



Resumen y Análisis Operativo

del Mercado Mexicano de Derivados

Market Statistics

Noviembre / November 2013

Futuros

Concentrado del Mercado	1
Volumen Operado	2
Lugar por Operador	3
-Futuros de DEUA, EURO, IPC, Acciones, CETES 91, TIIE 28, SWAP entregables de 2 y 10 años, Bonos M3, M5, M10, M20 y M30.	
Volumen Operado por Serie	5
-Futuros de TIIE 28, CETES, SWAP entregable, Dólar, IPC y Euro.	
Volumen Operado Análisis Comparativo	7
-Futuros de Divisas, Índices, Tasas y Acciones.	
Interés Abierto	8
-Futuros de TIIE 28, SWAP entregable de 2 y 10 años, CETES, Bonos, UDI, Dólar, Euro, IPC y Acciones.	
Interés Abierto por Serie	9
-Futuros de TIIE 28, SWAP entregables de 2 y 10 años, DEUA, IPC y Euro.	
Interés Abierto Análisis Comparativo	11
-Futuros de Divisas, Índices, Tasas y Acciones.	
Estadísticas Operativas de Futuros	12
-Futuros de Dólar, Euro, IPC, TIIE 28, CETES 91, SWAP entregables de 2 y 10 años, Bono 3, 5, 10, 20 y 30 Años.	
Máximos Históricos	21

Opciones

Concentrado del Mercado	23
Volumen Operado	24
Lugar por Operador	25
-Opciones sobre IPC, DEUA, Acciones y ETFs.	
Volumen Operado Análisis Comparativo	26
-Opciones sobre Acciones, Índices y Divisas.	
Interés Abierto Análisis Comparativo	27
-Opciones sobre Acciones, Índices y Divisas.	
Precios de Ejercicio Operados	28
-Opciones sobre IPC, Dólar, AMX L, Cemex CPO, Walmex V, Tlevisa CPO, GMexico B, Femsa UBD, iShares S&P, Mextrac, Naftac 02, Brtrac.	
Interés Abierto por Serie	33
-Opciones sobre IPC, Dólar, AMX L, Cemex CPO, Walmex V, Tlevisa CPO, GMexico B, Femsa UBD, iShares S&P, Mextrac, Brtrac, Naftac 02.	
Volatilidad Implícita	36
-Opciones sobre IPC, AMX L, Cemex CPO, Walmex V, Tlevisa CPO, GMexico B, Femsa UBD, iShares S&P, Mextrac, Brtrac, Naftac 02, Dólar.	
Volatilidad Implícita ATM Diaria	43
-Opciones sobre IPC, AMX L, Cemex CPO, Walmex V, Tlevisa CPO, GMexico B, Femsa UBD, iShares S&P, Mextrac, Brtrac, Naftac 02, Dólar.	

Volatilidad Implícita ATM Diaria al Vencimiento más Cercano	55
-Opciones sobre IPC, AMX L, Cemex CPO, Walmex V, Tlevisa CPO, GMexico B, Dólar, Naftac 02, Brtrac, Mextrac.	
Estadísticas Operativas de Opciones	58
-Opciones sobre IPC, AMX L, Cemex CPO, Walmex V, GMexico B, Tlevisa CPO, Brtrac, Naftac 02, Dólar.	
Máximos Históricos	71

Swaps de TIIE 28

Concentrado del Mercado	74
Interés Abierto	75
Volumen Operado	76
Lugar por Operador	77

Futures

Market Summary	1
Trading Volume	2
Placement Tables	3
-U.S. Dollar; Euro; IPC; Equities; CETES 91; TIIE 28; 2 and 10 years Centrally Cleared Swaps; 3, 5, 10, 20 and 30 years Bond Futures.	
Trading Volume by Maturity	5
-TIIE 28, CETES 91, 2 and 10 years Centrally Cleared Swaps, U.S. Dollar, IPC and Euro Futures.	
Historical Trading Volume Analysis	7
-Foreign Currencies, Equity Indices, Interest Rates and Individual Equities Futures.	
Open Interest	8
-TIIE 28, 2 and 10 years Centrally Cleared Swaps, CETES 91, Bonds, UDI, U.S. Dollar, Euro, IPC and Individual Equities Futures.	
Open Interest by Maturity	9
-TIIE 28, 2 and 10 years Centrally Cleared Swaps, U.S. Dollar, IPC and Euro Futures.	
Historical Open Interest Analysis	11
-Foreign Currencies, Equity Indices, Interest Rates and Individual Equities Futures.	
Futures Trading Statistics	12
-Dollar, Euro, IPC, TIIE 28, CETES 91, 2 and 10 years Centrally Cleared Swaps, and Bonds Futures	
Trading Records	21

Options

Market Summary	23
Trading Volume	24
Placement Tables	25
-IPC, U.S. Dollar, Individual Equities and ETFs Options.	
Historical Trading Volume Analysis	26
-Individual Equities, Equity Index and Foreign Currencies Options.	
Historical Open Interest Analysis	27
-Individual Equities, Equity Index and Foreign Currencies Options.	
Trading Strike Prices	28
-IPC, U.S. Dollar, AMX L, Cemex CPO, Walmex V, Tlevisa CPO, GMexico B, Femsa UBD, iShares S&P, Mextrac, Naftac 02 and Brtrac Options.	
Open Interest by Maturity	33
-IPC, U.S. Dollar, AMX L, Cemex CPO, Walmex V, Tlevisa CPO, GMexico B, Femsa UBD, iShares S&P, Mextrac, Naftac 02 and Brtrac Options.	
Implied Volatility	36
-IPC, AMX L, Cemex CPO, Walmex V, Tlevisa CPO, GMexico B, Femsa UBD, iShares S&P, Mextrac, Brtrac, Naftac 02 and U.S. Dollar Options.	
Daily Implied ATM Volatility	43
-IPC, AMX L, Cemex CPO, Walmex V, Tlevisa CPO, GMexico B, Femsa UBD, iShares S&P, Mextrac, Brtrac, Naftac 02 and U.S. Dollar Options.	

CONTENTS

Daily ATM Nearest Maturity Implied Volatility	55
-IPC, AMX L, Cemex CPO, Walmex V, Tlevisa CPO, GMexico B, U.S. Dollar, Naftac 02, Brtrac, and Mextrac Options.	
Options Trading Statistics	58
-IPC, AMX L, Cemex CPO, Walmex V, GMexico B, Tlevisa CPO, Brtrac, Naftac 02, and U.S. Dollar Options.	
Trading Records	71

28 Day TIIE Swaps

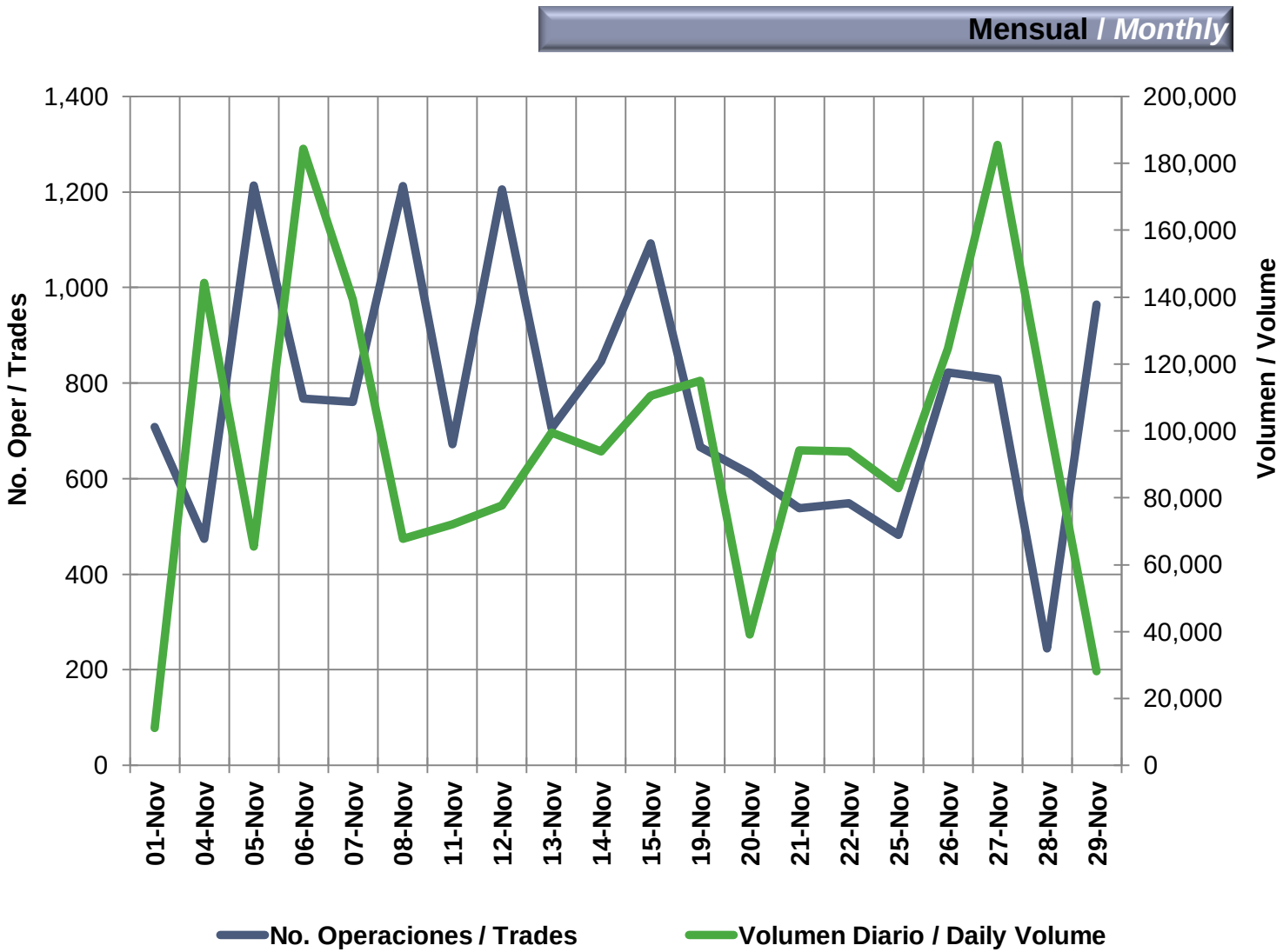
Market Summary	74
Open Interest	75
Trading Volume	76
Placement Tables	77



Futuros / Futures

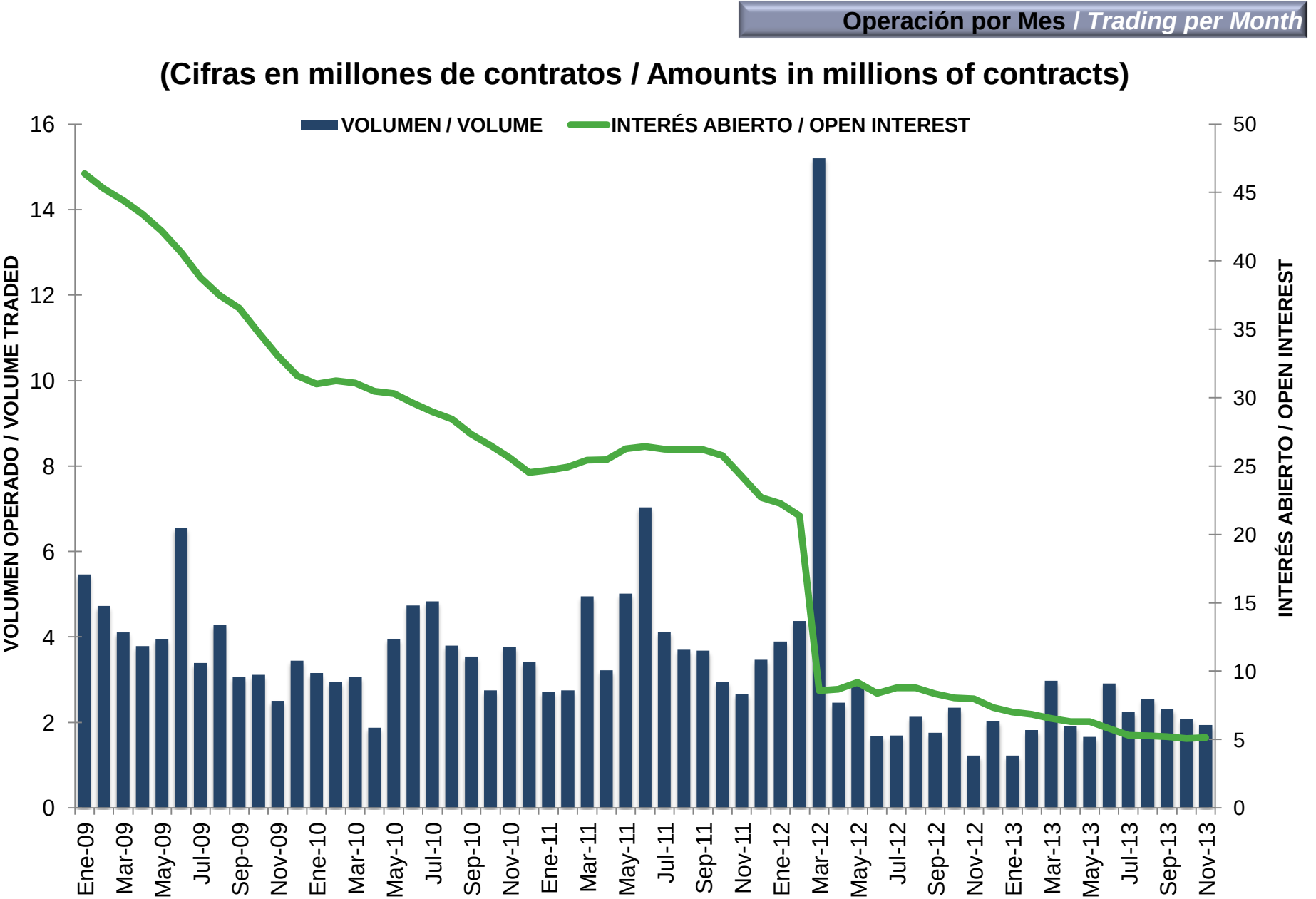
CONCENTRADO MERCADO / MARKET SUMMARY
Derivados Financieros / Financial Derivatives

CLASE FUTURES	OPERACIONES NUMBER OF TRADES	VOLUMEN VOLUME	\$ PESOS	INTERÉS ABIERTO* OPEN INTEREST
DEUA / US DOLLAR	607	485,647	\$63,904,345,274.00	826,818
Euro	4	497	\$87,109,020.00	250
DIVISAS / CURRENCIES	611	486,144	\$63,991,454,294.00	827,068
IPC	14,177	38,297	\$15,554,125,350.00	52,698
INDICES / EQUITY INDEX	14,177	38,297	\$15,554,125,350.00	52,698
Cete 91	0	0	\$0.00	0
TIIE 28	378	1,285,000	\$128,105,906,040.00	4,175,379
Swap de 10 años (entregable)	0	0	\$0.00	400
Swap de 2 años (entregable)	0	0	\$0.00	0
Bono de 3 años (M3)	7	21,000	\$2,139,975,000.00	0
Bono de 5 años (M5)	0	0	\$0.00	0
Bono de 10 años (M10)	41	21,058	\$1,920,501,200.00	25,618
Bono de 20 años (M20)	110	65,802	\$5,154,179,000.00	37,044
Bono de 30 años (M30)	6	14,997	\$1,072,656,050.00	13,592
UDI	0	0	\$0.00	0
TASAS / INTEREST RATES	542	1,407,857	\$138,393,217,290.00	4,252,033
América Móvil L	1	400	\$573,200.00	2,500
Brtrac	0	0	\$0.00	0
Cemex CPO	0	0	\$0.00	0
Femsa UBD	0	0	\$0.00	0
GCarso A1	0	0	\$0.00	0
Gmexico B	6	1,600	\$6,244,300.00	5,300
Ilctrac	0	0	\$0.00	0
Mextrac	0	0	\$0.00	0
Walmex V	0	0	\$0.00	0
ACCIONES / INDIVIDUAL EQUITIES	7	2,000	\$6,817,500.00	7,800
Maíz	0	0	\$0.00	0
MERCANCIAS/ COMMODITIES	0	0	\$0.00	0
FUTUROS / FUTURES	15,337	1,934,298	\$217,945,614,434.00	5,139,599



Acumulado Anual / Accrued Annual

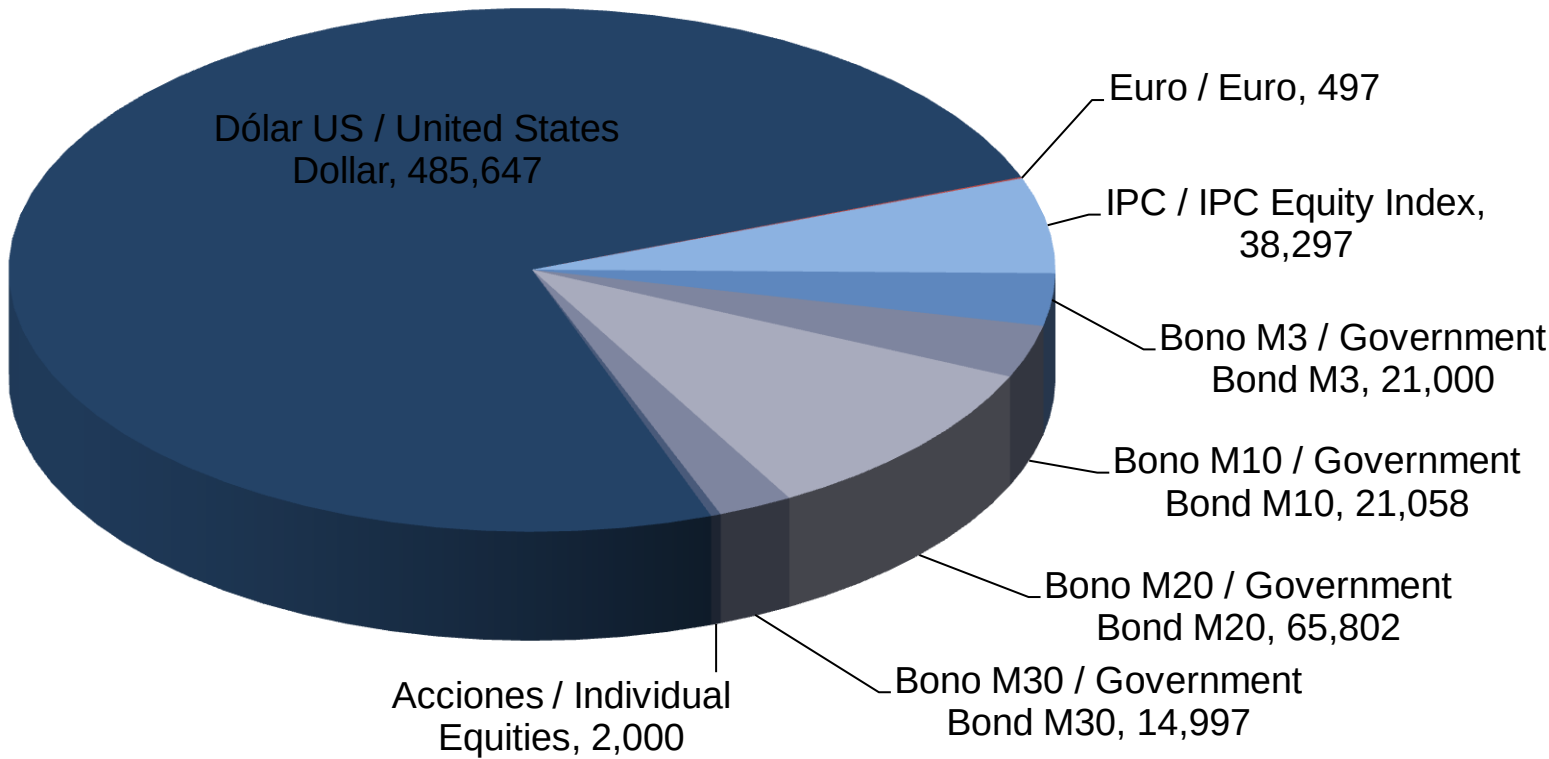
CLASE FUTURES	OPERACIONES NUMBER OF TRADES	VOLUMEN VOLUME	\$ PESOS
DEUA / US DOLLAR	7,367	11,485,656	\$1,479,537,336,007.00
Euro	63	9,119	\$1,540,233,537.00
DIVISAS / CURRENCIES	7,430	11,494,775	\$1,481,077,569,544.00
IPC	157,638	807,574	\$336,609,116,180.00
INDICES / EQUITY INDEX	157,638	807,574	\$336,609,116,180.00
Cete 91	186	466,000	\$46,140,948,249.99
TIIE 28	2,788	8,957,597	\$892,831,938,680.76
Swap de 10 años (entregable)	6	2,400	\$2,726,256,260.00
Swap de 2 años (entregable)	7	700	\$653,712,520.60
Bono de 3 años (M3)	75	305,000	\$31,273,892,500.00
Bono de 5 años (M5)	2	2,621	\$283,399,075.00
Bono de 10 años (M10)	849	344,359	\$35,231,152,850.00
Bono de 20 años (M20)	2,165	960,017	\$96,570,474,949.95
Bono de 30 años (M30)	661	226,980	\$21,414,596,975.00
UDI	0	0	\$0.00
TASAS / INTEREST RATES	6,739	11,265,674	\$1,127,126,372,061.30
América Móvil L	22	33,500	\$44,689,900.00
Brtrac	0	0	\$0.00
Cemex CPO	0	0	\$0.00
Femsa UBD	0	0	\$0.00
GCarso A1	0	0	\$0.00
Gmexico B	52	18,920	\$78,005,650.00
Ilctrac	0	0	\$0.00
Mextrac	0	0	\$0.00
Walmex V	7	2,000	\$6,687,900.00
ACCIONES / INDIVIDUAL EQUITIES	81	54,420	\$129,383,450.00
Maíz	0	0	\$0.00
MERCANCIAS/ COMMODITIES	0	0	\$0.00
FUTUROS / FUTURES	171,888	23,622,443	\$2,944,942,441,235.30



VOLUMEN OPERADO/ TRADING VOLUME
Futuros Financieros / Financial Futures

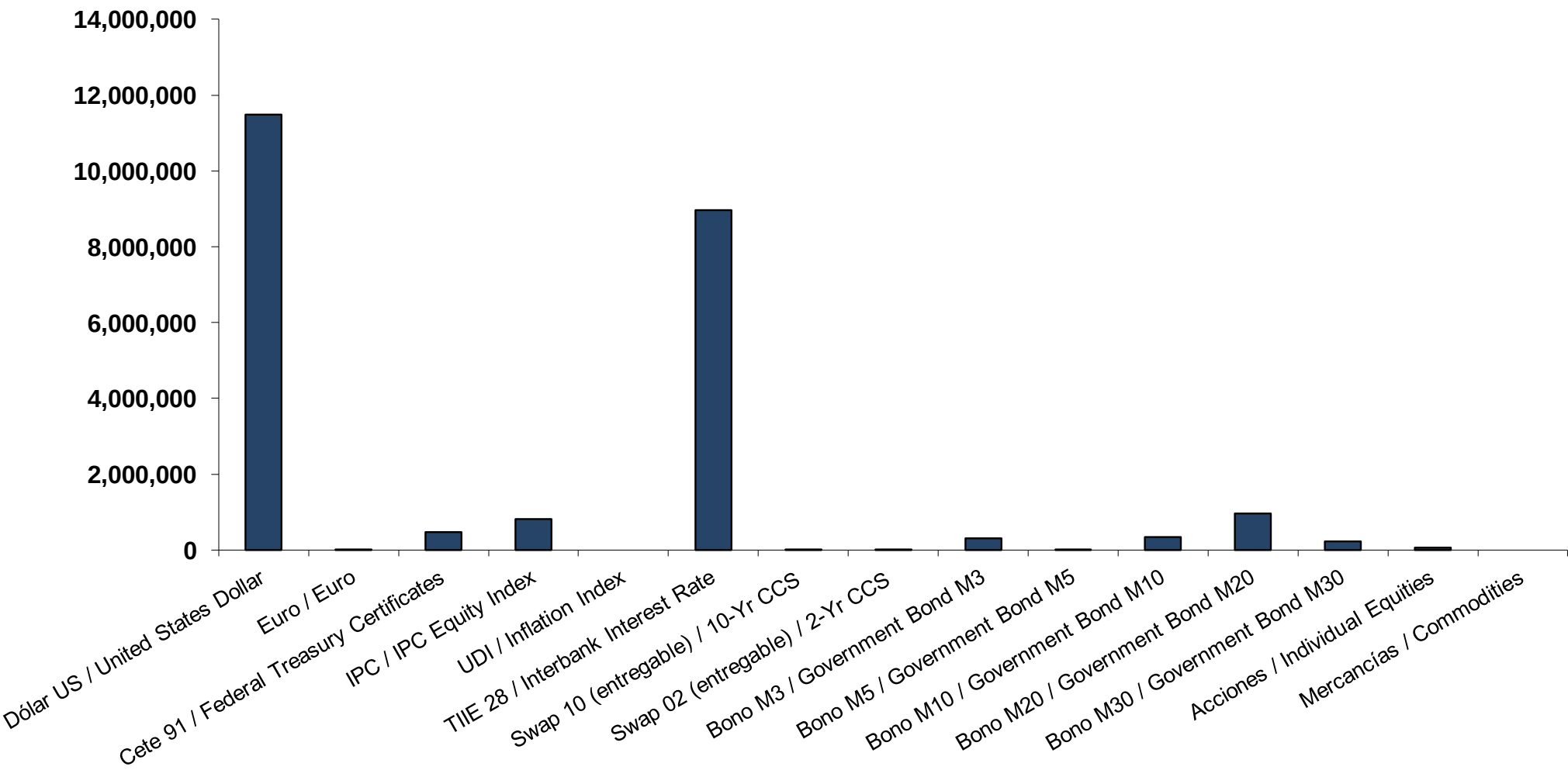
Mensual / Monthly

FUTUROS / FUTURES	VOLUMEN	PART.
Dólar US / United States Dollar	485,647	25.11%
Euro / Euro	497	0.03%
Cete 91 / Federal Treasury Certificates	0	0.00%
IPC / IPC Equity Index	38,297	1.98%
TIIE 28 / Interbank Interest Rate	1,285,000	66.43%
Swap 10 (entregable) / 10-Yr CCS	0	0.00%
Swap 02 (entregable) / 2-Yr CCS	0	0.00%
UDI / Inflation Index	0	0.00%
Bono M3 / Government Bond M3	21,000	1.09%
Bono M5 / Government Bond M5	0	0.00%
Bono M10 / Government Bond M10	21,058	1.09%
Bono M20 / Government Bond M20	65,802	3.40%
Bono M30 / Government Bond M30	14,997	0.78%
Acciones / Individual Equities	2,000	0.10%
Mercancías / Commodities	0	0.00%
TOTAL	1,934,298	100.00%



Acumulado Anual / Annual Accrued

FUTUROS / FUTURES	VOLUMEN	PART.
Dólar US / United States Dollar	11,485,656	48.62%
Euro / Euro	9,119	0.04%
Cete 91 / Federal Treasury Certificates	466,000	1.97%
IPC / IPC Equity Index	807,574	3.42%
UDI / Inflation Index	0	0.00%
TIIE 28 / Interbank Interest Rate	8,957,597	37.92%
Swap 10 (entregable) / 10-Yr CCS	2,400	0.01%
Swap 02 (entregable) / 2-Yr CCS	700	0.00%
Bono M3 / Government Bond M3	305,000	1.29%
Bono M5 / Government Bond M5	2,621	0.01%
Bono M10 / Government Bond M10	344,359	1.46%
Bono M20 / Government Bond M20	960,017	4.06%
Bono M30 / Government Bond M30	226,980	0.96%
Acciones / Individual Equities	54,420	0.23%
Mercancías / Commodities	0	0.00%
TOTAL	23,622,443	100.00%



Las gráficas excluyen a la TIIE de 28 días por sobrepasar de manera considerable el volumen operado de los demás contratos. / The 28 day TIIE futures are excluded in the graphics because they surpass the volume traded of the other contracts by a considerable amount.

LUGAR POR OPERADOR según Volumen negaociado / *PLACEMENT TABLE*

Futuros del Dólar, Euro, IPC , Acciones, M5 y M30 / US Dollar, Euro, IPC Index, Individual Equities, M5, and M30 Futures

Futuros DEUA / *US Dollar Futures*

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
SANTANDER	
BBVA BANCOMER	
BANCO MONEX	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
VECTOR CASA DE BOLSA	
MORGAN STANLEY & CO	
BANK OF AMERICA	
BANCO CREDIT SUISSE	
ACTINVER	
DEUTSCHE BANK	
GBM CASA DE BOLSA	
HSBC	
DERFIN	
GFD	
NEWEDGE FINANCIAL	
TIMBER HILL	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
GAMAA DERIVADOS	
VALMEX DERIVADOS	
KUALI DERIVADOS	
TOTAL	485,647

Futuros Euro / *Euro Futures*

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
BANCO MONEX	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
VALMEX DERIVADOS	
BBVA BANCOMER	
SANTANDER	
TOTAL	497

BONO M5 / 5 Year Bonds

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
TOTAL	NO OPERÓ

Futuros IPC / *IPC Equity Index Futures*

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
JPMORGAN	
BBVA BANCOMER	
SANTANDER	
TIMBER HILL	
NEWEDGE FINANCIAL	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
ACTINVER	
GFD	
CASA DE BOLSA VE POR MAS S.A.	
GOLDMAN SACHS	
VALMEX CASA DE BOLSA	
CI CASA DE BOLSA	
FINAMEX	
GBM CASA DE BOLSA	
MORGAN STANLEY & CO	
VECTOR CASA DE BOLSA	
NACIONAL FINANCIERA	
KUALI DERIVADOS	
BANCO MONEX	
INVEX	
VALMEX DERIVADOS	
MONEX	
TOTAL	38,297

Mensual / *Monthly*

Acciones / Individual Equities

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
GBM CASA DE BOLSA	
TOTAL	2,000

BONO M30 / 30 Year Bonds

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
SANTANDER	
BBVA BANCOMER	
TOTAL	14,997

Futuros DEUA / *US Dollar Futures*

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
SANTANDER	
BBVA BANCOMER	
VECTOR CASA DE BOLSA	
BANCO MONEX	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
MORGAN STANLEY & CO	
DEUTSCHE BANK	
BANK OF AMERICA	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
BANCO INBURSA	
DERFIN	
HSBC	
BANCO CREDIT SUISSE	
VALMEX CASA DE BOLSA	
ACTINVER	
INVEX	
GBM CASA DE BOLSA	
GFD	
BARCLAYS BANK MEXICO	
TIMBER HILL	
NEWEDGE FINANCIAL	
GAMAA DERIVADOS	
INTERACCIONES	
VALMEX DERIVADOS	
KUALI DERIVADOS	
FINAMEX	
CI CASA DE BOLSA	
IXE BANCO	
TOTAL	11,485,656

Futuros Euro / *Euro Futures*

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
BANCO MONEX	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
GAMAA DERIVADOS	
BBVA BANCOMER	
SANTANDER	
VALMEX DERIVADOS	
TOTAL	9,119

BONO M5 / 5 Year Bonds

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
VALMEX DERIVADOS	
VALMEX CASA DE BOLSA	
TOTAL	2,621

Futuros IPC / *IPC Equity Index Futures*

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
SANTANDER	
BBVA BANCOMER	
JPMORGAN	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
VECTOR CASA DE BOLSA	
TIMBER HILL	
NEWEDGE FINANCIAL	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
ACTINVER	
GFD	
GOLDMAN SACHS	
MERRILL LYNCH	
CI CASA DE BOLSA	
CASA DE BOLSA VE POR MAS S.A.	
FINAMEX	
GBM CASA DE BOLSA	
NACIONAL FINANCIERA	
VALMEX CASA DE BOLSA	
MONEX	
MORGAN STANLEY & CO	
DERFIN	
IXE BANCO	
BANCO MONEX	
INVEX	
KUALI DERIVADOS	
VALMEX DERIVADOS	
CITIGROUP GLOBAL MARKETS INC.	
BANCO CREDIT SUISSE	
TULLET PREBON	
TOTAL	807,574

Acumulado Anual / *Annual Accrued*

Acciones / Individual Equities

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
GBM CASA DE BOLSA	
VALMEX DERIVADOS	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
TOTAL	54,420

BONO M30 / 30 Year Bonds

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
BBVA BANCOMER	
FINAMEX	
SANTANDER	
IXE BANCO	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
VECTOR CASA DE BOLSA	
BARCLAYS BANK MEXICO	
BANCO MERCANTIL DEL NORTE	
VALMEX DERIVADOS	
JPMORGAN	
VALMEX CASA DE BOLSA	
TOTAL	226,980

Únicamente se muestra el volumen global por ser un mercado anónimo / As an anonymous market, only global volume is shown.

LUGAR POR OPERADOR según Volumen negaociado / **PLACEMENT TABLE**
Futuros sobre Instrumentos de Deuda / Fixed Income Futures

TIIE 28 Días / TIIE 28 Days

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
BANCO MERCANTIL DEL NORTE	
VALMEX CASA DE BOLSA	
TOTAL	1,285,000

CETES 91 Días / CETES 91 Days

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
TOTAL	NO OPERÓ

Swap 02 (entregable) / 2-Yr CCS

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
TOTAL	NO OPERÓ

Swap 10 (entregable) / 10-Yr CCS

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
TOTAL	NO OPERÓ

Maíz/ Corn

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
TOTAL	NO OPERÓ

BONO M3 / 3 Year Bonds

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
BARCLAYS BANK MEXICO	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
TOTAL	21,000

BONO M20 / 20 Year Bonds

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
SANTANDER	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
BBVA BANCOMER	
FINAMEX	
BANCO MERCANTIL DEL NORTE	
JPMORGAN	
VECTOR CASA DE BOLSA	
BARCLAYS BANK MEXICO	
VALMEX CASA DE BOLSA	
TOTAL	65,802

Mensual / Monthly

BONO M10 / 10 Year Bonds

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
SANTANDER	
FINAMEX	
BBVA BANCOMER	
VECTOR CASA DE BOLSA	
TIMBER HILL	
BARCLAYS BANK MEXICO	
VALMEX CASA DE BOLSA	
TOTAL	21,058

Acumulado Anual / Annual Accrued

TIIE 28 Días / TIIE 28 Days

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
BANCO MERCANTIL DEL NORTE	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
VALMEX CASA DE BOLSA	
IXE BANCO	
DEUTSCHE BANK	
INTERACCIONES	
INTERCAM	
GAMAA DERIVADOS	
BANCO VE POR MAS S.A.	
ACTINVER	
BBVA BANCOMER	
JPMORGAN	
TOTAL	8,957,597

CETES 91 Días / CETES 91 Days

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
BBVA BANCOMER	
VALMEX CASA DE BOLSA	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
VALMEX DERIVADOS	
IXE BANCO	
BANCO MERCANTIL DEL NORTE	
FINAMEX	
TOTAL	466,000

Swap 02 (entregable) / 2-Yr CCS

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
SANTANDER	
DEUTSCHE BANK	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
TOTAL	700

Swap 10 (entregable) / 10-Yr CCS

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
DEUTSCHE BANK	
BBVA BANCOMER	
TOTAL	2,400

Maíz/ Corn

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
TOTAL	NO OPERÓ

BONO M3 / 3 Year Bonds

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
BARCLAYS BANK MEXICO	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
SANTANDER	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
JPMORGAN	
VALMEX DERIVADOS	
VALMEX CASA DE BOLSA	
FINAMEX	
TOTAL	305,000

BONO M20 / 20 Year Bonds

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
BBVA BANCOMER	
SANTANDER	
FINAMEX	
BARCLAYS BANK MEXICO	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
BANCO MERCANTIL DEL NORTE	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
VECTOR CASA DE BOLSA	
IXE BANCO	
JPMORGAN	
VALMEX DERIVADOS	
VALMEX CASA DE BOLSA	
TOTAL	960,017

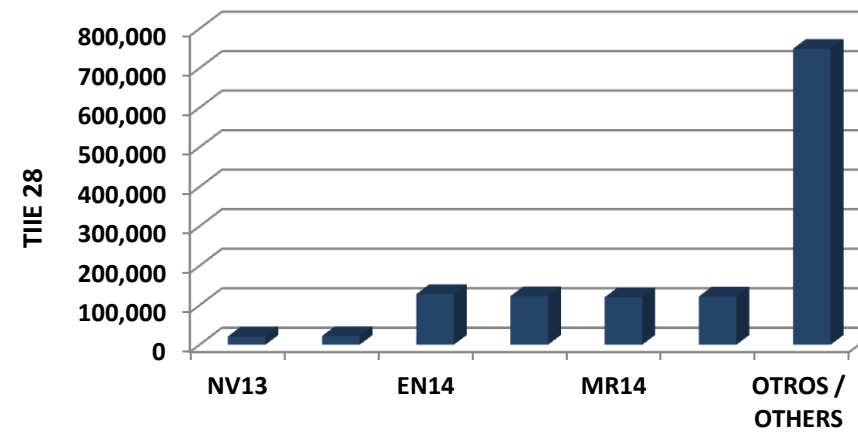
BONO M10 / 10 Year Bonds

OPERADOR / BROKER	VOLUMEN
BBVA BANCOMER	
SANTANDER	
BARCLAYS BANK MEXICO	
FINAMEX	
VECTOR CASA DE BOLSA	
VALMEX CASA DE BOLSA	
INTERACCIONES	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
INVEX	
JPMORGAN	
GBM CASA DE BOLSA	
BANCO MERCANTIL DEL NORTE	
TIMBER HILL	
VALMEX DERIVADOS	
IXE BANCO	
BANCO CREDIT SUISSE	
TOTAL	344,359

Únicamente se muestra el volumen global por ser un mercado anónimo / As an anonymous market, only global volume is shown.

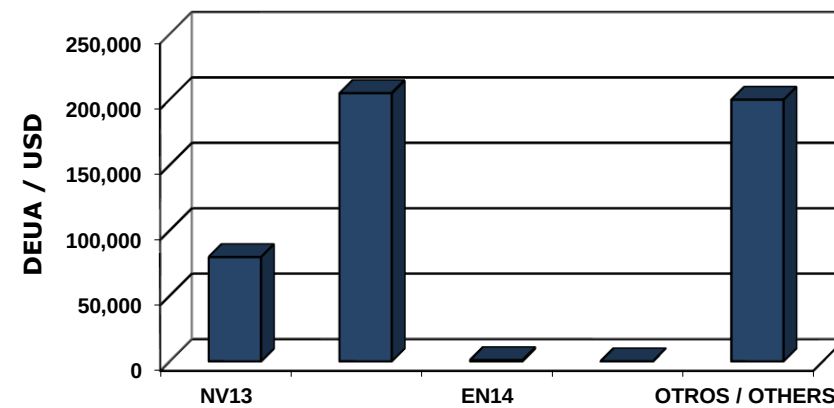
VOLUMEN OPERADO POR SERIE / TRADING VOLUME BY MATURITY
Futuros Financieros / Financial Futures

SERIE MATURITY MONTH	VOLUMEN VOLUME	PART.
NV13	21,000	1.63%
DC13	22,000	1.71%
EN14	128,000	9.96%
FB14	123,000	9.57%
MR14	120,000	9.34%
AB14	122,000	9.49%
OTROS / OTHERS	749,000	58.29%
TIE 28	1,285,000	100.00%

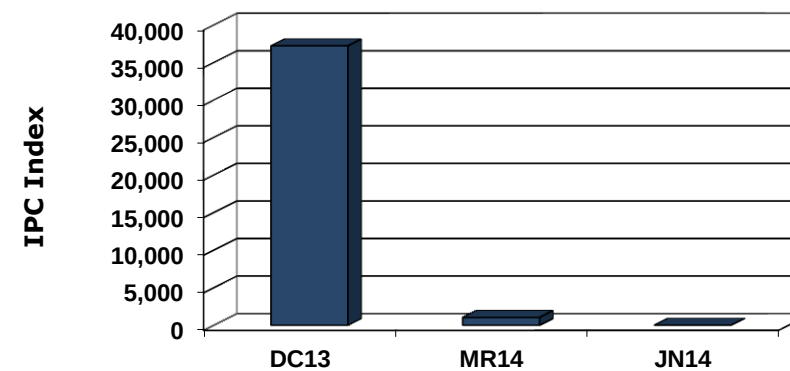


CETES 91	No Operó
-----------------	-----------------

NV13	79,745	16.42%
DC13	204,934	42.20%
EN14	938	0.19%
FB14	88	0.02%
OTROS / OTHERS	199,942	41.17%
DEUA / US Dollar	485,647	100.00%



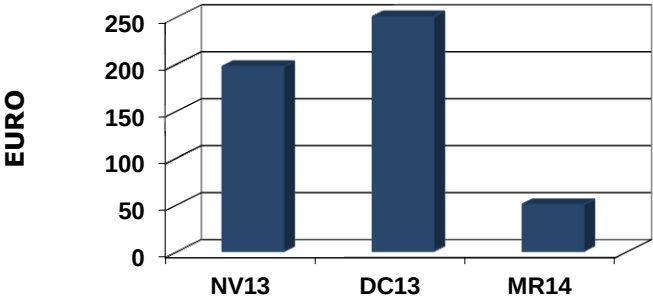
DC13	37,226	97.20%
MR14	1,056	2.76%
JN14	15	0.04%
IPC Equity Index	38,297	100.00%



SERIE MATURITY MONTH	VOLUMEN VOLUME	PART.
SW2 ENT / 2YR CCS		No Operó

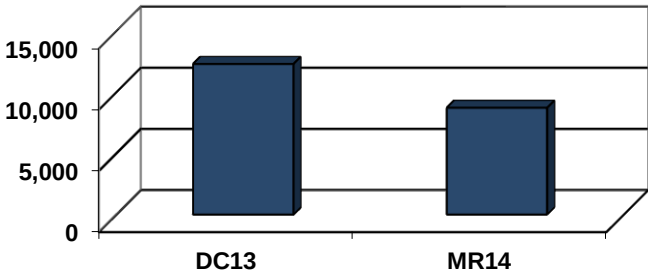
SW10 E / 10YR CCS		No Operó
-------------------	--	----------

NV13	197	39.64%
DC13	250	50.30%
MR14	50	10.06%
EURO	497	100.00%



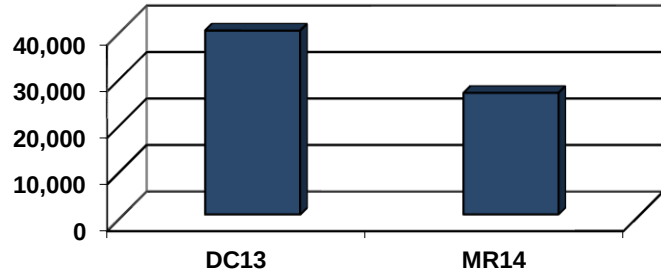
DC13	12,321	58.51%
MR14	8,737	41.49%
M10 / 10YR BONDS	21,058	100.00%

M10 /
10YR BONDS



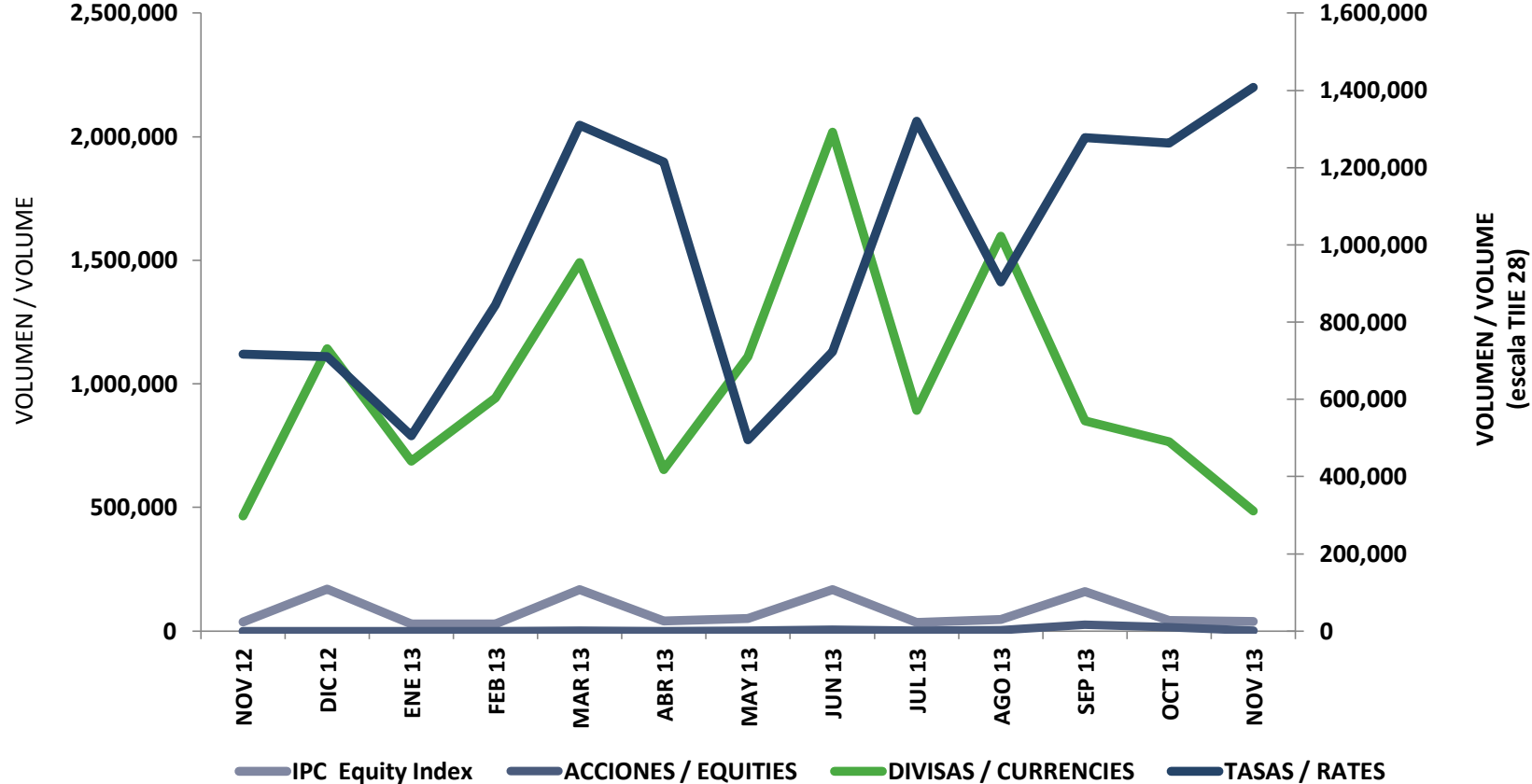
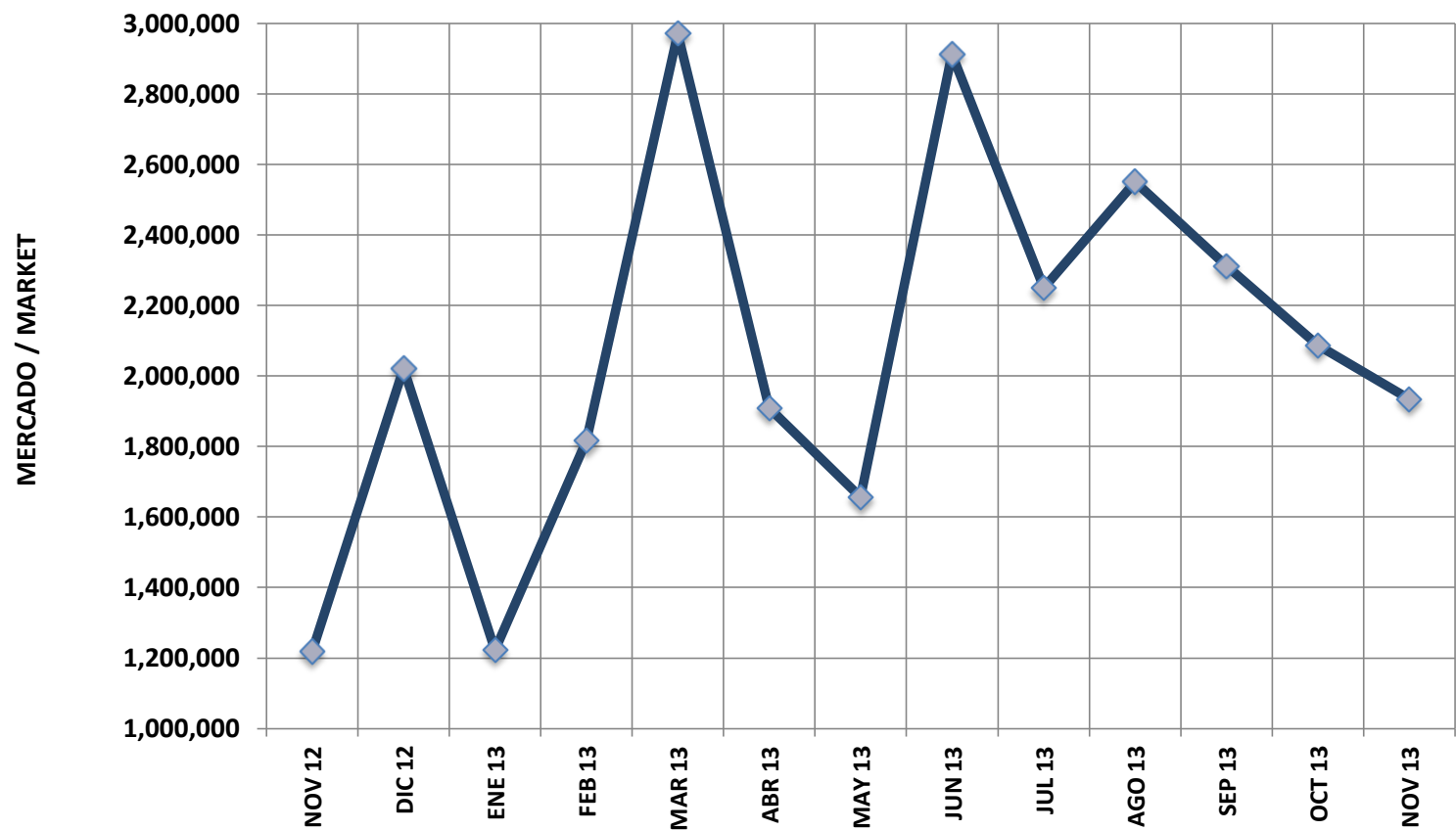
DC13	39,607	60.19%
MR14	26,195	39.81%
M20 / 20YR BONDS	65,802	100.00%

M20 / 20YR
BONDS



VOLUMEN OPERADO ANÁLISIS COMPARATIVO / HISTORICAL TRADING VOLUME ANALYSIS
Futuros Financieros / Financial Futures

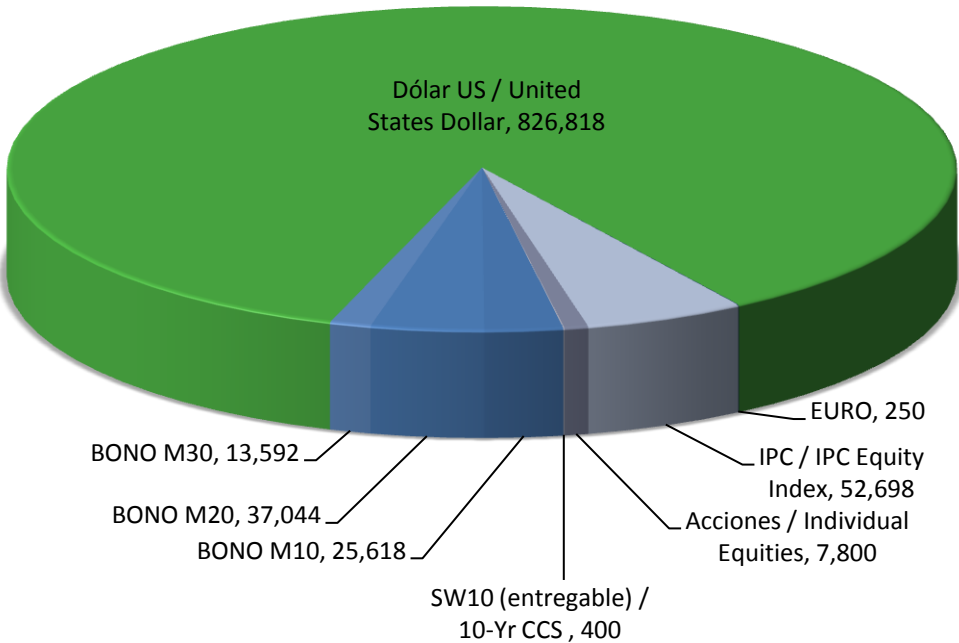
									Variación Mensual / <i>Monthly Change</i>					
GRUPO GROUP	NOV 12	DIC 12	ENE 13	FEB 13	MAR 13	ABR 13	MAY 13	JUN 13	JUL 13	AGO 13	SEP 13	OCT 13	NOV 13	Variación Change
DEUA / <i>US Dollar</i>	465,544	1,141,232	687,280	942,261	1,489,078	653,060	1,109,565	2,016,868	891,565	1,596,216	849,087	765,029	485,647	-36.52%
EURO / <i>Euro*</i>	439	430	889	695	1,454	726	314	969	1,215	638	1,325	397	497	25.19%
DIVISAS / <i>CURRENCIES</i>	465,983	1,141,662	688,169	942,956	1,490,532	653,786	1,109,879	2,017,837	892,780	1,596,854	850,412	765,426	486,144	-36.49%
IPC <i>Equity Index</i>	36,026	169,861	29,094	29,029	168,557	40,198	49,983	167,243	34,498	47,655	159,515	43,505	38,297	-11.97%
INDICES / <i>INDEX</i>	36,026	169,861	29,094	29,029	168,557	40,198	49,983	167,243	34,498	47,655	159,515	43,505	38,297	-11.97%
Bono 30 años	32,444	4,566	44,682	33,233	5,084	7,642	37,060	7,921	23,961	47,312	5,088	0	14,997	100.00%
Bono 20 años	128,189	83,328	51,550	136,634	100,107	96,778	182,805	89,269	99,543	87,199	30,255	20,075	65,802	227.78%
Bono 10 años	86,583	97,364	30,195	33,763	55,805	10,131	9,108	73,814	27,213	31,802	45,287	6,183	21,058	240.58%
Bono 5 años	2,001	2,462	2,621	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
Bono 3 años	12,000	0	20,300	5,000	28,000	14,000	5,600	46,300	37,000	20,600	64,600	42,600	21,000	-50.70%
TIIE 28	281,206	453,860	305,811	585,200	1,070,630	938,184	197,000	451,000	1,122,292	717,001	1,091,091	1,194,388	1,285,000	7.59%
Swap 10 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
Swap 10 años (entregable)	0	800	0	0	800	0	0	800	0	0	800	0	0	0.00%
Swap 2 años (entregable)	152	0	0	500	0	100	0	0	0	100	0	0	0	0.00%
CETES 91	174,000	68,000	50,000	50,000	50,000	148,000	64,000	54,000	10,000	0	40,000	0	0	0.00%
TASAS / <i>RATES</i>	716,575	710,380	505,159	844,330	1,310,426	1,214,835	495,573	723,104	1,320,009	904,014	1,277,121	1,263,246	1,407,857	11.45%
AXL	0	0	0	0	2,000	0	0	0	2,000	1,000	15,000	13,100	400	-96.95%
BRTRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
CEMEX CPO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
GMEXICO B	0	0	0	0	0	0	700	5,500	300	1,800	8,600	420	1,600	280.95%
ILCTRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
MEXTRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
WALMEX V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000	1,000	0	-100.00%
ACCIONES / <i>EQUITIES</i>	0	0	0	0	2,000	0	700	5,500	2,300	2,800	24,600	14,520	2,000	-86.23%
Maíz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
MERCANCIAS/ <i>COMMODITIES</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
FUTUROS / <i>FUTURES</i>	1,218,584	2,021,903	1,222,422	1,816,315	2,971,515	1,908,819	1,656,135	2,913,684	2,249,587	2,551,323	2,311,648	2,086,697	1,934,298	-7.30%



INTERÉS ABIERTO / OPEN INTEREST
Futuros Financieros / Financial Futures

Cierre / Close		
FUTUROS / FUTURES	I.A. / O.I.*	PART.
TIIE 28	4,175,379	81.24%
SW10 (entregable) / 10-Yr CCS	400	0.008%
SW02 (entregable) / 2-Yr CCS	0	0.00%
CETE 91	0	0.00%
BONO M3	0	0.00%
BONO M5	0	0.00%
BONO M10	25,618	0.50%
BONO M20	37,044	0.72%
BONO M30	13,592	0.26%
UDI / Inflation Index	0	0.00%
Dólar US / United States Dollar	826,818	16.09%
EURO	250	0.00%
IPC / IPC Equity Index	52,698	1.03%
Acciones / Individual Equities	7,800	0.15%
Mercancías / Commodities	0	0.00%
TOTAL	5,139,599	100%

Interés abierto/Open Interest



* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y Liquidación.
 Las gráficas excluyen a la TIIE de 28 días por sobrepasar de manera considerable el volumen operado de los demás contratos. / The 28 day TIIE futures are excluded in the graphics because they surpass the volume traded of the other contracts by a considerable amount.

INTERÉS ABIERTO POR SERIE / OPEN INTEREST BY MATURITY
Futuros Financieros / Financial Futures

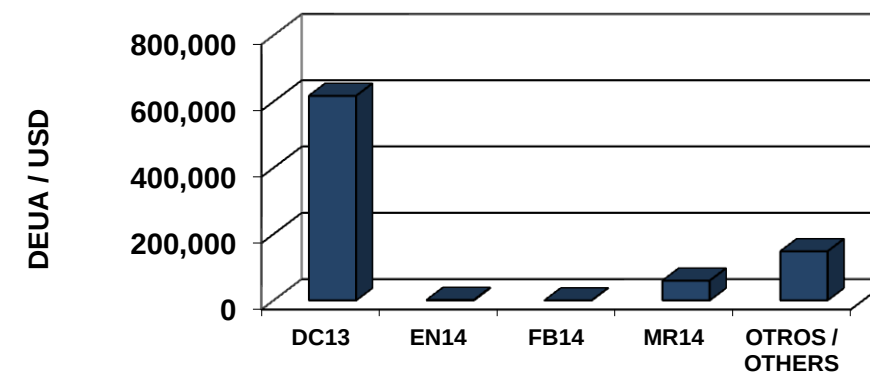
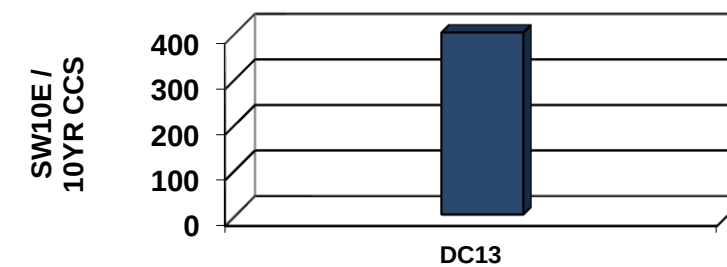
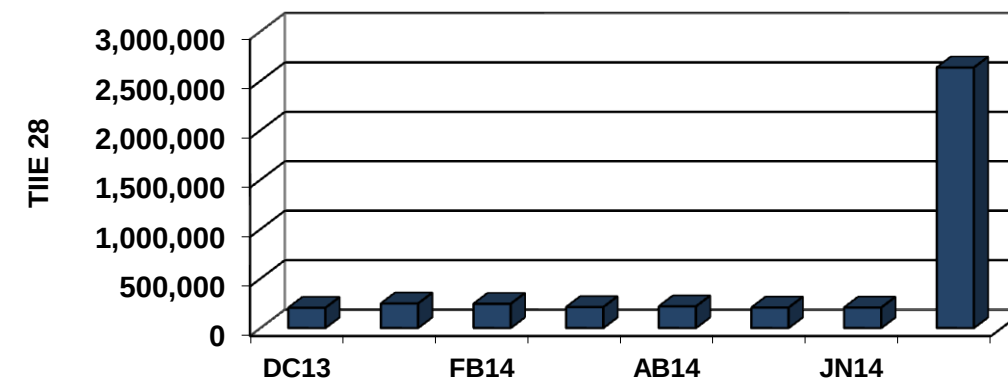
SERIE MATURITY MONTH	INTERÉS ABIERTO* OPEN INTEREST	PART.
DC13	204,365	4.89%
EN14	247,663	5.93%
FB14	244,644	5.86%
MR14	211,625	5.07%
AB14	218,730	5.24%
MY14	206,834	4.95%
JN14	206,938	4.96%
OTROS / OTHERS	2,634,580	63.10%
TIE 28	4,175,379	100.00%

DC13	400	100.00%
SW10E / 10YR CCS	400	100.00%

SW2E / 2YR CCS	0
-----------------------	----------

DC13	617,404	74.67%
EN14	1,565	0.19%
FB14	93	0.01%
MR14	59,613	7.21%
OTROS / OTHERS	148,143	17.92%
DEUA / US Dollar	826,818	100.00%

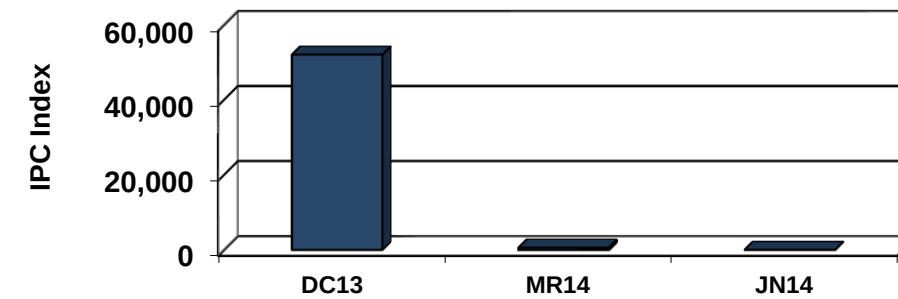
Por Vencimiento / By Maturity Month



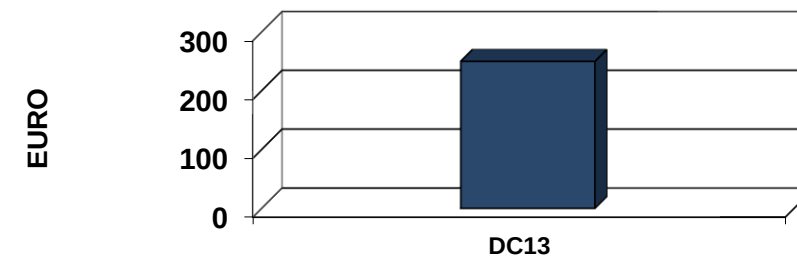
* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y Liquidación.

INTERÉS ABIERTO POR SERIE / OPEN INTEREST BY MATURITY
Futuros Financieros / Financial Futures

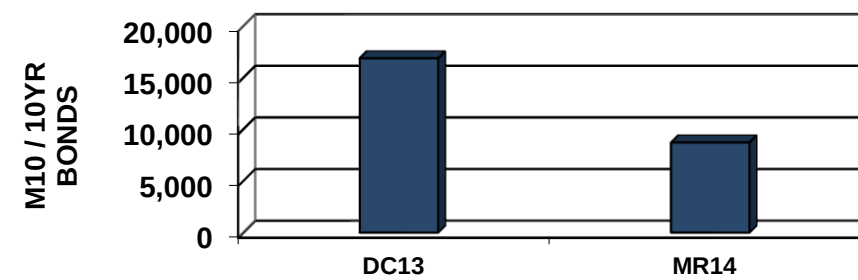
SERIE MATURITY MONTH	INTERÉS ABIERTO* OPEN INTEREST	PART.
DC13	52,075	98.82%
MR14	608	1.15%
JN14	15	0.03%
IPC Equity Index	52,698	100.00%



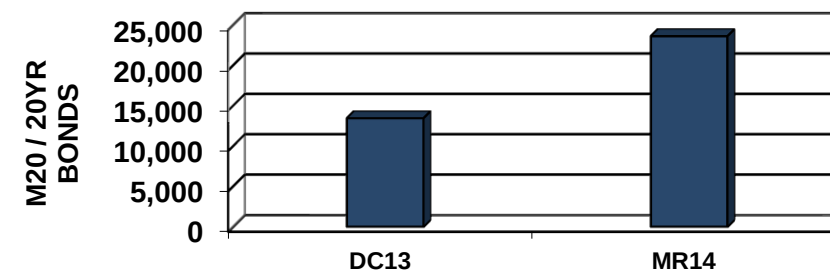
DC13	250	100.00%
EURO	250	100.00%



DC13	16,881	65.90%
MR14	8,737	34.10%
M10 / 10YR BONDS	25,618	100.00%



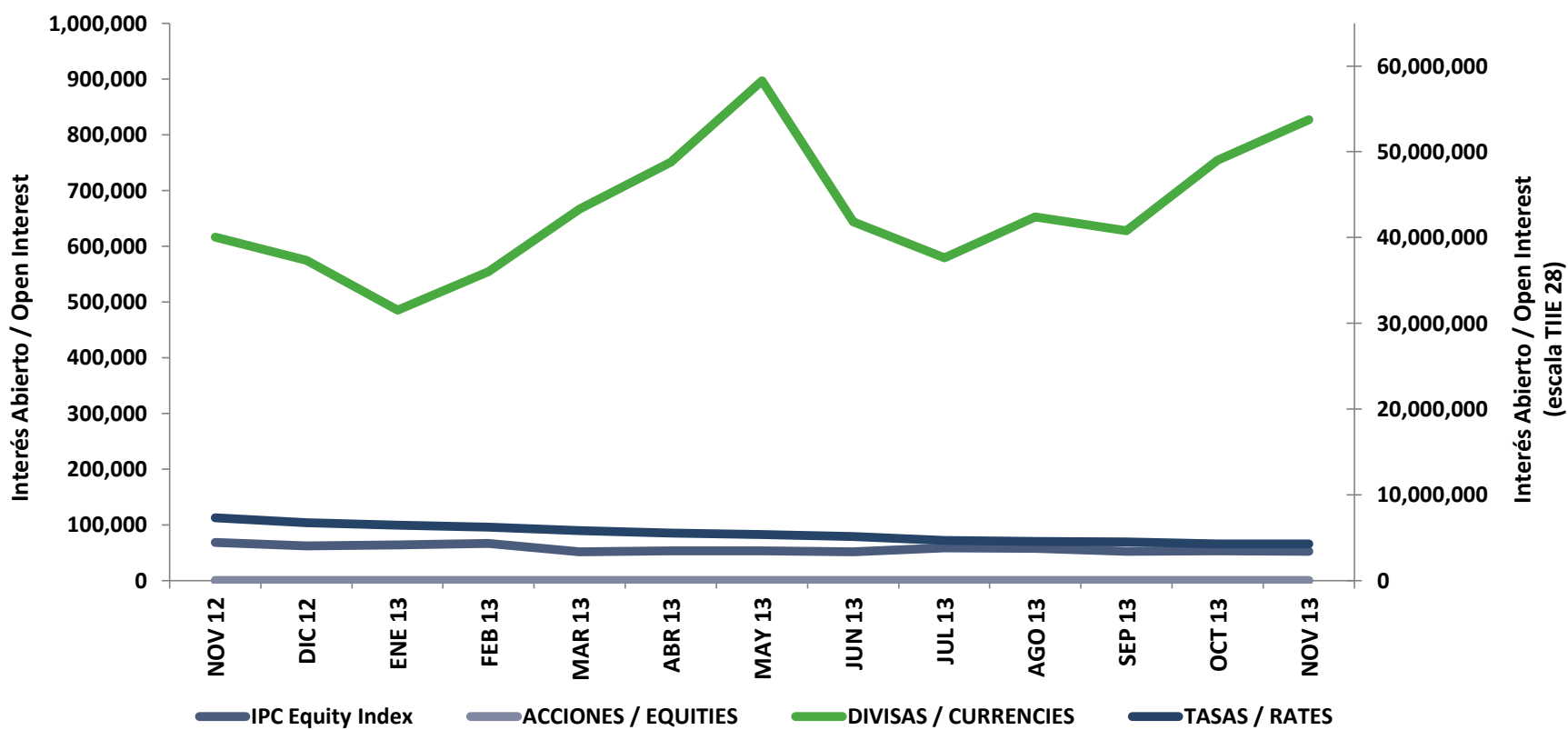
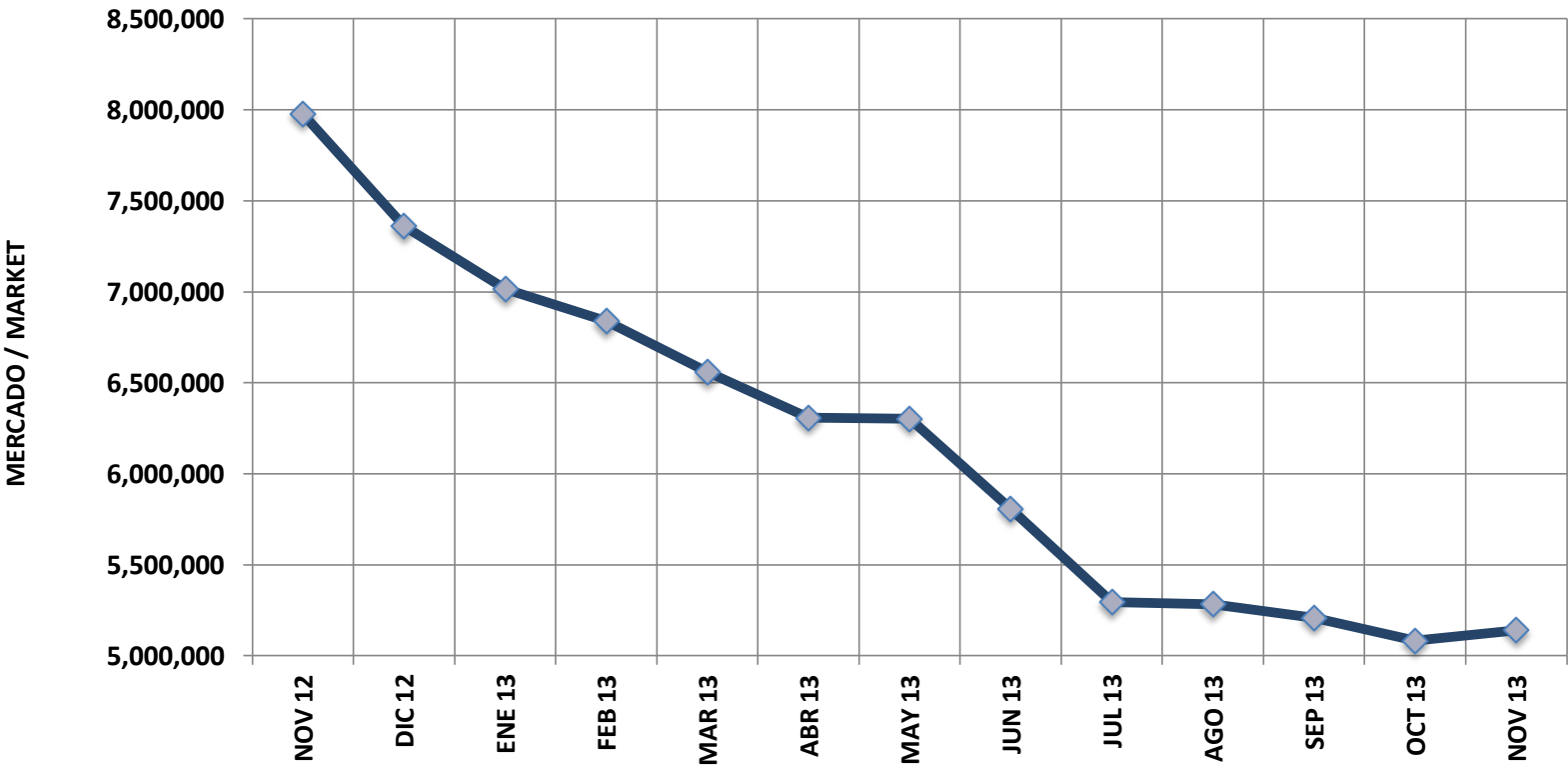
DC13	13,440	36.28%
MR14	23,604	63.72%
M20 / 20YR BONDS	37,044	100.00%



INTERÉS ABIERTO ANÁLISIS COMPARATIVO / HISTORICAL OPEN INTEREST ANALYSIS

Futuros Financieros / Financial Futures

Variación Mensual / Monthly Change														
GRUPO GROUP	NOV 12	DIC 12	ENE 13	FEB 13	MAR 13	ABR 13	MAY 13	JUN 13	JUL 13	AGO 13	SEP 13	OCT 13	NOV 13	Variación Change
DEUA / US Dollar	616,045	573,963	484,488	553,356	666,256	750,345	896,140	642,686	578,311	651,206	627,303	753,531	826,818	9.73%
EURO / Euro	215	215	610	381	381	381	127	706	977	837	250	247	250	1.21%
DIVISAS / CURRENCIES	616,260	574,178	485,098	553,737	666,637	750,726	896,267	643,392	579,288	652,043	627,553	753,778	827,068	9.72%
IPC Equity Index	68,193	62,511	63,716	66,844	51,797	53,055	52,869	51,268	58,189	57,986	52,144	53,413	52,698	-1.34%
INDICES / INDEX	68,193	62,511	63,716	66,844	51,797	53,055	52,869	51,268	58,189	57,986	52,144	53,413	52,698	-1.34%
UDI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
Bono 30 años	49,154	24,366	8,689	11,513	13,613	16,213	16,870	11,070	24,831	35,645	13,592	13,592	13,592	0.00%
Bono 20 años	75,901	60,442	64,160	122,247	74,089	89,530	71,944	57,701	36,115	66,022	31,871	37,016	37,044	0.08%
Bono 10 años	51,003	31,761	33,144	29,741	23,066	25,765	30,465	22,238	32,017	42,460	21,055	25,099	25,618	2.07%
Bono 5 años	2,101	2,621	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
Bono 3 años	0	0	0	200	0	0	2,900	0	0	0	0	0	0	0.00%
TIIE 28	6,976,347	6,571,946	6,337,229	6,043,266	5,699,539	5,331,680	5,203,591	4,978,011	4,512,991	4,376,527	4,442,979	4,191,295	4,175,379	-0.38%
Swap 10 años (entregable)	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	0.00%
Swap 2 años (entregable)	2302	200	200	200	200	100	100	100	100	0	0	0	0	0.00%
CETES 91	137,000	32,000	22,000	12,000	27,000	40,000	25,000	34,000	40,000	40,000	0	0	0	0.00%
TASAS / RATES	7,294,208	6,723,736	6,465,822	6,219,567	5,837,907	5,503,688	5,351,270	5,103,520	4,646,454	4,561,054	4,509,897	4,267,402	4,252,033	-0.36%
AXL	0	0	0	0	2000	2000	2000	2000	4000	5000	15000	2900	2,500	-13.79%
BRTRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
CEMEX CPO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
GMEXICO B	0	0	0	0	0	0	700	6200	5900	5300	4500	4300	5,300	23.26%
ILCTRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
MEXTRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
WALMEX V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
ACCIONES / EQUITIES	0	0	0	0	2,000	2,000	2,700	8,200	9,900	10,300	19,500	7,200	7,800	8.33%
Maíz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
MERCANCIAS/ COMMODITIES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
FUTUROS / FUTURES	7,978,661	7,360,425	7,014,636	6,840,148	6,558,341	6,309,469	6,303,106	5,806,380	5,293,831	5,281,383	5,209,094	5,081,793	5,139,599	1.14%

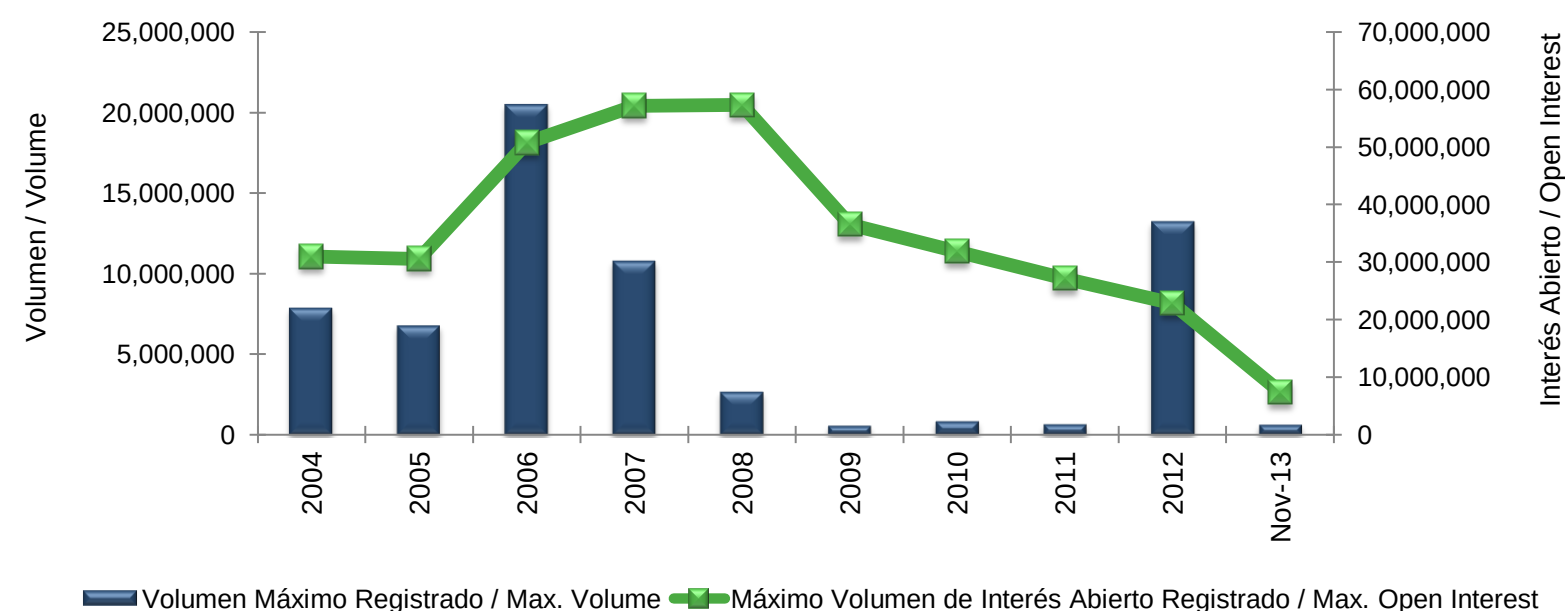
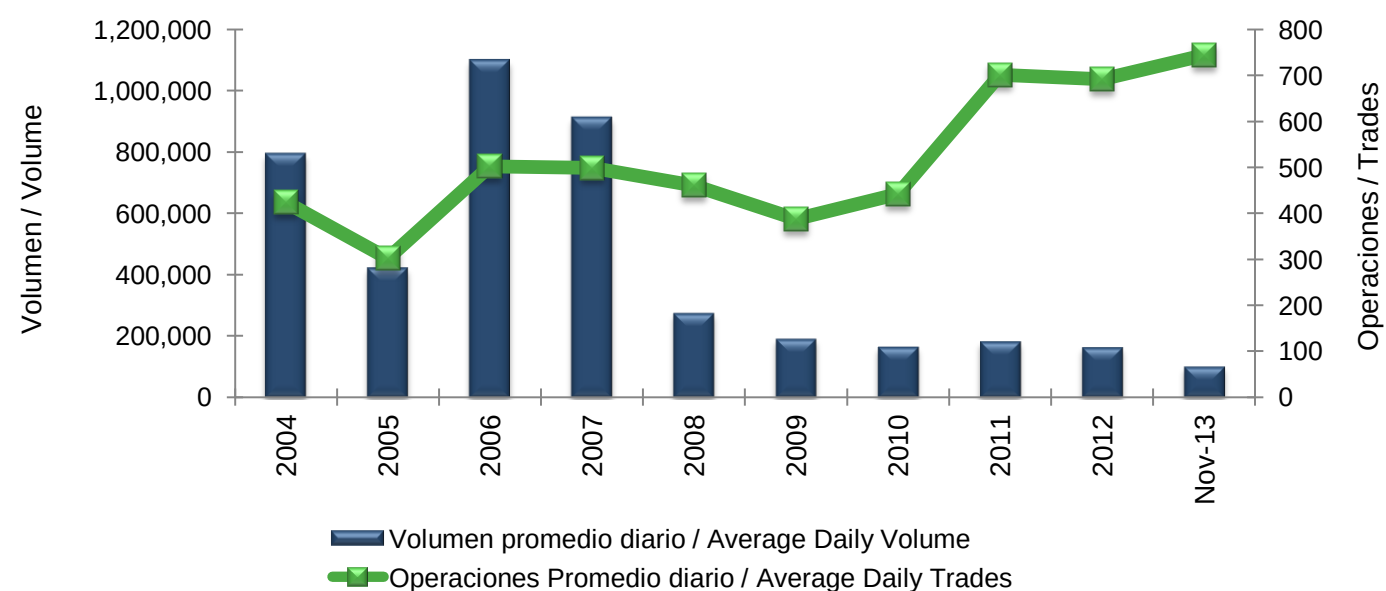


* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y Liquidación

ESTADÍSTICAS OPERATIVAS DE FUTUROS / *FUTURES TRADING STATISTICS*

Mercado Global de Futuros/ *Futures Global Market*

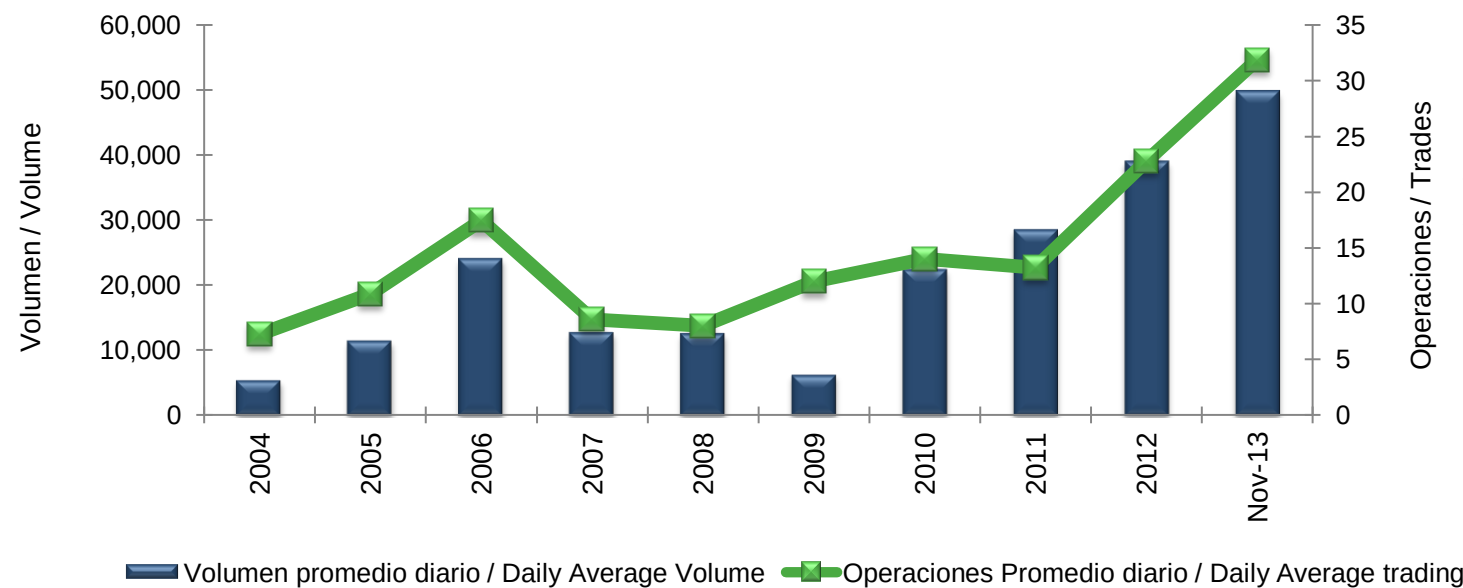
										Global
Estadísticas / Statistics	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Nov-13
No. días operados / Trading days	257	255	250	251	252	251	252	252	252	231
Volumen promedio diario / Average Daily Volume	794,282	423,487	1,098,607	911,719	275,818	192,805	165,981	183,518	165,544	102,262
Operaciones Promedio diario / Average Daily Trades	424	302	502	499	460	388	442	702	692	744
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	7,874,905	6,785,895	20,485,549	10,794,539	2,680,402	585,278	861,910	661,179	13,223,988	653,203
Fecha / Date	06-Oct-04	14-Abr-05	18-Ago-06	11-Oct-07	28-Mar-08	20-Oct-09	19-Ene-10	02-Jun-11	01-Mar-12	25-Abr-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	30,914,084	30,537,467	50,728,757	57,193,249	57,311,037	36,553,577	31,806,615	27,138,338	22,856,735	7,371,230
Fecha / Date	16-Ago-04	11-Mar-05	15-Nov-06	19-Sep-07	20-Feb-08	12-Oct-09	10-Mar-10	13-Jun-11	16-Ene-12	02-Ene-13



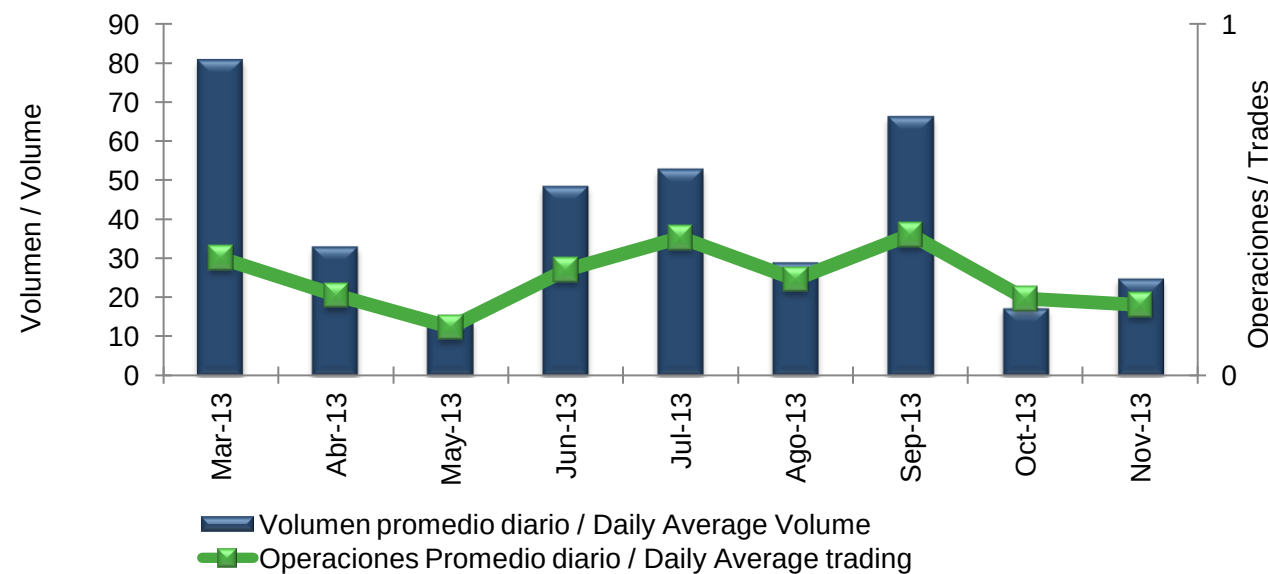
ESTADÍSTICAS OPERATIVAS DE FUTUROS / FUTURES TRADING STATISTICS

Futuros Dólar & Euro / US DOLLAR & EURO FUTURES

DEUA										
Estadísticas / Statistics	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	5,449	11,508	24,108	12,841	12,646	6,326	22,470	28,531	38,996	49,721
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	7	11	17	9	8	12	14	13	23	32
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	60,615	108,210	141,200	98,361	236,860	94,658	257,029	290,903	251,750	439,429
Fecha / Date	22-Oct-04	04-Ene-05	29-Mar-06	06-Mar-07	10-Sep-08	20-May-09	22-Nov-10	06-Sep-11	09-May-12	13-Mar-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	133,797	211,692	303,045	259,446	239,832	175,228	433,044	536,965	831,751	989,279
Fecha / Date	13-Oct-04	14-Nov-05	12-Oct-06	10-Ene-07	09-Sep-08	14-Ene-09	29-Nov-10	08-Sep-11	06-Jun-12	27-May-13



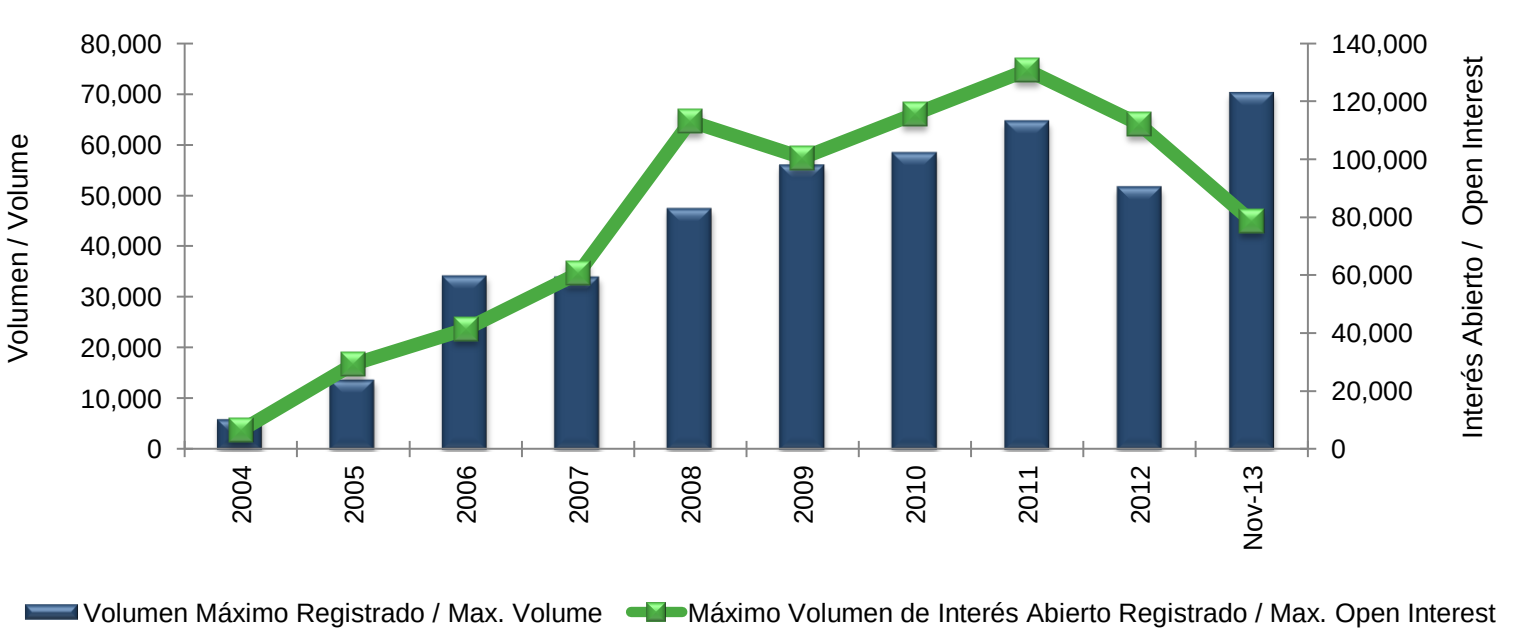
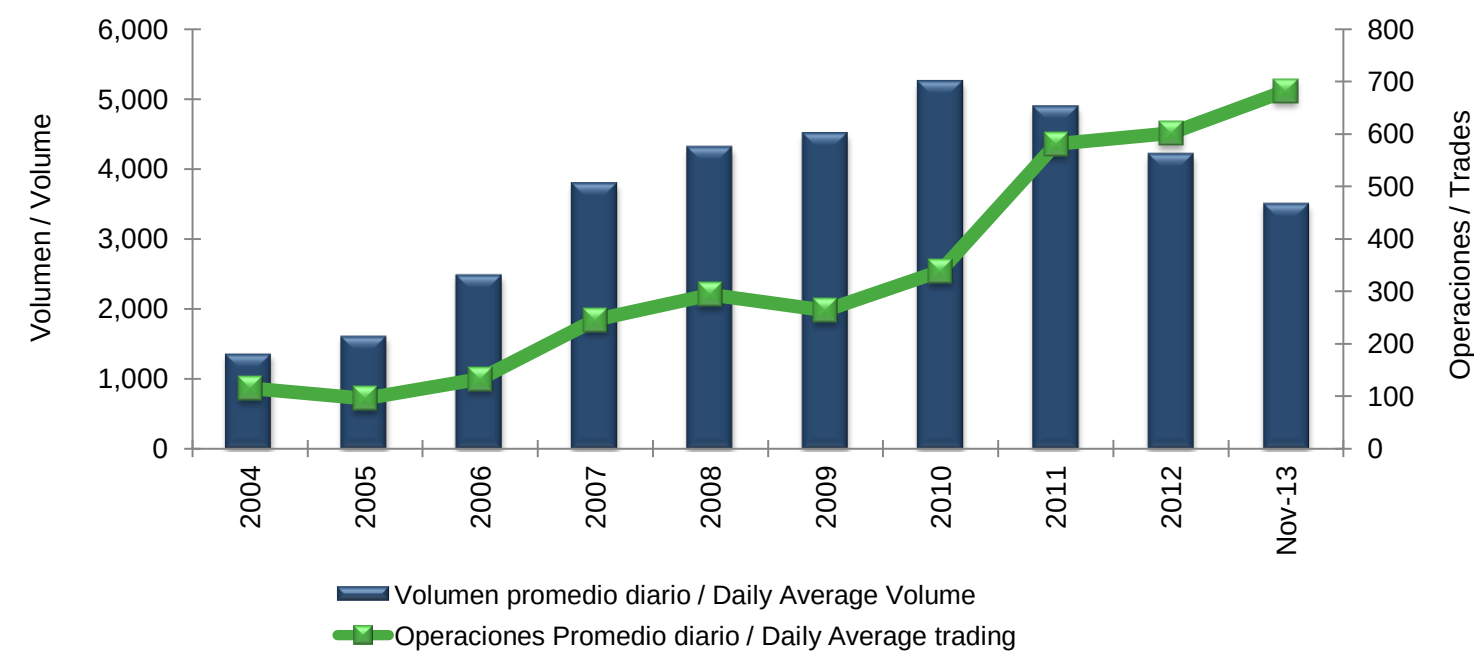
EURO										
Estadísticas / Statistics	Mar-13	Abr-13	May-13	Jun-13	Jul-13	Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13	
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	81	33	14	48	53	29	66	17	25	
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	762	381	294	381	836	285	771	325	435	
Fecha / Date	08-Mar-13	17-Abr-13	13-May-13	11-Jun-13	05-Jul-13	19-Ago-13	10-Sep-13	14-Oct-13	14-Nov-13	
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	645	545	528	706	977	977	956	250	250	
Fecha / Date	08-Mar-13	15-Abr-13	13-May-13	28-Jun-13	18-Jul-13	01-Ago-13	02-Sep-13	01-Oct-13	14-Nov-13	



ESTADÍSTICAS OPERATIVAS DE FUTUROS / FUTURES TRADING STATISTICS

Futuros IPC / IPC EQUITY INDEX FUTURES

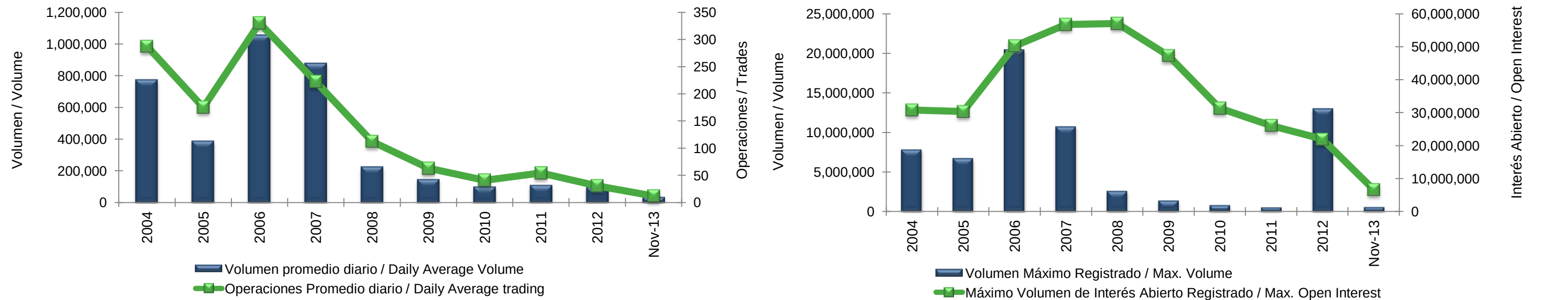
	IPC									
Estadísticas / Statistics	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	1,357	1610	2,482	3,793	4,308	4,504	5,245	4,885	4,209	3,496
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	115	95	133	246	293	264	339	581	602	682
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	6,085	13,786	34,194	34,010	47,454	55,974	58,438	64,582	51,655	70,204
Fecha / Date	16-Mar-04	04-Nov-05	06-Sep-06	28-Nov-07	03-Dic-08	04-Dic-09	03-Jun-10	07-Jun-11	18-Dic-12	12-Mar-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	6,316	29,299	41,362	60,639	113,142	100,507	115,674	130,818	112,051	78,601
Fecha / Date	12-Abr-04	04-Nov-05	15-Sep-06	29-Nov-07	04-Dic-08	04-Dic-09	14-Dic-10	13-Dic-11	13-Mar-12	18-Jun-13



ESTADÍSTICAS OPERATIVAS DE FUTUROS / FUTURES TRADING STATISTICS

Futuros TIIE 28 / TIIE 28 INTEREST RATE FUTURES

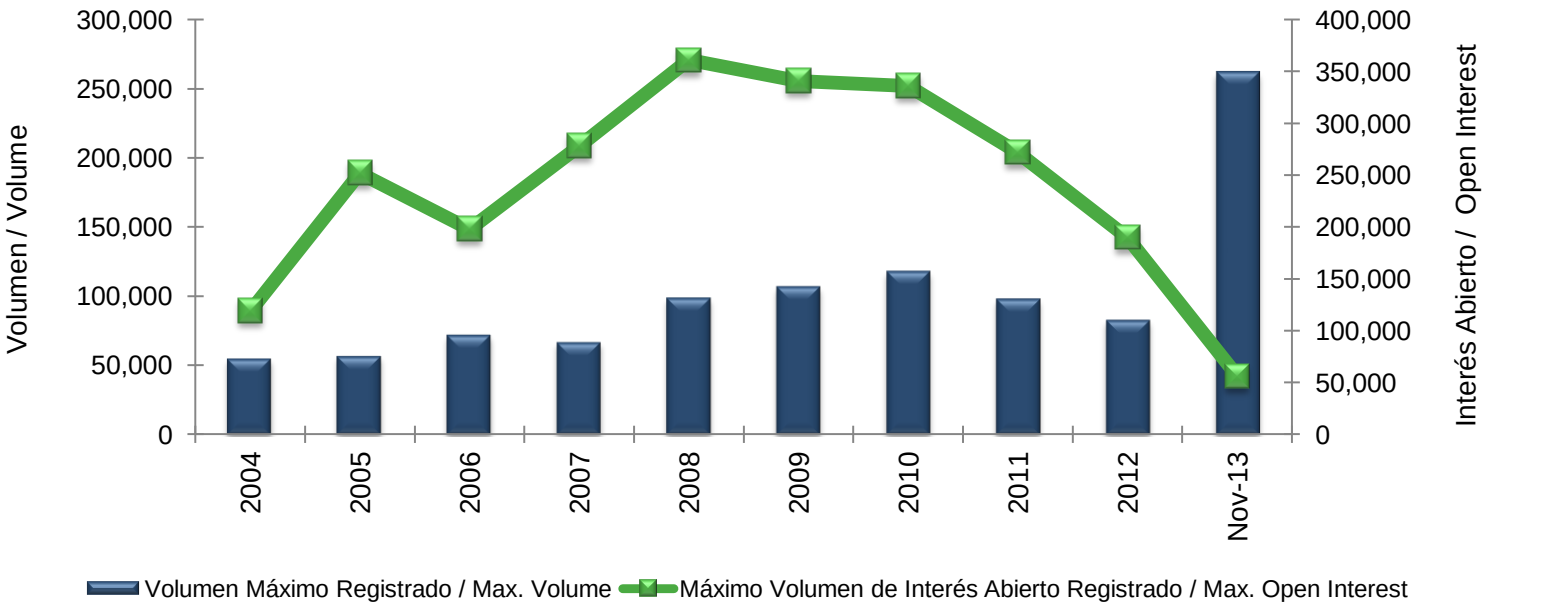
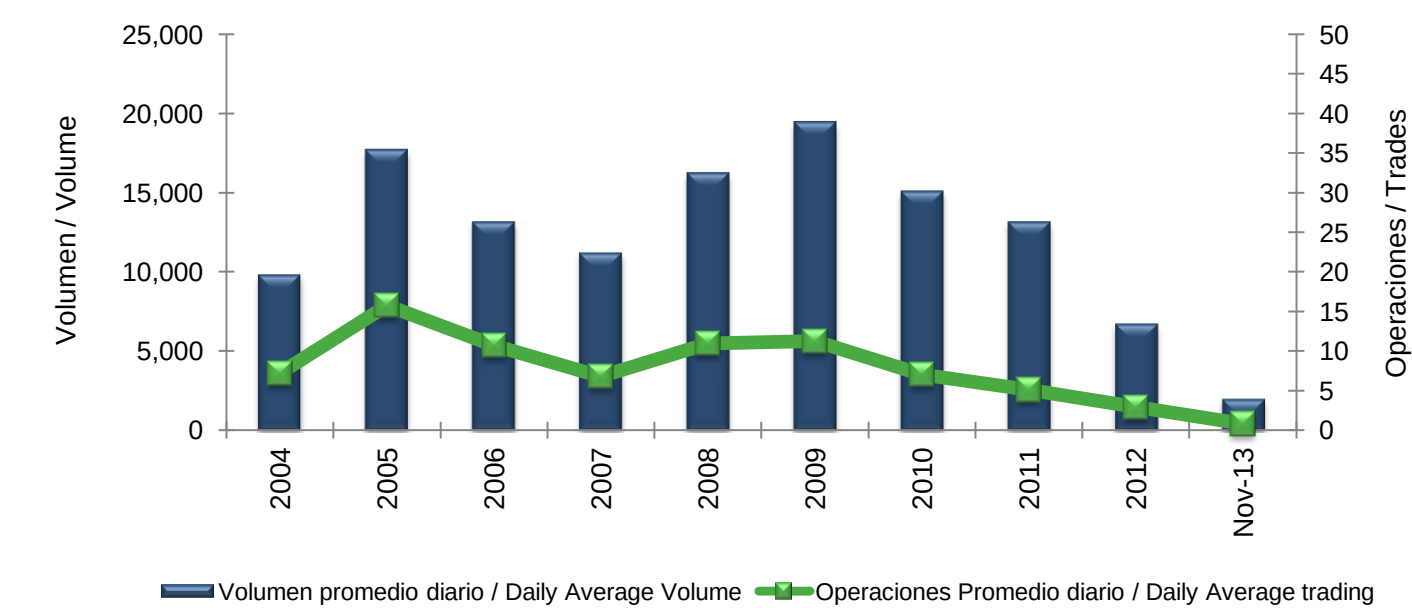
	TIIE 28									
Estadísticas / Statistics	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	776,460	391,494	1,056,641	878,916	229,687	149,585	104,002	113,421	100,829	38,777
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	287	175	330	222	112	63	41	54	31	12
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	7,856,000	6,755,200	20,458,000	10,754,548	2,626,868	1,402,000	836,000	541,000	13,019,976	565,500
Fecha / Date	06-Oct-04	14-Abr-05	18-Ago-06	11-Oct-07	28-Mar-08	12-Jun-09	19-Ene-10	10-May-11	01-Mar-12	25-Abr-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	30,830,805	30,319,293	50,244,052	56,742,449	57,077,037	47,343,975	31,355,943	26,009,335	22,008,128	6,597,758
Fecha / Date	16-Ago-04	11-Mar-05	15-Nov-06	19-Sep-07	20-Feb-08	21-Ene-09	19-Ene-10	15-Jun-11	18-Ene-12	15-Ene-13



ESTADÍSTICAS OPERATIVAS DE FUTUROS / FUTURES TRADING STATISTICS

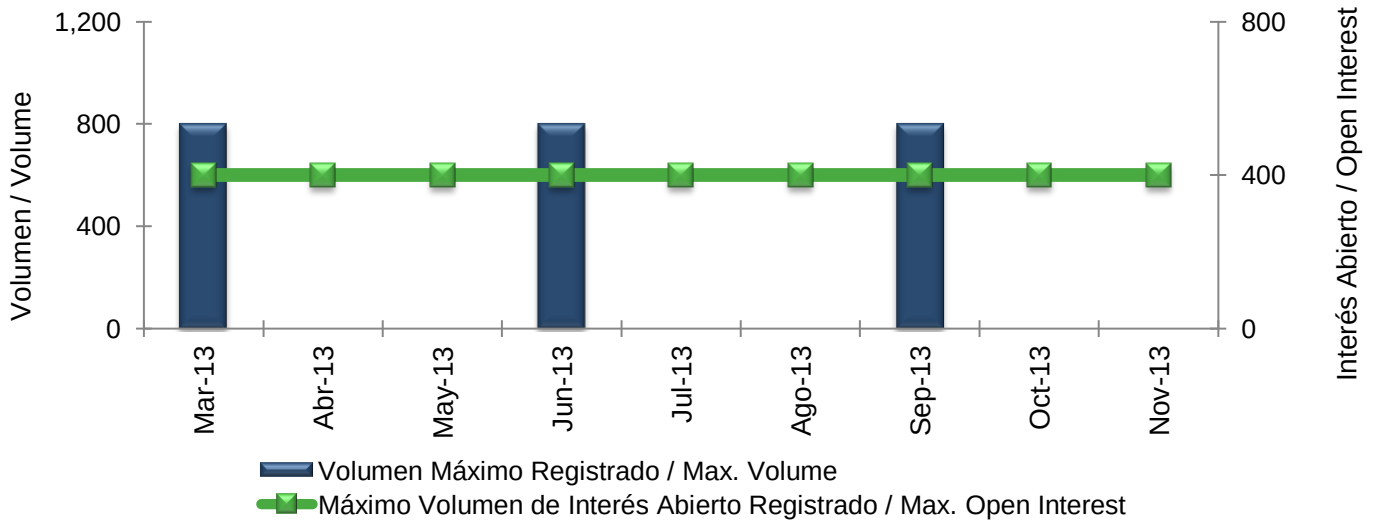
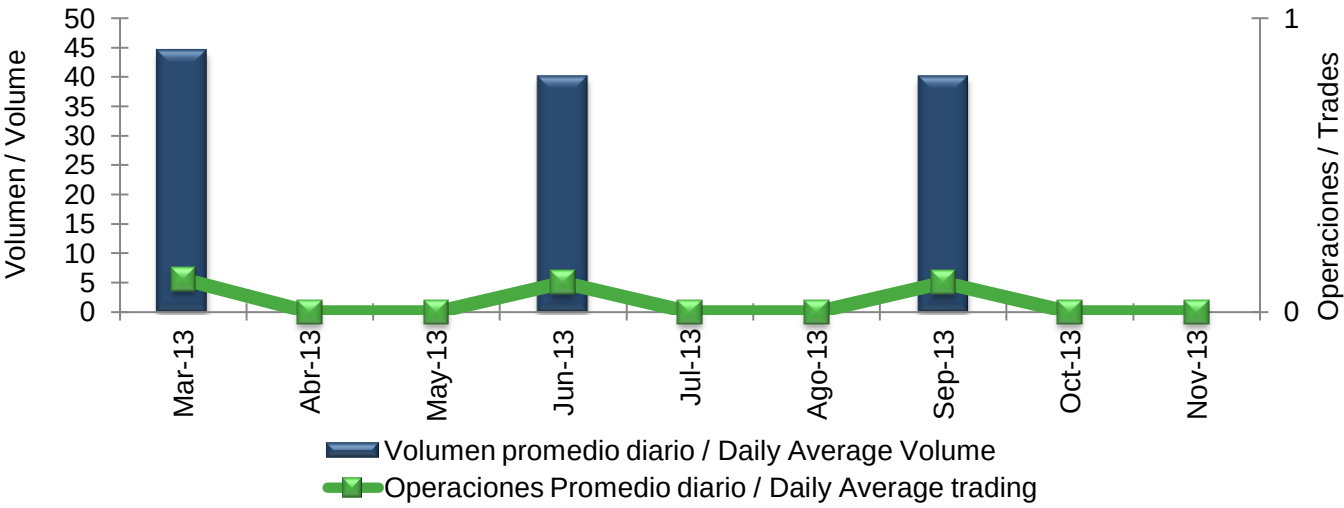
Futuros CETES 91 / CETE 91 INTEREST RATE FUTURES

	CETES 91									
Estadísticas / Statistics	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	9,822	17,682	13,160	11,205	16,219	19,432	15,091	13,155	6,737	2,017
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	7	16	11	7	11	11	7	5	3	1
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	55,000	57,000	72,000	67,000	99,000	107,000	118,000	98,000	83,000	261,620
Fecha / Date	24-Feb-04	30-Jun-05	29-Mar-06	31-Jul-07	18-Ago-08	19-Jun-09	26-Abr-10	20-Dic-11	17-Ene-12	25-Sep-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	119,000	252,000	198,000	278,000	361,001	340,874	336,000	272,000	189,850	56,000
Fecha / Date	11-Jun-04	15-Nov-05	07-Abr-06	12-Oct-07	13-Jun-08	27-Oct-09	26-Abr-10	20-Dic-11	11-Jun-12	09-Abr-13

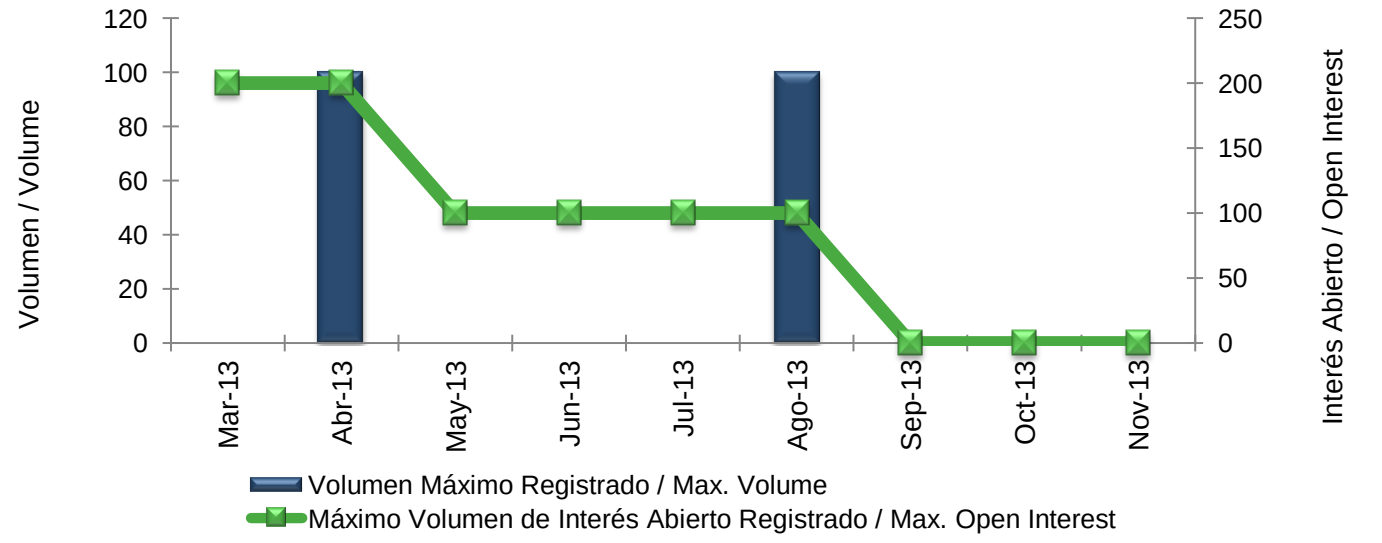
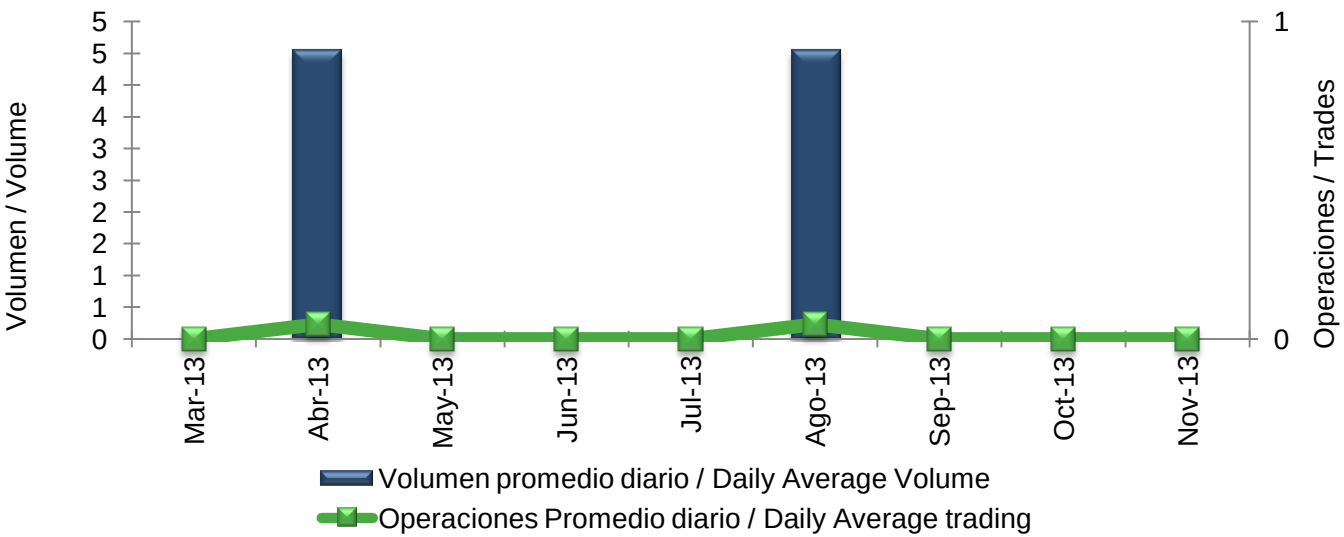


ESTADÍSTICAS OPERATIVAS DE FUTUROS / FUTURES TRADING STATISTICS
 Futuros SWAP entregable / CC SWAP FUTURES

		SWAP 10 años (entregable)									
Estadísticas / Statistics		Mar-13	Abr-13	May-13	Jun-13	Jul-13	Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13	
Volumen promedio diario / Daily Average Volume		44	0	0	40	0	0	40	0	0	
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading		0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume		800	0	0	800	0	0	800	0	0	
Fecha / Date		15-Mar-13	N.O.	N.O.	18-Jun-13	N.O.	N.O.	18-Sep-13	N.O.	N.O.	
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest		400	400	400	400	400	400	400	400	400	
Fecha / Date		01-Mar-13	01-Abr-13	02-May-13	03-Jun-13	01-Jul-13	01-Ago-13	02-Sep-13	01-Oct-13	01-Nov-13	



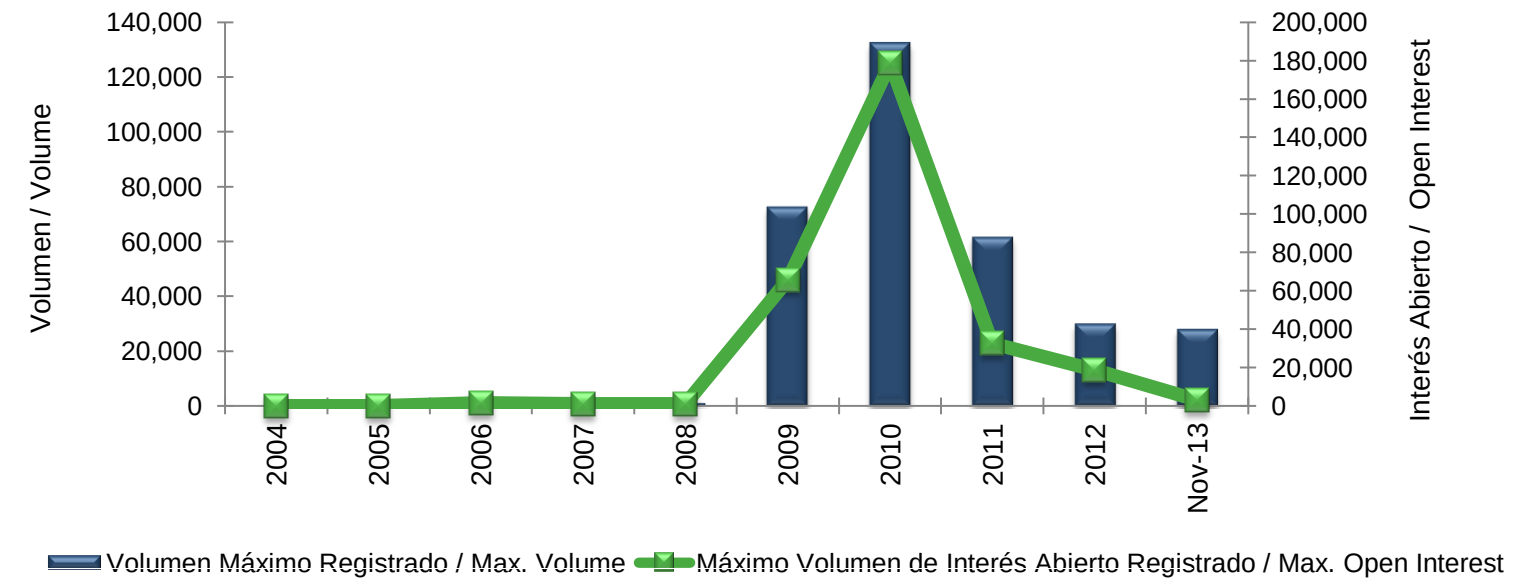
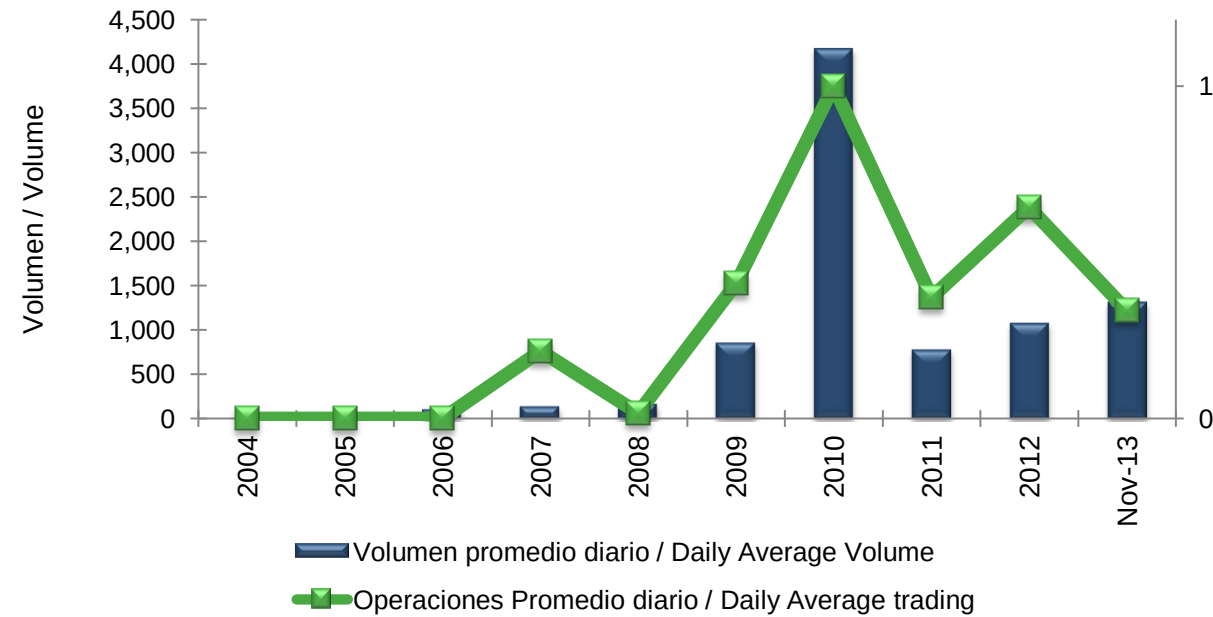
		SWAP 2 años (entregable)									
Estadísticas / Statistics		Mar-13	Abr-13	May-13	Jun-13	Jul-13	Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13	
Volumen promedio diario / Daily Average Volume		0	5	0	0	0	5	0	0	0	
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading		0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume		0	100	0	0	0	100	0	0	0	
Fecha / Date		N. O.	12-Abr-13	N.O.	N.O.	N.O.	07-Ago-13	N.O.	N.O.	N.O.	
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest		200	200	100	100	100	100	0	0	0	
Fecha / Date		01-Mar-13	01-Abr-13	02-May-13	03-Jun-13	01-Jul-13	01-Ago-13	N.O.	N.O.	N.O.	



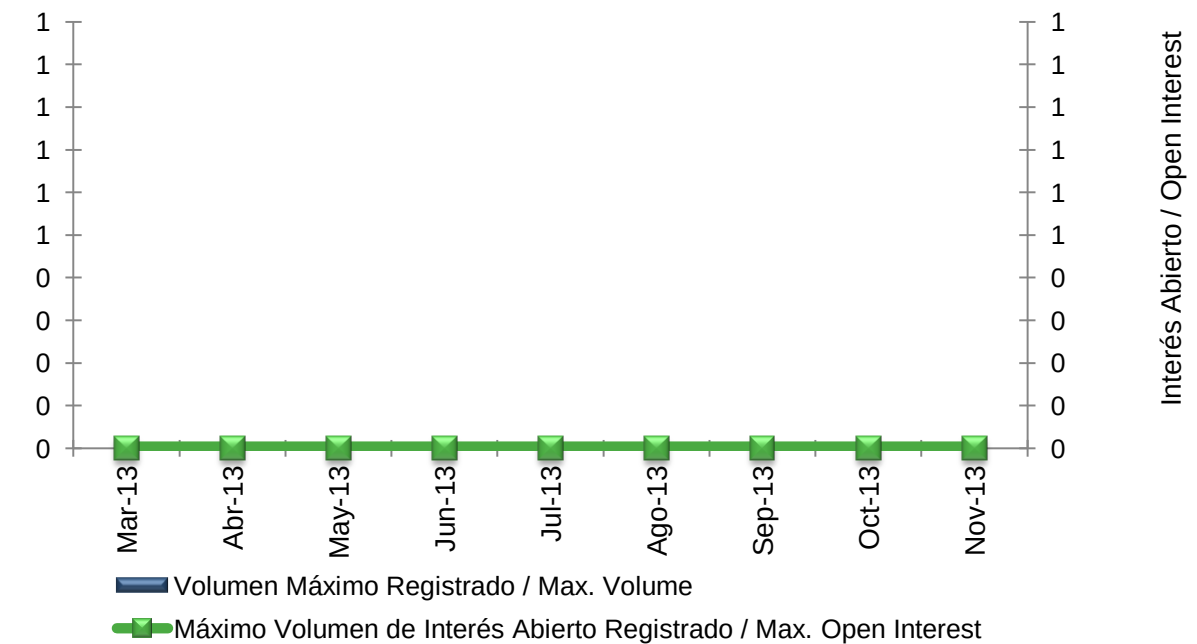
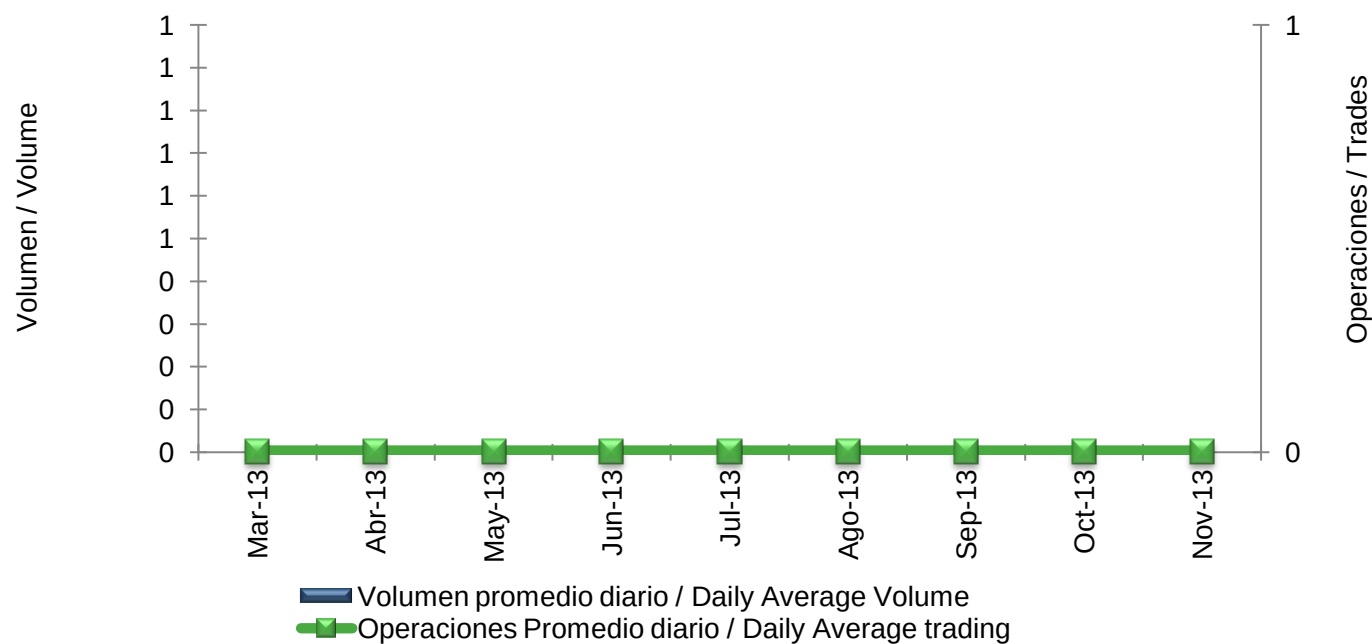
ESTADÍSTICAS OPERATIVAS DE FUTUROS / FUTURES TRADING STATISTICS

Futuros Bono M3 y M5 / 3 & 5 YEAR BOND FUTURES

											M3
Estadísticas / Statistics											
Volumen promedio diario / Daily Average Volume											
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading											
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume											
Fecha / Date											
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest											
Fecha / Date											
2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Nov-13		
0	0	114	145	171	861	4,174	784	1,083	1,320		
0	0	0	0	0	0	1	0	1	0		
0	0	2,000	1,500	1,000	72,400	132,076	61,520	30,000	28,000		
N.O.	N.O.	12-Abr-06	06-Mar-07	04-Ene-08	02-Sep-09	13-Sep-10	10-Mar-11	11-Abr-12	14-Mar-13		
0	0	1,500	1,000	1,000	65,600	178,650	32,460	18,763	3,000		
N.O.	N.O.	05-Dic-06	06-Mar-07	04-Ene-08	02-Sep-09	11-May-10	02-Mar-11	18-Jun-12	05-Jun-13		



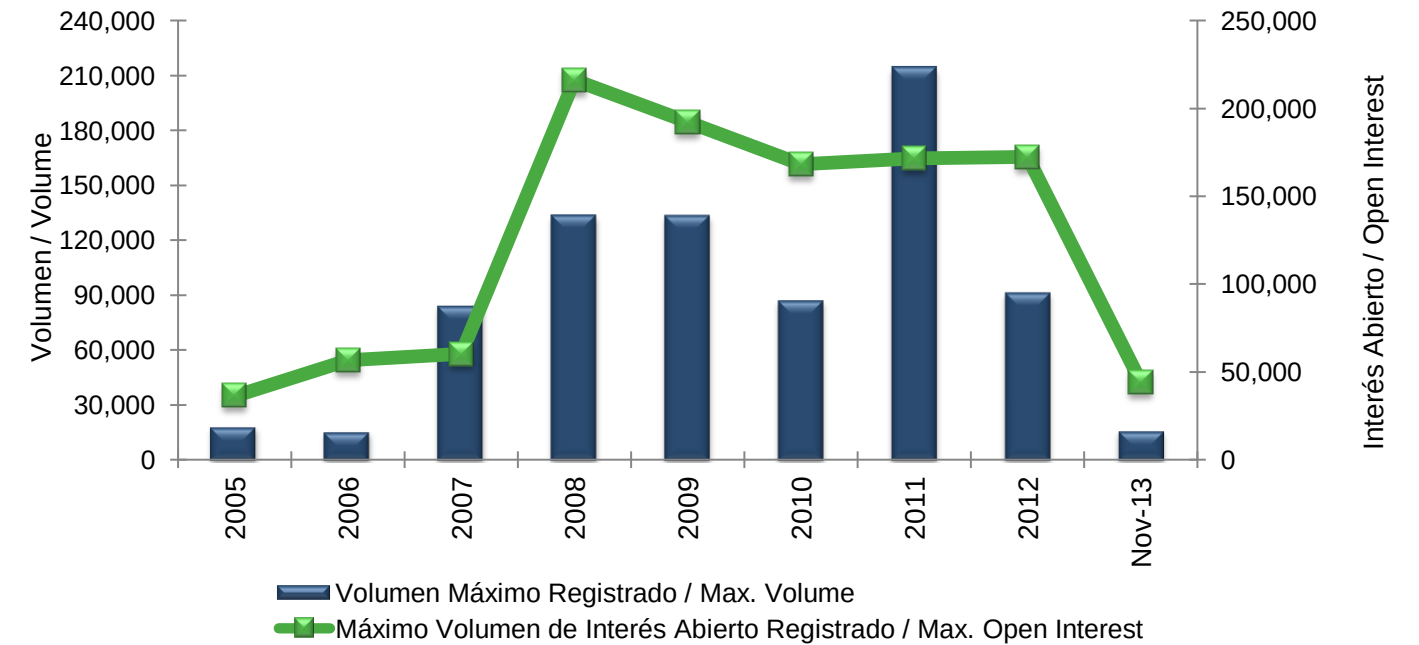
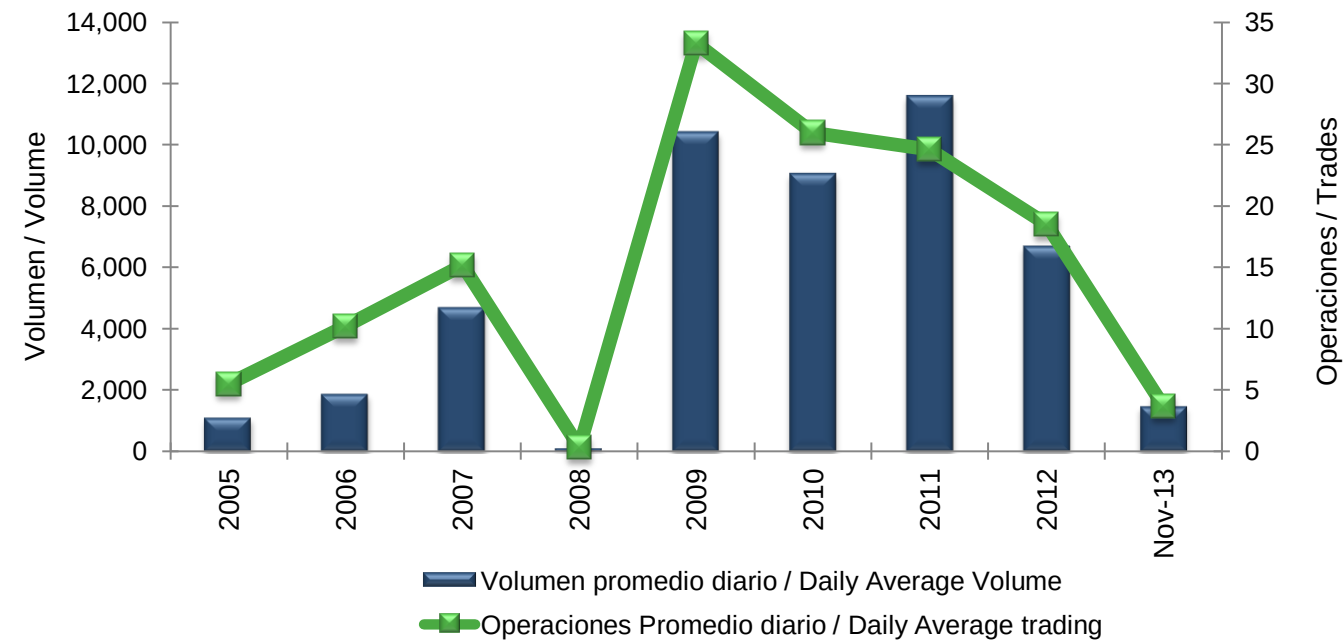
											M5
Estadísticas / Statistics											
Volumen promedio diario / Daily Average Volume											
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading											
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume											
Fecha / Date											
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest											
Fecha / Date											
Mar-13	Abr-13	May-13	Jun-13	Jul-13	Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13			
0	0	0	0	0	0	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	0	0	0			
N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.			
0	0	0	0	0	0	0	0	0			
N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.			



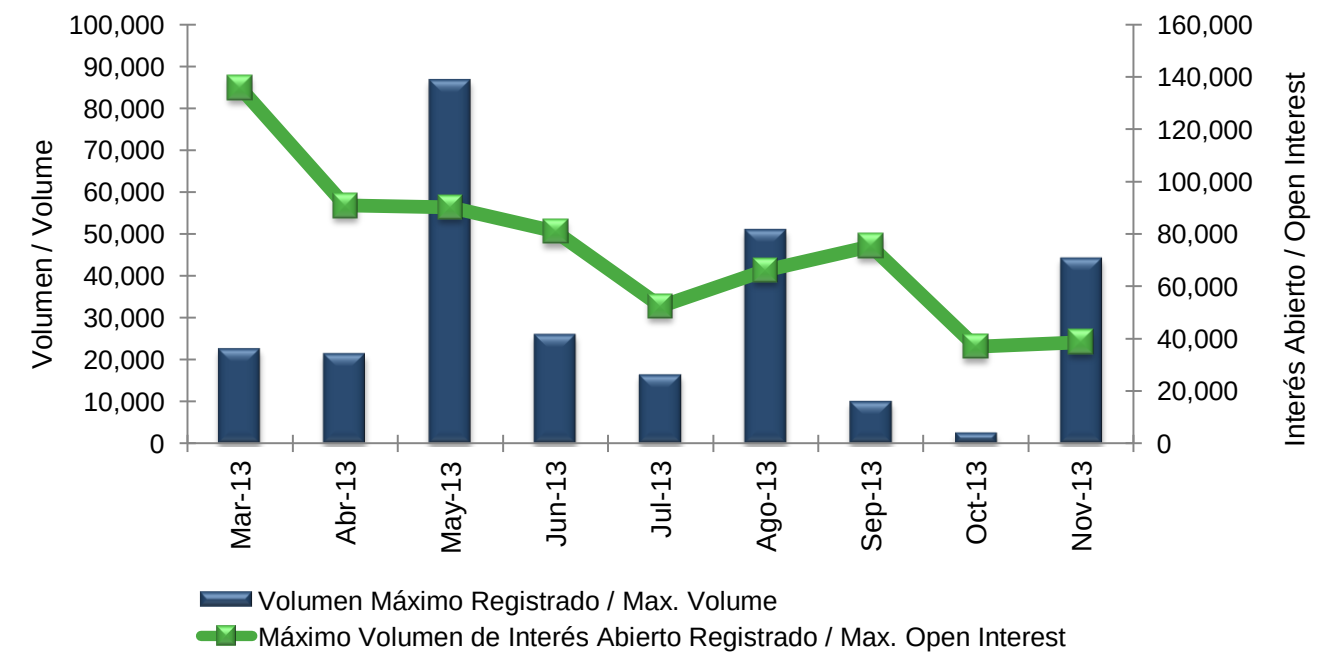
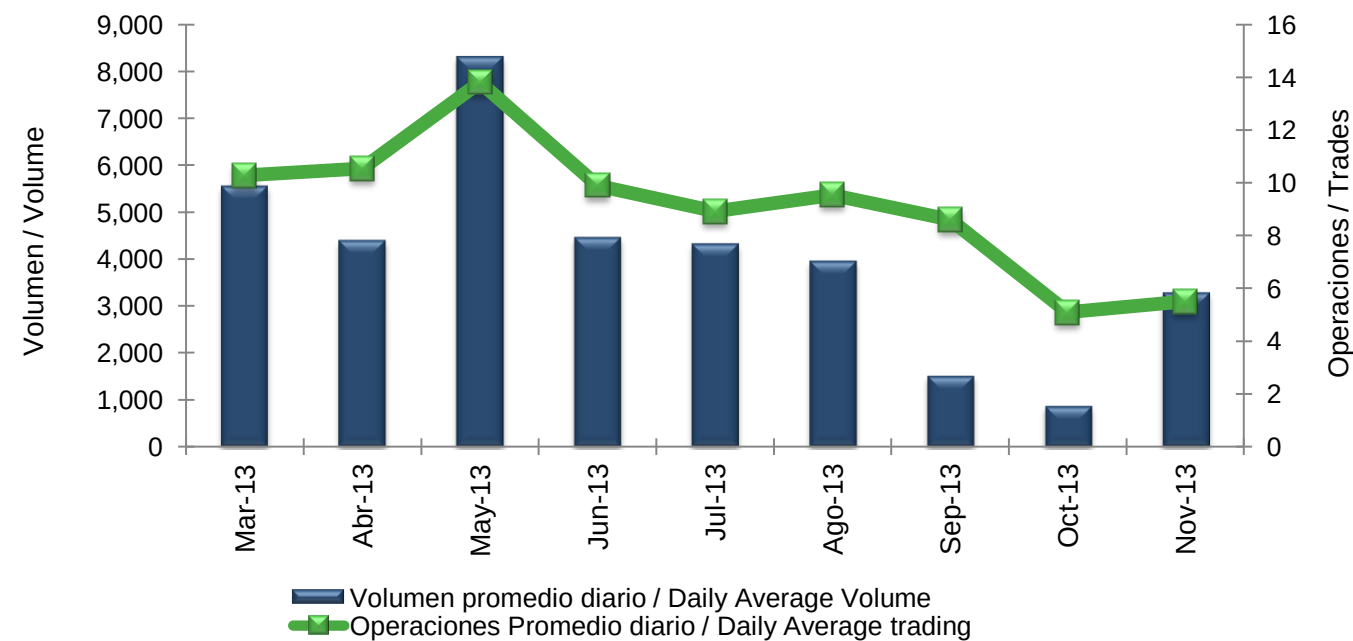
ESTADÍSTICAS OPERATIVAS DE FUTUROS / FUTURES TRADING STATISTICS

Futuros Bono M10 y M20 / 10 & 20 YEAR BOND FUTURES

M10									
Estadísticas / Statistics	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	1,116	1,888	4,709	120	10,410	9,052	11,579	6,692	1,491
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	5	10	15	0	33	26	25	19	4
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	18,400	15,600	84,150	133,774	133,560	87,141	214,188	91,510	16,023
Fecha / Date	07-Sep-05	10-May-06	01-Mar-07	03-Dic-08	02-Jun-09	07-Dic-10	24-Nov-11	27-Feb-12	28-Jun-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	36,300	56,700	60,166	216,078	192,351	168,157	171,694	172,502	44,315
Fecha / Date	09-Ago-05	26-Dic-06	24-Jul-07	03-Dic-08	02-Jun-09	22-Dic-10	29-Ago-11	06-Jul-12	17-Sep-13



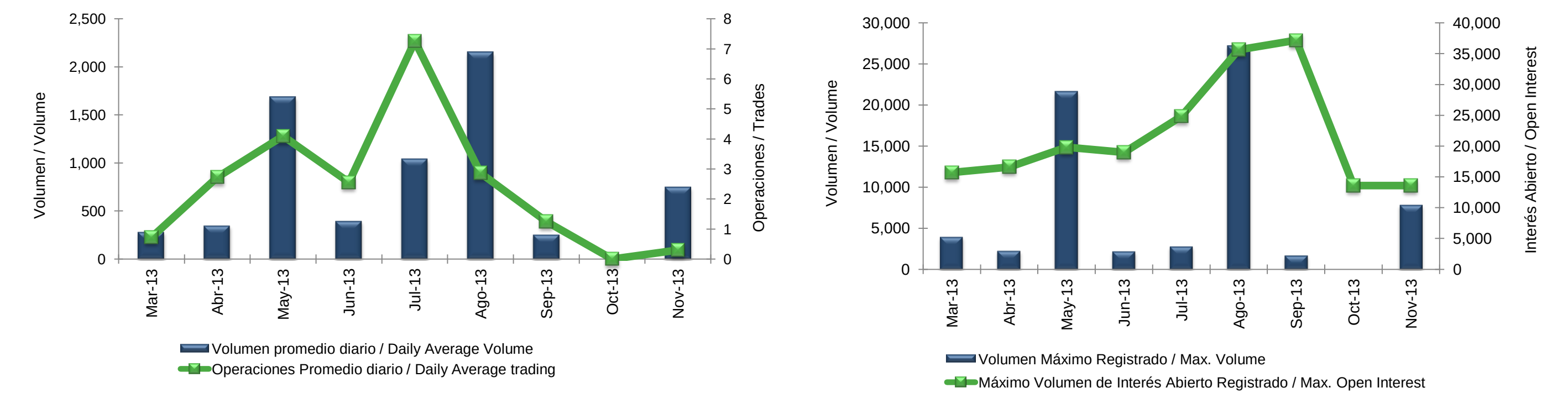
M20									
Estadísticas / Statistics	Mar-13	Abr-13	May-13	Jun-13	Jul-13	Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	5,562	4,399	8,309	4,463	4,328	3,964	1,513	873	3,290
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	10	11	14	10	9	10	9	5	6
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	22,674	21,419	86,814	26,100	16,433	51,094	10,108	2,600	44,320
Fecha / Date	19-Mar-13	10-Abr-13	31-May-13	28-Jun-13	23-Jul-13	29-Ago-13	10-Sep-13	29-Oct-13	26-Nov-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	135,776	90,854	90,130	80,902	52,356	66,132	75,296	37,016	38,615
Fecha / Date	12-Mar-13	19-Abr-13	06-May-13	20-Jun-13	04-Jul-13	29-Ago-13	25-Sep-13	31-Oct-13	15-Nov-13



ESTADÍSTICAS OPERATIVAS DE FUTUROS / FUTURES TRADING STATISTICS

Futuros Bono M30 / 30 YEAR BOND FUTURES

	Mar-13	Abr-13	May-13	Jun-13	Jul-13	Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13	M30
Estadísticas / Statistics										
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	282	347	1,685	396	1,042	2,151	254	0	750	
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	1	3	4	3	7	3	1	0	0	
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	4,000	2,300	21,640	2,221	2,830	27,184	1,728	0	7,873	
Fecha / Date	07-Mar-13	03-Abr-13	31-May-13	13-Jun-13	09-Jul-13	30-Ago-13	12-Sep-13	N.O.	20-Nov-13	
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	15,713	16,613	19,813	18,970	24,831	35,645	37,175	13,592	13,592	
Fecha / Date	14-Mar-13	08-Abr-13	21-May-13	24-Jun-13	31-Jul-13	30-Ago-13	11-Sep-13	01-Oct-13	01-Nov-13	



MÁXIMOS HISTÓRICOS / *TRADING RECORDS*
Futuros Financieros/ *Financial Futures*

Global Futuros / <i>Futures</i>																						
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013									
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i> Mes / <i>Month</i>	3,109,332 Julio	12,326,254 Noviembre	29,932,353 Junio	25,685,994 Junio	18,125,868 Marzo	45,483,822 Marzo	39,127,236 Octubre	8,422,286 Febrero	6,549,893 Junio	4,829,783 Julio	7,032,624 Junio	15,199,526 Marzo	2,971,515 Marzo									
DEUA / US Dollar																						
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013									
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i> Mes / <i>Month</i>	71,068 Enero	7,940 Junio	13,040 Marzo	336,517 Diciembre	476,786 Enero	851,110 Marzo	398,956 Septiembre	549,013 Abril	221,182 Mayo	979,168 Noviembre	1,013,158 Septiembre	1,423,369 Mayo	2,016,868 Junio									
Euro / EURO																						
										2010	2011	2012	2013									
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i> Mes / <i>Month</i>										20,509 Mayo	6,890 Junio	4,139 Junio	1,454 Marzo									
TIE 28/ 28 days TIE																						
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013									
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i> Mes / <i>Month</i>	3,102,229 Julio	12,176,700 Noviembre	28,053,431 Junio	25,446,338 Junio	17,532,627 Marzo	44,055,478 Marzo	38,445,032 Octubre	7,884,002 Febrero	5,323,109 Junio	4,011,940 Julio	4,781,345 Junio	13,948,976 Marzo	1,285,000 Noviembre									
CETE 91 Días / 91-Day CETE																						
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013									
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i> Mes / <i>Month</i>	629,003 Octubre	494,100 Febrero	1,853,300 Junio	455,087 Diciembre	581,000 Octubre	481,000 Marzo	390,500 Enero	724,002 Junio	537,007 Noviembre	521,000 Octubre	384,999 Julio	241,100 Enero	148,000 Abril									
IPC / IPC Equity Index																						
											2012	2013										
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i> Mes / <i>Month</i>	5,294 Diciembre										9,133 Enero	28,012 Octubre	51,474 Marzo	63,089 Noviembre	96,400 Septiembre	119,266 Noviembre	175,386 Diciembre	190,247 Diciembre	236,630 Junio	224,203 Junio	172,808 Septiembre	168,557 Marzo
Maíz / Corn																						
											2012	2013										
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i> Mes / <i>Month</i>											4 Octubre	0 Enero										

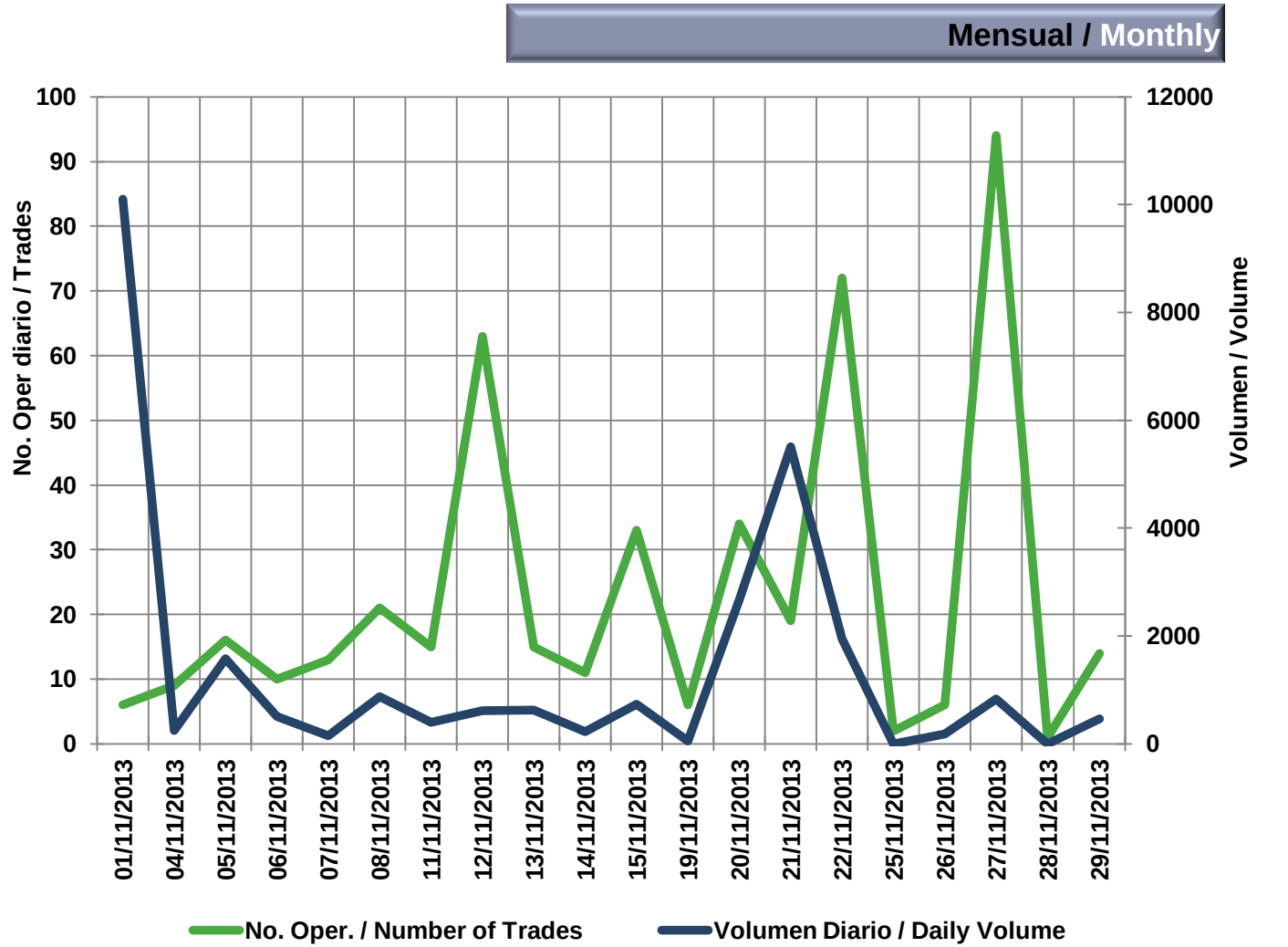
Futuros Financieros/ *Financial Futures*

												Bono M3 / 3-Year Bond										
												2008	2009	2010	2011	2012	2013					
Máximo Volumen Registrado / Max. Volume												4,000	72,600	261,172	62,120	70,532	64,600					
Mes / Month												Febrero	Septiembre	Septiembre	Marzo	Marzo	Septiembre					
												Bono M5 / 5-Year Bond										
												2011		2012	2013							
Máximo Volumen Registrado / Max. Volume												19,300		9,300	2,621							
Mes / Month												Noviembre		Enero	Enero							
												Bono M10 / 10-Year Bond										
												2003*	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Máximo Volumen Registrado / Max. Volume												15,995	82,190	47,060	71,800	176,050	493,954	410,259	279,413	175,262	218,977	73,814
Mes / Month												Octubre	Noviembre	Septiembre	Octubre	Marzo	Septiembre	Junio	Marzo	Enero	Junio	Junio
												Bono M20 / 20-Year Bond										
												2009		2010	2011	2012	2013					
Máximo Volumen Registrado / Max. Volume												58,502		182,688	126,811	216,673	182,805					
Mes / Month												Agosto		Junio	Enero	Mayo	Mayo					
												Bono M30 / 30-Year Bond										
												2011		2012	2013							
Máximo Volumen Registrado / Max. Volume												110,646		87,592	47,312							
Mes / Month												Noviembre		Mayo	Agosto							
												Swap 10 años (entregable) / 10-Year CCS										
												2010		2011	2012	2013						
Máximo Volumen Registrado / Max. Volume												2,543		2,681	1,224	800						
Mes / Month												Diciembre		Marzo	Junio	Marzo						
												Swap 2 años (entregable) / 2-Year CCS										
												2010		2011	2012	2013						
Máximo Volumen Registrado / Max. Volume												5,750		5,500	4,509	500						
Mes / Month												Diciembre		Marzo	Septiembre	Febrero						



Opciones / Options

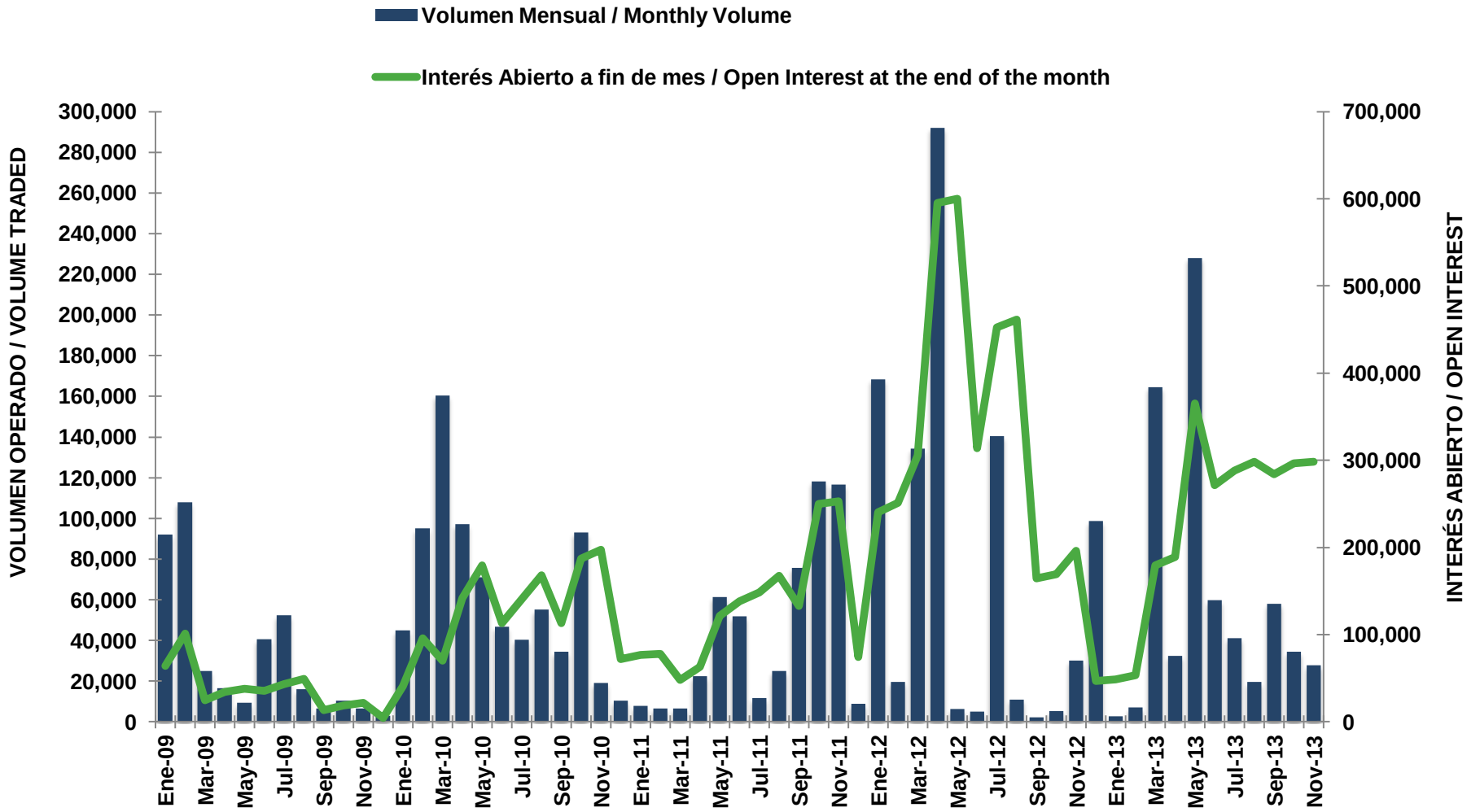
CLASE	# OPER.	CALL	PUT	VOLUMEN	INTERES ABIERTO* TOTAL	IMPORTE NOCIONAL PESOS
IPC	181	962	3,546	4,508	9,198	\$1,774,900,000.00
INDICES / EQUITY INDEX	181	962	3,546	4,508	9,198	\$1,774,900,000.00
DEUA / US DOLLAR	15	1,000	6	1,006	2,050	\$131,804,000.00
DIVISAS / CURRENCIES	15	1,000	6	1,006	2,050	\$131,804,000.00
AMERICA MOVIL L	4	840	10,000	10,840	208,090	\$14,134,000.00
CEMEX CPO	1	0	5,000	5,000	5,000	\$7,000,000.00
WALMEX V	6	1,800	6	1,806	64,860	\$6,119,200.00
TLEVISA CPO	0	0	0	0	0	\$0.00
GMEXICO B	5	2	2,504	2,506	3,320	\$9,523,600.00
FEMSA UBD	113	691	234	925	2,865	\$11,380,500.00
ISHARES S&P / Index Tracking Stock	0	0	0	0	0	\$0.00
MEXTRAC / Index Tracking Stock	0	0	0	0	0	\$0.00
NAFTRAC 02 / Index Tracking Stock	135	876	248	1,124	2,779	\$4,587,450.00
BRTRAC / Brazil 15 Index Tracking Stock	0	0	0	0	0	\$0.00
ACCIONES / INDIVIDUAL EQUITIES	264	4,209	17,992	22,201	286,914	\$52,744,750.00
OPCIONES / OPTIONS	460	6,171	21,544	27,715	298,162	\$1,959,448,750.00



Volumen Negociado Vs Interés Abierto / Traded Volume Vs Open Interest

Acumulado Anual / Accrued Annual

CLASE	# OPER.	CALL	PUT	VOLUMEN TOTAL	IMPORTE NOCIONAL PESOS
IPC	2,215	17,876	35,808	53,684	\$22,078,705,000.00
INDICES / EQUITY INDEX	2,215	17,876	35,808	53,684	\$22,078,705,000.00
DEUA / US DOLLAR	200	16,157	1,118	17,275	\$2,259,741,400.00
DIVISAS / CURRENCIES	200	16,157	1,118	17,275	\$2,259,741,400.00
AMERICA MOVIL L	103	120,161	356,442	476,603	\$486,675,350.00
CEMEX CPO	2	5,087	5,000	10,087	\$13,104,400.00
WALMEX V	46	39,550	35,511	75,061	\$281,771,700.00
TLEVISA CPO	0	0	0	0	\$0.00
GMEXICO B	52	11,738	25,255	36,993	\$165,608,800.00
TELMEX L	0	0	0	0	\$0.00
FEMSA UBD	125	1,721	1,244	2,965	\$35,435,500.00
ISHARES S&P / Index Tracking Stock	0	0	0	0	\$0.00
MEXTRAC / Index Tracking Stock	0	0	0	0	\$0.00
NAFTRAC 02 / Index Tracking Stock	297	2,663	298	2,961	\$11,899,900.00
BRTRAC / Brazil 15 Index Tracking Stock	0	0	0	0	\$0.00
ACCIONES / INDIVIDUAL EQUITIES	625	180,920	423,750	604,670	\$994,495,650.00
OPCIONES / OPTIONS	3,040	214,953	460,676	675,629	\$25,332,942,050.00

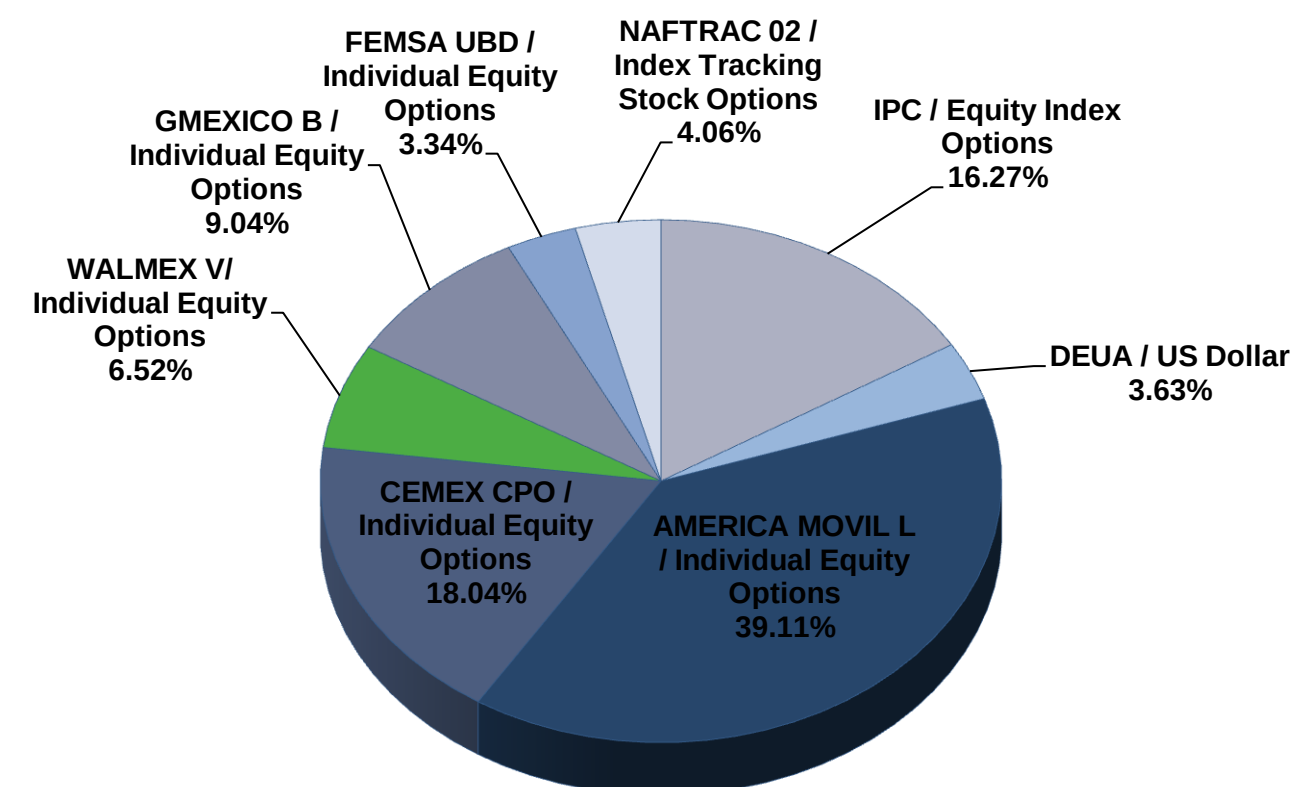


* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y liquidación

VOLUMEN OPERADO / TRADING VOLUMEN
Opciones Financieras / Financial Options

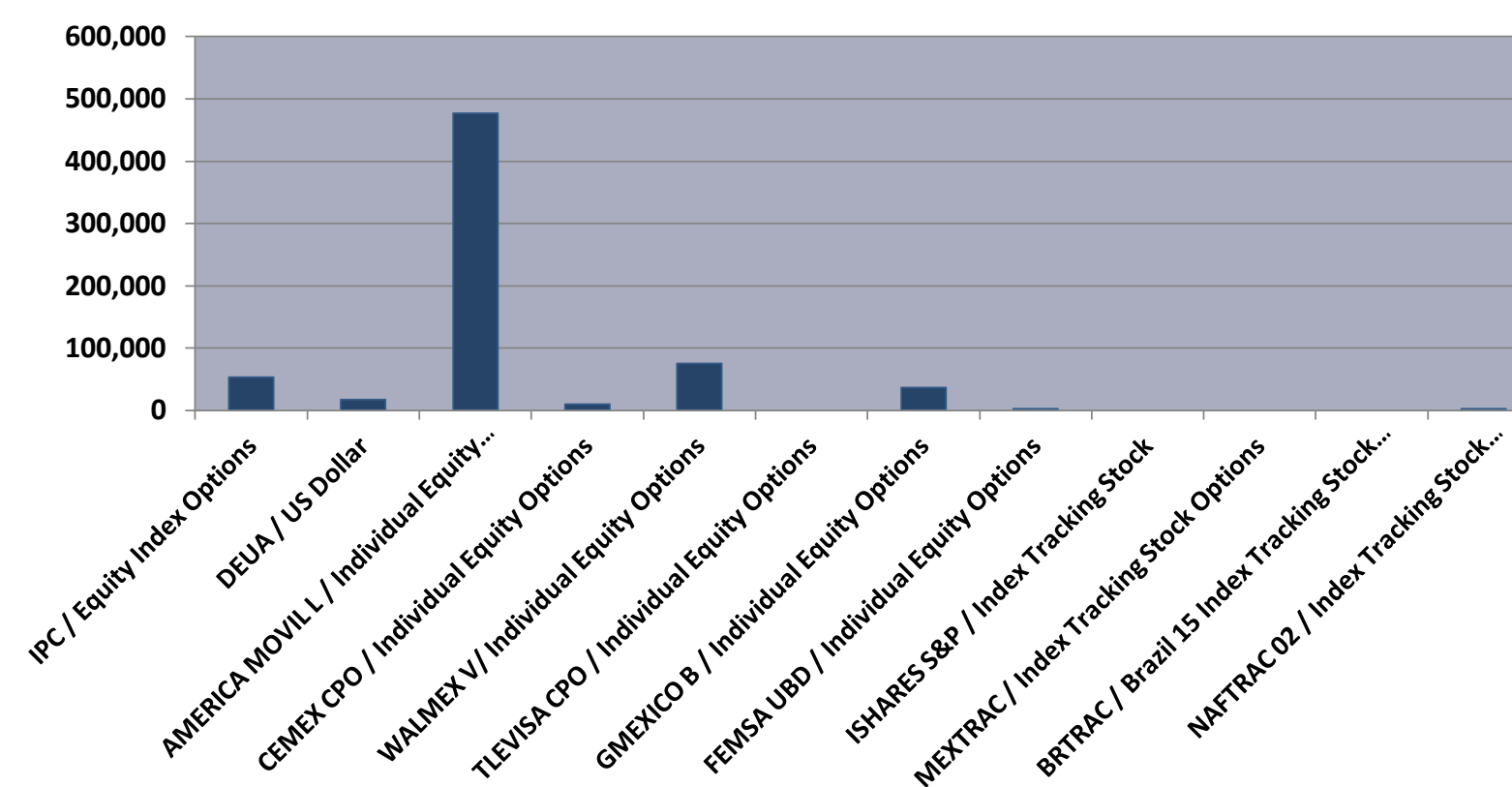
Mensual / Monthly

OPCIONES / OPTIONS	VOLUMEN	PART.
IPC / Equity Index Options	4,508	16.27%
DEUA / US Dollar	1,006	3.63%
AMERICA MOVIL L / Individual Equity Options	10,840	39.11%
CEMEX CPO / Individual Equity Options	5,000	18.04%
WALMEX VI Individual Equity Options	1,806	6.52%
TLEVISA CPO / Individual Equity Options	0	0.00%
GMEXICO B / Individual Equity Options	2,506	9.04%
FEMSA UBD / Individual Equity Options	925	3.34%
ISHARES S&P / Index Tracking Stock	0	0.00%
MEXTRAC / Index Tracking Stock Options	0	0.00%
BRTRAC / Brazil 15 Index Tracking Stock Options	0	0.00%
NAFTRAC 02 / Index Tracking Stock Options	1,124	4.06%
TOTAL	27,715	100.00%



Acumulado Anual / Accrued Annual

OPCIONES / OPTIONS	VOLUMEN	PART.
IPC / Equity Index Options	53,684	7.95%
DEUA / US Dollar	17,275	2.56%
AMERICA MOVIL L / Individual Equity Options	476,603	70.54%
CEMEX CPO / Individual Equity Options	10,087	1.49%
WALMEX VI Individual Equity Options	75,061	11.11%
TLEVISA CPO / Individual Equity Options	0	0.00%
GMEXICO B / Individual Equity Options	36,993	5.48%
FEMSA UBD / Individual Equity Options	2,965	0.44%
ISHARES S&P / Index Tracking Stock	0	0.00%
MEXTRAC / Index Tracking Stock Options	0	0.00%
BRTRAC / Brazil 15 Index Tracking Stock Options	0	0.00%
NAFTRAC 02 / Index Tracking Stock Options	2,961	0.44%
TOTAL	675,629	100.00%



LUGAR POR OPERADOR según volumen negociado / **PLACEMENT TABLES**
Opciones Financieras / *Financial Options*

Opciones IPC / *Equity Index Options*

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
BBVA BANCOMER	
TIMBER HILL	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
SANTANDER	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
VECTOR CASA DE BOLSA	
MONEX	
ACTINVER	
DERFIN	
TOTAL	4,508

Opciones IPC / *Equity Index Options*

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
TIMBER HILL	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
BBVA BANCOMER	
SANTANDER	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
IXE BANCO	
VECTOR CASA DE BOLSA	
MONEX	
BANCO MONEX	
GBM CASA DE BOLSA	
ACTINVER	
DERFIN	
TOTAL	53,684

Opciones DEUA / *US Dollar Options*

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
BBVA BANCOMER	
GBM CASA DE BOLSA	
TOTAL	1,006

Opciones DEUA / *US Dollar Options*

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
BBVA BANCOMER	
GBM CASA DE BOLSA	
BANCO MONEX	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
KUALI DERIVADOS	
TOTAL	17,275

Mensual / *Monthly*

Opciones Acciones, ETFs / *Individual Equity, ETF Options**

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
GBM CASA DE BOLSA	
BBVA BANCOMER	
INTERACTIVE BROKERS UK LTD	
ACTINVER	
TOTAL	22,201

Acumulado Anual / *Accrued Annual*

Opciones Acciones, ETFs / *Individual Equity, ETF Options**

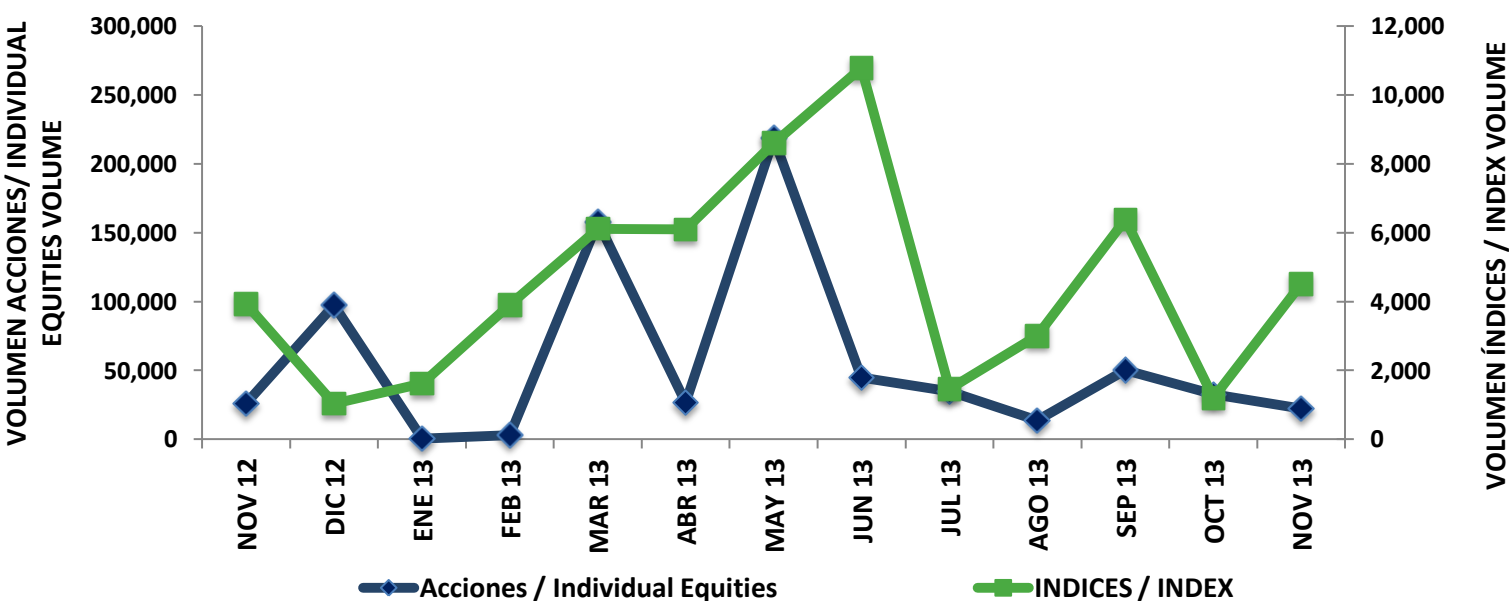
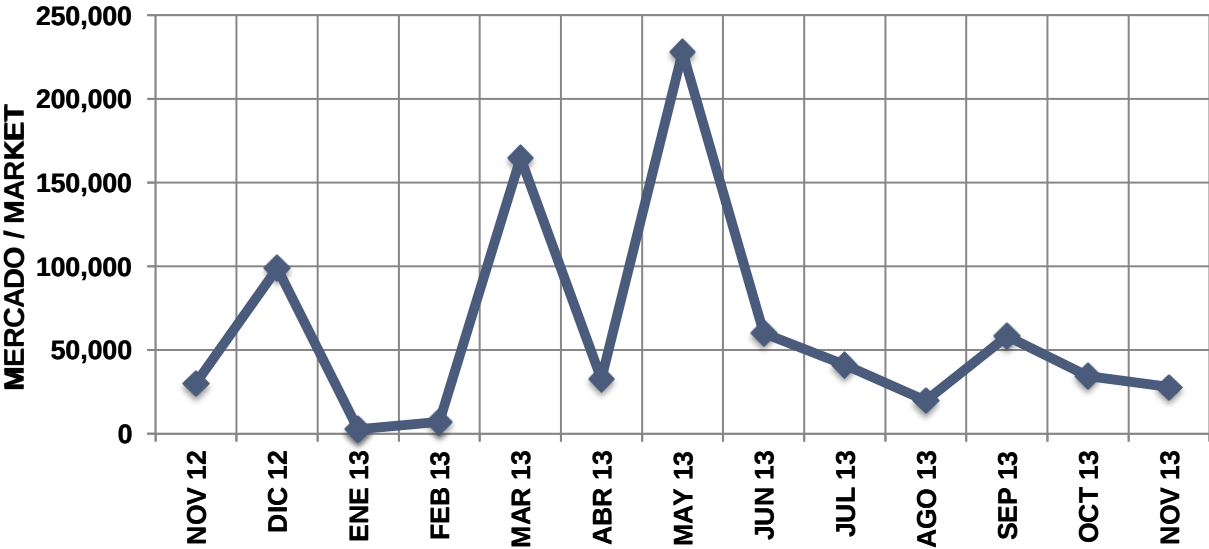
OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
GBM CASA DE BOLSA	
GRUPO FINANCIERO BANAMEX	
SANTANDER	
BBVA BANCOMER	
ACTINVER	
INTERACTIVE BROKERS UK LTD	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
TOTAL	604,670

*Para el Lugar por Operador de Opciones sobre Acciones y ETFs se consideró el Importe Ncional Operado en Pesos Mexicanos
League Tables for Individual Stock & ETF Options are according to Traded Notional Amount in Mexican Pesos.
Únicamente se muestra el volumen global por ser un mercado anónimo / As an anonymous market, only global volume is shown.

VOLUMEN OPERADO ANÁLISIS COMPARATIVO/ HISTORICAL TRADING VOLUME ANALYSIS

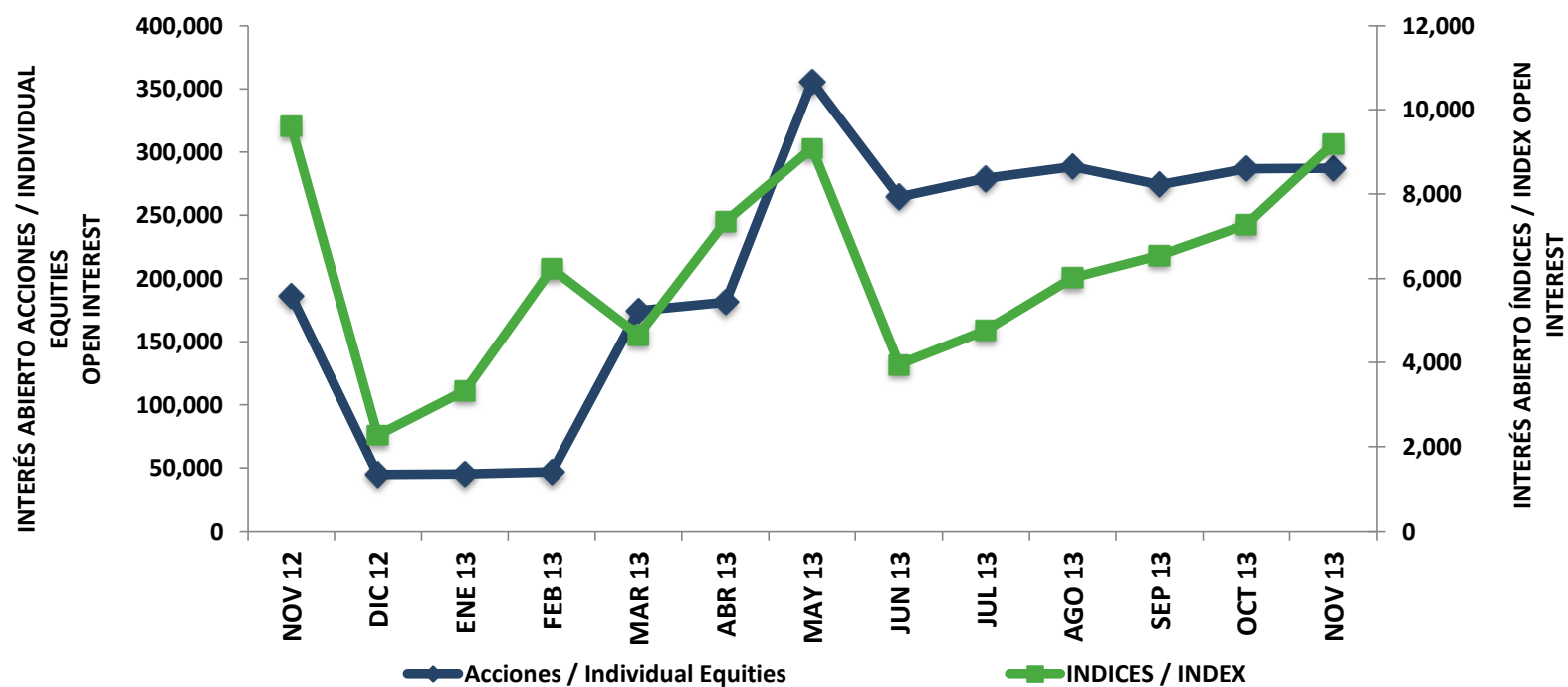
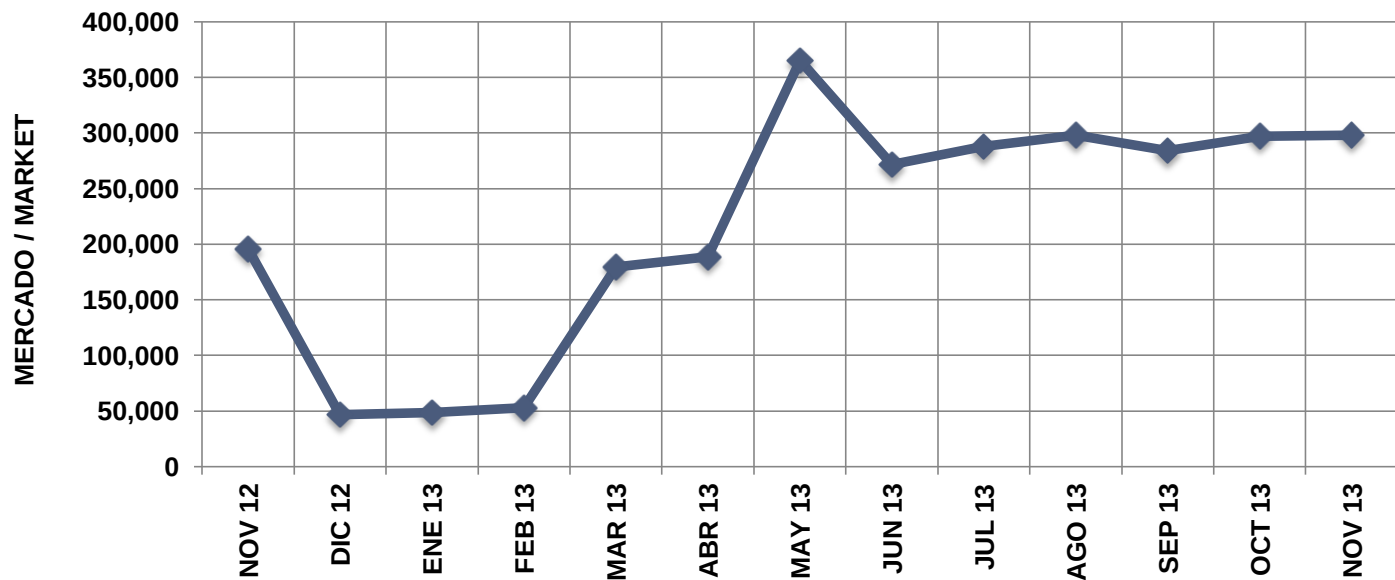
Opciones Financieras / Financial Options

Variación Mensual / Monthly Change														Variación
VOLUMEN VOLUME	NOV 12	DIC 12	ENE 13	FEB 13	MAR 13	ABR 13	MAY 13	JUN 13	JUL 13	AGO 13	SEP 13	OCT 13	NOV 13	Change
América Móvil L	1,978	16,606	202	820	141,090	20,000	159,000	33,540	30,560	10,500	50,051	20,000	10,840	-45.80%
Cemex CPO	0	77,787	0	0	5,087	0	0	0	0	0	0	0	5,000	100.00%
Walmex V	24,004	1,621	0	0	300	200	55,550	3,000	3,540	660	5	10,000	1,806	-81.94%
Tlevisa CPO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
GMexico B	5	1,374	400	2,000	11,374	6,200	4,000	8,000	0	2,506	7	0	2,506	100.00%
Femsa UBD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	10	2,010	925	-53.98%
ISHARES S&P	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
MEXTRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
BRTRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
NAFTRAC 02	40	60	0	130	0	10	0	220	760	3	173	541	1,124	107.76%
Acciones / Individual Equities	26,027	97,448	602	2,950	157,851	26,410	218,550	44,760	34,860	13,689	50,246	32,551	22,201	-31.80%
IPC Equity Index	3,933	1,031	1,620	3,905	6,117	6,089	8,597	10,785	1,459	3,013	6,381	1,210	4,508	272.56%
INDICES / INDEX	3,933	1,031	1,620	3,905	6,117	6,089	8,597	10,785	1,459	3,013	6,381	1,210	4,508	272.56%
DEUA US Dollar	108	200	430	142	635	40	880	4,261	4,841	2,920	1,520	600	1,006	67.67%
Divisas / Currencies	108	200	430	142	635	40	880	4,261	4,841	2,920	1,520	600	1,006	67.67%
OPCIONES / OPTIONS	30,068	98,679	2,652	6,997	164,603	32,539	228,027	59,806	41,160	19,622	58,147	34,361	27,715	-19.34%



INTERÉS ABIERTO ANÁLISIS COMPARATIVO/ HISTORICAL *OPEN INTEREST* ANALYSIS
Opciones Financieras / Financial Options

															Variación Mensual / <i>Monthly Change</i>
INTERES ABIERTO <i>OPEN INTEREST</i>		NOV 12	DIC 12	ENE 13	FEB 13	MAR 13	ABR 13	MAY 13	JUN 13	JUL 13	AGO 13	SEP 13	OCT 13	NOV 13	Variación <i>Change</i>
América Móvil L		86,128	12,396	12,598	11,919	142,022	142,022	261,022	208,981	219,541	230,041	218,340	218,340	208,090	-4.69%
Cemex CPO		72,700	5,087	5,087	5,087	0	0	0	0	0	0	0	0	5,000	100.00%
Walmex V		27,400	25,621	25,621	25,621	24,100	24,300	79,650	52,450	55,790	56,150	53,655	63,655	64,860	1.89%
Tlevisa CPO		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
GMexico B		5	1,374	1,774	3,774	8,400	14,600	14,600	2,600	2,600	1,061	818	818	3,320	305.87%
Femsa UBD		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	2,000	2,865	43.25%
ISHARES S&P		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
MEXTRAC		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
BRTRAC		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
NAFTRAC 02		60	0	0	130	130	140	140	220	980	983	1,136	1,677	2,779	65.71%
Acciones / Individual Equities		186,293	44,478	45,080	46,531	174,652	181,062	355,412	264,251	278,911	288,235	273,959	286,490	286,914	0.15%
IPC <i>Equity Index</i>		9,606	2,276	3,329	6,226	4,652	7,348	9,086	3,955	4,771	6,014	6,542	7,273	9,198	26.47%
INDICES / <i>INDEX</i>		9,606	2,276	3,329	6,226	4,652	7,348	9,086	3,955	4,771	6,014	6,542	7,273	9,198	26.47%
DEUA <i>US Dollar</i>		140	100	330	428	315	340	860	3,501	4,440	3,940	3,650	3,050	2,050	-32.79%
Divisas / <i>Currencies</i>		140	100	330	428	315	340	860	3,501	4,440	3,940	3,650	3,050	2,050	-32.79%
OPCIONES / <i>OPTIONS</i>		196,039	46,854	48,739	53,185	179,619	188,750	365,358	271,707	288,122	298,189	284,151	296,813	298,162	0.45%



* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y liquidación

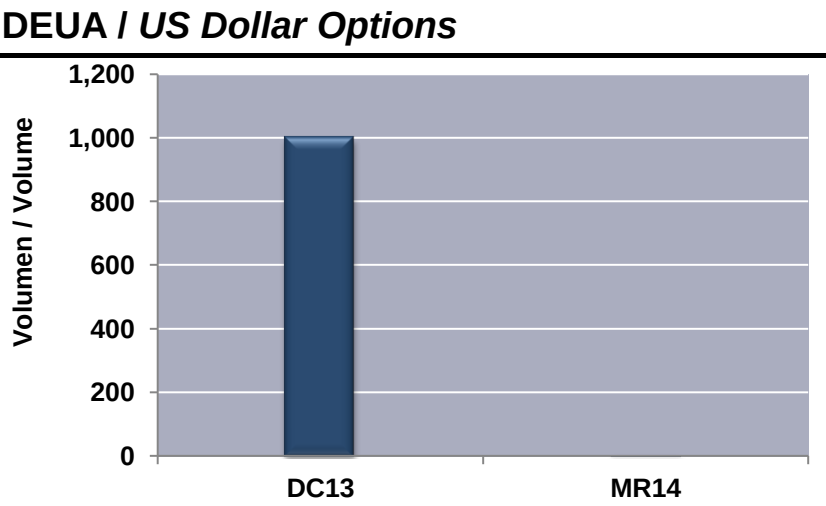
PRECIOS DE EJERCICIO OPERADOS / TRADING STRIKES PRICES
 Opciones Financieras / Financial Options

SERIE MATURITY	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLUMEN		VOLUMEN TOTAL TOTAL VOLUME	INTERÉS* ABIERTO OPEN INTEREST	IPC / IPC Equity Index Options
		CALL	PUT			
DC13	35,000	-----	-----	0	84	
DC13	35,500	-----	27	27	26	
DC13	36,000	-----	398	398	331	
DC13	36,500	-----	101	101	91	
DC13	37,000	-----	470	470	126	
DC13	37,500	-----	135	135	302	
DC13	38,000	-----	873	873	529	
DC13	38,500	-----	87	87	175	
DC13	39,000	-----	238	238	264	
DC13	39,500	10	-----	10	10	
DC13	40,000	97	82	179	511	
DC13	40,500	37	101	138	605	
DC13	41,000	11	100	111	504	
DC13	41,500	1	200	201	531	
DC13	42,000	100	10	110	370	
DC13	42,500	32	-----	32	282	
DC13	43,000	48	-----	48	221	
DC13	43,500	100	-----	100	110	
DC13	44,000	21	-----	21	278	
DC13	44,500	-----	-----	0	100	
DC13	46,000	-----	-----	0	5	
TOTAL		457	2,822	3,279	5,455	
MR14	37,000	-----	3	3	3	
MR14	37,500	-----	-----	0	300	
MR14	38,000	-----	-----	0	200	
MR14	39,500	-----	30	30	31	
MR14	40,000	50	110	160	511	
MR14	40,500	-----	120	120	296	
MR14	41,000	30	200	230	450	
MR14	41,500	-----	-----	0	211	
MR14	42,000	30	60	90	370	
MR14	42,500	25	-----	25	500	
MR14	43,500	-----	-----	0	100	
MR14	44,500	30	-----	30	30	
MR14	45,000	140	-----	140	15	
MR14	45,500	-----	-----	0	125	
TOTAL		305	523	828	3,142	
JN14	41,000	-----	1	1	1	
JN14	42,000	-----	-----	0	200	
TOTAL		0	1	1	201	
SP14	41,000	200	200	400	400	
TOTAL		200	200	400	400	
TOTAL GENERAL		962	3,546	4,508	9,198	

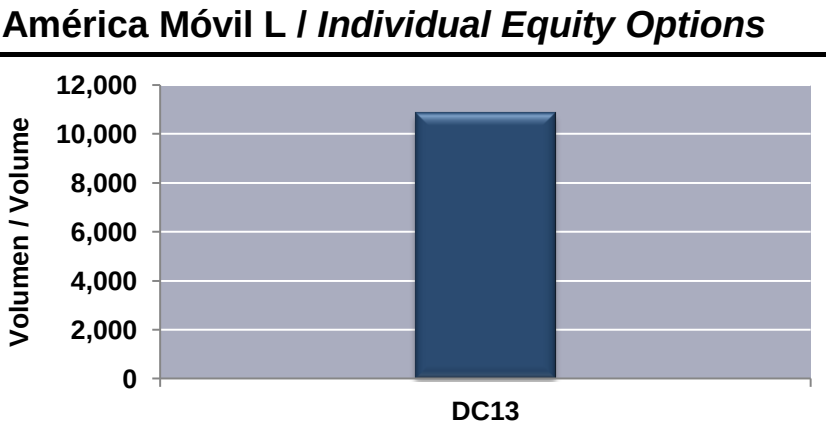
* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y liquidación.

PRECIOS DE EJERCICIO OPERADOS / *TRADING STRIKES PRICES*
 Opciones Financieras / *Financial Options*

SERIE	PRECIO DE EJERCICIO	VOLUMEN		VOLUMEN	INTERÉS*
MATURITY	STRIKE PRICE	CALL	PUT	TOTAL	ABIERTO
				TOTAL VOLUME	OPEN INTEREST
DC13	13.00	500	-----	500	300
DC13	13.10	-----	-----	0	300
DC13	13.20	500	-----	500	300
DC14	13.40	-----	-----	0	300
DC13	13.50	-----	-----	0	250
DC13	13.60	-----	-----	0	600
TOTAL		1,000	0	1,000	2,050
MR14	13.40	-----	6	6	0
TOTAL		0	6	6	0
TOTAL GENERAL		1,000	6	1,006	2,050



SERIE	PRECIO DE EJERCICIO	VOLUMEN		VOLUMEN	INTERÉS*
MATURITY	STRIKE PRICE	CALL	PUT	TOTAL	ABIERTO
				TOTAL VOLUME	OPEN INTEREST
DC13	12.50	280	-----	280	115,280
DC13	13.00	-----	10,000	10,000	91,500
DC13	13.50	-----	-----	0	500
DC13	14.00	560	-----	560	310
DC13	14.50	-----	-----	0	500
TOTAL		840	10,000	10,840	208,090
TOTAL GENERAL		840	10,000	10,840	208,090

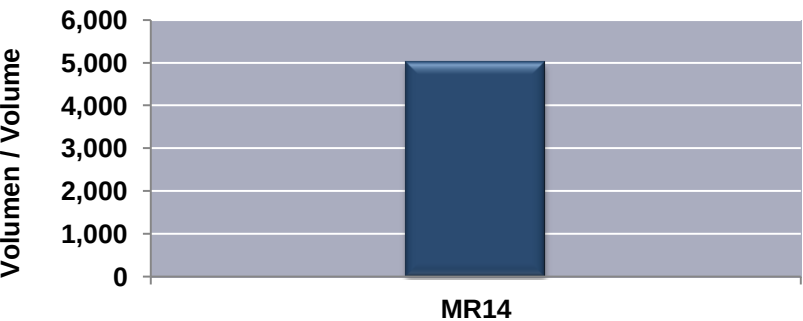


* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y liquidación.

PRECIOS DE EJERCICIO OPERADOS / TRADING STRIKES PRICES
Opciones Financieras / Financial Options

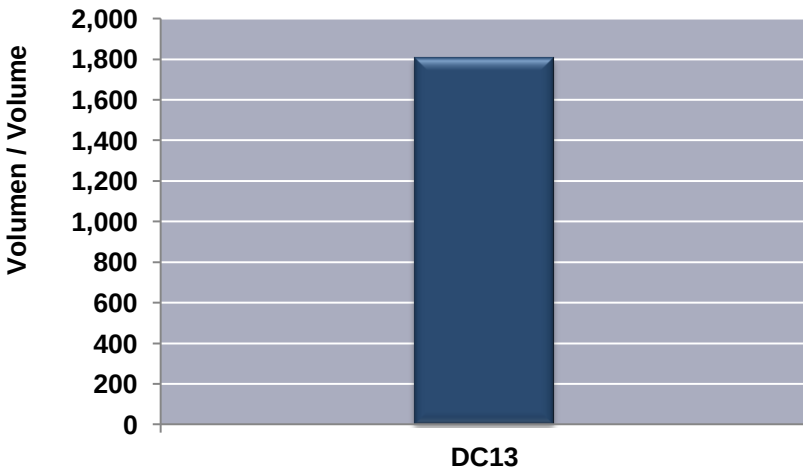
SERIE	PRECIO DE EJERCICIO	VOLUMEN		VOLUMEN	INTERÉS*
MATURITY	STRIKE PRICE	CALL	PUT	TOTAL	ABIERTO
MR14	14.00	-----	5,000	5,000	5,000
TOTAL		0	5,000	5,000	5,000
TOTAL GENERAL		0	5,000	5,000	5,000

Cemex CPO / Individual Equity Options



SERIE	PRECIO DE EJERCICIO	VOLUMEN		VOLUMEN	INTERÉS*
MATURITY	STRIKE PRICE	CALL	PUT	TOTAL	ABIERTO
DC13	32.00	500	6	506	5,505
DC13	34.00	500	-----	500	5,705
DC13	35.00	800	-----	800	505
DC13	36.00	-----	-----	0	700
DC13	37.00	-----	-----	0	10,250
DC13	38.00	-----	-----	0	5
DC13	39.00	-----	-----	0	31,800
DC13	40.00	-----	-----	0	10,250
DC13	41.00	-----	-----	0	140
TOTAL		1,800	6	1,806	64,860
TOTAL GENERAL		1,800	6	1,806	64,860

Walmex V / Individual Equity Options



SERIE	PRECIO DE EJERCICIO	VOLUMEN		VOLUMEN	INTERÉS*
MATURITY	STRIKE PRICE	CALL	PUT	TOTAL	ABIERTO
NO OPERÓ					
TOTAL		0	0	0	0
TOTAL GENERAL		0	0	0	0

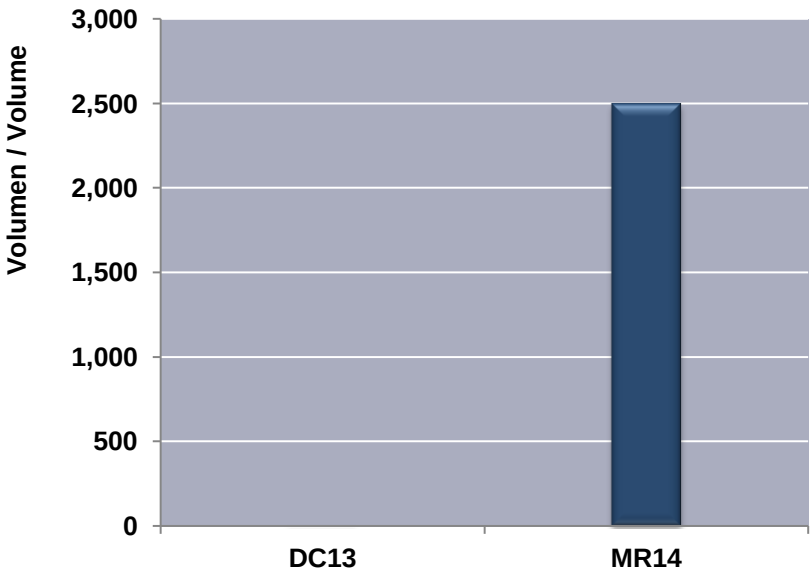
Tlevisa CPO / Individual Equity Options

* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y liquidación.

PRECIOS DE EJERCICIO OPERADOS / TRADING STRIKES PRICES
Opciones Financieras / Financial Options

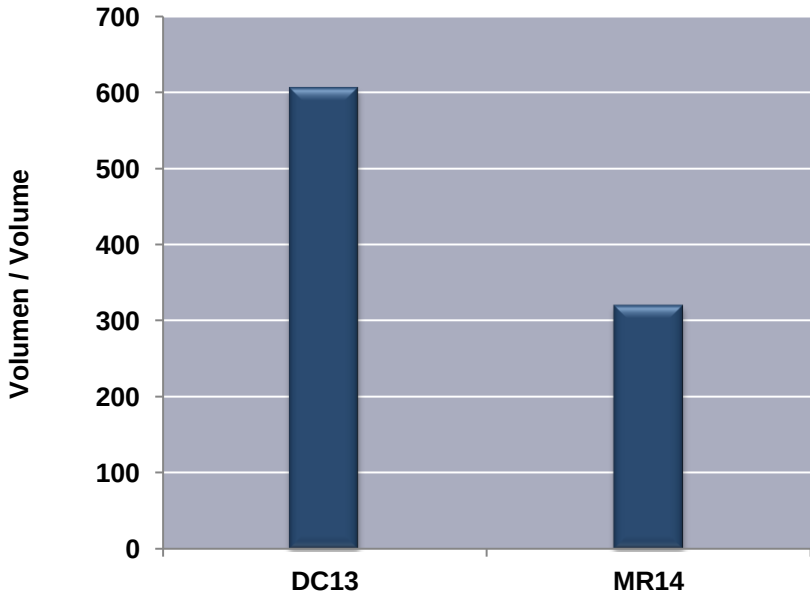
SERIE MATURITY	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLUMEN		VOLUMEN TOTAL TOTAL VOLUME	INTERÉS* ABIERTO OPEN INTEREST
		CALL	PUT		
DC13	38.00	-----	2	2	1
DC13	40.00	2	2	4	54
DC13	42.00	-----	-----	0	95
DC13	44.00	-----	-----	0	100
DC13	46.00	-----	-----	0	55
DC13	48.00	-----	-----	0	115
DC13	50.00	-----	-----	0	50
TOTAL		2	4	6	470
MR14	36.00	-----	-----	0	50
MR14	38.00	-----	2500	2500	2,550
MR14	40.00	-----	-----	0	50
MR14	42.00	-----	-----	0	50
MR14	44.00	-----	-----	0	50
MR14	46.00	-----	-----	0	50
MR14	48.00	-----	-----	0	50
TOTAL		0	2,500	2,500	2,850
TOTAL GENERAL		2	2,504	2,506	3,320

Gmexico B / Individual Equity Options



SERIE MATURITY	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLUMEN		VOLUMEN TOTAL TOTAL VOLUME	INTERÉS* ABIERTO OPEN INTEREST
		CALL	PUT		
DC13	115.00	72	30	102	1,072
DC13	120.00	200	170	370	1,340
DC13	125.00	89	34	123	123
DC13	130.00	10	0	10	10
TOTAL		371	234	605	2,545
MR14	115.00	20	-----	20	20
MR14	120.00	100	-----	100	100
MR14	125.00	60	-----	60	60
MR14	130.00	40	-----	40	40
MR14	135.00	40	-----	40	40
MR14	140.00	20	-----	20	20
MR14	145.00	40	-----	40	40
TOTAL		320	0	320	320
TOTAL GENERAL		691	234	925	2,865

Femsa UBD / Individual Equity Options



iShares S&P / Index Tracking Stock Options

SERIE	PRECIO DE EJERCICIO	VOLUMEN		VOLUMEN	INTERÉS*
MATURITY	STRIKE PRICE	CALL	PUT	TOTAL	ABIERTO
TOTAL VOLUME					
OPEN INTEREST					
NO OPERÓ					
TOTAL		0	0	0	0
TOTAL GENERAL		0	0	0	0

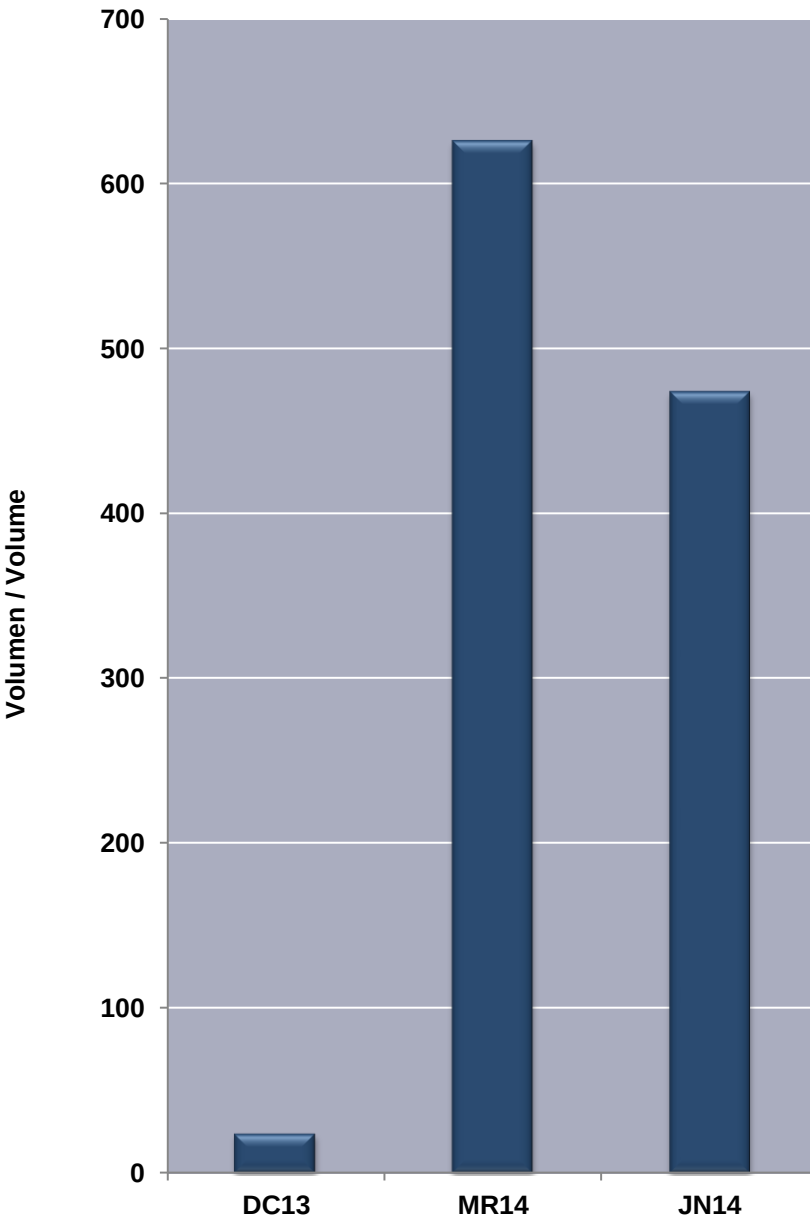
* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y liquidación.

PRECIOS DE EJERCICIO OPERADOS / TRADING STRIKES PRICES
Opciones Financieras / *Financia Mextrac / Index Tracking Stock Options*

SERIE	PRECIO DE EJERCICIO	VOLUMEN		VOLUMEN	INTERÉS*
MATURITY	STRIKE PRICE	CALL	PUT	TOTAL	ABIERTO
NO OPERÓ					
TOTAL		0	0	0	0
TOTAL GENERAL		0	0	0	0

Nafrac 02 / Index Tracking Stock Options

SERIE MATURITY	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLUMEN		VOLUMEN TOTAL TOTAL VOLUME	INTERÉS* ABIERTO OPEN INTEREST
		CALL	PUT		
DC13	35.00	-----	-----	0	30
DC13	36.00	-----	-----	0	20
DC13	37.00	-----	-----	0	40
DC13	38.00	6	-----	6	40
DC13	39.00	10	-----	10	0
DC13	39.50	-----	2	2	2
DC13	40.00	1	-----	1	2
DC13	41.00	5	-----	5	9
DC13	43.50	-----	-----	0	4
DC13	44.00	-----	-----	0	6
TOTAL		22	2	24	153
MR14	35.00	-----	-----	0	100
MR14	36.00	-----	-----	0	10
MR14	37.00	-----	-----	0	120
MR14	38.00	10	-----	10	50
MR14	39.00	40	10	50	334
MR14	39.50	-----	-----	0	70
MR14	40.00	80	50	130	400
MR14	40.50	30	30	60	109
MR14	41.00	130	110	240	480
MR14	41.50	40	40	80	170
MR14	42.00	30	3	33	104
MR14	43.00	20	3	23	43
TOTAL		380	246	626	1,990
JN14	38.50	-----	-----	0	3
JN14	39.00	30	-----	30	53
JN14	39.50	-----	-----	0	20
JN14	40.00	110	-----	110	121
JN14	40.50	60	-----	60	70
JN14	41.00	70	-----	70	91
JN14	41.50	70	-----	70	109
JN14	42.00	70	-----	70	103
JN14	42.50	60	-----	60	60
JN14	43.00	3	-----	3	4
JN14	43.50	1	-----	1	1
JN14	44.00	-----	-----	0	1
TOTAL		474	0	474	636
TOTAL GENERAL		876	248	1,124	2,779

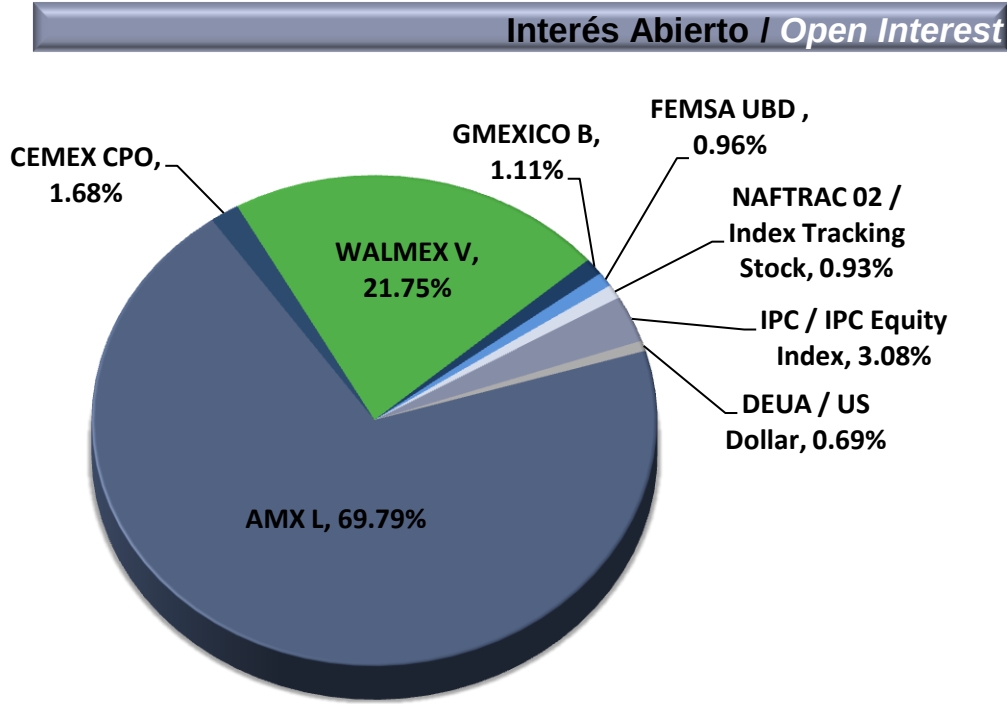


Brtrac / Index Tracking Stock Options

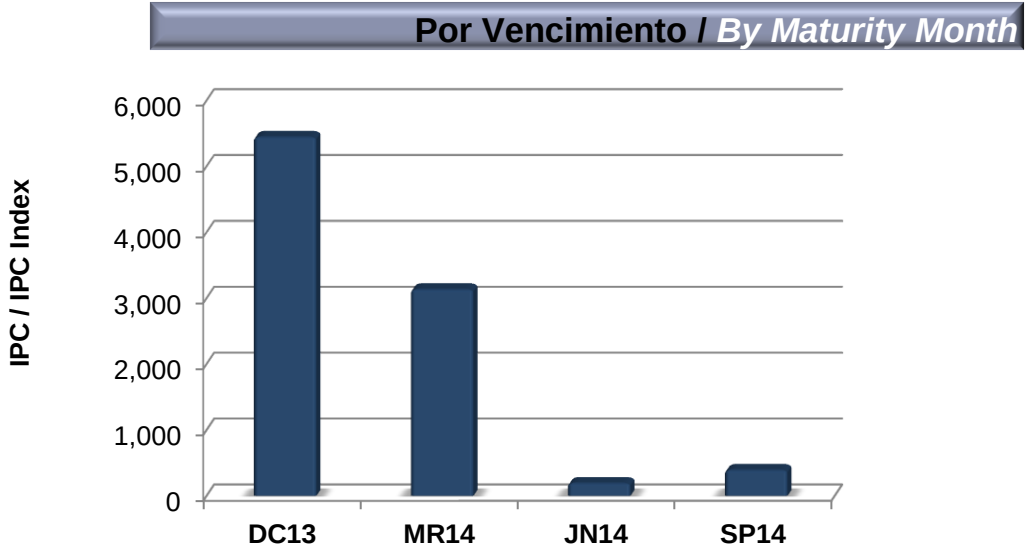
SERIE	PRECIO DE EJERCICIO	VOLUMEN		VOLUMEN	INTERÉS*
MATURITY	STRIKE PRICE	CALL	PUT	TOTAL	ABIERTO
NO OPERÓ					
TOTAL		0	0	0	0
TOTAL GENERAL		0	0	0	0

INTERÉS ABIERTO POR SERIE / OPEN INTEREST BY MATURITY
Opciones Financieras / Financial Options

OPCIONES / OPTIONS	INTERÉS ABIERTO* OPEN INTEREST	PART.
IPC / IPC Equity Index	9,198	3.08%
DEUA / US Dollar	2,050	0.69%
AMX L	208,090	69.79%
CEMEX CPO	5,000	1.68%
WALMEX V	64,860	21.75%
TLEVISA CPO	0	0.00%
GMEXICO B	3,320	1.11%
FEMSA UBD	2,865	0.96%
ISHARES S&P / Index Tracking Stock	0	0.00%
MEXTRAC/Index Tracking Stock	0	0.00%
BRTRAC / Index Tracking Stock	0	0.00%
NAFTRAC 02 / Index Tracking Stock	2,779	0.93%
TOTAL	298,162	100.00%



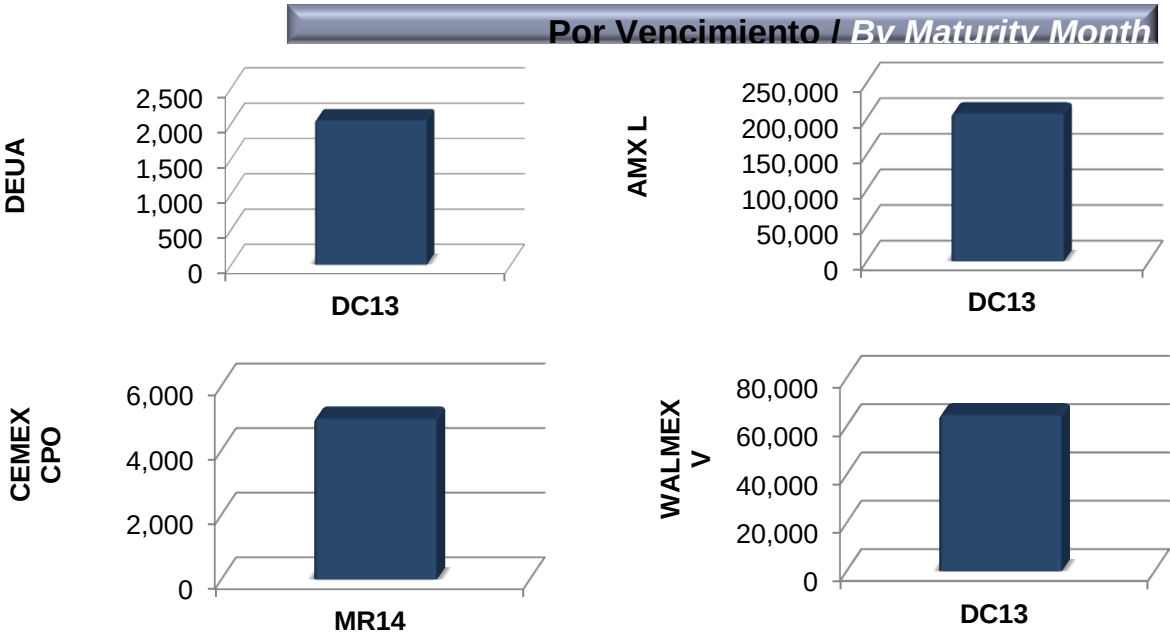
SERIE MATURITY MONTH	INTERÉS ABIERTO* OPEN INTEREST	PART.
DC13	5,455	59.31%
MR14	3,142	34.16%
JN14	201	2.19%
SP14	400	4.35%
IPC / Equity Index Options	9,198	100.00%



* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y liquidación.

INTERÉS ABIERTO POR SERIE / OPEN INTEREST BY MATURITY
 Opciones Financieras / Financial Options

SERIE MATURITY MONTH	INTERÉS ABIERTO* OPEN INTEREST	PART.
DC13	2,050	100.00%
DEUA / US Dollar Options	2,050	100.00%
DC13	208,090	100.00%
AMERICA MOVIL L / Individual Equity Options	208,090	100.00%
MR14	5,000	100.00%
CEMEX CPO / Individual Equity Options	5,000	100.00%
DC13	64,860	100.00%
WALMEX V / Individual Equity Options	64,860	100.00%

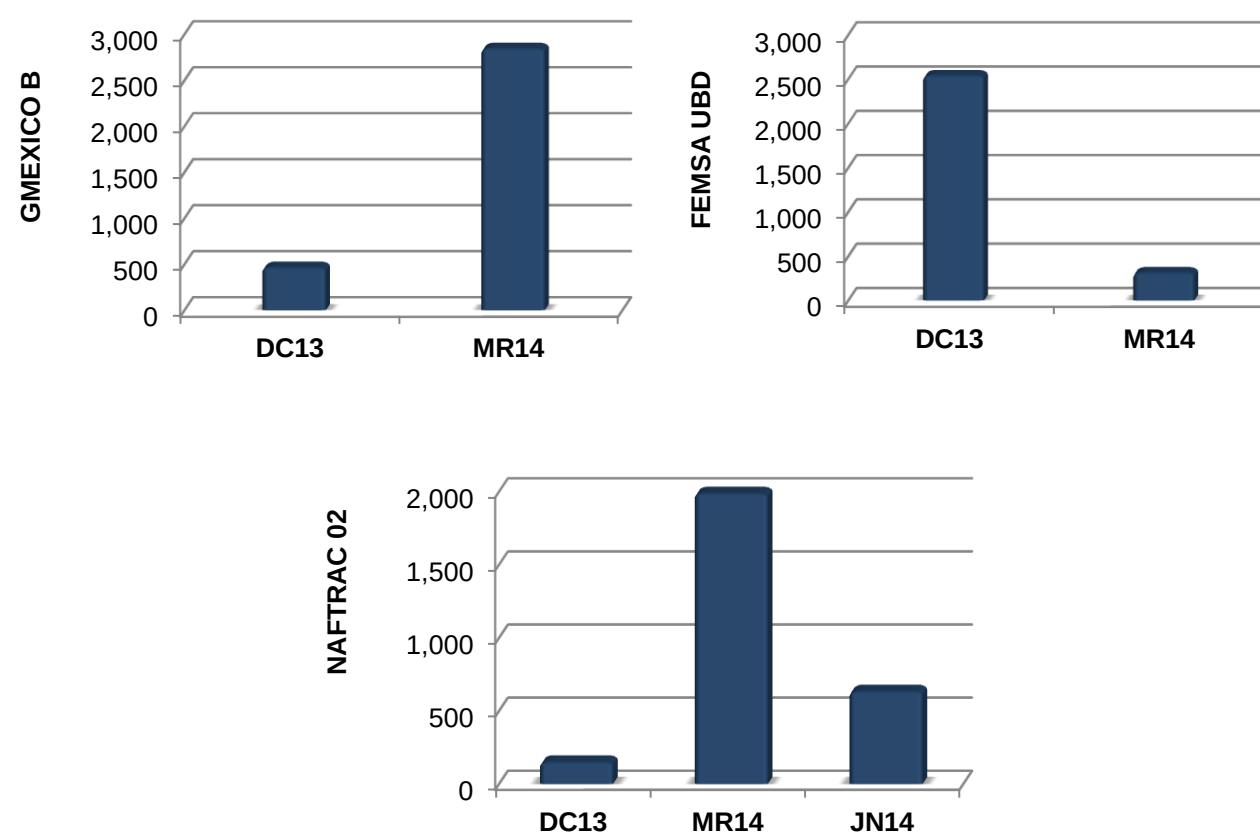


* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y liquidación.

INTERÉS ABIERTO POR SERIE / OPEN INTEREST BY MATURITY
Opciones Financieras / *Financial Options*

SERIE MATURITY MONTH	INTERÉS ABIERTO* OPEN INTEREST	PART.
NO OPERÓ	0	0.00%
TLEVISA CPO / Individual Equity Options	0	0.00%
DC13	470	14.16%
MR14	2,850	85.84%
GMEXICO B / Individual Equity Options	3,320	100.00%
DC13	2,545	88.83%
MR14	320	11.17%
FEMSA UBD / Individual Equity Options	2,865	100.00%
NO OPERÓ	0	0.00%
ISHARES S&P / Index Tracking Stock Options	0	0.00%
NO OPERÓ	0	0.00%
MEXTRAC / Index Tracking Stock Options	0	0.00%
DC13	153	5.51%
MR14	1,990	71.61%
JN14	636	22.89%
NAFTRAC 02 / Index Tracking Stock Options	2,779	100.00%
NO OPERÓ	0	0.00%
BRTRAC / Index Tracking Stock Options	0	0.00%

Por Vencimiento / *By Maturity Month*



* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y liquidación.

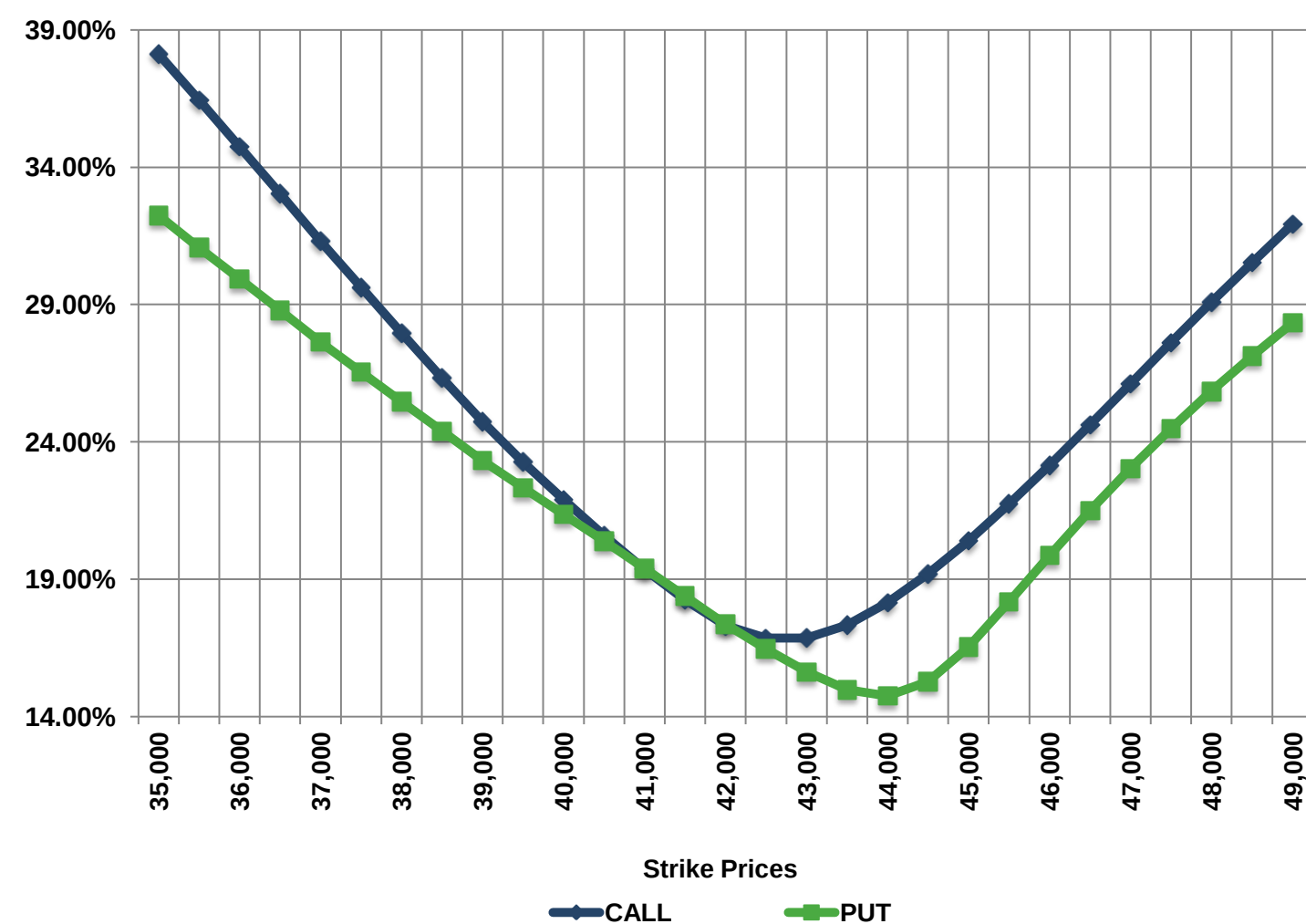
VOLATILIDAD IMPLÍCITA* / IMPLIED VOLATILITY*
Opciones Futuro IPC / Index Futures Options

FECHA DE VENCIMIENTO MATURITY DATE	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLATILIDAD IMPLICITA		DELTA	
		CALL	PUT	CALL	PUT
DC13	35,000	38.12%	32.24%	0.979	-0.006
DC13	35,500	36.44%	31.07%	0.977	-0.008
DC13	36,000	34.75%	29.94%	0.974	-0.010
DC13	36,500	33.04%	28.79%	0.971	-0.013
DC13	37,000	31.32%	27.64%	0.966	-0.017
DC13	37,500	29.62%	26.54%	0.960	-0.023
DC13	38,000	27.96%	25.46%	0.952	-0.030
DC13	38,500	26.33%	24.39%	0.941	-0.042
DC13	39,000	24.74%	23.32%	0.925	-0.066
DC13	39,500	23.27%	22.33%	0.904	-0.081
DC13	40,000	21.89%	21.36%	0.874	-0.137
DC13	40,500	20.59%	20.38%	0.832	-0.158
DC13	41,000	19.37%	19.39%	0.774	-0.219
DC13	41,500	18.24%	18.38%	0.698	-0.297
DC13	42,000	17.31%	17.37%	0.603	-0.395
DC13	42,500	16.85%	16.47%	0.491	-0.508
DC13	43,000	16.86%	15.63%	0.369	-0.630
DC13	43,500	17.33%	14.97%	0.298	-0.749
DC13	44,000	18.14%	14.75%	0.164	-0.844
DC13	44,500	19.19%	15.27%	0.177	-0.898
DC13	45,000	20.40%	16.53%	0.137	-0.925
DC13	45,500	21.73%	18.17%	0.107	-0.939
DC13	46,000	23.15%	19.87%	0.084	-0.950
DC13	46,500	24.62%	21.50%	0.067	-0.958
DC13	47,000	26.11%	23.03%	0.054	-0.964
DC13	47,500	27.61%	24.48%	0.043	-0.969
DC13	48,000	29.08%	25.84%	0.036	-0.974
DC13	48,500	30.53%	27.13%	0.030	-0.977
DC13	49,000	31.93%	28.34%	0.025	-0.980

* Calculada con los precios de cierre al final del mes / Calculated with Last Prices at the end of the Month

Volatilidad Implícita IPC

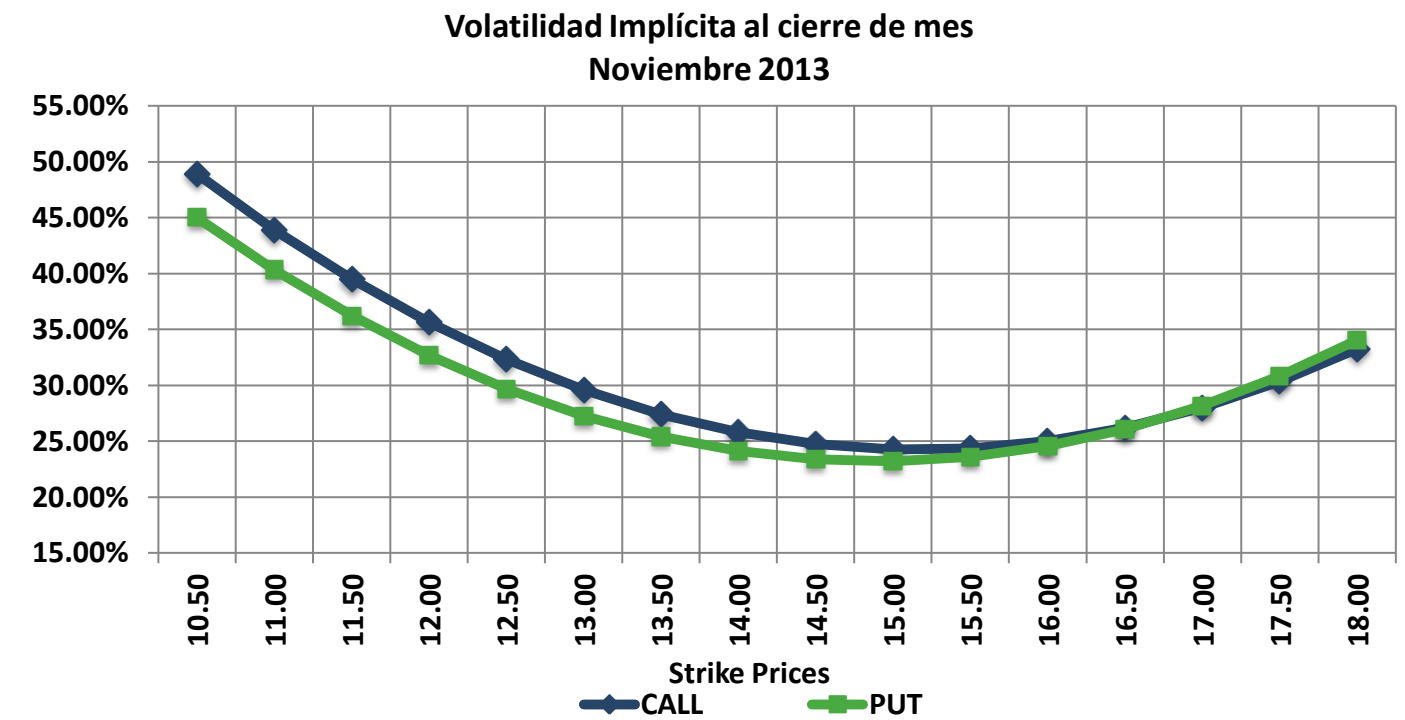
Volatilidad Implícita al cierre de mes
Noviembre 2013



VOLATILIDAD IMPLÍCITA* / IMPLIED VOLATILITY*
Opciones AMX L & CEMEX CPO / Stock Options

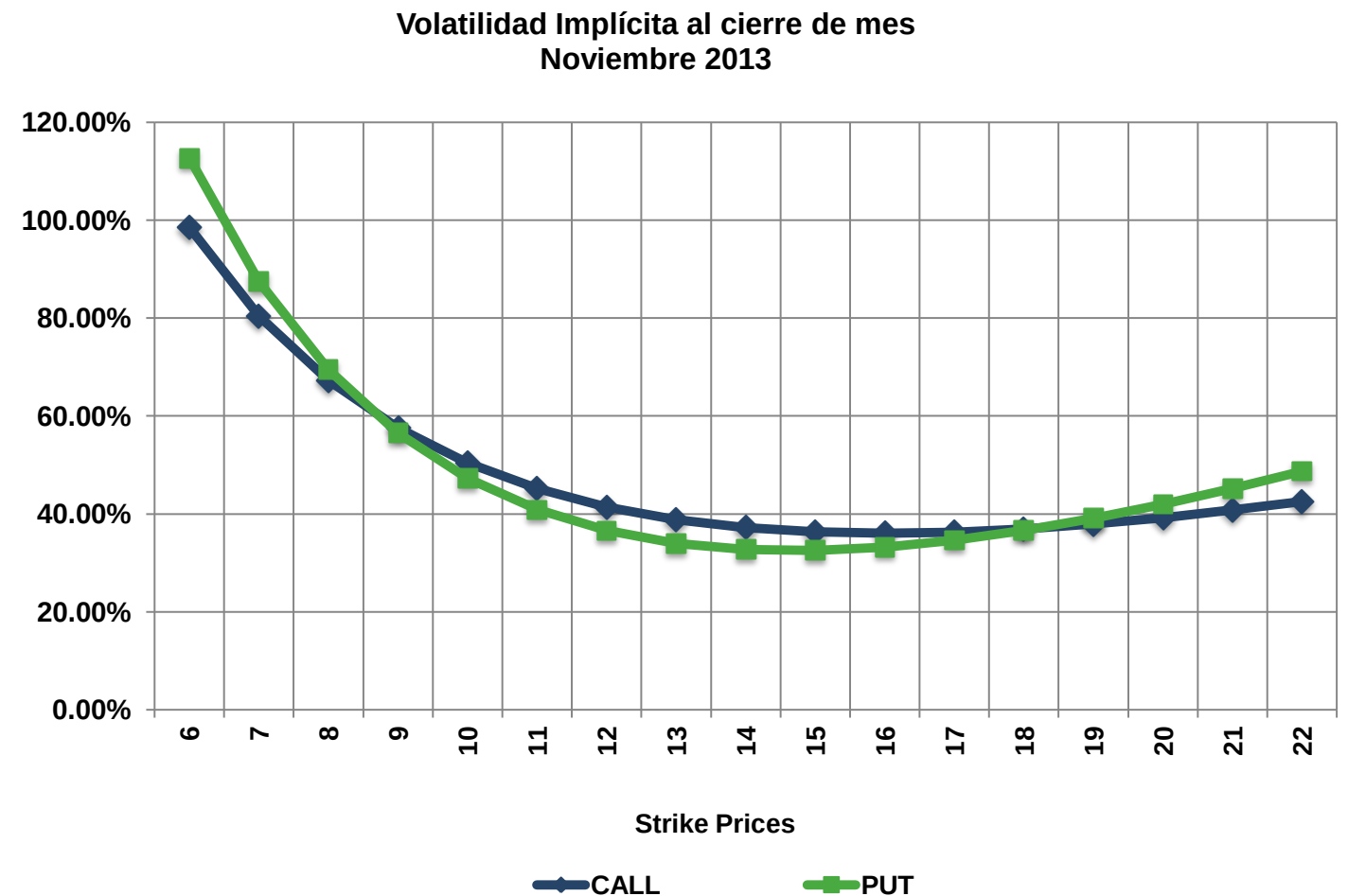
FECHA DE VENCIMIENTO MATURITY DATE	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLATILIDAD IMPLÍCITA		DELTA	
		CALL	PUT	CALL	PUT
DC13	10.50	48.92%	45.03%	1.000	0.000
DC13	11.00	43.92%	40.35%	0.999	0.000
DC13	11.50	39.49%	36.23%	0.999	0.000
DC13	12.00	35.63%	32.68%	0.998	-0.001
DC13	12.50	32.32%	29.69%	0.996	-0.002
DC13	13.00	29.58%	27.27%	0.989	-0.006
DC13	13.50	27.41%	25.41%	0.970	-0.021
DC13	14.00	25.80%	24.11%	0.921	-0.065
DC13	14.50	24.76%	23.38%	0.809	-0.178
DC13	15.00	24.28%	23.21%	0.620	-0.379
DC13	15.50	24.36%	23.61%	0.398	-0.612
DC13	16.00	25.01%	24.57%	0.216	-0.799
DC13	16.50	26.22%	26.09%	0.109	-0.907
DC13	17.00	28.00%	28.18%	0.054	-0.963
DC13	17.50	30.34%	30.83%	0.030	-0.988
DC13	18.00	33.25%	34.05%	0.020	-0.997

Volatilidad Implícita AMERICA MOVIL L



Volatilidad Implícita CEMEX CPO

FECHA DE VENCIMIENTO MATURITY DATE	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLATILIDAD IMPLÍCITA		DELTA	
		CALL	PUT	CALL	PUT
DC13	6	98.51%	112.68%	1.000	0.000
DC13	7	80.43%	87.46%	1.000	0.000
DC13	8	67.27%	69.45%	1.000	0.000
DC13	9	57.57%	56.52%	1.000	0.000
DC13	10	50.42%	47.30%	0.999	0.000
DC13	11	45.19%	40.88%	0.996	-0.002
DC13	12	41.44%	36.60%	0.974	-0.014
DC13	13	38.86%	34.00%	0.888	-0.086
DC13	14	37.21%	32.73%	0.664	-0.321
DC13	15	36.32%	32.54%	0.359	-0.665
DC13	16	36.04%	33.22%	0.132	-0.899
DC13	17	36.27%	34.62%	0.035	-0.991
DC13	18	36.93%	36.61%	0.007	-1.000
DC13	19	37.94%	39.09%	0.001	-1.000
DC13	20	39.24%	41.99%	0.000	-1.000
DC13	21	40.80%	45.23%	0.000	-1.000
DC13	22	42.58%	48.77%	0.000	-1.000

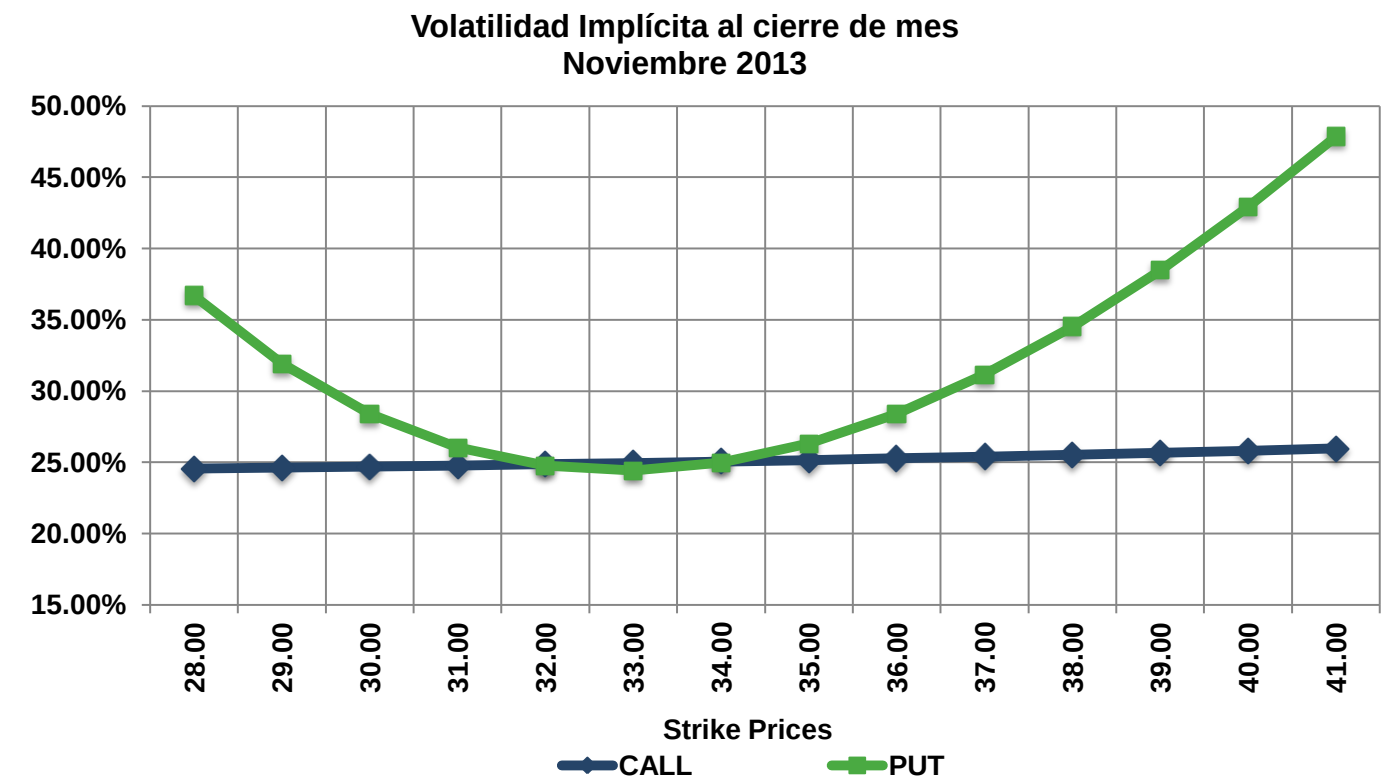


* Calculada con los precios de cierre al final del mes / Calculated with Last Prices at the end of the Month

VOLATILIDAD IMPLÍCITA* / IMPLIED VOLATILITY*
Opciones WALMEX V & TLEVISA CPO / Stock Options

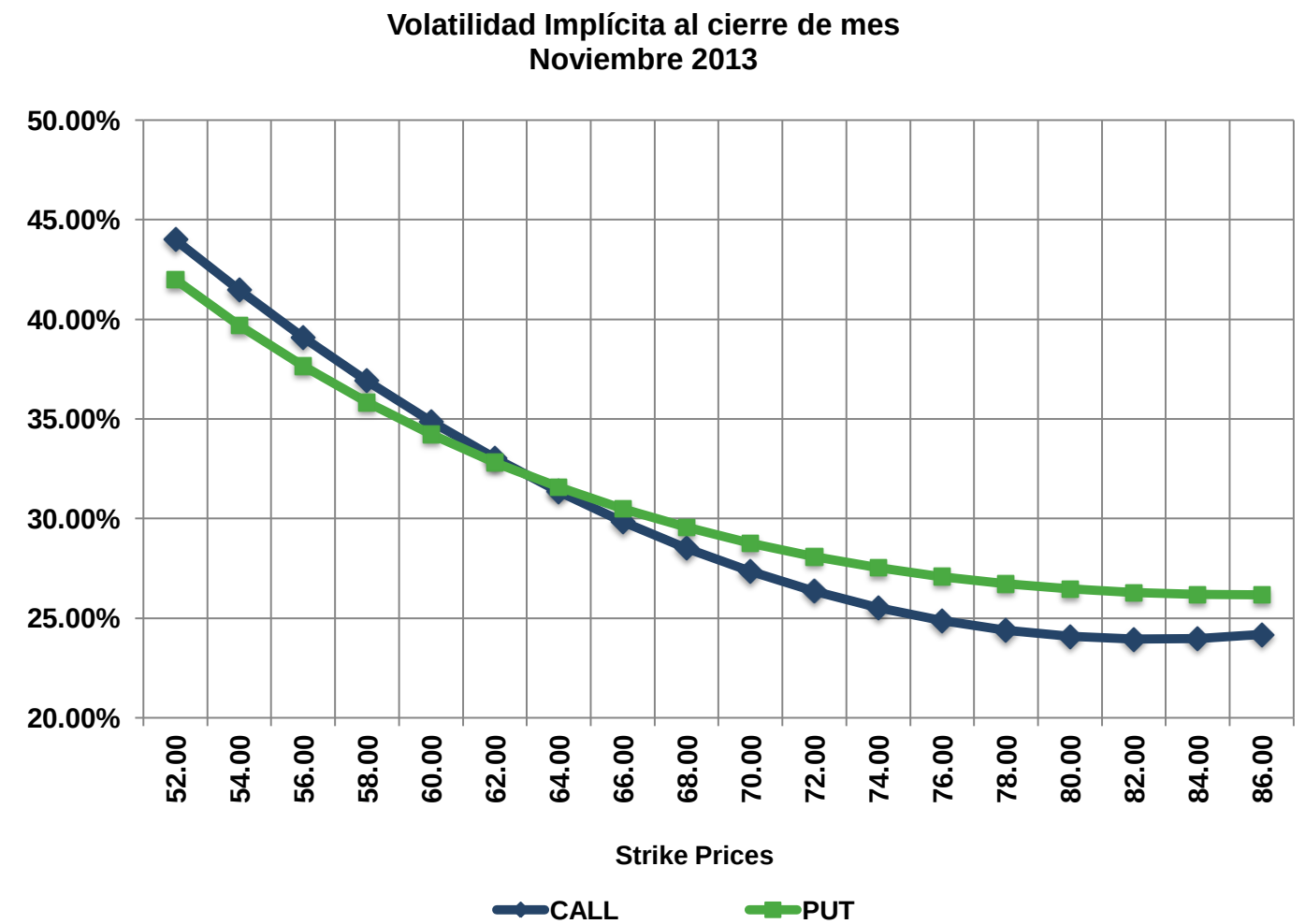
Volatilidad Implícita WALMEX V

FECHA DE VENCIMIENTO MATURITY DATE	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLATILIDAD IMPLICITA		DELTA	
		CALL	PUT	CALL	PUT
DC13	28.00	24.55%	36.69%	1.000	-0.006
DC13	29.00	24.62%	31.90%	0.999	-0.008
DC13	30.00	24.69%	28.39%	0.994	-0.014
DC13	31.00	24.77%	26.04%	0.974	-0.032
DC13	32.00	24.85%	24.75%	0.919	-0.080
DC13	33.00	24.95%	24.42%	0.811	-0.185
DC13	34.00	25.05%	24.97%	0.647	-0.355
DC13	35.00	25.16%	26.31%	0.458	-0.544
DC13	36.00	25.27%	28.39%	0.284	-0.700
DC13	37.00	25.40%	31.15%	0.154	-0.803
DC13	38.00	25.53%	34.52%	0.073	-0.865
DC13	39.00	25.67%	38.46%	0.030	-0.898
DC13	40.00	25.82%	42.92%	0.011	-0.919
DC13	41.00	25.97%	47.86%	0.004	-0.928



Volatilidad Implícita TLEVISA CPO

FECHA DE VENCIMIENTO MATURITY DATE	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLATILIDAD IMPLICITA		DELTA	
		CALL	PUT	CALL	PUT
DC13	52.00	44.00%	42.01%	1.000	0.000
DC13	54.00	41.46%	39.70%	1.000	0.000
DC13	56.00	39.10%	37.66%	1.000	0.000
DC13	58.00	36.91%	35.84%	1.000	0.000
DC13	60.00	34.89%	34.23%	1.000	0.000
DC13	62.00	33.04%	32.82%	1.000	0.000
DC13	64.00	31.36%	31.58%	0.999	-0.001
DC13	66.00	29.85%	30.50%	0.997	-0.003
DC13	68.00	28.51%	29.56%	0.993	-0.008
DC13	70.00	27.35%	28.76%	0.984	-0.021
DC13	72.00	26.35%	28.09%	0.961	-0.050
DC13	74.00	25.53%	27.53%	0.912	-0.104
DC13	76.00	24.88%	27.08%	0.828	-0.193
DC13	78.00	24.40%	26.73%	0.696	-0.320
DC13	80.00	24.09%	26.47%	0.532	-0.472
DC13	82.00	23.95%	26.29%	0.364	-0.628
DC13	84.00	23.99%	26.19%	0.220	-0.767
DC13	86.00	24.19%	26.17%	0.121	-0.874

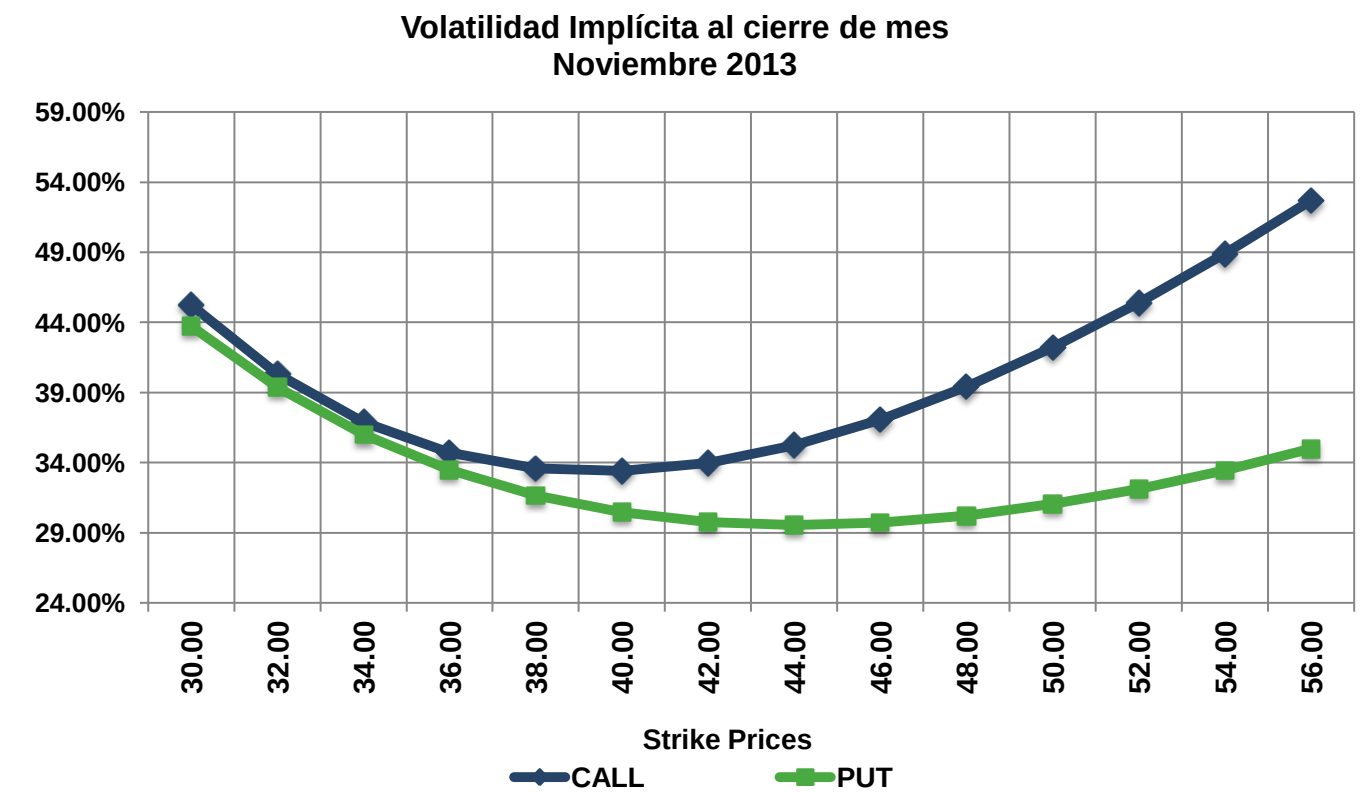


* Calculada con los precios de cierre al final del mes / Calculated with Last Prices at the end of the Month

VOLATILIDAD IMPLÍCITA* / IMPLIED VOLATILITY*
Opciones GMEXICO B & FEMSA UBD | Stock Options

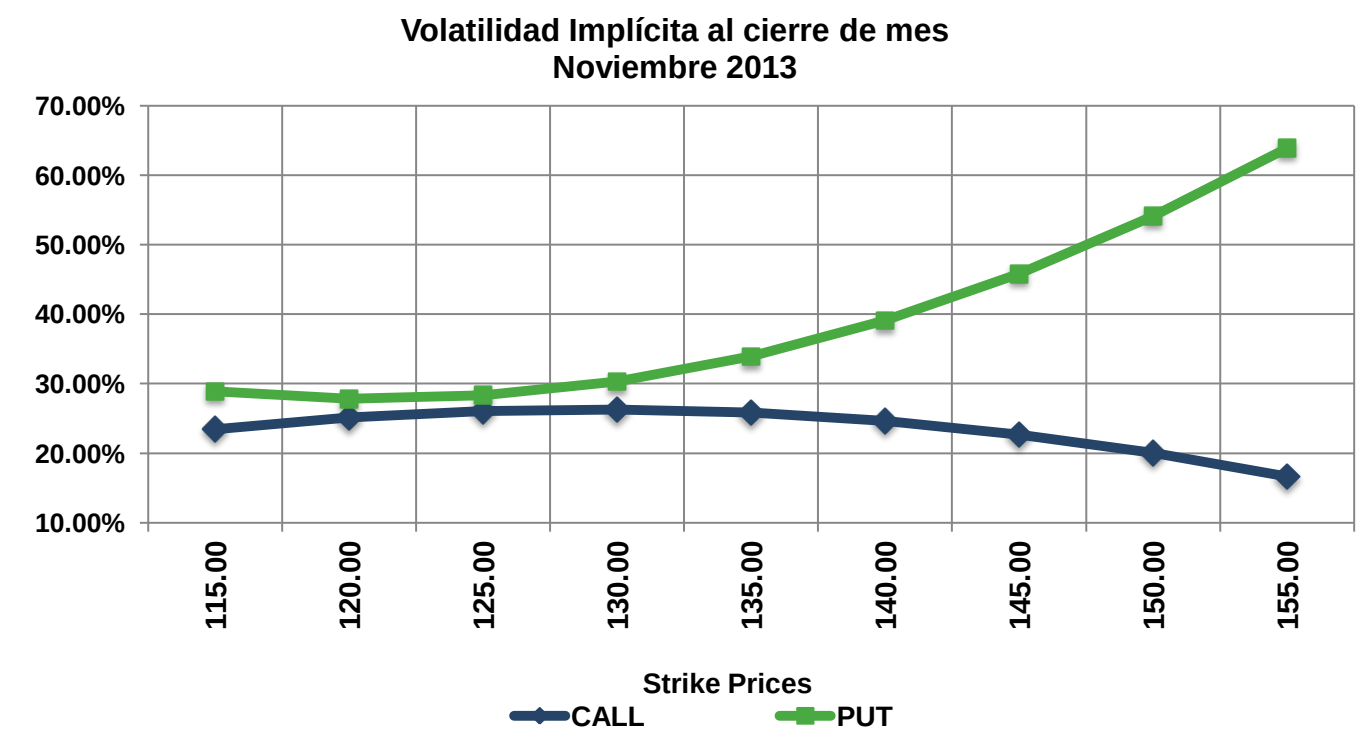
Volatilidad Implícita GMEXICO

FECHA DE VENCIMIENTO MATURITY DATE	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLATILIDAD IMPLICITA		DELTA CALL	PUT
		CALL	PUT		
DC13	30.00	45.26%	43.74%	0.993	-0.005
DC13	32.00	40.32%	39.38%	0.982	-0.016
DC13	34.00	36.89%	36.01%	0.943	-0.053
DC13	36.00	34.71%	33.48%	0.838	-0.155
DC13	38.00	33.60%	31.66%	0.634	-0.362
DC13	40.00	33.40%	30.45%	0.383	-0.636
DC13	42.00	33.99%	29.76%	0.187	-0.860
DC13	44.00	35.24%	29.54%	0.079	-0.975
DC13	46.00	37.08%	29.70%	0.033	-1.000
DC13	48.00	39.42%	30.22%	0.014	-1.000
DC13	50.00	42.21%	31.04%	0.007	-1.000
DC13	52.00	45.38%	32.13%	0.004	-1.000
DC13	54.00	48.89%	33.45%	0.003	-1.000
DC13	56.00	52.70%	34.99%	0.002	-1.000



Volatilidad Implícita FEMSA

FECHA DE VENCIMIENTO MATURITY DATE	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLATILIDAD IMPLICITA		DELTA CALL	PUT
		CALL	PUT		
DC13	100.00	14.03%	41.57%	1.000	-0.008
DC13	105.00	17.88%	35.79%	1.000	-0.014
DC13	110.00	21.01%	31.58%	0.997	-0.031
DC13	115.00	23.42%	28.92%	0.955	-0.084
DC13	120.00	25.10%	27.83%	0.808	-0.216
DC13	125.00	26.07%	28.30%	0.573	-0.433
DC13	130.00	26.31%	30.33%	0.331	-0.650
DC13	135.00	25.82%	33.93%	0.143	-0.794
DC13	140.00	24.62%	39.08%	0.041	-0.866
DC13	145.00	22.69%	45.80%	0.005	-0.895
DC13	150.00	20.04%	54.08%	0.000	-0.905
DC13	155.00	16.67%	63.92%	0.000	-0.904

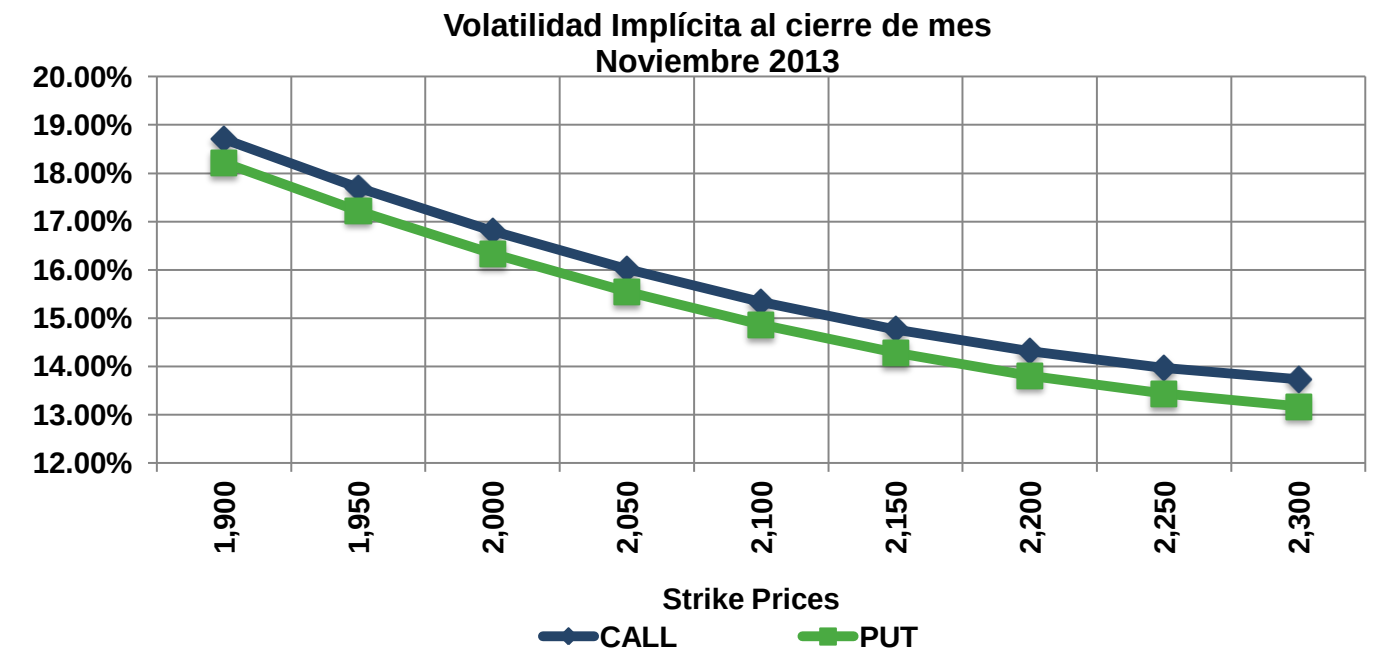


* Calculada con los precios de cierre al final del mes / Calculated with Last Prices at the end of the Month

VOLATILIDAD IMPLÍCITA* / IMPLIED VOLATILITY*
Opciones ISHARES S&P & MEXTRAC | ETF's Options

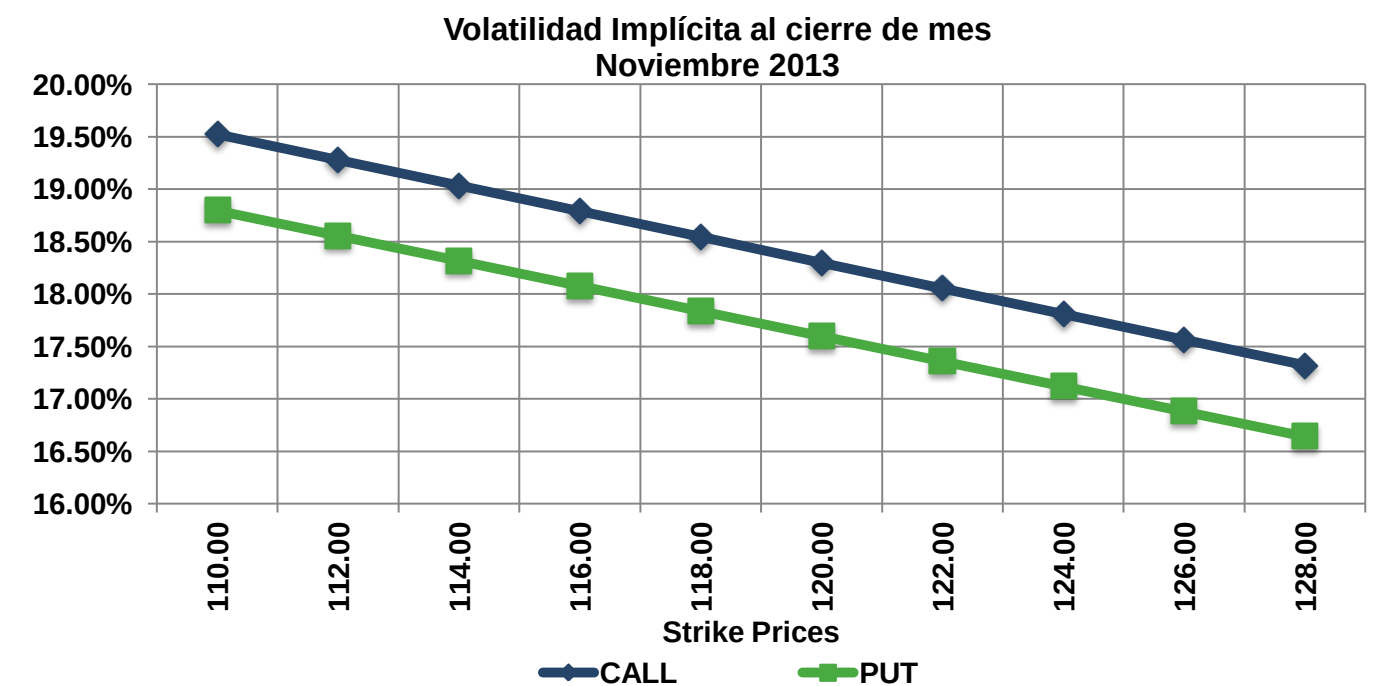
Volatilidad Implícita ISHARES S&P

FECHA DE VENCIMIENTO MATURITY DATE	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLATILIDAD IMPLICITA		DELTA	
		CALL	PUT	CALL	PUT
DC13	1,900.00	18.71%	18.22%	1.000	0.000
DC13	1,950.00	17.70%	17.22%	1.000	0.000
DC13	2,000.00	16.80%	16.33%	1.000	0.000
DC13	2,050.00	16.01%	15.54%	1.000	0.000
DC13	2,100.00	15.33%	14.86%	1.000	0.000
DC13	2,150.00	14.77%	14.28%	0.999	-0.001
DC13	2,200.00	14.31%	13.81%	0.995	-0.004
DC13	2,250.00	13.96%	13.44%	0.974	-0.022
DC13	2,300.00	13.73%	13.17%	0.903	-0.089



Volatilidad Implícita MEXTRAC

FECHA DE VENCIMIENTO MATURITY DATE	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLATILIDAD IMPLICITA		DELTA	
		CALL	PUT	CALL	PUT
DC13	110.00	19.53%	18.80%	0.864	-0.128
DC13	112.00	19.28%	18.56%	0.764	-0.230
DC13	114.00	19.04%	18.32%	0.634	-0.365
DC13	116.00	18.79%	18.08%	0.484	-0.524
DC13	118.00	18.55%	17.84%	0.335	-0.684
DC13	120.00	18.30%	17.60%	0.206	-0.821
DC13	122.00	18.06%	17.36%	0.113	-0.923
DC13	124.00	17.81%	17.12%	0.052	-0.991
DC13	126.00	17.57%	16.88%	0.021	-1.000
DC13	128.00	17.32%	16.64%	0.007	-1.000

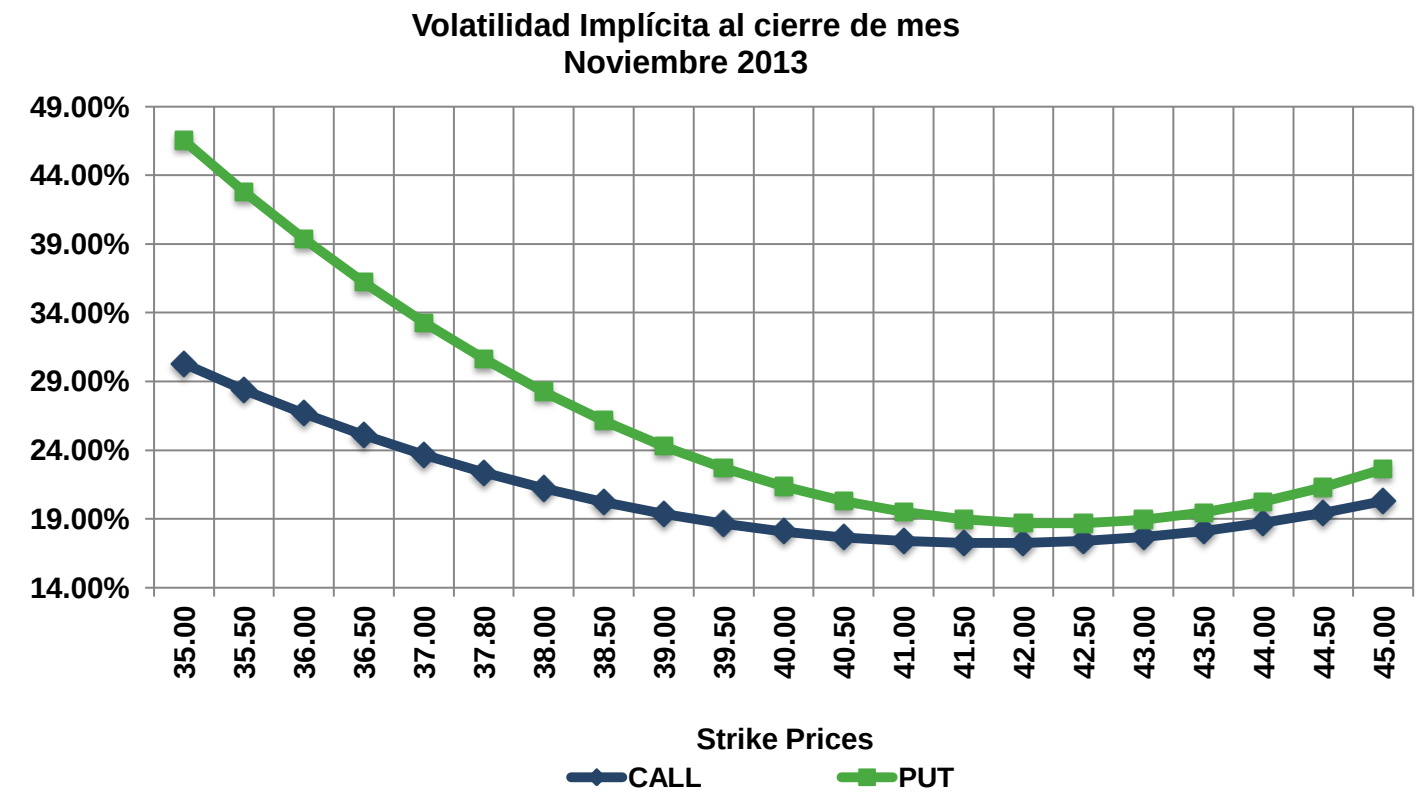


*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

VOLATILIDAD IMPLÍCITA* / IMPLIED VOLATILITY*
Opciones NAFTRAC & BRTRAC | ETF's Options

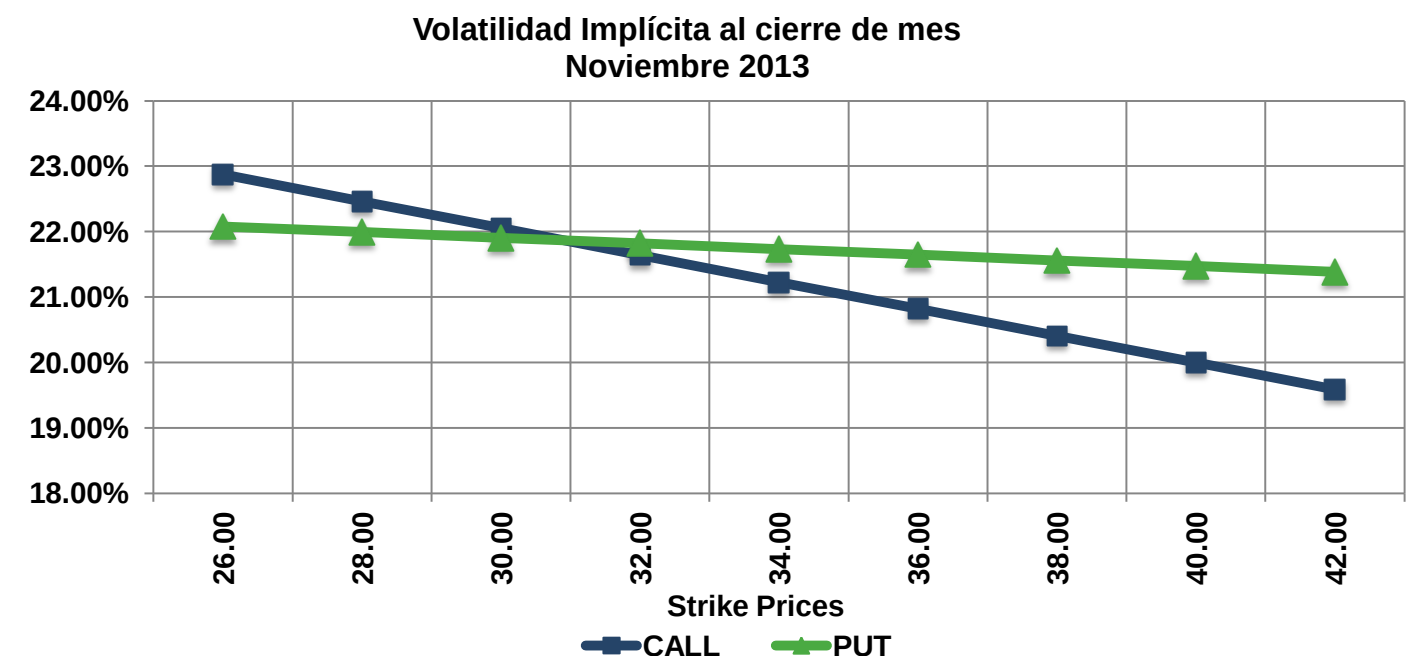
FECHA DE VENCIMIENTO MATURITY DATE	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLATILIDAD IMPLÍCITA		DELTA	
		CALL	PUT	CALL	PUT
DC13	35.00	30.27%	46.53%	0.997	-0.035
DC13	35.50	28.41%	42.83%	0.997	-0.034
DC13	36.00	26.69%	39.39%	0.996	-0.034
DC13	36.50	25.11%	36.21%	0.995	-0.035
DC13	37.00	23.67%	33.30%	0.994	-0.036
DC13	37.80	22.38%	30.65%	0.992	-0.039
DC13	38.00	21.23%	28.27%	0.988	-0.045
DC13	38.50	20.23%	26.15%	0.982	-0.053
DC13	39.00	19.37%	24.29%	0.970	-0.064
DC13	39.50	18.66%	22.70%	0.952	-0.084
DC13	40.00	18.09%	21.37%	0.924	-0.111
DC13	40.50	17.66%	20.31%	0.879	-0.155
DC13	41.00	17.38%	19.51%	0.814	-0.214
DC13	41.50	17.24%	18.97%	0.728	-0.293
DC13	42.00	17.25%	18.70%	0.623	-0.389
DC13	42.50	17.40%	18.69%	0.511	-0.495
DC13	43.00	17.69%	18.95%	0.402	-0.599
DC13	43.50	18.13%	19.47%	0.305	-0.692
DC13	44.00	18.71%	20.25%	0.227	-0.766
DC13	44.50	19.44%	21.30%	0.169	-0.822
DC13	45.00	20.31%	22.61%	0.126	-0.863

Volatilidad Implícita NAFTRAC 02



FECHA DE VENCIMIENTO MATURITY DATE	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLATILIDAD IMPLÍCITA		DELTA	
		CALL	PUT	CALL	PUT
DC13	26.00	22.88%	22.08%	0.299	-0.718
DC13	28.00	22.46%	21.99%	0.026	-1.000
DC13	30.00	22.05%	21.91%	0.000	-1.000
DC13	32.00	21.64%	21.82%	0.000	-1.000
DC13	34.00	21.23%	21.73%	0.000	-1.000
DC13	36.00	20.82%	21.65%	0.000	-1.000
DC13	38.00	20.41%	21.56%	0.000	-1.000
DC13	40.00	20.00%	21.47%	0.000	-1.000
DC13	42.00	19.58%	21.39%	0.000	-1.000

Volatilidad Implícita BRTRAC

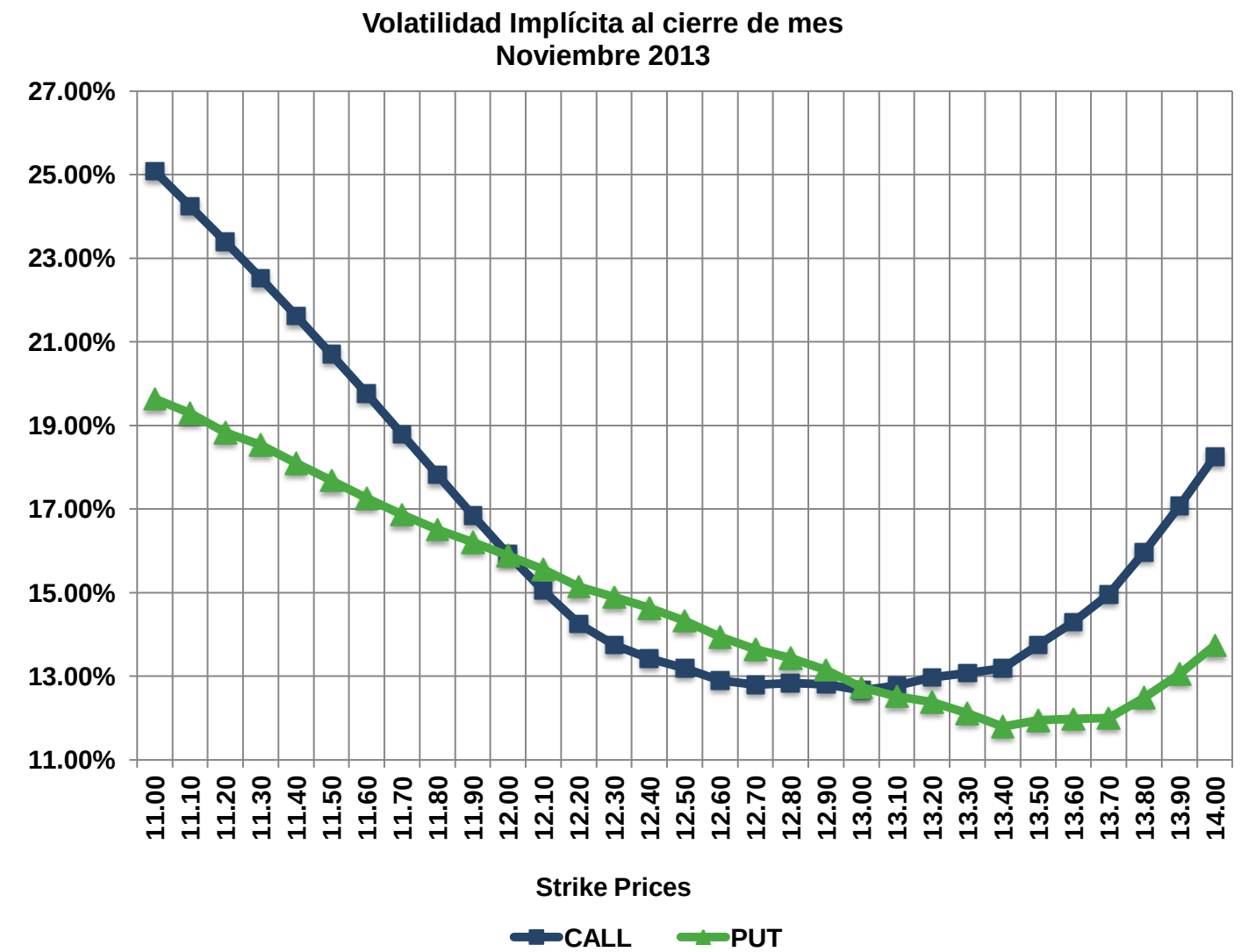


*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

VOLATILIDAD IMPLÍCITA * / IMPLIED VOLATILITY
Opciones Dólar I Currency Options

FECHA DE VENCIMIENTO MATURITY DATE	PRECIO DE EJERCICIO STRIKE PRICE	VOLATILIDAD IMPLICITA		DELTA	
		CALL	PUT	CALL	PUT
DC13	11.00	25.09%	19.64%	0.998	0.000
DC13	11.10	24.25%	19.30%	0.998	0.000
DC13	11.20	23.40%	18.83%	0.998	0.000
DC13	11.30	22.52%	18.53%	0.997	0.000
DC13	11.40	21.63%	18.10%	0.997	0.000
DC13	11.50	20.70%	17.68%	0.997	0.000
DC13	11.60	19.76%	17.27%	0.997	0.000
DC13	11.70	18.79%	16.86%	0.996	-0.001
DC13	11.80	17.82%	16.51%	0.996	-0.001
DC13	11.90	16.85%	16.20%	0.995	-0.002
DC13	12.00	15.91%	15.89%	0.994	-0.004
DC13	12.10	15.05%	15.56%	0.993	-0.007
DC13	12.20	14.26%	15.14%	0.990	-0.013
DC13	12.30	13.75%	14.89%	0.985	-0.020
DC13	12.40	13.43%	14.64%	0.975	-0.034
DC13	12.50	13.19%	14.33%	0.956	-0.055
DC13	12.60	12.90%	13.94%	0.927	-0.086
DC13	12.70	12.80%	13.64%	0.884	-0.128
DC13	12.80	12.84%	13.43%	0.822	-0.187
DC13	12.90	12.81%	13.15%	0.738	-0.265
DC13	13.00	12.67%	12.73%	0.640	-0.359
DC13	13.10	12.78%	12.52%	0.533	-0.465
DC13	13.20	12.97%	12.38%	0.424	-0.578
DC13	13.30	13.07%	12.12%	0.325	-0.686
DC13	13.40	13.19%	11.79%	0.240	-0.784
DC13	13.50	13.75%	11.95%	0.173	-0.862
DC13	13.60	14.30%	11.98%	0.128	-0.912
DC13	13.70	14.95%	12.00%	0.096	-0.946
DC13	13.80	15.97%	12.49%	0.075	-0.967
DC13	13.90	17.08%	13.06%	0.062	-0.976
DC13	14.00	18.26%	13.73%	0.052	-0.983

Volatilidad Implícita DEUA



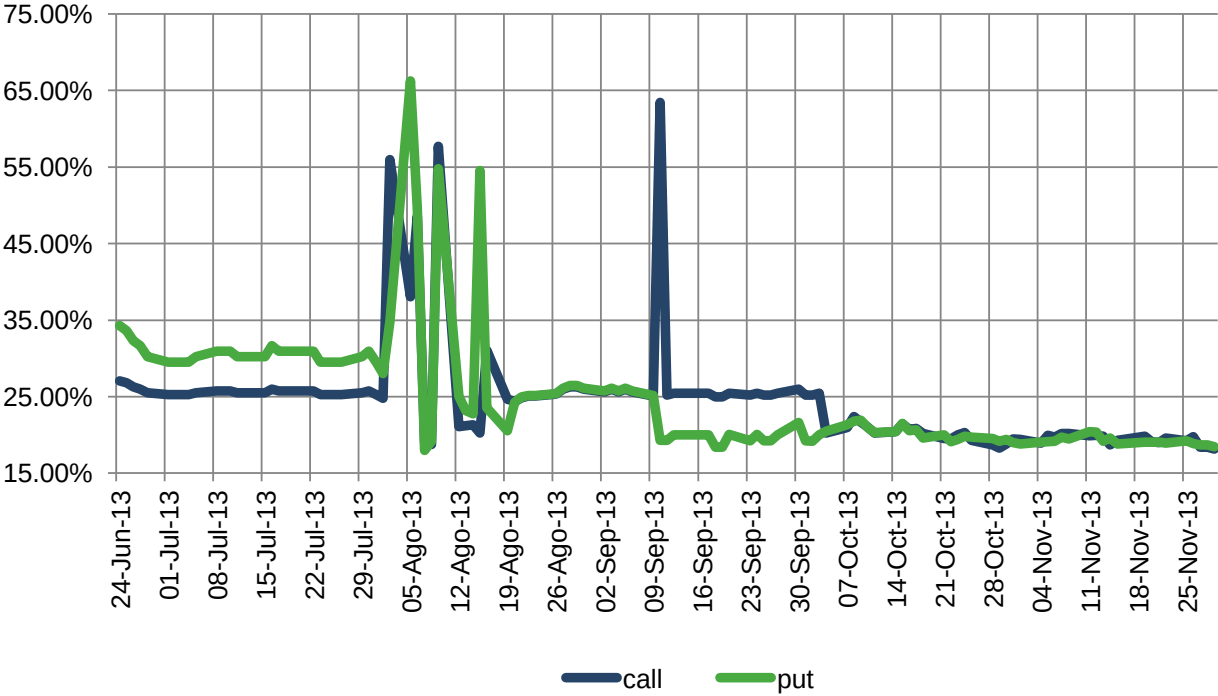
*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA* / DAILY IMPLIED ATM VOLATILITY*
IPC / Equity Index Options

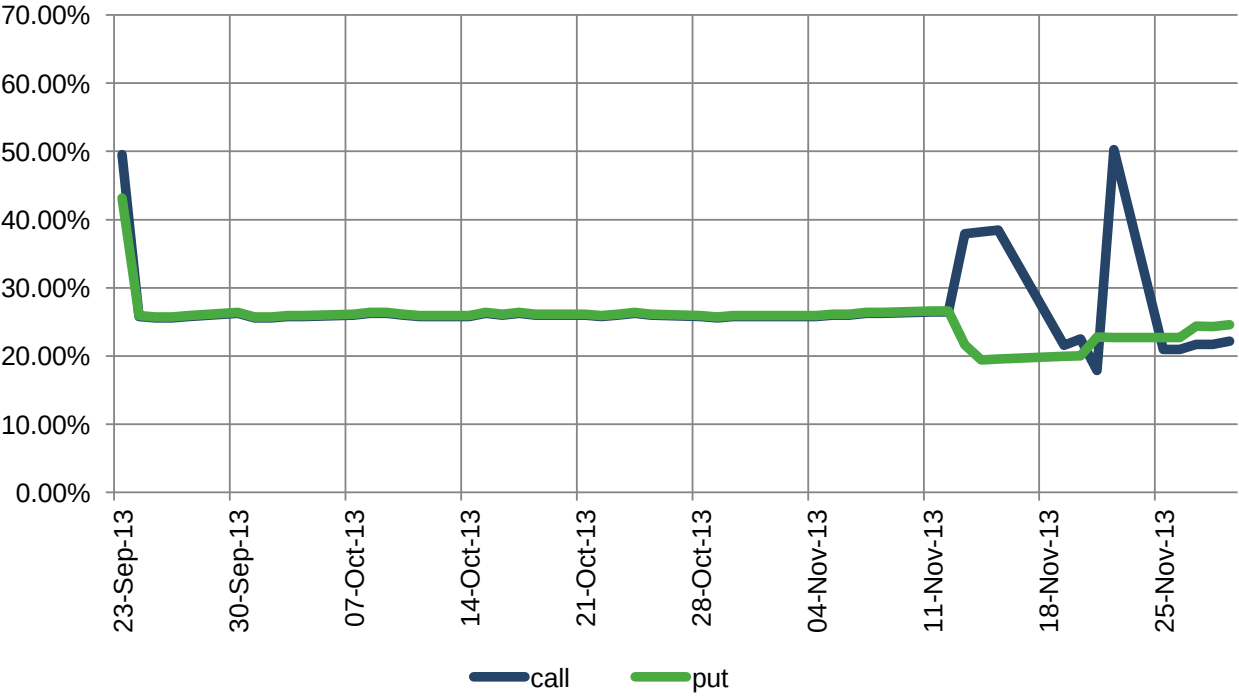
Serie de Marzo 2014 / Maturity March 2014



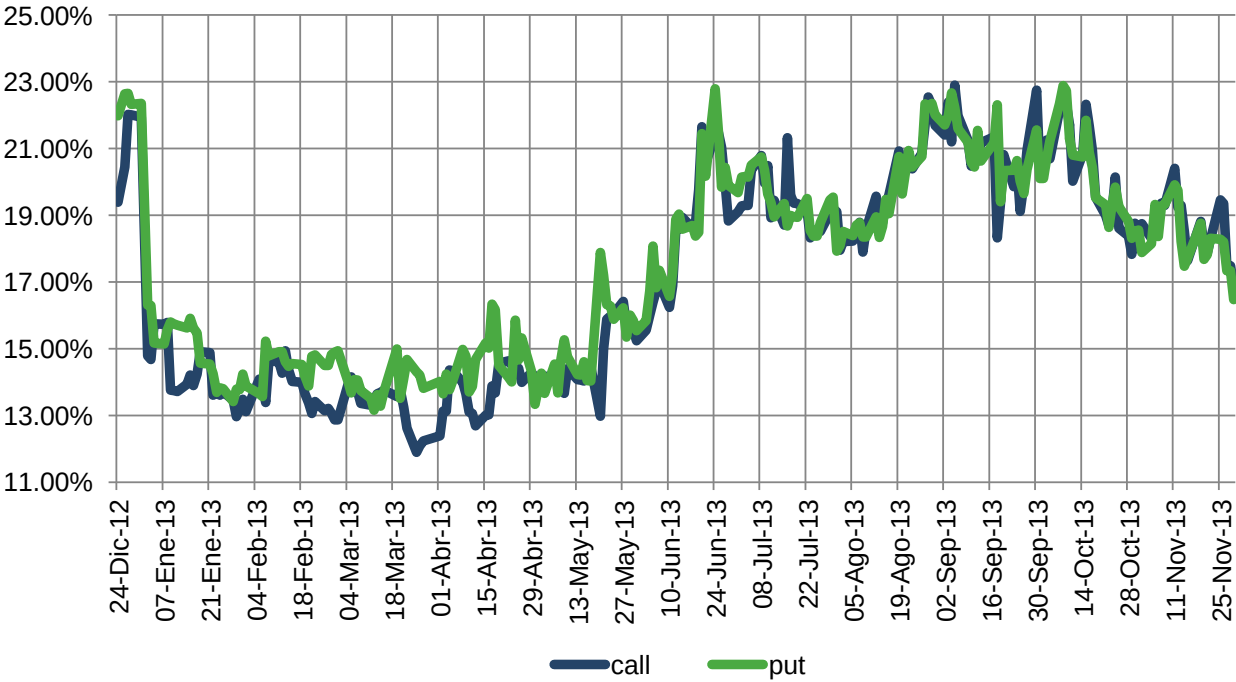
Serie de Junio 2014 / Maturity June 2014



Serie de Septiembre 2014 / Maturity September 2014



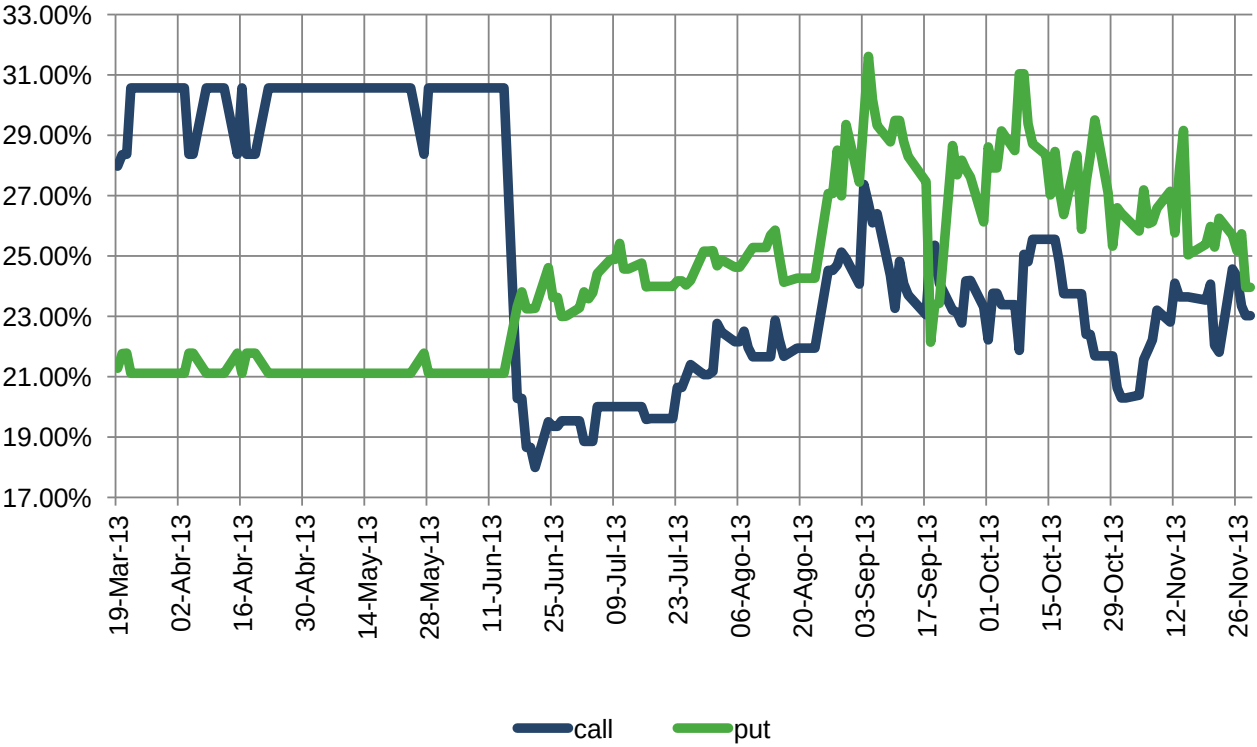
Serie de Diciembre 2013 / Maturity December 2013



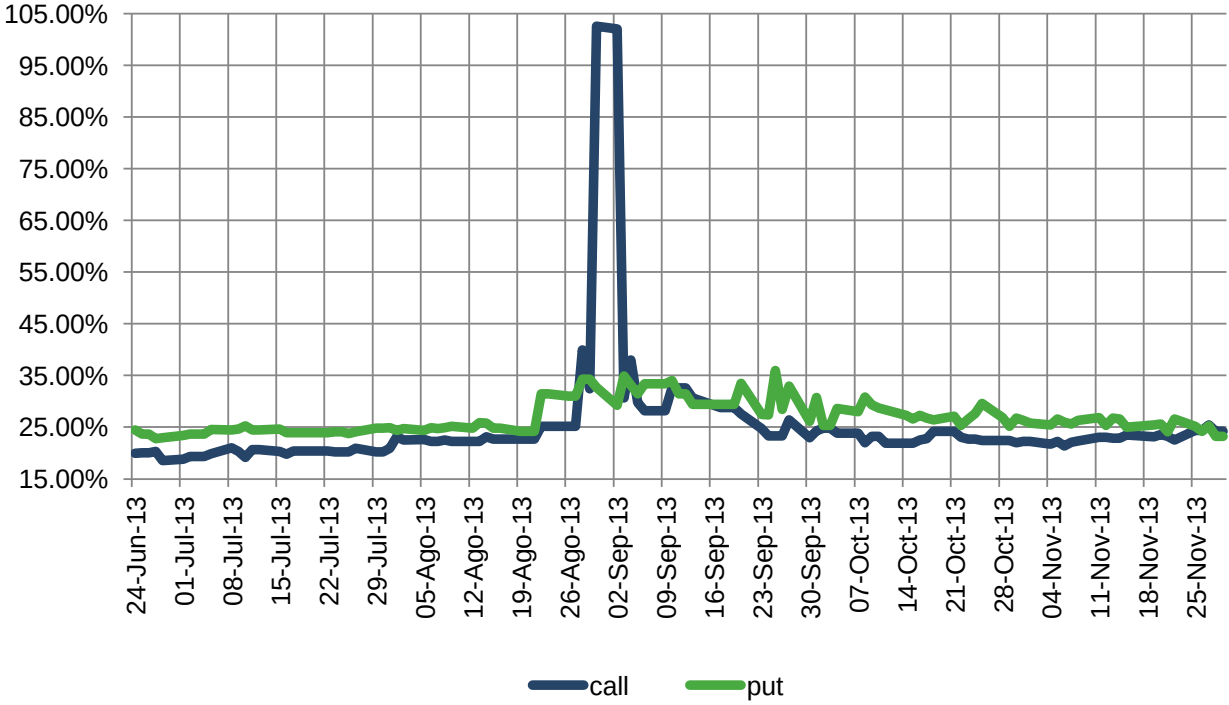
*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA* / DAILY IMPLIED ATM VOLATILITY*
 América Móvil L / Individual Equity Options

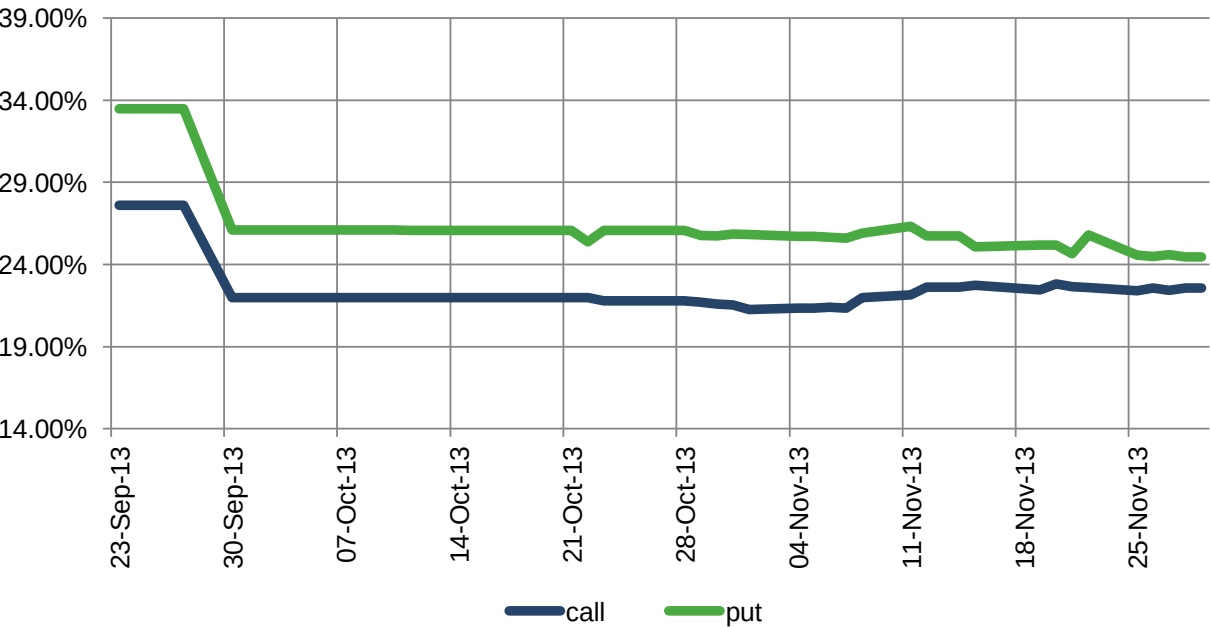
Serie de Marzo 2014 / Maturity March 2014



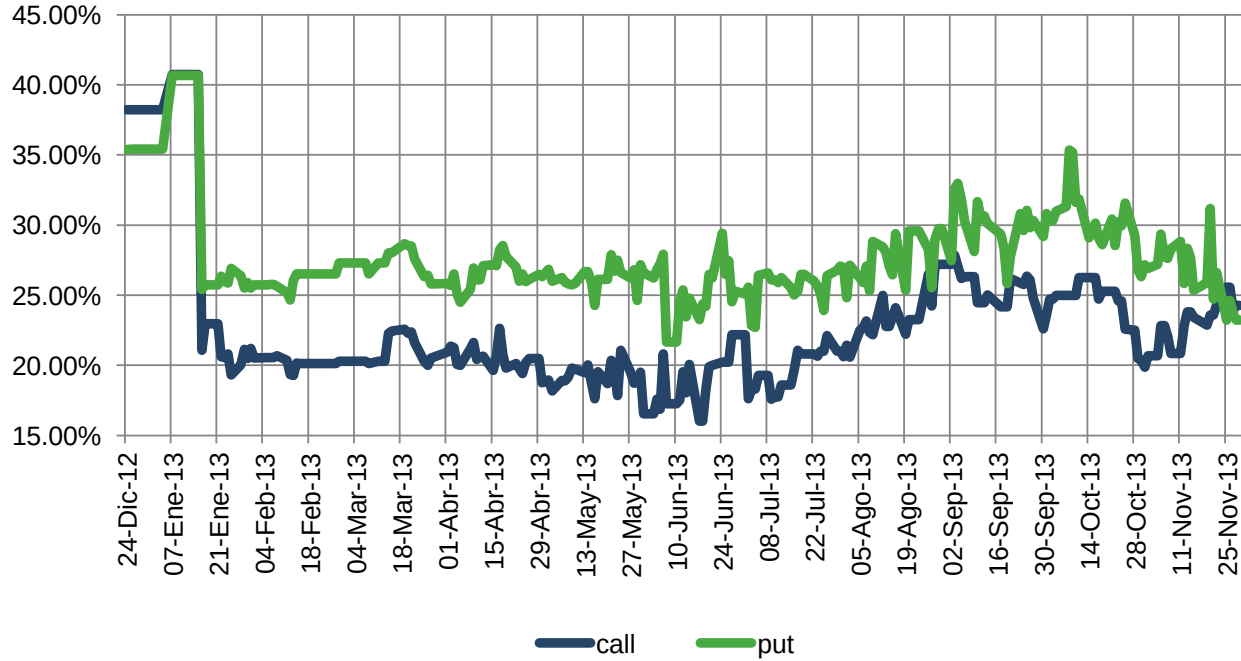
Serie de Junio 2014 / Maturity June 2014



Serie de Septiembre 2014 / Maturity September 2014



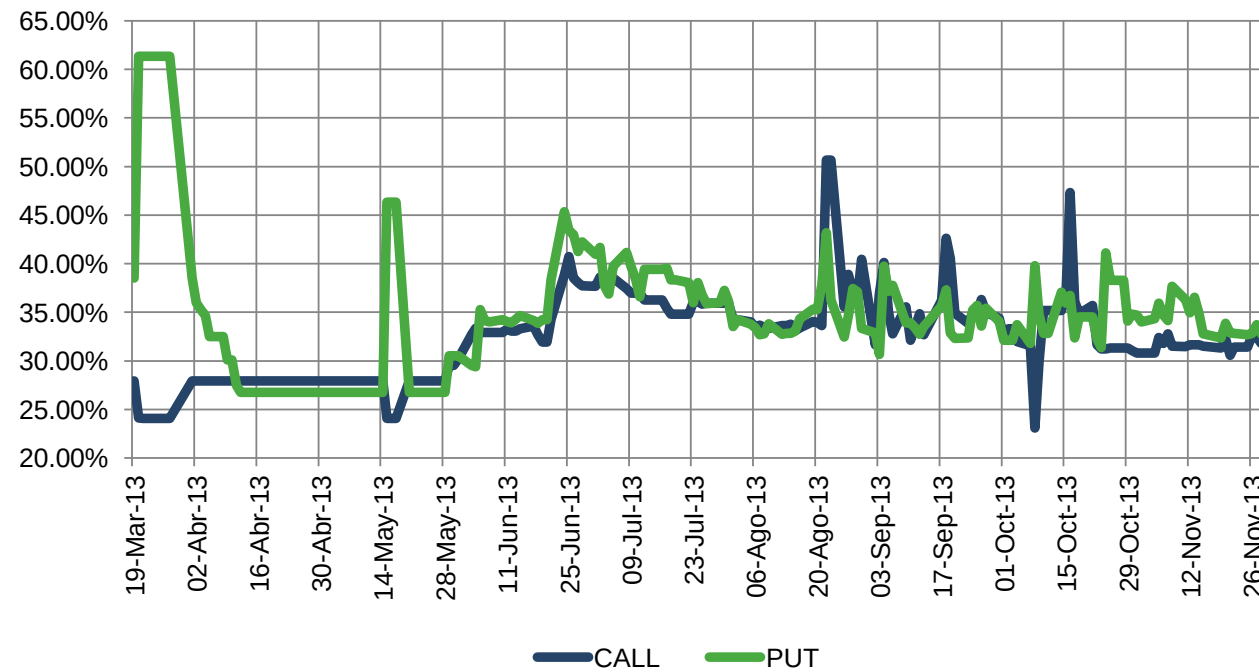
Serie Diciembre 2013 / Maturity December 2013



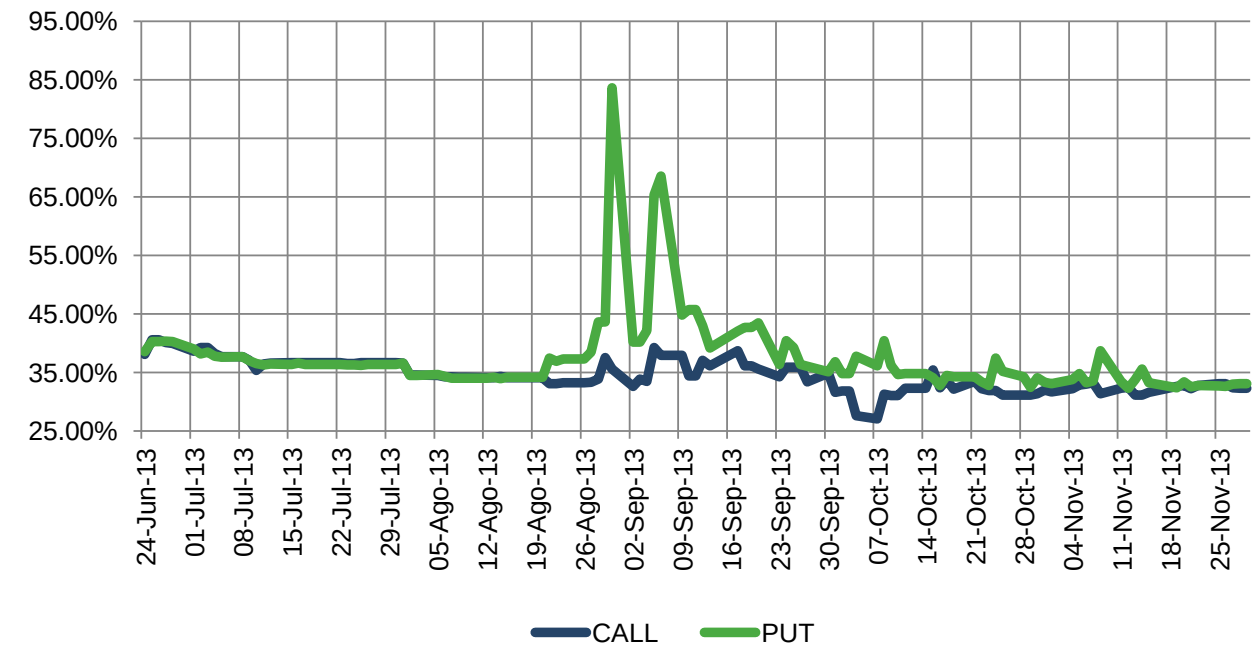
*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA* / DAILY IMPLIED ATM VOLATILITY*
Cemex CPO / Individual Equity Options

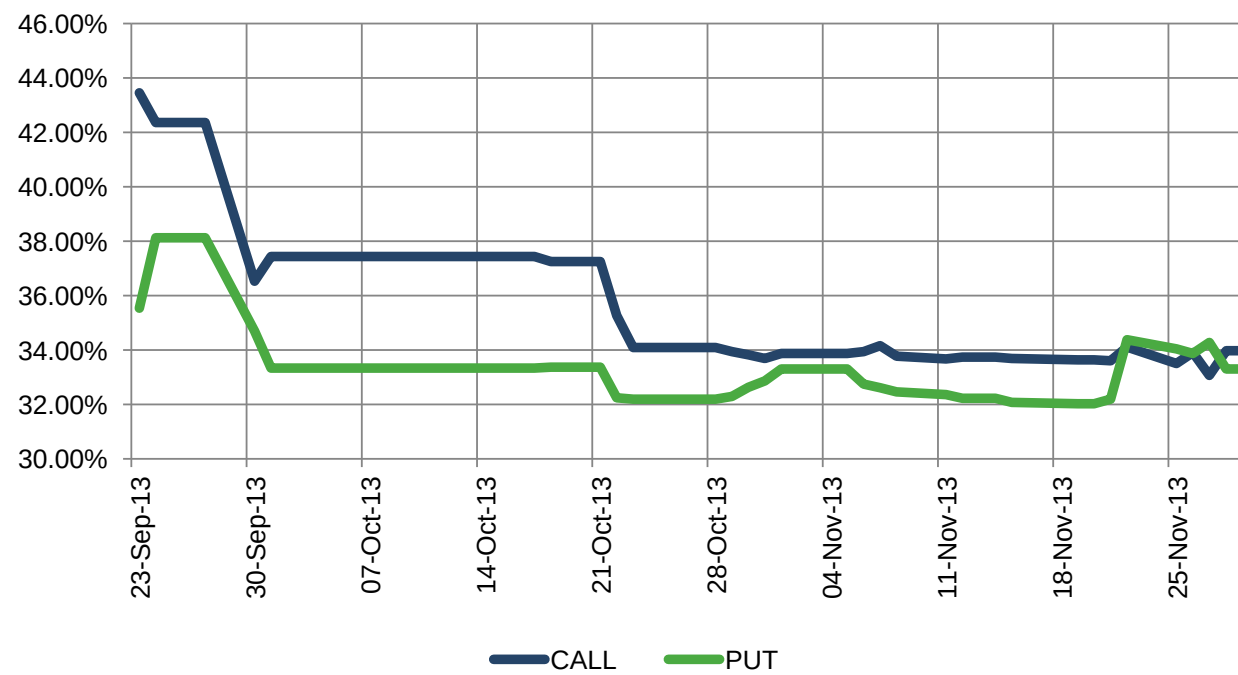
Serie de Marzo 2014 / Maturity March 2014



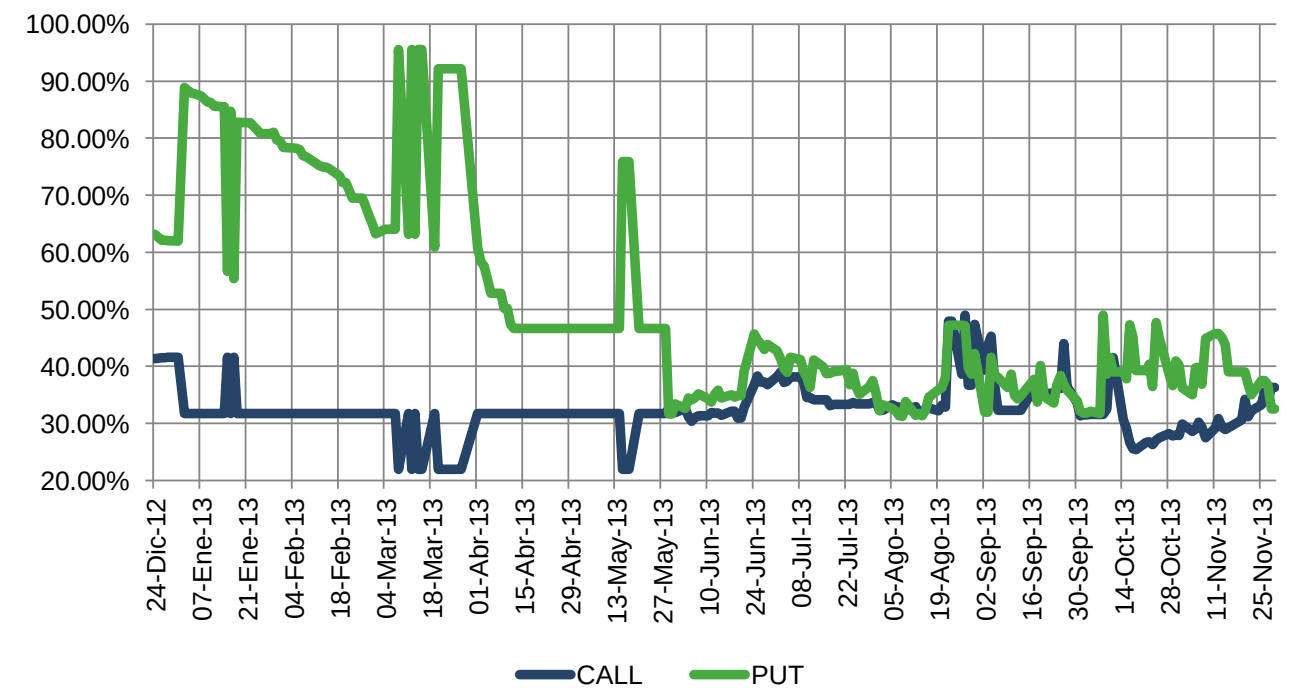
Serie de Junio 2014 / Maturity June 2014



Serie de Septiembre 2014 / Maturity September 2014



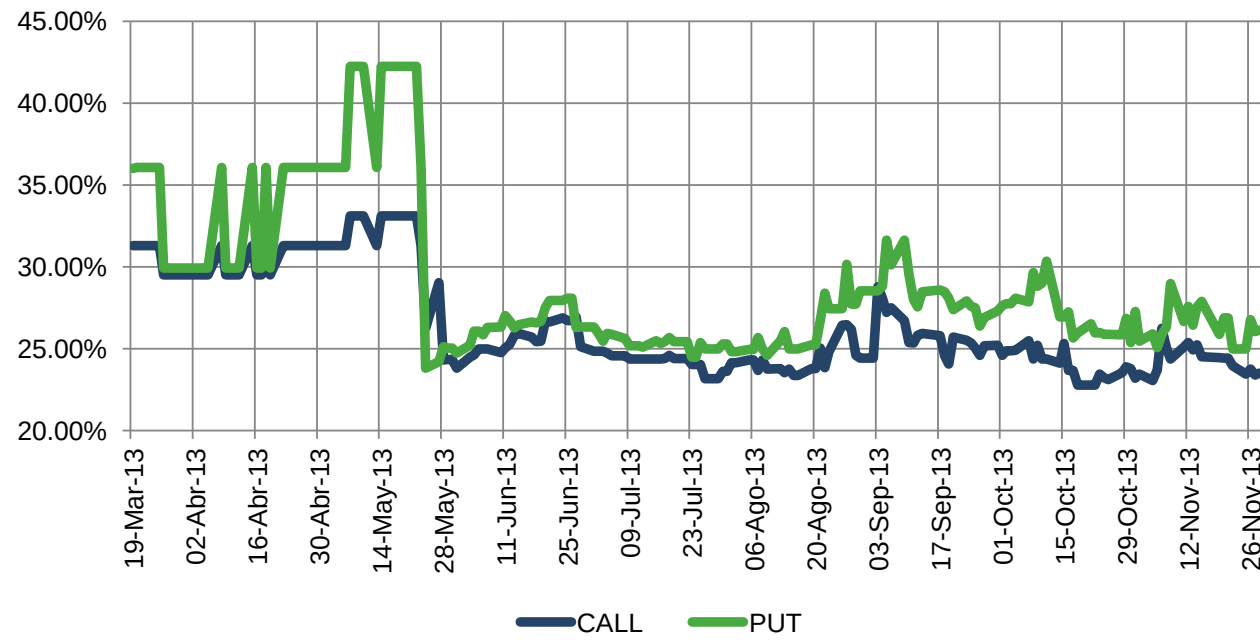
Serie Diciembre 2013 / Maturity December 2013



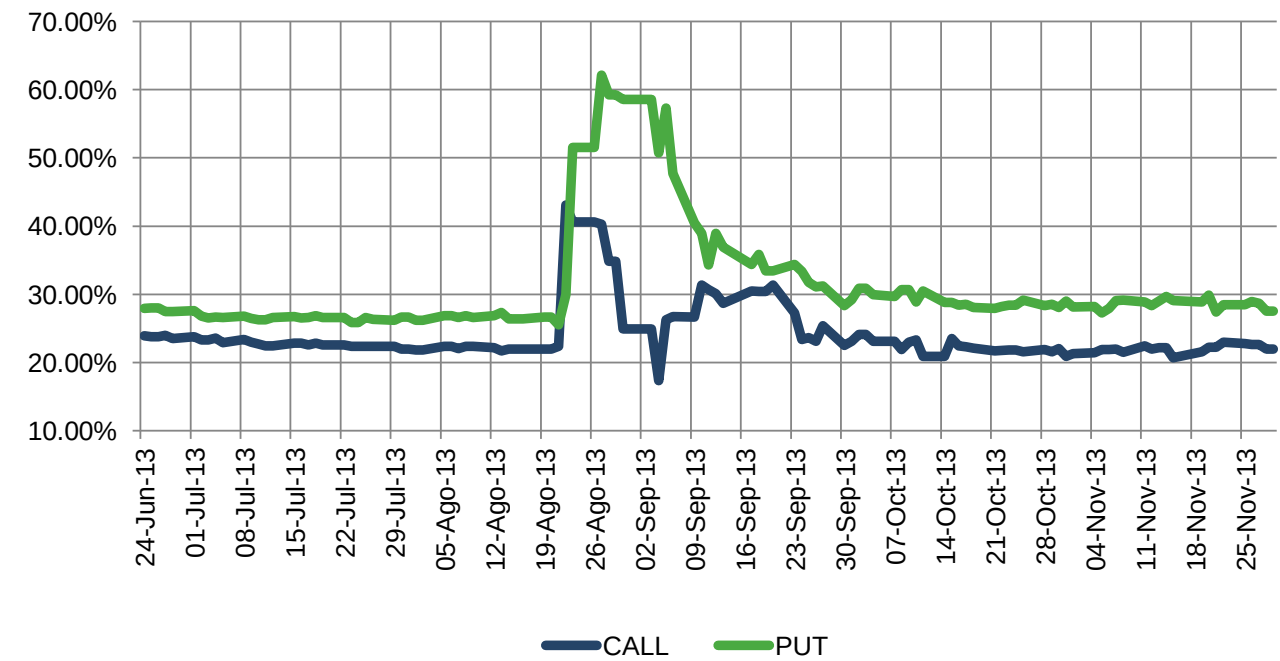
*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA* / DAILY IMPLIED ATM VOLATILITY*
Walmex V / Individual Equity Options

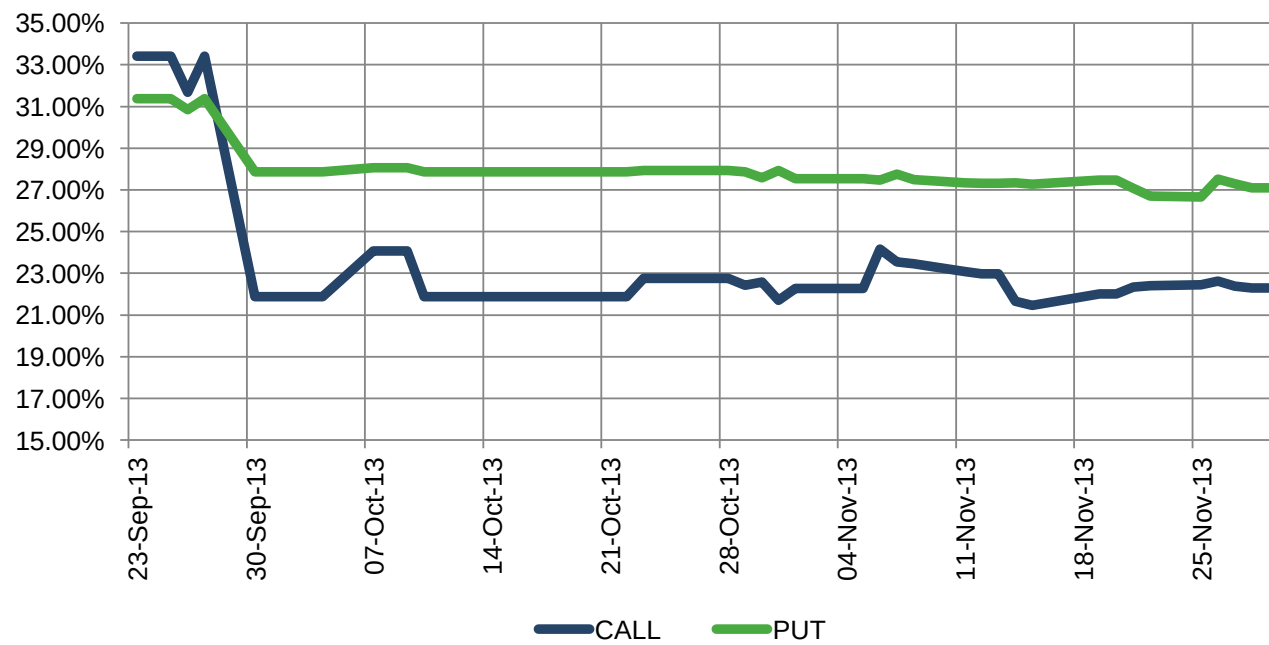
Serie de Marzo 2014 / Maturity March 2014



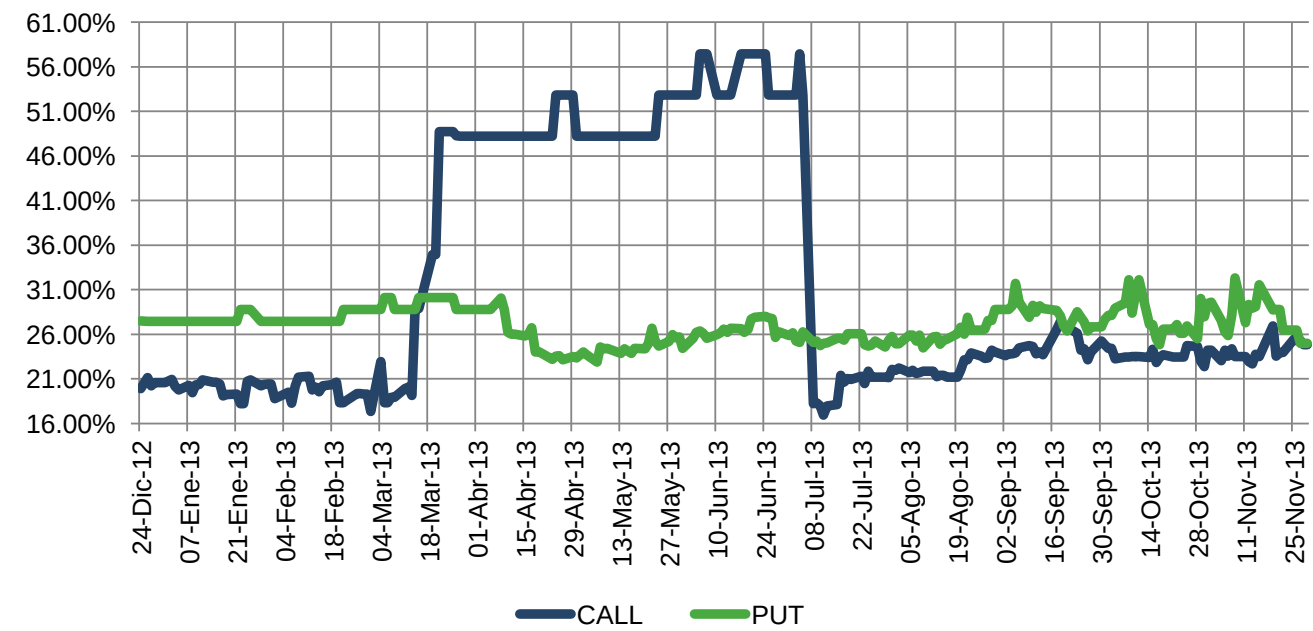
Serie de Junio 2014 / Maturity June 2014



Serie de Septiembre 2014 / Maturity September 2014



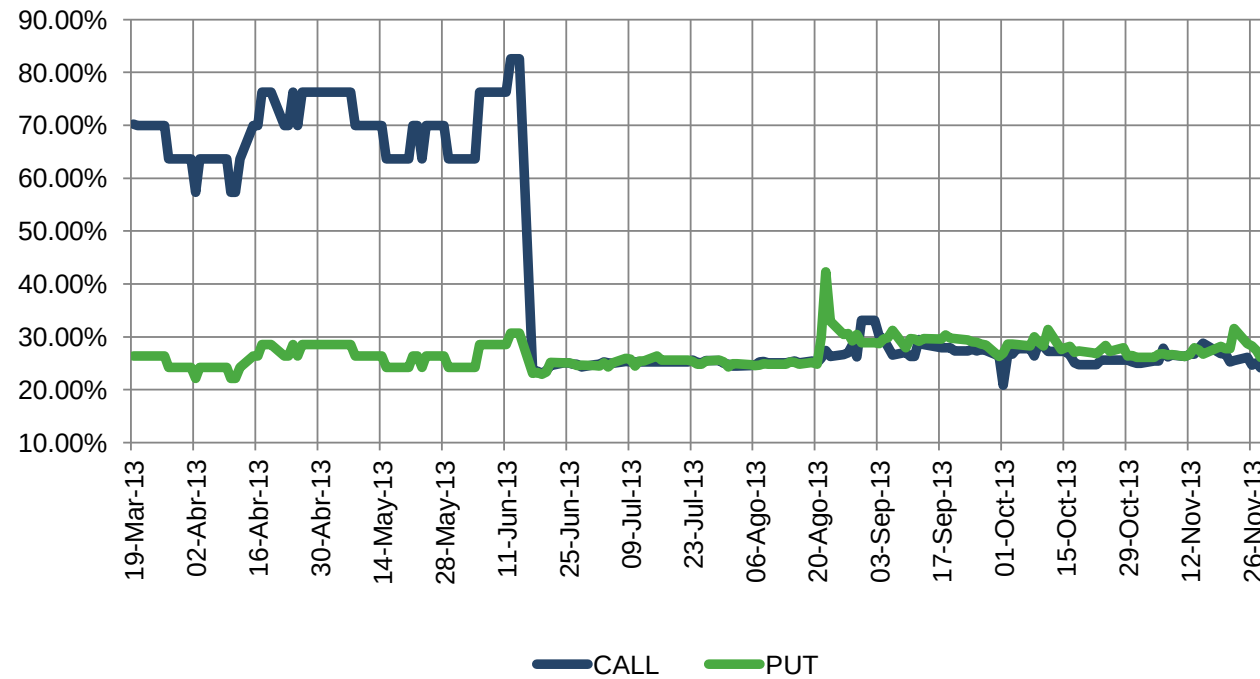
Serie Diciembre 2013 / Maturity December 2013



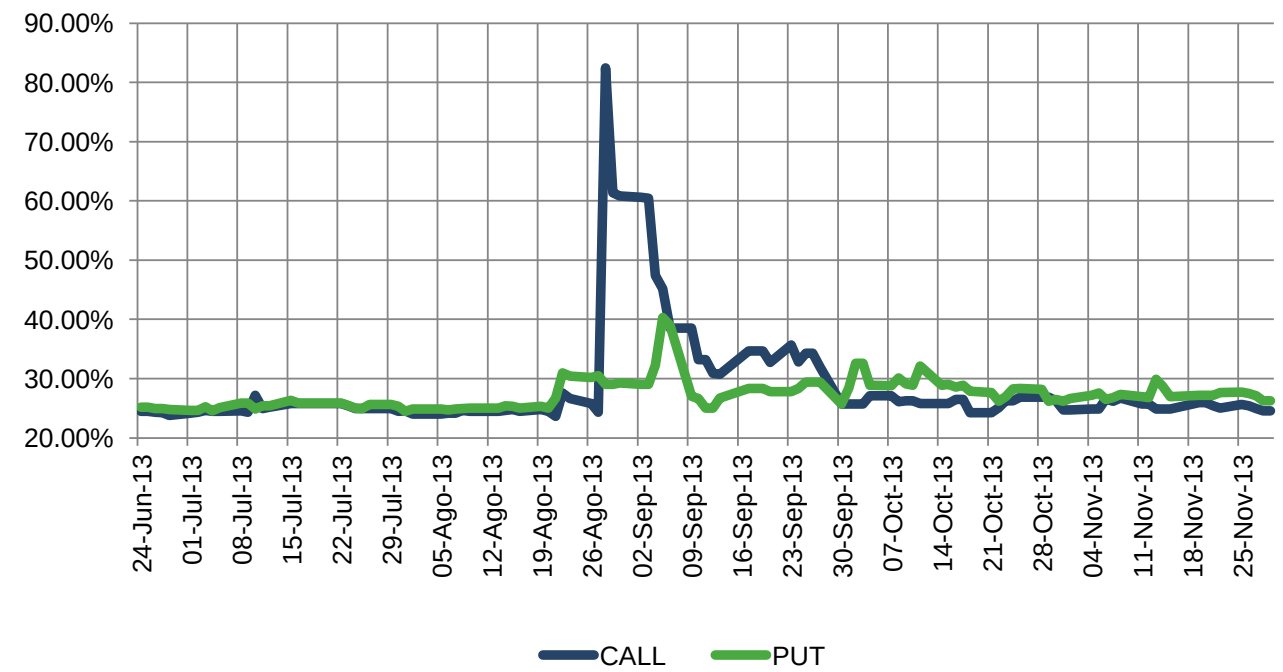
*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA* / DAILY IMPLIED ATM VOLATILITY*
Tlevisa CPO / Tlevisa CPO Stock Option

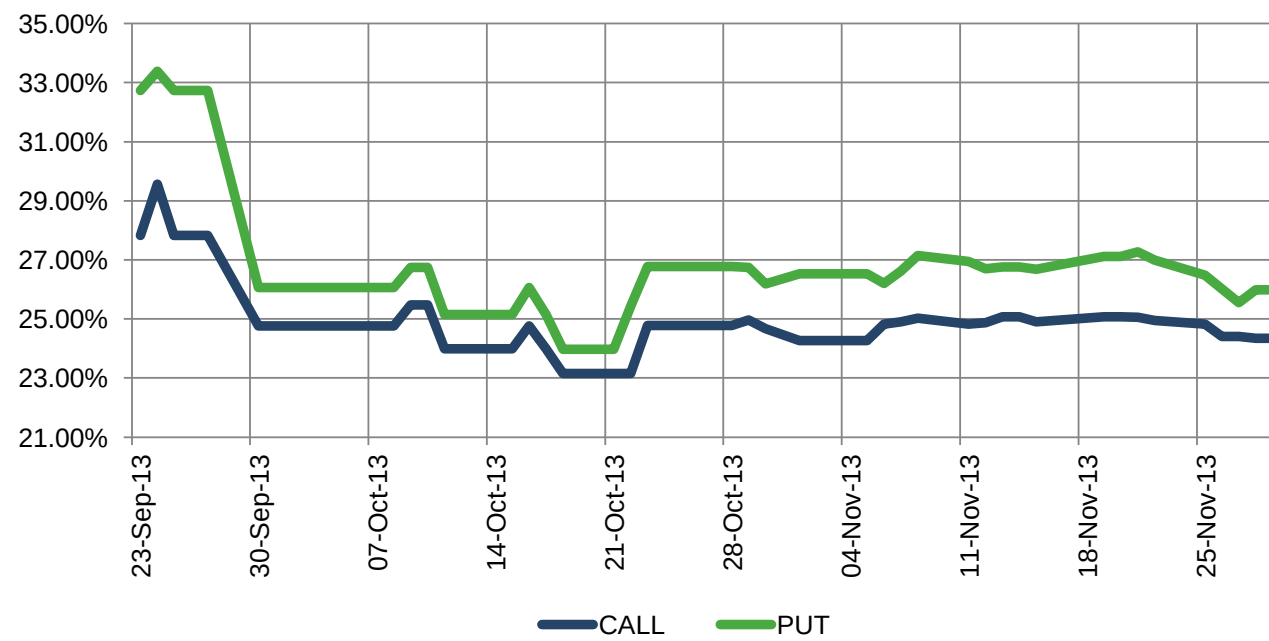
Serie de Marzo 2014 / Maturity March 2014



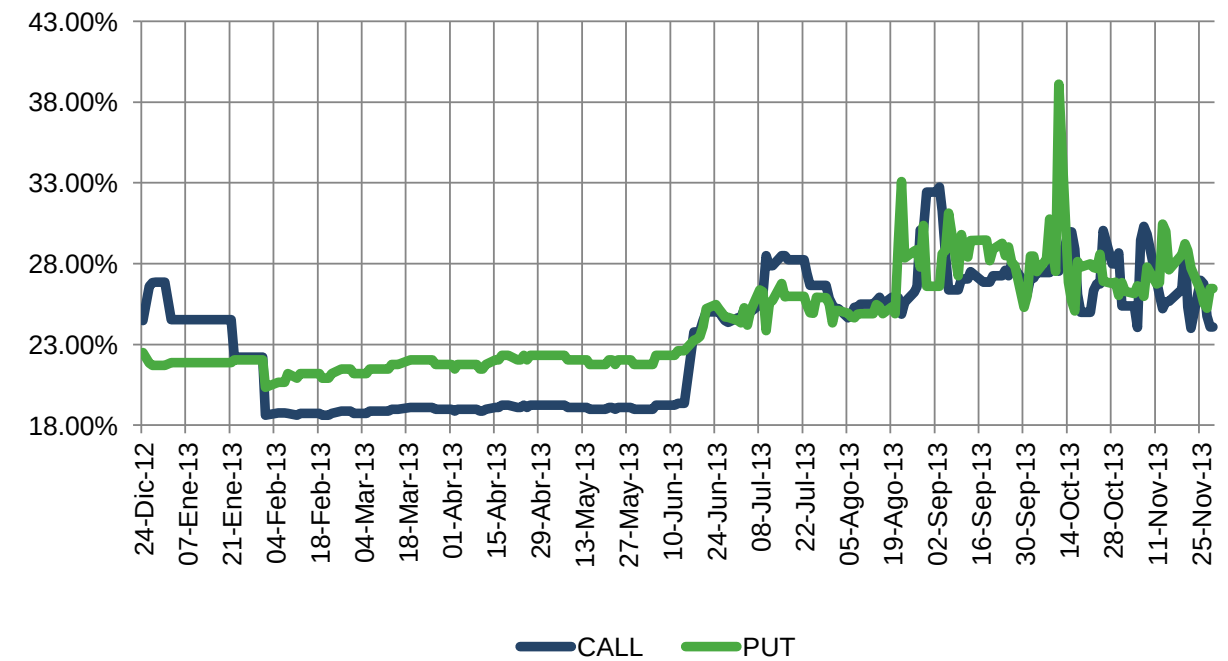
Serie de Junio 2014 / Maturity June 2014



Serie de Septiembre 2014 / Maturity September 2014



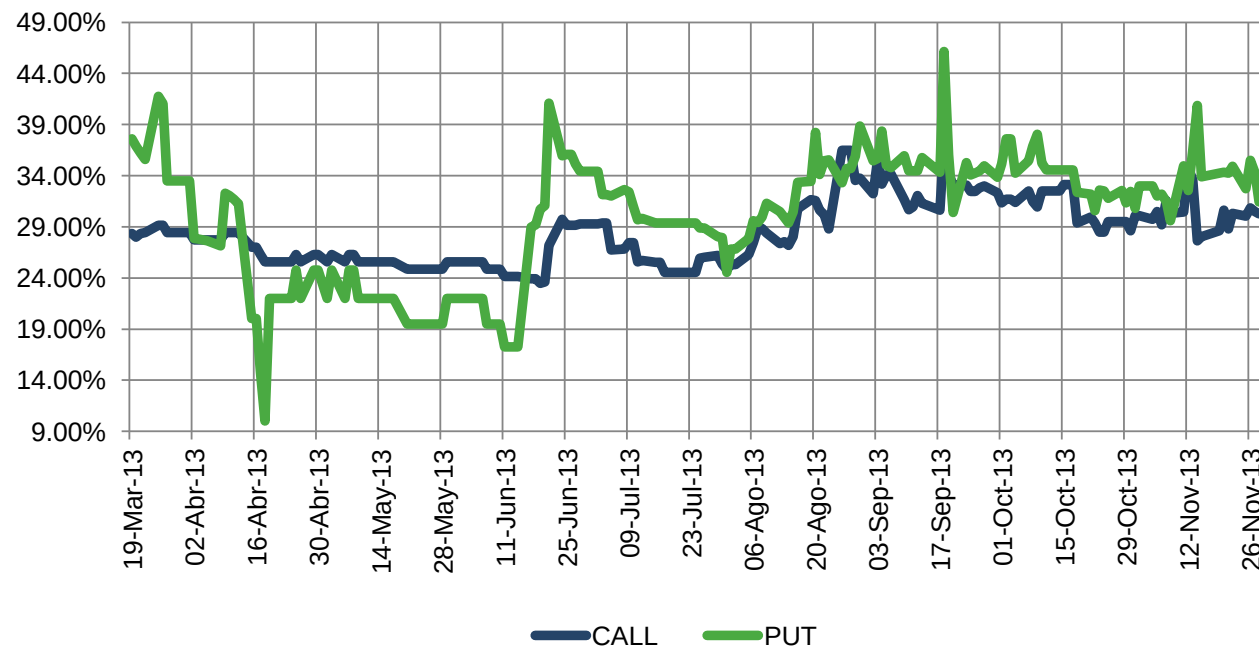
Serie de Diciembre 2013 / Maturity December 2013



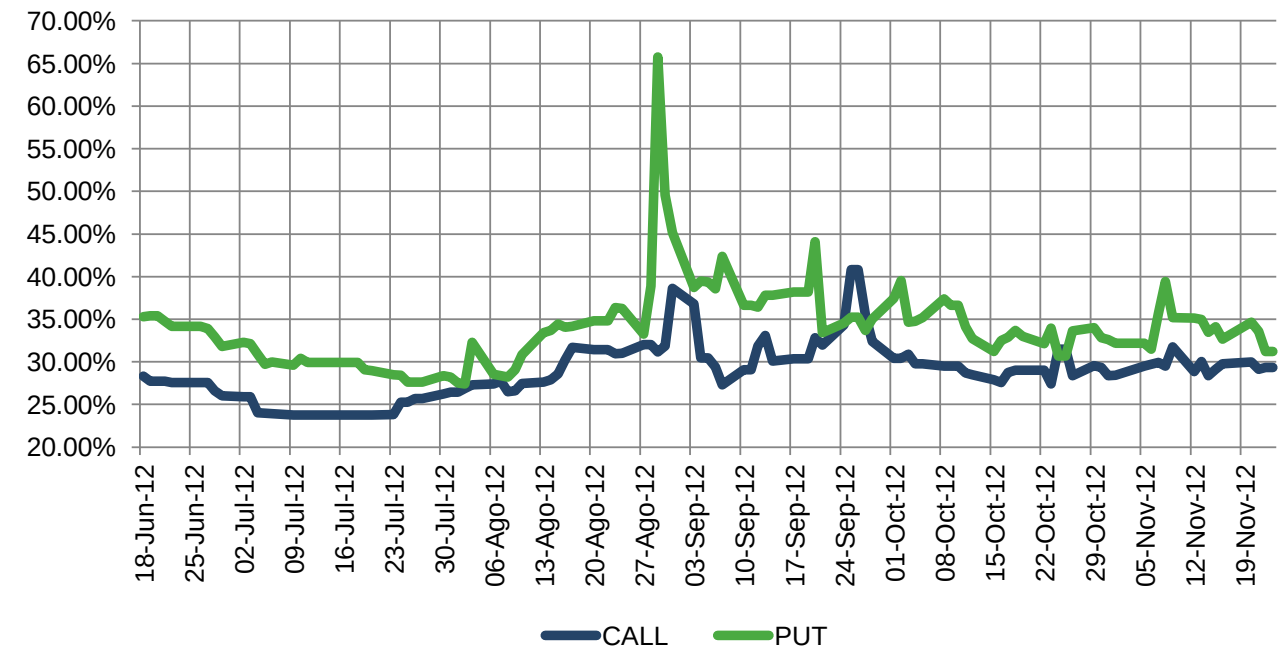
*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA* / DAILY IMPLIED ATM VOLATILITY*
Gmexico B / Gmexico B Stock Option

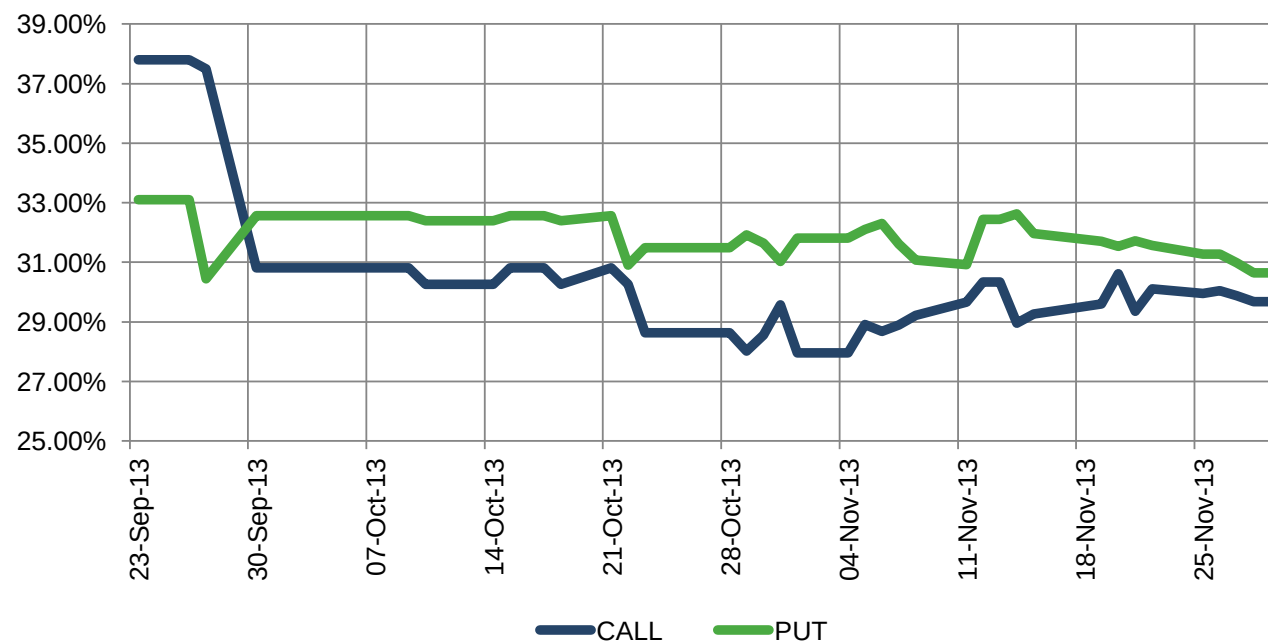
Serie de Marzo 2014 / Maturity March 2014



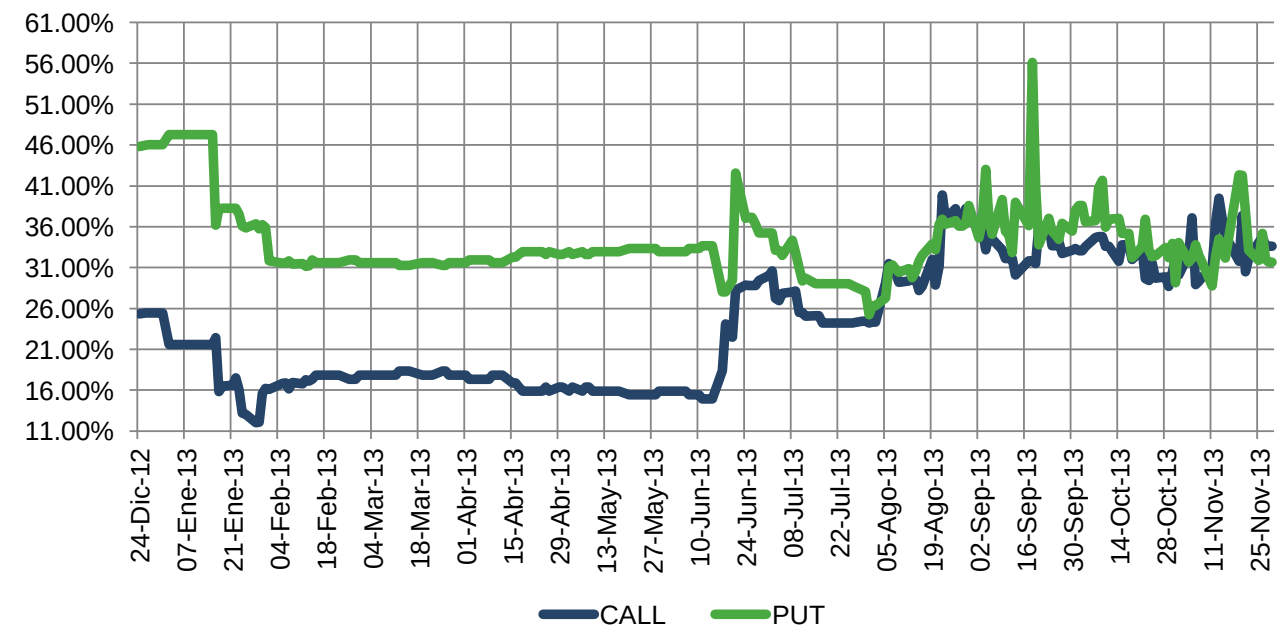
Serie de Junio 2014 / Maturity June 2014



Serie de Septiembre 2014 / Maturity September 2014



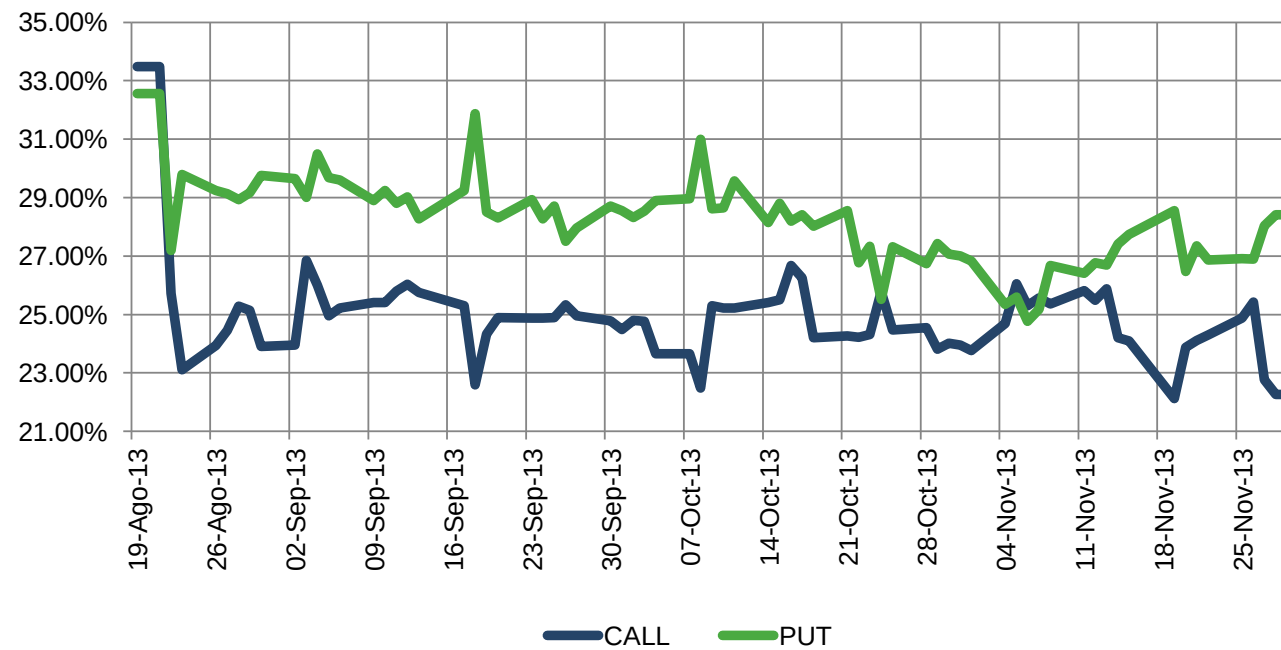
Serie de Diciembre 2013 / Maturity December 2013



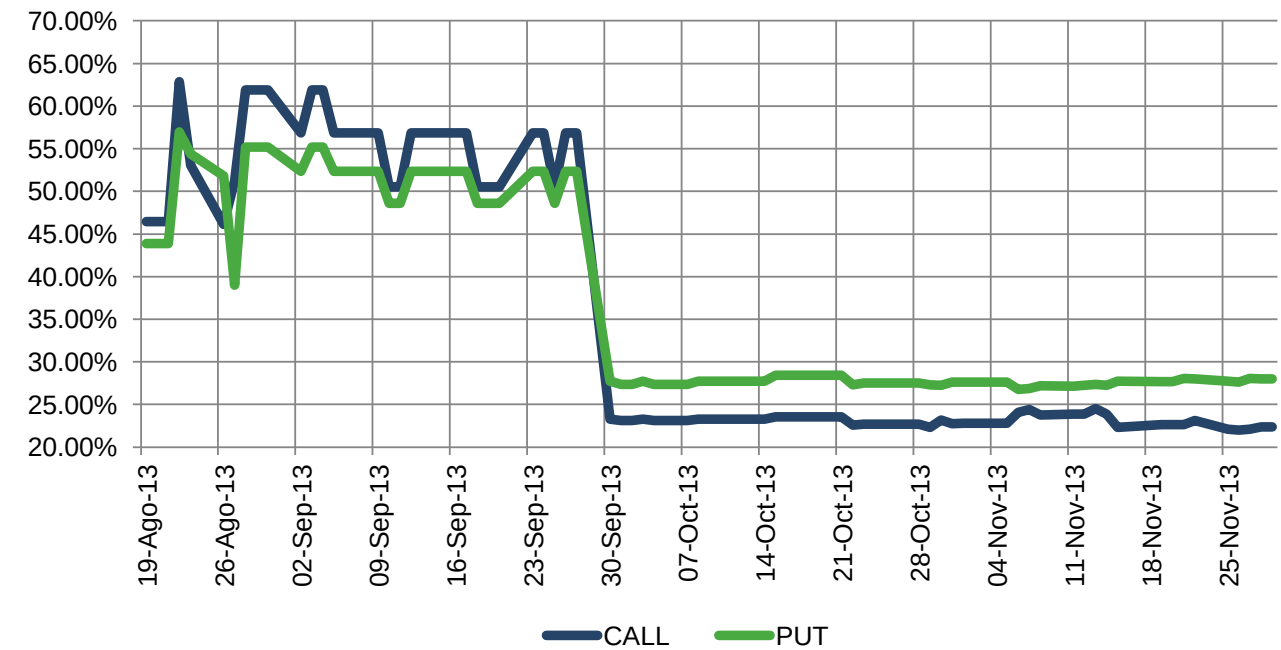
*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA* / DAILY IMPLIED ATM VOLATILITY*
 Femsa UBD / Femsa UBD Stock Option

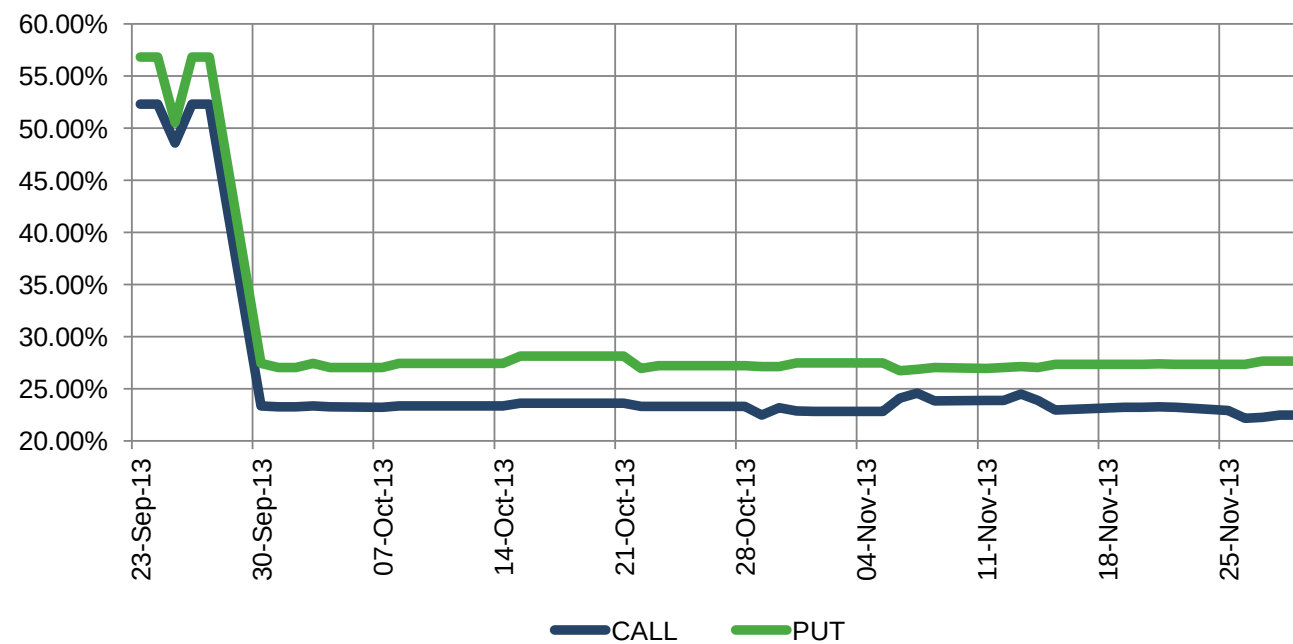
Serie de Marzo 2014 / Maturity March 2014



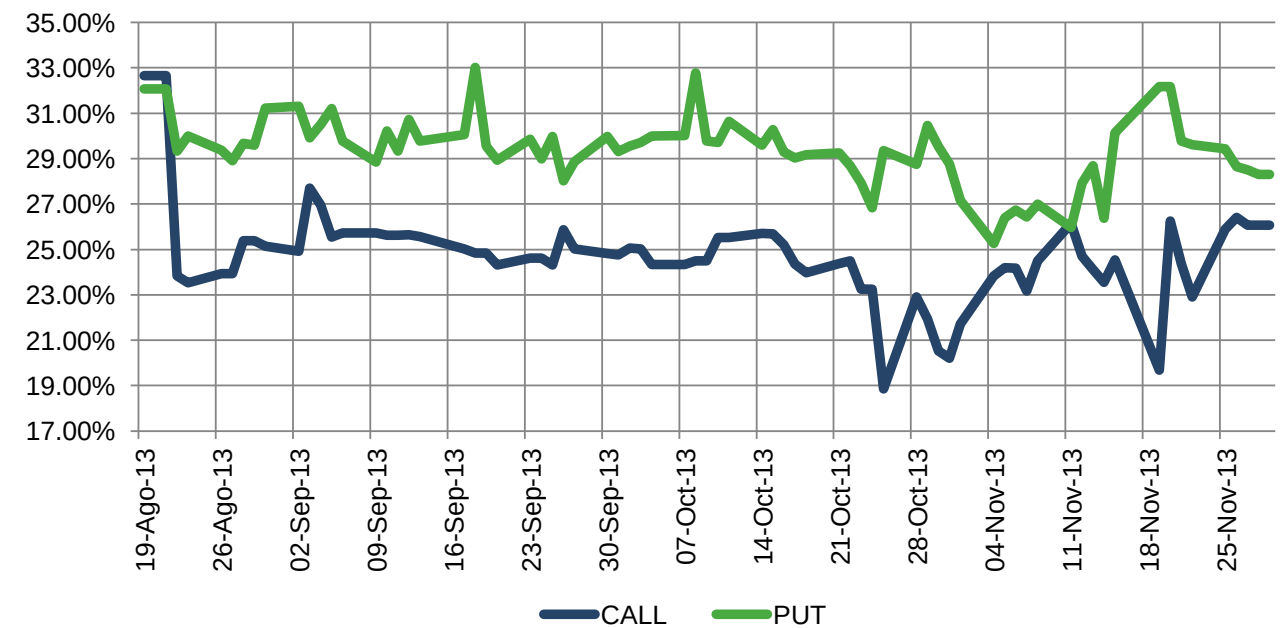
Serie de Junio 2014 / Maturity June 2014



Serie de Septiembre 2014 / Maturity September 2014



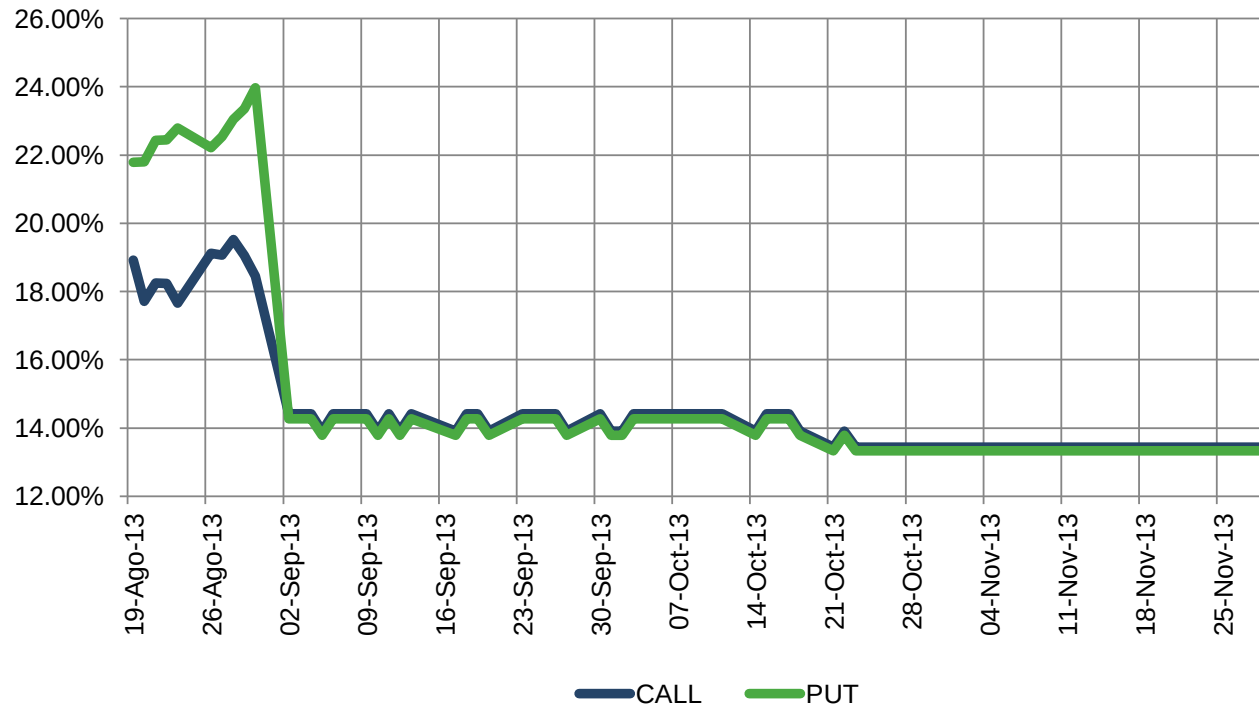
Serie de Diciembre 2013 / Maturity December 2013



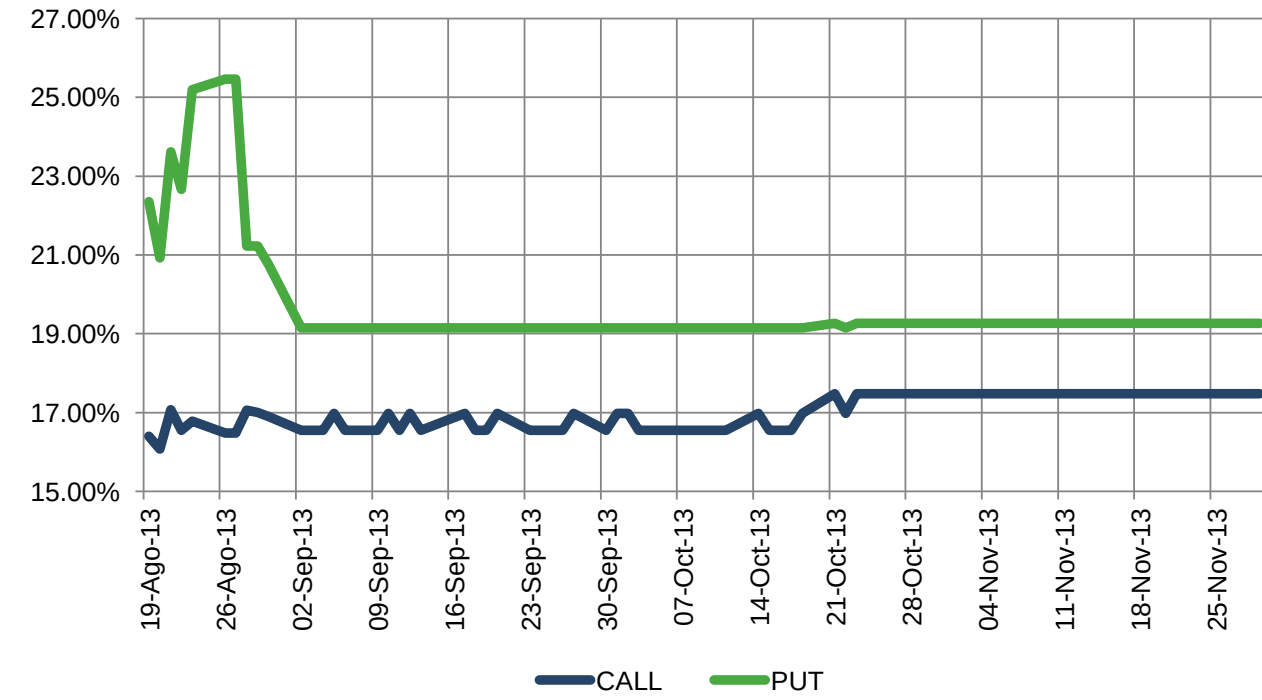
*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA* / DAILY IMPLIED ATM VOLATILITY*
iShares S&P / Index Tracking Stock Option

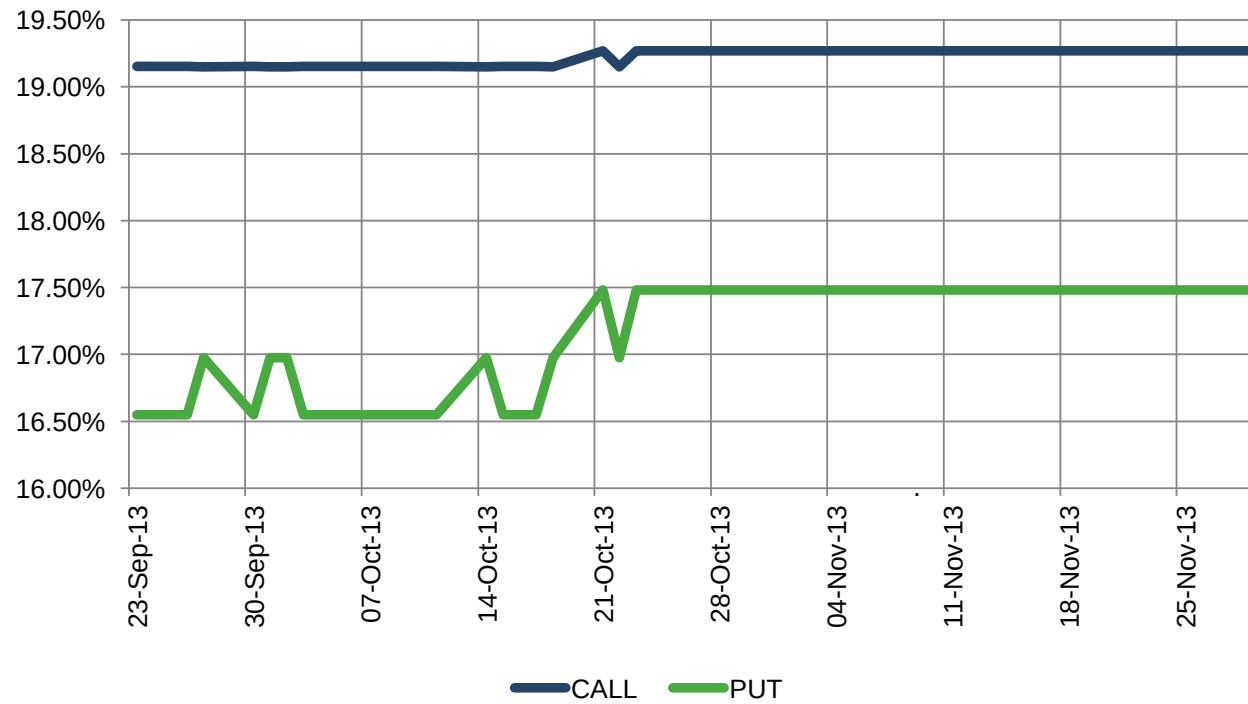
Serie de Marzo 2014 / Maturity March 2014



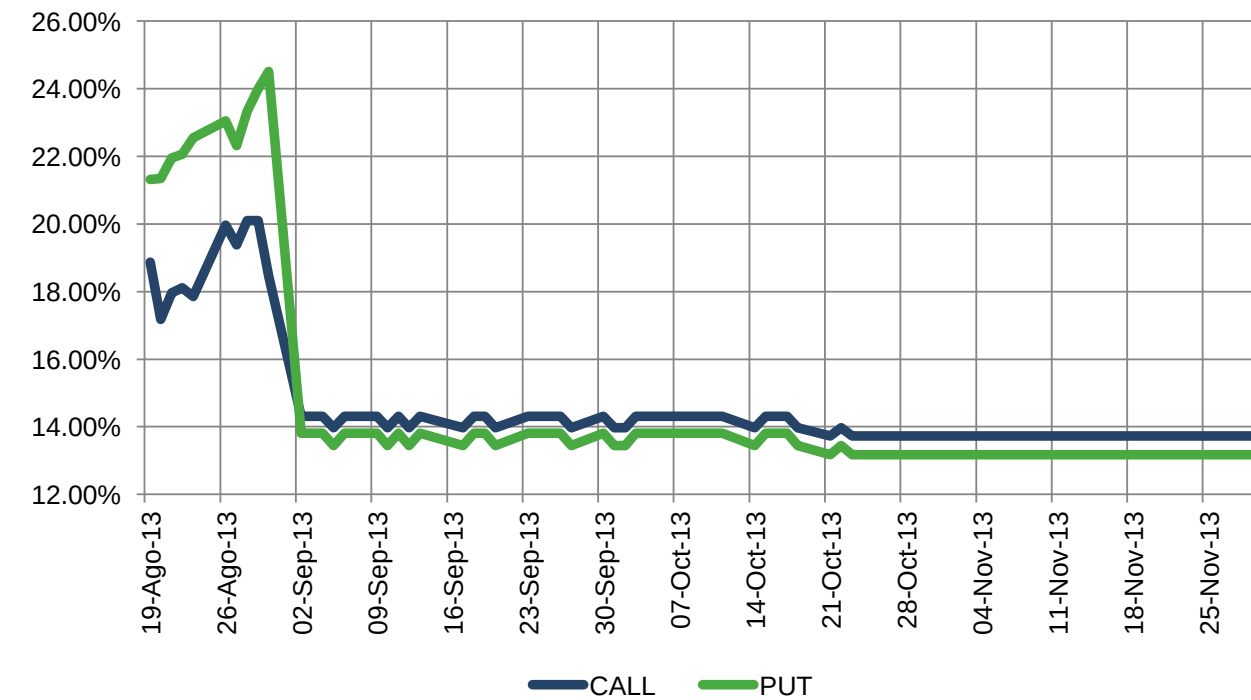
Serie de Junio 2014 / Maturity June 2014



Serie de Septiembre 2014 / Maturity September 2014



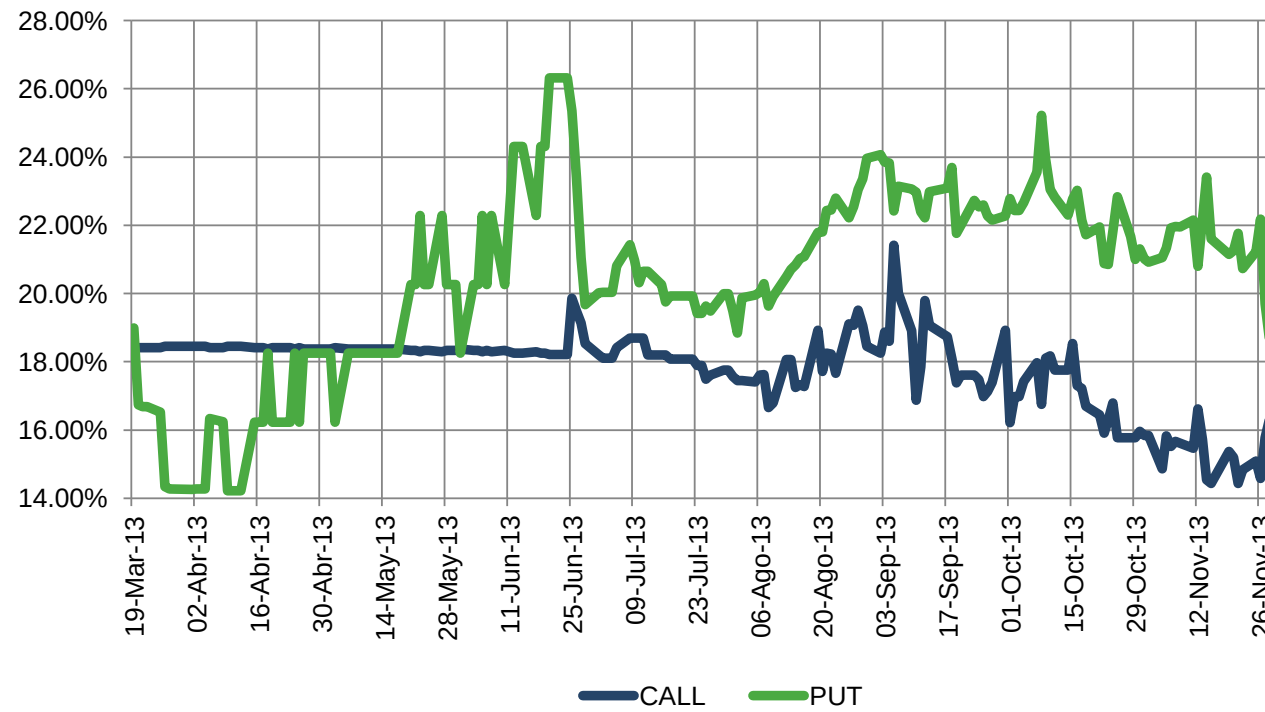
Serie de Diciembre 2013 / Maturity December 2013



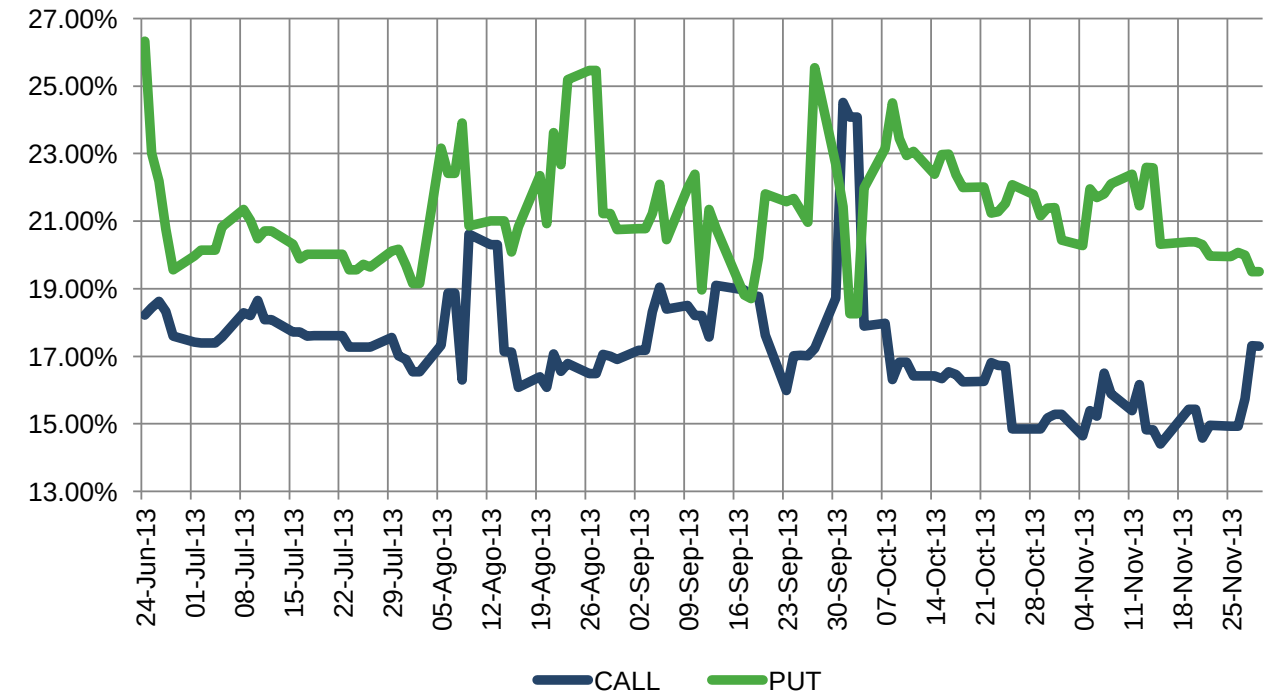
*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA* / DAILY IMPLIED ATM VOLATILITY*
Naftrac 02 / Index Tracking Stock Option

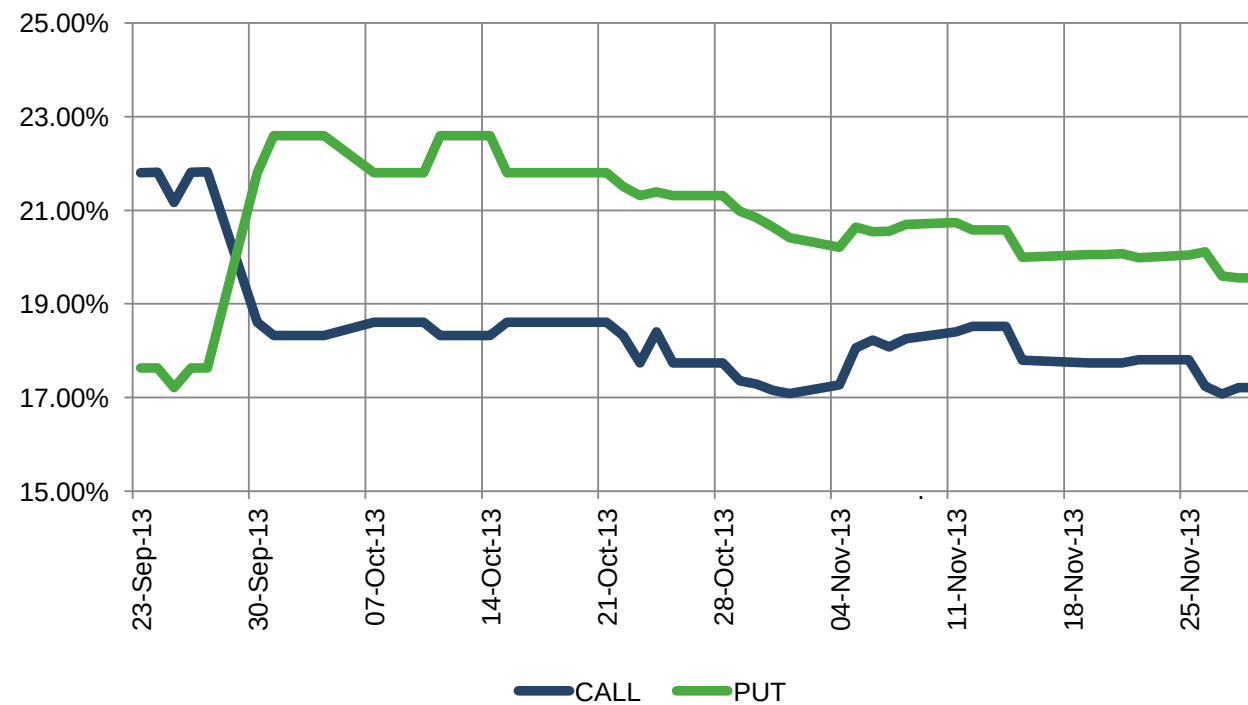
Serie de Marzo 2014 / Maturity March 2014



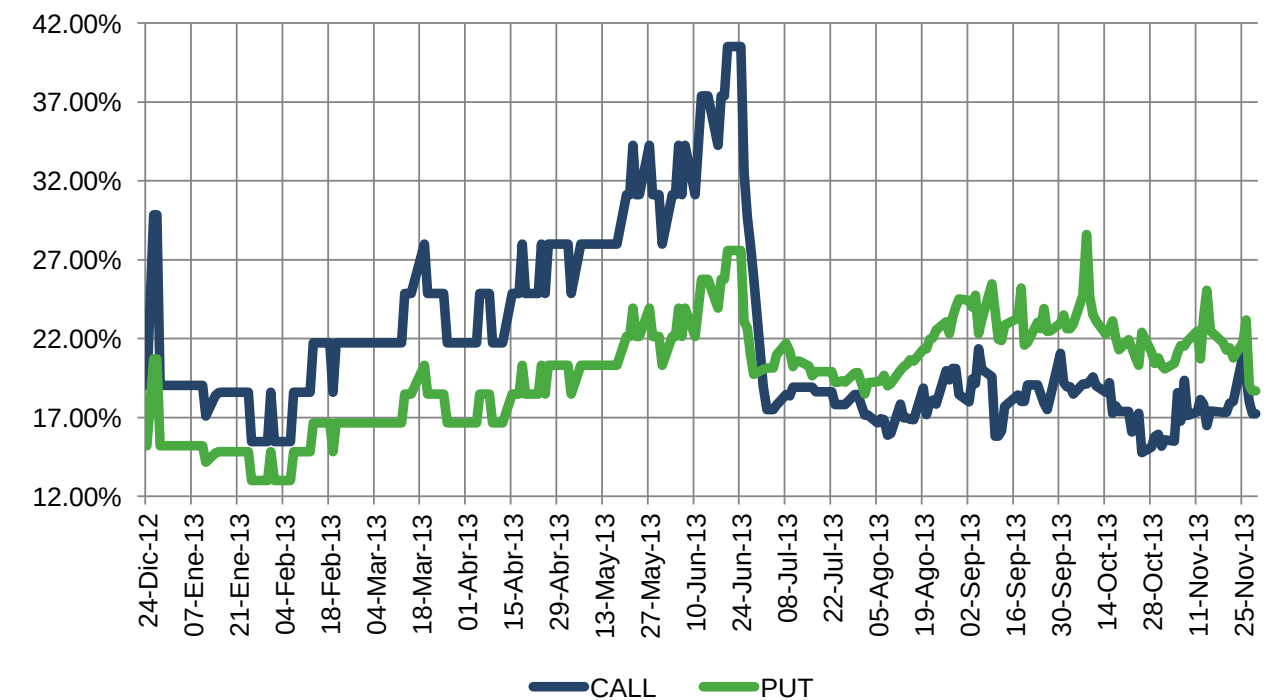
Serie de Junio 2014 / Maturity June 2014



Serie de Septiembre 2014 / Maturity September 2014



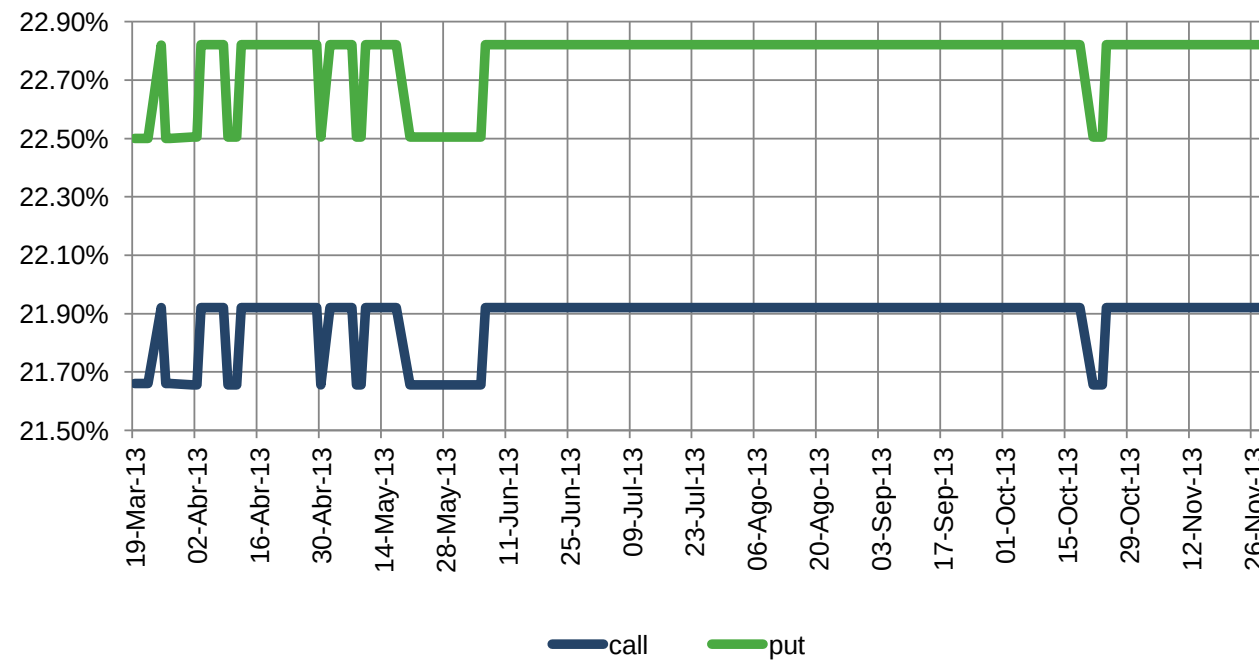
Serie de Diciembre 2013 / Maturity December 2013



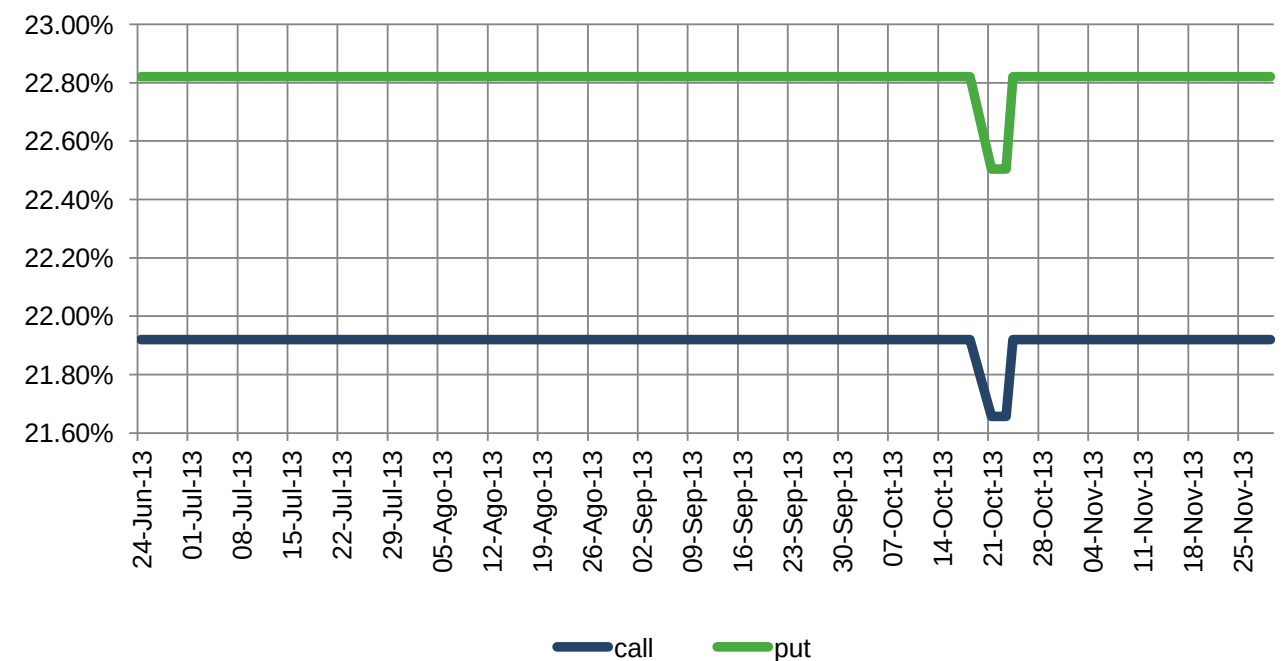
*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA* / DAILY IMPLIED ATM VOLATILITY*
Brtrac / Index Tracking Stock Option

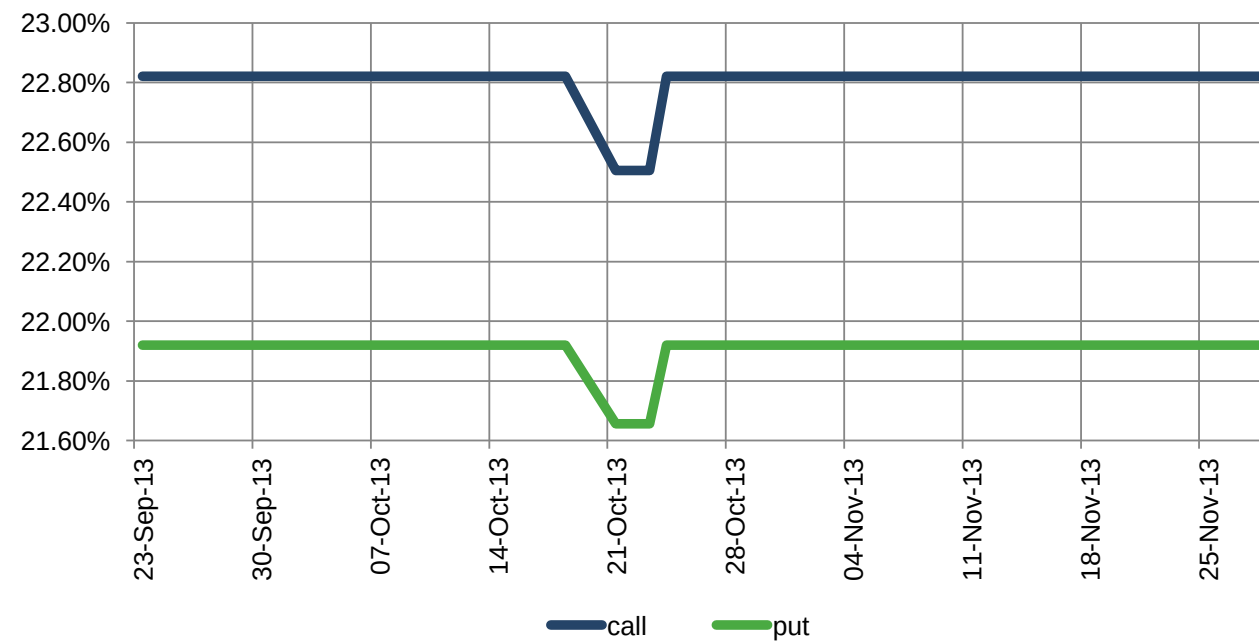
Serie de Marzo 2014 / Maturity March 2014



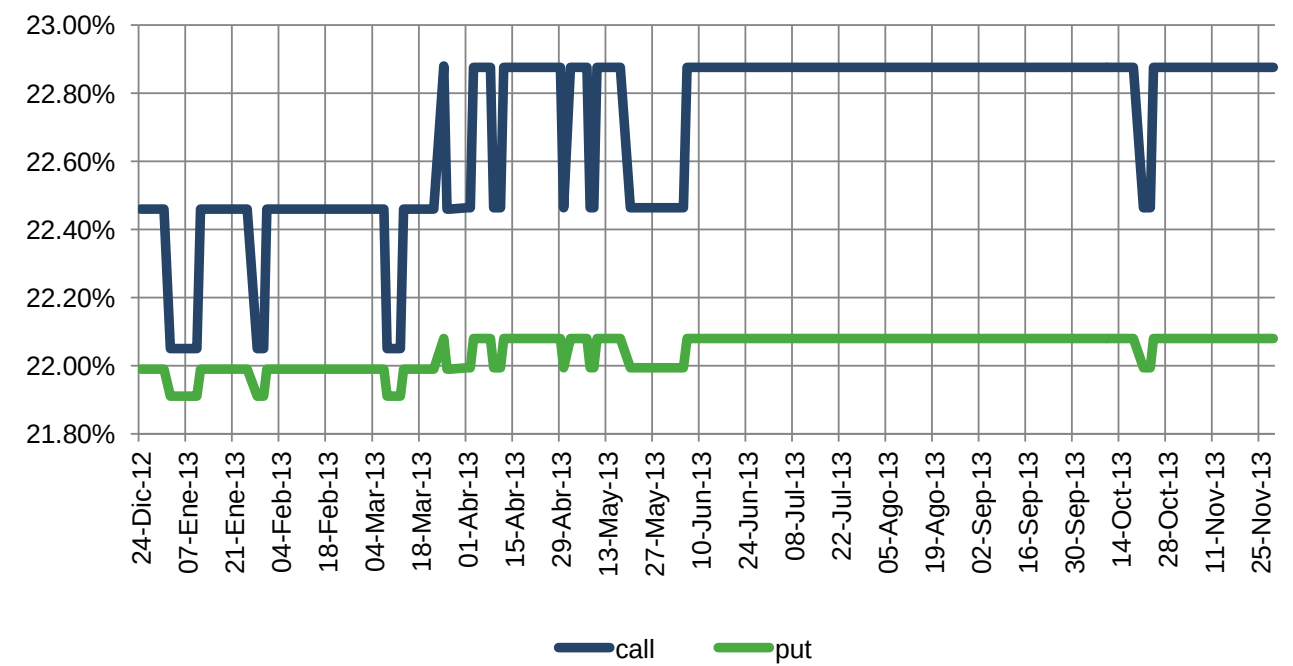
Serie de Junio 2014 / Maturity June 2014



Serie de Septiembre 2014 / Maturity September 2014



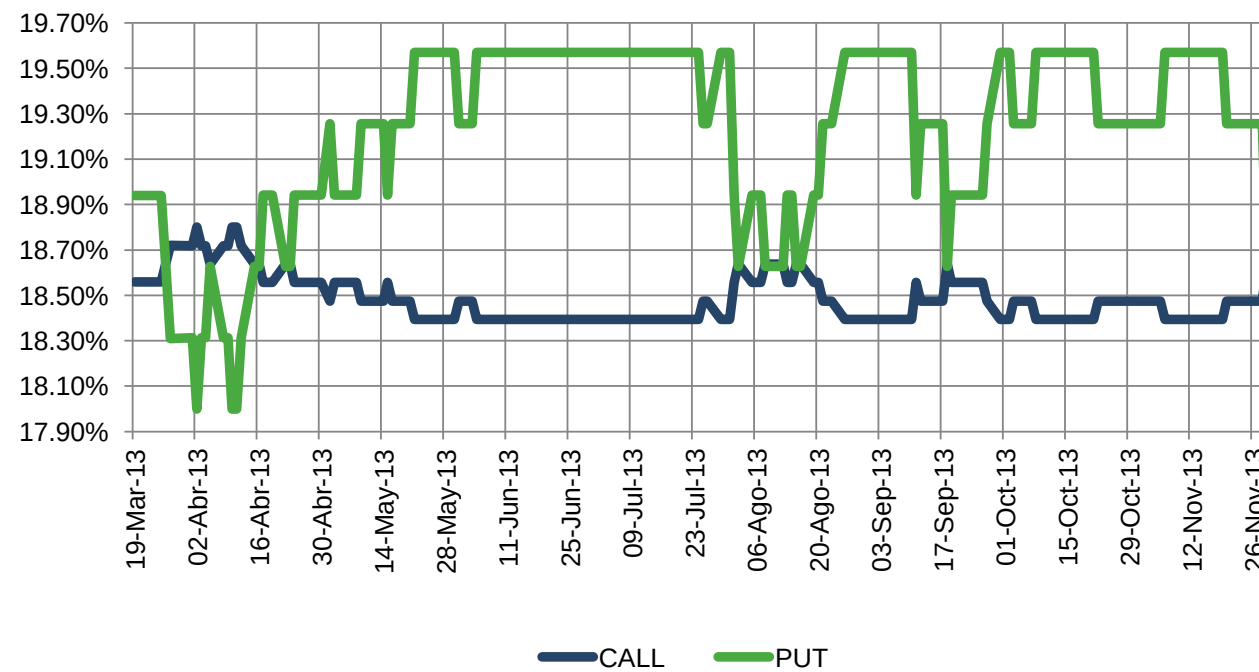
Serie de Diciembre 2013 / Maturity December 2013



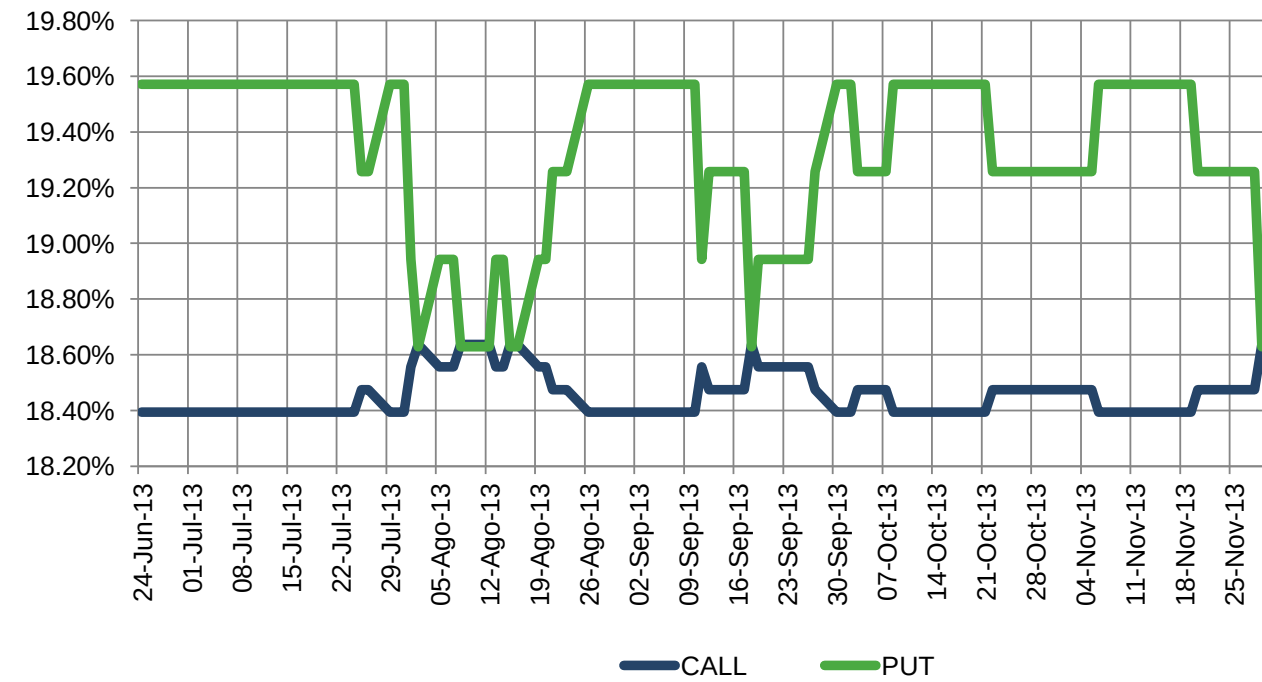
*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA* / DAILY IMPLIED ATM VOLATILITY*
 Mextrac / Index Tracking Stock Option

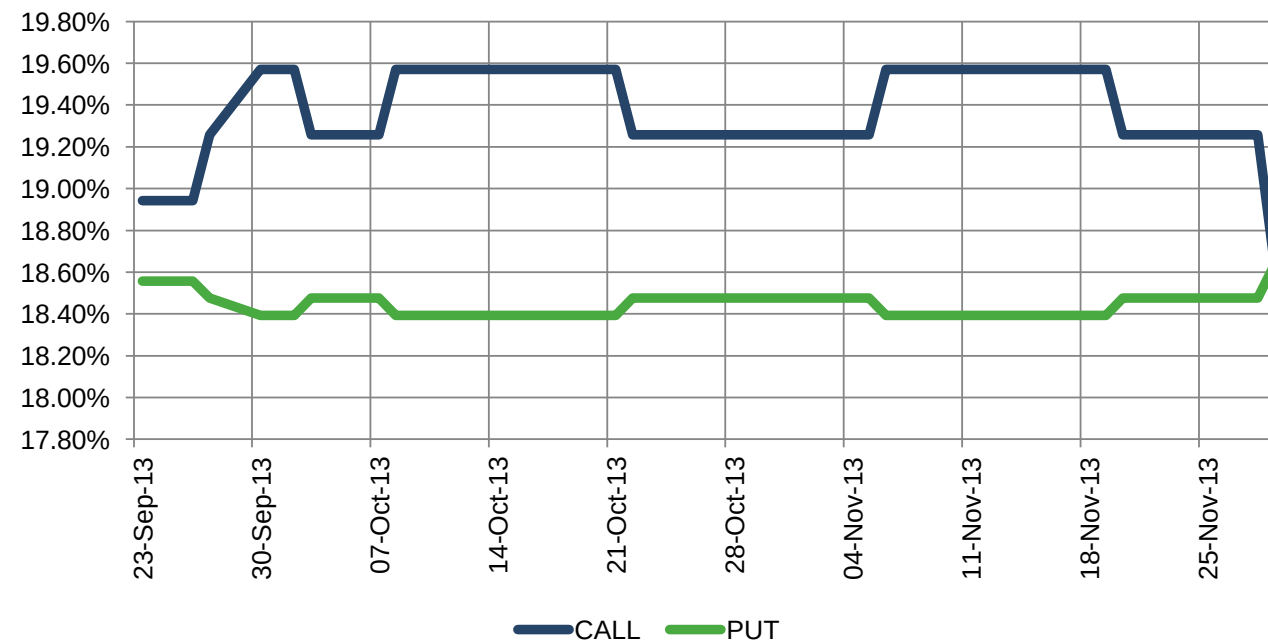
Serie de Marzo 2014 / Maturity March 2014



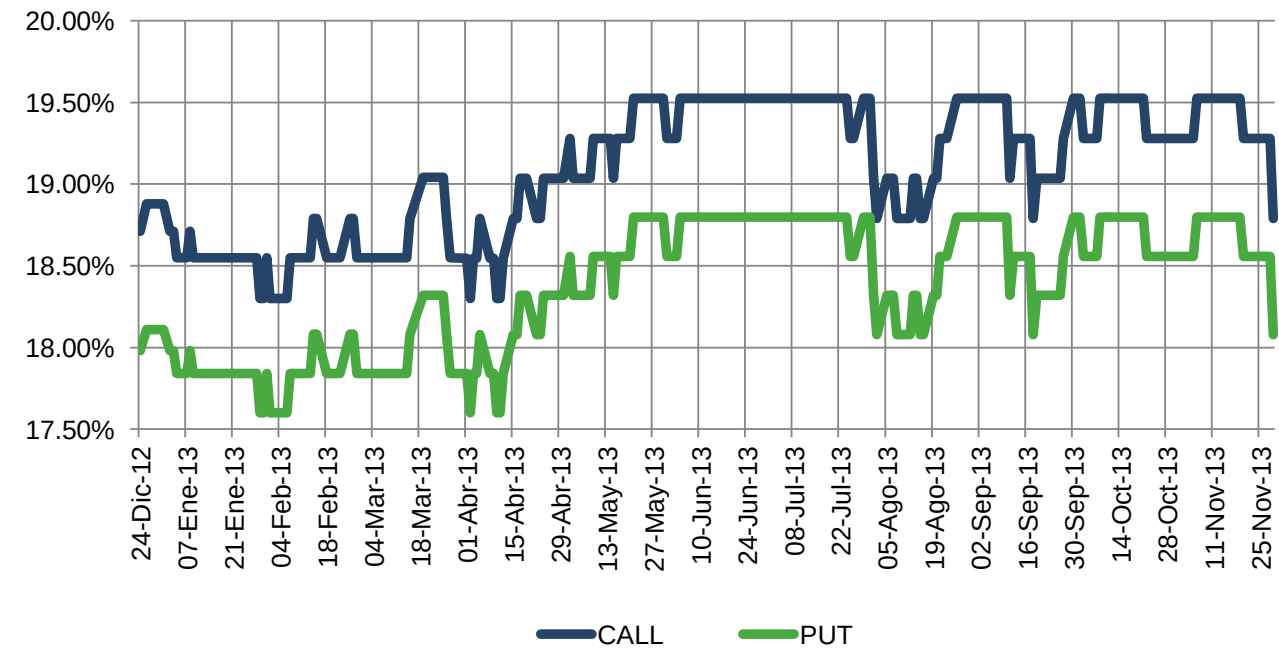
Serie de Junio 2014 / Maturity June 2014



Serie de Septiembre 2014 / Maturity September 2014

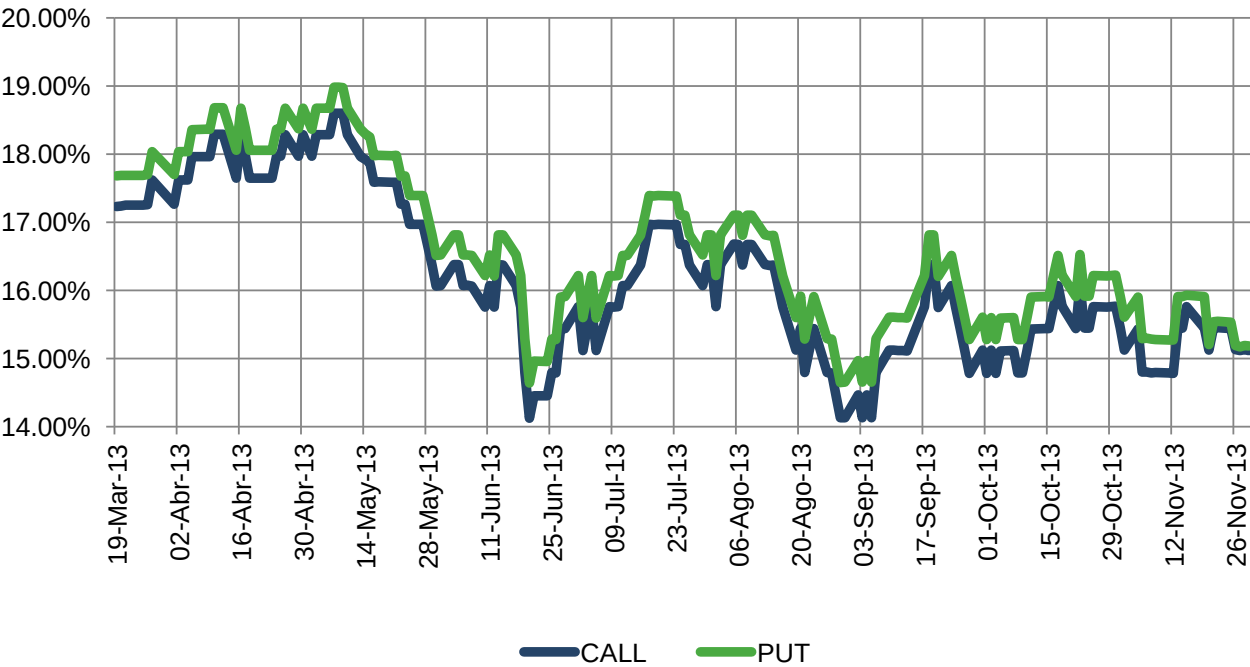


Serie de Diciembre 2013 / Maturity December 2013

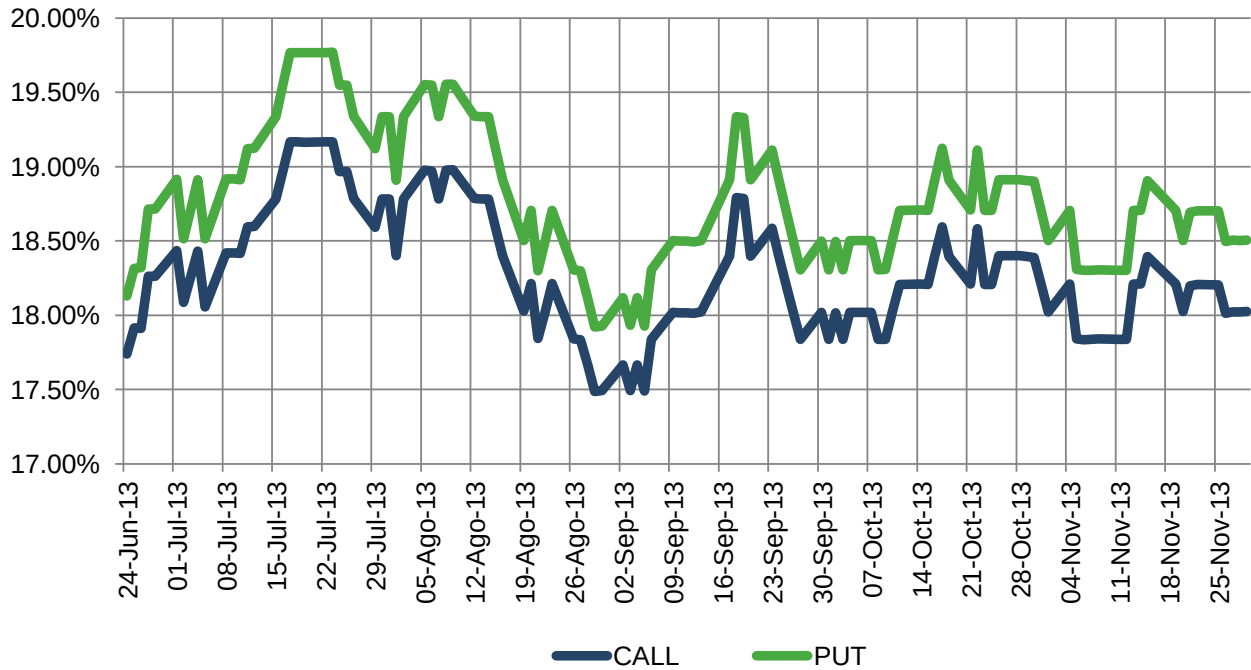


VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA* / *DAILY IMPLIED ATM VOLATILITY**
Dólar/ U.S. Dollar Option

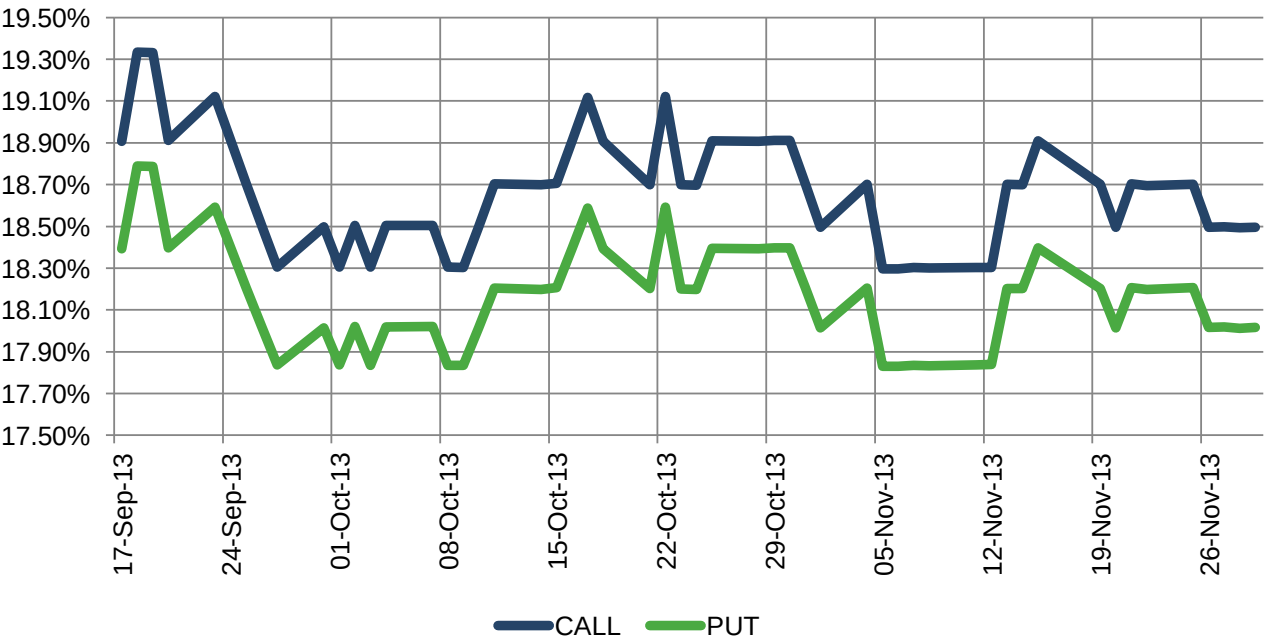
Serie de Marzo 2014 / Maturity March 2014



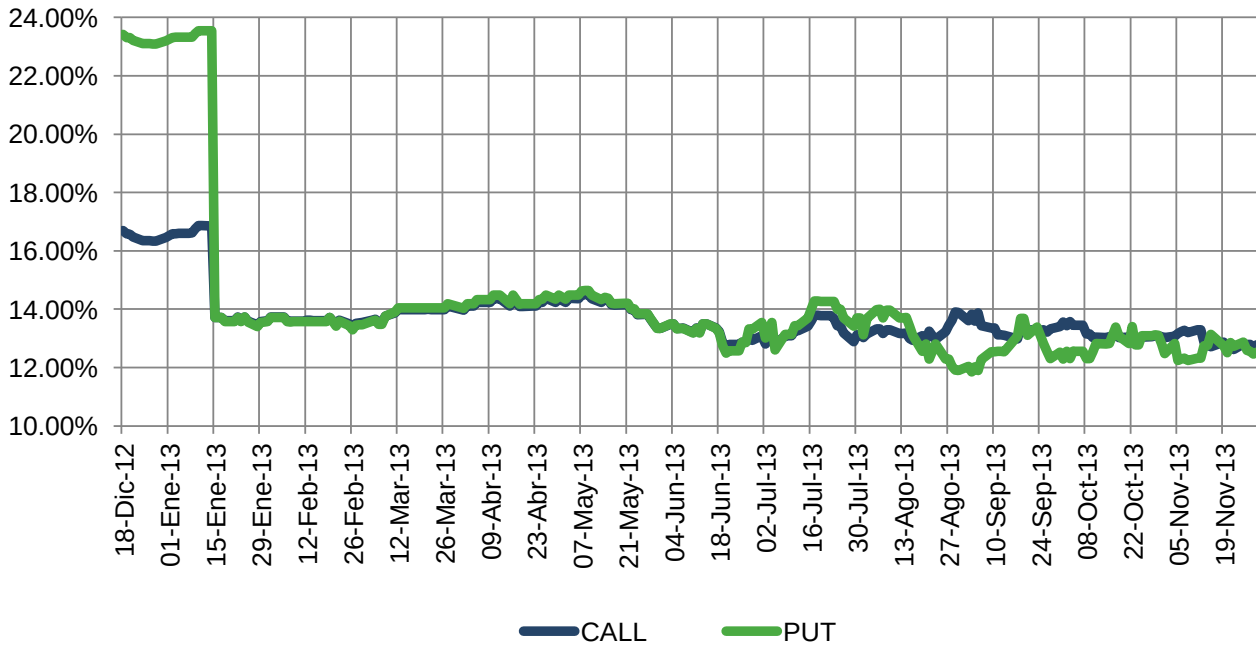
Serie de Junio 2014 / Maturity June 2014



Serie de Septiembre 2014 / Maturity September 2014

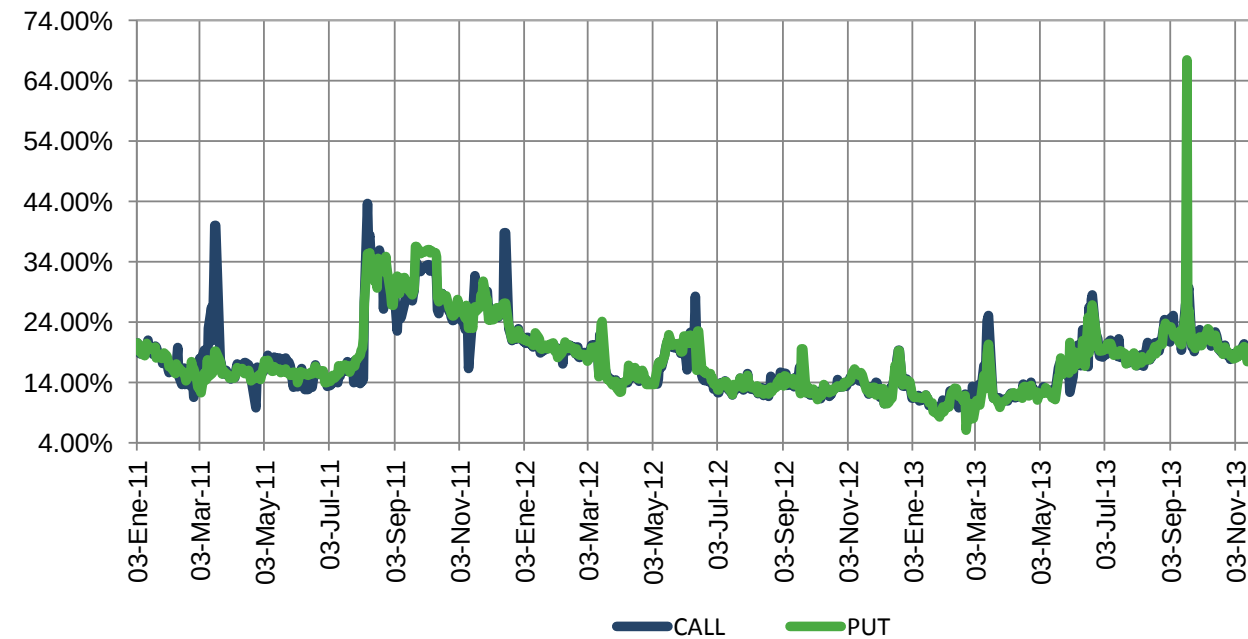


Serie de Diciembre 2013 / Maturity December 2013

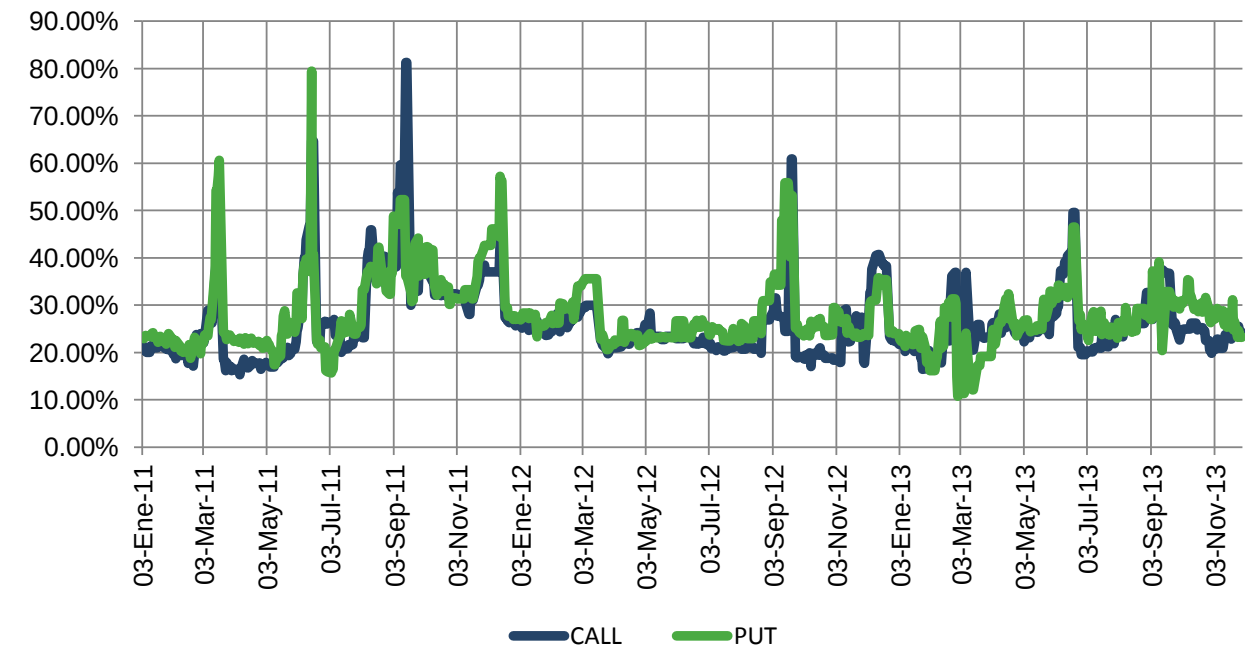


**VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA AL VENCIMIENTO MÁS CERCANO /
DAILY ATM NEAREST MATURITY IMPLIED VOLATILITY***
IPC - América Móvil L - Cemex CPO - GMexico B/ Index and Equity Options

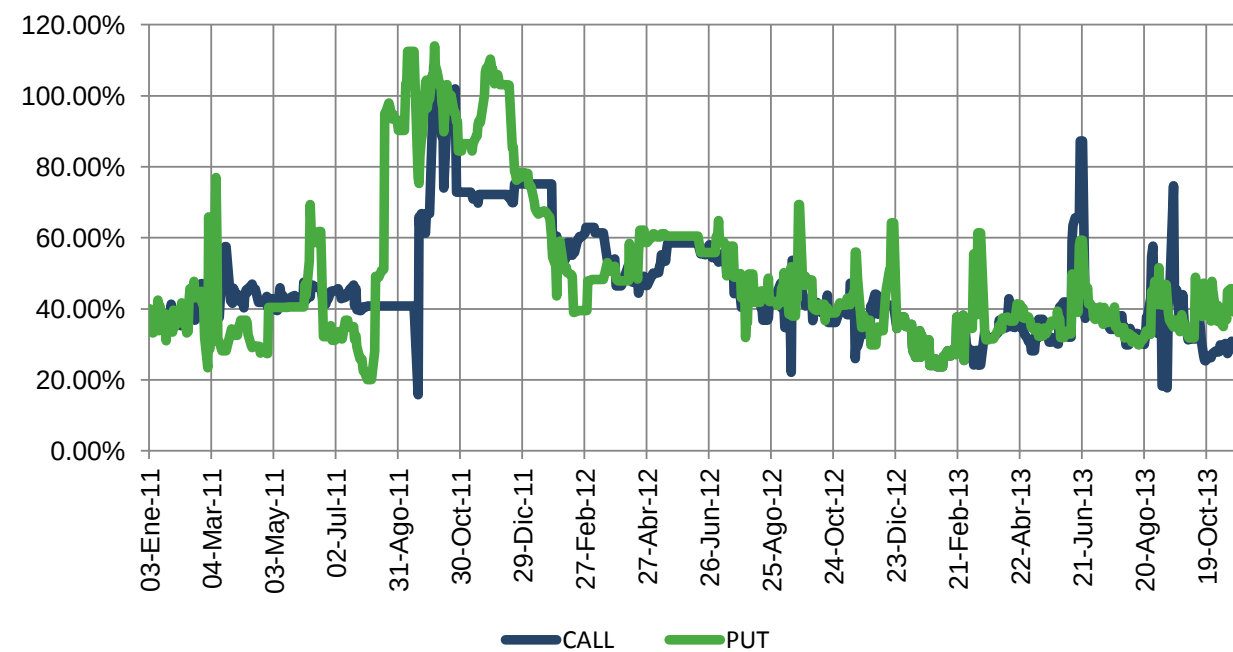
**Volatilidad Implícita diaria de las series ATM del
Vencimiento más cercano /
Nearest Maturity Implied Volatility
IPC**



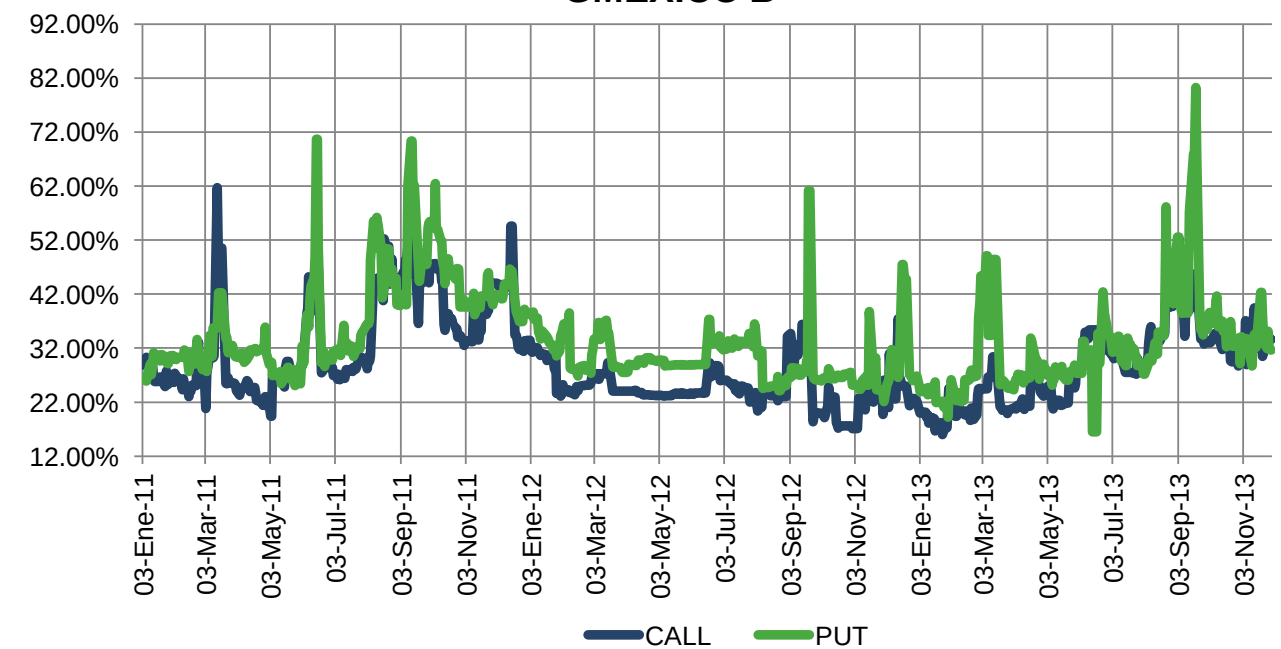
**Volatilidad Implícita diaria de las series ATM del
Vencimiento más cercano /
Nearest Maturity Implied Volatility
AMÉRICA MÓVIL L**



**Volatilidad Implícita diaria de las series ATM del
Vencimiento más cercano /
Nearest Maturity Implied Volatility
CEMEX CPO**



**Volatilidad Implícita diaria de las series ATM del
Vencimiento más cercano /
Nearest Maturity Implied Volatility
GMEXICO B**



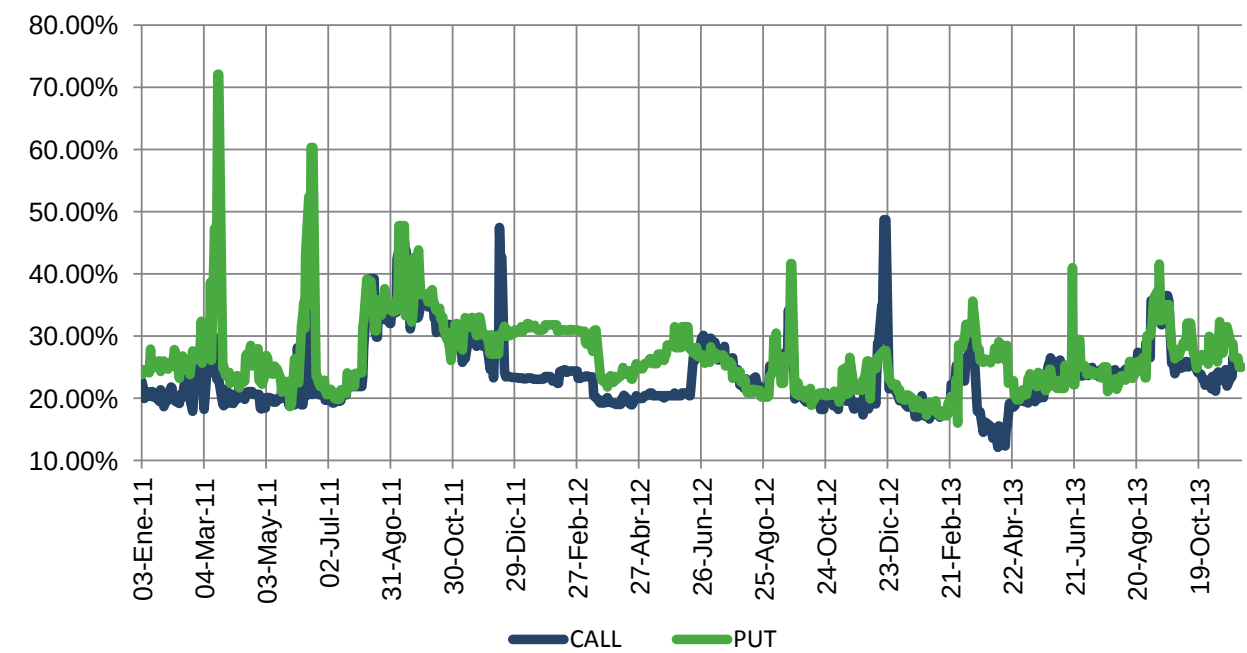
*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

**VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA AL VENCIMIENTO MÁS CERCANO /
DAILY ATM NEAREST MATURITY IMPLIED VOLATILITY***
Tlevisa CPO – Walmex V - Femsu UBD - Dólar/ Equity and Currency Options

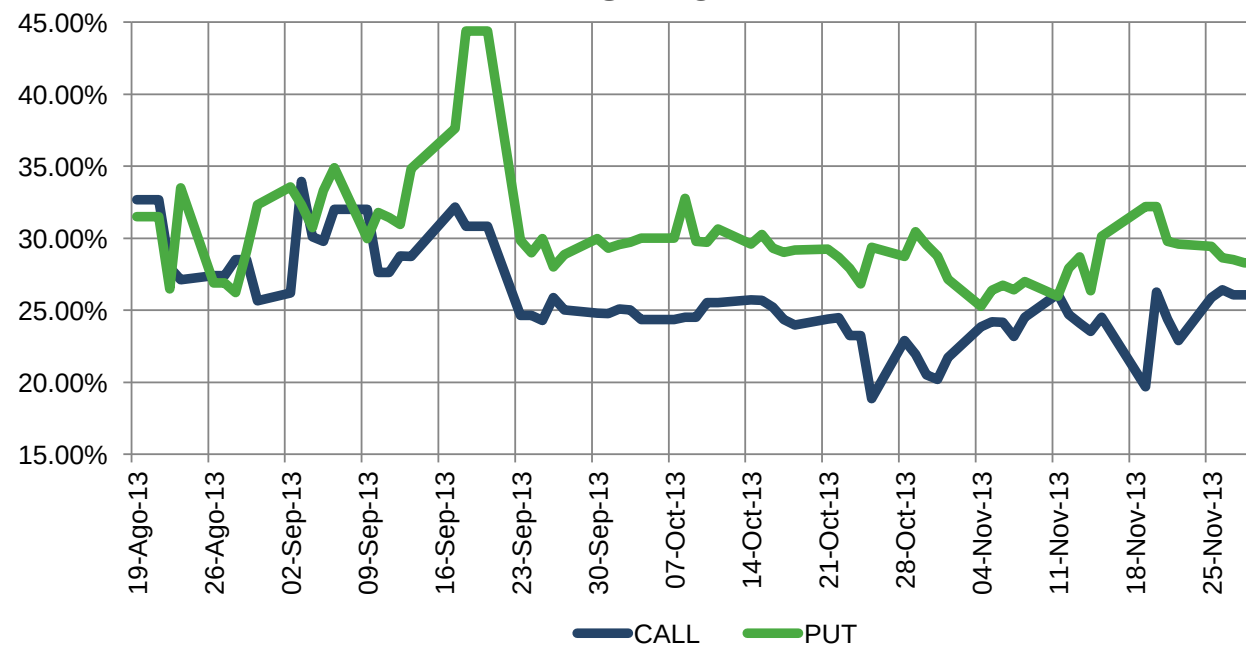
**Volatilidad Implícita diaria de las series ATM del
Vencimiento más cercano /
Nearest Maturity Implied Volatility
TLEVISA CPO**



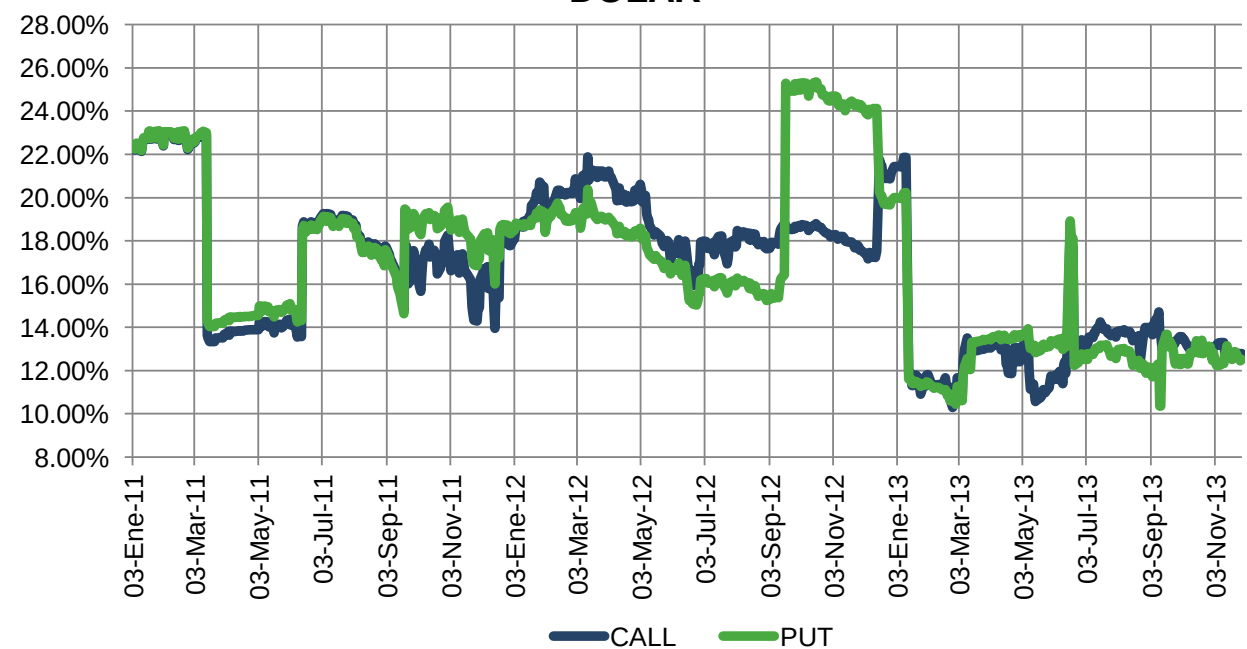
**Volatilidad Implícita diaria de las series ATM del
Vencimiento más cercano /
Nearest Maturity Implied Volatility
WALMEX V**



**Volatilidad Implícita diaria de las series ATM del
Vencimiento más cercano /
Nearest Maturity Implied Volatility
FESMA UBD**



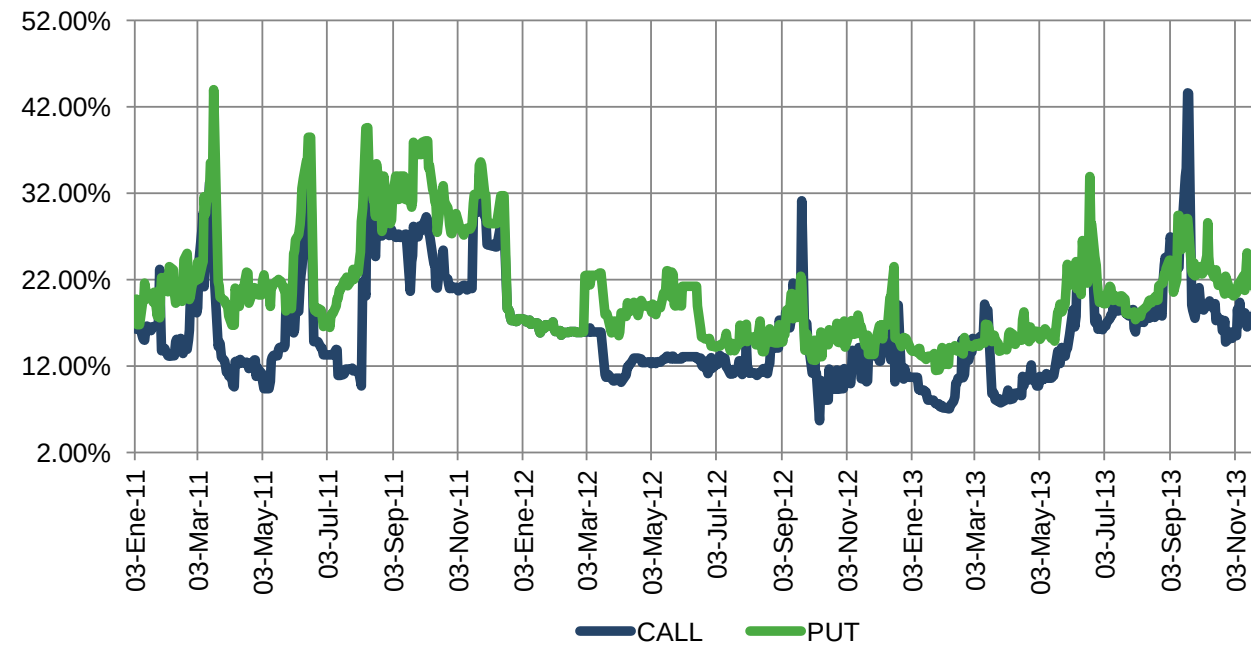
**Volatilidad Implícita diaria de las series ATM del
Vencimiento más cercano /
Nearest Maturity Implied Volatility
DÓLAR**



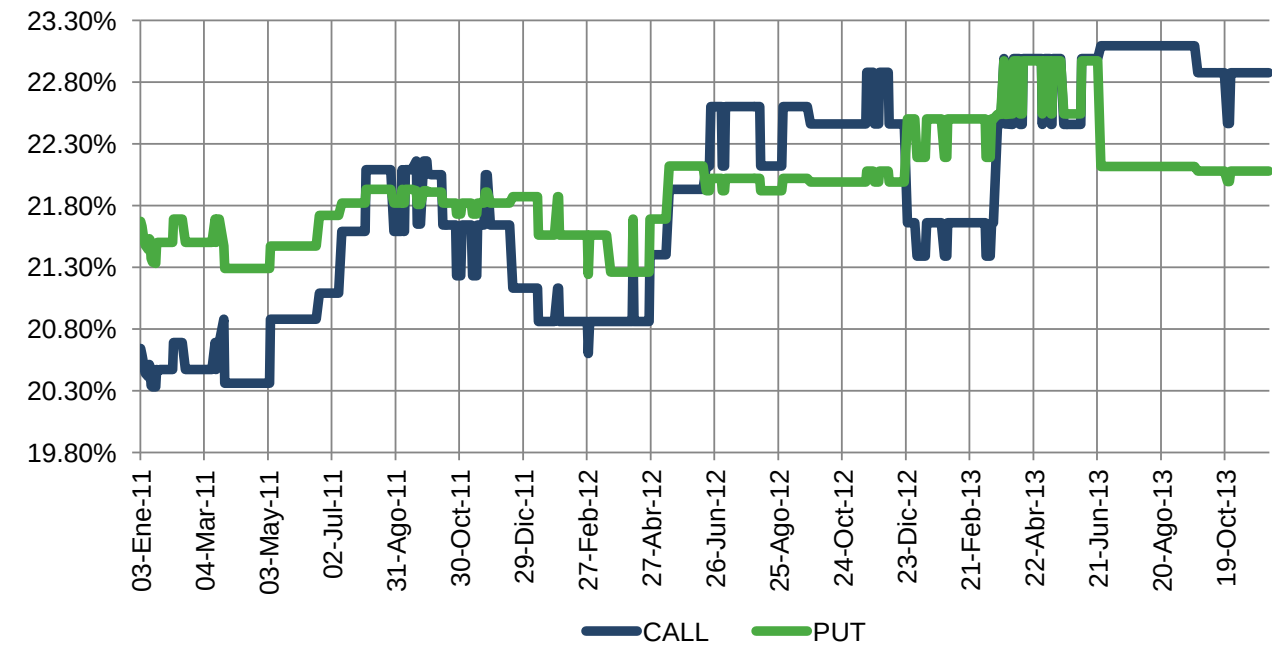
*Calculada con precios de Liquidación de las Opciones En el Dinero (At The Money) al cierre de Operaciones / Calculated with At The Money Settlement Prices at the end of the Day.

**VOLATILIDAD IMPLÍCITA ATM DIARIA AL VENCIMIENTO MÁS CERCANO /
DAILY ATM NEAREST MATURITY IMPLIED VOLATILITY***
Nafrac 02 – Brtrac – iShares S&P - Mextrac / Index Tracking Stock Options

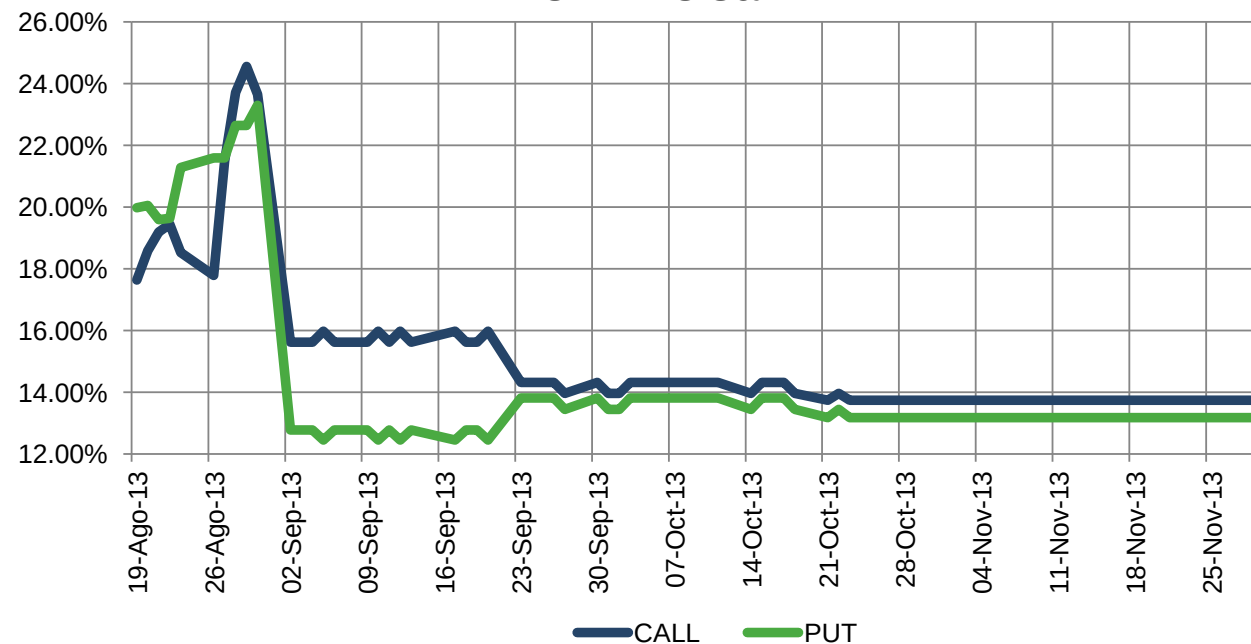
**Volatilidad Implícita diaria de las series ATM del
Vencimiento más cercano /
Nearest Maturity Implied Volatility
NAFTRAC 02**



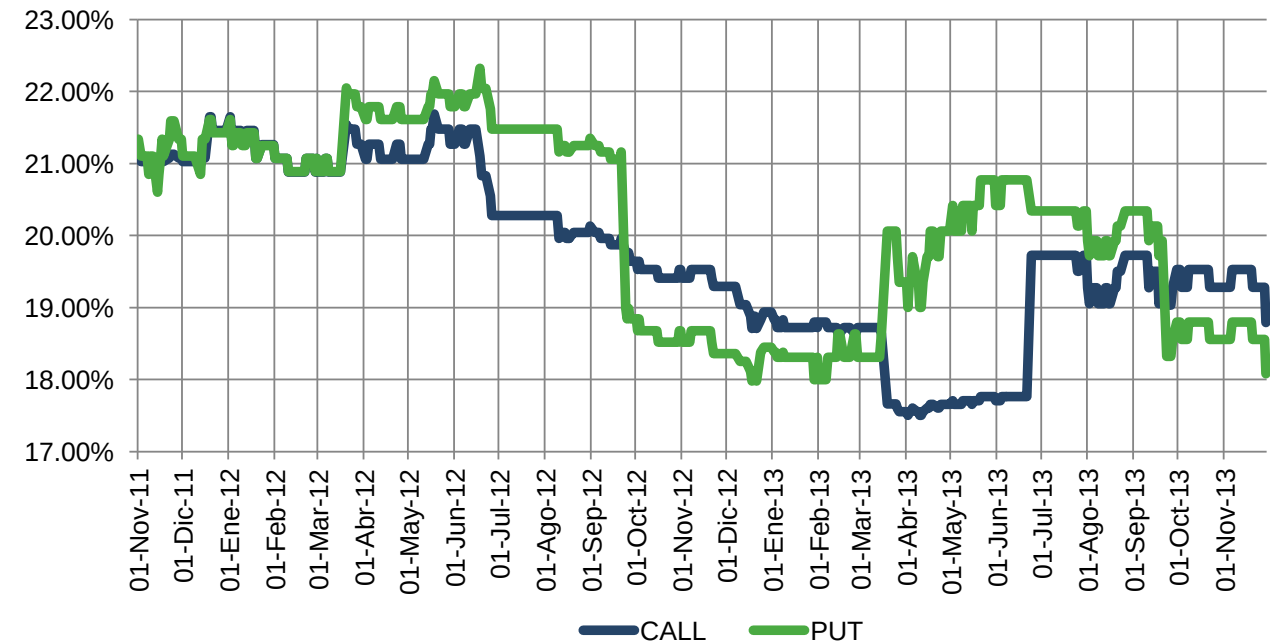
**Volatilidad Implícita diaria de las series ATM del
Vencimiento más cercano /
Nearest Maturity Implied Volatility
BRTRAC**



**Volatilidad Implícita diaria de las series ATM del
Vencimiento más cercano /
Nearest Maturity Implied Volatility
ISHARES S&P**

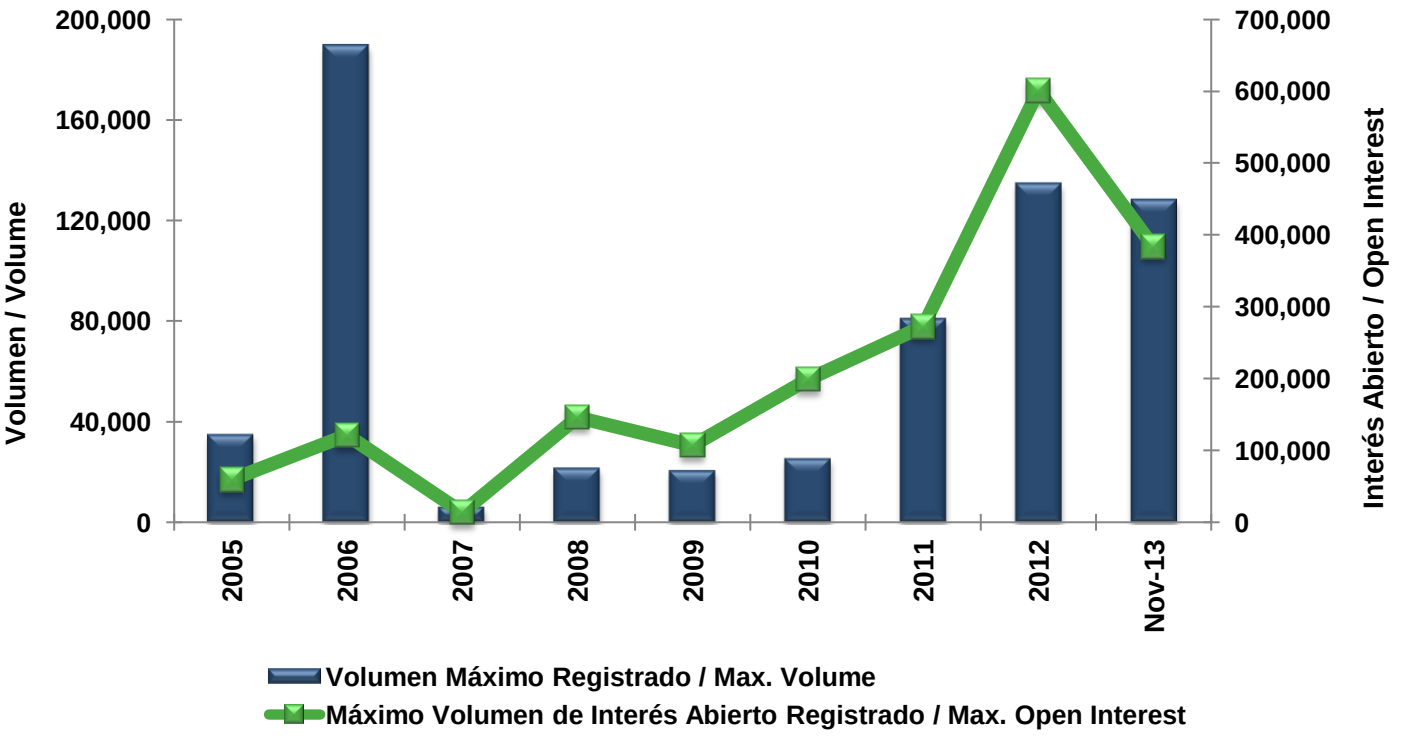
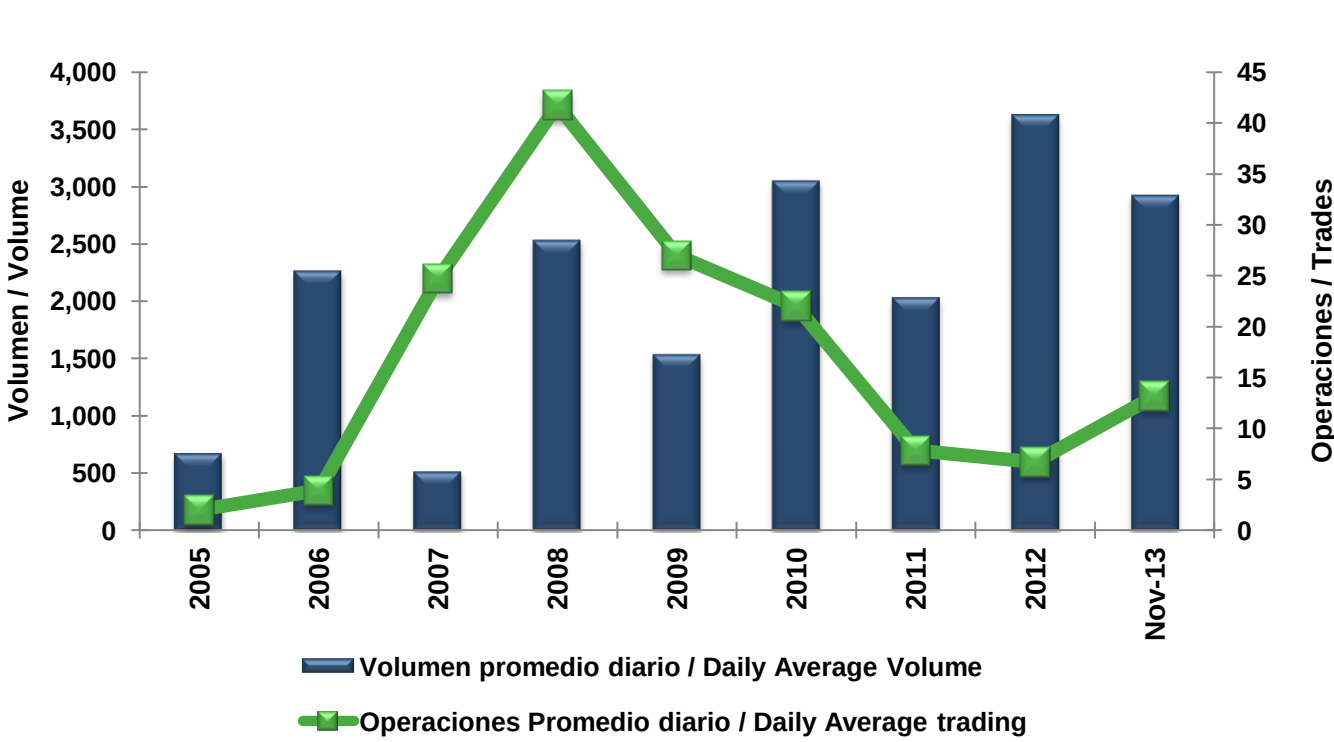


**Volatilidad Implícita diaria de las series ATM del
Vencimiento más cercano /
Nearest Maturity Implied Volatility
MEXTRAC**



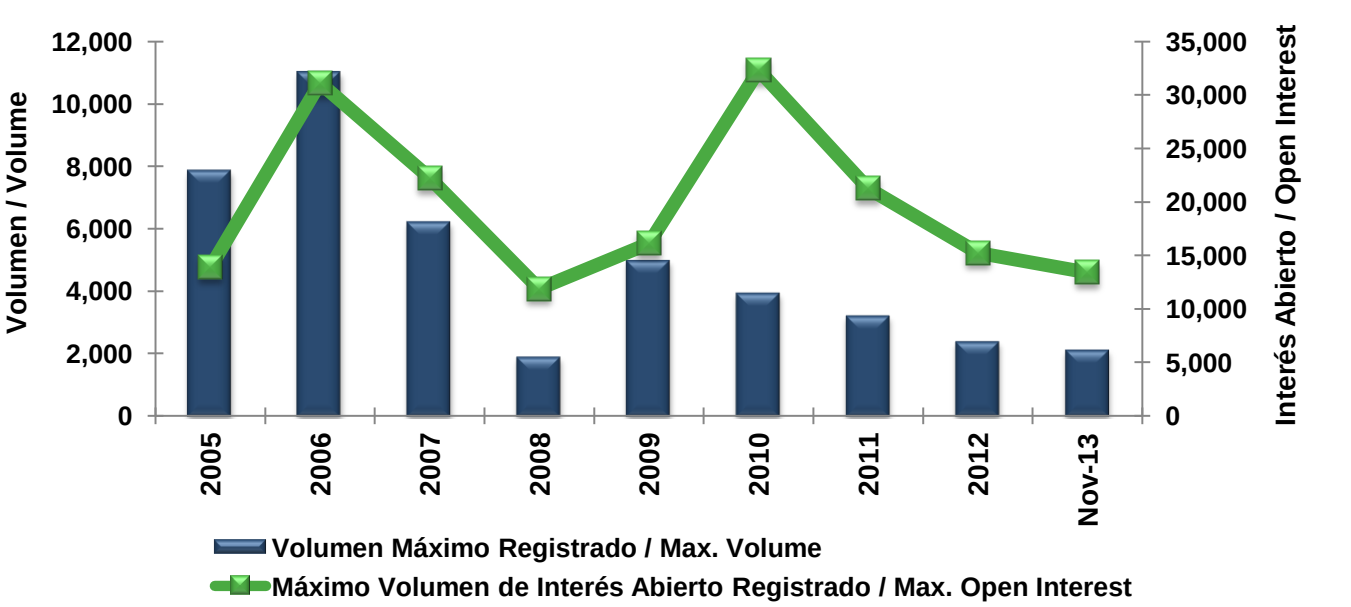
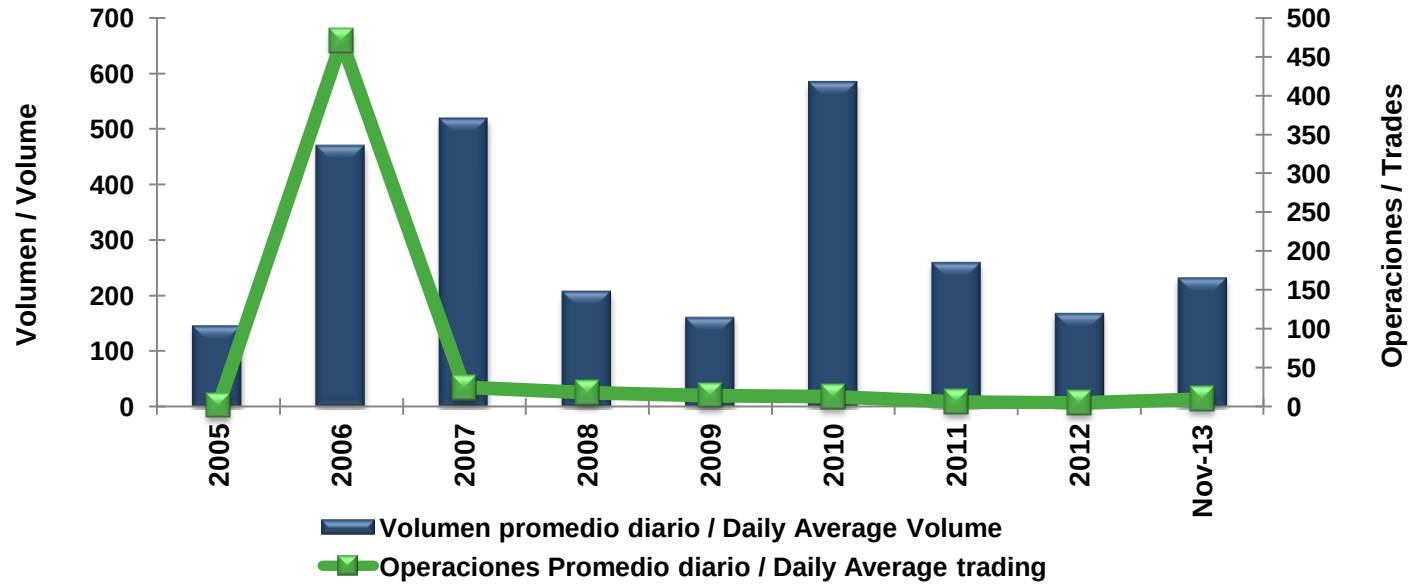
ESTADÍSTICAS OPERATIVAS DE OPCIONES / OPTIONS TRADING STATISTICS
Mercado Global de Opciones/ Options Global Market

	Global								
Estadísticas / Statistics	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Nov-13
No. días operados / Trading days	255	250	251	252	251	252	252	252	231
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	680	2,264	520	2,530	1,540	3,049	2,034	3,625	2,925
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	2	4	25	42	27	22	8	7	13
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	35,000	189,501	6,241	21,588	20,681	25,407	81,000	134,626	128,198
Fecha / Date	16-Mar-05	15-Jun-06	05-Jun-07	14-May-08	26-Jun-09	19-Oct-10	22-Nov-11	30-Jul-12	13-Mar-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	59,308	121,115	13,969	146,189	107,217	198,993	272,669	600,781	383,148
Fecha / Date	16-Mar-05	05-May-06	04-Jun-07	20-Jun-08	19-Mar-09	01-Dic-10	10-Nov-11	13-Jun-12	16-May-13



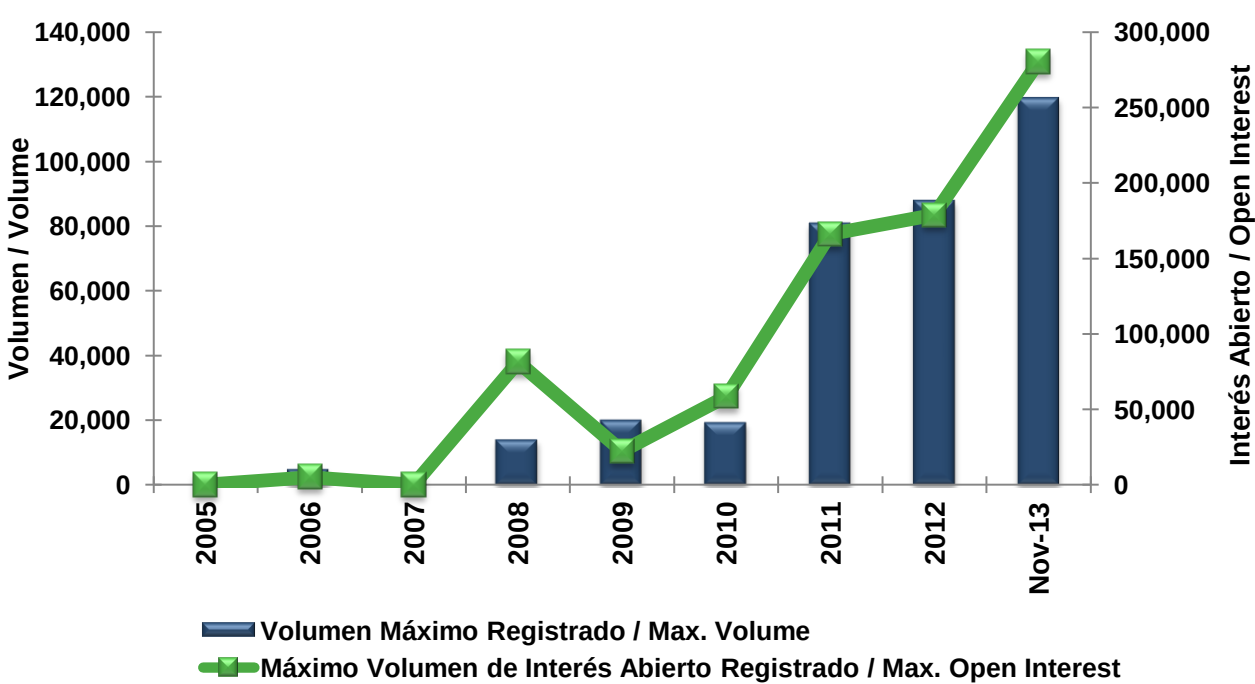
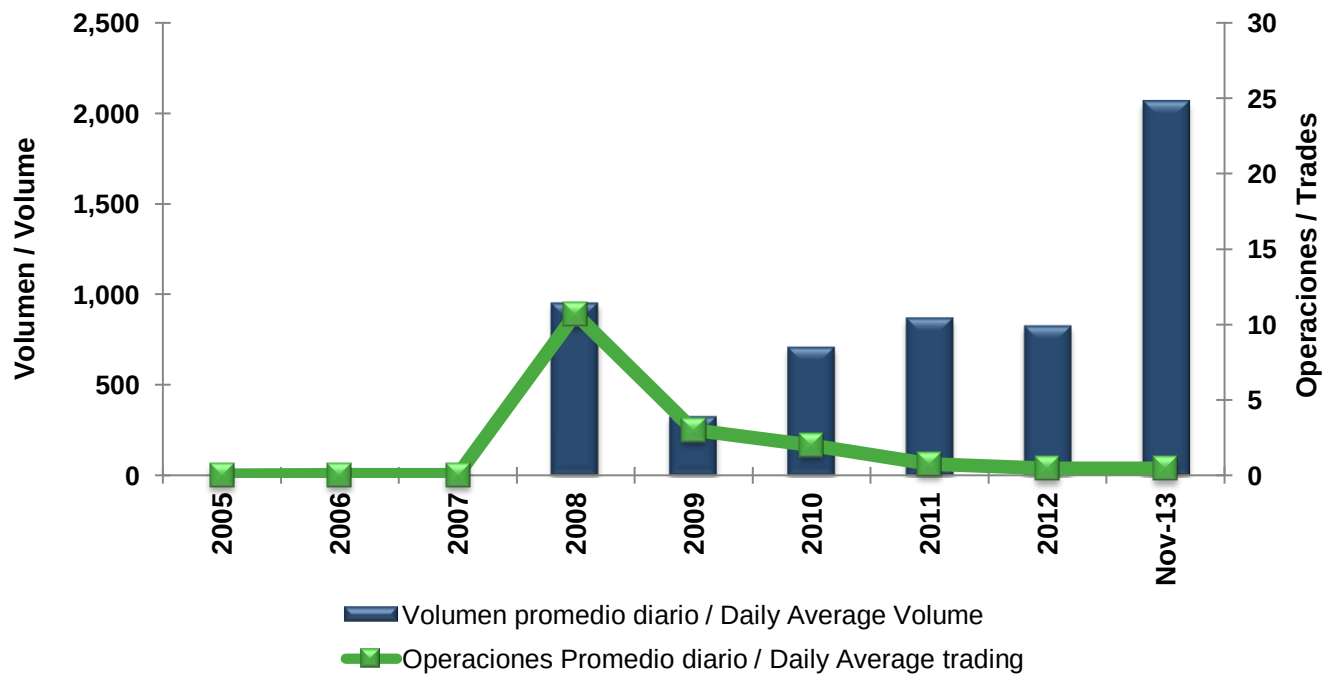
ESTADÍSTICAS OPERATIVAS OPCIONES / OPTIONS TRADING STATISTICS
 Opciones Futuro IPC / IPC EQUITY INDEX FUTURE OPTION

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Nov-13
Estadísticas / Statistics									
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	146	470	520	209	162	585	260	169	232
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	2	470	25	18	14	12	6	5	10
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	7,871	11,019	6,237	1,920	4,998	3,962	3,230	2,411	2,144
Fecha / Date	18-Ene-05	03-Ene-06	05-Jun-07	30-Dic-08	30-Jul-09	28-May-10	26-Oct-11	31-May-12	20-Jun-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	13,857	31,115	22,261	11,866	16,116	32,334	21,282	15,249	13,419
Fecha / Date	15-Mar-05	05-May-06	20-Feb-07	19-Dic-08	19-Mar-09	18-Jun-10	18-Mar-11	21-Sep-12	20-Jun-13



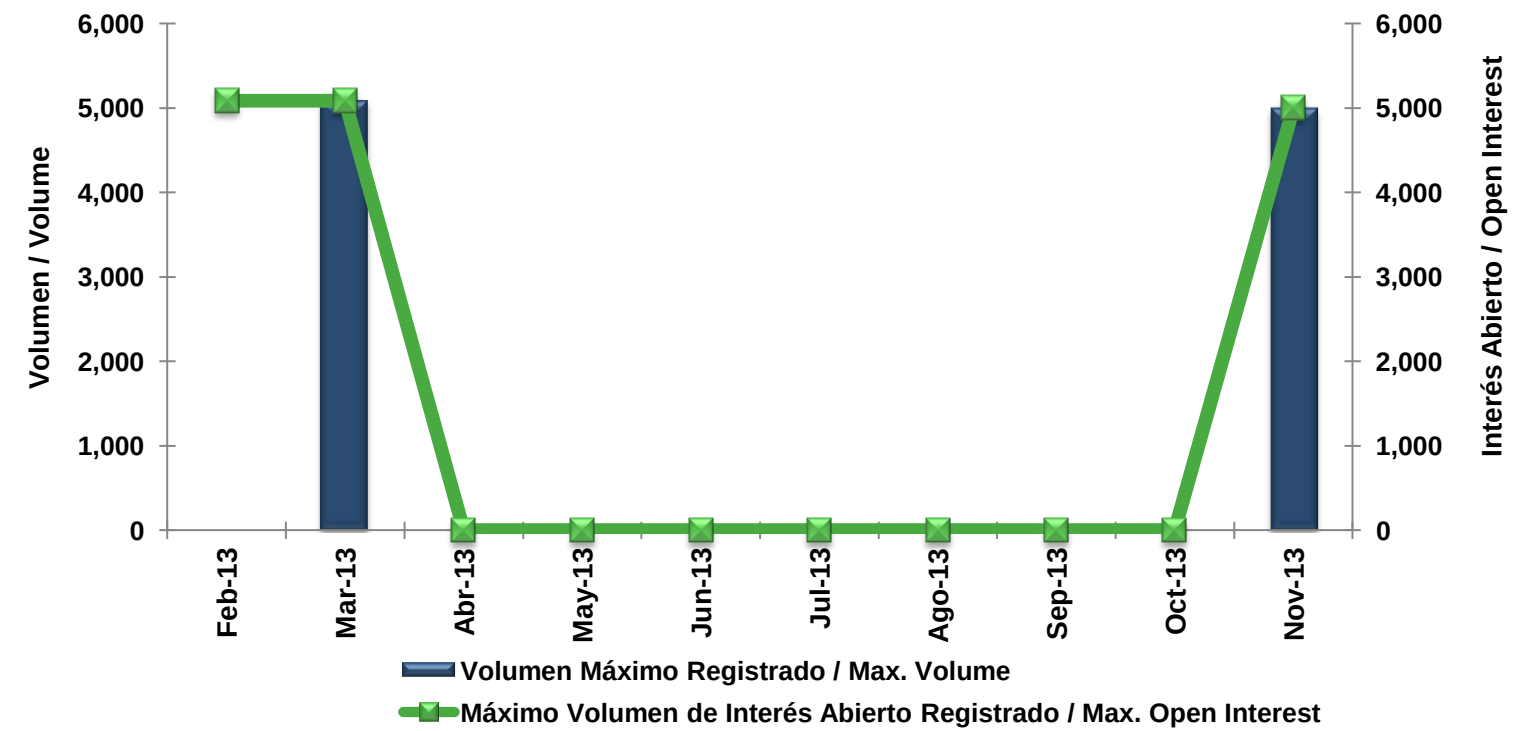
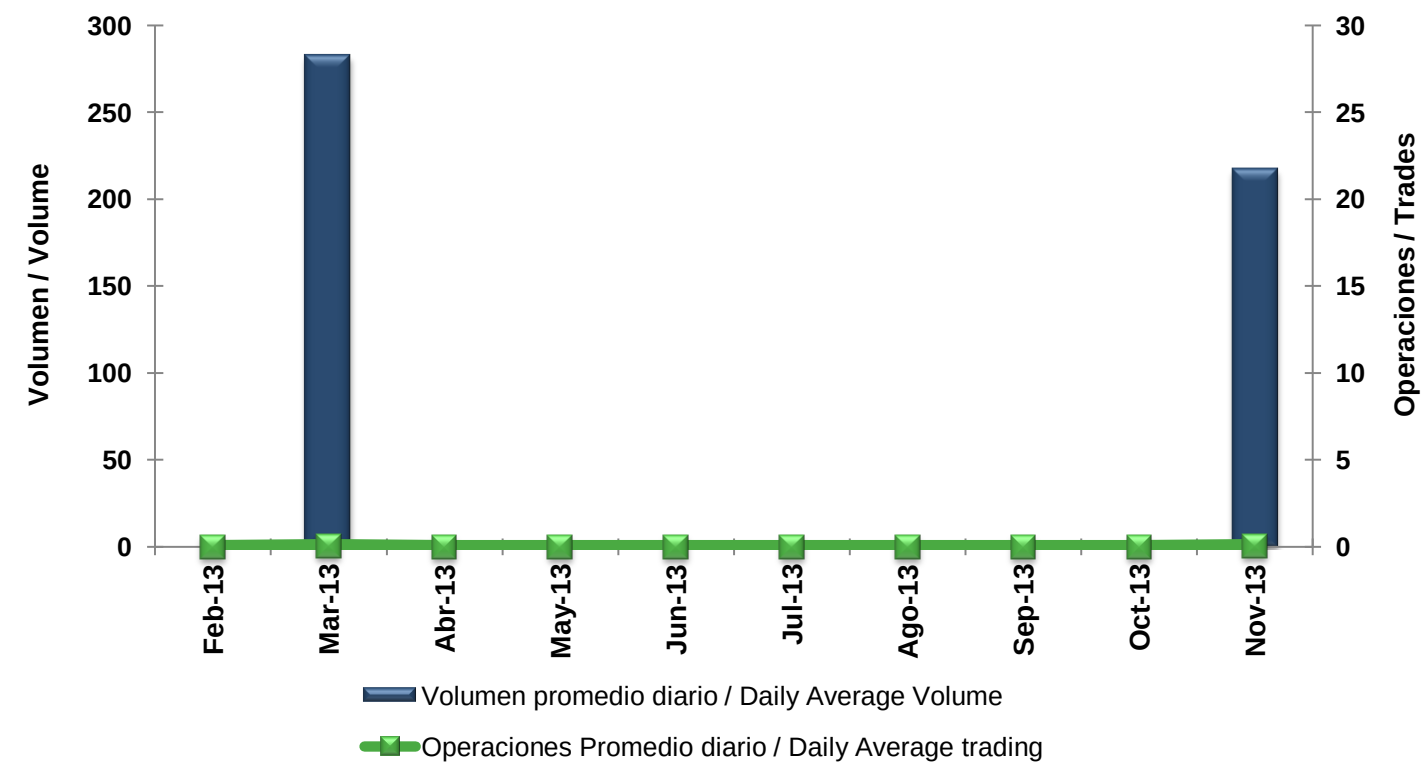
ESTADÍSTICAS OPERATIVAS OPCIONES / OPTIONS TRADING STATISTICS
 Opciones AMX L / AMX L INDIVIDUAL EQUITY OPTIONS

									América Móvil
Estadísticas / Statistics	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	0	40	0	952	329	710	870	827	2,063
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	0	0	0	11	3	2	1	0	0
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	0	5,000	35	14,050	20,250	19,500	81,000	88,000	119,750
Fecha / Date	N.O.	13-Sep-06	31-May-07	14-May-08	26-Jun-09	11-Ago-10	22-Nov-11	06-Ene-12	13-Mar-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	0	5,000	37	81,344	22,250	58,630	166,129	178,878	280,522
Fecha / Date	N.O.	13-Sep-06	22-May-07	20-Jun-08	01-Jul-09	19-Ago-10	07-Nov-11	11-Abr-12	13-May-13



ESTADÍSTICAS OPERATIVAS OPCIONES / OPTIONS TRADING STATISTICS
Opciones CEMEX CPO / CEMEX INDIVIDUAL EQUITY OPTIONS

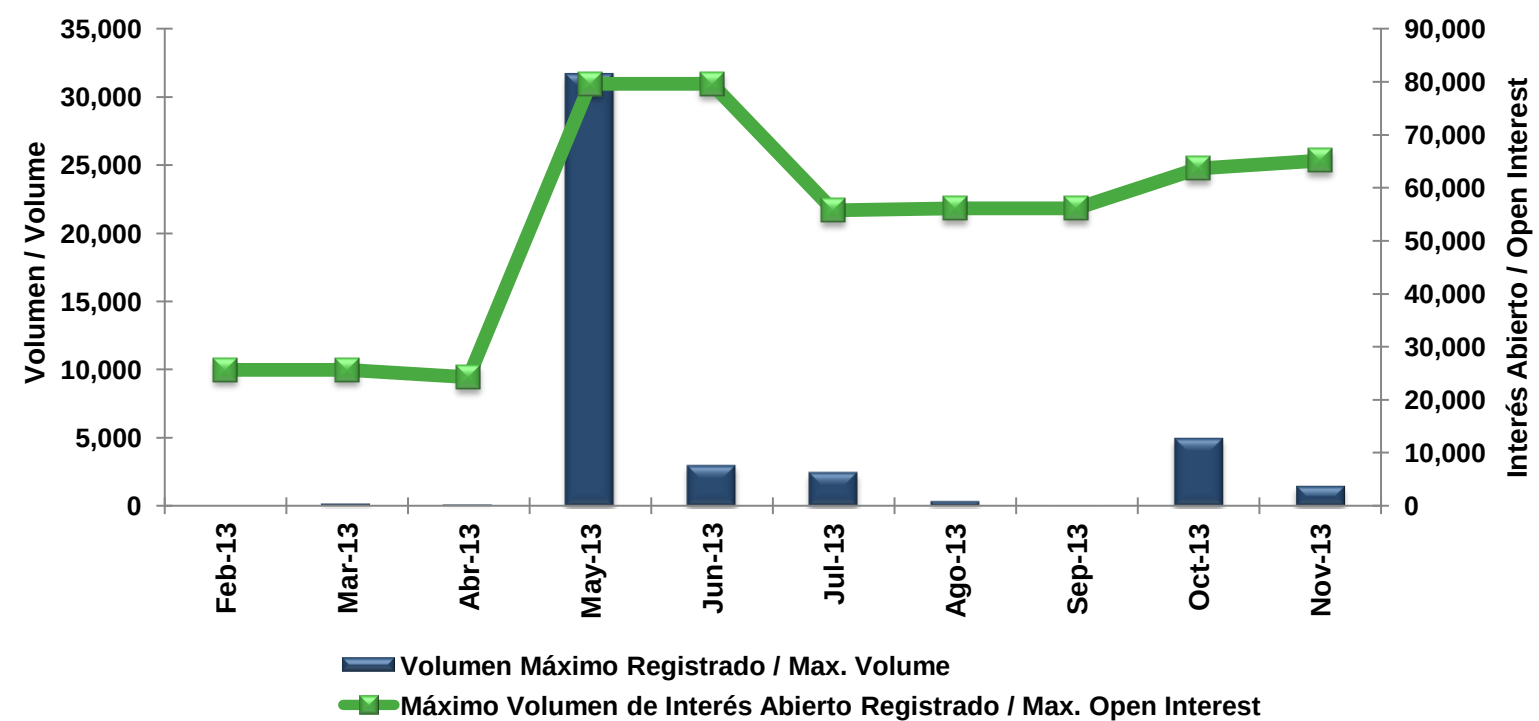
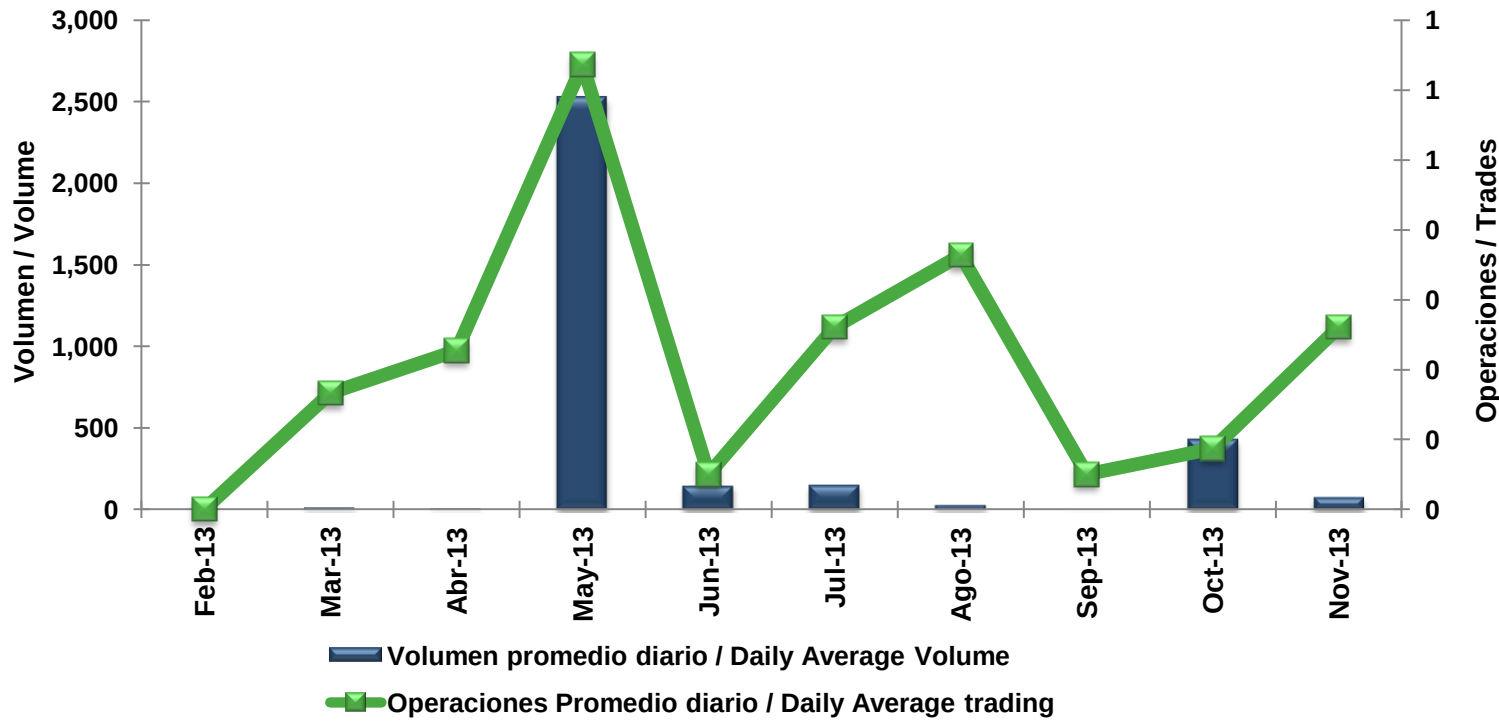
CEMEX										
Estadísticas / Statistics	Feb-13	Mar-13	Abr-13	May-13	Jun-13	Jul-13	Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	0	283	0	0	0	0	0	0	0	217
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	0	5,087	0	0	0	0	0	0	0	5,000
Fecha / Date	N. O.	13-Mar-13	N. O.	N. O.	N. O.	N. O.	N. O.	N. O.	N. O.	21-Nov-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	5,087	5,087	0	0	0	0	0	0	0	5,000
Fecha / Date	01-Feb-13	01-Mar-13	N. O.	N. O.	N. O.	N. O.	N. O.	N. O.	N. O.	21-Nov-13



ESTADÍSTICAS OPERATIVAS OPCIONES / OPTIONS TRADING STATISTICS

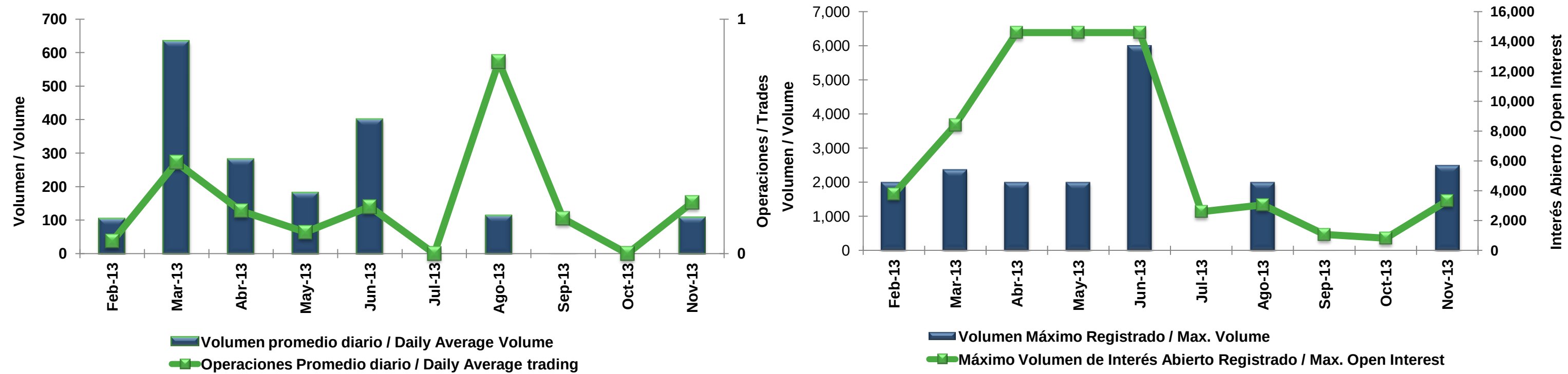
Opciones WALMEX V / WALMEX V INDIVIDUAL EQUITY OPTIONS

	WALMEX									
Estadísticas / Statistics	Feb-13	Mar-13	Abr-13	May-13	Jun-13	Jul-13	Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	0	17	9	2,525	150	154	30	0	435	79
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	0	200	100	31,600	3,000	2,500	350	5	5,000	1,500
Fecha / Date	N. O.	21-Mar-13	18-Abr-13	02-May-13	10-Jun-13	18-Jul-13	07-Ago-13	19-Sep-13	07-Oct-13	05-Nov-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	25,621	25,621	24,300	79,650	79,650	55,790	56,150	56,155	63,655	65,160
Fecha / Date	01-Feb-13	01-Mar-13	18-Abr-13	16-May-13	03-Jun-13	31-Jul-13	19-Ago-13	19-Sep-13	29-Oct-13	07-Nov-13

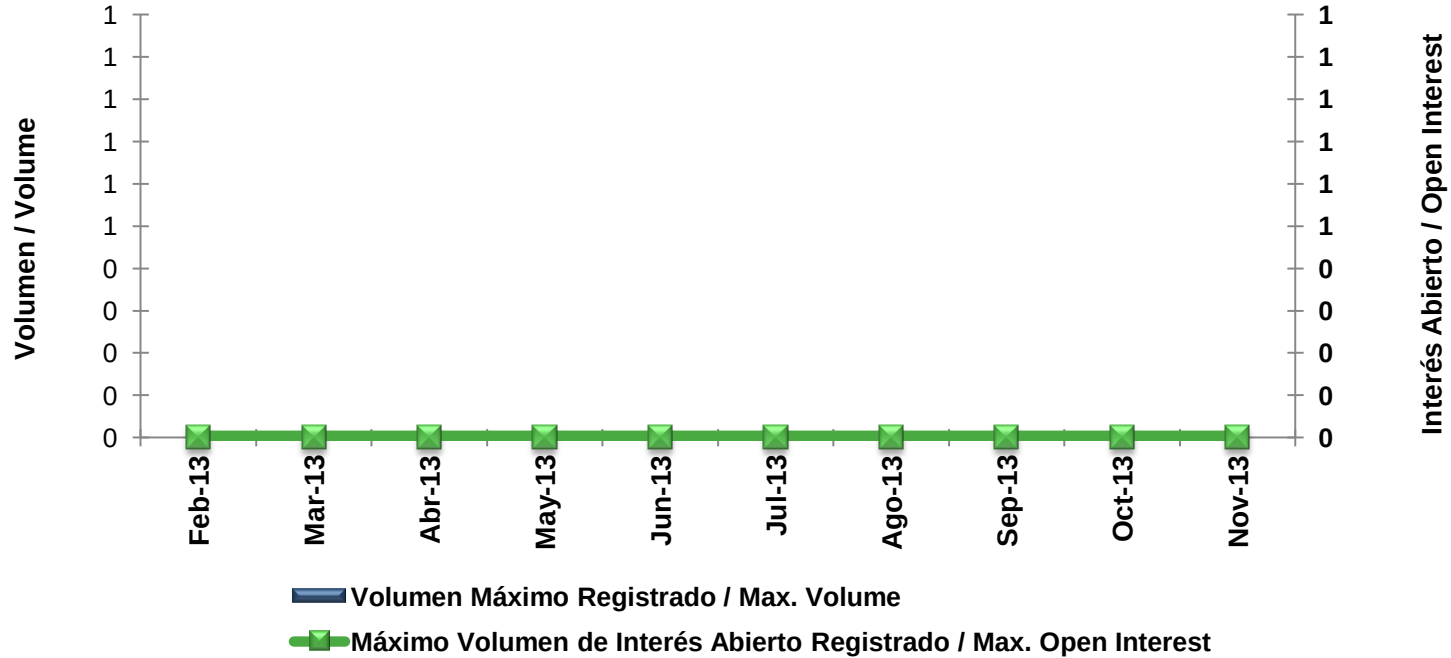
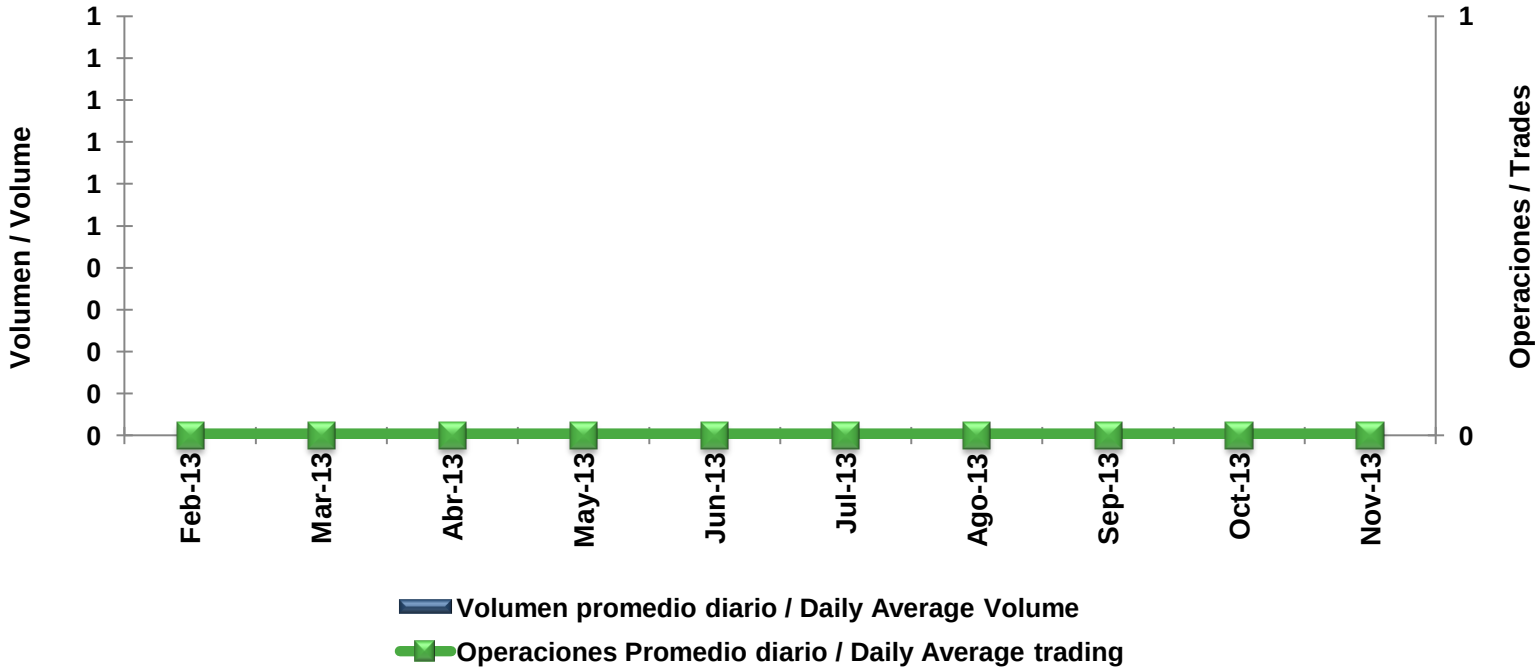


ESTADÍSTICAS OPERATIVAS OPCIONES / *OPTIONS TRADING STATISTICS*
Opciones GMEXICO B / *GMEXICO B INDIVIDUAL EQUITY OPTIONS*

	Gmexico B									
Estadísticas / Statistics	Feb-13	Mar-13	Abr-13	May-13	Jun-13	Jul-13	Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	105	632	282	182	400	0	114	0	0	109
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	2,000	2,374	2,000	2,000	6,000	0	2,000	6	0	2,501
Fecha / Date	21-Feb-13	13-Mar-13	02-Abr-13	17-May-13	17-Jun-13	N. O.	28-Ago-13	18-Sep-13	N.O.	20-Nov-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	3,774	8,400	14,600	14,600	14,600	2,600	3,061	1,068	818	3,320
Fecha / Date	21-Feb-13	22-Mar-13	25-Abr-13	02-May-13	03-Jun-13	01-Jul-13	15-Ago-13	18-Sep-13	01-Oct-13	27-Nov-13

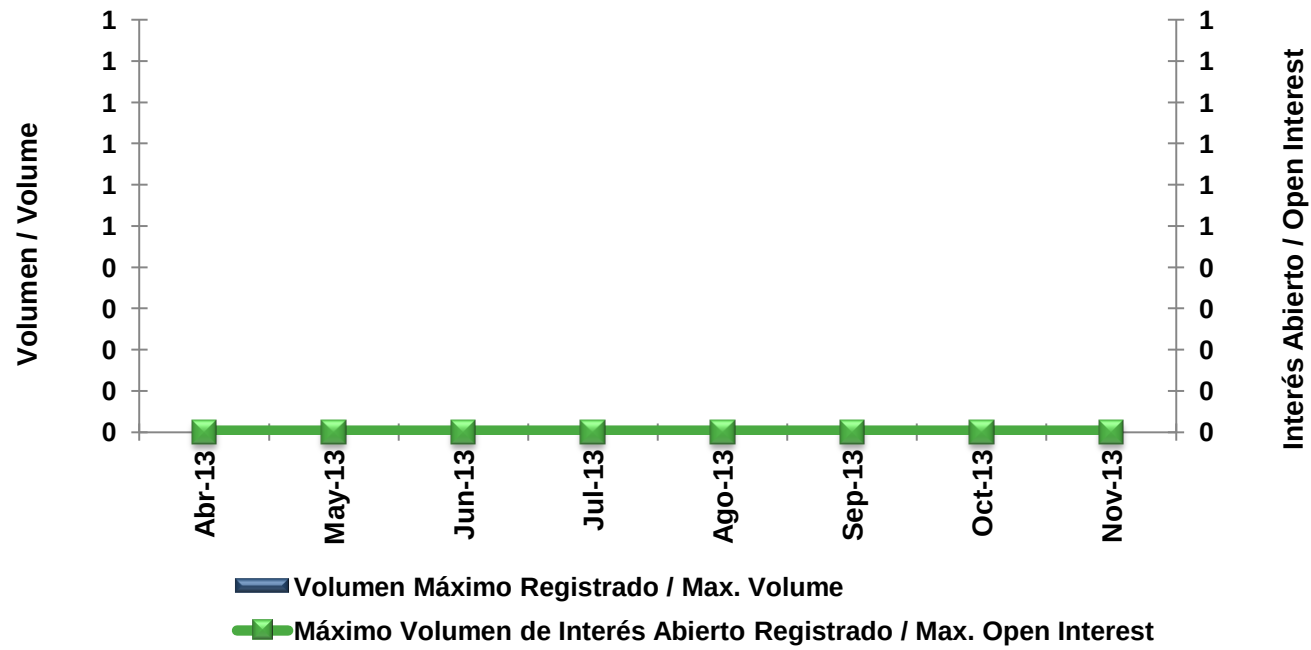
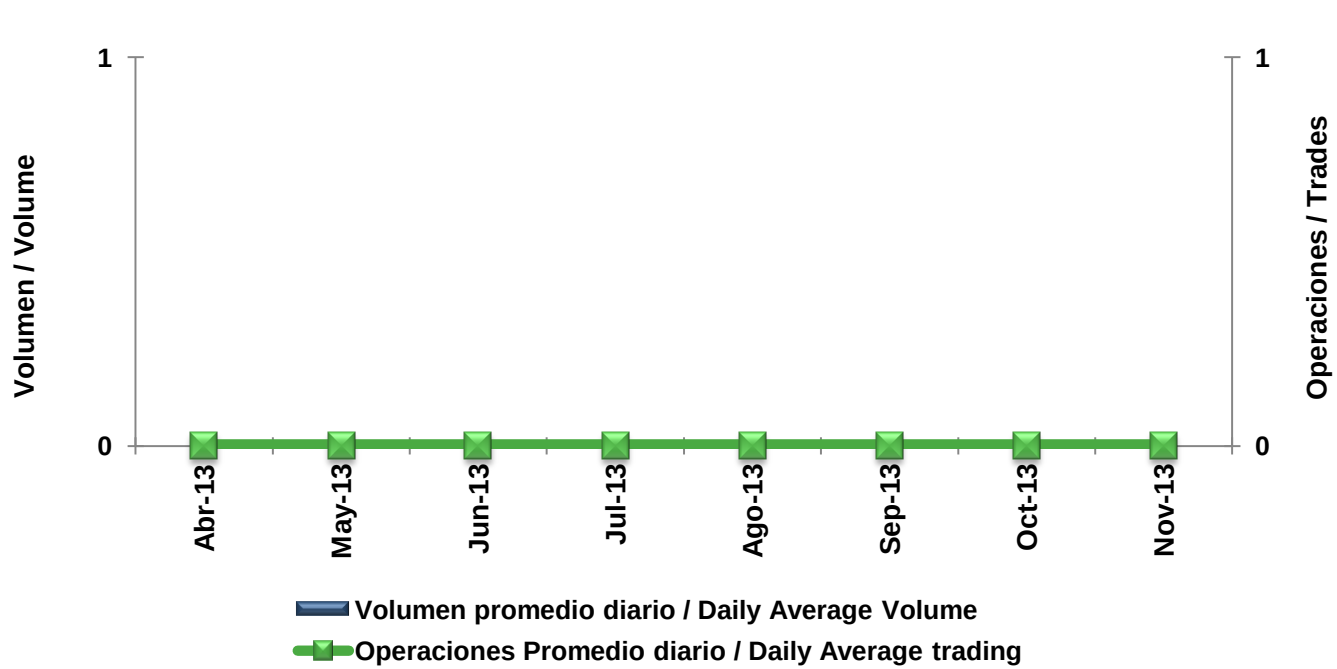


Opciones TLEVISA CPO / TLEVISA CPO *INDIVIDUAL EQUITY* OPTIONS

[illegible]

ESTADÍSTICAS OPERATIVAS OPCIONES / *OPTIONS TRADING STATISTICS*
Opciones BRTRAC / *BRTRAC STOCK OPTIONS*

BRTRAC								
Estadísticas / Statistics	Abr-13	May-13	Jun-13	Jul-13	Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	0	0	0	0	0	0	0	0
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	0	0	0	0	0	0	0	0
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	0	0	0	0	0	0	0	0
Fecha / Date	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	0	0	0	0	0	0	0	0
Fecha / Date	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.

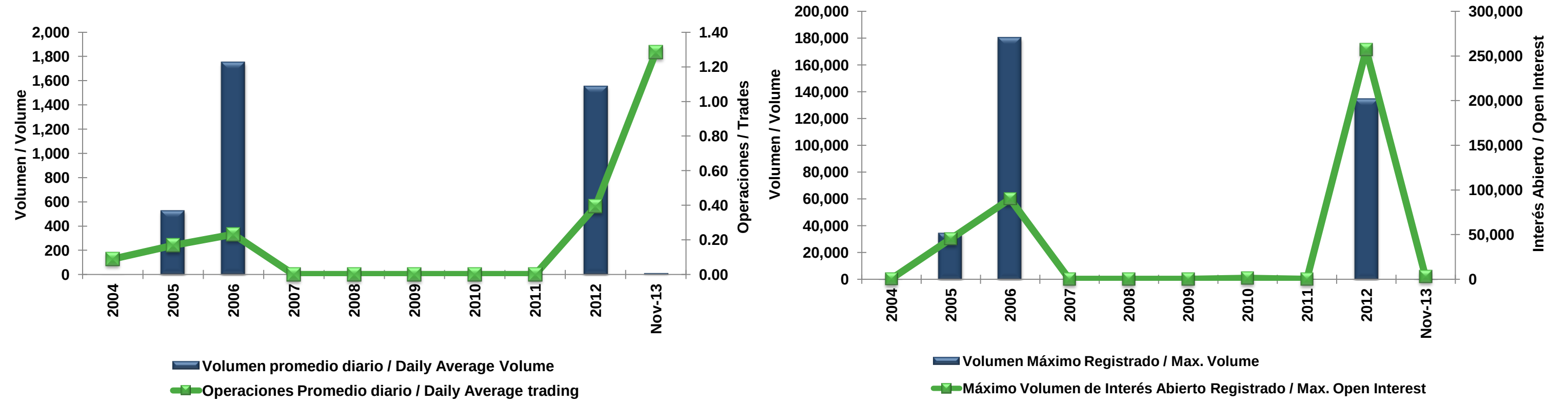


ESTADÍSTICAS OPERATIVAS OPCIONES / OPTIONS TRADING STATISTICS

Opciones Naftrac 02 / NAFTRAC 02 INDEX TRACKING STOCK OPTIONS

NAFTRAC

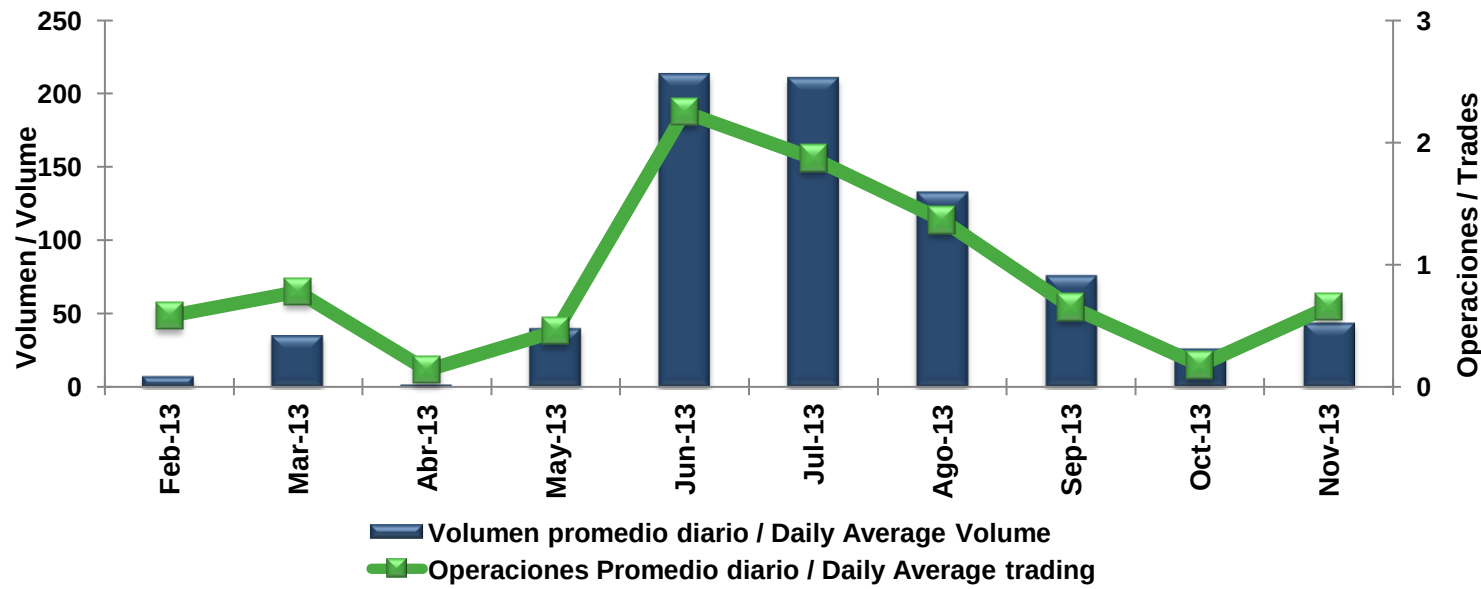
Estadísticas / Statistics	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	4	530	1,752	0	0	0	4	0	1,554	13
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	400	35,000	180,000	0	0	0	599	0	134,500	506
Fecha / Date	30-Ago-04	16-Mar-05	15-Jun-06	N.O.	N.O.	N.O.	03-Feb-10	N.O.	30-Jul-12	12-Nov-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	400	45,101	90,000	0	0	0	1,080	0	257,000	2,779
Fecha / Date	30-Ago-04	16-Mar-05	06-Abr-06	N.O.	N.O.	N.O.	16-Feb-10	N.O.	02-Abr-12	27-Nov-13



ESTADÍSTICAS OPERATIVAS OPCIONES / OPTIONS TRADING STATISTICS

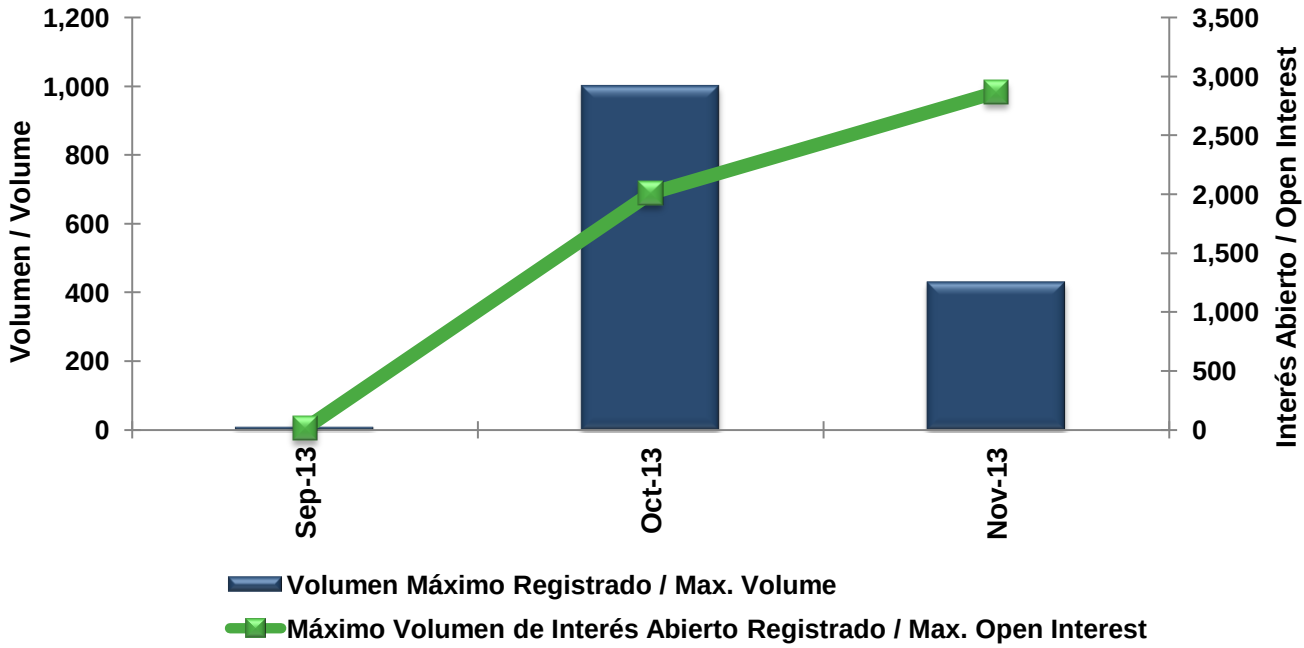
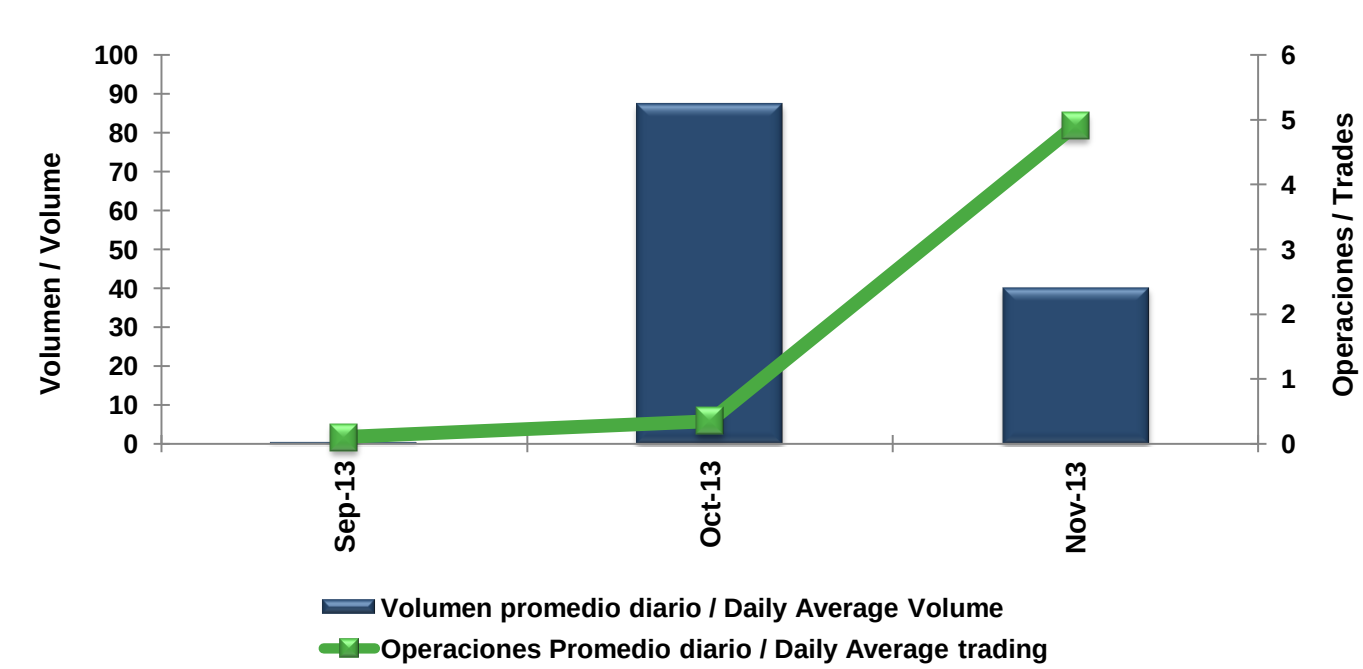
Opciones Dólar / Dollar Options

	DÓLAR									
Estadísticas / Statistics	Feb-13	Mar-13	Abr-13	May-13	Jun-13	Jul-13	Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	7	35	2	40	213	210	133	76	26	44
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	1	1	0	0	2	2	1	1	0	1
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	60	200	30	200	900	1,000	900	500	400	506
Fecha / Date	11-Feb-13	26-Mar-13	17-Abr-13	09-May-13	11-Jun-13	29-Jul-13	27-Ago-13	18-Sep-13	11-Oct-13	15-Nov-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	434	558	340	860	3,701	4,740	5,040	4,140	3,650	3,050
Fecha / Date	20-Feb-13	07-Mar-13	17-Abr-13	31-May-13	21-Jun-13	24-Jul-13	15-Ago-13	09-Sep-13	01-Oct-13	01-Nov-13



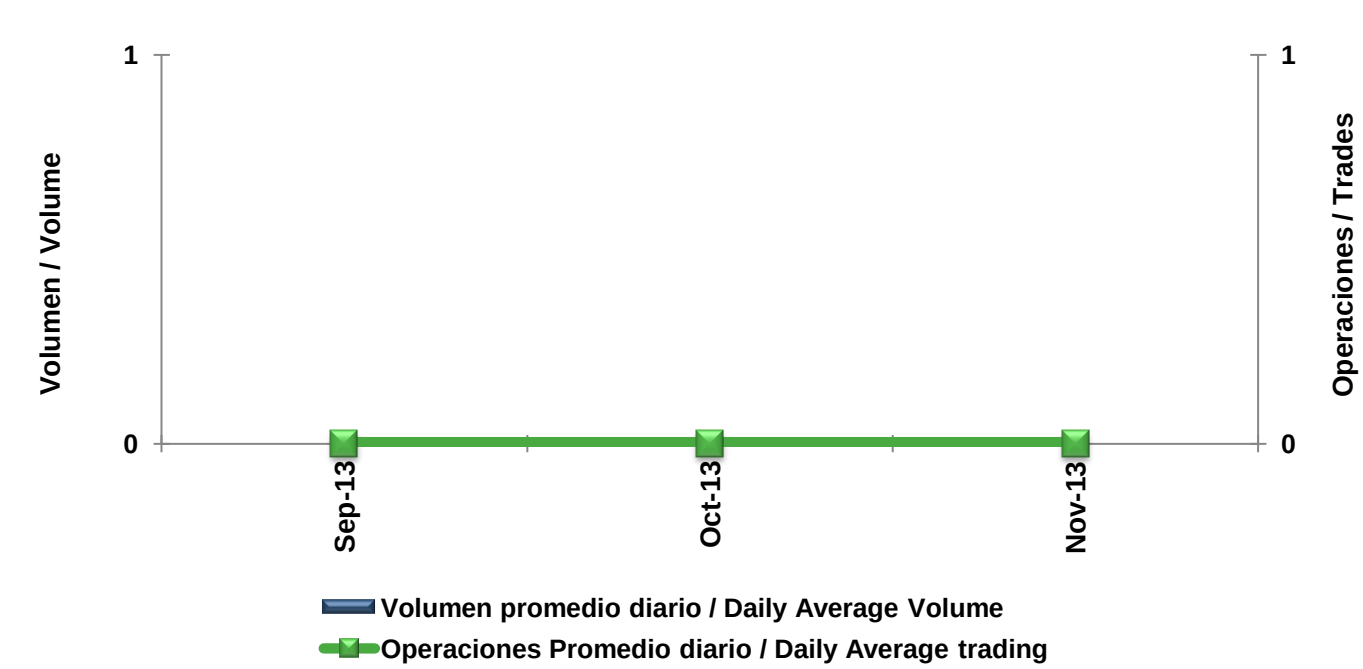
ESTADÍSTICAS OPERATIVAS OPCIONES / *OPTIONS TRADING STATISTICS*
Opciones FEMSA UBD / *FEMSA UBD INDIVIDUAL EQUITY OPTIONS*

Femsa UBD				
Estadísticas / Statistics	Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	1	1	87	40
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	0	0	0	5
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	20	10	1,000	431
Fecha / Date	23-Ago-13	30-Sep-13	17-Oct-13	22-Nov-13
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	0	10	2,010	2,865
Fecha / Date	N.O.	30-Sep-13	22-Oct-13	27-Nov-13

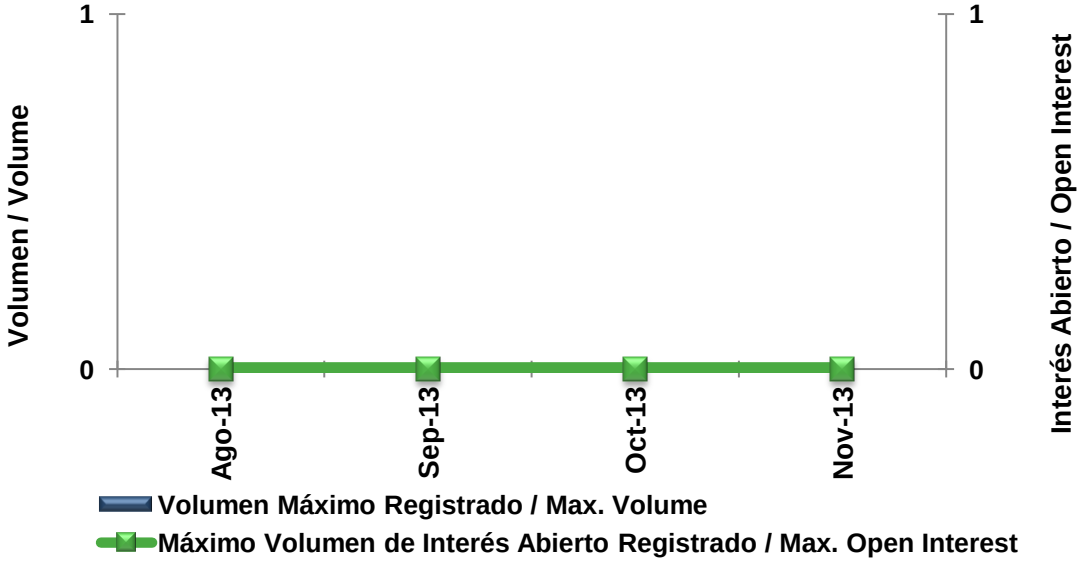
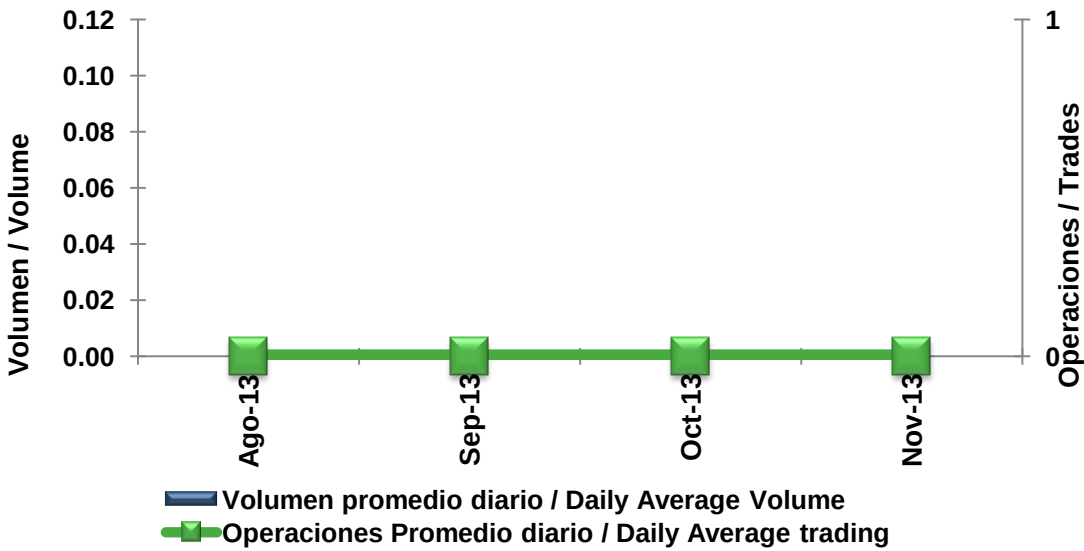


ESTADÍSTICAS OPERATIVAS OPCIONES / *OPTIONS TRADING STATISTICS*
Opciones ISHARES S&P / ISHARES S&P STOCK *OPTIONS*

		iShares S&P			
Estadísticas / Statistics		Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume		0	0	0	0
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading		0	0	0	0
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume		0	0	0	0
Fecha / Date		N.O.	N.O.	N.O.	N.O.
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest		0	0	0	0
Fecha / Date		N.O.	N.O.	N.O.	N.O.



Estadísticas / Statistics	Ago-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13
Volumen promedio diario / Daily Average Volume	0	0	0	0
Operaciones Promedio diario / Daily Average trading	0	0	0	0
Volumen Máximo Registrado / Max. Volume	0	0	0	0
Fecha / Date	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.
Máximo Volumen de Interés Abierto Registrado / Max. Open Interest	0	0	0	0
Fecha / Date	N.O.	N.O.	N.O.	N.O.



MÁXIMOS HISTÓRICOS/ *TRADING RECORDS*

Opciones Financieras/ *Financial Options*

Tlevisa CPO / <i>Tlevisa CPO Individual Equity</i>					
	2009	2010	2011	2012	2013
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i>	4,219	8,189	4,715	1,498	0
Mes / <i>Month</i>	Agosto	Marzo	Noviembre	Febrero	Enero

GMexico B/ <i>GMexico B Individual Equity</i>					
	2009	2010	2011	2012	2013
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i>	1,700	32,459	49,100	1,374	11,374
Mes / <i>Month</i>	Julio	Marzo	Septiembre	Diciembre	Marzo

ISHARES S&P/ <i>ISHARES S&P Index Tracking Stock</i>					
					2013
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i>					0
Mes / <i>Month</i>					Agosto

MEXTRAC / <i>Index Tracking Stock</i>					
		2011	2012	2013	
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i>		2	N. O.	0	
Mes / <i>Month</i>		Noviembre		Enero	

BRTRAC / <i>Index Tracking Stock</i>					
		2010	2011	2012	2013
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i>		10	N. O.	N. O.	0
Mes / <i>Month</i>		Diciembre			Enero

Naftrac 02 / <i>Index Tracking Stock</i>										
	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i>	400	42,500	180,000	----	----	----	1,050	N. O.	134,500	1,124
Mes / <i>Month</i>	Agosto	Abril	Junio	----	----	----	Febrero		Julio	Noviembre

Dólar / <i>U.S. Dollar</i>					
		2010	2011	2012	2013
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i>		248	110	680	4,841
Mes / <i>Month</i>		Febrero	Octubre	Agosto	Julio

MÁXIMOS HISTÓRICOS/ TRADING RECORDS
Opciones Financieras/ *Financial Options*

Global Opciones / <i>Options</i>										
	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i>	10,298	49,605	194,056	24,068	125,432	107,946	160,479	118,229	291,979	228,027
Mes / <i>Month</i>	Septiembre	Abril	Junio	Febrero	Junio	Febrero	Marzo	Octubre	Abril	Mayo

IPC / <i>IPC Equity Index</i>										
	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i>	9,538	10,159	22,224	24,068	9,776	7,843	34,104	7,650	7,464	10,785
Mes / <i>Month</i>	Septiembre	Enero	Julio	Febrero	Diciembre	Febrero	Junio	Enero	Enero	Junio

América Móvil L / <i>América Móvil L Individual Equity</i>						
	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i>	59,065	35,975	37,051	82,830	89,000	159,000
Mes / <i>Month</i>	Mayo	Julio	Agosto	Noviembre	Enero	Mayo

Cemex CPO / <i>Cemex CPO Individual Equity</i>						
	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i>	48,382	38,815	52,119	8,000	77,787	5,087
Mes / <i>Month</i>	Junio	Enero	Marzo	Septiembre	Diciembre	Marzo

Walmex V / <i>Walmex V Individual Equity</i>						
	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i>	32,950	65,372	51,005	29,500	72,000	55,550
Mes / <i>Month</i>	Junio	Febrero	Octubre	Octubre	Enero	Mayo

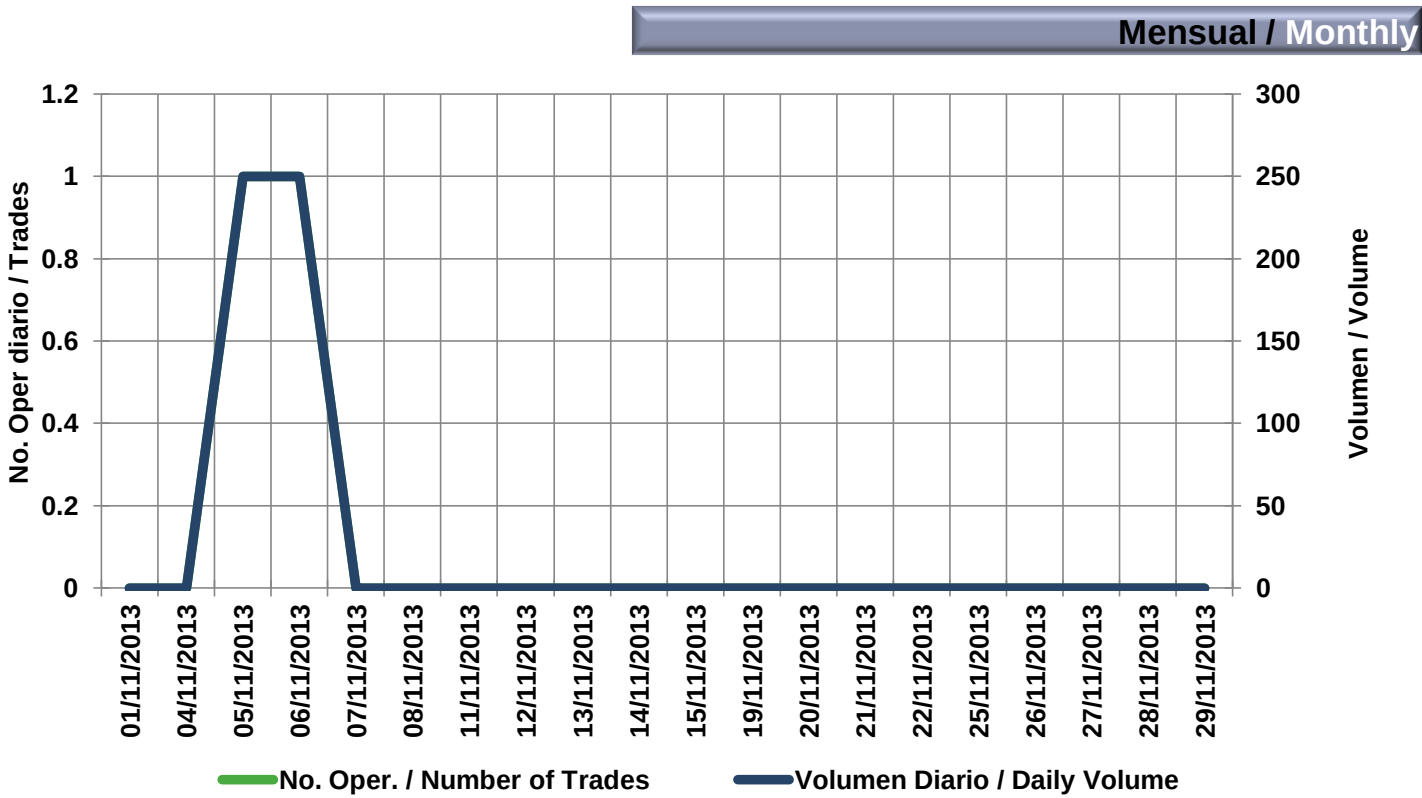
Femsa UBD / <i>Femsa UBD Individual Equity</i>						
	2013					
Máximo Volumen Registrado / <i>Max. Volume</i>	2,010					
Mes / <i>Month</i>	Octubre					



Swaps de TIIE 28 / 28 Day TIIE Swaps

CONCENTRADO DE MERCADO / MARKET SUMMARY
Swaps Financieros / Financial Swaps

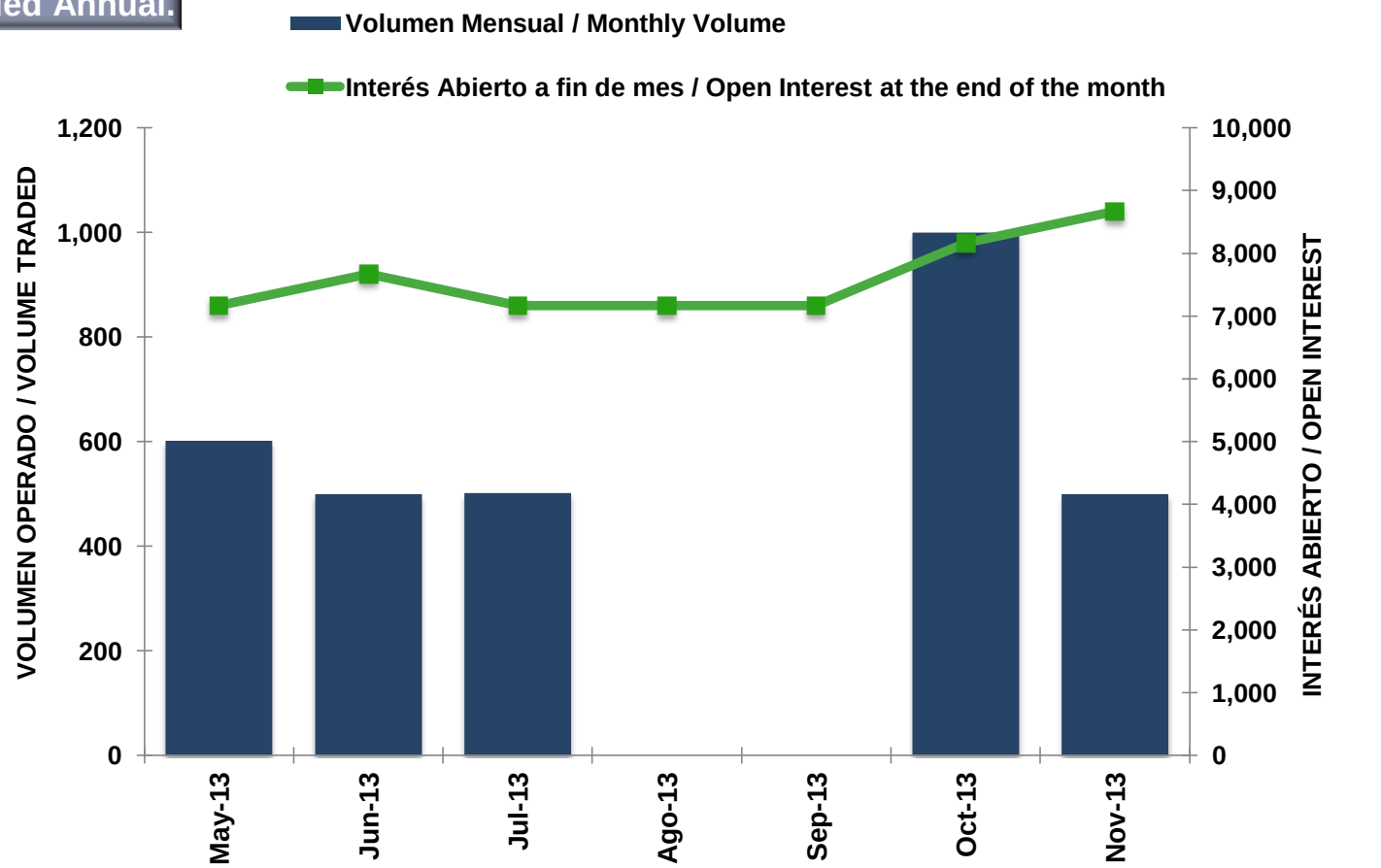
NODO	OPERACIONES	VOLUMEN	\$ PESOS
3X1	0	0	\$ -
13X1	2	500	\$ 500,000,000.00
SWAPS DE TIIE 28 / 28 DAY TIIE SWAPS	2	500	\$500,000,000.00
SWAPS DE TIIE 28 / 28 DAY TIIE SWAPS	2	500	\$ 500,000,000.00



Volumen Negociado Vs Interés Abierto / Traded Volume Vs Open Interest .

Acumulado Anual / Accrued Annual.

NODO	OPERACIONES	VOLUMEN	\$ PESOS
3X1	4	4	\$ 4,000,000.00
13X1	5	2,500	\$ 2,500,000,000.00
26X1	2	200	\$ 200,000,000.00
39X1	14	400	\$ 400,000,000.00
SWAPS DE TIIE 28 / 28 DAY TIIE SWAPS	25	3,104	\$3,104,000,000.00
SWAPS DE TIIE 28 / 28 DAY TIIE SWAPS	25	3,104	\$3,104,000,000.00



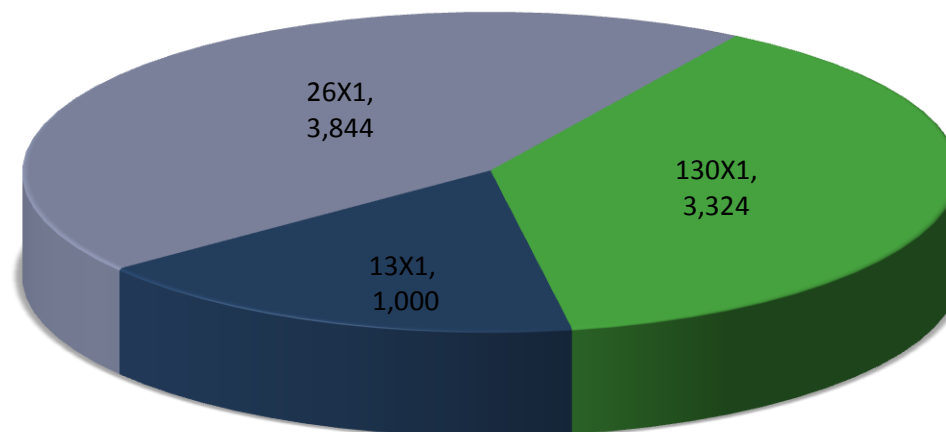
* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y liquidación

Los Swaps de TIIE 28 se listaron el 20 de Mayo de 2013. / The 28 Day TIIE Swaps were listed on May 20th.

INTERÉS ABIERTO / OPEN INTEREST
Swaps Financieros / Financial Swaps

Cierre / Close		
Swaps	I.A. / O.I.*	PART.
3X1	0	0.00%
6X1	0	0.00%
9X1	0	0.00%
13X1	1,500	17.31%
26X1	3,844	44.35%
39X1	0	0.00%
52X1	0	0.00%
65X1	0	0.00%
91X1	0	0.00%
130X1	3,324	38.35%
195X1	0	0.00%
260X1	0	0.00%
390X1	0	0.00%
TOTAL	8,668	100%

Interés abierto/Open Interest



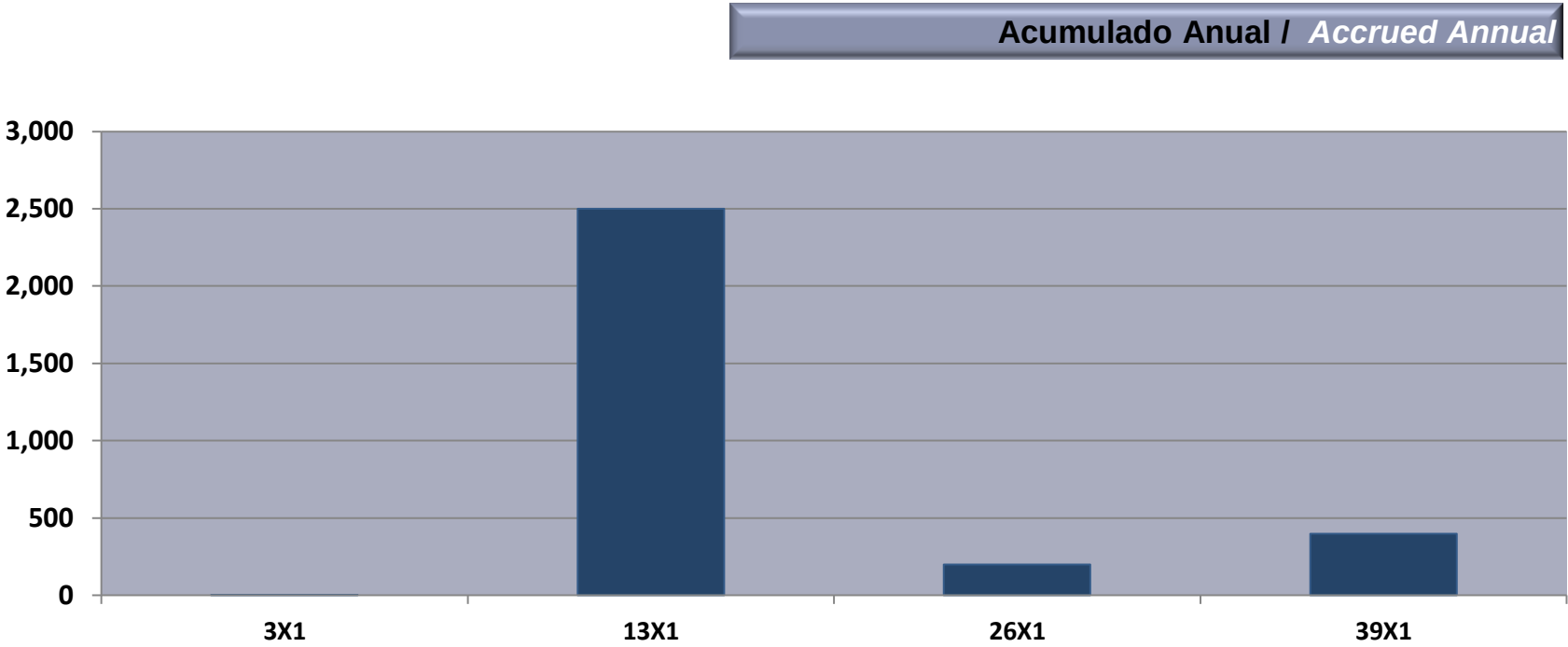
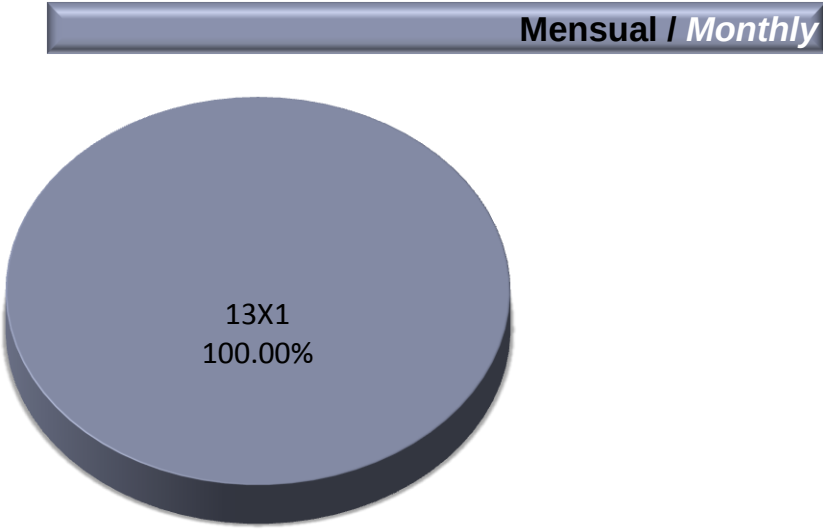
* Fuente: Asigna Compensación y Liquidación / Source: Clearing House Asigna Compensación y Liquidación.

NODO	VOLUMEN	PART.
3X1	0	0.00%
13X1	500	0.00%
TOTAL	500	0.00%

NODO	VOLUMEN	PART.
3X1	4	0.13%
13X1	2,500	80.54%
26X1	200	6.44%
39X1	400	12.89%
TOTAL	3,104	100.00%

VOLUMEN OPERADO / TRADING VOLUMEN

Swaps Financieros / Financial Swaps



LUGAR POR OPERADOR según volumen negociado / **PLACEMENT TABLES**
Swaps Financieros / *Financial Swaps*

Mensual / Monthly

Swaps de TIIE 28 / 28 Day TIIE Swaps

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
SANTANDER	
VALMEX DERIVADOS	
TOTAL	500

Acumulado Anual / Accrued Annual

Swaps de TIIE 28 / 28 Day TIIE Swaps

OPERADOR / <i>BROKER</i>	VOLUMEN
SANTANDER	
VALMEX DERIVADOS	
BBVA BANCOMER	
GRUPO FINANCIERO SCOTIABANK INVERLAT	
TOTAL	3,104

Únicamente se muestra el volumen global por ser un mercado anónimo / As an anonymous market, only global volume is shown.

La información contenida en los Indicadores del Mercado de Productos Derivados, en su versión mensual "Resumen y Análisis Operativo" está elaborado con técnicas confiables, utilizando la información más oportuna disponible. No obstante lo anterior, MexDer, Mercado Mexicano de Derivados, S.A. de C. V., no se hace responsable por eventuales errores tipográficos o de captura que puedan ser publicados, ni se hace responsable por el uso o interpretación que terceros pudieran hacer por la información publicada. Las decisiones de compra o venta de productos derivados basadas en la información contenida en las gráficas, textos y cuadros de los Indicadores del Mercado de Productos Derivados, son responsabilidad exclusiva del lector, por lo que dicha información no debe ser considerada como recomendación de compra o venta de alguno de los instrumentos que aquí se publican.

Indicadores del Mercado de Productos Derivados- Resumen y Análisis Operativo, es una publicación mensual, editada por MexDer, Mercado Mexicano de Derivados, S. A. de C. V., Paseo de la Reforma No. 255, Colonia Cuauhtémoc, C. P. 06500, México D. F., Tel. 5 342-9900.

Editor Responsable: Mercado Mexicano de Derivados S.A. de C.V. No. de Reserva al título en Derechos de Autor 04-2002-101715312900-203.

Para cualquier comentario y/o sugerencia dirigirse con:

Francisco Javier Sánchez Torres

Estadística de Derivados MexDer

Tel. (5255) 5342-9954

fsanchezt@mexder.com

