



CONTENIDO

COMPENSACION ELECTRONICA

1. CANJE AL COBRO AÑO 2002

- ♦ [Valor del Canje Enviado al Cobro](#)
- ♦ [Volumen del Canje Enviado al Cobro](#)
- ♦ [Comparación del Canje Enviado al Cobro durante los años 2001 y 2002](#)

2. CANJE ENVIADO EN DEVOLUCION AÑO 2002

- ♦ [Valor del Canje Enviado en Devolución](#)
- ♦ [Volumen del Canje Enviado en Devolución](#)
- ♦ [Comparación del Canje Enviado en Devolución durante los años 2001 y 2002.](#)
- ♦ [Canje Enviado en Devolución sobre el Canje Enviado al cobro](#)

3. VALOR DE LOS CHEQUES COMPENSADOS

4. VOLUMEN DE RECHAZOS

5. EVOLUCION DE CHEQUES EN COLOMBIA

COMPENSACION ELECTRONICA

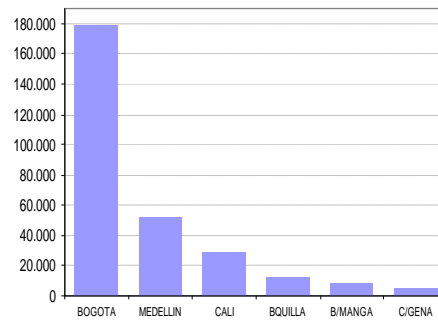
1. CANJE AL COBRO AÑO 2002

♦ **Valor del Canje Enviado al Cobro**

Los siguientes cuadro y gráfica registran el valor del canje enviado al cobro en el 2002:

VALOR CANJE 2002 (MILES MILLONES \$)							
MES	BOGOTA	MEDELLIN	CALI	BQUILLA	BMANGA	CIGENA	TOTAL
ENERO	14.215	4.212	2.387	1.025	675	445	22.960
FEBRERO	14.384	4.063	2.248	903	642	393	22.633
MARZO	13.355	3.843	2.112	928	594	377	21.209
ABRIL	15.702	4.636	2.430	1.040	723	428	24.959
MAYO	15.723	4.538	2.424	1.041	702	410	24.838
JUNO	13.813	4.236	2.256	922	612	362	22.201
JULIO	16.484	4.726	2.561	1.126	715	411	26.024
AGOSTO	15.131	4.380	2.347	1.021	653	362	23.876
SEPTIEMBRE	14.487	4.033	2.447	1.065	681	404	23.137
OCTUBRE	15.363	4.246	2.488	1.093	722	416	24.329
NOVIEMBRE	13.273	4.033	2.391	1.032	683	381	21.793
DICIEMBRE	16.681	4.900	2.740	1.224	810	483	26.839
TOTAL	178.612	51.844	28.833	12.421	8.215	4.872	284.798

VALOR CANJE 2002 (MILES DE MILLONES \$)

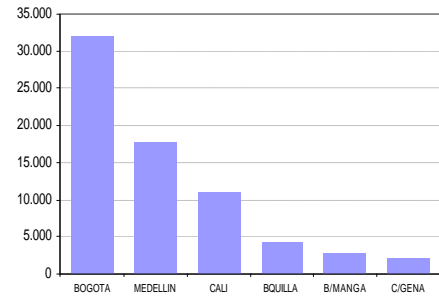


♦ **Volumen del Canje Enviado al Cobro**

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

VOLUMEN CANJE 2002 (MILES DE TRANSACCIONES)							
MES	BOGOTA	MEDELLIN	CALI	BQUILLA	BMANGA	CIGENA	TOTAL
ENERO	2.328	1.457	935	361	267	199	5.748
FEBRERO	2.543	1.412	864	323	240	168	5.550
MARZO	2.450	1.361	855	326	229	165	5.386
ABRIL	2.843	1.559	977	380	272	193	6.224
MAYO	2.761	1.529	964	366	246	184	6.049
JUNO	2.465	1.370	855	324	204	158	5.395
JULIO	2.857	1.572	989	390	234	184	6.216
AGOSTO	2.383	1.420	894	342	213	171	5.623
SEPTIEMBRE	2.682	1.472	918	338	218	178	5.826
OCTUBRE	2.763	1.506	932	367	229	179	5.996
NOVIEMBRE	2.518	1.406	865	332	208	160	5.490
DICIEMBRE	2.912	1.622	977	377	241	187	6.317
TOTAL	31.924	17.687	11.045	4.235	2.801	2.126	69.820

VOLUMEN CANJE 2002 (MILES DE TRANSACCIONES)

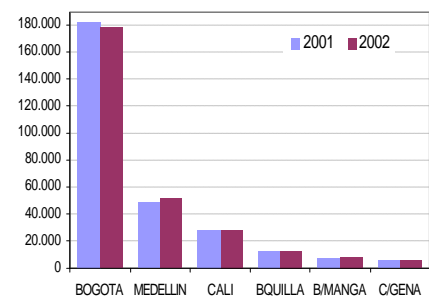


♦ **Comparación del Canje Enviado al Cobro durante los años 2001 y 2002**

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

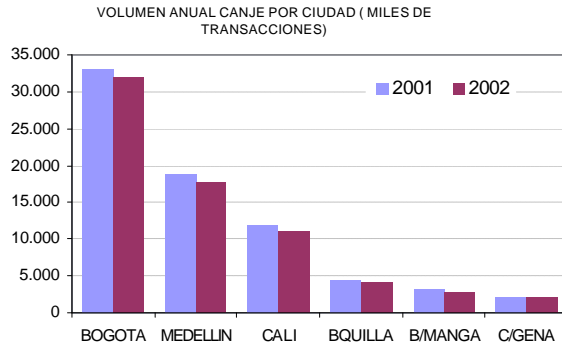
VALOR ANUAL DEL CANJE POR CIUDAD (MILES DE MILLONES \$)			
SUCURSAL	2001	2002	VARIACION %
BOGOTA	182.967	178.612	-2
MEDELLIN	48.486	51.844	7
CALI	28.542	28.833	1
BQUILLA	12.161	12.421	2
BMANGA	7.912	8.215	4
CIGENA	5.201	4.872	-6
TOTAL	285.268	284.798	-0,2

VALOR ANUAL CANJE POR CIUDAD (MILES DE MILLONES \$)



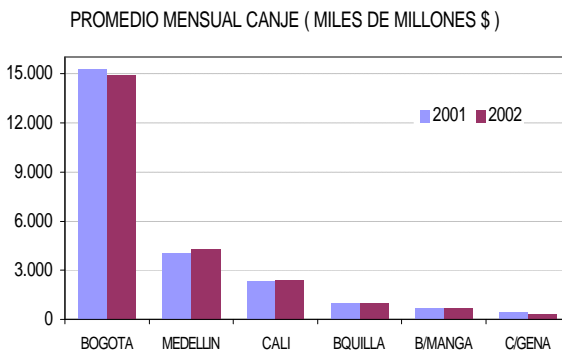
Por transacciones:

VOLUMEN ANUAL DEL CANJE POR CIUDAD (MILES DE TRANSACCIONES)			
SUCURSAL	2001	2002	VARIACION %
BOGOTA	32.976	31.924	-3
MEDELLIN	18.974	17.687	-7
CALI	11.857	11.045	-7
BQUILLA	4.492	4.235	-6
BMANGA	3.159	2.801	-11
CIGENA	2.227	2.126	-5
TOTAL	73.686	69.820	-5,2



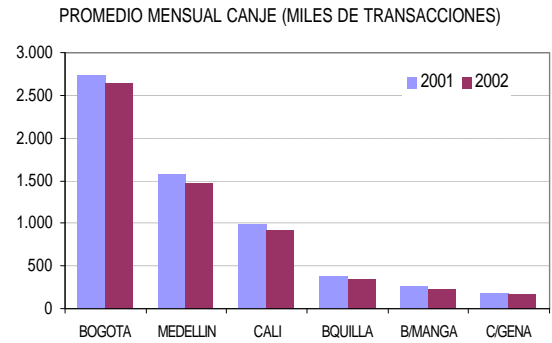
Los promedios mensuales en valor para cada ciudad fueron los siguientes:

PROMEDIO MENSUAL CANJE POR CIUDADES (MILES DE MILLONES \$)			
SUCURSAL	2001	2002	VARIACION %
BOGOTA	15.247	14.884	-2
MEDELLIN	4.040	4.320	7
CALI	2.378	2.403	1
BQUILLA	1.013	1.035	2
B/MANGA	659	685	4
C/GENA	433	406	-6
PROMEDIO TOTAL	23.772	23.733	-0,2



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

PROMEDIO MENSUAL CANJE POR CIUDADES (MILES DE TRANSACCIONES)			
SUCURSAL	2001	2002	VARIACION %
BOGOTA	2.748	2.660	-3
MEDELLIN	1.581	1.474	-7
CALI	988	920	-7
BQUILLA	374	353	-6
B/MANGA	263	233	-11
C/GENA	186	177	-5
PROMEDIO TOTAL	6.141	5.818	-5,2

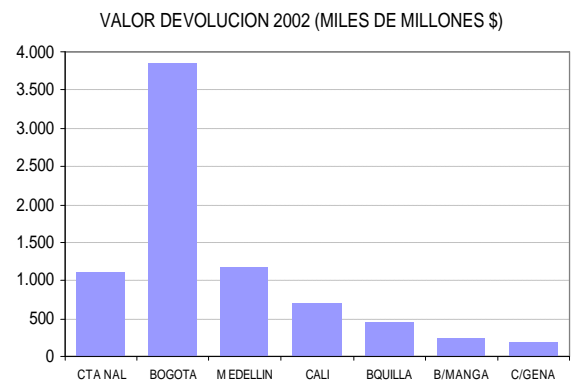


2. CANJE ENVIADO EN DEVOLUCION AÑO 2002

◆ Valor del Canje Enviado en Devolución

Los siguientes cuadro y gráfica registran el valor del canje enviado en devolución durante el año 2002:

VALOR DEVOLUCION 2002 (MILES MILLONES \$)								
MES	CTA. NAL	BOGOTA	MEDELLIN	CALI	BQUILLA	B/MANGA	C/GENA	TOTAL
ENERO	66	288	109	60	38	20	34	615
FEBRERO	68	282	90	54	32	19	15	539
MARZO	66	256	87	52	34	18	14	527
ABRIL	90	417	97	61	39	22	16	742
MAYO	91	311	89	62	35	21	14	624
JUNIO	81	268	83	54	34	17	16	532
JULIO	89	307	90	59	36	20	16	619
AGOSTO	120	440	100	57	37	17	14	786
SEPTIEMBRE	109	302	94	55	43	21	12	636
OCTUBRE	101	312	110	58	36	23	15	656
NOVIEMBRE	93	300	100	58	33	18	14	615
DICIEMBRE	147	357	119	78	46	25	18	789
TOTAL	1.122	3.841	1.168	708	442	242	197	7.719

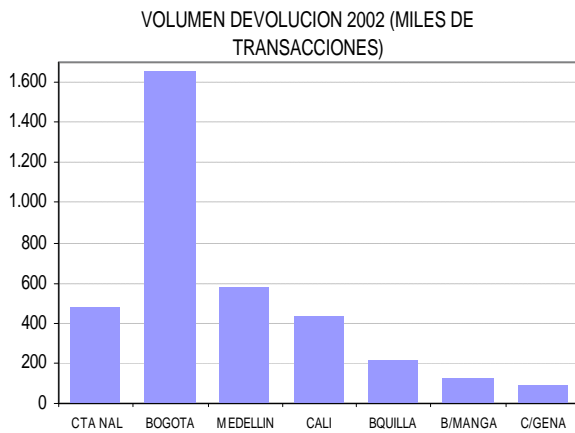


◆ Volumen del Canje Enviado en Devolución

Los siguientes cuadro y gráfica muestran el número de transacciones del canje enviado en devolución remitidas al sistema CEDEC durante el año analizado:



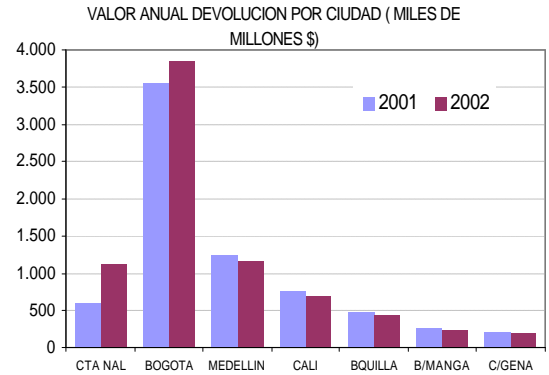
VOLUMEN DEVOLUCION 2002 (MILES DE TRANSACCIONES)								
MES	CTA NAL	BOGOTA	MEDELLIN	CALI	BQUILLA	BMANGA	CIGENA	TOTAL
ENERO	30	137	49	39	18	11	7	292
FEBRERO	30	130	45	34	17	10	7	273
MARZO	31	129	44	34	17	10	7	272
ABRIL	38	154	53	40	20	12	9	326
MAYO	37	146	50	38	18	11	8	309
JUNO	34	129	45	33	17	10	7	273
JULIO	39	144	49	38	19	10	8	307
AGOSTO	39	135	46	35	18	10	7	291
SEPTIEMBRE	43	137	48	36	19	10	7	300
OCTUBRE	49	143	50	37	19	12	7	316
NOVIEMBRE	50	131	47	35	17	10	7	297
DICIEMBRE	60	141	51	38	19	11	8	329
TOTAL	481	1.636	576	436	218	127	89	3.584



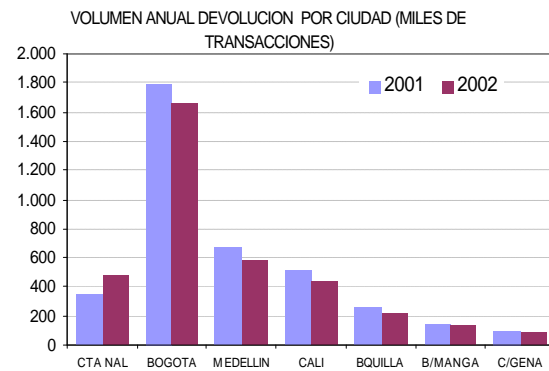
◆ **Comparación del Canje Enviado en Devolución durante los años 2001 y 2002.**

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	2001	2002	VARIACION %
CTA NAL	584	1.122	92
BOGOTA	3.567	3.841	8
MEDELLIN	1.259	1.168	-7
CALI	758	708	-7
BQUILLA	491	442	-10
BMANGA	254	242	-5
CIGENA	227	197	-13
TOTAL	7.139	7.719	8,1

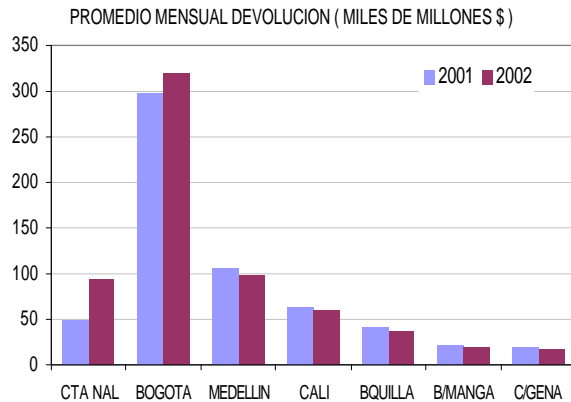


VOLUMEN ANUAL DEVOLUCION POR CIUDAD (MILES DE TRANSACCIONES)			
SUCURSAL	2001	2002	VARIACION %
CTA NAL	352	481	37
BOGOTA	1.793	1.656	-8
MEDELLIN	670	576	-14
CALI	509	436	-14
BQUILLA	257	218	-15
BMANGA	147	127	-13
CIGENA	100	89	-11
TOTAL	3.828	3.584	-6,4



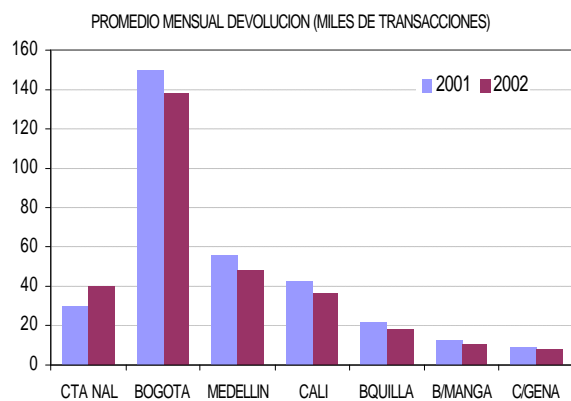
Los promedios mensuales en valor para cada ciudad fueron los siguientes:

PROMEDIO MENSUAL POR CIUDADES (MILES DE MILLONES \$)			
SUCURSAL	2001	2002	VARIACION %
CTA NAL	49	93	92
BOGOTA	297	320	8
MEDELLIN	105	97	-7
CALI	63	59	-7
BQUILLA	41	37	-10
BMANGA	21	20	-5
CIGENA	19	16	-13
PROMEDIO TOTAL	595	643	8,1



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

PROMEDIO MENSUAL POR CIUDADES (MILES DE TRANSACCIONES)			
SUCURSAL	2001	2002	VARIACION %
CTA NAL	29	40	37
BOGOTA	149	138	-8
MEDELLIN	56	48	-14
CALI	42	36	-14
BQUILLA	21	18	-15
BMANGA	12	11	-13
CIGENA	8	7	-11
PROMEDIO TOTAL	319	299	-6,4



◆ **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 2002:

CIUDAD	PORCENTAJE DE LA DEVOLUCION SOBRE EL CANJE (VALOR)					
	CANJE**		DEVOLUCION**		% DEV.	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
BOGOTA*	182.967	178.612	4.151	4.963	2,27	2,78
MEDELLIN	48.486	51.844	1.239	1.168	2,60	2,25
CALI	28.542	28.833	738	708	2,66	2,46
BQUILLA	12.161	12.421	491	442	4,03	3,56
BMANGA	7.912	8.215	254	242	3,21	2,94
CTGENA	5.201	4.872	227	197	4,37	4,03
TOTAL	285.268	284.798	7.139	7.719	2,50	2,71

* 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.	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
BOGOTA*	32.976	31.924	2.145	2.137	6,50	6,70
MEDELLIN	18.974	17.687	670	576	3,53	3,26
CALI	11.857	11.045	509	436	4,30	3,95
BQUILLA	4.492	4.235	257	218	5,72	5,15
BMANGA	3.159	2.801	147	127	4,65	4,54
CTGENA	2.227	2.126	100	89	4,49	4,17
TOTAL	73.686	69.820	3.828	3.584	5,19	5,13

* 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 2002, de acuerdo con los diferentes rangos de sus valores individuales:

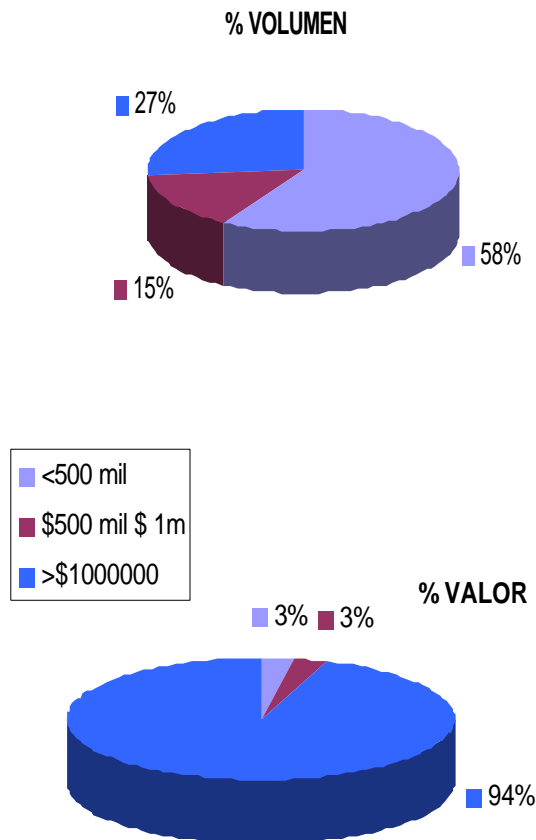
VALOR DE LOS CHEQUES COMPENSADOS *					
RANGO	N° CHEQUES ^{1/}	% TOTAL CHEQUES	VALOR ^{2/}	% VALOR TOTAL	VR PROMEDIO CHEQUE
0-100.000	13.811	19,9	683	0,3	49.455
100.000-200.000	10.640	15,4	1.613	0,6	151.610
200.000-300.000	7.156	10,3	1.805	0,7	252.216
300.000-400.000	5.027	7,3	1.775	0,7	353.096
400.000-500.000	4.051	5,8	1.852	0,7	457.072
500.000-1.000.000	10.188	14,7	7.432	2,8	729.506
>1.000.000	18.398	26,6	252.036	94,3	13.698.772
TOTAL	69.272	100,0	267.196	100,0	3.857.225

* Los valores correspondientes a los días 25 de abril y 17 de mayo se incluyen parcialmente.

1/ Miles de transacciones

2/ Miles de millones \$

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



4. 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 2002:

TRANSACCIONES RECHAZADAS				
SUCURSAL	TRANSACCIONES		VALOR (MILLONES \$)	
	CANJE	DEVOLUCION	CANJE	DEVOLUCION
CTA NAL		1.942		5.444
BOGOTA	11.084	2.244	50.369	6.578
MEDELLIN	4.177	1.075	10.141	12.766
CALI	2.623	957	5.875	2.855
BQUILLA	230	495	1.084	932
BMANGA	990	210	1.619	346
CIGENA	776	433	2.052	827
TOTAL	19.880	5.414	71.139	24.304

PORCENTAJE DE RECHAZOS SOBRE TOTAL ENVIADO				
SUCURSAL	TRANSACCIONES		VALOR (MILLONES \$)	
	CANJE	DEVOLUCION	CANJE	DEVOLUCION
CTA NAL		0,40		0,49
BOGOTA	0,03	0,14	0,03	0,17
MEDELLIN	0,02	0,19	0,02	1,08
CALI	0,02	0,22	0,02	0,40
BQUILLA	0,01	0,23	0,01	0,21
BMANGA	0,04	0,16	0,02	0,14
CIGENA	0,04	0,49	0,04	0,42
TOTAL	0,03	0,15	0,02	0,32

5. EVOLUCION DE CHEQUES EN COLOMBIA

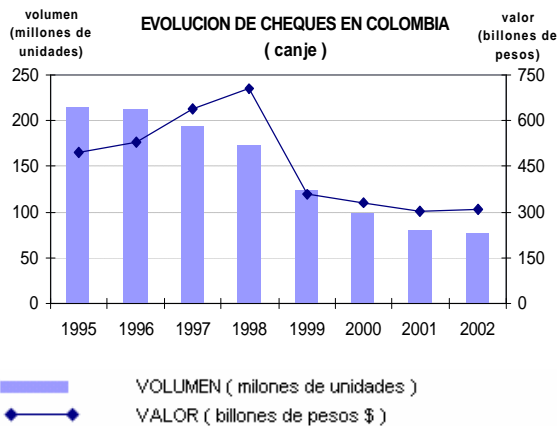
Los siguientes cuadros y gráficas reflejan el comportamiento de la compensación a nivel nacional para el período 1995-2002, tanto para el canje como la devolución:

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

*Millones de unidades

**Billones de pesos (\$)

Fuente: Cuentas de Depósito



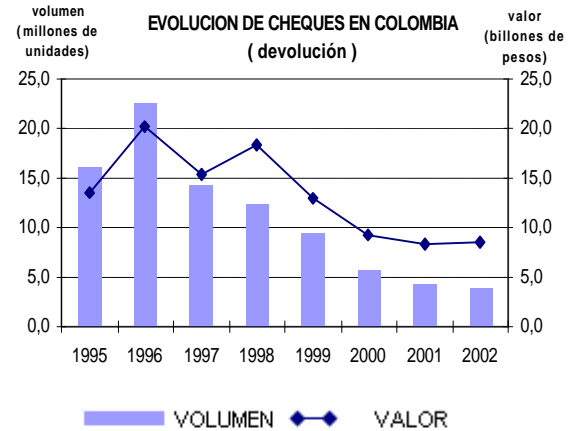
Fuente: Cuentas de Depósito

EVOLUCION DE LA 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

*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	-5,464	4	1,197

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 2001 y 2002 frente al total:

CANJE	SISTEMA CEDEC		SISTEMA ATLAS	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
2001	91%	93%	9%	7%
2002	91%	92%	9%	8%

DEVOLUCION	SISTEMA CEDEC		SISTEMA ATLAS	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
2001	91%	85%	9%	15%
2002	93%	91%	7%	9%

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