



**CONTENIDO**

**COMPENSACION ELECTRONICA**

**1. CANJE AL COBRO AÑO 2003**

- ◆ [Valor del Canje Enviado al Cobro](#)
- ◆ [Volumen del Canje Enviado al Cobro](#)
- ◆ [Comparación del Canje Enviado al Cobro durante los años 2002 y 2003](#)

**2. CANJE ENVIADO EN DEVOLUCION AÑO 2003**

- ◆ [Valor del Canje Enviado en Devolución](#)
- ◆ [Volumen del Canje Enviado en Devolución](#)
- ◆ [Comparación del Canje Enviado en Devolución durante los años 2002 y 2003.](#)
- ◆ [Canje Enviado en Devolución sobre el Canje Enviado al cobro](#)

**3. VALOR DE LOS CHEQUES COMPENSADOS**

**4. ENTIDADES PARTICIPANTES**

**5. DATA ENTRY**

**6. HORA DE ENTRADA**

**7. VOLUMEN DE RECHAZOS**

**8. REPO OVERNIGHT**

**9. TRANSACCIONES DE CANJE Y DEVOLUCION FACTURADAS POR ENTIDADES**

**10. VALOR PRESUPUESTADO VS EJECUTADO**

**11. EVOLUCION DE CHEQUES EN COLOMBIA**

**12. MAXIMOS Y MINIMOS DEL CANJE Y EL CANJE ENVIADO EN DEVOLUCION**

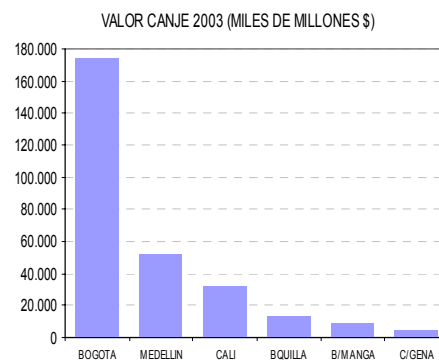
**COMPENSACION ELECTRONICA**

**1. CANJE AL COBRO AÑO 2003**

◆ **Valor del Canje Enviado al Cobro**

Los siguientes cuadro y gráfica registran el valor del canje enviado al cobro en el 2003:

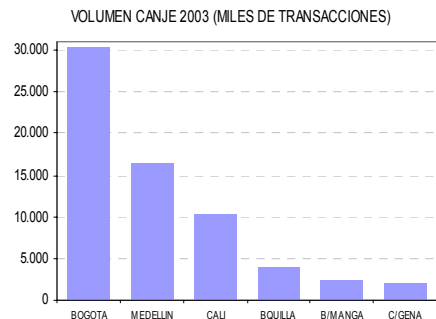
VALOR CANJE 2003 (MILES MILLONES \$)							
MES	BOGOTA	MEDELLIN	CALI	BQUILLA	BMANGA	CIGENA	TOTAL
ENERO	13.729	4.186	2.552	1.127	740	429	22.763
FEBRERO	14.098	4.146	2.453	1.152	720	411	22.980
MARZO	14.268	4.284	2.588	1.100	786	430	23.456
ABRIL	14.206	4.265	2.521	1.142	740	427	23.302
MAYO	14.766	4.472	2.644	1.167	742	416	24.208
JUNO	13.479	4.049	2.453	1.048	720	397	22.146
JULIO	15.884	4.772	2.909	1.211	796	475	26.048
AGOSTO	12.928	4.112	2.490	1.060	686	407	21.684
SEPTIEMBRE	15.332	4.492	2.801	1.142	847	455	25.070
OCTUBRE	14.584	4.545	2.844	1.147	784	442	24.346
NOVIEMBRE	12.882	3.932	2.558	1.036	689	384	21.481
DICIEMBRE	18.218	5.469	3.210	1.335	924	525	29.681
<b>TOTAL</b>	<b>174.375</b>	<b>52.725</b>	<b>32.023</b>	<b>13.669</b>	<b>9.175</b>	<b>5.198</b>	<b>287.165</b>



◆ **Volumen del Canje Enviado al Cobro**

Los siguientes cuadro y gráfica registran el número de transacciones enviadas al CEDEC durante el período analizado:

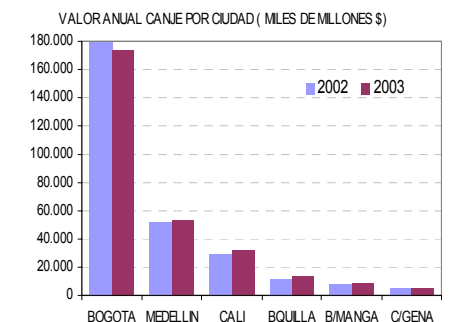
VOLUMEN CANJE 2003 (MILES DE TRANSACCIONES)							
MES	BOGOTA	MEDELLIN	CALI	BQUILLA	BMANGA	CIGENA	TOTAL
ENERO	2.332	1.288	863	326	200	179	5.189
FEBRERO	2.432	1.313	822	321	194	180	5.242
MARZO	2.589	1.403	895	326	208	170	5.590
ABRIL	2.473	1.326	844	329	200	170	5.342
MAYO	2.618	1.403	888	340	209	173	5.631
JUNO	2.373	1.260	795	303	187	145	5.063
JULIO	2.825	1.532	954	371	226	186	6.094
AGOSTO	2.411	1.288	796	312	191	152	5.151
SEPTIEMBRE	2.644	1.427	886	348	211	173	5.690
OCTUBRE	2.576	1.409	839	340	207	172	5.542
NOVIEMBRE	2.275	1.269	754	303	184	144	4.929
DICIEMBRE	2.751	1.532	868	354	223	181	5.910
<b>TOTAL</b>	<b>30.299</b>	<b>16.451</b>	<b>10.206</b>	<b>3.974</b>	<b>2.440</b>	<b>2.005</b>	<b>65.374</b>



◆ **Comparación del Canje Enviado al Cobro durante los años 2002 y 2003**

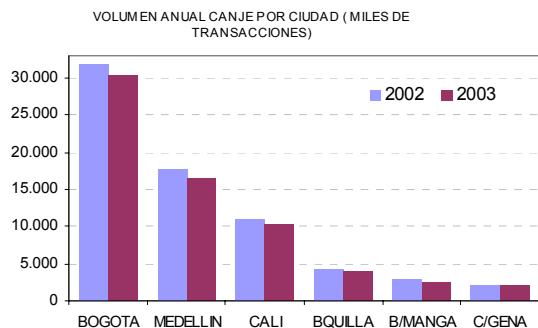
A continuación un comparativo de valor y número de transacciones durante el período analizado:

VALOR ANUAL DEL CANJE POR CIUDAD (MILES DE MILLONES \$)			
SUCURSAL	2002	2003	VARIACION %
BOGOTA	178.612	174.375	-2
MEDELLIN	51.844	52.725	2
CALI	28.833	32.023	11
BQUILLA	12.421	13.669	10
BMANGA	8.215	9.175	12
CIGENA	4.872	5.198	7
<b>TOTAL</b>	<b>284.798</b>	<b>287.165</b>	<b>0,8</b>



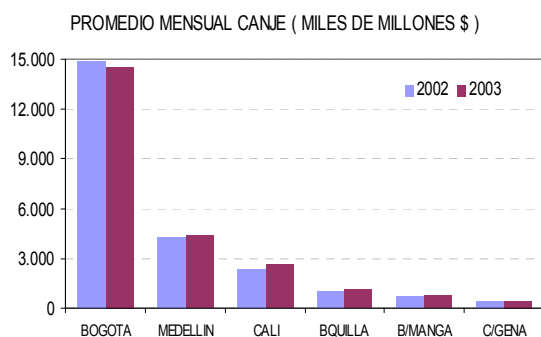
Por transacciones:

VOLUMEN ANUAL DEL CANJE POR CIUDAD (MILES DE TRANSACCIONES)			
SUCURSAL	2002	2003	VARIACION %
BOGOTA	31.924	30.299	-5
MEDELLIN	17.687	16.451	-7
CALI	11.045	10.206	-8
BQUILLA	4.235	3.974	-6
BMANGA	2.801	2.440	-13
CIGENA	2.126	2.005	-6
<b>TOTAL</b>	<b>69.820</b>	<b>65.374</b>	<b>-6,4</b>



Los promedios mensuales en valor para cada ciudad fueron los siguientes:

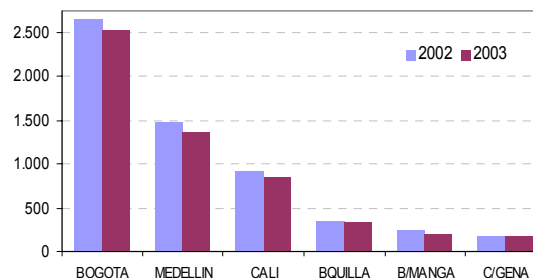
PROMEDIO MENSUAL CANJE POR CIUDADES (MILES DE MILLONES \$)			
SUCURSAL	2002	2003	VARIACION %
BOGOTA	14.884	14.531	-2
MEDELLIN	4.320	4.394	2
CALI	2.403	2.669	11
BQUILLA	1.035	1.139	10
B/MANGA	685	765	12
C/GENA	406	433	7
<b>PROMEDIO TOTAL</b>	<b>23.733</b>	<b>23.930</b>	<b>0,8</b>



Los promedios mensuales en número de transacciones para cada ciudad fueron los siguientes:

PROMEDIO MENSUAL CANJE POR CIUDADES (MILES DE TRANSACCIONES)			
SUCURSAL	2002	2003	VARIACION %
BOGOTA	2.660	2.525	-5
MEDELLIN	1.474	1.371	-7
CALI	920	850	-8
BQUILLA	353	331	-6
B/MANGA	233	203	-13
C/GENA	177	167	-6
<b>PROMEDIO TOTAL</b>	<b>5.818</b>	<b>5.448</b>	<b>-6,4</b>

PROMEDIO MENSUAL CANJE (MILES DE TRANSACCIONES)



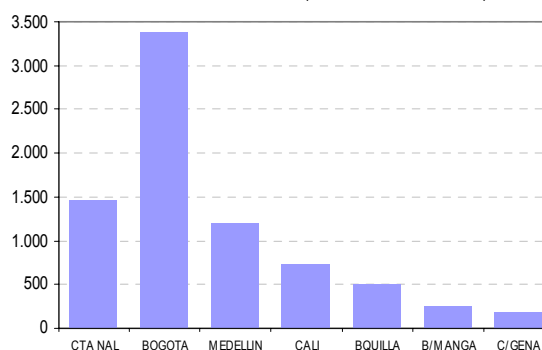
## 2. CANJE ENVIADO EN DEVOLUCION AÑO 2003

### ♦ Valor del Canje Enviado en Devolución

Los siguientes cuadro y gráfica registran el valor del canje enviado en devolución durante el año 2003:

VALOR DEVOLUCION 2003 (MILES MILLONES \$)								
MES	CTA NAL	BOGOTA	MEDELLIN	CALI	BQUILLA	B/MANGA	C/GENA	TOTAL
ENERO	101	285	87	58	76	20	14	640
FEBRERO	104	268	89	56	61	19	13	611
MARZO	112	292	100	57	37	21	15	634
ABRIL	112	290	88	60	39	21	15	625
MAYO	119	292	96	61	36	21	14	638
JUNO	108	258	96	62	34	19	15	592
JULIO	131	306	117	68	39	24	26	711
AGOSTO	111	246	91	53	32	19	14	565
SEPTIEMBRE	124	275	99	61	40	22	14	634
OCTUBRE	137	267	101	68	38	19	14	643
NOVIEMBRE	125	256	93	53	38	18	14	597
DIEMBRE	172	350	132	76	41	23	19	812
<b>TOTAL</b>	<b>1.456</b>	<b>3.387</b>	<b>1.189</b>	<b>732</b>	<b>510</b>	<b>243</b>	<b>186</b>	<b>7.703</b>

VALOR DEVOLUCION 2003 (MILES DE MILLONES \$)



### ♦ Volumen del Canje Enviado en Devolución

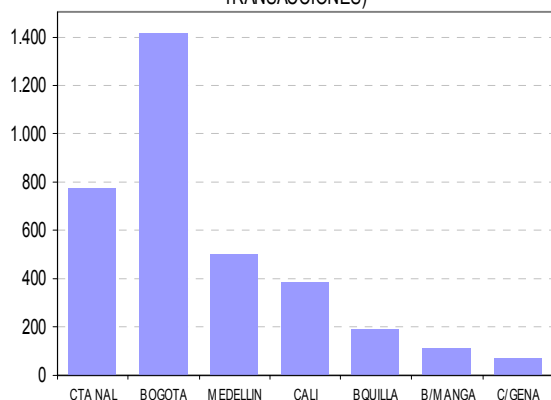
Los siguientes cuadro y gráfica muestran el número de transacciones del canje enviado en devolución



remitidas al sistema CEDEC durante el año analizado:

VOLUMEN DEVOLUCION 2003 (MILES DE TRANSACCIONES)								
MES	CTA NAL	BOGOTA	MEDELLIN	CALI	BQUILLA	BMANGA	C/GENA	TOTAL
ENERO	52	117	42	33	17	9	7	276
FEBRERO	50	113	40	30	16	9	6	264
MARZO	58	124	44	33	16	10	7	292
ABRIL	60	123	42	33	17	10	6	289
MAYO	64	125	43	34	16	10	7	299
JUNO	60	111	40	30	15	9	5	270
JULIO	70	130	47	36	17	10	7	318
AGOSTO	63	109	38	29	14	9	5	267
SEPTIEMBRE	71	118	41	31	16	9	6	292
OCTUBRE	75	117	40	32	16	9	6	295
NOVIEMBRE	68	104	38	28	14	8	5	265
DICIEMBRE	81	122	45	32	17	9	6	314
<b>TOTAL</b>	<b>772</b>	<b>1.414</b>	<b>500</b>	<b>382</b>	<b>191</b>	<b>111</b>	<b>72</b>	<b>3.442</b>

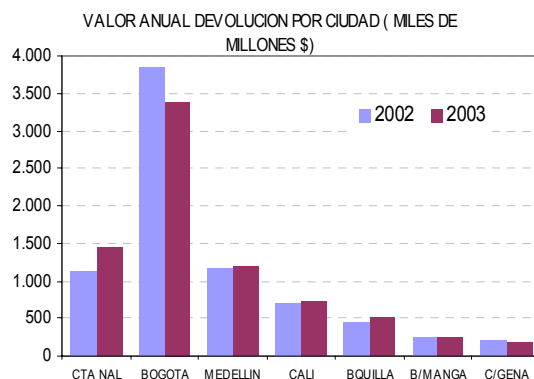
VOLUMEN DEVOLUCION 2003 (MILES DE TRANSACCIONES)



◆ **Comparación del Canje Enviado en Devolución durante los años 2002 y 2003.**

Los cuadros y gráficas que continúan corresponden a la comparación del canje enviado en devolución durante el período analizado, en lo que respecta a valor y volumen de transacciones:

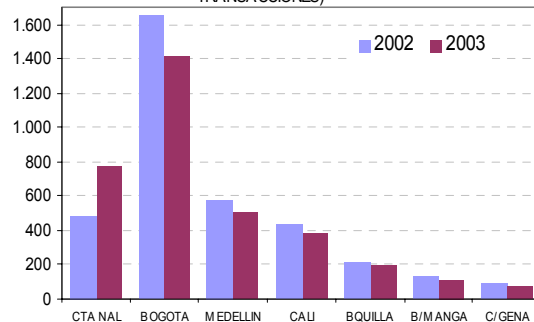
VALOR ANUAL DEVOLUCION POR CIUDAD (MILES DE MILLONES \$)			
SUCURSAL	2002	2003	VARIACION %
CTA NAL	1.122	1.456	30
BOGOTA	3.841	3.387	-12
MEDELLIN	1.168	1.189	2
CALI	708	732	3
BQUILLA	442	510	15
BMANGA	242	243	1
C/GENA	197	186	-5
<b>TOTAL</b>	<b>7.719</b>	<b>7.703</b>	<b>-0,2</b>



VOLUMEN ANUAL DEVOLUCION POR CIUDAD (MILES DE TRANSACCIONES)

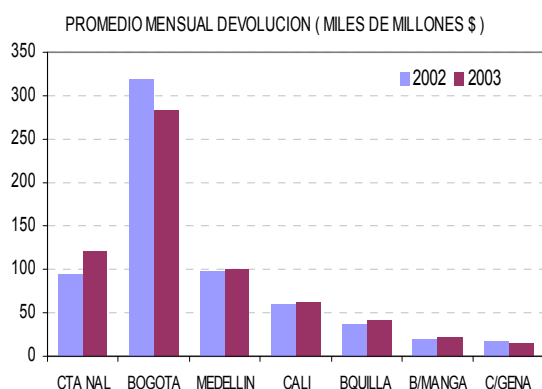
SUCURSAL	2002	2003	VARIACION %
CTA NAL	481	772	60
BOGOTA	1.656	1.414	-15
MEDELLIN	576	500	-13
CALI	436	382	-12
BQUILLA	218	191	-12
BMANGA	127	111	-13
C/GENA	89	72	-19
<b>TOTAL</b>	<b>3.584</b>	<b>3.442</b>	<b>-3,9</b>

VOLUMEN ANUAL DEVOLUCION POR CIUDAD (MILES DE TRANSACCIONES)



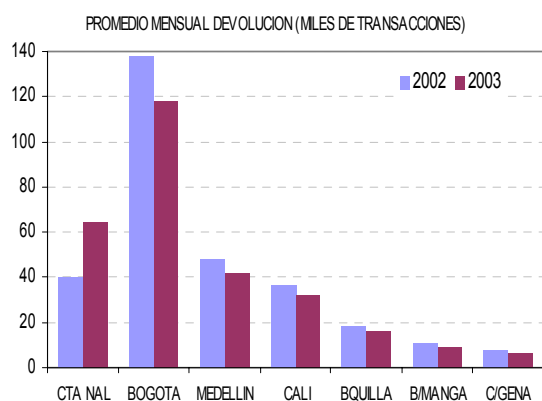
Los promedios mensuales en valor para cada ciudad fueron los siguientes:

PROMEDIO MENSUAL POR CIUDADES (MILES DE MILLONES \$)			
SUCURSAL	2002	2003	VARIACION %
CTA NAL	93	121	30
BOGOTA	320	282	-12
MEDELLIN	97	99	2
CALI	59	61	3
BQUILLA	37	42	15
BMANGA	20	20	1
C/GENA	16	15	-5
<b>PROMEDIO TOTAL</b>	<b>643</b>	<b>642</b>	<b>-0,2</b>



Los promedios mensuales en número de transacciones para cada ciudad fueron los siguientes:

PROMEDIO MENSUAL POR CIUDADES (MILES DE TRANSACCIONES)			
SUCURSAL	2002	2003	VARIACION %
CTA NAL	40	64	60
BOGOTA	138	118	-15
MEDELLIN	48	42	-13
CALI	36	32	-12
BQUILLA	18	16	-12
BMANGA	11	9	-13
CIGENA	7	6	-19
<b>PROMEDIO TOTAL</b>	<b>299</b>	<b>287</b>	<b>-3,9</b>



◆ **Canje Enviado en Devolución sobre el Canje Enviado al cobro**

Los siguientes cuadros reflejan el porcentaje del canje enviado en devolución sobre el canje al cobro por sucursal durante el año 2003:

CIUDAD	PORCENTAJE DE LA DEVOLUCION SOBRE EL CANJE (VALOR)					
	CANJE**		DEVOLUCION**		% DEV.	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003
BOGOTA*	178.612	174.375	4.963	4.843	2,78	2,78
MEDELLIN	51.844	52.725	1.168	1.189	2,25	2,25
CALI	28.833	32.023	708	732	2,46	2,29
BQUILLA	12.421	13.669	442	510	3,56	3,73
BMANGA	8.215	9.175	242	243	2,94	2,65
CTGENA	4.872	5.198	197	186	4,03	3,58
<b>TOTAL</b>	<b>284.798</b>	<b>287.165</b>	<b>7.719</b>	<b>7.703</b>	<b>2,71</b>	<b>2,68</b>

\* Las cifras de Bogotá incluyen los valores de devolución de Cuenta Nacional. \*\* Miles de millones \$

CIUDAD	PORCENTAJE DE LA DEVOLUCION SOBRE EL CANJE (VOLUMEN)					
	CANJE**		DEVOLUCION**		% DEV.	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003
BOGOTA*	31.924	30.299	2.137	2.186	6,70	7,21
MEDELLIN	17.687	16.451	576	500	3,26	3,04
CALI	11.045	10.206	436	382	3,95	3,75
BQUILLA	4.235	3.974	218	191	5,15	4,80
BMANGA	2.801	2.440	127	111	4,54	4,55
CTGENA	2.126	2.005	89	72	4,17	3,59
<b>TOTAL</b>	<b>69.820</b>	<b>65.374</b>	<b>3.584</b>	<b>3.442</b>	<b>5,13</b>	<b>5,27</b>

\* Las cifras de Bogotá incluyen las transacciones de devolución de Cuenta Nacional. \*\* Miles de transacciones

**3. VALOR DE LOS CHEQUES COMPENSADOS**

Se presentan a continuación estadísticas correspondientes a la distribución del número y valor de los cheques compensados en el 2003, de acuerdo con los diferentes rangos de sus valores individuales:

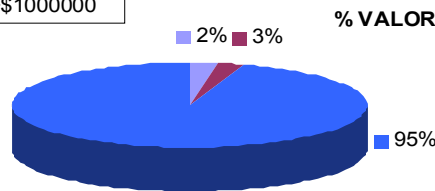
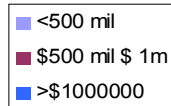
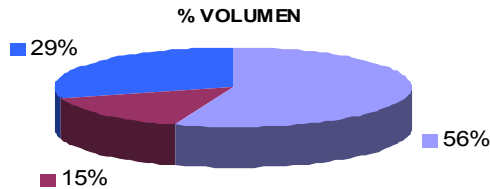
RANGO	VALOR DE LOS CHEQUES COMPENSADOS <sup>1</sup>				
	N° CHEQUES <sup>2</sup>	% TOTAL CHEQUES	VALOR <sup>2</sup>	% VALOR TOTAL	VR PROMEDIO CHEQUE
0-100.000	11.384	17,41	570	0,20	50.046
100.000-200.000	9.479	14,50	1.441	0,50	152.046
200.000-300.000	6.641	10,16	1.671	0,58	251.619
300.000-400.000	4.772	7,30	1.679	0,58	351.904
400.000-500.000	3.877	5,93	1.770	0,62	456.857
500.000-1.000.000	10.018	15,32	7.314	2,55	730.065
1.000.000-5.000.000	13.474	20,61	30.210	10,52	2.242.100
5.000.000-10.000.000	2.683	4,10	19.418	6,76	7.236.594
10.000.000-100.000.000	2.763	4,23	72.917	25,39	26.394.043
100.000.000-1.000.000.000	255	0,39	67.659	23,56	265.217.805
>1.000.000.000	28	0,04	82.516	28,73	2.896.104.738
<b>TOTAL</b>	<b>65.374</b>	<b>100,0</b>	<b>287.165</b>	<b>100,0</b>	<b>4.392.669</b>

1/ Miles de transacciones

2/ Miles de millones \$



**CHEQUES: COMPOSICION DIARIA PROMEDIO\* DEL CANJE INTERBANCARIO**



**4. ENTIDADES PARTICIPANTES**

Las siguientes son las entidades participantes en el sistema CEDEC:

ENTIDADES PARTICIPANTES POR SUCURSALES							
COD	ENTIDAD	BOGOTA	MEDELLIN	CALI	BQUILLA	BMANGA	CIGENA
1000	BANCO DE LA REPUBLICA						
1001	BANCO DE BOGOTA						
1002	BANCO POPULAR						
1005	BANCAFE						
1006	BANCO SANTANDER						
1007	BANCOLOMBIA						
1008	ABN AMRO BANK						
1009	CITIBANK						
1010	LLOYD'S TSB BANK						
1012	BANCO SUDAMERIS						
1013	BANCO GANADERO						
1014	BANCO DE CREDITO						
1019	BANCO COLPATRIA						
1022	BANCO UNION COLOMBIANO						
1023	BANCO DE OCCIDENTE						
1024	BANCO STANDARD CHARTERED						
1029	BANCO TEGUIENDAMA						
1031	BANCOLDEX						
1032	BANCO CAJA SOCIAL						
1034	BANCO SUPERIOR						
1036	MEGABANCO						
1037	BANK BOSTON						
1040	BANCO AGRARIO						
1048	BANCO ALIADAS						
1051	BANCO DAVIVIENDA						
1052	AV VILLAS						
1054	BANCO GRANAHORRARR						
1055	CONAVI						
1057	COLMENA						
<b>TOTAL PARTICIPANTES</b>		29	27	27	26	25	25

ENTIDADES PARTICIPANTES SISTEMA CEDEC 2002-2003																						
COD	ENTIDAD	2002						2003														
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D									
1000	BANCO DE LA REPUBLICA																					
1001	BANCO DE BOGOTA																					
1002	BANCO POPULAR																					
1003	BANCO DE COLOMBIA																					1
1005	BANCAFE																					1
1006	BANCO SANTANDER																					
1007	BANCOLOMBIA																					
1008	ABN AMRO BANK																					
1009	CITIBANK																					
1010	LLOYD'S TSB BANK																					
1012	BANCO SUDAMERIS																					
1013	BANCO GANADERO																					
1014	BANCO DE CREDITO																					
1019	BANCO COLPATRIA																					
1020	BANESTADO																					2
1021	BANESTADO-UCONAL																					3
1022	BANCO UNION COLOMBIANO																					
1023	BANCO DE OCCIDENTE																					
1024	BANCO STANDARD CHARTERED																					
1025	BANCO CENTRAL HIPOTECARIO																					4
1026	BANK OF AMERICA																					5
1028	BANCO MERCANTIL																					6
1029	BANCO TEGUIENDAMA																					
1030	BANCOOP																					7
1031	BANCOLDEX																					
1032	BANCO CAJA SOCIAL																					
1034	BANCO SUPERIOR																					
1035	BANCO INTERBANCO																					8
1036	MEGABANCO																					
1037	BANK BOSTON																					
1040	BANCO AGRARIO																					
1048	BANCO ALIADAS																					
1051	BANCO DAVIVIENDA																					
1052	AV VILLAS																					
1054	BANCO GRANAHORRARR																					
1055	CONAVI																					
1057	COLMENA																					
<b>TOTAL PARTICIPANTES</b>		30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	

1,6 FUSIONADOS POR BANCOLOMBIA      2,3,4 FUSIONADOS POR BANCAFE  
5 ACTIVO HASTA 11/01      7 FUSIONADO POR MEGABANCO      8 FUSIONADO POR ALIADAS

ACTIVO FUSIONADO

**5. DATA ENTRY**

El siguiente cuadro refleja el movimiento capturado por este medio en cada una de las sucursales:

CANJE DATA ENTRY 2003				
SUCURSAL	TRANSACCIONES		VALOR (MILLONES \$)	
	CANJE	DEVOLUCION	CANJE	DEVOLUCION
CTA NAL		3.821		14.421
BOGOTA	667	2.879	84.742	35.521
MEDELLIN	3.211	634	111.173	2.529
CALI	1.514	428	60.379	1.597
BQUILLA	721	309	117.585	888
BMANGA	926	369	94.031	822
CIGENA	536	370	13.978	1.265
<b>TOTAL</b>	<b>7.575</b>	<b>8.810</b>	<b>481.889</b>	<b>57.043</b>



## 6. HORA DE ENTRADA

Los promedios de hora de entrada de los archivos enviados al sistema CEDEC para el período 2002-2003 fueron los siguientes:

HORA ENTRADA CANJE				
Sucursal	2002		2003	
	ANTES 18:00	DESPUES 18:01	ANTES 18:00	DESPUES 18:01
BOGOTA	24%	76%	24%	76%
MEDELLIN	30%	70%	24%	76%
CALI	18%	82%	19%	81%
BQUILLA	20%	80%	17%	83%
BMANGA	21%	79%	20%	80%
CTGENA	21%	79%	18%	82%
<b>TOTAL</b>	<b>24%</b>	<b>76%</b>	<b>22%</b>	<b>78%</b>

HORA ENTRADA DEVOLUCION				
Sucursal	2002		2003	
	(d)21:30 -8:30(d+1)	DE 8:31-12:30 (D+1)	(d)21:30 -8:30(d+1)	DE 8:31-12:30 (D+1)
CUENTA NACIONAL			0%	100%
BOGOTA	0%	100%	0%	100%
MEDELLIN	0%	100%	0%	100%
CALI	0%	100%	0%	100%
BQUILLA	0%	100%	0%	100%
BMANGA	0%	100%	0%	100%
CTGENA	0%	100%	0%	100%
<b>TOTAL</b>	<b>0%</b>	<b>100%</b>	<b>0%</b>	<b>100%</b>

## 7. VOLUMEN DE RECHAZOS

Los siguientes cuadros reflejan el volumen en número de transacciones, valor y porcentaje de rechazos sobre el total de transacciones enviadas al sistema CEDEC, durante el año 2003:

TRANSACCIONES RECHAZADAS				
SUCURSAL	TRANSACCIONES		VALOR ( MILLONES \$ )	
	CANJE	DEVOLUCION	CANJE	DEVOLUCION
CTA NAL		3.570		13.728
BOGOTA	9.573	2.003	86.310	6.562
MEDELLIN	6.116	502	13.391	2.003
CALI	4.257	514	10.829	901
BQUILLA	830	672	3.526	1.332
BMANGA	381	467	1.024	905
CIGENA	862	500	1.414	722
<b>TOTAL</b>	<b>22.019</b>	<b>8.228</b>	<b>116.495</b>	<b>26.152</b>

PORCENTAJE DE RECHAZOS SOBRE TOTAL ENVIADO				
SUCURSAL	TRANSACCIONES		VALOR ( MILLONES \$ )	
	CANJE	DEVOLUCION	CANJE	DEVOLUCION
CTA NAL		0,46		0,93
BOGOTA	0,03	0,14	0,05	0,19
MEDELLIN	0,04	0,10	0,03	0,17
CALI	0,04	0,13	0,03	0,12
BQUILLA	0,02	0,35	0,03	0,26
BMANGA	0,02	0,42	0,01	0,37
CIGENA	0,04	0,69	0,03	0,39
<b>TOTAL</b>	<b>0,03</b>	<b>0,24</b>	<b>0,04</b>	<b>0,34</b>

Fuente: Cuentas de Depósito

:



### 8. EVOLUCION DE CHEQUES EN COLOMBIA

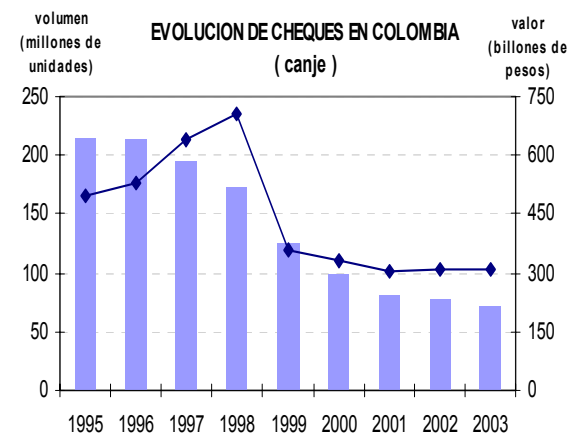
Los siguientes cuadros y gráficas reflejan el comportamiento de la compensación a nivel nacional para el período 1995-2003, tanto para el canje como la devolución:

EVOLUCION DEL CANJE		
AÑO	VOLUMEN*	VALOR**
1995	216	495
1996	212	528
1997	195	637
1998	173	705
1999	125	358
2000	100	333
2001	81	305
2002	77	309
2003	72	312

\*Millones de unidades

\*\*Billones de pesos ( \$ )

Fuente: Cuentas de Depósito



■ VOLUMEN ( millones de unidades )

◆ VALOR ( billones de pesos \$ )

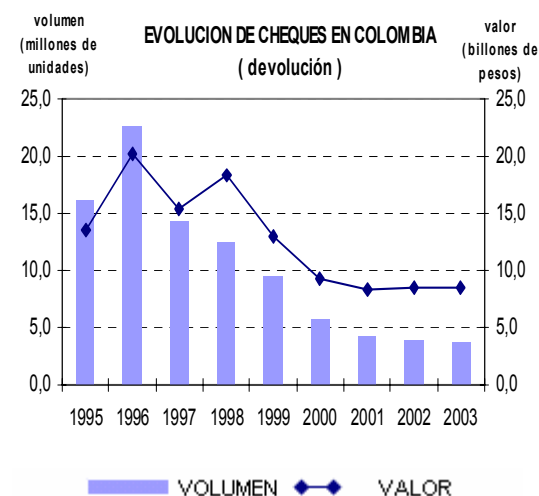
Fuente: Cuentas de Depósito

EVOLUCION DEL CANJE EN DEVOLUCION		
AÑO	VOLUMEN*	VALOR**
1995	16,2	13,5
1996	22,6	20,3
1997	14,2	15,3
1998	12,4	18,4
1999	9,5	12,9
2000	5,7	9,3
2001	4,2	8,4
2002	3,9	8,5
2003	3,8	8,5

\*Millones de unidades

\*\*Billones de pesos ( \$ )

Fuente: Cuentas de Depósito



Fuente: Cuentas de Depósito

AÑO	VARIACION ANUAL EN VOLUMEN 1/		VARIACION ANUAL EN VALOR 2/	
	DIFERENCIA TRANS.	DIF. (%)	DIFERENCIA VALOR	DIF. (%)
1996	-3	-1,504	33	6,583
1997	-18	-8,300	109	20,644
1998	-22	-11,104	68	10,675
1999	-48	-27,872	-347	-49,220
2000	-25	-20,154	-25	-6,983
2001	-19	-18,762	-28	-8,324
2002	-4	-4,984	4	1,218
2003	-5	-6,870	3	0,831

1/ millones de unidades

2/ billones de pesos ( \$ )

En el siguiente cuadro se refleja el porcentaje de la compensación a nivel nacional que se procesó a



través de los sistemas Cedec y Atlas para los años 2002 y 2003 frente al total:

CANJE	SISTEMA CEDEC		CAMARA CUD		
	AÑO	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
	2002	91%	92%	9%	8%
	2003	91%	92%	9%	8%

DEVOLUCION	SISTEMA CEDEC		CAMARA CUD		
	AÑO	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
	2002	93%	91%	7%	9%
	2003	92%	91%	8%	9%

9. MAXIMOS Y MINIMOS DEL CANJE Y EL CANJE ENVIADO EN DEVOLUCION

El siguiente cuadro refleja los valores máximos y mínimos del canje diario en cuanto a volumen:

MAXIMO Y MINIMO DEL CANJE DIARIO (VOLUMEN)		
	FECHA	VOLUMEN
Máximo	Jul-01	458.171
Mínimo	Dic-24	173.913

En cuanto a valor:

MAXIMO Y MINIMO DEL CANJE DIARIO (VALOR \$)		
	FECHA	VALOR
Máximo	Dic-30	2.141.498.824.403
Mínimo	Feb-19	823.408.111.311

Máximo y mínimo del canje diario enviado en devolución, en cuanto al volumen:

MAXIMO Y MINIMO DEL CANJE EN DEVOLUCION DIARIO (VOLUMEN)		
	FECHA	VOLUMEN
Máximo	Jul-01	27.855
Mínimo	Nov-13	9.147

En cuanto a valor:

MAXIMO Y MINIMO DEL CANJE EN DEVOLUCION DIARIO (VALOR \$)		
	FECHA	VALOR
Máximo	Dic-30	67.165.996.404
Mínimo	Jul-23	19.914.525.313

Toda la información contenida en este documento tiene como fuente el Sistema Cedec, excepto donde se indique otro origen.