

Volumen Negociado : **C\$ 14,325,305,093.69**

Tipo de Cambio Promedio : **22.4760**

#### Rendimientos

##### CORDOBAS

Días	Mínimo %	Promedio %	Máximo %	Volumen (Miles)
7	0.10	1.17	3.00	1,373,639.59
15	0.20	1.95	3.50	768,380.62
30	0.19	1.03	3.00	1,279,703.97
60	0.18	0.50	10.97	1,054,682.56
90	0.47	0.75	21.79	872,260.70
180	0.42	0.94	8.50	2,043,345.98
270	1.75	1.89	15.59	134,060.64
360	1.98	2.23	12.47	958,908.87
540	2.19	2.88	12.82	669,620.36
720	6.64	8.28	11.10	1,041.57
900	4.20	4.29	11.54	347,572.68
1080	5.71	5.79	10.87	170,565.09
> 1080	3.95	6.00	14.63	3,201,053.31
<b>Total . . .</b>				<b>12,874,835.95</b>

##### DOLARES

Días	Mínimo %	Promedio %	Máximo %	Volumen (Miles)
7	0.24	0.92	5.75	20,730.29
15	0.40	0.91	5.00	2,826.30
30	0.80	1.97	6.00	4,916.42
60	1.44	2.95	5.00	1,163.67
90	1.10	3.09	6.00	6,530.72
180	1.15	4.40	7.50	20,774.32
270	2.67	3.74	6.25	2,008.61
360	3.00	7.45	8.00	5,433.80
540	8.11	8.14	8.18	150.00
<b>Total . . .</b>				<b>64,534.13</b>

Nota: Los rendimientos en córdobas son indexados al dólar

#### Contrato de Reportos Opcionales y Reportos - Rendimientos

##### CORDOBAS

Días	Mínimo %	Promedio %	Máximo %	Volumen (Miles)
7	0.10	1.17	3.00	1,373,639.59
15	0.20	1.95	3.50	768,380.62
30	1.00	2.32	3.00	489,470.97
<b>Total . . .</b>				<b>2,631,491.18</b>

##### DOLARES

Días	Mínimo %	Promedio %	Máximo %	Volumen (Miles)
7	0.24	0.92	5.75	20,730.29
15	0.40	0.91	5.00	2,826.30
30	0.80	1.97	6.00	4,916.42
60	1.44	2.55	4.00	971.67
90	1.10	2.75	6.00	5,520.72
180	1.15	2.48	5.00	12,174.32
270	2.67	3.01	5.20	1,558.61
360	3.00	4.83	5.00	323.80
<b>Total . . .</b>				<b>49,022.13</b>

#### Mercado Primario

##### Renta Fija

##### CORDOBAS

Días	Emisor	Instrumento	Rendimiento %			Volumen (Miles)
			Mínimo	Promedio	Máximo	
28	BCN	LETRAD	0.24	0.24	0.24	226,110.00
30	BCN	LETRAD	0.19	0.24	0.29	564,123.00
90	BCN	LETRAD	0.18	0.60	1.00	1,764,834.10
180	BCN	LETRAD	0.49	1.05	1.99	1,576,926.37
181	BCN	LETRAD	0.42	0.55	0.75	462,904.10
352	BCN	LETRAD	1.75	2.26	3.25	323,186.90
354	BCN	LETRAD	1.98	2.14	2.70	768,864.50
1080	MHCP	BONO\$D	4.20	4.68	5.78	493,468.70
1800	MHCP	BONO\$D	3.95	4.41	6.00	608,053.25
<b>Total . . .</b>						<b>6,788,470.92</b>

##### DOLARES

Días	Emisor	Instrumento	Rendimiento %			Volumen (Miles)
			Mínimo	Promedio	Máximo	
90	CREDIF	PC\$D	4.97	5.00	5.00	1,202.00
180	AGRICORP	PC\$	7.50	7.50	7.50	3,000.00
180	AGRICORP	PC\$D	7.50	7.50	7.50	3,000.00
180	CREDIF	PC\$D	5.99	6.30	6.50	2,570.00
270	CREDIF	PC\$D	6.25	6.25	6.25	200.00
360	AGRICORP	BONO\$D	8.00	8.00	8.00	3,000.00
360	CREDIF	BONO\$D	6.25	6.98	7.47	2,360.00
540	CREDIF	BONO\$D	8.11	8.14	8.18	150.00
<b>Total . . .</b>						<b>15,482.00</b>

#### Mercado Secundario Renta Fija

##### CORDOBAS

Días	Emisor	Instrumento	Precio %			Rendimiento %			Volumen (Miles)
			Mínimo	Promedio	Máximo	Mínimo	Promedio	Máximo	
60	BCN	LETRAD	99.84	99.86	99.90	0.40	0.72	0.84	159,017.50
60	MHCP	AMORT	98.00	99.00	99.00	3.94	3.97	10.97	628.54
60	MHCP	CBPI\$	98.00	98.03	98.33	10.49	10.92	10.97	229.62
90	BCN	LETRAD	99.53	99.53	99.53	1.00	1.00	1.00	2,231.68
90	MHCP	CBPI\$	95.00	95.16	96.69	12.87	20.93	21.79	1.82
180	MHCP	CBPI\$	96.23	96.76	97.33	6.00	6.75	8.50	169.73
270	MHCP	CBPI\$	89.00	93.77	95.66	7.17	8.47	15.59	76.04
360	MHCP	CBPI\$	90.00	91.84	93.46	7.09	8.12	12.47	258.05
540	MHCP	AMORT	85.00	90.00	90.78	7.52	8.20	12.82	858.67
540	MHCP	BONO\$D	106.60	106.77	107.60	2.19	2.86	3.00	668,013.00
540	MHCP	CBPI\$	85.00	90.16	90.78	7.11	7.63	10.62	748.69
720	MHCP	CBPI\$	81.57	86.34	88.60	6.64	8.45	11.10	581.41
900	MHCP	AMORT	83.50	83.74	85.00	7.21	7.70	7.80	737.54
900	MHCP	CBPI\$	79.70	82.89	83.54	7.70	8.30	11.15	658.07
1080	EAAI	BRAD	103.06	103.06	103.06	6.00	6.00	6.00	11,231.70
1080	MHCP	CBPI\$	77.00	80.28	80.92	7.70	8.20	10.87	208.50
> 1080	MHCP	AMORT	65.73	70.27	80.00	4.63	7.00	8.38	14,066.79
> 1080	MHCP	CBPI\$	50.96	68.77	80.00	4.63	7.61	14.63	2,275.53
2012	MHCP	BPI\$D	96.00	99.30	99.87	4.00	4.61	8.54	3,929.81

# Contrato de Reportos Opcionales y Reportos - Rendimientos

# Mercado Secundario Renta Fija

Nota: Los rendimientos en córdobas son indexados al dólar

## CORDOBAS

Días	Emisor	Instrumento	Precio %			Rendimiento %			Volumen (Miles)
			Mínimo	Promedio	Máximo	Mínimo	Promedio	Máximo	
2013	MHCP	BPI\$D	95.00	95.00	95.00	8.05	8.05	8.05	449.68
2013	MHCP	BPI\$F	92.90	93.63	94.00	8.83	9.23	10.04	10.47
2014	MHCP	BPI\$D	92.48	95.53	96.27	7.50	7.81	9.02	11,803.97
2014	MHCP	BPI\$F	91.00	92.46	93.18	10.03	11.01	11.54	29.29
2015	MHCP	BPI\$D	91.00	95.53	97.63	5.60	6.65	9.03	59,296.16
2015	MHCP	BPI\$F	89.95	91.02	92.90	8.15	9.63	11.38	96.66
2016	MHCP	BPI\$D	85.00	94.90	100.00	4.45	6.86	12.68	97,379.47
2016	MHCP	BPI\$F	85.00	91.92	96.00	6.14	8.16	12.92	97.16
2017	MHCP	BPI\$D	88.00	90.76	92.00	7.43	7.53	8.64	8,334.84
2017	MHCP	BPI\$F	84.00	86.84	88.00	8.50	9.29	10.00	103.11
2018	MHCP	BPI\$D	86.43	91.00	96.58	5.60	7.00	8.25	281,675.60
2018	MHCP	BPI\$F	74.95	75.14	91.50	7.00	11.93	12.00	61.39
2019	MHCP	BPI\$D	81.97	88.45	96.20	5.60	7.31	9.00	30,788.24
2019	MHCP	BPI\$F	72.81	77.50	82.40	9.01	10.28	11.65	40.39
2020	MHCP	BPI\$D	81.36	90.46	97.85	5.20	6.60	9.00	446,002.74
2020	MHCP	BPI\$F	73.80	73.80	73.80	11.11	11.11	11.11	6.80
2021	MHCP	BPI\$D	77.28	90.57	98.45	5.00	6.37	9.00	885,712.23
2021	MHCP	BPI\$F	72.55	76.73	82.70	8.03	9.19	10.00	53.39
2022	MHCP	BPI\$D	85.71	91.26	96.75	5.20	6.04	7.00	78,089.44
2022	MHCP	BPI\$F	70.09	70.09	70.09	10.00	10.00	10.00	9.04
2023	MHCP	BPI\$D	72.81	89.80	96.25	5.20	6.12	9.00	317,882.51
2024	MHCP	BPI\$D	66.69	84.10	94.27	5.20	6.48	10.01	111,987.43
2024	MHCP	BPI\$F	66.80	70.95	81.70	7.26	9.08	10.01	202.99
2025	MHCP	BPI\$D	60.50	78.03	90.00	5.26	6.62	9.46	110,436.58
2025	MHCP	BPI\$F	59.20	66.03	75.00	8.14	9.51	11.00	149.39
2026	MHCP	BPI\$D	57.00	75.19	90.00	5.05	6.69	9.54	148,111.32
2026	MHCP	BPI\$F	56.49	62.65	72.50	8.00	9.66	11.00	140.87
Total . . .									3,454,873.85

## DOLARES

Días	Emisor	Instrumento	Precio %			Rendimiento %			Volumen (Miles)
			Mínimo	Promedio	Máximo	Mínimo	Promedio	Máximo	
180	CREDIF	PC\$D	100.00	100.00	100.00	4.71	4.71	4.71	30.00
Total . . .									30.00

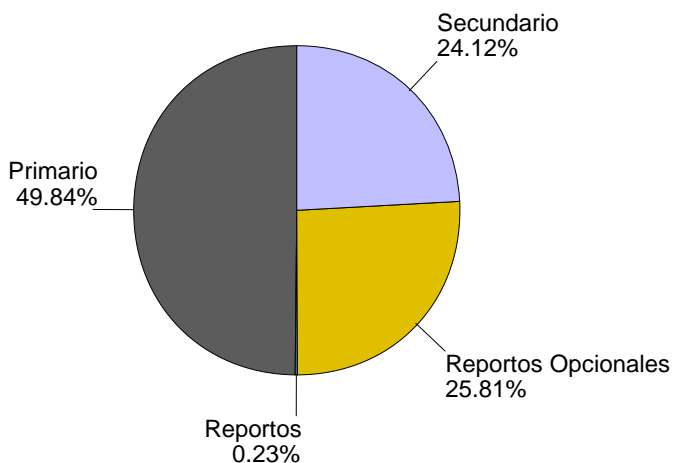
\* Para BPI'S leer año de vencimiento

## Volumen Negociado

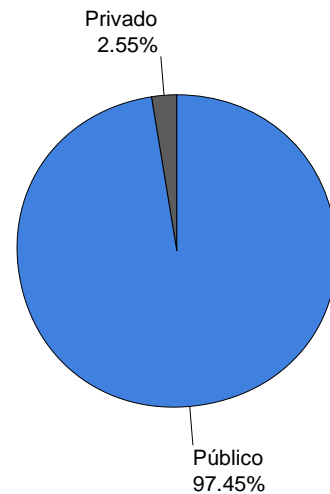
Instrumentos	Emisores	Moneda	Vol. Negociado	%
<b>Sector Privado</b>				
<b>Mercado Primario</b>				
BONO EN DOLARES DESMATERIALIZADO (BONO\$D)	CORPORACION AGRICOLA S.A. (AGRICORP)	DOLARES	3,000,000.00	0.48%
BONO EN DOLARES DESMATERIALIZADO (BONO\$D)	CREDIFACTOR (CREDIF)	DOLARES	2,510,000.00	0.39%
PAPEL COMERCIAL EN DOLARES (PC\$)	CORPORACION AGRICOLA S.A. (AGRICORP)	DOLARES	3,000,000.00	0.47%
PAPEL COMERCIAL EN DOLARES DESMATERIALIZADO (PC\$D)	CORPORACION AGRICOLA S.A. (AGRICORP)	DOLARES	3,000,000.00	0.48%
PAPEL COMERCIAL EN DOLARES DESMATERIALIZADO (PC\$D)	CREDIFACTOR (CREDIF)	DOLARES	3,972,000.00	0.62%
<b>Mercado Rep. Opcional</b>				
BONO EN DOLARES DESMATERIALIZADO (BONO\$D)	CREDIFACTOR (CREDIF)	DOLARES	4,975.97	0.00%
PAPEL COMERCIAL EN DOLARES DESMATERIALIZADO (PC\$D)	CREDIFACTOR (CREDIF)	DOLARES	82,336.95	0.01%
<b>Mercado Secundario</b>				
BONOS DE REFINANCIAMIENTO DE ADEUDOS (BRADE)	EMPRESA ADMINISTRADORA DE AEROPUERTOS INTLES. (EAA)	CORDOBAS	11,231,700.00	0.08%
PAPEL COMERCIAL EN DOLARES DESMATERIALIZADO (PC\$D)	CREDIFACTOR (CREDIF)	DOLARES	30,000.00	0.00%
<b>Sector Público</b>				
<b>Mercado Primario</b>				
BONO EN DOLARES DESMATERIALIZADO (BONO\$D)	MINISTERIO DE HACIENDA (MHCP)	CORDOBAS	1,101,521,954.00	7.69%
LETRA DESMATERIALIZADA (LETRAD)	BANCO CENTRAL DE NICARAGUA (BCN)	CORDOBAS	5,686,948,970.00	39.70%
<b>Mercado Rep. Opcional</b>				
AMORTIZACION DE BPI (AMORT)	MINISTERIO DE HACIENDA (MHCP)	DOLARES	247,296.46	0.04%
BONO DE PAGO POR INDEMNIZACION (BPI)	MINISTERIO DE HACIENDA (MHCP)	CORDOBAS	1,223,470,617.24	14.37%
		DOLARES	37,209,448.47	
BONO EN DOLARES DESMATERIALIZADO (BONO\$D)	MINISTERIO DE HACIENDA (MHCP)	CORDOBAS	172,866,563.72	1.99%
		DOLARES	5,000,000.00	
CUPON DE BPI ESTANDARIZADO (CBPI\$)	MINISTERIO DE HACIENDA (MHCP)	DOLARES	8,866.10	0.00%
LETRA DESMATERIALIZADA (LETRAD)	BANCO CENTRAL DE NICARAGUA (BCN)	CORDOBAS	1,235,154,000.13	9.40%
		DOLARES	5,000,000.00	
<b>Mercado Reportos</b>				
BONO DE PAGO POR INDEMNIZACION (BPI)	MINISTERIO DE HACIENDA (MHCP)	DOLARES	1,469,207.70	0.23%
<b>Mercado Secundario</b>				
AMORTIZACION DE BPI (AMORT)	MINISTERIO DE HACIENDA (MHCP)	CORDOBAS	16,291,539.71	0.11%
BONO EN DOLARES DESMATERIALIZADO (BONO\$D)	MINISTERIO DE HACIENDA (MHCP)	CORDOBAS	668,013,000.00	4.66%
BONO POR INDEMNIZACION FRACCION (BPI\$F)	MINISTERIO DE HACIENDA (MHCP)	CORDOBAS	1,000,955.55	0.01%
BONO POR INDEMNIZACIÓN DESMATERIALIZADO (BPI\$D)	MINISTERIO DE HACIENDA (MHCP)	CORDOBAS	2,591,880,008.97	18.09%
CUPON DE BPI ESTANDARIZADO (CBPI\$)	MINISTERIO DE HACIENDA (MHCP)	CORDOBAS	5,207,461.41	0.04%
LETRA DESMATERIALIZADA (LETRAD)	BANCO CENTRAL DE NICARAGUA (BCN)	CORDOBAS	161,249,180.00	1.13%

100.00%

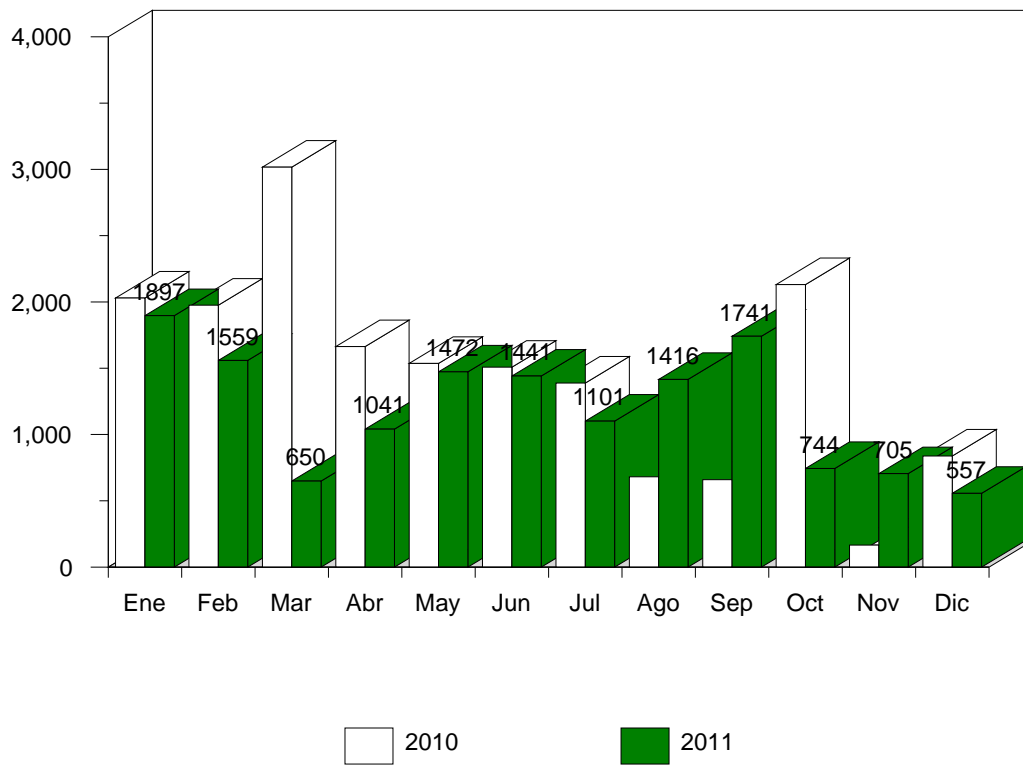
**Volumen Negociado: Desglose por Mercado**



**Volumen Negociado: Desglose por Sector**



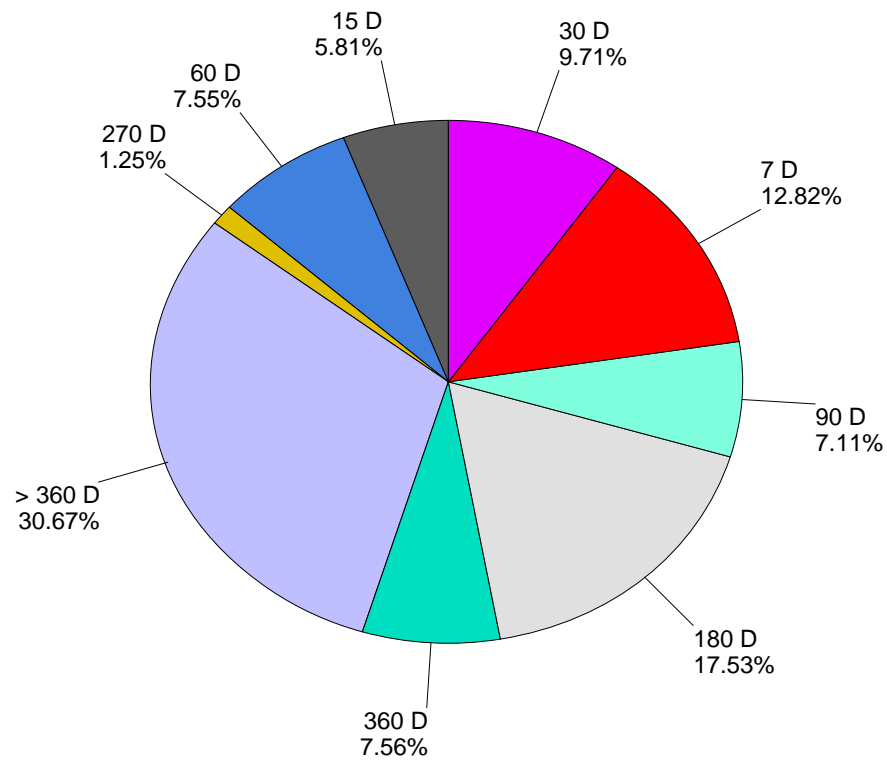
**EVOLUCION DEL VOLUMEN NEGOCIADO**  
(Millones de C\$)



□ 2010      ■ 2011

**Renta Fija**

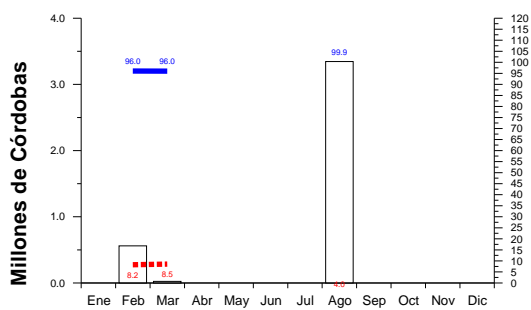
*Volumen Negociado: Desglose por Plazo*



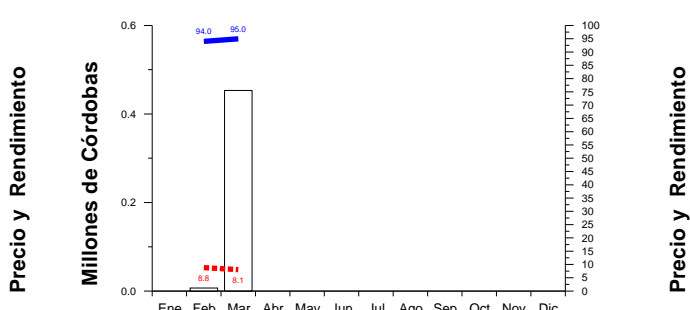
**Bonos de Pago por Indemnización (BPI'S)**  
Ministerio de Hacienda y Crédito Público  
(Mercado Secundario)

**Volumen Negociado**
 **Precio**
 **Rendimiento**

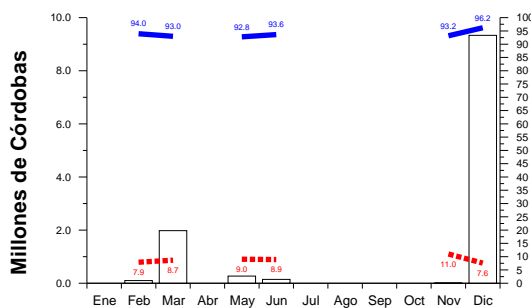
**Vencimiento : 2012**



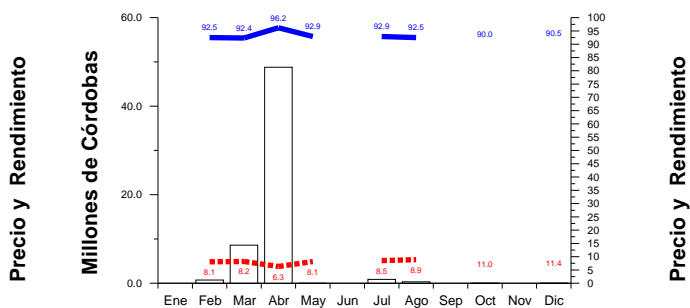
**Vencimiento : 2013**



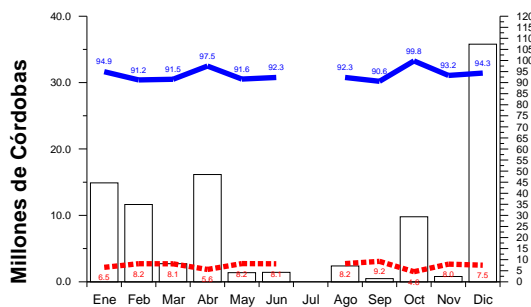
**Vencimiento : 2014**



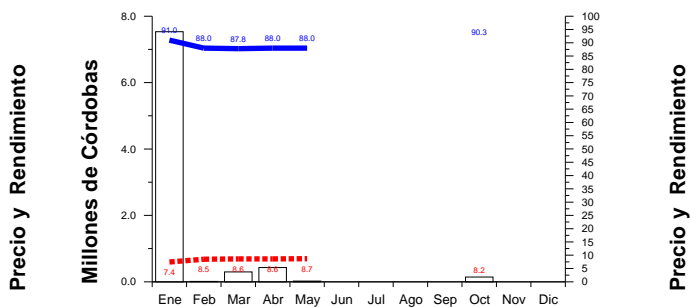
**Vencimiento : 2015**



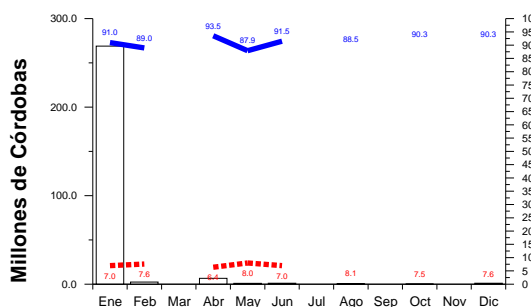
**Vencimiento : 2016**



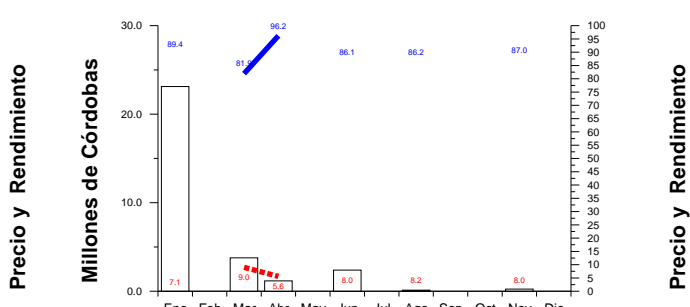
**Vencimiento : 2017**



**Vencimiento : 2018**



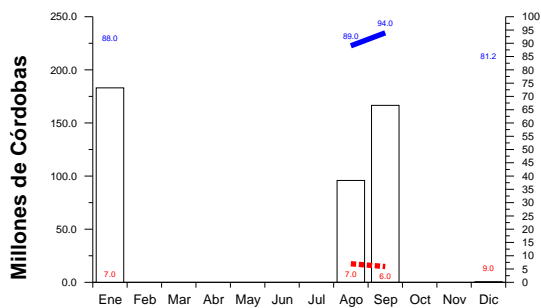
**Vencimiento : 2019**



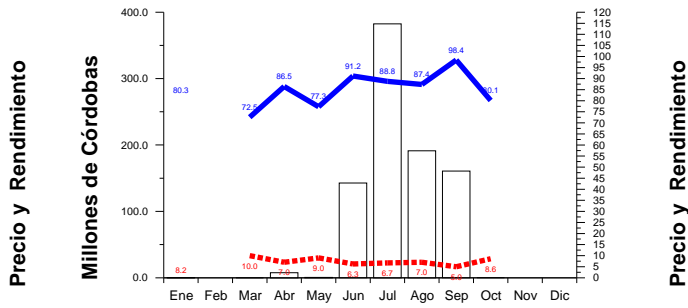
**Bonos de Pago por Indemnización (BPI'S)**  
Ministerio de Hacienda y Crédito Público  
(Mercado Secundario)

**Volumen Negociado**
 **Precio**
 **Rendimiento**

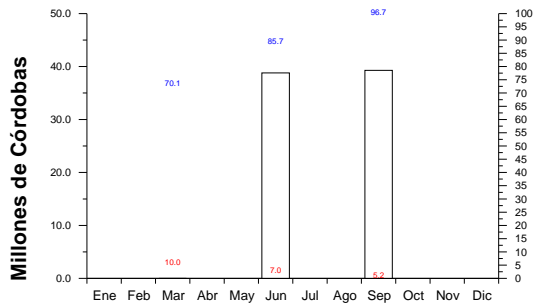
**Vencimiento : 2020**



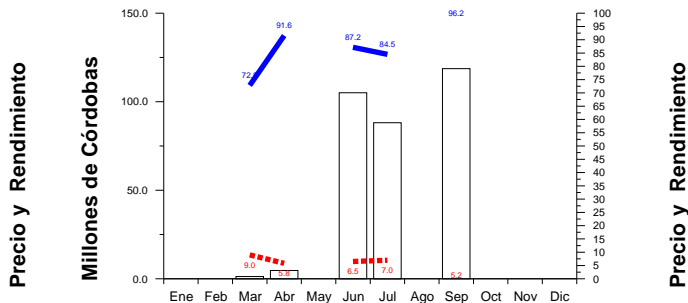
**Vencimiento : 2021**



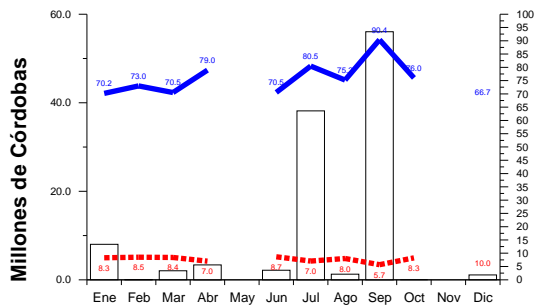
**Vencimiento : 2022**



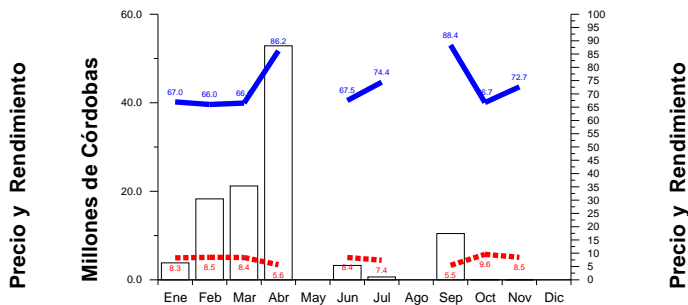
**Vencimiento : 2023**



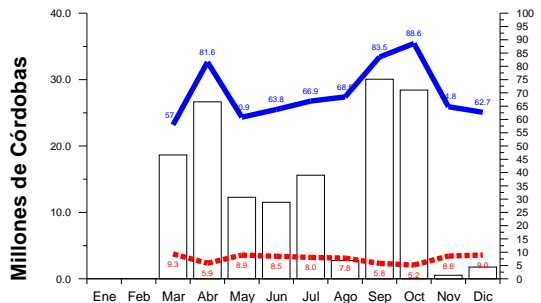
**Vencimiento : 2024**



**Vencimiento : 2025**



**Vencimiento : 2026**



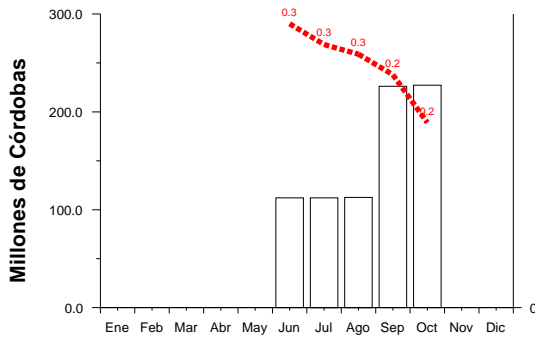
**Bonos y Letras**  
Banco Central de Nicaragua  
(Mercado Primario)

**Volumen Negociado**
 **Rendimiento**

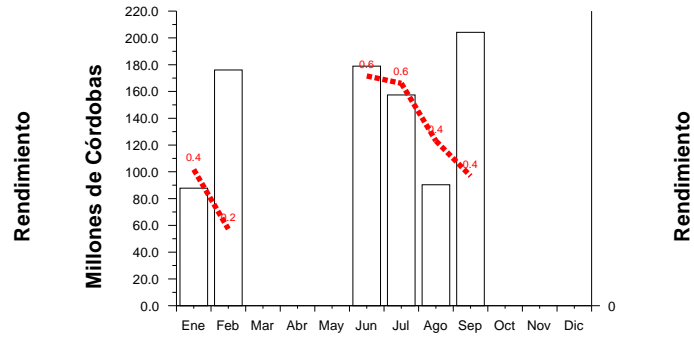
**Bonos y Letras**  
 Banco Central de Nicaragua  
 (Mercado Primario)

**Volumen Negociado**
 **Rendimiento**

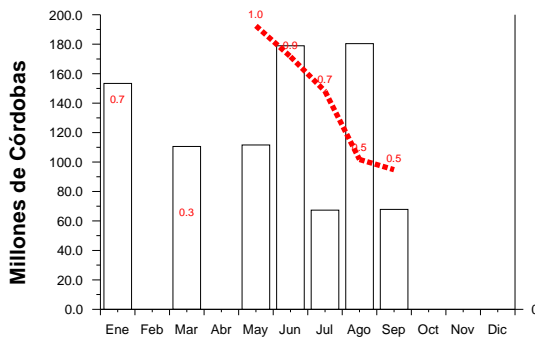
**30 Días**



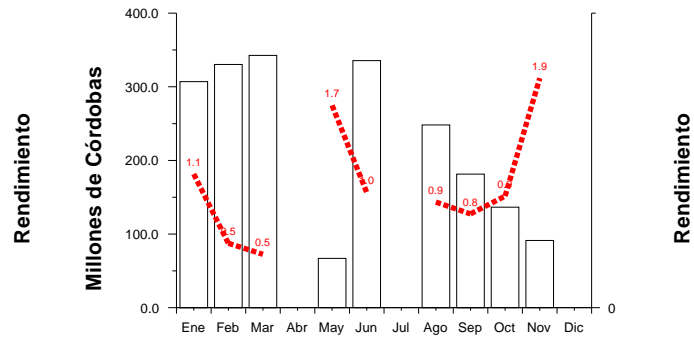
**60 Días**



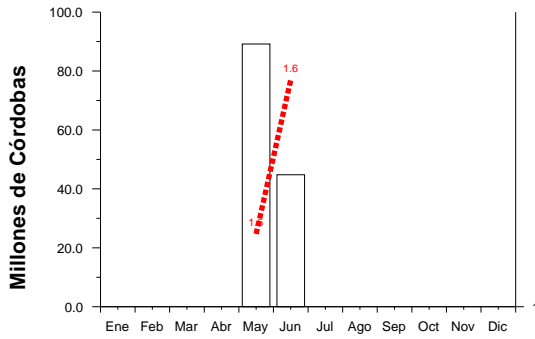
**90 Días**



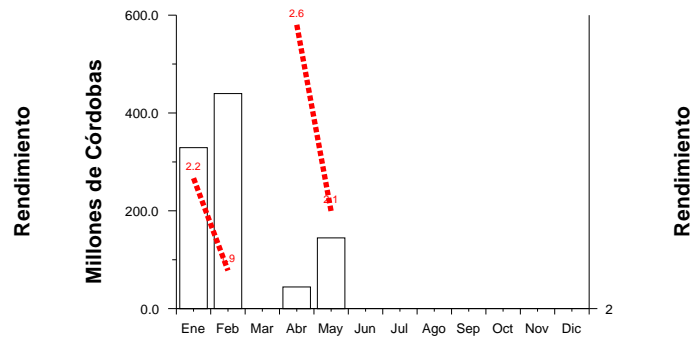
**180 Días**



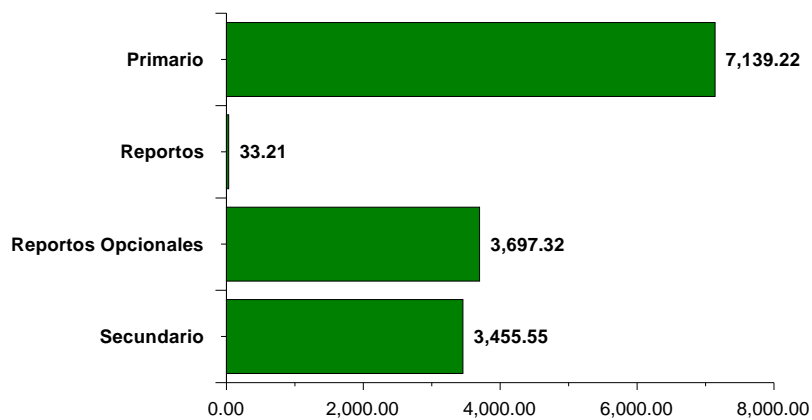
**270 Días**



**360 Días**



**Renta Fija**  
Volumen Negociado por Mercado  
(Millones de C\$)



**Participación de los Puestos de Bolsa en el Mercado**

	Total	Primario	Reportos	Reportos Opc.	Secundario
BAC VALORES	5.60 %	0.40 %		12.47 %	3.95 %
INVERCASA	30.88 %	21.00 %		21.37 %	55.10 %
INVERNIC	13.06 %	14.64 %	100.00 %	17.10 %	5.67 %
LAFISE VALORES	25.81 %	22.96 %		34.66 %	18.91 %
PROVALORES	24.63 %	40.97 %		14.38 %	16.35 %

\* Fin del Reporte