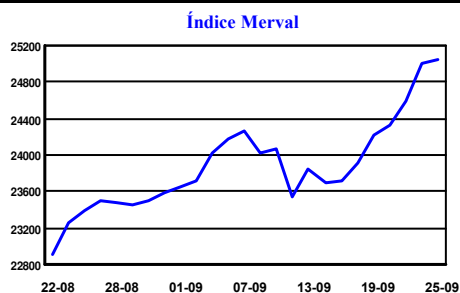


### Títulos Privados

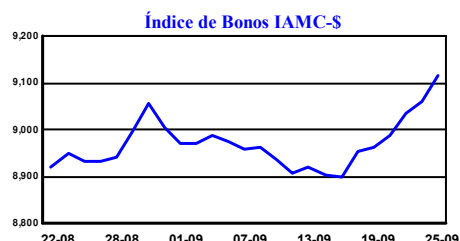


**Índice Merval** +0.21%  
 Mínimo 24928.63 Máximo 25229.15 Cierre 25047.18

<b>Mayores Alzas</b>		<b>Mayores Bajas</b>	
MIRG	+ 6.62%	PETR	- 2.45%
CEPU	+ 5.43%	AGRO	- 2.23%
COME	+ 4.62%	DGCU2	- 2.21%

<b>ADR Argentinos en N.Y.</b>		<b>Índices Bursátiles</b>	
YPF US\$ 20.20	- 1.46%	M.Ar	- 0.02%
P. Brasileiro US\$ 10.34	S/C	Merval 25	+ 0.29%
Tenaris US\$ 28.41	- 1.53%	Burcap	- 0.11%

### Títulos Públicos



**Índice de Bonos IAMC** +0.64% **Tasa 10 años EEUU**  
 Cierre 9115.572 2.22% - 3 pbs

<b>Bonos Nacionales Performing</b>		<b>Mayores Bajas</b>	
<b>Mayores Alzas</b>		CUAP	- 1.50%
AA46	+ 2.19%	AMX8	- 0.98%
LTDG8	+ 1.79%	AA22	- 0.96%
L3DA8	+ 1.79%		

### Volúmenes Operados

<b>TOTAL *</b>	<b>14,914,830,906</b>
<b>MERCADO CONTADO</b>	<b>13,922,248,760</b>
Renta Variable: (1+2)	670,536,773
1. Prioridad Precio-Tiempo	669,279,153
Acciones	655,698,931
Cedears	13,580,222
2. Ejercicios	1,257,620
Renta Fija: (3 + 4)	13,251,711,987
3. Prioridad Precio-Tiempo	3,637,349,986
4. SENEBI	9,614,362,001
<b>MERCADO FUTURO</b>	<b>992,582,146</b>
Plazo/Plazo x Lote/Pase Colocador Piso	0
Plazo / Pase Colocador Bilateral	0
Opciones	18,102,982
Cauciones	900,847,606
Préstamos	73,631,558
CPD + Pagarés (operados en MAV)	49,170,065

\* Volúmenes del día sujetos a correcciones y arreglos.

### Caución Bursátil en \$ (TNA)

30 días

<b>BRUTA (última tasa)</b>	<b>25.00%</b>
Neta Colocador (a)	24.82%
Neta Tomador (a)	25.19%

(a) Incluye 0.045% de Derechos de Mercado

### Tipos de Cambio - Dólar

	Compra	Venta
Bco. Nación	\$17.4100	\$17.5100
Bancos	\$17.5200	\$17.5450
Casas de Cambio - Minorista	\$17.3500	\$17.7500
Casas de Cambio - Mayorista	\$17.9200	\$17.9700
Referencia BCRA	\$17.4087	

### Coefficiente CER

25/09/17	7.9665	26/09/17	7.9702
----------	--------	----------	--------

### Mercados Internacionales

<b>Índices Bursátiles (en US\$)</b>		<b>Monedas</b>		<b>Commodities (en US\$)</b>	
B. San Pablo	- 2.26%	NYSE	- 0.24%	€/US\$	0.844 + 0.91%
B. Sant. Chile	- 1.19%	Tokyo S.E.	+ 0.76%	£/US\$	0.743 + 0.19%
B. Madrid	- 1.71%	London S.E.	- 0.32%	¥/US\$	111.710 - 0.26%
				WTI	51.87 + 3.06%
				Soja	357.10 - 1.32%
				Oro	1310.20 + 0.96%

### Índice del Informe Diario

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

 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. Ante cualquier consulta respecto a los datos publicados en esta edición, por favor contáctenos en [iamc@iamc.sba.com.ar](mailto:iamc@iamc.sba.com.ar)

**ANÁLISIS DE ACCIONES**

Prioridad Precio - Tiempo													25-Sep-17		
Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var. Diaria	Var.dde 31-Ago-17 (a)	Var.dde 29-Dic-16 (a)	Var.dde 23-Sep-16 (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.)	Valor de Mercado (g) (en Mill.)
<b>Empresas Líderes</b>															
AGRO	35.000	25-Sep-17	6,252,943	-2.23%	-10.94%	29.63%	86.17%	17.900	49.900	27.03	1013.53	52.54%	1.26	1,680.00	1,680.00
ALUA	12.550	25-Sep-17	5,570,160	-0.40%	6.36%	30.09%	33.35%	8.290	13.100	18.03	374.41	28.58%	0.83	35,140.00	35,140.00
APBR	89.850	25-Sep-17	34,204,011	1.81%	15.64%	9.31%	27.18%	62.300	93.800	-	-	31.70%	1.18	-	-
AUSO	112.100	25-Sep-17	7,866,164	-0.44%	-1.32%	127.92%	181.16%	38.065	118.000	30.16	3883.66	34.31%	0.87	2,976.73	9,907.86
BMA	192.800	25-Sep-17	23,041,498	-1.68%	5.36%	89.95%	71.88%	93.989	197.250	18.17	360.37	32.27%	0.78	129,111.03	129,111.03
CECO2	14.050	25-Sep-17	4,114,293	-2.09%	-6.64%	33.18%	68.26%	8.100	16.500	-	1728.59	43.00%	1.36	9,862.94	9,862.94
CEPU	25.250	25-Sep-17	32,895,908	5.43%	-1.75%	14.79%	26.02%	16.920	27.556	19.62	621.68	32.64%	0.85	38,229.06	38,229.06
COME	3.620	25-Sep-17	52,706,008	4.62%	14.20%	32.84%	30.21%	2.514	3.652	97.48	343.70	24.15%	0.81	5,730.83	5,730.83
CRES	32.550	25-Sep-17	17,715,757	-0.91%	-2.54%	32.86%	22.63%	21.100	36.150	-	97210.65	20.95%	0.96	16,328.47	16,328.47
CTIO	39.200	25-Sep-17	2,347,938	-1.01%	-6.22%	1.97%	-9.41%	32.527	45.341	8.37	196.98	24.16%	0.75	16,068.34	16,068.34
DGCU2	26.500	25-Sep-17	6,698,695	-2.21%	-3.28%	89.29%	100.76%	12.150	34.900	33.05	807.39	34.58%	0.84	5,362.31	5,362.31
EDN	32.800	25-Sep-17	7,504,797	-1.06%	7.54%	58.45%	122.37%	14.300	33.900	81.33	4026.65	25.78%	0.76	14,504.50	29,731.72
ERAR	12.950	25-Sep-17	7,826,274	-	11.64%	41.80%	53.63%	7.629	13.200	10.91	185.03	27.63%	0.96	58,496.37	58,496.37
FRAN	113.550	25-Sep-17	33,593,444	-0.96%	13.04%	24.56%	15.50%	83.366	115.500	24.12	405.75	27.71%	0.87	68,456.78	68,456.78
GGAL	86.150	25-Sep-17	75,820,250	1.12%	8.03%	102.35%	87.22%	37.192	86.250	16.64	475.68	29.86%	1.01	82,719.97	112,017.80
JMIN	52.600	25-Sep-17	1,244,039	-0.94%	6.91%	55.32%	61.12%	24.692	54.300	24.80	1197.24	29.61%	0.93	18,518.19	18,518.19
MIRG	409.250	25-Sep-17	45,761,618	6.62%	18.19%	45.83%	-13.09%	256.752	506.538	13.34	373.91	48.02%	1.13	7,366.50	7,366.50
PAMP	42.850	25-Sep-17	29,520,929	-0.70%	0.35%	94.77%	120.31%	18.500	43.700	-	603.80	31.81%	1.09	78,693.80	78,693.80
PETR	93.700	25-Sep-17	3,457,553	-2.45%	0.75%	10.89%	71.14%	52.650	96.550	14.81	673.00	26.98%	0.93	11,187.78	11,187.78
SAMI	128.950	25-Sep-17	4,835,208	1.78%	5.14%	10.32%	-3.22%	84.696	135.000	-	482.08	30.01%	0.77	9,174.92	9,174.92
TECO2	104.900	25-Sep-17	4,192,223	-0.10%	0.05%	78.71%	84.68%	53.000	110.000	15.21	448.92	31.97%	0.57	101,648.10	103,261.56
TGNO4	52.550	25-Sep-17	6,752,992	-2.14%	15.49%	283.58%	480.66%	8.800	54.800	-	6431.45	38.87%	1.09	23,089.10	23,089.10
TGSU2	68.950	25-Sep-17	26,399,279	1.25%	12.30%	132.94%	222.95%	20.000	69.600	28.63	1431.49	40.00%	1.01	54,780.45	54,780.45
TRAN	40.600	25-Sep-17	23,109,543	-1.69%	11.23%	169.77%	377.65%	8.410	41.850	16.55	1224.29	52.34%	1.26	8,846.34	18,053.76
TS	249.800	25-Sep-17	10,514,151	0.54%	7.95%	-8.58%	30.52%	188.077	292.891	-	-	26.36%	0.34	-	-
YFPD	353.600	25-Sep-17	40,822,284	-0.25%	0.70%	37.19%	34.34%	229.477	412.382	-	111.98	24.92%	1.04	139,075.40	139,075.40
Merval	25,047.180	-	-	0.21%	6.18%	48.05%	52.34%	15,188.550	25,229.150	30.90	441.37	17.66%	-	937,047.92	999,324.97
Merval 25	27,167.470	-	-	0.29%	6.49%	48.73%	53.15%	16,373.580	27,352.220	31.11	434.20	17.47%	-	915,997.20	978,274.25
M.AR	23,944.130	-	-	-0.02%	5.23%	56.97%	54.93%	13,781.210	24,173.840	26.67	381.47	20.28%	-	953,499.53	1,026,070.89
Burcap	70,171.400	-	-	-0.11%	5.89%	49.01%	54.04%	42,480.240	70,888.070	-	-	17.36%	-	-	-
Bolsa-G (h)	1,051,666.190	-	-	-0.24%	6.30%	40.72%	47.16%	668,363.210	1,061,498	-	-	18.49%	-	6,330,123.41	-
<b>Empresas No Líderes</b>															
APBRA	70.000	7-Sep-17	-	-	-	-	7.69%	70.000	70.000	-	-	-	0.02	-	-
BHIP	7.200	25-Sep-17	1,394,446	-2.31%	3.15%	16.50%	-1.77%	5.500	8.340	12.49	161.65	27.29%	0.93	10,800.00	10,800.00
BMA.5	58.800	5-May-17	-	-	2.54%	2.54%	57.330	58.800	-	-	-	-	0.00	-	-
BOLT	11.750	25-Sep-17	6,984,949	-2.08%	7.80%	290.22%	252.86%	2.834	12.400	21.59	608.75	40.63%	0.64	9,870.00	9,870.00
BPAT	44.250	25-Sep-17	618,875	-1.45%	7.27%	29.67%	11.73%	31.369	48.400	9.71	346.52	35.16%	0.90	31,822.18	31,822.18
BRIO	37.750	25-Sep-17	2,624,220	-0.66%	27.53%	38.01%	16.99%	23.849	38.300	14.14	337.60	33.89%	0.78	57,445.88	81,455.06
BRIO6	37.500	25-Sep-17	57,075	-	25.63%	48.05%	20.29%	25.329	38.200	-	-	-	0.10	-	-
BYMA	178.500	25-Sep-17	20,465,565	-0.28%	28.42%	19.00%	19.00%	100.000	194.900	17.09	343.20	25.29%	-	13,610.63	13,610.63
CADO	8.880	25-Sep-17	200,263	-0.22%	5.47%	2.01%	-10.90%	8.035	12.940	60.05	174.06	19.14%	0.62	1,094.02	1,094.02
CADO5	10.714	22-Mar-17	-	-	-	142.03%	142.03%	10.714	10.714	-	-	-	0.16	-	-
CAPU	22.050	25-Sep-17	1,148,441	1.38%	4.50%	28.29%	33.11%	12.604	22.650	7.65	405.65	30.26%	0.89	1,851.75	1,851.75
CAPX	72.500	25-Sep-17	433,068	-2.29%	-3.97%	159.86%	202.71%	22.250	82.400	27.45	332.21	39.62%	1.06	13,035.67	13,035.67
CARC	1.660	25-Sep-17	556,127	-1.78%	5.06%	16.54%	-46.07%	1.122	3.888	-	-	42.05%	0.46	428.53	428.53
CELU	11.800	25-Sep-17	635,008	-1.26%	5.36%	-33.89%	-48.70%	9.700	25.800	-	82.28	43.34%	0.98	1,191.50	1,191.50
CGPA2	31.500	25-Sep-17	1,648,336	-0.16%	6.96%	186.36%	272.78%	8.450	40.500	19.54	1023.07	33.96%	0.64	10,498.35	10,498.35
COLO	15.200	25-Sep-17	51,854	0.33%	4.83%	-22.05%	-38.21%	13.750	26.250	-	327.17	32.91%	0.76	217.89	217.89
COMO	30.000	24-Jul-08	-	-	-	-	-	-	-	-	154.32	-	-	8.10	8.10
COUR	50.000	13-Mar-17	-	-	-	56.25%	56.25%	50.000	50.000	10.25	223.94	-	0.15	315.00	315.00
CTGM	6.150	29-Ago-17	-	-	-	-	-	6.150	6.150	2.49	76.93	-	-	594.92	594.92
CVH	403.500	25-Sep-17	5,039,990	-0.62%	-6.58%	-4.68%	-4.68%	350.000	449.000	84.62	1030.28	-	-	53,620.69	72,889.28
DOME	9.750	22-Sep-17	-	-	7.14%	-24.42%	-23.23%	8.500	14.000	34.73	251.83	-	0.28	185.25	185.25
DYCA	37.000	25-Sep-17	39,049	-3.90%	3.93%	0.82%	0.27%	31.050	46.000	18.49	353.17	34.39%	0.74	1,110.00	1,110.00
EDLH	0.666	7-Oct-13	-	-	-	-	-	-	-	0.52	15.47	-	-	49.71	49.71
EMDE	9.000	22-Jun-17	-	-	-	11.11%	508.11%	8.100	9.000	-	183.24	-	0.15	548.78	548.78
ESME	89.000	22-Sep-17	-	-	-7.34%	-0.08%	6.59%	77.628	139.332	16.81	354.24	-	0.50	5,245.38	5,245.38
ESTR (L)	3.365	22-Jul-15	-	-	-	-	-	-	-	1.82	35.23	-	-	143.37	143.37
EURO	3.308	17-May-10	-	-	-	-	-	-	-	30.04	181.50	-	-	173.67	173.67
FERR	10.750	25-Sep-17	428,028	2.38%	17.49%	25.73%	2.71%	7.374	12.250	35.39	365.57	31.83%	0.85	3,343.25	3,343.25
FIPL	7.300	25-Sep-17	336,988	1.53%	8.96%	5.19%	14.22%	5.420	8.417	-	406.51	36.38%	0.64	492.24	492.24
GARO	8.000	25-Sep-17	399,439	0.63%	19.40%	1.27%	-12.85%	6.300	10.250	-	206.04	27.45%	0.84	352.00	352.00
GBAN	48.500	25-Sep-17	43,309	-0.82%	-1.02%	69.58%	102.93%	23.000	56.000	32.58	1263.45	44.40%	0.33	7,736.46	15,788.69
GCLA	49.500	25-Sep-17	705,245	-1.39%	-23.55%	-	-	-	-	2.18	97.22	-	-	5,285.41	3,888.19
GRIM	48.500	25-Sep-17	46,273	-1.02%	3.85%	-20.70%	-28.85%	43.835	79.615	31.13	409.82	23.07%	0.58	2,148.91	2,148.91

ANÁLISIS DE ACCIONES

25-Sep-17

Prioridad Precio - Tiempo

Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var. Diaria	Var.dde 31-Ago-17 (a)	Var.dde 29-Dic-16 (a)	Var.dde 23-Sep-16 (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.)	Valor de Mercado (g) (en Mill.)
<b>Empresas No Líderes (Cont.)</b>															
HAVA	34.000	22-Sep-17	-	-	6.25%	10.00%	10.69%	27.033	36.000	15.89	605.57	34.08%	0.13	435.60	1,597.19
HULI	68.000	21-Sep-17	-	-	13.33%	-	-	30.000	68.000	2.93	87.56	-	-1.08	58.40	58.34
INDU	6.650	25-Sep-17	3,383,025	2.31%	74.08%	84.72%	81.69%	2.950	6.900	-	175.91	70.70%	0.36	2,754.98	2,754.98
INTR	15.500	25-Sep-17	10,778	-	3.33%	45.05%	60.89%	9.553	16.700	10.64	333.50	38.56%	0.44	935.77	935.77
INVJ	11.500	25-Sep-17	769,496	0.88%	11.65%	6.98%	25.68%	8.800	12.950	79.81	229.90	18.62%	0.81	4,373.43	5,461.63
IRCP	255.000	25-Sep-17	28,560	-0.39%	3.51%	56.79%	52.93%	150.812	267.750	9.86	145.10	-	0.21	32,133.57	32,133.57
IRSA	43.100	25-Sep-17	7,194,990	-0.12%	1.06%	46.10%	50.70%	24.300	44.600	7.10	93.28	26.11%	0.80	24,703.42	24,703.42
LEDE	14.600	25-Sep-17	894,888	-	2.10%	-13.35%	-26.45%	13.550	20.300	-	535.52	22.83%	0.84	6,424.00	6,424.00
LONG	6.050	25-Sep-17	656,925	1.51%	13.30%	8.11%	-8.11%	4.730	7.571	-	283.03	42.28%	0.82	929.53	929.53
METR	29.650	25-Sep-17	5,477,855	-0.17%	11.89%	138.15%	248.82%	8.400	29.700	21.22	218.24	46.36%	1.01	6,581.61	16,875.92
MOLA	194.500	25-Sep-17	212,683	-0.77%	-4.66%	4.40%	4.40%	173.298	240.692	17.40	754.60	17.53%	-	9,546.45	9,546.45
MOLA5	197.665	19-Jul-17	-	-	-	-8.89%	-8.89%	197.665	221.771	-	-	-	-	-	-
MOLI	58.250	25-Sep-17	422,655	-1.27%	-1.27%	-	-	-	-	-	437.54	31.73%	-	11,732.43	11,732.43
MORI (S)	2.950	11-Ago-17	-	-	-	-21.75%	-31.40%	2.650	5.000	-	-	-	0.78	138.36	138.36
MVIA	0.429	9-Jun-16	-	-	-	-	-	-	-	0.22	11.67	-	-	2.88	5.88
NORT6	1,285.000	28-Ago-17	-	-	-	56.73%	102.90%	650.000	1,285.000	26.98	681.52	-	0.16	-	87,390.99
OEST	33.500	25-Sep-17	2,262,541	-2.47%	-5.63%	94.77%	91.57%	14.811	39.499	22.66	1493.54	41.37%	0.88	5,360.00	5,360.00
PATA	26.400	25-Sep-17	277,728	0.38%	5.60%	16.04%	23.82%	20.000	26.500	44.35	500.35	18.07%	0.32	13,200.00	13,200.00
PATY	12.300	25-Sep-17	556,799	3.36%	3.36%	6.49%	14.18%	9.338	25.500	-	809.31	35.89%	0.37	1,793.69	1,793.69
PESA	20.700	25-Sep-17	5,057,077	-1.90%	-1.66%	87.33%	109.09%	7.310	22.000	-	300.04	31.75%	0.98	41,798.20	41,798.20
PGR	15.000	25-Sep-17	17,147,646	1.35%	16.73%	257.14%	228.09%	3.950	16.950	-	207.27	51.34%	0.68	1,476.21	1,476.21
POLL (RR)	8.100	22-Sep-17	-	-	2.53%	-24.30%	-31.06%	7.030	12.500	-	-	41.32%	0.51	52.01	52.01
PREN1	2.500	18-Nov-09	-	-	-	-	-	-	-	-	95.04	-	-	327.50	327.50
PSUR	4.950	25-Sep-17	121,824	-	10.99%	-8.33%	-30.18%	3.800	9.850	-	-	76.36%	0.77	496.83	496.83
REGE	1.500	3-Dic-15	-	-	-	-	-	-	-	0.23	8.74	-	-	3.00	3.00
REP	300.000	25-Sep-17	27,600	-	5.26%	45.09%	58.57%	184.457	305.000	-	-	26.18%	0.20	-	-
RIGO	58.000	25-Sep-17	120,872	-	0.87%	21.71%	69.25%	32.654	59.900	56.27	764.86	21.48%	0.23	4,207.01	4,207.01
RIGOS	0.943	18-Feb-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROSE	6.550	25-Sep-17	65,499	-2.24%	-0.76%	7.38%	-10.27%	5.800	8.600	24.96	344.38	22.01%	0.64	278.96	278.96
SEMI	3.650	25-Sep-17	162,094	-1.08%	0.83%	-25.05%	-27.65%	3.500	5.699	36.05	313.74	26.68%	0.69	573.05	573.05
STD	114.200	25-Sep-17	224,897	-3.14%	1.06%	52.38%	80.41%	60.893	125.000	15.61	96.84	22.91%	0.34	1,831,833.49	1,831,833.49
SUPV	80.600	25-Sep-17	5,428,711	-1.10%	7.75%	99.88%	78.16%	37.717	83.050	18.43	454.37	43.28%	0.61	25,351.45	35,566.55
TEF	185.000	25-Sep-17	488,742	-1.86%	-0.54%	30.17%	22.38%	127.518	205.000	18.83	192.07	24.25%	0.23	931,993.92	931,993.92
TGLT	14.200	25-Sep-17	271,120	1.43%	18.33%	-5.33%	-18.86%	9.500	17.900	30.20	1092.60	72.48%	0.32	998.96	998.96
URBA	13.653	21-Dic-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VALO	3.960	25-Sep-17	3,681,210	-0.50%	-0.75%	-	-	-	-	8.07	277.42	-	-	3,399.47	3,399.47

**PYMES**

INAG	37.000	22-Sep-17	-	-	-1.86%	37.16%	77.39%	20.858	43.354	7.07	256.58	-	0.17	81.40	81.40
MERA	24.000	19-Sep-17	-	-	-14.29%	-8.75%	128.00%	8.947	31.200	34.29	384.50	-	0.42	452.64	452.64
OVOP (S)	8.750	28-Jul-17	-	-	-	-52.70%	-41.73%	8.500	32.599	7.46	168.87	-	0.42	116.50	116.50

**Notas Aclaratorias:**

(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) En el caso del Burcap los datos de mínimos y máximos están disponibles a partir del 09-09-08.

(c) Precio/Utilidades Netas x acción de los últimos 12 meses (mayores a 0 y menores que 100), incluyendo resultados extraordinarios.

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

(e) y (d) Para el cálculo de estos indicadores se utiliza el último dato de capital social informado por la empresa a la BCBA.

Los indicadores de P/E Y COT/VL de los índices bursátiles están ponderados por el porcentaje diario de participación de cada especie dentro del índice respectivo.

(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 la BCBA, 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 al de su capital social: AUSO, BRIO, EDN, GBAN, GCLA, GGAL, INVJ, METR, MVIA, SUPV y TRAN.

(g) Para el cálculo de este indicador se considera el último dato sobre la composición del capital social informado por la empresa a la BCBA.

(h) Capitalización bursátil al día anterior, calculada por BCBA.

(S) Cotización suspendida, (RR) Rueda Reducida, (L) Autorización de Listado Suspendida.

(\*) 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 )

**ACCIONES CON COTIZACIÓN EN MERCADOS DEL EXTERIOR**

25-Sep-17

**ADR, BDR y GDR**

Especie	Código Bolsa	Código Divisa	Cotización ADR (a)	Volumen Nominal	Volumen Efectivo	Variación diaria	Var. dde. 31-Ago-17	Var. dde. 30-Dic-16	Min. 52 semanas (b)	Max.	Volatil. últ. 40r (c)	Ratio (d)
ADR Irsa Prop. Comerciales (IRCP.O)	NASDAQ	USD	57.2800	1,646	94,283	-0.05%	-1.05%	22.73%	36.78	61.50	-	4.00
ADR BBVA Banco Francés (BFR.N)	NYSE	USD	19.4600	95,732	1,862,945	-2.46%	13.27%	13.48%	14.94	21.55	29.07%	3.00
ADR Banco Macro (BMA.N)	NYSE	USD	110.2900	50,911	5,614,974	-3.22%	6.24%	72.77%	60.70	114.32	41.60%	10.00
ADR Bco. Santander (SAN.N)	NYSE	USD	6.6750	858,718	5,731,943	-2.27%	2.53%	31.35%	4.06	6.92	21.42%	1.00
ADR BUNGE (BG.N)	NYSE	USD	71.4000	66,954	4,780,516	0.17%	-4.33%	-1.16%	58.19	83.58	20.43%	1.00
ADR Cresud (CRESY.O)	NASDAQ	USD	18.6200	65,127	1,212,665	-2.56%	-3.52%	18.07%	13.49	22.28	27.46%	10.00
ADR Edenor (EDN.N)	NYSE	USD	37.4000	17,233	644,514	-2.27%	6.25%	34.29%	18.79	38.90	28.62%	20.00
ADR Grupo Financiero Galicia (GGAL.O)	NASDAQ	USD	49.3600	463,906	22,898,400	-0.26%	8.25%	83.89%	23.16	49.77	34.95%	10.00
ADR IRSA (IRS.N)	NYSE	USD	24.5300	5,126	125,741	-0.85%	1.36%	33.03%	16.18	26.33	33.93%	10.00
ADR Nortel Inversora (NTL.N)	NYSE	USD	36.2500	421	15,261	-3.33%	-1.52%	39.10%	19.83	38.44	36.21%	0.50
ADR Pampa Energía (PAM.N)	NYSE	USD	61.3500	50,290	3,085,292	-1.62%	0.56%	76.24%	30.19	65.49	37.83%	25.00
ADR Petrobras Energía (PZE.N)	NYSE	USD	11.8900	3,009	35,777	-2.70%	-6.38%	69.37%	4.69	13.46	40.12%	10.00
ADR Petroleo Brasileiro (PBR.N)	NYSE	USD	10.3400	3,624,795	37,480,380	-	15.14%	2.28%	7.61	12.55	30.94%	2.00
ADR Transportadora de Gas del Sur (TGS.N)	NYSE	USD	19.7600	112,079	2,214,681	-1.20%	13.63%	119.07%	6.51	20.00	46.64%	5.00
ADR Telecom Argentina (TEO.N)	NYSE	USD	29.9200	23,512	703,479	-2.09%	-0.10%	64.67%	17.04	32.10	37.73%	5.00
ADR Tenaris (TS.N)	NYSE	USD	28.4100	317,685	9,025,431	-1.53%	6.93%	-19.05%	24.59	36.57	25.33%	2.00
ADR Ternium (TX.N)	NYSE	USD	30.3600	90,527	2,748,400	-3.10%	-0.23%	31.16%	17.81	32.83	26.24%	10.00
ADR YPF (YPF.N)	NYSE	USD	20.2000	148,372	2,997,114	-1.46%	0.70%	23.06%	14.92	26.34	27.88%	1.00
GDR GrupoClarín (GCSAQ.L)	London S.E.	USD	5.6000	2,531	14,174	-1.23%	-81.23%	-74.15%	5.60	32.00	390.91%	2.00
ADR Telefónica (TEF.N)	NYSE	USD	10.6700	250,689	2,674,852	-1.02%	-0.93%	18.30%	7.99	11.57	15.82%	1.00
ADR Grupo Supervielle (SUPV.N)	NYSE	USD	23.0100	95,925	2,207,234	-2.87%	12.63%	75.71%	11.94	23.92	47.59%	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 BCBA	Cotización ADR / Ratio en moneda original	Cotización BCBA en \$ (2)	Cotización ADR / Ratio en \$ (3)	Diferencia en \$ (3)-(2)
ADR Irsa Prop. Comerciales	IRCP	14.3200	255.000	251.244	- 3.76
ADR BBVA Banco Francés	FRAN	6.4867	113.550	113.809	0.26
ADR Bco. Santander	STD	6.6750	114.200	117.113	2.91
ADR Banco Macro	BMA	11.0290	192.800	193.504	0.70
ADR BUNGE	-	71.4000	-	1252.713	-
ADR Cresud	CRES	1.8620	32.550	32.669	0.12
ADR Edenor	EDN	1.8700	32.800	32.809	0.01
ADR Grupo Financiero Galicia	GGAL	4.9360	86.150	86.602	0.45
ADR IRSA	IRSA	2.4530	43.100	43.038	- 0.06
ADR Nortel Inversora	NORT6	72.5000	-	1272.013	-
ADR Pampa Energía	PAMP	2.4540	42.850	43.055	0.21
ADR Petrobras Energía	PESA	1.1890	20.700	20.861	0.16
ADR Petroleo Brasileiro	APBR	5.1700	89.850	90.708	0.86
ADR Transportadora de Gas del Sur	TGSU2	3.9520	68.950	69.338	0.39
ADR Telecom Argentina	TECO2	5.9840	104.900	104.989	0.09
ADR Tenaris	TS	14.2050	249.800	249.227	- 0.57
ADR Ternium	-	3.0360	-	53.267	-
ADR YPF	YPFD	20.2000	353.600	354.409	0.81
GDR GrupoClarín	GCLA	2.8000	49.500	49.126	- 0.37
ADR Telefónica	TEF	10.6700	185.000	187.205	2.21
ADR Grupo Supervielle (SUPV.N)	SUPV	4.6020	80.600	80.742	0.14

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



**ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA (\*)**

25-Sep-17

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 (\*\*)**

<b>I. Bonos PAR</b>																		
PAR \$ Ley Arg.	PARP	31-Dic-38	Sem.	Sem.	30-Sep-17	R	100.00	344.000	25-Sep-17	Fija=1.18	3.16	1.88	547.47	62.83	14.13	5.33%	13.28	14.98
PAR US\$ Ley Arg.	PARA	31-Dic-38	Sem.	Sem.	30-Sep-17	R	100.00	1252.000	25-Sep-17	Fija=2.5	1.23	3.52	101.23	71.35	14.26	6.93%	10.93	13.82
PAR US\$ Ley N.Y.	PARY	31-Dic-38	Sem.	Sem.	30-Sep-17	R	100.00	1263.000	25-Sep-17	Fija=2.5	1.23	3.49	101.23	71.97	12.99	6.85%	11.12	13.82
<b>II. Bonos Discount</b>																		
DISCOUNT \$ Ley Arg.	DICP	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-17	R	100.00	766.700	25-Sep-17	Fija=5.83	9.74	5.40	700.98	107.95	8.48	4.95%	8.27	9.37
DISCOUNT US\$ Ley Arg.	DICA	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-17	R	100.00	2881.000	25-Sep-17	Fija=8.28	2.81	7.11	143.01	116.21	11.35	6.31%	7.50	8.91
DISCOUNT US\$ Ley N.Y.	DICY	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-17	R	100.00	2905.000	25-Sep-17	Fija=8.28	2.81	7.05	143.01	117.18	10.78	6.19%	7.53	8.91
<b>III. Bono CUASIPAR</b>																		
CUASIPAR en \$	CUAP	31-Dic-45	Sem.	Sem.	31-Dic-17	R	100.00	527.000	25-Sep-17	Fija=3.31	6.05	4.80	761.87	69.17	11.42	5.83%	14.17	18.47
<b>III. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)</b>																		
U.V.P. en US\$ Ley Arg.	TVPA	15-Dic-35	-	-	-	-	-	176.000	25-Sep-17	-	-	-	-	-	17.41	-	-	-
U.V.P. en \$ Ley Arg.	TVPP	15-Dic-35	-	-	-	-	-	11.050	25-Sep-17	-	-	-	-	-	24.78	-	-	-
U.V.P. en US\$ Ley N.Y.	TVPY	15-Dic-35	-	-	-	-	-	190.000	25-Sep-17	-	-	-	-	-	15.48	-	-	-
U.V.P. en EUR. Ley ING.	TVPE	15-Dic-35	-	-	-	-	-	219.000	25-Sep-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2010 (\*\*)**

<b>I. Bonos Par</b>																		
PAR \$ Ley Arg.	PAP0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	30-Sep-17	R	100.00	345.000	15-Ago-17	Fija=1.18	3.16	1.88	547.47	63.02	-	5.31%	13.36	14.98
PAR US\$ Ley Arg.	PAA0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	30-Sep-17	R	100.00	1220.000	25-Sep-17	Fija=2.5	1.23	3.62	101.23	69.52	25.32	7.17%	10.90	13.82
PAR US\$ Ley N.Y.	PAY0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	30-Sep-17	R	100.00	1225.000	25-Sep-17	Fija=2.5	1.23	3.60	101.23	69.81	15.57	7.14%	11.05	13.82
<b>II. Bonos Discount</b>																		
DISCOUNT \$ Ley Arg.	DIP0	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-17	R	100.00	730.000	22-Sep-17	Fija=5.83	9.74	5.60	700.98	104.14	-	5.40%	8.17	9.37
DISCOUNT US\$ Ley Arg.	DIA0	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-17	R	100.00	2790.000	25-Sep-17	Fija=8.28	2.81	7.34	143.01	112.54	11.88	6.75%	7.41	8.91
DISCOUNT en US\$ Ley N.Y.	DIY0	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-17	R	100.00	2805.000	25-Sep-17	Fija=8.28	2.81	7.30	143.01	113.15	-	6.68%	7.42	8.91
<b>IV. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)</b>																		
U.V.P. en US\$ Ley N.Y.	TVY0	15-Dic-35	-	-	-	-	-	187.000	22-Sep-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**BONOS CANCELACION DE DEUDA EN CESACION DE PAGOS - LEY 27249 (31/3/16)**

<b>Emitidos en dólares bajo ley NY (c)</b>																		
Rep. Argentina u\$s 6.25% 2019	AA19	22-Abr-19	Al Vto.	Sem.	22-Oct-17	R	100.00	1828.500	15-Sep-17	Fija=6.25	2.69	6.08	102.69	102.72	-	4.44%	1.45	1.49
Rep. Arg. US\$ 6.875% 2021	AA21	22-Abr-21	Al Vto.	Sem.	22-Oct-17	R	100.00	1925.000	21-Sep-17	Fija=6.875	2.96	6.36	102.96	107.85	-	4.45%	3.09	3.15
Rep. Arg. US\$ 7.50% 2026	AA26	22-Abr-26	Al Vto.	Sem.	22-Oct-17	R	100.00	2010.000	22-Sep-17	Fija=7.5	3.23	6.65	103.23	112.32	-	5.69%	6.25	6.86
Rep. Arg. US\$ 7.625% 2046	AA46	22-Abr-46	Al Vto.	Sem.	22-Oct-17	R	100.00	2008.000	25-Sep-17	Fija=7.625	3.28	6.77	103.28	112.15	-	6.75%	12.08	18.76

Divisas	Dólar Bancos	
		\$17.5200

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 a la última operación registrada 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\$s1.000.



ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS NACIONALES (\*)

25-Sep-17

bono	Código (S.I.B)	vencimiento	amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento	VR (en %)	Cotización c/100 v.n. en Pesos (a)	Fecha última cotización	cupón corriente			Valor Técnico c/100 v.n.	Paridad (en %)	Volatilidad 40 r. (b) (en %)	TIR Anual	dm	PPV (en años)														
									Renta Anual (en %)	Intereses Corridos c/100 v.n.	Yield Anual (en %)																				
<b>BONTE, BOGAR Y BONOS DE CONSOLIDACIÓN</b>																															
<b>I. Títulos emitidos en Pesos a tasa fija</b>																															
BONTE Mar - 2018	TM18	5-Mar-18	Al Vto.	Sem.	5-Mar-18	A+R	100.00	100.500	25-Sep-17	Fija=22.75	1.39	22.95	101.39	99.12	-	26.60%	0.39	0.44													
BONTE Sep - 2018	TS18	19-Sep-18	Al Vto.	Sem.	19-Mar-18	R	100.00	98.650	15-Sep-17	Fija=21.2	0.47	21.59	100.47	98.19	-	24.73%	0.83	0.93													
BONTE Oct - 2021	TO21	4-Oct-21	Al Vto.	Sem.	3-Oct-17	R	100.00	114.750	20-Sep-17	Fija=18.2	8.80	17.18	108.80	105.47	-	16.76%	2.60	3.12													
BONTE Oct - 2023	TO23	17-Oct-23	Al Vto.	Sem.	17-Oct-17	R	100.00	108.750	25-Sep-17	Fija=16	7.11	15.74	107.11	101.53	-	16.16%	3.56	4.53													
BONTE Oct - 2026	TO26	18-Oct-26	Al Vto.	Sem.	17-Oct-17	R	100.00	114.000	30-Ago-17	Fija=15.5	6.89	14.47	106.89	106.65	-	14.57%	4.63	6.38													
<b>II. Títulos emitidos en Pesos a Tasa Variable</b>																															
BONTE 2020	TJ20	22-Jun-20	Al Vto.	Trim.	21-Dic-17	R	100.00	105.050	25-Sep-17	Var.=26.25	0.43	25.09	100.43	104.60	4.76	26.11%	1.92	2.21													
Bocon Cons. 8°	PR15	4-Oct-22	14 - Trim.	Trim.	4-Oct-17	R	100.00	170.000	25-Sep-17	Var.=21.3	8.63	23.17	184.10	92.34	5.45	27.27%	2.19	2.83													
<b>III. Títulos en Pesos y ajustables por el CER (**)</b>																															
BOGAR 2018	NF18	4-Feb-18	156 Mens.	Mens.	4-Oct-17	A+R	5.06	40.000	25-Sep-17	Fija=2	0.05	2.03	40.64	98.43	8.98	10.81%	0.19	0.20													
BONCER 2020	TC20	28-Abr-20	Al Vto.	Sem.	30-Oct-17	R	100.00	112.250	25-Sep-17	Fija=2.25	1.13	2.45	122.06	91.96	-	5.74%	2.40	2.51													
BOGAR 2020	NO20	4-Oct-20	156 Mens.	Mens.	4-Oct-17	A+R	36.42	270.000	25-Sep-17	Fija=2	0.37	2.18	293.78	91.91	-	8.07%	1.44	1.53													
BONCER 2021	TC21	22-Jul-21	Al Vto.	Sem.	22-Ene-18	R	100.00	116.800	25-Sep-17	Fija=2.5	0.58	2.77	129.30	90.34	6.40	5.41%	3.54	3.66													
Bocon Cons. 6° 2%	PR13	15-Mar-24	120 Mens.	Mens.	15-Oct-17	A+R	65.14	382.500	25-Sep-17	Fija=2	0.29	2.25	430.15	88.92	8.15	5.99%	2.99	3.21													
<b>BONAR, BONAC Y BONAD</b>																															
<b>I. Títulos emitidos en Dólares (Lev Argentina)</b>																															
BONAR 2018	AN18	29-Nov-18	Al Vto.	Sem.	29-Nov-17	R	100.00	1920.000	25-Sep-17	Fija=9	2.95	8.35	102.95	107.58	12.76	2.22%	1.10	1.11													
BONAR 2020	AO20	8-Oct-20	Al Vto.	Sem.	8-Oct-17	R	100.00	2004.000	25-Sep-17	Fija=8	3.76	7.15	103.76	111.42	11.87	3.86%	2.63	2.70													
BONAR 2024	AY24	7-May-24	6 Anual	Sem.	7-Nov-17	R	100.00	2078.000	25-Sep-17	Fija=8.75	3.40	7.51	103.40	115.93	10.14	4.32%	3.42	3.59													
BONAR 2025	AA25	18-Abr-25	3 Anual	Sem.	18-Oct-17	R	100.00	1897.000	25-Sep-17	Fija=5.75	2.54	5.38	102.54	106.72	10.37	4.57%	5.34	5.65													
BONAR 2037	AA37	18-Abr-37	3 Anual	Sem.	18-Oct-17	R	100.00	1986.000	25-Sep-17	Fija=7.625	3.37	6.86	103.37	110.83	11.28	6.68%	10.01	13.10													
<b>II. Títulos emitidos en Dólares (Lev Extranjera)</b>																															
Rep. Arg. U\$S 5.625% 2022	A2E2	26-Ene-22	Al Vto.	Sem.	26-Ene-18	R	100.00	1842.000	25-Sep-17	Fija=5.625	0.95	5.34	100.95	105.26	14.08	4.31%	3.80	3.93													
Rep. Arg. U\$S 6.875% 2027	A2E7	26-Ene-27	Al Vto.	Sem.	26-Ene-18	R	100.00	1925.000	25-Sep-17	Fija=6.875	1.16	6.26	101.16	109.77	13.25	5.58%	6.90	7.55													
Rep. Arg. U\$S 7.125% 2117	AC17	28-Jun-17	Al Vto.	Sem.	28-Dic-17	R	100.00	1769.000	25-Sep-17	Fija=7.125	1.76	7.10	101.76	100.28	15.66	7.23%	13.83	56.13													
<b>III. Títulos emitidos en Dólares y pagaderos en Pesos (Dollar-Linked)</b>																															
BONAD 2018	AM18	18-Mar-18	Al Vto.	Sem.	18-Mar-18	A+R	100.00	1730.000	25-Sep-17	Fija=2.4	0.06	2.41	100.06	99.74	9.96	3.00%	0.47	0.47													
<b>IV. Títulos emitidos en Pesos (c)</b>																															
BONAR 2017 (Badlar +300pbs)	AO17	9-Oct-17	Al Vto.	Trim.	9-Oct-17	A+R	100.00	104.800	25-Sep-17	Var.=23.66	5.12	23.74	105.12	99.69	3.74	37.36%	0.03	0.03													
BONAR 2018 (Badlar+275pbs)	AMX8	1-Mar-18	Al Vto.	Trim.	1-Dic-17	R	100.00	101.500	25-Sep-17	Var.=24.15	1.72	24.20	101.72	99.78	9.42	27.10%	0.38	0.41													
BONAR 2019 (BADLAR+250pbs)	AMX9	11-Mar-19	Al Vto.	Trim.	11-Dic-17	R	100.00	100.750	22-Sep-17	Var.=23.96	1.05	24.03	101.05	99.70	10.98	26.58%	1.18	1.29													
BONAR 2020 (Badlar +325pbs)	AM20	1-Mar-20	Al Vto.	Trim.	1-Dic-17	R	100.00	103.600	25-Sep-17	Var.=24.65	1.76	24.20	101.76	101.81	23.26	25.95%	1.76	2.00													
BONAR 2022(Badlar+200pbs)	AA22	3-Abr-22	Al Vto.	Trim.	3-Oct-17	R	100.00	103.000	25-Sep-17	Var.=22.542	5.31	23.08	105.31	97.81	12.90	25.50%	2.61	3.35													
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">(I) Tasas de referencia (TNA %)</td> <td>Tasa LIBOR de 180 días 1.4968%</td> <td>Tasa LIBOR de 90 días 1.3294%</td> <td>Tasa LIBOR de 30 días 1.2383%</td> <td>TASA BADLAR 21.5625%</td> <td rowspan="2">Divisas</td> <td colspan="2">Dólar Bancos</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\$17.5200</td> <td>\$17.5450</td> </tr> </table>																		(I) Tasas de referencia (TNA %)	Tasa LIBOR de 180 días 1.4968%	Tasa LIBOR de 90 días 1.3294%	Tasa LIBOR de 30 días 1.2383%	TASA BADLAR 21.5625%	Divisas	Dólar Bancos						\$17.5200	\$17.5450
(I) Tasas de referencia (TNA %)	Tasa LIBOR de 180 días 1.4968%	Tasa LIBOR de 90 días 1.3294%	Tasa LIBOR de 30 días 1.2383%	TASA BADLAR 21.5625%	Divisas	Dólar Bancos																									
						\$17.5200	\$17.5450																								

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 a la última operación registrada 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 periodo actual.

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

25-Sep-17

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 %)							
<b>BONOS DOMESTICOS (LEY ARGENTINA)</b>																		
<b>I. Títulos emitidos en pesos (c)</b>																		
Cons. Deuda 2015 - MENDOZA	PMG18	22-Ago-18	4 - Sem.	Sem.	22-Feb-18	A+R	50.00	48.250	19-Sep-17	Var.=21.424	1.06	22.70	51.06	94.50	-	34.05%	0.53	0.64
<b>II. Títulos en Pesos y ajustables por el CER</b>																		
TUCUMAN CONSADEP serie 1	TUCS1	4-Feb-18	156 - mens.	Mens.	4-Oct-17	A+R	5.06	39.000	12-Sep-17	Fija=2	0.05	2.08	40.64	95.97	-	26.60%	0.18	0.19
<b>IV. Títulos denominados en dólares y pagaderos en pesos (Dollar-Linked)</b>																		
CHUBUT Cl.1 Vto. 2019 (i)	PUO19	21-Oct-19	16 - Trim.	Trim.	21-Oct-17	A+R	56.25	961.000	25-Sep-17	Fija=4	0.41	4.09	56.66	97.84	16.62	6.30%	1.02	1.05
CHUBUT Cl.2 Vto. 2021 (i)	PUM21	30-Mar-21	Trim.	Trim.	30-Sep-17	A+R	93.75	1582.000	25-Sep-17	Fija=4.5	1.02	4.68	94.77	96.30	16.54	7.01%	1.62	1.71
Ciudad de Bs. As. Clase 3 Vto. 2018 (i,j)	BDC18	15-Mar-18	4 - Sem.	Sem.	15-Mar-18	A+R	25.00	436.500	25-Sep-17	Fija=3.98	0.03	3.96	25.03	100.59	-	2.74%	0.46	0.46
Ciudad de Bs. As. Clase 4 Vto. 2019 (i,j)	BDC19	17-May-19	6 - Sem.	Sem.	17-Nov-17	A+R	66.66	1174.000	25-Sep-17	Fija=3.98	0.94	3.97	67.60	100.19	15.86	3.79%	0.86	0.88
Ciudad de Bs. As. Clase 5 Vto. 2019 (i,j)	BD2C9	20-Dic-19	6 - Sem.	Sem.	20-Dic-17	A+R	83.33	1420.000	25-Sep-17	Fija=1.95	0.44	1.99	83.77	97.79	-	3.87%	1.19	1.22
Ciudad de Bs. As. Clase 6 Vto. 2020 (i,j)	BDC20	28-Ene-20	6 - Sem.	Sem.	28-Ene-18	A+R	83.33	1419.000	25-Sep-17	Fija=1.95	0.27	1.99	83.60	97.92	12.60	3.61%	1.30	1.33
BONCOR 2017 (i)	CO17	7-Dic-17	96 - Mens.	Mens.	7-Oct-17	A+R	3.13	56.500	25-Sep-17	Fija=12	0.02	11.58	3.15	103.59	-	17.98%	0.12	0.11
FORMOSA (i)	FORM3	27-Feb-22	40 - trim.	Trim.	27-Nov-17	A+R	42.50	702.000	25-Sep-17	Fija=5	0.18	0.00	42.50	95.29	-	6.97%	2.12	2.35
MENDOZA Cl. 2 Vto. 2018 (i)	PMO18	30-Oct-18	17 - Trim.	Trim.	30-Oct-17	A+R	29.40	500.000	25-Sep-17	Fija=2.75	0.13	2.82	29.53	97.68	-	7.02%	0.57	0.59
MENDOZA Cl. 3 Vto. 2018 (i)	PMD18	18-Dic-18	17 - Trim.	Trim.	18-Dic-17	A+R	29.40	498.000	25-Sep-17	Fija=2.75	0.02	2.82	29.42	97.65	16.32	6.26%	0.71	0.72
NEUQUEN S.2 Vto. 2018 (i,j)	NDG21	11-Oct-18	14 - Trim.	Trim.	28-Oct-17	A+R	33.50	571.000	22-Sep-17	Fija=3.9	0.21	3.99	33.71	97.70	-	8.33%	0.55	0.57
<b>BONOS EXTERNOS (LEY EXTRANJERA)</b>																		
<b>I. Dólares</b>																		
BUENOS AIRES 2018 9.375% (e,g)	BP18	14-Sep-18	Al vto.	Sem.	14-Mar-18	R	100.00	1890.000	8-Sep-17	Fija=9.38	0.34	8.63	100.34	108.66	-	4.13%	0.98	0.96
BUENOS AIRES 2021 10.875% (e,g)	BP21	26-Ene-21	3 - Anual	Sem.	26-Ene-18	R	100.00	2017.000	22-Sep-17	Fija=10.88	1.84	9.50	101.84	114.25	-	4.27%	2.07	2.15
BUENOS AIRES 2021 9.95% (f,g)	PBJ21	9-Jun-21	2 - Anual	Sem.	9-Dic-17	R	100.00	1878.500	16-Jun-17	Fija=9.95	2.99	9.44	102.99	105.22	-	8.15%	2.64	2.82
Buenos Aires 2024 9.125% (f)	PBM24	16-Mar-24	3 - Anual	Sem.	16-Mar-18	R	100.00	1985.000	21-Sep-17	Fija=9.125	0.30	7.99	100.30	114.16	-	6.12%	4.35	4.65
BUENOS AIRES 2028 9.625% (e,g)	BP28	18-Abr-28	Anual	Sem.	18-Oct-17	R	100.00	2125.000	7-Sep-17	Fija=9.625	4.25	8.13	104.25	117.59	-	7.08%	6.27	7.25
Par Mediano Pzo. - Bs. As. (g)	BPMD	1-May-20	6 - Sem.	Sem.	1-Nov-17	A+R	100.00	1780.000	22-Sep-17	Fija=3	1.22	2.96	101.22	101.45	16.91	2.82%	1.28	1.32
Par Largo Pzo. - Bs. As. (g)	BPLD	15-May-35	30 - Sem.	Sem.	15-Nov-17	R	100.00	1449.000	25-Sep-17	Fija=4	1.47	4.87	101.47	82.38	11.72	6.60%	7.47	9.11
MENDOZA (h)	BARX1	4-Sep-18	26 - sem.	Sem.	4-Mar-18	A+R	10.44	178.476EX	30-Ago-17	Fija=5.5	0.04	5.59	10.47	98.31	-	8.26%	0.66	0.69
NEUQUÉN Regalías Gdo.II (f)	NRH2	26-Abr-21	33 - Trim.	Trim.	26-Oct-17	A+R	46.00	316.293EX	21-Jul-17	Fija=7.88	0.61	20.54	46.61	39.14	-	121.77%	0.44	1.79
SALTA Garantizado Regalías (f,g)	SARH	16-Mar-22	34 - Trim.	Trim.	16-Dic-17	A+R	52.96	528.126EX	14-Sep-17	Fija=9.5	0.15	16.60	53.11	57.36	-	49.00%	1.43	2.22
<b>II. Euros</b>																		
Par Mediano Pzo. - Bs. As. (g)	BPME	1-May-20	6 - Sem.	Sem.	1-Nov-17	A+R	83.33	0.010EX	11-Abr-17	Fija=3	1.01	246.69	84.35	0.00	-	-	-	-
Par Largo Pzo. - Bs. As. (g)	BPLE	15-May-35	30 - Sem.	Sem.	15-Nov-17	R	100.00	1705.060	22-Sep-17	Fija=4	1.47	4.95	101.47	81.13	-	6.81%	7.42	9.11

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 a la última operación registrada 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 la fecha de vto.

(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 (\*)**

25-Sep-17

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 %)						
<b>Obligaciones Negociables denominadas y pagaderas en dólares Ley Extranjera</b>																	
<b>1. Actividades Inmobiliarias</b>																	
IRSA Clase II Vto. 2020 (b,g)	OIRY7	20-Jul-20	Al vto.	Sem.	20-Ene-18	R	100.00	1441.103EX	17-Jul-17	Fija=11.5	2.14	14.20	102.14	81.39	18.60%	2.32	2.59
<b>3. Energía Eléctrica</b>																	
CAPEX Serie I Vto. 2018 (b)	OCEY1	10-Mar-18	Al vto.	Sem.	10-Mar-18	A+R	100.00	1550.600EX	7-Mar-17	Fija=10	0.47	11.24	100.47	89.03	42.87%	0.37	0.45
EDENOR Clase 9 Vto. 2022 (b)	ODNY9	25-Oct-22	Al vto.	Sem.	25-Oct-17	R	100.00	1996.000	10-Ago-17	Fija=9.75	4.12	8.78	104.12	110.59	7.25%	3.89	4.21
<b>4. Petróleo y Gas</b>																	
YPF Clase XXIV Vto. 2018 (f,g)	YPCPO	15-Ago-18	17 - Trim.	Trim.	15-Nov-17	A+R	17.65	195.249EX	8-Ago-17	Var.=7.763	0.16	-	17.65	63.83	123.73%	0.46	0.64
PAE Clase I Vto.2021 (b)	OPNY1	7-May-21	3 - Anual	Sem.	7-Nov-17	R	100.00	1883.000	28-Ago-17	Fija=7.875	3.06	7.46	103.06	105.40	5.62%	2.28	2.39
YPF Clase XXVIII Vto. 2024	YPCUO	4-Abr-24	3 Anual	Sem.	4-Oct-17	R	100.00	2069.000	25-Sep-17	Var.=8.75	4.20	7.60	104.20	114.54	5.64%	4.41	4.67
YPF Clase XXXIX Vto. 2025	YCA60	28-Jul-25	Al Vto.	Sem.	28-Ene-18	R	100.00	2005.000	21-Sep-17	Fija=8.5	1.39	7.44	101.39	114.07	6.27%	5.77	6.23
<b>Obligaciones Negociables denominadas en dólares y pagaderas en pesos Ley Argentina</b>																	
<b>1. Agricultura y Ganadería</b>																	
CREDUD Clase XIV Vto. 2018	OCR14	22-May-18	2 - Sem.	Trim.	22-Nov-17	A+R	100.00	1513.546EX	16-Ago-17	Fija=1.5	0.15	1.72	100.15	87.18	44.40%	0.34	0.40
CRESUD Clase XVI Vto. 2018	CS8HO	19-Nov-18	2 - Anual	Trim.	18-Nov-17	R	100.00	1493.523EX	15-Ago-17	Fija=1.5	0.16	1.74	100.16	86.02	20.46%	0.78	0.88
<b>2. Petróleo y Gas</b>																	
YPF Clase XXII Vto. 2020	YPCNO	29-Jul-20	7 - Anual	Trim.	29-Oct-17	R	42.86	731.000	22-Sep-17	Fija=3.5	0.25	3.58	43.10	97.83	4.84%	1.74	1.79
												Divisas		Dolar Bancos			
														\$17.5200		\$17.5450	

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 a la última operación registrada 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 a la fecha de vto. (h) El título tiene una denominación mínima de u\$s10.000 y múltiplos enteros de u\$s1.000.



**Indice de Bonos (Medido en Pesos)**

25-Sep-17

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

	Valor al 25-Sep-17	Variación Diaria al 22-Sep-17	Variación Semanal al 22-Sep-17	Variación Mensual al 31-Ago-17	Variación anual al 29-Dic-16	Ponderación*
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	6,675.960	-0.03%	-0.03%	2.29%	11.68%	15.21%
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares	3,490.762	0.93%	0.93%	1.15%	9.72%	9.43%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	13,524.059	-0.08%	-0.08%	-1.26%	9.08%	9.96%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	9,011.171	0.86%	0.86%	1.40%	17.90%	65.40%
Indice de Bonos General	9,115.572	0.64%	0.64%	1.25%	15.30%	100.00%

(\*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (NF18, PR15, AMX9, AO17, AM20, TM18, AA22, TJ20), Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares (AN18, AM18, AO20, LTDN7), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (PR13, DICP, TC21), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (PARA, DICY, DICA, AY24, AA21, AA26, AA46, A2E7, A2E2, AA25, AA37).

**Indice de Bonos (Medido en Dólares)**

25-Sep-17

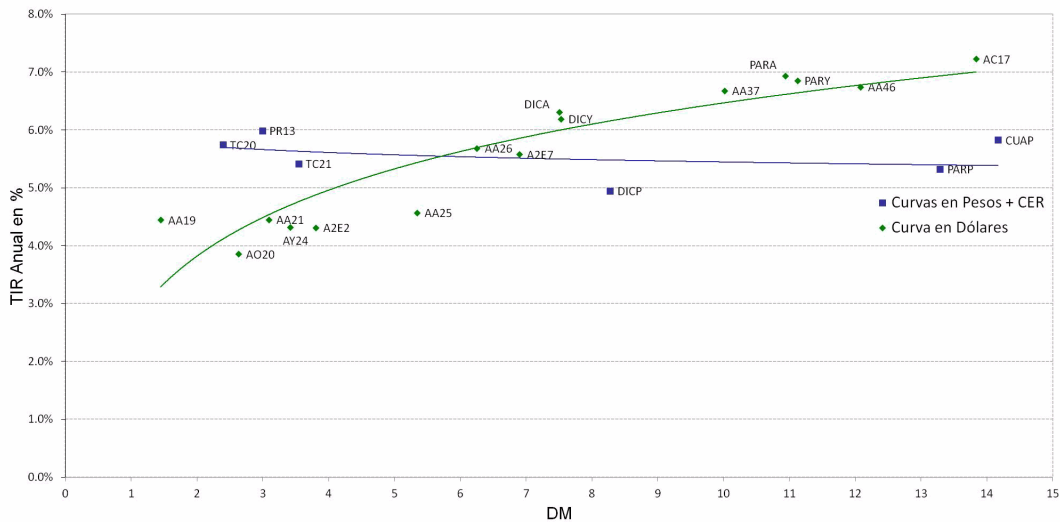
**Indice de Bonos IAMC (Base 1/1/95=100)**

	Valor al 25-Sep-17	Variación Diaria al 22-Sep-17	Variación Semanal al 22-Sep-17	Variación Mensual al 31-Ago-17	Variación Anual al 29-Dic-16	Ponderación*
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	1,129.101	-1.23%	-1.23%	1.09%	0.60%	15.21%
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares	212.379	-0.28%	-0.28%	-0.03%	-1.16%	9.43%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	1,642.031	-1.28%	-1.28%	-2.41%	-1.74%	9.96%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	510.672	-0.35%	-0.35%	0.22%	6.20%	65.40%
Indice de Bonos General	516.207	-0.57%	-0.57%	0.06%	3.87%	100.00%

(\*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (NF18, PR15, AMX9, AO17, AM20, TM18, AA22, TJ20), Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares (AN18, AM18, AO20, LTDN7), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (PR13, DICP, TC21), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (PARA, DICY, DICA, AY24, AA21, AA26, AA46, A2E7, A2E2, AA25, AA37).

**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 Octubre - 20/10/2017 - 25 días - Tasa Baibar 25.62%**

<b>AGRO Cotización Subyacente: 35.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.54%</b>												
AGRC26.00C	8.800	-28.89%	8.800	9.200	28	25,640	25.14%	9.475	0.990	3.66%	0.00%	1.000
AGRC41.00C	0.650	8.33%	0.620	0.700	107	6,885	1.86%	0.421	0.172	14.32%	61.56%	0.216
<b>ALUA Cotización Subyacente: 12.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 28.58%</b>												
ALUC11.73O	0.950	-9.35%	0.920	1.000	242	23,106	7.57%	1.085	0.879	10.17%	0.00%	1.000
ALUC12.13O	0.700	-13.47%	0.700	0.710	198	13,888	5.58%	0.768	0.766	12.52%	21.31%	0.829
<b>APBR Cotización Subyacente: 89.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 31.69%</b>												
PBRC70.40C	19.104	9.05%	18.000	19.500	110	211,922	21.26%	20.693	0.999	4.34%	0.00%	1.000
PBRC74.40C	15.668	8.06%	15.300	15.700	330	513,903	17.44%	16.777	0.994	5.32%	0.00%	1.000
PBRC78.40C	11.664	9.48%	10.654	11.990	319	364,861	12.98%	12.921	0.970	6.75%	0.00%	1.000
PBRC82.40C	8.200	12.33%	7.500	8.500	374	291,588	9.13%	9.264	0.902	8.75%	0.00%	1.000
PBRC86.40C	4.713	13.81%	4.100	4.800	2,852	1,266,242	5.25%	6.048	0.765	11.37%	0.00%	1.000
PBRC90.40C	2.090	9.37%	1.840	2.150	7,278	1,487,710	2.33%	3.526	0.572	14.58%	16.10%	0.617
PBRC94.40C	0.732	2.38%	0.650	0.790	7,007	496,445	0.81%	1.813	0.368	18.25%	19.00%	0.272
PBRC98.40C	0.295	41.83%	0.208	0.295	122	2,571	0.33%	0.817	0.202	22.23%	22.62%	0.116
<b>BOLT Cotización Subyacente: 11.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 40.63%</b>												
BOLC7.143O	4.800	-5.88%	4.800	4.800	18	12,096	40.85%	4.733	1.000	2.48%	122.18%	0.961
BOLC10.70C	1.438	2.71%	1.250	1.500	261	50,238	12.24%	1.330	0.863	7.62%	54.42%	0.802
BOLC11.50C	0.752	-9.40%	0.750	0.900	82	9,359	6.40%	0.751	0.663	10.37%	40.72%	0.663
<b>CECOZ Cotización Subyacente: 14.050 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 43.00%</b>												
CECC14.00C	1.150	-39.47%	1.150	1.150	26	2,990	8.19%	0.788	0.597	10.65%	68.15%	0.583
CECC15.00C	0.450	12.50%	0.450	0.500	289	13,010	3.20%	0.364	0.358	13.82%	49.16%	0.381
<b>CELU Cotización Subyacente: 11.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 43.34%</b>												
CELC11.00C	1.200	-7.69%	1.200	1.480	61	7,348	10.17%	1.157	0.796	8.12%	48.07%	0.776
CELC13.00C	0.140	7.69%	0.140	0.145	272	3,812	1.19%	0.203	0.263	15.28%	36.88%	0.222
<b>COMC Cotización Subyacente: 3.620 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 24.15%</b>												
COMC3.028O	0.640	59.60%	0.560	0.640	510	32,000	17.68%	0.645	0.999	5.60%	0.00%	1.000
COMC3.165O	0.500	35.14%	0.380	0.500	3,081	133,625	13.81%	0.511	0.992	7.02%	0.00%	1.000
COMC3.303O	0.353	50.85%	0.255	0.365	18,105	553,846	9.75%	0.379	0.960	9.17%	0.00%	1.000
COMC3.450C	0.237	69.29%	0.150	0.250	39,076	770,028	6.55%	0.248	0.857	12.50%	17.95%	0.922
COMC3.600C	0.144	94.59%	0.080	0.150	29,999	332,626	3.98%	0.139	0.655	17.10%	25.69%	0.648
COMC3.750C	0.088	95.56%	0.045	0.092	22,301	183,473	2.43%	0.064	0.404	22.77%	30.54%	0.430
COMC3.900C	0.064	106.45%	0.031	0.070	7,106	39,234	1.77%	0.024	0.195	29.19%	37.28%	0.299
COMC4.050C	0.030	-	0.030	0.030	2,400	7,200	0.83%	0.007	0.073	36.15%	35.90%	0.171
<b>CREC Cotización Subyacente: 32.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 20.95%</b>												
CREC34.00C	0.825	-28.26%	0.800	0.980	532	45,689	2.53%	0.379	0.330	28.37%	34.72%	0.407
CREC38.00C	0.099	-1.00%	0.099	0.120	31	370	0.30%	0.004	0.007	56.91%	35.15%	0.076
<b>CTIO Cotización Subyacente: 39.200 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 24.16%</b>												
CTOC40.00C	2.990	-0.30%	2.990	2.990	10	2,990	7.63%	0.950	0.498	20.52%	73.71%	0.534
<b>DGCUZ Cotización Subyacente: 26.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 34.58%</b>												
DGCC28.00C	0.850	-5.77%	0.700	0.910	49	4,117	3.21%	0.559	0.358	16.98%	45.53%	0.401
<b>EDN Cotización Subyacente: 32.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 25.78%</b>												
EDNC29.00C	4.700	-0.36%	4.700	4.700	35	16,450	14.33%	4.326	0.983	7.45%	55.01%	0.852
<b>ERAR Cotización Subyacente: 12.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 27.63%</b>												
ERAC9.250C	3.800	-1.30%	3.800	3.800	15	5,700	29.34%	3.863	1.000	3.35%	0.00%	1.000
ERAC10.85O	2.250	0.00%	2.100	2.250	61	13,217	17.37%	2.292	0.997	5.63%	0.00%	1.000
ERAC11.75O	1.299	-7.21%	1.280	1.380	775	102,293	10.03%	1.429	0.947	8.58%	0.00%	1.000
ERAC12.75O	0.500	-16.11%	0.500	0.600	1,993	109,695	3.86%	0.620	0.690	14.39%	16.97%	0.779
ERAC13.75O	0.116	-22.15%	0.102	0.140	2,223	25,180	0.90%	0.168	0.294	22.64%	23.06%	0.254
<b>FRAN Cotización Subyacente: 113.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 27.71%</b>												
FRAC108.0C	6.250	-10.30%	6.000	6.500	171	107,655	5.50%	8.216	0.833	11.51%	0.00%	1.000
<b>GFGAL Cotización Subyacente: 86.150 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 29.86%</b>												
GFGC66.00C	20.100	13.56%	20.100	20.100	1	2,010	23.33%	21.314	1.000	4.04%	0.00%	1.000
GFGC68.00C	18.100	4.99%	18.000	18.300	50	90,800	21.01%	19.350	1.000	4.45%	0.00%	1.000
GFGC70.00C	16.000	3.23%	16.000	16.400	288	466,305	18.57%	17.388	0.998	4.95%	0.00%	1.000
GFGC72.00C	14.100	-0.35%	14.100	14.500	11	15,550	16.37%	15.432	0.995	5.55%	0.00%	1.000
GFGC74.00C	12.399	3.89%	11.500	12.400	271	332,618	14.39%	13.489	0.986	6.30%	0.00%	1.000
GFGC76.00C	10.300	1.48%	9.400	10.500	465	468,748	11.96%	11.576	0.968	7.21%	0.00%	1.000
GFGC78.00C	8.430	4.59%	7.800	8.500	891	740,592	9.79%	9.717	0.937	8.31%	0.00%	1.000
GFGC80.00C	6.678	6.32%	6.050	6.750	1,078	689,446	7.75%	7.949	0.886	9.60%	0.00%	1.000
GFGC82.00C	5.065	6.95%	4.550	5.100	2,055	1,003,747	5.88%	6.312	0.814	11.11%	0.00%	1.000
GFGC84.00C	3.697	7.07%	3.170	3.800	3,173	1,129,166	4.29%	4.849	0.721	12.81%	10.72%	0.938

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
GFGC86.OOC	2.673	5.99%	2.350	2.700	3,243	835,502	3.10%	3.592	0.613	14.70%	19.10%	0.660
GFGC88.OOC	1.879	1.08%	1.550	1.950	3,685	670,620	2.18%	2.563	0.498	16.75%	22.32%	0.488
GFGC90.OOC	1.338	3.08%	1.150	1.390	3,080	389,956	1.55%	1.755	0.386	18.95%	25.02%	0.359
GFGC93.OOC	0.577	-	0.351	0.590	468	22,829	0.67%	0.922	0.240	22.42%	24.69%	0.192
<b>METR Cotización Subyacente: 29.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 46.36%</b>												
METC20.OOC	9.500	0.00%	9.500	9.500	2	1,900	32.04%	10.003	1.000	2.96%	0.00%	1.000
<b>MIRG Cotización Subyacente: 409.250 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 48.02%</b>												
MIRC30.OOC	85.000	34.07%	85.000	90.000	2	17,500	20.77%	85.659	0.972	4.64%	0.00%	1.000
MIRC360.OOC	57.000	58.33%	43.000	59.000	36	194,111	13.93%	58.562	0.888	6.21%	39.24%	0.928
MIRC390.OOC	27.000	-	27.000	27.000	5	13,500	6.60%	35.702	0.721	8.26%	19.02%	0.910
MIRC420.OOC	13.000	-	13.000	15.000	13	18,500	3.18%	19.106	0.500	10.70%	33.84%	0.481
<b>OEST Cotización Subyacente: 33.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 41.37%</b>												
OESC32.OOC	1.900	-19.15%	1.900	2.350	73	17,020	5.67%	2.677	0.738	9.24%	0.00%	1.000
<b>PAMP Cotización Subyacente: 42.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 31.81%</b>												
PAMC34.1OC	9.411	3.42%	9.411	9.450	11	10,372	21.96%	9.353	0.998	4.57%	50.02%	0.973
PAMC38.1OC	5.750	-7.26%	5.750	5.750	23	13,225	13.42%	5.497	0.951	7.41%	46.26%	0.879
PAMC42.1OC	2.600	-14.75%	2.600	3.150	235	63,730	6.07%	2.278	0.679	12.77%	39.65%	0.652
PAMC43.1OC	1.843	-15.73%	1.700	2.340	469	94,866	4.30%	1.693	0.573	14.51%	35.19%	0.570
PAMC44.1OC	1.300	-19.75%	1.300	1.600	472	66,176	3.03%	1.217	0.465	16.36%	33.68%	0.468
PAMC45.1OC	0.897	-20.48%	0.890	1.250	2,074	196,888	2.09%	0.843	0.361	18.33%	33.08%	0.367
PAMC47.0OC	0.400	-18.03%	0.380	0.443	1,173	46,971	0.93%	0.381	0.198	22.27%	32.42%	0.203
PAMC49.0OC	0.154	27.27%	0.154	0.154	130	2,002	0.36%	0.143	0.089	26.67%	32.39%	0.093
<b>PGR Cotización Subyacente: 15.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.34%</b>												
PGRC10.OOC	5.050	-0.98%	5.050	5.100	68	34,490	33.67%	5.177	0.999	2.90%	0.00%	1.000
PGRC12.OOC	3.200	0.72%	2.950	3.300	216	67,920	21.33%	3.238	0.968	4.48%	0.00%	1.000
PGRC12.5OC	3.000	-1.64%	3.000	3.000	1	300	20.00%	2.777	0.939	5.07%	81.98%	0.850
PGRC13.OOC	2.350	2.17%	2.300	2.350	385	90,400	15.67%	2.337	0.896	5.75%	53.18%	0.888
PGRC14.OOC	1.581	7.55%	1.400	1.750	1,171	185,339	10.54%	1.553	0.761	7.35%	53.63%	0.753
PGRC15.OOC	1.103	0.18%	1.000	1.380	1,171	130,526	7.35%	0.941	0.579	9.23%	61.81%	0.576
PGRC16.OOC	0.650	3.17%	0.600	0.768	2,522	173,151	4.33%	0.518	0.391	11.31%	59.97%	0.414
PGRC17.OOC	0.315	23.05%	0.250	0.320	413	11,851	2.10%	0.260	0.234	13.49%	55.77%	0.256
<b>TECO2 Cotización Subyacente: 104.900 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 31.97%</b>												
TECC115.OOC	2.004	0.20%	2.000	2.050	62	12,410	1.91%	0.955	0.201	22.08%	44.11%	0.281
<b>TGNO4 Cotización Subyacente: 52.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 38.87%</b>												
TGNC44.OOC	10.000	-13.04%	10.000	10.000	10	10,000	19.03%	9.379	0.975	5.46%	70.77%	0.873
<b>TGSU2 Cotización Subyacente: 68.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 40.00%</b>												
TGSC50.OOC	19.000	0.00%	19.000	19.000	2	3,800	27.56%	19.833	1.000	3.47%	0.00%	1.000
TGSC60.OOC	9.400	-0.95%	9.350	9.400	51	47,760	13.63%	10.210	0.938	6.34%	0.00%	1.000
<b>TRAN Cotización Subyacente: 40.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.34%</b>												
TRAC32.OOC	10.000	25.16%	10.000	10.000	10	10,000	24.63%	9.225	0.973	4.28%	100.47%	0.864
TRAC34.OOC	8.400	0.00%	7.950	8.400	21	17,190	20.69%	7.379	0.931	5.12%	97.00%	0.814
<b>TS Cotización Subyacente: 249.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 26.36%</b>												
TS.C232.OOC	20.000	0.00%	20.000	20.000	2	4,000	8.01%	22.613	0.912	10.08%	0.00%	1.000
TS.C248.OOC	8.000	0.63%	6.600	8.000	21	15,708	3.20%	10.360	0.654	15.76%	16.25%	0.728
TS.C256.OOC	6.000	20.00%	6.000	6.000	16	9,600	2.40%	6.134	0.475	19.35%	25.85%	0.474
TS.C272.OOC	1.300	4.00%	1.300	1.300	7	910	0.52%	1.584	0.175	27.59%	24.64%	0.157
<b>YFPD Cotización Subyacente: 353.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 24.92%</b>												
YFPC300.OOC	58.600	17.20%	58.600	63.000	2	12,160	16.57%	58.908	0.998	5.99%	0.00%	1.000
YFPC320.OOC	45.000	4.41%	45.000	46.000	4	18,150	12.73%	39.562	0.966	8.63%	55.30%	0.811
YFPC340.OOC	22.000	10.55%	22.000	22.000	3	6,600	6.22%	21.998	0.816	13.12%	24.93%	0.816
YFPC360.OOC	9.878	-2.65%	9.000	12.750	89	98,730	2.79%	9.241	0.512	19.60%	26.63%	0.513
YFPC37818O	4.000	-1.16%	3.700	5.890	256	119,061	1.13%	3.109	0.236	26.83%	27.94%	0.263
<b>Vencimiento Diciembre - 15/12/2017 - 81 días - Tasa Baibar 25.62%</b>												
<b>AGRO Cotización Subyacente: 35.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.54%</b>												
AGRC26.OOI	12.000	-7.69%	12.000	13.000	27	34,100	34.29%	10.709	0.939	3.07%	93.60%	0.847
<b>ALUA Cotización Subyacente: 12.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 28.58%</b>												
ALUC10.38D	3.200	0.79%	3.150	3.200	363	115,410	25.50%	2.771	0.971	4.40%	67.78%	0.824
<b>APBR Cotización Subyacente: 89.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 31.69%</b>												
PBRC86.4DI	8.400	-1.18%	8.400	8.700	50	42,300	9.35%	10.306	0.764	6.66%	12.54%	0.951
PBRC90.4DI	6.000	20.00%	5.300	6.000	191	108,380	6.68%	7.809	0.662	7.62%	19.67%	0.725
PBRC94.4DI	4.200	10.53%	3.500	4.200	49	20,100	4.67%	5.739	0.552	8.64%	22.57%	0.552
PBRC98.4DI	2.300	3.37%	2.300	2.300	17	3,910	2.56%	4.087	0.442	9.72%	20.94%	0.388
<b>CEPU Cotización Subyacente: 25.250 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 32.64%</b>												

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
CEPC22.0DI	5.200	23.81%	5.000	5.700	471	248,394	20.59%	4.657	0.910	4.93%	53.02%	0.817
<b>COME Cotización Subyacente: 3.620 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 24.15%</b>												
COMC3.00DI	0.850	25.00%	0.850	0.850	34	2,890	23.48%	0.790	0.986	4.52%	50.86%	0.873
COMC3.15DI	0.650	8.33%	0.600	0.650	288	17,868	17.96%	0.653	0.962	5.33%	21.64%	0.975
COMC3.45DI	0.510	37.84%	0.400	0.530	2,164	100,726	14.09%	0.401	0.837	7.55%	45.21%	0.726
COMC3.60DI	0.451	73.46%	0.300	0.480	7,491	261,663	12.46%	0.295	0.729	8.95%	49.59%	0.650
COMC3.75DI	0.380	103.21%	0.200	0.400	6,129	190,240	10.50%	0.207	0.600	10.51%	50.08%	0.584
COMC3.90DI	0.247	1,135.00%	0.180	0.250	320	6,900	6.82%	0.138	0.464	12.20%	40.11%	0.503
COMC4.05DI	0.181	1,710.00%	0.025	0.200	10,558	64,592	5.00%	0.087	0.338	13.99%	38.49%	0.418
<b>CRES Cotización Subyacente: 32.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 20.95%</b>												
CREC36.0DI	1.506	-11.41%	1.505	2.200	244	42,056	4.63%	0.723	0.350	15.77%	34.16%	0.427
<b>ERAR Cotización Subyacente: 12.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 27.63%</b>												
ERAC12.75D	1.320	-9.84%	1.300	1.470	324	43,464	10.19%	1.209	0.734	7.86%	33.01%	0.707
<b>GGAL Cotización Subyacente: 86.150 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 29.86%</b>												
GFGC80.0DI	9.520	1.63%	9.500	10.000	16	15,710	11.05%	11.716	0.842	6.19%	0.00%	1.000
GFGC84.0DI	7.390	-0.27%	7.390	7.390	35	25,865	8.58%	8.875	0.744	7.22%	17.10%	0.856
GFGC90.0DI	4.300	10.26%	3.900	4.450	325	137,430	4.99%	5.449	0.567	8.97%	22.70%	0.573
<b>INDU Cotización Subyacente: 6.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 70.70%</b>												
INDC4.60DI	2.500	-7.41%	2.500	2.500	100	25,000	37.59%	2.394	0.925	2.57%	90.54%	0.886
<b>JMIN Cotización Subyacente: 52.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 29.61%</b>												
JMIC46.0DI	10.750	-14.00%	10.500	11.000	21	22,650	20.44%	9.442	0.924	5.15%	53.57%	0.811
<b>PAMP Cotización Subyacente: 42.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 31.81%</b>												
PAMC38.1DI	9.000	0.00%	9.000	9.000	9	8,100	21.00%	7.244	0.892	5.28%	64.67%	0.765
PAMC43.1DI	4.100	-20.50%	4.100	4.500	139	60,170	9.57%	3.740	0.662	7.59%	36.63%	0.650
PAMC47.0DI	2.200	0.00%	2.200	2.200	114	25,080	5.13%	1.933	0.438	9.72%	35.14%	0.450
<b>PGR Cotización Subyacente: 15.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.34%</b>												
PGRC11.5DI	4.700	-5.30%	4.500	5.200	11	5,250	31.33%	4.277	0.926	3.25%	81.86%	0.848
PGRC14.0DI	2.600	4.00%	2.600	2.600	10	2,600	17.33%	2.439	0.740	4.55%	58.21%	0.725
PGRC16.0DI	1.500	18.11%	1.400	1.600	369	55,300	10.00%	1.408	0.537	5.72%	54.61%	0.541
<b>TGNO4 Cotización Subyacente: 52.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 38.87%</b>												
TGNC43.0DI	13.500	12.50%	13.000	13.500	40	53,000	25.69%	12.270	0.932	3.99%	64.19%	0.841
<b>TGSU2 Cotización Subyacente: 68.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 40.00%</b>												
TGSC60.0DI	14.000	0.00%	14.000	14.000	3	4,200	20.30%	13.230	0.871	4.54%	50.05%	0.828
<b>VALO Cotización Subyacente: 3.960 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: -</b>												
GVAC4.00DI	0.320	0.00%	0.310	0.320	460	14,560	8.08%	-	-	-	29.50%	0.659
<b>YPDF Cotización Subyacente: 353.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 24.92%</b>												
YPPC360.DI	26.000	18.18%	26.000	28.000	4	10,800	7.35%	24,133	0.654	9.58%	27.92%	0.643
YPPC400.DI	10.000	2.27%	10.000	10.000	6	6,000	2.83%	7,821	0.310	14.01%	28.54%	0.338
<b>Vencimiento Febrero - 16/02/2018 - 144 días - Tasa Baibar 25.62%</b>												
<b>ALUA Cotización Subyacente: 12.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 28.58%</b>												
ALUC5.80FE	7.500	-2.60%	7.300	7.500	115	85,000	59.76%	7.315	1.000	1.72%	99.54%	0.956
<b>FRAN Cotización Subyacente: 113.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 27.71%</b>												
FRAC108.FE	16.100	0.63%	16.100	16.100	5	8,050	14.18%	18,019	0.831	5.24%	10.74%	0.989
<b>Opciones de Venta</b>												
<b>Vencimiento Octubre - 20/10/2017 - 25 días - Tasa Baibar 25.62%</b>												
<b>APBR Cotización Subyacente: 89.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 31.69%</b>												
PBRV74.4OC	0.150	0.00%	0.150	0.150	13	195	0.17%	0.015	-0.006	36.69%	44.56%	-0.035
PBRV82.4OC	0.421	-15.80%	0.421	0.550	363	16,457	0.47%	0.360	-0.098	24.50%	33.12%	-0.108
PBRV86.4OC	1.320	-4.97%	1.300	1.470	398	54,469	1.47%	1.074	-0.235	19.63%	35.00%	-0.254
PBRV90.4OC	3.300	-5.71%	3.300	3.300	30	9,900	3.67%	2.482	-0.428	15.49%	40.48%	-0.435
<b>COME Cotización Subyacente: 3.620 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 24.15%</b>												
COMV3.165O	0.025	-3.85%	0.025	0.025	480	1,200	0.69%	0.001	-0.008	47.14%	48.78%	-0.106
COMV3.303O	0.040	-	0.035	0.050	740	3,215	1.10%	0.004	-0.040	38.11%	45.38%	-0.165
<b>CRES Cotización Subyacente: 32.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 20.95%</b>												
CREV32.0OC	0.629	-0.94%	0.550	0.700	60	4,113	1.93%	0.283	-0.255	29.33%	32.65%	-0.327
<b>ERAR Cotización Subyacente: 12.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 27.63%</b>												
ERAV11.75O	0.100	-40.48%	0.100	0.100	51	510	0.77%	0.022	-0.053	31.70%	41.40%	-0.134
<b>GGAL Cotización Subyacente: 86.150 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 29.86%</b>												
GFGV60.0OC	0.050	-28.57%	0.050	0.060	629	3,203	0.06%	0.000	0.000	-	63.94%	-0.010
GFGV70.0OC	0.150	100.00%	0.150	0.150	101	1,515	0.17%	0.004	-0.002	43.56%	48.31%	-0.033
GFGV74.0OC	0.125	-17.76%	0.120	0.125	53	648	0.15%	0.034	-0.014	35.43%	36.90%	-0.036

**Anexo A**
**Análisis de opciones**
**25/09/2017**

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
GFGV78.00C	0.499	12.64%	0.450	0.510	123	6,121	0.58%	0.192	-0.063	28.38%	38.33%	-0.113
GFGV80.00C	0.820	3.27%	0.680	0.820	421	32,022	0.95%	0.388	-0.114	25.25%	38.33%	-0.169
GFGV82.00C	1.300	12.75%	1.300	1.300	30	3,900	1.51%	0.716	-0.186	22.37%	38.70%	-0.239
GFGV86.00C	2.971	14.89%	2.500	3.000	291	80,725	3.45%	1.926	-0.387	17.30%	41.79%	-0.408

**Vencimiento Diciembre - 15/12/2017 - 81 días - Tasa Baibar 25.62%**
**APBR Cotización Subyacente: 89.850 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 31.69%**

PBRV82.4DI	1.300	10.17%	1.300	1.300	50	6,500	1.45%	1.129	-0.151	11.97%	33.37%	-0.161
------------	-------	--------	-------	-------	----	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------

**COME Cotización Subyacente: 3.620 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 24.15%**

COMV3.15DI	0.070	-53.33%	0.070	0.070	358	2,506	1.93%	0.007	-0.038	20.94%	45.65%	-0.155
------------	-------	---------	-------	-------	-----	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------

**ERAR Cotización Subyacente: 12.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 27.63%**

ERAV11.75D	0.250	0.00%	0.250	0.250	10	250	1.93%	0.091	-0.106	15.04%	39.07%	-0.177
------------	-------	-------	-------	-------	----	-----	-------	-------	--------	--------	--------	--------

**GGAL Cotización Subyacente: 86.150 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 29.86%**

GFGV72.0DI	0.510	-53.64%	0.510	0.510	100	5,100	0.59%	0.210	-0.040	16.59%	36.36%	-0.072
------------	-------	---------	-------	-------	-----	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------

**Vencimiento Febrero - 16/02/2018 - 144 días - Tasa Baibar 25.62%**
**GGAL Cotización Subyacente: 86.150 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 29.86%**

GFGV80.0FE	3.450	-4.17%	3.450	3.450	3	1,035	4.00%	1.400	-0.152	9.34%	43.81%	-0.219
------------	-------	--------	-------	-------	---	-------	-------	-------	--------	-------	--------	--------

**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 22/09/2017**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
<b>Opciones de Compra</b>							
AA37D	U37C104.SE	0	0	0	0	0	0
	<b>Total Call Septiembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
AGRO	AGRC26.0OC	11,200	0	0	0	11,200	0
	AGRC36.0OC	5,000	0	0	0	5,000	0
	AGRC38.0OC	500	0	0	0	500	0
	AGRC41.0OC	116,700	500	3,500	14,500	135,200	4,700
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>133,400</b>	<b>500</b>	<b>3,500</b>	<b>14,500</b>	<b>151,900</b>	<b>4,700</b>
	AGRC26.0DI	0	0	0	2,000	2,000	1,700
	AGRC41.0DI	0	0	0	900	900	800
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,900</b>	<b>2,900</b>	<b>2,500</b>
ALUA	ALUC10.38O	979,700	339,160	21,940	40,600	1,381,400	-127,000
	ALUC11.65O	33,000	8,900	30,000	0	71,900	0
	ALUC11.73O	3,504,600	1,210,400	429,620	623,080	5,767,700	5,600
	ALUC12.13O	258,100	156,500	6,173	121,027	541,800	14,700
	ALUC12.9OC	115,700	68,600	0	14,600	198,900	29,500
	ALUC5.43OC	1,317,200	108,000	81,600	200	1,507,000	-397,300
	ALUC8.13OC	2,800	18,500	6,000	300	27,600	0
	ALUC9.03OC	23,400	0	5,000	0	28,400	0
	ALUC9.40OC	523,500	0	0	0	523,500	0
	ALUC9.85OC	63,300	0	0	0	63,300	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>6,821,300</b>	<b>1,910,060</b>	<b>580,333</b>	<b>799,807</b>	<b>10,111,500</b>	<b>-474,500</b>
	ALUC10.38D	1,177,900	0	121,010	708,490	2,007,400	61,700
	ALUC12.9DI	56,800	63,146	74,854	47,500	242,300	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>1,234,700</b>	<b>63,146</b>	<b>195,864</b>	<b>755,990</b>	<b>2,249,700</b>	<b>61,700</b>
	ALUC5.80FE	325,700	16,500	86,715	172,085	601,000	269,500
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>325,700</b>	<b>16,500</b>	<b>86,715</b>	<b>172,085</b>	<b>601,000</b>	<b>269,500</b>
APBR	PBRC62.4OC	100	0	0	0	100	0
	PBRC66.4OC	800	300	0	100	1,200	0
	PBRC70.4OC	159,000	264,400	0	54,800	478,200	-6,400
	PBRC74.4OC	165,900	190,000	7,742	2,758	366,400	-13,600
	PBRC78.4OC	365,500	471,700	11,791	40,909	889,900	-8,500
	PBRC82.4OC	719,900	287,613	40,991	83,396	1,131,900	-5,700
	PBRC86.4OC	482,300	1,187,903	85,759	228,938	1,984,900	-71,700
	PBRC90.4OC	994,400	700,542	518,921	705,037	2,918,900	78,300
	PBRC94.4OC	1,079,500	624,726	657,796	847,878	3,209,900	353,100
	PBRC98.4OC	192,500	237,100	78,700	155,400	663,700	212,000
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>4,159,900</b>	<b>3,964,284</b>	<b>1,401,700</b>	<b>2,119,216</b>	<b>11,645,100</b>	<b>537,500</b>
	PBRC70.4DI	0	1,100	0	0	1,100	0
	PBRC74.4DI	1,600	300	0	0	1,900	0
	PBRC78.4DI	100	200	0	0	300	0
	PBRC82.4DI	1,000	13,700	0	0	14,700	0
	PBRC86.4DI	11,400	1,900	10,229	34,571	58,100	3,500
	PBRC90.4DI	14,100	14,700	1,748	8,552	39,100	0
	PBRC94.4DI	4,600	6,500	6,411	11,289	28,800	0
	PBRC98.4DI	17,600	5,900	0	18,600	42,100	7,500
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>50,400</b>	<b>44,300</b>	<b>18,388</b>	<b>73,012</b>	<b>186,100</b>	<b>11,000</b>
AUSO	AUSC106.OC	1,600	0	0	0	1,600	0
	AUSC110.OC	3,500	0	2,000	1,100	6,600	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>5,100</b>	<b>0</b>	<b>2,000</b>	<b>1,100</b>	<b>8,200</b>	<b>0</b>
AY24D	U24C116.SE	100,000	0	0	0	100,000	0
	U24C118.SE	100,000	0	0	0	100,000	0
	<b>Total Call Septiembre</b>	<b>200,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200,000</b>	<b>0</b>
	U24C117.OC	285,000	0	0	0	285,000	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>285,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>285,000</b>	<b>0</b>
BHIP	BHIC6.05OC	1,000	0	0	0	1,000	0
	BHIC6.85OC	104,700	0	4,800	24,200	133,700	0
	BHIC7.25OC	42,700	0	2,000	15,400	60,100	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>148,400</b>	<b>0</b>	<b>6,800</b>	<b>39,600</b>	<b>194,800</b>	<b>0</b>
	BHIC6.85DI	900	0	0	9,100	10,000	0
	BHIC8.25DI	0	0	4,000	2,100	6,100	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>900</b>	<b>0</b>	<b>4,000</b>	<b>11,200</b>	<b>16,100</b>	<b>0</b>
	BHIC7.25FE	100	0	0	200	300	0
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>300</b>	<b>0</b>
BMA	BMAC156.OC	100	0	0	0	100	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>
BOLT	BOLC10.7OC	466,060	15,680	1,454	97,386	580,580	-21,700
	BOLC11.5OC	264,460	21,280	0	181,440	467,180	24,640
	BOLC12.8OC	49,420	21,000	35,140	68,600	174,160	39,340
	BOLC6.786O	21,980	0	280	4,480	28,740	0
	BOLC7.143O	147,420	24,920	8,664	46,636	227,640	-8,680
	BOLC9.20OC	700	0	0	0	700	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>950,040</b>	<b>82,880</b>	<b>45,538</b>	<b>398,542</b>	<b>1,477,000</b>	<b>33,600</b>
BRIO	BRIC24.0OC	30,300	0	0	0	30,300	0

**Anexo B Posiciones Abiertas por Especie al 22/09/2017**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>30,300</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30,300</b>	<b>0</b>
	BRIC34.0DI	42,700	0	5,000	0	47,700	0
	BRIC36.0DI	6,000	0	5,000	0	11,000	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>48,700</b>	<b>0</b>	<b>10,000</b>	<b>0</b>	<b>58,700</b>	<b>0</b>
CAPX	CAPC60.0OC	35,000	0	0	0	35,000	0
	CAPC70.0OC	15,600	0	0	500	16,100	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>50,600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>500</b>	<b>51,100</b>	<b>0</b>
	CAPC70.0DI	10,000	0	0	0	10,000	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>10,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10,000</b>	<b>0</b>
CECO2	CECC13.0OC	268,400	3,000	0	9,100	280,500	0
	CECC14.0OC	71,400	0	0	1,800	73,200	0
	CECC15.0OC	96,200	0	0	30,900	127,100	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>436,000</b>	<b>3,000</b>	<b>0</b>	<b>41,800</b>	<b>480,800</b>	<b>0</b>
	CECC13.0DI	9,600	0	0	0	9,600	0
	CECC14.0DI	200	0	0	0	200	0
	CECC15.0DI	1,800	0	0	3,000	4,800	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>11,600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,000</b>	<b>14,600</b>	<b>0</b>
CELU	CELC11.0OC	117,700	0	149,200	13,500	280,400	13,000
	CELC12.0OC	80,200	0	92,550	32,650	205,400	3,500
	CELC13.0OC	39,700	0	12,000	68,100	119,800	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>237,600</b>	<b>0</b>	<b>253,750</b>	<b>114,250</b>	<b>605,600</b>	<b>16,500</b>
	CELC13.0DI	2,000	0	0	0	2,000	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>2,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,000</b>	<b>0</b>
CEPU	CEPC19.15O	5,300	0	0	0	5,300	0
	CEPC21.15O	44,100	1,800	0	6,600	52,500	0
	CEPC23.15O	8,900	0	0	0	8,900	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>58,300</b>	<b>1,800</b>	<b>0</b>	<b>6,600</b>	<b>66,700</b>	<b>0</b>
	CEPC22.0DI	147,600	0	1,000	0	148,600	0
	CEPC23.0DI	0	0	1,000	0	1,000	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>147,600</b>	<b>0</b>	<b>2,000</b>	<b>0</b>	<b>149,600</b>	<b>0</b>
COME	COMC2.80OC	99,200	0	0	0	99,200	6,000
	COMC2.89OC	70,200	392,500	98,020	39,180	599,900	0
	COMC3.028O	756,000	478,340	19,660	27,800	1,281,800	0
	COMC3.165O	3,671,400	471,300	59,600	75,500	4,277,800	-311,100
	COMC3.303O	7,828,500	468,790	685,920	350,390	9,333,600	-515,300
	COMC3.450C	6,114,300	1,008,190	1,124,450	1,706,360	9,953,300	-59,500
	COMC3.600C	5,405,600	1,081,600	271,650	933,550	7,692,400	782,500
	COMC3.750C	567,700	1,880,500	286,530	367,370	3,102,100	-9,500
	COMC3.900C	363,700	453,410	24,990	599,500	1,441,600	30,000
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>24,876,600</b>	<b>6,234,630</b>	<b>2,570,820</b>	<b>4,099,650</b>	<b>37,781,700</b>	<b>-76,900</b>
	COMC3.00DI	403,400	0	0	210,000	613,400	210,000
	COMC3.15DI	408,900	3,400	10,000	8,000	430,300	0
	COMC3.45DI	1,564,500	81,500	48,000	726,000	2,420,000	245,100
	COMC3.60DI	910,500	36,500	0	193,200	1,140,200	268,400
	COMC3.75DI	276,500	110,000	158,500	0	545,000	299,000
	COMC3.90DI	60,000	0	0	24,000	84,000	0
	COMC4.05DI	70,000	0	0	0	70,000	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>3,693,800</b>	<b>231,400</b>	<b>216,500</b>	<b>1,161,200</b>	<b>5,302,900</b>	<b>1,022,500</b>
CRES	CREC27.0OC	366,200	0	5,300	0	371,500	0
	CREC28.0OC	592,400	1,000	124,036	86,664	804,100	0
	CREC29.0OC	106,700	0	0	12,200	118,900	0
	CREC34.0OC	711,600	13,100	101,764	107,136	933,600	-100
	CREC36.0OC	345,500	30,700	31,649	69,651	477,500	9,200
	CREC38.0OC	51,500	16,300	0	13,100	80,900	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>2,173,900</b>	<b>61,100</b>	<b>262,749</b>	<b>288,751</b>	<b>2,786,500</b>	<b>9,100</b>
	CREC36.0DI	21,700	3,600	2,500	41,100	68,900	1,500
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>21,700</b>	<b>3,600</b>	<b>2,500</b>	<b>41,100</b>	<b>68,900</b>	<b>1,500</b>
CTIO	CTOC36.0OC	2,500	0	0	0	2,500	0
	CTOC40.0OC	4,600	0	0	600	5,200	0
	CTOC44.0OC	90,200	0	0	8,100	98,300	4,100
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>97,300</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8,700</b>	<b>106,000</b>	<b>4,100</b>
	CTOC44.0DI	0	0	0	3,000	3,000	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,000</b>	<b>3,000</b>	<b>0</b>
DGCU2	DGCC28.0OC	214,600	0	0	200	214,800	-600
	DGCC30.0OC	15,100	0	0	0	15,100	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>229,700</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>229,900</b>	<b>-600</b>
EDN	EDNC26.0OC	500	0	0	0	500	0
	EDNC29.0OC	38,600	0	0	17,400	56,000	400
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>39,100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17,400</b>	<b>56,500</b>	<b>400</b>
ERAR	ERAC10.05O	152,300	0	35,000	0	187,300	0
	ERAC10.45O	190,000	0	0	0	190,000	0
	ERAC10.85O	209,900	120,700	275,737	292,363	898,700	-35,500
	ERAC11.75O	1,607,500	66,000	83,061	1,235,139	2,991,700	-101,700
	ERAC12.75O	2,500,800	161,515	192,668	141,317	2,996,300	-265,500



# Instituto Argentino de Mercado de Capitales

www.merval.sba.com.ar

## Anexo B Posiciones Abiertas por Especie al 22/09/2017

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
	ERAC13.750	1,917,100	640,813	93,137	469,650	3,120,700	139,100
	ERAC9.250C	189,300	5,300	144,200	2,600	341,400	-7,000
	ERAC9.650C	2,617,600	0	4,000	0	2,621,600	-2,000
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>9,384,500</b>	<b>994,328</b>	<b>827,803</b>	<b>2,141,069</b>	<b>13,347,700</b>	<b>-272,600</b>
	ERAC11.75D	234,700	0	0	282,000	516,700	2,100
	ERAC12.75D	50,000	500	16,000	50,700	117,200	62,500
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>284,700</b>	<b>500</b>	<b>16,000</b>	<b>332,700</b>	<b>633,900</b>	<b>64,600</b>
	ERAC11.75F	1,100	0	4,000	0	5,100	1,000
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>1,100</b>	<b>0</b>	<b>4,000</b>	<b>0</b>	<b>5,100</b>	<b>1,000</b>
FRAN	FRAC108.OC	126,600	0	247	15,253	142,100	-3,800
	FRAC114.OC	1,300	0	0	0	1,300	1,300
	FRAC84.OC	141,400	0	0	0	141,400	0
	FRAC88.1OC	5,800	0	0	500	6,300	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>275,100</b>	<b>0</b>	<b>247</b>	<b>15,753</b>	<b>291,100</b>	<b>-2,500</b>
	FRAC108.FE	6,200	0	0	0	6,200	0
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>6,200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6,200</b>	<b>0</b>
GCLA	GCCC200.OC	18,400	0	0	0	18,400	0
	GCCC210.OC	15,500	0	0	0	15,500	0
	GCCC220.OC	23,500	0	0	0	23,500	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>57,400</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>57,400</b>	<b>0</b>
GGAL	GFGC60.OC	100,000	0	0	0	100,000	0
	GFGC66.OC	3,700	27,700	0	0	31,400	0
	GFGC68.OC	47,000	280,600	0	0	327,600	0
	GFGC70.OC	162,100	311,000	1,292	11,708	486,100	-15,100
	GFGC72.OC	51,600	120,448	8,152	1,900	182,100	12,700
	GFGC74.OC	369,200	257,700	0	45,100	672,000	-49,800
	GFGC76.OC	254,300	222,900	3,000	28,700	508,900	-34,700
	GFGC78.OC	557,500	247,994	12,362	46,344	864,200	-88,900
	GFGC80.OC	778,500	331,000	16,201	307,699	1,433,400	-125,400
	GFGC82.OC	660,800	822,600	43,626	63,374	1,590,400	-280,100
	GFGC84.OC	438,000	809,900	1,741	357,159	1,606,800	-351,300
	GFGC86.OC	260,700	733,152	1,409	354,239	1,349,500	320,800
	GFGC88.OC	112,900	265,400	6,000	108,200	492,500	75,200
	GFGC90.OC	222,300	230,100	0	413,000	865,400	157,300
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>4,018,600</b>	<b>4,660,494</b>	<b>93,783</b>	<b>1,737,423</b>	<b>10,510,300</b>	<b>-379,300</b>
	GFGC80.0DI	51,300	50,000	463	88,637	190,400	12,000
	GFGC84.0DI	36,200	56,200	0	18,900	111,300	17,600
	GFGC90.0DI	18,500	1,900	0	36,400	56,800	14,400
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>106,000</b>	<b>108,100</b>	<b>463</b>	<b>143,937</b>	<b>358,500</b>	<b>44,000</b>
INDU	INDC3.20OC	41,800	7,200	0	0	49,000	0
	INDC3.60OC	26,600	10,000	0	0	36,600	0
	INDC4.60OC	6,500	6,000	500	0	13,000	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>74,900</b>	<b>23,200</b>	<b>500</b>	<b>0</b>	<b>98,600</b>	<b>0</b>
	INDC3.60DI	119,300	0	26,700	0	146,000	0
	INDC4.60DI	18,600	0	0	2,000	20,600	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>137,900</b>	<b>0</b>	<b>26,700</b>	<b>2,000</b>	<b>166,600</b>	<b>0</b>
	INDC3.60FE	86,200	0	0	6,800	93,000	6,000
	INDC3.80FE	5,500	0	0	0	5,500	0
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>91,700</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6,800</b>	<b>98,500</b>	<b>6,000</b>
JMIN	JMIC40.OC	69,100	100	0	800	70,000	0
	JMIC42.OC	56,500	0	0	0	56,500	0
	JMIC46.OC	46,400	100	0	2,600	49,100	0
	JMIC54.OC	0	1,300	0	0	1,300	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>172,000</b>	<b>1,500</b>	<b>0</b>	<b>3,400</b>	<b>176,900</b>	<b>0</b>
	JMIC46.0DI	25,500	0	0	9,200	34,700	0
	JMIC50.0DI	5,800	0	0	1,200	7,000	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>31,300</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10,400</b>	<b>41,700</b>	<b>0</b>
	JMIC50.0FE	3,300	0	0	3,200	6,500	0
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>3,300</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,200</b>	<b>6,500</b>	<b>0</b>
LEDE	LEDC13.5OC	137,100	0	0	300	137,400	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>137,100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>137,400</b>	<b>0</b>
	LEDC13.5DI	1,400	0	0	4,000	5,400	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>1,400</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4,000</b>	<b>5,400</b>	<b>0</b>
METR	METC20.OC	79,400	200	0	400	80,000	0
	METC23.OC	40,600	3,800	0	4,800	49,200	0
	METC25.OC	1,800	0	0	100	1,900	0
	METC29.OC	0	0	0	3,500	3,500	3,500
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>121,800</b>	<b>4,000</b>	<b>0</b>	<b>8,800</b>	<b>134,600</b>	<b>3,500</b>
	METC23.0DI	18,200	0	0	4,500	22,700	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>18,200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4,500</b>	<b>22,700</b>	<b>0</b>
	METC23.0FE	200	0	0	1,000	1,200	0
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,000</b>	<b>1,200</b>	<b>0</b>
MIRG	MIRC300.OC	2,100	800	3,288	912	7,100	5,000
	MIRC330.OC	11,200	0	0	500	11,700	-900





# Instituto Argentino de Mercado de Capitales

www.merval.sba.com.ar

## Anexo B Posiciones Abiertas por Especie al 22/09/2017

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
	MIRC360.OC	13,500	0	0	1,900	15,400	3,700
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>26,800</b>	<b>800</b>	<b>3,288</b>	<b>3,312</b>	<b>34,200</b>	<b>7,800</b>
	MIRC270.DI	11,800	0	0	0	11,800	11,800
	MIRC300.DI	6,300	0	0	0	6,300	6,300
	MIRC360.DI	100	0	0	0	100	100
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>18,200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18,200</b>	<b>18,200</b>
MOLA	MRAC86563O	2,000	0	0	0	2,000	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>2,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,000</b>	<b>0</b>
MOLI	MOLC60.0OC	6,700	0	0	0	6,700	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>6,700</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6,700</b>	<b>0</b>
OEST	OESC32.0OC	1,000	0	0	2,000	3,000	0
	OESC38.0OC	7,000	0	0	31,200	38,200	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>8,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33,200</b>	<b>41,200</b>	<b>0</b>
PAMP	PAMC34.1OC	14,400	500	0	20,200	35,100	0
	PAMC38.1OC	101,700	11,200	15,800	65,700	194,400	-3,000
	PAMC40.1OC	217,100	30,800	29,085	48,115	325,100	-2,500
	PAMC42.1OC	830,600	149,034	25,590	102,676	1,107,900	28,300
	PAMC43.1OC	304,700	90,500	300	71,300	466,800	6,200
	PAMC44.1OC	296,300	125,200	1,945	95,055	518,500	34,900
	PAMC45.1OC	1,135,300	205,777	92,632	424,391	1,858,100	10,200
	PAMC47.0OC	488,900	44,701	6,983	137,916	678,500	50,600
	PAMC49.0OC	46,300	42,900	0	9,100	98,300	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>3,435,300</b>	<b>700,612</b>	<b>172,335</b>	<b>974,453</b>	<b>5,282,700</b>	<b>124,700</b>
	PAMC38.1DI	4,400	0	7,000	4,000	15,400	0
	PAMC43.1DI	21,400	1,000	25,376	1,824	49,600	27,100
	PAMC47.0DI	12,000	0	0	8,400	20,400	1,000
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>37,800</b>	<b>1,000</b>	<b>32,376</b>	<b>14,224</b>	<b>85,400</b>	<b>28,100</b>
PETR	PETC90.0OC	1,800	0	0	700	2,500	0
	PETC95.0OC	4,000	1,000	0	1,300	6,300	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>5,800</b>	<b>1,000</b>	<b>0</b>	<b>2,000</b>	<b>8,800</b>	<b>0</b>
PGR	PGRC10.0OC	386,500	60,300	6,208	83,992	537,000	-15,200
	PGRC12.0OC	456,200	17,900	675	98,025	572,800	-6,000
	PGRC12.5OC	4,000	16,400	500	3,700	24,600	0
	PGRC13.0OC	248,700	109,300	388	12,112	370,500	0
	PGRC14.0OC	963,900	103,000	35,604	90,696	1,193,100	16,200
	PGRC14.5OC	1,000	0	0	0	1,000	0
	PGRC15.0OC	580,600	249,699	5,901	185,500	1,021,700	76,100
	PGRC15.5OC	1,200	0	0	0	1,200	0
	PGRC16.0OC	556,100	203,601	54,461	188,738	1,002,900	92,700
	PGRC17.0OC	1,000	1,400	12,900	0	15,300	1,300
	PGRC9.5OC	77,500	4,800	3,200	2,900	88,400	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>3,276,700</b>	<b>766,400</b>	<b>119,837</b>	<b>665,563</b>	<b>4,828,500</b>	<b>165,100</b>
	PGRC11.5DI	88,800	0	0	3,200	92,000	0
	PGRC13.0DI	20,300	0	0	500	20,800	0
	PGRC14.0DI	3,300	0	0	6,400	9,700	0
	PGRC16.0DI	16,400	0	12,000	2,000	30,400	23,400
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>128,800</b>	<b>0</b>	<b>12,000</b>	<b>12,100</b>	<b>152,900</b>	<b>23,400</b>
SAMI	SAMC110.OC	15,300	0	185	215	15,700	0
	SAMC120.OC	3,900	100	0	300	4,300	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>19,200</b>	<b>100</b>	<b>185</b>	<b>515</b>	<b>20,000</b>	<b>0</b>
	SAMC120.DI	3,000	0	0	0	3,000	0
	SAMC130.DI	1,300	0	0	0	1,300	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>4,300</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4,300</b>	<b>0</b>
SUPV	SUPC80.0OC	0	0	0	40,000	40,000	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40,000</b>	<b>40,000</b>	<b>0</b>
TECO2	TECC100.6O	600	0	0	700	1,300	0
	TECC110.OC	7,500	0	0	5,300	12,800	1,000
	TECC115.OC	31,400	1,700	100	100	33,300	1,000
	TECC120.OC	300	0	0	0	300	0
	TECC68.6OC	3,000	0	0	0	3,000	0
	TECC78.6OC	18,100	100	0	100	18,300	0
	TECC86.6OC	168,600	0	0	0	168,600	0
	TECC90.6OC	70,800	1,500	0	2,500	74,800	100
	TECC92.6OC	3,000	500	0	0	3,500	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>303,300</b>	<b>3,800</b>	<b>100</b>	<b>8,700</b>	<b>315,900</b>	<b>2,100</b>
	TECC92.6NO	0	0	0	3,000	3,000	3,000
	<b>Total Call Noviembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,000</b>	<b>3,000</b>	<b>3,000</b>
	TECC92.6DI	10,000	0	0	0	10,000	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>10,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10,000</b>	<b>0</b>
	TECC92.6FE	100	0	0	0	100	0
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>
TGNO4	TGNC23.0OC	22,400	0	0	2,400	24,800	0
	TGNC29.0OC	1,100	0	0	100	1,200	0
	TGNC30.0OC	13,400	1,200	0	13,800	28,400	-7,500



# Instituto Argentino de Mercado de Capitales

www.merval.sba.com.ar

## Anexo B Posiciones Abiertas por Especie al 22/09/2017

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
	TGNC38.OOC	18,200	0	0	2,000	20,200	0
	TGNC43.OOC	4,000	0	0	0	4,000	0
	TGNC44.OOC	15,600	0	0	500	16,100	500
	TGNC50.OOC	100	0	0	0	100	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>74,800</b>	<b>1,200</b>	<b>0</b>	<b>18,800</b>	<b>94,800</b>	<b>-7,000</b>
	TGNC30.ODI	10,400	0	0	11,900	22,300	0
	TGNC38.ODI	1,000	0	0	6,700	7,700	0
	TGNC43.ODI	13,300	0	0	100	13,400	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>24,700</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18,700</b>	<b>43,400</b>	<b>0</b>
	TGNC30.OFE	600	0	0	3,100	3,700	0
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,100</b>	<b>3,700</b>	<b>0</b>
TGSU2	TGSC50.OOC	10,900	0	200	3,400	14,500	-700
	TGSC60.OOC	35,100	0	0	2,500	37,600	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>46,000</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>5,900</b>	<b>52,100</b>	<b>-700</b>
	TGSC50.ODI	1,100	0	0	400	1,500	0
	TGSC60.ODI	14,600	0	0	1,300	15,900	700
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>15,700</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,700</b>	<b>17,400</b>	<b>700</b>
TRAN	TRAC22.OOC	21,900	2,000	0	1,900	25,800	0
	TRAC24.OOC	8,200	0	0	6,000	14,200	0
	TRAC26.OOC	8,000	0	0	0	8,000	0
	TRAC30.OOC	154,100	8,400	7,156	46,444	216,100	300
	TRAC31.OOC	0	0	0	0	0	0
	TRAC32.OOC	58,000	1,300	0	3,200	62,500	0
	TRAC33.OOC	0	0	500	3,000	3,500	0
	TRAC34.OOC	38,200	3,600	212	9,088	51,100	-2,500
	TRAC36.OOC	200	0	0	0	200	0
	TRAC38.OOC	8,300	0	0	0	8,300	1,800
	TRAC40.OOC	18,900	500	200	5,300	24,900	1,500
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>315,800</b>	<b>15,800</b>	<b>8,068</b>	<b>74,932</b>	<b>414,600</b>	<b>1,100</b>
	TRAC34.ODI	25,000	0	280	1,520	26,800	0
	TRAC39.ODI	1,300	0	0	0	1,300	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>26,300</b>	<b>0</b>	<b>280</b>	<b>1,520</b>	<b>28,100</b>	<b>0</b>
TS	TS.C208.OOC	2,400	0	0	0	2,400	0
	TS.C232.OOC	7,600	700	6,300	700	15,300	-700
	TS.C248.OOC	55,000	800	19,207	34,693	109,700	200
	TS.C256.OOC	5,200	0	0	2,500	7,700	0
	TS.C272.OOC	33,200	600	0	8,700	42,500	0
	TS.C280.OOC	100	1,500	800	1,000	3,400	0
	TS.C288.OOC	3,800	0	0	0	3,800	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>107,300</b>	<b>3,600</b>	<b>26,307</b>	<b>47,593</b>	<b>184,800</b>	<b>-500</b>
	TS.C248.DI	200	0	0	0	200	0
	TS.C288.DI	1,000	0	0	3,000	4,000	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>1,200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,000</b>	<b>4,200</b>	<b>0</b>
VALE	VALC76.OOC	6,600	0	0	0	6,600	0
	VALC86.OOC	11,300	500	300	200	12,300	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>17,900</b>	<b>500</b>	<b>300</b>	<b>200</b>	<b>18,900</b>	<b>0</b>
VALO	GVAC4.00DI	121,000	0	0	0	121,000	10,000
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>121,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>121,000</b>	<b>10,000</b>
YPFD	YPFC300.OOC	54,400	0	898	4,202	59,500	100
	YPFC320.OOC	1,200	100	600	3,000	4,900	0
	YPFC340.OOC	0	800	900	0	1,700	500
	YPFC360.OOC	22,700	700	821	4,979	29,200	3,900
	YPFC378180	91,700	1,400	2,010	14,590	109,700	-500
	YPFC400.OOC	6,400	1,500	0	2,900	10,800	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>176,400</b>	<b>4,500</b>	<b>5,229</b>	<b>29,671</b>	<b>215,800</b>	<b>4,000</b>
	YPFC340.DI	100	0	0	0	100	0
	YPFC360.DI	100	0	0	300	400	0
	YPFC400.DI	11,000	100	200	1,800	13,100	800
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>11,200</b>	<b>100</b>	<b>200</b>	<b>2,100</b>	<b>13,600</b>	<b>800</b>
<b>Total Opciones de Compra</b>		<b>69,625,140</b>	<b>19,908,734</b>	<b>7,013,358</b>	<b>16,553,868</b>	<b>113,101,100</b>	
<b>Opciones de Venta</b>							
AA37D	U37V104.SE	0	0	0	100,000	100,000	0
	<b>Total Put Septiembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>	<b>0</b>
ALUA	ALUV11.65O	0	5,000	0	12,000	17,000	10,000
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>5,000</b>	<b>0</b>	<b>12,000</b>	<b>17,000</b>	<b>10,000</b>
APBR	PBRV58.4OC	0	74,300	0	168,300	242,600	0
	PBRV66.4OC	0	31,800	0	9,600	41,400	0
	PBRV70.4OC	0	59,700	0	519,100	578,800	5,900
	PBRV74.4OC	0	135,245	0	129,655	264,900	7,000
	PBRV78.4OC	0	131,800	0	191,400	323,200	0
	PBRV82.4OC	0	332,700	0	51,900	384,600	-9,300
	PBRV86.4OC	0	146,200	0	6,900	153,100	6,400
	PBRV90.4OC	0	0	0	3,000	3,000	0
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>911,745</b>	<b>0</b>	<b>1,079,855</b>	<b>1,991,600</b>	<b>10,000</b>



# Instituto Argentino de Mercado de Capitales

www.merval.sba.com.ar

## Anexo B Posiciones Abiertas por Especie al 22/09/2017

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
	PBRV82.4DI	0	0	0	43,000	43,000	6,400
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>43,000</b>	<b>43,000</b>	<b>6,400</b>
AY24D	U24V116.SE	0	0	0	100,000	100,000	0
	U24V118.SE	0	0	0	100,000	100,000	0
	<b>Total Put Septiembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200,000</b>	<b>200,000</b>	<b>0</b>
COME	COMV2.80OC	0	14,500	0	205,000	219,500	0
	COMV3.028O	0	24,800	0	279,300	279,300	0
	COMV3.165O	0	37,200	0	45,700	82,900	0
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>76,500</b>	<b>0</b>	<b>505,200</b>	<b>581,700</b>	<b>0</b>
	COMV3.15DI	0	25,000	0	0	25,000	0
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>25,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25,000</b>	<b>0</b>
CRES	CREV28.0OC	0	0	0	14,000	14,000	0
	CREV32.0OC	0	7,900	0	37,300	45,200	0
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>7,900</b>	<b>0</b>	<b>51,300</b>	<b>59,200</b>	<b>0</b>
	CREV32.0DI	0	4,800	0	600	5,400	0
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>4,800</b>	<b>0</b>	<b>600</b>	<b>5,400</b>	<b>0</b>
EDN	EDNV24.0OC	0	2,400	0	4,700	7,100	0
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>2,400</b>	<b>0</b>	<b>4,700</b>	<b>7,100</b>	<b>0</b>
ERAR	ERAV10.85O	0	1,200	0	131,000	132,200	0
	ERAV11.75O	0	23,100	0	151,900	175,000	0
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>24,300</b>	<b>0</b>	<b>282,900</b>	<b>307,200</b>	<b>0</b>
	ERAV11.75D	0	5,000	0	1,000	6,000	1,000
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>5,000</b>	<b>0</b>	<b>1,000</b>	<b>6,000</b>	<b>1,000</b>
GGAL	GFGV58.0OC	0	5,800	0	313,800	319,600	0
	GFGV60.0OC	0	61,100	0	235,300	296,400	0
	GFGV64.0OC	0	20,700	0	15,400	36,100	0
	GFGV66.0OC	0	5,000	0	17,900	22,900	0
	GFGV68.0OC	0	24,400	0	100	24,500	0
	GFGV70.0OC	0	114,700	0	174,100	288,800	3,000
	GFGV72.0OC	0	39,600	0	161,700	201,300	9,600
	GFGV74.0OC	0	98,000	0	121,400	219,400	8,200
	GFGV76.0OC	0	112,400	0	206,100	318,500	13,100
	GFGV78.0OC	0	273,000	0	149,400	422,400	62,600
	GFGV80.0OC	0	170,300	0	69,100	239,400	49,200
	GFGV82.0OC	0	31,400	0	10,000	41,400	20,400
	GFGV86.0OC	0	65,500	0	11,500	77,000	77,000
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>1,021,900</b>	<b>0</b>	<b>1,485,800</b>	<b>2,507,700</b>	<b>243,100</b>
	GFGV80.0DI	0	0	0	14,000	14,000	0
	GFGV72.0DI	0	0	0	3,000	3,000	0
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17,000</b>	<b>17,000</b>	<b>0</b>
	GFGV80.0FE	0	3,800	0	0	3,800	0
	<b>Total Put Febrero</b>	<b>0</b>	<b>3,800</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,800</b>	<b>0</b>
PAMP	PAMV32.1OC	0	7,000	0	35,200	42,200	0
	PAMV36.1OC	0	1,200	0	5,700	6,900	0
	PAMV38.1OC	0	0	0	13,400	13,400	0
	PAMV40.1OC	0	121,300	0	224,500	345,800	0
	PAMV42.1OC	0	23,200	0	21,600	44,800	4,800
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>152,700</b>	<b>0</b>	<b>300,400</b>	<b>453,100</b>	<b>4,800</b>
	PAMV40.1DI	0	0	0	3,000	3,000	0
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,000</b>	<b>3,000</b>	<b>0</b>
TS	TS.V232.OC	0	0	0	9,400	9,400	0
	TS.V240.OC	0	0	0	6,200	6,200	0
	TS.V248.OC	0	900	0	2,800	3,700	0
	TS.V256.OC	0	0	0	400	400	0
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>900</b>	<b>0</b>	<b>18,800</b>	<b>19,700</b>	<b>0</b>
YFPD	YPFV260.OC	0	0	0	18,700	18,700	0
	YPFV320.OC	0	0	0	5,200	5,200	0
	YPFV340.OC	0	1,600	0	3,300	4,900	0
	YPFV360.OC	0	400	0	2,400	2,800	0
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>2,000</b>	<b>0</b>	<b>29,600</b>	<b>31,600</b>	<b>0</b>
<b>Total Opciones de Venta</b>		<b>0</b>	<b>2,243,945</b>	<b>0</b>	<b>4,135,155</b>	<b>6,379,100</b>	

Lanzador cubierto: Es el sujeto que se obliga a cumplir con el derecho que la opción le otorga al titular depositando como garantía el activo subyacente. Esta figura sólo es aplicable a las opciones de compra.

Lanzador descubierto: Es el sujeto que se obliga a cumplir con el derecho que la opción le otorga al titular, sin depositar el activo subyacente. Esta figura es aplicable opativamente a las opciones de compra e indefectiblemente a las opciones de venta.

Posiciones Opuestas: Las posiciones opuestas acreditan las siguientes condiciones: a) opciones del mismo tipo (compra o venta) y de naturaleza inversa (titular, lanzador) sobre un mismo activo subyacente y b) idénticas cantidades de lotes lanzados y titulares en diferentes 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



# Instituto Argentino de Mercado de Capitales

www.merval.sba.com.ar

Anexo B

Posiciones Abiertas por Especie al 22/09/2017

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

DIRECTOR GENERAL: Ernesto Allaria  
DIRECTORA EJECUTIVA: Lic. Mónica Erpen  
SECTOR ECONOMIA: Lic. Mario Maydana, Lic. Pablo Sanches, Carolina Sosa Haudet  
SECTOR SISTEMAS: Lic. Rosa Santantonio, Analista María Marta Rodríguez Míguez, Fernando Berástegui  
ASISTENTES: Adriana Vidoni, Lic. Alberto Pascual.

Instituto Argentino de Mercado de Capitales - BYMA  
25 de Mayo 359 piso 8 (C1002ABG) Buenos Aires - Argentina  
E-mail: iamc@iamc.sba.com.ar  
<http://www.iamc.sba.com.ar>  
Director de Publicación: Ernesto Allaria