

REPORTE DE BONOS

1 de abril de 2019

Disclaimer:

Este reporte ha sido elaborado por Burplaza S.A. Considera que la información aquí contenida proviene de fuentes confiables. Su objetivo es brindar información y no representa una oferta de compra o venta de activos o instrumentos de ningún tipo. Todas las opiniones y estimaciones expresadas en este documento están sujetas a cambios sin previo aviso.



Precios del 29-mar-19	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

BONOS DENOMINADOS EN DÓLARES - COTIZACIÓN EN DÓLARES

AA19D	102,90	u\$s	4,29%	0,1x	100,00	100,00%	2,80	102,80	100,10%	6,250%	22-abr-2019	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020D	96,45	u\$s	14,02%	1,4x	100,00	100,00%	3,89	103,89	92,84%	8,000%	8-abr-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	94,50	u\$s	12,02%	1,9x	100,00	100,00%	3,07	103,07	91,68%	6,875%	22-abr-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	94,53	u\$s	13,66%	2,1x	100,00	100,00%	3,55	103,55	91,29%	8,750%	7-may-2019	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2D	87,50	u\$s	11,68%	2,6x	100,00	100,00%	1,05	101,05	86,59%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25D	73,20	u\$s	14,64%	4,1x	100,00	100,00%	2,64	102,64	71,32%	5,750%	18-abr-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	88,05	u\$s	10,91%	5,3x	100,00	100,00%	3,35	103,35	85,19%	7,500%	22-abr-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	81,95	u\$s	10,83%	5,9x	100,00	100,00%	1,28	101,28	80,91%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8D	78,15	u\$s	10,12%	6,6x	100,00	100,00%	1,34	101,34	77,12%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICAD	105,00	u\$s	13,89%	6,0x	140,20	100,00%	3,00	143,20	73,32%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	120,50	u\$s	11,36%	6,3x	140,20	100,00%	3,00	143,20	84,15%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	73,50	u\$s	12,07%	8,0x	100,00	100,00%	3,49	103,49	71,02%	7,625%	18-abr-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037
PARAD	53,39	u\$s	10,44%	9,9x	100,00	100,00%	0,03	100,03	53,37%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	58,15	u\$s	9,51%	10,2x	100,00	100,00%	0,03	100,03	58,13%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	82,15	u\$s	10,13%	9,8x	100,00	100,00%	3,41	103,41	79,44%	7,625%	22-abr-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17D	76,25	u\$s	9,80%	10,7x	100,00	100,00%	1,88	101,88	74,84%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

NOTAS Y ACLARACIONES:

Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se toma el último cierre.

Si una especie no cotizó en una de las monedas, se toma la cotización en la otra moneda corregida por el tipo de cambio BNA prom. C/V. Los cálculos de indicadores corresponden al 03.04.2019

Precios del 29-mar-19	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

BONOS DENOMINADOS EN DÓLARES - COTIZACIÓN EN PESOS ^(a)

AA19	4.455,57	pesos	4,29%	0,1x	100,00	100,00%	2,80	102,80	100,10%	6,250%	22-abr-2019	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020	4.210,00	pesos	13,37%	1,4x	100,00	100,00%	3,89	103,89	93,59%	8,000%	8-abr-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21	4.091,85	pesos	12,02%	1,9x	100,00	100,00%	3,07	103,07	91,68%	6,875%	22-abr-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24	4.131,00	pesos	13,16%	2,1x	100,00	100,00%	3,55	103,55	92,13%	8,750%	7-may-2019	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2	3.800,00	pesos	11,55%	2,6x	100,00	100,00%	1,05	101,05	86,85%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25	3.195,00	pesos	14,42%	4,1x	100,00	100,00%	2,64	102,64	71,89%	5,750%	18-abr-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26	3.812,57	pesos	10,91%	5,3x	100,00	100,00%	3,35	103,35	85,19%	7,500%	22-abr-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7	3.580,00	pesos	10,67%	5,9x	100,00	100,00%	1,28	101,28	81,63%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8	3.250,00	pesos	10,80%	6,5x	100,00	100,00%	1,34	101,34	74,07%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICA	4.580,00	pesos	13,75%	6,0x	140,20	100,00%	3,00	143,20	73,86%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICY	5.290,00	pesos	11,12%	6,3x	140,20	100,00%	3,00	143,20	85,31%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37	3.210,00	pesos	11,95%	8,0x	100,00	100,00%	3,49	103,49	71,63%	7,625%	18-abr-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037
PARA	2.370,00	pesos	10,17%	10,0x	100,00	100,00%	0,03	100,03	54,72%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46	3.557,10	pesos	10,13%	9,8x	100,00	100,00%	3,41	103,41	79,44%	7,625%	22-abr-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17	3.320,00	pesos	9,74%	10,7x	100,00	100,00%	1,88	101,88	75,26%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

NOTAS Y ACLARACIONES:

Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se tome el último cierre.

Si una especie no cotizó en una de las monedas, se toma la cotización en la otra moneda corregida por el tipo de cambio BNA prom. C/V. Los cálculos de indicadores corresponden al 03.04.2019

(a) Tipo de cambio BNA Prom. C/V: \$/u\$s 43,30 La TIR está expresada en u\$s.



Precios del 29-mar-19	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA FIJA

TO21	82,90	pesos	30,11%	2,1x	100,00	100,00%	0,00	100,00	82,90%	18,20%	3-oct-2019	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021
TO23	91,00	pesos	23,03%	3,0x	100,00	100,00%	7,38	107,38	84,75%	16,00%	17-abr-2019	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023
TO26	83,00	pesos	23,45%	3,9x	100,00	100,00%	7,15	107,15	77,46%	15,50%	17-abr-2019	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

BONOS DENOMINADOS EN PESOS AJUSTABLES POR CER ^(a)

PR13	458,00	pesos	10,85% + CER	2,3x	555,89	50,20%	0,56	556,44	82,31%	2,00%	15-abr-2019	0,93 + CER	15-abr-2019	9,19 + CER	15-mar-2024
DICP	943,00	pesos	9,20% + CER	7,0x	1.159,92	100,00%	17,47	1.177,39	80,09%	5,83%	30-jun-2019	33,81 + CER	30-jun-2024	58,00 + CER	31-dic-2033
PARP	360,00	pesos	9,91% + CER	11,5x	913,37	100,00%	0,13	913,50	39,41%	1,77%	30-sep-2019	8,08 + CER	30-sep-2029	45,67 + CER	31-dic-2038
CUAP	545,00	pesos	10,04% + CER	11,5x	1.268,30	100,00%	10,85	1.279,15	42,61%	3,31%	30-jun-2019	20,99 + CER	30-jun-2036	63,42 + CER	31-dic-2045

BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA BADLAR ^(b)

PR15	180,00	pesos	62,09%	1,1x	175,47	100,00%	21,03	196,50	91,60%	49,15%	4-abr-2019	21,27	4-jul-2019	8,77	4-oct-2022
------	--------	-------	--------	------	--------	---------	-------	--------	--------	--------	------------	-------	------------	------	------------

BONOS DOLLAR-LINKED ^(c)

BDC19 ^(CABA)	727,00	pesos	9,86%	0,1x	16,65	16,65%	0,25	16,90	99,35%	3,98%	17-may-2019	0,33	17-may-2019	16,65	17-may-2019
PUO19 ^(Chubut)	815,00	pesos	5,53%	0,3x	18,75	18,75%	0,15	18,90	99,59%	4,00%	21-abr-2019	0,19	21-abr-2019	6,25	21-oct-2019

TITULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN PESOS ^(d)

TVPP	2,00	pesos	68,45%	4,8x	24,59	51,24%	---	---	---	---	---	---	15-dic-2023	21,29	15 dic 2024
------	------	-------	--------	------	-------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------------	-------	-------------

TITULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN DÓLARES ^(d)

TVPA ^(c)	145,00	pesos	20,47%	9,4x	23,52	49,01%	---	---	---	---	---	---	15-dic-2023	0,89	15 dic 2034
---------------------	--------	-------	--------	------	-------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------------	------	-------------

NOTAS Y ACLARACIONES:

Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se toma el último cierre.

Si una especie no cotizó en una de las monedas, se toma la cotización en la otra moneda corregida por el tipo de cambio BNA prom. C/V. Los cálculos de indicadores corresponden al 03.04.2019

(a) Los cálculos contemplan el ajuste por CER correspondiente sólo hasta el día de la fecha del análisis, o sea, no contempla estimaciones futuras del CER.

(b) Tasa Badlar Privada estimada: **43,00%**

(c) Tipo de cambio BNA Prom. C/V: **\$/u\$s 43,30** La TIR está expresada en u\$s.

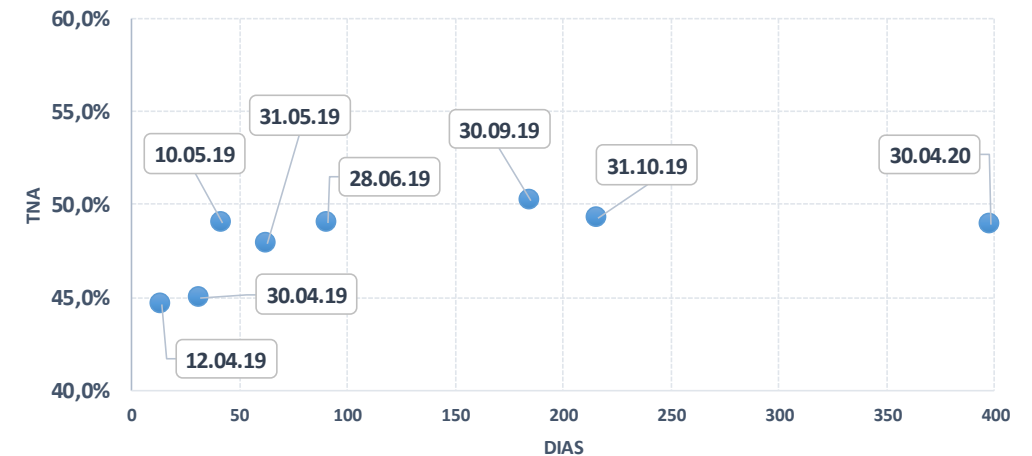
(d) Ver en la sección específica dedicada a estos bonos la estimación del crecimiento futuro del PBI considerada en este análisis. Las fechas de vencimiento son estimadas atento a las condiciones de emisión.

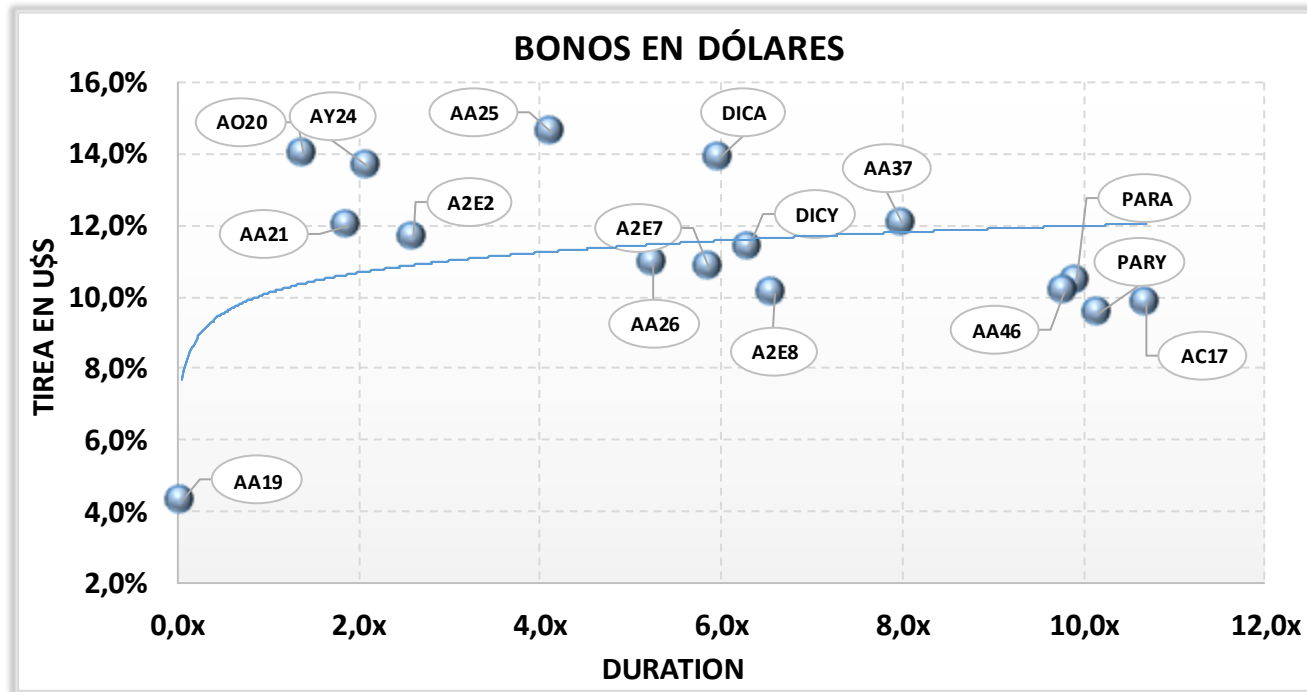
Fecha de venimiento	Precios del 29-mar-19	Días restantes	Pago al vencimiento	Tasa mensual capitalizable	Rendimiento TNA
------------------------	--------------------------	-------------------	------------------------	-------------------------------	--------------------

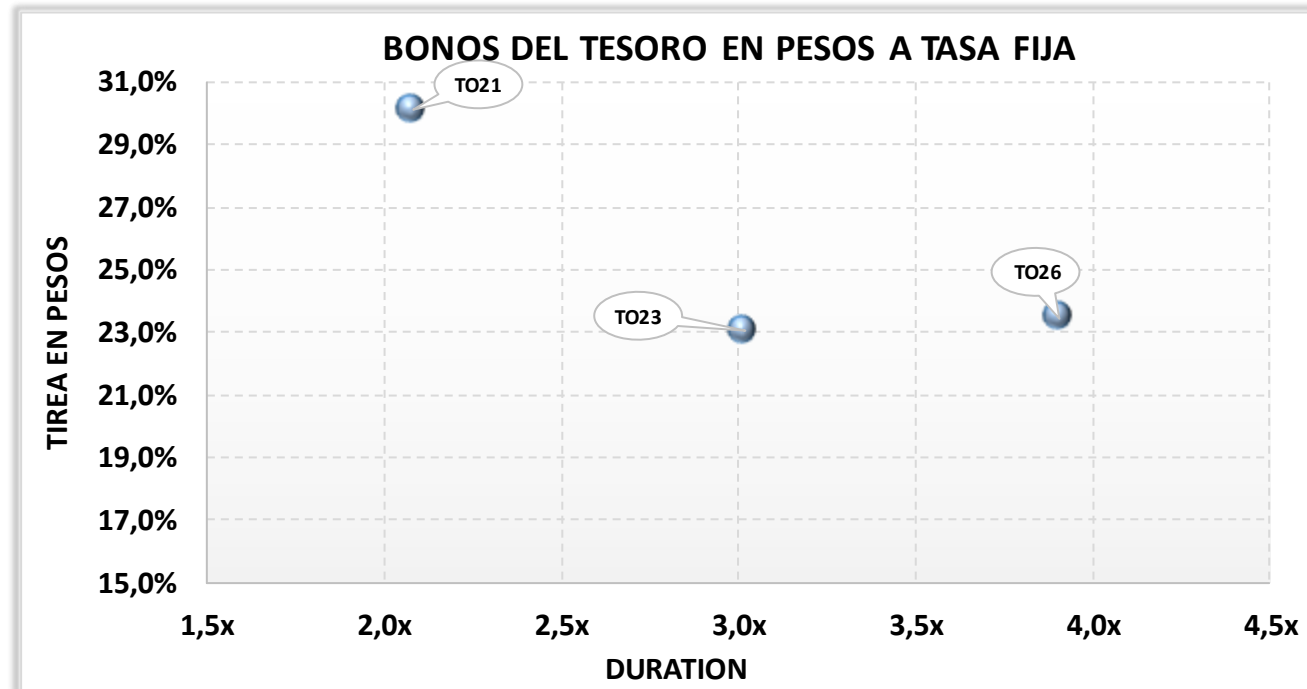
LECAP - LETRAS DEL TESORO CAPITALIZABLES EN PESOS

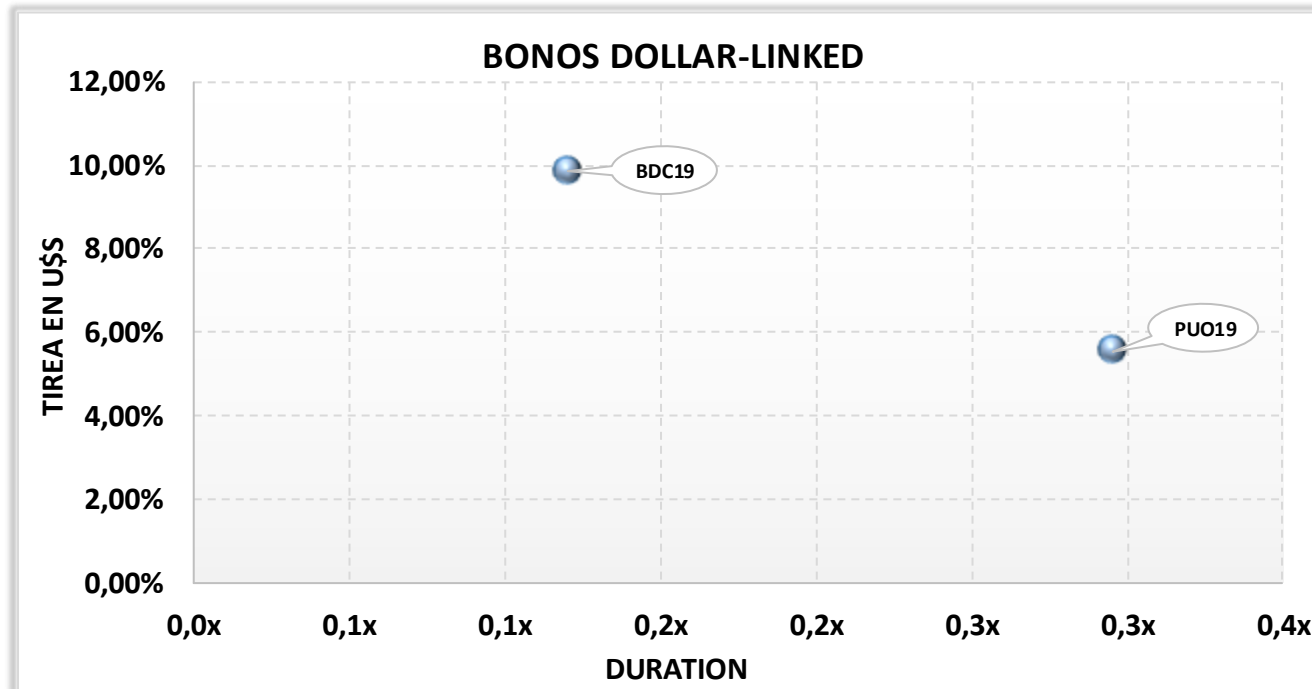
S12A9	12 abr 2019	111,7000	14	113,61	3,75%	44,6%
S30A9	30 abr 2019	123,5000	32	128,37	4,00%	44,9%
S10Y9	10 may 2019	102,0000	42	107,75	3,25%	49,0%
S31Y9	31 may 2019	119,5230	63	129,40	3,75%	47,9%
S28J9	28 jun 2019	109,5500	91	122,93	3,50%	49,0%
S30S9	30 sep 2019	121,0000	185	151,77	3,45%	50,2%
S31O9	31 oct 2019	116,5000	216	150,47	3,35%	49,3%
S28F0	28 feb 2020	---	336	137,59	2,65%	no operó
S30A0	30 abr 2020	111,0000	398	170,24	3,00%	48,9%
S31L0	31 jul 2020	---	490	160,13	2,65%	no operó

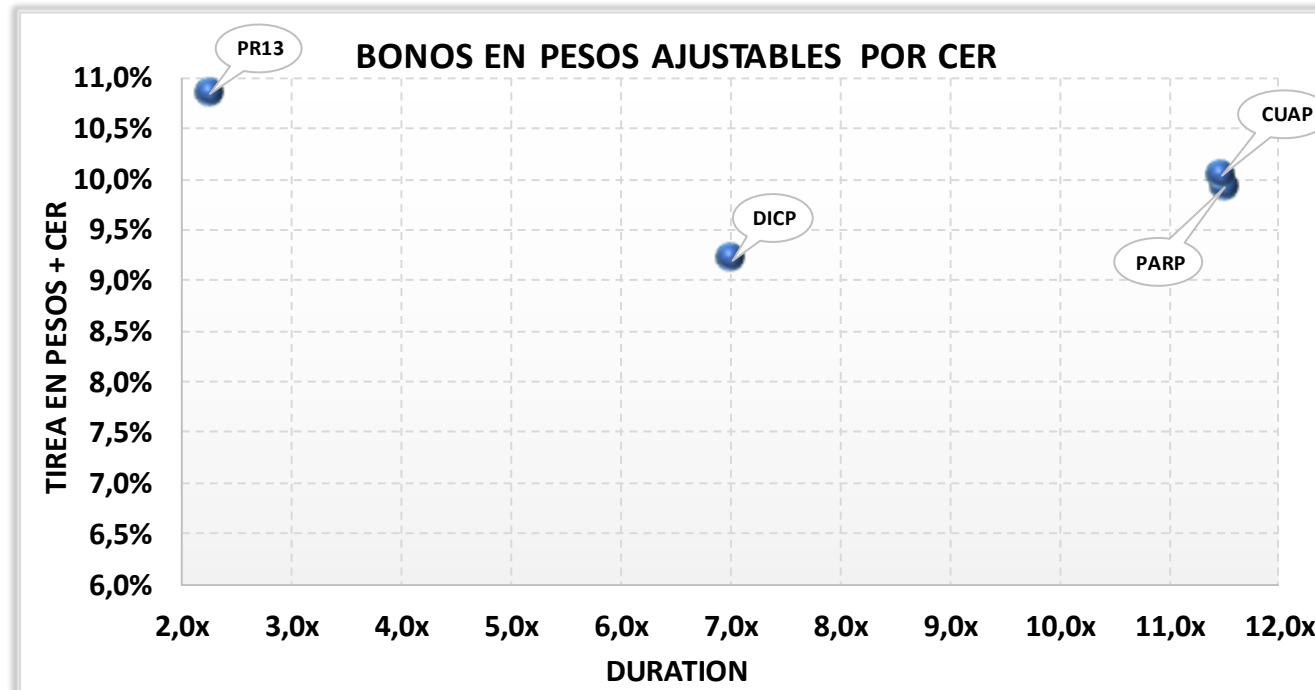
LECAP - CURVA DE RENDIMIENTOS

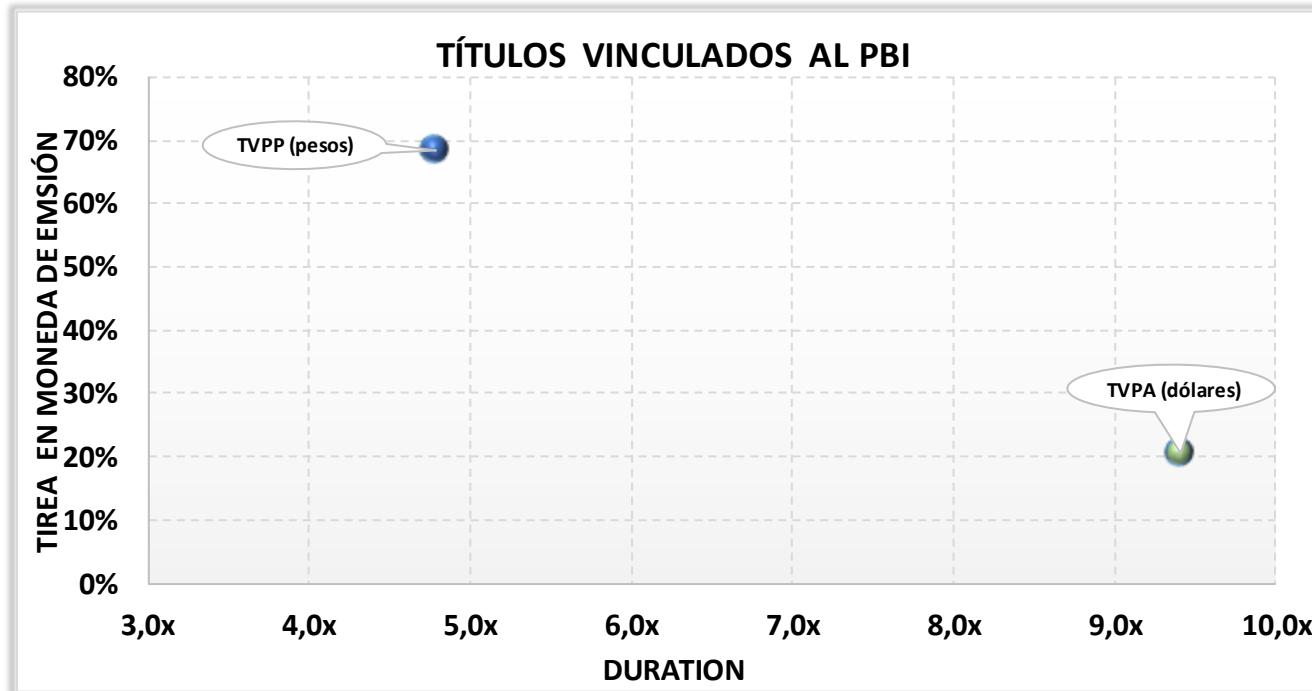












ABRIL 2019 - MAYO 2019

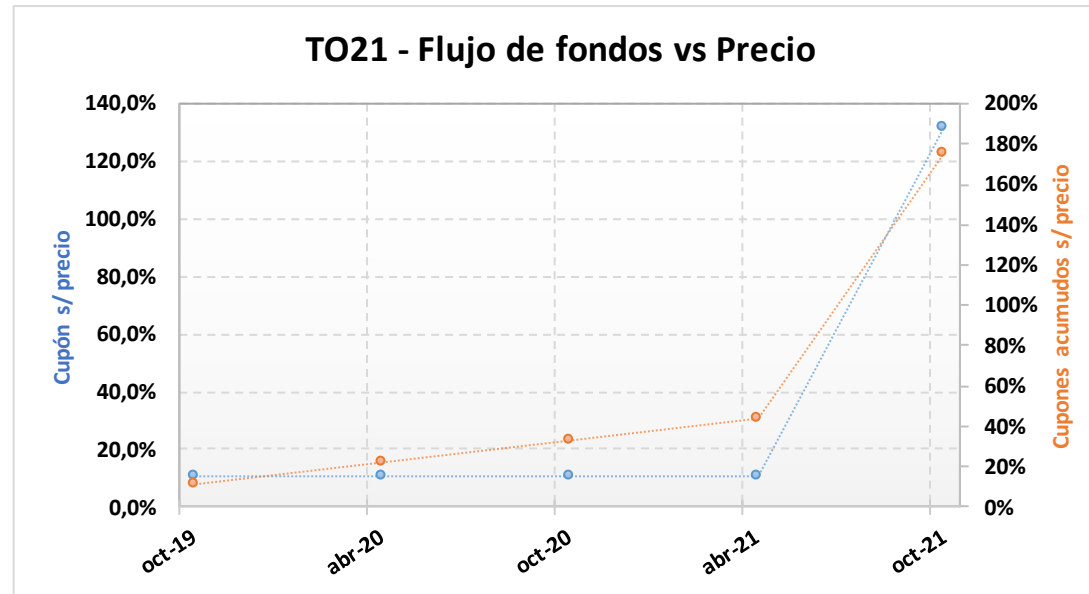
FECHA	DENOMINACION	CODIGO BCBA	MONEDA	QUÉ PAGA	TIPO	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL
4-abr-19	BOCON SERIE 8	PR15	\$	R	BADLAR	-	12,5472	12,5472
8-abr-19	BONAR 2020	AO20	U\$S	R	TASA FIJA	-	4,0000	4,0000
15-abr-19	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	6,4540	0,7044	7,1583
17-abr-19	BONTE OCT-23	TO23	\$	R	TASA FIJA	-	8,0000	8,0000
	BONTE OCT-26	TO26	\$	R	TASA FIJA	-	7,7500	7,7500
18-abr-19	BONAR 2025	AA25	U\$S	R	TASA FIJA	-	2,8750	2,8750
	BONAR 2037	AA37	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,8125	3,8125
21-abr-19	CHUBUT OCT 19	PUO19	U\$S	R + A	TASA FIJA - DÓLAR LINK	6,2500	0,1875	6,4375
22-abr-19	BONAR 2019	AA19	U\$S	R + A	TASA FIJA	100,0000	3,1250	103,1250
	BONAR 2021	AA21	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,4375	3,4375
	BONAR 2026	AA26	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,7500	3,7500
	BONAR 2046	AA46	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,8125	3,8125
7-may-19	BONAR 2024	AY24	U\$S	R + A	TASA FIJA	16,6600	4,3750	21,0350
15-may-19	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	6,4540	0,6936	7,1476
17-may-19	CABA MAY 19	BDC19	U\$S	R + A	TASA FIJA - DÓLAR LINK	16,6500	0,3313	16,9813

Los importes de los servicios correspondientes a las especies emitidas con cláusula de ajuste de capital están calculados con ajuste hasta el 03.04.19

Los importes de los servicios están expresados cada 100 VN.

TO21 – Bono del Tesoro Nacional en Pesos a Tasa Fija Vto. 3-Oct-2021.

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
82,90	pesos	30,11%	2,08x	100,00	100,00%	0,00	100,00	82,90%	18,200%	3-oct-2019	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021

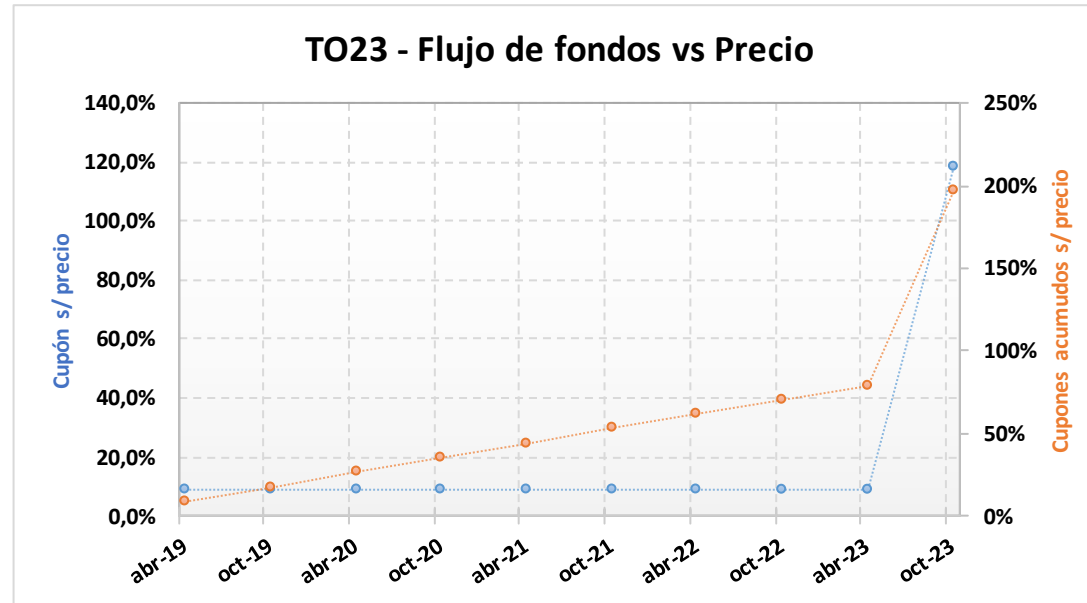


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

76,90	34,92%	2,061x
77,90	34,08%	2,064x
78,90	33,25%	2,067x
79,90	32,44%	2,070x
80,90	31,65%	2,073x
81,90	30,87%	2,076x
82,90	30,11%	2,078x
83,90	29,36%	2,081x
84,90	28,63%	2,084x
85,90	27,91%	2,087x
86,90	27,20%	2,089x
87,90	26,51%	2,092x
88,90	25,82%	2,094x

TO23 – Bono del Tesoro Nacional en Pesos a Tasa Fija Vto. 17-Oct-2023.

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
91,00	pesos	23,03%	3,02x	100,00	100,00%	7,38	107,38	84,75%	16,000%	17-abr-2019	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023



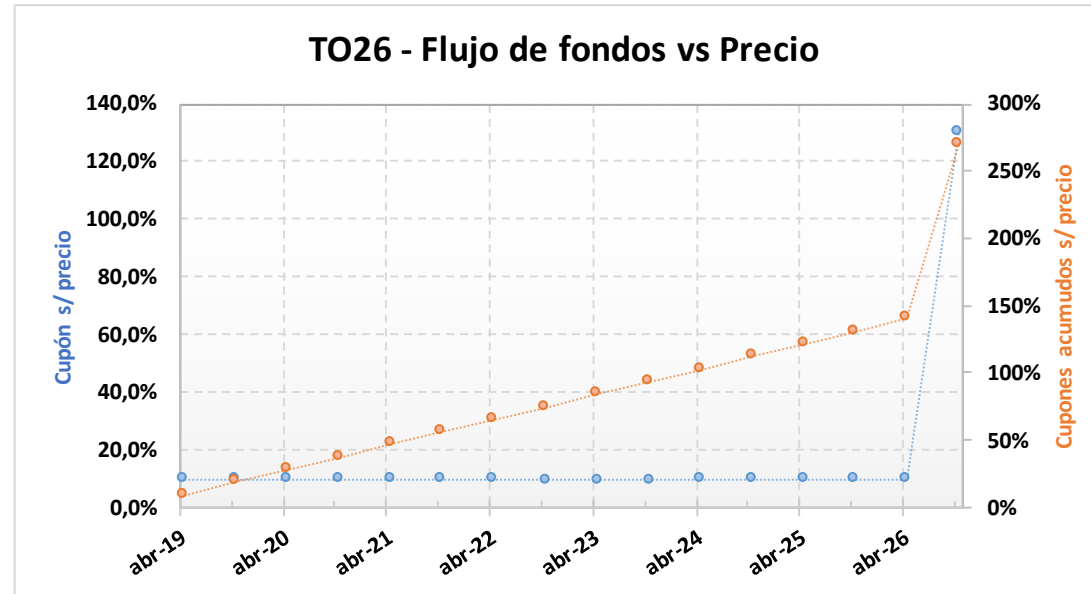
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

85,00	25,88%	2,950x
86,00	25,38%	2,961x
87,00	24,89%	2,973x
88,00	24,41%	2,984x
89,00	23,94%	2,995x
90,00	23,48%	3,005x
91,00	23,03%	3,016x
92,00	22,59%	3,026x
93,00	22,15%	3,036x
94,00	21,72%	3,046x
95,00	21,30%	3,056x
96,00	20,88%	3,066x
97,00	20,48%	3,075x



TO26 – Bono del Tesoro Nacional en Pesos a Tasa Fija Vto. 17-Oct-2026.

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
83,00	pesos	23,45%	3,91x	100,00	100,00%	7,15	107,15	77,46%	15,500%	17-abr-2019	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

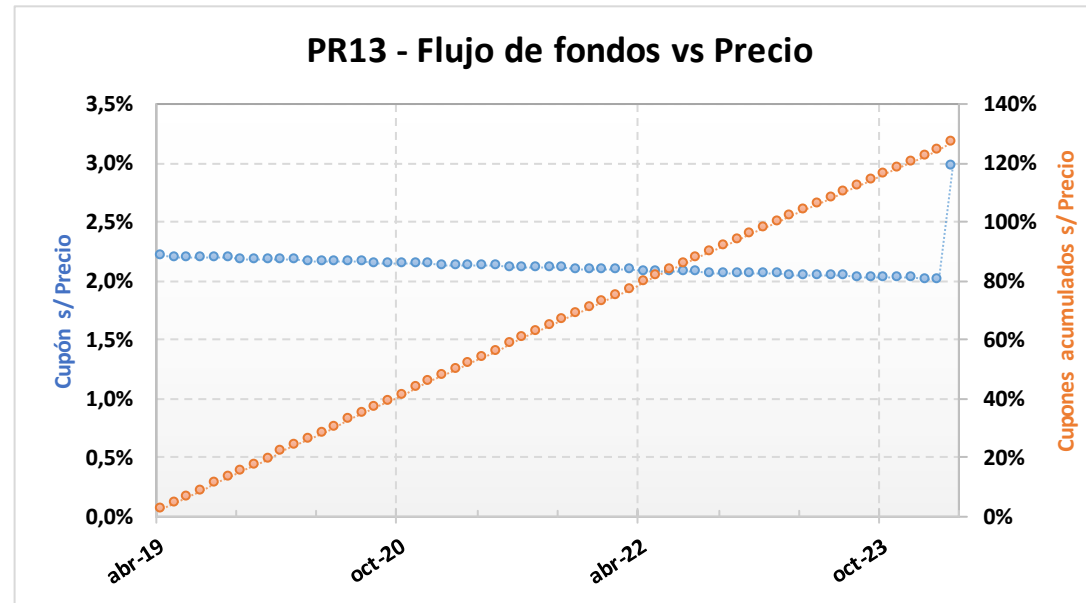


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

77,00	25,89%	3,755x
78,00	25,46%	3,781x
79,00	25,04%	3,808x
80,00	24,63%	3,833x
81,00	24,23%	3,858x
82,00	23,83%	3,883x
83,00	23,45%	3,907x
84,00	23,07%	3,931x
85,00	22,70%	3,955x
86,00	22,34%	3,978x
87,00	21,99%	4,000x
88,00	21,64%	4,023x
89,00	21,30%	4,045x

PR13 – Bonos de Consolidación. 6^{ta}. Serie.

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
458,00	pesos	10,85% + CER	2,26x	555,89	50,20%	0,56	556,44	82,31%	2,000%	15-abr-2019	0,93 + CER	15-abr-2019	9,19 + CER	
15-mar-2024														



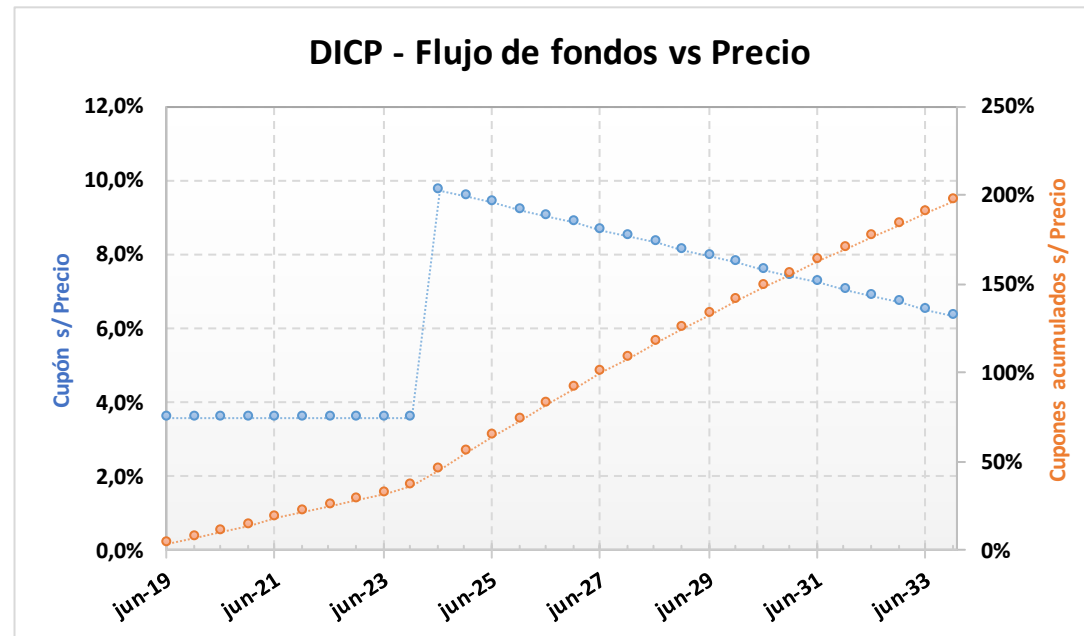
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

446,00	12,17%	2,23x
448,00	11,94%	2,24x
450,00	11,72%	2,24x
452,00	11,50%	2,25x
454,00	11,28%	2,25x
456,00	11,06%	2,25x
458,00	10,85%	2,26x
460,00	10,64%	2,26x
462,00	10,42%	2,27x
464,00	10,21%	2,27x
466,00	10,01%	2,27x
468,00	9,80%	2,28x
470,00	9,59%	2,28x



DICP – Bono Discount (ajustable por CER)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
943,00	pesos	9,20% + CER	7,01x	1.159,92	100,00%	17,47	1.177,39	80,09%	5,830%	30-jun-2019	33,81 + CER	30-jun-2024	58,00 + CER	31-dic-2033



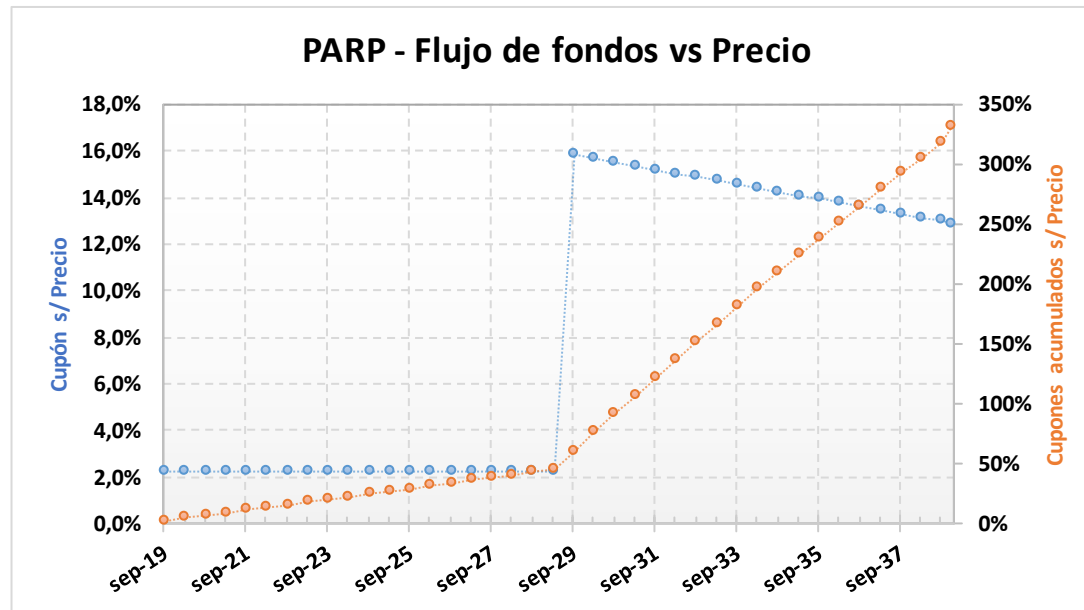
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

883,00	10,24%	6,87x
893,00	10,06%	6,89x
903,00	9,89%	6,92x
913,00	9,71%	6,94x
923,00	9,54%	6,97x
933,00	9,37%	6,99x
943,00	9,20%	7,01x
953,00	9,04%	7,03x
963,00	8,88%	7,06x
973,00	8,72%	7,08x
983,00	8,56%	7,10x
993,00	8,41%	7,12x
1.003,00	8,26%	7,14x



PARP – Bono Par (ajustable por CER)

Precio del	Moneda de	TIREA en \$ +	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19	cotización	CER		Monto	%					corridos	Renta	Amortización		
360,00	pesos	9,91% + CER	11,51x	913,37	100,00%	0,13	913,50	39,41%	1,770%	30-sep-2019	8,08 + CER	30-sep-2029	45,67 + CER	31-dic-2038

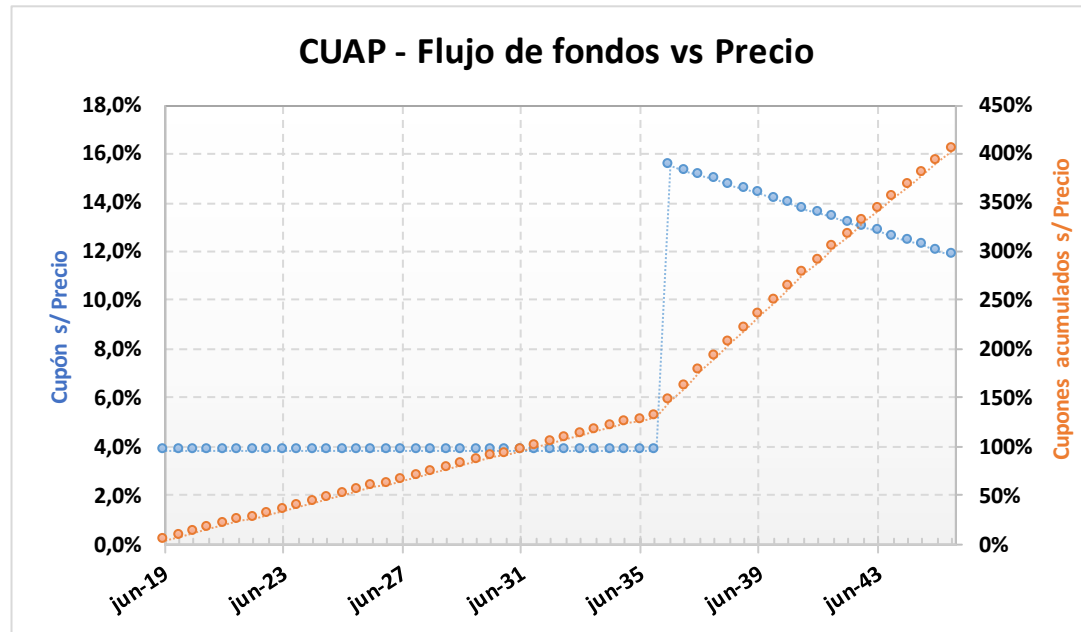


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
330,00	10,75%	11,30x
335,00	10,61%	11,34x
340,00	10,46%	11,38x
345,00	10,32%	11,41x
350,00	10,18%	11,45x
355,00	10,05%	11,48x
360,00	9,91%	11,51x
365,00	9,78%	11,55x
370,00	9,65%	11,58x
375,00	9,52%	11,61x
380,00	9,40%	11,64x
385,00	9,28%	11,67x
390,00	9,16%	11,70x



CUAP – Bono Cuasipar en Pesos (ajutable por CER)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
545,00	pesos	10,04% + CER	11,49x	1.268,30	100,00%	10,85	1.279,15	42,61%	3,310%	30-jun-2019	20,99 + CER	30-jun-2036	63,42 + CER	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

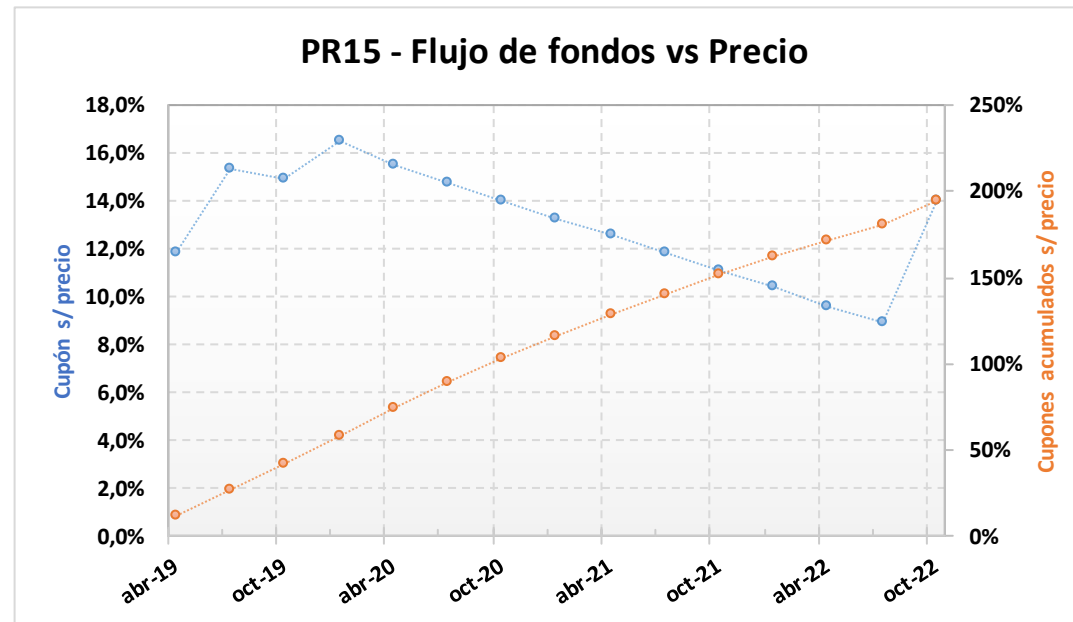
485,00	11,20%	10,80x
495,00	10,99%	10,93x
505,00	10,79%	11,04x
515,00	10,59%	11,16x
525,00	10,40%	11,27x
535,00	10,22%	11,38x
545,00	10,04%	11,49x
555,00	9,87%	11,59x
565,00	9,70%	11,69x
575,00	9,53%	11,79x
585,00	9,37%	11,89x
595,00	9,22%	11,98x
605,00	9,07%	12,07x



PR15 – Bonos de consolidación – Serie 8

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19	cotización	pesos		Monto	%					corridos	cupón	Renta		
180,00	pesos	62,09%	1,14x	175,47	100,00%	21,03	196,50	91,60%	49,153%	4-abr-2019	21,27	4-jul-2019	8,77	4-oct-2022

Tasa Badlar Privada estimada: 43,00%



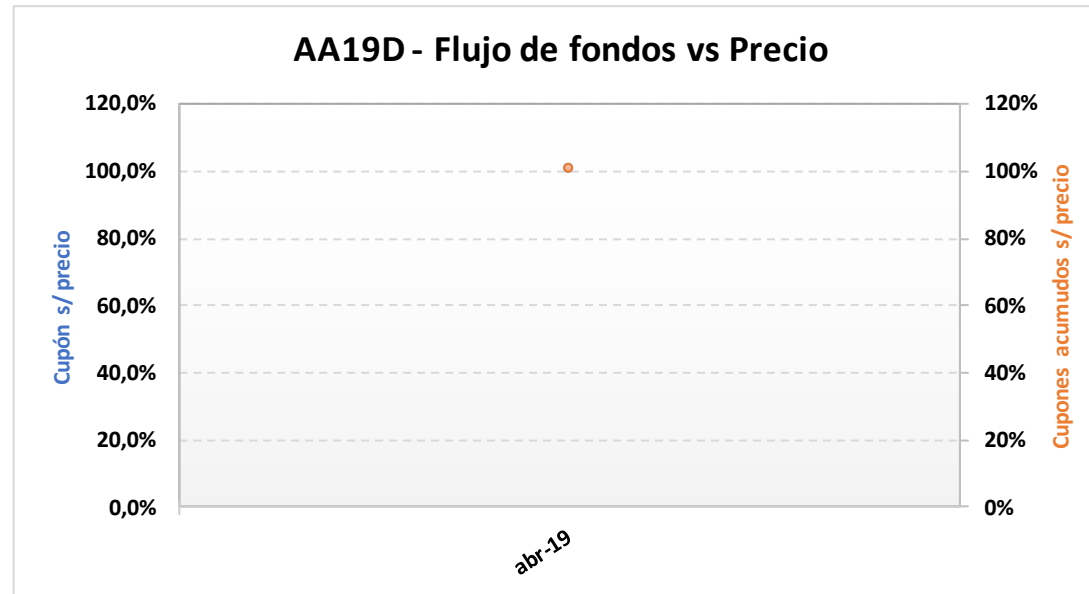
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

150,00	92,16%	1,003x
155,00	86,05%	1,028x
160,00	80,46%	1,052x
165,00	75,31%	1,076x
170,00	70,56%	1,099x
175,00	66,17%	1,121x
180,00	62,09%	1,143x
185,00	58,28%	1,164x
190,00	54,73%	1,185x
195,00	51,40%	1,205x
200,00	48,28%	1,224x
205,00	45,34%	1,243x
210,00	42,57%	1,262x



AA19D – Bono internacional de la Rep. Arg. En u\$s 6,25% - 2019

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
102,90	u\$s	4,29%	0,05x	100,00	100,00%	2,80	102,80	100,10%	6,250%	22-abr-2019	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

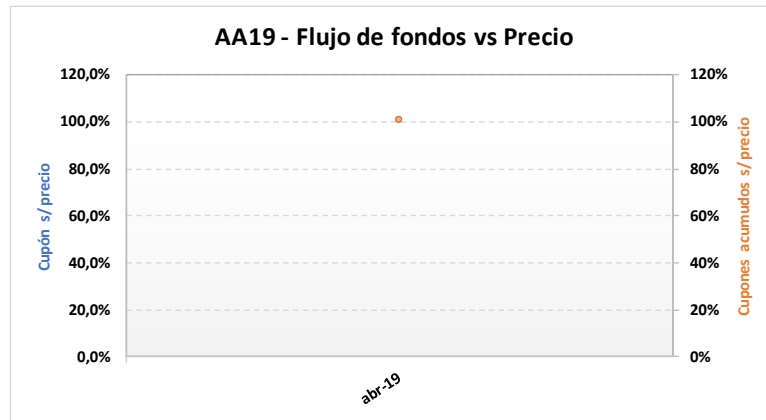
99,90	84,11%	0,05x
100,40	67,27%	0,05x
100,90	52,05%	0,05x
101,40	38,27%	0,05x
101,90	25,81%	0,05x
102,40	14,51%	0,05x
102,90	4,29%	0,05x
103,40	-4,99%	0,05x
103,90	-13,40%	0,05x
104,40	-21,03%	0,05x
104,90	-27,95%	0,05x
105,40	-34,24%	0,05x
105,90	-39,96%	0,05x



AA19 – Bono internacional de la Rep. Arg. En u\$s 6,25% - 2019

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
4.455,57	pesos	4,29%	0,05x	100,00	100,00%	2,80	102,80	100,10%	6,250%	22-abr-2019	3,13	22-abr-2019	100,00	

Tipo de cambio simulado: 43,30

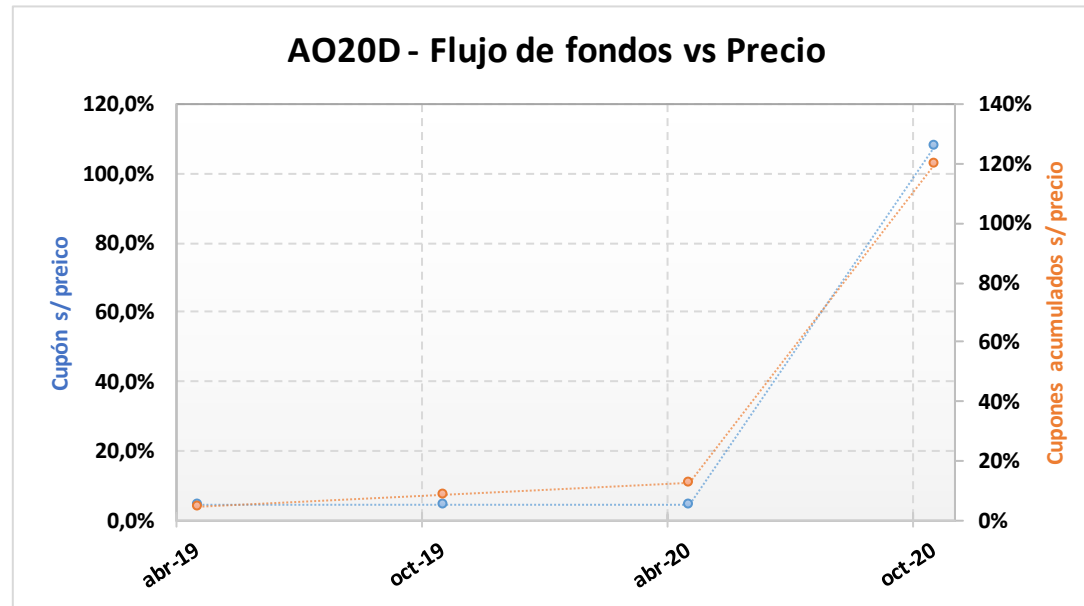


- AA19 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		4.454,25	4.454,50	4.454,75	4.455,00	4.455,25	4.455,57	4.455,75	4.456,00	4.456,25	4.456,50	4.456,75
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	-66,54%	-66,58%	-66,61%	-66,65%	-66,68%	-66,73%	-66,76%	-66,79%	-66,83%	-66,86%	-66,90%
	41,05	-62,37%	-62,41%	-62,45%	-62,49%	-62,54%	-62,59%	-62,62%	-62,66%	-62,70%	-62,74%	-62,78%
	41,30	-57,72%	-57,76%	-57,81%	-57,85%	-57,90%	-57,96%	-57,99%	-58,04%	-58,08%	-58,13%	-58,17%
	41,55	-52,52%	-52,57%	-52,62%	-52,67%	-52,73%	-52,79%	-52,83%	-52,88%	-52,93%	-52,98%	-53,03%
	41,80	-46,72%	-46,78%	-46,84%	-46,89%	-46,95%	-47,02%	-47,07%	-47,12%	-47,18%	-47,24%	-47,29%
	42,05	-40,26%	-40,32%	-40,38%	-40,45%	-40,51%	-40,59%	-40,64%	-40,70%	-40,77%	-40,83%	-40,90%
	42,30	-33,05%	-33,12%	-33,19%	-33,27%	-33,34%	-33,43%	-33,48%	-33,55%	-33,62%	-33,70%	-33,77%
	42,55	-25,02%	-25,11%	-25,19%	-25,27%	-25,35%	-25,45%	-25,51%	-25,59%	-25,67%	-25,75%	-25,83%
	42,80	-16,09%	-16,18%	-16,27%	-16,36%	-16,45%	-16,57%	-16,63%	-16,72%	-16,81%	-16,90%	-16,99%
	43,05	-6,16%	-6,26%	-6,36%	-6,46%	-6,56%	-6,69%	-6,77%	-6,87%	-6,97%	-7,07%	-7,17%
	43,30	4,88%	4,77%	4,65%	4,54%	4,43%	4,29%	4,20%	4,09%	3,98%	3,87%	3,76%
	43,55	17,15%	17,02%	16,89%	16,77%	16,64%	16,48%	16,39%	16,27%	16,14%	16,01%	15,89%
	43,80	30,76%	30,62%	30,48%	30,34%	30,20%	30,02%	29,92%	29,78%	29,64%	29,50%	29,36%
	44,05	45,87%	45,71%	45,56%	45,40%	45,24%	45,04%	44,93%	44,77%	44,62%	44,46%	44,31%
	44,30	62,62%	62,45%	62,27%	62,10%	61,92%	61,70%	61,57%	61,40%	61,23%	61,05%	60,88%
	44,55	81,19%	80,99%	80,80%	80,60%	80,41%	80,16%	80,02%	79,83%	79,63%	79,44%	79,25%
	44,80	101,75%	101,54%	101,32%	101,10%	100,89%	100,61%	100,45%	100,24%	100,02%	99,81%	99,59%
	45,05	124,52%	124,27%	124,03%	123,79%	123,55%	123,24%	123,07%	122,83%	122,59%	122,35%	122,11%
	45,30	149,70%	149,43%	149,16%	148,89%	148,63%	148,28%	148,09%	147,82%	147,56%	147,29%	147,02%
	45,55	177,55%	177,25%	176,95%	176,65%	176,35%	175,97%	175,76%	175,46%	175,16%	174,87%	174,57%
	45,80	208,32%	207,99%	207,66%	207,32%	206,99%	206,57%	206,33%	206,00%	205,67%	205,34%	205,01%



AO20D – Bonar 2020

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
96,45	u\$s	14,02%	1,40x	100,00	100,00%	3,89	103,89	92,84%	8,00%	8-abr-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020



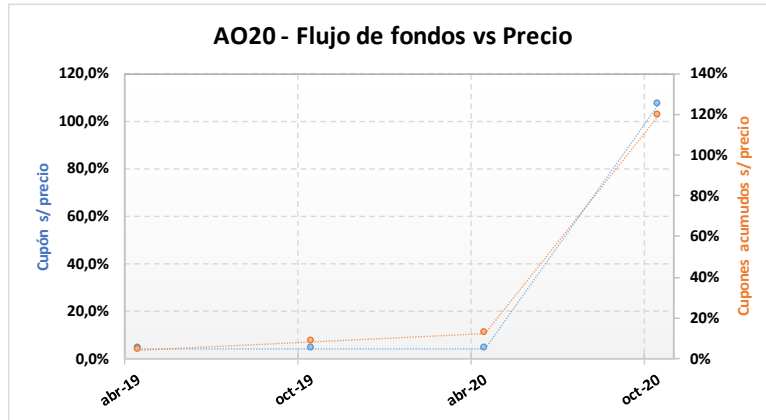
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
90,45	19,39%	1,39x
91,45	18,45%	1,39x
92,45	17,53%	1,39x
93,45	16,63%	1,40x
94,45	15,75%	1,40x
95,45	14,88%	1,40x
96,45	14,02%	1,40x
97,45	13,19%	1,40x
98,45	12,36%	1,40x
99,45	11,55%	1,40x
100,45	10,76%	1,40x
101,45	9,98%	1,40x
102,45	9,22%	1,40x



AO20 – Bonar 2020

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
4.210,00	pesos	13,37%	1,40x	100,00	100,00%	3,89	103,89	93,59%	8,000%	8-abr-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	

Tipo de cambio simulado: 43,30

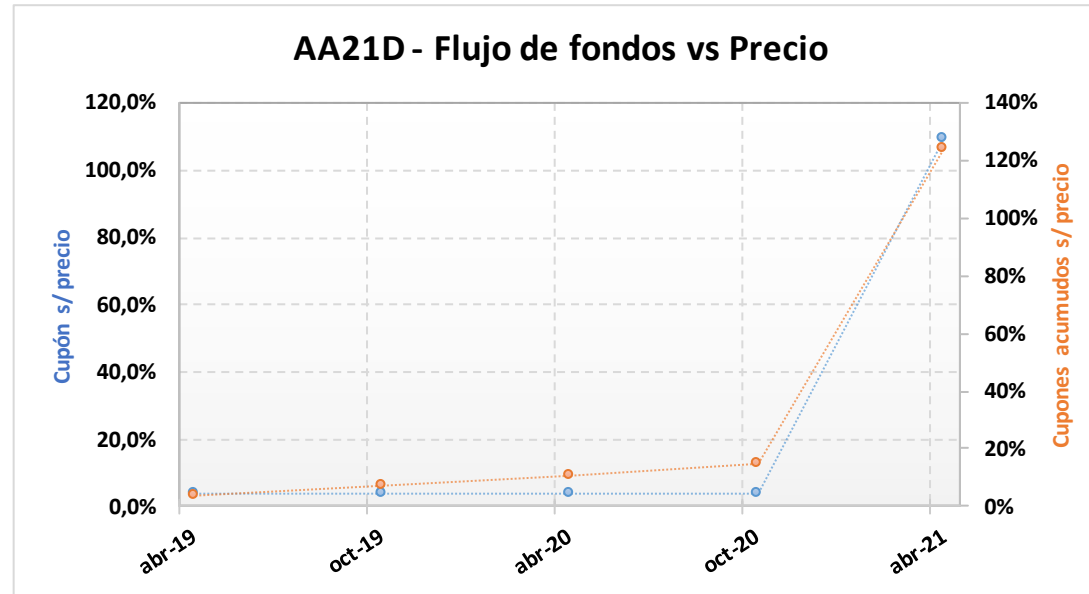


- AO20 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		4.135	4.150	4.165	4.180	4.195	4.210,00	4.225	4.240	4.255	4.270	4.285
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	10,06%	9,78%	9,50%	9,22%	8,94%	8,66%	8,39%	8,11%	7,84%	7,57%	7,30%
	41,05	10,54%	10,26%	9,97%	9,69%	9,41%	9,13%	8,86%	8,58%	8,31%	8,04%	7,77%
	41,30	11,02%	10,73%	10,45%	10,17%	9,89%	9,61%	9,33%	9,05%	8,78%	8,51%	8,24%
	41,55	11,50%	11,21%	10,93%	10,64%	10,36%	10,08%	9,80%	9,52%	9,25%	8,98%	8,70%
	41,80	11,98%	11,69%	11,40%	11,12%	10,83%	10,55%	10,27%	9,99%	9,72%	9,44%	9,17%
	42,05	12,46%	12,17%	11,88%	11,59%	11,31%	11,02%	10,74%	10,46%	10,18%	9,91%	9,63%
	42,30	12,93%	12,64%	12,35%	12,06%	11,78%	11,49%	11,21%	10,93%	10,65%	10,37%	10,10%
	42,55	13,41%	13,12%	12,83%	12,54%	12,25%	11,96%	11,68%	11,40%	11,12%	10,84%	10,56%
	42,80	13,89%	13,59%	13,30%	13,01%	12,72%	12,43%	12,15%	11,86%	11,58%	11,30%	11,02%
	43,05	14,36%	14,07%	13,77%	13,48%	13,19%	12,90%	12,61%	12,33%	12,05%	11,77%	11,49%
	43,30	14,84%	14,54%	14,24%	13,95%	13,66%	13,37%	13,08%	12,80%	12,51%	12,23%	11,95%
	43,55	15,31%	15,01%	14,71%	14,42%	14,13%	13,84%	13,55%	13,26%	12,97%	12,69%	12,41%
	43,80	15,78%	15,48%	15,19%	14,89%	14,60%	14,30%	14,01%	13,72%	13,44%	13,15%	12,87%
	44,05	16,26%	15,96%	15,66%	15,36%	15,06%	14,77%	14,48%	14,19%	13,90%	13,61%	13,33%
	44,30	16,73%	16,43%	16,13%	15,83%	15,53%	15,24%	14,94%	14,65%	14,36%	14,07%	13,79%
	44,55	17,20%	16,90%	16,59%	16,29%	16,00%	15,70%	15,41%	15,11%	14,82%	14,53%	14,25%
	44,80	17,67%	17,37%	17,06%	16,76%	16,46%	16,17%	15,87%	15,58%	15,28%	14,99%	14,71%
	45,05	18,14%	17,84%	17,53%	17,23%	16,93%	16,63%	16,33%	16,04%	15,74%	15,45%	15,16%
	45,30	18,61%	18,30%	18,00%	17,69%	17,39%	17,09%	16,79%	16,50%	16,20%	15,91%	15,62%
	45,55	19,08%	18,77%	18,47%	18,16%	17,86%	17,56%	17,26%	16,96%	16,66%	16,37%	16,08%
	45,80	19,55%	19,24%	18,93%	18,63%	18,32%	18,02%	17,72%	17,42%	17,12%	16,83%	16,53%



AA21D – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 6,875% - 2021

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
94,50	u\$s	12,02%	1,88x	100,00	100,00%	3,07	103,07	91,68%	6,875%	22-abr-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

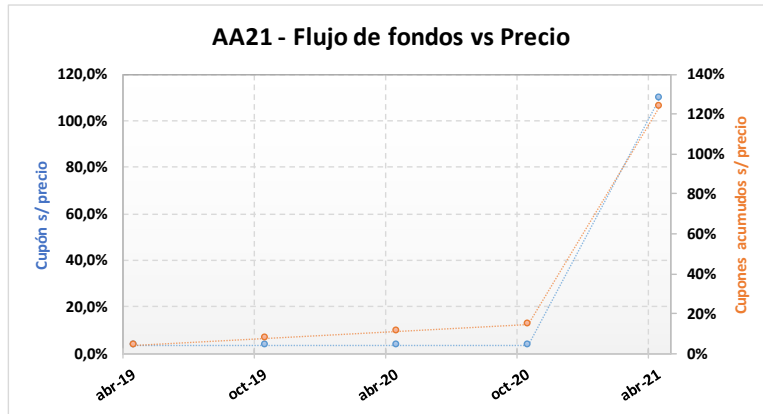
91,50	13,95%	1,88x
92,00	13,62%	1,88x
92,50	13,30%	1,88x
93,00	12,97%	1,88x
93,50	12,65%	1,88x
94,00	12,33%	1,88x
94,50	12,02%	1,88x
95,00	11,70%	1,88x
95,50	11,39%	1,88x
96,00	11,08%	1,89x
96,50	10,78%	1,89x
97,00	10,48%	1,89x
97,50	10,18%	1,89x



AA21 – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 6,875% - 2021

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
4.091,85	pesos	12,02%	1,88x	100,00	100,00%	3,07	103,07	91,68%	6,875%	22-abr-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	

Tipo de cambio simulado: 43,30

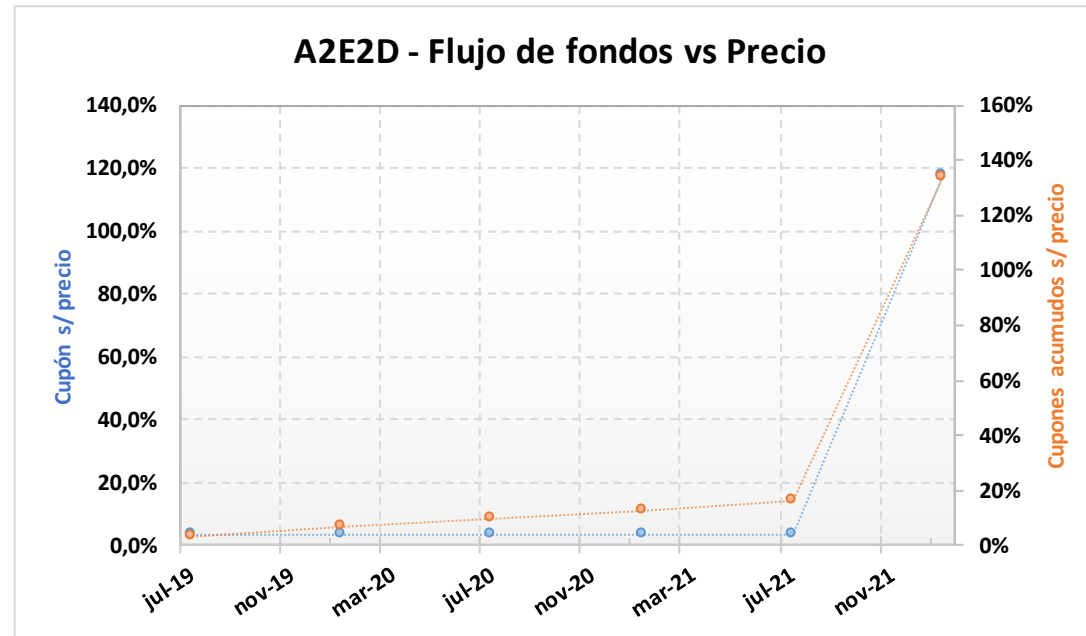


- AA21- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		4.015	4.030	4.045	4.060	4.075	4.091,85	4.105	4.120	4.135	4.150	4.165
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	9,64%	9,42%	9,21%	8,99%	8,78%	8,54%	8,36%	8,15%	7,94%	7,74%	7,53%
	41,05	9,99%	9,77%	9,56%	9,34%	9,13%	8,89%	8,71%	8,50%	8,29%	8,08%	7,88%
	41,30	10,35%	10,13%	9,91%	9,70%	9,48%	9,24%	9,06%	8,85%	8,64%	8,43%	8,22%
	41,55	10,70%	10,48%	10,26%	10,05%	9,83%	9,59%	9,41%	9,20%	8,99%	8,78%	8,57%
	41,80	11,05%	10,83%	10,62%	10,40%	10,18%	9,94%	9,76%	9,54%	9,33%	9,12%	8,92%
	42,05	11,40%	11,18%	10,97%	10,75%	10,53%	10,29%	10,10%	9,89%	9,68%	9,47%	9,26%
	42,30	11,76%	11,53%	11,31%	11,10%	10,88%	10,64%	10,45%	10,24%	10,02%	9,81%	9,60%
	42,55	12,11%	11,88%	11,66%	11,44%	11,23%	10,98%	10,79%	10,58%	10,37%	10,16%	9,95%
	42,80	12,45%	12,23%	12,01%	11,79%	11,57%	11,33%	11,14%	10,92%	10,71%	10,50%	10,29%
	43,05	12,80%	12,58%	12,36%	12,14%	11,92%	11,67%	11,48%	11,27%	11,05%	10,84%	10,63%
	43,30	13,15%	12,93%	12,70%	12,48%	12,26%	12,02%	11,83%	11,61%	11,40%	11,18%	10,97%
	43,55	13,50%	13,27%	13,05%	12,83%	12,61%	12,36%	12,17%	11,95%	11,74%	11,52%	11,31%
	43,80	13,84%	13,62%	13,39%	13,17%	12,95%	12,70%	12,51%	12,29%	12,08%	11,86%	11,65%
	44,05	14,19%	13,96%	13,74%	13,51%	13,29%	13,04%	12,85%	12,63%	12,42%	12,20%	11,98%
	44,30	14,53%	14,31%	14,08%	13,86%	13,63%	13,38%	13,19%	12,97%	12,75%	12,54%	12,32%
	44,55	14,88%	14,65%	14,42%	14,20%	13,97%	13,72%	13,53%	13,31%	13,09%	12,87%	12,66%
	44,80	15,22%	14,99%	14,76%	14,54%	14,31%	14,06%	13,87%	13,65%	13,43%	13,21%	12,99%
	45,05	15,56%	15,33%	15,10%	14,88%	14,65%	14,40%	14,21%	13,98%	13,76%	13,55%	13,33%
	45,30	15,90%	15,67%	15,44%	15,22%	14,99%	14,74%	14,54%	14,32%	14,10%	13,88%	13,66%
	45,55	16,24%	16,01%	15,78%	15,56%	15,33%	15,08%	14,88%	14,66%	14,43%	14,21%	14,00%
	45,80	16,58%	16,35%	16,12%	15,89%	15,67%	15,41%	15,21%	14,99%	14,77%	14,55%	14,33%



A2E2D – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
87,50	u\$s	11,68%	2,60x	100,00	100,00%	1,05	101,05	86,59%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

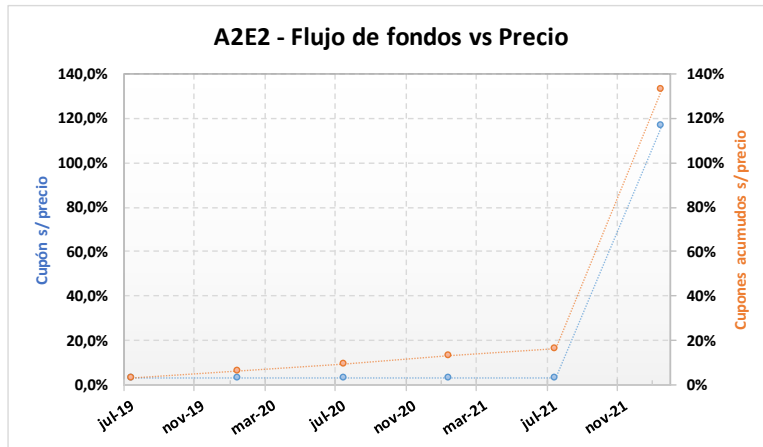
84,50	13,19%	2,60x
85,00	12,93%	2,60x
85,50	12,68%	2,60x
86,00	12,42%	2,60x
86,50	12,17%	2,60x
87,00	11,93%	2,60x
87,50	11,68%	2,60x
88,00	11,43%	2,60x
88,50	11,19%	2,60x
89,00	10,95%	2,60x
89,50	10,71%	2,60x
90,00	10,48%	2,61x
90,50	10,24%	2,61x



A2E2 – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
3.800,00	pesos	11,55%	2,60x	100,00	100,00%	1,05	101,05	86,85%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022

Tipo de cambio simulado: 43,30

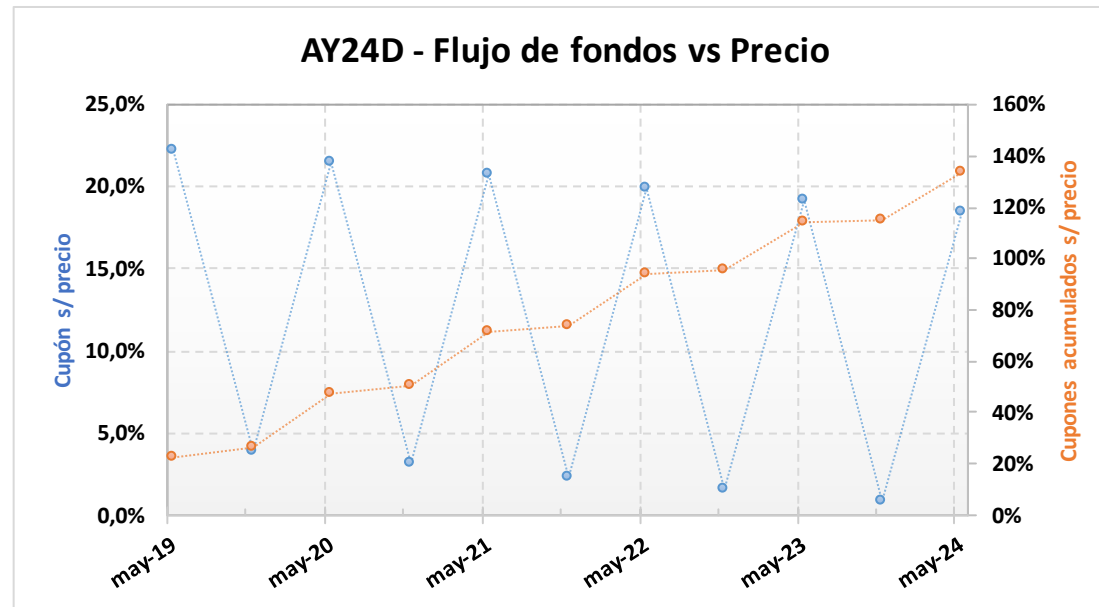


-A2E2- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.550	3.600	3.650	3.700	3.750	3.800,00	3.850	3.900	3.950	4.000	4.050
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	11,92%	11,32%	10,73%	10,16%	9,59%	9,04%	8,49%	7,96%	7,43%	6,92%	6,41%
	41,05	12,18%	11,58%	10,99%	10,41%	9,85%	9,29%	8,74%	8,21%	7,68%	7,17%	6,66%
	41,30	12,45%	11,84%	11,25%	10,67%	10,10%	9,55%	9,00%	8,46%	7,93%	7,42%	6,91%
	41,55	12,71%	12,10%	11,51%	10,93%	10,36%	9,80%	9,25%	8,71%	8,18%	7,66%	7,15%
	41,80	12,97%	12,36%	11,77%	11,18%	10,61%	10,05%	9,50%	8,96%	8,43%	7,91%	7,40%
	42,05	13,23%	12,62%	12,02%	11,44%	10,87%	10,30%	9,75%	9,21%	8,68%	8,16%	7,64%
	42,30	13,49%	12,88%	12,28%	11,69%	11,12%	10,56%	10,00%	9,46%	8,93%	8,40%	7,89%
	42,55	13,74%	13,13%	12,53%	11,95%	11,37%	10,81%	10,25%	9,71%	9,17%	8,65%	8,13%
	42,80	14,00%	13,39%	12,79%	12,20%	11,62%	11,05%	10,50%	9,95%	9,42%	8,89%	8,37%
	43,05	14,26%	13,64%	13,04%	12,45%	11,87%	11,30%	10,75%	10,20%	9,66%	9,13%	8,62%
	43,30	14,51%	13,90%	13,29%	12,70%	12,12%	11,55%	10,99%	10,44%	9,91%	9,38%	8,86%
	43,55	14,77%	14,15%	13,54%	12,95%	12,37%	11,80%	11,24%	10,69%	10,15%	9,62%	9,10%
	43,80	15,02%	14,40%	13,80%	13,20%	12,62%	12,05%	11,48%	10,93%	10,39%	9,86%	9,34%
	44,05	15,27%	14,65%	14,05%	13,45%	12,86%	12,29%	11,73%	11,17%	10,63%	10,10%	9,58%
	44,30	15,53%	14,90%	14,29%	13,70%	13,11%	12,54%	11,97%	11,42%	10,87%	10,34%	9,81%
	44,55	15,78%	15,15%	14,54%	13,94%	13,36%	12,78%	12,21%	11,66%	11,11%	10,58%	10,05%
	44,80	16,03%	15,40%	14,79%	14,19%	13,60%	13,02%	12,46%	11,90%	11,35%	10,82%	10,29%
	45,05	16,28%	15,65%	15,04%	14,43%	13,84%	13,26%	12,70%	12,14%	11,59%	11,05%	10,52%
	45,30	16,53%	15,90%	15,28%	14,68%	14,09%	13,51%	12,94%	12,38%	11,83%	11,29%	10,76%
	45,55	16,78%	16,15%	15,53%	14,92%	14,33%	13,75%	13,18%	12,62%	12,06%	11,52%	10,99%
	45,80	17,02%	16,39%	15,77%	15,17%	14,57%	13,99%	13,41%	12,85%	12,30%	11,76%	11,23%



AY24D – Bonar 2024

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
94,53	u\$s	13,66%	2,09x	100,00	100,00%	3,55	103,55	91,29%	8,750%	7-may-2019	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

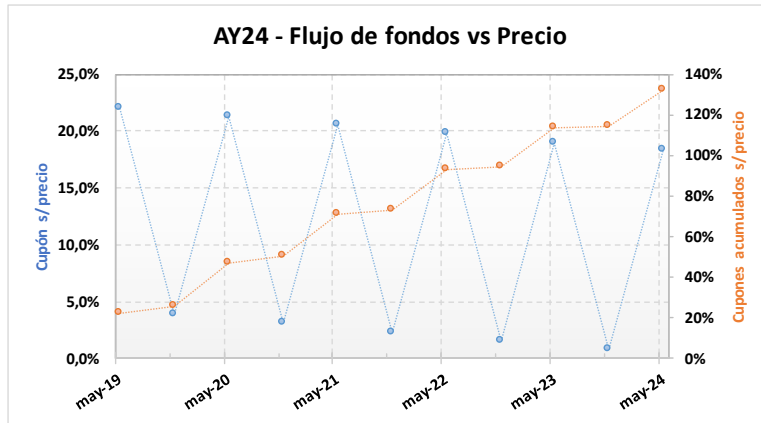
91,50	15,47%	2,04x
92,00	15,16%	2,05x
92,50	14,86%	2,06x
93,00	14,56%	2,06x
93,50	14,26%	2,07x
94,00	13,97%	2,08x
94,53	13,66%	2,09x
95,00	13,39%	2,09x
95,50	13,11%	2,10x
96,00	12,83%	2,11x
96,50	12,55%	2,11x
97,00	12,27%	2,12x
97,50	12,00%	2,13x



AY24 – Bonar 2024

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
4.131,00	pesos	13,16%	2,10x	100,00	100,00%	3,55	103,55	92,13%	8,750%	7-may-2019	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024

Tipo de cambio simulado: 43,30

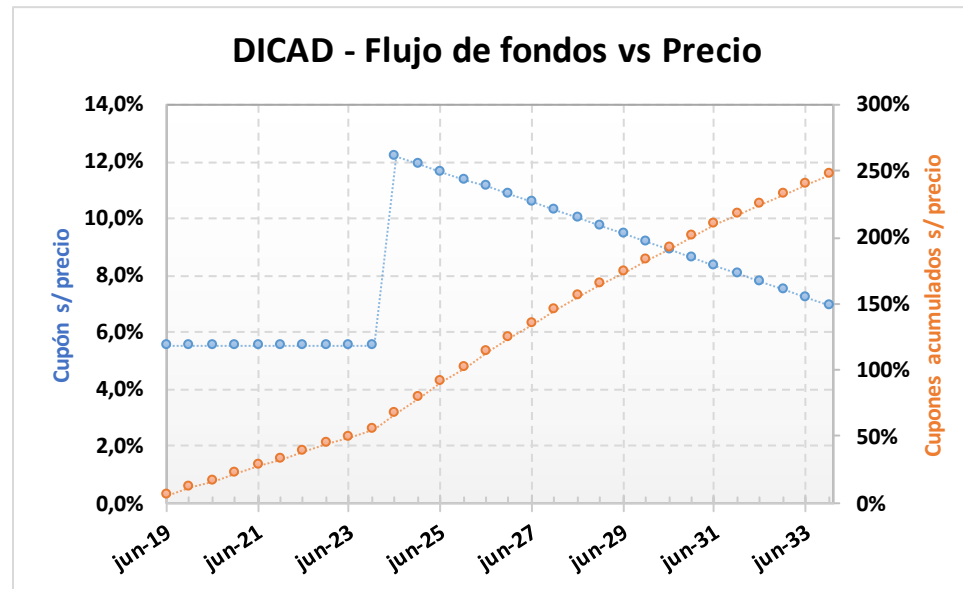


- AY24 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		4.055	4.070	4.085	4.100	4.115	4.131,00	4.145	4.160	4.175	4.190	4.205
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	11,00%	10,81%	10,62%	10,44%	10,25%	10,05%	9,88%	9,70%	9,52%	9,34%	9,16%
	41,05	11,32%	11,13%	10,94%	10,75%	10,56%	10,36%	10,19%	10,01%	9,83%	9,65%	9,47%
	41,30	11,64%	11,44%	11,25%	11,06%	10,87%	10,67%	10,50%	10,32%	10,13%	9,95%	9,77%
	41,55	11,95%	11,76%	11,57%	11,37%	11,18%	10,98%	10,81%	10,62%	10,44%	10,26%	10,08%
	41,80	12,27%	12,07%	11,88%	11,69%	11,50%	11,29%	11,12%	10,93%	10,75%	10,56%	10,38%
	42,05	12,59%	12,39%	12,19%	12,00%	11,81%	11,61%	11,43%	11,24%	11,05%	10,87%	10,69%
	42,30	12,90%	12,71%	12,51%	12,31%	12,12%	11,92%	11,74%	11,55%	11,36%	11,18%	10,99%
	42,55	13,22%	13,02%	12,82%	12,63%	12,43%	12,23%	12,05%	11,86%	11,67%	11,48%	11,30%
	42,80	13,54%	13,34%	13,14%	12,94%	12,75%	12,54%	12,36%	12,17%	11,98%	11,79%	11,60%
	43,05	13,86%	13,65%	13,45%	13,26%	13,06%	12,85%	12,67%	12,48%	12,28%	12,10%	11,91%
	43,30	14,17%	13,97%	13,77%	13,57%	13,37%	13,16%	12,98%	12,79%	12,59%	12,40%	12,21%
	43,55	14,49%	14,29%	14,08%	13,88%	13,68%	13,47%	13,29%	13,09%	12,90%	12,71%	12,52%
	43,80	14,81%	14,60%	14,40%	14,20%	14,00%	13,78%	13,60%	13,40%	13,21%	13,02%	12,82%
	44,05	15,13%	14,92%	14,72%	14,51%	14,31%	14,10%	13,91%	13,71%	13,52%	13,32%	13,13%
	44,30	15,45%	15,24%	15,03%	14,83%	14,62%	14,41%	14,22%	14,02%	13,83%	13,63%	13,44%
	44,55	15,76%	15,56%	15,35%	15,14%	14,94%	14,72%	14,53%	14,33%	14,13%	13,94%	13,74%
	44,80	16,08%	15,87%	15,66%	15,46%	15,25%	15,03%	14,84%	14,64%	14,44%	14,24%	14,05%
	45,05	16,40%	16,19%	15,98%	15,77%	15,56%	15,35%	15,16%	14,95%	14,75%	14,55%	14,35%
	45,30	16,72%	16,51%	16,30%	16,09%	15,88%	15,66%	15,47%	15,26%	15,06%	14,86%	14,66%
	45,55	17,04%	16,83%	16,61%	16,40%	16,19%	15,97%	15,78%	15,57%	15,37%	15,17%	14,97%
	45,80	17,36%	17,15%	16,93%	16,72%	16,51%	16,28%	16,09%	15,88%	15,68%	15,48%	15,28%



DICAD – Bono Discount en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
105,00	u\$s	13,89%	5,97x	140,20	100,00%	3,00	143,20	73,32%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

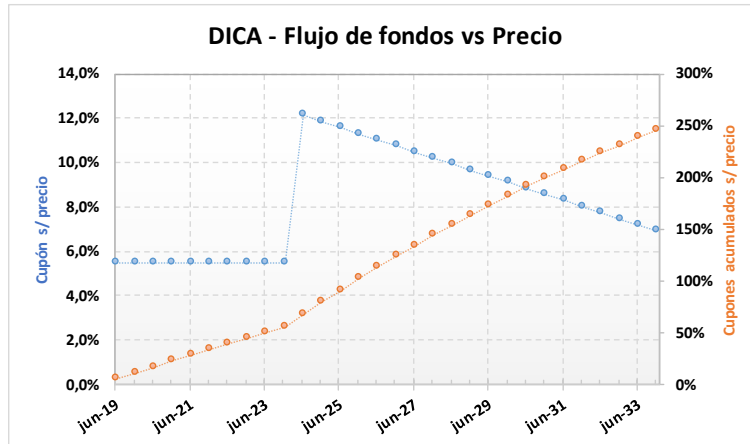
99,00	15,03%	5,82x
100,00	14,83%	5,85x
101,00	14,64%	5,87x
102,00	14,44%	5,90x
103,00	14,26%	5,92x
104,00	14,07%	5,94x
105,00	13,89%	5,97x
106,00	13,71%	5,99x
107,00	13,53%	6,01x
108,00	13,35%	6,04x
109,00	13,18%	6,06x
110,00	13,01%	6,08x
111,00	12,84%	6,10x



DICA – Bono Discount en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
4.580,00	pesos	13,75%	5,99x	140,20	100,00%	3,00	143,20	73,86%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	
														31-dic-2033

Tipo de cambio simulado: 43,30

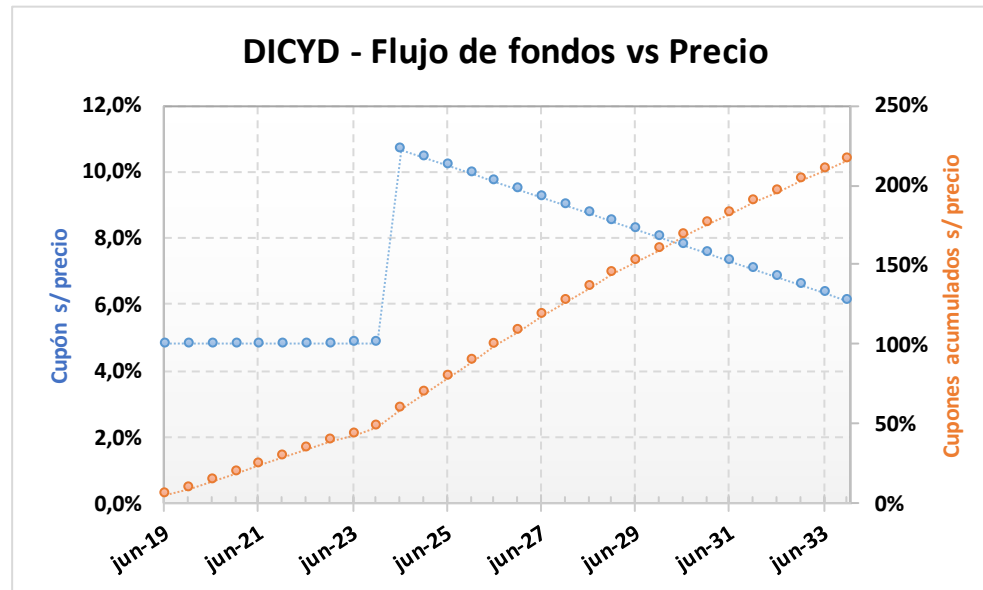


- DICA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		4.330	4.380	4.430	4.480	4.530	4.580,00	4.630	4.680	4.730	4.780	4.830
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	13,68%	13,47%	13,25%	13,04%	12,84%	12,64%	12,44%	12,24%	12,05%	11,86%	11,67%
	41,05	13,80%	13,58%	13,37%	13,16%	12,95%	12,75%	12,55%	12,35%	12,16%	11,97%	11,78%
	41,30	13,91%	13,70%	13,48%	13,27%	13,06%	12,86%	12,66%	12,46%	12,27%	12,08%	11,89%
	41,55	14,03%	13,81%	13,60%	13,38%	13,18%	12,97%	12,77%	12,57%	12,38%	12,19%	12,00%
	41,80	14,15%	13,93%	13,71%	13,50%	13,29%	13,08%	12,88%	12,68%	12,49%	12,30%	12,11%
	42,05	14,26%	14,04%	13,82%	13,61%	13,40%	13,19%	12,99%	12,79%	12,60%	12,41%	12,22%
	42,30	14,37%	14,15%	13,94%	13,72%	13,51%	13,31%	13,10%	12,90%	12,71%	12,51%	12,32%
	42,55	14,49%	14,27%	14,05%	13,83%	13,62%	13,42%	13,21%	13,01%	12,82%	12,62%	12,43%
	42,80	14,60%	14,38%	14,16%	13,95%	13,73%	13,53%	13,32%	13,12%	12,92%	12,73%	12,54%
	43,05	14,72%	14,49%	14,27%	14,06%	13,85%	13,64%	13,43%	13,23%	13,03%	12,84%	12,65%
	43,30	14,83%	14,61%	14,39%	14,17%	13,96%	13,75%	13,54%	13,34%	13,14%	12,94%	12,75%
	43,55	14,94%	14,72%	14,50%	14,28%	14,07%	13,86%	13,65%	13,45%	13,25%	13,05%	12,86%
	43,80	15,06%	14,83%	14,61%	14,39%	14,18%	13,97%	13,76%	13,55%	13,35%	13,16%	12,96%
	44,05	15,17%	14,94%	14,72%	14,50%	14,29%	14,07%	13,87%	13,66%	13,46%	13,26%	13,07%
	44,30	15,28%	15,05%	14,83%	14,61%	14,40%	14,18%	13,97%	13,77%	13,57%	13,37%	13,18%
	44,55	15,39%	15,17%	14,94%	14,72%	14,50%	14,29%	14,08%	13,88%	13,67%	13,48%	13,28%
	44,80	15,51%	15,28%	15,05%	14,83%	14,61%	14,40%	14,19%	13,98%	13,78%	13,58%	13,39%
	45,05	15,62%	15,39%	15,16%	14,94%	14,72%	14,51%	14,30%	14,09%	13,89%	13,69%	13,49%
	45,30	15,73%	15,50%	15,27%	15,05%	14,83%	14,62%	14,40%	14,20%	13,99%	13,79%	13,59%
	45,55	15,84%	15,61%	15,38%	15,16%	14,94%	14,72%	14,51%	14,30%	14,10%	13,90%	13,70%
	45,80	15,95%	15,72%	15,49%	15,27%	15,05%	14,83%	14,62%	14,41%	14,20%	14,00%	13,80%



DICYD – Bono Discount en dólares (ley New York)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
120,50	u\$s	11,36%	6,30x	140,20	100,00%	3,00	143,20	84,15%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

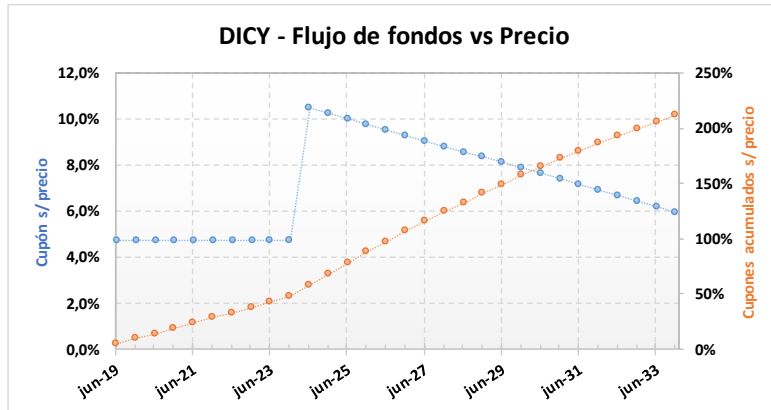


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
108,50	13,27%	6,05x
110,50	12,93%	6,09x
112,50	12,60%	6,14x
114,50	12,27%	6,18x
116,50	11,96%	6,22x
118,50	11,66%	6,26x
120,50	11,36%	6,30x
122,50	11,07%	6,34x
124,50	10,79%	6,38x
126,50	10,51%	6,41x
128,50	10,24%	6,45x
130,50	9,98%	6,49x
132,50	9,72%	6,52x

DICY – Bono Discount en dólares (ley New York)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
5.290,00	pesos	11,12%	6,33x	140,20	100,00%	3,00	143,20	85,31%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

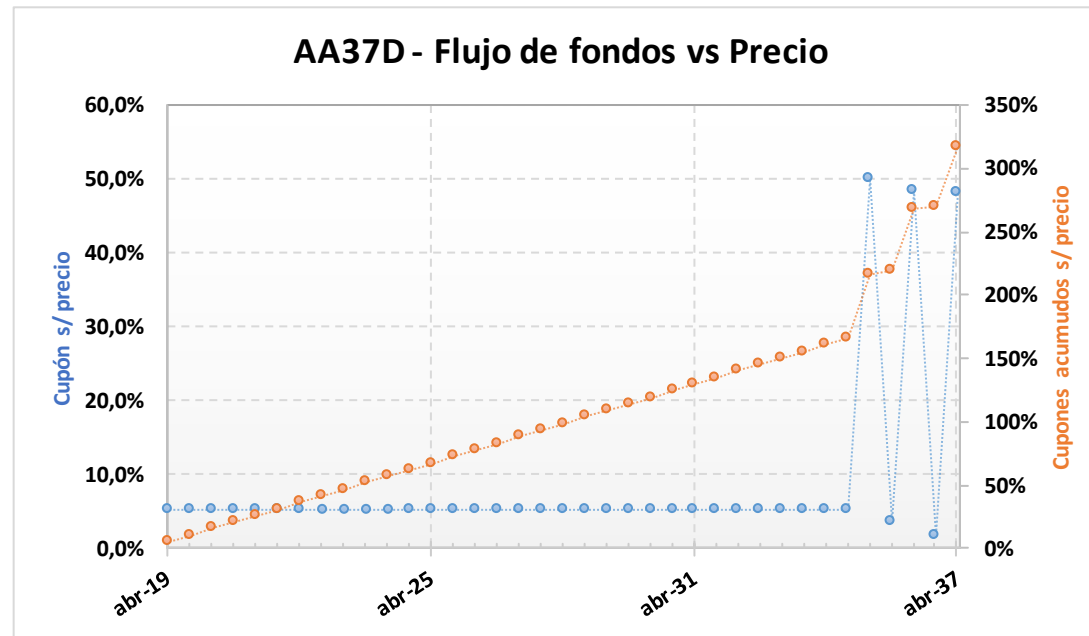
Tipo de cambio simulado: **43,30**



- DICY - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		5.040	5.090	5.140	5.190	5.240	5.290,00	5.340	5.390	5.440	5.490	5.540
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	10,92%	10,75%	10,58%	10,41%	10,25%	10,09%	9,93%	9,77%	9,62%	9,46%	9,31%
	41,05	11,03%	10,86%	10,69%	10,52%	10,35%	10,19%	10,03%	9,87%	9,72%	9,56%	9,41%
	41,30	11,14%	10,96%	10,79%	10,62%	10,46%	10,30%	10,14%	9,98%	9,82%	9,67%	9,51%
	41,55	11,24%	11,07%	10,90%	10,73%	10,56%	10,40%	10,24%	10,08%	9,92%	9,77%	9,62%
	41,80	11,35%	11,17%	11,00%	10,83%	10,67%	10,50%	10,34%	10,18%	10,02%	9,87%	9,72%
	42,05	11,45%	11,28%	11,11%	10,94%	10,77%	10,61%	10,44%	10,28%	10,13%	9,97%	9,82%
	42,30	11,56%	11,38%	11,21%	11,04%	10,87%	10,71%	10,55%	10,38%	10,23%	10,07%	9,92%
	42,55	11,66%	11,49%	11,31%	11,14%	10,98%	10,81%	10,65%	10,49%	10,33%	10,17%	10,02%
	42,80	11,77%	11,59%	11,42%	11,25%	11,08%	10,91%	10,75%	10,59%	10,43%	10,27%	10,12%
	43,05	11,87%	11,70%	11,52%	11,35%	11,18%	11,01%	10,85%	10,69%	10,53%	10,37%	10,22%
	43,30	11,98%	11,80%	11,62%	11,45%	11,28%	11,12%	10,95%	10,79%	10,63%	10,47%	10,31%
	43,55	12,08%	11,90%	11,73%	11,55%	11,38%	11,22%	11,05%	10,89%	10,73%	10,57%	10,41%
	43,80	12,18%	12,01%	11,83%	11,66%	11,49%	11,32%	11,15%	10,99%	10,83%	10,67%	10,51%
	44,05	12,29%	12,11%	11,93%	11,76%	11,59%	11,42%	11,25%	11,09%	10,93%	10,77%	10,61%
	44,30	12,39%	12,21%	12,03%	11,86%	11,69%	11,52%	11,35%	11,19%	11,03%	10,87%	10,71%
	44,55	12,49%	12,31%	12,14%	11,96%	11,79%	11,62%	11,45%	11,29%	11,12%	10,96%	10,81%
	44,80	12,60%	12,41%	12,24%	12,06%	11,89%	11,72%	11,55%	11,39%	11,22%	11,06%	10,90%
	45,05	12,70%	12,52%	12,34%	12,16%	11,99%	11,82%	11,65%	11,48%	11,32%	11,16%	11,00%
	45,30	12,80%	12,62%	12,44%	12,26%	12,09%	11,92%	11,75%	11,58%	11,42%	11,26%	11,10%
	45,55	12,90%	12,72%	12,54%	12,36%	12,19%	12,02%	11,85%	11,68%	11,52%	11,35%	11,19%
	45,80	13,00%	12,82%	12,64%	12,46%	12,29%	12,12%	11,95%	11,78%	11,61%	11,45%	11,29%

AA37D – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 7.625% - VTO. 2037

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
73,50	u\$s	12,07%	8,00x	100,00	100,00%	3,49	103,49	71,02%	7,625%	18-abr-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

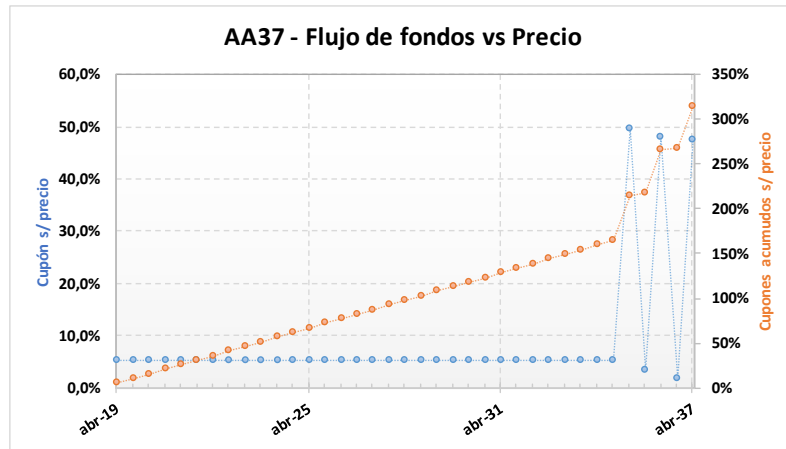
64,50	13,99%	7,39x
66,00	13,64%	7,50x
67,50	13,30%	7,60x
69,00	12,97%	7,71x
70,50	12,66%	7,81x
72,00	12,36%	7,90x
73,50	12,07%	8,00x
75,00	11,79%	8,09x
76,50	11,52%	8,18x
78,00	11,25%	8,27x
79,50	11,00%	8,36x
81,00	10,75%	8,44x
82,50	10,51%	8,52x



AA37 – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 7.625% - VTO. 2037

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.210,00	pesos	11,95%	8,04x	100,00	100,00%	3,49	103,49	71,63%	7,625%	18-abr-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037

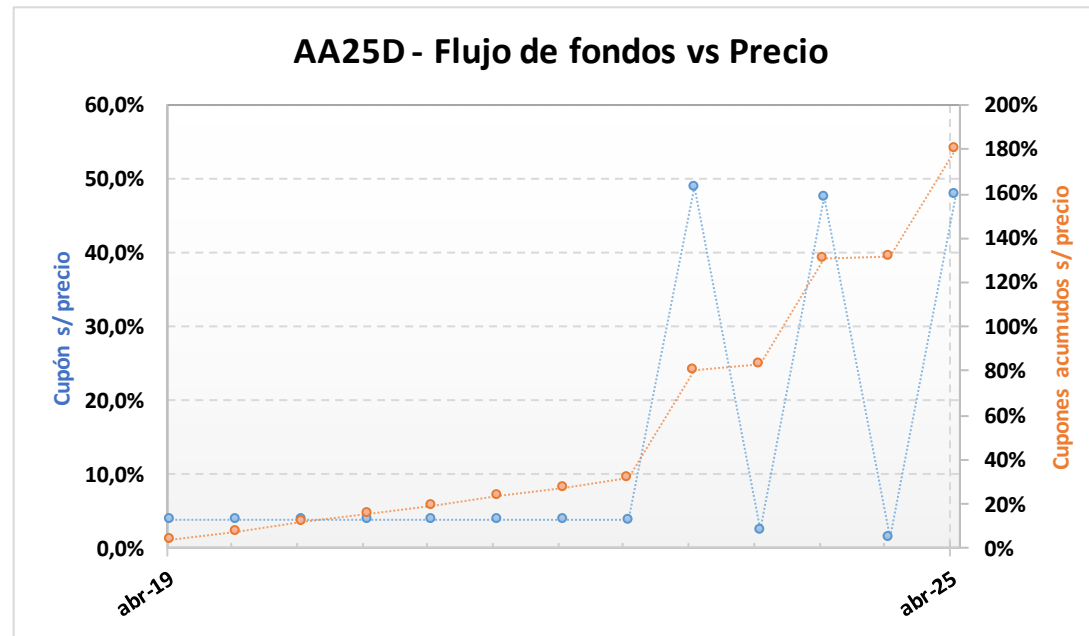
Tipo de cambio simulado: 43,30



- AA37- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.960	3.010	3.060	3.110	3.160	3.210,00	3.260	3.310	3.360	3.410	3.460
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	12,25%	12,02%	11,79%	11,56%	11,35%	11,14%	10,93%	10,73%	10,54%	10,34%	10,16%
	41,05	12,34%	12,10%	11,87%	11,65%	11,43%	11,22%	11,01%	10,81%	10,61%	10,42%	10,24%
	41,30	12,42%	12,19%	11,96%	11,73%	11,51%	11,30%	11,09%	10,89%	10,69%	10,50%	10,31%
	41,55	12,51%	12,27%	12,04%	11,82%	11,60%	11,38%	11,17%	10,97%	10,77%	10,58%	10,39%
	41,80	12,60%	12,36%	12,12%	11,90%	11,68%	11,46%	11,25%	11,05%	10,85%	10,66%	10,47%
	42,05	12,68%	12,44%	12,21%	11,98%	11,76%	11,54%	11,33%	11,13%	10,93%	10,74%	10,55%
	42,30	12,77%	12,53%	12,29%	12,06%	11,84%	11,63%	11,41%	11,21%	11,01%	10,81%	10,62%
	42,55	12,85%	12,61%	12,38%	12,15%	11,92%	11,71%	11,50%	11,29%	11,09%	10,89%	10,70%
	42,80	12,94%	12,70%	12,46%	12,23%	12,01%	11,79%	11,57%	11,37%	11,17%	10,97%	10,78%
	43,05	13,03%	12,78%	12,54%	12,31%	12,09%	11,87%	11,65%	11,45%	11,24%	11,05%	10,85%
	43,30	13,11%	12,86%	12,63%	12,39%	12,17%	11,95%	11,73%	11,53%	11,32%	11,12%	10,93%
	43,55	13,20%	12,95%	12,71%	12,48%	12,25%	12,03%	11,81%	11,60%	11,40%	11,20%	11,01%
	43,80	13,28%	13,03%	12,79%	12,56%	12,33%	12,11%	11,89%	11,68%	11,48%	11,28%	11,08%
	44,05	13,37%	13,12%	12,88%	12,64%	12,41%	12,19%	11,97%	11,76%	11,56%	11,35%	11,16%
	44,30	13,45%	13,20%	12,96%	12,72%	12,49%	12,27%	12,05%	11,84%	11,63%	11,43%	11,23%
	44,55	13,54%	13,28%	13,04%	12,80%	12,57%	12,35%	12,13%	11,92%	11,71%	11,51%	11,31%
	44,80	13,62%	13,37%	13,12%	12,88%	12,65%	12,43%	12,21%	12,00%	11,79%	11,58%	11,39%
	45,05	13,70%	13,45%	13,21%	12,97%	12,73%	12,51%	12,29%	12,07%	11,86%	11,66%	11,46%
	45,30	13,79%	13,53%	13,29%	13,05%	12,81%	12,59%	12,37%	12,15%	11,94%	11,74%	11,54%
	45,55	13,87%	13,62%	13,37%	13,13%	12,89%	12,67%	12,44%	12,23%	12,02%	11,81%	11,61%
	45,80	13,96%	13,70%	13,45%	13,21%	12,97%	12,75%	12,52%	12,31%	12,09%	11,89%	11,69%

AA25D – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 5.75% - VTO. 2025

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
73,20	u\$s	14,64%	4,11x	100,00	100,00%	2,64	102,64	71,32%	5,750%	18-abr-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

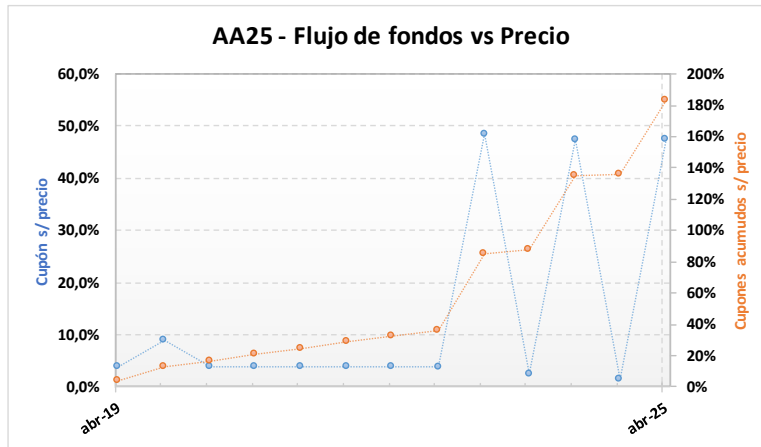
68,70	16,43%	4,07x
69,45	16,12%	4,08x
70,20	15,82%	4,09x
70,95	15,52%	4,09x
71,70	15,22%	4,10x
72,45	14,93%	4,11x
73,20	14,64%	4,11x
73,95	14,36%	4,12x
74,70	14,08%	4,13x
75,45	13,80%	4,14x
76,20	13,53%	4,14x
76,95	13,26%	4,15x
77,70	13,00%	4,16x



AA25 – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 5.75% - VTO. 2025

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
3.195,00	pesos	14,42%	4,12x	100,00	100,00%	2,64	102,64	71,89%	5,750%	18-abr-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	

Tipo de cambio simulado: 43,30

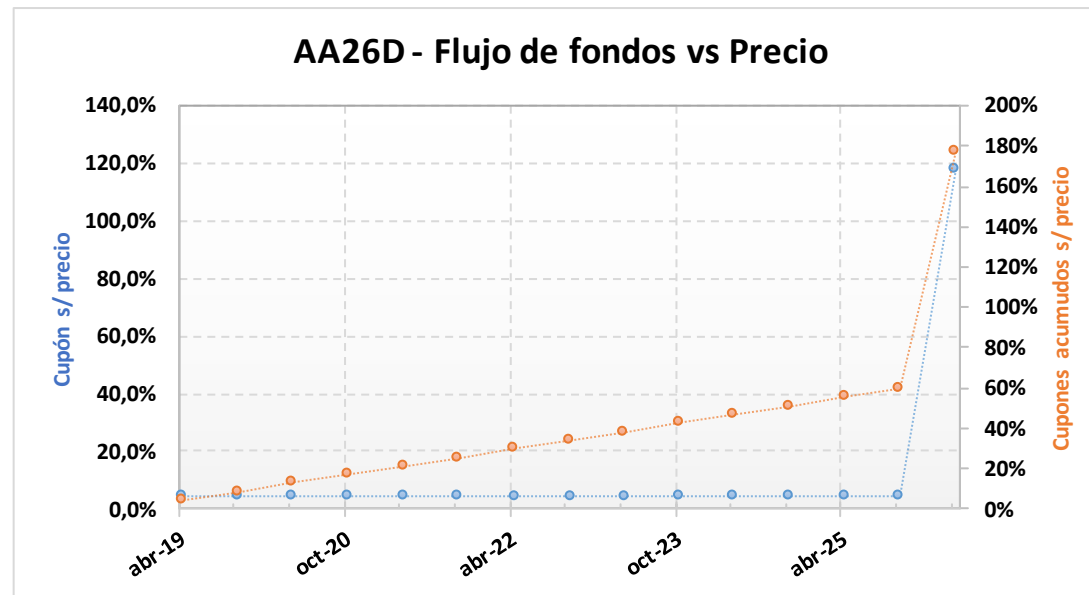


- AA25- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.950	3.000	3.050	3.100	3.150	3.195,00	3.250	3.300	3.350	3.400	3.450
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	14,98%	14,52%	14,06%	13,61%	13,17%	12,79%	12,33%	11,92%	11,51%	11,12%	10,74%
	41,05	15,16%	14,69%	14,23%	13,78%	13,34%	12,95%	12,49%	12,08%	11,68%	11,28%	10,90%
	41,30	15,33%	14,85%	14,39%	13,94%	13,50%	13,12%	12,65%	12,24%	11,84%	11,44%	11,06%
	41,55	15,50%	15,02%	14,56%	14,11%	13,67%	13,28%	12,82%	12,40%	12,00%	11,60%	11,22%
	41,80	15,67%	15,19%	14,73%	14,28%	13,84%	13,45%	12,98%	12,57%	12,16%	11,76%	11,38%
	42,05	15,83%	15,36%	14,90%	14,44%	14,00%	13,61%	13,14%	12,73%	12,32%	11,92%	11,53%
	42,30	16,00%	15,53%	15,06%	14,61%	14,16%	13,77%	13,30%	12,89%	12,48%	12,08%	11,69%
	42,55	16,17%	15,69%	15,23%	14,77%	14,33%	13,93%	13,47%	13,05%	12,64%	12,24%	11,85%
	42,80	16,34%	15,86%	15,39%	14,94%	14,49%	14,10%	13,63%	13,21%	12,80%	12,40%	12,01%
	43,05	16,50%	16,02%	15,56%	15,10%	14,65%	14,26%	13,79%	13,37%	12,96%	12,56%	12,16%
	43,30	16,67%	16,19%	15,72%	15,26%	14,81%	14,42%	13,95%	13,53%	13,11%	12,71%	12,32%
	43,55	16,84%	16,35%	15,88%	15,42%	14,97%	14,58%	14,10%	13,68%	13,27%	12,87%	12,47%
	43,80	17,00%	16,52%	16,05%	15,58%	15,13%	14,74%	14,26%	13,84%	13,43%	13,02%	12,63%
	44,05	17,17%	16,68%	16,21%	15,75%	15,29%	14,90%	14,42%	14,00%	13,58%	13,18%	12,78%
	44,30	17,33%	16,84%	16,37%	15,91%	15,45%	15,05%	14,58%	14,15%	13,74%	13,33%	12,94%
	44,55	17,49%	17,01%	16,53%	16,07%	15,61%	15,21%	14,73%	14,31%	13,89%	13,49%	13,09%
	44,80	17,66%	17,17%	16,69%	16,23%	15,77%	15,37%	14,89%	14,47%	14,05%	13,64%	13,24%
	45,05	17,82%	17,33%	16,85%	16,38%	15,93%	15,53%	15,05%	14,62%	14,20%	13,79%	13,39%
	45,30	17,98%	17,49%	17,01%	16,54%	16,09%	15,68%	15,20%	14,77%	14,36%	13,95%	13,55%
	45,55	18,14%	17,65%	17,17%	16,70%	16,24%	15,84%	15,36%	14,93%	14,51%	14,10%	13,70%
	45,80	18,30%	17,81%	17,33%	16,86%	16,40%	15,99%	15,51%	15,08%	14,66%	14,25%	13,85%



AA26D – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 7.5% - 2026

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
88,05	u\$s	10,91%	5,25x	100,00	100,00%	3,35	103,35	85,19%	7,500%	22-abr-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026



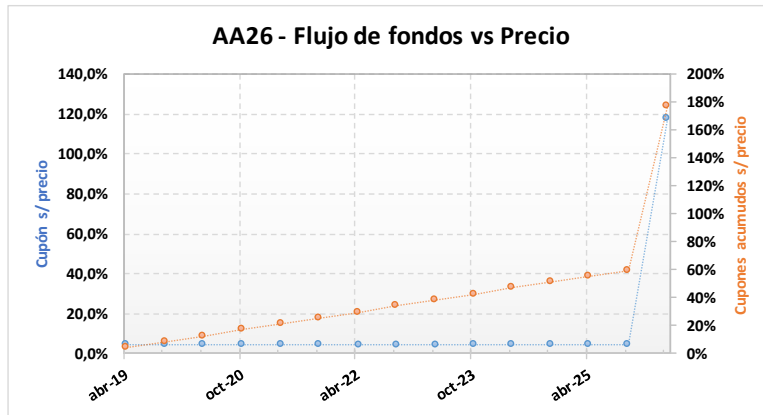
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

86,55	11,28%	5,23x
86,80	11,21%	5,24x
87,05	11,15%	5,24x
87,30	11,09%	5,24x
87,55	11,03%	5,25x
87,80	10,97%	5,25x
88,05	10,91%	5,25x
88,30	10,85%	5,26x
88,55	10,79%	5,26x
88,80	10,73%	5,26x
89,05	10,67%	5,27x
89,30	10,62%	5,27x
89,55	10,56%	5,27x

AA26 – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 7.5% - 2026

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.812,57	pesos	10,91%	5,25x	100,00	100,00%	3,35	103,35	85,19%	7,500%	22-abr-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026

Tipo de cambio simulado: 43,30

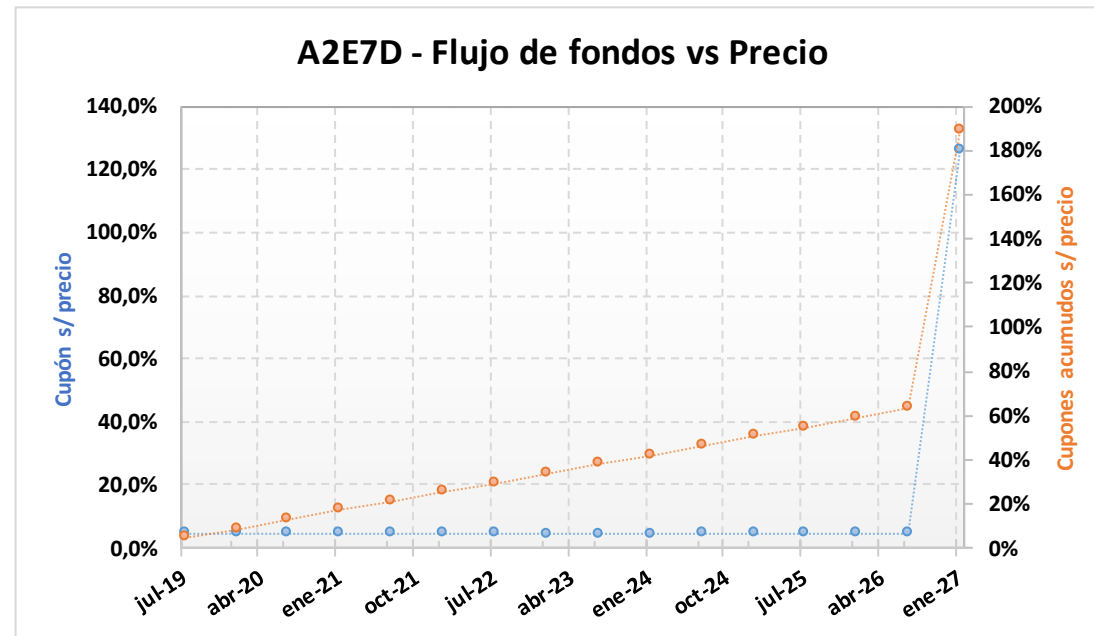


- AA26- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.690	3.715	3.740	3.765	3.790	3.812,57	3.840	3.865	3.890	3.915	3.940
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	10,35%	10,21%	10,07%	9,93%	9,79%	9,67%	9,52%	9,39%	9,26%	9,13%	9,00%
	41,05	10,48%	10,34%	10,20%	10,06%	9,92%	9,80%	9,65%	9,52%	9,38%	9,25%	9,12%
	41,30	10,60%	10,46%	10,32%	10,18%	10,05%	9,92%	9,77%	9,64%	9,51%	9,38%	9,25%
	41,55	10,73%	10,59%	10,45%	10,31%	10,17%	10,05%	9,90%	9,77%	9,63%	9,50%	9,37%
	41,80	10,86%	10,72%	10,57%	10,43%	10,30%	10,17%	10,02%	9,89%	9,76%	9,62%	9,49%
	42,05	10,98%	10,84%	10,70%	10,56%	10,42%	10,30%	10,15%	10,01%	9,88%	9,75%	9,62%
	42,30	11,11%	10,97%	10,82%	10,68%	10,55%	10,42%	10,27%	10,14%	10,00%	9,87%	9,74%
	42,55	11,23%	11,09%	10,95%	10,81%	10,67%	10,54%	10,39%	10,26%	10,12%	9,99%	9,86%
	42,80	11,36%	11,21%	11,07%	10,93%	10,79%	10,67%	10,52%	10,38%	10,25%	10,11%	9,98%
	43,05	11,48%	11,34%	11,20%	11,05%	10,92%	10,79%	10,64%	10,50%	10,37%	10,23%	10,10%
	43,30	11,61%	11,46%	11,32%	11,18%	11,04%	10,91%	10,76%	10,62%	10,49%	10,36%	10,22%
	43,55	11,73%	11,59%	11,44%	11,30%	11,16%	11,03%	10,88%	10,75%	10,61%	10,48%	10,34%
	43,80	11,85%	11,71%	11,56%	11,42%	11,28%	11,15%	11,00%	10,87%	10,73%	10,60%	10,46%
	44,05	11,98%	11,83%	11,69%	11,54%	11,40%	11,28%	11,12%	10,99%	10,85%	10,72%	10,58%
	44,30	12,10%	11,95%	11,81%	11,66%	11,52%	11,40%	11,24%	11,11%	10,97%	10,83%	10,70%
	44,55	12,22%	12,07%	11,93%	11,79%	11,64%	11,52%	11,36%	11,23%	11,09%	10,95%	10,82%
	44,80	12,34%	12,19%	12,05%	11,91%	11,76%	11,64%	11,48%	11,34%	11,21%	11,07%	10,94%
	45,05	12,46%	12,31%	12,17%	12,03%	11,88%	11,76%	11,60%	11,46%	11,33%	11,19%	11,05%
	45,30	12,58%	12,43%	12,29%	12,14%	12,00%	11,87%	11,72%	11,58%	11,44%	11,31%	11,17%
	45,55	12,70%	12,55%	12,41%	12,26%	12,12%	11,99%	11,84%	11,70%	11,56%	11,42%	11,29%
	45,80	12,82%	12,67%	12,53%	12,38%	12,24%	12,11%	11,96%	11,82%	11,68%	11,54%	11,41%



A2E7D – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
81,95	u\$s	10,83%	5,87x	100,00	100,00%	1,28	101,28	80,91%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

75,95	12,29%	5,78x
76,95	12,04%	5,80x
77,95	11,79%	5,81x
78,95	11,54%	5,83x
79,95	11,30%	5,84x
80,95	11,07%	5,86x
81,95	10,83%	5,87x
82,95	10,61%	5,89x
83,95	10,38%	5,90x
84,95	10,16%	5,91x
85,95	9,94%	5,93x
86,95	9,73%	5,94x
87,95	9,52%	5,95x

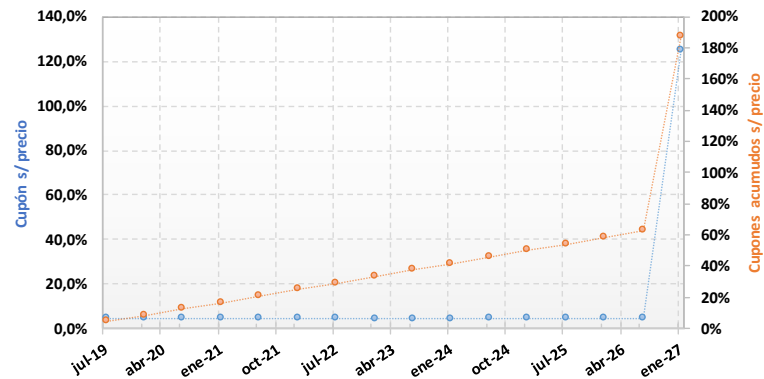


A2E7 – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.580,00	pesos	10,67%	5,88x	100,00	100,00%	1,28	101,28	81,63%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027

Tipo de cambio simulado: 43,30

A2E7 - Flujo de fondos vs Precio

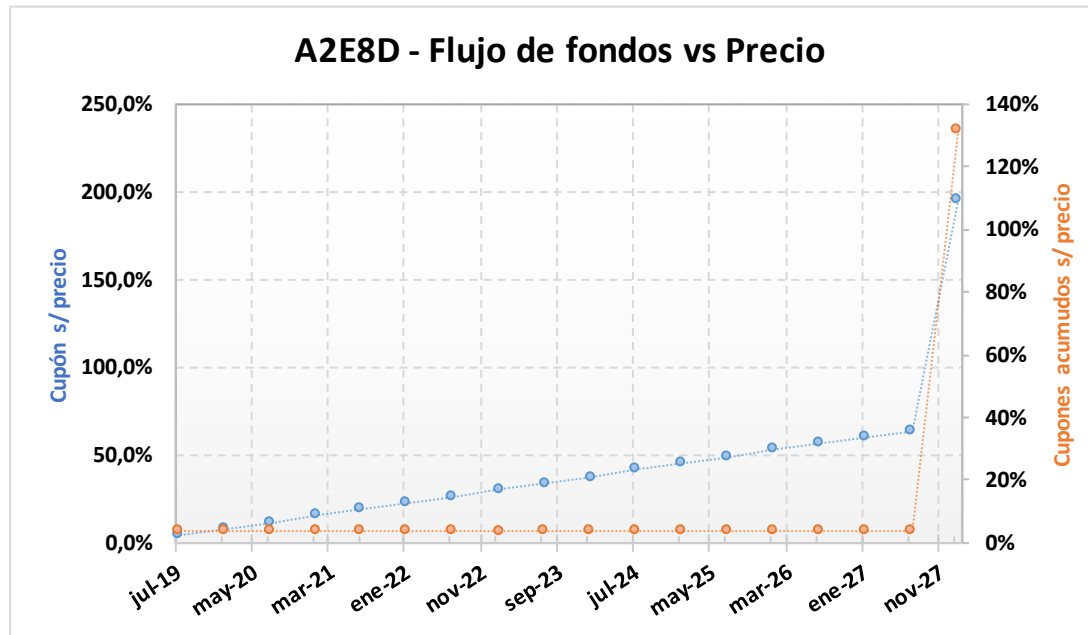


-A2E7- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.330	3.380	3.430	3.480	3.530	3.580,00	3.630	3.680	3.730	3.780	3.830
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	10,91%	10,63%	10,35%	10,08%	9,82%	9,56%	9,31%	9,06%	8,81%	8,57%	8,33%
	41,05	11,03%	10,74%	10,47%	10,20%	9,93%	9,67%	9,42%	9,17%	8,92%	8,68%	8,44%
	41,30	11,14%	10,86%	10,58%	10,31%	10,05%	9,78%	9,53%	9,28%	9,03%	8,79%	8,55%
	41,55	11,26%	10,97%	10,70%	10,42%	10,16%	9,90%	9,64%	9,39%	9,14%	8,90%	8,66%
	41,80	11,37%	11,09%	10,81%	10,54%	10,27%	10,01%	9,75%	9,50%	9,25%	9,01%	8,77%
	42,05	11,48%	11,20%	10,92%	10,65%	10,38%	10,12%	9,86%	9,61%	9,36%	9,12%	8,88%
	42,30	11,60%	11,31%	11,03%	10,76%	10,49%	10,23%	9,97%	9,72%	9,47%	9,22%	8,98%
	42,55	11,71%	11,43%	11,15%	10,87%	10,60%	10,34%	10,08%	9,83%	9,58%	9,33%	9,09%
	42,80	11,82%	11,54%	11,26%	10,98%	10,71%	10,45%	10,19%	9,94%	9,69%	9,44%	9,20%
	43,05	11,94%	11,65%	11,37%	11,09%	10,82%	10,56%	10,30%	10,04%	9,79%	9,55%	9,31%
	43,30	12,05%	11,76%	11,48%	11,20%	10,93%	10,67%	10,41%	10,15%	9,90%	9,65%	9,41%
	43,55	12,16%	11,87%	11,59%	11,31%	11,04%	10,78%	10,51%	10,26%	10,01%	9,76%	9,52%
	43,80	12,27%	11,98%	11,70%	11,42%	11,15%	10,88%	10,62%	10,37%	10,11%	9,87%	9,62%
	44,05	12,38%	12,09%	11,81%	11,53%	11,26%	10,99%	10,73%	10,47%	10,22%	9,97%	9,73%
	44,30	12,49%	12,20%	11,92%	11,64%	11,37%	11,10%	10,84%	10,58%	10,33%	10,08%	9,83%
	44,55	12,60%	12,31%	12,03%	11,75%	11,47%	11,21%	10,94%	10,68%	10,43%	10,18%	9,94%
	44,80	12,71%	12,42%	12,13%	11,85%	11,58%	11,31%	11,05%	10,79%	10,54%	10,29%	10,04%
	45,05	12,82%	12,53%	12,24%	11,96%	11,69%	11,42%	11,15%	10,89%	10,64%	10,39%	10,14%
	45,30	12,93%	12,64%	12,35%	12,07%	11,79%	11,52%	11,26%	11,00%	10,74%	10,49%	10,25%
	45,55	13,04%	12,74%	12,46%	12,18%	11,90%	11,63%	11,36%	11,10%	10,85%	10,60%	10,35%
	45,80	13,14%	12,85%	12,56%	12,28%	12,01%	11,73%	11,47%	11,21%	10,95%	10,70%	10,45%



A2E8D – Bonar 2028 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
78,15	u\$s	10,12%	6,57x	100,00	100,00%	1,34	101,34	77,12%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

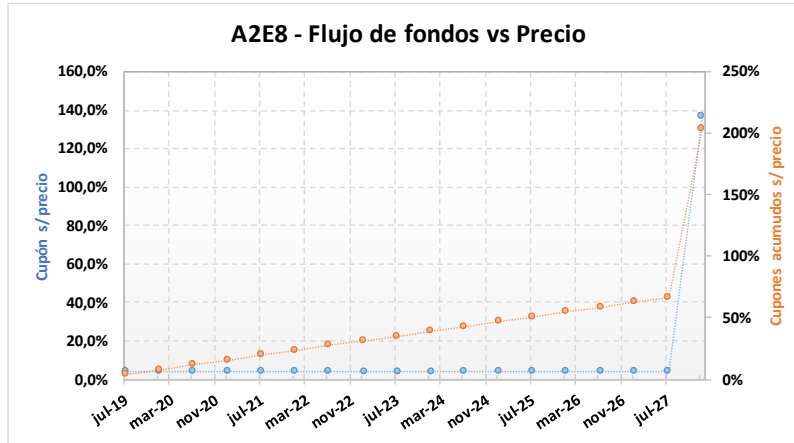
72,15	11,48%	6,46x
73,15	11,24%	6,48x
74,15	11,01%	6,50x
75,15	10,78%	6,52x
76,15	10,56%	6,54x
77,15	10,34%	6,55x
78,15	10,12%	6,57x
79,15	9,91%	6,59x
80,15	9,70%	6,61x
81,15	9,49%	6,62x
82,15	9,29%	6,64x
83,15	9,09%	6,65x
84,15	8,90%	6,67x



A2E8 – Bonar 2028 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19	cotización	pesos		Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
3.250,00	pesos	10,80%	6,52x	100,00	100,00%	1,34	101,34	74,07%	5,875%	11-jul-2019		11-ene-2028		11-ene-2028

Tipo de cambio simulado: 43,30



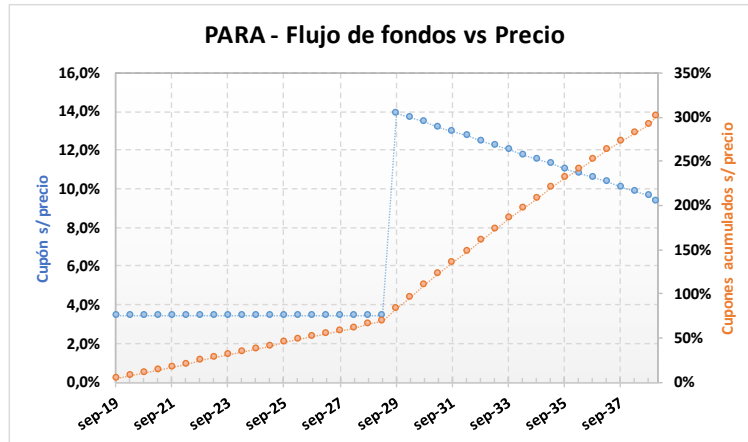
-A2E8- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.000	3.050	3.100	3.150	3.200	3.250,00	3.300	3.350	3.400	3.450	3.500
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	11,15%	10,87%	10,59%	10,32%	10,06%	9,80%	9,55%	9,30%	9,06%	8,82%	8,58%
	41,05	11,26%	10,97%	10,70%	10,43%	10,16%	9,90%	9,65%	9,40%	9,16%	8,92%	8,68%
	41,30	11,36%	11,08%	10,80%	10,53%	10,26%	10,00%	9,75%	9,50%	9,26%	9,02%	8,78%
	41,55	11,47%	11,18%	10,90%	10,63%	10,37%	10,10%	9,85%	9,60%	9,36%	9,12%	8,88%
	41,80	11,57%	11,28%	11,01%	10,73%	10,47%	10,21%	9,95%	9,70%	9,45%	9,21%	8,98%
	42,05	11,67%	11,39%	11,11%	10,83%	10,57%	10,31%	10,05%	9,80%	9,55%	9,31%	9,08%
	42,30	11,77%	11,49%	11,21%	10,94%	10,67%	10,41%	10,15%	9,90%	9,65%	9,41%	9,17%
	42,55	11,88%	11,59%	11,31%	11,04%	10,77%	10,51%	10,25%	10,00%	9,75%	9,51%	9,27%
	42,80	11,98%	11,69%	11,41%	11,14%	10,87%	10,60%	10,35%	10,09%	9,85%	9,60%	9,37%
	43,05	12,08%	11,79%	11,51%	11,24%	10,97%	10,70%	10,44%	10,19%	9,94%	9,70%	9,46%
	43,30	12,18%	11,89%	11,61%	11,34%	11,07%	10,80%	10,54%	10,29%	10,04%	9,80%	9,56%
	43,55	12,28%	11,99%	11,71%	11,43%	11,16%	10,90%	10,64%	10,39%	10,14%	9,89%	9,65%
	43,80	12,38%	12,09%	11,81%	11,53%	11,26%	11,00%	10,74%	10,48%	10,23%	9,99%	9,75%
	44,05	12,48%	12,19%	11,91%	11,63%	11,36%	11,09%	10,83%	10,58%	10,33%	10,08%	9,84%
	44,30	12,58%	12,29%	12,01%	11,73%	11,46%	11,19%	10,93%	10,67%	10,42%	10,18%	9,94%
	44,55	12,68%	12,39%	12,11%	11,83%	11,55%	11,29%	11,03%	10,77%	10,52%	10,27%	10,03%
	44,80	12,78%	12,49%	12,20%	11,93%	11,65%	11,38%	11,12%	10,86%	10,61%	10,37%	10,13%
	45,05	12,88%	12,59%	12,30%	12,02%	11,75%	11,48%	11,22%	10,96%	10,71%	10,46%	10,22%
	45,30	12,98%	12,69%	12,40%	12,12%	11,84%	11,58%	11,31%	11,05%	10,80%	10,55%	10,31%
	45,55	13,08%	12,78%	12,50%	12,22%	11,94%	11,67%	11,41%	11,15%	10,90%	10,65%	10,40%
	45,80	13,18%	12,88%	12,59%	12,31%	12,04%	11,77%	11,50%	11,24%	10,99%	10,74%	10,50%



PARA – Bono Par en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
2.370,00	pesos	10,17%	9,99x	100,00	100,00%	0,03	100,03	54,72%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	

Tipo de cambio simulado: 43,30

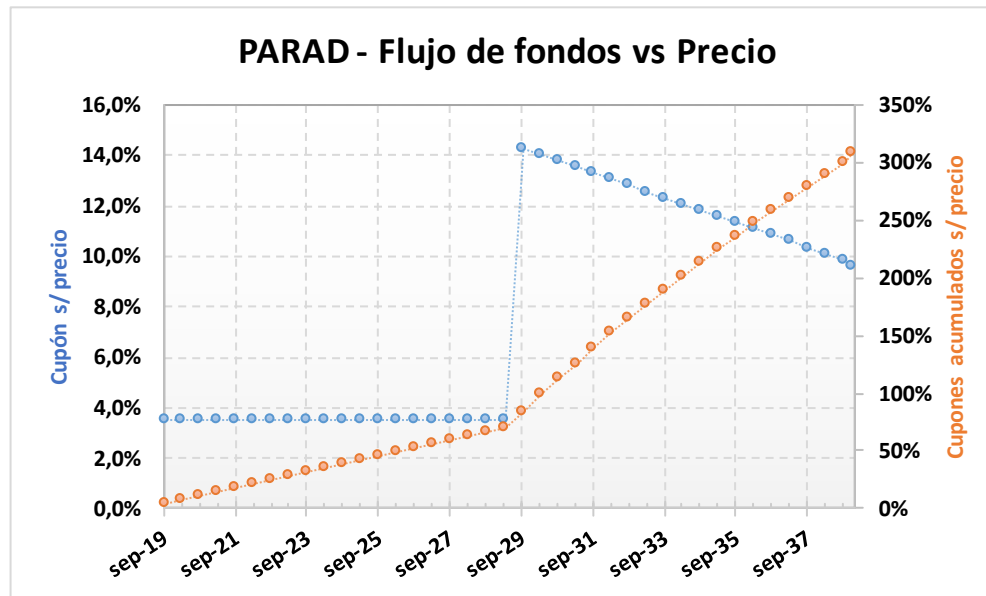


- PARA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.245	2.270	2.295	2.320	2.345	2.370,00	2.395	2.420	2.445	2.470	2.495
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	10,11%	9,99%	9,87%	9,75%	9,63%	9,52%	9,41%	9,30%	9,19%	9,08%	8,97%
	41,05	10,18%	10,05%	9,93%	9,82%	9,70%	9,58%	9,47%	9,36%	9,25%	9,14%	9,04%
	41,30	10,24%	10,12%	10,00%	9,88%	9,77%	9,65%	9,54%	9,43%	9,32%	9,21%	9,10%
	41,55	10,31%	10,19%	10,07%	9,95%	9,83%	9,72%	9,60%	9,49%	9,38%	9,27%	9,16%
	41,80	10,38%	10,25%	10,13%	10,01%	9,90%	9,78%	9,67%	9,56%	9,44%	9,34%	9,23%
	42,05	10,44%	10,32%	10,20%	10,08%	9,96%	9,85%	9,73%	9,62%	9,51%	9,40%	9,29%
	42,30	10,51%	10,39%	10,26%	10,14%	10,03%	9,91%	9,80%	9,68%	9,57%	9,46%	9,35%
	42,55	10,58%	10,45%	10,33%	10,21%	10,09%	9,98%	9,86%	9,75%	9,64%	9,53%	9,42%
	42,80	10,64%	10,52%	10,39%	10,27%	10,16%	10,04%	9,92%	9,81%	9,70%	9,59%	9,48%
	43,05	10,71%	10,58%	10,46%	10,34%	10,22%	10,10%	9,99%	9,87%	9,76%	9,65%	9,54%
	43,30	10,77%	10,65%	10,52%	10,40%	10,28%	10,17%	10,05%	9,94%	9,83%	9,72%	9,61%
	43,55	10,84%	10,71%	10,59%	10,47%	10,35%	10,23%	10,11%	10,00%	9,89%	9,78%	9,67%
	43,80	10,90%	10,78%	10,65%	10,53%	10,41%	10,29%	10,18%	10,06%	9,95%	9,84%	9,73%
	44,05	10,97%	10,84%	10,72%	10,60%	10,48%	10,36%	10,24%	10,13%	10,01%	9,90%	9,79%
	44,30	11,03%	10,90%	10,78%	10,66%	10,54%	10,42%	10,30%	10,19%	10,08%	9,96%	9,85%
	44,55	11,09%	10,97%	10,84%	10,72%	10,60%	10,48%	10,37%	10,25%	10,14%	10,03%	9,92%
	44,80	11,16%	11,03%	10,91%	10,78%	10,66%	10,55%	10,43%	10,31%	10,20%	10,09%	9,98%
	45,05	11,22%	11,10%	10,97%	10,85%	10,73%	10,61%	10,49%	10,37%	10,26%	10,15%	10,04%
	45,30	11,29%	11,16%	11,03%	10,91%	10,79%	10,67%	10,55%	10,44%	10,32%	10,21%	10,10%
	45,55	11,35%	11,22%	11,10%	10,97%	10,85%	10,73%	10,61%	10,50%	10,38%	10,27%	10,16%
	45,80	11,41%	11,28%	11,16%	11,04%	10,91%	10,79%	10,68%	10,56%	10,44%	10,33%	10,22%



PARAD – Bono Par en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
53,39	u\$s	10,44%	9,91x	100,00	100,00%	0,03	100,03	53,37%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

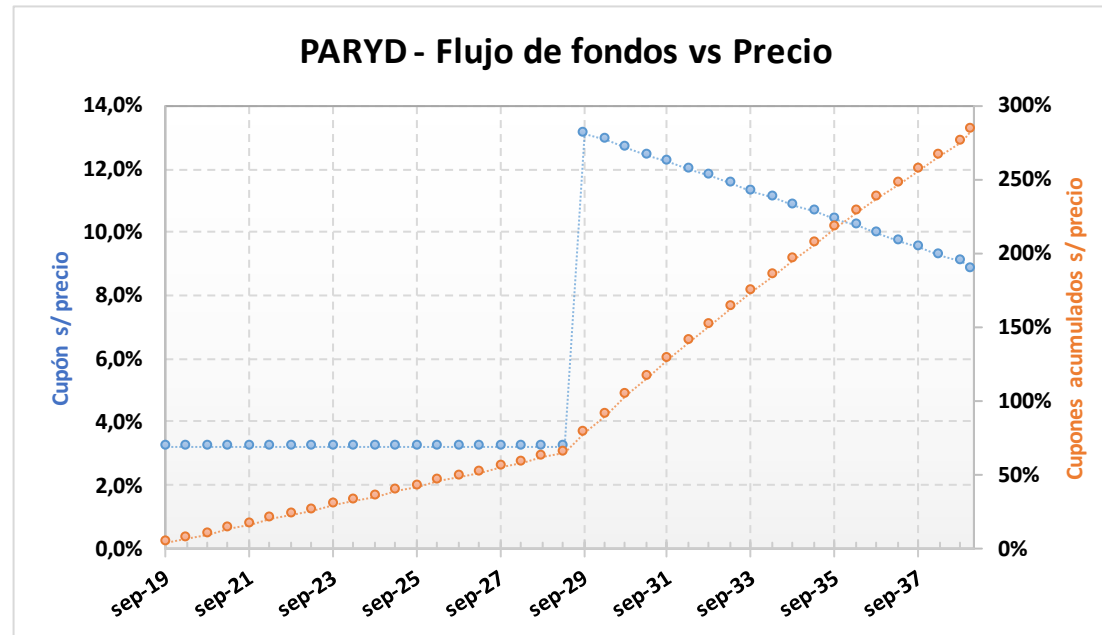


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

50,40	11,09%	9,73x
50,90	10,98%	9,76x
51,40	10,87%	9,79x
51,90	10,76%	9,83x
52,40	10,65%	9,86x
52,90	10,55%	9,88x
53,39	10,44%	9,91x
53,90	10,34%	9,94x
54,40	10,23%	9,97x
54,90	10,13%	10,00x
55,40	10,03%	10,03x
55,90	9,94%	10,05x
56,40	9,84%	10,08x

PARYD – Bono Par en dólares (ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
58,15	u\$s	9,51%	10,17x	100,00	100,00%	0,03	100,03	58,13%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	



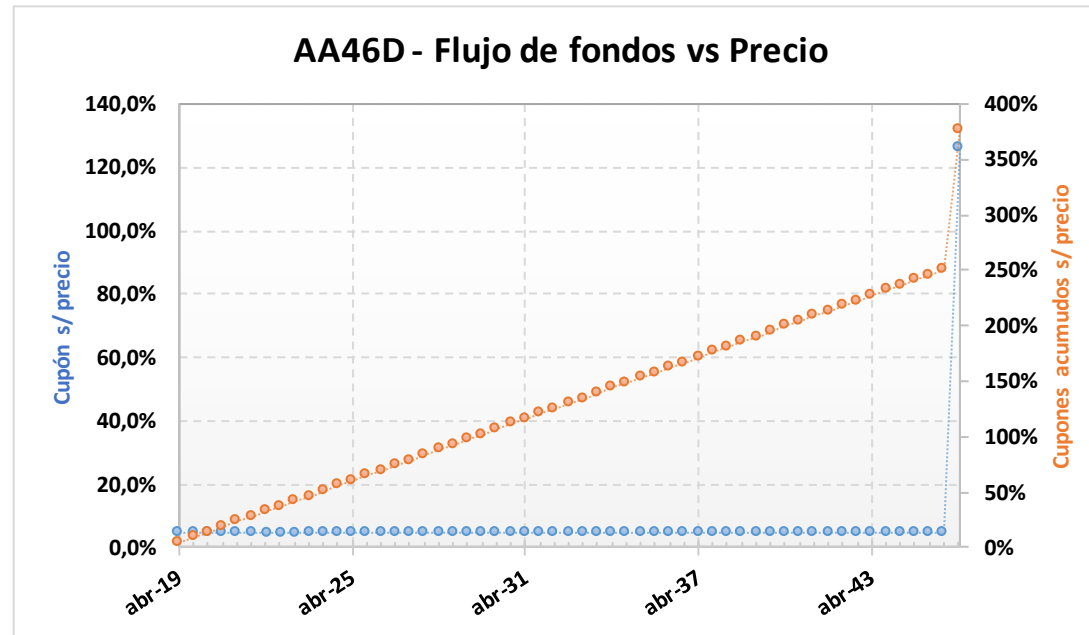
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

55,15	10,08%	10,01x
55,65	9,98%	10,04x
56,15	9,89%	10,07x
56,65	9,79%	10,09x
57,15	9,70%	10,12x
57,65	9,60%	10,15x
58,15	9,51%	10,17x
58,65	9,42%	10,20x
59,15	9,32%	10,22x
59,65	9,23%	10,25x
60,15	9,15%	10,27x
60,65	9,06%	10,30x
61,15	8,97%	10,32x



AA46D – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 7.625% - 2046

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
82,15	u\$s	10,13%	9,78x	100,00	100,00%	3,41	103,41	79,44%	7,625%	22-abr-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

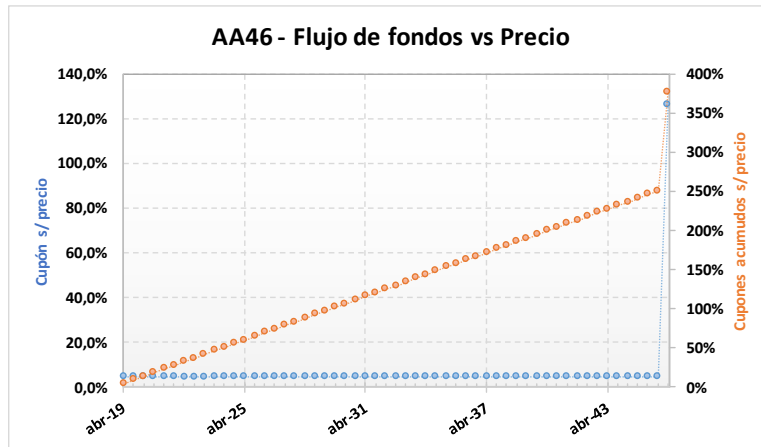
76,15	11,01%	9,23x
77,15	10,86%	9,33x
78,15	10,70%	9,42x
79,15	10,56%	9,51x
80,15	10,41%	9,60x
81,15	10,27%	9,69x
82,15	10,13%	9,78x
83,15	10,00%	9,87x
84,15	9,86%	9,96x
85,15	9,73%	10,04x
86,15	9,61%	10,13x
87,15	9,48%	10,21x
88,15	9,36%	10,29x



AA46 – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 7.625% - 2046

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
3.557,10	pesos	10,13%	9,78x	100,00	100,00%	3,41	103,41	79,44%	7,625%	22-abr-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	

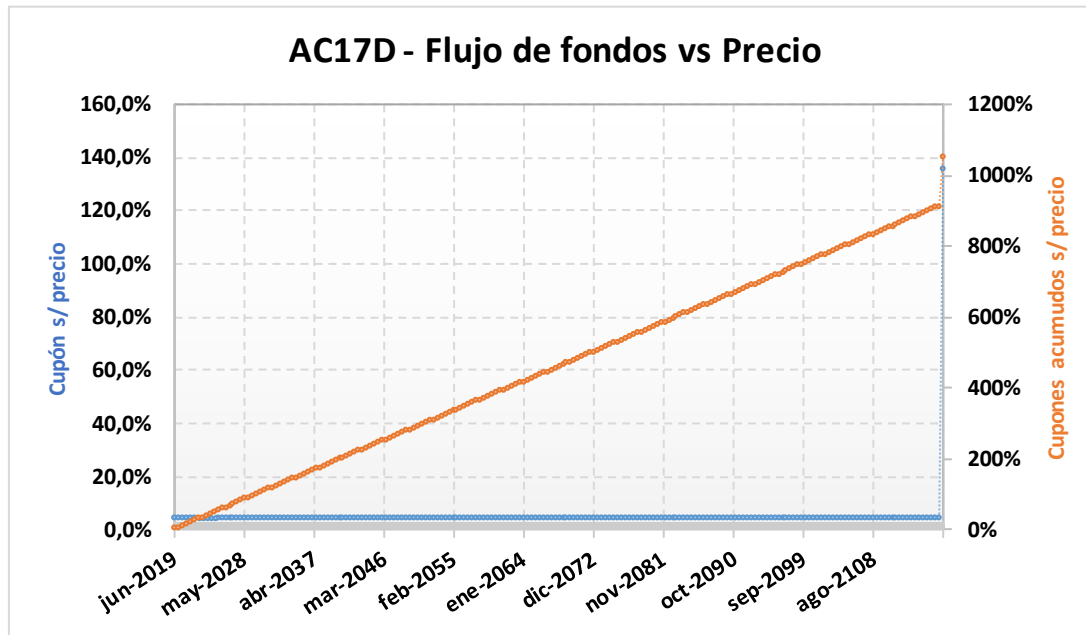
Tipo de cambio simulado: 43,30



- AA46- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.300	3.350	3.400	3.450	3.500	3.557,10	3.600	3.650	3.700	3.750	3.800
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	10,31%	10,14%	9,97%	9,81%	9,65%	9,48%	9,35%	9,20%	9,06%	8,92%	8,79%
	41,05	10,38%	10,21%	10,04%	9,88%	9,72%	9,54%	9,41%	9,27%	9,13%	8,99%	8,85%
	41,30	10,45%	10,27%	10,11%	9,94%	9,79%	9,61%	9,48%	9,33%	9,19%	9,05%	8,91%
	41,55	10,52%	10,34%	10,17%	10,01%	9,85%	9,67%	9,54%	9,40%	9,25%	9,11%	8,97%
	41,80	10,59%	10,41%	10,24%	10,08%	9,92%	9,74%	9,61%	9,46%	9,32%	9,17%	9,04%
	42,05	10,66%	10,48%	10,31%	10,15%	9,98%	9,81%	9,67%	9,52%	9,38%	9,24%	9,10%
	42,30	10,73%	10,55%	10,38%	10,21%	10,05%	9,87%	9,74%	9,59%	9,44%	9,30%	9,16%
	42,55	10,79%	10,62%	10,45%	10,28%	10,12%	9,94%	9,80%	9,65%	9,51%	9,36%	9,22%
	42,80	10,86%	10,69%	10,51%	10,35%	10,18%	10,00%	9,87%	9,72%	9,57%	9,42%	9,28%
	43,05	10,93%	10,76%	10,58%	10,41%	10,25%	10,07%	9,93%	9,78%	9,63%	9,49%	9,35%
	43,30	11,00%	10,82%	10,65%	10,48%	10,31%	10,13%	10,00%	9,84%	9,69%	9,55%	9,41%
	43,55	11,07%	10,89%	10,72%	10,55%	10,38%	10,20%	10,06%	9,91%	9,76%	9,61%	9,47%
	43,80	11,14%	10,96%	10,78%	10,61%	10,45%	10,26%	10,13%	9,97%	9,82%	9,67%	9,53%
	44,05	11,21%	11,03%	10,85%	10,68%	10,51%	10,33%	10,19%	10,03%	9,88%	9,74%	9,59%
	44,30	11,28%	11,10%	10,92%	10,75%	10,58%	10,39%	10,25%	10,10%	9,95%	9,80%	9,65%
	44,55	11,35%	11,17%	10,99%	10,81%	10,64%	10,46%	10,32%	10,16%	10,01%	9,86%	9,71%
	44,80	11,42%	11,23%	11,05%	10,88%	10,71%	10,52%	10,38%	10,22%	10,07%	9,92%	9,78%
	45,05	11,49%	11,30%	11,12%	10,95%	10,77%	10,58%	10,45%	10,29%	10,13%	9,98%	9,84%
	45,30	11,56%	11,37%	11,19%	11,01%	10,84%	10,65%	10,51%	10,35%	10,20%	10,04%	9,90%
	45,55	11,63%	11,44%	11,26%	11,08%	10,91%	10,71%	10,57%	10,41%	10,26%	10,11%	9,96%
	45,80	11,69%	11,51%	11,32%	11,14%	10,97%	10,78%	10,64%	10,48%	10,32%	10,17%	10,02%

AC17D – Bonar 2117 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
76,25	u\$s	9,80%	9,73x	100,00	100,00%	1,88	101,88	74,84%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

69,70	10,77%	9,77x
70,70	10,61%	9,91x
71,70	10,45%	10,05x
72,70	10,30%	10,19x
73,70	10,16%	10,33x
74,70	10,01%	10,47x
76,25	9,80%	10,69x
76,70	9,74%	10,75x
77,70	9,61%	10,89x
78,70	9,48%	11,03x
79,70	9,36%	11,17x
80,70	9,23%	11,31x
81,70	9,12%	11,45x

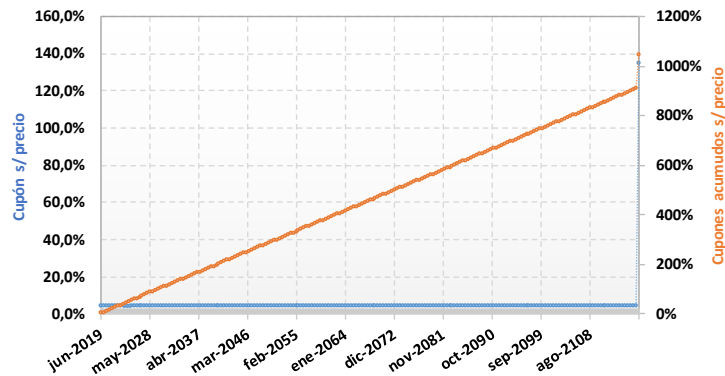


AC17 – Bonar 2117 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en pesos	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.320,00	pesos	9,74%	10,75x	100,00	100,00%	1,88	101,88	75,26%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	

Tipo de cambio simulado: 43,30

AC17 - Flujo de fondos vs Precio



- AC17- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.270	3.280	3.290	3.300	3.310	3.320,00	3.330	3.340	3.350	3.360	3.370
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	9,30%	9,27%	9,24%	9,21%	9,18%	9,15%	9,13%	9,10%	9,07%	9,04%	9,01%
	41,05	9,36%	9,33%	9,30%	9,27%	9,24%	9,21%	9,18%	9,16%	9,13%	9,10%	9,07%
	41,30	9,42%	9,39%	9,36%	9,33%	9,30%	9,27%	9,24%	9,21%	9,19%	9,16%	9,13%
	41,55	9,48%	9,45%	9,42%	9,39%	9,36%	9,33%	9,30%	9,27%	9,24%	9,21%	9,19%
	41,80	9,54%	9,51%	9,48%	9,45%	9,42%	9,39%	9,36%	9,33%	9,30%	9,27%	9,24%
	42,05	9,60%	9,57%	9,54%	9,51%	9,48%	9,45%	9,42%	9,39%	9,36%	9,33%	9,30%
	42,30	9,66%	9,63%	9,60%	9,57%	9,54%	9,51%	9,48%	9,45%	9,42%	9,39%	9,36%
	42,55	9,72%	9,69%	9,66%	9,63%	9,60%	9,57%	9,54%	9,51%	9,48%	9,45%	9,42%
	42,80	9,78%	9,75%	9,72%	9,69%	9,66%	9,62%	9,59%	9,56%	9,53%	9,51%	9,48%
	43,05	9,84%	9,81%	9,78%	9,75%	9,71%	9,68%	9,65%	9,62%	9,59%	9,56%	9,53%
	43,30	9,90%	9,87%	9,84%	9,80%	9,77%	9,74%	9,71%	9,68%	9,65%	9,62%	9,59%
	43,55	9,96%	9,93%	9,90%	9,86%	9,83%	9,80%	9,77%	9,74%	9,71%	9,68%	9,65%
	43,80	10,02%	9,99%	9,96%	9,92%	9,89%	9,86%	9,83%	9,80%	9,77%	9,74%	9,71%
	44,05	10,08%	10,05%	10,01%	9,98%	9,95%	9,92%	9,89%	9,86%	9,83%	9,80%	9,77%
	44,30	10,14%	10,11%	10,07%	10,04%	10,01%	9,98%	9,95%	9,92%	9,89%	9,85%	9,82%
	44,55	10,20%	10,17%	10,13%	10,10%	10,07%	10,04%	10,01%	9,97%	9,94%	9,91%	9,88%
	44,80	10,26%	10,23%	10,19%	10,16%	10,13%	10,10%	10,07%	10,03%	10,00%	9,97%	9,94%
	45,05	10,32%	10,29%	10,25%	10,22%	10,19%	10,16%	10,12%	10,09%	10,06%	10,03%	10,00%
	45,30	10,38%	10,35%	10,31%	10,28%	10,25%	10,22%	10,18%	10,15%	10,12%	10,09%	10,06%
	45,55	10,44%	10,41%	10,37%	10,34%	10,31%	10,27%	10,24%	10,21%	10,18%	10,15%	10,11%
	45,80	10,50%	10,47%	10,43%	10,40%	10,37%	10,33%	10,30%	10,27%	10,24%	10,20%	10,17%



BDC19 – Títulos de Deuda Pública al 3.98% - Clase 4

Emisor: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Garantía: Común

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
727,00	pesos	9,86%	0,1x	16,65	16,65%	0,25	16,90	99,35%	3,98%	17-may-2019	0,331	17-may-2019	16,65	

Dólar implícito en el precio: **43,02**

- BDC19 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		725,75	726,00	726,25	726,50	726,75	727,00	727,25	727,50	727,75	728,00	728,25
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	-31,95%	-32,15%	-32,34%	-32,53%	-32,73%	-32,92%	-33,11%	-33,30%	-33,49%	-33,68%	-33,87%
	41,05	-28,42%	-28,62%	-28,82%	-29,03%	-29,23%	-29,43%	-29,63%	-29,83%	-30,03%	-30,23%	-30,43%
	41,30	-24,72%	-24,93%	-25,15%	-25,36%	-25,57%	-25,79%	-26,00%	-26,21%	-26,42%	-26,63%	-26,84%
	41,55	-20,85%	-21,08%	-21,30%	-21,53%	-21,75%	-21,98%	-22,20%	-22,42%	-22,64%	-22,86%	-23,08%
	41,80	-16,82%	-17,05%	-17,29%	-17,53%	-17,76%	-17,99%	-18,23%	-18,46%	-18,69%	-18,92%	-19,16%
	42,05	-12,60%	-12,85%	-13,10%	-13,34%	-13,59%	-13,84%	-14,08%	-14,33%	-14,57%	-14,81%	-15,06%
	42,30	-8,19%	-8,45%	-8,72%	-8,98%	-9,23%	-9,49%	-9,75%	-10,01%	-10,26%	-10,52%	-10,77%
	42,55	-3,59%	-3,87%	-4,14%	-4,42%	-4,69%	-4,96%	-5,23%	-5,50%	-5,77%	-6,04%	-6,30%
	42,80	1,21%	0,92%	0,63%	0,34%	0,06%	-0,23%	-0,51%	-0,79%	-1,08%	-1,36%	-1,64%
	43,05	6,22%	5,91%	5,61%	5,31%	5,01%	4,71%	4,41%	4,12%	3,82%	3,52%	3,23%
	43,30	11,44%	11,13%	10,81%	10,49%	10,18%	9,86%	9,55%	9,24%	8,93%	8,62%	8,31%
	43,55	16,90%	16,56%	16,23%	15,90%	15,57%	15,24%	14,91%	14,58%	14,26%	13,93%	13,61%
	43,80	22,58%	22,23%	21,88%	21,53%	21,19%	20,84%	20,50%	20,16%	19,81%	19,47%	19,13%
	44,05	28,51%	28,14%	27,77%	27,41%	27,05%	26,69%	26,32%	25,96%	25,61%	25,25%	24,89%
	44,30	34,68%	34,30%	33,92%	33,53%	33,15%	32,77%	32,40%	32,02%	31,64%	31,27%	30,90%
	44,55	41,12%	40,72%	40,32%	39,92%	39,52%	39,12%	38,72%	38,33%	37,93%	37,54%	37,15%
	44,80	47,83%	47,40%	46,98%	46,56%	46,15%	45,73%	45,31%	44,90%	44,49%	44,08%	43,67%
	45,05	54,81%	54,37%	53,93%	53,49%	53,05%	52,61%	52,18%	51,75%	51,32%	50,88%	50,46%
	45,30	62,08%	61,62%	61,16%	60,70%	60,24%	59,78%	59,33%	58,88%	58,42%	57,97%	57,52%
	45,55	69,65%	69,17%	68,69%	68,21%	67,73%	67,25%	66,77%	66,30%	65,82%	65,35%	64,88%
	45,80	77,53%	77,03%	76,52%	76,02%	75,52%	75,02%	74,52%	74,02%	73,53%	73,03%	72,54%



PUO19 – Bono para el desarrollo e infraestructura - I

Emisor: Provincia de Chubut
Garantía: Especial de regalías

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-mar-19				Monto	%					Renta		Amortización		
815,00	pesos	5,53%	0,3x	18,75	18,75%	0,15	18,90	99,59%	4,00%	21-abr-2019	0,188	21-abr-2019	6,25	21-oct-2019

Dólar implícito en el precio: 43,12

- PU019 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		810,00	811,00	812,00	813,00	814,00	815,00	816,00	817,00	818,00	819,00	820,00
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	40,80	-11,69%	-12,05%	-12,40%	-12,76%	-13,11%	-13,46%	-13,81%	-14,16%	-14,50%	-14,84%	-15,18%
	41,05	-9,89%	-10,26%	-10,62%	-10,98%	-11,34%	-11,70%	-12,06%	-12,41%	-12,77%	-13,12%	-13,46%
	41,30	-8,06%	-8,43%	-8,81%	-9,18%	-9,55%	-9,91%	-10,28%	-10,64%	-11,00%	-11,36%	-11,72%
	41,55	-6,20%	-6,58%	-6,96%	-7,34%	-7,72%	-8,09%	-8,47%	-8,84%	-9,21%	-9,57%	-9,94%
	41,80	-4,30%	-4,70%	-5,09%	-5,47%	-5,86%	-6,24%	-6,63%	-7,01%	-7,38%	-7,76%	-8,13%
	42,05	-2,38%	-2,78%	-3,18%	-3,58%	-3,97%	-4,36%	-4,75%	-5,14%	-5,53%	-5,91%	-6,29%
	42,30	-0,42%	-0,83%	-1,24%	-1,65%	-2,05%	-2,45%	-2,85%	-3,25%	-3,64%	-4,03%	-4,42%
	42,55	1,57%	1,15%	0,73%	0,32%	-0,10%	-0,51%	-0,91%	-1,32%	-1,72%	-2,12%	-2,52%
	42,80	3,60%	3,17%	2,74%	2,31%	1,89%	1,47%	1,05%	0,64%	0,23%	-0,18%	-0,59%
	43,05	5,66%	5,22%	4,78%	4,34%	3,91%	3,48%	3,05%	2,63%	2,21%	1,79%	1,37%
	43,30	7,75%	7,30%	6,85%	6,41%	5,96%	5,53%	5,09%	4,65%	4,22%	3,79%	3,37%
	43,55	9,88%	9,42%	8,96%	8,50%	8,05%	7,60%	7,16%	6,71%	6,27%	5,83%	5,40%
	43,80	12,04%	11,57%	11,10%	10,64%	10,17%	9,72%	9,26%	8,81%	8,35%	7,91%	7,46%
	44,05	14,24%	13,76%	13,28%	12,80%	12,33%	11,86%	11,40%	10,93%	10,47%	10,01%	9,56%
	44,30	16,48%	15,98%	15,49%	15,01%	14,53%	14,05%	13,57%	13,09%	12,62%	12,15%	11,69%
	44,55	18,75%	18,25%	17,75%	17,25%	16,76%	16,27%	15,78%	15,29%	14,81%	14,33%	13,86%
	44,80	21,06%	20,55%	20,04%	19,53%	19,02%	18,52%	18,02%	17,53%	17,03%	16,54%	16,06%
	45,05	23,41%	22,88%	22,36%	21,84%	21,33%	20,81%	20,30%	19,80%	19,29%	18,79%	18,30%
	45,30	25,80%	25,26%	24,73%	24,20%	23,67%	23,15%	22,62%	22,11%	21,59%	21,08%	20,57%
	45,55	28,23%	27,68%	27,13%	26,59%	26,05%	25,51%	24,98%	24,45%	23,93%	23,40%	22,88%
	45,80	30,69%	30,13%	29,58%	29,02%	28,47%	27,92%	27,38%	26,84%	26,30%	25,77%	25,24%



TVPP – Título vinculado al PBI en pesos

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual eventual		Intereses	VT eventual	Paridad	Tasa de	Próximo pago estimado		Último pago
29-mar-19	cotización	pesos		Monto	%	corridos		eventual	cupón			estimado
2,00	pesos	68,45%	4,79x	24,59	51,24%	---	24,59	8,13%	---	15-dic-2023	21,29	15-dic-2024

TVPA – Título vinculado al PBI en dólares

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual eventual		Intereses	VT eventual	Paridad	Tasa de	Próximo pago estimado		Último pago
29-mar-19	cotización			Monto	%	corridos		eventual	cupón			estimado
145,00	pesos	20,47%	9,41x	23,52	49,01%	---	23,52	14,24%	---	15-dic-2023	0,89	15-dic-2034

Tipo de cambio simulado: 43,30

SUPUESTOS DE LA SIMULACIÓN			
AÑO	Crecimiento PBI real estimado	Tipo de cambio	Inflación anual
2018	-2,40%	39,00	47,5%
2019	-1,30%	48,00	31,9%
2020	2,50%	56,40	20,3%
2021	2,50%	64,86	15,0%
2022	3,00%	70,05	8,0%
2023	3,50%	73,55	5,0%
2024	3,50%	77,23	5,0%
2025	3,50%	81,09	5,0%
2026	3,50%	85,14	5,0%
2027	3,50%	89,40	5,0%

TVPP	FLUJO DE FONDOS ESTIMADO (\$)	TVPA	FLUJO DE FONDOS ESTIMADO (u\$s)
15-dic-15	-	15-dic-15	-
15-dic-16	-	15-dic-16	-
15-dic-17	-	15-dic-17	-
15-dic-18	-	15-dic-18	-
15-dic-19	-	15-dic-19	-
15-dic-20	-	15-dic-20	-
15-dic-21	-	15-dic-21	-
15-dic-22	-	15-dic-22	-
15-dic-23	21,29	15-dic-23	0,89
15-dic-24	3,30	15-dic-24	1,05
15-dic-25	-	15-dic-25	1,22
15-dic-26	-	15-dic-26	1,40
15-dic-27	-	15-dic-27	1,59
15-dic-28	-	15-dic-28	1,79
15-dic-29	-	15-dic-29	2,00
15-dic-30	-	15-dic-30	2,22
15-dic-31	-	15-dic-31	2,46
15-dic-32	-	15-dic-32	2,71
15-dic-33	-	15-dic-33	2,97
15-dic-34	-	15-dic-34	3,25

Nota: las estimaciones de inflación, tipo de cambio y crecimiento PBI se toman del Informe REM del BCRA de Feb. 2019.

Empalme series PBI en: 2012