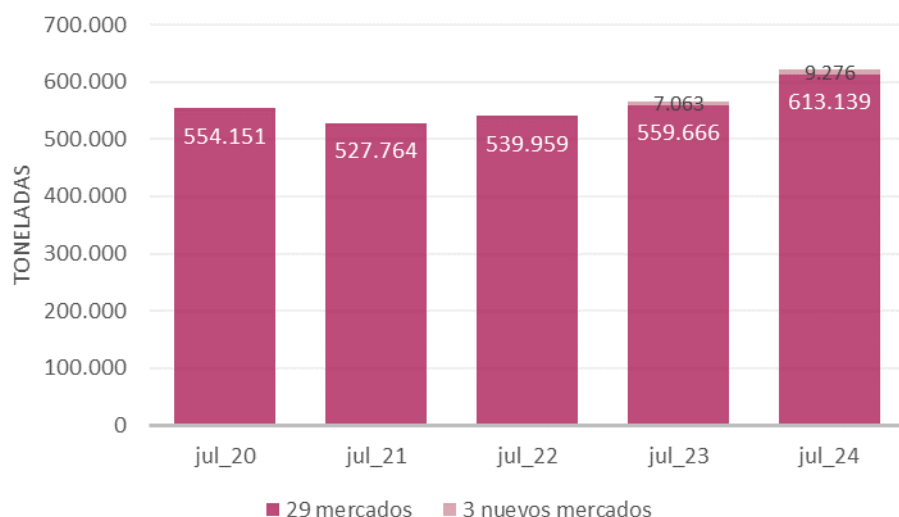




Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario Componente de Abastecimiento de Alimentos (SIPSA_A)

Julio de 2024

Gráfico 1. Abastecimiento de alimentos para los meses de julio (toneladas)
29 mercados mayoristas del 2020 al 2022 y 32 mercados mayoristas del 2023 al 2024¹



Fuente: DANE, SIPSA

¹ El 1 de febrero de 2023 se inició la recolección en 3 nuevos mercados.

- Introducción
- Comportamiento en los diferentes mercados en el mes de julio de 2024

- Informe de contexto: Tipos de vehículos que ingresaron a los mercados mayoristas el primer semestre de 2024
- Ficha metodológica
- Glosario

Introducción

Desde febrero de 2012, el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) está a cargo del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA), con el objetivo de generar información de los precios mayoristas de los productos agroalimentarios y su nivel de abastecimiento en mercados mayoristas del país, así como, los precios minoristas de los insumos y factores asociados a la producción, para la toma de decisiones de los diferentes actores del sector agropecuario.

Las tres operaciones estadísticas que componen el SIPSA son:

- Componente Precios Mayoristas (SIPSA_P)
- Componente Abastecimiento de Alimentos (SIPSA_A)
- Componente Insumos y Factores Asociados a la Producción (SIPSA_I)

SIPSA_A captura información diaria en los mercados mayoristas de las principales ciudades del país de una canasta de productos, esta canasta es dinámica dependiendo de la presencia y continuidad de los productos en los mercados mayoristas de las principales ciudades del país. Los productos que componen la canasta de SIPSA_A se clasifican en ocho grupos:

- verduras y hortalizas
- frutas
- tubérculos, raíces y plátanos
- granos y cereales
- lácteos y huevos
- carnes
- pescados y mariscos
- procesados.

Es importante aclarar que, para esta publicación los alimentos correspondientes a los grupos de frutas; tubérculos, raíces y plátanos; y verduras y hortalizas; por tener mayor participación en el abastecimiento se presentan de manera individual, mientras que los grupos correspondientes a carnes; granos y cereales; huevos y lácteos; pescados y mariscos; y procesados, se presentan en un agregado bajo la denominación “otros grupos”.

La cobertura geográfica del SIPSA_A es igualmente dinámica ya que busca cubrir progresivamente los mercados mayoristas más representativos del país.

1. COMPORTAMIENTO EN LOS DIFERENTES MERCADOS EN JULIO DE 2024

El presente documento corresponde al reporte de abastecimiento de alimentos del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA) de julio de 2024.

Durante este mes se registró un aumento de 12,59% con relación al mes anterior y comparado con el año anterior se presentó un crecimiento de 9,83% respecto al mismo mes, en la cantidad total de alimentos abastecidos. Los alimentos que presentaron un mayor crecimiento en su acopio, en cifras absolutas, fueron: plátano hartón verde, papas superior y criolla, tomate chonto, cebollas cabezonas blanca y roja, arroz, mandarina Arrayana, banano criollo y maíz amarillo.

Este comportamiento se explica principalmente por el mayor ingreso de alimentos en los mercados de: las Plazas Samper Mendoza y Las Flores, Corabastos y Paloquemao en Bogotá; Mercabastos y Mercado Nuevo en Valledupar; en Santa Marta; el Complejo de Servicios del Sur en Tunja; Centroabastos en Bucaramanga; el Mercado del Sur en Montería; Surabastos en Neiva; el Centro Galerías en Manizales; Mercasa y La 41 en Pereira; Barranquillita y Granabastos en Barranquilla; Santa Elena y Cavasa en Cali; Plaza de mercado del barrio Bolívar en Popayán; La Nueva Sexta y Cenabastos en Cúcuta; Nuevo Mercado en Sincelejo; Mercar en Armenia; la Plaza Minorista "José María Villa" y la Central Mayorista de Antioquia en Medellín; en Florencia; Coomproriente en Tibasosa; Bazurto en Cartagena; Plaza La 21 en Ibagué; y El Potrerillo en Pasto. Por otra parte, los mercados del Centro de Acopio en Ipiales y la CAV en Villavicencio presentaron variaciones negativas, originadas por el menor ingreso de alimentos.

A continuación, se relaciona la información de la cantidad y variación en el abastecimiento en los treinta y dos mercados de las principales ciudades del país donde tiene presencia el SIPSA en el Componente de Abastecimiento.

Cuadro 1. Variación en el abastecimiento de alimentos según ciudad y mercado mayorista (toneladas)
32 mercados mayoristas
Junio y julio de 2024

Ciudad	Central	Junio 2024 (t)	Julio 2024 (t)	Variación (%)
Armenia	Mercar	8.666	9.823	13,35%
Barranquilla	Barranquillita	32.487	37.378	15,06%
Barranquilla	Granabastos	11.019	12.426	12,77%
Bogotá, D.C.	Corabastos	170.499	196.981	15,53%
Bogotá, D.C.	Paloquemao	4.037	4.490	11,22%
Bogotá, D.C.	Plaza Las Flores	3.714	4.713	26,90%
Bogotá, D.C.	Plaza Samper Mendoza	2.201	3.020	37,21%
Bucaramanga	Centroabastos	40.444	48.299	19,42%
Cali	Cavasa	19.637	19.851	1,09%
Cali	Santa Elena	18.941	21.733	14,74%
Cartagena	Bazurto	24.571	25.948	5,60%
Cúcuta	Cenabastos	21.090	22.111	4,84%
Cúcuta	La Nueva Sexta	3.147	3.581	13,80%
Florencia	Florencia (Caquetá)	1.058	1.159	9,54%
Ibagué	Plaza La 21	4.392	4.424	0,72%
Ipiales	Centro de acopio	5.427	4.559	-15,99%
Manizales	Centro Galerías	6.938	8.092	16,64%
Medellín	Central Mayorista de Antioquia	79.030	85.562	8,26%
Medellín	Plaza Minorista "José María Villa"	14.057	15.646	11,31%
Montería	Mercado del Sur	3.806	4.544	19,40%
Neiva	Surabastos	8.205	9.592	16,90%
Pasto	El Potrerillo	6.844	6.878	0,51%
Pereira	La 41	1.477	1.647	11,55%
Pereira	Mercasa	10.530	12.274	16,57%
Popayán	Plaza de mercado del barrio Bolívar	5.728	6.535	14,08%
Santa Marta	Santa Marta (Magdalena)	3.596	4.400	22,36%
Sincelejo	Nuevo Mercado	11.347	12.868	13,40%
Tibasosa	Coomproriente	5.909	6.469	9,48%
Tunja	Complejo de Servicios del Sur	11.307	13.552	19,85%
Valledupar	Mercabastos	3.072	4.125	34,27%
Valledupar	Mercado Nuevo	1.789	2.285	27,72%
Villavicencio	CAV	7.851	7.449	-5,12%
TOTAL		552.816	622.415	12,59%

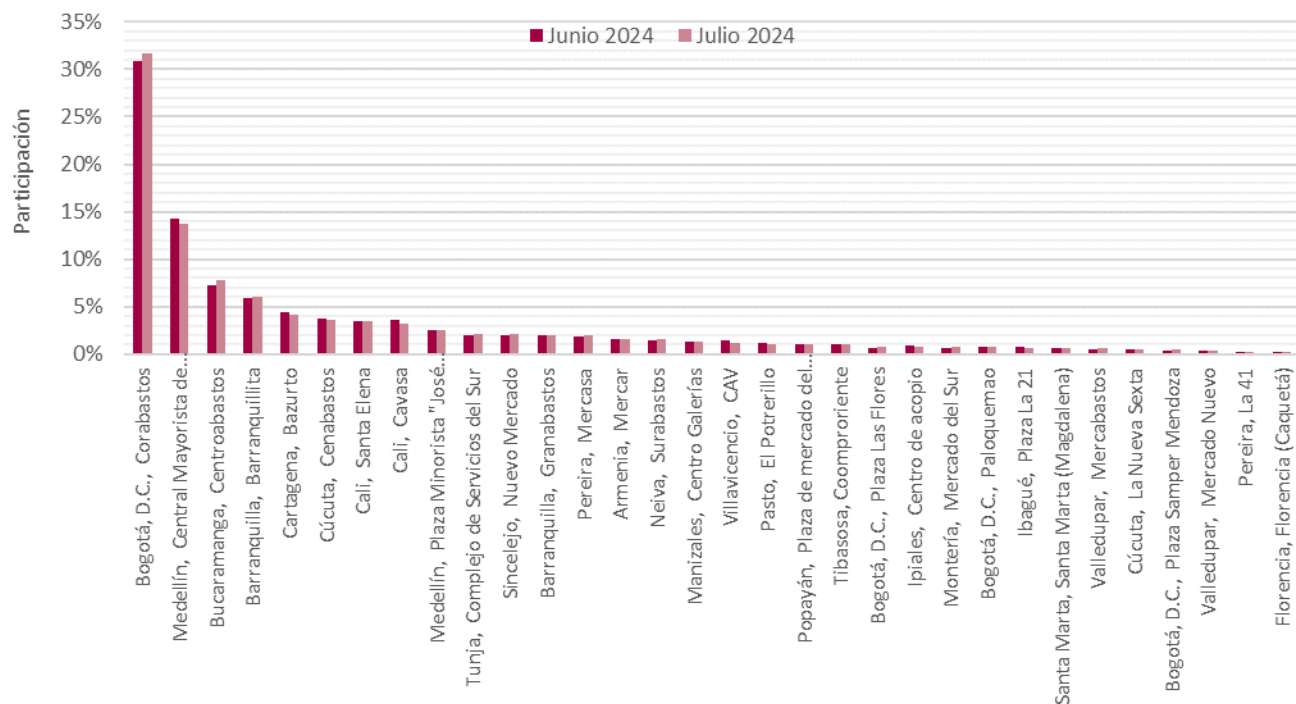
Fuente: DANE-SIPSA

La participación en la cantidad total del acopio de los alimentos para el mes de julio la lidera la central de Corabastos en Bogotá, con 31,65%; seguida de la Central Mayorista de Antioquia en Medellín con 13,75%; Centroabastos en Bucaramanga con 7,76%; y Barranquillita en Barranquilla con 6,01% en el total de las treinta y dos centrales que abarca el SIPSA_A.

Gráfico 2. Participación de los mercados mayoristas en el total de abastecimiento

32 mercados mayoristas

Junio y julio de 2024



Fuente: DANE- SIPSA.

En julio los cuatro grupos de alimentos registraron variaciones positivas, siendo el grupo de las frutas el que presentó un mayor aumento, con un crecimiento de 15,22%, seguido de los tubérculos, raíces y plátanos, las verduras y hortalizas y los otros grupos¹.

Los mercados con los mayores aumentos en el ingreso de alimentos y donde tiene presencia el SIPSA en el Componente de Abastecimiento de Alimentos fueron:

1.1. Barranquilla, Barranquillita

En Barranquillita el abastecimiento de alimentos aumentó 15,06%, registrando 4.891 t más en julio respecto al mes anterior.

¹ La información por mercado y grupo de alimentos se encuentra en el anexo.

El suministro de alimentos aumentó en la categoría de otros grupos, donde se registró un ascenso de 35,95%, gracias al ingreso de alimentos como arroz, aceites, maíz blanco, harinas, lenteja, carne de cerdo y de res, carnes frías, embutidos y pastas alimenticias. En el grupo de las verduras y hortalizas se tuvo una variación del 13,44%, a causa de la mayor entrada de cebolla cabezona roja, chócolo mazorca, ahuyama, cilantro, ajo, pepino cohombro, pimentón, zanahoria, habichuela y berenjena, entre otros. Por su parte, los tubérculos, raíces y plátanos se incrementaron un 4,36%, como consecuencia del aumento en el acopio de plátano hartón verde, papas Betina y criolla, y yuca. Finalmente, el grupo de las frutas cayó 0,34%, debido a la disminución en el aprovisionamiento de productos como banano Urabá, aguacates común y Choquette, papaya Tainung, limones Tahití y común, maracuyá y coco.

1.2. Bogotá, D.C., Corabastos

En el mercado mayorista de Corabastos el abastecimiento de alimentos aumentó 15,53%, al alcanzar 196.981 t en julio, 26.483 t más respecto al mes anterior.

El grupo que más incrementó el acopio fue el de las frutas, con un 22,54%, como resultado de la entrada de mandarina Arrayana, papaya Paulina, banano criollo, melón, guayaba pera, mango Tommy, aguacate papelillo, limón Tahití, manzana importada y naranja Valencia y/o Sweet, principalmente. Seguido por el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos, con un aumento de 21,69%, a causa de las mayores existencias de papas superior, criolla, sabanera, única y rubí; plátanos hartón verde y guineo, yuca, ulluco y jengibre. Posteriormente, las verduras y hortalizas presentaron un crecimiento de 12,04%, debido al ascenso en el ingreso de cebollas cabezonas blanca y roja, tomate chonto, brócoli, fríjol verde, pepino cohombro, ahuyama, calabacín y repollo, especialmente. En contraste, la categoría de otros grupos disminuyó 9,78%, como consecuencia de la reducción en los inventarios de arroz, panela, cervezas, lenteja, harinas, azúcar, arveja seca importada, granos secos, basa y galletas, entre otros.

1.3 Bogotá, D.C., Plaza Las Flores

En la Plaza Las Flores el abastecimiento de alimentos aumentó 26,9%, registrando 999 t más en julio respecto al mes anterior.

El suministro de alimentos aumentó en el grupo de las verduras y hortalizas donde se registró un ascenso de 150,28%, gracias al ingreso de cebolla cabezona blanca, especialmente. La categoría de otros grupos tuvo una variación de 37,70%, a causa de la mayor entrada de carne de res, de pollo y de cerdo, mojarra, bagre, basa, cachama bocachico, pescados de río y leche pasteurizada UHT, entre otros. Por su parte,

los tubérculos, raíces y plátanos disminuyeron 23,46%, como consecuencia del menor acopio de plátanos hartón verde y guineo, así como yuca. Finalmente, el grupo de las frutas cayó 43,27%, debido a la disminución en el aprovisionamiento de productos como naranja Valencia y/o Sweet, banano criollo, patilla y papaya Paulina.

1.4 Bogotá, D.C., Plaza Samper Mendoza

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una variación de 37,21%, al registrar 3.020 t en julio frente a 2.201 t en junio.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación de 84,52%, a causa del crecimiento de los inventarios de plátano hartón verde y papa superior, entre otros. El suministro de las frutas creció 65,58%, como resultado del ingreso de naranja Valencia y/o Sweet, especialmente. El aprovisionamiento en la categoría de otros grupos registró un incremento de 38,70%, debido a la entrada de carne de pollo, de cerdo y de res; pescados de mar, camarón, mojarra y bagre, principalmente. Al igual, el acopio de las verduras y hortalizas aumentó 22,17%, explicado por la oferta de diferentes verduras y hortalizas como hierbas aromáticas.

1.5 Bucaramanga, Centroabastos

En Centroabastos el abastecimiento de alimentos aumentó 19,42%, al alcanzar 48.299 t en julio, 7.855 t más respecto al mes anterior.

El grupo que más incrementó el acopio fue el de las verduras y hortalizas, con un 22,60%, como resultado de la entrada de tomates chonto y Riogrande, cebollas cabezonas roja y blanca, pepino cohombro, cebolla junca, pimentón, habichuela y repollo, principalmente. Seguido por el suministro de las frutas, con un aumento de 19,91%, a causa de las mayores existencias de alimentos como naranja Valencia y/o Sweet, manzana importada, piñas Gold y perolera, mandarina común, maracuyá, banano criollo, papaya Paulina, tomate de árbol y mango Tommy. Posteriormente, los tubérculos, raíces y plátanos tuvieron un crecimiento de 16,93%, debido al ascenso en el ingreso de papas superior, única, rubí, criolla y suprema; plátano hartón verde, yuca y arracacha. Por último, la categoría de otros grupos también aumentó 5,59%, como consecuencia del incremento en los inventarios de aceites, harinas, arroz, bocachico, carne de cerdo, panela, frijol, arveja seca importada, cachama y maíz amarillo, entre otros.

1.6 Cali, Santa Elena

En Santa Elena el abastecimiento de alimentos aumentó 14,74%, registrando 2.793 t más en julio respecto al mes anterior.

El suministro de alimentos se incrementó en todos los grupos; en el de las verduras y hortalizas se registró un ascenso de 18,44%, gracias al ingreso de alimentos como tomate chonto, zanahoria, repollo, habichuela, cebollas junca y cabezona blanca, pepino cohombro, pimentón y cilantro. En el de las frutas se tuvo una variación de 17,71%, a causa de la mayor entrada de naranja Valencia y/o Sweet, guayaba pera, banano criollo, papaya Maradol, tomate de árbol, piña Gold, mango Tommy, limón Tahití, lulo y aguacate papelillo, entre otros. Por su parte, la categoría de otros grupos aumentó 11,92%, como consecuencia del mayor acopio de carne de res, de pollo y de cerdo; gaseosas, maltas, sal yodada, lenteja, pescados de mar, harinas y maíz amarillo, especialmente. Finalmente, el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos registró un alza de 9,34%, debido al crecimiento en el aprovisionamiento de papas capira, superior, única y rubí; plátanos hartón verde y guineo, y yuca.

1.7 Manizales, Centro Galerías

En Centro Galerías el abastecimiento de alimentos aumentó 16,64%, al alcanzar 8.092 t en julio, 1.154 t más respecto al mes anterior.

El grupo que más incrementó el acopio fue el de las frutas, con un 28,88%, como resultado de la entrada de piña Gold, mango Tommy, manzana importada, banano criollo, tomate de árbol, guayaba pera, maracuyá, papaya Tainung y naranja común, principalmente. Seguido por el suministro de las verduras y hortalizas, con un aumento de 27,17%, a causa de las mayores existencias de alimentos como zanahoria, tomate chonto, cebollas cabezona blanca y junca, repollo, lechuga Batavia, pepino cohombro, remolacha, habichuela y apio. Posteriormente, la categoría de otros grupos registró un crecimiento de 7,91%, debido al ascenso en el ingreso de carne de cerdo y de res, panela, gaseosas, maltas, cervezas, agua envasada, queso costeño y arroz, especialmente. Por último, los tubérculos, raíces y plátanos también aumentaron 6,82%, como consecuencia del incremento en los inventarios de papas parda pastusa, única, criolla y suprema; plátano hartón verde y arracacha.

1.8 Montería, Mercado del Sur

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una variación de 19,40%, al registrar 4.544 t en julio frente a 3.806 t en junio.

El abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo un crecimiento de 38,14%, a causa de los mayores inventarios de azúcar, aceites y carne de cerdo, entre otros. El suministro de las verduras y hortalizas registró un alza de 24,82%, como resultado del ingreso de tomate chonto, zanahoria, cebollas cabezonas roja y blanca, pepino cohombro, lechuga Batavia, ajo, berenjena, cebolla junca y repollo, especialmente. El aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y plátanos presentó un incremento de 16,44%, debido a la entrada de plátano hartón verde, papa capira y ñame. Al igual, el acopio de las frutas aumentó 7,44%, explicado por la oferta de alimentos como tomate de árbol, aguacate papelillo y guayabas.

1.9 Neiva, Surabastos

En Surabastos el abastecimiento de alimentos aumentó 16,90%, al alcanzar 9.592 t en julio, 1.386 t más respecto al mes anterior.

El grupo que más incrementó el acopio fue el de las frutas, con un 29,26%, como resultado de la entrada de tomate de árbol, mandarina común, piña Gold, limón común, mango Tommy, patilla, papaya Maradol, lulo, maracuyá y melón, principalmente. Seguido por el suministro en la categoría de otros grupos, con un aumento de 25,56%, a causa de las mayores existencias de alimentos como sal yodada, harinas, arroz, azúcar, carne de cerdo, aceites y basa. Posteriormente, las verduras y hortalizas tuvieron un crecimiento de 13,00%, debido al ascenso en el ingreso de tomate chonto, zanahoria, cebollas cabeza y junca, chόcolo mazorca, repollo, pimentón, ahuyama, habichuela y remolacha, especialmente. Por último, los tubérculos, raíces y plátanos aumentaron 10,12%, como consecuencia del incremento en los inventarios de papas criolla, única, parda pastusa, R-12, capira y Betina; así como plátano hartón verde, entre otros.

1.10 Pereira, Mercasa

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una variación de 16,57%, al registrar 12.274 t en julio frente a 10.530 t en junio.

El abastecimiento de las frutas tuvo una variación de 28,97%, a causa del crecimiento de los inventarios de naranjas Valencia y/o Sweet y Tangelo, mandarinas Arrayana y Oneco, piña Gold, mangos Tommy y

Yulima, maracuyá y guayaba pera, entre otros. El suministro de los tubérculos, raíces y plátanos creció 25,26%, como resultado del ingreso de papas única, criolla, Betina, rubí y capira; plátanos hartón verde y guineo, arracacha y yuca. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas registró un incremento de 17,87%, debido a la entrada de tomate chonto, cebollas junca y cabezona blanca, zanahoria, repollo, lechuga Batavia, habichuela, pimentón, pepino cohombro y ahuyama, principalmente. Al igual, el acopio en la categoría de otros grupos aumentó 5,22%, explicado por la oferta de alimentos como maíces amarillo y blanco, harinas, cervezas, carne de cerdo, gaseosas, maltas, arroz, agua envasada, leche pasteurizada UHT y panela.

1.11 Popayán, Plaza de mercado del barrio Bolívar

En la Plaza de mercado del barrio Bolívar el abastecimiento de alimentos aumentó 14,08%, al alcanzar 6.535 t en julio, 807 t más respecto al mes anterior.

El grupo que más incrementó el acopio fue el de la categoría de otros grupos, con un 30,20%, como resultado de la entrada de maíces amarillo y blanco, panela, aceites, arroz y carne de res, principalmente. Seguido por el suministro de las frutas, con un aumento de 27,24%, a causa de las mayores existencias de alimentos como papaya Maradol, mangos Tommy y Yulima y mandarina Arrayana. Posteriormente, los tubérculos, raíces y plátanos tuvieron un crecimiento de 13,23%, debido al ascenso en el ingreso de papas superior y criolla y plátano hartón verde. En contraste, las verduras y hortalizas disminuyeron 12,23%, como consecuencia de la reducción en los inventarios de cebollas junca y cabezona blanca, lechuga Batavia y arveja verde en vaina, entre otros.

1.12 Santa Marta (Magdalena)

En este mercado mayorista de Santa Marta el acopio de alimentos aumentó 22,36%, al pasar de 3.596 t en junio a 4.400 t en julio.

El abastecimiento de las verduras y hortalizas tuvo una variación de 30,32%, debido al crecimiento en la entrada de tomate chonto, cebolla junca, zanahoria, chócolo mazorca, cebollas cabezonas roja y blanca, lechuga Batavia y pimentón, entre otros. El acopio de las frutas creció 22,48%, a causa del aumento en las existencias de alimentos como limones común y Tahití, piña Gold, aguacate papelillo, lulo, tomate de árbol, mango Tommy y maracuyá. El suministro en la categoría de otros grupos tuvo un ascenso de 22,11%, gracias al incremento en el ingreso de productos como azúcar, carne de res y de pollo, panela, carnes frías, embutidos, maíz blanco, frijol y avena. Por último, el aprovisionamiento de los tubérculos,

raíces y plátanos aumentó 17,36%, por los mayores inventarios de papa rubí, yuca y plátano hartón verde, principalmente.

1.13 Tunja, Complejo de Servicios del Sur

En el Complejo de Servicios del Sur el abastecimiento de alimentos aumentó 19,85%, al alcanzar 13.552 t en julio, 2.244 t más respecto al mes anterior.

El grupo que más incrementó el acopio fue la categoría de otros grupos, con un 63,45%, como resultado de la entrada de maíz amarillo, principalmente. Seguido por el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos, con un incremento de 31,20%, a causa de las mayores existencias de alimentos como papas superior, rubí, única, criolla y Betina; plátano hartón verde, arracacha y yuca. Posteriormente, las verduras y hortalizas tuvieron un crecimiento de 17,19%, debido al ascenso en el ingreso de cebollas cabezona blanca y junca, tomate chonto, chócolo mazorca, zanahoria, lechuga Batavia, apio, pimentón, pepino cohombro y espinaca, especialmente. Por último, las frutas también aumentaron 8,27%, como consecuencia del incremento en los inventarios de naranjas Tangelo y común, papaya Maradol, mandarina Arrayana, bananos Urabá, bocadillo y criollo; peras y ciruelas nacionales, y pitahaya, entre otros.

1.14 Valledupar, Mercabastos

En este mercado mayorista de Valledupar el acopio de alimentos aumentó 34,27%, al pasar de 3.072 t en junio a 4.125 t en julio.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación de 60,21%, debido al crecimiento en la entrada de plátano hartón verde, papa única y yuca. El acopio de las frutas creció 26,44%, a causa del aumento en las existencias de alimentos como bananos criollo y Urabá, guayaba común y maracuyá. El suministro de las verduras y hortalizas tuvo un ascenso de 13,22%, gracias al incremento en el ingreso de productos como cebolla junca, tomates chonto y Riogrande, lechuga Batavia y repollo. Por último, el aprovisionamiento en la categoría de otros grupos aumentó 6,75%, por los mayores inventarios de harinas.

1.15 Valledupar, Mercado Nuevo

En el Mercado Nuevo el abastecimiento de alimentos aumentó 27,72%, registrando 496 t más en julio respecto al mes anterior.

El suministro de alimentos aumentó en el grupo de las frutas donde se registró un ascenso de 60,70%, gracias al ingreso de alimentos como patilla, banano criollo, piña Gold, papaya Maradol, naranja Valencia y/o Sweet, melón, y mandarinas y limones comunes. En las verduras y hortalizas se presentó una variación de 36,30%, a causa de la mayor entrada de chόcolo mazorca, tomare Riogrande, cebolla cabezona roja y pepino cohombro, entre otros. Por su parte, la categoría de otros grupos se incrementó 15,10%, como consecuencia del aumento en el acopio de azúcar, pastas alimenticias, carnes frías, embutidos y mojarra, especialmente. Finalmente, el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos cayó 29,89%, debido a la disminución en el aprovisionamiento de yuca.

2. Tipos de vehículos que ingresaron a los mercados mayoristas el primer semestre de 2024

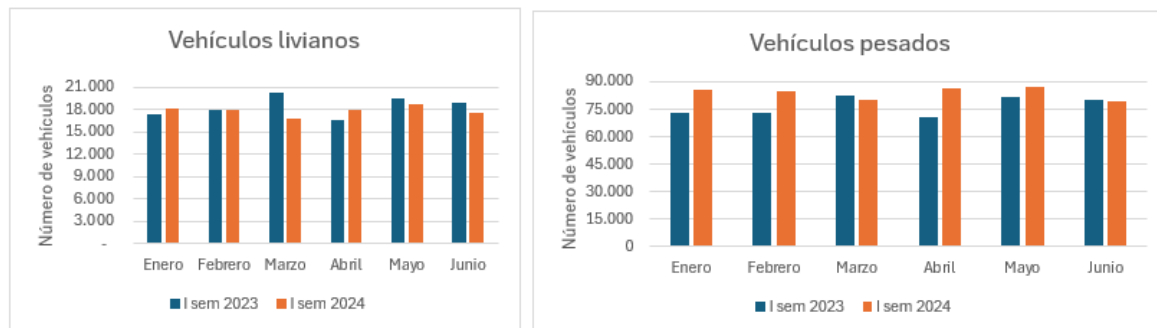
Dentro de las variables que recolecta el Sipsa en el Componente de Abastecimiento se encuentra el tipo de vehículo que ingresa con alimentos para consumo humano, esto con el fin de hacer un control de la cantidad de alimentos registrados, al contrastarlas con la capacidad de carga de los vehículos. Esta tipología es propia de la operación estadística y únicamente se usa como control, sin embargo, por parte de algunos mercados mayoristas se manifestó el interés de conocer esta información, siendo así que desde el 2023 se empezaron a divulgar estos datos en el anexo del boletín mensual.

La clasificación que se maneja en la operación corresponde a vehículos livianos que contempla las pick up y los automóviles; y vehículos pesados en donde están los camiones 350, 650, turbo liviana y pesadas, doble troques y tractomulas. Para el primer semestre de 2024 la proporción del número de vehículos livianos que ingresaron a los mercados mayoristas fue de 17,55% frente a 82,45% de pesados; en cuanto al volumen transportado, los vehículos livianos transportaron el 2,70% y los pesados el 97,30% de la carga que ingresó a las diferentes centrales mayoristas.

Los alimentos que principalmente son transportados en los vehículos livianos son la arveja verde en vaina, el plátano hartón verde y el limón Tahití; por su parte en los vehículos pesados se moviliza la papa superior, el plátano hartón verde también, el tomate chonto, la cebolla cabezona blanca, el arroz y la zanahoria.

En la siguiente gráfica se observa el ingreso mensual de vehículos para el primer semestre del 2024 en comparación con el 2023, en el caso de los vehículos livianos para el mes de marzo hay una diferencia notable, en donde disminuyó el ingreso 15,99% en 2024. En cuanto a los vehículos pesados los meses de enero, febrero y abril tienen la mayor diferencia, por ejemplo, para abril el ingreso de automotores aumentó 22,29%. Finalmente, en el primer semestre de 2024 ingresaron 2,95% menos vehículos livianos en cambio los pesados aumentaron 9,12% con respecto al mismo periodo de 2023.

Gráfica 3. Número de vehículos livianos y pesados que ingresaron mensualmente a los mercados mayoristas Enero – junio, 2023 y 2024



Fuente: DANE – SIPSA_A

Las diferentes dinámicas que tienen las centrales al momento de abastecerse de alimentos se reflejan, en parte, en el tipo de vehículo que ingresa, predominando en la mayoría de centrales el ingreso de vehículos pesados, inclusive en centrales como Valledupar (Mercabastos), Barranquilla (Granabastos y Barranquillita), Cartagena y Medellín (CMA), más del 95% de los vehículos que ingresan son los denominados pesados; sin embargo, en el caso de Ipiales, Armenia y Pasto, más del 50% de los vehículos que entran se caracterizan por ser vehículos livianos.

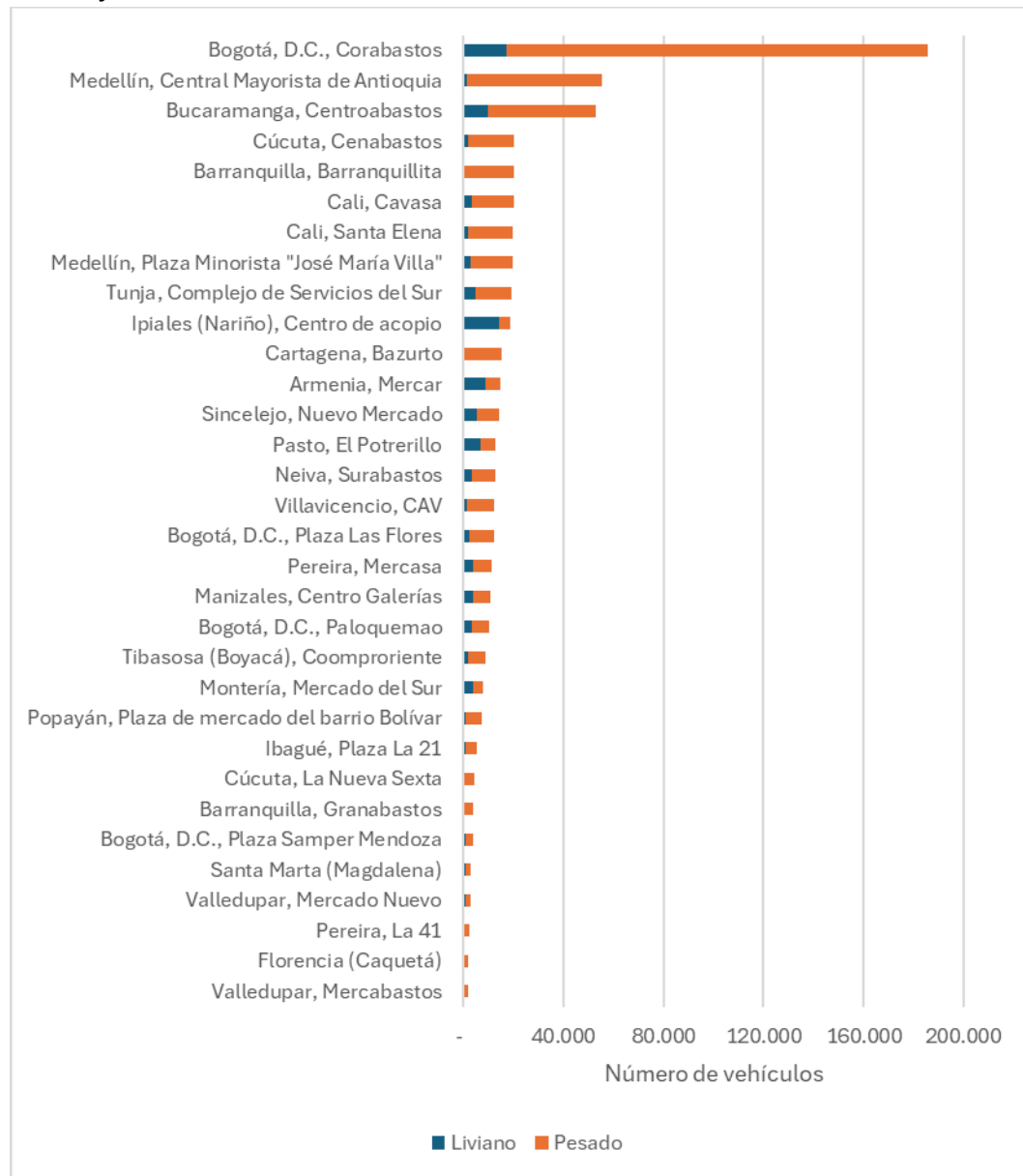
En el caso de Barranquillita en Barranquilla y Cartagena el flujo de vehículos pesados es alto debido al ingreso de productos como las papas provenientes de Boyacá, el plátano de Córdoba y Antioquia o los granos, cereales y procesados provenientes de los puertos ubicados en estas ciudades. El denominación que sobresale es el turbo pesado, por ser el vehículo con una capacidad variable de carga y contar con una tecnología actualizada, que hace más eficiente el gasto de combustible.

En el caso de la central de Granabastos de la ciudad de Barranquilla, se evidencia un mayor ingreso de tractomulas, al ser una central con amplia capacidad de almacenamiento de alimentos como arroz, azúcar, harinas, sal yodada, gaseosas y maltas, aceites y maíz, ante la presencia de empresas dedicadas a la comercialización de dichos productos.

Por otro lado, en Valledupar llega producto de Santander, Boyacá y Magdalena, como papas, plátano y otros tubérculos, los cuales se caracterizan por transportarse en vehículos grandes, por su peso y volumen. Es así como en Mercabastos, la denominación predominante es el camión 600, cargado con verduras desde Norte de Santander, y plátano y banano desde los departamentos de Antioquia y Córdoba. Por su parte, en el Mercado Nuevo, se registra el ingreso de vehículos pequeños con productos regionales, y el ingreso de cortes de carne desde bodegas ubicadas en zonas retiradas de la plaza de mercado.

Gráfica 4. Número de vehículos livianos y pesados que ingresaron a los mercados mayoristas

Enero – junio 2024



Fuente: DANE – SIPSA_A

Es de resaltar otras particularidades en algunas plazas de mercado, en cuanto a la caracterización del parque automotor que se moviliza en su interior. Por ejemplo en Neiva, ingresan en su mayoría, entre los vehículos pesados, las denominadas turbos pesadas, ya que la capacidad de carga es acorde a la necesidad del volumen de abastecimiento y comercialización. La carga de estos vehículos generalmente es mixta, en ellos se transporta varios tipos de alimentos como son los pertenecientes a los grupos de

verduras y hortalizas, frutas y tubérculos, raíces y plátanos. En el caso de los camiones 600, estos reportan procedencias de otros departamentos y poco del Huila. Por su parte los vehículos livianos que más llegan son la categoría pick up, cargados con producto regional.

Para la central de Bucaramanga, la mayoría de los vehículos pesados que ingresan son las turbo pesada debido a la capacidad de carga y a las características del vehículo que facilitan el ingreso a los diferentes tipos de terrenos de los municipios aledaños. En cuanto a los vehículos livianos se encuentra la pick up, ya que la central de abastos de Bucaramanga es un punto relativamente cerca de municipios que abastecen en gran proporción a la central de abastos, siendo utilizado por aquellos pequeños productores y comerciantes que manejan volúmenes más pequeños pero con ingresos más frecuentes.

También se presenta el caso del ingreso regular de vehículos pesados como las turbo pesadas en los mercados de Cali y Popayán, dada la capacidad y variedad en el tamaño del vehículo, ya que muchos productos son transportados de municipios aledaños a las plazas de mercado de forma diaria. Pero en los días de mercado cambia esta situación, por ser mayor el ingreso de alimentos, y llegan más variedad de vehículos, incluyendo las tractomulas.

Para la ciudad de Medellín en la Central Mayorista de Antioquia se evidencia mayor ingreso de vehículos turbo pesadas, el motivo principal es para darle rotación a los productos y evitar pérdidas en su almacenamiento. En el caso de las tractomulas, la central tiene bodegas aptas para almacenar la gran cantidad de productos que traen como maíz, harina, aceite, granos secos, entre otros procesados que no son perecederos y tienen buena rotación en el mercado.

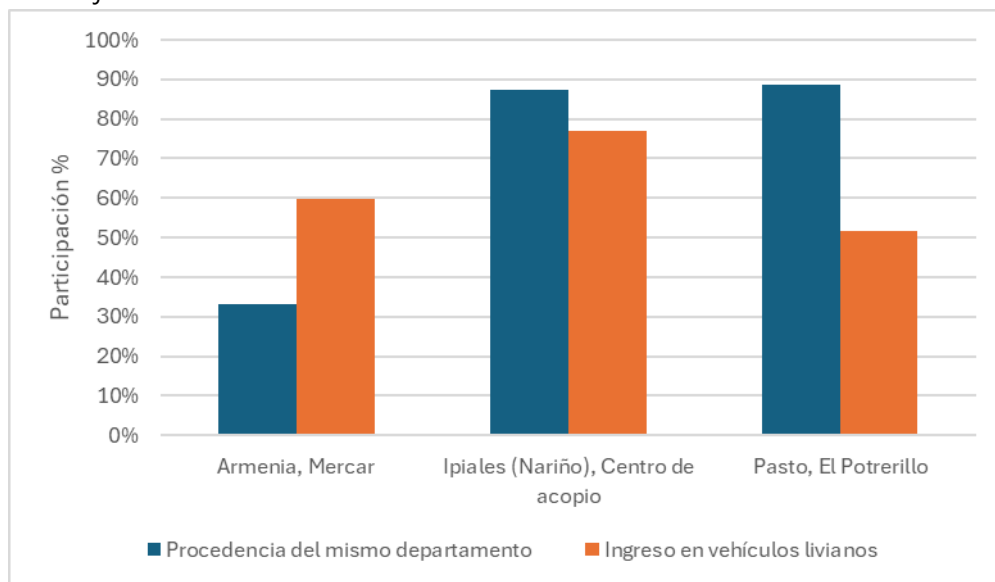
Por otro lado, las centrales con mayor proporción de vehículos livianos se caracterizan porque gran porcentaje de producto que ingresa es regional. Es así como en Ipiales y Pasto cerca del 90% en promedio del producto que ingresa viene desde Nariño, como la arveja, las papas capira, superior y criolla, la zanahoria y la cebolla junca, principalmente.

Esta particularidad se da, teniendo en cuenta que en el sur de Nariño, los agricultores manejan en un altísimo porcentaje el cultivo de papa y arveja verde en un sistema de minifundio, en donde la mayor parte de ellos acuden a vehículos que prestan el servicio de transporte. Otro caso muy frecuente es el de los intermediarios que cuentan con su vehículo propio y se dedican a comprar cultivos maduros para posteriormente cosecharlos y transportarlos al mercado, esto en el caso de la arveja; y, por último, tenemos a los propietarios de carros que poseen más de un cultivo y generalmente sus cosechas son constantes, por lo cual también sus ingresos al centro de acopio son frecuentes.

Igualmente, en Armenia, más del 30% de su abastecimiento proviene de la zona, como es el caso del plátano hartón verde, tomate chonto, piña Gold y yuca, alimentos que en su mayoría se transportan en los tradicionales camperos Willys, los cuales se clasifican como livianos.

Gráfica 5. Procedencia del mismo departamento e ingreso de vehículos livianos

Enero – junio 2024



Fuente: DANE – SIPSA_A

También se destaca por ejemplo, en el mercado de Sincelejo el ingreso de vehículos clase moto y motocarros, registrados como auto, los cuales ingresan desde zonas aledañas, con productos como carnes de cerdo, carnes otras (gallina en canal), queso costeño, agua envasada, cervezas, vehículo que en algunas ocasiones ingresan hasta tres veces a la plaza en el mismo día.

A manera de conclusión, podemos decir que el tipo de vehículo que ingresa a las centrales se ve influenciado por la infraestructura del mercado, la distancia de las zonas de producción, el estado de las vías para sacar el producto de los cultivos y llegar a los mercados mayoristas, como los principales factores. Se resaltan la particularidad que tienen algunas centrales en donde ingresan en su mayoría tubérculos o productos procesados, por lo que la proporción de vehículos pesados es mayor, y, por otra parte, los vehículos livianos sobresalen en las centrales en donde llega mayor proporción de producto regional, ya que el transporte es más rápido y se evita el daño en la calidad de los productos.

FICHA METODOLÓGICA

Tipo de operación estadística: muestreo no probabilístico

Objetivo: generar información sobre los volúmenes y procedencias de los alimentos frescos y procesados que ingresan a los mercados mayoristas del país, para la toma de decisiones.

Población objetivo: alimentos frescos y procesados de origen agropecuario que constituyen la canasta de SIPSA_A, y que ingresan a los mercados mayoristas de las principales ciudades del país, incluyendo centrales de abasto y plazas de mercado.

Unidad de observación: productos alimenticios frescos y procesados del sector agropecuario que conforman la canasta de SIPSA_A y que se comercializan en diferentes ciudades y mercados mayoristas del país.

Unidad de muestreo: establecimientos (centrales de abastos y plazas de mercado) donde se abastecen o circulan grandes volúmenes de verduras y hortalizas, frutas, tubérculos raíces y plátanos, granos y cereales, huevos y lácteos, carnes, pescados y productos procesados para el consumo humano.

Unidad de análisis: alimentos de origen agropecuario que componen la canasta de esta operación estadística, que se clasifican en 8 grupos (frutas; tubérculos, raíces y plátanos; verduras y hortalizas; granos y cereales; lácteos y huevos; carnes; pescados; y procesados) y que ingresan a los mercados mayoristas definidos para esta operación.

Fuente de datos: conductores de vehículos de carga que ingresan a los mercados mayoristas, incluyendo centrales de abastos y plazas de mercado, de las principales ciudades del país, donde el SIPSA_A recolecta información. En el caso de no tener la información por parte de los conductores, ya sea porque no conocen la información, no la quieren suministrar o en algunas ocasiones no se encuentran en el vehículo, se acude a los administradores del establecimiento, si es posible ubicarlos.

Cobertura geográfica: corresponde a 23 principales ciudades del país, en 21 departamentos.

Frecuencia de entrega de resultados:

- Informe diario de abastecimiento, tiene un periodo de referencia del día anterior a la publicación, se difunde todos los días hábiles a través del boletín diario de SIPSA_P.
- Indicador semanal de abastecimiento, tiene un periodo de referencia de jueves a miércoles, se difunde los viernes a través del boletín semanal de SIPSA_P.
- Boletín quincenal de abastecimiento, es un reporte del comportamiento del abastecimiento de la primera quincena de cada mes, comparado con el mismo periodo del mes anterior; se difunde el día cinco del siguiente mes de referencia, o el día hábil siguiente a esta fecha.

Boletín mensual de abastecimiento, tiene por objetivo comparar el comportamiento del abastecimiento del mes calendario con respecto al mes anterior; su publicación se realiza el día veinte del mes siguiente al periodo de referencia, o el día hábil siguiente a esta fecha.

Desagregación geográfica: de acuerdo con el mercado mayorista, en boletines quincenales y mensuales; también se presenta la información desagregada por ciudad en el indicador semanal.

Desagregación temática:

- Por grupo de alimentos (frutas, tubérculos, raíces y plátanos, verduras y hortalizas y otros grupos que incluyen carnes y cereales, huevos y lácteos, pescados y procesados).
- Por mercado mayorista.

Porcentaje de cobertura. Este indicador permite definir la relación entre la cantidad de mercados mayoristas programados en el mes, frente a la cantidad de mercados reportados. Es necesario tener en cuenta que un mercado mayorista puede tener más de una programación según sus días de mercado durante cada mes.

Está definido de la siguiente manera: $PC = \frac{\text{Mercados mayoristas reportadas}}{\text{Mercados mayoristas programados}} \times 100$

Para el presente mes se tiene: $PC = \frac{807}{807} \times 100 = 100,00\%$

Por tanto, para este mes la cobertura fue de 100,00% para SIPSA_A.

Porcentaje de no respuesta: Se calcula como el cociente entre los mercados mayoristas de los cuales no se obtuvo información, respecto a los mercados programados. El objetivo de este indicador es identificar el grado de eficacia en el que se encuentra la investigación con respecto al proceso operativo de la recolección. Y se calcula así:

$$\text{PNR} = \frac{(\text{Mercados mayoristas programados} - \text{Mercados mayoristas reportados})}{\text{Mercados mayoristas programados}} \times 100$$

Para el presente mes se tiene: $\text{PNR} = \frac{(807 - 807)}{807} \times 100 = 0,00\%$

Durante este mes el proceso de recolección de información de SIPSA_A reportó 0% de no respuesta.

Índice de imputación: Se calcula como la relación entre el número de registros a imputar en el presente mes y los registros totales de abastecimiento que entran al cálculo en el mes. Para este mes no se realizó imputación ya que se tuvo una cobertura del 100% en los mercados mayoristas.

GLOSARIO

Abastecimiento de alimentos: Actividad que consiste en satisfacer la necesidad de alimentos frescos y procesados de las personas, a tiempo y de forma adecuada (J. Pérez P. y A. Gardey, 2012).

Alimento: En términos del Codex Alimentarius, es toda sustancia elaborada, semi-elaborada o natural, que se destina al consumo humano, incluyendo las bebidas, el chicle y cualesquiera otras sustancias que se utilicen en la fabricación, preparación o tratamiento de los alimentos, pero no incluye los cosméticos ni el tabaco ni las sustancias utilizadas solo como medicamentos (OPS, 2020).

Central de abasto: son amplias infraestructuras que comparten diferentes propietarios, vinculadas a la actividad comercial, acopio y al abastecimiento en ciudades, sus instalaciones les permiten manejar grandes volúmenes de mercancías, cuentan con bodegas especializadas y administración centralizada (DANE, 2020b).

Mercados mayoristas: estructura física en la que se realiza intercambio comercial entre agentes reunidos para comprar y vender productos alimentarios frescos y transformados y en la que actúan diferentes tipos de operadores de servicios logísticos, financieros y de otras actividades necesarias para el buen funcionamiento comercial y el control sanitario de los alimentos (FAO, s, f).

Oferta de alimentos: Cantidad de alimentos disponible en un mercado (Adaptado del Banco de la República, 2021).

Plaza de mercado: son centros que vinculan la actividad comercial y el abastecimiento de ciudades y municipios, de todo tipo de productos en su mayoría relacionados con la producción agropecuaria (DANE, 2020b).

Procedencia de los alimentos: Lugar desde donde se producen o se despachan los alimentos (DANE, 2021).

Sector agropecuario: Sector compuesto por las actividades de producción de bienes y servicios primarios en los ámbitos: agrícola, pecuario, silvícola, pesquero y acuícola (Adaptado de MinEducación, 2017 y Portal Encolombia).



/DANEColombia



@DANEColombia



@DANE_Colombia



/DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo

contacto@dane.gov.co

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)

Bogotá D.C., Colombia

www.dane.gov.co