

## Comportamiento en los diferentes mercados

### Ingreso de alimentos a los principales mercados del país entre julio y agosto de 2014



Fuente: DANE

En el presente boletín de abastecimiento de alimentos en el que se analiza el periodo comprendido entre julio y agosto de 2014, se registra un descenso del 10,56 % en el ingreso de alimentos respecto al volumen total abastecido en los mercados que cubre esta investigación del SIPSA. En el periodo se observó que en las catorce centrales mayoristas hubo un descenso en el abastecimiento, principalmente en el ingreso de los alimentos procesados y las frutas. A continuación se relaciona la información detallada sobre el volumen y porcentaje de alimentos abastecidos en los mercados de las principales ciudades del país.

#### Armenia, Mercar

En este mercado el ingreso de alimentos mostró un descenso del 15,59 %, al registrar 5.641 toneladas (t) en agosto; 1.042 t menos con respecto al volumen ingresado en el mes de julio.

Al respecto, el menor ingreso correspondió al grupo de las frutas, al registrar una variación negativa del 21,03 %,

notándose cómo la papaya Maradol y la naranja Valencia motivaron este resultado. En el grupo de las verduras y hortalizas el abastecimiento, de igual forma, disminuyó al mostrar un registro equivalente al 17,22 %; las hortalizas de hoja y la arveja verde en vaina fueron los productos que incidieron en este comportamiento. Les siguió en orden de magnitud el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos, ya que el abastecimiento de estos se redujo en un 14,78 %, a causa de una menor oferta de papa suprema y arracacha amarilla. Del mismo modo, se disminuyó el ingreso de alimentos en la categoría «otros grupos»<sup>1</sup>, pues presentó un 9,58 % menos durante este mes, producto del bajo ingreso de alimentos como el azúcar y la carne de pollo.

Durante el mes de agosto, en Mercar, los tubérculos, raíces y plátanos tuvieron una participación de 42,16 % del total de carga ingresada, seguida por las frutas frescas con un 21,14 %, otros grupos con 20,58 %, y verduras y hortalizas con 16,12 %.

#### Barranquilla, Barranquillita

En la ciudad de Barranquilla la entrada de alimentos a lo largo del mes de agosto tuvo un descenso del 6,53 % respecto al mes anterior, al pasar de 23.629 a 22.085 t de alimentos.

El menor volumen abastecido fue del 17,26 % y lo tuvo el grupo de las verduras y hortalizas que estuvo influido por una baja oferta en el abastecimiento de alimentos como la calabaza y la arveja verde en vaina. Le siguió el grupo de las frutas frescas, ya que mostró un descenso de 13,52 % en el abastecimiento, como consecuencia de una menor oferta de granadilla y coco. Del mismo modo, el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos presentó una variación negativa del 0,48 % con respecto al periodo anterior, influenciado por los menores volúmenes ingresados de papa criolla y arracacha amarilla. Y a diferencia, la categoría «otros grupos» reportó un aumento

<sup>1</sup> Categoría en la que se recoge la información sobre el grupo de carnes y pescados, alimentos procesados, granos y cereales, lácteos y huevos.

CONTENIDO	pág.	pág.
Ingreso de alimentos a los principales mercados del país entre julio y agosto de 2014	1	8
Peajes: entrada de alimentos a Bucaramanga	7	11



**Cuadro 1. Variación en el abastecimiento de alimentos según ciudad y mercado mayorista 2014 (julio-agosto)**

Ciudades	Mercados	Toneladas		
		Julio	Agosto	Variación (%)
Bogotá, D. C.	Corabastos	159.395	146.655	-7,99
Medellín	CMA	70.884	63.458	-10,48
Bucaramanga	Centroabastos	37.733	29.151	-22,74
Cali	Cavasa	28.181	26.052	-7,55
Cali	Santa Helena	24.800	22.807	-8,04
Medellín	Coomerca	15.868	12.751	-19,64
Barranquilla	Barranquillita	23.629	22.085	-6,53
Cúcuta	Cenabastos	16.659	15.938	-4,33
Cúcuta	La Nueva Sexta	824	818	-0,82
Pereira	Mercasa	7.884	6.142	-22,09
Villavicencio	CAV	7.348	6.974	-5,09
Neiva	Surabastos	8.438	6.896	-18,28
Armenia	Mercar	6.684	5.641	-15,59
Bogotá, D. C.	Las Flores	2.457	2.016	-17,92
<b>Total</b>		<b>410.783</b>	<b>367.384</b>	<b>-10,56</b>

Fuente: SIPSA, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural-DANE.

**Cuadro 2. Volumen y participación del abastecimiento por grupos de alimentos en catorce mercados mayoristas del país 2014 (julio-agosto)**

Grupo	Julio		Agosto		Variación (%)
	Volumen (t)	Participación (%)	Volumen (t)	Participación (%)	
<b>Armenia, Mercar</b>					
Frutas	1.510	22,60	1.193	21,14	-21,03
Otros grupos	1.284	19,21	1.161	20,58	-9,58
Tubérculos, raíces y plátanos	2.791	41,75	2.378	42,16	-14,78
Verduras y hortalizas	1.099	16,44	909	16,12	-17,22
<b>Total Mercar</b>	<b>6.684</b>	<b>100,00</b>	<b>5.641</b>	<b>100,00</b>	<b>-15,59</b>
<b>Barranquilla, Barranquillita</b>					
Frutas	6.019	25,47	5.205	23,57	-13,52
Otros grupos	6.351	26,88	6.614	29,95	4,14
Tubérculos, raíces y plátanos	5.660	23,95	5.633	25,51	-0,48
Verduras y hortalizas	5.599	23,70	4.633	20,98	-17,26
<b>Total Barranquillita</b>	<b>23.629</b>	<b>100,00</b>	<b>22.085</b>	<b>100,00</b>	<b>-6,53</b>
<b>Bogotá, D. C., Corabastos</b>					
Frutas	41.924	26,30	37.988	25,90	-9,39
Otros grupos	12.160	7,63	12.453	8,49	2,41
Tubérculos, raíces y plátanos	45.033	28,25	44.248	30,17	-1,74
Verduras y hortalizas	60.277	37,82	51.966	35,43	-13,79
<b>Total Corabastos</b>	<b>159.395</b>	<b>100,00</b>	<b>146.655</b>	<b>100,00</b>	<b>-7,99</b>
<b>Bogotá, D. C., Las Flores</b>					
Otros grupos	2.457	100,00	2.016	100,00	-17,92
<b>Total Las Flores</b>	<b>2.457</b>	<b>100,00</b>	<b>2.016</b>	<b>100,00</b>	<b>-17,92</b>
<b>Bucaramanga, Centroabastos</b>					
Frutas	13.390	35,49	10.286	35,28	-23,19
Otros grupos	3.596	9,53	2.123	7,28	-40,98
Tubérculos, raíces y plátanos	9.755	25,85	7.458	25,59	-23,54
Verduras y hortalizas	10.991	29,13	9.284	31,85	-15,53
<b>Total Centroabastos</b>	<b>37.733</b>	<b>100,00</b>	<b>29.151</b>	<b>100,00</b>	<b>-22,74</b>
<b>Cali, Cavasa</b>					
Frutas	2.362	8,38	2.406	9,24	1,86
Otros grupos	7.620	27,04	6.499	24,95	-14,71
Tubérculos, raíces y plátanos	11.735	41,64	11.009	42,26	-6,19
Verduras y hortalizas	6.464	22,94	6.138	23,56	-5,04

**Cuadro 2. Volumen y participación del abastecimiento por grupos de alimentos en catorce mercados mayoristas del país 2014 (julio-agosto)**

Grupo	Julio		Agosto		Variación (%)
	Volumen (t)	Participación (%)	Volumen (t)	Participación (%)	
<b>Cali, Cavasa</b>					
<b>Total Cavasa</b>	<b>28.181</b>	<b>100,00</b>	<b>26.052</b>	<b>100,00</b>	<b>-7,55</b>
<b>Cali, Santa Helena</b>					
Frutas	8.481	34,20	7.849	34,42	-7,44
Otros grupos	6.248	25,19	5.216	22,87	-16,51
Tubérculos, raíces y plátanos	5.573	22,47	5.376	23,57	-3,54
Verduras y hortalizas	4.499	18,14	4.365	19,14	-2,97
<b>Total Santa Helena</b>	<b>24.800</b>	<b>100,00</b>	<b>22.807</b>	<b>100,00</b>	<b>-8,04</b>
<b>Cúcuta, Cenabastos</b>					
Frutas	2.910	17,47	2.861	17,95	-1,68
Otros grupos	3.810	22,87	2.824	17,72	-25,88
Tubérculos, raíces y plátanos	6.396	38,39	6.541	41,04	2,26
Verduras y hortalizas	3.543	21,27	3.712	23,29	4,77
<b>Total Cenabastos</b>	<b>16.659</b>	<b>100,00</b>	<b>15.938</b>	<b>100,00</b>	<b>-4,33</b>
<b>Cúcuta, La Nueva Sexta</b>					
Frutas	279	33,85	231	28,21	-17,34
Otros grupos	485	58,80	541	66,14	11,56
Tubérculos, raíces y plátanos	46	5,53	35	4,26	-23,67
Verduras y hortalizas	15	1,82	11	1,39	-24,43
<b>Total La nueva sexta</b>	<b>824</b>	<b>100,00</b>	<b>818</b>	<b>100,00</b>	<b>-0,82</b>
<b>Medellín, Central Mayorista de Antioquia</b>					
Frutas	16.893	23,83	13.795	21,74	-18,33
Otros grupos	25.026	35,31	24.215	38,16	-3,24
Tubérculos, raíces y plátanos	14.798	20,88	12.778	20,14	-13,65
Verduras y hortalizas	14.167	19,99	12.670	19,97	-10,57
<b>Total CMA</b>	<b>70.884</b>	<b>100,00</b>	<b>63.458</b>	<b>100,00</b>	<b>-10,48</b>
<b>Medellín, Plaza Minorista Coomerca</b>					
Frutas	4.924	31,03	3.958	31,04	-19,62
Otros grupos	1.917	12,08	1.716	13,46	-10,46
Tubérculos, raíces y plátanos	5.708	35,97	4.209	33,00	-26,27
Verduras y hortalizas	3.319	20,92	2.869	22,50	-13,58
<b>Total Coomerca</b>	<b>15.868</b>	<b>100,00</b>	<b>12.751</b>	<b>100,00</b>	<b>-19,64</b>
<b>Neiva, Surabastos</b>					
Frutas	2.047	24,26	1.787	25,91	-12,71
Otros grupos	1.670	19,79	1.142	16,56	-31,62
Tubérculos, raíces y plátanos	2.455	29,10	2.018	29,26	-17,83
Verduras y hortalizas	2.266	26,85	1.950	28,27	-13,96
<b>Total Surabastos</b>	<b>8.438</b>	<b>100,00</b>	<b>6.896</b>	<b>100,00</b>	<b>-18,28</b>
<b>Pereira, Mercasa</b>					
Frutas	1.537	19,49	1.439	23,42	-6,38
Otros grupos	4.335	54,98	3.153	51,33	-27,26
Tubérculos, raíces y plátanos	904	11,46	596	9,71	-34,03
Verduras y hortalizas	1.109	14,07	954	15,54	-13,95
<b>Total Mercasa</b>	<b>7.884</b>	<b>100,00</b>	<b>6.142</b>	<b>100,00</b>	<b>-22,09</b>
<b>Villavicencio, Central de Abastos de Villavicencio</b>					
Frutas	1.619	22,03	1.573	22,56	-2,81
Otros grupos	868	11,82	771	11,05	-11,25
Tubérculos, raíces y plátanos	2.823	38,41	2.652	38,03	-6,04
Verduras y hortalizas	2.038	27,74	1.978	28,36	-2,97
<b>Total CAV</b>	<b>7.348</b>	<b>100,00</b>	<b>6.974</b>	<b>100,00</b>	<b>-5,09</b>
<b>Total</b>	<b>410.783</b>		<b>367.384</b>		<b>-10,56</b>

Fuente: SIPSA, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural-DANE.



Fuente: DANE

del 4,14 %, causado por un importante volumen en el suministro de azúcar y maíz blanco.

La distribución de los alimentos que ingresaron a este mercado durante el mes de agosto fue así: «otros grupos» con un 29,95 %, seguido de los tubérculos, raíces y plátanos con 25,51 %, las frutas frescas con un 23,57 %, y las verduras y hortalizas con 20,98 %.

### **Bogotá, Corabastos**

En esta central el ingreso de alimentos durante el mes de agosto registró un descenso del 7,99 % con respecto al mes de julio, al reportar 146.655 t en total; es decir, 12.739 t menos que el periodo anterior.

El SIPSA registró un descenso en el abastecimiento en tres de los cuatro grupos de alimentos que fueron analizados.

Así, el suministro de las verduras y hortalizas mostró una reducción en el ingreso de la carga del 13,79 %, influida por el menor suministro de ajo desde los municipios de Mosquera y Sopó, en el departamento de Cundinamarca. El grupo de las frutas reveló una menor entrada en el abastecimiento, del orden de 9,39 %, destacándose el bajo ingreso de alimentos como el lulo procedente de Garzón y Rivera, en el departamento de Huila, y la curuba que llegó de Tibaná, en Boyacá. En el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos se registró un descenso en el ingreso de alimentos en un 1,74 %, originado por una menor oferta de papa parda pastusa que llegó de Zipaquirá y Chocontá, en Cundinamarca, y arracacha amarilla proveniente de Cajamarca, en el departamento del Tolima. Y a diferencia, el grupo de los

procesados presentó un aumento del 2,41 %, debido a la mayor entrada de lenteja proveniente de Canadá, y maíz amarillo que llegó desde Granada, en el Meta.

Durante el mes de agosto la distribución de los alimentos que ingresaron a Corabastos fue así: verduras y hortalizas con 35,43 %, seguidas por los tubérculos, raíces y plátanos con el 30,17 %, las frutas frescas con un 25,90 %, y «otros grupos» con un 8,49 %.

### **Bogotá, Las Flores**

El abastecimiento para esta central en el mes de agosto registró un descenso del 17,92 %, respecto al mes de julio, pasando de 2.457 a 2.016 t.

Se registró un menor acopio de los productos incluidos en la categoría de «otros grupos», especialmente de bagre, bocachico, cachama, camarón, mojarra, nicuro, pescados de río y tilapia.

### **Bucaramanga, Centroabastos**

En Centroabastos el suministro de alimentos entre los meses de julio y agosto tuvo un descenso del 22,74 %.

La variación analizada en el grupo de los procesados reportó una importante reducción en el ingreso de alimentos, en un 40,98 %, que estuvo determinado por un menor volumen de aceites y de harinas que llegaron desde Bucaramanga, en Santander. El abastecimiento de alimentos en el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos reportó una variación negativa del 23,54 %, ocasionada por el menor acopio de papa criolla cosechada en los municipios de Silos y Pamplona, en Norte de Santander. En el grupo de las frutas frescas disminuyó



Fuente: DANE

el abastecimiento en un 23,19 %, marcado por una menor oferta de fresa que provino de Pamplona, en Norte de Santander, y granadilla de Pitalito, en Huila. Y en el grupo de las verduras y hortalizas, el descenso fue de 15,53 %, influido por un menor abastecimiento de hortalizas de hoja y lechuga Batavia.

Para el mes de agosto la distribución de los alimentos que ingresaron a este mercado estuvo concentrada en mayor proporción en el grupo de las frutas frescas con un 35,28 %, seguidas del grupo de las verduras y hortalizas con el 31,85 %; posteriormente se ubicó el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos con un 25,59 %, y por último «otros grupos» con un 7,28 %.

### **Cali, Cavasa**

En este mercado se presentó un descenso en el ingreso de alimentos, pasando de 28.181 t en el mes de julio a 26.052 t en el mes de agosto, lo que le significó una variación del 7,55 %.

Este comportamiento se debió a un menor ingreso en la categoría «otros grupos», ya que registró una caída en el acopio de alimentos, reportando una variación negativa del 14,71 %, seguida por el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos en un 6,19 % y las verduras y hortalizas que tuvieron un descenso del 5,04 %. Por el contrario, las frutas frescas mostraron un aumento del 1,86 %.

Respecto al primer grupo, se presentó un descenso en la oferta debido a menor ingreso de arroz que llegó de Espinal, en el Tolima, y leche cruda de Restrepo, en el Valle de Cauca. En el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos se presentó una menor oferta de papas suprema y capira. Por su parte, el grupo de las verduras y hortalizas reportó un descenso en el ingreso de alimentos, que obedeció el menor suministro de hortalizas de hoja provenientes de Bogotá, en la central de Corabastos, y cebolla cabezona traída desde el municipio de Sogamoso, en el departamento de Boyacá. A diferencia, el grupo de las frutas frescas tuvo un aumento en el abastecimiento debido al suministro de guanábana desde Florida, en Valle del Cauca.

La participación por cada grupo de alimentos para el mes de agosto en el mercado de Cavasa estuvo distribuida de la siguiente manera: tubérculos, raíces y plátanos, 42,26 %; otros grupos, 24,95 %; verduras y hortalizas, 23,56 %, y frutas, 9,24 %.

### **Cali, Santa Helena**

En el mes de agosto el ingreso de alimentos al mercado

de Santa Helena, en la ciudad de Cali, disminuyó en un 8,04 %, alcanzando las 22.807 t.

Este comportamiento se debió a la menor oferta en los cuatro grupos de alimentos a los que el SIPSA hace seguimiento.

En primer lugar, se observó que el grupo de los procesados se ubicó con un descenso en el suministro de alimentos al reportar un 16,51 % menos, causado por un bajo abastecimiento de café que llegó desde el municipio de Candelaria, en Valle del Cauca. Le siguió el grupo de las frutas frescas al evidenciar una caída del 7,44 % en el abastecimiento, explicada por una menor oferta de fresa y guanábana, provenientes de Popayán (Cauca) y Ginebra (Valle del Cauca), respectivamente. Luego el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos, que reportó una variación negativa de 3,54 % en la oferta, evidenciando una menor cantidad de papa capira, que por esta época del año se surte desde Candelaria (Valle del Cauca). Y finalmente el grupo las verduras y hortalizas, que tuvo un descenso en el abastecimiento del 2,97 %, registrando un menor ingreso de cebolla cabezona desde Candelaria (Valle del Cauca).

La participación de los grupos para el acumulado del mes de agosto fue así: frutas frescas, 34,42 %; tubérculos, raíces y plátanos, 23,57 %; otros grupos, 22,87 %, y verduras y hortalizas, 19,14 %.

### **Cúcuta, Cenabastos**

El ingreso de alimentos a Cenabastos para el mes de agosto presentó un descenso en el abastecimiento al reportar un 4,33 %, ya que alcanzó las 15.938 t frente a 16.659 t que se registraron en el mes de julio.



Fuente: DANE



Fuente: DANE

Este comportamiento se debió a una menor oferta en el grupo de los productos procesados, que mostraron un descenso del 25,88 %, seguido por las frutas frescas, que reportaron una reducción del 1,68 % en el ingreso de este tipo de alimentos. Por el contrario, el grupo de las verduras y hortalizas registró un aumento del 4,77 %, y el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos mostró un alza en el ingreso de alimentos del 2,26 %. Para el grupo de los procesados, se observó un descenso en el ingreso de la panela y los pasabocas. En el grupo de las frutas los productos que tuvieron una menor presencia fueron la manzana nacional y la naranja Valencia. A diferencia, en el grupo de las verduras y hortalizas se registró un buen ingreso de ajo desde Cerrito, en el departamento de Santander. Y en los tubérculos, raíces y plátanos se reportó un mayor ingreso de papa criolla y yuca.

Los grupos con mayor participación para el acumulado del mes de agosto fueron los tubérculos, raíces y plátanos con 41,04 %, verduras y hortalizas con 23,29 %, las frutas frescas con 17,95 % y otros grupos con un 17,72 %.

### Cúcuta, La Nueva Sexta

En este mercado el ingreso de alimentos mostró un descenso del 0,82 %, al registrar 818 t en agosto; 7 t menos con respecto al volumen ingresado en el mes de julio.

En relación con el grupo de las verduras y hortalizas, durante este mes se presentó un descenso del 24,43 % en el abastecimiento, producto del menor ingreso de ahuyama. Les siguió el grupo los tubérculos, raíces y plátanos, ya que disminuyó su abastecimiento en un

23,67 %, siendo el plátano guineo el producto que incidió en este comportamiento. Del mismo modo, en el grupo de las frutas se observó un menor abastecimiento, registrando un 17,34 %, a causa de la baja oferta de papaya Maradol y mango Tommy. Y a diferencia, la categoría «otros grupos» mostró un buen ingreso de alimentos, ya que registró una variación de 11,56 %, notándose como el café y las cervezas motivaron este resultado.

En orden de magnitud, en el mes de agosto, en La Nueva Sexta, los grupos de alimentos se distribuyeron de la siguiente manera: «otros grupos» tuvieron una participación de 66,14 %, del total de carga ingresada; les siguieron las frutas frescas con 28,21 %, los tubérculos, raíces y plátanos con 4,26 %, y las verduras y hortalizas con 1,39 %.

### Medellín, Central Mayorista de Antioquia (CMA)

En la principal central mayorista de Medellín, el abastecimiento disminuyó en un 10,48 %, al registrar un volumen de 63.458 t en el presente mes frente a 70.884 t ingresadas en julio.

Para esta central el grupo de las frutas frescas registró el menor abastecimiento dentro de los grupos al registrar una variación negativa del 18,33 %. En cuanto al suministro de los tubérculos, raíces y plátanos, se mostró un descenso en el ingreso equivalente a 13,65 %. Para el grupo de las verduras y hortalizas se observó una menor oferta en el abastecimiento, en un 10,57 % menos. Y del mismo modo, el grupo de los procesados reportó una disminución de 3,24 % en el abastecimiento.

En las frutas frescas, como la curuba procedente en su mayoría de Envigado y La Unión (Antioquia), disminuyó el abastecimiento en el presente mes. La reducción en la oferta de los tubérculos, raíces y plátanos se debió a la menor entrada de papa nevada procedente de El Santuario (Antioquia) y plátano guineo que llegó del municipio de Aguadas, en el departamento de Caldas. Respecto al comportamiento de las verduras y hortalizas, se observó una menor oferta de las hortalizas de hoja procedentes de Marinilla, en Antioquia. Y en relación con los procesados, la baja se explicó por la menor presencia de conservas y enlatados en el mercado, que llegaron desde el municipio de Medellín, en Antioquia.

Así, la distribución de los grupos en la CMA para el mes de agosto fue la siguiente: «otros grupos», 38,16 %; frutas, 21,74 %; tubérculos raíces y plátanos, 20,14 %, y verduras y hortalizas, 19,97 %.



Fuente: DANE

### Medellín, Coomerca

En la central Coomerca de Medellín el abastecimiento de alimentos disminuyó en 19,64 %, al registrar un volumen de 12.751 t en el mes de agosto, frente a 15.868 t reportadas en el mes de julio.

Este descenso se explicó por un menor ingreso en los cuatro grupos de alimentos analizados por el SIPSA. De acuerdo con lo anterior, los tubérculos, raíces y plátanos, las frutas frescas, las verduras y hortalizas, y la categoría «otros grupos» reportaron descensos de 26,27, 19,62, 13,58 y 10,46 %, respectivamente.

Respecto al grupo de los tubérculos, raíces y plátanos, la disminución se explicó por un menor acopio de papa criolla proveniente de las zonas productoras en el departamento de Antioquia. Entre tanto, en el grupo de las frutas frescas, se observó una menor oferta de mora desde Guarne (Antioquia) y limón Tahití de Planeta Rica (Córdoba). Para el grupo de las verduras y hortalizas se reportó un menor suministro de productos como el chócolo mazorca y la arveja verde en vaina procedentes, respectivamente, de los municipios de Marinilla y Sonsón, en el departamento de Antioquia. Y, finalmente, el comportamiento del abastecimiento en el grupo de los procesados estuvo representado por un menor ingreso de productos como el frijol, que llegó de Sonsón, en Antioquia, y la carne de res de Medellín, en el mismo departamento.

La distribución del abastecimiento por grupos en Coomerca, para el mes de agosto, fue la siguiente: tubérculos, raíces y plátanos, 33,00 %; frutas frescas, 31,04 %; verduras y hortalizas, 22,50 %, y «otros grupos», 13,46 %.

### Neiva, Surabastos

En la central de Surabastos, en Neiva, el abastecimiento de alimentos en el mes de agosto registró un descenso del 18,28 % respecto al mes de julio.

En su orden, se tiene que el grupo de los procesados reportó un descenso del 31,62 % en el abastecimiento, debido al menor ingreso de huevo y arroz. En el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos se mostró una caída del ingreso de alimentos del 17,83 %, explicada por una baja oferta de plátano hartón verde y papa suprema. En cuanto al acopio en el grupo de las verduras y hortalizas, se reportó una variación negativa del 13,96 % en el suministro, debida a la menor oferta de cebolla junca y arveja verde en vaina. Y, finalmente, el grupo de frutas frescas registró un menor ingreso de alimentos, del 12,71 %, originado por un bajo volumen de granadilla y melón.

El mercado de los tubérculos, raíces y plátanos presentó la mayor participación en el ingreso de alimentos en el mes de agosto, con un 29,26 %, seguido por las verduras y hortalizas con el 28,27 %, las frutas con un 25,91 % y «otros grupos» con un 16,56 %.

### Pereira, Mercasa

El abastecimiento en el mes de agosto para la central de Mercasa reportó un descenso del 22,09 %, respecto al mes anterior, al pasar de 7.884 a 6.142 t.

En esta central se encontró que el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos disminuyó su oferta en un 34,03 %, donde se destacó una menor entrada de papa única y plátano guineo. Siguió el grupo de los procesados al reportar un descenso en el abastecimiento del 27,26 %, debido a una menor presencia de sardinas en lata y maíz amarillo. El grupo de las verduras y hortalizas tuvo una reducción en el abastecimiento de un 13,95 %, a causa de una menor oferta en la entrada de frijol verde y cebolla cabezona. Y en las frutas frescas se registró un descenso en el ingreso de alimentos de 6,38 %, originado por un menor volumen de tomate de árbol y manzana importada.

Durante el mes de agosto, en Mercasa, el abastecimiento de alimentos estuvo distribuido así: «otros grupos» con 51,33 %, frutas frescas con un 23,42 %, enseguida verduras y hortalizas con 15,54 % y finalmente tubérculos, raíces y plátanos con un 9,71 %.

### Villavicencio, Central de Abastos de Villavicencio

En la central mayorista de Villavicencio, para el mes de

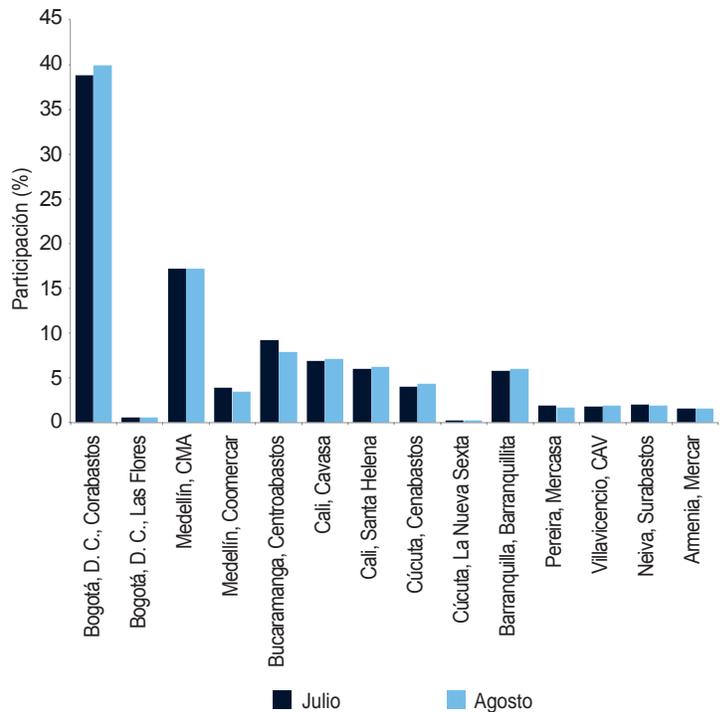
agosto, disminuyó el abastecimiento de alimentos en un 5,09 % con respecto al mes de julio.

El suministro de los procesados reportó un menor ingreso en la entrada de alimentos con un 11,25 %, representado por productos como carne de pollo y confitería. Siguió el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos, que presentó un descenso en el ingreso de alimentos del 6,04 %, en el cual fue determinante el menor abasto de plátano hartón verde. En el grupo de las verduras y hortalizas se presentó una disminución en el abastecimiento de alimentos del 2,97 %, en el cual fue determinante el bajo ingreso de pimentón y tomate larga vida. Y en el grupo de las frutas frescas se reportó una variación en el abastecimiento del 2,81 %, a raíz de la menor oferta de mora y patilla.

La distribución de los alimentos que ingresaron a este mercado durante el mes de agosto fue así: tubérculos, raíces y plátanos con el 38,03 %, verduras y hortalizas con un 28,36 %, frutas frescas con un 22,56 %, y «otros grupos» con un 11,05 %.

El gráfico 1 muestra la participación del total de alimentos ingresados en cada uno de los catorce mercados analizados, para los meses de julio y agosto de 2014.

**Gráfico 1. Participación en el abastecimiento de alimentos registrado en los mercados mayoristas del país 2014 (julio-agosto)**



Fuente: SIPSA, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural-DANE.

## Peajes: entrada de alimentos a Bucaramanga

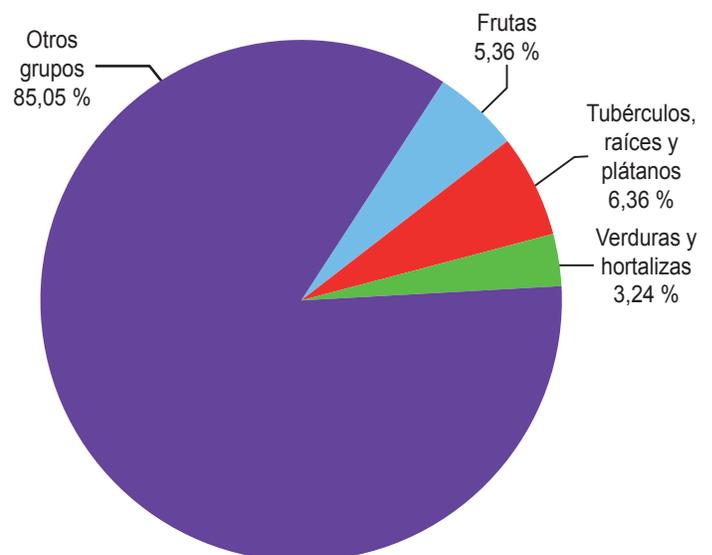


Fuente: DANE

Para el mes de agosto, en el acumulado de alimentos que transitaban por los peajes de entrada a Bucaramanga (Berlín, Curos, Lebrija y Rionegro), se registró una mayor presencia de productos de la categoría «otros grupos», equivalente a una participación del 85,05 %, seguida por los tubérculos, raíces y plátanos con 6,36 %, las frutas

frescas con un 5,36 % y las verduras y hortalizas con un 3,24 %.

**Gráfico 2. Distribución del volumen de alimentos registrados en los peajes de entrada a Bucaramanga (Berlín, Curos, Lebrija y Rionegro) según grupos 2014 (agosto)**



Fuente: SIPSA-DANE

## El chócolo mazorca en Colombia



Fuente: DANE

Los principales países productores de maíz seco en el mundo son Estados Unidos, China, Brasil, Argentina e India, según datos de la FAO. Este cereal se caracteriza por ser la materia prima para la producción de otros productos como biocombustibles y concentrados balanceados para animales, y para la molienda y obtención de harinas, almidones y aceites, entre otros. En el caso de Colombia, aparte de estos usos, hay una importante demanda por este alimento en fresco para la preparación de platos típicos como sopas y cremas (p. ej. ajiaco y sancocho) y amasijos como arepas de chócolo, envueltos de maíz y mazorca asada.

En Colombia en el 2013 se cosecharon 127.393 hectáreas (ha) de chócolo mazorca, con una producción total de 1.528.874 toneladas (t) y un rendimiento promedio de 12 t/ha, según información de la Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA). Es un cultivo que se encuentra ampliamente difundido en todas las regiones del país, debido a su fácil adaptación a las diferentes condiciones agroclimáticas y socioeconómicas. Así, se siembra desde el nivel del mar hasta los 3.000 metros de altitud, y con precipitaciones que van desde 300 mm al año hasta 10.000 mm.

Dado lo anterior, en el presente artículo busca analizar el abastecimiento del chócolo mazorca que ingresó a los mercados mayoristas, monitoreados por el SIPSA. Se quiere comparar los volúmenes acopiados e identificar las principales zonas de producción, así como los mercados con el mayor acopio de este producto.

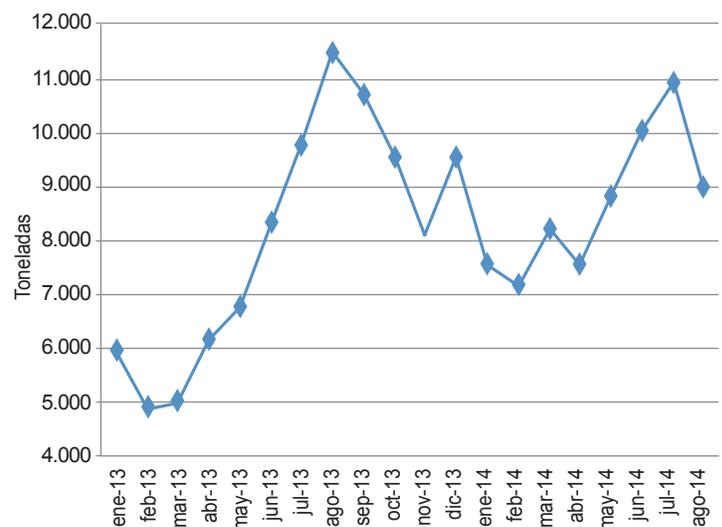
Entre enero de 2013 y agosto de 2014, se registró una entrada de 165.398 t de chócolo mazorca en las trece centrales donde el SIPSA captura información. Al observar el comportamiento del abastecimiento se identifica un importante aumento entre enero y agosto de 2013, llegando a alcanzar una tasa de crecimiento del 135,55 % en este periodo. Esto como consecuencia de la salida de las cosechas.

Dependiendo de la altura, el ciclo del cultivo puede variar; pero en climas cálidos, que se ubican entre 0 y 2.000 metros de altitud, puede tardar cuatro meses desde su siembra hasta su cosecha. De manera que al ser un cultivo transitorio de tan corto plazo, su oferta se acomoda rápidamente ante cambios en los precios.

Posteriormente a agosto de 2013 el abastecimiento cayó hasta febrero de 2014, pasando de 11.495 a 7.149 t. Es de anotar que este descenso fue menor al observado para febrero de 2013 (4.880 t). Ya para los siguientes meses los volúmenes acopiados de chócolo se recuperaron hasta julio de 2014.

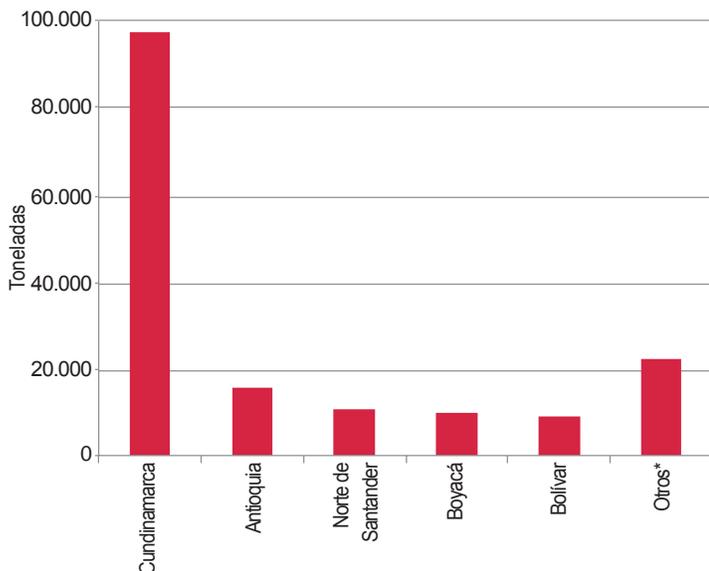
En cuanto a las zonas productoras se destacaron cinco departamentos, de los cuales el más relevante fue Cundinamarca, que abasteció los mercados mayoristas con 98.113 t, lo que equivalió a una participación del 59,32 %. Los principales municipios productores fueron: Simijaca (12.411 t), Facatativá (10.938 t), Subachoque (7.715 t), El Rosal (7.383 t) y Mosquera (6.824 t).

**Gráfico 3. Abastecimiento de chócolo mazorca 2013 (enero) - 2014 (agosto)**



Fuente: DANE-SIPSA.

**Gráfico 4. Producción de chόcolo mazorca por departamento 2013 (enero) - 2014 (agosto)**



Fuente: DANE-SIPSA.

\* Valle del Cauca, Quindío, Santander, Atlántico, Magdalena, Sucre, Córdoba, Risaralda, Caldas, Meta, Nariño, Huila, Tolima, Cauca, Cesar y Caquetá.

Antioquia fue la segunda región de donde se abastecieron las centrales con mazorca, con la particularidad de que su acopio fue sustancialmente inferior al compararlo con el de Cundinamarca. En este orden de ideas, los cultivos localizados en este territorio despacharon un total de 16.063 t entre enero de 2013 y agosto de 2014, las cuales correspondieron al 9,71 % del abastecimiento a las plazas de mercado donde el SIPSA tiene presencia. Sobresalió la producción remitida desde El Carmen de Viboral (5.524 t), Sonsón (3.315 t), Marinilla (2.631 t) y San Vicente Ferrer (2.566 t); las restantes 2.028 t se despacharon desde otros municipios antioqueños que en su conjunto fueron 35 diferentes zonas de producción.

En cuanto a los departamentos de Norte de Santander, Boyacá y Bolívar, sus participaciones fueron del 6,44, 6,05 y 5,22 %, respectivamente. Y los municipios con los mayores volúmenes enviados fueron María La Baja (Bolívar), Ábrego (Norte de Santander) y Chiquinquirá (Boyacá).

Por último, en «otros» se agruparon dieciséis departamentos que reportaron contribuciones inferiores al 5 %. Pero ratificándose que el chόcolo mazorca se siembra en los diferentes pisos térmicos y geográficos del país.

Ya en términos del ingreso a los mercados mayoristas se observó que Corabastos fue el principal destino con un acopio de 105.054 t, que se tradujo en una parti-

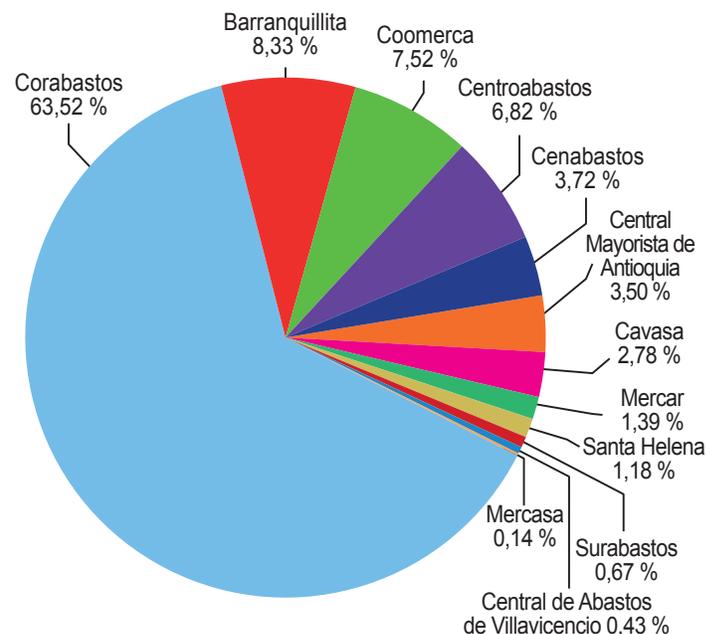
cipación del 63,52 %. Le siguieron los mercados de Medellín (Central Mayorista de Antioquia y Coomerca) que en su conjunto llegaron a las 18.220 t; es decir, el 11,02 % del aprovisionamiento.

A Barranquillita entraron 13.771 t, mientras que a Centroabastos ingresaron 11.277 t; esto correspondió a contribuciones del 8,33 y 6,82 %, respectivamente. Para el resto de mercados se registraron participaciones inferiores al 4 %.

Al analizar la procedencia para cada uno de los cinco primeros centros de abastos, se identificó que en el caso de Corabastos en un 90,82 % la oferta de chόcolo mazorca fue remitida desde Cundinamarca y en un 8,58 % desde Boyacá. Por su parte, los mercados de Medellín se abastecieron con producto regional en un 88,13 % y el restante 11,87 % llegó de Caldas, Risaralda y Valle del Cauca. Mientras que en Barranquillita (Barranquilla), el producto con mayor presencia fue el procedente de Bolívar (62,72 %) y Atlántico (15,00 %). Y en Centroabastos, los mayoristas comercializaron principalmente mazorca remitida de Norte de Santander (39,43 %), Santander (23,64 %) y Cundinamarca (22,23 %).

Bajo este panorama, se puede concluir que los mercados de cada una de las ciudades capitales de departamento se abastecen primordialmente de chόcolo mazorca regional o de zonas productoras muy cercanas.

**Gráfico 5. Abastecimiento de chόcolo mazorca a los mercados mayoristas 2013 (enero) - 2014 (agosto)**



Fuente: SIPSA-DANE

Otro aspecto a resaltar es que se trata de un alimento muy homogéneo, por lo que la decisión por parte del productor de enviar su producto a un mercado u otro depende esencialmente de los costos de transporte.

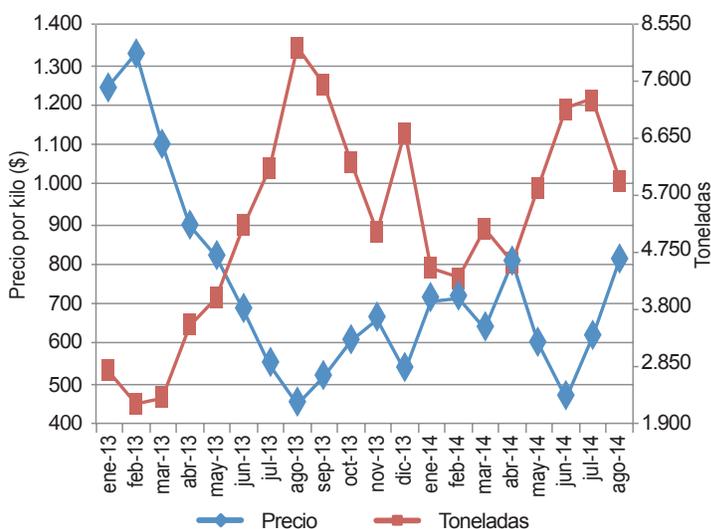
Ahora bien, dada la relevancia de la central mayorista de la ciudad de Bogotá, por su volúmenes acopiados, a continuación se estudiará el comportamiento de las cotizaciones del chócolo frente a sus inventarios en esta plaza, para el periodo de enero de 2013 a agosto de 2014.

A primera vista se identifica que las cotizaciones del chócolo mazorca respondieron de forma inmediata a las cantidades acopiadas en este centro mayorista, para el periodo en estudio. De forma tal que la serie de precios de este alimento fue un reflejo de las toneladas comercializadas; un ejemplo de esto fue el aumento en el abastecimiento entre febrero y agosto de 2013 que repercutió directamente en el precio, el cual cayó simultáneamente.

Otro aspecto a resaltar es la máxima cotización por kilo que alcanzó en enero de 2013, que fue de \$1.246, cuando las toneladas acopiadas rondaron las 2.801 t. Pero a la postre cayó hasta los \$451 por kilo en agosto; es decir, una reducción del 63,80 %. De ahí en adelante los precios no superaron los \$900, Mientras que las cantidades oscilaron entre las 4.353 y 8.149 t.

En general, se puede decir que Colombia cuenta con una buena oferta de chócolo mazorca por la rápida

**Gráfico 6. Precios y abastecimiento de chócolo mazorca en Corabastos 2013 (enero) - 2014 (agosto)**



Fuente: SIPSA-DANE.

adaptabilidad de este cultivo a los diferentes pisos térmicos del país. En el caso de las centrales mayoristas, estas se aprovisionan principalmente de Cundinamarca y Antioquia; y para el periodo de enero de 2013 a agosto de 2014 se acopiaron 165.398 t. Pero cada uno de mercados presentó una clara preferencia por el producto regional.

Ya en términos de toneladas almacenadas, Corabastos ocupó el primer puesto con 105.054 t. Alimento que fue remitido en su mayoría de Cundinamarca y Boyacá.

## Horario de recolección Proyecto Abastecimiento de Alimentos

Territorial	Ciudad	Sitio	Punto de toma	Horario	Día	
Centro	Corabastos		Bodegas 11 a la 32, 81 y 82.	22:00-24:00	Domingo	
			Bodegas 1 a la 32, 81 y 82, importados, granos y procesados.	00:00-4:00 y 5:00-24:00	Lunes a viernes	
			Bodegas 11 a la 32, 81 y 82.	00:00-4:00	Sábado	
		Las Flores	Bodegas de pescados y lácteos	05:00-07:00	Martes a viernes	
	Bogotá D. C.	Peaje Salida Choachí		Entrada de vehículos	06:00-16:00	Todos se realizan cada tres semanas de lunes a viernes, tomando información en dos peajes por semana
				Salida de vehículos	06:00-16:00	
		Peaje Patios		Entrada de vehículos	06:00-16:00	
				Salida de vehículos	06:00-16:00	
		Peaje Chusacá		Entrada de vehículos	06:00-21:00	
				Salida de vehículos	06:00-21:00	
		Peaje Boquerón		Entrada de vehículos	06:00-21:00	
				Salida de vehículos	06:00-21:00	
		Peaje Siberia		Entrada de vehículos	06:00-16:00	
				Salida de vehículos	06:00-16:00	
	Peaje Andes		Entrada de vehículos	06:00-16:00		
			Salida de vehículos	06:00-16:00		
	Peaje Calle 13		Entrada de vehículos	06:00-21:00		
			Salida de vehículos	06:00-21:00		
	Neiva	Surabastos	Puerta 1 (un carril)		07:00-24:00	Lunes y miércoles
					01:00-04:00	Martes
				01:00-04:00 y 11:00-24:00	Jueves	
				01:00-04:00 y 07:00-11:00	Viernes	
Central de Abastos de Villavicencio (CAV)		Puerta 1 (un carril)		14:00-22:00	Domingo	
				00:30-11:00	Lunes	
				05:00-11:00 y 22:00-24:00	Martes	
				00:00-11:00	Miércoles	
				10:00-24:00	Jueves	
				00:00-11:00	Viernes	
Villavicencio	Peaje Puente Amarillo		Entrada de vehículos	10:00-20:00	Cada peaje se realiza una semana al mes de lunes a viernes	
			Salida de vehículos	06:00-16:00		
	Peaje La Libertad		Entrada de vehículos	10:00-20:00		
			Salida de vehículos	06:00-16:00		
	Peaje Ocoa		Entrada de vehículos	13:00-22:00		
			Salida de vehículos	06:00-16:00		
Peaje Pipiral		Entrada de vehículos	09:00-18:00			
		Salida de vehículos	03:00-12:00			
Centro-orient	Centroabastos	Entrada 1 (2 carriles)		00:00-6:00	Domingo	
				02:00-24:00	Lunes	
				00:00-24:00	Martes a sábado	
	Bucaramanga	Peaje Berlín		Entrada de vehículos	07:00-18:00	Lunes a sábado
				Salida de vehículos	07:00-18:00	
		Peaje Lebrija		Entrada de vehículos	07:00-18:00	
				Salida de vehículos	07:00-18:00	
		Peaje Curos		Entrada de vehículos	07:00-18:00	
			Salida de vehículos	07:00-18:00		
	Peaje Rionegro		Entrada de vehículos	07:00-18:00		
		Salida de vehículos	07:00-18:00			
Cúcuta	Cenabastos	2 (calle principal, puertas 1, 2, 3, 4 y 5)		00:00-03:00	Domingo	
				05:00-12:00 y 16:00-24:00	Lunes	
			00:00-12:00 y 16:00-24:00	Martes a sábado		
	Nueva Sexta		Ronda a toda la plaza	05:00-12:00	Lunes a sábado	
	Peaje El Zulia		Entrada de vehículos	05:00-12:00	Lunes a sábado	
			Salida de vehículos	05:00-19:00		
	Peaje Acacios		Entrada de vehículos	05:00-19:00		
		Salida de vehículos	05:00-19:00			
Peaje Puente Internacional Simón Bolívar		Entrada de vehículos	14:00-17:30	Lunes a viernes		
		Salida de vehículos	14:00-17:30			



Territorial	Ciudad	Sitio	Punto de toma	Horario	Día		
Centro-oriental	Cúcuta	Peaje Puente Internacional Francisco de Paula Santander	Entrada de vehículos	07:30-11:30 y 14:00-17:30	Lunes a viernes		
			Salida de vehículos	07:30-11:30 y 14:00-17:30			
Centro-occidental	Pereira	Mercasa	Puerta 1	15:00-24:00	Domingo		
				00:00-18:00	Lunes y miércoles		
				06:00-24:00	Martes y jueves		
				00:00-21:00	Viernes		
	Armenia	Mercar	Puerta 1	03:30-11:00 y 14:00-17:00	Lunes		
				05:00-09:00	Martes		
				06:00-12:00 y 14:00-18:00	Miércoles y viernes		
				03:30-09:00	Jueves		
				04:00-08:00	Sábado		
Noroccidental	Medellín	Central Mayorista de Antioquia (CMA)	Bloques de la Central Mayorista de Antioquia	02:00-10:30	Lunes a sábado		
		Coomerca	Puerta 4 y bodegas	01:00-11:30	Lunes a sábado		
		Peaje Versalles	Entrada de vehículos	22:00-24:00	Lunes a sábado (Versalles toma información en la noche de los domingos)		
			Salida de vehículos	22:00-24:00			
		Peaje Guarne	Entrada de vehículos	00:00-13:30			
			Salida de vehículos	00:00-13:30			
		Peaje Hatillo	Entrada de vehículos	05:00-19:00			
			Salida de vehículos	05:00-19:00			
		Peaje San Cristóbal	Entrada de vehículos	05:00-19:00			
			Salida de vehículos	05:00-19:00			
Suroccidental	Cali	Santa Helena	Se realizan varias rondas en las calles del mercado de Santa Helena, donde se descargan los productos agrícolas.	06:30-13:00 y 17:00-24:00		Lunes	
				00:00-03:00, 13:30-16:30 y 19:00-24:00		Martes	
				00:00-17:00 y 19:00-24:00	Miércoles		
				00:00-03:00 y 07:00-24:00	Jueves		
				00:00-13:00 y 19:00-24:00	Viernes		
				00:00-03:00, 05:30-09:30 y 19:00-24:00	Sábado		
				06:00-24:00	Domingo y miércoles		
				Cavasa	Entrada 1 (un carril)	00:00-12:00	Lunes y jueves
						06:00-10:00	Martes
						06:00-11:00	Viernes
06:00-11:00	Sábado						
Norte	Barranquilla	Barranquillita	Rondas por sectores de boliche, parqueaderos y verduras	18:00-24:00	Domingo		
				00:00-02:30 y 08:00-17:00	Lunes y viernes		
				08:00-17:00 y 18:00-24:00	Martes y jueves		
				00:00-02:30	Miércoles		