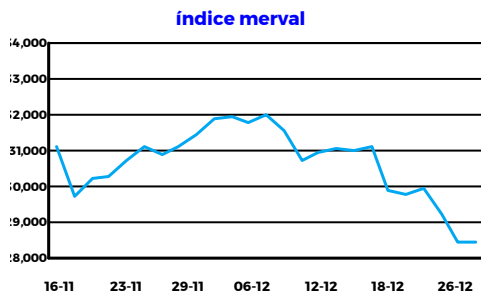
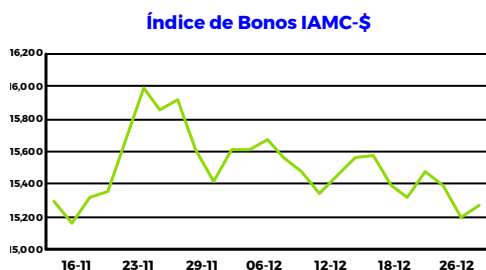


Títulos Privados


Índice Merval + 0.06%
 Mínimo 27380.27 Máximo 28626.80 Cierre 28473.44

Mayores Alzas		Mayores Bajas	
YPFD	+ 4.91%	PAMP	- 3.34%
METR	+ 3.05%	VALO	- 1.58%
MIRG	+ 2.96%	SUPV	- 1.50%

ADR Argentinos en N.Y.		Índices Bursátiles		
YPF	US\$ 12.90	+ 4.79%	M.Ar	- 0.11%
P. Brasileiro	US\$ 12.45	+ 2.89%	Merval 25	+ 0.05%
Tenaris	US\$ 21.06	+ 2.73%	Burcap	+ 0.67%

Títulos Públicos


Índice de Bonos IAMC + 0.51% **Tasa 10 años EEUU**
 Cierre 15271.107 2.80% + 6 pbs

Bonos Nacionales		Mayores Bajas	
Mayores Alzas			
TVPE	+ 2.64%	DIYO	- 4.92%
TJ20	+ 2.01%	TVPP	- 3.00%
LTDE9	+ 1.80%	PARA	- 2.06%

Volúmenes Operados

TOTAL *	29,435,094,882
MERCADO CONTADO	23,865,109,951
Renta Variable: (1+2)	823,014,978
1.Prioridad Precio-Tiempo	822,310,028
Acciones	813,082,755
Cedears	9,227,273
2.Ejercicios	704,950
Renta Fija: (3 + 4)	23,042,094,973
3.Prioridad Precio-Tiempo	11,704,183,803
4.SENEBI	11,337,911,170
MERCADO FUTURO	5,569,984,931
Plazo/Plazo x Lote/Pase Colocador Piso	0
Plazo / Pase Colocador Bilateral	0
Opciones	21,853,364
Cauciones	5,478,613,927
Préstamos	69,517,640

* Volúmenes del día sujetos a correcciones y arreglos.

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

BRUTA (última tasa)	39.00%
Neta Colocador (a)	38.82%
Neta Tomador (a)	39.19%

(a) Incluye 0.045% de Derechos de Mercado

Tipos de Cambio - Dólar
Compra Venta

Bco. Nación	\$38.4000	\$38.6000
Bancos	\$38.6700	\$38.7000
Casas de Cambio - Minorista	\$38.1000	\$40.1000
Casas de Cambio - Mayorista	\$40.0000	\$40.5000
Referencia BCRA	\$38.5100	

Coficiente CER

26/12/18	12.2762	27/12/18	12.2887
----------	---------	----------	---------

Mercados Internacionales

Índices Bursátiles (en U\$S)		Monedas		Commodities (en U\$S)	
B. San Pablo	- 1.38%	NYSE	+ 2.96%	WTI	46.09 + 1.56 $\%$
B. Sant. Chile	F - 0.09%	Tokyo S.E.	- 0.09%	Soja	320.06 - 1.53 $\%$
B. Madrid	F	London S.E.	F	Oro	1266.38 - 0.27 $\%$

Índice del Informe Diario

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

Publicación disponible en <http://www.iamc.sba.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. Diaria	Var.dde 29-Nov-18 (a)	Var.dde 29-Dic-17 (a)	Var.dde 26-Dic-17 (a)	Mínimo -52 semanas- (b)	Máximo	P/E (c)	COT/VL % (d)	Volatil. últimas 40 ruedas (e)	Betas c/Merval/ M.AR. / 25	Capitaliz. Bursátil (f) (en Mill.)	26-Dic-18
															Valor de Mercado (g) (en Mill.)
Empresas No Líderes (Cont.)															
EDLH (2)	20.000	14-Dic-18	-	-	-	-27.01%	-27.27%	10.600	34.250	6.64	345.70	-	0.11	1,492.88	1,492.88
EMDE (2)	12.000	14-Dic-18	-	-	9.09%	-65.71%	-65.71%	10.000	38.000	-	256.20	-	0.21	731.71	731.71
ESME (2)	116.000	21-Dic-18	-	-	-3.33%	29.39%	27.00%	86.377	130.000	7.96	284.80	-	0.10	6,836.68	6,836.68
FERR	3.300	26-Dic-18	96,109	-0.90%	-5.78%	-51.99%	-48.49%	3.002	8.467	12.25	161.39	34.83%	0.63	1,762.20	1,762.20
FIPL (2)	3.340	26-Dic-18	269,408	-0.30%	-16.50%	-59.49%	-59.01%	3.250	9.250	-	230.97	36.27%	0.27	231.90	231.90
GARO	4.500	26-Dic-18	109,960	-2.60%	-12.45%	-65.91%	-65.12%	4.310	17.400	-	185.46	23.34%	0.53	198.00	198.00
GBAN (2)	38.150	26-Dic-18	12,399	0.39%	0.39%	-38.47%	-37.36%	35.000	89.000	8.03	418.03	55.39%	0.81	6,085.48	12,419.35
GCLA	49.500	26-Dic-18	509,076	2.06%	-1.00%	-10.81%	-7.48%	44.000	77.000	9.15	110.50	31.88%	0.54	3,888.19	5,285.41
GRIM (2)	18.550	20-Dic-18	-	-	-1.85%	-63.26%	-62.48%	15.850	51.081	-	155.89	-	0.30	821.90	821.90
HARG	50.300	26-Dic-18	470,510	0.60%	-8.55%	-32.25%	-24.75%	35.000	113.465	14.28	1299.15	43.21%	1.27	17,708.46	17,708.46
HAVA (2)	49.200	26-Dic-18	18,450	0.41%	-9.89%	36.71%	42.02%	34.161	66.000	21.36	745.68	41.00%	0.37	630.33	2,311.23
HULI (2)	77.000	9-Mar-18	-	-	-	-	-	67.000	84.700	5.01	81.97	-	0.00	66.13	66.13
INDU	16.300	26-Dic-18	446,300	2.19%	-4.40%	18.12%	17.27%	12.150	23.500	7.80	196.89	40.54%	0.85	6,752.82	6,752.82
INTR (2)	8.500	26-Dic-18	107,942	-	-4.49%	-22.81%	-16.81%	7.088	11.813	5.20	167.88	52.17%	0.30	731.73	731.73
INVJ	8.250	26-Dic-18	422,243	-2.83%	-6.25%	-31.25%	-32.38%	7.500	13.600	86.36	68.44	22.20%	0.55	3,660.04	4,440.71
IRCP	177.950	26-Dic-18	48,895	-0.03%	-8.41%	-30.22%	-28.29%	165.000	274.618	1.10	51.39	40.81%	0.48	22,424.20	22,424.20
IRSA	47.300	26-Dic-18	291,967	-0.42%	-6.24%	-8.55%	-6.22%	39.971	66.428	1.17	54.50	26.11%	0.74	27,371.40	27,371.40
LEDE	12.000	26-Dic-18	184,931	-	-5.88%	-30.64%	-26.38%	10.400	18.500	-	2352.68	20.53%	0.59	5,276.57	5,276.57
LONG	2.200	26-Dic-18	123,471	10.00%	-12.00%	-64.46%	-64.97%	2.000	6.500	-	115.63	63.41%	0.79	338.01	338.01
MOLA	213.000	26-Dic-18	60,016	1.43%	-11.25%	22.56%	28.26%	127.497	322.000	11.51	315.89	66.04%	0.65	10,454.47	10,454.47
MOLA5	230.000	31-Ago-18	-	-	-	21.93%	21.93%	198.000	230.000	-	-	-	0.10	-	-
MOLI	36.750	26-Dic-18	72,127	-2.00%	-12.50%	-39.26%	-35.53%	36.400	68.000	-	1319.77	36.30%	0.61	7,402.01	7,402.01
MORI	1.800	26-Dic-18	69,233	0.56%	-7.69%	-12.65%	-15.11%	1.610	3.325	-	497.63	29.61%	0.63	399.42	399.42
MVIA (2)	3.630	20-Jul-18	-	-	-	***	***	0.011	3.630	1.05	67.45	-	1.36	24.35	49.73
OEST	33.950	26-Dic-18	427,733	6.09%	-9.22%	21.91%	30.31%	20.148	40.000	0.61	60.38	43.53%	1.09	5,432.00	5,432.00
PATA	24.500	26-Dic-18	9,825	-	-5.77%	-12.50%	-9.59%	24.500	28.000	-	528.97	21.90%	0.02	12,250.00	12,250.00
PATY (2)	4.150	26-Dic-18	330,607	-3.49%	-25.23%	-25.57%	-25.30%	3.246	7.400	-	156.17	52.06%	0.44	2,402.86	2,402.86
PGR	10.700	26-Dic-18	3,975,357	-0.47%	35.44%	11.46%	13.11%	5.800	12.800	-	293.12	52.69%	1.05	29,549.60	29,549.60
POLL (2)	9.500	19-Dic-18	-	-	18.75%	-3.06%	-8.21%	7.500	14.300	-	-	-	0.09	60.99	60.99
PREN1 (2)	1.288	18-Nov-09	-	-	-	-	-	-	-	-	137.52	-	-	327.53	327.53
PSUR (2)	2.800	26-Dic-18	143	-3.45%	6.87%	-42.86%	-42.86%	2.420	5.500	-	-	58.96%	0.49	281.03	281.03
REGE (2)	0.010	3-Dic-15	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.06	-	-	0.02	0.02
REP	629.000	26-Dic-18	89,533	2.91%	-1.92%	122.48%	108.57%	282.727	801.676	8.05	63.56	-	0.22	921,890.14	960,732.12
RICH	36.500	26-Dic-18	900,244	4.29%	-2.67%	16.37%	3.99%	24.800	38.500	-	415.67	27.66%	0.65	517.10	2,947.43
RIGO (2)	90.300	26-Dic-18	452	0.33%	-1.85%	45.53%	49.11%	57.582	92.930	66.73	1026.17	10.03%	0.11	6,549.89	6,549.89
RIG05	0.184	18-Feb-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROSE (2)	6.300	26-Dic-18	6,441	5.00%	5.00%	-24.55%	-20.25%	5.700	9.950	17.33	275.44	-	0.26	268.31	268.31
SAMI	89.500	26-Dic-18	731,321	-1.65%	-13.53%	-24.66%	-18.23%	78.000	140.000	-	206.39	33.17%	0.87	6,368.01	6,368.01
SEMI	2.950	26-Dic-18	157,720	0.34%	-8.39%	-19.56%	-15.75%	2.562	4.193	7.56	200.39	31.62%	0.81	495.31	495.31
STD	161.500	26-Dic-18	6,228,562	-3.29%	-12.23%	41.62%	41.62%	113.032	207.272	7.79	51.43	40.92%	0.28	2,605,988.80	2,605,988.80
TEF	319.800	26-Dic-18	23,232	-0.68%	0.23%	82.13%	89.04%	167.607	335.836	10.61	137.44	48.04%	0.20	1,660,443.71	1,660,443.71
TGLT	7.000	26-Dic-18	441,662	-3.45%	-11.39%	-59.77%	-58.08%	6.010	29.900	-	-	34.21%	0.80	503.95	503.95
URBA (2)	13.653	21-Dic-09	-	-	-	-	-	-	-	3.96	52.76	-	-	2.59	2.59
PYMES															
INAG (2)	50.000	21-Dic-18	-	-	28.70%	74.85%	74.85%	18.319	50.000	7.58	256.16	-	-0.02	110.00	110.00
MERA (2)	46.000	3-Dic-18	-	-	6.98%	15.14%	17.95%	37.000	49.000	32.83	146.69	-	0.06	867.56	867.56
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)

(***) No se muestran variaciones superiores al 999%

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

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

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

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

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

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

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

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

(h) Capitalización bursátil al día anterior.

(i) El ratio P/E se calculó anualizando el resultado acumulado al 30/06/17

(1) Negociación Suspendida

(2) Negociación por Subasta (3) En Período de suscripción de acciones

ACCIONES CON COTIZACIÓN EN MERCADOS DEL EXTERIOR
26-Dic-18
ADR, BDR y GDR

Especie	Código BYMA	Código Divisa	Cotización ADR (a)	Volumen Nominal	Volumen Efectivo	Variación diaria	Var. dde. 30-Nov-18	Var. dde. 29-Dic-17	Mín. 52 semanas (b)	Max.	Volatil. últ. 40r (c)	Ratio (d)
ADR Irsa Prop. Comerciales (IRCP.O)	NASDAQ	USD	17.5889	5,100	89,703	2.56%	-14.20%	-68.31%	17.15	56.48	39.63%	4.00
ADR BBVA Banco Francés (BFR.N)	NYSE	USD	10.1900	92,106	938,560	3.66%	-13.86%	-59.07%	7.11	26.37	52.39%	3.00
ADR Banco Macro (BMA.N)	NYSE	USD	37.6600	37,568	1,414,811	5.52%	-15.16%	-66.55%	32.01	114.67	53.58%	10.00
ADR Bco. Santander (SAN.N)	NYSE	USD	4.3250	867,065	3,750,056	0.12%	-9.14%	-32.31%	4.31	7.40	31.42%	1.00
ADR BUNGE (BG.N)	NYSE	USD	52.5100	119,773	6,289,280	0.86%	-7.99%	-21.72%	51.47	83.20	24.38%	1.00
ADR Cresud (CRESY.O)	NASDAQ	USD	11.0300	139,687	1,540,748	-1.61%	-7.47%	-47.92%	10.30	21.84	30.63%	10.00
ADR Edenor (EDN.N)	NYSE	USD	24.9100	12,298	306,343	-0.36%	-3.26%	-49.88%	19.08	63.02	42.86%	20.00
ADR Grupo Financiero Galicia (GGAL.O)	NASDAQ	USD	24.9201	345,097	8,599,852	1.42%	-9.58%	-62.16%	18.30	73.45	57.46%	10.00
ADR IRSA (IRS.N)	NYSE	USD	12.2400	10,197	124,811	-3.62%	-10.92%	-56.41%	11.53	31.22	44.82%	10.00
ADR Pampa Energía (PAM.N)	NYSE	USD	29.2000	29,017	847,296	2.85%	-16.93%	-56.60%	24.99	72.85	54.80%	25.00
ADR Petroleo Brasileiro (PBR.N)	NYSE	USD	12.4500	4,354,789	54,217,123	2.89%	-14.49%	21.66%	8.99	17.03	39.49%	2.00
ADR Transportadora de Gas del Sur (TGS.N)	NYSE	USD	13.5500	47,743	646,918	-1.02%	-11.03%	-37.08%	10.55	23.45	38.74%	5.00
ADR Telecom Argentina (TEO.N)	NYSE	USD	14.2000	43,496	617,643	-	-17.35%	-58.44%	14.00	37.13	32.85%	5.00
ADR Tenaris (TS.N)	NYSE	USD	21.0600	418,658	8,816,937	2.73%	-13.44%	-32.96%	20.46	40.51	42.42%	2.00
ADR Ternium (TX.N)	NYSE	USD	26.7600	35,150	940,614	-0.41%	-7.79%	-15.29%	25.52	42.40	30.22%	10.00
ADR YPF (YPF.N)	NYSE	USD	12.9000	173,700	2,241,762	4.79%	-13.28%	-43.33%	12.24	26.53	38.05%	1.00
GDR GrupoClarín (GCSAQ.L)	London S.E.	USD	2.7800	-	-	-	-13.13%	-54.05%	2.62	7.20	-	2.00
ADR CENTRAL PUERTO	NYSE	USD	8.3600	39,882	333,414	-3.91%	-13.37%	-51.56%	7.81	17.99	45.42%	10.00
ADR Telefónica (TEF.N)	NYSE	USD	8.3400	177,683	1,481,876	1.21%	-4.97%	-11.55%	7.51	10.30	22.88%	1.00
ADR Grupo Supervielle (SUPV.N)	NYSE	USD	7.3700	170,340	1,255,406	2.50%	-15.48%	-74.72%	4.91	33.66	54.44%	5.00
ADR LOMA NEGRA (OTC)(LOMA.K)	NYSE	USD	9.6800	-	199,685	0.31%	-9.02%	-57.99%	6.36	26.89	38.12%	5.00

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

(b) Los mínimos y máximos incluye valores intradía.

(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	4.3972	177.950	170.173	- 7.78
ADR BBVA Banco Francés	FRAN	3.3967	130.150	131.451	1.30
ADR Bco. Santander	STD	4.3250	161.500	167.378	5.88
ADR Banco Macro	BMA	3.7660	144.400	145.744	1.34
ADR BUNGE	-	52.5100	-	2032.137	-
ADR Cresud	CRES	1.1030	42.700	42.686	- 0.01
ADR Edenor	EDN	1.2455	48.050	48.201	0.15
ADR Grupo Financiero Galicia	GGAL	2.4920	95.500	96.441	0.94
ADR IRSA	IRSA	1.2240	47.300	47.369	0.07
ADR Pampa Energía	PAMP	1.1680	44.850	45.202	0.35
ADR Petroleo Brasileiro	APBR	6.2250	238.100	240.908	2.81
ADR Transportadora de Gas del Sur	TGSU2	2.7100	104.450	104.877	0.43
ADR Telecom Argentina	TECO2	2.8400	107.900	109.908	2.01
ADR Tenaris	TS	10.5300	405.100	407.511	2.41
ADR Ternium	-	2.6760	-	103.561	-
ADR YPF	YPFD	12.9000	500.000	499.230	- 0.77
GDR GrupoClarín	GCLA	-	49.500	-	-
ADR CENTRAL PUERTO	CEPU	0.8360	32.300	32.353	0.05
ADR Telefónica	TEF	8.3400	319.800	322.758	2.96
ADR Grupo Supervielle (SUPV.N)	SUPV	1.4740	55.950	57.044	1.09
ADR LOMA NEGRA (OTC)	LOMA	1.9360	73.650	74.923	1.27

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

ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA (*)

26-Dic-18

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-19	R	100.00	342.000	21-Dic-18	Fija=1.18	2.39	2.88	832.31	41.09	38.86	9.40%	11.21	13.92
PAR USD Ley Arg. - ARS	PARA	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-19	R	100.00	1900.000	26-Dic-18	Fija=2.5	0.61	5.16	100.61	48.80	32.15	11.35%	9.16	12.86
PAR USD Ley Arg. - USD	PARAD	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-19	R	100.00	50.100	26-Dic-18	Fija=2.5	0.61	5.05	100.61	49.80	29.31	11.12%	9.23	12.86
PAR USD Ley N.Y. - ARS	PARY	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-19	R	100.00	2145.000	26-Dic-18	Fija=2.5	0.61	4.56	100.61	55.09	19.05	10.00%	9.59	12.86
PAR USD Ley N.Y. - USD	PARYD	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-19	R	100.00	55.500	26-Dic-18	Fija=2.5	0.61	4.55	100.61	55.16	16.47	9.98%	9.60	12.86
II. Bonos Discount																		
DISC Ley Arg. (CER)	DICP	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-18	R	100.00	875.000	26-Dic-18	Fija=5.83	30.38	7.27	1,084.32	80.70	14.48	9.08%	6.73	8.43
DISC USD Ley Arg. - ARS	DICA	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-18	R	100.00	4110.000	26-Dic-18	Fija=8.28	5.74	11.56	145.94	72.77	20.36	14.08%	5.48	8.03
DISC USD Ley Arg. - USD	DICAD	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-18	R	100.00	106.600	26-Dic-18	Fija=8.28	5.74	11.51	145.94	73.04	17.92	14.01%	5.49	8.03
DISC USD Ley N.Y. - ARS	DICY	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-18	R	100.00	4370.000	26-Dic-18	Fija=8.28	5.74	10.83	145.94	77.37	27.32	12.91%	5.66	8.03
DISC USD Ley N.Y. - USD	DICYD	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-18	R	100.00	114.300	26-Dic-18	Fija=8.28	5.74	10.69	145.94	78.32	16.92	12.68%	5.70	8.03
III. Bono CUASIPAR																		
CUASIPAR (CER)	CUAP	31-Dic-45	Sem.	Sem.	31-Dic-18	R	100.00	510.000	20-Dic-18	Fija=3.31	18.86	7.77	1,171.27	43.54	-	9.89%	10.86	17.56
III. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)																		
U.V.P. en USD Ley Arg.	TVPA	15-Dic-35	-	-	-	-	-	140.000	26-Dic-18	-	-	-	-	32.08	-	-	-	-
U.V.P. en ARS Ley Arg.	TVPP	15-Dic-35	-	-	-	-	-	1.940	26-Dic-18	-	-	-	-	58.96	-	-	-	-
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVPY	15-Dic-35	-	-	-	-	-	163.000	26-Dic-18	-	-	-	-	36.40	-	-	-	-
U.V.P. en EUR Ley Ing.	TVPE	15-Dic-35	-	-	-	-	-	175.000	26-Dic-18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2010 (**)																		
I. Bonos Par																		
PAR Ley Arg. (CER)	PAP0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-19	R	100.00	365.000	21-Dic-18	Fija=1.18	2.39	2.70	832.31	43.85	-	8.80%	12.49	13.92
PAR USD Ley Arg. - ARS	PAA0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-19	R	100.00	1830.000	26-Dic-18	Fija=2.5	0.61	5.36	100.61	47.00	-	11.79%	9.02	12.86
PAR USD Ley Arg. - USD	PAA0D	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-19	R	100.00	47.000	19-Dic-18	Fija=2.5	0.61	5.39	100.61	46.71	-	11.86%	9.00	12.86
PAR USD Ley N.Y. - ARS	PAY0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-19	R	100.00	2000.000	26-Dic-18	Fija=2.5	0.61	4.90	100.61	51.37	-	10.77%	9.34	12.86
PAR USD Ley N.Y. - USD	PAY0D	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-19	R	100.00	51.100	17-Dic-18	Fija=2.5	0.61	4.95	100.61	50.79	-	10.90%	9.30	12.86
II. Bonos Discount																		
DISC Ley Arg. (CER)	DIP0	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-18	R	100.00	790.000	20-Dic-18	Fija=5.83	30.38	8.09	1,084.32	72.86	-	10.70%	6.45	8.43
DISC USD Ley Arg. - ARS	DIA0	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-18	R	100.00	4011.000	26-Dic-18	Fija=8.28	5.74	11.86	145.94	71.02	18.18	14.56%	5.41	8.03
DISC USD Ley Arg. - USD	DIA0D	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-18	R	100.00	103.400	26-Dic-18	Fija=8.28	5.74	11.89	145.94	70.85	20.61	14.60%	5.40	8.03
DISC USD Ley N.Y. - ARS	DIY0	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-18	R	100.00	4250.000	26-Dic-18	Fija=8.28	5.74	11.15	145.94	75.25	-	13.44%	5.58	8.03
DISC USD Ley N.Y. - USD	DIY0D	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-18	R	100.00	120.000	06-Dic-18	Fija=8.28	5.74	10.16	145.94	82.22	-	11.79%	5.84	8.03
IV. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)																		
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVY0	15-Dic-35	-	-	-	-	-	170.000	20-Dic-18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BONOS CANCELACION DE DEUDA EN CESACION DE PAGOS - LEY 27249 (31/3/16)																		
Emitados en dólares bajo ley NY (c)																		
Rep. Arg. 2019 - ARS	AA19	22-Abr-19	Al Vto.	Sem.	22-Abr-19	A+R	100.00	3942.500	26-Dic-18	Fija=6.25	1.15	6.20	101.15	100.72	-	3.95%	0.31	0.32
Rep. Arg. 2019 - USD	AA19D	22-Abr-19	Al Vto.	Sem.	22-Abr-19	A+R	100.00	102.100	26-Dic-18	Fija=6.25	1.15	6.19	101.15	100.94	-	3.22%	0.31	0.32
Rep. Arg. 2021 - ARS	AA21	22-Abr-21	Al Vto.	Sem.	22-Abr-19	R	100.00	3548.000	19-Dic-18	Fija=6.875	1.26	7.60	101.26	90.54	-	12.04%	2.02	2.14
Rep. Arg. 2021 - USD	AA21D	22-Abr-21	Al Vto.	Sem.	22-Abr-19	R	100.00	95.500	23-Oct-18	Fija=6.875	1.26	7.30	101.26	94.31	-	9.93%	2.05	2.14
Rep. Arg. 2026 - ARS	AA26	22-Abr-26	Al Vto.	Sem.	22-Abr-19	R	100.00	3190.000	26-Oct-18	Fija=7.5	1.38	9.25	101.38	81.31	-	11.70%	5.17	6.06
Rep. Arg. 2026 - USD	AA26D	22-Abr-26	Al Vto.	Sem.	22-Abr-19	R	100.00	82.000	18-Dic-18	Fija=7.5	1.38	9.30	101.38	80.89	-	11.80%	5.16	6.06
Rep. Arg. 2046 - ARS	AA46	22-Abr-46	Al Vto.	Sem.	22-Abr-19	R	100.00	2900.000	19-Dic-18	Fija=7.625	1.40	10.37	101.40	73.90	-	10.88%	9.09	18.18
Rep. Arg. 2046 - USD	AA46D	22-Abr-46	Al Vto.	Sem.	22-Abr-19	R	100.00	76.000	14-Dic-18	Fija=7.625	1.40	10.22	101.40	74.95	-	10.72%	9.19	18.18

Divisas	Dólar Bancos	
		\$38.6700

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 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 PROVINCIALES Y OTROS TÍTULOS DE DEUDA (*)

26-Dic-18

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-19	R	100.00	93.000	26-Dic-18	Var.=53.135	2.77	58.89	102.77	90.50	-	76.04%	-	-
CABA 2022 - BADLAR+500	BDC22	23-Ene-22	Al Vto.	Trim.	23-Ene-19	R	100.00	94.052EX	19-Oct-18	Var.=55.205	9.98	65.67	109.98	85.52	-	83.90%	1.15	2.12
Bs. As. 2022 - BADLAR+383 (j)	PBY22	31-May-22	Al Vto.	Trim.	28-Feb-19	R	100.00	95.150	26-Dic-18	Var.=52.814	4.05	57.98	104.05	91.45	7.72	72.50%	1.38	2.37
CABA Mar. 2024	BDC24	29-Mar-24	Al Vto.	Trim.	31-Dic-18	R	100.00	90.000	20-Nov-18	Var.=52.766	12.72	68.28	112.72	79.84	-	86.52%	1.21	3.31
Bs. As. 2025 - BADLAR+375	PBA25	12-Abr-25	Al vto.	Trim.	12-Ene-19	R	100.00	97.480	26-Dic-18	Var.=53.875	11.37	62.56	111.37	87.53	7.32	76.31%	1.40	3.82
CABA Feb. 2028	BDC28	22-Feb-28	Al Vto.	Trim.	22-Feb-19	R	100.00	92.000	21-Dic-18	Var.=52.919	5.22	60.98	105.22	87.44	-	75.12%	1.52	5.43
II. Títulos emitidos en dólares																		
Córdoba Oct. 2026	CO26	27-Oct-26	32 - Trim.	Trim.	28-Ene-19	A+R	100.00	2985.000	26-Dic-18	Fija=7.125	1.17	9.38	101.17	76.24	23.59	17.18%	2.80	3.67
III. Títulos denominados en dólares y pagaderos en pesos (Dollar-Linked)																		
Chubut Oct. 2019 (i)	PUO19	21-Oct-19	16 - Trim.	Trim.	21-Ene-19	A+R	25.00	960.000	26-Dic-18	Fija=4	0.19	4.06	25.19	98.49	19.73	7.80%	0.43	0.44
Chubut Mar. 2021 (i)	PUM21	30-Mar-21	Trim.	Trim.	30-Dic-18	A+R	62.50	2280.000	21-Dic-18	Fija=4.5	0.69	4.83	63.19	93.24	25.78	11.66%	1.04	1.11
CABA May. 2019 (i,j)	BDC19	17-May-19	6 - Sem.	Sem.	17-May-19	A+R	16.65	665.000	26-Dic-18	Fija=3.98	0.07	3.87	16.72	102.76	-	3.09%	0.39	0.38
CABA Dic. 2019 (i,j)	BD2C9	20-Dic-19	6 - Sem.	Sem.	21-Jun-19	A+R	33.32	1285.000	26-Dic-18	Fija=1.95	0.01	1.96	33.33	99.61	-	2.51%	0.73	0.73
CABA Ene. 2020 (i,j)	BDC20	28-Ene-20	6 - Sem.	Sem.	28-Ene-19	A+R	49.99	1935.000	26-Dic-18	Fija=1.95	0.41	1.97	50.40	99.21	18.70	3.36%	0.57	0.58
Formosa Feb. 2022 (i)	FORM3	27-Feb-22	40 - trim.	Trim.	27-Feb-19	A+R	32.50	1190.000	18-Dic-18	Fija=5	0.14	0.00	32.64	94.21	-	9.17%	1.51	1.63
BONOS EXTERNOS (LEY EXTRANJERA)																		
I. Dólares																		
Bs. As. Feb. 2023	PBF23	15-Feb-23	3 Anual	Sem.	15-Feb-19	R	100.00	3120.000	26-Dic-18	Fija=6.5	2.40	8.31	102.40	78.73	-	16.25%	2.54	2.88
Bs. As. Mar. 2024 (f)	PBM24	16-Mar-24	3 - Anual	Sem.	16-Mar-19	R	100.00	3347.500	14-Dic-18	Fija=9.125	2.66	10.88	102.66	84.26	-	14.94%	3.14	3.65
Bs. As. Abr. 2028 (e,g)	BP28	18-Abr-28	Anual	Sem.	18-Abr-19	R	100.00	3602.425EX	2-Oct-18	Fija=9.625	1.87	10.55	101.87	91.38	-	11.59%	5.34	6.52
Bs. As. PAR May. 2020 (g)	BPMD	1-May-20	6 - Sem.	Sem.	1-May-19	A+R	50.00	1850.000	26-Dic-18	Fija=4	0.32	4.21	50.32	95.00	-	10.71%	0.78	0.84
Bs. As. PAR May. 2035 (g)	BPLD	15-May-35	30 - Sem.	Sem.	15-May-19	R	100.00	2185.000	26-Dic-18	Fija=4	0.48	7.15	100.48	56.19	22.64	13.44%	5.54	8.23
II. Euros																		
Bs. As. PAR May. 2035 (g)	BPLE	15-May-35	30 - Sem.	Sem.	15-May-19	R	100.00	2960.000	21-Dic-18	Fija=4	0.48	5.97	100.48	67.12	-	10.21%	6.08	8.23

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 (*)

26-Dic-18

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-Ene-19	R	100.00	1174.304EX	18-Jul-18	Fija=11.5	5.05	45.46	105.05	28.89	153.23%	0.80	1.49
3. Energía Eléctrica																	
EDENOR Clase IX 2022 (b)	ODNY9	25-Oct-22	Al vto.	Sem.	25-Abr-19	R	100.00	3584.000	30-Oct-18	Fija=9.75	1.71	10.73	101.71	91.06	13.22%	3.00	3.33
4. Petróleo y Gas																	
PAE Clase I 2021 (b)	OPNY1	7-May-21	3 - Anual	Sem.	7-May-19	A+R	100.00	3718.000	9-Nov-18	Fija=7.875	1.12	8.29	101.12	95.01	12.48%	1.18	1.33
YPF Clase XXVIII 2024	YPCUO	4-Abr-24	3 Anual	Sem.	4-Abr-19	R	100.00	3790.000	21-Dic-18	Var.=8.75	2.04	9.12	102.04	95.97	10.17%	3.48	3.80
YPF Clase XXXIX 2025	YCA6O	28-Jul-25	Al Vto.	Sem.	28-Ene-19	R	100.00	3500.000	8-Nov-18	Fija=8.5	3.49	9.78	103.49	87.39	11.68%	4.60	5.30
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-Ene-19	R	28.57	817.137EX	25-Oct-18	Fija=3.5	0.16	4.77	28.74	73.48	40.04%	0.89	1.07
													Divisas		Dolar Bancos		
															\$38.6700	\$38.7000	

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)

(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.

Índice de Bonos (Medido en Pesos)

26-I

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

	Valor al 26-Dic-18	Variación Diaria al 21-Dic-18	Variación Semanal al 21-Dic-18	Variación Mensual al 29-Nov-18	Variación Anual al 29-Dic-17	Ponderación
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	9,983.385	0.21%	0.21%	4.40%	36.73%	14.10%
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares	6,972.990	0.74%	0.74%	-3.00%	84.89%	52.43%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	17,553.677	-1.12%	-1.12%	1.98%	18.45%	3.67%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	15,478.872	0.46%	0.46%	-4.41%	56.69%	29.80%
Índice de Bonos General	15,271.107	0.51%	0.51%	-2.21%	54.77%	100.00%

(*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (PR15, TC21, AA22, TJ20, AF19, A2M2, LTPE9), Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares (AY24, AO20, AA19, A2E2, LTDE9, L2DE9, LTDF9, L2DF9, L2DA9, A2J9, LTDM9), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (DICP), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (DICY, DICA, A2E7, AA37, AC17).

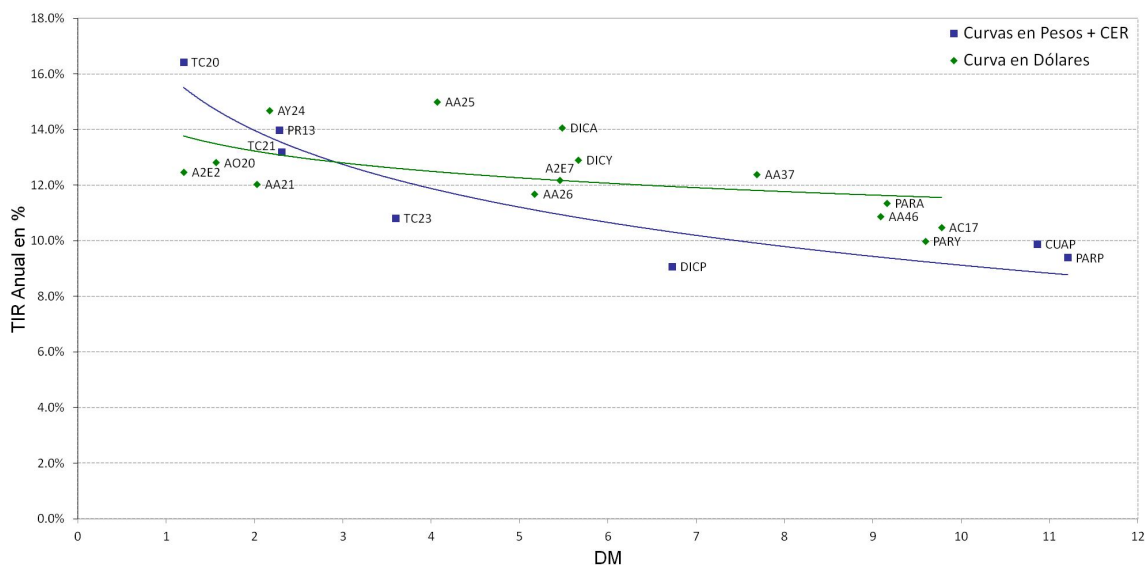
Índice de Bonos (Medido en Dólares)

26-I

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

	Valor al 26-Dic-18	Variación Diaria al 21-Dic-18	Variación Semanal al 21-Dic-18	Variación Mensual al 29-Nov-18	Variación Anual al 29-Dic-17	Ponderación
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	772.324	-1.35%	-1.35%	2.21%	-33.34%	14.10%
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares	194.050	-0.82%	-0.82%	-5.03%	-9.85%	52.43%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	974.866	-2.65%	-2.65%	-0.15%	-42.25%	3.67%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	401.238	-1.10%	-1.10%	-6.41%	-23.60%	29.80%
Índice de Bonos General	395.560	-1.05%	-1.05%	-4.26%	-24.54%	100.00%

(*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (PR15, TC21, AA22, TJ20, AF19, A2M2, LTPE9), Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares (AY24, AO20, AA19, A2E2, LTDE9, L2DE9, LTDF9, L2DF9, L2DA9, A2J9, LTDM9), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (DICP), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (DICY, DICA, A2E7, 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 - 15/02/2019 - 51 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 44.21%

APBR Cotización Subyacente: 238.100 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.55%												
PBRC240.FE	25.870	2.12%	21.000	30.000	186	422,660	10.87%	21.650	0.666	7.32%	54.32%	0.644
PBRC250.FE	21.185	7.78%	13.300	23.000	812	1,529,117	8.90%	16.436	0.566	8.20%	55.02%	0.568
PBRC270.FE	11.645	10.90%	8.500	12.000	274	267,700	4.89%	8.795	0.373	10.08%	49.86%	0.404
PBRC27903F	8.853	7.70%	7.000	9.200	240	193,871	3.72%	6.433	0.296	10.96%	49.15%	0.335
PBRC28903F	6.580	11.53%	4.500	6.900	366	208,129	2.76%	4.454	0.223	11.94%	49.08%	0.268
PBRC29903F	5.084	19.91%	3.700	5.450	455	221,073	2.14%	3.018	0.164	12.94%	50.03%	0.217

COMC Cotización Subyacente: 3.210 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 36.89%												
COMC3.00FE	0.445	-21.93%	0.366	0.450	1,965	79,109	13.86%	0.431	0.843	6.28%	41.43%	0.820
COMC3.15FE	0.300	-	0.300	0.300	200	6,000	9.35%	0.325	0.744	7.35%	30.25%	0.780
COMC3.30FE	0.269	-10.33%	0.201	0.310	1,416	35,133	8.38%	0.235	0.626	8.54%	44.23%	0.615
COMC3.60FE	0.121	-26.67%	0.110	0.131	3,432	43,178	3.77%	0.109	0.380	11.16%	39.43%	0.391
COMC3.75FE	0.100	0.00%	0.100	0.100	100	1,000	3.12%	0.070	0.274	12.55%	44.03%	0.316
COMC3.90FE	0.070	-22.22%	0.067	0.070	1,036	7,050	2.18%	0.043	0.189	13.96%	44.42%	0.240
COMC4.20FE	0.030	-40.00%	0.030	0.050	63	289	0.93%	0.015	0.078	16.85%	43.98%	0.122

GGAL Cotización Subyacente: 95.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.48%												
GFGC75.0FE	25.700	-	25.500	25.700	30	76,700	26.91%	25.692	0.935	3.48%	57.66%	0.935
GFGC85.0FE	18.071	12.94%	15.000	19.000	1,664	2,794,440	18.92%	17.815	0.825	4.42%	60.20%	0.817
GFGC90.0FE	14.000	0.11%	11.200	16.000	611	788,100	14.66%	14.430	0.749	4.96%	53.68%	0.760
GFGC95.0FE	10.303	-4.62%	8.360	11.000	1,923	1,832,155	10.79%	11.476	0.663	5.52%	48.47%	0.678
GFGC100.FE	7.222	-9.56%	6.200	8.000	5,912	4,145,192	7.56%	8.970	0.573	6.10%	45.10%	0.572
GFGC102.FE	6.225	-11.07%	5.250	7.000	931	575,706	6.52%	8.089	0.537	6.34%	44.45%	0.526
GFGC105.FE	4.661	-13.88%	4.051	5.700	5,313	2,479,445	4.88%	6.890	0.484	6.71%	41.89%	0.450
GFGC108.FE	3.475	-9.08%	3.000	4.000	3,298	1,156,077	3.64%	5.836	0.432	7.07%	40.53%	0.375
GFGC111.FE	2.676	-4.67%	2.200	3.000	5,433	1,406,452	2.80%	4.918	0.383	7.44%	40.60%	0.309
GFGC114.FE	2.093	3.97%	1.650	2.500	2,662	547,394	2.19%	4.122	0.337	7.81%	41.17%	0.254
GFGC123.FE	0.955	12.35%	0.613	1.070	1,653	153,102	1.00%	2.359	0.220	8.91%	42.44%	0.133
GFGC129.FE	0.460	-8.00%	0.450	0.500	235	11,190	0.48%	1.590	0.161	9.64%	41.41%	0.074
GFGC132.FE	0.340	1.80%	0.340	0.401	40	1,572	0.36%	1.298	0.136	10.01%	41.70%	0.057
GFGC135.FE	0.317	5.67%	0.281	0.330	24	761	0.33%	1.056	0.115	10.37%	43.87%	0.051
GFGC165.FE	0.202	-	0.190	0.220	525	10,320	0.21%	0.114	0.017	13.89%	62.34%	0.026

PAMP Cotización Subyacente: 44.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 55.08%												
PAMC43.0FE	5.550	-24.49%	5.000	5.550	33	17,670	12.37%	6.187	0.729	5.28%	43.31%	0.765
PAMC51.0FE	2.220	-14.84%	1.700	2.500	1,188	233,192	4.95%	2.492	0.415	7.47%	50.93%	0.402
PAMC55.0FE	1.050	-22.22%	1.000	1.250	402	45,175	2.34%	1.466	0.281	8.61%	47.52%	0.242
PAMC57.0FE	0.654	-23.06%	0.600	0.695	164	10,469	1.46%	1.106	0.226	9.19%	45.61%	0.171
PAMC59.0FE	0.450	-10.00%	0.450	0.450	100	4,500	1.00%	0.825	0.180	9.76%	45.67%	0.126

PGR Cotización Subyacente: 10.700 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.69%												
PGRC10.5FE	0.950	-5.00%	0.950	0.950	25	2,375	8.88%	1.298	0.695	5.73%	25.87%	0.812
PGRC11.0FE	0.750	-25.00%	0.750	1.150	102	10,465	7.01%	1.027	0.609	6.34%	34.65%	0.631
PGRC13.0FE	0.280	-6.67%	0.280	0.280	45	1,260	2.62%	0.342	0.285	8.93%	48.06%	0.261

SUPV Cotización Subyacente: 55.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.14%												
SUPC61.0FE	2.100	-30.00%	1.950	2.500	141	28,795	3.75%	3.617	0.487	7.54%	32.03%	0.445

TRAN Cotización Subyacente: 43.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 40.99%												
TRAC36651F	8.500	-22.73%	8.350	8.500	20	16,745	19.77%	8.772	0.936	4.59%	0.00%	1.000

TS Cotización Subyacente: 405.100 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 44.61%												
TS.C484.FE	7.000	0.00%	7.000	7.000	1	700	1.73%	10.509	0.273	10.54%	37.38%	0.227

TXAR Cotización Subyacente: 12.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 40.48%												
TXAC15.0FE	0.315	1.61%	0.315	0.315	50	1,575	2.45%	0.343	0.299	11.20%	38.81%	0.289

VALO Cotización Subyacente: 4.970 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 33.72%												
GVAC5.00FE	0.460	-8.00%	0.460	0.510	928	45,720	9.26%	0.405	0.695	8.52%	41.93%	0.669
GVAC5.40FE	0.250	-7.41%	0.215	0.250	971	23,621	5.03%	0.206	0.461	11.12%	39.61%	0.475
GVAC6.00FE	0.095	-25.78%	0.095	0.110	1,628	17,368	1.91%	0.057	0.177	15.45%	40.91%	0.230

YPCF Cotización Subyacente: 500.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.86%												
YPCF61695F	3.000	-	3.000	3.000	2	600	0.60%	7.951	0.196	12.30%	30.78%	0.112

Vencimiento Abril - 19/04/2019 - 114 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 44.21%

GGAL Cotización Subyacente: 95.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.48%												
GFGC100.AB	16.500	-34.00%	16.500	16.500	2	3,300	17.28%	16.486	0.674	3.91%	57.56%	0.674

Opciones de Venta
Vencimiento Febrero - 15/02/2019 - 51 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 44.21%

APBR Cotización Subyacente: 238.100 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.55%												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Anexo A

Análisis de opciones

26/12/2018

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
PBRV230.FE	10.000	25.00%	10.000	11.000	11	11,300	4.20%	5.765	-0.242	9.99%	55.98%	-0.285
PBRV240.FE	10.000	-9.09%	10.000	13.900	2	2,390	4.20%	8.980	-0.334	8.87%	44.67%	-0.341
PBRV260.FE	25.000	0.00%	25.000	30.000	9	25,500	10.50%	18.283	-0.534	6.95%	60.35%	-0.499
BMA Cotización Subyacente: 144.400 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.27%												
BMAV168.FE	25.000	0.00%	25.000	25.000	1	2,500	17.31%	19.516	-0.642	4.75%	77.42%	-0.563
COME Cotización Subyacente: 3.210 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 36.89%												
COMV3.30FE	0.126	0.80%	0.106	0.126	94	1,139	3.93%	0.125	-0.374	9.61%	37.13%	-0.374
GGAL Cotización Subyacente: 95.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.48%												
GFGV60.0FE	0.240	-20.00%	0.095	0.250	51	935	0.25%	0.038	-0.006	13.71%	74.70%	-0.022
GFGV70.0FE	0.400	-43.26%	0.400	0.400	100	4,000	0.42%	0.293	-0.033	10.88%	61.15%	-0.041
GFGV80.0FE	0.950	26.67%	0.600	0.950	498	44,395	0.99%	1.233	-0.112	8.67%	53.14%	-0.097
GFGV85.0FE	1.768	-1.45%	1.760	3.000	437	90,411	1.85%	2.155	-0.175	7.74%	53.19%	-0.160
GFGV90.0FE	3.144	14.33%	2.700	4.475	2,593	894,012	3.29%	3.466	-0.251	6.91%	54.64%	-0.243
GFGV95.0FE	4.378	9.45%	3.850	6.300	907	436,572	4.58%	5.208	-0.336	6.17%	51.12%	-0.327
GFGV100.FE	6.800	9.93%	6.000	9.400	1,021	764,248	7.12%	7.399	-0.427	5.51%	53.24%	-0.427
GFGV102.FE	8.000	77.78%	8.000	12.000	88	83,750	8.38%	8.396	-0.463	5.26%	54.71%	-0.465
PAMP Cotización Subyacente: 44.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 55.08%												
PAMV49.0FE	4.000	14.29%	4.000	4.000	5	2,000	8.92%	4.368	-0.508	5.22%	49.62%	-0.518
YPFD Cotización Subyacente: 500.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.86%												
YPFV49695F	22.000	-	22.000	22.000	3	6,600	4.40%	16.577	-0.303	9.15%	50.00%	-0.323
Vencimiento Abril - 19/04/2019 - 114 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 44.21%												
BMA Cotización Subyacente: 144.400 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.27%												
BMAV144.AB	8.992	-	6.000	8.992	18	14,564	6.23%	7.693	-0.261	4.91%	56.14%	-0.271
PAMP Cotización Subyacente: 44.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 55.08%												
PAMV45.1AB	1.801	-	1.801	1.801	70	12,607	4.02%	2.830	-0.278	4.41%	42.63%	-0.248

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 21/12/2018

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
Opciones de Compra							
AGRO	AGRC12.0FE	2,800	0	0	2,200	5,000	700
	Total Call Febrero	2,800	0	0	2,200	5,000	700
ALUA	ALUC14.9FE	241,800	300	0	1,000	243,100	1,700
	ALUC15.9FE	0	0	0	60,000	60,000	0
	ALUC4.77FE	765,300	24,700	6,052	470,048	1,266,100	18,000
	Total Call Febrero	1,007,100	25,000	6,052	531,048	1,569,200	19,700
	ALUC4.77AB	67,400	0	0	223,300	290,700	0
	Total Call Abril	67,400	0	0	223,300	290,700	0
APBR	PBRC18403F	800	0	300	10,000	11,100	10,000
	PBRC21903F	1,200	0	0	100	1,300	0
	PBRC240.FE	35,900	600	76	9,924	46,500	14,800
	PBRC250.FE	7,100	38,417	8,820	75,463	129,800	71,700
	PBRC270.FE	3,700	24,422	9,761	10,617	48,500	22,200
	PBRC27903F	16,000	20,700	0	65,500	102,200	27,900
	PBRC28903F	40,300	7,200	0	10,800	58,300	8,100
	PBRC29903F	31,300	21,200	4,245	68,455	125,200	8,800
	PBRC30903F	100	6,300	0	2,400	8,800	0
	PBRC31903F	500	4,300	0	0	4,800	200
	PBRC36903F	400	700	0	900	2,000	0
	Total Call Febrero	137,300	123,839	23,202	254,159	538,500	163,700
	PBRC270.AB	0	2,000	2,000	0	4,000	4,000
	Total Call Abril	0	2,000	2,000	0	4,000	4,000
AY24D	U24C96.0DI	33,000	0	0	8,000	41,000	0
	U24C98.0DI	0	0	0	6,000	6,000	0
	Total Call Diciembre	33,000	0	0	14,000	47,000	0
BHIP	BHIC11.0FE	0	0	0	2,000	2,000	0
	BHIC14.0FE	0	0	0	500	500	0
	Total Call Febrero	0	0	0	2,500	2,500	0
CECO2	CECC9.00FE	1,000	0	0	0	1,000	0
	Total Call Febrero	1,000	0	0	0	1,000	0
CEPU	CEPC22.0FE	13,700	0	0	100	13,800	0
	CEPC33.0FE	15,300	0	0	4,700	20,000	0
	CEPC36.0FE	3,000	13,200	0	2,000	18,200	0
	CEPC40.0FE	14,900	3,300	0	6,800	25,000	-2,300
	Total Call Febrero	46,900	16,500	0	13,600	77,000	-2,300
	CEPC40.0AB	1,000	0	0	2,800	3,800	2,300
	Total Call Abril	1,000	0	0	2,800	3,800	2,300
COME	COMC3.00FE	65,900	149,800	26,000	102,600	344,300	10,000
	COMC3.30FE	409,300	5,900	20,000	54,800	490,000	69,500
	COMC3.45FE	35,000	0	0	0	35,000	0
	COMC3.60FE	327,200	125,900	81,742	458,858	993,700	146,700
	COMC3.75FE	49,800	0	0	15,200	65,000	65,000
	COMC3.90FE	51,300	22,800	30,000	134,100	238,200	0
	COMC4.20FE	418,900	49,900	0	44,400	513,200	19,700
	Total Call Febrero	1,357,400	354,300	157,742	809,958	2,679,400	310,900
	COMC3.00AB	5,000	0	0	0	5,000	0
	Total Call Abril	5,000	0	0	0	5,000	0
CRES	CREC34.0FE	115,000	0	0	135,000	250,000	0
	CREC37.0FE	55,000	78,800	0	0	133,800	0
	CREC50.05F	4,300	3,100	0	1,000	8,400	0
	CREC60.05F	1,000	0	0	500	1,500	0
	Total Call Febrero	175,300	81,900	0	136,500	393,700	0
EDN	EDNC40.0FE	7,000	0	0	2,000	9,000	0
	Total Call Febrero	7,000	0	0	2,000	9,000	0
FRAN	FRAC114.FE	10,000	0	0	0	10,000	0
	FRAC144.FE	1,200	0	0	0	1,200	0
	Total Call Febrero	11,200	0	0	0	11,200	0
GGAL	GFGC105.EN	1,600	0	0	500	2,100	2,100
	Total Call Enero	1,600	0	0	500	2,100	2,100
	GFGC100.FE	280,300	89,000	3,494	272,806	645,600	155,500
	GFGC102.FE	20,700	107,300	0	22,900	150,900	60,400
	GFGC105.FE	187,000	181,258	1,042	151,200	520,500	222,500
	GFGC108.FE	31,500	55,700	0	44,600	131,800	60,100
	GFGC111.FE	1,668,000	49,018	682	376,800	2,094,500	105,000
	GFGC114.FE	250,800	228,800	0	128,900	608,500	94,800
	GFGC123.FE	184,400	215,800	0	259,900	660,100	134,800
	GFGC126.FE	900	0	0	600	1,500	0
	GFGC129.FE	14,000	65,300	0	66,000	145,300	14,400
	GFGC132.FE	14,300	23,300	0	72,900	110,500	-200
	GFGC135.FE	14,700	36,100	0	52,200	103,000	10,800
	GFGC70.0FE	0	1,000	0	0	1,000	0
	GFGC85.0FE	0	4,000	0	1,000	5,000	5,000

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 21/12/2018

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	GF90.0FE	0	6,000	0	2,000	8,000	8,000	
	GF95.0FE	134,900	207,800	0	201,100	543,800	53,400	
	Total Call Febrero	2,801,500	1,270,376	5,218	1,652,906	5,730,000	924,500	
	GF100.AB	1,000	0	0	0	1,000	0	
	GF90.0AB	0	0	0	0	0	0	
	Total Call Abril	1,000	0	0	0	1,000	0	
METR	METC25.0FE	11,100	0	0	200	11,300	0	
	METC33.0FE	8,000	0	0	0	8,000	0	
	Total Call Febrero	19,100	0	0	200	19,300	0	
MIRG	MIRC330.AB	8,700	0	1,300	0	10,000	0	
	Total Call Abril	8,700	0	1,300	0	10,000	0	
PAMP	PAMC43.0FE	1,000	0	0	0	1,000	0	
	PAMC51.0FE	68,600	4,600	0	26,200	99,400	37,800	
	PAMC55.0FE	46,900	900	0	10,000	57,800	4,600	
	PAMC57.0FE	73,300	9,700	0	23,600	106,600	33,500	
	PAMC59.0FE	152,600	25,000	0	26,000	203,600	1,000	
	Total Call Febrero	342,400	40,200	0	85,800	468,400	76,900	
PGR	PGRC10.5FE	2,000	0	0	0	2,000	0	
	PGRC11.0FE	18,700	0	0	9,000	27,700	19,700	
	PGRC13.0FE	0	0	0	5,000	5,000	5,000	
	Total Call Febrero	20,700	0	0	14,000	34,700	24,700	
SUPV	SUPC61.0FE	0	0	0	2,000	2,000	2,000	
	Total Call Febrero	0	0	0	2,000	2,000	2,000	
TECO2	TECC100.FE	30,000	75,000	0	0	105,000	0	
	Total Call Febrero	30,000	75,000	0	0	105,000	0	
TGNO4	TGNC50.0FE	0	0	0	1,000	1,000	1,000	
	Total Call Febrero	0	0	0	1,000	1,000	1,000	
TGSU2	TGSC115.FE	7,300	0	0	1,400	8,700	300	
	TGSC86.0FE	9,900	0	0	6,100	16,000	0	
	Total Call Febrero	17,200	0	0	7,500	24,700	300	
	TGSC115.AB	200	0	0	1,700	1,900	0	
	TGSC86.0AB	0	0	0	400	400	0	
	Total Call Abril	200	0	0	2,100	2,300	0	
TRAN	TRAC36651F	7,000	0	0	6,000	13,000	1,000	
	TRAC50651F	12,700	2,000	0	0	14,700	0	
	Total Call Febrero	19,700	2,000	0	6,000	27,700	1,000	
TS	TS.C484.FE	0	0	0	500	500	500	
	Total Call Febrero	0	0	0	500	500	500	
TXAR	TXAC11.3FE	802,000	316,500	0	1,000	1,119,500	0	
	TXAC12.75F	0	0	0	68,000	68,000	0	
	TXAC13.75F	1,600	0	0	19,500	21,100	0	
	TXAC15.0FE	438,300	0	7,600	40,700	486,600	0	
	TXAC16.0FE	5,000	0	0	0	5,000	0	
	TXAC17.0FE	15,300	300	0	9,100	24,700	0	
	TXAC18.0FE	92,500	0	0	0	92,500	0	
	Total Call Febrero	1,354,700	316,800	7,600	138,300	1,817,400	0	
VALO	GVAC5.00FE	106,000	800	9,900	24,100	140,800	21,000	
	GVAC5.40FE	24,000	0	18,200	163,800	206,000	31,000	
	GVAC5.80FE	0	0	2,000	0	2,000	0	
	GVAC6.00FE	180,100	39,200	109,533	265,667	594,500	91,900	
	GVAC7.00FE	12,600	0	0	0	12,600	0	
	Total Call Febrero	322,700	40,000	139,633	453,567	955,900	143,900	
YFPD	YFPC420.FE	21,200	1,400	0	1,000	23,600	1,000	
	YFPC440.FE	2,300	13,300	0	1,100	16,700	800	
	YFPC560.FE	15,700	100	400	2,800	19,000	2,000	
	YFPC580.FE	0	200	0	0	200	0	
	YFPC600.FE	3,100	200	200	1,200	4,700	100	
	YFPC620.FE	14,900	200	100	400	15,600	600	
	YFPC740.FE	2,000	200	700	0	2,900	0	
	Total Call Febrero	59,200	15,600	1,400	6,500	82,700	4,500	
Total Opciones de Compra		7,851,100	2,363,515	344,147	4,362,938	14,921,700		
Opciones de Venta								
APBR	PBRV230.FE	0	0	0	1,000	1,000	1,000	
	PBRV240.FE	0	1,000	0	14,500	15,500	4,300	
	PBRV250.FE	0	0	0	500	500	500	
	PBRV260.FE	0	1,000	0	9,000	10,000	600	
	Total Put Febrero	0	2,000	0	25,000	27,000	6,400	
	PBRV240.AB	0	0	0	8,200	8,200	8,200	
	PBRV260.AB	0	0	0	1,900	1,900	0	
	Total Put Abril	0	0	0	10,100	10,100	8,200	
BMA	BMAV160.FE	0	0	0	2,900	2,900	-100	
	BMAV168.FE	0	0	0	9,500	9,500	400	

Anexo B
Posiciones Abiertas por Especie al 21/12/2018

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	Total Put Febrero	0	0	0	12,400	12,400	300	
CEPU	CEPV33.0FE	0	0	0	3,600	3,600	0	
	Total Put Febrero	0	0	0	3,600	3,600	0	
COME	COMV3.30FE	0	11,000	0	124,800	135,800	800	
	Total Put Febrero	0	11,000	0	124,800	135,800	800	
CRES	CREV45.0FE	0	0	0	3,100	3,100	0	
	Total Put Febrero	0	0	0	3,100	3,100	0	
GGAL	GFGV100.FE	0	80,400	0	151,400	231,800	13,200	
	GFGV102.FE	0	16,200	0	1,800	18,000	0	
	GFGV114.FE	0	0	0	5,000	5,000	0	
	GFGV60.0FE	0	0	0	48,200	48,200	0	
	GFGV70.0FE	0	0	0	60,000	60,000	0	
	GFGV80.0FE	0	1,300	0	3,500	4,800	1,300	
	GFGV85.0FE	0	24,500	0	45,300	69,800	64,900	
	GFGV90.0FE	0	94,200	0	163,600	257,800	77,200	
	GFGV95.0FE	0	78,100	0	66,900	145,000	42,900	
	Total Put Febrero	0	294,700	0	545,700	840,400	199,500	
PAMP	PAMV49.0FE	0	0	0	22,600	22,600	0	
	Total Put Febrero	0	0	0	22,600	22,600	0	
TS	TS.V424.FE	0	0	0	1,600	1,600	200	
	TS.V464.FE	0	0	0	800	800	-100	
	Total Put Febrero	0	0	0	2,400	2,400	100	
TXAR	TXAV13.75F	0	0	0	40,000	40,000	10,000	
	TXAV15.0FE	0	0	0	88,600	88,600	12,200	
	Total Put Febrero	0	0	0	128,600	128,600	22,200	
YFPD	YPFV500.FE	0	0	0	10,200	10,200	1,000	
	YPFV520.FE	0	0	0	11,700	11,700	-500	
	YPFV540.FE	0	0	0	1,000	1,000	0	
	YPFV560.FE	0	0	0	0	0	0	
	Total Put Febrero	0	0	0	22,900	22,900	500	
Total Opciones de Venta		0	307,700	0	901,200	1,208,900		

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.

(!): Información tomada de Reuters

DIRECTOR GENERAL: Ernesto Allaria

DIRECTORA EJECUTIVA: Lic. Mónica Erpen

ECONOMIA Y FINANZAS: Lic. Mario Maydana, PASANTES: Martín Segovia, Cinthya Maylin, Lara Rosenberg

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 1° Subsuelo (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