

Evolución de Mercado

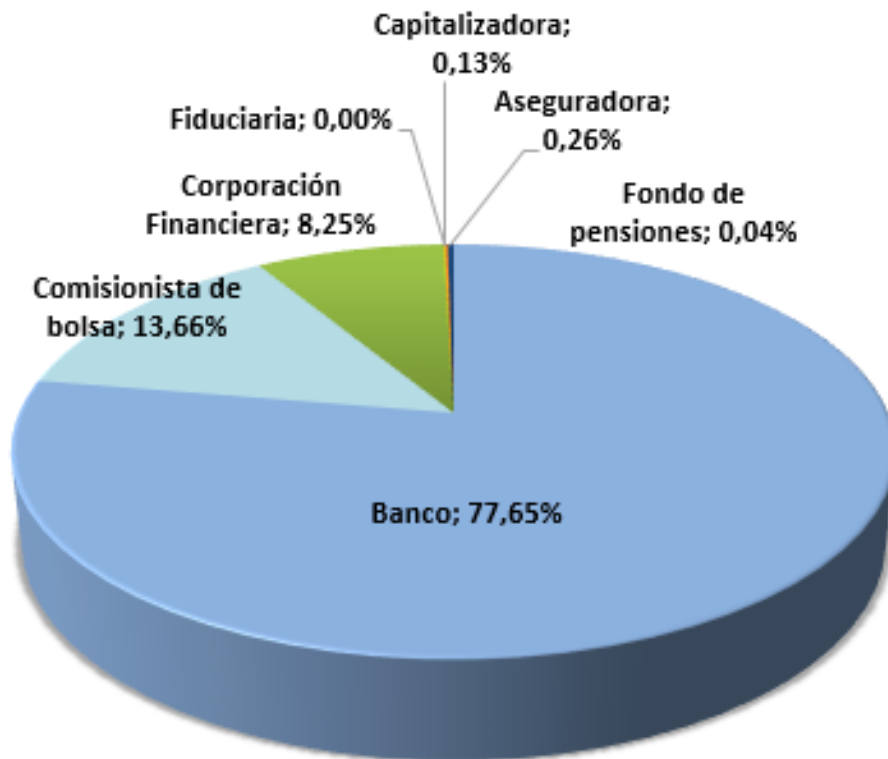


Evolución de Mercado

No	Entidad	Total
1	Bancolombia	13,86%
2	Banco de Bogotá	12,21%
3	Banco Corpbanca	11,71%
4	GNB Sudameris	9,39%
5	BBVA Colombia	7,67%
6	Davivienda	7,31%
7	CrediCorp Capital	6,82%
8	JPmorgan	4,28%
9	Banco Agrario	4,28%
10	BTG Pactual	4,22%
11	Corficolombiana	3,29%
12	Citibank	2,84%
13	Banco de Occidente	2,58%
14	Banco AV Villas	2,36%
15	Colpatria	2,26%
16	Alianza Valores	1,22%
17	BNP Paribas Corp Financiera	0,68%
18	Bancoldex	0,64%
19	Corredores Davivienda	0,57%
20	Valores Bancolombia	0,32%
21	Banco Santander	0,31%
22	Acciones y Valores	0,24%
23	Banco Popular	0,24%
24	AdCap	0,15%
25	AXA Colpatria Seguros S.A	0,14%
26	AXA Colpatria Capitalizadora S.	0,13%
27	AXA Colpatria Seguros de Vida	0,13%
28	UltraSerfinco	0,11%
29	Protección	0,04%
30	Global Securities	0,01%
31	Casa de Bolsa	0,01%
32	FiduBancolombia	0,00%
33	Helm Comisionista de Bolsa	0,00%
34	Servivalores	0,00%

• Volumen Operado

– Ranking: Estandarizados y No Estandarizados marzo 2017– Con SML



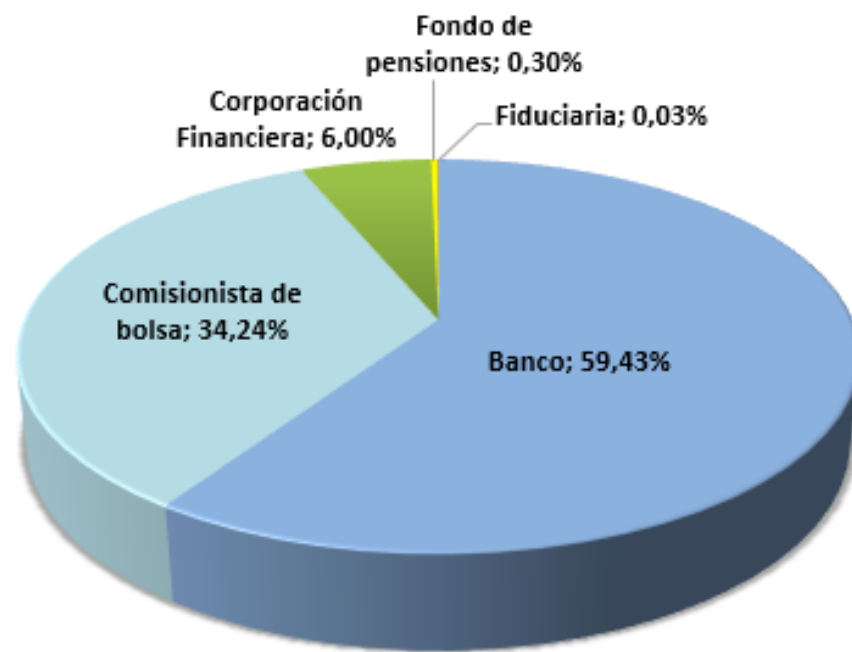
• Hasta 31 de marzo de 2017

Evolución de Mercado

• *Volumen Operado*

– Ranking: Estandarizados y No Estandarizados marzo 2017 - Sin SML

No	Entidad	Total
1	CrediCorp Capital	13,20%
2	Davivienda	12,84%
3	BTG Pactual	11,18%
4	Banco Corpbanca	10,03%
5	Banco de Bogotá	9,14%
6	BBVA Colombia	9,13%
7	Bancolombia	7,52%
8	Banco de Occidente	3,30%
9	Corficolombiana	3,15%
10	Alianza Valores	2,94%
11	JPmorgan	2,80%
12	Bancoldex	2,56%
13	Protección	1,99%
14	Banco Agrario	1,68%
15	Corredores Davivienda	1,32%
16	Colpatria	1,28%
17	GNB Sudameris	0,96%
18	AdCap	0,95%
19	UltraSerfinco	0,91%
20	Banco Santander	0,88%
21	Valores Bancolombia	0,85%
22	Citibank	0,48%
23	Acciones y Valores	0,39%
24	Banco AV Villas	0,26%
25	Casa de Bolsa	0,11%
26	FiduBancolombia	0,09%
27	Banco Popular	0,02%
28	Helm Comisionista de Bolsa	0,01%
29	Global Securities	0,01%
30	Servivalores	0,01%

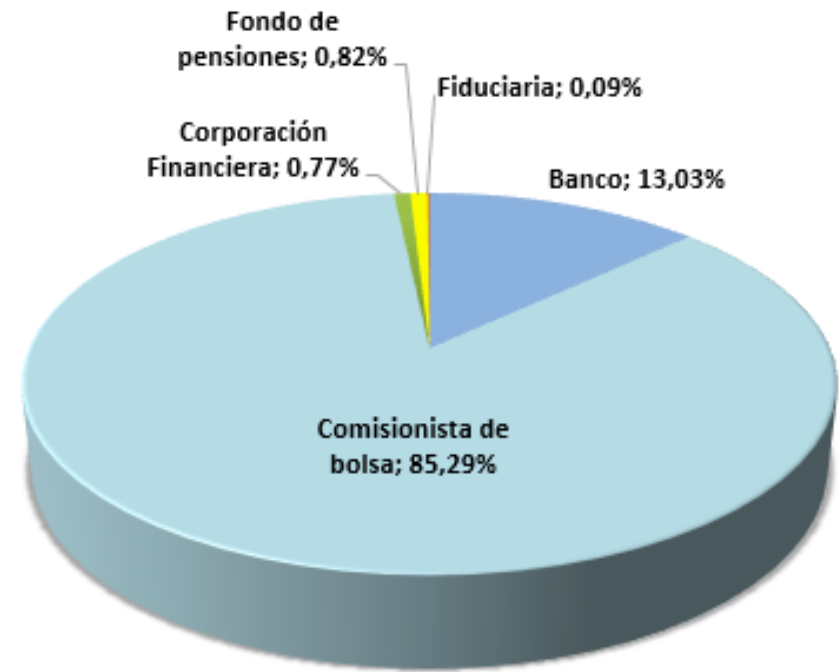


• Hasta 31 de marzo de 2017

Evolución de Mercado

Volumen Operado

– Ranking: Estandarizados marzo 2017



No	Entidad	Total
1	BTG Pactual	28,99%
2	CrediCorp Capital	28,59%
3	Davivienda	8,67%
4	Alianza Valores	6,07%
5	Protección	5,18%
6	Bancolombia	3,81%
7	Corredores Davivienda	3,42%
8	JPMorgan	2,50%
9	AdCap	2,47%
10	UltraSerfinco	2,37%
11	Valores Bancolombia	2,20%
12	BBVA Colombia	1,36%
13	Banco Agrario	1,34%
14	Acciones y Valores	0,97%
15	Banco AV Villas	0,67%
16	Banco de Bogotá	0,37%
17	Banco Corpbanca	0,29%
18	Casa de Bolsa	0,28%
19	FiduBancolombia	0,23%
20	Corficolombiana	0,12%
21	Helm Comisionista de Bolsa	0,04%
22	Global Securities	0,03%
23	Servivalores	0,02%
24	Banco de Occidente	0,01%

• Hasta 31 de marzo de 2017



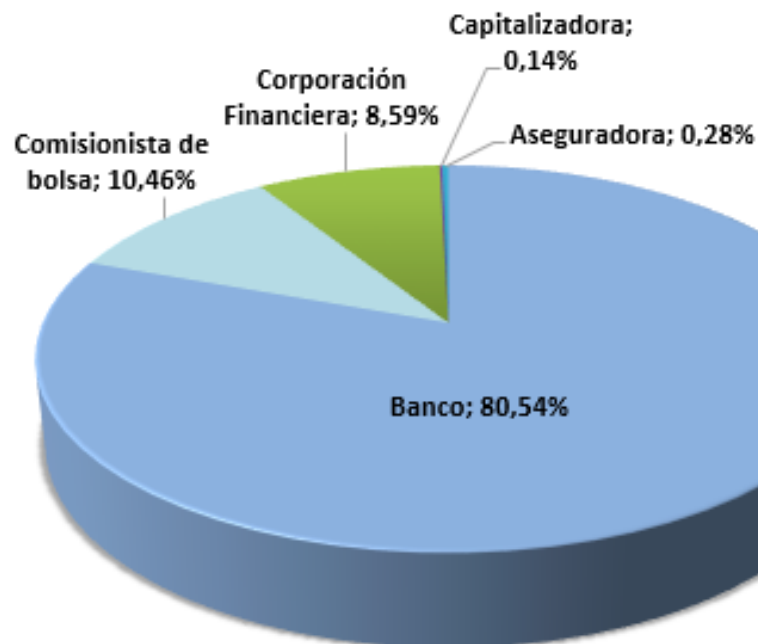
**CÁMARA
DE RIESGO**
CENTRAL DE CONTRAPARTE DE COLOMBIA

Evolución de Mercado

No	Entidad	Total
1	Bancolombia	14,23%
2	Banco de Bogotá	12,75%
3	Banco Corpbanca	12,23%
4	GNB Sudameris	9,81%
5	BBVA Colombia	7,94%
6	Davivienda	7,42%
7	CrediCorp Capital	5,82%
8	Banco Agrario	4,46%
9	JPmorgan	4,44%
10	Corficolombiana	3,44%
11	BTG Pactual	2,98%
12	Citibank	2,97%
13	Banco de Occidente	2,69%
14	Banco AV Villas	2,44%
15	Colpatria	2,36%
16	Alianza Valores	0,92%
17	BNP Paribas Corp Financiera	0,71%
18	Bancoldex	0,67%
19	Corredores Davivienda	0,48%
20	Banco Santander	0,33%
21	Banco Popular	0,25%
22	Acciones y Valores	0,17%
23	AXA Colpatria Seguros S.A	0,14%
24	AXA Colpatria Capitalizadora S	0,14%
25	AXA Colpatria Seguros de Vida	0,13%
26	Valores Bancolombia	0,06%
27	AdCap	0,03%
28	UltraSerfinco	0,00%

• Volumen Operado

– Ranking: No Estandarizados marzo 2017– Con SML



• Hasta 31 de marzo de 2017



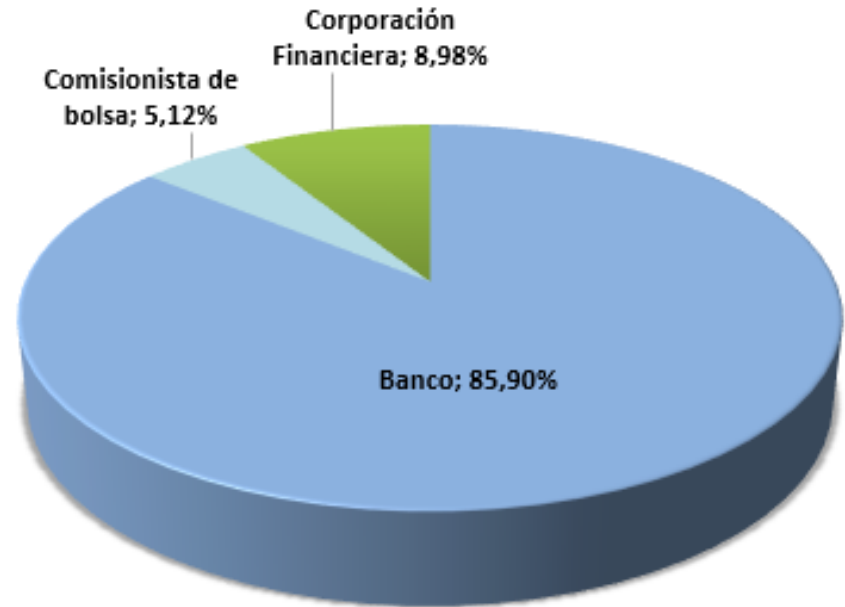
**CÁMARA
DE RIESGO**
CENTRAL DE CONTRAPARTE DE COLOMBIA

Evolución de Mercado

- Volumen Operado**

– Ranking: No Estandarizados marzo 2017 – Sin SML

No	Entidad	↕	Total
1	Banco de Bogotá		20,42%
2	BBVA Colombia		13,71%
3	Banco Corpbanca		11,44%
4	Bancolombia		10,28%
5	Davivienda		7,44%
6	Bancoldex		7,17%
7	Banco de Occidente		6,52%
8	Corficolombiana		5,58%
9	JPmorgan		3,40%
10	CrediCorp Capital		2,83%
11	Banco Santander		1,98%
12	Alianza Valores		1,93%
13	Citibank		1,90%
14	Colpatria		1,83%
15	Banco Agrario		1,52%
16	GNB Sudameris		1,32%
17	Banco Popular		0,38%
18	BTG Pactual		0,35%
19	Acciones y Valores		0,01%



• Hasta 31 de marzo de 2017



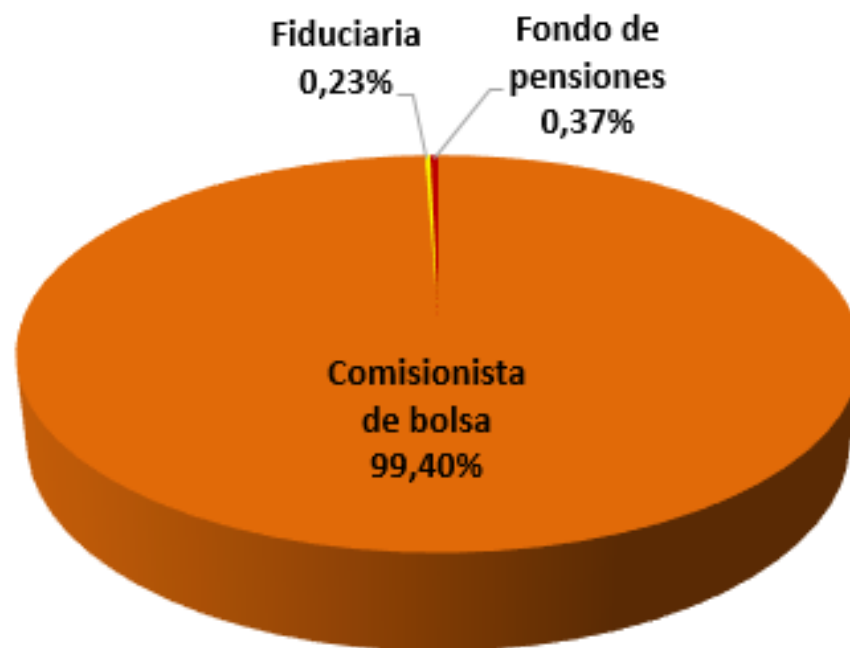
**CÁMARA
DE RIESGO**
CENTRAL DE CONTRAPARTE DE COLOMBIA

Evolución de Mercado

- **Volumen Operado**

- Ranking: Tercero por Miembro marzo 2017

No	Entidad	↕	Total
1	BTG Pactual		45,44%
2	CrediCorp Capital		31,59%
3	Alianza Valores		7,84%
4	UltraSerfinco		3,39%
5	AdCap		3,38%
6	Corredores Davivienda		2,62%
7	Acciones y Valores		2,34%
8	Valores Bancolombia		1,99%
9	Global Securities		0,54%
10	Protección		0,37%
11	FiduBancolombia		0,23%
12	Casa de Bolsa		0,22%
13	Helm Comisionista de Bolsa		0,03%



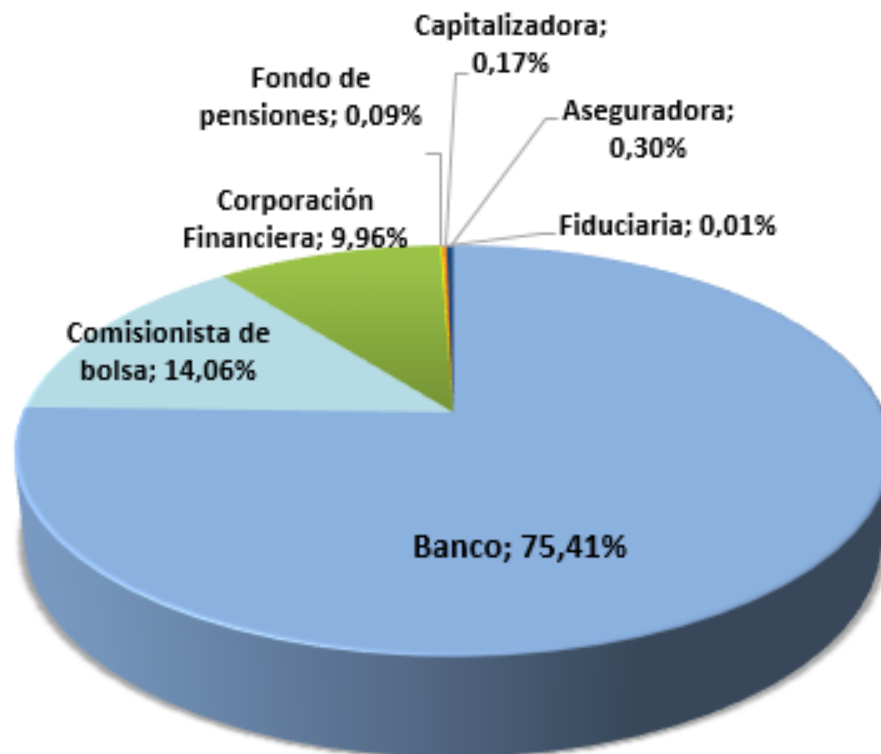
- Hasta 31 de marzo de 2017

Evolución de Mercado

No	Entidad	Total
1	Bancolombia	15,93%
2	Banco de Bogotá	11,80%
3	Banco Corpbanca	10,77%
4	GNB Sudameris	9,05%
5	BBVA Colombia	7,83%
6	CrediCorp Capital	7,23%
7	Davivienda	6,30%
8	JPmorgan	4,99%
9	Corficolombiana	4,17%
10	Banco Agrario	3,88%
11	BTG Pactual	3,83%
12	Banco AV Villas	2,69%
13	Citibank	2,29%
14	Banco de Occidente	1,83%
15	Alianza Valores	1,77%
16	Colpatria	1,72%
17	BNP Paribas Corp Financiera	0,80%
18	Bancoldex	0,61%
19	Corredores Davivienda	0,56%
20	Banco Santander	0,44%
21	Banco Popular	0,25%
22	Valores Bancolombia	0,25%
23	AXA Colpatria Capitalizadora S.A.	0,17%
24	Acciones y Valores	0,16%
25	AXA Colpatria Seguros S.A	0,15%
26	AXA Colpatria Seguros de Vida S.A	0,15%
27	AdCap	0,13%
28	UltraSerfinco	0,10%
29	Protección	0,09%
30	FiduBancolombia	0,01%
31	Casa de Bolsa	0,01%
32	Global Securities	0,00%
33	Helm Comisionista de Bolsa	0,00%
34	Servivalores	0,00%

• Volumen Operado

– Ranking: Estandarizados y No Estandarizados año 2017– Con SML



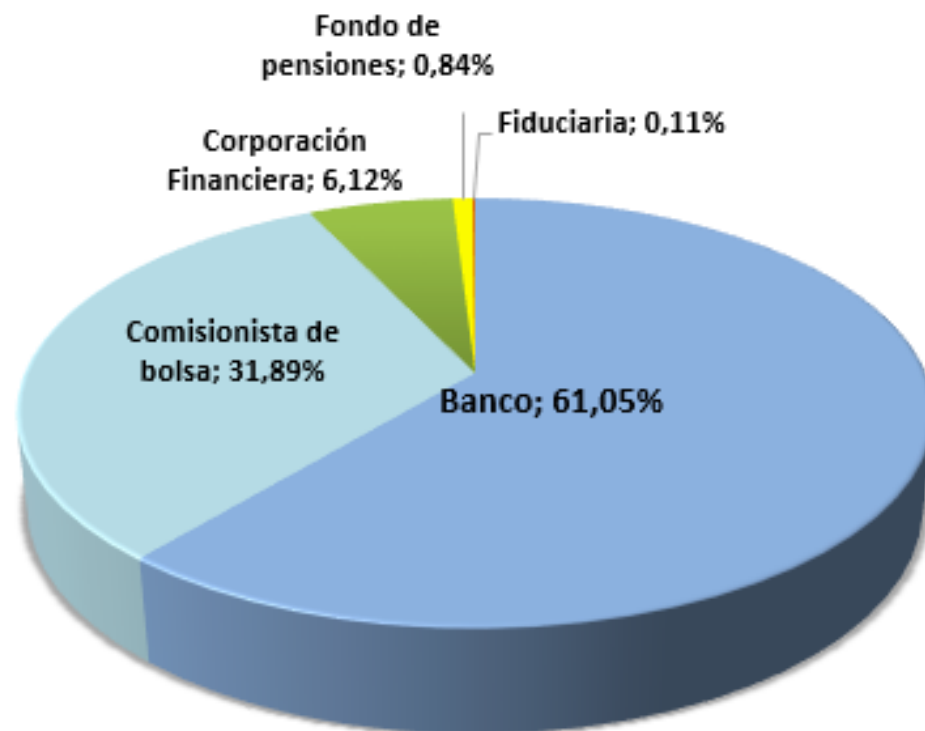
• Hasta 31 de marzo de 2017

Evolución de Mercado

No	Entidad	Total
1	CrediCorp Capital	12,06%
2	Banco de Bogotá	11,06%
3	BTG Pactual	11,04%
4	Davivienda	10,10%
5	Banco Corpbanca	9,67%
6	BBVA Colombia	8,75%
7	Bancolombia	7,71%
8	Banco de Occidente	4,31%
9	Corficolombiana	3,79%
10	Alianza Valores	3,52%
11	Bancoldex	3,43%
12	JPMorgan	2,32%
13	Valores Bancolombia	1,70%
14	Banco Agrario	1,52%
15	Colpatría	1,34%
16	Corredores Davivienda	1,09%
17	Banco Santander	0,98%
18	GNB Sudameris	0,96%
19	Citibank	0,93%
20	UltraSerfinco	0,92%
21	AdCap	0,87%
22	Protección	0,84%
23	Acciones y Valores	0,54%
24	Banco AV Villas	0,16%
25	Banco Popular	0,13%
26	FiduBancolombia	0,11%
27	Casa de Bolsa	0,08%
28	Global Securities	0,04%
29	Helm Comisionista de Bols	0,02%
30	Servivalores	0,00%

• *Volumen Operado*

– Ranking: Estandarizados y No Estandarizados año 2017 - Sin SML



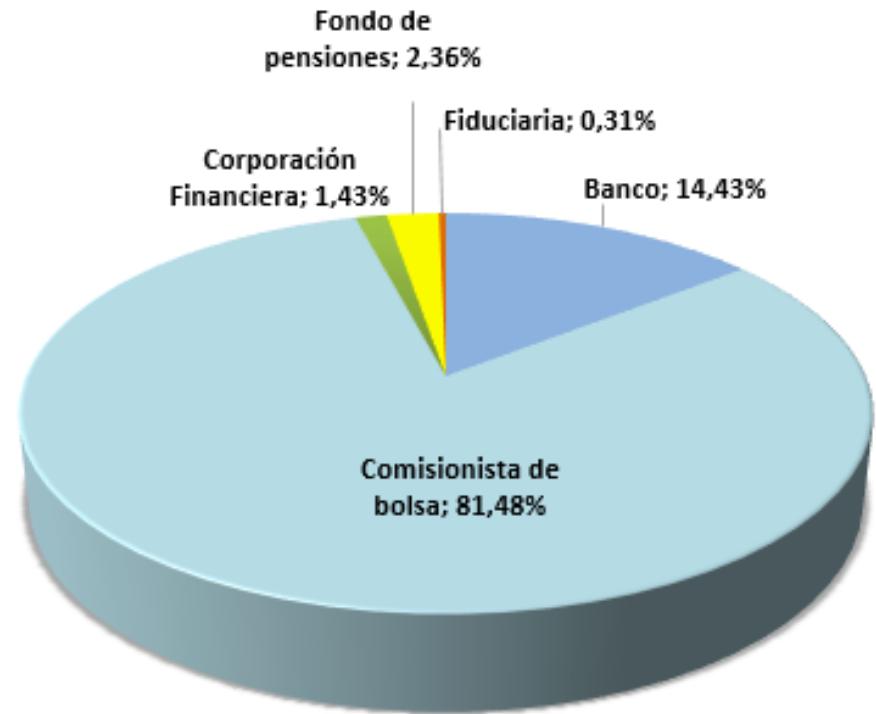
• Hasta 31 de marzo de 2017

Evolución de Mercado

No	Entidad	Total
1	BTG Pactual	30,73%
2	CrediCorp Capital	28,68%
3	Alianza Valores	7,26%
4	Davivienda	6,87%
5	Valores Bancolombia	4,79%
6	Bancolombia	4,58%
7	Corredores Davivienda	3,08%
8	UltraSerfinco	2,59%
9	AdCap	2,46%
10	Protección	2,36%
11	Acciones y Valores	1,48%
12	JPMorgan	1,33%
13	BBVA Colombia	1,18%
14	Banco Agrario	0,95%
15	Banco AV Villas	0,44%
16	FiduBancolombia	0,31%
17	Casa de Bolsa	0,22%
18	Banco Corpbanca	0,20%
19	Banco de Bogotá	0,18%
20	Global Securities	0,12%
21	Corficolombiana	0,10%
22	Helm Comisionista de Bolsa	0,05%
23	Banco de Occidente	0,02%
24	Servivalores	0,01%

• *Volumen Operado*

– Ranking: Estandarizados año 2017



• Hasta 31 de marzo de 2017



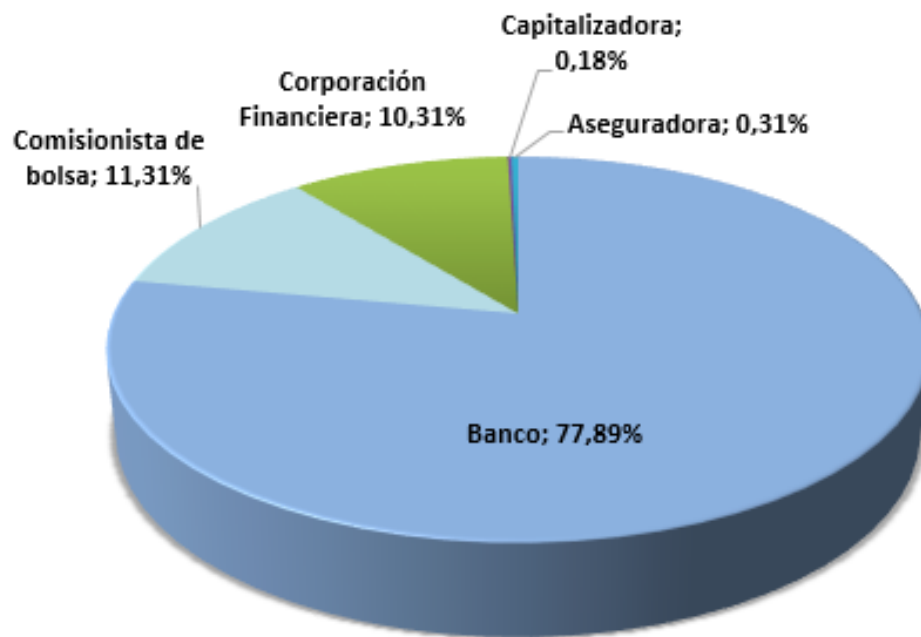
**CÁMARA
DE RIESGO**
CENTRAL DE CONTRAPARTE DE COLOMBIA

Evolución de Mercado

No	Entidad	Total
1	Bancolombia	16,39%
2	Banco de Bogotá	12,27%
3	Banco Corpbanca	11,21%
4	GNB Sudameris	9,42%
5	BBVA Colombia	8,10%
6	CrediCorp Capital	6,36%
7	Davivienda	6,28%
8	JPmorgan	5,14%
9	Corficolombiana	4,33%
10	Banco Agrario	4,00%
11	Banco AV Villas	2,78%
12	BTG Pactual	2,74%
13	Citibank	2,39%
14	Banco de Occidente	1,91%
15	Colpatria	1,79%
16	Alianza Valores	1,55%
17	BNP Paribas Corp Financiera	0,84%
18	Bancoldex	0,63%
19	Corredores Davivienda	0,46%
20	Banco Santander	0,46%
21	Banco Popular	0,26%
22	AXA Colpatria Capitalizadora S.A.	0,18%
23	AXA Colpatria Seguros S.A	0,16%
24	AXA Colpatria Seguros de Vida S.A	0,15%
25	Acciones y Valores	0,11%
26	Valores Bancolombia	0,06%
27	AdCap	0,03%
28	UltraSerfinco	0,00%

• *Volumen Operado*

– Ranking: No Estandarizados año 2017– Con SML



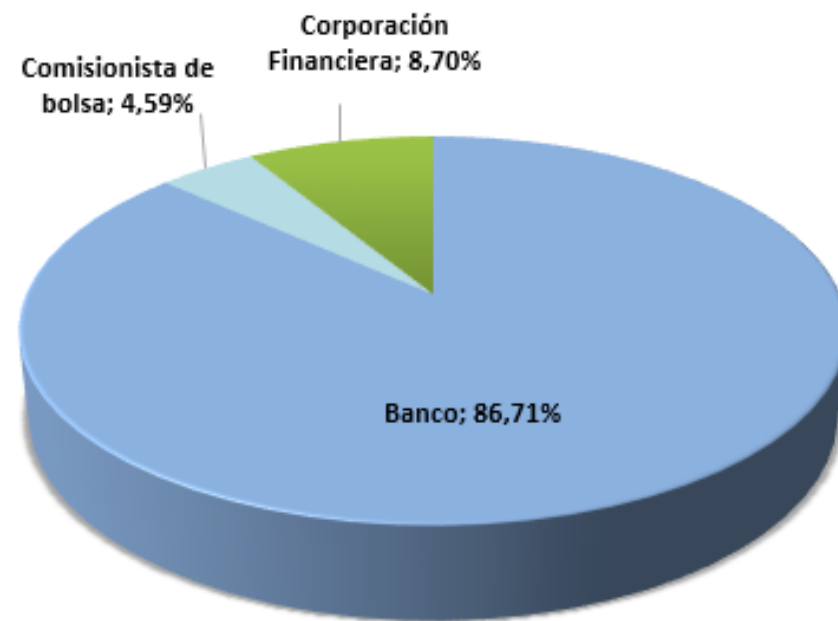
• Hasta 31 de marzo de 2017

Evolución de Mercado

- Volumen Operado***

– Ranking: No Estandarizados año 2017 – Sin SML

No	Entidad	Total
1	Banco de Bogotá	17,06%
2	Banco Corpbanca	14,88%
3	BBVA Colombia	12,92%
4	Davivienda	11,87%
5	Bancolombia	9,44%
6	Banco de Occidente	6,66%
7	Corficolombiana	5,83%
8	Bancoldex	5,32%
9	CrediCorp Capital	2,91%
10	JPmorgan	2,87%
11	Colpatria	2,08%
12	Banco Agrario	1,84%
13	Banco Santander	1,53%
14	GNB Sudameris	1,49%
15	Alianza Valores	1,46%
16	Citibank	1,44%
17	BTG Pactual	0,21%
18	Banco Popular	0,20%
19	Acciones y Valores	0,02%

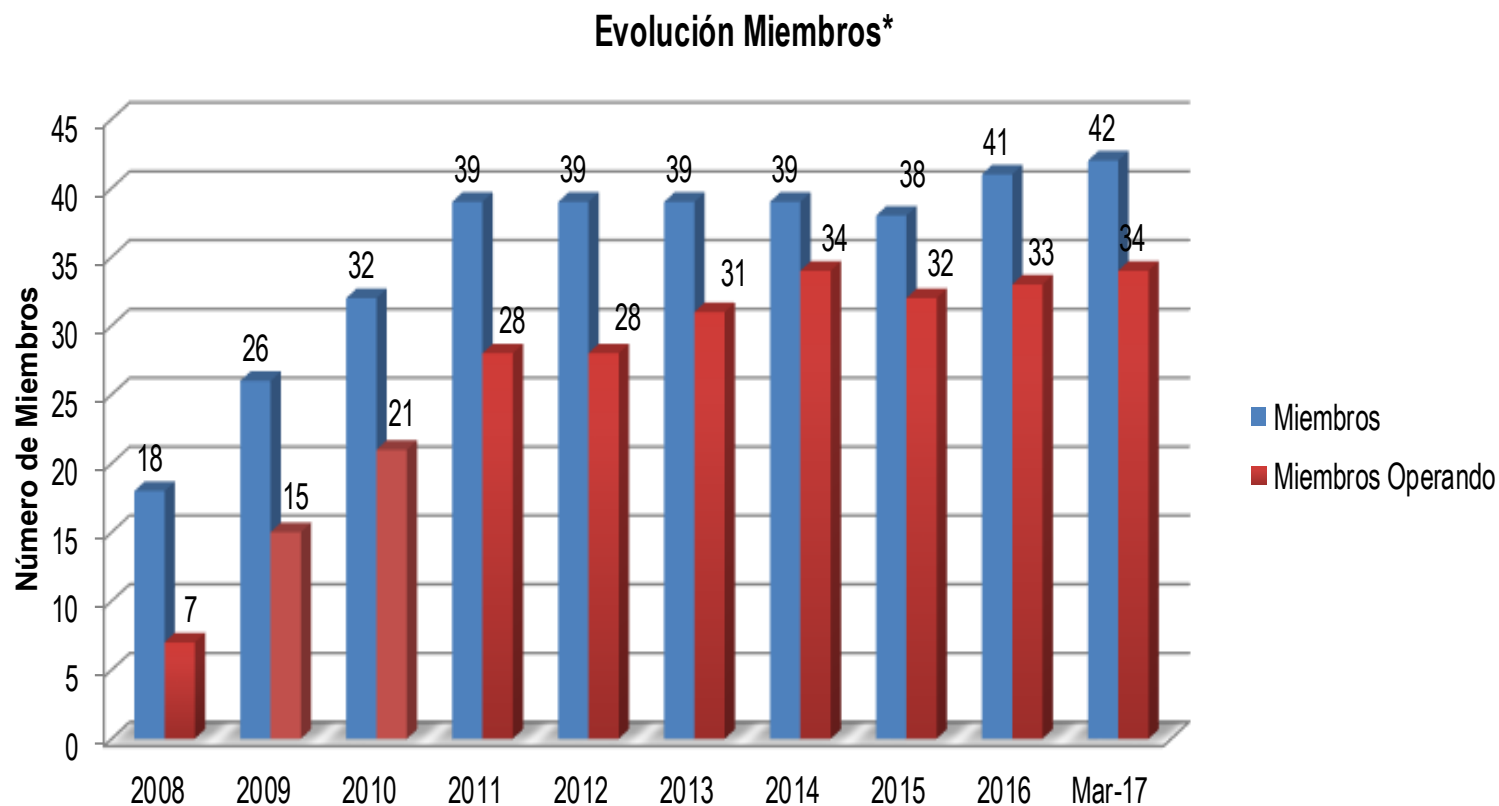


• Hasta 31 de marzo de 2017

Informe de la Administración

- **Gestión de Operaciones**

– Entidades Participantes, Consolidado 2008 – Marzo 2017*

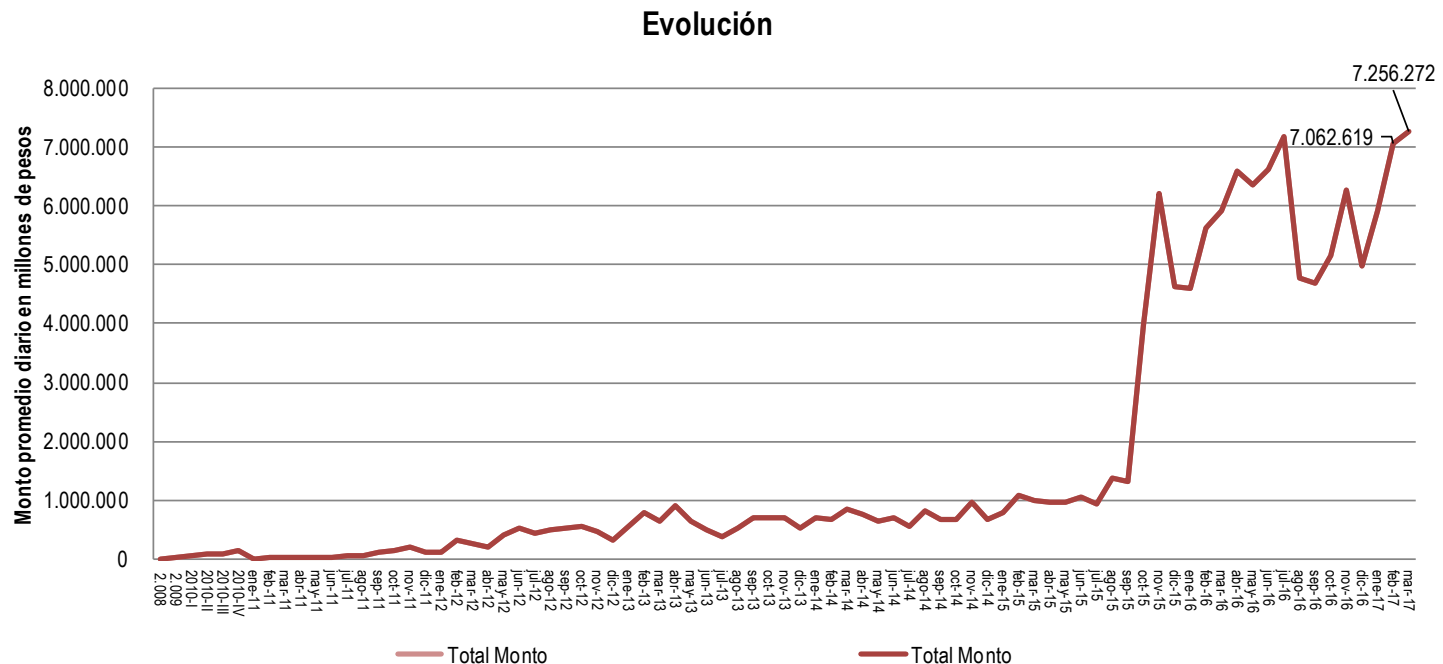


• Hasta 31 de marzo de 2017

Informe de la Administración

- Gestión de Operaciones**

- Operaciones de Mercado y de Registro (2008 – Marzo 2017*)



• Con simultaneas

Volumen promedio diario de contratos en Marzo de 2017: 97.893.564

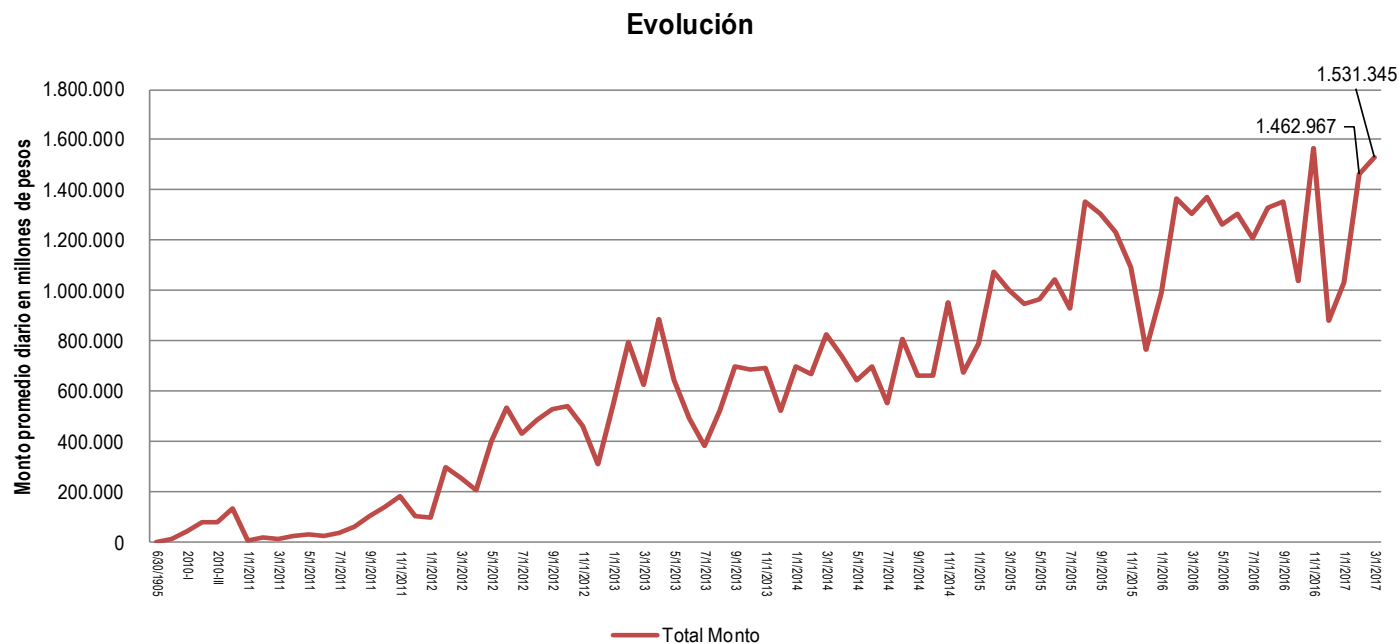
% Crecimiento Respecto a marzo - 16	
% Monto	22,418%

• Hasta 31 de marzo de 2017

Informe de la Administración

- Gestión de Operaciones - Derivados**

–Operaciones de Mercado y de Registro (2008 – Marzo 2017*)



- Sin simultaneas

Volumen promedio diario de contratos en Marzo de 2017: 15.128

- Hasta 31 de marzo de 2017

% Crecimiento Respecto a marzo - 16

% Monto	17,467%
---------	---------

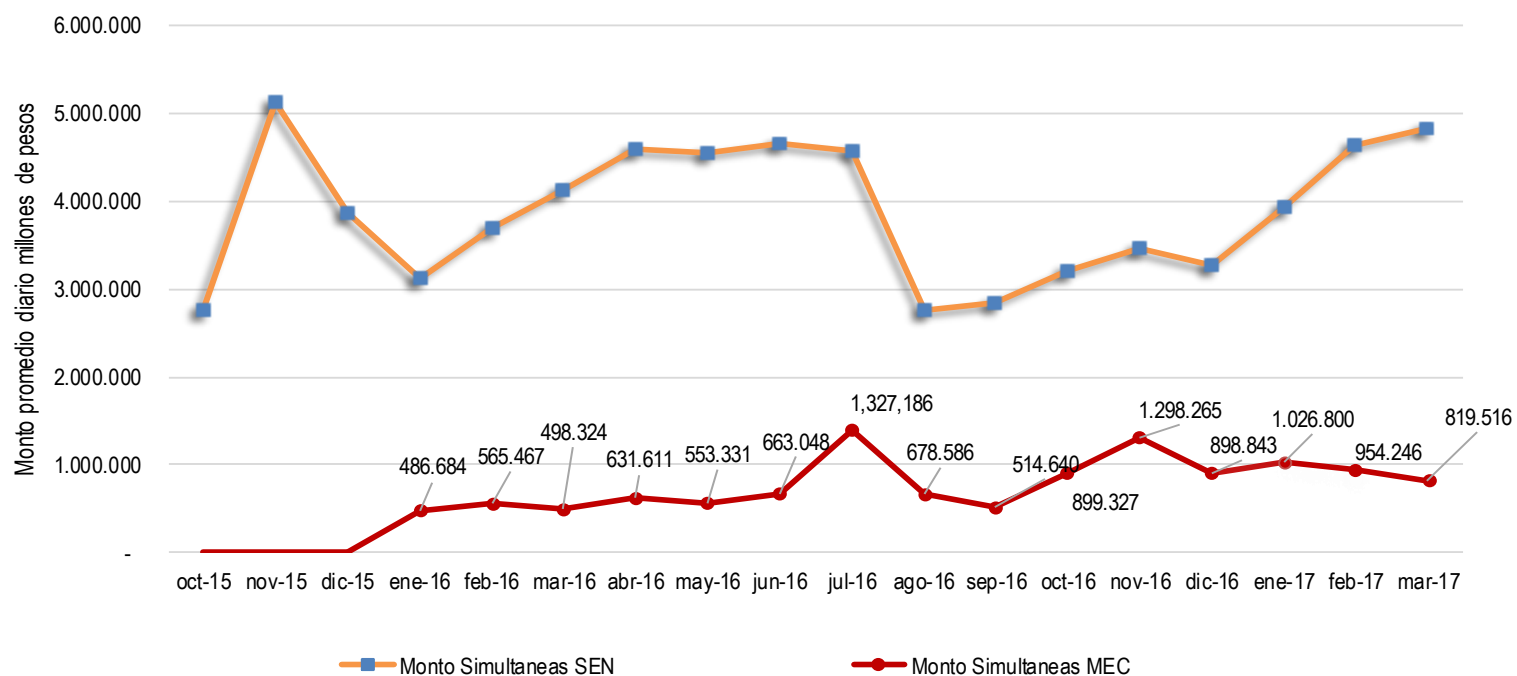


**CÁMARA
DE RIESGO**
CENTRAL DE CONTRAPARTE DE COLOMBIA

Informe de la Administración

- Gestión de Operaciones**

Evolución Simultaneas Mec y Sen



Informe de la Administración

- **Gestión de Operaciones**

- Participación por tipo de producto

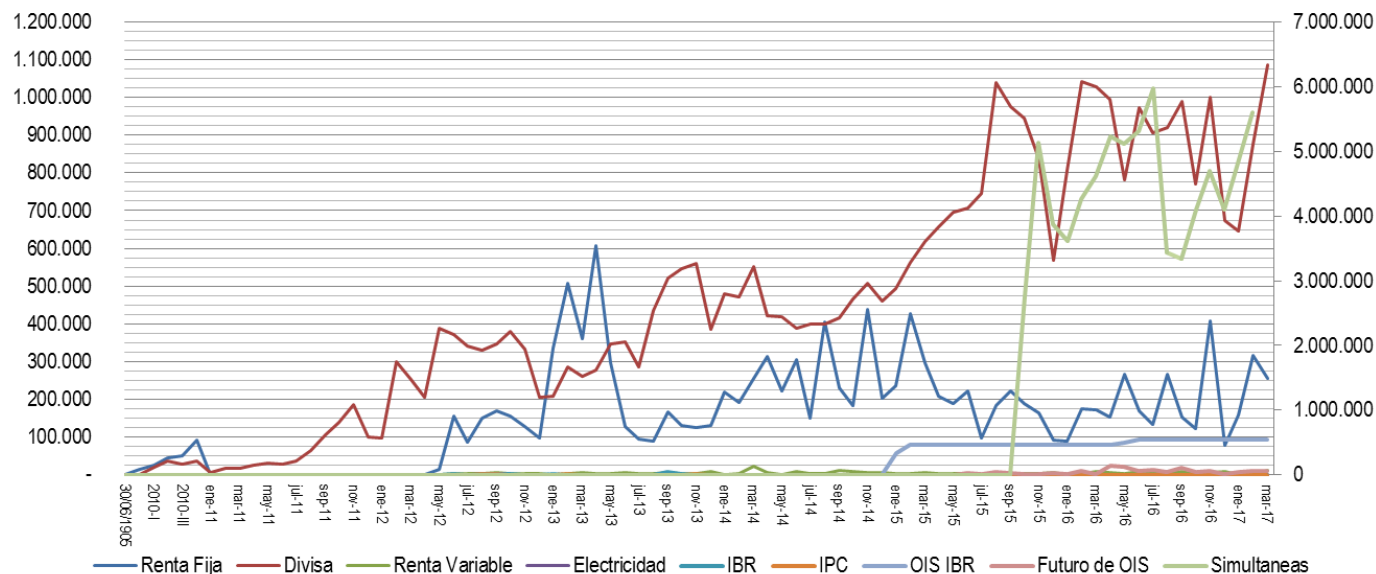
PARTICIPACIÓN POR TIPO DE PRODUCTO MONTO MARZO 2017 ACUMULADO MES	
PROD	PORC
SIMULTANEAS	79,13%
FWD	9,83%
TRM	5,30%
BONO	2,21%
FUTURO OIS	2,06%
OIS IBR	1,22%
MINITRM	0,18%
ACCIONES	0,08%
ENERGIA	0,00%
COLCAP	0,00%
IBR	0,00%
IPC	0,00%

PARTICIPACIÓN POR TIPO DE PRODUCTO MONTO MARZO 2017 ACUMULADO AÑO	
PROD	PORC
SIMULTANEAS	77,81%
FWD	10,83%
TRM	6,16%
BONO	2,53%
OIS IBR	1,41%
FUTURO OIS	1,02%
MINITRM	0,15%
ACCIONES	0,09%
COLCAP	0,00%
ENERGIA	0,00%
IBR	0,00%
IPC	0,00%

Informe de la Administración

• *Gestión de Operaciones*

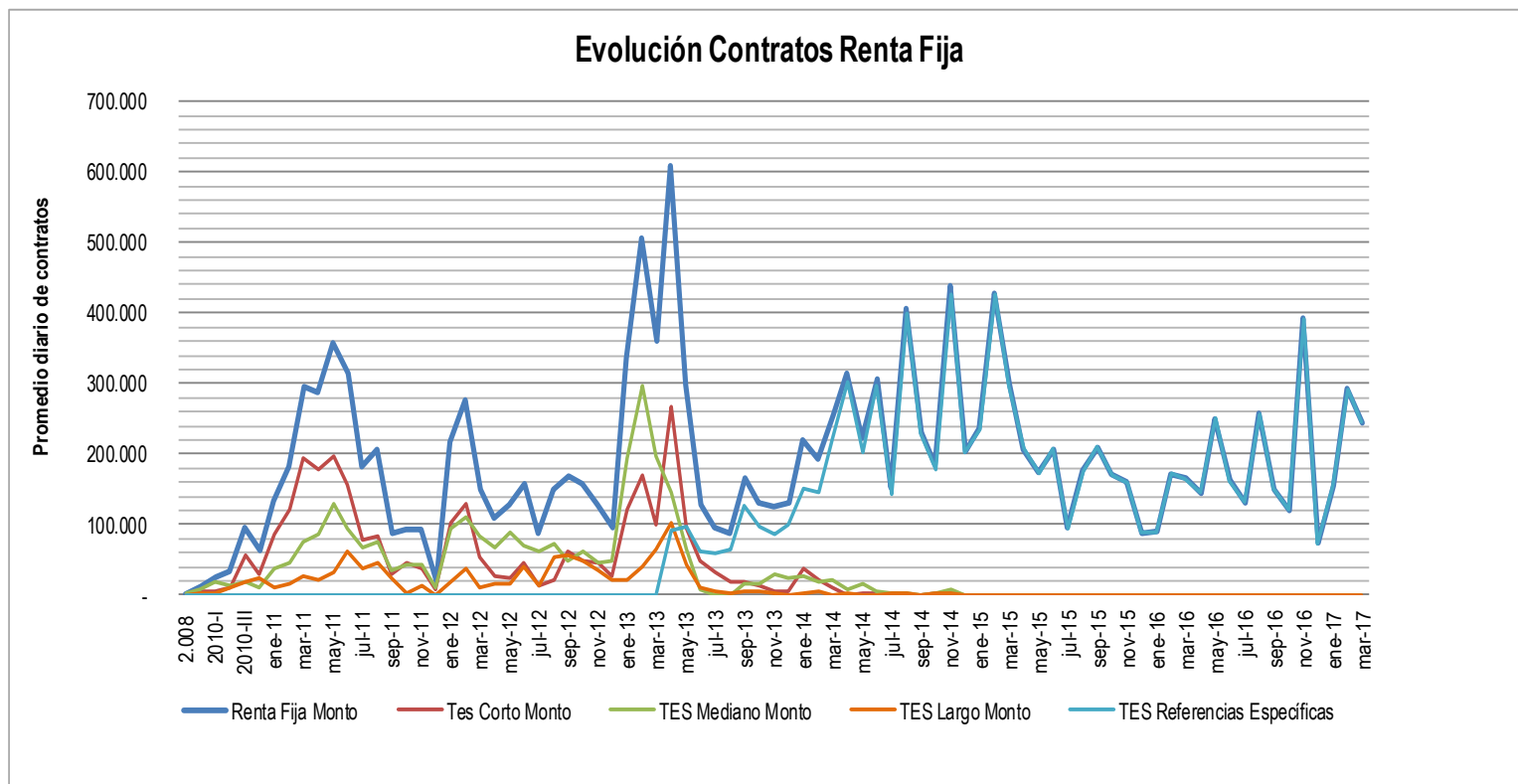
Evolución por Tipo de Subyacente (Monto promedio diario en Millones de pesos)



% Crecimiento Respecto a marzo - 16	% Monto
Renta Fija	35%
Divisa	13%
Renta Variable	46%
Energía	100%
Futuro OIS	476%
OIS IBR	15%
Simultaneas	21%

Informe de la Administración

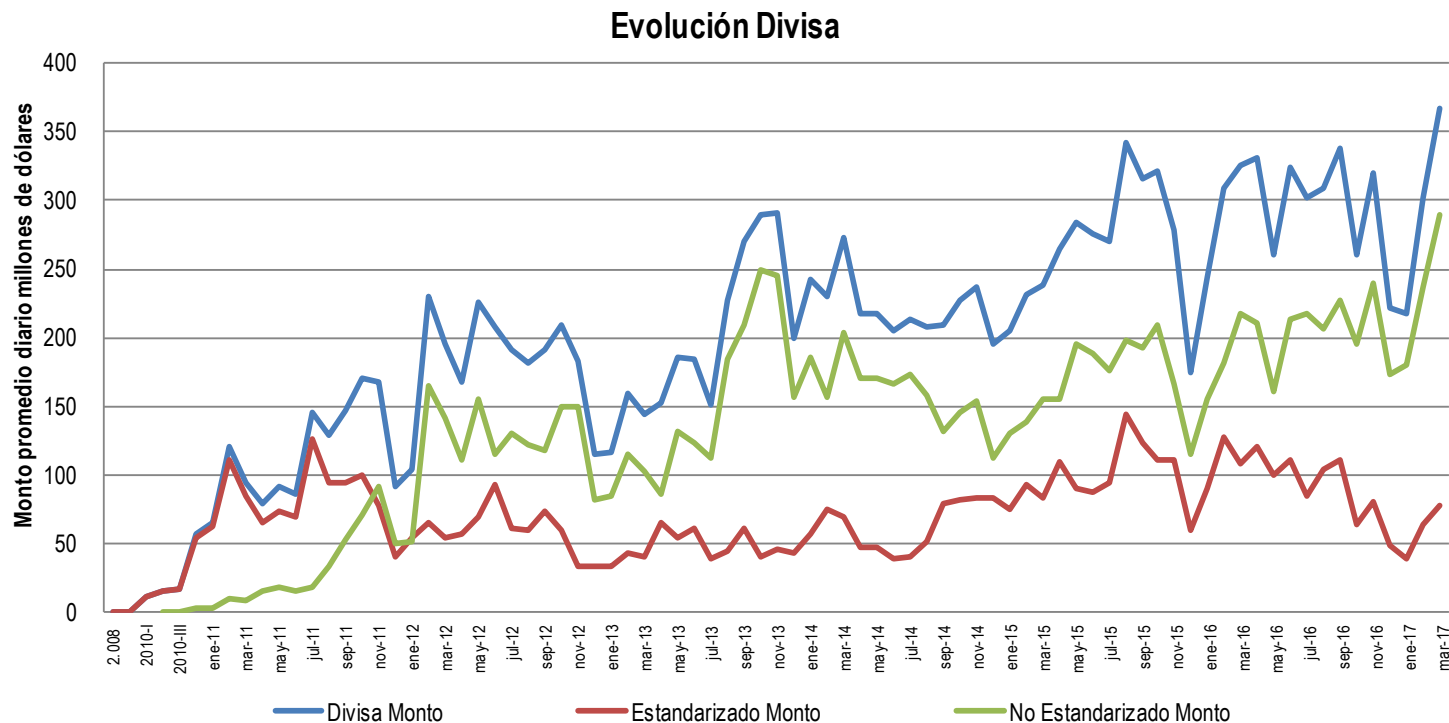
- Gestión de Operaciones**



TES	Mercado	Registro
N° Contratos	49	831
%	5,56%	94,4%

Informe de la Administración

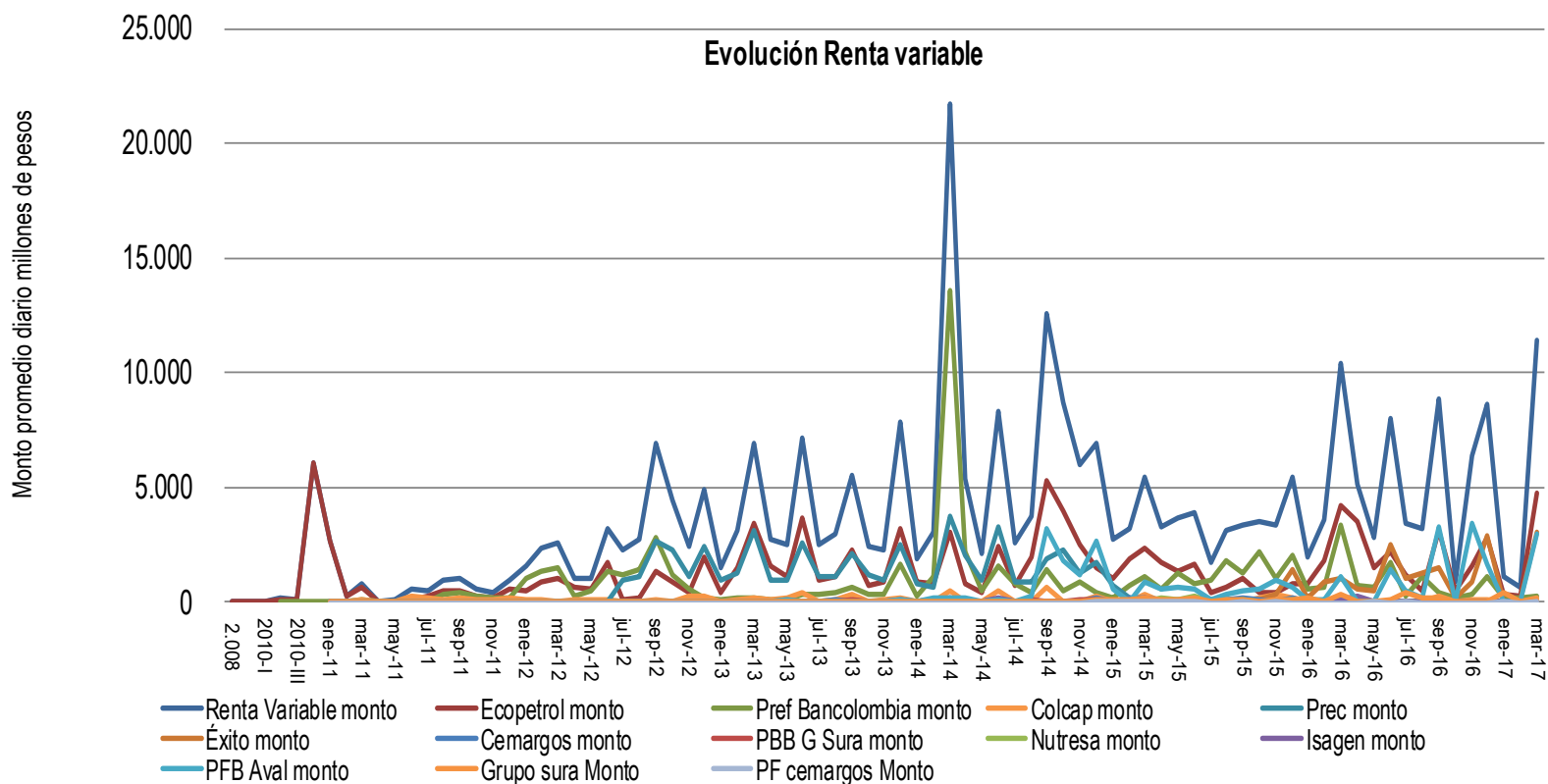
- Gestión de Operaciones**



DIVISA	Mercado	Registro
N° Contratos	9	7.420
%	0,12%	99,88%

Informe de la Administración

- Gestión de Operaciones**

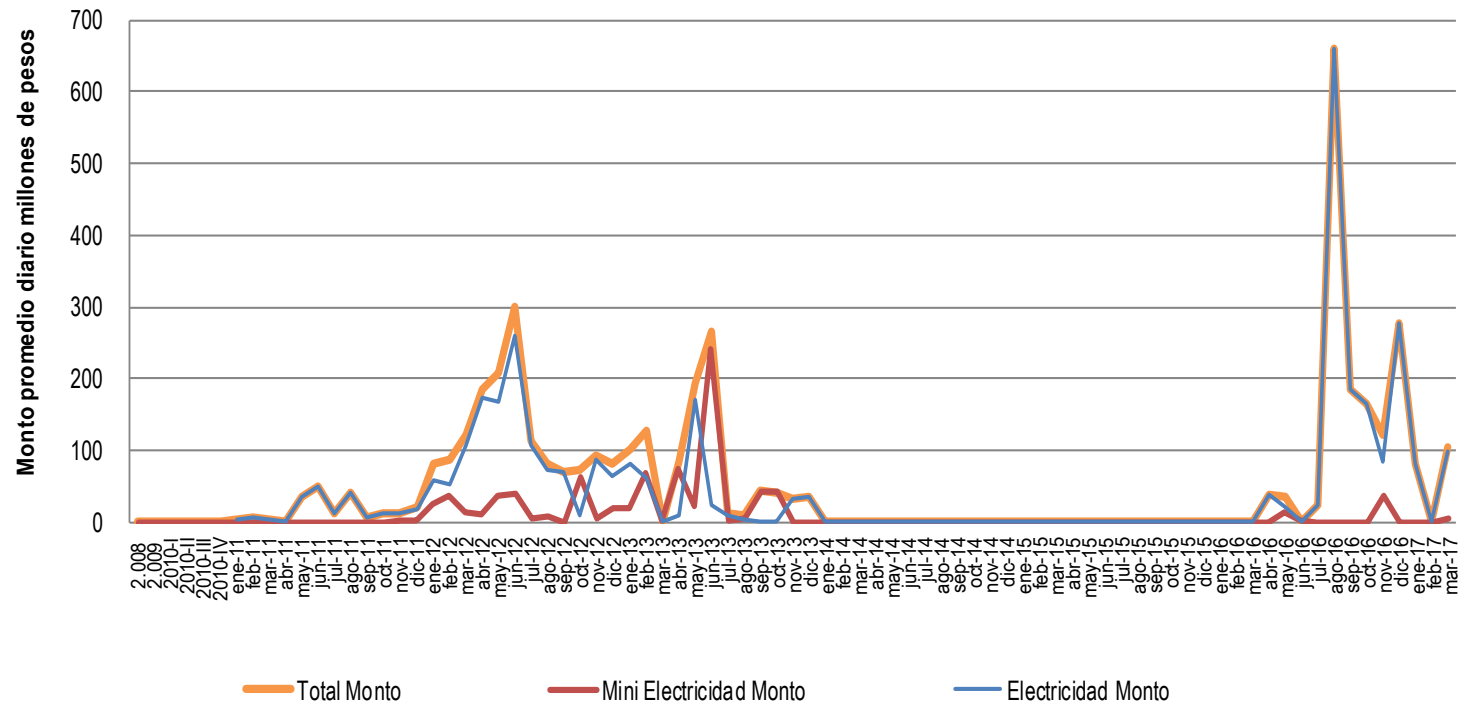


• Hasta 31 de marzo de 2017

Informe de la Administración

- Gestión de Operaciones**

Evolución Electricidad

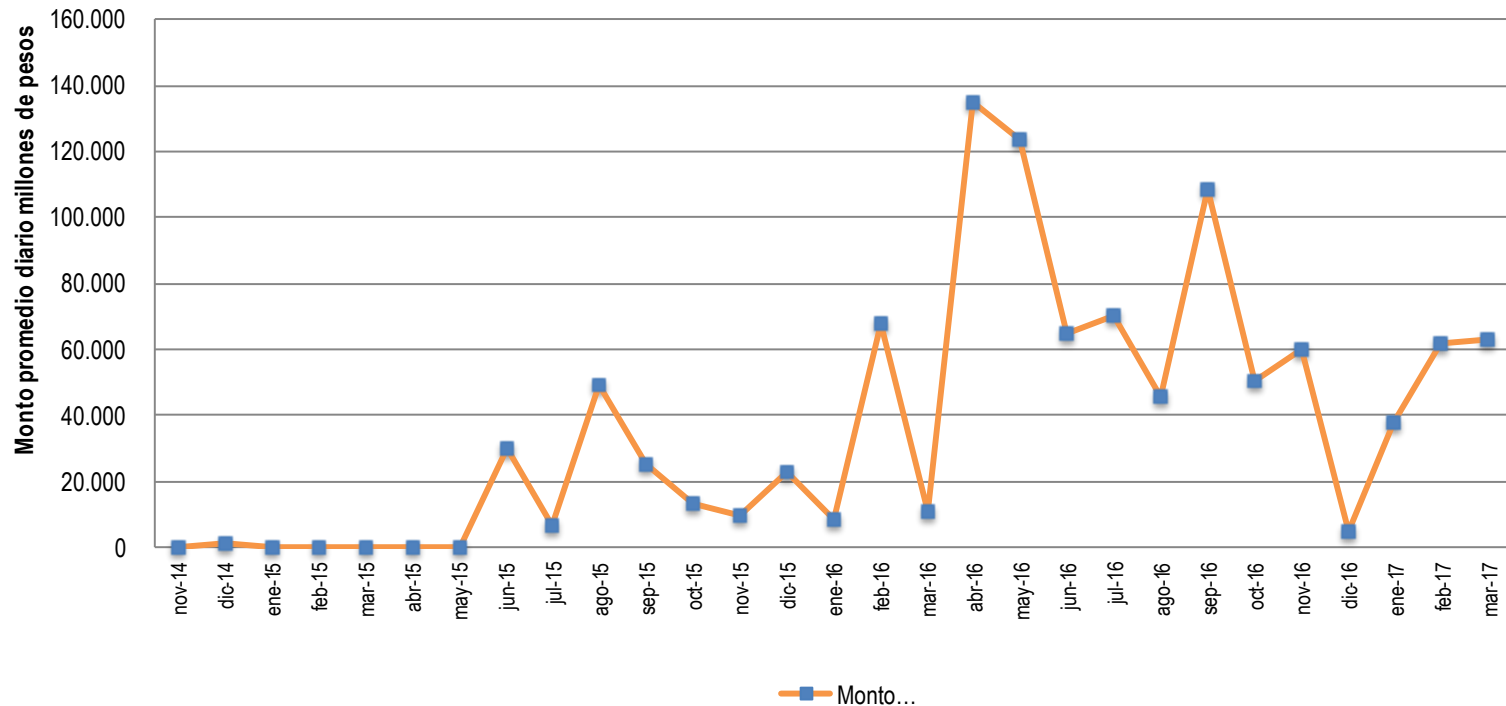


• Hasta 31 de marzo de 2017

Informe de la Administración

- Gestión de Operaciones**

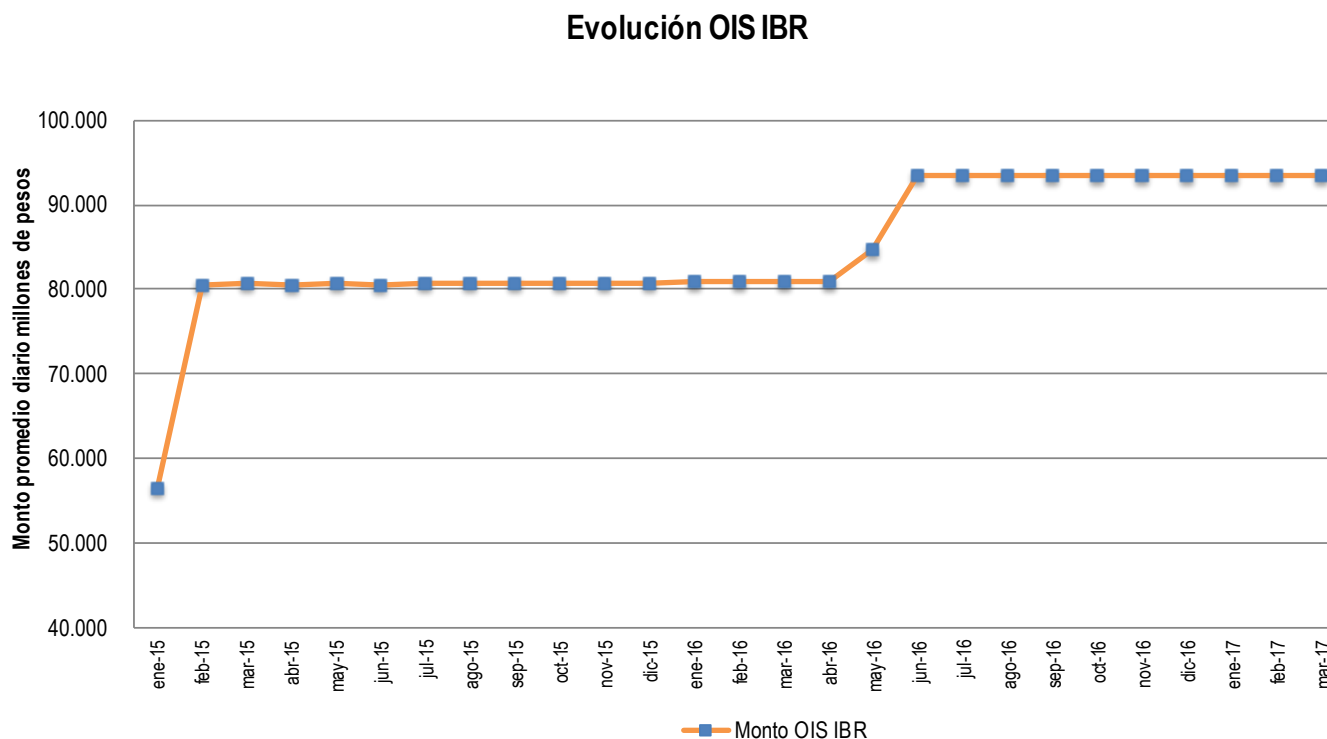
Evolución Futuro de OIS



• Hasta 31 de marzo de 2017

Informe de la Administración

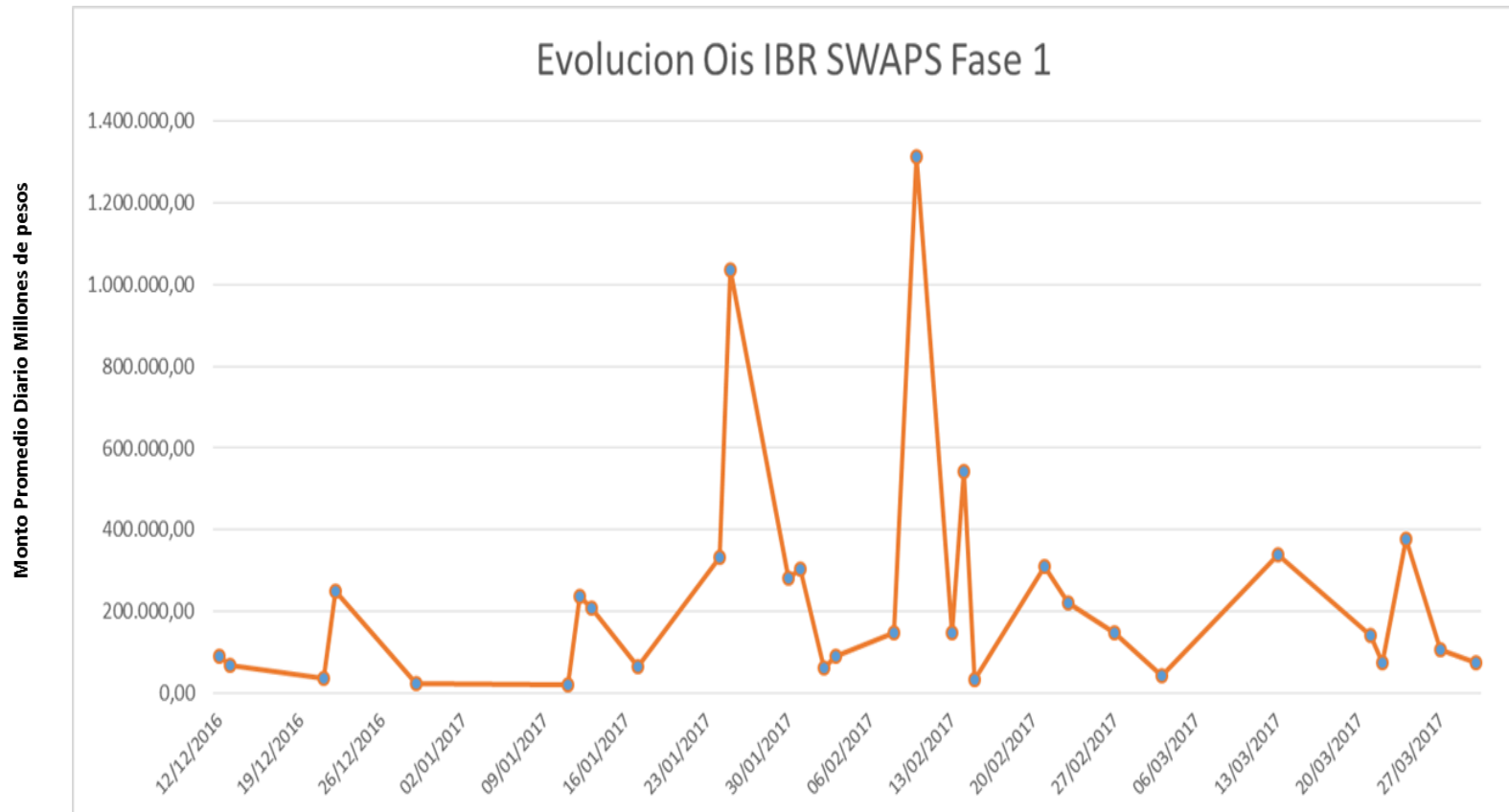
- Gestión de Operaciones*



- Hasta 31 de marzo de 2017

Informe de la Administración

- Gestión de Operaciones**



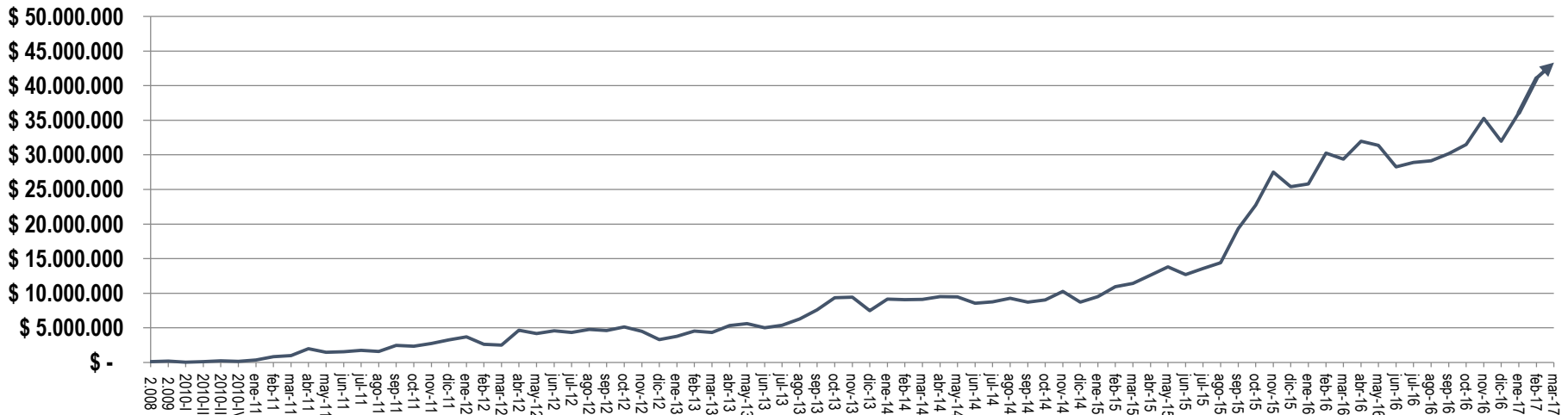
- Hasta 31 de marzo de 2017

Informe de la Administración

- Posición Abierta**

- Resumen Posición Abierta (2008 – Marzo 2017)

Posición abierta al finalizar el mes



	Valor Posición Abierta (Millones COP)	Participación (Valoración) (Millones COP)	Valor garantías exigidas (Millones COP)	Participación (Garantías exigidas) (Millones COP)
Bono Nocional	-	-	-	-
Futuro de TES ref específicas	1.826.370,49	4%	61.608,47	6,9%
Futuros TRM	362.447,11	1%	28.319,78	3,2%
FX Forward	13.377.436,75	31%	405.575,69	45,3%
Futuros de Acciones con Liquidación por Entrega	42.985,13	0%	12.976,15	1,4%
Futuros de Acciones con Liquidación por diferencias	55.097,54	0%	14.949,13	1,7%
Colcap	1.066,79	0%	105,19	0,0%
Futuros sobre Electricidad	22.093,63	0%	8.233,10	0,9%
Futuro IPC	-	-	-	-
OIS IBR	4.760.304,15	11%	2.866,41	0,3%
FUTURO DE OIS	8.898.060,58	21%	12.384,02	1,4%
OIS IBR FASE I	4.681.025,53	11%	10.897,78	1,2%
Simultaneas	9.313.076,30	21%	337.749,33	37,7%
Total	43.339.963,98	100%	895.665,05	100%

% Crecimiento Respecto a Mar - 2016	
% Monto	47,48%

- Hasta 31 de marzo de 2017



**CÁMARA
DE RIESGO**
CENTRAL DE CONTRAPARTE DE COLOMBIA