

Boletín técnico

Bogotá
20 de octubre de 2023

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

Septiembre de 2023

Gráfico 1. Abastecimiento de alimentos para los meses de septiembre (toneladas)
29 mercados mayoristas para el 2019 al 2022 y 32 mercados mayoristas para 2023¹



Fuente: DANE, SIPSA

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

- Introducción
- Comportamiento en los diferentes mercados en el mes de septiembre de 2023
- Informe de contexto: Abastecimiento del maíz enero 2021 a agosto 2023
- 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 EL MES DE SEPTIEMBRE 2023

El presente documento corresponde al reporte de abastecimiento de alimentos del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA) de septiembre de 2023.

Durante este mes se registró una disminución de 3,49% con relación al mes anterior y un aumento de 7,64% respecto al mismo mes de 2022¹ en la cantidad total de alimentos abastecidos en los mercados que contempla la operación estadística. Los alimentos que presentaron mayor disminución en su acopio, en cifras absolutas fueron: papas superior, capira y rubí; zanahoria, tomate chonto, plátano hartón verde, yuca, maíz amarillo, aguacate papelillo y azúcar.

Este comportamiento se explica principalmente por el menor ingreso de alimentos en los mercados de: Paloquemao, Plaza Samper Mendoza y Corabastos en Bogotá; Coomproriente en Tibasosa; Barranquillita y Granabastos en Barranquilla; La Nueva Sexta en Cúcuta; en Florencia; la Plaza de mercado del barrio Bolívar en Popayán; la CAV en Villavicencio; La 41 y Mercasa en Pereira; Cavasa en Cali; Mercado Nuevo en Valledupar; Bazurto en Cartagena; Centroabastos en Bucaramanga; Surabastos en Neiva; Central Mayorista de Antioquia y Plaza Minorista "José María Villa" en Medellín; Plaza La 21 en Ibagué; El Potrerillo en Pasto; Complejo de Servicios del Sur en Tunja; en Santa Marta; Mercado del Sur en Montería. Por otra parte, los 8 mercados restantes presentaron variaciones positivas, originadas por el mayor 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.

¹ El cálculo de la variación contra el mismo mes del año anterior se hace sobre los 29 mercados mayoristas cubiertos por el SIPSA_A en 2022

Cuadro 1. Variación en el abastecimiento de alimentos según ciudad y mercado mayorista (toneladas)

32 mercados mayoristas

Agosto y septiembre de 2023

Ciudad	Central	Agosto 2023 (t)	Septiembre 2023 (t)	Variación (%)
Armenia	Mercar	9.186	9.645	4,99%
Barranquilla	Barranquillita	33.346	28.734	-13,83%
Barranquilla	Granabastos	12.493	11.812	-5,45%
Bogotá, D.C.	Corabastos	195.486	189.233	-3,20%
Bogotá, D.C.	Paloquemao	4.846	3.796	-21,67%
Bogotá, D.C.	Plaza Las Flores	3.952	4.507	14,04%
Bogotá, D.C.	Plaza Samper Mendoza	2.312	2.200	-4,82%
Bucaramanga	Centroabastos	47.072	44.163	-6,18%
Cali	Cavasa	19.172	17.838	-6,96%
Cali	Santa Elena	19.216	20.768	8,08%
Cartagena	Bazurto	23.764	22.188	-6,63%
Cúcuta	Cenabastos	22.625	24.143	6,71%
Cúcuta	La Nueva Sexta	3.565	3.082	-13,55%
Florencia	Florencia (Caquetá)	1.985	1.772	-10,69%
Ibagué	Plaza La 21	4.327	4.164	-3,78%
Ipiales	Centro de acopio	4.421	4.952	12,01%
Manizales	Centro Galerías	6.375	6.804	6,73%
Medellín	Central Mayorista de Antioquia	82.196	78.811	-4,12%
Medellín	Plaza Minorista "José María Villa"	15.183	15.097	-0,57%
Montería	Mercado del Sur	4.221	4.191	-0,72%
Neiva	Surabastos	9.021	8.641	-4,21%
Pasto	El Potrerillo	7.102	6.934	-2,37%
Pereira	La 41	1.515	1.401	-7,54%
Pereira	Mercasa	11.202	11.002	-1,79%
Popayán	Plaza de mercado del barrio Bolívar	6.718	6.066	-9,71%
Santa Marta	Santa Marta (Magdalena)	3.934	3.870	-1,62%
Sincelejo	Nuevo Mercado	10.733	11.012	2,60%
Tibasosa	Coomproriente	6.148	4.992	-18,80%
Tunja	Complejo de Servicios del Sur	11.646	11.440	-1,76%
Valledupar	Mercabastos	3.834	4.270	11,35%
Valledupar	Mercado Nuevo	1.818	1.693	-6,91%
Villavicencio	CAV	8.345	7.653	-8,29%
TOTAL		597.757	576.872	-3,49%

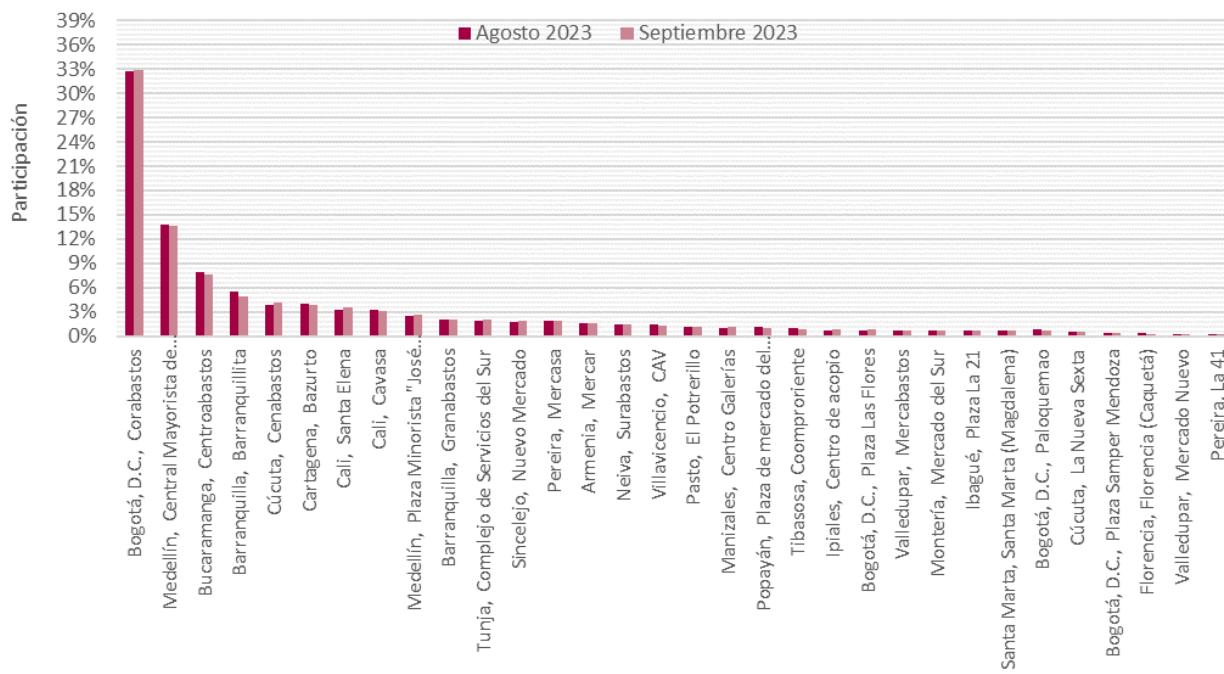
Fuente: DANE-SIPSA

La participación en la cantidad total del acopio de los alimentos para el mes de septiembre la lidera la central de Corabastos en Bogotá, con 32,80%; seguida de la Central Mayorista de Antioquia en Medellín con 13,66%; Centroabastos en Bucaramanga con 7,66%; y Barranquillita en Barranquilla con 4,98% de participación 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

Agosto y septiembre de 2023



Fuente: DANE- SIPSA.

En septiembre se registraron variaciones negativas en el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos con 6,48%, en el de las verduras y hortalizas con 4,26% y en las frutas con 2,16%; en cambio los otros grupos tuvieron un alza de 0,16%².

Los mercados con variaciones negativas en donde tiene presencia el SIPSA en el Componente de Abastecimiento de Alimentos son:

1.1 Barranquilla, Barranquillita

En este mercado mayorista de Barranquilla el acopio de alimentos tuvo una disminución de 13,83%, al pasar de 33.346 t en agosto a 28.734 t en septiembre.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos bajó 21,13%, debido al decrecimiento en la entrada de papa única, yuca y plátano hartón verde, entre otros. El acopio de las verduras y hortalizas disminuyó 19,72% a causa de las menores existencias de alimentos como el chócolo mazorca, los tomates chonto

² La información por mercado y grupo de alimentos se encuentra en el anexo

y Riogrande, las cebollas junca y cabezonas roja y blanca y la zanahoria. El suministro en la categoría de otros grupos tuvo una variación de -9,64%, por el descenso en el ingreso de productos como los maíces blanco y amarillo, las pastas alimenticias, el azúcar, los aceites, el arroz, las salsas y los aderezos. Por último, el aprovisionamiento de las frutas se redujo 3,23%, por los menores inventarios de aguacate papelillo, banano criollo, melón, limón común, maracuyá y guayaba pera, principalmente.

1.2 Barranquilla, Granabastos

En Granabastos el abastecimiento de alimentos presentó una variación de -5,45%, registrando 681 t menos en septiembre respecto al mes anterior.

El suministro de alimentos bajó en todos los grupos; en el de las verduras y hortalizas se registró un descenso de 15,29%, por el menor ingreso de alimentos como los tomates chonto y Riogrande, la lechuga Batavia, la cebolla junca, el pimentón, el apio y el pepino cohombro. En las frutas se tuvo una variación negativa de 12,94%, a causa de la poca entrada de limón común, papaya tainung, maracuyá y naranja Valencia y/o Sweet, entre otros. Por su parte, los tubérculos, raíces y plátanos disminuyeron 12,09%, como consecuencia del bajo acopio de yuca, papas única y criolla y plátano hartón verde, especialmente. Finalmente, la categoría de otros grupos decreció 2,09%, debido a la merma en el aprovisionamiento de gaseosas, maltas, sal yodada, pastas alimenticias, aceites, cervezas y pasabocas, principalmente.

1.3 Bogotá, D.C., Corabastos

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una disminución de 3,20%, al registrar 189.233 t en septiembre frente a 195.486 t en agosto.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación de -5,28%, a causa de la reducción en los inventarios de las papas superior y parda pastusa, el plátano hartón verde, la yuca y la arracacha, entre otros. El suministro de las verduras y hortalizas decreció 4,99%, como resultado del poco ingreso de zanahoria, tomate chonto, cebollas junca y cabezona roja, ahuyama, habichuela, lechuga Batavia, repollo, arveja verde en vaina y pimentón, especialmente. El aprovisionamiento de las frutas tuvo una caída del 2,82%, debido a la menor entrada de papaya Paulina, bananos criollo y bocadillo, mango de azúcar, limón Tahití, patilla, aguacate papelillo, pera, manzana y ciruela nacional, piña Gold y curuba, entre otros. Por el contrario, el acopio en la categoría de otros grupos aumentó 10,07%, explicado por el ingreso de alimentos como las cervezas, el arroz, el azúcar, las gaseosas, las maltas, las lentejas, las pastas alimenticias, el atún en lata y el maíz amarillo.

1.4 Bogotá, D.C., Paloquemao

En Paloquemao el abastecimiento de alimentos tuvo un decrecimiento de 21,67%, al pasar a 3.796 t en septiembre, con una diferencia de 1.050 t menos respecto al mes anterior.

Los otros grupos fueron los que más decayeron en el acopio, en donde se registró una variación de 28,38%, como resultado de la menor entrada de carne de pollo, cerdo y res, arroz, quesos, cuajadas, camarón y basa, principalmente. Seguido por el suministro de las frutas, con una disminución de 24,93%, a causa de las menores existencias de alimentos como la papaya Maradol, la mandarina Arrayana, la naranja Valencia y/o Sweet, el limón Tahití, el mango Tommy y el maracuyá. Posteriormente, las verduras y hortalizas tuvieron una reducción de 15,62%, debido al descenso en el ingreso de cebollas junca y cabezona blanca, pepino de relleno, chócolo mazorca, lechuga crespa, acelga, cilantro y apio, especialmente. Por último, los tubérculos, raíces y plátanos también decrecieron 11,93%, como consecuencia de la caída en los inventarios de papas superior y criolla, y Yuca, entre otros.

1.5 Bogotá, D.C., Plaza Samper Mendoza

En este mercado mayorista el acopio de alimentos tuvo una disminución de 4,82%, al pasar de 2.312 t en agosto a 2.200 t en septiembre.

El abastecimiento de las frutas tuvo un decrecimiento de 43,42%, debido a la menor entrada de Naranja Valencia y/o Sweet. El acopio en la categoría de otros grupos bajó 4,44% a causa de las menores existencias de alimentos como la carne de cerdo, los mariscos, las cervezas, la arveja seca importada, el arroz, las gaseosas y las maltas. El suministro de las verduras y hortalizas tuvo una disminución de 1,62%, por el descenso en el ingreso de productos como la cebolla cabezona blanca y el chócolo mazorca. Por el contrario, el aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y plátanos aumentó 55,41%, por los mayores inventarios de papa superior y Yuca, principalmente.

1.6 Bucaramanga, Centroabastos

En Centroabastos el abastecimiento de alimentos presentó una variación negativa de 6,18%, registrando 2.909 t menos en septiembre respecto al mes anterior.

El suministro de alimentos bajó en todos los grupos; en la categoría de otros grupos se registró un descenso de 19,83%, por el menor ingreso de alimentos como el azúcar, el maíz amarillo, la sal yodada, la cachama, el frijol, las harinas, la arveja seca importada, la basa, el garbanzo, la panela, los aceites, las pastas alimenticias y el bagre. En los tubérculos, raíces y plátanos se tuvo una variación de -11,01%, a causa de la poca entrada de papas superior, rubí, criolla, parda pastusa y suprema, plátano hartón verde y Yuca, entre otros. Por su parte, las verduras y hortalizas disminuyeron 3,13%, como consecuencia del bajo acopio de tomate Rio Grande, cebolla junca, zanahoria, frijol verde, pimentón, lechuga Batavia y

repollo, especialmente. Finalmente, las frutas decrecieron 2,01%, debido al menor aprovisionamiento de limones Tahití y común, manzana importada, naranja Valencia y/o Sweet, piñas Gold y perolera, aguacate papelillo, mango de azúcar, maracuyá y ciruela nacional, principalmente.

1.7 Cali, Cavasa

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una disminución de 6,96%, al registrar 17.838 t en septiembre frente a 19.172 t en agosto.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación de -14,74%, a causa de la reducción en los inventarios de papas capira y superior, entre otros. El suministro de las verduras y hortalizas decreció 7,71%, como resultado del poco ingreso de zanahoria, ajo, habichuela, chócolo mazorca, cebollas juncia y cabezona roja, pimentón y lechuga Batavia, especialmente. El aprovisionamiento de las frutas tuvo una caída del 2,89%, debido a la menor entrada de tomate de árbol, lulo, limón Tahití, naranja Valencia y/o Sweet, y aguacate papelillo. Al contrario, el acopio en la categoría de otros grupos aumentó 2,09%, explicado por el ingreso de alimentos como arroz, fríjol, maíz amarillo y carne de res.

1.8 Cartagena, Bazurto

En Bazurto el abastecimiento de alimentos tuvo un decrecimiento de 6,63%, al pasar a 22.188 t en septiembre, con una diferencia de 1.576 t menos respecto al mes anterior.

El grupo que más decayó en el acopio fue el de las frutas, en donde se registró una variación negativa de 11,30%, como resultado de la menor entrada de piña Gold, banano Urabá, aguacate papelillo, patilla, limón común y tomate de árbol, principalmente. Seguido por el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos, con una disminución de 8,99%, a causa de las menores existencias de alimentos como las papas rubí y Betina, y el plátano hartón verde. Posteriormente, las verduras y hortalizas tuvieron una reducción de 6,83%, debido al descenso en el ingreso de cebolla cabezona roja, tomate chonto, pimentón, chócolo mazorca, ahuyama, pepino cohombro, repollo y ají topito dulce, especialmente. Por último, la categoría de otros grupos también decreció 2,39%, como consecuencia de la caída en los inventarios de carne de pollo y de cerdo, aceites, harinas y maíz amarillo, entre otros.

1.9 Cúcuta, La Nueva Sexta

En el mercado mayorista de Cúcuta el acopio de alimentos tuvo una disminución de 13,55%, al pasar de 3.565 t en agosto a 3.082 t en septiembre.

El abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo una reducción de 16,48%, debido al decrecimiento en la entrada de las harinas, las gaseosas, las maltas, los huevos, el azúcar, el agua

envasada, la sal yodada y el maíz amarillo, entre otros. El acopio de las frutas bajó 7,25% a causa de las menores existencias de alimentos como el banano criollo, la papaya Maradol, la mandarina Arrayana, el limón Tahití y la naranja Valencia y/o Sweet. Sin embargo, el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo un crecimiento de 4,41%, por el mayor ingreso de productos como el plátano guineo y la yuca. Igualmente, el aprovisionamiento de las verduras y hortalizas aumentó 73,49%, por los mayores inventarios de ajo, principalmente.

1.10 Florencia (Caquetá)

En Florencia el abastecimiento de alimentos presentó una variación negativa de 10,69%, registrando 212 t menos en septiembre respecto al mes anterior.

El suministro de alimentos bajó en todos los grupos; en el de las verduras y hortalizas se registró un descenso de 20,24%, por el menor ingreso de alimentos como las cebollas junca y cabezona blanca, el chócolo mazorca, la zanahoria y el cilantro. En las frutas se tuvo una variación de -18,74%, a causa de la poca entrada de guanábana, naranja Valencia y/o Sweet, papaya Maradol, piña perolera y tomate de árbol, entre otros. Por su parte, los tubérculos, raíces y plátanos disminuyeron 1,55%, como consecuencia del bajo acopio de yuca y papas parda pastusa y sabanera, especialmente. En cambio, la categoría de otros grupos registró una variación positiva aumentando su abastecimiento en 24 toneladas, debido al crecimiento en el aprovisionamiento de gallina en pie, principalmente.

1.11 Ibagué, Plaza La 21

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una disminución de 3,78%, al registrar 4.164 t en septiembre frente a 4.327 t en agosto.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación de 10,01%, a causa de la reducción en los inventarios de papa superior, plátano hartón verde y yuca, entre otros. El suministro de las frutas decreció 7,71%, como resultado del poco ingreso de aguacate papelillo, lulo, banano criollo y naranja Valencia y/o Sweet, especialmente. Por el contrario, el aprovisionamiento en la categoría de otros grupos aumentó 6,68%, debido a la entrada de carne de cerdo y de pollo, azúcar y agua envasada, entre otros. Al igual que el acopio de las verduras y hortalizas, que aumentó 8,65%, explicado por el ingreso de alimentos como las cebollas junca y cabezona blanca, y la zanahoria.

1.12 Medellín, Central Mayorista de Antioquia

En la Central Mayorista de Antioquia el abastecimiento de alimentos tuvo un decrecimiento de 4,12%, al pasar a 78.811 t en septiembre, con una diferencia de 3.385 t menos respecto al mes anterior.

El grupo que más decayó en el acopio fue el de los tubérculos, raíces y plátanos, en donde se registró una variación de 8,46%, como resultado de la menor entrada de plátanos hartón verde y guineo, papas capira y R-12 y yuca, principalmente. Seguido por el suministro en la categoría de otros grupos, con una disminución de 6,24%, a causa de las menores existencias de alimentos como el azúcar, el maíz amarillo, los aceites, los huevos, las galletas, el atún en lata y las pastas alimenticias. Posteriormente, las frutas tuvieron una reducción de 2,89%, debido al descenso en el ingreso de aguacate papelillo, limones Tahití y mandarino, banano criollo, naranja Valencia y/o Sweet, tomate de árbol, zapote, mora, mango común y guanábana, especialmente. Por último, las verduras y hortalizas aumentaron 4,23%, como consecuencia del incremento en los inventarios de cebollas cabezonas roja y blanca, pepino cohombro, tomate chonto, ajo, frijol verde, apio y repollo, entre otros.

1.13 Medellín, Plaza Minorista "José María Villa"

En la Plaza Minorista "José María Villa" de Medellín el acopio de alimentos tuvo una disminución de 0,57%, al pasar de 15.183 t en agosto a 15.097 t en septiembre.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una merma de 8,28%, debido al decrecimiento en la entrada de papa capira, plátano hartón verde y yuca, entre otros. El acopio de las verduras y hortalizas bajó 1,03% a causa de las menores existencias de alimentos como la cebolla junca, el repollo, el frijol verde y la lechuga Batavia. Por el contrario, el suministro de las frutas tuvo un crecimiento de 5,93%, por el mayor ingreso de productos como aguacate Choquette, papayas tainung y Paulina, mandarina Oneco, banano Urabá, mango Yulima y limón mandarino. De la misma forma, el aprovisionamiento en la categoría de otros grupos aumentó 13,04%, por los mayores inventarios de queso costeño, carne de pollo y de cerdo, salsas, aderezos, quesos, cuajadas, gaseosas y maltas, principalmente.

1.14 Montería, Mercado del Sur

En el Mercado del Sur el abastecimiento de alimentos presentó una variación negativa de 0,72%, registrando 30 t menos en septiembre respecto al mes anterior.

El suministro de alimentos bajó en los otros grupos, donde se registró un descenso de 20,93%, por el menor ingreso de alimentos como los aceites, el agua envasada, la carne de pollo y el arroz. En las verduras y hortalizas se tuvo una variación de -1,38%, a causa de la poca entrada de cebolla cabezona blanca, zanahoria, tomate chonto, pimentón y repollo, entre otros. Por su parte, los tubérculos, raíces y plátanos crecieron 0,83%, como consecuencia del mayor acopio de plátano hartón verde, especialmente. El grupo de las frutas también aumentó 12,33%, debido al crecimiento en el aprovisionamiento de banano Urabá, aguacates Choquette y papelillo, y guayabas, principalmente.

1.15 Neiva, Surabastos

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una disminución de 4,21%, al registrar 8.641 t en septiembre frente a 9.021 t en agosto.

El abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo una variación de -22,73%, a causa de la reducción en los inventarios de maíces blanco y amarillo, azúcar, harinas y arroz, entre otros. El suministro de los tubérculos, raíces y plátanos decreció 3,26%, como resultado del poco ingreso de papas parda pastusa, capira y criolla, y yuca, especialmente. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas tuvo una caída del 0,55%, debido a la menor entrada de tomate chonto, habichuela, ahuyama y chócolo mazorca entre otros. Al contrario, el acopio de las frutas aumentó 5,13%, explicado por el ingreso de alimentos como la naranja Valencia y/o Sweet, la mandarina Arrayana, la piña Gold, la patilla, la papaya tainung y la pera importada.

1.16 Pasto, El Potrerillo

En El Potrerillo el abastecimiento de alimentos tuvo un decrecimiento de 2,37%, al pasar a 6.934 t en septiembre, con una diferencia de 168 t menos respecto al mes anterior.

La categoría de otros grupos fue la que más decayó en el acopio, donde se registró una variación negativa de 20,54%, como resultado de la menor entrada de panela, principalmente. Seguido por el suministro de las verduras y hortalizas, con una disminución de 8,60%, a causa de las menores existencias de alimentos como las cebollas junca y cabezona blanca, la lechuga Batavia, el brócoli y la acelga. Sin embargo, los tubérculos, raíces y plátanos tuvieron un crecimiento de 1,53%, debido al ascenso en el ingreso de papa capira, superior, única y yuca, especialmente. Por último, las frutas también aumentaron 2,16%, como consecuencia del incremento en los inventarios de mandarinas, mango Tommy, uva nacional y piñas, entre otros.

1.17 Pereira, La 41

En este mercado mayorista de Pereira el acopio de alimentos tuvo una disminución de 7,54%, al pasar de 1.515 t en agosto a 1.401 t en septiembre.

El abastecimiento de las frutas tuvo una merma de 23,03%, debido al decrecimiento en la entrada de Mangos, piña Gold y banano criollo, entre otros. El acopio de las verduras y hortalizas bajó 4,98% a causa de las menores existencias de alimentos como la zanahoria y la cebolla cabezona blanca. El suministro de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una disminución de 2,86%, por el descenso en el ingreso de productos como papas Betina, parda pastusa y criolla. Por el contrario, el aprovisionamiento en la categoría de otros grupos aumentó 6,04%, por los mayores inventarios de carne de res, principalmente.

1.18 Pereira, Mercasa

En Mercasa el abastecimiento de alimentos presentó una variación de negativa de 1,79%, registrando 200 t menos en septiembre respecto al mes anterior.

En la categoría de otros grupos se registró un descenso de 8,09%, por el menor ingreso de alimentos como maíz amarillo, gaseosas, maltas, aceites, panela, sal yodada, carne de res, harinas, atún en lata, pastas alimenticias y leche pasteurizada UHT. Las verduras y hortalizas presentaron una variación de 0,26%, a causa de la mayor entrada de cebollas junca y cabezonas roja y blanca, entre otros. Por su parte, las frutas crecieron 3,02%, como consecuencia del mayor acopio de naranja Valencia y/o Sweet, mandarina Oneco, limón Tahití y piña Gold, especialmente. Finalmente, el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos aumentó 4,33%, debido al crecimiento en el aprovisionamiento de papa única y Yuca, principalmente.

1.19 Popayán, Plaza de mercado del barrio Bolívar

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una disminución de 9,71%, al registrar 6.066 t en septiembre frente a 6.718 t en agosto.

El abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo una variación de -43,81%, a causa de la reducción en los inventarios de harinas, maíces amarillo y blanco, arroz y aceites, entre otros. El suministro de las verduras y hortalizas decreció 17,57%, como resultado del poco ingreso de cebolla junca, tomate larga vida, zanahoria, pepino cohombro y frijol verde, especialmente. El aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una caída del 4,74%, debido a la menor entrada de papas superior, criolla y única entre otros. Al contrario, el acopio de las frutas aumentó 16,32%, explicado por el mayor ingreso de alimentos como la piña Gold, la papaya tainung, el tomate de árbol y la patilla baby.

1.20 Santa Marta (Magdalena)

En Santa Marta el abastecimiento de alimentos tuvo un decrecimiento de 1,62%, al pasar a 3.870 t en septiembre, con una diferencia de 64 t menos respecto al mes anterior.

El grupo que más decayó en el acopio fue el de las frutas, en donde se registró una variación negativa de 18,83%, como resultado de la menor entrada de piña Gold, papaya tainung, limón común, patilla, mandarina y naranja comunes y maracuyá, principalmente. Seguido por el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos, con una disminución de 4,22%, a causa de las menores existencias de alimentos como las papas rubí y criolla. Por el contrario, las verduras y hortalizas tuvieron un crecimiento de 1,18%, debido al ascenso en el ingreso de tomate chonto, pimentón y ahuyama, especialmente. La categoría de otros grupos también aumentó 28,30%, como consecuencia del incremento en los inventarios de arroz, azúcar, harinas y panela, entre otros.

1.21 Tibasosa (Boyacá), Coomproriente

En el mercado mayorista de Tibasosa el acopio de alimentos tuvo una disminución de 18,80%, al pasar de 6.148 t en agosto a 4.992 t en septiembre.

El abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo una reducción de 31,80%, debido al decrecimiento en la entrada de huevos, maíz amarillo y azúcar, entre otros. El acopio de los tubérculos, raíces y plátanos bajó 25,70% a causa de las menores existencias de alimentos como papas superior, criolla y rubí, y plátano hartón verde. El suministro de las verduras y hortalizas tuvo una disminución de 18,95%, por el descenso en el ingreso de productos como tomate chonto, habichuela, cebolla junca y ahuyama. Por último, el aprovisionamiento de las frutas se redujo 11,59%, por los menores inventarios de papaya Maradol, naranja Valencia y/o Sweet, banano Urabá y limón Tahití, principalmente.

1.22 Tunja, Complejo de Servicios del Sur

En el Complejo de Servicios del Sur el abastecimiento de alimentos presentó una variación de -1,76%, registrando 205 t menos en septiembre respecto al mes anterior.

El suministro de alimentos en el grupo de las verduras y hortalizas registró un descenso de 10,35%, por el menor ingreso de alimentos como tomate chonto, cebolla junca y zanahoria. En cambio, en el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos se presentó una variación de 0,82%, a causa de la entrada de papas superior, Betina y R-12, entre otros. Por su parte, las frutas crecieron 2,17%, como consecuencia del mayor acopio de mango Yulima, mango Tommy, naranja Tangelo y mandarina Arrayana, especialmente. Finalmente, la categoría de otros grupos aumentó 40,76%, debido al crecimiento en el aprovisionamiento de maíces amarillo y blanco, y avena, principalmente.

1.23 Valledupar, Mercado Nuevo

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una disminución de 6,91%, al registrar 1.693 t en septiembre frente a 1.818 t en agosto.

El abastecimiento de las verduras y hortalizas tuvo una variación de -40,21%, a causa de la reducción en los inventarios de cebolla junca y cabezona roja, chócolo mazorca y tomate Riogrande, entre otros. El suministro de las frutas decreció 24,04%, como resultado del poco ingreso de aguacates, guayabas y mandarinas comunes, naranja Valencia y/o Sweet, piña Gold y maracuyá, especialmente. El aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una caída del 11,08%, debido a la menor entrada de yuca y papas única y criolla. Al contrario, el acopio en la categoría de otros grupos aumentó 13,13%, explicado por el mayor ingreso de alimentos como el arroz, las harinas, las pastas alimenticias y las cervezas.

1.24 Villavicencio, CAV

En la CAV el abastecimiento de alimentos tuvo un decrecimiento de 8,29%, al pasar a 7.653 t en septiembre, con una diferencia de 692 t menos respecto al mes anterior.

El grupo que más decayó en el acopio fue el de las verduras y hortalizas, en donde se registró una variación negativa de 10,29%, como resultado de la menor entrada de tomate chonto, chócolo mazorca, habichuela y cebolla cabezona blanca, principalmente. Seguido por el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos, con una disminución de 8,57%, a causa de las menores existencias de alimentos como papa superior, plátano hartón verde y yuca. Posteriormente, las frutas presentaron una reducción de 8,09%, debido al descenso en el ingreso de banano Urabá, aguacate papelillo, papaya Paulina, guayaba pera, mora y curuba, especialmente. Por último, la categoría de otros grupos también decreció 2,18%, como consecuencia de la caída en los inventarios de panela, arroz, carne de cerdo, harinas y aceites, entre otros.

2. ABASTECIMIENTO DEL MAÍZ ENERO DE 2021 A AGOSTO DE 2023

El maíz es una planta que su inflorescencia femenina se denomina mazorca, elote o choclo³, en donde están los granos que al secarse se clasifican como un cereal. El grano de maíz tiene diversos usos, principalmente como alimento, puede molerse para elaborar harina, se saca aceite, también es extendido el uso para elaborar alimento balanceado para animales, o es utilizado en la industria para hacer plásticos, textiles, pegantes e incluso biocombustibles.

De acuerdo con el plan de ordenamiento productivo para la cadena de maíz en Colombia publicado en 2022 por la Unidad de Planificación de Tierras Rurales, Adecuación de Tierras y Usos Agropecuarios (UPRA) "En Colombia, de acuerdo con la información de FAOSTAT, el 72% del consumo se destina a la producción de alimentos para animales, el 25% para la producción de alimentos para consumo humano, harinas para la producción de arepas, empanadas y otros alimentos, y el 2% para la producción de otros derivados industriales"⁴.

Este alimento se importa en una proporción alta, de acuerdo con los datos de la FAO⁵, para 2021 la producción de maíz en Colombia alcanzó 1.591.400 t, las importaciones 6.039.620 t y las exportaciones 1.795 t; es decir el 21% del consumo aparente de este alimento proviene de la producción nacional y el 79% es importado.

Las diferencias principales en el uso del maíz amarillo y blanco radican que el primero se destina principalmente a la alimentación de animales y el uso industrial, mientras el segundo se destina al consumo humano.

En concordancia con estos datos, dentro del grupo de alimentos de granos y cereales del SIPSA_A, después del arroz, el producto que más llega a los mercados mayoristas que cubre el SIPSA es el maíz, tanto el grano amarillo como el blanco, los cuales representan alrededor del 33% del abastecimiento

³ Tomado de https://es.wikipedia.org/wiki/Zea_mays

⁴ Tomado de

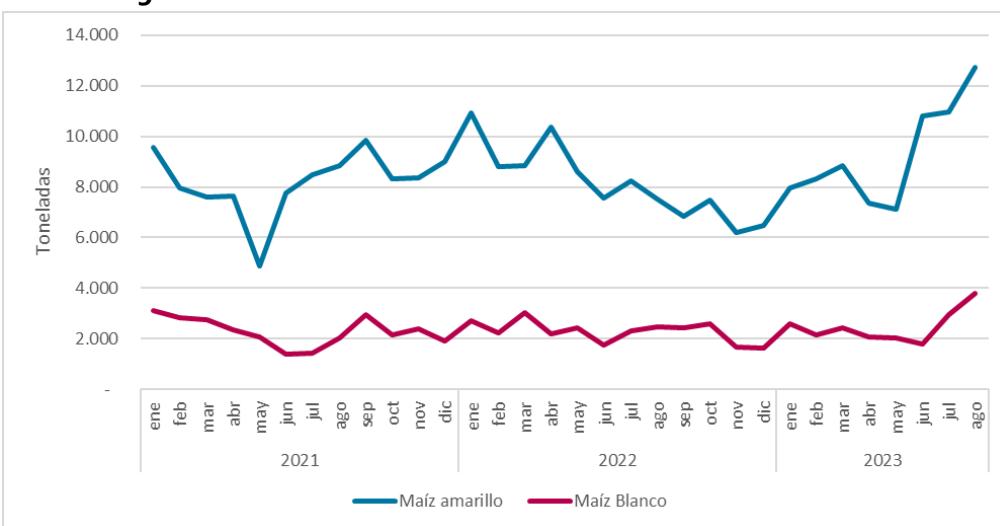
https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwiqmabokNiBAxX8lWoFHWGZC4sQFnoECBIQAQ&url=https%3A%2F%2Fwww.andi.com.co%2FUploads%2FPOP_Cadena_Maiz.pdf&usg=AOvVaw2Cm4d6E0UFRIJnla1Fn0R0&opi=89978449 (p.24)

⁵ Tomado de <https://www.fao.org/faostat/en/#data/QCL>

del grupo, en donde el maíz amarillo alcanza el 26% y el blanco el 7%; sin embargo, el maíz en el total del acopio de todos los grupos participa con un 2%.

De acuerdo con los datos del Componente de Abastecimiento de Alimentos del SIPSA entre enero de 2021 y agosto de 2023 ingresaron a los mercados mayoristas 345.086 t de estas dos variedades de maíz. En la siguiente gráfica se puede observar el abastecimiento mensual de las dos variedades, durante estos años.

Gráfico 1. Total del abastecimiento mensual de maíz amarillo y blanco
29 mercados mayoristas (enero de 2021 a enero de 2023) y 32 mercados mayoristas (a partir de febrero de 2023)
Enero 2021 – agosto 2023



Fuente: DANE -SIPSA

Es de resaltar el crecimiento que se ha presentado desde junio de este año, siendo la variación del mes de agosto con respecto al primer mes del año de 60,4% para el maíz amarillo y de 47,7% del maíz blanco, explicado por varias razones, como el comportamiento a la baja del dólar, dado que gran parte del maíz que se comercializa en los mercados del SIPSA_A es importado⁶; también se ha incrementado la siembra de maíz en el país.

Al revisar el abastecimiento semestralmente, podemos observar que el maíz amarillo presentó crecimiento en el acopio desde el segundo semestre de 2021 hasta el primer semestre de 2022, en donde alcanzó el punto más alto del periodo en estudio, es así como en el segundo semestre de 2021

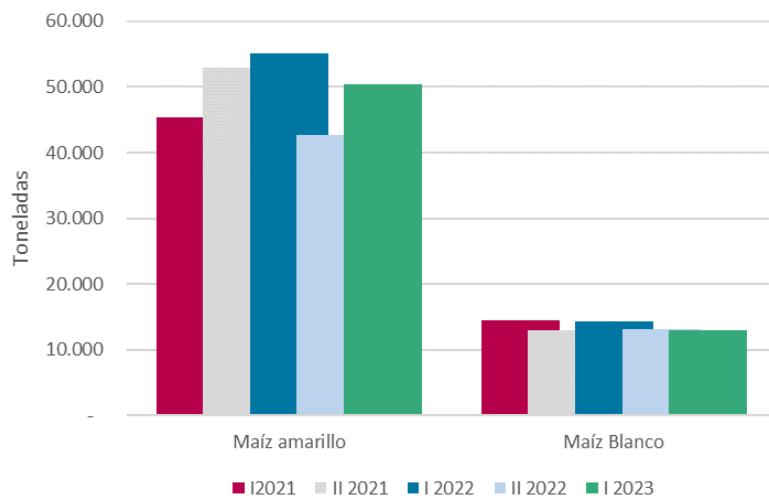
⁶ El abastecimiento proveniente de otros países para el mes de julio de 2023 aumentó 41% para el maíz amarillo y 471% para el maíz blanco con respecto a julio de 2022, y en agosto el incremento fue de 97% para el maíz amarillo y de 584% para el maíz blanco con respecto a agosto del año anterior.

aumentó 16,39% con respecto al semestre inmediatamente anterior, y en el primer semestre 2022 se incrementó 4,23% frente al segundo semestre 2021; posteriormente en el segundo semestre de 2022 disminuyó 22,43% frente al primer semestre y en el primer semestre de 2023 presentó un crecimiento de 17,96% con respecto al semestre anterior.

Gráfico 4. Abastecimiento semestral de maíz amarillo y blanco

29 mercados mayoristas (enero de 2021 a enero de 2023) y 32 mercados mayoristas (a partir de febrero de 2023)

Enero 2021 – junio 2023



Fuente: DANE -SIPSA

En el caso del maíz blanco, el acopio ha venido disminuyendo desde el primer semestre de 2021, el cual fue el más alto del periodo bajo estudio, donde se registraron 14.552 t y ya para el primer semestre de 2023 fueron 13.031 t. Presentándose el acopio más bajo en el segundo semestre de 2021, el cual fue de 12.933 t.

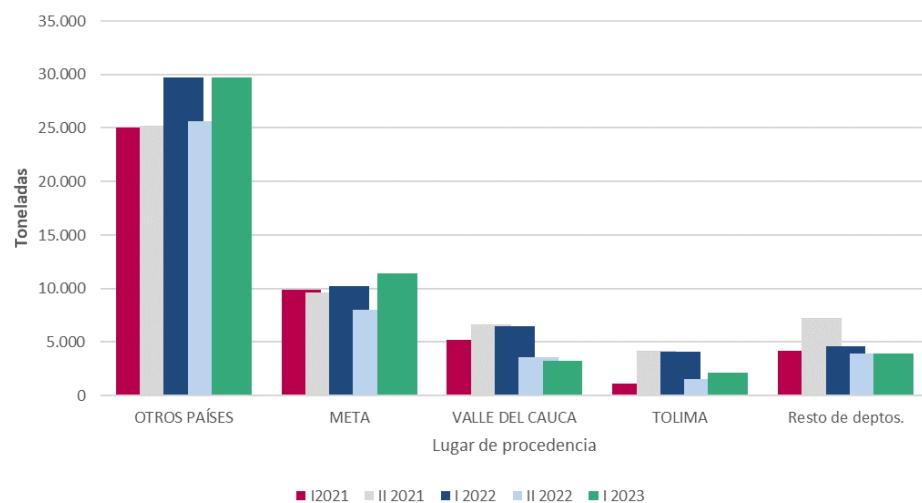
La mayoría del maíz amarillo que llega a los mercados mayoristas del país proviene de otros países con una participación de más del 55%. Sobresalen Estados Unidos con el 80%, Brasil con el 15% y Argentina con el 4% del acopio de este alimento que llega de otros países durante el periodo en estudio.

Posteriormente, el Meta registra alrededor del 20% del despacho, con un incremento importante en el primer semestre de 2023 del 42,7%; los principales municipios que proveen este producto son Granada con el 61,6% y Villavicencio con el 21,0% entre enero de 2021 y agosto de 2023. El Valle del Cauca también es un actor importante con alrededor del 10% de participación, aunque los dos últimos semestres (II 2022 y I 2023) han reportado caídas importantes del 45,0% y el 8,3%; Cartago provee el 42,5% del maíz amarillo del Valle, seguido de Guacarí con el 16,5% y Zarzal con el 16,3% desde el 2021.

Gráfico 5. Procedencia del abastecimiento semestral del maíz amarillo

29 mercados mayoristas (enero de 2021 a enero de 2023) y 32 mercados mayoristas (a partir de febrero de 2023)

Enero 2021 – junio 2023



Fuente: DANE -SIPSA

En cuanto al maíz blanco, Cesar y Córdoba son los líderes en el aprovisionamiento de este cereal, con una participación alrededor del 20% cada uno. En el Cesar el primer semestre de 2021 y de 2023 han sido los períodos con mayor despacho del grano. Por el contrario en Córdoba, el segundo semestre de 2021 y de 2022, fueron los que registraron los mayores envíos.

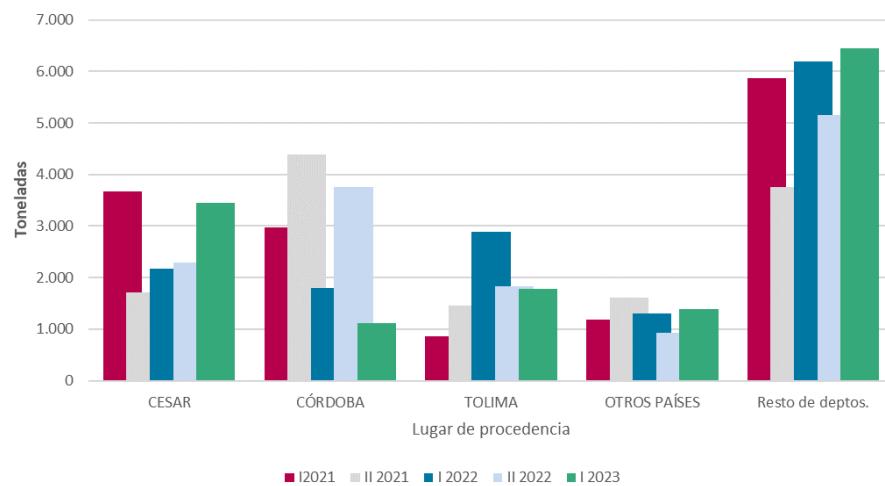
Los municipios que sobresalen en el envío de este producto son en el Cesar Aguachica con el 82,4% y en Córdoba Cereté con el 61,4%, Montería con el 16,1% y Valencia con el 15,2% entre enero de 2021 y agosto de 2023.

En tercer lugar se encuentra el departamento del Tolima con cerca del 13% del aprovisionamiento del maíz blanco, con niveles altos desde el segundo semestre de 2021 (con una variación de 69,4% con respecto al semestre anterior) y posteriormente aumentó 98,5% en el primer semestre de 2022 frente al segundo semestre 2021. Entre algunas razones del aumento de la producción que mencionan los comerciantes es que a raíz de la crisis de los contenedores por la pandemia se incrementó la siembra en el país; y por programas en comunidades indígenas para el aprovechamiento de tierras que antes no eran cultivadas. El principal municipio desde donde se despacha este cereal es Espinal, con el 84,4% del abastecimiento del periodo de referencia.

Gráfico 6. Procedencia del abastecimiento semestral del maíz blanco

29 mercados mayoristas (enero de 2021 a enero de 2023) y 32 mercados mayoristas (a partir de febrero de 2023)

Enero 2021 – junio 2023



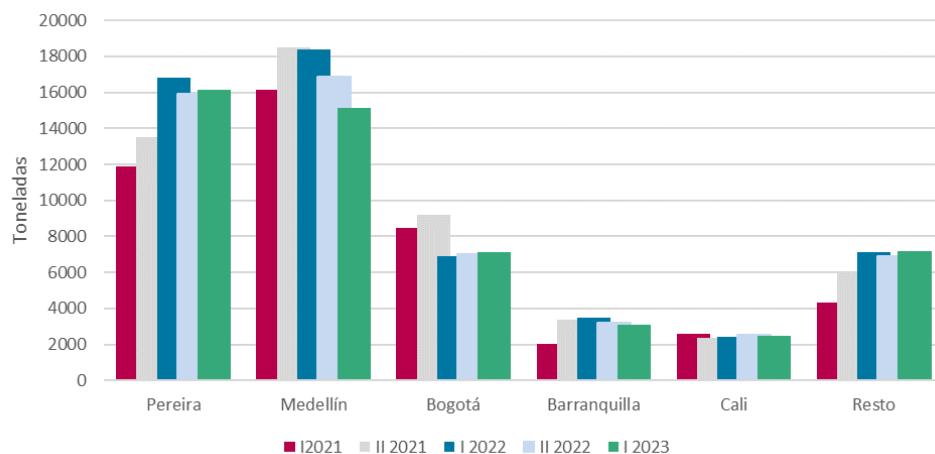
Fuente: DANE -SIPSA

Con relación a los mercados donde llegan estas dos variedades, podemos observar que el maíz amarillo llega principalmente a Pereira, Medellín y Bogotá. Mientras que el maíz blanco llega a Medellín y Barranquilla.

Gráfico 7. Destino del abastecimiento semestral del maíz amarillo

29 mercados mayoristas (enero de 2021 a enero de 2023) y 32 mercados mayoristas (a partir de febrero de 2023)

Enero 2021 – junio 2023



Fuente: DANE -SIPSA

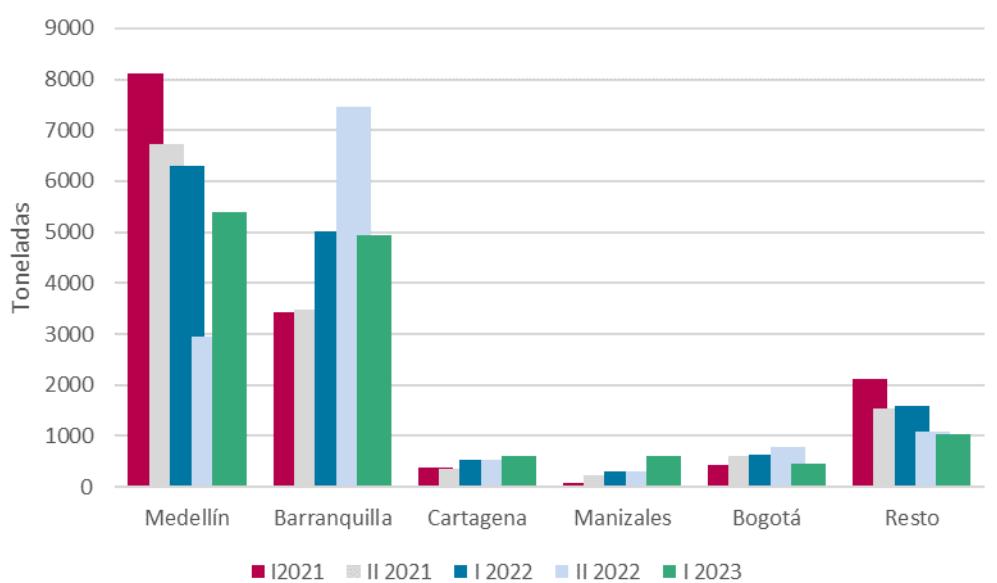
En el caso del maíz amarillo, en Pereira, el abastecimiento ha venido en aumento desde el segundo semestre de 2021, debido a que en los últimos años se han instalado grandes comercializadoras de este alimento en Mercasa. Sumado a que cuenta con una planta productora de alimentos balanceados para cerdos dentro de esta.

Con respecto al abastecimiento del maíz blanco, en Medellín ha disminuido desde el segundo semestre de 2021 debido a una sustitución por la variedad amarilla ya que tiene un precio más competitivo y una mayor oferta nacional estos últimos años. En Barranquilla se presentó un pico en el acopio de este cereal en el segundo semestre de 2022 a causa de los cultivos localizados en los municipios de El Carmen de Bolívar (Bolívar), Cereté (Córdoba) y Espinal (Tolima) que registraron una buena producción. Sumado a las importaciones de este grano desde Estados Unidos.

Gráfico 8. Destino del abastecimiento semestral del maíz blanco

29 mercados mayoristas (enero de 2021 a enero de 2023) y 32 mercados mayoristas (a partir de febrero de 2023)

Enero 2021 – junio 2023



Fuente: DANE -SIPSA

Respecto a los mercados donde llegan estas dos variedades, el maíz amarillo es más comercializado, ya que llega a 25 de los 32 mercados que abarca el SIPSA_A, mientras que el maíz blanco llega a 21 mercados.

En los siguientes gráficos se puede apreciar la matriz origen destino de las dos variedades que llegan a las principales ciudades que cubre el SIPSA_A.

Contrastando con la procedencia, el maíz amarillo importado ingresa principalmente a la Central Mayorista de Antioquia en Medellín y a Mercasa en Pereira, mientras que a Corabastos llega en su mayoría maíz del Meta.

Imagen 1. Matriz origen destino del maíz amarillo

29 mercados mayoristas (enero de 2023) y 32 mercados mayoristas (a partir de febrero de 2023)

Enero - agosto 2023

MAÍZ AMARILLO	Lugar de origen					
	OTROS PAÍSES	META	VALLE DEL CAUCA	TOLIMA	CESAR	Otros Deptos.
Armenia, Mercar			1.097			12
Barranquilla, Barranquillita	1.681				91	148
Barranquilla, Granabastos	124					
Bogotá, D.C., Corabastos	102	9.805		453		706
Bogotá, D.C., Paloquemao				3		5
Bucaramanga, Centroabastos	212				43	808
Calí, Cavasa	210		47	35		
Calí, Santa Elena	541		2.004			
Cartagena, Bazurto	378	102			480	518
Cúcuta, Cenabastos						34
Cúcuta, La Nueva Sexta	30					39
Florencia (Caquetá)						1
Ibagué, Plaza La 21				102		
Manizales, Centro Galerías	34	273	138	445		69
Medellín, Central Mayorista de Antioquia	17.281	3.543	855	1.953	1.686	425
Montería, Mercado del Sur						58
Neiva, Surabastos		66	47	231		160
Pereira, La 41			1			
Pereira, Mercasa	22.021		219	136		9
Popayán, Plaza de mercado del barrio Bolívar	617	208	123	33		
Santa Marta (Magdalena)					12	29
Sincelejo, Nuevo Mercado	1.800	65		383	158	904
Tibasosa (Boyacá), Coomproriente		6				55
Tunja, Complejo de Servicios del Sur		279				
Villavicencio, CAV		19				

Fuente: DANE -SIPSA

Por su parte, el maíz blanco que llega a Medellín proviene principalmente de Cesar, otros países y Tolima; en cambio el grano que llega a Barranquilla viene de otros países, Tolima y Bolívar en su mayoría.

Imagen 2. Matriz origen destino del maíz amarillo

29 mercados mayoristas (enero de 2023) y 32 mercados mayoristas (a partir de febrero de 2023)

Enero - agosto 2023

	MAÍZ BLANCO	Lugar de origen				
		CESAR	OTROS PAÍSES	TOLIMA	BOLÍVAR	Otros Deptos.
M e r c a d o d e s t i n o	Armenia, Mercar					110
	Barranquilla, Barranquillita	544	1.815		385	707
	Barranquilla, Granabastos	50	327	1.087	1.532	801
	Bogotá, D.C., Corabastos			133		470
	Bogotá, D.C., Paloquemao			12		13
	Bogotá, D.C., Plaza Samper Mendoza			5		-
	Cali, Santa Elena					173
	Cartagena, Bazurto	204	84		367	251
	Cúcuta, Cenabastos	20				-
	Ibagué, Plaza La 21			40		-
	Manizales, Centro Galerías			120		645
	Medellín, Central Mayorista de Antioquia	4.121	1.735	969	43	1.756
	Montería, Mercado del Sur					10
	Neiva, Surabastos			237		274
	Pereira, Mercasa					87
	Popayán, Plaza de mercado del barrio Bolívar					251
	Santa Marta (Magdalena)					59
	Sincelejo, Nuevo Mercado			70	23	145
	Tunja, Complejo de Servicios del Sur					4
	Valledupar, Mercado Nuevo	52				9
	Villavicencio, CAV					32

Fuente: DANE -SIPSA

En conclusión, el abastecimiento de las variedades de maíz amarillo y blanco se ha comportado de manera similar en los últimos tres años, sin embargo, desde junio de este año las dos variedades han tenido un crecimiento atípico, dado por una mayor oferta nacional desde los departamentos de Meta, Tolima, Córdoba y Bolívar. El maíz amarillo, usado principalmente para alimento de animales es el que más ingresa a los mercados y proviene principalmente de Estados Unidos y otros países, que, sumado a los otros tres departamentos, representan más del 90% del abastecimiento para este año. Por otra parte, el maíz blanco es usado para el consumo humano y procede del Cesar y Córdoba en su mayoría.

En cuanto a la comercialización, los principales mercados a donde ingresa el maíz están en Medellín, Pereira y Barranquilla. El maíz amarillo ingresa en su mayoría a Mercasa en Pereira, mientras que a la Central Mayorista de Antioquia en Medellín llegan las dos variedades de maíz y a Barranquillita en Barranquilla el maíz blanco.

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: $PC = \frac{781}{781} \times 100 = 100,00\%$

Por tanto, para este mes la cobertura es 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: $\text{PNR} = \frac{(781 - 781)}{781} \times 100 = 0\%$

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.

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