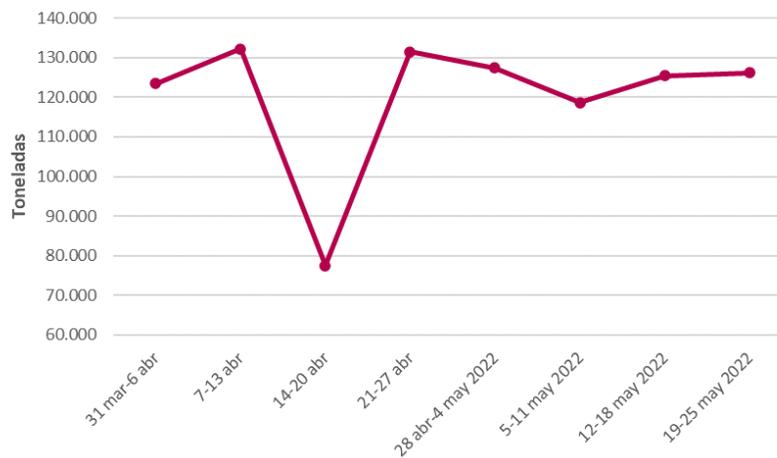


Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario Componente de Abastecimiento de Alimentos (SIPSA_A)

Mayo de 2022

**Gráfico 1. Variación semanal en el abastecimiento de alimentos
29 mercados mayoristas
Abril y mayo de 2022**



Fuente: DANE, SIPSA

- Introducción
- Comportamiento en los diferentes mercados en el mes de mayo de 2022
- Informe de contexto: Abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos enero de 2019 a abril de 2022
- Ficha metodológica
- Glosario

INTRODUCCIÓN

Desde febrero de 2012, el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR) entregó el Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA) al Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), 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 en la actualidad 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
- Procesados

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

COMPORTAMIENTO EN LOS DIFERENTES MERCADOS EN EL MES DE MAYO 2022

El presente documento corresponde al reporte de abastecimiento de alimentos del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA) de mayo de 2022.

Durante este mes se registró un aumento de 8,54% con relación al mes anterior y un crecimiento de 20,78% con respecto al mismo mes de 2021 en la cantidad total de alimentos abastecidos en los mercados que contempla la operación estadística, esto último debido al paro nacional que se presentó el año pasado. Los alimentos que presentaron mayor crecimiento en su acopio, en cifras absolutas fueron: papas superior, capira, parda pastusa y única; cebolla cabezona, arroz, tomate chonto, gaseosas, maltas y limón Tahití.

Este comportamiento se explica principalmente por el mayor ingreso de alimentos en los mercados de: la Plaza de mercado del barrio Bolívar en Popayán; Centro de acopio en Ipiales (Nariño); Complejo de Servicios del Sur en Tunja; Surabastos en Neiva; Paloquemao y Corabastos en Bogotá, D.C.; Cenabastos y La Nueva Sexta en Cúcuta; Centroabastos en Bucaramanga; Mercasa en Pereira; en Santa Marta; Barranquillita y Granabastos en Barranquilla; CAV en Villavicencio; Santa Elena y Cavasa en Cali; Bazurto en Cartagena; Centro Galerías en Manizales; Central Mayorista de Antioquia en Medellín; El Potrerillo en Pasto y Plaza La 21 en Ibagué. Por otra parte, los 8 mercados restantes presentaron variaciones negativas originadas por el menor ingreso de alimentos y en el caso de la región atlántica está disminución fue ocasionado por el paro armado que se presentó a principios del mes.

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

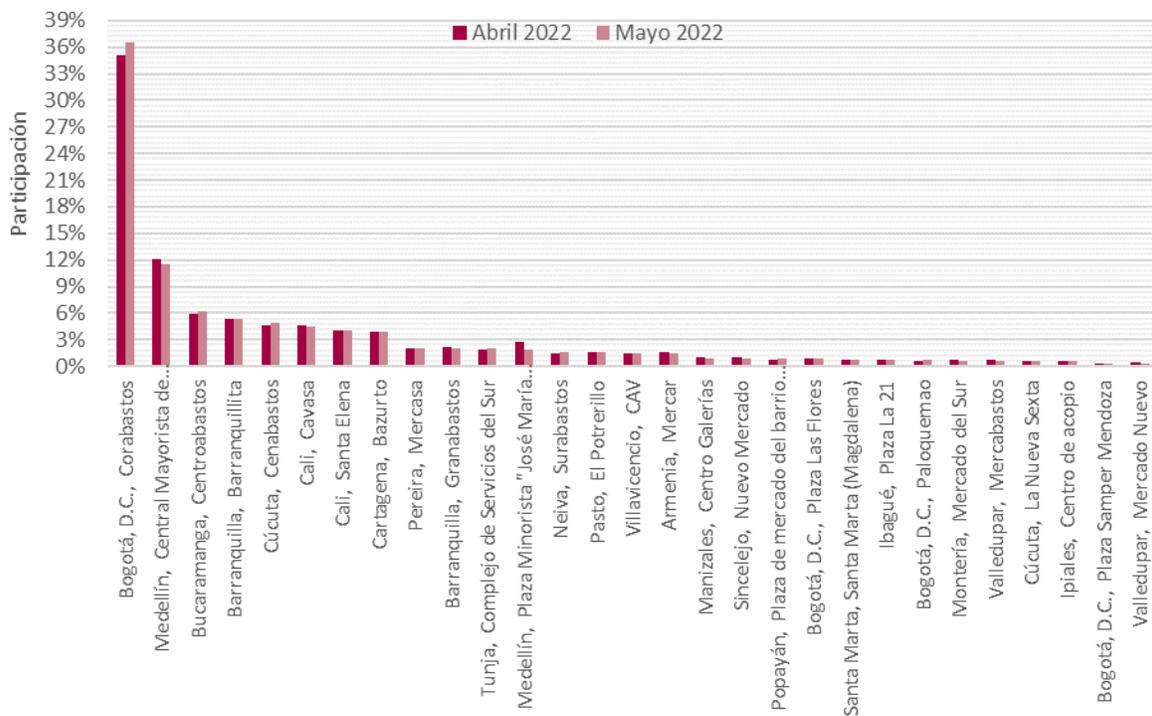
**Cuadro 1. Variación en el abastecimiento de alimentos según ciudad y mercado mayorista
29 mercados mayoristas
Abril y mayo de 2022**

Ciudad	Central	Abril 2022 (t)	Mayo 2022 (t)	Variación (%)
Armenia	Mercar	7.792	7.560	-2,98%
Barranquilla	Barranquillita	26.902	29.051	7,99%
Barranquilla	Granabastos	10.544	11.274	6,93%
Bogotá, D.C.	Corabastos	174.858	196.953	12,64%
Bogotá, D.C.	Paloquemao	3.084	3.612	17,11%
Bogotá, D.C.	Plaza Las Flores	4.505	4.499	-0,14%
Bogotá, D.C.	Plaza Samper Mendoza	1.799	1.757	-2,33%
Bucaramanga	Centroabastos	29.392	33.618	14,38%
Cali	Cavasa	22.941	24.028	4,74%
Cali	Santa Elena	20.079	21.566	7,41%
Cartagena	Bazurto	19.764	21.211	7,32%
Cúcuta	Cenabastos	23.175	26.717	15,29%
Cúcuta	La Nueva Sexta	3.114	3.466	11,32%
Ibagué	Plaza La 21	3.967	3.994	0,66%
Ipiales	Centro de acopio	2.654	3.351	26,29%
Manizales	Centro Galerías	4.824	5.150	6,75%
Medellín	Central Mayorista de Antioquia	60.425	62.591	3,59%
Medellín	Plaza Minorista "José María Villa"	13.756	9.845	-28,43%
Montería	Mercado del Sur	3.775	3.511	-6,99%
Neiva	Surabastos	7.260	8.520	17,35%
Pasto	El Potrerillo	8.162	8.405	2,97%
Pereira	Mercasa	10.093	11.347	12,42%
Popayán	Plaza de mercado del barrio Bolívar	3.892	5.020	28,97%
Santa Marta	Santa Marta (Magdalena)	3.624	4.061	12,05%
Sincelejo	Nuevo Mercado	5.119	5.056	-1,23%
Tunja	Complejo de Servicios del Sur	9.083	10.713	17,94%
Valledupar	Mercabastos	3.588	3.510	-2,18%
Valledupar	Mercado Nuevo	2.001	1.695	-15,28%
Villavicencio	CAV	7.395	7.969	7,77%
TOTAL		497.568	540.050	8,54%

Fuente: DANE-SIPSA

La participación en la cantidad total del acopio de los alimentos para el mes de mayo la lidera la central de Corabastos en Bogotá, D.C. con 36,47%; seguida de la Central Mayorista de Antioquia en Medellín con 11,59%; Centroabastos en Bucaramanga con 6,22% y Barranquillita en Barranquilla con 5,38% de participación en el total de las 29 centrales que abarca el SIPSA_A.

Gráfico 2. Participación de los mercados mayoristas en el total de abastecimiento 29 mercados mayoristas Abril y mayo de 2022



Fuente: DANE-SIPSA

En mayo los cuatro grupos de alimentos registraron variaciones positivas, siendo el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos el que presentó un mayor aumento, con un crecimiento de 14,32%, seguido de las verduras y hortalizas, los otros grupos y finalmente las frutas. En el siguiente cuadro se presenta el abastecimiento en toneladas y la participación de cada uno de los grupos por mercado mayorista.

Cuadro 2. Cantidad y participación del abastecimiento por grupos de alimentos en los mercados mayoristas

29 mercados mayoristas

Abril y mayo de 2022

Grupo	Abril 2022		Mayo 2022		Variación (%)
	Cantidad (t)	Participación (%)	Cantidad (t)	Participación (%)	
Total, 29 mercados					
Frutas	124.351	24,99%	129.809	24,04%	4,39%
Tubérculos, raíces y plátanos	133.538	26,84%	152.666	28,27%	14,32%
Verduras y hortalizas	139.841	28,10%	152.914	28,31%	9,35%
Otros grupos*	99.838	20,07%	104.661	19,38%	4,83%
Total	497.568	100%	540.050	100%	8,54%
Armenia, Mercar					
Frutas	2.285	29,32%	2.317	30,65%	1,43%
Tubérculos, raíces y plátanos	2.438	31,29%	2.378	31,45%	-2,48%
Verduras y hortalizas	2.275	29,20%	2.143	28,35%	-5,81%
Otros grupos*	794	10,19%	722	9,55%	-9,08%
Total Mercar	7.792	100%	7.560	100%	-2,98%
Barranquilla, Barranquillita					
Frutas	7.469	27,76%	7.269	25,02%	-2,69%
Tubérculos, raíces y plátanos	5.500	20,45%	6.440	22,17%	17,08%
Verduras y hortalizas	5.601	20,82%	6.259	21,55%	11,75%
Otros grupos*	8.331	30,97%	9.084	31,27%	9,03%
Total Barranquillita	26.902	100%	29.051	100%	7,99%
Barranquilla, Granabastos					
Frutas	821	7,78%	816	7,23%	-0,62%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.195	11,33%	1.269	11,25%	6,18%
Verduras y hortalizas	670	6,35%	955	8,47%	42,61%
Otros grupos*	7.859	74,53%	8.235	73,04%	4,79%
Total Granabastos	10.544	100%	11.274	100%	6,93%
Bogotá, Corabastos					
Frutas	51.347	29,36%	56.575	28,73%	10,18%
Tubérculos, raíces y plátanos	47.420	27,12%	53.759	27,30%	13,37%
Verduras y hortalizas	62.441	35,71%	70.745	35,92%	13,30%
Otros grupos*	13.650	7,81%	15.874	8,06%	16,29%
Total Corabastos	174.858	100%	196.953	100%	12,64%
Bogotá, Paloquemao					
Frutas	653	21,16%	562	15,55%	-13,91%
Tubérculos, raíces y plátanos	800	25,93%	864	23,92%	8,04%
Verduras y hortalizas	694	22,49%	815	22,56%	17,47%
Otros grupos*	938	30,42%	1.371	37,97%	46,15%
Total Paloquemao	3.084	100%	3.612	100%	17,11%
Bogotá, Las Flores					
Frutas	718	15,94%	756	16,81%	5,28%
Tubérculos, raíces y plátanos	65	1,44%	108	2,40%	66,22%
Verduras y hortalizas	12	0,27%	72	1,60%	487,10%

Grupo	Abril 2022		Mayo 2022		Variación (%)
	Cantidad (t)	Participación (%)	Cantidad (t)	Participación (%)	
Otros grupos*	3.709	82,34%	3.563	79,19%	-3,96%
Total Las Flores	4.505	100%	4.499	100%	-0,14%
Bogotá, Samper Mendoza					
Frutas	33	1,84%	48	2,73%	45,17%
Tubérculos, raíces y plátanos	87	4,86%	20	1,14%	-77,14%
Verduras y hortalizas	396	21,99%	455	25,89%	15,00%
Otros grupos*	1.283	71,31%	1.234	70,24%	-3,80%
Total Samper Mendoza	1.799	100%	1.757	100%	-2,33%
Bucaramanga, Centroabastos					
Frutas	9.346	31,80%	10.105	30,06%	8,13%
Tubérculos, raíces y plátanos	7.938	27,01%	9.176	27,30%	15,59%
Verduras y hortalizas	10.502	35,73%	12.364	36,78%	17,74%
Otros grupos*	1.606	5,46%	1.972	5,87%	22,76%
Total Centroabastos	29.392	100%	33.618	100%	14,38%
Cali, Cavasa					
Frutas	3.946	17,20%	3.627	15,09%	-8,09%
Tubérculos, raíces y plátanos	7.546	32,89%	8.007	33,33%	6,11%
Verduras y hortalizas	5.633	24,55%	5.967	24,84%	5,94%
Otros grupos*	5.815	25,35%	6.426	26,74%	10,50%
Total Cavasa	22.941	100%	24.028	100%	4,74%
Cali, Santa Elena					
Frutas	5.827	29,02%	6.419	29,76%	10,15%
Tubérculos, raíces y plátanos	3.554	17,70%	4.000	18,55%	12,54%
Verduras y hortalizas	5.381	26,80%	5.788	26,84%	7,57%
Otros grupos*	5.317	26,48%	5.359	24,85%	0,80%
Total Santa Elena	20.079	100%	21.566	100%	7,41%
Cartagena, Bazurto					
Frutas	3.592	18,17%	3.700	17,44%	3,01%
Tubérculos, raíces y plátanos	6.429	32,53%	7.361	34,70%	14,49%
Verduras y hortalizas	3.967	20,07%	4.557	21,48%	14,85%
Otros grupos*	5.776	29,22%	5.593	26,37%	-3,17%
Total Bazurto	19.764	100%	21.211	100%	7,32%
Cúcuta, Cenabastos					
Frutas	3.630	15,66%	3.983	14,91%	9,73%
Tubérculos, raíces y plátanos	6.260	27,01%	7.639	28,59%	22,04%
Verduras y hortalizas	5.057	21,82%	6.161	23,06%	21,83%
Otros grupos*	8.229	35,51%	8.935	33,44%	8,58%
Total Cenabastos	23.175	100%	26.717	100%	15,29%
Cúcuta, La Nueva Sexta					
Frutas	474	15,23%	362	10,44%	-23,65%
Tubérculos, raíces y plátanos	101	3,24%	109	3,13%	7,55%
Verduras y hortalizas	24	0,77%	22	0,63%	-9,05%
Otros grupos*	2.515	80,76%	2.974	85,80%	18,26%
Total La Nueva sexta	3.114	100%	3.466	100%	11,32%

Grupo	Abril 2022		Mayo 2022		Variación (%)
	Cantidad (t)	Participación (%)	Cantidad (t)	Participación (%)	
Ibagué, Plaza La 21					
Frutas	715	18,01%	799	20,00%	11,75%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.815	45,75%	1.898	47,51%	4,55%
Verduras y hortalizas	889	22,42%	932	23,34%	4,81%
Otros grupos*	549	13,83%	366	9,15%	-33,36%
Total Plaza La 21	3.967	100%	3.994	100%	0,66%
Ipiales, Centro de Acopio**					
Frutas	32	1,21%	0	0,00%	-100,00%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.381	52,06%	1.496	44,64%	8,28%
Verduras y hortalizas	1.240	46,73%	1.855	55,36%	49,61%
Total Centro de Acopio	2.654	100%	3.351	100%	26,29%
Manizales, Centro Galerías					
Frutas	1.332	27,62%	1.279	24,84%	-3,97%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.235	25,60%	1.490	28,94%	20,64%
Verduras y hortalizas	1.312	27,19%	1.213	23,55%	-7,54%
Otros grupos*	945	19,59%	1.168	22,67%	23,53%
Total Centro Galerías	4.824	100%	5.150	100%	6,75%
Medellín, Central Mayorista de Antioquia					
Frutas	14.377	23,79%	13.970	22,32%	-2,83%
Tubérculos, raíces y plátanos	11.513	19,05%	14.607	23,34%	26,88%
Verduras y hortalizas	13.871	22,96%	13.255	21,18%	-4,44%
Otros grupos*	20.665	34,20%	20.760	33,17%	0,46%
Total CMA	60.425	100%	62.591	100%	3,59%
Medellín, Plaza Minorista José María Villa					
Frutas	4.736	34,43%	3.326	33,78%	-29,78%
Tubérculos, raíces y plátanos	4.484	32,60%	4.123	41,88%	-8,06%
Verduras y hortalizas	3.069	22,31%	1.856	18,85%	-39,54%
Otros grupos*	1.466	10,66%	540	5,49%	-63,15%
Total Plaza Minorista José María Villa	13.756	100%	9.845	100%	-28,43%
Montería, Mercado del Sur					
Frutas	589	15,60%	502	14,29%	-14,82%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.603	42,47%	1.598	45,52%	-0,33%
Verduras y hortalizas	1.348	35,72%	1.061	30,22%	-21,31%
Otros grupos*	234	6,21%	350	9,98%	49,50%
Total Mercado del Sur	3.775	100%	3.511	100%	-6,99%
Neiva, Surabastos					
Frutas	1.326	18,27%	1.543	18,11%	16,37%
Tubérculos, raíces y plátanos	2.019	27,80%	2.454	28,80%	21,55%
Verduras y hortalizas	2.288	31,51%	2.704	31,74%	18,21%
Otros grupos*	1.628	22,42%	1.819	21,35%	11,76%
Total Surabastos	7.260	100%	8.520	100%	17,35%
Pasto, El Potrerillo					
Frutas	1.328	16,27%	1.365	16,24%	2,75%

Grupo	Abril 2022		Mayo 2022		Variación (%)
	Cantidad (t)	Participación (%)	Cantidad (t)	Participación (%)	
Tubérculos, raíces y plátanos	4.177	51,18%	4.406	52,43%	5,49%
Verduras y hortalizas	2.642	32,37%	2.612	31,08%	-1,14%
Otros grupos*	15	0,18%	22	0,26%	48,15%
Total El Potrerillo	8.162	100%	8.405	100%	2,97%
Pereira, Mercasa					
Frutas	2.297	22,76%	2.673	23,56%	16,34%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.936	19,18%	2.159	19,03%	11,56%
Verduras y hortalizas	1.693	16,77%	1.850	16,30%	9,28%
Otros grupos*	4.167	41,29%	4.665	41,11%	11,94%
Total Mercasa	10.093	100%	11.347	100%	12,42%
Popayán, Plaza de mercado del barrio Bolívar					
Frutas	512	13,15%	611	12,18%	19,39%
Tubérculos, raíces y plátanos	2.358	60,59%	3.546	70,65%	50,37%
Verduras y hortalizas	251	6,44%	343	6,83%	36,70%
Otros grupos*	771	19,81%	519	10,35%	-32,63%
Total Plaza de mercado del barrio Bolívar	3.892	100%	5.020	100%	28,97%
Santa Marta, (Magdalena)					
Frutas	736	20,31%	863	21,26%	17,30%
Tubérculos, raíces y plátanos	998	27,53%	1.190	29,30%	19,27%
Verduras y hortalizas	906	24,98%	1.032	25,41%	13,94%
Otros grupos*	985	27,18%	976	24,03%	-0,93%
Total Santa Marta (Magdalena)	3.624	100%	4.061	100%	12,05%
Sincelejo, Nuevo Mercado					
Frutas	652	12,73%	692	13,68%	6,14%
Tubérculos, raíces y plátanos	2.018	39,42%	2.186	43,25%	8,36%
Verduras y hortalizas	1.590	31,06%	1.428	28,24%	-10,19%
Otros grupos*	859	16,79%	750	14,83%	-12,78%
Total Nuevo Mercado	5.119	100%	5.056	100%	-1,23%
Tunja, Complejo de Servicios del Sur					
Frutas	2.111	23,24%	2.099	19,60%	-0,57%
Tubérculos, raíces y plátanos	4.351	47,90%	5.696	53,17%	30,91%
Verduras y hortalizas	2.619	28,83%	2.916	27,22%	11,36%
Otros grupos*	2	0,02%	2	0,01%	-24,60%
Total Complejo de Servicios del Sur	9.083	100%	10.713	100%	17,94%
Valledupar, Mercabastos					
Frutas	1.119	31,19%	1.255	35,77%	12,19%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.461	40,71%	1.381	39,35%	-5,44%
Verduras y hortalizas	838	23,35%	866	24,67%	3,35%
Otros grupos*	171	4,75%	7	0,21%	-95,66%
Total Mercabastos	3.588	100%	3.510	100%	-2,18%
Valledupar, Mercado Nuevo					
Frutas	536	26,81%	424	24,99%	-21,01%
Tubérculos, raíces y plátanos	144	7,21%	118	6,93%	-18,52%

Grupo	Abril 2022		Mayo 2022		Variación (%)
	Cantidad (t)	Participación (%)	Cantidad (t)	Participación (%)	
Verduras y hortalizas	387	19,35%	443	26,11%	14,33%
Otros grupos*	933	46,64%	711	41,96%	-23,77%
Total Mercado Nuevo	2.001	100%	1.695	100%	-15,28%
Villavicencio, Central de Abastecimiento de Villavicencio					
Frutas	1.812	24,50%	1.870	23,46%	3,20%
Tubérculos, raíces y plátanos	2.710	36,65%	3.188	40,00%	17,62%
Verduras y hortalizas	2.247	30,38%	2.246	28,18%	-0,06%
Otros grupos*	626	8,46%	666	8,36%	6,41%
Total CAV	7.395	100%	7.969	100%	7,77%

Fuente: DANE-SIPSA

* Otros grupos comprende: carnes, granos y cereales, lácteos y huevos, pescados y procesados

** En la Central de Acopio de Ipiales no ingresan alimentos clasificados en otros grupos.

Los mercados con variaciones positivas en donde tiene presencia el SIPSA en el componente de Abastecimiento de Alimentos son:

1.1. Barranquilla, Barranquillita

En el mercado mayorista de Barranquilla el acopio de alimentos tuvo una mejora del 7,99% al pasar de 26.902 t en abril a 29.051 t en mayo.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva de 17,08% debido al crecimiento en la entrada de papas única, R-12, criolla y Betina; plátanos hartón verde y guineo, ñame y arracacha, entre otros. El acopio de las verduras y hortalizas subió 11,75% a causa del aumento en el stock de alimentos como tomate Riogrande, cebollas cabezona y junca, ajo, pimentón, pepino cohombro, zanahoria y cilantro. El suministro en la categoría de otros grupos tuvo una mejora del 9,03% gracias al ascenso en el ingreso de productos como aceites, arroz, lenteja, queso costeño, sal yodada, salsas y aderezos, maíz blanco y frijol. Por el contrario, el aprovisionamiento de las frutas cayó 2,69% por los menores inventarios de bananos Urabá, criollo y bocadillo, patilla, melón, limón común, coco, papaya Tainung y aguacate papelillo, principalmente.

1.2. Barranquilla, Granabastos

En Granabastos el abastecimiento de alimentos aumentó 6,93% registrando 730 t más en mayo con respecto al mes anterior.

El suministro de alimentos subió en el grupo de las verduras y hortalizas, donde se registró un ascenso de 42,61%, gracias al ingreso de alimentos como tomates chonto y Riogrande, cebolla cabezona, lechuga Batavia, zanahoria, apio, pepino cohombro, ahuyama y pimentón. En el de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva de 6,18% a causa de la mayor entrada de yuca, papas criolla y capira, plátano hartón verde y ñame. Por su parte, en la categoría de otros grupos mejoró 4,79%, como consecuencia del aumento en el acopio de aceites, leche pasteurizada UTH, sal yodada, gaseosas, maltas, pasabocas, harinas, maíz blanco y atún en lata, especialmente. En cambio, el grupo de las frutas cayó 0,62%, debido a la disminución en el aprovisionamiento de productos como limón común, papaya Tainung, banano criollo, maracuyá y mora.

1.3. Bogotá, D.C., Corabastos

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una variación del 12,64%, al registrar 196.953 t en mayo frente a 174.858 t en abril.

El abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo una variación positiva del 16,29%, a causa de un crecimiento de los inventarios de arroz, frijol, cerveza, gaseosas, maltas, aceite, panela, sal yodada, lenteja, sardinas en lata y maíz blanco, entre otros. El suministro de los tubérculos, raíces y plátanos creció 13,37%, como resultado del ingreso de papas superior, parda pastusa, R-12, rubí, criolla y Morasurco; yuca, plátano guineo y ulluco. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas tuvo una mejora del 13,30% debido a la entrada de cebollas cabezona y junca, tomate chonto, zanahoria, arveja verde en vaina, pepino de rellenar, fríjol verde, coliflor, repollo, lechuga Batavia y habichuela, principalmente. Al igual, el acopio de las frutas aumentó 10,18%, explicado por el ingreso de alimentos como limón Tahití,

mandarina Arrayana, piña Gold, mango Tommy, peras y duraznos nacionales, melón, mora, maracuyá, curuba, naranja Valencia y/o Sweet y tomate de árbol.

1.4. Bogotá, D.C., Paloquemao

En Paloquemao el abastecimiento de alimentos tuvo una variación positiva del 17,11%, al alcanzar 3.612 t en mayo, 528 t más con respecto al mes anterior.

La categoría de otros grupos fue la que más incrementó el acopio, en donde se registró una variación de 46,15%, como resultado de la entrada de carne de cerdo, de pollo y de res; huevos, gaseosas, maltas y panela, principalmente. Seguido por el suministro de las verduras y hortalizas, con un aumento de 17,47%, a causa del mayor stock de alimentos como chócolo mazorca, cebolla cabezona, apio, tomate chonto y pepino de rellenar. Posteriormente, los tubérculos, raíces y plátanos tuvieron un crecimiento de 8,04%, debido al ascenso en el ingreso de plátano hartón verde, papas parda pastusa, R-12 y yuca, especialmente. En contraste, las fruta disminuyeron 13,91%, como consecuencia de la reducción en los inventarios de naranja Valencia y/o Sweet, papaya Maradol, banano criollo y mango Tommy, entre otros.

1.5. Bucaramanga, Centroabastos

En el mercado mayorista de Bucaramanga el acopio de alimentos tuvo una mejora del 14,38% al pasar de 29.392 t en abril a 33.618 t en mayo.

El abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo una variación positiva del 22,76% debido al crecimiento en la entrada de sal yodada, harinas, fríjol, lenteja, basa, arroz, maíz amarillo, mojarra, huevos, panela y garbanzo, entre otros. El acopio de las verduras y hortalizas subió 17,74% a causa del aumento en el stock de alimentos como tomates chonto y larga vida, cebollas cabezona y junca, pimentón, ahuyama, arveja verde en vaina, fríjol verde, lechuga Batavia, repollo y ajo. El suministro de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una mejora del 15,59% gracias al ascenso en el ingreso especialmente de papa superior, seguido de las papas

criolla, Betina, rubí, R-12 y suprema. Por último, el aprovisionamiento de las frutas creció 8,13% por los mayores inventarios de limones Tahití y común, piña Gold, tomate de árbol, manzana importada, maracuyá, patilla, durazno nacional y aguacate papelillo, principalmente.

1.6. Cali, Cavasa

En Cavasa el abastecimiento de alimentos aumentó 4,74% registrando 1.087 t más en mayo con respecto al mes anterior.

El suministro de alimentos subió en la categoría de otros grupos 10,50%, gracias al ingreso de alimentos como cerdo en pie, leche cruda, lenteja, frijol, azúcar, harinas, garbanzo, carne de pollo, gaseosas y maltas. En el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva del 6,11% a causa de la mayor entrada de papas superior, suprema, Betina, criolla, rubí, nevada y R-12; yuca, plátano hartón verde y arracacha. Por su parte, las verduras y hortalizas mejoraron 5,94%, como consecuencia del aumento en el acopio de cebollas cabezona y junca, lechuga Batavia, ajo, pimentón, ahuyama y repollo, especialmente. Finalmente, el grupo de las frutas cayó 8,09%, debido a la disminución en el aprovisionamiento de productos como manzanas y peras importadas, mango de azúcar, melón, aguacate papelillo, lulo, piña Gold, patilla y banano criollo.

1.7. Cali, Santa Elena

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una variación de 7,41%, al registrar 21.566 t en mayo frente a 20.079 t en abril.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva de 12,54%, a causa del crecimiento de los inventarios de papas parda pastusa, capira, Betina y criolla; plátano hartón verde, arracacha y yuca. El suministro de las frutas creció 10,15%, como resultado del ingreso de banano criollo, aguacate papelillo, mangos común y de azúcar, fresa, coco, patilla, maracuyá y papaya Tainung, especialmente. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas

tuvo una mejora del 7,57% debido a la entrada de cebolla cabezona, lechuga Batavia, tomate chonto, chócolo mazorca, repollo y ahuyama, principalmente. Al igual, el acopio en la categoría de otros grupos aumentó 0,80%, explicado por el ingreso de alimentos como carne de res y de cerdo, basa, harinas, leche pasteurizada UTH y aceites.

1.8. Cartagena, Bazarto

En Bazarto el abastecimiento de alimentos tuvo una variación positiva del 7,32%, al alcanzar 21.211 t en mayo, 1.447 t más con respecto al mes anterior.

El grupo que más incrementó el acopio fue el de las verduras y hortalizas, en donde se registró una variación de 14,85%, como resultado de la entrada de cebollas cabezona y junca, chócolo mazorca, tomates chonto y Riogrande, pepino cohombro y habichuela, principalmente. Seguido por el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos, con un aumento de 14,49%, a causa del mayor stock de papas Betina, única, capira y criolla; así como yuca. Posteriormente, las frutas tuvieron un crecimiento de 3,01%, debido al ascenso en el ingreso de maracuyá, tomate de árbol, banano Urabá, naranja Valencia y/o Sweet, mora y piña perolera, especialmente. En contraste, en la categoría de otros grupos, disminuyó el acopio 3,17%, como consecuencia de la reducción en los inventarios de sal yodada, pescados de mar, carne de pollo, de cerdo y de res; bocachico, gaseosas, maltas, cerveza, carnes frías y embutidos, entre otros.

1.9. Cúcuta, Cenabastos

En el mercado mayorista de Cúcuta el acopio de alimentos tuvo una mejora del 15,29% al pasar de 23.175 t en abril a 26.717 t en mayo.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva del 22,04% debido al crecimiento en la entrada de papas superior, parda pastusa, criolla, Betina, suprema y rubí; plátano hartón verde y arracacha. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas subió 21,83% a causa del aumento en el stock de alimentos como cebollas cabezona y junca,

ahuyama, tomates chonto y larga vida, repollo, zanahoria y chócolo mazorca. El suministro de las frutas tuvo una mejora del 9,73% gracias al ascenso en el ingreso de productos como piña Gold, limón común, durazno nacional, papaya Maradol, maracuyá y mango Tommy. Por último, el acopio en la categoría de otros grupos creció 8,58% por los mayores inventarios de gaseosas, maltas, carne de res, de pollo y de cerdo; pastas alimenticias, bebidas alcohólicas, sardinas en lata y avena, principalmente.

1.10. Cúcuta, La Nueva Sexta

En La Nueva Sexta el abastecimiento de alimentos aumentó 11,32% registrando 353 t más en mayo con respecto al mes anterior.

El suministro en la categoría de otros grupos ascendió 18,26%, gracias al ingreso de alimentos como harinas, gaseosas, maltas, carne de res y de cerdo, leche en polvo, aceites y sal yodada. En el de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva del 7,55% a causa de la mayor entrada de plátano guineo y yuca. Por el contrario, las verduras y hortalizas disminuyeron 9,05%, como consecuencia del decrecimiento en el acopio de cilantro, brócoli, acelga, apio y espinaca, especialmente. Igualmente, el grupo de las frutas cayó 23,65%, debido a la disminución en el aprovisionamiento de productos como banano criollo, naranja Valencia y/o Sweet y mandarinas, limones y aguacates comunes.

1.11. Ibagué, Plaza La 21

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una variación de 0,66%, al registrar 3.994 t en mayo frente a 3.967 t en abril.

El abastecimiento de las frutas tuvo una variación positiva del 11,75%, a causa de un crecimiento de los inventarios de mango Yulima, tomate de árbol, guayaba pera, patilla, piña Gold y fresa, entre otros. El suministro de las verduras y hortalizas creció 4,81%, como resultado del ingreso de cebollas junca y cabezona, especialmente. El aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y

plátanos tuvo una mejora del 4,55% debido a la entrada de papa superior, yuca y plátano hartón verde. Por el contrario, el acopio en la categoría de otros grupos disminuyó 33,36%, explicado por el decrecimiento en el ingreso de alimentos como carne de cerdo, de pollo y de res, azúcar, sal yodada, harinas, gaseosas y maltas.

1.12. Ipiales (Nariño), Centro de acopio

En el Centro de Acopio de Ipiales el abastecimiento de alimentos tuvo una variación positiva de 26,29%, al alcanzar 3.351 t en mayo, 698 t más con respecto al mes anterior.

El grupo que más incrementó el acopio fue el de las verduras y hortalizas, con una variación del 49,61%, como resultado de la entrada de arveja verde en vaina, principalmente, seguida de la lechuga Batavia. Seguido por el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos, con un aumento de 8,28%, a causa del mayor stock de papas superior, capira, única, Betina y suprema. Por el contrario, no se registró ingreso de frutas.

1.13. Manizales, Centro Galerías

En el mercado mayorista de Manizales el acopio de alimentos tuvo una mejora del 6,75% al registrar 4.824 t en abril y 5.150 t en mayo.

El abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo una variación positiva del 23,53% debido al crecimiento en la entrada de panela, carne de cerdo, harinas, sal yodada, arroz y maíz blanco, entre otros. El acopio de los tubérculos, raíces y plátanos subió 20,64% a causa del aumento en el stock de papas Betina, parda pastusa, superior, capira, única, rubí y suprema; y plátanos hartón verde y guineo. El suministro de las frutas tuvo una caída del 3,97% causada por el descenso en el ingreso de productos como aguacate común, papaya Tainung, banano criollo y limón mandarino. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas también cayó 7,54% por los menores inventarios de repollo, cebolla cabezona, tomate chonto, brócoli, remolacha y zanahoria, principalmente.

1.14. Medellín, Central Mayorista de Antioquia

En la Central Mayorista de Antioquia el abastecimiento de alimentos aumentó 3,59% registrando 2.166 t más en mayo con respecto al mes anterior.

En el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos se registró un ascenso de 26,88%, gracias al ingreso de alimentos como papas capira, criolla, R-12, nevada y rubí; plátano guineo y arracacha. En la categoría de otros grupos tuvo una variación positiva del 0,46% a causa de la mayor entrada de arroz, sal yodada, gaseosas, maltas, panela, galletas, salsas y aderezos, maíz blanco, sardinas y atún en lata, garbanzos, carne de pollo y confitería, entre otros. Por su parte, las frutas disminuyeron 2,83%, como consecuencia del decrecimiento en el acopio de mangos Tommy y común, piña Gold, aguacate papelillo, maracuyá, tomate de árbol, granadilla, limón Tahití y banano Urabá, especialmente. Finalmente, el grupo de las verduras y hortalizas también cayó 4,44%, debido a la disminución en el aprovisionamiento de productos como zanahoria, repollo, arveja verde en vaina, tomate chonto, hortalizas de hoja, pimentón y cilantro.

1.15. Neiva, Surabastos

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una variación de 17,35%, al registrar 8.520 t en mayo frente a 7.260 t en abril.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva de 21,55%, a causa del crecimiento de los inventarios de papas superior, única, criolla, Betina, capira, suprema, rubí y parda pastusa; plátano hartón verde. El suministro de las verduras y hortalizas creció 18,21%, como resultado del ingreso de cebollas cabezona y junca, tomate chonto, zanahoria, remolacha, arveja verde en vaina y repollo, especialmente. El aprovisionamiento de las frutas tuvo una mejora del 16,37% debido a la entrada de piña Gold, naranjas, limones y mandarinas comunes; maracuyá, tomate de árbol y mango Tommy, principalmente. Al igual, el acopio en la categoría de otros grupos aumentó 11,76%, explicado por el ingreso de alimentos como arroz, azúcar, sal yodada, aceites, arveja seca importada y granos secos.

1.16. Pasto, El Potrerillo

En el Potrerillo el abastecimiento de alimentos tuvo una variación positiva del 2,97%, al alcanzar 8.405 t en mayo, 243 t más con respecto al mes anterior.

El grupo que más incrementó el acopio fueron los otros grupos, en donde se registró una variación del 48,15%, como resultado de la entrada de panela, principalmente. Seguido por el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos, con un aumento de 5,49%, a causa del mayor stock de papas única, capira, superior, nevada, suprema, Morasurco y parda pastusa; arracacha y plátano guineo. Posteriormente, las frutas tuvieron un crecimiento de 2,75%, debido al ascenso en el ingreso de mango Tommy, limón Tahití, manzana importada, tomate de árbol, mandarinas común y Arrayana, aguacate Hass y fresa, especialmente. En contraste, las verduras y hortalizas disminuyeron 1,14%, como consecuencia de la reducción en los inventarios de chócolo mazorca, cebolla cabezona, frijol verde, tomates larga vida y chonto, ahuyama, cilantro y calabaza, entre otros.

1.17. Pereira, Mercasa

En el mercado mayorista de Pereira el acopio de alimentos tuvo una mejora del 12,42% al pasar 10.093 t en abril a 11.347 t en mayo.

El abastecimiento de las frutas tuvo una variación positiva del 16,34% debido al crecimiento en la entrada de piña Gold, limón Tahití, manzana importada, Tangelo, mandarina Arrayana, aguacate papelillo, mango Tommy y banano criollo, entre otros. El acopio en la categoría de otros grupos subió 11,94% a causa del aumento en el stock de alimentos como maíz amarillo, café, leche en polvo, harinas, lenteja, frijol y carne de res y de cerdo. El suministro de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una mejora del 11,56% gracias al ascenso en el ingreso de papas Betina, parda pastusa, única, nevada y suprema. Por último, el aprovisionamiento de las verduras y hortalizas creció 9,28% por los mayores inventarios de cebolla cabezona, ajo, tomate chonto, pepino cohombro y lechuga Batavia, principalmente.

1.18. Popayán, Plaza de mercado del barrio Bolívar

En la plaza de mercado del barrio Bolívar el abastecimiento de alimentos aumentó 28,97% registrando 1.128 t más en mayo con respecto al mes anterior.

El suministro de alimentos subió en el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos, donde se registró un ascenso de 50,37%, gracias al ingreso de alimentos como papas superior, criolla, capira, parda pastusa y R-12; ulluco, plátano hartón verde y yuca. En el grupo de las verduras y hortalizas se presentó una variación positiva del 36,7% a causa de la mayor entrada de zanahoria, cebolla junca, pepino cohombro, arveja verde en vaina y ahuyama, entre otros. Por su parte, las frutas mejoraron 19,39%, como consecuencia del aumento en el acopio de mango Tommy, bananos criollo y Urabá, y mandarina Arrayana, especialmente. Finalmente, la categoría de otros grupos cayó 32,63%, debido a la disminución en el aprovisionamiento de productos como maíces amarillo y blanco, pastas alimenticias, harinas, azúcar, sal yodada y carne de res.

1.19. Santa Marta

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó una variación del 12,05%, al registrar 4.061 t en mayo frente a 3.624 t en abril.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva del 19,27%, a causa del crecimiento de los inventarios de papas rubí, única y criolla. El suministro en las frutas creció 17,3%, como resultado del ingreso de piña Gold, aguacate común, banano criollo, tomate de árbol, lulo y mora, especialmente. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas tuvo una mejora del 13,94% debido a la entrada de cebollas junca y cabezona, chócolo mazorca, tomate chonto y lechuga Batavia, principalmente. Por el contrario, el acopio en la categoría de otros grupos disminuyó 0,93%, explicado por el decrecimiento en el ingreso de alimentos como arroz, harinas y azúcar.

1.20. Tunja, Complejo de Servicios del Sur

En el Complejo de Servicios del Sur el abastecimiento de alimentos tuvo una variación positiva del 17,94%, al alcanzar 10.713 t en mayo, 1.630 t más con respecto al mes anterior.

El grupo que más incrementó el acopio fue el de los tubérculos, raíces y plátanos, en donde se registró una variación del 30,91%, como resultado de la entrada de papas superior, rubí, Betina, R-12, criolla y única; y plátano guineo. Seguido por el suministro de las verduras y hortalizas, con un aumento de 11,36%, a causa del mayor stock de alimentos como zanahoria, cebollas cabeza y junca, habichuela, lechuga Batavia, ajo y pepino cohombro. Sin embargo, las frutas tuvieron un decrecimiento de 0,57%, debido al descenso en el ingreso de mango de azúcar, papaya Maradol, aguacate común y ciruelas nacionales e importadas, especialmente. Por último, la categoría de otros grupos disminuyó 24,60%, como consecuencia de la reducción en los inventarios de maíz amarillo.

1.21. Villavicencio, CAV

En el mercado mayorista de Villavicencio el acopio de alimentos tuvo una mejora del 7,77% al registrar 7.395 t en abril y 7.969 t en mayo.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva del 17,62% debido al crecimiento en la entrada de papas superior y criolla, y plátano hartón verde. El acopio en la categoría de otros grupos subió 6,41% a causa del aumento en el stock de alimentos como carne de pollo y de res. El suministro de las frutas tuvo una mejora del 3,20% gracias al ascenso en el ingreso de productos como maracuyá, mandarina Arrayana, limones común y Tahití, Tangelo y naranja Valencia y/o Sweet. Por último, el aprovisionamiento en las verduras y hortalizas cayó 0,06% por los menores inventarios de ahuyama, zanahoria, cebolla cabeza y pepino cohombro, principalmente.

2. INFORME DE CONTEXTO: ABASTECIMIENTO DE LOS TUBÉRCULOS, RAÍCES Y PLÁTANOS ENERO DE 2019 A ABRIL DE 2022

Los datos del abastecimiento de alimentos en los mercados que cubre el SIPSA en el componente de Abastecimiento de Alimentos se muestran en cuatro agrupaciones¹, resaltando en la siguiente gráfica el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos, que en lo corrido de 2022 pasó de ser el primero al segundo grupo con mayor participación en el abastecimiento con respecto a 2021; por tal razón el presente artículo analizará las cifras de este grupo, el cual reúne alimentos que comparten características como las grandes cantidades de carbohidratos que contienen, son fuente fácil para la obtención de energía corporal y también a partir de una transformación industrial, se puede obtener fécula².

Para el periodo comprendido entre enero de 2019 y abril de 2022 el abastecimiento de este grupo llegó a reportar 6.011.444 t representando el 28,76% del total de alimentos que llegan a los mercados mayoristas; entre el 2019 y 2021 el grupo lideraba el abastecimiento de alimentos con una participación de más del 28%, sin embargo entre enero y abril de 2022 esta participación bajó al 26,30% debido a la disminución del abastecimiento de este grupo, sumado al aumento del acopio del grupo de las verduras y hortalizas que en 2021 aumentó 5,19% y en lo corrido de este año se ha incrementado en 1,29% con respecto al mismo periodo del 2021.

El acopio de los tubérculos, raíces y plátanos en el 2019 fue de 1.765.284 t, en 2020 de 1.884.408 t (aumentando 6,75%), en 2021 registró 1.821.905 t (con una disminución del 3,32%) y a abril

¹ 1. Tubérculos, raíces y plátanos, 2. Verduras y hortalizas, 3. Frutas y 4. Otros grupos (Carnes, Granos y cereales, Lácteos y huevos, Pescados y Procesados)

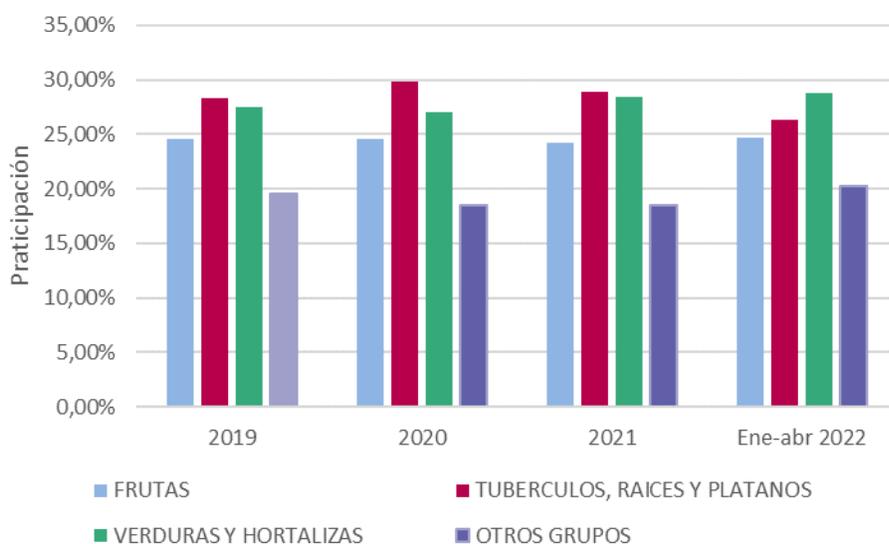
² "Se denomina propiamente fécula a la obtenida de la mandioca, papa, batata y en general los tubérculos, rizomas, tallos o frutos. Y se llama almidón cuando se extrae de los granos de los cereales" Tomado de www.abc.com.py/edicion-impres/suplementos/gastronomia/fecula-y-almidon-es-lo-mismo-557386.html

de este año va en 609.640 t, que comparado con el mismo periodo del año anterior varió negativamente en 11,45%. En cuanto al promedio mensual de abastecimiento durante estos últimos años ha sido de 147.107 t en 2019, 157.034 t en 2020, 151.825 t en 2021 y bajando a 134.962 en lo corrido de este año.

Grafica 3. Participación del abastecimiento por grupos de alimentos

29 centrales de abastecimiento

2019 – 2022*



Fuente: DANE – SIPSA

* Datos de enero a abril de 2022

En el 2019 fue el año que presentó un menor abastecimiento, llegando en abril a las 132.302 t, dato cercano al abastecimiento reportado en el mismo mes en este año. Por el contrario, el 2020 fue el año con mayor acopio alcanzando en octubre la cifra de 171.478 t, muy superior al promedio mensual, recuperándose de las caídas en los meses de abril, mayo y junio, cuando el país estaba en cuarentena estricta.

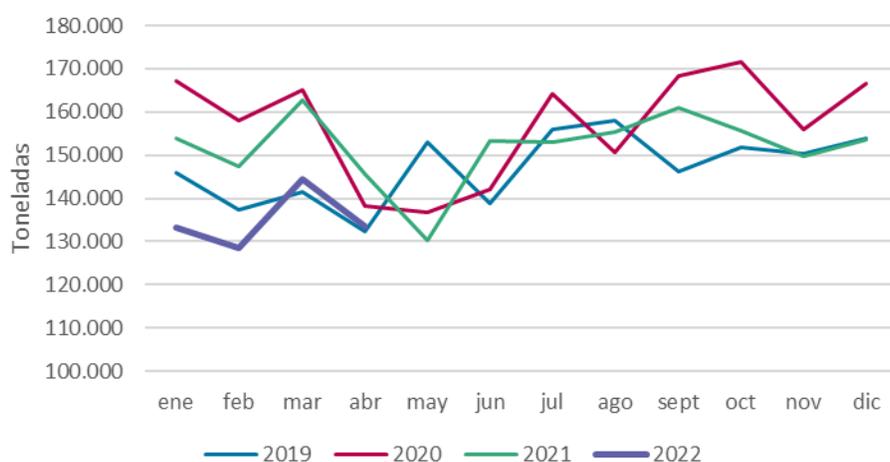
El 2022 inició con un abastecimiento por debajo de los demás años, siendo un 13,41% menor al registrado en enero de 2021, que según los comerciantes obedeció entre otras causas a la disminución de hectáreas sembradas por los elevados costos de los insumos, escasez de mano

de obra joven, escasez de papa certificada para la siembra, los bajos precios registrados en los años anteriores y diversificación de los cultivos (debido a las enfermedades presentes en un monocultivo); dificultades en la cosecha por la prolongada temporada de lluvias, y también porque se está despachando el producto directamente a otros centros de comercialización.

Grafica 4. Abastecimiento mensual de los tubérculos, raíces y plátanos

29 centrales de abastecimiento

Enero 2019 – abril 2022



Fuente: DANE - SIPSA

De acuerdo con los datos de las Evaluaciones Agropecuarias del Ministerio de agricultura y Desarrollo Rural, tanto el área sembrada y la producción de las raíces y tubérculos ha disminuido en 2021, pasando de 946.770 ha de área sembrada en 2020 a 918.977 ha y en cuanto a la producción de 11.383.212 t a 10.856.113 t. En cuanto a las papas esta disminución ha sido más pronunciada, con una disminución en la producción en 2021 de 10,33% y en el área sembrada de 9,48%.

Los principales productos que se transan dentro de este grupo son las papas superior, capira, única y criolla; el plátano hartón verde y la yuca, que concentran el 82,97% del abastecimiento para el periodo en estudio. Siendo la papa superior la que mayor abastecimiento reúne con el 23,06% en 2019, 23,80% en 2020, 27,90% en 2021 y el 29,49% en lo corrido de 2022; seguida

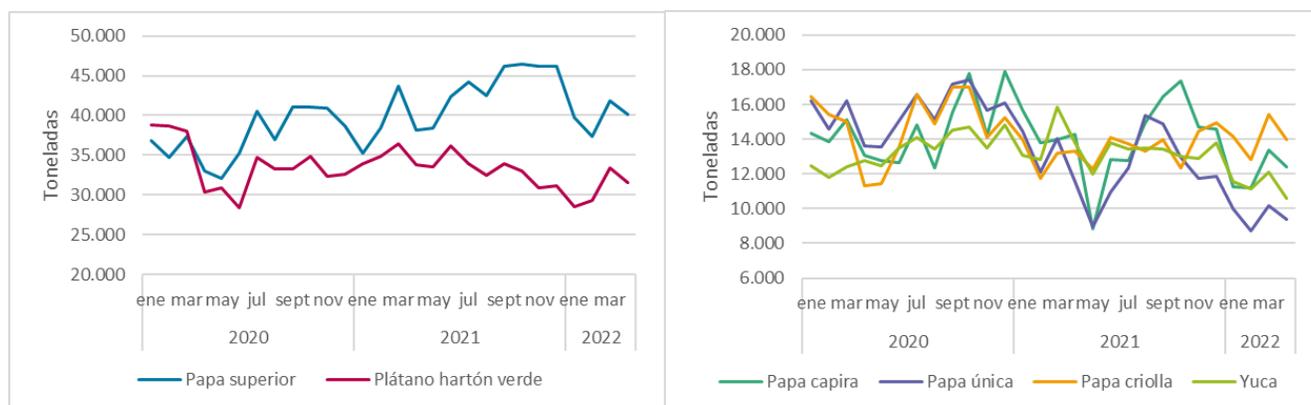
del plátano hartón verde con el 20,31% en 2019; 21,55% en 2020, 22,17% en 2021 y el 22,77% en lo corrido de 2022.

Las papas capira y única han sido los alimentos que más han presentado bajas en el acopio en el 2021 y lo corrido de este año, llegando la papa capira a variaciones negativas de 2,51% y 16,53% respectivamente. Y la papa única con decrecimientos de 19,28% en 2021 y de 26,65% entre enero y abril de 2022, con respecto al mismo periodo en 2021.

Grafica 5. Abastecimiento mensual de los principales alimentos transados en el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos

29 centrales de abastecimiento

Enero 2019 – abril 2022



Fuente: DANE - SIPSA

En la anterior gráfica se observa el comportamiento mensual desde 2019 para los seis principales productos transados en el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos, en donde para la papa superior hubo un crecimiento a lo largo del 2020 y 2022, iniciando un acopio de 36.835 t en enero de 2020, disminuyendo hasta 32.120 t en mayo del mismo año; aumentando a un máximo de 46.510 t en octubre de 2021 y terminando en 40.141 t en abril de 2022; de acuerdo con la información de los comerciantes la papa superior es muy demandada por su durabilidad, sabor y que es más blanda al cocinarla. Además, no es muy exigente en la siembra, es más productiva y resistente a enfermedades. Por su lado, el plátano hartón verde pasó de acopiar

38.864 t en enero de 2020, siendo el registro más alto, a 31.560 t en abril de 2022, pasando por su punto más bajo en junio de 2020 con 28.393 t.

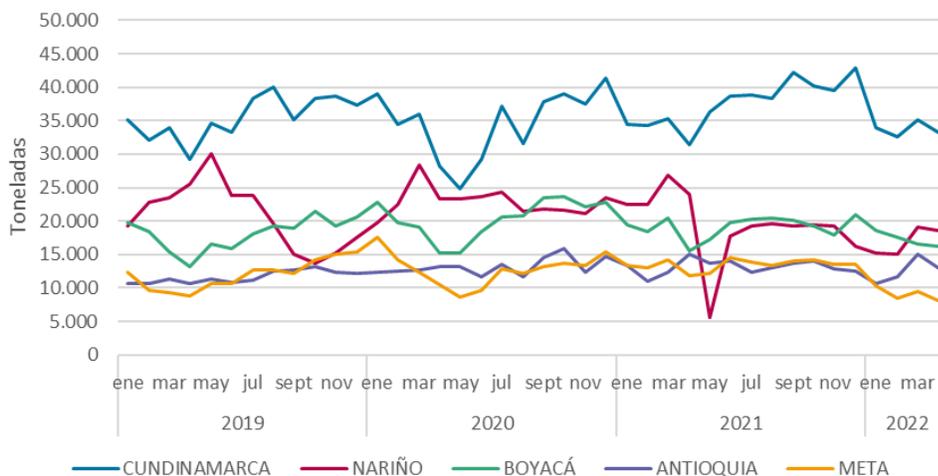
En cuanto al aprovisionamiento de las papas única, capira y criolla; y la yuca, estos productos mantuvieron una tendencia a la baja, resaltando un pico en el acopio de la papa capira en octubre de 2021 con 17.336 t y una baja de la papa única y capira en mayo de 2021 con 8.855 t y 8.950 t, respectivamente; tendencia que ha seguido de manera más pronunciada para la papa única, terminando el año con un acopio de 9.398 t, explicado por su uso industrial, ya que su dureza permite su fácil transformación en papas a la francesas en los restaurantes o plantas de procesamiento, y parte de la producción tiene una gran demanda en la costa y Venezuela.

En relación con la procedencia de los tubérculos, raíces y plátanos, los principales departamentos que abastecen los diferentes mercados en el periodo de referencia son Cundinamarca con el 23,78%, Nariño con el 13,73%, Boyacá 12,64%, Antioquia con el 8,43% y Meta 8,24%.

Grafica 6. Procedencia mensual de los principales departamentos que abastecen el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos

29 centrales de abastecimiento

Enero 2019 – abril 2022



Fuente: DANE - SIPSA

Resaltando la caída en el abastecimiento que viene de Nariño para mayo de 2021, debido al paro nacional que afectó fuertemente esta zona del país, en donde se llegó a registrar tan solo 5.583 t.

Sin embargo, es necesario diferenciar la procedencia de las papas, los plátanos y otros tubérculos y raíces, debido al clima donde se cultivan; las papas en tierra fría y los plátanos y la yuca de clima cálido.

En el caso de las papas, que es el alimento que lidera el abastecimiento de este grupo, podemos observar que Cundinamarca, Boyacá y Nariño son los principales departamentos productores. En Cundinamarca las papas negras provienen principalmente de los municipios de Villapinzón y Zipaquirá; y la papa criolla de Sibaté, Une y también Zipaquirá; en este departamento desde 2020 ha aumentado la participación en el acopio, tanto de papas negras como papa criolla sobrepasando el 37% de participación. Al contrario que en Nariño donde se presentó una baja de dos puntos porcentuales en 2021, recuperándose un poco en lo corrido del último año; siendo los principales municipios proveedores Ipiales y Pasto.

**Cuadro 3. Procedencia por departamento de las papas, los plátanos y otros tubérculos y raíces
29 centrales de abastecimiento
2019 – 2022***

Alimento	Departamento	2019		2020		2021		Ene-abr 2022	
		toneladas	% por alimento	toneladas	% por alimento	toneladas	% por alimento	toneladas	% por alimento
PAPAS NEGRAS	Cundinamarca	366.631	34,59%	343.634	31,79%	378.566	36,97%	108.819	37,49%
	Boyacá	210.466	19,85%	233.996	21,65%	220.143	21,50%	54.860	18,90%
	Nariño	214.156	20,20%	234.295	21,67%	198.360	19,37%	60.916	20,99%
	Otros Departamentos	268.789	25,36%	269.134	24,90%	226.814	22,15%	65.678	22,63%
PAPA CRIOLLA	Cundinamarca	54.583	37,99%	67.733	38,03%	68.353	42,36%	23.796	42,16%
	Nariño	29.687	20,66%	35.974	20,20%	29.547	18,31%	10.527	18,65%
	Antioquia	12.196	8,49%	15.627	8,77%	16.605	10,29%	5.862	10,39%

Alimento	Departamento	2019		2020		2021		Ene-abr 2022	
	Otros Departamentos	47.210	32,86%	58.764	33,00%	46.851	29,04%	16.254	28,80%
PLÁTANOS	Arauca	69.057	18,35%	90.471	21,23%	88.506	20,81%	12.160	9,37%
	Meta	77.608	20,62%	80.844	18,97%	81.936	19,27%	15.974	12,30%
	Córdoba	50.542	13,43%	66.639	15,64%	64.119	15,08%	25.126	19,35%
	Otros Departamentos	179.084	47,59%	188.214	44,16%	190.711	44,84%	76.586	58,98%
YUCA	Meta	66.084	44,93%	72.705	45,29%	79.879	49,51%	20.525	45,21%
	Córdoba	18.315	12,45%	24.473	15,25%	21.373	13,25%	6.020	13,26%
	Antioquia	17.216	11,71%	20.088	12,51%	14.513	9,00%	4.330	9,54%
	Otros Departamentos	45.454	30,91%	43.251	26,94%	45.573	28,25%	14.520	31,99%

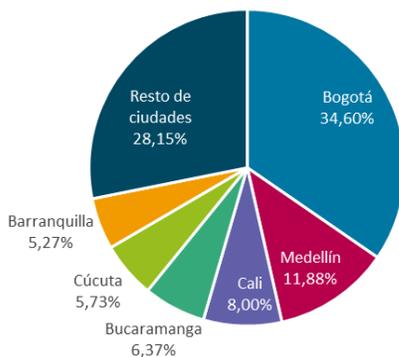
Fuente: DANE – SIPSA

Por su parte, los plátanos llegan principalmente de Arauca (de los municipios de Saravena y Tame), Meta (Granada) y Córdoba (Moñitos). Sin embargo, desde el Arauca y Meta en lo corrido del año ha disminuido el despacho de plátanos, en cambio en Córdoba se ha presentado crecimiento desde 2020 llegando a sobrepasar el acopio proveniente del Meta y Arauca en el presente año, esto debido al aumento en el área sembrada y a los mejores rendimientos gracias a la asistencia técnica que han recibido.

Por último, el abastecimiento de la yuca llega principalmente desde el Meta, de los municipios del Castillo y Granada; en menor medida de Córdoba, del municipio de Tierralta; y de Antioquia desde Mutatá. Adicionalmente, sobresale la yuca proveniente de Armenia Quindío, que alcanza a representar el 5% del total del acopio de este producto.

En cuanto a los principales mercados mayoristas donde llegan los productos del grupo de los tubérculos, raíces y plátanos, en el periodo bajo estudio, sobresale en primer lugar Corabastos en Bogotá con el 34,04% del abastecimiento (los cuatro mercados de Bogotá suman el 34,60%), seguida de la Central Mayorista de Antioquia en Medellín que reúne el 8,53%; en Bucaramanga, Centroabastos con 6,37%; Cenabastos en Cúcuta con 5,65% y Cavasa en Cali 5,51%. En la siguiente gráfica se observa la participación por las principales ciudades.

Gráfica 7. Abastecimiento por ciudad para los tubérculos, raíces y plátanos
29 centrales de abastecimiento
2019 – 2022*



Fuente: DANE – SIPSA

* Enero a abril de 2022

** Resto de ciudades por orden de importancia: Cartagena, Pasto, Tunja, Armenia, Popayán, Villavicencio, Neiva, Ipiales, Sincelejo, Manizales, Ibagué, Montería, Pereira, Valledupar y Santa Marta.

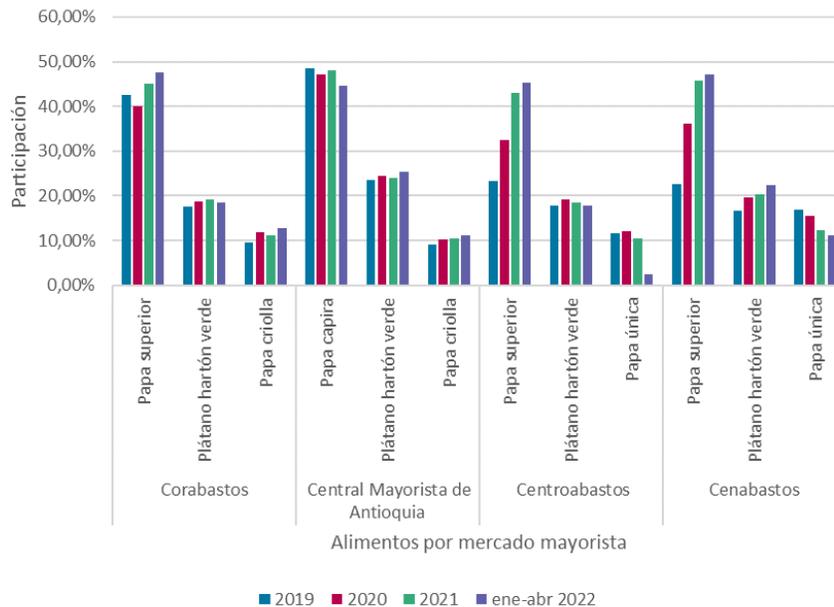
El comercio en Corabastos concentra el abastecimiento de las papas superior y criolla, y el plátano hartón verde, los cuales alcanzan una participación en promedio del periodo bajo estudio del 73,14% del abastecimiento del grupo; en la siguiente gráfica se puede observar la recuperación en la participación del abastecimiento de la papa superior en 2021, que pasó de una caída del 12,04% en 2020 a un aumento de 14,91% en 2021. El plátano hartón verde y la papa criolla finalizaron 2021 con un mayor abastecimiento con respecto a 2019 aumentando 4,47% y 11,45% respectivamente.

En la Central Mayorista de Antioquia se transa en su mayoría papa capira, con una participación promedio de 47,91%; seguido del plátano hartón verde con una participación promedio de 24,00% y la papa criolla con 10,03%. En Centroabastos en Bucaramanga y en Cenabastos en Cúcuta llegan principalmente papas superior y única, y plátano hartón verde, en donde la papa superior ha aumentado su participación desde 2020, debido que se está demandando más por la escasez de papa regional.

Gráfica 8. Abastecimiento por central mayorista para los tubérculos, raíces y plátanos

29 centrales de abastecimiento

2019 – 2022*



Fuente: DANE – SIPSA

* Datos de enero a abril de 2022

Finalmente, podemos decir que en el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos ha mermado el abastecimiento desde 2021, por los altos costos de los insumos, principalmente, y para este año los cultivos se han visto afectados por la temporada prolongada de lluvias. En su mayoría se transan las papas negras, en específico la variedad superior, y el plátano hartón verde, con casi el 50% del abastecimiento y si incluimos todas las papas negras y la criolla llega casi a un 90%. Es de resaltar el aumento del acopio entre 2019 y 2021 de la papas superior y criolla, y el plátano hartón verde, a pesar de que este último ha venido cayendo el último año; por el contrario, las papas capira y única disminuyeron su abastecimiento. En cuanto a la procedencia de estos alimentos, siguen predominando los mismos departamentos, las papas llegan de Cundinamarca, Boyacá y Nariño; los plátanos de Arauca, Meta y Córdoba y la yuca principalmente del Meta.

3. 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, que se clasifican en 8 grupos (frutas; tubérculos, raíces y plátanos; verduras y hortalizas; granos y cereales; lácteos y huevos; carnes; pescados; y procesados).

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: La unidad de análisis de SIPSA_A corresponde a los 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.

Cobertura geográfica: corresponde a 21 principales ciudades del país

Frecuencia de entrega de resultados :

- Indicador semanal de abastecimiento, tiene un periodo de referencia de jueves a miércoles, se difunde 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.
- Boletín mensual de abastecimiento, tiene por objetivo comparar el comportamiento del abastecimiento del mes calendario con respecto al mes anterior.

Desagregación geográfica: de acuerdo con el mercado mayorista (incluyendo centrales de abastos y plazas de mercado), 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. Está definido de la siguiente manera:

$$PC = \frac{\text{Mercados mayoristas reportadas}}{\text{Mercados mayoristas programados}} \times 100$$

Es necesario tener en cuenta que un mercado mayorista puede tener más de una programación según sus días de mercado durante cada mes.

Para el presente mes se tiene:

$$PC = \frac{723}{723} \times 100 = 10,00\%$$

Por tanto, se tiene como resultado una cobertura del 100,00% para SIPSA_A para este mes.

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:

$$\text{PNR} = \frac{(723 - 723)}{723} \times 100 = 0\%$$

Durante el proceso de recolección de información de SIPSA_A, para este mes, se 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. El SIPSA_A para este mes no realizó imputación.

4. GLOSARIO

Abastecimiento de alimentos: actividad que consiste en satisfacer, en el tiempo apropiado y de la forma adecuada, las necesidades de las personas en lo referente a alimentos frescos y procesados.

Fuente: J. Pérez P. y A. Gardey, 2012. Definición de Abastecimiento. Publicado: 2009. Actualizado: 2012.

Mercados mayoristas: son estructuras físicas en las que se realizan intercambios comerciales entre agentes, reunidos con el objetivo de comprar y vender productos alimentarios frescos y transformados, en los cuales 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 alimentos¹. Las corporaciones, centrales de abasto y demás entes que desarrollen esta actividad, se considerarán mercados mayoristas y su actividad constituye un servicio de interés público².

Fuente: 1. FAO, s, f, La función de los mercados mayoristas en los centros urbanos de Colombia. 2. Decreto 397 de 1995

Oferta de alimentos: conjunto de alimentos que se presentan en el mercado con un precio concreto y en un momento determinado.

Fuente: Adaptado de la RAE, 2020. Diccionario de la lengua española, 23.ª ed.,

Procedencia: punto de partida del medio de transporte cuando llega al final de su trayecto.

Fuente: J. Pérez P. y A. Gardey, 2013. Definición de procedencia. Publicado: 2010. Actualizado: 2013.



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo
contacto@dane.gov.co

Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE
Bogotá, Colombia

www.dane.gov.co