

Comportamiento en los diferentes mercados



Fuente: DANE

El presente documento corresponde al reporte de abastecimiento de alimentos analizado por el Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA) para el periodo comprendido entre la primera quincena del mes de julio y la primera quincena del mes de agosto de 2014.

Durante el periodo del reporte el SIPSA registró un descenso del 5,04 % con respecto a la totalidad del volumen de alimentos abastecidos en los mercados que contempla la investigación. Este comportamiento se originó por un menor ingreso de alimentos en los mercados mayoristas de Mercasa en Pereira, Centroabastos en Bucaramanga, Coomerca en Medellín, Surabastos en Neiva, La Nueva Sexta en Cúcuta, La Central Mayorista de Antioquia (CMA) en Medellín, Las Flores en Bogotá, Mercar en Armenia, Barranquillita en Barranquilla y Cenabastos en Cúcuta. Por el contrario, el abastecimiento aumentó en La Central de Abastos de Villavicencio (CAV) en Villavicencio, Corabastos en Bogotá, Cavasa en Cali y Santa Helena en Cali.

A continuación se relaciona la información detallada sobre el volumen y porcentaje de abastecimiento en los mercados de las principales ciudades del país.

Armenia, Mercar

En este mercado el ingreso de alimentos mostró un descenso del 3,08 %, al registrar 3.099 toneladas (t) en la primera quincena de agosto; 98 t menos con respecto al volumen ingresado en la primera quincena del mes de julio.

Se destacó una menor oferta en tres de los cuatro grupos: en primer lugar, las verduras y hortalizas reportaron un menor acopio de alimentos, del 10,27 %, donde se destacaron las hortalizas de hoja y la cebolla cabezona. Les siguió el grupo de las frutas frescas que, para este periodo, presentó un descenso del 8,22 %, que se evidenció en productos como el limón Tahití procedente del municipio de Caicedonia, en el departamento de Valle del Cauca, y la mora proveniente de Córdoba, en el mismo departamento. Y los tubérculos, raíces y plátanos consiguieron un menor acopio en el abastecimiento, del 5,22 %; la papa suprema y la arracacha amarilla fueron los productos que más incidieron en este comportamiento. Por el contrario, la categoría «otros grupos» mostró un aumento del 14,79 %, a causa de la mayor oferta de maíz blanco y carne de res.

Barranquilla, Barranquillita

En el mercado de Barranquillita la entrada de alimentos a lo largo de la primera quincena del mes de agosto tuvo un descenso del 1,05 %.

El grupo de las verduras y hortalizas presentó una caída de un 15,48 % en el abastecimiento, destacándose una menor entrada de repollo y arveja verde en vaina desde Tunja (Boyacá) y desde Bucaramanga, en Centroabastos (Santander), respectivamente. Del mismo modo, los tubérculos, raíces y plátanos reportaron un descenso de un 0,96 % en el abastecimiento, como resultado de la menor oferta de papa única que llegó de Tunja, en el departamento de Boyacá, y plátano guineo procedente de Aracataca, en el departamento de Magdalena. El grupo de las frutas también tuvo una menor oferta en sus inventarios, al reportar un 0,80 % menos en el abastecimiento de alimentos, debido a productos

CONTENIDO	pág.	pág.	
Comportamiento en los diferentes mercados	1	Horario de recolección Proyecto Abastecimiento	11
Comportamiento de los volúmenes de alimentos en los peajes	6	de Alimentos	



**Cuadro 1. Volumen de alimentos ingresados a los mercados
2014 (primera quincena de julio y primera quincena de agosto)**

Ciudades	Central	Toneladas		
		Primera quincena de julio (t)	Primera quincena de agosto (t)	Variación (%)
Bogotá, D. C.	Corabastos	76.587	77.452	1,13
Medellín	CMA	33.800	30.821	-8,81
Bucaramanga	Centroabastos	18.378	14.143	-23,04
Cali	Cavasa	12.581	12.665	0,66
Cali	Santa Helena	12.144	12.166	0,18
Medellín	Coomerca	7.961	6.539	-17,87
Barranquilla	Barranquillita	11.166	11.049	-1,05
Cúcuta	Cenabastos	7.604	7.567	-0,49
Cúcuta	La Nueva Sexta	395	359	-9,04
Pereira	Mercasa	4.599	2.948	-35,90
Villavicencio	CAV	3.400	3.611	6,19
Neiva	Surabastos	4.080	3.621	-11,25
Armenia	Mercar	3.198	3.099	-3,08
Bogotá, D. C.	Las Flores	1.086	1.014	-6,63
Total		196.980	187.054	-5,04

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

Cuadro 2. Relación de porcentajes y volumen de abastecimiento de los grupos de alimentos en los catorce mercados monitoreados 2014 (primera quincena de julio y primera quincena de agosto)

Grupo	Conclusión				Variación (%)
	Primera quincena de julio		Primera quincena de agosto		
	Volumen (t)	Participación (%)	Volumen (t)	Participación (%)	
Cali, Cavasa					
Total Cavasa	12.581	100,00	12.665	100,00	0,66
Cali, Santa Helena					
Frutas	4.420	36,40	4.174	34,31	-5,57
Otros grupos	2.861	23,56	2.954	24,28	3,25
Tubérculos, raíces y plátanos	2.729	22,47	2.732	22,46	0,13
Verduras y hortalizas	2.134	17,57	2.306	18,95	8,04
Total Santa Helena	12.144	100,00	12.166	100,00	0,18
Cúcuta, Cenabastos					
Frutas	1.301	17,11	1.515	20,03	16,45
Otros grupos	2.079	27,34	920	12,15	-55,77
Tubérculos, raíces y plátanos	2.679	35,24	3.312	43,76	23,59
Verduras y hortalizas	1.544	20,31	1.820	24,06	17,87
Total Cenabastos	7.604	100,00	7.567	100,00	-0,49
Cúcuta, La Nueva Sexta					
Frutas	161	40,72	113	31,54	-29,55
Otros grupos	200	50,60	224	62,29	11,98
Tubérculos, raíces y plátanos	23	5,87	18	5,10	-20,96
Verduras y hortalizas	11	2,82	4	1,07	-65,38
Total La nueva sexta	395	100,00	359	100,00	-9,04
Medellín, Central Mayorista de Antioquia					
Frutas	7.933	23,47	6.511	21,13	-17,92
Otros grupos	11.965	35,40	11.971	38,84	0,05
Tubérculos, raíces y plátanos	7.216	21,35	6.261	20,31	-13,24
Verduras y hortalizas	6.687	19,78	6.078	19,72	-9,10
Total CMA	33.800	100,00	30.821	100,00	-8,81
Medellín, Plaza Minorista Coomerca					
Frutas	2.432	30,55	2.071	31,67	-14,86
Otros grupos	901	11,31	945	14,45	4,89
Tubérculos, raíces y plátanos	2.920	36,68	2.138	32,70	-26,79
Verduras y hortalizas	1.708	21,46	1.385	21,19	-18,91
Total Coomerca	7.961	100,00	6.539	100,00	-17,87
Neiva, Surabastos					
Frutas	954	23,39	894	24,69	-6,32
Otros grupos	793	19,44	661	18,25	-16,68
Tubérculos, raíces y plátanos	1.261	30,91	1.021	28,18	-19,06
Verduras y hortalizas	1.072	26,27	1.046	28,88	-2,42
Total Surabastos	4.080	100,00	3.621	100,00	-11,25
Pereira, Mercasa					
Frutas	709	15,41	766	25,98	8,08
Otros grupos	2.939	63,90	1.298	44,04	-55,83
Tubérculos, raíces y plátanos	427	9,29	378	12,83	-11,48
Verduras y hortalizas	524	11,40	506	17,15	-3,58
Total Mercasa	4.599	100,00	2.948	100,00	-35,90
Villavicencio, Central de Abastos de Villavicencio					
Frutas	754	22,19	816	22,61	8,19
Otros grupos	427	12,56	398	11,02	-6,83
Tubérculos, raíces y plátanos	1.294	38,05	1.336	36,99	3,23
Verduras y hortalizas	925	27,20	1.061	29,39	14,72
Total CAV	3.400	100,00	3.611	100,00	6,19
Total	196.980		187.054		-5,04

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

Cuadro 2. Relación de porcentajes y volumen de abastecimiento de los grupos de alimentos en los catorce mercados monitoreados 2014 (primera quincena de julio y primera quincena de agosto)

Grupo	Primera quincena de julio		Primera quincena de agosto		Variación (%)
	Volumen (t)	Participación (%)	Volumen (t)	Participación (%)	
Armenia, Mercar					
Frutas	742	23,21	681	21,97	-8,22
Otros grupos	585	18,28	671	21,66	14,79
Tubérculos, raíces y plátanos	1.352	42,29	1.282	41,35	-5,22
Verduras y hortalizas	519	16,22	465	15,02	-10,27
Total Mercar	3.198	100,00	3.099	100,00	-3,08
Barranquilla, Barranquillita					
Frutas	2.618	23,44	2.597	23,50	-0,80
Otros grupos	2.989	26,77	3.337	30,20	11,65
Tubérculos, raíces y plátanos	2.866	25,67	2.839	25,69	-0,96
Verduras y hortalizas	2.693	24,12	2.276	20,60	-15,48
Total Barranquillita	11.166	100,00	11.049	100,00	-1,05
Bogotá, D. C., Corabastos					
Frutas	20.452	26,70	20.103	25,96	-1,71
Otros grupos	5.712	7,46	6.662	8,60	16,63
Tubérculos, raíces y plátanos	21.388	27,93	23.705	30,61	10,83
Verduras y hortalizas	29.034	37,91	26.981	34,84	-7,07
Total Corabastos	76.587	100,00	77.452	100,00	1,13
Bogotá, D. C., Las Flores					
Otros grupos	1.086	100,00	1.014	100,00	-6,63
Total Las Flores	1.086	100,00	1.014	100,00	-6,63
Bucaramanga, Centroabastos					
Frutas	6.312	34,34	4.997	35,33	-20,82
Otros grupos	1.673	9,10	933	6,60	-44,20
Tubérculos, raíces y plátanos	4.982	27,11	3.840	27,15	-22,93
Verduras y hortalizas	5.411	29,44	4.373	30,92	-19,19
Total Centroabastos	18.378	100,00	14.143	100,00	-23,04
Cali, Cavasa					
Frutas	973	7,73	1.254	9,90	28,92
Otros grupos	3.837	30,49	3.363	26,55	-12,35
Tubérculos, raíces y plátanos	4.985	39,62	5.130	40,50	2,91
Verduras y hortalizas	2.787	22,15	2.918	23,04	4,70

como la granadilla y la guanábana. A diferencia, en los procesados se presentó un incremento en la oferta de alimentos al reportar un 11,65 % más, originado por un mayor acopio de huevo que llegó desde Baranoa, en Atlántico, y de maíz blanco desde Curumaní, Cesar.

Bogotá, Corabastos

En esta central el ingreso de alimentos durante la primera quincena del mes de agosto registró un aumento de 1,13 % con respecto a la primera quincena del mes de julio, al reportar 77.452 t en total; es decir, 864 t más que el periodo anterior.

En la categoría «otros grupos» se registró un incremento del 16,63 % en el acopio, donde se destacó el mayor ingreso de productos como el maíz amarillo que llegó de Granada, en Meta, y el chocolate de mesa que provino desde las industrias fabricantes en Bogotá, Cundinamarca. En el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos reportaron un aumento del 10,83 %, debido a la mayor entrada de las papas R-12 y criolla que llegaron, respectivamente, de Chocontá, en Cundinamarca, y Cota, en el mismo departamento. Por el contrario en el grupo de las verduras y hortalizas se presentó un descenso en el ingreso de alimentos en un 7,07 %, pues se observó una menor entrada de ajo y chícolo de mazorca. Y en el grupo de las frutas se registró una caída en el abastecimiento del 1,71 %, ante el menor acopio de patilla procedente del municipio de San Martín en Meta y tangelo que se cosechó en Tocaima, en Cundinamarca.

Bogotá, Las Flores

El abastecimiento para esta central en la primera quincena del mes de agosto, con respecto a la primera quincena de julio, mostró un descenso del 6,63 %, pues pasó de 1.086 a 1.014 t.

Se destacó el menor ingreso de productos incluidos en la categoría de «otros grupos», especialmente tilapia, pescados de río, nicuro y mojarra.

Bucaramanga, Centroabastos

En Centroabastos el abastecimiento de alimentos en la primera quincena de agosto registró un descenso del 23,04 % frente a la primera quincena de julio.

La caída más importante la presentó la categoría «otros grupos», ya que se redujo el abastecimiento en un 44,20 %, marcado por la menor oferta de huevos y panela. Para los tubérculos, raíces y plátanos descendió la entrada de alimentos en un 22,93 %, como resultado



Fuente: DANE

de un menor ingreso de papa criolla y arracacha amarilla, procedentes del municipio de Silos en Norte de Santander. En cuanto a las frutas, su acopio se redujo en un 20,82 %, donde se pudo identificar la menor oferta de lulo procedente de los municipios de Socorro y San Gil, en Santander. Y en las verduras y hortalizas también hubo menor acopio en el abastecimiento, del orden del 19,19 %, donde se destacó el bajo ingreso de hortalizas de hoja que llegaron de Mutiscua, en Norte de Santander.

Cali, Cavasa

En este mercado se presentó un aumento en el ingreso de alimentos, que pasó de 12.581 t en la primera quincena de julio a 12.665 t en la primera quincena de agosto, lo cual representó una variación de 0,66 %.

Este comportamiento se evidenció en un mayor ingreso en tres de los cuatro grupos. Así, las frutas frescas reportaron un aumento del 28,92 %, el grupo de las verduras y hortalizas incrementó sus inventarios en un 4,70 %, y los tubérculos, raíces y plátanos registraron un aumento del 2,91 % en el ingreso de alimentos. A diferencia, en la categoría de los procesados descendió el abastecimiento en un 12,35 %.

Respecto al primer grupo, su comportamiento se debió a la mayor presencia de aguacate y maracuyá despachados desde Armenia, en Quindío, y Candelaria en Valle del Cauca, respectivamente. En cuanto al grupo de las verduras y hortalizas, el incremento en el abastecimiento obedeció a un mayor suministro de habichuela y lechuga Batavia provenientes de Pradera (Valle del Cauca) e Ipiales (Nariño), respectivamente. En cuanto al grupo de los tubérculos, raíces y plátanos, aumentó



la oferta de arracacha amarilla proveniente de Cajamarca, en el departamento de Tolima. Por el contrario, la categoría de los procesados reportó una menor oferta de leche cruda y azúcar.

Cali, Santa Helena

En la primera quincena del mes de julio el ingreso de alimentos al mercado de Santa Helena, en la ciudad de Cali, aumentó en un 0,18 %, al alcanzar las 12.166 t.

Este comportamiento se debió a un mayor ingreso de las verduras y hortalizas, ya que aumentó en un 8,04 %, como efecto del mayor ingreso de remolacha y ahuyama. Del mismo modo, los procesados registraron un mayor ingreso, del orden de 3,25 %, a raíz del buen abastecimiento de azúcar desde Palmira, en Valle del Cauca, y carne de pollo traída desde Ginebra, en el mismo departamento. Los tubérculos, raíces y plátanos, del mismo modo, reportaron un alza del 0,13 % en el abastecimiento, debido al mayor suministro de papa criolla que provino de Ipiales, en Nariño. Y a diferencia, las frutas frescas reportaron una variación negativa, del 5,57 %, ocasionada por el menor acopio de mango Tommy y naranja Valencia.

Cúcuta, Cenabastos

El ingreso de alimentos a Cenabastos en la primera quincena de agosto, en la ciudad de Cúcuta, presentó un descenso del 0,49 %.

Este comportamiento obedeció al menor ingreso de la categoría de los procesados, que reportaron un 55,77 % menos de carga, específicamente por alimentos como el frijol y las harinas que llegaron de Ábrego y Cacota, en Norte de Santander, respectivamente. A diferencia, en el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos se presentó un aumento de 23,59 %, como consecuencia del mayor ingreso de yuca que llegó desde Tibú, en Norte de Santander, y papa suprema que procedió de Cerrieto, en Santander. Le siguieron las verduras y hortalizas, que lograron un incremento del 17,87 % en el abastecimiento, por el mayor suministro de productos como la habichuela que llegó de Ábrego, en Norte de Santander, y el frijol verde procedente Pamplona, en el mismo departamento. Y en el grupo de las frutas también se registró una variación positiva, del 17,87 %, debido a la mayor oferta de limón Tahití y curuba.

Cúcuta, La Nueva Sexta

El abastecimiento en la primera quincena de agosto, para la central de la Nueva Sexta, reportó un descenso del 9,04 %.

En esta central, tres de los cuatro grupos presentaron descensos en el abastecimiento: las verduras y hortalizas que disminuyeron su oferta en un 65,38 %, debido a los menores volúmenes de hortalizas de hoja despachadas desde Villa del Rosario, en Norte de Santander. En las frutas frescas el descenso fue del 29,55 %, a raíz de la menor oferta de banano y mandarina. Y en los tubérculos, raíces y plátanos se presentó un menor acopio, del 20,96 %, donde se destacó el bajo ingreso de plátano guineo. A diferencia, para la categoría «otros grupos» aumentó el ingreso de alimentos en un 11,98 %, como consecuencia de la mayor entrada de carne de pollo.

Medellín, Central Mayorista de Antioquia

En la principal central de alimentos de Medellín el acopio disminuyó en un 8,81 %, al registrar un volumen de 30.821 t en la primera quincena de agosto frente a 33.800 t que ingresaron en la primera quincena de julio.

Para esta central las frutas frescas registraron un descenso del 17,92 %, ante la menor entrada de productos como la fresa y el banano. En el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos se dio una menor entrada de alimentos al registrar una variación negativa de 13,24 %, como resultado de la baja oferta de yuca procedente de Mutatá, en Antioquia. Y en el grupo de verduras y hortalizas se registró un descenso del 9,10 %, donde se destacó la menor entrada de cebolla junca que llegó de Sonsón, en Antioquia. A diferencia, durante el periodo considerado, en la categoría «otros grupos» se presentó un aumento del 0,05 % en el abastecimiento de alimentos, como resultado del mayor aprovisionamiento de carne de res que llegó desde Envigado, en Antioquia, y el huevo que provino de Medellín, en el mismo departamento.

Medellín, Coomerca

En Coomerca el abastecimiento disminuyó en un 17,87 %, al registrar un volumen total de 6.539 t en la primera quincena de agosto.

Para esta central, tres de los cuatro grupos presentaron descenso en el suministro de alimentos, donde el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos registró una variación negativa del 26,79 %; le siguieron las verduras y hortalizas, ya que se redujeron en un 18,91 %. Y en las frutas frescas reportaron un descenso del 14,86 %. A diferencia, los procesados presentaron aumento de un 4,89 %.

En los tubérculos, raíces y plátanos se identificó una menor oferta de las papas nevada y criolla procedentes

de Marinilla y Sonsón, en Antioquia, respectivamente. En las verduras y hortalizas, la cebolla junca y el chόcolo mazorca presentaron un menor acopio. En las frutas el descenso en el abastecimiento se presentó por un bajo despacho de patilla que llegó de San Martín (Meta) y coco que provino desde Ayapel (Córdoba). Y, a diferencia, en los procesados se observó una mayor entrada de alimentos como los productos de panadería y la carne de cerdo provenientes de Medellín, en el departamento de Antioquia.

Neiva, Surabastos

En la central de Surabastos, el abastecimiento de alimentos en la primera quincena de agosto registró un descenso del 11,25 %, destacándose un menor volumen de productos en los cuatro grupos analizados por el Sipsa.

En su orden, se tiene que el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos registró un menor ingreso de alimentos, del orden del 19,06 %, que obedeció a los bajos volúmenes reportados de arracacha amarilla y papa única provenientes de Tello, en Huila, y de Chocontá, en Cundinamarca, respectivamente. En los comestibles procesados, el ingreso se redujo en un 16,68 %, debido al menor suministro de leche pasteurizada UHT y arroz. En cuanto al abastecimiento del grupo de las frutas frescas, se mostró un descenso de 6,32 %, explicado por la menor entrada de productos como aguacate y guayaba provenientes de zonas productoras en los municipios de Santa María y Rivera, en Huila. Y el grupo de las verduras y hortalizas tuvo un descenso del 2,42 %, que obedeció al menor abastecimiento de alimentos como el ajo y la habichuela.

Pereira, Mercasa

El abastecimiento en la primera quincena de agosto para la central de Mercasa reportó un descenso del 35,90 %.

En esta central, tres de los cuatro grupos presentaron una reducción en el abastecimiento. La categoría «otros grupos» redujo en un 55,83 % el abastecimiento, como consecuencia de la menor entrada de la leche pasteurizada UHT y las harinas. Los tubérculos, raíces y plátanos registraron un descenso del 11,48 % en el acopio, debido a la baja oferta de papa criolla y yuca. Y en el grupo de las verduras y hortalizas disminuyó la oferta en un 3,58 %, debido a los menores volúmenes de zanahoria despachados desde Corabastos, en Bogotá, y cebolla junca que llegó de Pereira, en el departamento de Risaralda. A diferencia, las frutas incrementaron el

abastecimiento de alimentos en un 8,08 %, a raíz de la mayor entrada de mandarina y coco.

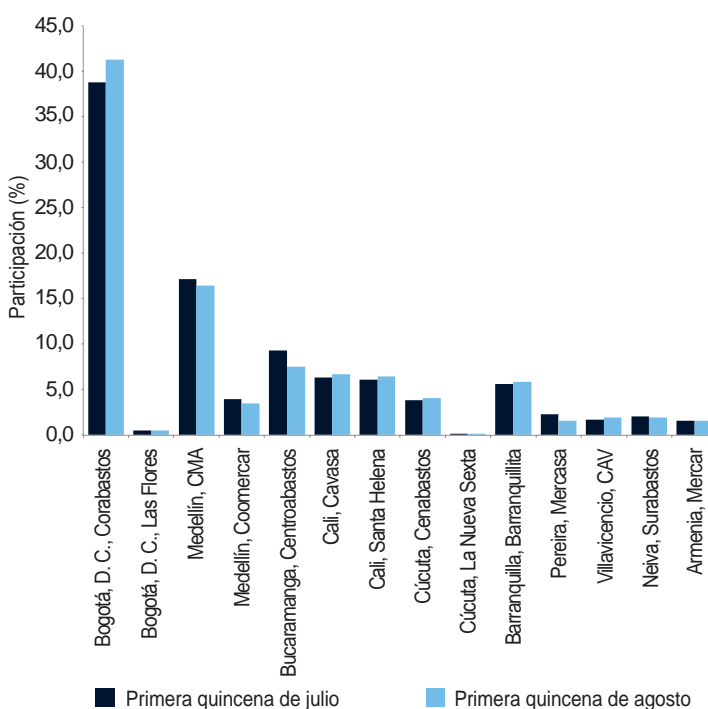
Villavicencio, Central de Abastos de Villavicencio

En la Central de Abastos de Villavicencio, para la primera quincena de agosto, se observó un aumento del 6,19 % respecto a la primera quincena del mes de julio, al registrar 3.611 t.

En este mercado, tres de los cuatro grupos reportaron incrementos en el ingreso de alimento: en este sentido, se encontró que el grupo de las verduras y hortalizas mostró un aumento de 14,72 %, ante el mayor acopio de pimentón y tomate larga vida. En el caso de las frutas se registró un mayor abastecimiento, del 14,72 %, que se debió a una buena entrada de maracuyá y papaya Maradol. Y en el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos se presentó un incremento del 3,23 %, donde fue determinante la entrada de arracacha amarilla procedente de Quetame, en el departamento de Cundinamarca. A diferencia, la oferta en el abastecimiento de los procesados reportó un menor acopio, del orden de 6,83 %.

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

Gráfico 1. Participación de los grupos de alimentos registrados en los mercados 2014 (primera quincena de julio y primera quincena de agosto)



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

Comportamiento de los volúmenes de alimentos en los peajes



Fuente: DANE

El DANE, en cifras preliminares para el año 2013, reveló que la participación del PIB en servicios de transporte sobre el PIB nacional fue del 4,23 %. Este dato incluye el transporte de tipo aéreo, complementario, auxiliar y el más destacado, el terrestre, al participar en un 71,98 %. Este tipo de transporte contiene el transporte ferroviario, de pasajeros y de carga; este último es importante en la economía del país, pues participa en un 73,20 (%), contribuyendo al envío de alimentos generalmente desde los sitios de cultivo, puertos, bodegas o centrales hacia bodegas, centrales, puertos, grandes superficies, tiendas, frigoríficos, pasteurizadoras, agroindustria, trilladoras, ferias, fincas, molinos, entre otros. Esta acción implica el paso obligado de vehículos por los diferentes peajes que se encuentran en las carreteras del país.

En este sentido, para observar el movimiento de carga de alimentos, el DANE, a través del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA), captura información en 23 peajes, en horarios diurnos, en las ciudades de Bogotá, Medellín, Villavicencio, Bucaramanga y Cúcuta. Se emplea una encuesta dirigida a los transportadores de alimentos en el momento que transitan por el peaje, donde se indaga por algunas variables básicas como tipo de alimento, volúmenes de carga y origen-destino.

Teniendo en cuenta lo anterior, el presente documento busca estudiar el comportamiento de los volúmenes que se transportan por los principales corredores viales

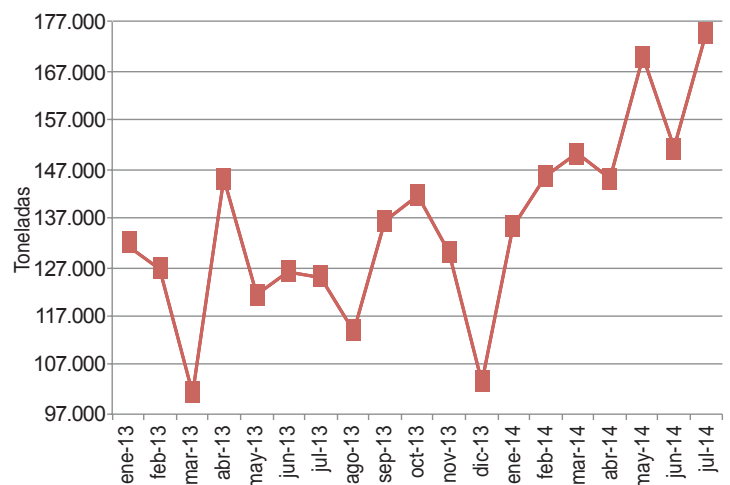
del país, que monitorea el SIPSA, para el periodo comprendido entre enero de 2013 y julio de 2014.

De esta manera, respecto al total de alimentos que transitaban por estos puntos, se identificó que marzo, agosto y diciembre de 2013 fueron los meses con los menores volúmenes registrados, con participaciones del orden de 3,94, 4,43 y 4,03 %, respectivamente. Esto se debió a que en el mes de marzo de 2013 se presentó la temporada vacacional de Semana Santa, que ocasionó la reducción del movimiento de carga debido a las restricciones a los vehículos de carga por las vías del país; del mismo modo, en el mes de agosto de 2013, el paro agrario que ocurrió hacia finales de este mes redujo considerablemente el flujo de carga en el país. Y en diciembre del mismo año, también se observó que el periodo vacacional y las festividades de fin de año redujeron el flujo de carga de vehículos de transporte de alimentos.

Ya para 2014 se presentó una recuperación en relación con la carga registrada según el tránsito de camiones por los peajes. Esto se debió a la salida de algunas cosechas que se generaron durante el primer semestre del año, tales como verduras, hortalizas, frutas, tubérculos, raíces y plátanos. Asimismo, se registró un aumento en el flujo de ciertos alimentos procesados.

Ahora bien, de las cinco ciudades que el SIPSA monitorea, Bogotá concentró el mayor volumen al partici-

Gráfico 2. Participación acumulada del abastecimiento total en 23 peajes en cinco ciudades del país 2013 (enero) - 2014 (julio)



Fuente: DANE-SIPSA.

par con el 39,98 % del total; le siguieron Medellín con el 32,98 %, mientras que Villavicencio concentró el 10,91 %, Bucaramanga con un 8,80 % y Cúcuta con el 7,32 %.

En este sentido, la capital del país cuenta con siete peajes, de los cuales el de Chusacá participó con un 10,58 %

del total de alimentos que transitaban por los 23 peajes. Le siguieron Andes con un 8,83 %, Calle 13 con un 7,95 %, Boquerón con el 7,10 %, Siberia con el 4,10 %, Patios con un 0,81 % y Choachí con el 0,61 %. En cuanto a la ciudad de Medellín, el peaje del Hatillo participó con el 10,24 %, Versalles con el 10,02 %, Guarne con 7,57 % y San Cristóbal con el 5,16 %.

Cuadro 3. Peajes monitoreados según municipios de origen y destino en relación con los principales alimentos 2013 (enero) - 2014 (julio)

Ciudad	Peaje	Principal municipio de origen	Principal municipio de destino	Alimento principal
Bogotá, D. C.	Chusacá: vía que comunica Bogotá, D. C. con occidente y sur del país.	Bogotá, D. C.	Cali	Gaseosas y maltas
		Tocancipá	Ibagué	Cervezas
		Cali	Bogotá, D. C.	Azúcar
		Espinal	Bogotá, D. C.	Arroz
	Andes: vía que comunica Bogotá, D. C. con el Norte (municipios del norte de Cundinamarca y Boyacá).	Tocancipá	Bogotá, D. C.	Cervezas
		Bogotá, D. C.	Tunja	Papas negras
		Sogamoso	Bogotá, D. C.	Cebolla cabezona
		Zipaquirá	Bogotá, D. C.	Sal yodada
	Calle 13: vía que comunica municipios aledaños del occidente de Cundinamarca con Bogotá, D. C.	Bogotá, D. C.	Facatativá	Gaseosas y maltas
		Mosquera	Bogotá, D. C.	Productos de panadería
		Facatativá	Bogotá, D. C.	Lechuga Batavia
		Bogotá, D. C.	Villavicencio	Gaseosas y maltas
	Boquerón: vía que comunica Bogotá, D. C. con Villavicencio y municipios del Meta.	Tocancipá	Villavicencio	Cervezas
		Granada	Bogotá, D. C.	Plátano hartón verde
		Villavicencio	Bogotá, D. C.	Arroz
		San Martín	Bogotá, D. C.	Arroz
	Siberia: vía que comunica municipios del occidente de Cundinamarca y Antioquia con Bogotá, D. C.	Bogotá, D. C.	Villeta	Gaseosas y maltas
		Tocancipá	Medellín	Cervezas
		Medellín	Sopó	Leche cruda
		El Rosal	Bogotá, D. C.	Productos de panadería
	Patios: vía que comunica municipios del nororiente de Cundinamarca con Bogotá, D. C.	Enterríos	Sopó	Leche cruda
		Guasca	Bogotá, D. C.	Cebolla cabezona
		Tocancipá	Bogotá, D. C.	Cervezas
		Machetá	Bogotá, D. C.	Cebolla cabezona
	Choachí: vía que comunica municipios del oriente de Cundinamarca con Bogotá, D. C.	Tenjo	La Calera	Productos de panadería
		Fómeque	Bogotá, D. C.	Huevo
		Choachí	Bogotá, D. C.	Cerdo en pie
		Ubaque	Bogotá, D. C.	Huevo
Medellín	Hatillo: vía que comunica Medellín con norte y occidente del país.	Tocancipá	Choachí	Cervezas
		Medellín	Montería	Cervezas
		Santa Rosa de Osos	Medellín	Leche cruda
		Cartagena	Medellín	Maíz amarillo
	Versalles: vía que comunica Medellín con la zona Occidente y Sur (Eje cafetero y sur del país con Cali).	Enterríos	Medellín	Leche cruda
		Bucaramanga	Medellín	Carne de pollo
		Cali	Medellín	Azúcar
		Armenia	Itagüí	Plátano hartón verde
	Guarne: vía que comunica Medellín con municipios del oriente de Antioquia.	Buenaventura	Medellín	Maíz amarillo
		Palmira	Medellín	Azúcar
		Pereira	Medellín	Carne de pollo
		Bogotá, D. C.	Medellín	Gaseosas y maltas
	La Unión	Medellín	Leche cruda	
	Rionegro	Medellín	Carne de pollo	
	Espinal	Itagüí	Arroz	
	Itagüí	Bogotá, D. C.	Cervezas	

Cuadro 3. Peajes monitoreados según municipios de origen y destino en relación con los principales alimentos (conclusión) 2013 (enero) - 2014 (julio)

Ciudad	Peaje	Principal municipio de origen	Principal municipio de destino	Alimento principal
Medellín	San Cristóbal: vía que comunica Medellín con occidente de Antioquia.	Medellín	Santa Fe de Antioquia	Gaseosas y maltas
		Itagüí	Apartadó	Cervezas
		Enterríos	Medellín	Leche cruda
		Apartadó	Bogotá, D. C.	Banano
Bucaramanga	Rionegro: vía que comunica Bucaramanga con Costa Norte.	Rionegro	Bucaramanga	Carne de pollo
		San Alberto	Bucaramanga	Res en pie
		Floridablanca	Barranquilla	Huevos
		Barranquilla	Bucaramanga	Gaseosas y maltas
	Curos: vía que comunica Bucaramanga con municipios de oriente de Santander.	Bucaramanga	San Gil	Cervezas
		Los Santos	Floridablanca	Pollo en pie
		Floridablanca	Bogotá, D. C.	Carne de pollo
		Lebrija	Bogotá, D. C.	Piña perolera
	Lebrija: vía que comunica Bucaramanga con municipios de occidente de Santander y sur del país.	Bucaramanga	Barrancabermeja	Cervezas
		Lebrija	Bucaramanga	Piña perolera
		Floridablanca	Medellín	Carne de pollo
		Lebrija	Bucaramanga	Huevos
Berlín: vía que comunica Bucaramanga hacia el Norte con Cúcuta y municipios circunvecinos.	Bucaramanga	Cúcuta	Cervezas	
	Saravena	Bucaramanga	Plátano hartón verde	
	Bogotá, D. C.	Cúcuta	Cervezas	
	Floridablanca	Cúcuta	Carne de pollo	
Cúcuta	Puente Simón Bolívar: zona limítrofe; conecta Cúcuta, Colombia, con San Antonio, en Venezuela.	Cali	Venezuela	Confitería
		Bogotá, D. C.	Venezuela	Bebidas lácteas
		Manizales	Venezuela	Confitería
		Cúcuta	Venezuela	Carne de res
	Acacios: vía que comunica Cúcuta con el Sur (Bucaramanga).	Bucaramanga	Cúcuta	Cervezas
		Bucaramanga	Cúcuta	Gaseosas y maltas
		Bucaramanga	Cúcuta	Carne de pollo
	Puente Francisco de Paula Santander: zona limítrofe; comunica Cúcuta, en Colombia, con Ureña, en Venezuela.	Cúcuta	Venezuela	Res en pie
		Bucaramanga	Venezuela	Carne de res
		Montería	Venezuela	Carne de res
	El Zulia: vía que comunica Cúcuta con municipios circunvecinos de Norte de Santander y la Costa Norte.	Cúcuta	Barranquilla	Arroz
		Cúcuta	El Zulia	Gaseosas y maltas
Cúcuta		Tibú	Cervezas	
Villavicencio	Puente Amarillo: vía que comunica municipios de Meta y Casanare con Bogotá, D. C.	Tocancipá	Villavicencio	Cervezas
		Villavicencio	Cumaral	Gaseosas y maltas
		Ubaque	Bogotá, D. C.	Huevos
	Pipiral: vía que comunica Villavicencio con Bogotá, D. C.	Fómeque	Bogotá, D. C.	Huevos
		Bogotá, D. C.	Villavicencio	Carne de pollo
		Bogotá, D. C.	Granada	Banano
	La Libertad: vía que comunica municipios del Meta con Bogotá, D. C.	Puerto López	Bogotá, D. C.	Res en pie
		Villavicencio	Puerto López	Carne de pollo
		Puerto López	Bogotá, D. C.	Yuca
	Ocoa: vía que comunica municipios del Meta con Bogotá, D. C.	Granada	Bogotá, D. C.	Yuca
		Granada	Bogotá, D. C.	Plátano hartón verde
			Villavicencio	Acacias

Fuente: SIPSA-DANE.

Origen: Se refiere a la concurrencia de vehículos de carga con alimentos que al momento del paso por el peaje registraron el municipio de donde procedían o donde fueron cargados.

Destino: Se refiere a la concurrencia de vehículos de carga con alimentos que al momento del paso por el peaje registraron la ciudad donde serían descargados los alimentos.

Respecto a los cuatro peajes (Pipiral, Ocoa, Puente Amarillo y La Libertad) de Villavicencio, el de mayor participación fue Pipiral, que contribuyó con el 4,44 %.

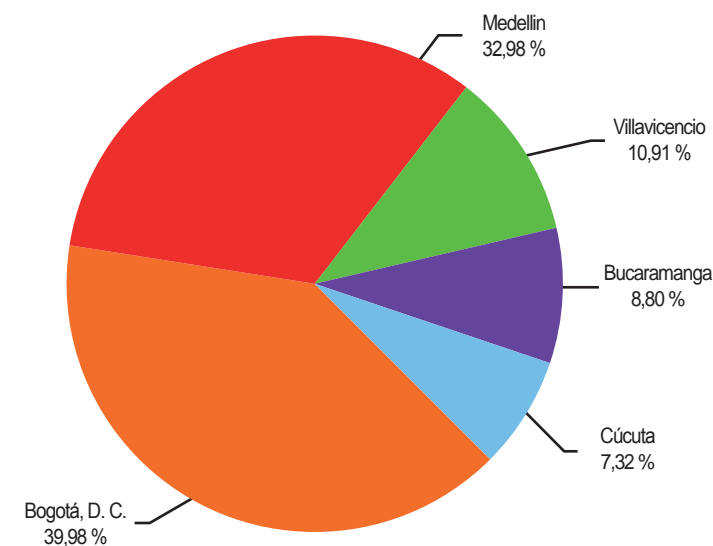
En cuanto a Bucaramanga, donde se monitorea información en los peajes de Rionegro, Curos, Lebrija y Berlín, el peaje a la costa (Rionegro) fue el que registró

el mayor volumen de alimentos, con el 2,90 %. Y en último lugar se ubicó la ciudad de Cúcuta, donde se tiene presencia en los peajes de Acacios, El Zulia, Puente Francisco de Paula Santander y Puente Simón Bolívar, destacándose el peaje de Acacios al participar con el 2,90 %. El cuadro 3 relaciona los diferentes peajes donde se monitorea información del paso de los vehículos de carga con alimentos respecto a los principales municipios de origen y destino, y de acuerdo con los alimentos más relevantes.

En cuanto a la participación por grupo de alimentos, de las 2.575.399 t que se reportaron entre enero de 2013 y julio de 2014, el 40,56 % correspondió al grupo de los procesados. Dentro de este se destacaron productos como las cervezas, que representaron el 13,98 % del abastecimiento total que transitó por los peajes para el periodo en estudio; les siguieron, en su orden, las maltas y gaseosas al contribuir con un 9,02 %. Es de anotar que estas bebidas son fabricadas por empresas con plantas de producción dentro o cerca de las grandes ciudades de Cundinamarca y de Antioquia.

El segundo grupo con mayor número de registros fue el de los lácteos y huevos, que representó el 15,08 %, en relación con el total de la carga que transitó por los diferentes peajes monitoreados en el país y donde sobresalió la buena oferta de leche cruda y huevos. En el caso de la leche, los departamentos de Cundinamarca y Antioquia fueron las principales regiones de donde se despachó este alimento Y, a su vez, fueron los princi-

Gráfico 3. Participación acumulada del flujo de alimentos total de 23 peajes en cinco ciudades del país 2013 (enero) - 2014 (julio)



Fuente: SIPSA-DANE.



Fuente: DANE

pales destinos de acopio. Respecto a los huevos, su producción se focalizó en Cundinamarca y Santander y se acopió en gran medida en las ciudades de Medellín y Bogotá.

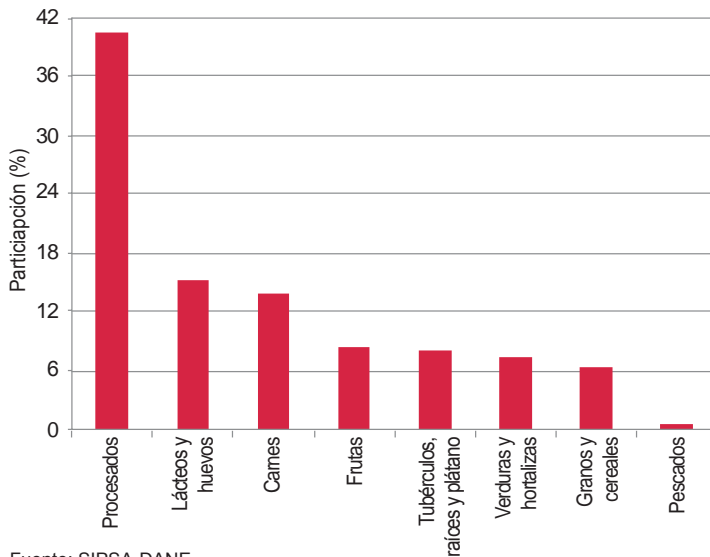
También se observó una importante movilización de carnes (13,91 %), destacándose el abastecimiento de carne de res en pie con el 5,65 % y de carne de pollo con el 3,54 %. En el caso de la de res en pie, los mayores volúmenes se reportaron desde Meta y llegaron especialmente a Bogotá; en cuanto a la carne de pollo, se despachó desde las plantas de sacrificio pero su procedencia fue de las granjas avícolas en Santander, con principal destino hacia Antioquia y Bogotá.

Los grupos de frutas; tubérculos, raíces y plátanos; y las verduras y hortalizas representaron el 8,29, 7,90 y 7,73 %, respectivamente. El producto más relevante en el grupo de las frutas fue el banano procedente de Meta y remitido a Medellín y Bogotá; en los tubérculos sobresalieron las diferentes variedades de papas negras provenientes en su mayoría de Boyacá, Cundinamarca y Nariño. Y en las verduras fue importante la cebolla cabezona.

Los granos y cereales constituyeron el 6,35 %, donde se destacó el arroz que, al pasar por los molinos, llegó especialmente de los cultivos localizados en Tolima y Meta, y Bogotá fue el primer centro de acopio. El otro alimento de relevancia en este grupo fue el maíz amarillo que llegó del Valle del Cauca, Atlántico y Meta, y que tuvo como principal destino Antioquia y Bogotá.

En conclusión, en el lapso de enero de 2013 a julio de 2014 se observó que los volúmenes de alimentos que transportaron los vehículos de carga se vieron reduci-

Gráfico 4. Participación acumulada por grupos de alimentos en 23 peajes en cinco ciudades 2013 (enero) - 2014 (julio)



Fuente: SIPSA-DANE.

dos en el paso por los peajes donde se monitorea información. Esto se debió a la temporada vacacional en

marzo y diciembre de 2013, además del paro agrario que dificultó el flujo vehicular en el mes de agosto y principios de septiembre. Desde el mes de enero de 2014 en adelante se observa que las cantidades de alimentos han venido creciendo, situación que corresponde a que no se han presentado interrupciones en las vías y a la buena disponibilidad de alimentos por las cosechas del primer semestre de 2014.

Es de destacar que de los 23 peajes monitoreados en las cinco ciudades, sobresalió el de Chusacá, en Bogotá, al participar con el 10,58 % en relación con el total acumulado. Ahora bien, en relación con la clasificación por grupos, se registró que los procesados obtuvieron la mayor participación con el 40,56 %, incluyendo a las cervezas, maltas y gaseosas como los productos más destacados. En cuanto a las frutas, sobresalió el banano; en los tubérculos, las papas negras; y en las verduras, la cebolla cabezona; todos procedentes principalmente de los departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Antioquia. Y los centros urbanos de mayor abastecimiento fueron Bogotá y Medellín.

Horario de recolección Proyecto Abastecimiento de Alimentos

Territorial	Ciudad	Sitio	Punto de toma	Horario	Día	
Centro	Bogotá D. C.	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	Entrada de vehículos	05:00-07:00	Martes a viernes
				Salida de vehículos	06:00-16:00	
		Peaje Salida Choachí		Entrada de vehículos	06:00-16:00	
				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		
14:00-22:00				Domingo		
Villavicencio		Central de Abastos de Villavicencio (CAV)	Puerta 1 (un carril)	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	
		Peaje Puente Amarillo			Entrada de vehículos	10:00-20:00
					Salida de vehículos	06:00-16:00
					Entrada de vehículos	10:00-20:00
					Salida de vehículos	06:00-16:00
					Entrada de vehículos	13:00-22:00
Peaje Ocoa			Salida de vehículos	06:00-16:00		
			Entrada de vehículos	09:00-18:00		
Peaje Pipiral			Salida de vehículos	03:00-12:00		
Bucaramanga	Centroabastos	Entrada 1 (2 carriles)	00:00-6:00	Domingo		
			02:00-24:00	Lunes		
			00:00-24:00	Martes a sábado		
	Peaje Berlín			Entrada de vehículos	07:00-18:00	
				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		
	Nueva Sexta	Ronda a toda la plaza	00:00-12:00 y 16:00-24:00	Martes a sábado		
			05:00-12:00	Lunes a sábado		
	Peaje El Zulia			Entrada de vehículos	05:00-12:00	
				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		
			Salida de vehículos	14:00-17:30		

Todos se realizan cada tres semanas de lunes a viernes, tomando información en dos peajes por semana

Cada peaje se realiza una semana al mes de lunes a viernes



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						
				18:00-24:00	Domingo		
Norte	Barranquilla	Barranquillita	Rondas por sectores de boliche, parqueaderos y verduras	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		