(g) 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
03-Feb-20
ADR, BDR y GDR

Especie	Código BYMA	Código Divisa	Cotización ADR (a)	Volumen Nominal	Volumen Efectivo	Variación diaria	Var. dde. 31-Ene-20	Var. dde. 31-Dic-19	Mín. 52 semanas (b)	Max.	Volatil. últ. 40r (c)	Ratio (d)
ADR Irsa Prop. Comerciales (IRCP.O)	NASDAQ	USD	12.7490	5.508	70.221	-4.72%	-4.72%	-23.89%	9.55	23.34	51.31%	4.00
ADR Banco BBVA Argentina (BFR.N)	NYSE	USD	4.9400	149,107	736,589	5.56%	5.56%	-11.31%	3.04	13.77	67.18%	3.00
ADR Banco Macro (BMA.N)	NYSE	USD	33.3000	90,959	3,028,935	8.58%	8.58%	-8.14%	21.41	77.28	51.71%	10.00
ADR BUNGE (BG.N)	NYSE	USD	53.0300	111,496	5,912,633	1.14%	1.14%	-7.85%	47.29	59.65	19.71%	1.00
ADR Cresud (CRESY.O)	NASDAQ	USD	5.6700	192,905	1,093,771	0.89%	0.89%	-19.46%	4.06	13.64	52.72%	10.00
ADR Edenor (EDN.N)	NYSE	USD	5.5200	19,893	109,809	6.36%	6.36%	-11.82%	4.17	29.99	68.01%	20.00
ADR Grupo Financiero Galicia (GGAL.O)	NASDAQ	USD	15.1936	670,570	10,188,372	5.88%	5.88%	-6.39%	9.53	39.22	49.60%	10.00
ADR IRSA (IRS.N)	NYSE	USD	5.4000	13,303	71,836	1.50%	1.50%	-21.97%	4.65	15.11	46.35%	10.00
ADR Pampa Energía (PAM.N)	NYSE	USD	14.3400	82,899	1,188,772	8.88%	8.88%	-12.72%	12.02	39.87	50.03%	25.00
ADR Transportadora de Gas del Sur (TGS.N)	NYSE	USD	6.5100	53,850	350,564	5.17%	5.17%	-9.21%	5.54	15.83	40.97%	5.00
ADR Telecom Argentina (TEO.N)	NYSE	USD	11.7100	15,276	178,882	3.81%	3.81%	3.17%	8.10	16.64	37.25%	5.00
ADR Ternium (TX.N)	NYSE	USD	21.1700	30,483	645,325	1.15%	1.15%	-3.77%	16.12	32.26	36.68%	10.00
ADR YPF (YPF.N)	NYSE	USD	9.7300	150,648	1,465,805	3.62%	3.62%	-15.98%	8.04	18.60	32.81%	1.00
GDR GrupoClarín (GCSAQ.L)	London S.E.	USD	1.8900	-	-	-	-	-	1.89	2.30	-	2.00
ADR CENTRAL PUERTO	NYSE	USD	3.9700	33,860	134,424	6.15%	6.15%	-18.31%	2.45	11.03	66.37%	10.00
ADR Grupo Supervielle(SUPV.N)	NYSE	USD	3.1300	250,410	783,783	8.30%	8.30%	-14.95%	2.26	11.46	70.38%	5.00
ADR LOMA NEGRA (OTC)(LOMA.K)	NYSE	USD	7.1010	-	86,652	2.91%	2.91%	-9.19%	4.15	13.34	43.12%	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	3.1873	264.000	193.052	- 70.95
ADR Banco BBVA Argentina	BBAR	1.6467	138.100	99.739	- 38.36
ADR Banco Macro	BMA	3.3300	280.000	201.698	- 78.30
ADR BUNGE	-	53.0300	-	3212.027	-
ADR Cresud	CRES	0.5670	47.850	34.343	- 13.51
ADR Edenor	EDN	0.2760	23.000	16.717	- 6.28
ADR Grupo Financiero Galicia	GGAL	1.5194	127.550	92.028	- 35.52
ADR IRSA	IRSA	0.5400	46.500	32.708	- 13.79
ADR Pampa Energía	PAMP	0.5736	48.300	34.743	- 13.56
ADR Transportadora de Gas del Sur	TGSU2	1.3020	108.000	78.862	- 29.14
ADR Telecom Argentina	TECO2	2.3420	194.500	141.855	- 52.65
ADR Ternium	-	2.1170	-	128.227	-
ADR YPF	YPFD	9.7300	815.650	589.346	- 226.30
GDR GrupoClarín	GCLA	-	39.000	-	-
ADR CENTRAL PUERTO	CEPU	0.3970	32.800	24.046	- 8.75
ADR Grupo Supervielle (SUPV.N)	SUPV	0.6260	53.450	37.917	- 15.53
ADR LOMA NEGRA (OTC)	LOMA	1.4202	118.550	86.021	- 32.53

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

ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA (*)

03-Feb-20

Bono	Código (S.I.B)	Vencimiento	Amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento	VR (en %)	Cotización c/100 v.n. en Pesos (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-20	R	100.00	551.000	03-Feb-20	Fija=1.77	8.13	4.31	1,330.58	41.41	49.28	10.22%	10.31	12.98
PAR USD Ley Arg. - ARS	PARA	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-20	R	100.00	3275.000	03-Feb-20	Fija=3.75	1.30	9.77	101.30	39.17	37.07	14.86%	7.69	12.00
PAR USD Ley Arg. - USD	PARAD	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-20	R	100.00	40.400	03-Feb-20	Fija=3.75	1.30	9.59	101.30	39.88	46.48	14.61%	7.76	12.00
PAR USD Ley N.Y. - ARS	PARY	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-20	R	100.00	3750.000	03-Feb-20	Fija=3.75	1.30	8.50	101.30	44.86	35.39	13.04%	8.19	12.00
PAR USD Ley N.Y. - USD	PARYD	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-20	R	100.00	45.400	03-Feb-20	Fija=3.75	1.30	8.50	101.30	44.82	40.33	13.06%	8.19	12.00

II. Bonos Discount

DISC Ley Arg. (CER)	DICP	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-20	R	100.00	1170.000	03-Feb-20	Fija=5.83	9.52	8.44	1,688.95	69.27	35.68	12.39%	5.92	7.78
DISC USD Ley Arg. - ARS	DICA	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-20	R	100.00	5470.000	03-Feb-20	Fija=8.28	1.13	17.82	141.33	46.90	54.60	24.34%	4.23	7.45
DISC USD Ley Arg. - USD	DICAD	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-20	R	100.00	66.500	03-Feb-20	Fija=8.28	1.13	17.76	141.33	47.05	56.40	24.25%	4.24	7.45
DISC USD Ley N.Y. - ARS	DICY	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-20	R	100.00	6810.000	03-Feb-20	Fija=8.28	1.13	14.26	141.33	58.39	35.20	19.00%	4.78	7.45
DISC USD Ley N.Y. - USD	DICYD	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-20	R	100.00	82.500	03-Feb-20	Fija=8.28	1.13	14.27	141.33	58.37	37.53	19.00%	4.78	7.45

III. Bono CUASIPAR

CUASIPAR (CER)	CUAP	31-Dic-45	Sem.	Sem.	30-Jun-20	R	100.00	710.200	30-Ene-20	Fija=3.31	5.91	8.63	1,842.26	38.55	45.39	11.41%	10.19	16.96
----------------	------	-----------	------	------	-----------	---	--------	---------	-----------	-----------	------	------	----------	-------	-------	--------	-------	-------

III. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)

U.V.P. en USD Ley Arg.	TVPA	15-Dic-35	-	-	-	-	-	82.000	03-Feb-20	-	-	-	-	-	47.25	-	-	-
U.V.P. en ARS Ley Arg.	TVPP	15-Dic-35	-	-	-	-	-	3.000	03-Feb-20	-	-	-	-	-	75.17	-	-	-
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVPY	15-Dic-35	-	-	-	-	-	155.000	03-Feb-20	-	-	-	-	-	60.61	-	-	-
U.V.P. en EUR Ley Ing.	TVPE	15-Dic-35	-	-	-	-	-	175.000	03-Feb-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-

BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2010 ()**
I. Bonos Par

PAR Ley Arg. (CER)	PAP0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-20	R	100.00	435.000	28-Ene-20	Fija=1.77	8.13	5.48	1,330.58	32.69	-	12.72%	9.64	12.98
PAR USD Ley Arg. - ARS	PAA0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-20	R	100.00	3070.000	03-Feb-20	Fija=3.75	1.30	10.45	101.30	36.72	-	15.78%	7.45	12.17
PAR USD Ley Arg. - USD	PAA0D	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-20	R	100.00	36.800	03-Feb-20	Fija=3.75	1.30	10.56	101.30	36.33	-	15.93%	7.41	12.00
PAR USD Ley N.Y. - ARS	PAY0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-20	R	100.00	3410.000	03-Feb-20	Fija=3.75	1.30	9.37	101.30	40.79	-	14.31%	7.84	12.00
PAR USD Ley N.Y. - USD	PAY0D	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-20	R	100.00	41.000	03-Feb-20	Fija=3.75	1.30	9.45	101.30	40.47	-	14.41%	7.81	12.00

II. Bonos Discount

DISC Ley Arg. (CER)	DIP0	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-20	R	100.00	1100.000	31-Ene-20	Fija=5.83	9.52	8.98	1,688.95	65.13	-	13.50%	5.77	7.78
DISC USD Ley Arg. - ARS	DIA0	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-20	R	100.00	5100.000	03-Feb-20	Fija=8.28	1.13	19.13	141.33	43.73	62.88	26.22%	4.06	7.45
DISC USD Ley Arg. - USD	DIA0D	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-20	R	100.00	61.500	03-Feb-20	Fija=8.28	1.13	19.23	141.33	43.51	54.94	26.35%	4.05	7.45
DISC USD Ley N.Y. - ARS	DIY0	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-20	R	100.00	6500.000	03-Feb-20	Fija=8.28	1.13	14.95	141.33	55.73	-	20.07%	4.66	7.45
DISC USD Ley N.Y. - USD	DIY0D	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-20	R	100.00	88.000	23-Ene-20	Fija=8.28	1.13	13.36	141.33	62.26	-	17.56%	4.94	7.45

IV. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)

U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVY0	15-Dic-35	-	-	-	-	-	157.500	31-Ene-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
------------------------	------	-----------	---	---	---	---	---	---------	-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

BONOS CANCELACION DE DEUDA EN CESACION DE PAGOS - LEY 27249 (31/3/16)
Emittedos en dólares bajo ley NY (c)

Rep. Arg. 2021 - ARS	AA21	22-Abr-21	Al Vto.	Sem.	22-Abr-20	R	100.00	4190.000	08-Ene-20	Fija=6.875	1.97	14.09	101.97	49.79	-	96.44%	0.76	1.16
Rep. Arg. 2021 - USD	AA21D	22-Abr-21	Al Vto.	Sem.	22-Abr-20	R	100.00	52.000	10-Dic-19	Fija=6.875	1.97	13.74	101.97	51.00	-	92.34%	0.77	1.16
Rep. Arg. 2026 - ARS	AA26	22-Abr-26	Al Vto.	Sem.	22-Abr-20	R	100.00	4175.000	20-Ene-20	Fija=7.5	2.15	15.48	102.15	49.53	-	25.19%	3.81	5.23
Rep. Arg. 2026 - USD	AA26D	22-Abr-26	Al Vto.	Sem.	22-Abr-20	R	100.00	51.500	06-Ene-20	Fija=7.5	2.15	15.20	102.15	50.42	-	24.68%	3.84	5.23
Rep. Arg. 2046 - ARS	AA46	22-Abr-46	Al Vto.	Sem.	22-Abr-20	R	100.00	3150.000	13-Dic-19	Fija=7.625	2.18	21.19	102.18	37.36	-	22.49%	4.54	17.53
Rep. Arg. 2046 - USD	AA46D	22-Abr-46	Al Vto.	Sem.	22-Abr-20	R	100.00	48.000	06-Ene-20	Fija=7.625	2.18	16.64	102.18	46.98	-	17.63%	5.85	17.53

Tipo de cambio Peso-Dólar(*)
\$82.5252

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.

(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.

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

ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS NACIONALES (*)

03-Feb-20

bono	Código (S.I.B)	vencimiento	amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento	VR (en %)	Cotización c/100 v.n. en Pesos (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-May-20	R	100.00	103.500	27-Ene-20	Fija=26	5.34	26.49	105.34	98.25	-	30.49%	0.64	0.74
BONTE Oct - 2021	TO21	4-Oct-21	Al Vto.	Sem.	3-Abr-20	R	100.00	56.000	3-Feb-20	Fija=18.2	6.17	36.52	106.17	52.75	57.14	89.95%	0.90	1.46
BONTE Oct - 2023	TO23	17-Oct-23	Al Vto.	Sem.	17-Abr-20	R	100.00	43.000	3-Feb-20	Fija=16	4.80	41.88	104.80	41.03	82.78	66.66%	1.62	3.02
BONTE Oct - 2026	TO26	18-Oct-26	Al Vto.	Sem.	17-Abr-20	R	100.00	39.450	31-Ene-20	Fija=15.5	4.65	44.54	104.65	37.70	-	55.36%	1.98	5.01
II. Títulos emitidos en Pesos a Tasa Variable																		
BONTE 2020	TJ20	22-Jun-20	Al Vto.	Trim.	23-Mar-20	R	100.00	72.800	3-Feb-20	Var.=55.306	6.67	83.63	106.67	68.25	87.10	391.13%	0.17	0.35
Bocon Cons. 8º - BADLAR	PR15	4-Oct-22	14 - Trim.	Trim.	6-Abr-20	A+R	83.00	105.000	3-Feb-20	Var.=42.78	5.14	62.39	150.77	69.64	74.77	101.26%	0.73	1.33
III. Títulos en Pesos y ajustables por el CER (**)																		
BONCER 2020	TC20	28-Abr-20	Al Vto.	Sem.	28-Abr-20	A+R	100.00	220.100	3-Feb-20	Fija=2.25	1.78	3.03	295.60	74.46	79.06	323.46%	0.09	0.23
BOGAR 2020	NO20	4-Oct-20	156 Mens.	Mens.	4-Mar-20	A+R	8.00	132.403EX	31-Ene-20	Fija=2	0.01	2.38	157.85	83.88	-	74.56%	0.33	0.38
BONCER 2021	TC21	22-Jul-21	Al Vto.	Sem.	22-Jul-20	R	100.00	226.000	3-Feb-20	Fija=2.5	0.28	3.46	313.00	72.20	77.07	31.08%	1.24	1.44
BONCER 2023	TC23	6-Mar-23	Al Vto.	Sem.	6-Mar-20	R	100.00	160.000	3-Feb-20	Fija=4	3.65	5.64	224.02	71.42	-	18.21%	2.59	2.90
Bocon Cons. 6º 2%	PR13	15-Mar-24	120 Mens.	Mens.	15-Feb-20	A+R	41.90	482.000	3-Feb-20	Fija=2	0.75	2.79	672.53	71.67	62.63	23.47%	1.72	2.06
BONCER 2025 4%	TC25P	27-Abr-25	Al vto.	Sem.	27-Abr-20	R	100.00	110.000	23-Ene-20	Fija=4	2.31	7.89	214.66	51.24	-	21.13%	4.00	4.78
IV. Títulos en Pesos Cláusula Gatillo (***)																		
BONAR 2020 Cláusula Gatillo	A2M2	6-Mar-20	Al Vto.	Al Vto.	6-Mar-20	A+R	100.00	193.750	3-Feb-20	4	5.61	5.01	241.33	80.28	84.13	***	0.00	-
BONAR, BONAC Y BONAD																		
I. Títulos emitidos en Dólares (Ley Argentina)																		
BONAR 2020 - ARS	A020	8-Oct-20	Al Vto.	Sem.	8-Abr-20	R	100.00	3750.000	3-Feb-20	Fija=8	2.60	18.67	102.60	44.29	50.53	280.39%	0.27	0.66
BONAR 2020 - USD	A020D	8-Oct-20	Al Vto.	Sem.	8-Abr-20	R	100.00	45.550	3-Feb-20	Fija=8	2.60	18.63	102.60	44.40	50.99	278.96%	0.27	0.66
BONAR 2024 - ARS	AY24	7-May-24	6 Anual	Sem.	7-May-20	A+R	83.34	313.000	3-Feb-20	Fija=8.75	1.78	20.15	85.12	44.60	53.52	84.33%	0.81	2.15
BONAR 2024 - USD	AY24D	7-May-24	6 Anual	Sem.	7-May-20	A+R	83.34	37.950	3-Feb-20	Fija=8.75	1.78	20.16	85.12	44.58	58.29	84.39%	0.81	2.15
BONAR 2025 - ARS	AA25	18-Abr-25	3 Anual	Sem.	18-Abr-20	R	100.00	3300.000	3-Feb-20	Fija=5.75	1.71	15.02	101.71	39.32	39.58	38.43%	2.69	3.81
BONAR 2025 - USD	AA25D	18-Abr-25	3 Anual	Sem.	18-Abr-20	R	100.00	40.450	3-Feb-20	Fija=5.75	1.71	14.84	101.71	39.77	44.68	37.94%	2.70	3.81
BONAR 2037 - ARS	AA37	18-Abr-37	3 Anual	Sem.	18-Abr-20	R	100.00	3432.500	3-Feb-20	Fija=7.625	2.27	19.39	102.27	40.67	49.21	21.82%	4.98	11.77
BONAR 2037 - USD	AA37D	18-Abr-37	3 Anual	Sem.	18-Abr-20	R	100.00	42.000	3-Feb-20	Fija=7.625	2.27	19.19	102.27	41.07	47.43	21.60%	5.02	11.77
II. Títulos emitidos en Dólares (Ley Extranjera)																		
Rep. Arg. 2022 - ARS (d)	A2E2	26-Ene-22	Al Vto.	Sem.	27-Jul-20	R	100.00	4300.000	3-Feb-20	Fija=5.625	0.13	10.82	100.13	52.04	44.79	49.71%	1.49	1.90
Rep. Arg. 2022 - USD	A2E2D	26-Ene-22	Al Vto.	Sem.	27-Jul-20	R	100.00	51.500	3-Feb-20	Fija=5.625	0.13	10.95	100.13	51.44	42.04	50.65%	1.48	1.90
Rep. Arg. 2023 - ARS (d)	A2E3	11-Ene-23	Al Vto.	Sem.	13-Jul-20	R	100.00	3061.678EX	9-Ene-20	Fija=4.625	0.28	12.56	100.28	37.00	-	51.18%	2.09	2.78
Rep. Arg. 2023 - USD	A2E3D	11-Ene-23	Al Vto.	Sem.	13-Jul-20	R	100.00	43.188EX	9-Ene-20	Fija=4.625	0.28	10.78	100.28	43.07	-	42.73%	2.19	2.78
Rep. Arg. 2027 - ARS (d)	A2E7	26-Ene-27	Al Vto.	Sem.	27-Jul-20	R	100.00	3895.000	3-Feb-20	Fija=6.875	0.15	14.61	100.15	47.13	49.17	23.34%	4.39	5.92
Rep. Arg. 2027 - USD	A2E7D	26-Ene-27	Al Vto.	Sem.	27-Jul-20	R	100.00	47.300	3-Feb-20	Fija=6.875	0.15	14.58	100.15	47.23	54.60	23.28%	4.39	5.92
Rep. Arg. 2028 - ARS (d)	A2E8	11-Ene-28	Al Vto.	Sem.	13-Jul-20	R	100.00	3785.000	3-Feb-20	Fija=5.875	0.36	12.91	100.36	45.70	-	20.73%	5.01	6.74
Rep. Arg. 2028 - USD	A2E8D	11-Ene-28	Al Vto.	Sem.	13-Jul-20	R	100.00	45.000	31-Ene-20	Fija=5.875	0.36	13.16	100.36	44.84	-	21.14%	4.97	6.74
Rep. Arg. 2048 - ARS (d)	AE48	11-Ene-48	Al Vto.	Sem.	13-Jul-20	R	100.00	3275.386EX	9-Ene-19	Fija=6.875	0.42	17.51	100.42	39.52	-	18.53%	5.77	18.90
Rep. Arg. 2048 - USD	AE48D	11-Ene-48	Al Vto.	Sem.	13-Jul-20	R	100.00	47.470	20-Ene-20	Fija=6.875	0.42	14.61	100.42	47.27	-	15.47%	6.90	18.90
Rep. Arg. 2117 - ARS	AC17	28-Jun-17	Al Vto.	Sem.	29-Jun-20	R	100.00	3805.000	3-Feb-20	Fija=7.125	0.69	15.69	100.69	45.79	42.33	16.31%	6.26	55.03
Rep. Arg. 2117 - USD	AC17D	28-Jun-17	Al Vto.	Sem.	29-Jun-20	R	100.00	46.000	3-Feb-20	Fija=7.125	0.69	15.73	100.69	45.68	42.60	16.35%	6.24	55.03
III. Títulos en Moneda Dual																		
Bono Dual 2020 - ARS	AF20	13-Feb-20	Al Vto.	Al Vto.	13-Feb-20	A+R	100.00	5150.000	3-Feb-20	4.5	424.54	18.75	6467.79	79.63	67.12	***	0.00	-
Bono Dual 2020 - USD	AF20D	13-Feb-20	Al Vto.	Al Vto.	13-Feb-20	A+R	100.00	62.500	3-Feb-20	4.5	7.03	8.11	107.03	58.40	74.09	***	-	-
IV. Títulos emitidos en Pesos (c)																		
BONAR 2020 - BADLAR+325	AM20	1-Mar-20	Al Vto.	Trim.	2-Mar-20	A+R	100.00	98.900	3-Feb-20	Var.=42.46	7.56	46.49	107.56	91.95	89.33	377.90%	0.04	0.07
BONAR 2022 - BADLAR+200	AA22	3-Abr-22	Al Vto.	Trim.	3-Abr-20	R	100.00	65.600	3-Feb-20	Var.=37.928	3.43	61.01	103.43	63.43	77.08	94.07%	1.09	1.71
(I) Tasas de referencia (TNA %)		Tasa LIBOR de 180 días 1.7453%			Tasa LIBOR de 90 días 1.7511%			Tasa LIBOR de 30 días 1.6619%			TASA BADLAR 34.3125%			Tipo de cambio Peso-Dólar(*)				
												\$82.5252						

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.

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

03-Feb-20

Bono	Código (S.I.B.)	Vencimiento	Amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento	VR (en %)	Cotización c/100 v.n. en Pesos	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-Mar-20	R	100.00	98.000	3-Feb-20	Var.=42.538	6.76	46.62	106.76	91.80	-	57.43%	0.89	1.11
CABA 2022 - BADLAR+500	BDC22	23-Ene-22	Al Vto.	Trim.	23-Abr-20	R	100.00	97.000	3-Feb-20	Var.=39.544	1.41	41.37	101.41	95.65	-	49.99%	1.27	1.58
Bs. As. 2022 - BADLAR+383 (j)	PBY22	31-May-22	Al Vto.	Trim.	29-Feb-20	R	100.00	65.900	3-Feb-20	Var.=43.042	7.90	74.21	107.90	61.07	91.96	105.68%	0.99	1.76
CABA Mar. 2024	BDC24	29-Mar-24	Al Vto.	Trim.	30-Mar-20	R	100.00	92.000	3-Feb-20	Var.=39.262	3.98	44.61	103.98	88.48	25.92	51.85%	1.81	2.91
Bs. As. 2025 - BADLAR+375	PBA25	12-Abr-25	Al vto.	Trim.	12-Abr-20	R	100.00	56.500	3-Feb-20	Var.=39.042	2.57	72.39	102.57	55.09	76.08	94.70%	1.30	3.52
CABA Feb. 2028	BDC28	22-Feb-28	Al Vto.	Trim.	24-Feb-20	R	100.00	96.000	31-Ene-20	Var.=43.662	8.97	50.17	108.97	88.10	-	51.74%	1.98	5.00
II. Títulos emitidos en dólares																		
Córdoba Oct. 2026	CO26	27-Oct-26	32 - Trim.	Trim.	27-Abr-20	A+R	84.38	4730.000	3-Feb-20	Fija=7.125	0.13	10.51	84.51	67.82	37.82	23.59%	2.37	3.26
Córdoba Oct. 2026 - USD	CO26D	27-Oct-26	32 - Trim.	Trim.	27-Abr-20	A+R	84.38	59.000	3-Feb-20	Fija=7.125	0.13	10.21	84.51	69.82	38.84	22.18%	2.42	3.26
III. Títulos denominados en dólares y pagaderos en pesos (Dollar-Linked)																		
Chubut Mar. 2021 (i)	PUM21	30-Mar-21	Trim.	Trim.	30-Mar-20	A+R	31.25	1770.000	31-Ene-20	Fija=4.5	0.14	6.60	31.39	68.33	48.78	97.43%	0.45	0.64
Formosa Feb. 2022 (i)	FORM3	27-Feb-22	40 - trim.	Trim.	27-Feb-20	A+R	22.50	1300.000	19-Dic-19	Fija=5	0.21	0.00	22.71	69.36	-	55.07%	0.76	1.04
BONOS EXTERNOS (LEY EXTRANJERA)																		
I. Dólares																		
Bs. As. Feb. 2023	PBF23	15-Feb-23	3 Anual	Sem.	15-Feb-20	R	100.00	3400.000	17-Ene-20	Fija=6.5	3.07	17.05	103.07	39.97	-	86.09%	1.01	1.91
Bs. As. Feb. 2023 - USD	PF23D	15-Feb-23	3 Anual	Sem.	15-Feb-20	R	100.00	40.000	29-Ene-20	Fija=6.5	3.07	17.60	103.07	38.81	-	89.97%	0.98	1.91
Bs. As. Mar. 2024 (f)	PBM24	16-Mar-24	3 - Anual	Sem.	16-Mar-20	R	100.00	2750.000	24-Oct-19	Fija=9.125	3.55	30.65	103.55	32.18	-	77.52%	1.45	2.77
Bs. As. Abr. 2028 (e,g)	BP28	18-Abr-28	Anual	Sem.	18-Abr-20	R	100.00	3900.000	9-Ene-20	Fija=9.625	2.86	21.68	102.86	45.94	-	30.01%	3.49	5.75
Bs. As. PAR May. 2020 (g)	BPMD	1-May-20	6 - Sem.	Sem.	1-May-20	A+R	16.67	1200.000	3-Feb-20	Fija=4	0.17	4.64	16.84	86.33	-	94.25%	0.16	0.24
Bs. As. PAR May. 2035 (g)	BPLD	15-May-35	30 - Sem.	Sem.	15-May-20	R	100.00	3500.000	3-Feb-20	Fija=4	0.89	9.63	100.89	42.04	42.25	22.50%	3.76	7.36
II. Euros																		
Bs. As. PAR May. 2035 (g)	BPLE	15-May-35	30 - Sem.	Sem.	15-May-20	R	100.00	2900.000	21-Ene-20	Fija=4	0.89	9.43	100.89	42.93	-	21.89%	3.82	7.36

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 (*)

03-Feb-20

Emisor	Código (S.I.B.)	Vencimiento	Amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento.	VR (en %)	Cotización c/100 v.r. en Pesos (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 denominadas y pagaderas en dólares Ley Extranjera																	
1. Actividades Inmobiliarias																	
IRSA Clase II 2020 (b,g)	OIRY7	20-Jul-20	Al vto.	Sem.	20-Jul-20	A+R	100.00	369.592EX	16-Ene-20	Fija=11.5	0.48	287.55	100.48	4.46	***	0.00	-
3. Energía Eléctrica																	
EDENOR Clase IX 2022 (b)	ODNY9	25-Oct-22	Al vto.	Sem.	25-Abr-20	R	100.00	3886.081EX	23-Oct-19	Fija=9.75	2.71	21.97	102.71	45.85	54.57%	1.71	2.44
4. Petróleo y Gas																	
PAE Clase I 2021 (b)	OPNY1	7-May-21	3 - Anual	Sem.	7-May-20	A+R	66.67	5765.000	28-Ene-20	Fija=7.875	1.28	7.66	67.95	102.81	4.01%	0.72	0.75
YPF Clase XXVIII 2024	YPCUO	4-Abr-24	3 Anual	Sem.	4-Abr-20	R	100.00	8500.000	3-Feb-20	Var.=8.75	2.94	8.74	102.94	100.06	8.92%	2.72	2.91
YPF Clase XXXIX 2025	YCA6O	28-Jul-25	Al Vto.	Sem.	28-Jul-20	R	100.00	8105.500	30-Ene-20	Fija=8.5	0.17	8.67	100.17	98.06	9.16%	4.28	4.62
Obligaciones Negociables denominadas en dólares y pagaderas en pesos Ley Argentina																	
2. Petróleo y Gas																	
YPF Clase XXII 2020	YPCNO	29-Jul-20	7 - Anual	Trim.	29-Abr-20	R	14.29	555.822EX	27-Ene-20	Fija=3.5	0.01	7.43	14.30	47.11	401.89%	0.24	0.48
													Tipo de Cambio Peso-Dólar(*)				
													\$82.5252				

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(Prioridad Precio-Tiempo) e incluyen los intereses corridos ('precio sucio')
 (b) El título tiene una denominación mínima de u\$s 2.000 y múltiplos enteros de u\$s1.000
 (c) El título tiene una denominación mínima de u\$s 150.000 y múltiplos enteros de u\$s1.000 - (d) El título tiene una denominación mínima de u\$s 35.000 y múltiplos enteros de u\$s 2.000
 (f) El título tiene una denominación mínima de u\$s 500.000 y múltiplos enteros de u\$s 500.000.
 (g) 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. (h) Denominación mínima de u\$s 10.000 y múltiplos enteros de u\$s 1.000.

Indice de Bonos (Medido en Pesos)

03-Feb-20

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

	Valor al 03-Feb-20	Variación Diaria al 31-Ene-20	Variación Semanal al 31-Ene-20	Variación Mensual al 31-Ene-20	Variación anual al 30-Dic-19	Ponderación*
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	14,949.409	-1.78%	-1.78%	-1.78%	12.55%	26.03%
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares	9,157.625	1.20%	1.20%	1.20%	4.84%	25.15%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	26,764.335	-1.27%	-1.27%	-1.27%	34.48%	3.76%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	25,761.968	0.92%	0.92%	0.92%	3.44%	45.06%
Indice de Bonos General	23,407.879	0.21%	0.21%	0.21%	7.44%	100.00%

(*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TC21, TC20, AA22, TJ20, A2M2, S3109, S31L0, S28F0, S1109, S29Y0, S15N9, S11M0, S26F0), Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares (AY24, AO20, AF20, U2509), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (DICP), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (DICY, PARY, DICA, AA46, AA25, AA37, AC17).

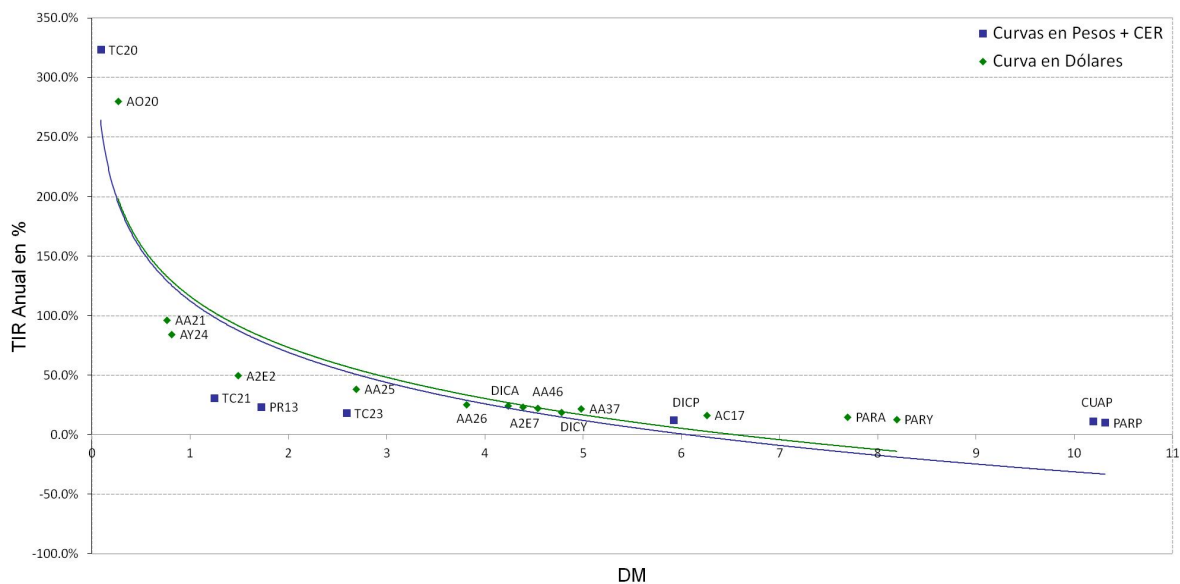
Indice de Bonos (Medido en Dólares)

03-Feb-20

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

	Valor al 03-Feb-20	Variación Diaria al 31-Ene-20	Variación Semanal al 31-Ene-20	Variación Mensual al 31-Ene-20	Variación Anual al 30-Dic-19	Ponderación*
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	738.923	-1.98%	-1.98%	-1.98%	11.51%	26.03%
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares	162.829	0.99%	0.99%	0.99%	3.87%	25.15%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	949.700	-1.47%	-1.47%	-1.47%	33.24%	3.76%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	426.673	0.72%	0.72%	0.72%	2.49%	45.06%
Indice de Bonos General	387.400	0.00%	0.00%	0.00%	6.45%	100.00%

(*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TC21, TC20, AA22, TJ20, A2M2, S3109, S31L0, S28F0, S1109, S29Y0, S15N9, S11M0, S26F0), Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares (AY24, AO20, AF20, U2509), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (DICP), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (DICY, PARY, DICA, AA46, AA25, AA37, AC17).

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 Febrero - 21/02/2020 - 18 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 33.00%

AGRO Cotización Subyacente: 11.900 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.35%												
AGRC12.0FE	0.800	-20.00%	0.800	0.800	26	2,080	6.72%	0.624	0.551	10.51%	71.07%	0.552
ALUA Cotización Subyacente: 32.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 45.48%												
ALUC31.0FE	3.000	11.11%	2.455	3.000	5	1,282	9.20%	2.599	0.760	9.54%	62.19%	0.709
ALUC33.0FE	1.599	-10.67%	1.500	1.800	333	54,523	4.90%	1.391	0.537	12.59%	52.67%	0.538
BMA Cotización Subyacente: 280.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.91%												
BMAC200.FE	80.000	-13.04%	80.000	80.000	4	32,000	28.57%	83.290	0.998	3.36%	0.00%	1.000
BOLT Cotización Subyacente: 4.640 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 67.22%												
BOLC4.50FE	0.430	-21.82%	0.400	0.535	207	9,547	9.27%	0.392	0.651	7.72%	77.19%	0.640
BOLC5.40FE	0.120	-52.00%	0.120	0.120	120	1,440	2.59%	0.075	0.205	12.69%	81.47%	0.258
BYMA Cotización Subyacente: 267.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 40.80%												
BYMC300.FE	6.000	5.26%	5.700	6.000	3	1,740	2.25%	1.769	0.147	22.13%	65.31%	0.270
CEPU Cotización Subyacente: 32.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 69.35%												
CEPC26.0FE	6.900	-1.43%	6.900	6.900	1	690	21.04%	7.328	0.954	4.27%	0.00%	1.000
CEPC38.0FE	0.400	-33.33%	0.400	0.650	63	2,615	1.22%	0.604	0.222	12.06%	59.44%	0.180
COME Cotización Subyacente: 2.390 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 44.13%												
COMC1.25FE	1.100	-10.93%	1.100	1.225	1,324	145,678	46.03%	1.160	1.000	2.06%	0.00%	1.000
COMC1.35FE	1.100	-14.06%	1.100	1.100	400	44,000	46.03%	1.062	1.000	2.25%	0.935	0.935
COMC1.65FE	0.780	0.00%	0.780	0.780	1	78	32.64%	0.767	1.000	3.12%	112.12%	0.952
COMC1.85FE	0.550	-8.03%	0.550	0.580	818	47,303	23.01%	0.570	0.998	4.18%	0.00%	1.000
COMC2.05FE	0.360	0.00%	0.350	0.420	555	20,881	15.06%	0.377	0.962	6.09%	0.00%	1.000
COMC2.15FE	0.270	0.00%	0.260	0.300	3,818	108,391	11.30%	0.287	0.901	7.52%	0.00%	1.000
COMC2.25FE	0.199	5.29%	0.190	0.244	1,818	36,557	8.33%	0.205	0.796	9.28%	39.96%	0.817
COMC2.35FE	0.120	3.45%	0.120	0.147	2,165	27,578	5.02%	0.137	0.651	11.36%	35.44%	0.678
COMC2.45FE	0.062	-11.43%	0.062	0.100	5,168	38,724	2.59%	0.085	0.486	13.70%	33.42%	0.471
COMC2.55FE	0.041	-8.89%	0.038	0.050	6,113	27,832	1.72%	0.049	0.330	16.24%	40.19%	0.311
COMC2.65FE	0.028	-3.45%	0.027	0.050	4,164	12,785	1.17%	0.026	0.203	18.92%	45.65%	0.212
COMC2.75FE	0.014	-6.67%	0.014	0.016	1,686	2,539	0.59%	0.013	0.114	21.70%	45.49%	0.122
COMC2.95FE	0.009	0.00%	0.006	0.010	2,163	2,011	0.38%	0.002	0.028	27.48%	56.56%	0.071
CRES Cotización Subyacente: 47.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.47%												
CREC48.0FE	1.500	-73.91%	1.500	1.500	12	1,800	3.13%	2.556	0.569	10.64%	27.24%	0.599
CREC49047F	0.800	-46.67%	0.800	0.800	5	400	1.67%	2.056	0.495	11.53%	22.98%	0.447
EDN Cotización Subyacente: 23.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 81.47%												
EDNC22.0FE	1.950	-13.33%	1.950	1.950	20	3,900	8.48%	2.389	0.665	6.40%	57.50%	0.705
EDNC23.0FE	1.000	0.00%	0.900	1.000	13	1,270	4.35%	1.851	0.572	7.11%	39.22%	0.592
GGAL Cotización Subyacente: 127.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.04%												
GFGC54.0FE	74.361	7.77%	72.000	74.490	28	207,974	58.30%	74.434	1.000	1.71%	0.00%	1.000
GFGC60.0FE	66.110	6.63%	61.000	66.110	12	74,111	51.83%	68.532	1.000	1.86%	0.00%	1.000
GFGC90.0FE	38.300	16.06%	35.000	38.300	75	272,400	30.03%	39.025	0.999	3.27%	0.00%	1.000
GFGC99.0FE	29.000	11.54%	29.000	29.000	20	58,000	22.74%	30.208	0.992	4.19%	0.00%	1.000
GFGC102.FE	27.000	27.96%	22.850	27.000	219	553,756	21.17%	27.301	0.985	4.60%	0.00%	1.000
GFGC105.FE	23.000	16.75%	20.000	23.000	8	17,200	18.03%	24.433	0.972	5.07%	0.00%	1.000
GFGC108.FE	20.900	25.15%	17.000	20.900	68	126,570	16.39%	21.624	0.952	5.61%	0.00%	1.000
GFGC111.FE	17.933	25.48%	14.510	18.000	1,062	1,794,584	14.06%	18.902	0.922	6.22%	0.00%	1.000
GFGC114.FE	15.181	29.35%	11.600	15.500	732	1,041,330	11.90%	16.300	0.882	6.90%	0.00%	1.000
GFGC117.FE	13.000	38.08%	10.600	13.000	426	484,827	10.19%	13.850	0.831	7.65%	37.42%	0.898
GFGC120.FE	10.999	46.30%	8.100	11.500	4,418	4,212,374	8.62%	11.585	0.769	8.47%	44.04%	0.798
GFGC123.FE	8.904	55.42%	6.300	9.500	6,019	4,668,437	6.98%	9.530	0.698	9.35%	44.65%	0.719
GFGC126.FE	7.176	54.19%	4.900	7.450	12,748	7,769,335	5.63%	7.707	0.621	10.28%	46.13%	0.629
GFGC129.FE	5.841	61.98%	4.000	6.000	9,424	4,526,382	4.58%	6.127	0.541	11.26%	48.51%	0.541
GFGC132.FE	4.646	71.63%	3.000	5.000	10,868	4,121,556	3.64%	4.782	0.461	12.29%	49.84%	0.459
GFGC135.FE	3.424	67.43%	2.200	3.695	18,412	5,218,339	2.68%	3.667	0.384	13.35%	48.81%	0.377
GFGC140.FE	2.089	70.95%	1.200	2.300	9,339	1,621,704	1.64%	2.266	0.269	15.17%	49.15%	0.260
GFGC145.FE	1.261	79.12%	0.700	1.500	2,655	275,123	0.99%	1.334	0.178	17.05%	50.06%	0.173
GFGC150.FE	0.753	50.30%	0.450	0.839	9,767	598,326	0.59%	0.749	0.111	18.97%	51.12%	0.112
GFGC165.FE	0.331	40.25%	0.220	0.390	794	23,218	0.26%	0.102	0.020	24.92%	62.00%	0.048
GFGC171.FE	0.200	11.11%	0.200	0.200	300	6,000	0.16%	0.042	0.009	27.33%	63.43%	0.030
GFGC180.FE	0.200	33.33%	0.200	0.200	34	680	0.16%	0.010	0.002	30.96%	72.90%	0.027
GFGC200.FE	0.140	1.45%	0.140	0.140	173	2,422	0.11%	0.000	0.000	-	87.18%	0.017
GFGC220.FE	0.070	-33.33%	0.070	0.087	50	393	0.05%	0.000	0.000	-	94.65%	0.008
PAMP Cotización Subyacente: 48.300 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 49.40%												
PAMC35.0FE	13.000	6.12%	13.000	13.000	11	14,300	26.92%	13.874	0.999	3.48%	0.00%	1.000
PAMC37.0FE	11.950	49.38%	11.000	11.990	13	14,969	24.74%	11.913	0.996	4.04%	62.14%	0.982

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
PAMC45.0FE	5.006	127.13%	2.801	5.240	752	331,576	10.36%	4.661	0.801	8.30%	60.23%	0.763
PAMC51.0FE	1.400	74.56%	0.710	1.400	473	58,404	2.90%	1.362	0.387	13.72%	50.33%	0.390
PAMC57.0FE	0.150	-46.43%	0.150	0.150	1	15	0.31%	0.235	0.098	20.09%	44.37%	0.073
PAMC59.0FE	0.150	0.00%	0.150	0.150	4	60	0.31%	0.117	0.054	22.33%	52.01%	0.064
SUPV Cotización Subyacente: 53.450 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 64.96%												
SUPC49.0FE	5.850	39.29%	5.000	6.000	125	67,994	10.94%	6.283	0.784	6.67%	51.82%	0.829
SUPC58.0FE	1.300	271.43%	0.900	1.500	83	10,450	2.43%	1.714	0.353	11.02%	55.47%	0.321
SUPC63.0FE	0.600	-14.29%	0.600	0.800	41	2,660	1.12%	0.672	0.172	13.70%	62.56%	0.162
TGNO4 Cotización Subyacente: 40.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 48.20%												
TGNC38.0FE	4.300	1.18%	2.500	4.300	24	7,360	10.59%	3.756	0.794	8.58%	67.54%	0.733
TGNC50.0FE	0.377	-38.70%	0.300	0.750	47	2,010	0.93%	0.072	0.042	23.76%	70.27%	0.127
TGSU2 Cotización Subyacente: 108.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 40.66%												
TGSC115.FE	2.500	25.00%	2.500	2.500	5	1,250	2.31%	1.958	0.321	17.73%	46.83%	0.348
TGSC11554F	2.899	15.96%	2.899	2.899	2	580	2.68%	1.809	0.303	18.10%	53.12%	0.356
TRAN Cotización Subyacente: 29.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 62.43%												
TRAC24.0FE	6.395	8.39%	6.000	6.395	110	66,119	21.46%	6.266	0.959	4.56%	78.79%	0.921
TXAR Cotización Subyacente: 23.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.57%												
TXAC18.0FE	6.000	0.00%	6.000	6.300	40	24,600	25.48%	5.845	0.999	4.03%	91.64%	0.933
TXAC23.0FE	1.451	-3.91%	1.300	1.890	411	61,033	6.16%	1.397	0.684	11.52%	44.42%	0.675
TXAC24.0FE	1.140	62.86%	1.000	1.140	12	1,270	4.84%	0.846	0.508	14.14%	55.57%	0.517
TXAC27.0FE	0.300	17.19%	0.300	0.300	41	1,230	1.27%	0.107	0.106	23.32%	57.33%	0.191
VALO Cotización Subyacente: 15.050 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 43.24%												
GVAC10.8FE	4.400	12.82%	4.400	4.400	56	24,640	29.24%	4.623	1.000	3.25%	0.00%	1.000
GVAC12.2FE	2.750	6.42%	2.750	2.750	24	6,600	18.27%	3.054	0.992	4.89%	0.00%	1.000
GVAC13.0FE	2.000	-6.98%	2.000	2.000	10	2,000	13.29%	2.288	0.958	6.30%	0.00%	1.000
GVAC15.0FE	0.417	-16.60%	0.400	0.450	21	925	2.77%	0.734	0.600	12.30%	18.13%	0.695
YPCF Cotización Subyacente: 815.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 37.29%												
YPCF800.FE	40.000	33.33%	40.000	40.000	1	4,000	4.90%	43.442	0.682	12.80%	31.92%	0.705
YPCF840.FE	15.944	59.44%	12.000	16.000	13	19,150	1.95%	22.323	0.455	16.62%	28.44%	0.432
YPCF880.FE	9.200	8.55%	7.000	10.000	31	26,300	1.13%	9.793	0.251	20.91%	36.26%	0.244
YPCF920.FE	5.000	-28.57%	3.000	5.000	25	8,820	0.61%	3.653	0.114	25.51%	40.86%	0.138
YPCF960.FE	2.580	-14.00%	2.250	2.580	13	3,057	0.32%	1.162	0.043	30.33%	43.95%	0.075
Vencimiento Abril - 17/04/2020 - 74 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 33.00%												
ALUA Cotización Subyacente: 32.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 45.48%												
ALUC33.0AB	3.800	-8.43%	3.800	3.800	11	4,180	11.66%	3.580	0.645	5.88%	49.48%	0.641
ALUC35.0AB	2.500	-	2.500	2.500	3	750	7.67%	2.630	0.535	6.63%	43.27%	0.533
ALUC37.0AB	1.700	-7.10%	1.700	1.700	6	1,020	5.21%	1.882	0.428	7.41%	42.34%	0.417
COME Cotización Subyacente: 2.390 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 44.13%												
COMC1.85AB	0.770	4.62%	0.750	0.800	684	52,205	32.22%	0.670	0.957	3.41%	93.42%	0.836
COMC2.65AB	0.180	12.50%	0.160	0.200	1,910	36,241	7.53%	0.154	0.469	7.29%	50.21%	0.483
COMC3.05AB	0.050	42.86%	0.049	0.060	1,935	10,013	2.09%	0.054	0.218	9.59%	42.78%	0.209
GGAL Cotización Subyacente: 127.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.04%												
GFGC120.AB	18.000	5.88%	17.000	18.000	15	26,600	14.11%	20.407	0.749	4.68%	37.22%	0.802
GFGC123.AB	18.000	22.45%	15.000	18.000	89	143,550	14.11%	18.582	0.714	4.90%	48.06%	0.721
GFGC126.AB	14.495	9.97%	14.490	14.500	19	27,541	11.36%	16.868	0.678	5.13%	39.41%	0.705
GFGC132.AB	11.990	24.90%	11.990	11.990	10	11,990	9.40%	13.779	0.603	5.58%	43.01%	0.606
GFGC140.AB	7.500	25.00%	7.000	7.900	151	112,740	5.88%	10.337	0.503	6.20%	38.75%	0.478
GFGC150.AB	5.021	22.46%	4.200	5.050	292	135,575	3.94%	7.026	0.385	6.99%	41.81%	0.344
PAMP Cotización Subyacente: 48.300 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 49.40%												
PAMC51.0AB	4.000	122.22%	4.000	4.000	18	7,200	8.28%	4.609	0.568	5.96%	42.34%	0.566
TRAN Cotización Subyacente: 29.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 62.43%												
TRAC24.0AB	8.800	10.00%	8.800	8.800	20	17,600	29.53%	7.975	0.874	3.27%	87.98%	0.819
TXAR Cotización Subyacente: 23.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.57%												
TXAC23.0AB	3.400	-2.86%	3.400	3.500	6	2,070	14.44%	2.914	0.719	5.81%	54.70%	0.689
Vencimiento Junio - 19/06/2020 - 137 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 33.00%												
ALUA Cotización Subyacente: 32.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 45.48%												
ALUC33.0JU	3.750	-	3.750	3.750	4	1,500	11.50%	5.464	0.707	4.22%	17.59%	0.864
EDN Cotización Subyacente: 23.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 81.47%												
EDNC40.0JU	1.000	0.00%	1.000	1.000	1	100	4.35%	1.542	0.274	4.09%	69.33%	0.216
YPCF Cotización Subyacente: 815.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 37.29%												
YPCF960.JU	42.766	94.39%	31.000	45.000	11	45,310	5.24%	61.575	0.481	6.37%	27.89%	0.448

Opciones de Venta

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

Vencimiento Febrero - 21/02/2020 - 18 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 33.00%
ALUA Cotización Subyacente: 32.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 45.48%

ALUV33.0FE	1.500	0.00%	1.500	1.500	22	3,300	4.60%	1.251	-0.463	12.06%	54.09%	-0.462
------------	-------	-------	-------	-------	----	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------

CRES Cotización Subyacente: 47.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.47%

CREV45047F	1.000	203.03%	1.000	1.000	68	6,800	2.09%	0.832	-0.238	13.68%	57.47%	-0.254
------------	-------	---------	-------	-------	----	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------

GGAL Cotización Subyacente: 127.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.04%

GFGV54.0FE	0.040	-20.00%	0.040	0.040	400	1,600	0.03%	0.000	0.000	-	150.79%	-0.003
GFGV75.0FE	0.090	0.00%	0.070	0.090	37	273	0.07%	0.000	0.000	-	107.50%	-0.008
GFGV84.0FE	0.082	-59.00%	0.075	0.082	63	506	0.06%	0.000	0.000	-	86.16%	-0.009
GFGV90.0FE	0.277	-30.75%	0.230	0.300	315	8,895	0.22%	0.002	-0.001	32.69%	89.15%	-0.027
GFGV93.0FE	0.400	-27.27%	0.400	0.400	1	40	0.31%	0.006	-0.002	30.28%	88.14%	-0.037
GFGV96.0FE	0.392	-34.78%	0.383	0.500	160	6,766	0.31%	0.016	-0.004	28.01%	80.73%	-0.040
GFGV99.0FE	0.650	-24.33%	0.500	0.700	1,499	97,585	0.51%	0.038	-0.008	25.87%	82.42%	-0.060
GFGV102.FE	0.702	-45.58%	0.700	1.400	1,046	85,414	0.55%	0.082	-0.015	23.86%	76.49%	-0.068
GFGV108.FE	1.387	-18.70%	1.000	2.880	282	39,633	1.09%	0.306	-0.048	20.20%	75.43%	-0.121
GFGV111.FE	1.431	-42.37%	1.400	2.050	1,397	232,803	1.12%	0.536	-0.078	18.55%	68.02%	-0.136
GFGV114.FE	2.000	-39.45%	2.000	2.510	691	154,967	1.57%	0.884	-0.118	17.00%	67.90%	-0.178
GFGV117.FE	2.765	-38.56%	2.500	4.000	1,344	420,402	2.17%	1.385	-0.169	15.56%	68.34%	-0.227
GFGV120.FE	3.867	-30.12%	3.810	5.300	4,019	1,677,585	3.03%	2.071	-0.231	14.22%	70.48%	-0.284
GFGV123.FE	5.000	-27.41%	4.300	6.500	99	54,575	3.92%	2.967	-0.302	12.96%	70.91%	-0.340
GFGV126.FE	5.921	-27.29%	5.050	8.500	1,501	1,059,422	4.64%	4.095	-0.379	11.80%	67.76%	-0.395
GFGV129.FE	7.534	-28.25%	7.500	9.500	1,306	1,136,201	5.91%	5.466	-0.459	10.71%	69.31%	-0.456
GFGV132.FE	9.000	-27.13%	9.000	9.000	2	1,800	7.06%	7.072	-0.539	9.73%	68.03%	-0.516
GFGV135.FE	12.000	-20.00%	12.000	13.500	7	8,850	9.41%	8.907	-0.616	8.83%	78.86%	-0.556
GFGV140.FE	17.000	-8.11%	16.500	20.500	253	430,250	13.33%	12.425	-0.730	7.50%	94.86%	-0.601
GFGV145.FE	20.000	-	20.000	20.000	3	6,000	15.68%	16.411	-0.822	6.39%	90.15%	-0.675

PAMP Cotización Subyacente: 48.300 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 49.40%

PAMV37.0FE	0.248	-0.80%	0.200	0.250	1,570	38,508	0.51%	0.008	-0.004	28.35%	85.77%	-0.058
PAMV45.0FE	0.700	-34.88%	0.470	0.700	7	376	1.45%	0.624	-0.199	15.39%	51.87%	-0.209
PAMV47.0FE	1.400	-36.36%	1.400	1.400	5	700	2.90%	1.208	-0.326	13.02%	54.30%	-0.337
PAMV55.0FE	8.000	-13.04%	8.000	8.000	2	1,600	16.56%	6.247	-0.834	6.45%	99.29%	-0.655

TXAR Cotización Subyacente: 23.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.57%

TXAV23.0FE	0.421	-43.11%	0.421	0.421	200	8,420	1.79%	0.471	-0.316	15.81%	38.89%	-0.307
TXAV25.0FE	1.301	-7.07%	1.301	1.890	12	2,013	5.52%	1.507	-0.662	10.35%	30.41%	-0.726

YFPD Cotización Subyacente: 815.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 37.29%

YFPV800.FE	12.000	-25.00%	12.000	12.000	9	10,800	1.47%	14.700	-0.319	17.67%	33.10%	-0.301
------------	--------	---------	--------	--------	---	--------	-------	--------	--------	--------	--------	--------

Vencimiento Abril - 17/04/2020 - 74 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 33.00%
COME Cotización Subyacente: 2.390 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 44.13%

COMV2.45AB	0.123	-23.13%	0.123	0.190	5	87	5.15%	0.140	-0.376	6.41%	39.91%	-0.371
------------	-------	---------	-------	-------	---	----	-------	-------	--------	-------	--------	--------

GGAL Cotización Subyacente: 127.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.04%

GFGV99.0AB	0.500	-75.00%	0.500	1.300	110	13,500	0.39%	0.941	-0.066	8.98%	44.20%	-0.044
------------	-------	---------	-------	-------	-----	--------	-------	-------	--------	-------	--------	--------

YFPD Cotización Subyacente: 815.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 37.29%

YFPV800.AB	20.000	-32.94%	20.000	22.000	5	10,200	2.45%	25.426	-0.274	8.79%	32.81%	-0.254
------------	--------	---------	--------	--------	---	--------	-------	--------	--------	-------	--------	--------

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 31/01/2020

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
Opciones de Compra							
AGRO	AGRC12.0FE	27,500	0	100	24,200	51,800	0
	AGRC14.0FE	8,200	0	0	13,700	21,900	0
	Total Call Febrero	35,700	0	100	37,900	73,700	0
	AGRC12.0AB	300	0	0	0	300	0
	Total Call Abril	300	0	0	0	300	0
ALUA	ALUC13.37F	1,725,900	700	58,901	537,599	2,323,100	0
	ALUC21.9FE	81,700	4,500	0	8,600	94,800	0
	ALUC22.9FE	200	100	0	0	300	0
	ALUC25.37F	0	5,200	0	0	5,200	0
	ALUC31.0FE	9,300	44,100	3,100	74,800	131,300	1,000
	ALUC33.0FE	218,200	123,300	112,433	139,567	593,500	6,700
	ALUC35.0FE	2,200	62,800	0	6,500	71,500	2,100
	ALUC37.0FE	4,100	8,500	0	0	12,600	0
	Total Call Febrero	2,041,600	249,200	174,434	767,066	3,232,300	9,800
	ALUC13.9AB	156,600	2,900	0	227,000	386,500	300
	ALUC33.0AB	23,200	30,200	12,220	106,080	171,700	5,600
	ALUC37.0AB	24,500	15,900	0	21,800	62,200	-1,400
	Total Call Abril	204,300	49,000	12,220	354,880	620,400	4,500
BMA	BMAC190.FE	0	0	0	100	100	0
	BMAC200.FE	0	0	0	1,700	1,700	0
	Total Call Febrero	0	0	0	1,800	1,800	0
BOLT	BOLC4.50FE	500,400	0	4,751	532,049	1,037,200	2,500
	BOLC5.10FE	200	5,100	0	7,500	12,800	0
	BOLC5.40FE	16,000	5,000	0	0	21,000	0
	Total Call Febrero	516,600	10,100	4,751	539,549	1,071,000	2,500
	BOLC3.50AB	500	0	0	0	500	0
	Total Call Abril	500	0	0	0	500	0
BYMA	BYMC300.FE	1,100	0	0	18,800	19,900	700
	Total Call Febrero	1,100	0	0	18,800	19,900	700
CARC	CARC1.40FE	60,100	0	0	29,000	89,100	0
	Total Call Febrero	60,100	0	0	29,000	89,100	0
CECO2	CECC13.0FE	63,800	0	9,000	13,900	86,700	0
	CECC14.0FE	7,000	0	0	3,000	10,000	0
	Total Call Febrero	70,800	0	9,000	16,900	96,700	0
CEPU	CEPC26.0FE	15,400	0	0	13,700	29,100	0
	CEPC38.0FE	113,400	0	2,600	33,300	149,300	200
	Total Call Febrero	128,800	0	2,600	47,000	178,400	200
COME	COMC1.25FE	1,453,700	235,800	74,700	50,700	1,814,900	600
	COMC1.35FE	48,000	135,600	0	0	183,600	0
	COMC1.65FE	128,600	95,700	0	30,000	254,300	0
	COMC1.85FE	1,827,400	572,000	79,900	503,800	2,983,100	-1,300
	COMC1.95FE	574,400	411,400	20,000	31,200	1,037,000	0
	COMC2.05FE	609,600	1,485,600	228,496	177,504	2,501,200	0
	COMC2.15FE	7,284,800	1,352,128	549,272	381,100	9,567,300	-6,800
	COMC2.25FE	5,048,500	104,700	0	329,400	5,482,600	1,500
	COMC2.35FE	8,706,400	1,477,520	38,180	304,700	10,526,800	135,300
	COMC2.45FE	2,640,100	1,090,670	347,530	413,100	4,491,400	-122,400
	COMC2.55FE	1,663,500	1,980,400	503,785	1,035,615	5,183,300	248,600
	COMC2.65FE	4,096,400	4,467,117	470,066	1,566,917	10,600,500	188,500
	COMC2.75FE	647,200	2,468,690	38,390	246,020	3,400,300	346,300
	COMC2.85FE	0	50,000	0	0	50,000	0
	COMC2.95FE	510,700	3,879,200	0	205,300	4,595,200	351,200
	Total Call Febrero	35,239,300	19,806,525	2,350,319	5,275,356	62,671,500	1,141,500
	COMC1.85AB	933,000	242,400	5,500	8,000	1,188,900	1,700
	COMC2.35AB	99,500	5,100	2,500	0	107,100	0
	COMC2.55AB	197,500	0	0	0	197,500	0
	COMC2.65AB	2,347,300	52,200	470,900	129,100	2,999,500	696,000
	COMC3.05AB	339,400	158,900	5,000	0	503,300	1,000
	COMC3.15AB	33,300	0	0	0	33,300	33,300
	Total Call Abril	3,950,000	458,600	483,900	137,100	5,029,600	732,000
	COMC2.45JU	90,900	2,500	0	0	93,400	0
	COMC2.65JU	17,300	0	1,400	0	18,700	0
	Total Call Junio	108,200	2,500	1,400	0	112,100	0
CRES	CREC42.0FE	2,600	0	0	400	3,000	0
	CREC45047F	200	0	0	1,100	1,300	0
	CREC48.0FE	4,200	500	0	1,800	6,500	0
	CREC49047F	6,200	1,300	0	200	7,700	0
	CREC52.0FE	9,600	2,000	0	0	11,600	0
	Total Call Febrero	22,800	3,800	0	3,500	30,100	0
	CREC52.0AB	4,300	100	0	5,100	9,500	0
	Total Call Abril	4,300	100	0	5,100	9,500	0
CVH	CVHC200.FE	100	0	0	0	100	0

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 31/01/2020

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	Total Call Febrero	100	0	0	0	100	0	
EDN	EDNC16.0FE	400	0	0	100	500	0	
	EDNC22.0FE	20,200	1,900	4,008	50,092	76,200	0	
	EDNC23.0FE	8,300	100	400	33,800	42,600	-1,000	
	Total Call Febrero	28,900	2,000	4,408	83,992	119,300	-1,000	
	EDNC40.0JU	25,700	0	800	800	27,300	0	
	Total Call Junio	25,700	0	800	800	27,300	0	
GGAL	GFGC102.FE	296,800	362,000	1	320,099	978,900	300	
	GFGC105.FE	47,100	25,200	98	13,302	85,700	200	
	GFGC108.FE	74,300	240,100	0	170,800	485,200	1,200	
	GFGC111.FE	288,500	301,600	3,342	519,358	1,112,800	-16,800	
	GFGC114.FE	1,013,800	104,912	6,188	422,400	1,547,300	-18,600	
	GFGC117.FE	206,900	255,810	9,984	714,706	714,400	-19,200	
	GFGC120.FE	873,200	833,791	27,199	805,410	2,539,600	-6,800	
	GFGC123.FE	1,419,800	365,664	5,006	292,630	2,083,100	24,000	
	GFGC126.FE	498,300	1,727,190	6,700	256,910	2,489,100	117,200	
	GFGC129.FE	490,400	1,638,086	9,228	352,186	2,489,900	47,700	
	GFGC132.FE	660,500	1,928,025	11,271	581,004	3,180,800	21,600	
	GFGC135.FE	701,700	2,042,687	4,682	969,431	3,718,500	245,600	
	GFGC140.FE	433,800	970,061	37,920	621,719	2,063,500	124,200	
	GFGC145.FE	70,400	417,100	335,400	188,900	1,011,800	20,000	
	GFGC150.FE	1,142,000	1,290,284	323,233	1,470,083	4,225,600	247,600	
	GFGC165.FE	330,300	930,651	79,987	900,862	2,241,800	53,200	
	GFGC171.FE	44,500	252,600	700	58,900	356,700	2,800	
	GFGC174.FE	7,300	33,900	8,400	35,200	84,800	0	
	GFGC180.FE	200,500	411,000	6,900	491,100	1,109,500	100	
	GFGC200.FE	241,300	155,500	0	161,300	558,100	200	
	GFGC210.FE	4,000	1,600	0	0	5,600	0	
	GFGC220.FE	196,900	172,600	5,369	1,433,931	1,808,800	64,800	
	GFGC54.0FE	4,300	10,700	0	4,400	19,400	100	
	GFGC60.0FE	24,800	5,000	400	1,600	31,800	-1,500	
	GFGC72.0FE	2,100	1,000	0	3,500	6,600	0	
	GFGC75.0FE	12,000	3,500	0	1,200	16,700	0	
	GFGC90.0FE	89,900	898,732	184	23,284	1,012,100	100	
	GFGC99.0FE	119,900	210,300	0	22,200	352,400	0	
	Total Call Febrero	9,495,300	15,589,593	882,192	10,363,415	36,330,500	908,000	
	GFGC102.AB	0	300	0	0	300	0	
	GFGC111.AB	5,300	5,200	35	265	10,800	300	
	GFGC114.AB	100	0	0	0	100	0	
	GFGC120.AB	2,700	33,959	12,241	4,400	53,300	900	
	GFGC123.AB	105,900	77,700	7,894	8,506	200,000	9,700	
	GFGC126.AB	1,100	16,400	0	1,300	18,800	16,400	
	GFGC132.AB	292,800	29,200	4,200	17,200	343,400	38,900	
	GFGC135.AB	80,200	11,300	13,900	9,200	114,600	6,100	
	GFGC140.AB	38,600	7,300	5,650	7,750	59,300	0	
	GFGC150.AB	91,900	129,600	1,666	56,334	279,500	0	
	Total Call Abril	618,600	310,959	45,586	104,955	1,080,100	72,300	
MIRG	MIRC820.FE	600	0	500	200	1,300	0	
	Total Call Febrero	600	0	500	200	1,300	0	
	MIRC580.AB	600	0	0	0	600	0	
	MIRC600.AB	200	0	0	0	200	0	
	MIRC850.AB	6,900	0	7,100	100	14,100	0	
	MIRC910.AB	4,700	0	5,156	1,044	10,900	0	
	Total Call Abril	12,400	0	12,256	1,144	25,800	0	
MOLI	MOLC60.0AB	3,000	0	0	0	3,000	0	
	Total Call Abril	3,000	0	0	0	3,000	0	
PAMP	PAMC35.0FE	19,600	1,900	0	6,700	28,200	1,700	
	PAMC37.0FE	2,900	400	2,200	11,800	17,300	0	
	PAMC45.0FE	316,200	1,200	14,568	200,032	532,000	-500	
	PAMC47.0FE	5,300	200	0	0	5,500	0	
	PAMC49.0FE	11,800	13,600	2,111	6,089	33,600	0	
	PAMC51.0FE	860,700	34,162	5,287	158,351	1,058,500	-3,500	
	PAMC57.0FE	449,900	43,629	21,488	43,583	558,600	0	
	PAMC59.0FE	138,800	10,500	0	40,100	189,400	0	
	Total Call Febrero	1,805,200	105,591	45,654	466,655	2,423,100	-2,300	
	PAMC49.0AB	59,800	0	0	0	59,800	59,800	
	PAMC51.0AB	1,900	0	0	0	1,900	0	
	PAMC57.0AB	7,000	2,000	0	6,600	15,600	0	
	Total Call Abril	68,700	2,000	0	6,600	77,300	59,800	
SEMI	SEMC3.00FE	20,700	0	0	0	20,700	0	
	Total Call Febrero	20,700	0	0	0	20,700	0	
SUPV	SUPC46.0FE	27,600	0	0	2,200	29,800	0	
	SUPC49.0FE	63,300	18,900	3,625	25,675	111,500	-1,200	
	SUPC58.0FE	153,900	1,600	1,000	0	170,100	0	
	SUPC63.0FE	47,200	900	1,944	1,056	51,100	0	

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 31/01/2020

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	Total Call Febrero	292,000	21,400	6,569	42,531	362,500	-1,200	
	SUPC49.0AB	16,200	0	9,813	7,287	33,300	0	
	Total Call Abril	16,200	0	9,813	7,287	33,300	0	
TGNO4	TGNC36.0FE	0	0	0	700	700	0	
	TGNC38.0FE	9,800	0	0	23,900	33,700	0	
	TGNC40.0FE	300	0	0	0	300	0	
	TGNC42.0FE	500	0	0	6,000	6,500	0	
	TGNC44.0FE	200	0	0	1,300	1,500	0	
	TGNC48.0FE	100	0	0	0	100	0	
	TGNC50.0FE	329,300	3,800	16,628	139,272	489,000	300	
	Total Call Febrero	340,200	3,800	16,628	171,172	531,800	300	
TGSU2	TGSC100.FE	900	0	0	0	900	0	
	TGSC115.FE	4,900	0	32	13,268	18,200	0	
	TGSC11554F	19,100	0	0	3,300	22,400	0	
	Total Call Febrero	24,900	0	32	16,568	41,500	0	
TRAN	TRAC24.0FE	85,700	0	0	80,300	166,000	200	
	TRAC28.0FE	19,200	0	0	23,200	42,400	0	
	TRAC30.0FE	18,200	0	0	23,900	42,100	0	
	Total Call Febrero	123,100	0	0	127,400	250,500	200	
	TRAC24.0AB	0	0	0	3,000	3,000	3,000	
	Total Call Abril	0	0	0	3,000	3,000	3,000	
TXAR	TXAC18.0FE	48,800	14,800	24,212	74,488	162,300	0	
	TXAC23.0FE	465,800	0	22,747	257,953	746,500	2,000	
	TXAC24.0FE	23,100	1,900	0	167,400	192,400	0	
	TXAC25.0FE	108,300	8,126	29,874	15,300	161,600	7,400	
	TXAC26.0FE	22,700	200	21,000	35,300	79,200	0	
	TXAC27.0FE	624,000	155,974	40,799	267,927	1,088,700	18,300	
	TXAC29.0FE	1,000	0	0	6,800	7,800	0	
	Total Call Febrero	1,293,700	181,000	138,632	825,168	2,438,500	27,700	
	TXAC23.0AB	1,000	0	2,000	0	3,000	1,000	
	TXAC25.0AB	135,200	3,600	80,613	74,387	293,800	16,100	
	TXAC27.0AB	17,000	500	500	13,900	31,900	5,000	
	TXAC29.0AB	6,900	0	16,700	6,000	29,600	2,000	
	Total Call Abril	160,100	4,100	99,813	94,287	358,300	24,100	
VALO	GVAC10.6FE	32,800	0	0	7,200	40,000	0	
	GVAC12.2FE	74,200	0	0	18,900	93,100	-1,400	
	GVAC13.0FE	327,500	21,600	4,000	155,700	508,800	-1,000	
	GVAC13.8FE	221,700	7,500	0	112,800	342,000	0	
	GVAC15.0FE	49,300	2,500	105	66,995	118,900	0	
	GVAC16.2FE	5,100	0	0	3,100	8,200	0	
	GVAC17.4FE	119,800	0	0	23,900	143,700	0	
	GVAC9.00FE	17,000	0	0	1,000	18,000	0	
	GVAC9.80FE	15,600	0	0	0	15,600	0	
	Total Call Febrero	863,000	31,600	4,105	389,595	1,288,300	-2,400	
	GVAC14.4AB	14,700	0	0	1,300	16,000	0	
	Total Call Abril	14,700	0	0	1,300	16,000	0	
YFPD	YFFC1040FE	8,300	3,965	32	17,303	29,600	0	
	YFFC700.FE	1,600	600	404	796	3,400	0	
	YFFC740.FE	4,600	500	0	100	5,200	0	
	YFFC800.FE	47,400	600	1,280	4,920	54,200	200	
	YFFC840.FE	8,300	899	301	1,400	10,900	200	
	YFFC880.FE	10,900	1,833	2,371	2,796	17,900	1,300	
	YFFC920.FE	37,100	5,300	915	1,985	45,300	-400	
	YFFC960.FE	73,200	29,993	7,320	22,187	132,700	100	
	Total Call Febrero	191,400	43,690	12,623	51,487	299,200	1,400	
	YFFC960.AB	100	0	0	0	100	0	
	Total Call Abril	100	0	0	0	100	0	
	YFFC1000JU	300	0	0	0	300	0	
	YFFC1040JU	0	200	200	0	400	0	
	YFFC960.JU	7,100	0	13	387	7,500	4,900	
	Total Call Junio	7,400	200	213	387	8,200	4,900	
Total Opciones de Compra		57,790,400	36,875,758	4,318,548	19,991,894	118,976,600		
Opciones de Venta								
ALUA	ALUV19.37F	0	0	0	112,000	112,000	0	
	ALUV20.37F	0	0	0	10,800	10,800	0	
	ALUV25.37F	0	0	0	113,500	113,500	0	
	ALUV29.0FE	0	2,600	0	19,000	21,600	0	
	ALUV31.0FE	0	100	0	10,600	10,700	0	
	ALUV33.0FE	0	8,200	0	9,300	17,500	0	
	Total Put Febrero	0	10,900	0	275,200	286,100	0	
BMA	BMAV170.AB	0	0	0	7,100	7,100	0	
	BMAV230.AB	0	0	0	6,000	6,000	0	
	Total Put Abril	0	0	0	13,100	13,100	0	
COME	COMV1.65FE	0	5,000	0	85,600	90,600	0	

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 31/01/2020

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	COMV1.75FE	0	19,400	0	61,500	80,900	0	
	COMV1.85FE	0	8,100	0	1,673,900	1,682,000	0	
	COMV2.05FE	0	210,100	0	639,000	849,100	0	
	COMV2.25FE	0	3,000	0	45,600	48,600	3,000	
	COMV2.55FE	0	8,500	0	59,700	68,200	0	
	Total Put Febrero	0	254,100	0	2,565,300	2,819,400	3,000	
	COMV2.35AB	0	11,000	0	0	11,000	0	
	COMV2.45AB	0	0	0	288,200	288,200	-75,700	
	Total Put Abril	0	11,000	0	288,200	299,200	-75,700	
CRES	CREV38.0FE	0	0	0	0	0	0	
	CREV42.0FE	0	0	0	2,100	2,100	0	
	CREV45047F	0	0	0	5,700	5,700	0	
	CREV48.0FE	0	1,400	0	0	1,400	0	
	Total Put Febrero	0	1,400	0	7,800	9,200	0	
	CREV48.0AB	0	2,900	0	4,200	7,100	0	
	Total Put Abril	0	2,900	0	4,200	7,100	0	
EDN	EDNV19.0FE	0	0	0	62,600	62,600	0	
	Total Put Febrero	0	0	0	62,600	62,600	0	
GGAL	GFGV102.FE	0	343,800	0	294,000	637,800	9,000	
	GFGV105.FE	0	19,300	0	16,700	36,000	0	
	GFGV108.FE	0	165,400	0	76,200	241,600	20,400	
	GFGV111.FE	0	385,000	0	501,400	886,400	-4,800	
	GFGV114.FE	0	140,100	0	272,100	412,200	18,400	
	GFGV117.FE	0	367,700	0	381,500	749,200	-3,900	
	GFGV120.FE	0	907,148	0	896,752	1,803,900	-6,300	
	GFGV123.FE	0	22,100	0	11,100	33,200	2,900	
	GFGV126.FE	0	157,800	0	157,500	315,300	-3,300	
	GFGV129.FE	0	55,500	0	68,600	124,100	-1,800	
	GFGV132.FE	0	3,800	0	500	4,300	100	
	GFGV135.FE	0	800	0	4,600	5,400	0	
	GFGV140.FE	0	4,100	0	6,400	10,500	700	
	GFGV54.0FE	0	536,400	0	753,400	1,289,800	30,000	
	GFGV60.0FE	0	244,800	0	528,700	773,500	2,000	
	GFGV75.0FE	0	122,100	0	300,700	422,800	0	
	GFGV84.0FE	0	377,141	0	270,559	647,700	0	
	GFGV90.0FE	0	160,100	0	418,900	579,000	18,800	
	GFGV93.0FE	0	9,800	0	81,200	91,000	9,000	
	GFGV96.0FE	0	96,700	0	205,700	302,400	-900	
	GFGV99.0FE	0	1,038,000	0	862,200	1,900,200	9,100	
	Total Put Febrero	0	5,157,589	0	6,108,711	11,266,300	99,400	
	GFGV105.AB	0	2,700	0	1,100	3,800	0	
	GFGV111.AB	0	0	0	800	800	800	
	GFGV120.AB	0	0	0	1,000	1,000	400	
	GFGV54.0AB	0	0	0	296,000	296,000	0	
	GFGV60.0AB	0	10,000	0	0	10,000	0	
	GFGV72.0AB	0	0	0	20,000	20,000	0	
	GFGV99.0AB	0	21,000	0	22,200	43,200	0	
	Total Put Abril	0	33,700	0	341,100	374,800	1,200	
PAMP	PAMV37.0FE	0	500	0	116,400	116,900	10,500	
	PAMV41.0FE	0	600	0	34,900	35,500	0	
	PAMV45.0FE	0	14,700	0	116,900	131,600	5,300	
	PAMV47.0FE	0	500	0	20,800	21,300	0	
	PAMV49.0FE	0	0	0	200	200	0	
	PAMV55.0FE	0	2,100	0	2,400	4,500	0	
	Total Put Febrero	0	18,400	0	291,600	310,000	15,800	
	PAMV47.0AB	0	0	0	2,200	2,200	0	
	PAMV55.0AB	0	0	0	4,300	4,300	-1,200	
	Total Put Abril	0	0	0	6,500	6,500	-1,200	
TGSU2	TGSV110.FE	0	0	0	100	100	0	
	TGSV11554F	0	0	0	300	300	0	
	Total Put Febrero	0	0	0	400	400	0	
TXAR	TXAV20.0FE	0	0	0	70,100	70,100	0	
	TXAV23.0FE	0	4,200	0	36,100	40,300	0	
	TXAV25.0FE	0	5,700	0	38,700	44,400	-1,500	
	Total Put Febrero	0	9,900	0	144,900	154,800	-1,500	
VALO	GVAV11.4FE	0	7,500	0	102,000	109,500	0	
	GVAV15.0FE	0	0	0	0	0	0	
	Total Put Febrero	0	7,500	0	102,000	109,500	0	
	GVAV17.4JU	0	0	0	1,000	1,000	0	
	Total Put Junio	0	0	0	1,000	1,000	0	
YPFD	YPFV600.FE	0	300	0	0	300	0	
	YPFV620.FE	0	0	0	0	0	0	
	YPFV640.FE	0	0	0	5,200	5,200	0	
	YPFV700.FE	0	2,403	0	10,797	13,200	0	
	YPFV760.FE	0	100	0	20,100	20,200	0	

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 31/01/2020

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	YPFV800.FE	0	1,400	0	6,100	7,500	0	
	YPFV840.FE	0	200	0	900	1,100	0	
	YPFV880.FE	0	900	0	100	1,000	-100	
	Total Put Febrero	0	5,303	0	43,197	48,500	-100	
	YPFV800.AB	0	100	0	3,000	3,100	300	
	Total Put Abril	0	100	0	3,000	3,100	300	
Total Opciones de Venta		0	5,512,792	0	10,258,808	15,771,600		

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 Allaria

DIRECTORA EJECUTIVA: Lic. Mónica Erpen

ECONOMIA Y FINANZAS: Lic. Mario Maydana, Cdr. Jorge Chain Vidal

PASANTES: Cinthya Maylin, Juliana Sánchez Marey, Francisco Ugarte

ESTADISTICAS 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 Allaria