



BANCO DE LA REPÚBLICA  

---

CEDEC

# Informe Mensual

## ESTADÍSTICO – NOVIEMBRE 2016

Bogotá D.C., Colombia



# INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016

## DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

---

### TABLA DE CONTENIDO

I.	COMPENSACIÓN A NIVEL NACIONAL.....	1
II.	COMPENSACIÓN ELECTRÓNICA .....	3
1.	COMPORTAMIENTO DEL CANJE ENVIADO AL COBRO.....	3
2.	COMPORTAMIENTO DEL CANJE ENVIADO EN DEVOLUCIÓN.....	7
3.	VALORES MÁXIMOS, MÍNIMOS Y PROMEDIO DEL CANJE AL COBRO Y EN DEVOLUCIÓN 12	
4.	VARIACIÓN DEL CANJE POR RANGOS DE VALOR .....	14
5.	CHEQUES IDENTIFICADOS CON SIETES.....	15
6.	CAUSALES DE DEVOLUCIÓN.....	17



# INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016

## DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

### I. COMPENSACIÓN A NIVEL NACIONAL

A continuación se presenta en forma detallada por ciudad, los valores y cantidad de documentos presentados en la primera y segunda sesión de compensación para el mes de noviembre de 2016.

TÍTULOS VALORES COMPENSADOS A NIVEL NACIONAL NOVIEMBRE 2016 (MILLONES\$)									
CIUDAD		PRIMERA SESIÓN			SEGUNDA SESIÓN				
		CANTIDAD	%	VALOR	%	CANTIDAD	%	VALOR	%
BOGOTA	1	674.179	47,14%	10.162.737,31	49,71%	41.610	58,13%	426.635,06	59,15%
CALI	1	179.860	12,58%	1.938.537,50	9,48%	7.557	10,56%	55.562,74	7,70%
MEDELLIN	1	168.996	11,82%	2.586.569,37	12,65%	6.742	9,42%	68.674,87	9,52%
BARRANQUILLA	1	101.916	7,13%	1.437.225,18	7,03%	4.987	6,97%	48.547,33	6,73%
BUCARAMANGA	1	55.116	3,85%	806.756,55	3,95%	2.313	3,23%	24.779,38	3,44%
CARTAGENA	1	42.135	2,95%	493.839,00	2,42%	1.524	2,13%	17.539,04	2,43%
PEREIRA	1	26.599	1,86%	320.662,08	1,57%	740	1,03%	9.590,03	1,33%
CUCUTA	2	18.420	1,29%	187.956,40	0,92%	603	0,84%	5.243,31	0,73%
IBAGUE	2	17.150	1,20%	274.329,88	1,34%	636	0,89%	6.719,82	0,93%
MANIZALES	1	13.196	0,92%	257.970,94	1,26%	247	0,35%	3.185,86	0,44%
VILLAVICENCIO	2	12.039	0,84%	251.218,07	1,23%	722	1,01%	10.858,83	1,51%
SANTA MARTA-DELEGADA	3	11.876	0,83%	125.953,84	0,62%	420	0,59%	4.926,08	0,68%
TUNJA-DELEGADA	3	11.700	0,82%	234.996,96	1,15%	530	0,74%	4.536,92	0,60%
ARMENIA	2	9.965	0,70%	134.096,16	0,66%	227	0,32%	1.995,65	0,28%
PASTO	2	9.725	0,68%	165.124,16	0,81%	284	0,40%	4.395,81	0,61%
MONTERIA	2	9.473	0,66%	193.957,08	0,95%	423	0,59%	8.713,13	1,21%
BUENAVENTURA-DELEGADA	3	9.121	0,64%	49.649,16	0,24%	283	0,40%	2.078,27	0,29%
NEIVA - DELEGADA	3	9.063	0,63%	180.407,40	0,88%	273	0,38%	3.822,37	0,53%
POPAYAN-DELEGADA	3	6.298	0,44%	88.316,23	0,43%	173	0,24%	1.674,73	0,23%
VALLEDUPAR-DELEGADA	3	6.014	0,42%	82.948,42	0,41%	267	0,37%	2.676,21	0,37%
SAN ANDRES - DELEGADA	3	4.903	0,34%	32.465,58	0,16%	84	0,12%	476,32	0,07%
SINCELEJO-DELEGADA	3	4.587	0,32%	61.821,91	0,30%	144	0,20%	1.895,02	0,26%
BARRANCABERMEJA-DELEGADA	3	3.266	0,23%	43.435,12	0,21%	100	0,14%	715,64	0,10%
APARTADO-DELEGADA	3	2.969	0,21%	14.348,34	0,07%	100	0,14%	372,06	0,05%
FLORENCIA-DELEGADA	3	2.786	0,19%	39.091,35	0,19%	66	0,09%	265,02	0,04%
YOPAL-DELEGADA	3	2.648	0,19%	57.468,47	0,28%	98	0,14%	2.150,22	0,30%
IPIALES-DELEGADA	3	2.148	0,15%	19.447,66	0,10%	41	0,06%	320,52	0,04%
ARAUCA-DELEGADA	3	1.376	0,10%	30.512,60	0,15%	29	0,04%	633,14	0,09%
RIOHACHA	2	1.357	0,09%	37.536,65	0,18%	24	0,03%	153,79	0,02%
SAN GIL-DELEGADA	3	1.078	0,08%	13.003,70	0,06%	26	0,04%	356,48	0,05%
CAUCASIA - DELEGADA	3	834	0,06%	9.376,72	0,05%	23	0,03%	159,03	0,02%
QUIBDO	2	797	0,06%	11.139,24	0,05%	33	0,05%	186,26	0,03%
OCANA-DELEGADA	3	734	0,05%	8.082,06	0,04%	12	0,02%	29,28	0,00%
PITALITO - DELEGADA	3	720	0,05%	11.738,08	0,06%	17	0,02%	54,37	0,01%
LA DORADA-DELEGADA	3	667	0,05%	7.032,89	0,03%	29	0,04%	136,37	0,02%
SOCORRO-DELEGADA	3	666	0,05%	6.431,18	0,03%	8	0,01%	19,68	0,00%
CHIQUINQUIRA-DELEGADA	3	606	0,04%	6.819,74	0,03%	16	0,02%	96,70	0,01%
GRANADA - DELEGADA	3	588	0,04%	7.830,86	0,04%	23	0,03%	333,30	0,05%
LETICIA	2	573	0,04%	7.895,34	0,04%	14	0,02%	87,58	0,01%
AGUACHICA-DELEGADA	3	476	0,03%	5.949,25	0,03%	15	0,02%	173,56	0,02%
FUNDACION-DELEGADA	3	415	0,03%	2.224,12	0,01%	26	0,04%	85,20	0,01%
GARZON - DELEGADA	3	376	0,03%	6.553,29	0,03%	6	0,01%	20,72	0,00%
MAGANGUE-DELEGADA	3	352	0,02%	6.461,18	0,03%	16	0,02%	25,80	0,00%
BARBOSA - DELEGADA	3	325	0,02%	2.691,13	0,01%	7	0,01%	28,26	0,00%
PAMPLONA - DELEGADA	3	323	0,02%	3.067,10	0,02%	5	0,01%	40,68	0,01%
TURBO - DELEGADA	3	311	0,02%	3.475,30	0,02%	8	0,01%	54,11	0,01%
PUERTO BOYACA - DELEGADA	3	287	0,02%	2.840,98	0,01%	18	0,03%	238,24	0,03%
MARIQUITA - DELEGADA	3	284	0,02%	3.535,85	0,02%	6	0,01%	5,85	0,00%
LORICA - DELEGADA	3	231	0,02%	3.875,79	0,02%	9	0,01%	55,83	0,01%
PUERTO BERRIO - DELEGADA	3	208	0,01%	1.902,21	0,01%	7	0,01%	47,87	0,01%
SEVILLA-DELEGADA	3	138	0,01%	1.192,97	0,01%	1	0,00%	0,70	0,00%
TUQUERRES - DELEGADA	3	137	0,01%	1.396,15	0,01%	8	0,01%	130,09	0,02%
RIOSUCIO - DELEGADA	3	124	0,01%	551,28	0,00%	1	0,00%	0,85	0,00%
<b>TOTAL</b>		<b>1.430.131</b>	<b>100%</b>	<b>20.444.446</b>	<b>100%</b>	<b>71.581</b>	<b>100%</b>	<b>721.304</b>	<b>100%</b>

Valores en millones de pesos  
 1. Compensación CEDEC  
 2. Compensación Cámara CUD  
 3. Compensación Bancos Delegados



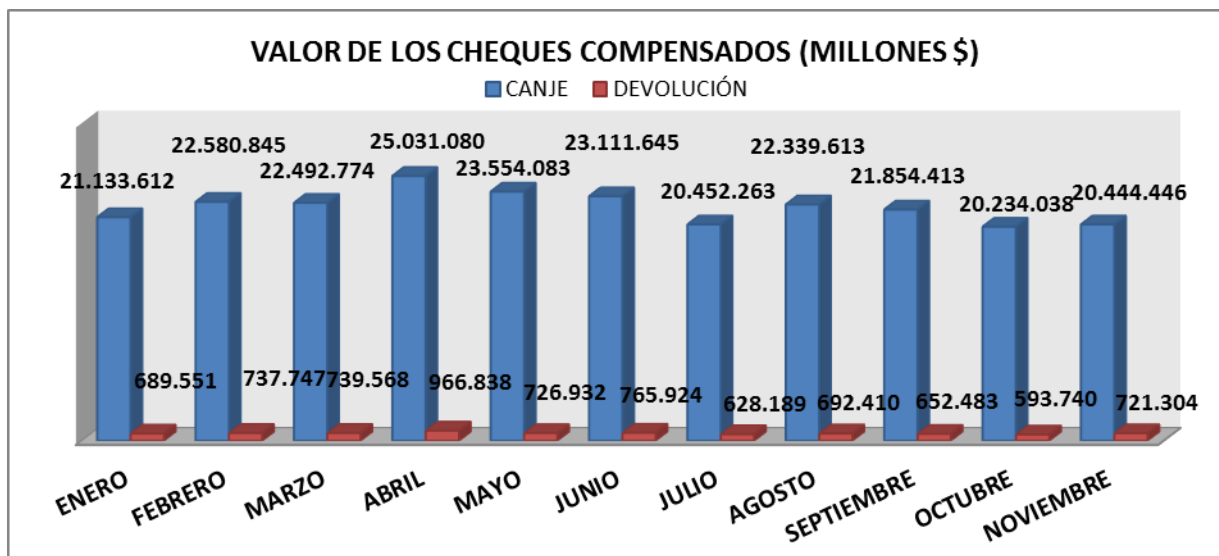
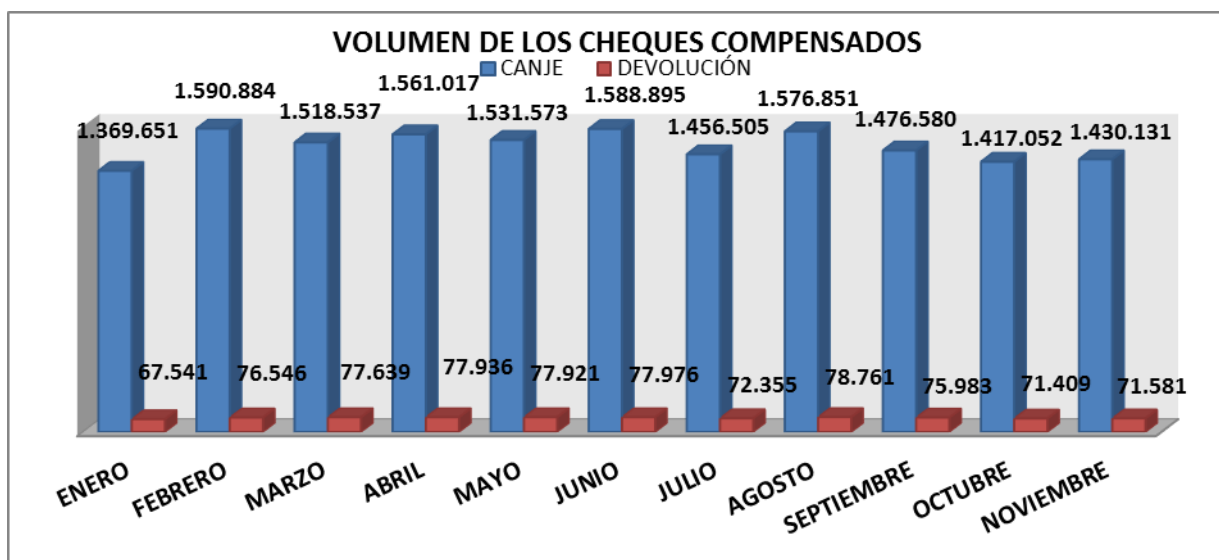
# INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016

## DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

MES	PRIMERA SESIÓN				SEGUNDA SESIÓN			
	CANTIDAD	%	VALOR	%	CANTIDAD	%	VALOR	%
ENERO	1.369.651	8,292%	21.133.612	8,689%	67.541	8,180%	689.551	8,712%
FEBRERO	1.590.884	9,631%	22.580.845	9,284%	76.546	9,271%	737.747	9,321%
MARZO	1.518.537	9,193%	22.492.774	9,248%	77.639	9,403%	739.568	9,344%
ABRIL	1.561.017	9,451%	25.031.080	10,291%	77.936	9,439%	966.838	12,216%
MAYO	1.531.573	9,272%	23.554.083	9,684%	77.921	9,438%	726.932	9,185%
JUNIO	1.588.895	9,619%	23.111.645	9,502%	77.976	9,444%	765.924	9,677%
JULIO	1.456.505	8,818%	20.452.263	8,409%	72.355	8,763%	628.189	7,937%
AGOSTO	1.576.851	9,546%	22.339.613	9,185%	78.761	9,539%	692.410	8,748%
SEPTIEMBRE	1.476.580	8,939%	21.854.413	8,985%	75.983	9,203%	652.483	8,244%
OCTUBRE	1.417.052	8,579%	20.234.038	8,319%	71.409	8,649%	593.740	7,502%
NOVIEMBRE	1.430.131	8,658%	20.444.446	8,405%	71.581	8,670%	721.304	9,113%
<b>TOTAL</b>	<b>16.517.676</b>	<b>100,00%</b>	<b>243.228.813</b>	<b>100,00%</b>	<b>825.648</b>	<b>100,00%</b>	<b>7.914.687</b>	<b>100,00%</b>

<b>PROMEDIO MENSUAL</b>	<b>1.501.607</b>		<b>22.111.710</b>		<b>75.059</b>		<b>719.517</b>	
-------------------------	------------------	--	-------------------	--	---------------	--	----------------	--

valores en millones de pesos





## II. COMPENSACIÓN ELECTRÓNICA

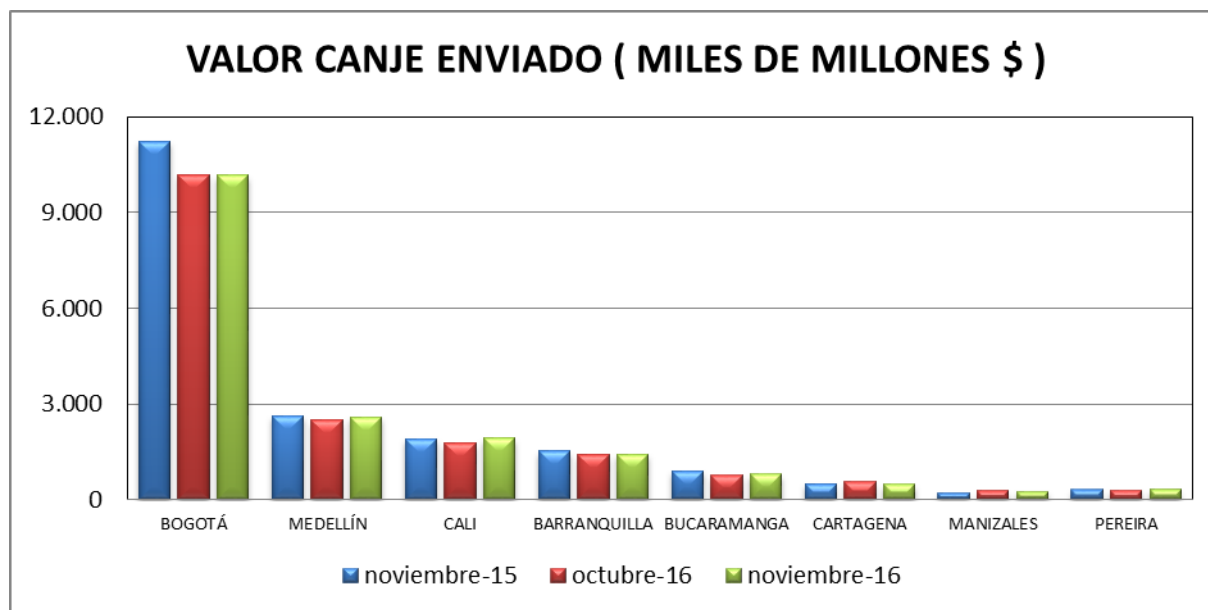
### 1. COMPORTAMIENTO DEL CANJE ENVIADO AL COBRO

#### ◆ Valor del Canje Enviado al Cobro

VALOR DEL CANJE ENVIADO (MILES DE MILLONES\$)							
CIUDAD	PERIODO			DIF (NOV 2016 - NOV 2015)		DIF (NOV 2016 - OCT 2016)	
	Noviembre (2015)	Octubre (2016)	Noviembre (2016)	EN VALOR	PORCENTUAL	EN VALOR	PORCENTUAL
	BOGOTÁ	11.228	10.199	10.163	-1.065	-9,5	-36
MEDELLÍN	2.642	2.496	2.587	-55	-2,1	90	3,6
CALI	1.919	1.779	1.939	20	1,0	160	9,0
BARRANQUILLA	1.525	1.418	1.437	-87	-5,7	19	1,3
BUCARAMANGA	899	766	807	-93	-10,3	41	5,4
CARTAGENA	506	563	494	-13	-2,5	-69	-12,2
MANIZALES	217	286	258	41	19,0	-28	-9,8
PEREIRA	314	305	321	7	2,2	15	5,0
TOTAL	19.250	17.812	18.004	-1.245	-6,5	193	1,1

En el anterior cuadro se presentan las estadísticas comparativas del valor de los cheques enviados al cobro durante el mes de noviembre de 2016 versus el mes inmediatamente anterior e igual mes del año 2015.

La variación fue negativa respecto a igual mes del año anterior y positiva con respecto al mes de octubre.





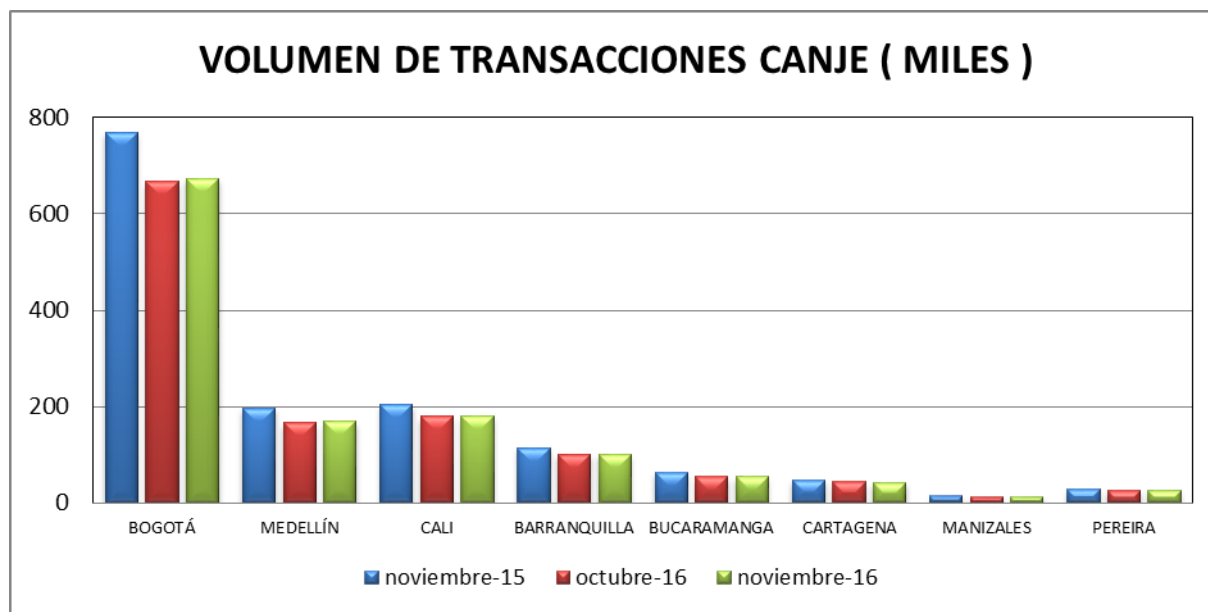
# INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016

## DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

### ◆ Volumen del Canje Enviado al Cobro

El siguiente cuadro y la siguiente gráfica registran el número de cheques enviados al cobro al CEDEC durante los períodos analizados. Se presentó una disminución del 12,4% respecto de noviembre del año anterior, caso contrario respecto al mes de octubre en donde la variación fue levemente positiva.

VOLUMEN DE TRANSACCIONES POR CIUDAD (MILES)							
CIUDAD	PERIODO			DIF (NOV 2016 - NOV 2015)		DIF (NOV 2016 - OCT 2016)	
	Noviembre (2015)	Octubre (2016)	Noviembre (2016)	EN VOLUMEN	PORCENTUAL	EN VOLUMEN	PORCENTUAL
BOGOTÁ	769	667	674	-95	-12,3	8	1,1
MEDELLÍN	197	166	169	-28	-14,4	3	1,7
CALI	204	180	180	-24	-11,9	0	-0,1
BARRANQUILLA	114	101	102	-12	-10,7	0	0,4
BUCARAMANGA	64	55	55	-8	-13,2	1	1,1
CARTAGENA	48	44	42	-6	-11,7	-2	-4,0
MANIZALES	15	13	13	-2	-13,4	0,1	0,9
PEREIRA	30	26	27	-3	-10,5	0,3	1,0
<b>TOTAL</b>	<b>1.441</b>	<b>1.252</b>	<b>1.262</b>	<b>-179</b>	<b>-12,4</b>	<b>10</b>	<b>0,8</b>



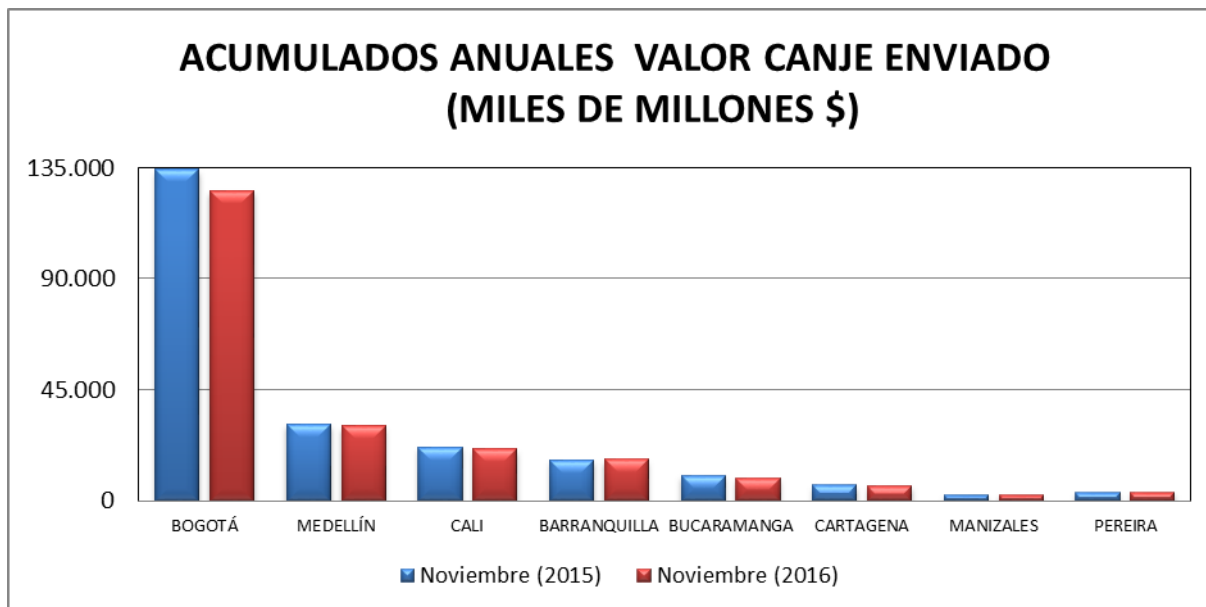


## INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016 DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

### ◆ Acumulado del canje en 2016 frente al canje en 2015

A continuación se presenta el acumulado del valor del canje al cobro registrado en el 2016, comparado con el acumulado para igual período del año anterior; la variación es negativa en un 4,7%, justificada primordialmente por Bogotá.

ACUMULADO VALOR CANJE ENVIADO (MILES DE MILLONES \$)				
CIUDAD	PERIODO		DIF. 2016-2015	
	Noviembre (2015)	Noviembre (2016)	EN VALOR	PORCENTUAL
BOGOTÁ	134.189	125.788	-8.401	-6,3
MEDELLÍN	31.108	30.299	-810	-2,6
CALI	21.780	21.132	-647	-3,0
BARRANQUILLA	16.698	16.917	219	1,3
BUCARAMANGA	10.284	9.364	-920	-8,9
CARTAGENA	6.434	6.156	-278	-4,3
MANIZALES	2.442	2.523	81	3,3
PEREIRA	3.540	3.592	52	1,5
<b>TOTAL</b>	<b>226.475</b>	<b>215.771</b>	<b>-10.704</b>	<b>-4,7</b>

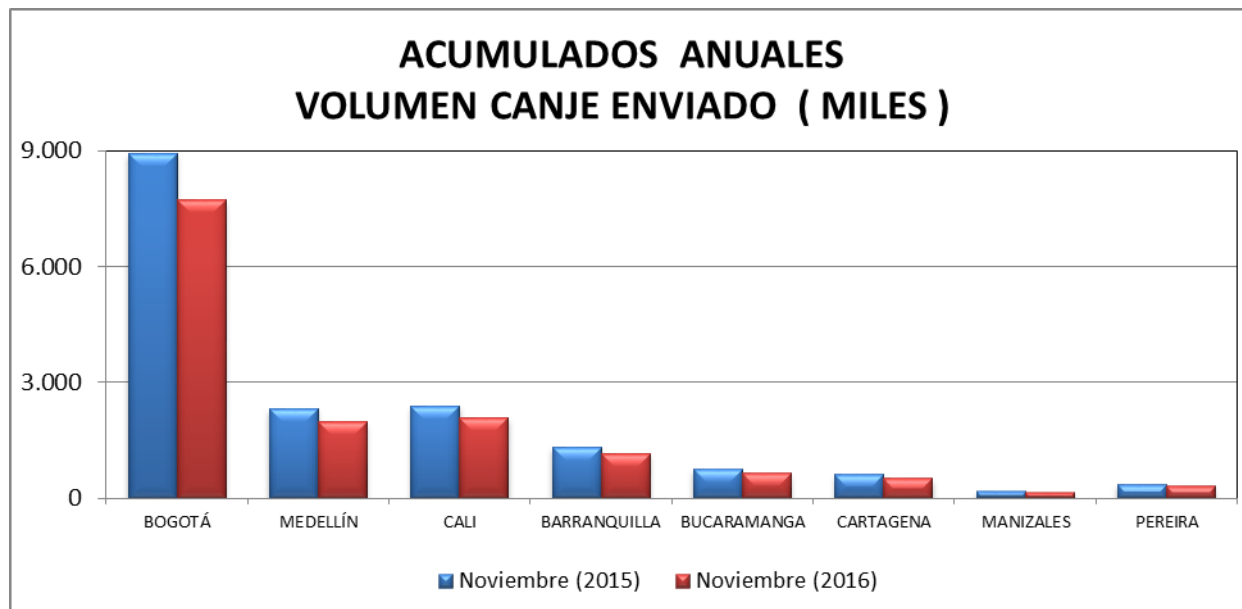




## INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016 DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

De igual manera se presenta el acumulado del volumen de cheques registrado el año 2016 en relación al acumulado para igual periodo durante el año 2015. A nivel general la disminución es del 13,5%, siendo la más significativa la que se presenta en Bogotá.

ACUMULADO VOLUMEN CANJE ENVIADO (MILES)				
CIUDAD	PERIODO		DIF. 2016-2015	
	Noviembre (2015)	Noviembre (2016)	EN VOLUMEN	PORCENTUAL
BOGOTÁ	8.933	7.715	-1.218	-13,6
MEDELLÍN	2.314	1.974	-340	-14,7
CALI	2.392	2.089	-302	-12,6
BARRANQUILLA	1.318	1.163	-155	-11,7
BUCARAMANGA	752	648	-104	-13,9
CARTAGENA	603	517	-86	-14,3
MANIZALES	178	154	-24	-13,4
PEREIRA	356	312	-44	-12,3
<b>TOTAL</b>	<b>16.845</b>	<b>14.572</b>	<b>-2.273</b>	<b>-13,5</b>







# INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016

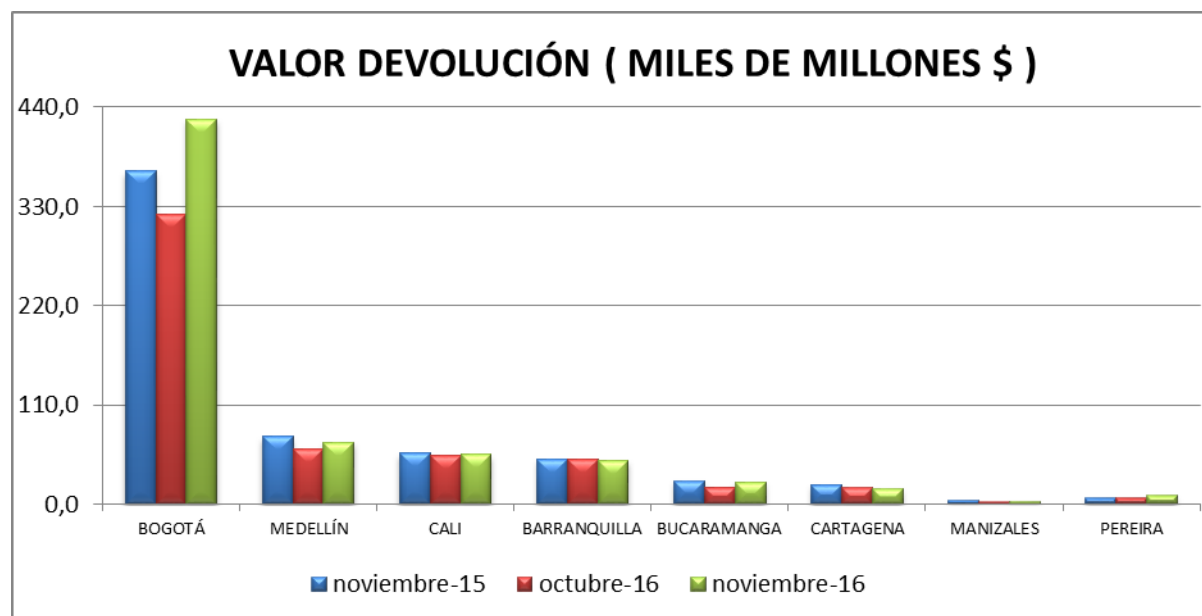
## DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

### 2. COMPORTAMIENTO DEL CANJE ENVIADO EN DEVOLUCIÓN

#### ♦ Valor de la Devolución Enviada al Cobro

Se presentan a continuación estadísticas comparativas del valor de los cheques enviados en devolución durante el mes de noviembre de 2016, durante el mes anterior y del mismo mes del año 2015. La variación fue positiva respecto de los dos periodos objeto de comparación, debido a la devolución de cheques de alto valor.

VALOR DEVOLUCIÓN (MILES DE MILLONES \$)							
CIUDAD	PERIODO			DIF (NOV 2016 - NOV 2015)		DIF (NOV 2016 - OCT 2016)	
	Noviembre (2015)	Octubre (2016)	Noviembre (2016)	EN VALOR	PORCENTUAL	EN VALOR	PORCENTUAL
BOGOTÁ	368,9	321,0	426,6	57,7	15,6	105,6	32,9
MEDELLÍN	75,3	61,7	68,7	-6,6	-8,7	6,9	11,2
CALI	56,6	54,3	55,6	-1,1	-1,9	1,3	2,4
BARRANQUILLA	50,4	49,9	48,5	-1,8	-3,6	-1,3	-2,7
BUCARAMANGA	25,8	19,3	24,8	-1,0	-3,9	5,5	28,5
CARTAGENA	22,1	18,5	17,5	-4,6	-20,8	-1,0	-5,3
MANIZALES	4,3	2,6	3,2	-1,1	-25,9	0,6	23,9
PEREIRA	6,8	6,7	9,6	2,8	42,0	2,9	43,8
<b>TOTAL</b>	<b>610,2</b>	<b>533,9</b>	<b>654,5</b>	<b>44,4</b>	<b>7,3</b>	<b>120,6</b>	<b>22,6</b>





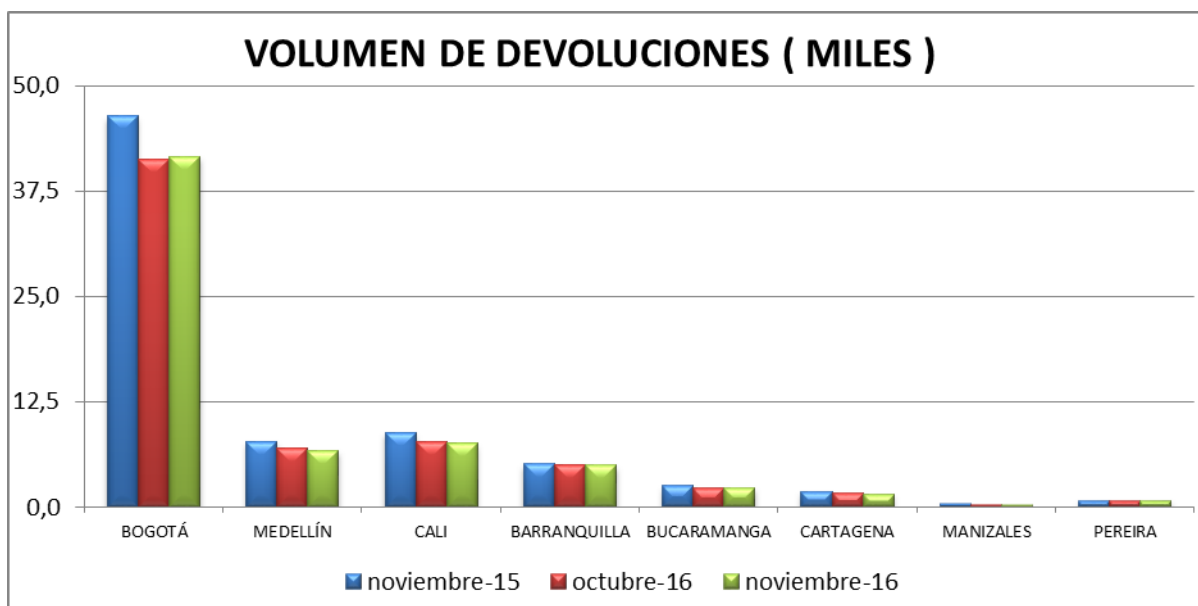
# INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016

## DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

### ◆ Volumen del Canje Enviado en Devolución

El siguiente cuadro y la siguiente gráfica registran el número de cheques enviados en devolución al CEDEC durante el período analizado; la variación fue negativa respecto a igual mes del año anterior y respecto al mes de octubre de este año.

VOLUMEN DE TRANSACCIONES DEVOLUCIÓN (MILES)							
CIUDAD	PERIODO			DIF (NOV 2016 - NOV 2015)		DIF (NOV 2016 - OCT 2016)	
	Noviembre (2015)	Octubre (2016)	Noviembre (2016)	EN VOLUMEN	PORCENTUAL	EN VOLUMEN	PORCENTUAL
	BOGOTÁ	46,4	41,2	41,6	-4,8	-10,3	0,4
MEDELLÍN	7,8	6,9	6,7	-1,0	-13,2	-0,2	-2,7
CALI	8,8	7,7	7,6	-1,3	-14,4	-0,2	-2,4
BARRANQUILLA	5,1	5,0	5,0	-0,1	-2,3	0,0	-0,6
BUCARAMANGA	2,5	2,2	2,3	-0,2	-7,1	0,1	4,8
CARTAGENA	1,8	1,7	1,5	-0,3	-17,1	-0,1	-8,5
MANIZALES	0,4	0,3	0,2	-0,1	-33,8	0,0	-10,5
PEREIRA	0,8	0,7	0,7	0,0	-1,3	0,0	-0,7
<b>TOTAL</b>	<b>73,5</b>	<b>65,8</b>	<b>65,7</b>	<b>-7,8</b>	<b>-10,6</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>





## INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016 DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

### ◆ Porcentaje de Devolución

El siguiente cuadro registra el valor y número de los cheques devueltos durante los meses de octubre y noviembre de 2016, como porcentaje del respectivo canje enviado al cobro.

PORCENTAJE DE DEVOLUCIÓN OCTUBRE 2016 - NOVIEMBRE 2016 / VALOR						
SUCURSAL	Octubre (2016)		Noviembre (2016)		PORCENTAJE	
	CANJE	DEVOLUCIÓN	CANJE	DEVOLUCIÓN	%DEV/Oct 16	%DEV/Nov 16
BOGOTÁ	10.199	321	10.163	427	3,1	4,2
MEDELLÍN	2.496	62	2.587	69	2,5	2,7
CALI	1.779	54	1.939	56	3,1	2,9
BARRANQUILLA	1.418	50	1.437	49	3,5	3,4
BUCARAMANGA	766	19	807	25	2,5	3,1
CARTAGENA	563	19	494	18	3,3	3,6
MANIZALES	286	3	258	3	0,9	1,2
PEREIRA	305	7	321	10	2,2	3,0
<b>TOTAL</b>	<b>17.812</b>	<b>534</b>	<b>18.004</b>	<b>655</b>	<b>3,0</b>	<b>3,6</b>

MILES DE MILLONES DE PESOS

PORCENTAJE DE DEVOLUCIÓN OCTUBRE 2016 - NOVIEMBRE 2016 / VOLUMEN						
SUCURSAL	Octubre (2016)		Noviembre (2016)		PORCENTAJE	
	CANJE	DEVOLUCIÓN	CANJE	DEVOLUCIÓN	%DEV/Oct 16	%DEV/Nov 16
BOGOTÁ	667	41	674	42	6,2	6,2
MEDELLÍN	166	7	169	7	4,2	4,0
CALI	180	8	180	8	4,3	4,2
BARRANQUILLA	101	5	102	5	4,9	4,9
BUCARAMANGA	55	2	55	2	4,1	4,2
CARTAGENA	44	2	42	2	3,8	3,6
MANIZALES	13	0,3	13	0,2	2,1	1,9
PEREIRA	26	1	27	1	2,8	2,8
<b>TOTAL</b>	<b>1.252</b>	<b>66</b>	<b>1.262</b>	<b>66</b>	<b>5,3</b>	<b>5,2</b>

MILES DE TRANSACCIONES

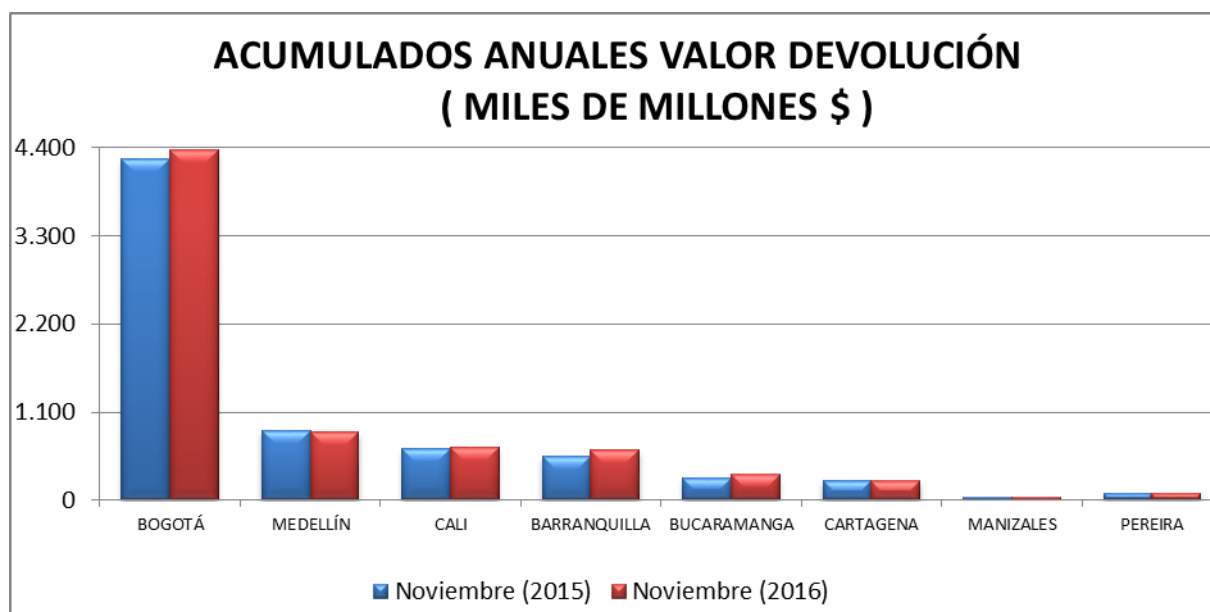


## INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016 DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

### ◆ Acumulado de la devolución en 2016 frente a la de 2015

A continuación se presenta el acumulado del valor del canje en devolución durante el año 2016 frente a igual periodo del año 2015, la variación es positiva en términos generales aunque negativa para las ciudades de Medellín y Cartagena.

ACUMULADO VALOR DEVOLUCIÓN (MILES DE MILLONES \$)				
CIUDAD	PERIODO		DIF. 2016-2015	
	Noviembre (2015)	Noviembre (2016)	EN VALOR	PORCENTUAL
BOGOTÁ	4.261	4.363	102	2,4
MEDELLÍN	876	853	-23	-2,7
CALI	643	666	23	3,6
BARRANQUILLA	550	621	71	12,9
BUCARAMANGA	278	320	42	15,0
CARTAGENA	249	239	-10	-4,0
MANIZALES	34	36	2	5,5
PEREIRA	85	89	4	5,3
<b>TOTAL</b>	<b>6.977</b>	<b>7.188</b>	<b>211</b>	<b>3,0</b>

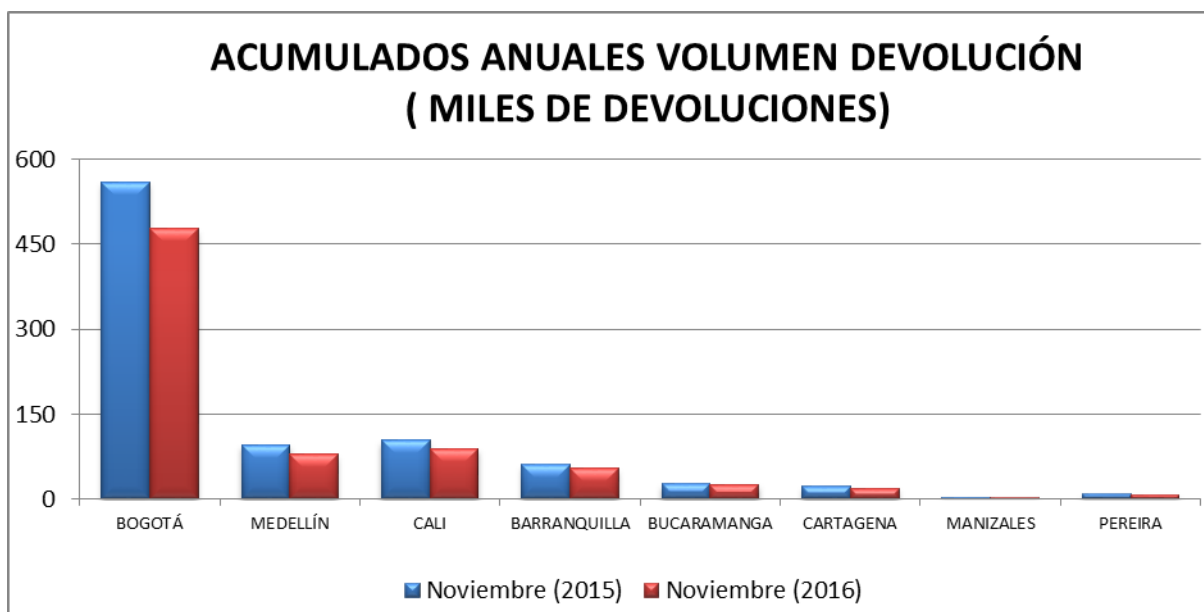




## INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016 DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

De igual manera se presenta el acumulado del volumen de cheques devueltos durante el año 2016 con respecto al acumulado para igual período del 2015, se observa un decrecimiento del 14,2% representado principalmente por Bogotá.

ACUMULADO VOLUMEN DEVOLUCIÓN (MILES)				
CIUDAD	PERIODO		DIF. 2016-2015	
	Noviembre (2015)	Noviembre (2016)	EN VOLUMEN	PORCENTUAL
BOGOTÁ	560	478	-82	-14,7
MEDELLÍN	96	80	-16	-17,1
CALI	104	90	-14	-13,6
BARRANQUILLA	61	55	-6	-10,2
BUCARAMANGA	28	26	-2	-5,8
CARTAGENA	23	20	-3,1	-13,5
MANIZALES	4,0	3,1	-0,9	-23,5
PEREIRA	9	8	-1	-11,4
<b>TOTAL</b>	<b>885</b>	<b>759</b>	<b>-126</b>	<b>-14,2</b>





# INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016

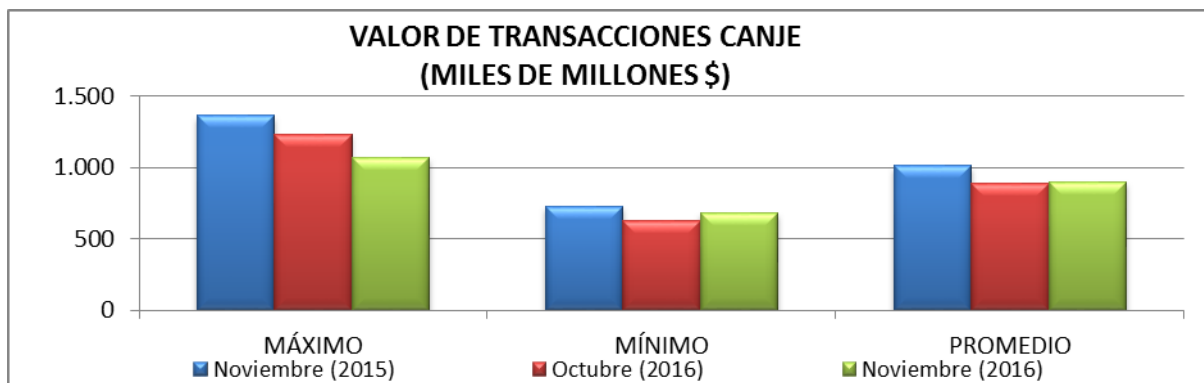
## DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

### 3. VALORES MÁXIMOS, MÍNIMOS Y PROMEDIO DEL CANJE AL COBRO Y EN DEVOLUCIÓN

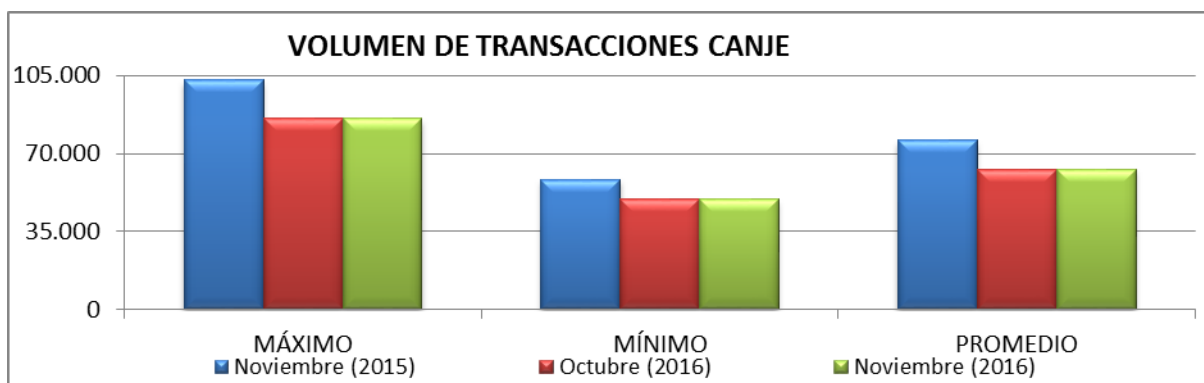
Los siguientes cuadros y gráficas registran los valores máximos, mínimos y promedio de valor y volumen del canje al cobro y en devolución del mes de noviembre de 2016, comparados con el mismo mes del año pasado y con el mes inmediatamente anterior.

#### ◆ Canje al Cobro

VALOR DE TRANSACCIONES CANJE (MILES DE MILLONES \$)							
MES	Noviembre (2015)	Octubre (2016)	Noviembre (2016)	DIF (NOV 2016 - NOV 2015)		DIF (NOV 2016 - OCT 2016)	
				EN VALOR	PORCENTUAL	EN VALOR	PORCENTUAL
MÁXIMO	1.363	1.232	1.073	-290	-21,3	-159	-12,9
MÍNIMO	728	629	687	-42	-5,7	58	9,2
PROMEDIO	1.013	891	900	-113	-11,1	10	1,1



VOLUMEN DE TRANSACCIONES CANJE							
MES	Noviembre (2015)	Octubre (2016)	Noviembre (2016)	DIF (NOV 2016 - NOV 2015)		DIF (NOV 2016 - OCT 2016)	
				EN VOLUMEN	PORCENTUAL	EN VOLUMEN	PORCENTUAL
MÁXIMO	102.830	85.862	85.691	-17.139	-16,7	-171	-0,2
MÍNIMO	58.243	49.861	49.375	-8.868	-15,2	-486	-1,0
PROMEDIO	75.836	62.605	63.100	-12.736	-16,8	495	0,8



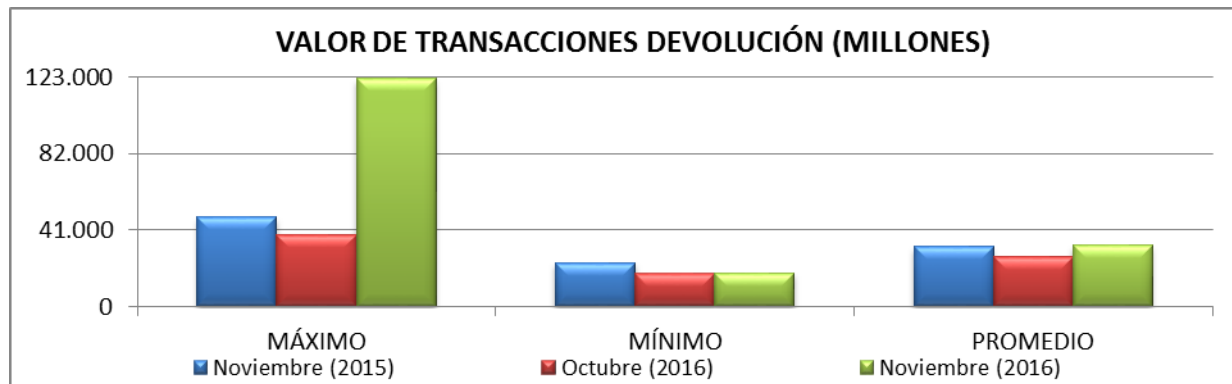


# INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016

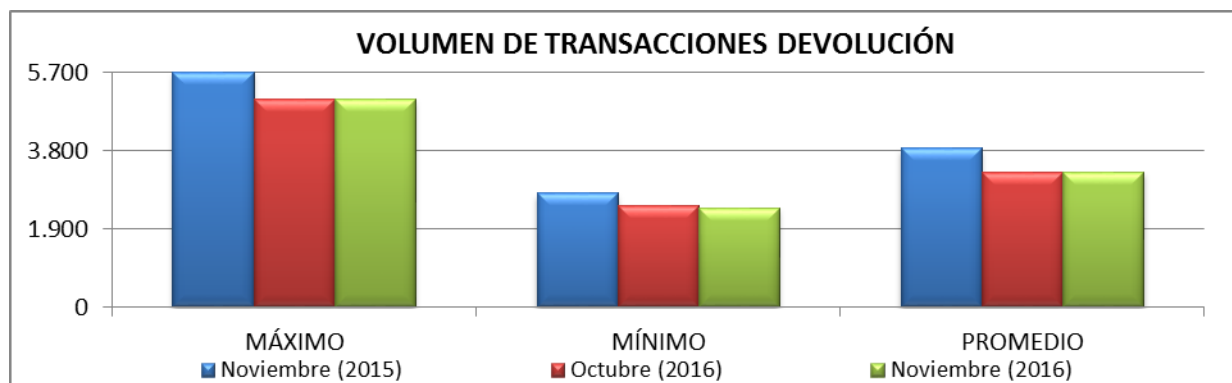
## DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

### ◆ Canje en Devolución

VALOR DE TRANSACCIONES DEVOLUCIÓN (MILLONES)							
MES	Noviembre (2015)	Octubre (2016)	Noviembre (2016)	DIF (NOV 2016 - NOV 2015)		DIF (NOV 2016 - OCT 2016)	
				EN VALOR	PORCENTUAL	EN VALOR	PORCENTUAL
<b>MÁXIMO</b>	47.884	38.849	122.021	74.137	154,8	83.172	214,1
<b>MÍNIMO</b>	23.522	17.711	18.117	-5.405	-23,0	406	2,3
<b>PROMEDIO</b>	32.113	26.697	32.726	612	1,9	6.028	22,6



VOLUMEN DE TRANSACCIONES DEVOLUCIÓN							
MES	Noviembre (2015)	Octubre (2016)	Noviembre (2016)	DIF (NOV 2016 - NOV 2015)		DIF (NOV 2016 - OCT 2016)	
				EN VOLUMEN	PORCENTUAL	EN VOLUMEN	PORCENTUAL
<b>MÁXIMO</b>	5.718	5.065	5.066	-652	-11,4	1	0,0
<b>MÍNIMO</b>	2.775	2.460	2.415	-360	-13,0	-45	-1,8
<b>PROMEDIO</b>	3.869	3.289	3.286	-583	-15,1	-3	-0,1





# INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016

## DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

### 4. VARIACIÓN DEL CANJE POR RANGOS DE VALOR

Se presentan a continuación estadísticas correspondientes a la variación del canje al cobro, de acuerdo con sus rangos de valor y volumen, en lo corrido del año:

#### ♦ Variación porcentual en valor

Mes	0-500	500-1M	1M-5M	5-10M	10-100M	100-1000M	1000-5000M	>5000M	Variación
Enero	-22,8	-20,2	-15,0	-10,8	-7,9	1,9	-8,7	8,7	-3,1
Febrero	-15,1	-10,9	-5,7	-1,9	2,2	9,2	3,9	19,8	6,0
Marzo	-27,0	-23,9	-18,6	-16,8	-11,5	-4,0	-3,0	-9,4	-9,3
Abril	-15,4	-11,9	-7,1	-3,9	-0,7	5,0	0,1	27,9	6,7
Mayo	-14,8	-12,0	-6,9	-3,4	-0,3	6,4	2,3	57,7	10,7
Junio	-16,0	-13,4	-7,8	-4,3	0,9	5,8	2,3	-22,2	-4,1
Julio	-28,8	-27,2	-22,2	-20,4	-17,5	-14,1	-17,3	-29,2	-19,7
Agosto	-12,4	-8,2	-4,2	-2,1	1,8	5,6	-6,2	-3,1	0,2
Septiembre	-21,1	-18,7	-15,2	-13,4	-9,6	-6,6	-19,5	-16,8	-12,0
Octubre	-20,6	-18,7	-15,3	-12,1	-11,2	-9,0	-17,2	-33,5	-16,3
Noviembre	-18,1	-15,1	-11,7	-8,2	-4,1	-2,3	-10,1	-12,1	-6,5
Promedio	-19,4	-16,6	-12,0	-9,1	-5,5	-0,5	-7,0	-3,1	-4,7

#### ♦ Variación porcentual en volumen

Mes	0-500	500-1M	1M-5M	5-10M	10-100M	100-1000M	1000-5000M	>5000M	Variación
Enero	-23,4	-20,3	-15,5	-10,9	-9,1	0,8	-5,2	4,7	-16,4
Febrero	-16,1	-11,1	-6,3	-1,9	0,6	7,8	6,3	14,5	-7,6
Marzo	-27,8	-24,2	-19,2	-16,7	-13,0	-4,7	-4,1	-2,9	-20,6
Abril	-16,3	-12,2	-8,0	-3,9	-1,9	5,2	-1,2	0,8	-9,0
Mayo	-15,8	-12,1	-7,7	-3,4	-1,3	7,3	1,6	8,2	-8,6
Junio	-16,4	-13,7	-8,4	-4,4	-0,5	6,3	2,3	-13,2	-9,2
Julio	-29,2	-27,4	-22,8	-20,4	-18,3	-13,8	-14,5	-20,0	-23,9
Agosto	-13,4	-8,4	-4,7	-2,1	0,9	5,8	-3,0	-12,1	-5,9
Septiembre	-22,1	-18,8	-15,6	-13,4	-10,3	-5,8	-18,8	-18,6	-16,3
Octubre	-21,8	-18,8	-15,9	-12,2	-11,4	-9,3	-18,4	-20,3	-16,4
Noviembre	-19,0	-15,3	-12,4	-8,3	-5,0	-1,7	-8,2	-4,4	-12,5
Promedio	-20,3	-16,8	-12,6	-9,1	-6,5	-0,5	-6,1	-6,4	-13,5





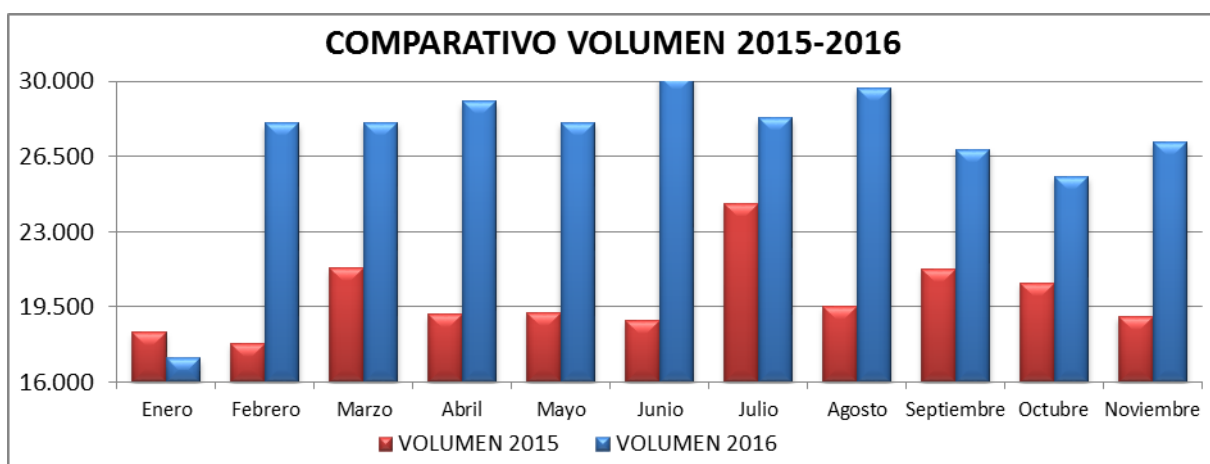
## INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016 DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

### 5. CHEQUES IDENTIFICADOS CON SIETES<sup>1</sup>

El siguiente cuadro y la siguiente gráfica muestran la comparación en volumen y valor de cheques identificados en el campo a cargo con sietes durante el mes de noviembre del año 2016 con respecto al año inmediatamente anterior.

VARIACIÓN CHEQUES CON SIETES						
MES	2015		2016		VARIACIÓN	
	VOLUMEN	VALOR *	VOLUMEN	VALOR *	VOLUMEN	PORCENTUAL
Enero	18.311	956.882	17.122	768.896	-1.189	-6,5
Febrero	17.807	804.762	28.055	966.812	10.248	57,6
Marzo	21.309	1.085.490	28.091	1.404.457	6.782	31,8
Abril	19.150	1.114.477	29.061	2.002.410	9.911	51,8
Mayo	19.228	678.419	28.080	1.193.126	8.852	46,0
Junio	18.877	729.492	30.216	1.052.231	11.339	60,1
Julio	24.331	988.258	28.298	1.024.453	3.967	16,3
Agosto	19.524	797.463	29.696	733.788	10.172	52,1
Septiembre	21.267	866.680	26.839	854.300	5.572	26,2
Octubre	20.614	916.595	25.588	855.522	4.974	24,1
Noviembre	19.049	732.814	27.203	893.690	8.154	42,8

\*Valor expresado en millones de pesos



<sup>1</sup> Corresponde a cheques de gerencia.

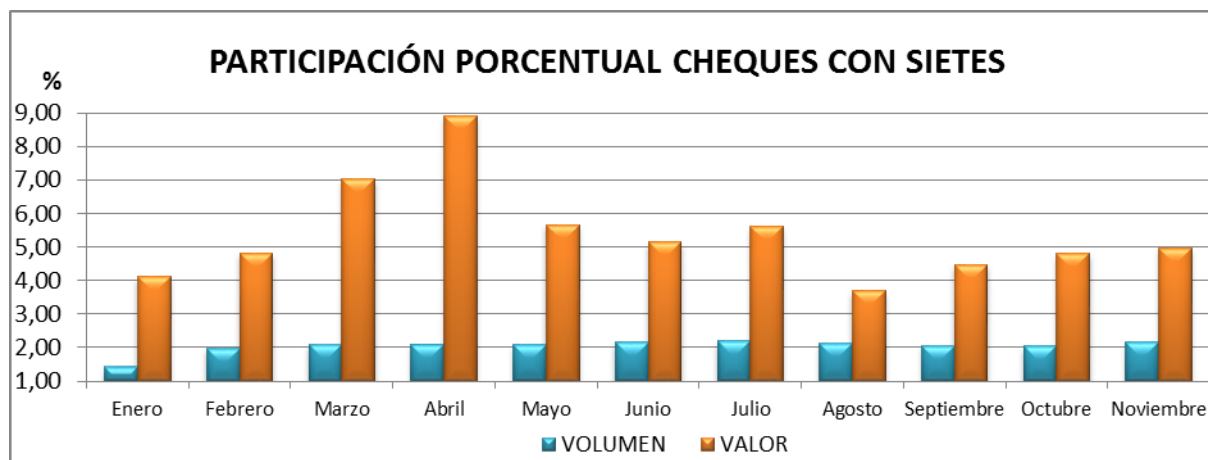


## INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016 DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

El siguiente cuadro y la siguiente gráfica reflejan la participación en volumen y valor de los cheques identificados en el campo a cargo con sietes dentro del total del canje enviado al cobro durante el mes de noviembre del año 2016. Para este período los cheques de gerencia representaron el 2,16% del total de registros enviados al sistema CEDEC.

PARTICIPACIÓN CHEQUES CON SIETES						
MES	CHEQUES CON SIETES		TOTAL CANJE		PARTICIPACIÓN	
	VOLUMEN	VALOR *	VOLUMEN	VALOR *	VOLUMEN	VALOR
Enero	17.122	768.896	1.202.447	18.742.042	1,42	4,10
Febrero	28.055	966.812	1.406.078	20.064.658	2,00	4,82
Marzo	28.091	1.404.457	1.336.678	20.019.494	2,10	7,02
Abril	29.061	2.002.410	1.377.887	22.477.047	2,11	8,91
Mayo	28.080	1.193.126	1.352.184	21.052.792	2,08	5,67
Junio	30.216	1.052.231	1.402.903	20.440.476	2,15	5,15
Julio	28.298	1.024.453	1.287.331	18.195.129	2,20	5,63
Agosto	29.696	733.788	1.391.145	19.832.660	2,13	3,70
Septiembre	26.839	854.300	1.301.212	19.130.437	2,06	4,47
Octubre	25.588	855.522	1.252.091	17.811.711	2,04	4,80
Noviembre	27.203	893.690	1.261.997	18.004.298	2,16	4,96

\*Valor expresado en millones de pesos





## INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016 DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

### 6. CAUSALES DE DEVOLUCIÓN

El siguiente cuadro presenta los porcentajes de causales de devolución sobre el total de las devoluciones efectuadas durante el mes de noviembre de 2016, la causal 02 “Fondos insuficientes” representó un 52,8% del total; no se efectuaron devoluciones por causales inexistentes:

Código	Causal devolución	%
2	Fondos Insuficientes	52,80%
18	Falta continuidad endosos	12,33%
12	Firma no registrada	7,60%
33	Certificar que: Consignación del cheque en cuenta del primer beneficiario	3,93%
23	Falta sello de canje	3,87%
8	Hay orden de no pagarlo	2,28%
16	Falta sello ante firma registrada	2,01%
26	Certificar que: Abono de cheque fiscal en cuenta de la Entidad pública beneficiaria	1,82%
7	Saldo Embargado	1,69%
6	Cuenta saldada	1,51%
34	Certificar que: Abono en cuenta	1,40%
35	Depósitos judiciales no confirmados por juzgado	1,40%
22	Falta cantidad en letras y/o números	1,35%
14	Faltan firmas de...	1,30%
21	Instrumento enmendado	1,06%
25	Preséntese en nuestra oficina de giros	0,91%
9	Presentación del cheque seis (6) meses después de librado	0,77%
27	Valor inconsistente entre el registro y el cheque	0,63%
4	Librado en chequera ajena	0,62%
29	Mal remitido – Cuenta errada (24b)	0,44%
17	Falta endoso	0,34%
30	Mal remitido – Número de cheque errado (24c)	0,23%
15	Falta protector registrado	0,22%
24	Mal remitido: no es a nuestro cargo	0,22%
28	Mal remitido – Registro electrónico sin documento físico (24a)	0,18%
5	Cuenta cancelada	0,17%
1	Carencia absoluta de fondos	0,15%
11	Instrumento aparentemente falsificado	0,10%
13	Firma no concordante con la registrada	0,04%
31	Mal remitido – Código de ruta errado o de otra plaza (24d)	0,01%
19	Identificación insuficiente del tenedor	0,00%
32	Mal remitido – Código de transito errado o de otro banco (24e)	0,00%
10	Quiebra, liquidación o concurso del girador	0,00%
20	Tenedor distinto al beneficiario	0,00%
3	Pagado parcialmente	0,00%
0	No existe	0,00%



# INFORME MENSUAL ESTADÍSTICO – Noviembre 2016

## DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE PAGO - CEDEC

### ◆ Fondos Insuficientes

El siguiente cuadro y la siguiente gráfica comparan la variación en volumen de cheques presentada por la causal de devolución “fondos insuficientes” hasta el mes de noviembre de los años 2015 y 2016:

FONDOS INSUFICIENTES (CAUSAL 02)						
MES	AÑO 2015		2016		VARIACIÓN	
	VOLUMEN	PORCENTAJE*	VOLUMEN	PORCENTAJE*	VOLUMEN	PORCENTUAL
Enero	38.935	51,5	29.196	47,3	-9.739	-25,0
Febrero	40.771	51,6	34.657	49,3	-6.114	-15,0
Marzo	49.399	54,2	36.759	51,4	-12.640	-25,6
Abril	45.220	53,3	36.208	50,3	-9.012	-19,9
Mayo	43.378	53,5	37.965	52,9	-5.413	-12,5
Junio	44.309	54,7	36.348	50,7	-7.961	-18,0
Julio	44.108	51,1	32.834	49,4	-11.274	-25,6
Agosto	40.195	52,3	36.974	51,0	-3.221	-8,0
Septiembre	40.336	51,1	37.848	54,1	-2.488	-6,2
Octubre	40.035	52,2	36.166	55,0	-3.869	-9,7
Noviembre	38.274	52,1	34.699	52,8	-3.575	-9,3

\*PORCENTAJE DE PARTICIPACION DENTRO DEL TOTAL DE DEVOLUCIONES.

