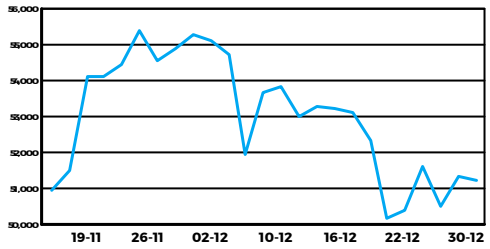
Año XXXVII
Nro: 7981

RESUMEN MENSUAL
DICIEMBRE 2020

Acciones

Índice S&P Merval



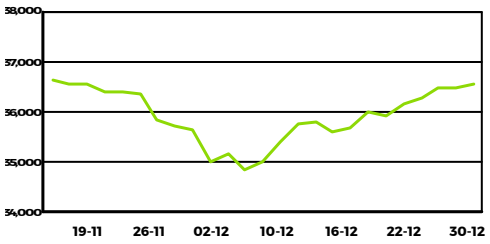
Índice S&P Merval - 6.13%
Mínimo 49566.79 Máximo 55934.19 Cierre 51226.49

Mayores Alzas		Mayores Bajas	
MIRG	+ 22.63%	TECO2	- 20.59%
CRES	+ 9.88%	TXAR	- 14.83%
EDN	+ 7.32%	ALUA	- 10.27%

ADR Argentinos en N.Y.			Otros Índices de Acciones	
YPF	U$S 4.92	- 2.19%	S&P BYMA Gral.	- 5.95%
Grp. F. Galicia	U$S 8.8	+ 3.14%		
Cresud	U$S 4.59	+ 15.62%		

Bonos

Índice de Bonos IAMC-$



Índice de Bonos IAMC + 1.96% **Tasa 10 años EEUU**
Cierre 36544.268 0.93% + 9 pbs

Bonos Nacionales

Mayores Alzas		Mayores Bajas	
TX28	+ 10.00%	TVPE	- 21.74%
TO21	+ 9.29%	TVY0	- 15.09%
TVPP	+ 8.24%	TVPY	- 11.39%

Volúmenes Operados

TOTAL*	**3,525,219,213,959**
MERCADO CONTADO	**2,258,233,189,196**
Renta Variable: (1 + 2)	47,528,419,765
1.Prioridad Precio-Tiempo	46,122,569,439
Acciones	19,077,865,039
Cedears	27,044,704,400
2.Ejercicios	1,405,850,326
Renta Fija: (3 + 4)	2,210,704,769,431
3.Prioridad Precio-Tiempo	420,670,217,333
4.SENEBI	1,790,034,552,098
PLAZO, FUTUROS y OPCIONES	**1,266,986,024,763**
Plazo /Plazo x Lote/Pase Colocador PPT	145,142,229
Plazo / Pase Colocador Bilateral	0
Opciones	1,027,214,101
Cauciones	1,195,124,325,188
Préstamos	3,228,825,233
Futuros	67,460,518,012

* Volúmenes sujetos a correcciones y arreglos.

Caución Bursátil en $ (TNA) 30 dias

BRUTA (última tasa)	**30.00%**
Neta Colocador (a)	29.82%
Neta Tomador (a)	30.19%

(a) Incluye 0.045% de Derechos de

Tipos de Cambio - Dólar

	Compra	Venta
Bco. Nación	$83.9500	$84.1500
Bancos	$84.2400	$84.2500
Casas de Cambio - Minorista	$89.5000	$93.5000
Casas de Cambio - Mayorista	$162.0000	$166.0000
Referencia BCRA	$84.1450	

Coeficiente CER

30/12/20	25.4684	04/01/21	25.5982

Mercados Internacionales

Índices Bursátiles (en U$S)

B. San Pablo	+ 12.37%	NYSE	+ 2.63%
B. Sant. Chile	+ 11.17%	Tokyo S.E.	+ 4.86%
B. Madrid	+ 4.48%	London S.E.	+ 6.91%

Monedas

€/U$S	0.814	- 2.94%
£/U$S	0.734	- 2.14%
¥/U$S	103.270	- 0.99%

Commodities (en U$S)

WTI	48.26	+ 6.77%
Soja	478.16	+ 11.30%
Oro	1890.20	+ 6.33%

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

Todas las variaciones se calculan contra la última rueda del mes anterior

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 — ***30-Dic-20***

Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var. Diaria	Var.dde 30-Nov-20 (a)	Var.dde 30-Dic-19 (a)	Var.dde 30-Dic-19 (a)	Mínimo -52 semanas- (b)	Máximo -52 semanas- (b)	P/E (c)	COT/VL % (d)	Volatil. últimas 40 ruedas (e)	Betas c/S&P Merval/Gral.	Capitaliz. Bursátil (f) (en Mill.)	Valor de Mercado (g) (en Mill.)
Empresas Líderes															
ALUA	47.200	30-Dic-20	34,046,376	-0.21%	-10.27%	45.68%	45.68%	13.500	55.000	-	366.86	37.93%	0.78	132,160.00	132,160.00
BBAR	155.650	30-Dic-20	24,919,305	0.61%	-9.29%	10.78%	10.78%	67.000	206.000	4.43	91.10	57.23%	1.24	95,360.47	95,360.47
BMA	227.300	30-Dic-20	40,756,574	-1.28%	-8.07%	-16.92%	-16.92%	132.000	316.000	4.37	108.52	55.58%	1.29	145,338.67	145,338.67
BYMA	616.000	30-Dic-20	36,046,417	0.08%	1.57%	98.26%	98.26%	220.339	628.000	13.80	222.70	32.49%	0.56	46,970.00	46,970.00
CEPU	35.900	30-Dic-20	36,704,337	-0.69%	-9.00%	0.56%	0.56%	17.200	41.100	7.27	72.19	47.16%	1.01	54,353.40	54,353.40
COME	2.490	30-Dic-20	4,373,326	-0.40%	-3.49%	46.03%	46.03%	0.899	3.230	9.07	36.75	34.57%	0.83	7,837.48	7,837.48
CRES	64.500	30-Dic-20	81,743,226	6.00%	9.88%	22.97%	22.97%	24.300	68.000	4.68	105.25	48.41%	0.86	32,355.96	32,355.96
CVH	423.500	30-Dic-20	19,440,264	2.92%	-1.97%	40.42%	40.42%	207.655	490.000	20.83	52.50	49.42%	0.79	56,278.47	76,502.13
EDN	28.600	30-Dic-20	23,182,180	-3.70%	7.32%	18.92%	18.92%	11.900	32.000	-	36.61	47.75%	0.88	25,924.62	25,924.62
GGAL	125.750	30-Dic-20	191,263,927	-2.06%	-3.71%	4.59%	4.59%	52.898	176.985	6.14	114.96	54.88%	1.31	144,052.03	179,415.65
HARG	123.750	30-Dic-20	14,114,378	-2.75%	0.41%	32.81%	32.81%	44.089	142.065	21.05	226.84	41.00%	0.67	45,260.69	45,260.69
LOMA (i)	180.750	30-Dic-20	53,415,091	3.73%	5.42%	54.48%	54.48%	53.495	184.000	12.37	284.79	41.17%	0.90	107,731.79	107,731.79
MIRG	1,596.000	30-Dic-20	21,538,267	1.46%	22.63%	118.63%	118.63%	390.000	1,610.000	8.86	238.43	27.55%	0.67	28,728.00	28,728.00
PAMP	77.650	30-Dic-20	65,402,159	2.04%	-8.27%	55.92%	55.92%	32.000	86.250	3.70	93.77	44.44%	0.91	135,722.36	135,722.36
SUPV	62.500	30-Dic-20	56,275,975	3.31%	3.82%	12.49%	12.49%	24.584	86.500	7.29	90.44	58.47%	1.25	24,686.51	28,545.15
TECO2	196.650	30-Dic-20	52,738,815	-1.11%	-20.59%	22.01%	22.01%	124.558	271.500	68.46	114.06	62.87%	0.76	423,522.75	423,522.75
TGNO4	41.850	30-Dic-20	16,254,056	-2.11%	-7.21%	4.10%	4.10%	19.100	50.100	5.97	34.01	38.69%	0.93	18,387.80	18,387.80
TGSU2	153.150	30-Dic-20	18,392,078	0.59%	-5.75%	40.96%	40.96%	67.000	174.000	10.66	193.19	44.93%	0.90	121,676.95	121,676.95
TRAN	29.250	30-Dic-20	12,941,004	2.99%	-	12.50%	12.50%	15.200	33.000	2.65	53.64	51.03%	0.85	6,373.29	13,006.71
TXAR	46.250	30-Dic-20	35,159,578	-1.18%	-14.83%	80.31%	80.31%	14.000	59.600	24.02	102.64	50.64%	0.78	208,915.60	208,915.60
VALO	29.050	30-Dic-20	41,407,117	1.57%	1.75%	116.79%	116.79%	8.550	31.700	17.78	445.78	36.21%	0.59	24,938.06	24,938.06
YPFD	693.850	30-Dic-20	98,552,849	-1.79%	-9.35%	-19.06%	-19.06%	218.650	872.950	13.92	47.64	72.27%	1.30	272,900.08	272,900.08
S&P Merval	51,226.490	-	-	-0.18%	-6.13%	22.93%	22.93%	21,738.620	56,114.040	8.34	94.42	34.89%	-	2,159,474.96	2,225,554.30
S&P Í. Gral.	2,156,061.730	-	-	-0.05%	-5.95%	20.01%	20.01%	909,640.620	2,366,436	8.21	93.45	34.00%	-	2,844,113.69	2,590,951.90
S&P/BYMA Energía	1,365.340	-	-	-1.33%	-8.45%	-9.42%	-9.42%	482.550	1,647.460	-	-	58.79%	-	-	-
S&P/BYMA Bs Intermedios	2,507.420	-	-	0.32%	-7.94%	60.79%	60.79%	774.660	2,780.350	-	-	37.78%	-	-	-
S&P/BYMA Ind y Bs de Cap	1,540.880	-	-	3.34%	5.18%	35.85%	35.85%	720.270	1,540.880	-	-	26.68%	-	-	-
S&P/BYMA Cons No Esenc.	4,445.030	-	-	1.40%	21.88%	108.90%	108.90%	1,127.240	4,478.280	-	-	26.34%	-	-	-
S&P/BYMA Cons Masivo	2,324.720	-	-	1.31%	-3.17%	63.24%	63.24%	946.360	2,499.090	-	-	17.98%	-	-	-
S&P/BYMA S. Financieros	1,260.340	-	-	-0.76%	-3.65%	11.58%	11.58%	559.880	1,623.320	-	-	46.74%	-	-	-
S&P/BYMA Telecomunic.	1,855.120	-	-	0.18%	-15.33%	26.03%	26.03%	1,131.700	2,354.200	-	-	52.21%	-	-	-
S&P/BYMA Serv Públicos	1,169.010	-	-	1.05%	-7.05%	31.06%	31.06%	556.870	1,296.500	-	-	35.22%	-	-	-
S&P/BYMA Bienes Raíces	1,558.820	-	-	4.59%	5.18%	27.45%	27.45%	649.960	1,645.490	-	-	43.99%	-	-	-
S&P/BYMA Construcción	2,018.390	-	-	2.67%	4.84%	50.17%	50.17%	642.910	2,048.760	-	-	35.70%	-	-	-
S&P/BYMA Energ. y S. Púb.	1,375.590	-	-	-0.35%	-7.87%	5.01%	5.01%	583.970	1,548.130	-	-	43.36%	-	-	-
Futuros															
MVDIC20	51,305.000	30-Dic-20	223,372,500	-0.29%	-8.60%	3.94%	3.94%	43,500.000	57,402.000	-	-	35.11%	-	-	-
MVENE21	52,785.000	30-Dic-20	-	-0.28%	-9.68%	-9.68%	-9.68%	52,120.000	59,300.000	-	-	-	-	-	-
DODIC20	84.145	30-Dic-20	-	0.02%	-0.69%	-5.64%	-5.64%	83.750	89.770	-	-	5.94%	-	-	-
DOENE21	87.600	30-Dic-20	862,054,740	-0.14%	-2.65%	-1.37%	-1.37%	87.660	93.350	-	-	7.96%	-	-	-
DOFEB21	92.150	30-Dic-20	191,916,990	-0.12%	-2.85%	0.30%	0.30%	92.000	98.300	-	-	9.38%	-	-	-
DOMAR21	97.600	30-Dic-20	160,454,400	-0.15%	-2.92%	-3.55%	-3.55%	97.600	106.000	-	-	11.68%	-	-	-
DOABR21	102.390	30-Dic-20	-	-0.34%	-3.83%	-2.57%	-2.57%	107.700	107.700	-	-	-	-	-	-
Empresas No Líderes															
AGRO	17.600	30-Dic-20	1,121,408	-1.95%	-7.85%	87.83%	87.83%	5.100	21.500	7.85	177.76	44.58%	0.74	1,760.00	1,760.00
AUSO	72.300	30-Dic-20	1,179,322	5.55%	2.55%	-1.25%	-1.25%	43.500	82.150	43.47	73.57	64.19%	0.46	2,202.91	6,390.17
BHIP	9.370	30-Dic-20	545,796	1.19%	-5.35%	-33.55%	-33.55%	6.000	15.500	42.62	92.84	31.03%	0.82	14,055.00	14,055.00
BMA.5 (2)	239.500	1-Sep-20	-	-	-	40.88%	40.88%	239.500	265.000	-	-	-	0.00	-	-
BOLT	3.900	30-Dic-20	4,522,227	-4.41%	-13.33%	74.21%	74.21%	1.190	6.500	-	202.67	36.72%	0.81	11,700.00	11,700.00
BPAT	70.200	30-Dic-20	434,402	-1.13%	0.29%	60.64%	60.64%	30.000	81.000	3.18	113.86	34.99%	0.83	50,484.00	50,484.00
BRIO	21.000	30-Dic-20	176,167	0.24%	-2.33%	27.27%	27.27%	10.500	26.500	8.42	86.05	30.21%	0.70	78,996.85	92,347.50
BRIO6 (2)	21.000	28-Dic-20	-	-	6.06%	36.81%	36.81%	13.500	25.900	-	-	-	0.12	-	-
CADO	22.300	30-Dic-20	219,672	0.22%	-4.09%	11.97%	11.97%	16.430	30.571	-	87.68	20.30%	0.30	2,747.36	2,747.36
CADO5	10.349	22-Mar-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAPX	70.000	30-Dic-20	704,002	3.86%	2.94%	-4.76%	-4.76%	44.350	81.000	-	62.84	29.17%	0.50	12,586.16	12,586.16
CARC	2.500	30-Dic-20	468,845	2.04%	-3.85%	78.57%	78.57%	0.721	3.270	60.21	268.47	20.01%	0.68	2,729.06	2,729.06
CECO2	15.200	30-Dic-20	239,588	-1.62%	-3.80%	9.35%	9.35%	7.250	17.600	3.87	76.39	32.62%	0.76	10,670.22	10,670.22
CELU	21.100	30-Dic-20	190,287	3.94%	-4.09%	-13.88%	-13.88%	17.350	30.900	-	51.55	28.05%	0.49	2,129.80	2,130.56
CGPA2	20.500	30-Dic-20	127,789	-	-3.30%	-14.23%	-14.23%	12.000	26.950	-	103.93	29.92%	0.70	6,832.26	6,832.26
COMO	30.000	24-Jul-08	-	-	-	-	-	-	-	0.33	13.42	-	-	8.10	8.10
COUR (2)	50.000	13-Mar-17	-	-	-	-	-	-	-	-	31.20	-	-	315.00	315.00
CTIO	106.250	30-Dic-20	908,532	0.24%	-8.41%	51.79%	51.79%	46.000	118.000	-	127.38	21.81%	0.54	43,552.59	43,552.59
DGCU2	21.450	30-Dic-20	3,642,089	3.13%	2.14%	-12.45%	-12.45%	11.900	26.200	-	43.78	39.73%	0.65	4,340.44	4,340.44
DOME (2)	5.900	30-Dic-20	8,685	-	15.69%	90.32%	90.32%	2.850	5.900	-	191.38	27.40%	0.01	590.00	590.00
DYCA	72.500	29-Dic-20	-	-	-4.61%	21.85%	21.85%	45.000	78.000	-	214.47	30.70%	0.33	2,175.00	2,175.00
EDLH (2)	19.000	30-Nov-20	-	-	-	9.93%	9.93%	19.000	19.000	4.50	46.99	-	-0.01	1,418.24	1,418.24
EMDE (2)	11.700	17-Dic-20	-	-	-	-31.18%	-31.18%	9.000	18.600	-	864.37	-	0.03	713.42	713.42
ESME (1)(2)	330.000	16-Dic-20	-	-	-2.94%	-24.14%	-24.14%	255.000	455.000	19.20	333.70	-	0.11	19,449.18	19,449.18
FERR	11.900	30-Dic-20	527,756	4.85%	14.42%	54.55%	54.55%	3.770	11.900	42.11	145.14	38.77%	0.40	6,354.60	6,354.60
FIPL (2)	7.000	30-Dic-20	78,074	-	-2.64%	37.25%	37.25%	2.800	7.300	-	168.37	25.81%	0.17	500.01	500.01
GAMI	187.000	30-Dic-20	331,686	-1.58%	-5.32%	124.42%	124.42%	58.000	217.000	17.24	1076.85	37.47%	0.41	9,350.00	9,350.00

ANÁLISIS DE ACCIONES

Prioridad Precio - Tiempo — ***30-Dic-20***

Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var. Diaria	Var.dde 30-Nov-20 (a)	Var.dde 30-Dic-19 (a)	Var.dde 30-Dic-19 (a)	Mínimo -52 semanas- (b)	Máximo -52 semanas- (b)	P/E (c)	COT/VL % (d)	Volatil. últimas 40 ruedas (e)	Betas c/S&P Merval/Gral.	Capitaliz. Bursátil (f) (en Mill.)	Valor de Mercado (g) (en Mill.)
Empresas No Líderes (Cont.)															
GARO (2)	12.300	30-Dic-20	97,541	-1.60%	28.53%	45.22%	45.22%	6.050	13.100	12.49	320.26	47.23%	0.33	541.20	541.20
GBAN (2)	33.000	30-Dic-20	29,865	-	-5.71%	3.13%	3.13%	19.700	35.000	8.59	54.62	-	0.23	5,263.98	10,742.82
GCLA	37.650	30-Dic-20	28,179	0.67%	-2.46%	13.75%	13.75%	25.950	49.900	-	35.19	35.36%	0.31	2,957.38	4,020.12
GRIM (2)	28.000	30-Dic-20	4,956	-	3.51%	-12.50%	-12.50%	19.550	37.000	-	126.35	52.84%	0.15	1,240.61	1,240.61
HAVA (2)	130.000	30-Dic-20	5,980	-1.52%	-3.70%	-6.23%	-6.23%	73.314	164.962	-	642.90	33.53%	0.29	1,665.52	6,106.90
HULI (2)	77.000	9-Mar-18	-	-	-	-	-	-	-	-	34.44	-	-	66.13	66.13
INTR (2)	13.500	30-Dic-20	3,876	-1.46%	13.45%	***	***	0.005	14.000	8.40	80.78	1801.56%	1.05	1,634.66	1,634.66
INVJ	16.700	30-Dic-20	111,583	-1.18%	2.14%	56.07%	56.07%	8.000	19.400	30.70	83.81	18.05%	0.39	10,240.02	11,820.28
IRCP	330.150	30-Dic-20	77,139	3.17%	-12.89%	35.02%	35.02%	136.081	496.000	1.52	46.57	86.57%	0.18	41,603.54	41,603.54
IRSA	65.000	30-Dic-20	2,125,633	3.42%	1.56%	29.81%	29.81%	25.874	77.000	2.82	53.03	69.32%	0.72	37,613.97	37,613.97
LEDE	30.000	30-Dic-20	970,217	3.45%	-9.91%	73.41%	73.41%	10.800	33.900	6.69	141.17	32.68%	0.45	13,191.43	13,191.43
LONG	6.700	30-Dic-20	85,589	-	19.64%	8.94%	8.94%	2.500	7.190	52.86	126.10	40.57%	0.59	1,029.40	1,029.40
METR	19.850	30-Dic-20	502,484	3.93%	1.79%	22.53%	22.53%	11.500	21.900	-	64.45	31.28%	0.55	5,536.04	11,298.04
MOLA	674.000	30-Dic-20	456,796	1.97%	-3.16%	104.32%	104.32%	170.044	763.000	7.54	497.23	30.74%	0.49	33,081.28	33,081.28
MOLA5	182.827Ex	24-Oct-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOLI	87.800	30-Dic-20	363,128	1.62%	-2.44%	52.43%	52.43%	44.000	119.000	8.74	159.36	27.95%	0.51	17,684.25	17,684.25
MORI	15.350	30-Dic-20	2,250,640	1.66%	-7.81%	257.35%	257.35%	3.818	20.046	65.48	497.05	37.25%	0.61	4,327.20	4,327.20
MTR (2)	175.000	30-Dic-20	875	3.55%	12.90%	325.65%	325.65%	49.272	175.000	22.75	286.10	-	0.05	21,511.00	21,511.00
MVIA (2)	0.010Ex	20-Jul-18	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.03	-	-	0.07	0.14
OEST	29.000	30-Dic-20	38,296	1.75%	-1.53%	5.96%	5.96%	19.650	32.900	-	98.68	54.55%	0.46	4,640.00	4,640.00
PATA	38.000	30-Dic-20	33,259	0.53%	-1.04%	53.04%	53.04%	18.324	46.928	17.48	114.55	29.84%	0.47	19,000.00	19,000.00
PGR	10.350	30-Dic-20	354,752	-2.36%	-9.61%	-43.29%	-43.29%	5.800	20.500	-	215.80	32.79%	0.83	28,841.77	28,841.77
POLL (2)	9.100	30-Dic-20	33,432	-4.21%	-7.14%	-6.19%	-6.19%	6.700	10.400	2.29	-	-	0.14	58.43	58.43
PREN1 (2)	1.288	18-Nov-09	-	-	-	-	-	-	-	-	17.66	-	-	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	115.500	30-Dic-20	1,419,237	-1.07%	2.67%	-0.43%	-0.43%	76.000	140.000	30.48	351.25	34.00%	0.24	1,636.31	9,326.80
RIGO (2)	122.000	30-Dic-20	154,218	4.27%	22.00%	121.82%	121.82%	42.800	124.000	-	741.81	38.34%	0.19	17,697.85	17,698.47
RIGO5	0.092	18-Feb-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROSE (2)	11.500	30-Dic-20	24,093	-1.71%	-1.29%	105.36%	105.36%	4.200	11.800	-	388.84	60.91%	0.24	489.78	489.78
SAMI	116.000	30-Dic-20	1,673,865	-0.85%	-4.13%	0.43%	0.43%	59.500	164.000	3.44	42.80	25.63%	0.69	8,253.51	8,253.51
SEMI	5.450	30-Dic-20	76,283	-	-2.68%	68.73%	68.73%	2.110	7.040	37.89	93.36	25.99%	0.60	1,043.13	1,043.13
TGLT	5.070	30-Dic-20	460,042	0.40%	-7.82%	7.87%	7.87%	2.700	12.950	-	74.50	28.81%	0.83	4,689.70	4,689.70
TGLT2	68.000	15-Ene-20	-	-	-	7.09%	7.09%	63.500	68.000	-	-	-	-	-	-
URBA (2)	13.653	21-Dic-09	-	-	-	-	-	-	-	-	104.37	-	-	2.59	2.59
PYMES															
INAG (2)	304.500	23-Dic-20	-	-	-	108.58%	108.58%	125.551	319.500	13.46	303.30	-	0.03	669.90	669.90
MERA (2)	48.000	25-Jul-19	-	-	-	-	-	-	-	7.33	52.45	-	-	905.28	905.28
OVOP (1)	8.750	28-Jul-17	-	-	-	-	-	-	-	7.46	168.87	-	-	116.50	116.50

Notas Aclaratorias:

(*) Para Acciones del Indice 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 (intradiarios)

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

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

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

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

(f) Para el cálculo de este indicador se considera la cantidad de acciones ordinarias autorizadas a cotizar en BYMA, las cuales pueden diferir respecto del número total de acciones que surge del último dato de capital social informado por la empresa. Las sociedades mencionadas a continuación poseen un monto autorizado a cotizar que difiere de su capital social:
AUSO, BRIO, EDN, GBAN, GCLA, GGAL, INVJ, LOMA, METR, MVIA, SUPV y TRAN.

(1) Negociación Suspendida

(2) Negociación por Subasta

(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

30-Dic-20

ADR, BDR y GDR

Especie	Código BYMA	Código Divisa	Cotización ADR (a)	Volumen Nominal	Volumen Efectivo	Variación diaria	Var. dde. 30-Nov-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	8.8550	11,924	105,587	-6.79%	-11.45%	-47.13%	5.06	16.80	109.65%	4.00
ADR Banco BBVA Argentina (BFR.N)	NYSE	USD	3.2600	104,662	341,198	-1.21%	1.88%	-41.47%	2.10	5.86	65.75%	3.00
ADR Banco Macro (BMA.N)	NYSE	USD	15.7900	57,568	908,999	-2.89%	-1.13%	-56.44%	11.50	37.70	56.98%	10.00
ADR BUNGE (BG.N)	NYSE	USD	64.9800	83,945	5,454,746	2.43%	10.34%	12.91%	30.77	66.70	29.52%	1.00
ADR Cresud (CRESY.O)	NASDAQ	USD	4.5900	344,750	1,582,403	3.15%	15.62%	-34.80%	2.32	7.39	47.09%	10.00
ADR Edenor (EDN.N)	NYSE	USD	4.1100	38,081	156,513	-3.07%	21.60%	-34.35%	2.61	6.48	51.60%	20.00
ADR Grupo Financiero Galicia (GGAL.O)	NASDAQ	USD	8.8800	601,261	5,339,198	-2.74%	3.14%	-45.29%	5.66	16.89	55.44%	10.00
ADR IRSA (IRS.N)	NYSE	USD	4.4800	5,022	22,499	3.23%	2.75%	-34.38%	2.54	7.06	73.71%	10.00
ADR Pampa Energía (PAM.N)	NYSE	USD	13.5400	23,268	315,049	1.96%	-3.90%	-17.59%	9.14	17.02	37.76%	25.00
ADR Transportadora de Gas del Sur (TGS.N)	NYSE	USD	5.4300	22,744	123,500	-0.55%	-0.73%	-24.27%	3.72	7.32	39.11%	5.00
ADR Telecom Argentina (TEO.N)	NYSE	USD	6.7600	73,367	495,961	0.60%	-19.81%	-40.44%	5.87	12.35	68.63%	5.00
ADR Ternium (TX.N)	NYSE	USD	29.7900	36,454	1,085,965	2.37%	7.51%	35.41%	9.65	31.34	35.27%	10.00
ADR YPF (YPF.N)	NYSE	USD	4.9200	210,419	1,035,261	-0.20%	-2.19%	-57.51%	2.27	11.83	67.77%	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	2.5800	104,173	268,766	-3.01%	-4.44%	-46.91%	1.99	5.00	42.49%	10.00
ADR Grupo Supervielle(SUPV.N)	NYSE	USD	2.2050	71,517	157,695	1.61%	15.45%	-39.11%	1.33	3.88	70.00%	5.00
ADR LOMA NEGRA (OTC)(LOMA.K)	NYSE	USD	6.3650	-	250,439	1.68%	15.94%	-18.61%	3.09	8.00	57.97%	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	2.2138	330.150	186.508	- 143.64
ADR Banco BBVA Argentina	BBAR	1.0867	155.650	91.552	- 64.10
ADR Banco Macro	BMA	1.5790	227.300	133.031	- 94.27
ADR BUNGE	-	64.9800	-	5474.565	-
ADR Cresud	CRES	0.4590	64.500	38.671	- 25.83
ADR Edenor	EDN	0.2055	28.600	17.313	- 11.29
ADR Grupo Financiero Galicia	GGAL	0.8880	125.750	74.814	- 50.94
ADR IRSA	IRSA	0.4480	65.000	37.744	- 27.26
ADR Pampa Energía	PAMP	0.5416	77.650	45.630	- 32.02
ADR Transportadora de Gas del Sur	TGSU2	1.0860	153.150	91.495	- 61.65
ADR Telecom Argentina	TECO2	1.3520	196.650	113.906	- 82.74
ADR Ternium	-	2.9790	-	250.981	-
ADR YPF	YPFD	4.9200	693.850	414.510	- 279.34
GDR GrupoClarín	GCLA	-	37.650	-	-
ADR CENTRAL PUERTO	CEPU	0.2580	35.900	21.737	- 14.16
ADR Grupo Supervielle (SUPV.N)	SUPV	0.4410	62.500	37.154	- 25.35
ADR LOMA NEGRA (OTC)	LOMA	1.2730	180.750	107.250	- 73.50

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

ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA (*)

30-Dic-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	714.000	30-Dic-20	Fija=1.77	8.06	4.33	1,733.63	41.19	23.37	10.49%	9.81	12.23
II. Bonos Discount																		
DISC Ley Arg. (CER)	DICP	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-21	R	100.00	1880.000	30-Dic-20	Fija=5.83	1.77	6.80	2,193.13	85.72	25.82	8.51%	5.98	7.14
III. Bono CUASIPAR																		
CUASIPAR (CER)	CUAP	31-Dic-45	Sem.	Sem.	30-Jun-21	R	100.00	1010.000	30-Dic-20	Fija=3.31	1.10	7.86	2,397.21	42.13	24.80	10.40%	10.71	16.36
IIII. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)																		
U.V.P. en USD Ley Arg.	TVPA	15-Dic-35	-	-	-	-	-	61.950	30-Dic-20	-	-	-	-	-	36.54	-	-	-
U.V.P. en ARS Ley Arg.	TVPP	15-Dic-35	-	-	-	-	-	1.840	30-Dic-20	-	-	-	-	-	55.47	-	-	-
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVPY	15-Dic-35	-	-	-	-	-	79.750	30-Dic-20	-	-	-	-	-	96.70	-	-	-
U.V.P. en EUR Ley Ing.	TVPE	15-Dic-35	-	-	-	-	-	90.000	21-Dic-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	702.000	30-Dic-20	Fija=1.77	8.06	4.40	1,733.63	40.49	-	10.67%	9.77	12.23
II. Bonos Discount																		
DISC Ley Arg. (CER)	DIP0	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-21	R	100.00	1728.186EX	29-Dic-20	Fija=5.83	1.77	7.40	2,193.13	78.80	-	10.00%	5.80	7.14
IV. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)																		
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVY0	15-Dic-35	-	-	-	-	-	90.000	09-Dic-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	5990.000	30-Dic-20	Fija=1	0.34	2.37	100.34	42.39	22.62	16.96%	5.19	6.08
Bonar Step-Up 2029 - USD	AL29D	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	42.350	30-Dic-20	Fija=1	0.34	2.38	100.34	42.21	18.60	17.05%	5.19	6.08
Bonar Step-Up 2030	AL30	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5731.000	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.31	100.04	40.79	20.17	16.24%	5.56	6.55
Bonar Step-Up 2030 - USD	AL30D	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	40.940	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.31	100.04	40.92	14.28	16.18%	5.56	6.55
Bonar Step-Up 2035	AL35	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5170.000	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.34	100.04	36.70	22.32	14.84%	8.54	10.79
Bonar Step-Up 2035 - USD	AL35D	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	36.500	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.34	100.04	36.48	20.84	14.91%	8.53	10.79
Bonar Step-Up 2038	AE38	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5385.000	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.33	100.04	38.22	21.05	16.50%	7.20	10.25
Bonar Step-Up 2038 - USD	AE38D	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	38.200	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.33	100.04	38.18	16.81	16.52%	7.20	10.25
Bonar Step-Up 2041	AL41	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5100.000	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.35	100.04	36.20	17.99	14.92%	8.09	12.05
Bonar Step-Up 2041 - USD	AL41D	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	35.900	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.35	100.04	35.88	12.48	15.04%	8.06	12.05
II. Bonos en Dólares Ley Extranjera (Globales)																		
Global Step-Up 2029	GD29	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	6220.000	30-Dic-20	Fija=1	0.34	2.28	100.34	44.02	35.98	16.18%	5.23	6.08
Global Step-Up 2029 - USD	GD29D	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	44.900	30-Dic-20	Fija=1	0.34	2.24	100.34	44.75	19.66	15.84%	5.25	6.08
Global Step-Up 2030	GD30	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5901.000	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.30	100.04	41.89	22.30	15.74%	5.59	6.55
Global Step-Up 2030 - USD	GD30D	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	41.590	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.30	100.04	41.57	18.51	15.88%	5.58	6.55
Global Step-Up 2035	GD35	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5323.000	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.33	100.04	37.78	25.86	14.47%	8.60	10.79
Global Step-Up 2035 - USD	GD35D	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	37.100	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.34	100.04	37.08	19.64	14.71%	8.56	10.79
Global Step-Up 2038	GD38	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5898.500	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.30	100.04	41.87	32.93	15.16%	7.41	10.25
Global Step-Up 2038 - USD	GD38D	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	41.600	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.30	100.04	41.58	27.84	15.26%	7.39	10.25
Global Step-Up 2041	GD41	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5450.000	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.32	100.04	38.68	30.25	14.06%	8.28	12.05
Global Step-Up 2041 - USD	GD41D	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	38.980	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.32	100.04	38.96	27.49	13.96%	8.30	12.05
Global Step-Up 2046	GD46	9-Jul-46	44 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5430.000	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.32	100.04	38.54	27.48	14.14%	8.07	13.19
Global Step-Up 2046 - USD	GD46D	9-Jul-46	44 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	37.700	30-Dic-20	Fija=0.125	0.04	0.33	100.04	37.68	26.85	14.44%	8.00	13.19
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	87.300	30-Dic-20	Fija=2	0.75	2.57	112.13	77.86	22.68	7.74%	4.37	4.63
BONTE 2028 CER +2.25%	TX28	9-Nov-28	10 - Sem.	Sem.	09-May-21	R	100.00	84.700	30-Dic-20	Fija=2.25	0.84	2.99	112.22	75.48	23.00	8.01%	4.87	5.30

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.
(#) 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 (*)

30-Dic-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 Oct - 2021	TO21	4-Oct-21	Al Vto.	Sem.	5-Abr-21	R	100.00	88.800	30-Dic-20	Fija=18.2	4.55	21.60	104.55	84.94	12.24	50.20%	0.56	0.71
BONTE Oct - 2023	TO23	17-Oct-23	Al Vto.	Sem.	19-Abr-21	R	100.00	49.000	30-Dic-20	Fija=16	3.33	35.04	103.33	47.42	17.34	65.36%	1.50	2.38
BONTE Oct - 2026	TO26	18-Oct-26	Al Vto.	Sem.	19-Abr-21	R	100.00	37.000	30-Dic-20	Fija=15.5	3.23	45.90	103.23	35.84	16.82	60.10%	1.92	4.46
II. Títulos emitidos en Pesos a Tasa Variable																		
BONTE BADLAR +1%	TB21	5-Ago-21	Al Vto.	Trim.	5-Feb-21	R	100.00	104.300	30-Dic-20	Fija=34.437	5.76	34.95	105.76	98.62	9.80	43.44%	0.47	0.53
Bocon Cons. 8º - BADLAR	PR15	4-Oct-22	14 - Trim.	Trim.	5-Abr-21	A+R	55.00	89.850	30-Dic-20	Var.=34.11	0.09	36.67	96.60	93.01	13.62	50.36%	0.79	1.00
III. Títulos en Pesos y ajustables por el CER (**)																		
BONCER 2021	TC21	22-Jul-21	Al Vto.	Sem.	22-Ene-21	R	100.00	421.450	30-Dic-20	Fija=2.5	4.62	2.45	412.67	102.13	6.08	- 1.41%	0.54	0.54
BONTE 2021 CER +1.1%	T2X1	17-Abr-21	Al Vto.	Sem.	17-Abr-21	A+R	100.00	124.150	30-Dic-20	Fija=1.1	0.29	1.09	122.96	100.96	5.72	- 2.30%	0.29	0.28
BONTE 2021 CER +1%	TX21	5-Ago-21	Al Vto.	Sem.	5-Feb-21	R	100.00	133.000	30-Dic-20	Fija=1	0.54	0.99	131.03	101.51	7.72	- 1.57%	0.58	0.58
BONTE 2022 CER +1.2%	TX22	18-Mar-22	Al Vto.	Sem.	18-Mar-21	R	100.00	127.000	30-Dic-20	Fija=1.2	0.45	1.19	125.53	101.17	10.61	0.22%	1.19	1.19
BONTE 2022 CER +1.30%	T2X2	20-Sep-22	Al Vto.	Sem.	20-Mar-21	R	100.00	115.000	30-Dic-20	Fija=1.3	0.45	1.35	119.30	96.40	13.52	3.53%	1.68	1.69
BONTE 2023 CER +1.4%	TX23	25-Mar-23	Al Vto.	Sem.	25-Mar-21	R	100.00	118.700	30-Dic-20	Fija=1.4	0.48	1.48	125.08	94.90	13.43	3.87%	2.14	2.18
BONTE 2024 CER +1.50%	TX24	25-Mar-24	Al Vto.	Sem.	25-Mar-21	R	100.00	108.900	30-Dic-20	Fija=1.5	0.52	1.72	125.11	87.04	16.72	6.10%	3.04	3.14
BONCER 2023	TC23	6-Mar-23	Al Vto.	Sem.	6-Mar-21	R	100.00	288.000	30-Dic-20	Fija=4	3.80	4.05	291.34	98.85	24.85	4.63%	2.02	2.07
Bocon Cons. 6º 2%	PR13	15-Mar-24	120 Mens.	Mens.	15-Ene-21	A+R	32.77	680.000	30-Dic-20	Fija=2	0.76	2.02	686.32	99.08	14.56	2.62%	1.58	1.61
BONCER 2025 4%	TC25P	27-Abr-25	Al vto.	Sem.	27-Abr-21	R	100.00	240.000	28-Dic-20	Fija.=4	2.09	4.66	279.17	85.97	-	8.09%	3.78	4.00
IV. Títulos en Pesos Cláusula Gatillo																		
BONO DUAL 2021 (****)	TD21	5-Ago-21	Al Vto.	Sem.	5-Feb-21	R	100.00	109.000	28-Dic-20	Fija=34	14.17	35.85	114.17	95.47	-	49.66%	0.41	0.52
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	9000.000	30-Dic-20	Fija=0.1	0.02	0.09	100.02	106.93	9.32	- 7.08%	0.93	0.90
BONTE D. LINKED 2021-USD	T2V1D	30-Nov-21	Al Vto.	Sem.	30-May-21	R	100.00	63.000	30-Dic-20	Fija=0.1	0.02	0.16	100.02	62.98	23.31	67.21%	0.67	0.90
BONTE DOLLAR LINKED 2022	TV22	29-Abr-22	Al Vto.	Sem.	30-Abr-21	R	100.00	8895.000	30-Dic-20	Fija=0.1	0.02	0.09	100.02	105.68	13.18	- 4.03%	1.34	1.31
BONTE D. LINKED 2022-USD	TV22D	29-Abr-22	Al Vto.	Sem.	30-Abr-21	R	100.00	62.800	30-Dic-20	Fija=0.1	0.02	0.16	100.02	62.78	-	42.75%	1.08	1.31
BONAR, BONAC Y BONAD																		
IV. Títulos emitidos en Pesos (c)																		
BONAR 2022 - BADLAR+200	AA22	3-Abr-22	Al Vto.	Trim.	5-Abr-21	R	100.00	92.950	30-Dic-20	Var.=36.136	0.10	38.92	100.10	92.86	16.06	51.65%	0.93	1.09

(!) Tasas de referencia (TNA %)	Tasa LIBOR de 180 días 0.2571%	Tasa LIBOR de 90 días 0.2539%	Tasa LIBOR de 30 días 0.1468%	TASA BADLAR 34.1250%

Tipo de cambio Peso-Dólar(*)
$140.8257

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 (*)

30-Dic-20

Bono	Código	Vencimiento	Amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento		VR (en %)	Cotizacación 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-Mar-21	R	100.00	99.000	30-Dic-20	Var.=38.498	2.85	40.04	102.85	96.26	-	58.66%	0.35	0.40
CABA 2022 - BADLAR+500	BDC22	23-Ene-22	Al Vto.	Trim.	25-Ene-21	R	100.00	100.000	28-Dic-20	Var.=38.026	7.71	41.20	107.71	92.84	-	58.33%	0.73	0.89
Bs. As. 2022 - BADLAR+383 (j)	PBY22	31-May-22	Al Vto.	Trim.	28-Feb-21	R	100.00	91.000	30-Dic-20	Var.=37.927	3.74	43.46	103.74	87.72	15.99	61.75%	0.94	1.17
CABA Mar. 2024	BDC24	29-Mar-24	Al Vto.	Trim.	29-Mar-21	R	100.00	82.000	30-Dic-20	Var.=37.387	0.72	46.00	100.72	81.42	-	59.06%	1.62	2.41
Bs. As. 2025 - BADLAR+375	PBA25	12-Abr-25	Al vto.	Trim.	12-Ene-21	R	100.00	83.300	30-Dic-20	Var.=36.043	8.39	48.12	108.39	76.85	17.49	64.36%	1.54	2.93
CABA Feb. 2028	BDC28	22-Feb-28	Al Vto.	Trim.	22-Feb-21	R	100.00	83.000	30-Dic-20	Var.=37.755	4.45	48.06	104.45	79.47	-	58.29%	1.88	4.57
II. Títulos emitidos en dólares																		
Córdoba Oct. 2026	CO26	27-Oct-26	32 - Trim.	Trim.	27-Ene-21	A+R	75.00	8460.000	30-Dic-20	Fija=7.125	1.01	9.05	76.01	79.04	32.82	18.31%	2.18	2.76
Córdoba Oct. 2026 - USD	CO26D	27-Oct-26	32 - Trim.	Trim.	27-Ene-21	A+R	75.00	59.050	30-Dic-20	Fija=7.125	1.01	9.21	76.01	77.69	32.85	19.21%	2.15	2.76
III. Títulos denominados en dólares y pagaderos en pesos (Dollar-Linked)																		
Chubut Mar. 2021 (i)	PUM21	30-Mar-21	Trim.	Trim.	30-Mar-21	A+R	6.25	535.000	28-Dic-20	Fija=4.5	0.00	7.62	6.25	59.04	21.35	***	0.07	-
Formosa Feb. 2022 (i)	FORM3	27-Feb-22	40 - trim.	Trim.	1-Mar-21	A+R	10.00	1140.000	11-Dic-20	Fija=5	0.05	0.00	10.00	80.95	-	37.86%	0.68	0.77
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	2.53	25.83	102.53	27.01	-	***	0.02	-
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	2.53	15.67	102.53	42.92	-	253.39%	0.19	1.09
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	2.79	62.04	102.79	17.02	-	249.31%	0.51	2.03
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	2.06	41.09	102.06	24.97	-	58.23%	2.20	5.15
Bs. As. PAR May. 2035 (g)	BPLD	15-May-35	30 - Sem.	Sem.	15-May-21	A+R	96.67	4985.000	30-Dic-20	Fija=4	0.54	11.09	97.21	36.42	-	29.53%	2.93	6.83
II. Euros																		
Bs. As. PAR May. 2035 (g)	BPLE	15-May-35	30 - Sem.	Sem.	15-May-21	A+R	93.34	4850.000	6-Ago-20	Fija=4	0.52	8.06	93.86	49.91	-	17.32%	4.44	7.11

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 (*)

30-Dic-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																	
ON CRESUD 9% VTO 2021 EN U$S	CSFQO	11-Jul-21	Al Vto.	Sem.	11-Ene-21	R	100.00	14800.000	30-Dic-20	Fija=9	4.35	8.93	104.35	100.71	7.71%	0.48	0.50
Vista Oil 7.88% Vto 2021 (b)	VSC1O	31-Jul-21	Al Vto.	Sem.	31-Ene-21	R	100.00	14500.000	30-Dic-20	Var.=7.88	1.42	7.76	101.42	101.52	5.20%	0.54	0.55
ON VISTA OIL 8.50% VTO 2022 EN U$S	VSC2O	7-Ago-22	Al Vto.	Trim.	8-Feb-21	R	100.00	14560.000	30-Dic-20	Fija=8.5	1.32	8.33	101.32	102.04	9.97%	1.42	1.50
Tecpetrol 4.875% Vto. 2022 (c)	TTC1O	12-Dic-22	Al Vto.	Sem.	12-Jun-21	R	100.00	14300.000	30-Dic-20	Var.=4.875	0.31	4.82	100.31	101.23	4.25%	1.83	1.87
ON CRESUD 6.50% VTO 2023 EN U$S	CSDOO	16-Feb-23	Al Vto.	Sem.	16-Feb-21	R	100.00	13850.000	30-Dic-20	Fija=6.5	2.51	6.78	102.51	95.94	8.88%	1.90	1.98
Arcor 6% Vto. 2023 (c)	RCC9O	6-Jul-23	Al Vto.	Sem.	6-Ene-21	R	100.00	15075.000	28-Dic-20	Var.=6	2.98	5.77	102.98	103.95	4.32%	2.25	2.31
Vista Oil 3.5% Vto. 2024 (b)	VSC3O	21-Feb-24	Al Vto.	Sem.	21-Feb-21	R	100.00	12999.000	30-Dic-20	Var.=3.5	1.31	3.85	101.31	91.11	6.85%	2.80	2.92
II - Denominadas en dólares que pagan en pesos																	
ON IRSA 7% VTO 2021 DOLLAR LINKED	IRC4O	21-May-21	Al Vto.	Trim.	21-Feb-21	R	100.00	8699.000	30-Dic-20	Fija=7	0.86	6.83	100.86	102.50	0.31%	0.37	0.37
ON IRSA 4% VTO 2022 DOLLAR LINKED	IRC7O	21-Ene-22	Al Vto.	Trim.	21-Ene-21	R	100.00	8330.000	30-Dic-20	Fija=4	0.82	4.07	100.82	98.19	5.95%	0.99	1.02
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	4975.000	30-Dic-20	Fija=7.875	0.42	7.52	33.76	104.65	-	0.35	0.34
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	1.90	29.62	101.90	34.17	114.51%	0.98	1.68
YPF Clase XXVIII 2024	YPCUO	4-Abr-24	3 Anual	Sem.	4-Abr-21	R	100.00	13500.000	30-Dic-20	Var.=8.75	2.21	9.34	102.21	93.79	12.34%	1.98	2.17
YPF Clase XXXIX 2025	YCA6O	28-Jul-25	Al Vto.	Sem.	28-Ene-21	R	100.00	12300.000	30-Dic-20	Fija=8.5	3.71	10.16	103.71	84.22	13.86%	3.41	3.84

Tipo de Cambio Peso-Dólar(*)
$140.8257

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)

30-Dic-20

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

	Valor al 30-Dic-20	Variación Diaria al 29-Dic-20	Variación Semanal al 23-Dic-20	Variación Mensual al 30-Nov-20	Variación anual al 30-Dic-19	Ponderación*
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	28,895.545	0.47%	1.80%	4.41%	117.56%	17.60%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	45,592.320	1.51%	2.98%	4.17%	129.09%	6.65%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	33,647.781	0.02%	0.34%	1.18%	35.11%	75.75%
Indice de Bonos General	36,544.268	0.20%	0.77%	1.96%	67.74%	100.00%

(*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TC21, TO21, TO23, TO26, AA22, TX21, TB21, TX22, TX23, T2X1, T2X2, 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)

30-Dic-20

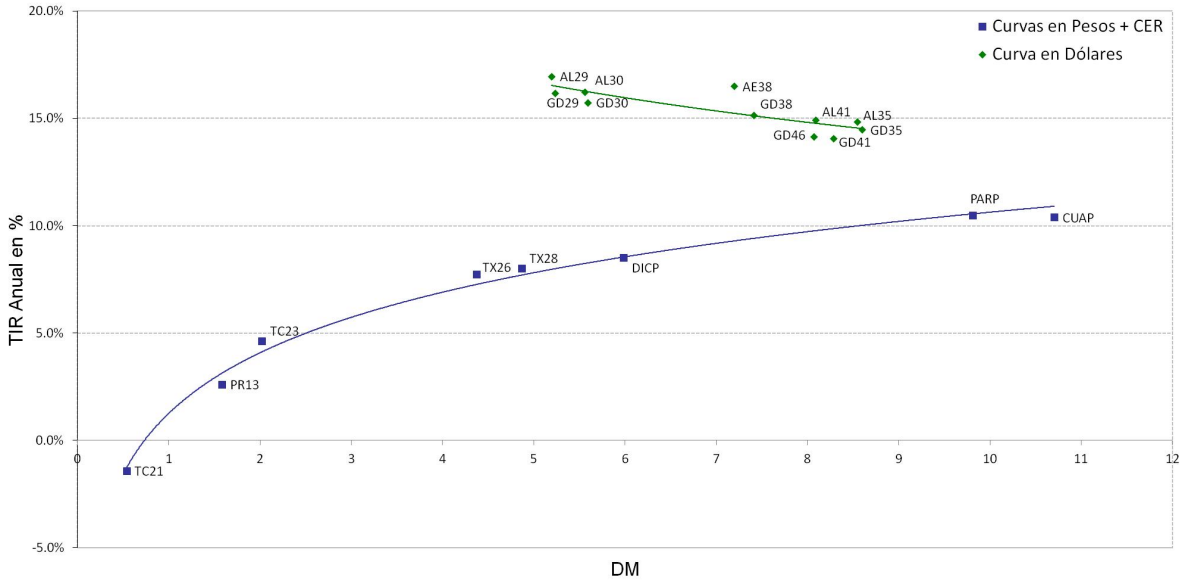
Indice de Bonos IAMC (Base 1/1/95=100)

	Valor al 30-Dic-20	Variación Diaria al 29-Dic-20	Variación Semanal al 23-Dic-20	Variación Mensual al 30-Nov-20	Variación Anual al 30-Dic-19	Ponderación*
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	1,026.819	0.33%	0.84%	0.89%	54.96%	17.60%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	1,163.080	1.36%	2.01%	0.66%	63.18%	6.65%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	400.646	-0.13%	-0.60%	-2.23%	-3.77%	75.75%
Indice de Bonos General	434.815	0.05%	-0.17%	-1.47%	19.48%	100.00%

(*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TC21, TO21, TO23, TO26, AA22, TX21, TB21, TX22, TX23, T2X1, T2X2, 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



Anexo A — Análisis de opciones — 30/12/2020

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
Opciones de Compra												
Vencimiento Enero - 15/01/2021 - 16 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 35.88%												
GGAL Cotización Subyacente: 125.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.88%												
GFGC140.EN	1.550	-3.13%	1.550	1.590	6	934	1.23%	1.862	0.232	15.67%	50.93%	0.213
Vencimiento Febrero - 19/02/2021 - 51 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 35.88%												
AAPL Cotización Subyacente: 1,925.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.83%												
APLC1900FE	150.000	-3.23%	150.000	200.000	3	5,500	7.79%	186.101	0.686	7.10%	27.16%	0.750
APLC2100FE	105.000	16.38%	105.000	105.000	10	10,500	5.45%	90.752	0.440	9.33%	46.81%	0.453
AGRO Cotización Subyacente: 17.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 44.58%												
AGRC12.0FE	6.900	2.99%	6.900	6.900	31	21,390	39.20%	6.198	0.996	2.83%	130.32%	0.871
ALUA Cotización Subyacente: 47.200 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 37.93%												
ALUC31.0FE	17.500	-2.78%	17.000	19.000	105	184,430	37.08%	17.737	1.000	2.66%	0.00%	1.000
ALUC41.0FE	8.267	-8.14%	8.000	9.990	211	177,307	17.51%	8.486	0.921	5.12%	25.50%	0.980
ALUC47.0FE	4.200	-0.02%	3.500	4.900	13	5,345	8.90%	4.070	0.676	7.84%	39.96%	0.670
ALUC51.0FE	2.386	-17.72%	2.101	2.900	118	30,567	5.06%	2.133	0.454	10.05%	41.53%	0.463
ALUC53.0FE	1.600	-36.00%	1.500	2.150	78	15,020	3.39%	1.472	0.350	11.23%	39.86%	0.360
ALUC55.0FE	1.600	-13.51%	1.600	1.800	12	1,941	3.39%	0.986	0.260	12.44%	48.04%	0.318
ALUC57.0FE	0.880	-11.82%	0.800	0.880	94	7,693	1.86%	0.641	0.186	13.66%	42.70%	0.219
ALUC59.0FE	0.601	-21.44%	0.600	0.850	46	2,890	1.27%	0.406	0.128	14.90%	42.76%	0.161
AMZN Cotización Subyacente: 3,306.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 45.21%												
AMZC3200FE	389.000	-13.56%	389.000	389.000	1	3,890	11.76%	373.106	0.718	6.36%	48.97%	0.707
BBAR Cotización Subyacente: 155.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.23%												
BBAC140.FE	30.000	-25.00%	30.000	30.000	5	15,000	19.27%	26.799	0.798	4.64%	75.48%	0.756
BHIP Cotización Subyacente: 9.370 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 31.03%												
BHIC8.00FE	2.350	6.82%	2.350	2.400	8	1,895	25.08%	1.781	0.968	5.09%	101.20%	0.770
BHIC10.0FE	0.600	0.00%	0.600	0.600	100	6,000	6.40%	0.376	0.475	11.84%	46.99%	0.503
BMA Cotización Subyacente: 227.300 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 55.58%												
BMAC220.FE	25.000	10.29%	25.000	25.000	1	2,500	11.00%	28.698	0.693	5.49%	43.00%	0.725
BOLT Cotización Subyacente: 3.900 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 36.72%												
BOLC4.20FE	0.390	18.18%	0.390	0.390	13	507	10.00%	0.175	0.460	10.29%	73.55%	0.522
BOLC5.00FE	0.051	-27.14%	0.050	0.051	109	555	1.31%	0.020	0.087	16.61%	47.18%	0.153
CEPU Cotización Subyacente: 35.900 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 47.16%												
CEPC32.0FE	8.200	17.14%	8.200	9.000	5	4,340	22.84%	6.038	0.847	5.04%	100.95%	0.735
CEPC42.0FE	1.250	25.00%	1.250	1.250	25	3,125	3.48%	1.135	0.305	9.66%	49.57%	0.317
COME Cotización Subyacente: 2.490 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 34.57%												
COMC1.30FE	1.335	1.14%	1.335	1.350	901	120,287	53.61%	1.254	1.000	1.99%	173.85%	0.919
COMC1.50FE	1.100	0.00%	0.945	1.200	141	15,539	44.18%	1.064	1.000	2.34%	113.50%	0.936
COMC2.50FE	0.231	0.00%	0.231	0.250	1,724	40,784	9.28%	0.191	0.665	8.65%	46.05%	0.639
COMC2.60FE	0.175	1.16%	0.170	0.200	2,831	50,166	7.03%	0.138	0.549	9.88%	44.45%	0.551
COMC2.70FE	0.125	-3.85%	0.100	0.160	1,973	27,813	5.02%	0.097	0.434	11.19%	42.27%	0.456
COMC2.80FE	0.086	-11.34%	0.075	0.086	307	2,530	3.45%	0.065	0.328	12.55%	40.66%	0.360
COMC3.00FE	0.036	-10.00%	0.036	0.050	4,642	18,976	1.45%	0.027	0.164	15.36%	38.38%	0.193
COMC3.60FE	0.012	20.00%	0.012	0.014	993	1,247	0.48%	0.001	0.009	24.16%	51.58%	0.062
COMC4.00FE	0.012	0.00%	0.005	0.012	947	478	0.48%	0.000	0.001	-	64.31%	0.052
CRES Cotización Subyacente: 64.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 48.41%												
CREC50.0FE	17.000	50.44%	15.100	17.000	9	13,780	26.36%	17.172	0.961	3.61%	34.44%	0.992
CREC52.0FE	15.500	0.00%	15.500	15.500	5	7,750	24.03%	15.405	0.940	3.93%	51.48%	0.929
CREC56.0FE	8.000	100.00%	8.000	8.000	2	1,600	12.40%	12.074	0.874	4.67%	0.00%	1.000
CREC58.0FE	8.100	35.81%	6.000	11.500	62	57,570	12.56%	10.541	0.830	5.08%	0.00%	1.000
CREC64.0FE	6.000	118.74%	3.500	7.000	92	38,623	9.30%	6.617	0.660	6.44%	41.42%	0.675
EDN Cotización Subyacente: 28.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 47.75%												
EDNC25.0FE	5.400	50.00%	5.400	5.400	1	540	18.88%	5.206	0.869	4.77%	55.62%	0.839
EDNC26.0FE	5.018	-15.31%	4.900	6.200	97	52,731	17.55%	4.449	0.817	5.25%	65.96%	0.762
GGAL Cotización Subyacente: 125.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.88%												
GFGC87.0FE	49.667	16.86%	41.100	58.000	4	19,260	39.50%	43.225	0.983	2.86%	142.08%	0.853
GFGC96.0FE	36.106	-21.51%	36.000	37.000	45	163,702	28.71%	35.079	0.951	3.41%	71.04%	0.909
GFGC105.FE	25.657	-6.70%	25.600	30.000	217	618,210	20.40%	27.478	0.889	4.07%	0.00%	1.000
GFGC114.FE	18.032	-7.42%	18.000	22.000	899	1,826,294	14.34%	20.715	0.795	4.83%	30.75%	0.911
GFGC11881F	14.405	-8.74%	14.200	18.000	2,516	3,950,483	11.46%	17.527	0.734	5.26%	32.98%	0.823
GFGC123.FE	11.434	-10.76%	11.300	14.600	1,600	2,138,950	9.09%	15.015	0.676	5.66%	32.99%	0.742
GFGC12481F	10.303	-11.48%	10.100	13.400	1,946	2,287,059	8.19%	14.009	0.650	5.84%	33.22%	0.702
GFGC129.FE	8.292	-9.64%	8.200	10.610	6,110	5,912,763	6.59%	11.863	0.589	6.25%	35.45%	0.601
GFGC132.FE	7.154	-8.34%	7.000	9.100	11,389	9,414,377	5.69%	10.481	0.546	6.55%	37.18%	0.535

Anexo A — Análisis de opciones — 30/12/2020

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
GFGC135.FE	5.998	-8.08%	5.870	7.590	7,696	5,398,304	4.77%	9.220	0.502	6.85%	37.82%	0.472
GFGC140.FE	4.343	-5.69%	4.250	5.390	14,242	7,042,264	3.45%	7.381	0.432	7.37%	38.31%	0.375
GFGC145.FE	3.132	-5.49%	3.100	3.900	4,272	1,514,222	2.49%	5.852	0.367	7.88%	39.02%	0.291
GFGC150.FE	2.215	-4.24%	2.180	2.750	2,929	726,195	1.76%	4.595	0.307	8.40%	39.54%	0.221
GFGC155.FE	1.600	-10.16%	1.551	2.200	1,613	282,665	1.27%	3.575	0.254	8.92%	40.47%	0.168
GFGC15881F	1.344	-2.82%	1.310	1.800	2,044	307,522	1.07%	2.935	0.218	9.32%	42.08%	0.142
GFGC16381F	1.037	-5.73%	1.020	1.499	713	87,837	0.82%	2.249	0.176	9.84%	43.57%	0.111
GFGC16881F	0.885	-6.55%	0.840	1.399	909	85,942	0.70%	1.711	0.141	10.36%	46.00%	0.093
GFGC175.FE	0.760	-5.00%	0.670	0.820	344	26,387	0.60%	1.207	0.106	11.00%	49.15%	0.078
GFGC180.FE	0.570	-8.06%	0.570	0.700	254	16,631	0.45%	0.904	0.083	11.51%	49.71%	0.060
GFGC195.FE	0.486	-8.30%	0.420	0.685	583	29,091	0.39%	0.367	0.038	13.03%	57.69%	0.047
GFGC19881F	0.463	-9.04%	0.440	0.569	2,944	139,570	0.37%	0.289	0.031	13.41%	59.41%	0.044
PAMP Cotización Subyacente: 77.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 44.44%												
PAMC73.0FE	11.823	57.64%	10.900	11.900	13	15,370	15.23%	10.100	0.775	5.96%	62.88%	0.724
PAMC81.0FE	4.850	14.66%	4.850	4.850	2	970	6.25%	5.494	0.554	7.83%	38.88%	0.553
PAMC83.0FE	4.330	8.25%	4.000	5.000	30	13,930	5.58%	4.622	0.496	8.33%	41.94%	0.492
PAMC89.0FE	1.500	-21.05%	1.090	1.500	33	4,582	1.93%	2.628	0.334	9.88%	33.38%	0.268
SUPV Cotización Subyacente: 62.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 58.47%												
SUPC53.0FE	13.000	18.18%	10.600	13.000	58	73,799	20.80%	13.191	0.862	4.09%	54.66%	0.875
SUPC62.0FE	5.900	96.67%	5.000	5.900	64	34,040	9.44%	7.293	0.647	5.55%	42.33%	0.673
SUPC71.0FE	2.500	26.26%	2.100	2.500	6	1,300	4.00%	3.544	0.406	7.16%	46.87%	0.365
SUPC74.0FE	1.750	17.45%	1.700	1.900	117	21,086	2.80%	2.717	0.335	7.71%	46.79%	0.280
TECO2 Cotización Subyacente: 196.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 62.87%												
TECC240.FE	8.000	-20.00%	8.000	15.000	5	6,300	4.07%	8.058	0.306	7.46%	62.65%	0.305
TGNO4 Cotización Subyacente: 41.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 38.69%												
TGNC42.0FE	3.800	-	3.800	4.200	129	51,800	9.08%	3.462	0.654	7.91%	44.48%	0.643
TGNC50.0FE	0.500	-59.42%	0.500	1.000	22	2,100	1.19%	0.685	0.212	12.95%	34.46%	0.180
TRAN Cotización Subyacente: 29.250 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.03%												
TRAC24.0FE	6.704	3.14%	6.500	6.900	101	67,690	22.92%	6.667	0.918	4.03%	53.16%	0.910
TRAC34.0FE	0.890	11.25%	0.890	1.000	13	1,168	3.04%	1.131	0.336	8.69%	44.91%	0.307
TXAR Cotización Subyacente: 46.250 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.64%												
TXAC44.0FE	6.115	-5.92%	5.800	6.990	373	231,399	13.22%	6.013	0.734	5.64%	52.42%	0.729
TXAC50.0FE	2.821	-7.20%	2.600	4.200	303	90,359	6.10%	2.959	0.481	7.52%	48.64%	0.477
TXAC54.0FE	1.000	-	1.000	1.000	10	1,000	2.16%	1.704	0.326	8.85%	38.92%	0.262
TXAC56.0FE	1.190	-4.49%	1.000	1.246	279	32,217	2.57%	1.266	0.261	9.52%	49.29%	0.253
TXAC60.0FE	0.600	20.00%	0.500	0.600	119	6,572	1.30%	0.671	0.158	10.87%	48.90%	0.148
VALO Cotización Subyacente: 29.050 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 36.21%												
GVAC30.0FE	1.178	4.25%	1.010	1.180	379	44,160	4.06%	1.847	0.581	9.14%	20.46%	0.610
GVAC32.0FE	0.700	0.00%	0.700	0.700	21	1,470	2.41%	1.024	0.394	11.19%	28.40%	0.354
GVAC33.0FE	0.650	-7.14%	0.650	0.750	52	3,830	2.24%	0.736	0.311	12.25%	33.95%	0.296
YPFD Cotización Subyacente: 693.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 72.27%												
YPFC500.FE	240.000	-2.04%	240.000	243.770	2	48,377	34.59%	224.427	0.937	2.90%	107.09%	0.873
YPFC720.FE	66.000	-10.69%	60.000	73.900	31	211,690	9.51%	79.422	0.574	5.02%	59.18%	0.569
YPFC800.FE	27.000	-15.63%	26.000	34.000	19	58,349	3.89%	49.778	0.421	5.86%	49.43%	0.345
YPFC960.FE	6.000	-14.29%	5.500	8.000	36	21,700	0.86%	17.706	0.192	7.52%	52.67%	0.100
YPFC1000FE	5.600	40.00%	5.600	5.600	2	1,120	0.81%	13.453	0.154	7.93%	57.29%	0.088
Vencimiento Abril - 16/04/2021 - 107 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 35.88%												
ALUA Cotización Subyacente: 47.200 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 37.93%												
ALUC31.0AB	20.990	-0.05%	20.990	20.990	2	4,198	44.47%	19.349	0.996	2.43%	98.73%	0.894
CRES Cotización Subyacente: 64.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 48.41%												
CREC64.0AB	9.000	63.64%	5.000	9.000	53	46,500	13.95%	10.480	0.714	4.40%	35.63%	0.754
GGAL Cotización Subyacente: 125.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.88%												
GFGC120.AB	23.027	0.12%	23.000	26.000	27	66,727	18.31%	24.604	0.746	3.81%	47.56%	0.765
GFGC135.AB	12.000	-4.00%	11.600	12.000	6	7,000	9.54%	16.999	0.606	4.48%	35.93%	0.610
GFGC140.AB	9.810	5.71%	9.800	11.100	255	274,336	7.80%	14.917	0.559	4.71%	36.07%	0.538
GFGC200.AB	2.790	-3.43%	1.700	2.800	28	7,048	2.22%	2.534	0.148	7.35%	56.46%	0.157
SUPV Cotización Subyacente: 62.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 58.47%												
SUPC53.0AB	15.000	7.14%	13.000	15.000	19	25,410	24.00%	16.754	0.844	3.15%	28.56%	0.966
TXAR Cotización Subyacente: 46.250 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.64%												
TXAC44.0AB	9.500	-5.00%	9.000	10.500	137	128,500	20.54%	8.791	0.760	4.00%	59.49%	0.740
Vencimiento Junio - 18/06/2021 - 170 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 35.88%												
GGAL Cotización Subyacente: 125.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.88%												
GFGC190.JU	9.000	-	9.000	9.000	16	14,400	7.16%	8.309	0.324	4.90%	57.10%	0.336

Anexo A — Análisis de opciones — 30/12/2020

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
Opciones de Venta												
Vencimiento Febrero - 19/02/2021 - 51 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 35.88%												
ALUA Cotización Subyacente: 47.200 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 37.93%												
ALUV41.0FE	0.220	46.67%	0.130	0.220	102	2,203	0.47%	0.254	-0.079	14.62%	36.59%	-0.072
COME Cotización Subyacente: 2.490 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 34.57%												
COMV2.20FE	0.017	-39.29%	0.017	0.017	28	48	0.68%	0.012	-0.080	16.09%	37.69%	-0.096
COMV2.50FE	0.090	-10.00%	0.090	0.090	22	198	3.61%	0.077	-0.335	10.80%	38.27%	-0.346
CRES Cotización Subyacente: 64.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 48.41%												
CREV52.0FE	0.650	-49.81%	0.500	0.650	87	4,575	1.01%	0.328	-0.060	11.86%	57.72%	-0.091
CREV56.0FE	3.800	-	3.800	3.800	10	3,800	5.89%	0.799	-0.126	10.17%	94.00%	-0.236
GGAL Cotización Subyacente: 125.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.88%												
GFGV82808F	0.075	-5.06%	0.055	0.075	507	3,732	0.06%	0.082	-0.009	13.66%	54.28%	-0.008
GFGV97808F	0.393	5.93%	0.290	0.420	1,447	51,243	0.31%	0.709	-0.059	10.41%	48.32%	-0.040
GFGV111.FE	1.314	-0.45%	1.000	1.400	1,209	136,205	1.04%	2.609	-0.170	8.20%	42.99%	-0.122
GFGV114.FE	1.758	0.75%	1.213	1.850	2,349	371,729	1.40%	3.315	-0.205	7.77%	42.41%	-0.156
GFGV11881F	2.772	3.36%	2.011	3.000	3,247	776,700	2.20%	4.699	-0.266	7.13%	41.97%	-0.224
GFGV123.FE	3.975	2.08%	3.000	4.100	3,040	1,073,428	3.16%	6.169	-0.324	6.61%	41.74%	-0.294
GFGV12481F	4.695	8.13%	3.500	4.740	1,746	710,328	3.73%	6.883	-0.350	6.39%	42.26%	-0.328
GFGV129.FE	6.772	14.64%	4.850	6.880	1,841	1,030,417	5.39%	8.720	-0.411	5.92%	44.30%	-0.407
GFGV132.FE	8.200	9.95%	6.250	8.200	460	323,471	6.52%	10.189	-0.454	5.61%	44.29%	-0.461
GFGV135.FE	10.399	15.54%	7.750	10.399	418	351,216	8.27%	11.780	-0.498	5.31%	47.58%	-0.509
PAMP Cotización Subyacente: 77.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 44.44%												
PAMV71.0FE	0.600	-21.05%	0.434	0.800	130	6,952	0.77%	1.355	-0.178	10.20%	33.34%	-0.119
PAMV73.0FE	1.500	0.00%	1.500	1.500	15	2,250	1.93%	1.832	-0.225	9.52%	40.57%	-0.208
YPFD Cotización Subyacente: 693.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 72.27%												
YPFV680.FE	16.631	49.16%	9.600	17.000	87	115,821	2.40%	51.142	-0.346	4.69%	35.28%	-0.274
Vencimiento Abril - 16/04/2021 - 107 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 35.88%												
GGAL Cotización Subyacente: 125.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.88%												
GFGV105.AB	2.000	92.86%	0.910	2.000	319	37,054	1.59%	2.914	-0.134	5.77%	48.32%	-0.111
GFGV120.AB	3.500	-12.50%	2.275	3.500	21	5,895	2.78%	6.716	-0.254	4.75%	39.52%	-0.206
TXAR Cotización Subyacente: 46.250 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.64%												
TXAV44.0AB	1.250	0.00%	1.250	1.250	15	1,875	2.70%	2.090	-0.240	5.32%	39.46%	-0.202

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 uino de los indicadores está disponible en internet(http://www.iamc.sba.com.ar/informes/glosarioOpciones.pdf)

Anexo B — Posiciones Abiertas por Especie al 29/12/2020

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest - cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
				Opciones de Compra			
AAPL	APLC1700FE	1,210	110	0	1,250	2,570	-40
	APLC1900FE	8,700	20	0	4,030	12,750	-130
	APLC2100FE	4,890	1,550	0	1,100	7,540	540
	Total Call Febrero	**14,800**	**1,680**	**0**	**6,380**	**22,860**	**370**
	APLC1700AB	0	10	0	120	130	0
	Total Call Abril	**0**	**10**	**0**	**120**	**130**	**0**
AGRO	AGRC12.0FE	32,700	0	19,636	24,564	76,900	700
	Total Call Febrero	**32,700**	**0**	**19,636**	**24,564**	**76,900**	**700**
ALUA	ALUC31.0FE	1,233,100	16,800	52,222	444,778	1,746,900	0
	ALUC41.0FE	173,100	0	0	70,800	243,900	2,400
	ALUC47.0FE	54,600	0	0	22,600	77,200	7,700
	ALUC51.0FE	10,400	5,100	0	1,700	17,200	3,900
	ALUC53.0FE	29,700	12,700	0	16,200	58,600	0
	ALUC55.0FE	71,500	30,000	0	23,400	124,900	2,100
	ALUC57.0FE	58,700	7,100	1,000	15,800	82,600	9,100
	ALUC59.0FE	84,800	78,700	0	37,900	201,400	21,300
	Total Call Febrero	**1,715,900**	**150,400**	**53,222**	**633,178**	**2,552,700**	**46,500**
	ALUC31.0AB	11,700	1,500	0	1,500	14,700	300
	Total Call Abril	**11,700**	**1,500**	**0**	**1,500**	**14,700**	**300**
AMZN	AMZC3300EN	410	0	0	0	410	0
	Total Call Enero	**410**	**0**	**0**	**0**	**410**	**0**
	AMZC3200FE	20	0	0	0	20	20
	Total Call Febrero	**20**	**0**	**0**	**0**	**20**	**20**
BBAR	BBAC110.FE	1,600	200	0	200	2,000	0
	BBAC140.FE	8,800	0	0	0	8,800	0
	Total Call Febrero	**10,400**	**200**	**0**	**200**	**10,800**	**0**
	BBAC150.AB	100	0	0	0	100	0
	Total Call Abril	**100**	**0**	**0**	**0**	**100**	**0**
BHIP	BHIC10.0FE	57,800	0	0	0	57,800	29,500
	BHIC8.00FE	1,700	0	0	0	1,700	1,600
	Total Call Febrero	**59,500**	**0**	**0**	**0**	**59,500**	**31,100**
BMA	BMAC220.FE	2,200	0	0	200	2,400	0
	Total Call Febrero	**2,200**	**0**	**0**	**200**	**2,400**	**0**
BOLT	BOLC4.20FE	10,500	0	0	0	10,500	9,500
	BOLC4.60FE	52,000	0	0	0	52,000	0
	BOLC5.00FE	13,800	0	0	2,900	16,700	1,400
	Total Call Febrero	**76,300**	**0**	**0**	**2,900**	**79,200**	**10,900**
	BOLC4.40AB	4,100	0	0	0	4,100	0
	Total Call Abril	**4,100**	**0**	**0**	**0**	**4,100**	**0**
BYMA	BYMC510.FE	0	0	0	20,000	20,000	0
	Total Call Febrero	**0**	**0**	**0**	**20,000**	**20,000**	**0**
CEPU	CEPC32.0FE	2,800	0	0	900	3,700	200
	CEPC40.0FE	1,500	0	0	400	1,900	200
	CEPC42.0FE	3,900	0	0	1,400	5,300	0
	Total Call Febrero	**8,200**	**0**	**0**	**2,700**	**10,900**	**400**
COME	COMC1.30FE	900	0	0	3,100	4,000	0
	COMC1.50FE	344,000	28,200	0	117,500	489,700	0
	COMC2.30FE	21,000	0	0	0	21,000	0
	COMC2.50FE	1,545,300	37,829	25,671	1,686,900	3,295,700	63,100
	COMC2.60FE	570,500	95,700	0	454,900	1,121,100	650,500
	COMC2.70FE	836,800	197,171	1,486	522,643	1,558,100	87,000
	COMC2.80FE	667,500	44,200	0	296,200	1,007,900	1,300
	COMC2.90FE	21,700	0	0	22,300	44,000	0
	COMC3.00FE	7,300,000	83,800	0	1,107,500	8,491,300	678,700
	COMC3.60FE	1,778,600	706,300	0	286,000	2,770,900	5,800
	COMC4.00FE	5,751,100	301,600	2,000	111,600	6,166,300	0
	Total Call Febrero	**18,837,400**	**1,494,800**	**29,157**	**4,608,643**	**24,970,000**	**1,486,400**
	COMC3.00AB	2,700	0	0	0	2,700	0
	Total Call Abril	**2,700**	**0**	**0**	**0**	**2,700**	**0**
CRES	CREC50.0FE	3,000	0	0	2,500	5,500	0
	CREC52.0FE	3,000	0	0	1,800	4,800	0
	CREC56.0FE	1,400	0	0	0	1,400	0
	CREC58.0FE	32,000	0	0	24,500	56,500	300
	CREC64.0FE	24,600	700	0	2,300	27,600	2,800
	Total Call Febrero	**64,000**	**700**	**0**	**31,100**	**95,800**	**3,100**
	CREC64.0AB	800	0	0	1,600	2,400	400
	Total Call Abril	**800**	**0**	**0**	**1,600**	**2,400**	**400**
EDN	EDNC25.0FE	100	0	0	100	200	0
	EDNC26.0FE	36,300	0	0	43,300	79,600	-4,800
	Total Call Febrero	**36,400**	**0**	**0**	**43,400**	**79,800**	**-4,800**
GGAL	GFGC140.EN	45,700	2,800	294	27,006	75,800	100
	Total Call Enero	**45,700**	**2,800**	**294**	**27,006**	**75,800**	**100**

Anexo B — Posiciones Abiertas por Especie al 29/12/2020

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
	GFGC105.FE	9,200	70,700	0	100	80,000	19,900
	GFGC114.FE	185,800	261,115	6,885	77,800	531,600	64,500
	GFGC11881F	481,400	403,104	59,831	217,165	1,161,500	19,900
	GFGC123.FE	417,400	244,000	44,283	157,117	862,800	59,500
	GFGC12481F	498,600	441,800	0	112,500	1,052,900	51,900
	GFGC129.FE	1,046,400	198,115	67,037	404,448	1,716,000	239,400
	GFGC132.FE	1,529,700	897,826	33,324	581,650	3,042,500	139,900
	GFGC135.FE	621,500	705,689	31,847	440,064	1,799,100	185,100
	GFGC140.FE	1,004,400	1,056,351	178,077	967,572	3,206,400	207,000
	GFGC145.FE	509,700	612,107	72,572	361,921	1,556,300	288,400
	GFGC150.FE	302,200	364,461	25,778	315,461	1,007,900	134,300
	GFGC155.FE	95,300	245,349	6,800	167,551	515,000	104,600
	GFGC15881F	296,500	838,768	44,081	599,551	1,778,900	64,300
	GFGC16381F	51,200	352,700	3,402	160,898	568,200	11,300
	GFGC16881F	70,800	275,067	16,844	339,089	701,800	23,900
	GFGC175.FE	9,800	11,000	0	30,600	51,400	11,000
	GFGC180.FE	0	35,000	0	2,800	37,800	28,000
	GFGC195.FE	53,400	173,900	0	27,400	254,700	51,700
	GFGC19881F	274,400	767,433	6,160	1,075,207	2,123,200	115,500
	GFGC87.0FE	2,100	1,000	0	900	4,000	200
	GFGC96.0FE	8,300	60,761	339	10,000	79,400	-100
	Total Call Febrero	**7,468,100**	**8,016,246**	**597,260**	**6,049,794**	**22,131,400**	**1,820,200**
	GFGC120.AB	23,000	10,500	0	46,100	79,600	18,500
	GFGC135.AB	4,700	0	0	0	4,700	2,100
	GFGC140.AB	35,300	17,932	43,568	20,900	117,700	6,100
	GFGC200.AB	5,100	900	0	2,700	8,700	2,100
	GFGC90.0AB	0	0	0	5,000	5,000	5,000
	Total Call Abril	**68,100**	**29,332**	**43,568**	**74,700**	**215,700**	**33,800**
MIRG	MIRC1280FE	0	0	0	8,000	8,000	0
	Total Call Febrero	**0**	**0**	**0**	**8,000**	**8,000**	**0**
MORI	MORC17.2FE	11,800	0	0	0	11,800	11,800
	Total Call Febrero	**11,800**	**0**	**0**	**0**	**11,800**	**11,800**
PAMP	PAMC73.0FE	10,900	900	0	9,300	21,100	1,000
	PAMC81.0FE	18,900	1,000	0	6,400	26,300	500
	PAMC83.0FE	87,500	10,700	0	28,800	127,000	5,900
	PAMC89.0FE	58,300	2,500	5,048	14,652	80,500	6,300
	Total Call Febrero	**175,600**	**15,100**	**5,048**	**59,152**	**254,900**	**13,700**
SUPV	SUPC53.0FE	22,200	0	1,000	31,100	54,300	6,400
	SUPC62.0FE	7,400	0	0	4,300	11,700	0
	SUPC71.0FE	19,400	0	0	2,700	22,100	9,400
	SUPC74.0FE	8,800	0	0	0	8,800	300
	Total Call Febrero	**57,800**	**0**	**1,000**	**38,100**	**96,900**	**16,100**
	SUPC53.0AB	6,300	0	0	13,900	20,200	1,600
	Total Call Abril	**6,300**	**0**	**0**	**13,900**	**20,200**	**1,600**
TECO2	TECC240.FE	100	0	77	323	500	500
	Total Call Febrero	**100**	**0**	**77**	**323**	**500**	**500**
TGNO4	TGNC44.0FE	4,100	0	0	21,500	25,600	1,700
	TGNC50.0FE	70,200	5,100	0	1,000	76,300	14,700
	TGNC54.0FE	17,000	0	0	10,000	27,000	0
	TGNC56.0FE	7,100	0	0	0	7,100	0
	Total Call Febrero	**98,400**	**5,100**	**0**	**32,500**	**136,000**	**16,400**
TGSU2	TGSC145.FE	300	0	0	0	300	0
	Total Call Febrero	**300**	**0**	**0**	**0**	**300**	**0**
TRAN	TRAC24.0FE	15,300	0	0	42,100	57,400	19,500
	TRAC26.0FE	2,000	0	0	0	2,000	2,000
	TRAC34.0FE	71,000	5,900	0	34,200	111,100	16,500
	Total Call Febrero	**88,300**	**5,900**	**0**	**76,300**	**170,500**	**38,000**
TXAR	TXAC44.0FE	16,400	0	13,000	22,100	51,500	7,400
	TXAC50.0FE	187,500	5,100	1,500	65,300	259,400	15,600
	TXAC56.0FE	282,100	15,800	0	50,000	347,900	10,900
	TXAC60.0FE	179,400	17,600	42,987	66,113	306,100	-1,500
	Total Call Febrero	**665,400**	**38,500**	**57,487**	**203,513**	**964,900**	**32,400**
	TXAC44.0AB	700	0	0	3,900	4,600	400
	TXAC60.0AB	300	0	0	2,100	2,400	1,400
	Total Call Abril	**1,000**	**0**	**0**	**6,000**	**7,000**	**1,800**
VALO	GVAC23.0FE	100	0	0	1,000	1,100	1,000
	GVAC28.0FE	59,800	0	0	8,800	68,600	0
	GVAC30.0FE	65,400	0	0	17,800	83,200	4,500
	GVAC32.0FE	15,500	0	0	2,700	18,200	0
	GVAC33.0FE	100	100	0	0	200	100
	Total Call Febrero	**140,900**	**100**	**0**	**30,300**	**171,300**	**5,600**
YPFD	YPFC1000FE	118,000	100	0	0	118,100	0
	YPFC500.FE	100	0	0	700	800	100
	YPFC720.FE	3,500	2,700	54	14,246	20,500	1,700
	YPFC800.FE	52,900	3,600	1,086	5,214	62,800	1,700

Anexo B — Posiciones Abiertas por Especie al 29/12/2020

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
	YPFC840.FE	2,200	0	0	100	2,300	0
	YPFC960.FE	58,000	7,800	6,300	12,200	84,300	2,300
	Total Call Febrero	**234,700**	**14,200**	**7,440**	**32,460**	**288,800**	**5,800**
	YPFC600.AB	0	100	0	0	100	0
	Total Call Abril	**0**	**100**	**0**	**0**	**100**	**0**
Total Opciones de Compra		**29,940,130**	**9,776,668**	**814,189**	**12,028,533**	**52,559,520**	
				Opciones de Venta			
ALUA	ALUV41.0FE	0	0	0	60,200	60,200	15,900
	ALUV45.0FE	0	0	0	600	600	0
	ALUV47.0FE	0	0	0	1,800	1,800	0
	Total Put Febrero	**0**	**0**	**0**	**62,600**	**62,600**	**15,900**
BBAR	BBAV130.FE	0	0	0	700	700	500
	Total Put Febrero	**0**	**0**	**0**	**700**	**700**	**500**
BMA	BMAV220.FE	0	0	0	15,700	15,700	0
	Total Put Febrero	**0**	**0**	**0**	**15,700**	**15,700**	**0**
COME	COMV2.20FE	0	32,300	0	100,200	132,500	10,000
	COMV2.50FE	0	16,800	0	294,200	311,000	0
	COMV2.70FE	0	0	0	90,500	90,500	0
	Total Put Febrero	**0**	**49,100**	**0**	**484,900**	**534,000**	**10,000**
CRES	CREV52.0FE	0	5,200	0	40,900	46,100	0
	Total Put Febrero	**0**	**5,200**	**0**	**40,900**	**46,100**	**0**
EDN	EDNV26.0FE	0	5,000	0	600	5,600	0
	Total Put Febrero	**0**	**5,000**	**0**	**600**	**5,600**	**0**
GGAL	GFGV111.FE	0	221,400	0	109,600	331,000	23,100
	GFGV114.FE	0	609,500	0	729,400	1,338,900	38,100
	GFGV11881F	0	264,300	0	727,100	991,400	65,400
	GFGV123.FE	0	342,600	0	467,700	810,300	77,000
	GFGV12481F	0	306,500	0	297,300	603,800	7,400
	GFGV129.FE	0	74,800	0	122,400	197,200	40,000
	GFGV132.FE	0	77,200	0	109,100	186,300	15,500
	GFGV135.FE	0	75,500	0	225,900	301,400	9,900
	GFGV82808F	0	58,500	0	256,000	314,500	46,100
	GFGV87.0FE	0	100	0	69,300	69,400	0
	GFGV97808F	0	251,000	0	428,200	679,200	11,200
	Total Put Febrero	**0**	**2,281,400**	**0**	**3,542,000**	**5,823,400**	**333,700**
	GFGV105.AB	0	3,800	0	120,100	123,900	0
	GFGV120.AB	0	0	0	1,400	1,400	800
	Total Put Abril	**0**	**3,800**	**0**	**121,500**	**125,300**	**800**
PAMP	PAMV71.0FE	0	0	0	10,000	10,000	5,000
	PAMV73.0FE	0	10,100	0	65,100	75,200	5,200
	PAMV81.0FE	0	0	0	3,000	3,000	0
	Total Put Febrero	**0**	**10,100**	**0**	**78,100**	**88,200**	**10,200**
TXAR	TXAV38.0FE	0	500	0	11,000	11,500	11,500
	TXAV48.0FE	0	0	0	1,200	1,200	0
	TXAV50.0FE	0	0	0	19,600	19,600	0
	Total Put Febrero	**0**	**500**	**0**	**31,800**	**32,300**	**11,500**
	TXAV44.0AB	0	0	0	1,500	1,500	1,500
	TXAV50.0AB	0	0	0	1,000	1,000	0
	Total Put Abril	**0**	**0**	**0**	**2,500**	**2,500**	**1,500**
YPFD	YPFV400.FE	0	0	0	4,700	4,700	0
	YPFV440.FE	0	900	0	33,300	34,200	0
	YPFV500.FE	0	1,300	0	6,700	8,000	0
	YPFV580.FE	0	2,200	0	1,100	3,300	0
	YPFV680.FE	0	1,200	0	34,000	35,200	200
	YPFV720.FE	0	700	0	500	1,200	100
	YPFV800.FE	0	0	0	600	600	0
	Total Put Febrero	**0**	**6,300**	**0**	**80,900**	**87,200**	**300**
Total Opciones de Venta		**0**	**2,361,400**	**0**	**4,462,200**	**6,823,600**	

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)identicas 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.

(!): Información tomada de Refinitiv.

Anexo B — Posiciones Abiertas por Especie al 29/12/2020

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior

DIRECTOR GENERAL: Ernesto Allaria
GERENTE GENERAL: Lic. Mario Maydana
ECONOMIA Y FINANZAS: Cdr. Jorge Chain Vidal, Cinthya Maylin
PASANTES: Juliana Sánchez Marey, Francisco Ugarte
ESTADISTICAS Y BASE DE DATOS: Lic. Rosa Santantonio, Fernando Berástegui, Ing. Jesús Martinez 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