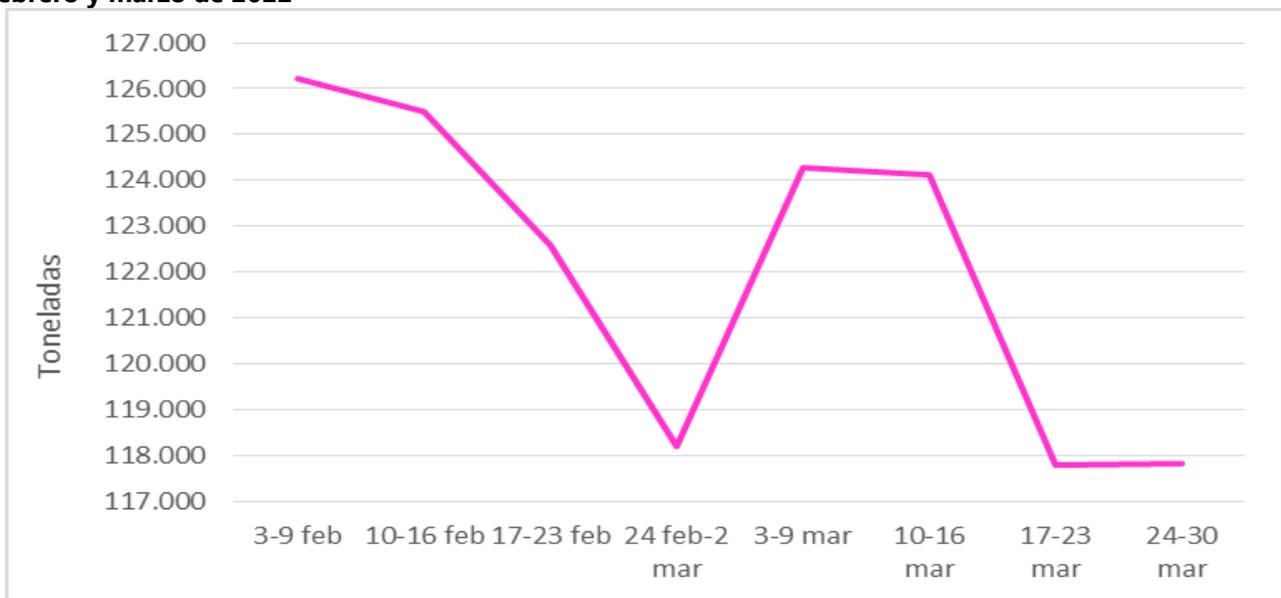


Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario Componente de Abastecimiento de Alimentos (SIPSA_A)

Marzo de 2022

Gráfico 1. Variación semanal en el abastecimiento de alimentos
29 mercados mayoristas
Febrero y marzo de 2022



Fuente: DANE, SIPSA.

- Introducción
- Comportamiento en los diferentes mercados en el mes de marzo de 2022
- Contexto: Gana relevancia el abastecimiento del grupo de las verduras y hortalizas en el 2021
- 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 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 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 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 MARZO DE 2022

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

Durante el mes de marzo de 2022 se registró un aumento de 10,97% con relación al mes de febrero de 2022 y una disminución de 2,66% con respecto al mismo mes de 2021 en la cantidad total de alimentos abastecidos en los mercados que contempla la operación estadística. Los alimentos que presentaron la mayor alza en su acopio, en cifras absolutas fueron: papas superior, criolla y capira, plátano hartón verde, zanahoria, tomate chonto, mango de azúcar, piña Gold, cebolla junca y manzana importada.

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

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.

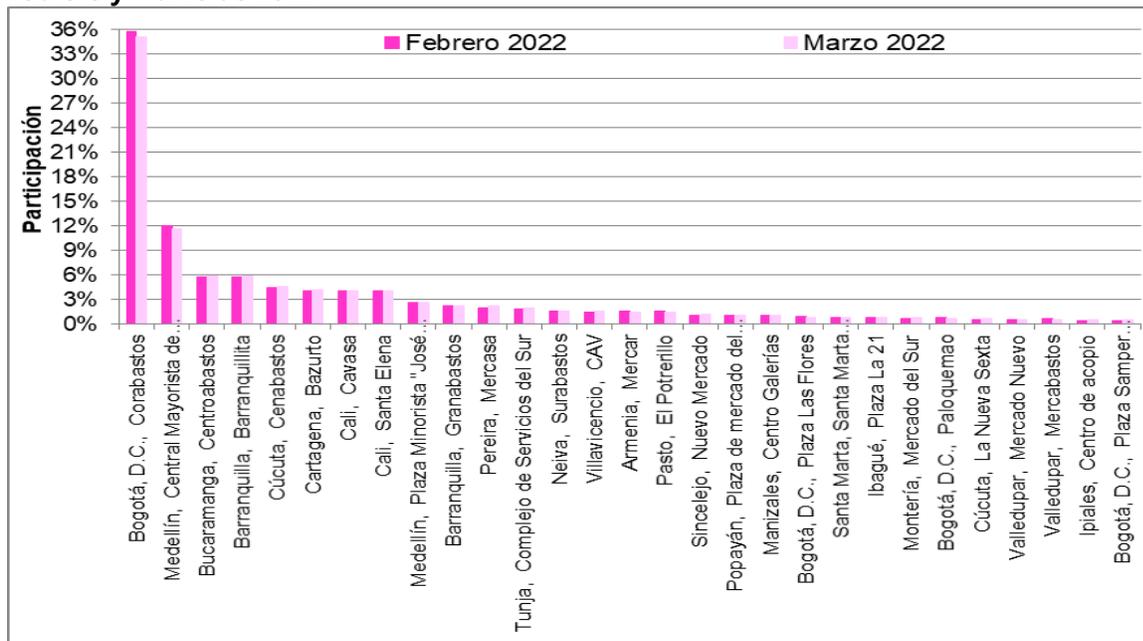
Cuadro 1. Variación en el abastecimiento de alimentos según ciudad y mercado mayorista
29 mercados mayoristas
Febrero y marzo de 2022

Ciudad	Central	Febrero 2022(t)	Marzo 2022(t)	Variación (%)
Armenia	Mercar	7.873	8.089	2,75%
Barranquilla	Barranquillita	28.571	31.846	11,46%
Barranquilla	Granabastos	11.032	12.367	12,09%
Bogotá, D.C.	Corabastos	176.457	192.382	9,03%
Bogotá, D.C.	Paloquemao	3.579	3.800	6,16%
Bogotá, D.C.	Plaza Las Flores	4.548	4.517	-0,68%
Bogotá, D.C.	Plaza Samper Mendoza	2.222	2.594	16,76%
Bucaramanga	Centroabastos	28.058	32.150	14,58%
Cali	Cavasa	19.769	22.490	13,76%
Cali	Santa Elena	19.681	22.058	12,08%
Cartagena	Bazurto	20.212	22.923	13,41%
Cúcuta	Cenabastos	22.029	25.192	14,36%
Cúcuta	La Nueva Sexta	2.579	3.404	31,99%
Ibagué	Plaza La 21	3.847	4.139	7,58%
Ipiales	Centro de acopio	1.903	2.646	39,04%
Manizales	Centro Galerías	5.208	5.553	6,64%
Medellín	Central Mayorista de Antioquia	59.597	63.870	7,17%
Medellín	Plaza Minorista "José María Villa"	13.106	14.584	11,28%
Montería	Mercado del Sur	2.994	3.981	32,94%
Neiva	Surabastos	7.976	8.855	11,03%
Pasto	El Potrerillo	7.493	7.937	5,92%
Pereira	Mercasa	9.498	11.958	25,91%
Popayán	Plaza de mercado del barrio Bolívar	5.392	5.621	4,25%
Santa Marta	Santa Marta (Magdalena)	3.593	4.184	16,46%
Sincelejo	Nuevo Mercado	5.183	6.245	20,50%
Tunja	Complejo de Servicios del Sur	8.927	10.780	20,75%
Valledupar	Mercabastos	2.964	2.740	-7,54%
Valledupar	Mercado Nuevo	2.386	2.833	18,78%
Villavicencio	CAV	7.339	8.480	15,55%
TOTAL		494.013	548.219	10,97%

Fuente: DANE-SIPSA

La participación en la cantidad total del acopio de los alimentos para el mes de marzo la lidera la central de Corabastos en Bogotá, con 35,09%; seguida de la Central Mayorista de Antioquia en Medellín con 11,65%; Centroabastos en Bucaramanga con 5,86% y Barranquillita en Barranquilla con 5,81% 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
Febrero y marzo de 2022



Fuente: DANE- SIPSA.

En marzo los cuatro grupos de alimentos registraron variaciones positivas, siendo el grupo de las frutas el que presentó la mayor variación con 13,99%, seguido por los tubérculos, raíces y plátanos; verduras y hortalizas; y otros grupos. 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
Enero y febrero de 2022

Grupo	Febrero 2022		Marzo 2022		Variación (%)
	Volumen (t)	Participación (%)	Volumen (t)	Participación (%)	
Total, 29 mercados					
Frutas	120.499	24,39%	137.362	25,06%	13,99%
Tubérculos, raíces y plátano	128.604	26,03%	144.510	26,36%	12,37%
Verduras y hortalizas	142.402	28,83%	159.286	29,06%	11,86%
Otros grupos*	102.507	20,75%	107.062	19,53%	4,44%
Total Mercar	494.013	100%	548.219	100%	10,97%
Armenia, Mercar					

Grupo	Febrero 2022		Marzo 2022		Variación (%)
	Volumen (t)	Participación (%)	Volumen (t)	Participación (%)	
Frutas	2.211	28,08%	2.328	28,77%	5,28%
Tubérculos, raíces y plátano	2.553	32,44%	2.602	32,16%	1,88%
Verduras y hortalizas	2.312	29,37%	2.356	29,12%	1,88%
Otros grupos*	796	10,11%	804	9,94%	1,06%
Total Mercar	7.873	100%	8.089	100%	2,75%
Barranquilla, Barranquillita					
Frutas	6.789	23,76%	8.598	27,00%	26,65%
Tubérculos, raíces y plátano	6.481	22,68%	6.765	21,24%	4,38%
Verduras y hortalizas	5.954	20,84%	6.727	21,12%	12,99%
Otros grupos*	9.347	32,72%	9.756	30,63%	4,37%
Total Barranquillita	28.571	100%	31.846	100%	11,46%
Barranquilla, Granabastos					
Frutas	806	7,30%	1.136	9,19%	41,00%
Tubérculos, raíces y plátano	994	9,01%	1.292	10,44%	29,95%
Verduras y hortalizas	870	7,89%	1.052	8,51%	20,88%
Otros grupos*	8.362	75,80%	8.887	71,86%	6,27%
Total Granabastos	11.032	100%	12.367	100%	12,09%
Bogotá, Corabastos					
Frutas	50.328	28,52%	55.549	28,87%	10,37%
Tubérculos, raíces y plátano	45.455	25,76%	49.397	25,68%	8,67%
Verduras y hortalizas	63.305	35,88%	71.873	37,36%	13,54%
Otros grupos*	17.369	9,84%	15.564	8,09%	-10,39%
Total Corabastos	176.457	100%	192.382	100%	9,03%
Bogotá, Paloquemao					
Frutas	729	20,37%	790	20,80%	8,41%
Tubérculos, raíces y plátano	852	23,80%	762	20,05%	-10,54%
Verduras y hortalizas	732	20,45%	842	22,16%	15,05%
Otros grupos*	1.266	35,38%	1.405	36,98%	10,97%
Total Paloquemao	3.579	100%	3.800	100%	6,16%
Bogotá, Las Flores					
Frutas	899	19,76%	985	21,81%	9,65%
Tubérculos, raíces y plátano	131	2,89%	144	3,19%	9,82%
Verduras y hortalizas	61	1,35%	51,0	1,13%	-16,73%
Otros grupos*	3.456	76,01%	3.336	73,86%	-3,48%
Total Las Flores	4.548	100%	4.517	100%	-0,68%
Bogotá, Samper Mendoza					
Frutas	74	3,32%	65	2,49%	-12,37%
Tubérculos, raíces y plátano	19	0,84%	83	3,19%	345,91%
Verduras y hortalizas	379	17,07%	443	17,09%	16,93%
Otros grupos*	1.750	78,78%	2.003	77,23%	14,45%
Total Samper Mendoza	2.222	100,00%	2.594	100%	16,76%
Bucaramanga, Centroabastos					
Frutas	8.923	31,80%	10.185	31,68%	14,14%
Tubérculos, raíces y plátano	6.913	24,64%	7.721	24,02%	11,69%
Verduras y hortalizas	10.435	37,19%	11.548	35,92%	10,67%

Grupo	Febrero 2022		Marzo 2022		Variación (%)
	Volumen (t)	Participación (%)	Volumen (t)	Participación (%)	
Otros grupos*	1.787	6,37%	2.696	8,39%	50,89%
Total Centroabastos	28.058	100%	32.150	100%	14,58%
Cali, Cavasa					
Frutas	2.634	13,33%	3.422	15,22%	29,92%
Tubérculos, raíces y plátano	5.996	30,33%	7.553	33,58%	25,97%
Verduras y hortalizas	5.554	28,09%	5.962	26,51%	7,34%
Otros grupos*	5.584	28,25%	5.553	24,69%	-0,57%
Total Cavasa	19.769	100%	22.490	100%	13,76%
Cali, Santa Elena					
Frutas	5.281	26,83%	6.115	27,72%	15,80%
Tubérculos, raíces y plátano	3.465	17,61%	3.934	17,83%	13,52%
Verduras y hortalizas	5.740	29,17%	6.156	27,91%	7,24%
Otros grupos*	5.194	26,39%	5.852	26,53%	12,68%
Total Sta. Elena	19.681	100%	22.058	100%	12,08%
Cartagena, Bazurto					
Frutas	3.831	18,96%	4.874	21,26%	27,21%
Tubérculos, raíces y plátano	6.611	32,71%	6.841	29,84%	3,47%
Verduras y hortalizas	3.964	19,61%	4.468	19,49%	12,72%
Otros grupos*	5.806	28,73%	6.740	29,40%	16,09%
Total Bazurto	20.212	100%	22.923	100%	13,41%
Cúcuta, Cenabastos					
Frutas	3.792	17,21%	4.323	17,16%	14,00%
Tubérculos, raíces y plátano	5.729	26,01%	7.178	28,49%	25,28%
Verduras y hortalizas	5.877	26,68%	6.563	26,05%	11,67%
Otros grupos*	6.631	30,10%	7.128	28,30%	7,50%
Total Cenabastos	22.029	100%	25.192	100%	14,36%
Cúcuta, La Nueva Sexta					
Frutas	446	17,28%	502	14,76%	12,77%
Tubérculos, raíces y plátano	89	3,43%	104	3,06%	17,83%
Verduras y hortalizas	23	0,90%	21	0,63%	-8,20%
Otros grupos*	2.022	78,39%	2.776	81,55%	37,31%
Total La Nueva sexta	2.579	100%	3.404	100%	31,99%
Ibagué, Plaza La 21					
Frutas	725	18,85%	732	17,67%	0,85%
Tubérculos, raíces y plátano	1.853	48,16%	1.777	42,94%	-4,08%
Verduras y hortalizas	961	24,97%	1.094	26,44%	13,93%
Otros grupos*	308	8,01%	536	12,94%	73,77%
Total Plaza La 21	3.847	100%	4.139	100%	7,58%
Ipiiales, Centro de Acopio**					
Frutas	50	2,63%	32	1,21%	-36,00%
Tubérculos, raíces y plátano	911	47,85%	1.252	47,33%	37,52%
Verduras y hortalizas	942	49,52%	1.362	51,46%	44,49%
Total Centro de Acopio	1.903	100%	2.646	100%	39,04%
Manizales, Centro Galerías					
Frutas	1.407	27,01%	1.390	25,03%	-1,20%

Grupo	Febrero 2022		Marzo 2022		Variación (%)
	Volumen (t)	Participación (%)	Volumen (t)	Participación (%)	
Tubérculos, raíces y plátano	1.330	25,54%	1.383	24,90%	3,97%
Verduras y hortalizas	1.329	25,51%	1.305	23,50%	-1,79%
Otros grupos*	1.142	21,93%	1.476	26,57%	29,20%
Total Centro Galerías	5.208	100%	5.553	100%	6,64%
Medellín, Central Mayorista de Antioquia					
Frutas	14.517	24,36%	16.454	25,76%	13,34%
Tubérculos, raíces y plátano	11.301	18,96%	14.542	22,77%	28,68%
Verduras y hortalizas	14.198	23,82%	14.871	23,28%	4,74%
Otros grupos*	19.581	32,86%	18.004	28,19%	-8,05%
Total CMA	59.597	100%	63.870	100%	7,17%
Medellín, Plaza Minorista José María Villa					
Frutas	4.340	33,12%	4.848	33,24%	11,70%
Tubérculos, raíces y plátano	4.254	32,46%	4.800	32,91%	12,84%
Verduras y hortalizas	3.275	24,99%	3.521	24,14%	7,51%
Otros grupos*	1.237	9,44%	1.416	9,71%	14,47%
Total Plaza Minorista José María Villa	13.106	100%	14.584	100%	11,28%
Montería, Mercado del Sur					
Frutas	473	15,80%	750	18,83%	58,51%
Tubérculos, raíces y plátano	1.457	48,67%	1.762	44,26%	20,88%
Verduras y hortalizas	899	30,02%	1.231	30,93%	36,99%
Otros grupos*	165	5,51%	238	5,98%	44,10%
Total Mercado del Sur	2.994	100%	3.981	100%	32,94%
Neiva, Surabastos					
Frutas	1.616	20,26%	1.612	18,20%	-0,24%
Tubérculos, raíces y plátano	2.164	27,14%	2.237	25,26%	3,35%
Verduras y hortalizas	2.464	30,89%	2.813	31,77%	14,18%
Otros grupos*	1.731	21,71%	2.193	24,77%	26,67%
Total Surabastos	7.976	100%	8.855	100%	11,03%
Pasto, El Potrerillo					
Frutas	893	11,92%	1.197	15,08%	33,93%
Tubérculos, raíces y plátano	3.892	51,94%	4.059	51,15%	4,30%
Verduras y hortalizas	2.682	35,79%	2.663	33,55%	-0,73%
Otros grupos*	26	0,34%	18	0,23%	-29,07%
Total El Potrerillo	7.493	100%	7.937	100%	5,92%
Pereira, Mercasa					
Frutas	2.315	24,38%	2.720	22,75%	17,49%
Tubérculos, raíces y plátano	1.649	17,36%	1.914	16,01%	16,09%
Verduras y hortalizas	1.629	17,16%	1.972	16,49%	21,04%
Otros grupos*	3.904	41,11%	5.352	44,76%	37,08%
Total Mercasa	9.498	100%	11.958	100%	25,91%
Popayán, Plaza de mercado del barrio Bolívar					
Frutas	540	10,01%	572	10,17%	5,93%
Tubérculos, raíces y plátano	3.883	72,01%	4.021	71,54%	3,57%
Verduras y hortalizas	292	5,42%	265	4,71%	-9,40%
Otros grupos*	677	12,56%	763	13,58%	12,76%

Grupo	Febrero 2022		Marzo 2022		Variación (%)
	Volumen (t)	Participación (%)	Volumen (t)	Participación (%)	
Total Plaza de mercado del barrio Bolívar	5.392	100%	5.621	100%	4,25%
Santa Marta, (Magdalena)					
Frutas	748	20,82%	908	21,71%	21,42%
Tubérculos, raíces y plátano	1.010	28,12%	1.218	29,11%	20,55%
Verduras y hortalizas	984	27,39%	1.184	28,30%	20,32%
Otros grupos*	851	23,67%	874	20,89%	2,78%
Total Santa Marta (Magdalena)	3.593	100%	4.184	100%	16,46%
Sincelejo, Nuevo Mercado					
Frutas	887	17,11%	1.171	18,75%	32,05%
Tubérculos, raíces y plátano	1.727	33,32%	2.090	33,46%	21,01%
Verduras y hortalizas	1.382	26,67%	1.764	28,24%	27,63%
Otros grupos*	1.187	22,90%	1.221	19,54%	2,83%
Total Nuevo Mercado	5.183	100%	6.245	100%	20,50%
Tunja, Complejo de Servicios del Sur					
Frutas	1.958	21,93%	2.692	24,97%	37,52%
Tubérculos, raíces y plátano	3.970	44,47%	4.560	42,30%	14,85%
Verduras y hortalizas	3.000	33,60%	3.526	32,71%	17,54%
Otros grupos*	0	0,00%	2	0,02%	-
Total Complejo de Servicios del Sur	8.927	100%	10.780	100%	20,75%
Valledupar, Mercabastos					
Frutas	939	31,70%	789	28,81%	-15,97%
Tubérculos, raíces y plátano	1.029	34,70%	1.073	39,16%	4,34%
Verduras y hortalizas	737	24,86%	760	27,72%	3,10%
Otros grupos*	259	8,73%	118	4,30%	-54,44%
Total Mercabastos	2.964	100%	2.740	100%	-7,54%
Valledupar, Mercado Nuevo					
Frutas	502	21,05%	581	20,51%	15,74%
Tubérculos, raíces y plátano	165	6,91%	200	7,07%	21,49%
Verduras y hortalizas	280	11,74%	443	15,63%	58,23%
Otros grupos*	1.439	60,30%	1.609	56,78%	11,85%
Total Mercado Nuevo	2.386	100%	2.833	100%	18,78%
Villavicencio, Central de Abastecimiento de Villavicencio					
Frutas	1.847	25,16%	2.041	24,07%	10,54%
Tubérculos, raíces y plátano	2.721	37,07%	3.246	38,28%	19,31%
Verduras y hortalizas	2.142	29,18%	2.451	28,90%	14,42%
Otros grupos*	630	8,58%	742	8,75%	17,91%
Total CAV	7.339	100%	8.480	100%	15,55%
TOTAL	494.013		548.219		10,97%

Fuente: DANE-SIPSA

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

1.1 Armenia, Mercar

En el mercado mayorista de Armenia el acopio de alimentos tuvo un aumento de 2,75%, al pasar de 7.873 t en febrero a 8.089 t en marzo.

El suministro de alimentos creció en todos los grupos; el abastecimiento de las frutas tuvo un alza del 5,28% por el aumento en el ingreso de productos como guayaba pera, aguacate papelillo, naranja Valencia y/o Sweet, piña Gold y mora. El aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y plátanos se incrementó 1,88% por los mayores inventarios de plátano hartón verde, papas superior y única, y arracacha. El acopio de las verduras y hortalizas mejoró 1,88% a causa del mayor stock de alimentos como tomate chonto, cebolla junca, zanahoria, repollo y arveja verde en vaina. La categoría de otros grupos creció un 1,06% debido a la buena entrada de maíces blanco y amarillo, carne de pollo, gaseosas y maltas.

1.2 Barranquilla, Barranquillita

En Barranquillita el abastecimiento de alimentos creció 11,46%, registrando 3.275 t más en marzo con respecto al mes anterior.

Las frutas tuvieron una variación positiva de 26,65% a causa de la mayor entrada de banano Urabá, patilla, limón común, aguacate común y naranja Valencia y/o Sweet, entre otros. El acopio de las verduras y hortalizas registró un ascenso de 12,99%, por el buen ingreso de alimentos como tomate chonto, cebolla cabezona, ajo, chócolo mazorca y ahuyama. Los tubérculos, raíces y plátanos incrementaron 4,38%, como consecuencia del mayor abastecimiento de yuca, ñame y papas criolla y única. La categoría de otros grupos aumentó 4,37%, debido al crecimiento en el aprovisionamiento de azúcar, pastas alimenticias, harinas y carne de pollo, principalmente.

1.3 Barranquilla, Granabastos

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó un alza de 12,09%, al registrar 11.032 t en febrero frente a 12.367 t en marzo.

El suministro de las frutas creció 41,00%, como resultado del buen ingreso de manzana y uva importadas, limón común, papaya Tainung y banano criollo, especialmente. El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva de 29,95%, a causa de los mayores inventarios de papa única y yuca. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas tuvo un incremento del 20,88% debido a la mayor entrada de cebollas junca y cabezona, tomates chonto y Riogrande, y pimentón, entre otros. Así mismo el acopio en la categoría de otros grupos aumentó un 6,27%, explicado por el buen ingreso de alimentos como azúcar, leche pasteurizada UHT, sal yodada, pastas alimenticias, harinas, gaseosas y maltas.

1.4 Bogotá, D.C., Corabastos

En Corabastos el abastecimiento de alimentos tuvo un crecimiento de 9,03%, al reportar 192.382 t en marzo, con una diferencia de 15.925 t más con respecto al mes anterior.

El grupo que más creció en el acopio fue el de las verduras y hortalizas, en donde se registró una variación positiva de 13,54%, como resultado de la buena entrada de zanahoria, tomate chonto, cebollas cabezona y junca y chócolo mazorca, principalmente. Seguido por el suministro de las frutas, con un incremento del 10,37%, a causa del mayor stock de alimentos como mango de azúcar, papaya Maradol, manzana importada, piña Gold y aguacate papelillo. Los tubérculos, raíces y plátanos tuvieron un crecimiento de 8,67%, debido al ascenso en el ingreso de papas criolla, superior y parda pastusa, plátano hartón verde y yuca, especialmente. En cambio, la categoría de otros grupos cayó un 10,39%, como consecuencia de los menores inventarios de arroz, arveja seca importada, maíz amarillo, gaseosas, maltas y sal yodada, entre otros.

1.5 Bogotá, D.C., Paloquemao

En el mercado de Paloquemao, el acopio de alimentos tuvo un incremento del 6,16%, al pasar de 3.579 t en febrero a 3.800 t en marzo.

El acopio de las verduras y hortalizas creció un 15,05% a causa del menor stock de alimentos como tomate chonto, chócolo mazorca, pimentón, espinaca y apio. El abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo un alza de 10,97% debido al crecimiento en la entrada de carne de res, cerdo y pollo, quesos, cuajadas, carnes frías y embutidos, entre otros. El suministro de las frutas ascendió un 8,41% por el ascenso en el ingreso de productos como papaya Maradol, limón Tahití, naranja Valencia y/o Sweet, banano criollo y aguacate papelillo. Por último, el aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y plátanos bajó un 10,54% por los menores inventarios de plátano hartón verde y papa superior.

1.6 Bogotá, D.C., Plaza Samper Mendoza

En la Plaza Samper Mendoza de Bogotá, D.C. el acopio de alimentos tuvo un incremento de 16,76%, al pasar de 2.222 t en febrero a 2.594 t en marzo.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo un alza de 345,91% debido al crecimiento en la entrada de papa superior y plátano hartón verde, principalmente. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas aumentó 16,93% por los mayores inventarios de zanahoria, cebolla cabezona, ajo, tomate chonto y cilantro, entre otros. El suministro en la categoría de otros grupos se incrementó en un 14,45% por el ascenso en el ingreso de productos como carne de pollo y res, pescados de mar, carnes frías y embutidos. Por el contrario, el acopio de las frutas bajó 12,37% a causa del menor stock de naranja Valencia y/o Sweet, especialmente.

1.7 Bucaramanga, Centroabastos

En Centroabastos el abastecimiento de alimentos creció 14,58%, registrando 4.092 t más en marzo con respecto al mes anterior.

El suministro de alimentos mejoró en todos los grupos; la categoría de otros grupos aumentó 50,89%, como consecuencia del buen acopio de azúcar, maíz amarillo, arroz, basa y carne de cerdo, especialmente. Las frutas registraron una variación positiva de 14,14% a causa de la mayor entrada de papaya Maradol, manzana y pera importadas, aguacate común y mango de azúcar, entre otros. El grupo de los tubérculos, raíces y plátanos creció 11,69%, debido al alza en el aprovisionamiento de papas superior, única y criolla, y yuca. Las verduras y hortalizas reportaron un ascenso de 10,67%, por el mayor ingreso de alimentos como tomate Riogrande, ahuyama, zanahoria, cebolla junca y chócolo mazorca.

1.8 Cali, Cavasa

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó un incremento de 13,76%, al registrar 22.490 t en marzo frente a 19.769 t en febrero.

El suministro de las frutas creció 29,92%, como resultado del mayor ingreso de manzana y pera importadas, maracuyá, lulo y piña Gold, especialmente. El aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo un alza del 25,97% debido a la buena entrada de papas capira, superior, parda pastusa, suprema y criolla y plátano hartón verde. El acopio de las verduras y hortalizas aumentó 7,34%, explicado por el mayor ingreso de alimentos como lechuga Batavia, cebolla junca, pepino cohombro, tomate chonto y zanahoria. En cambio, el abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo una variación negativa de 0,57%, a causa de la baja en los inventarios de lenteja, maíz amarillo, azúcar y pastas alimenticias, entre otros.

1.9 Cali, Santa Elena

En Santa Elena el abastecimiento de alimentos tuvo un crecimiento de 12,08%, al registrar 22.058 t en marzo, con una diferencia de 2.377 t más con respecto al mes anterior.

Las frutas tuvieron un aumento de 15,80%, debido al ascenso en el ingreso de naranja Valencia y/o Sweet, mango Tommy, banano criollo, manzana importada y patilla, especialmente. Seguido por el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos, con un alza del 13,52%, a causa del mayor stock de alimentos como plátano hartón verde, yuca y papas criolla, capira y única. La categoría

de otros grupos creció un 12,68%, como resultado de la buena entrada de carne de pollo, res y cerdo, basa y azúcar, principalmente. Las verduras y hortalizas aumentaron 7,24%, como consecuencia del incremento en los inventarios de tomate chonto, arveja verde en vaina, cebolla junca, ahuyama y lechuga Batavia, entre otros.

1.10 Cartagena, Bazarto

En el mercado de Bazarto, el abastecimiento de alimentos se incrementó en un 13,41%, al pasar a 20.212 t en febrero a 22.923 t en marzo.

Las frutas aumentaron 27,21%, como consecuencia del incremento en los inventarios de patilla, aguacate común, piña Gold, coco y mango común, entre otros. La categoría de otros grupos creció 16,09%, como resultado de la buena entrada de azúcar, carne de pollo, maíz amarillo, pescados de mar y arroz, principalmente. Las verduras y hortalizas tuvieron un ascenso de 12,72%, debido al mayor ingreso de tomates chonto y Riogrande, ajo, pimentón y pepino cohombro, especialmente. Seguido por el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos con un alza de 3,47%, a causa del mayor stock de papas única, capira y parda pastusa.

1.11 Cúcuta, Cenabastos

En este mercado mayorista de Cúcuta el acopio de alimentos tuvo un ascenso del 14,36%, al pasar de 22.029 t en febrero a 25.192 t en marzo.

El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo un alza de 25,28% debido al crecimiento en la entrada de papas única y superior, plátano hartón verde y yuca, entre otros. El aprovisionamiento de las frutas mejoró un 14,00% por los mayores inventarios de piñas Gold y perolera, aguacate común, papaya Maradol y patilla, principalmente. El suministro de las verduras y hortalizas tuvo un incremento del 11,67% por el ascenso en el ingreso de productos como tomate chonto, cebolla junca, tomate Riogrande, ahuyama y arveja verde en vaina. El acopio en la categoría de otros grupos creció un 7,50% a causa del mayor stock de alimentos como gaseosas, maltas, azúcar, carne de res, lenteja y arveja seca importada.

1.12 Cúcuta, La Nueva Sexta

En La Nueva Sexta el abastecimiento de alimentos creció 31,99%, registrando 825 t más en marzo con respecto al mes anterior.

La categoría de otros grupos mejoró 37,31%, debido al alza en el aprovisionamiento de gaseosas, maltas, harinas y sal yodada, principalmente. El grupo de los tubérculos, raíces y plátanos presentó una variación positiva de 17,83% a causa de la mayor entrada de plátanos y yuca, entre otros. Las frutas registraron un ascenso de 12,77%, por los mayores anaqueles de alimentos como naranja común limón mandarino y banano criollo. Por su parte, las verduras y hortalizas disminuyeron 8,20%, como consecuencia del bajo acopio de ahuyama.

1.13 Ibagué, Plaza La 21

En la Plaza la 21, el abastecimiento de alimentos tuvo un incremento de 7,58%, al pasar a 3.847 t en febrero a 4.139 t en marzo, con una diferencia de 292 t.

El grupo que más creció en el acopio fue la categoría de otros grupos, con un aumento de 73,77%, a causa del mayor stock de alimentos como carne de cerdo, res y pollo, arroz y maíz amarillo. Seguido por las verduras y hortalizas, en donde se registró una variación positiva de 13,93%, como resultado de la buena entrada de cebolla cabezona, chócolo mazorca y tomate chonto, principalmente. Las frutas tuvieron un crecimiento de 0,85%, debido al ascenso en el ingreso de papaya Tainung, banano criollo, aguacate papelillo, uva nacional y guayaba pera, especialmente. En cambio, los tubérculos, raíces y plátanos cayeron un 4,08% por alimentos como papa superior, plátano hartón verde y yuca.

1.14 Ipiales (Nariño), Centro de acopio

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos aumentó un 39,04%, al registrar 1.903 t en febrero frente a 2.646 t en marzo.

El suministro de las verduras y hortalizas creció 44,49%, como resultado del mayor ingreso de arveja verde en vaina. El aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo un alza del 37,52% debido a la buena entrada de papas capira y superior. El abastecimiento de las frutas tuvo una variación negativa de 36,00%, a causa de la baja en los inventarios de naranja Valencia y/o Sweet.

1.15 Manizales, Centro Galerías

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó un ascenso de 6,64%, al registrar 5.208 t en febrero frente a 5.553 t en marzo.

El abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo una variación positiva de 29,20%, a causa de los mayores inventarios de maíz blanco, harinas, carne de cerdo y res, y panela, entre otros. El aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo un alza del 3,97% debido a la entrada de papas suprema y rubí, entre otros. El acopio de las verduras y hortalizas disminuyó 1,79%, debido al menor ingreso de alimentos como cebolla junca, tomate chonto, chócolo mazorca, pimentón y remolacha. El suministro de las frutas decreció 1,20%, como resultado del poco ingreso de mango Tommy, tomate de árbol, limón Tahití, maracuyá y aguacate hass, especialmente.

1.16 Medellín, Central Mayorista de Antioquia

En la Central Mayorista de Antioquia el abastecimiento de alimentos tuvo un crecimiento de 7,17%, al reportar 63.870 t en marzo, con una diferencia de 4.273 t más con respecto al mes anterior.

Los tubérculos, raíces y plátanos tuvieron un crecimiento de 28,68%, debido al alza en el ingreso de papas capira, superior y criolla, plátano hartón verde y yuca, especialmente. Las frutas también aumentaron 13,34%, como consecuencia del incremento en los inventarios de piña Gold, naranja Valencia y/o Sweet, mango Tommy, papaya Maradol y aguacate papelillo, entre otros. El suministro de las verduras y hortalizas ascendió 4,74%, a causa del mayor stock de alimentos como zanahoria, tomate chonto, repollo, cebolla junca y pepino cohombro. Y la

categoría de otros grupos registró una variación negativa de 8,05%, como resultado de la poca entrada de arroz, maíz amarillo, aceites, harinas, sal yodada, principalmente.

1.17 Medellín, Plaza Minorista “José María Villa”

En la Plaza Minorista se incrementó el abastecimiento de alimentos en un 11,28%, al registrar 14.584 t en marzo.

La categoría de otros grupos registró una variación positiva de 14,47%, como resultado de la mayor entrada de carne de res, arroz, queso costeño, cuajadas, productos de panadería y panela, principalmente. Los tubérculos, raíces y plátanos ascendieron en un 12,84%, debido al alza en el ingreso de papas R-12 y criolla, y plátano hartón verde y yuca, especialmente. Las frutas también aumentaron 11,70%, como consecuencia del incremento en los inventarios de piña Gold, mangos de azúcar y Tommy, papaya Tainung, aguacate común, entre otros. El suministro de las verduras y hortalizas ascendió 7,51%, a causa del mayor stock de alimentos como tomate chonto, repollo, apio, chócolo mazorca y pimentón.

1.18 Montería, Mercado del Sur

En el mercado mayorista de Montería el acopio de alimentos tuvo un incremento de 32,94%, al pasar de 2.994 t en febrero a 3.981 t en marzo.

El suministro de las frutas tuvo un alza del 58,51% por el ascenso en el ingreso de productos como patilla, aguacate común, piña Gold, ciruela nacional y banano Urabá. El abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo un crecimiento de 44,10% debido al aumento en la entrada de arroz, carne de pollo y azúcar, entre otros. El acopio de las verduras y hortalizas creció 36,99% a causa del mayor stock de alimentos como tomates Riogrande y chonto, cebollas junca y cabezona, y repollo. Por último, el aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y plátanos mejoró 20,88% por los mayores inventarios de plátano hartón verde, ñame, yuca y papa superior.

1.19 Neiva, Surabastos

En Surabastos, el acopio de alimentos tuvo un aumento de 11,03%, al pasar de 7.976 t en febrero a 8.855 t en marzo.

El aprovisionamiento en la categoría de otros grupos aumentó 26,67% por los mayores inventarios de harinas, maíz amarillo, maíz blanco y arroz, entre otros. El suministro de las verduras y hortalizas se incrementó en un 14,18% por el ascenso en el ingreso de cebollas cabezona y junca, tomate chonto, lechuga Batavia y chócolo mazorca, especialmente. El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo un alza de 3,35% debido al crecimiento en la entrada de papas superior, única y nevada, yuca y arracacha, principalmente. El acopio de las frutas bajó 0,24% a causa del menor stock de alimentos como mandarina común, maracuyá, papaya Tainung, limón común y piña Gold.

1.20 Pasto, El Potrerillo

En El Potrerillo el abastecimiento de alimentos creció 5,92%, registrando 443 t más en marzo con respecto al mes anterior.

Las frutas aumentaron un 33,93%, como consecuencia del buen acopio de papaya Tainung, tomate de árbol, bananos bocadillo y criollo, y naranja común, especialmente. El suministro de los tubérculos, raíces y plátanos ascendió 4,30%, por el mayor ingreso de alimentos como papas única, capira y parda pastusa, plátano hartón verde y ulluco. Mientras que la categoría de otros grupos cayó un 29,07%, debido al decrecimiento en el aprovisionamiento de panela y azúcar, principalmente. Las verduras y hortalizas tuvieron una variación negativa de 0,73% a causa de la poca entrada de tomate chonto, chócolo mazorca, cebollas cabezona y junca, y frijol verde, entre otros.

1.21 Pereira, Mercasa

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó un alza de 25,91%, al registrar 11.958 t en marzo frente a 9.498 t en febrero.

El abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo una variación positiva de 37,08%, a causa de los buenos inventarios de maíz amarillo, arroz, atún en lata, frijol y azúcar, entre otros. Al igual que el acopio de las verduras y hortalizas que aumentó 21,04%, explicado por el ingreso de alimentos como tomate chonto, cebollas cabezona y junca, repollo y pepino cohombro. El suministro de las frutas creció 17,49%, como resultado del mayor ingreso de naranja Valencia y/o Sweet, manzana y pera importadas, piña Gold y guayaba pera, especialmente. El aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo un alza del 16,09% debido a la entrada de papas parda pastusa y única, y plátano hartón verde, entre otros.

1.22 Popayán, Plaza de mercado del barrio Bolívar

En la Plaza de mercado del barrio Bolívar el abastecimiento de alimentos tuvo un crecimiento de 4,25%, al reportar a 5.621 t en marzo, con una diferencia de 229 t más con respecto al mes anterior.

La categoría de otros grupos fue la que más creció, en donde se registró una variación positiva de 12,76%, como resultado de la buena entrada de pastas alimenticias, sal yodada, carne de cerdo, arroz y maíz blanco, principalmente. Las frutas aumentaron 5,93%, como consecuencia del incremento en los inventarios de tomate de árbol, patilla, limón Tahití, naranja común y banano criollo, entre otros. Seguido por el suministro de los tubérculos, raíces y plátanos, con un alza de 3,57%, a causa del mayor stock de papas superior y criolla, y yuca. Por el contrario, las verduras y hortalizas tuvieron un decrecimiento de 9,40%, debido al descenso en el ingreso de arveja verde en vaina, frijol verde, repollo, zanahoria y lechuga Batavia, especialmente.

1.23 Santa Marta (Magdalena)

En el mercado mayorista de Santa Marta el acopio de alimentos tuvo un aumento de 16,46%, al pasar de 3.593 t en febrero a 4.184 t en marzo.

El acopio de las frutas creció un 21,42% a causa del mayor stock de alimentos como piña Gold, banano criollo, limón común, aguacate papelillo y naranja común. El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo un alza de 20,55% debido al crecimiento en la entrada de

plátano hartón verde, papa rubí y yuca, principalmente. El suministro de las verduras y hortalizas se incrementaron en un 20,32% por el ascenso en el ingreso de cebollas junca y cabezona, tomate chonto, chócolo mazorca y lechuga Batavia, especialmente. El aprovisionamiento en la categoría de otros grupos aumentó 2,78% por los mayores inventarios de azúcar, harinas, gaseosas, maltas y frijol, entre otros.

1.24 Sincelejo, Nuevo Mercado

En el Nuevo Mercado el abastecimiento de alimentos creció 20,50%, registrando 1.062 t más en marzo con respecto al mes anterior.

Las frutas crecieron 32,05%, como consecuencia del mayor acopio de patilla, piña Gold, banano Urabá, naranja Valencia y/o Sweet, y tomate de árbol, especialmente. El suministro de las verduras y hortalizas registró un ascenso de 27,63%, por el mayor ingreso de alimentos como tomate chonto, zanahoria, cebollas cabezona y junca, y ajo. Al igual que los tubérculos, raíces y plátanos que tuvieron una variación positiva de 21,01% a causa de la mayor entrada de plátano hartón verde, papa capira, rubí y superior. Finalmente, la categoría de otros grupos aumentó 2,83%, debido al crecimiento en el aprovisionamiento de maíz amarillo, gaseosas, maltas, panela y pastas alimenticias, principalmente.

1.25 Tunja, Complejo de Servicios del Sur

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos presentó un incremento de 20,75%, al registrar 8.927 t en febrero frente a 10.780 t en marzo.

El aprovisionamiento de las frutas subió 37,52% debido a la entrada de mango de azúcar, papaya Maradol, mango Tommy, naranja Valencia y/o Sweet, y piña Gold, principalmente. El suministro de las verduras y hortalizas creció 17,54%, como resultado del mayor ingreso de zanahoria, tomate chonto, cebollas cabezona y junca, y repollo, especialmente. El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva de 14,85%, a causa de los mayores inventarios de papas superior y criolla, y plátano hartón verde. Al igual

que el acopio en la categoría de otros grupos que mejoró por el mayor ingreso de panela y maíz amarillo.

1.26 Valledupar, Mercado Nuevo

En el Mercado Nuevo el abastecimiento de alimentos tuvo un crecimiento de 18,78%, al pasar a 2.833 t en marzo, con una diferencia de 448 t más con respecto al mes anterior.

El grupo que más creció en el acopio fue el de las verduras y hortalizas, en donde se registró una variación positiva de 58,23%, como resultado de la buena entrada de tomate Riogrande, cebolla cabezona, chócolo mazorca, ahuyama y pimentón, principalmente. Como también los tubérculos, raíces y plátanos que aumentaron 21,49%, gracias al incremento en los inventarios de yuca y ñame. Las frutas tuvieron un crecimiento de 15,74%, debido al ascenso en el ingreso de patilla, aguacate común, piña Gold, banano criollo y papaya Tainung, especialmente. Seguido por el suministro en la categoría de otros grupos, con un alza de 11,85%, a causa del mayor stock de alimentos como harinas, carnes frías, embutidos, pastas alimenticias y panela.

1.27 Villavicencio, Central de Abastos de Villavicencio-CAV

En el mercado mayorista de Villavicencio el acopio de alimentos tuvo un alza de 15,55%, al pasar de 7.339 t en febrero a 8.480 t en marzo.

El acopio de los tubérculos, raíces y plátanos aumentó 19,31% a causa del mayor stock de alimentos como plátano hartón verde y papa superior. Igualmente, el aprovisionamiento en la categoría de otros grupos mejoró 17,91% por los mayores inventarios de carne de pollo y res, huevos, azúcar y harinas, principalmente. El abastecimiento de las verduras y hortalizas tuvo un alza de 14,42% debido al crecimiento en la entrada de tomate chonto, chócolo mazorca, habichuela, lechuga Batavia y cebolla junca, entre otros. El suministro de las frutas tuvo un incremento del 10,54% por el ascenso en el ingreso de productos como maracuyá, banano Urabá, aguacate papelillo y pera nacional.

2. AUMENTA EL ABASTECIMIENTO DEL GRUPO DE LAS VERDURAS Y HORTALIZAS EN EL 2021

El abastecimiento de alimentos en los mercados que cubre el SIPSA en el componente de Abastecimiento se presenta en cuatro agrupaciones¹; el presente artículo analizará las cifras del grupo de las verduras y hortalizas, cuyos alimentos “incluyen algunas frutas (por ejemplo, tomates y calabazas), hojas (amaranto y repollo), raíces (zanahorias y nabo) e inclusive tallos (apio) y flores (coliflor)”². El SIPSA_A contempla en este grupo 32 alimentos que incluyen, además de los mencionados anteriormente, otras verduras como aromáticas, sábila y hongos comestibles, entre otros.

La Asamblea General de las Naciones Unidas designó el año 2021 como el Año Internacional de las Frutas y Verduras (AIFV), siendo la FAO el organismo encargado de celebrar este año en colaboración con otras organizaciones para “sensibilizar sobre la importancia de las frutas y verduras para la nutrición humana, la seguridad alimentaria y la salud, y para el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas”³.

Para el periodo comprendido entre enero de 2019 y diciembre de 2021 el abastecimiento del grupo de las verduras y hortalizas se sitúa después del grupo de los tubérculos, raíces y plátanos, pero muy cercano a este para el año 2021. En el 2019 fue de 1'712.228 t participando con el 27,49% del total de abastecimiento; en 2020 fue de 1'705.491 t con una participación del 27,04% y una variación negativa del 0,39% frente al 2019 y en 2021 llegó a 1'794.040 con una participación del 28,43% y aumentando 5,19% frente al 2020. El promedio mensual de abastecimiento durante estos últimos años ha sido de 142.686 t en 2019, 142.124 t en 2020 y 149.503 en 2021.

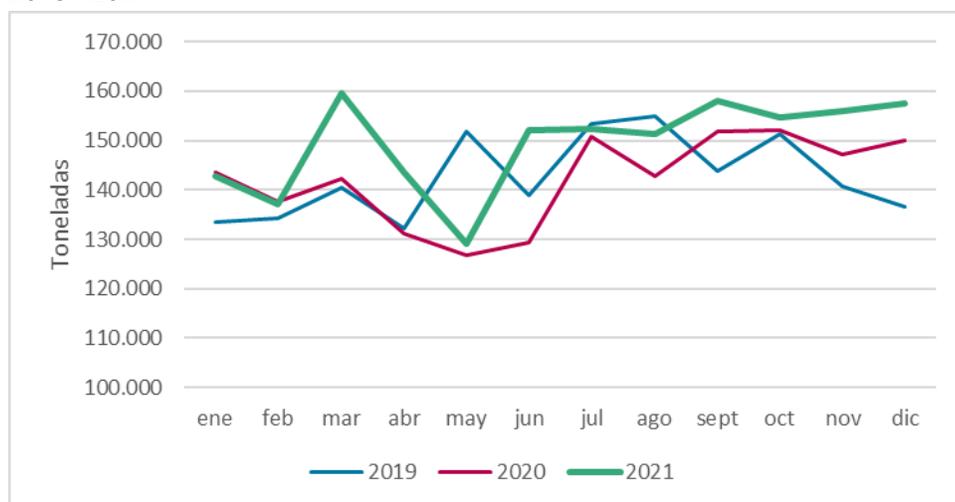
¹ 1. Tubérculos, raíces y plátanos, 2. Verduras y hortalizas, 3. Frutas y 4. Otros grupos (Carnes, Granos y cereales, Lácteos y huevos, Pescados y Procesados)

² Tomado de <https://www.fao.org/3/w0073s/w0073s0w.htm>

³ Tomada de <http://www.fao.org/fruits-vegetables-2021/es/>

El año 2021 fue el año donde se presentó un mayor abastecimiento de las verduras y hortalizas, a pesar de la caída en mayo por los bloqueos que se presentaron en las vías debido al paro nacional donde se alcanzó a registrar 129.026 t luego del pico en marzo con 159.557 t que comparado con marzo del 2020 tuvo una variación del 12,06%, sumado al buen comportamiento desde junio hasta llegar en diciembre a 157.423 t; por el contrario en el 2020 se registró el menor abastecimiento en este grupo y solo hasta julio se empezó a ver un buen comportamiento, llegando a un máximo del acopio en octubre con 152.023 t, en contraste con la caída en los meses de cuarentena estricta en abril, mayo y junio, siendo mayo el mes con menor ingreso de alimentos con 126.813 t.

**Gráfica 3. Abastecimiento mensual del grupo de las verduras y hortalizas
29 centrales de abastecimiento
2019 –2021**



Fuente: DANE - SIPSA

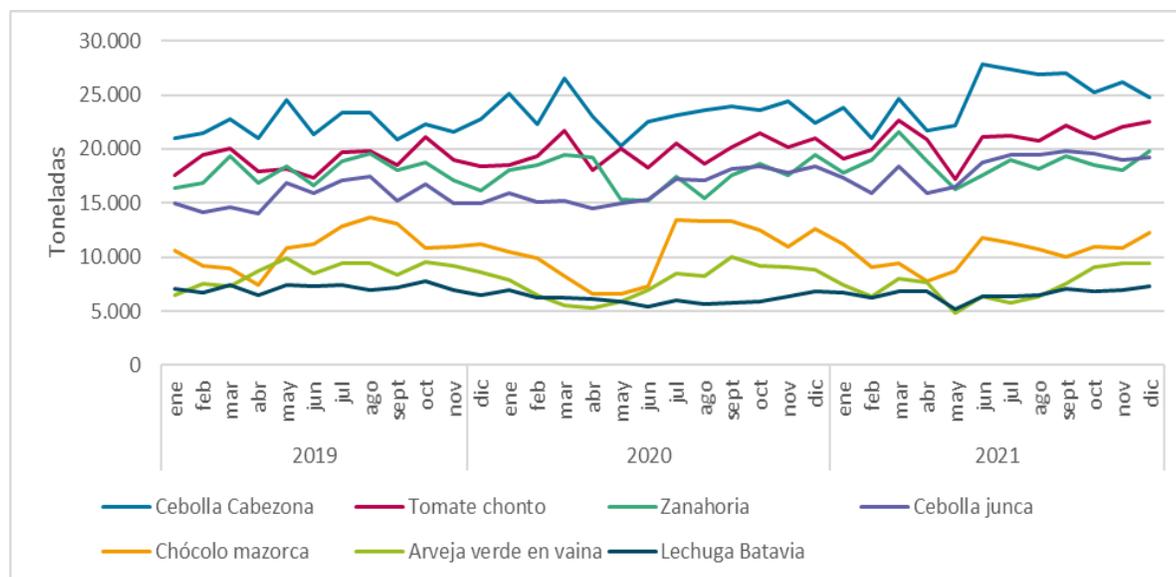
Los principales productos que se transaron dentro de este grupo son las cebollas cabezona y junca, el tomate chonto, la zanahoria, el chόcolo mazorca, la arveja verde y la lechuga Batavia, que concentran mäs del 70% del abastecimiento en el periodo bajo estudio. Siendo la cebolla cabezona la que mayor abastecimiento reúne del total de este grupo con el 15,56% en 2019, 16,47% en 2020 y 16,65% en 2021; seguida del tomate chonto con el 13,26% en 2019, 13,95% en 2020 y 13,97% en 2021; ambos productos crecieron tanto en 2020 como en 2021. También es de resaltar el acopio de la cebolla junca en el cuarto puesto, pero con un crecimiento sostenido de 5,97% en 2020 y 10,52% en 2021.

En la siguiente gráfica se observa el comportamiento mensual desde 2019 para los siete productos más transados en el grupo de las verduras y hortalizas, en donde para la cebolla cabezona y el chócolo mazorca hubo un pico en junio de 2021, registrando 27.877 t. y 11.761 t. respectivamente. La cebolla cabezona tuvo un crecimiento en 2020 de 5,45% y en 2021 de 6,33%, teniendo un mínimo de abastecimiento en mayo de 2020 con 20.335 t. Por parte del tomate chonto, el acopió más bajo que se registró fue en mayo de 2021 con 17224 t. en contraste con marzo del mismo año donde se registraron los mayores inventarios con 22.669 t.

Gráfica 4. Abastecimiento mensual de los principales alimentos transados en el grupo de las verduras y hortalizas

29 centrales de abastecimiento

Enero 2019 – diciembre 2021



Fuente: DANE - SIPSA

Por su parte, la zanahoria y la lechuga Batavia presentaron reducción en el acopio en 2020 con respecto al año anterior de 0,50% y 13,96% respectivamente, pero en 2021 se reportaron variaciones positivas de 5,76% y 7,75%. En cuanto al chócolo mazorca y la arveja verde en vaina, estas han disminuido sus inventarios durante los dos últimos años.

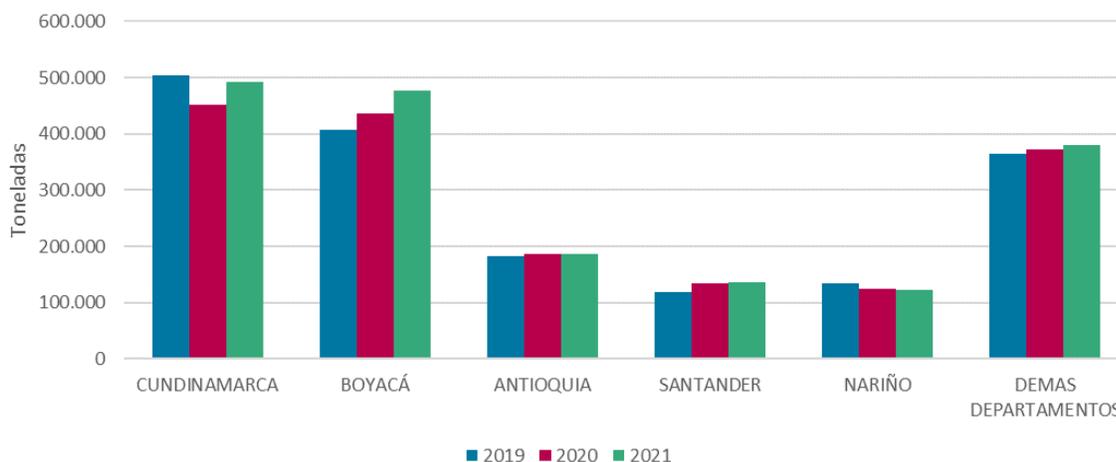
La baja en el abastecimiento de la arveja verde en vaina en estos dos últimos años, según la información indagada en algunos mercados, se debe a reducciones en las áreas sembradas por

factores climáticos y al aumento en el costo de los insumos; adicionalmente, en el año 2020 se presentó falta de mano de obra y hubo dificultades en la movilización del producto desde las zonas de cultivo, por las restricciones de movilidad que se establecieron en los diferentes municipios.

En relación con la procedencia de las verduras y hortalizas, los principales departamentos que abastecen los diferentes mercados en el periodo de referencia son Cundinamarca con el 27,77% del total de acopio del grupo, Boyacá 25,34%, Antioquia 10,68%, Santander 7,45% y Nariño 7,31%.

Para el 2020 comparado con el 2019, desde Cundinamarca y Nariño se redujo el aprovisionamiento de alimentos en 10,41% y 8,15% respectivamente, y Nariño en 2021 continuó con tendencia a la baja, siendo el único de estos departamentos que tuvo ese comportamiento, con una variación negativa del 1,69%; por el contrario, desde Boyacá, Antioquia y Santander aumentó el envío de productos tanto en 2020 como en 2021, destacándose el incremento en Boyacá con 7,25% en 2020 y 9,24% en 2021.

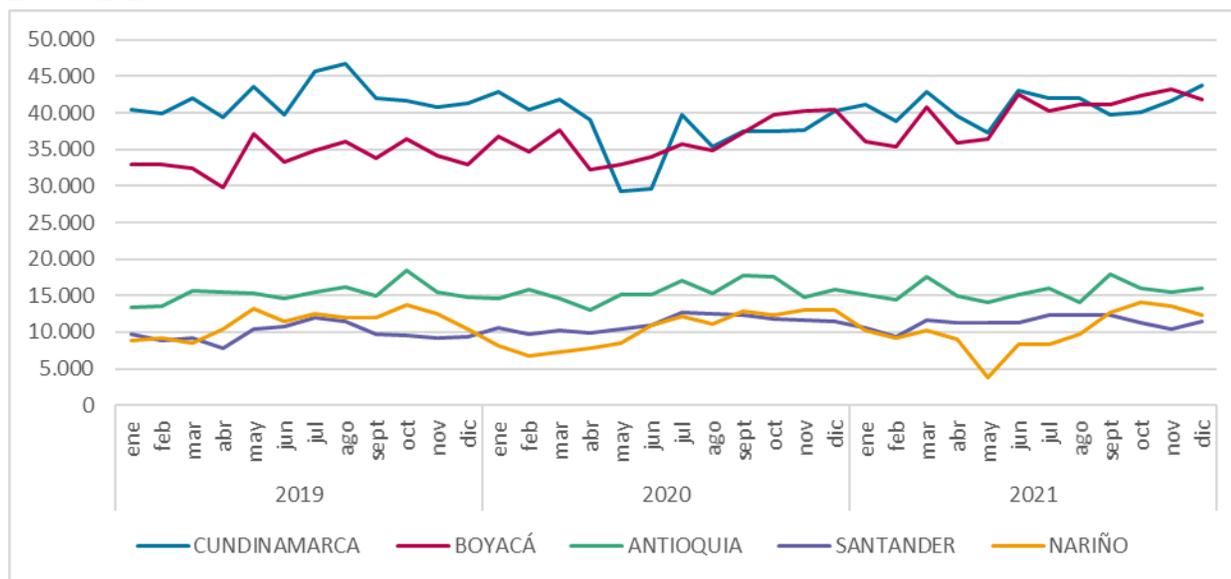
**Grafica 5. Procedencia por departamento del grupo de las verduras y hortalizas
29 centrales de abastecimiento
2019 - 2021**



Fuente: DANE – SIPSA

Al observar la procedencia de las verduras y hortalizas mensualmente se puede notar que la cuarentena estricta del 2020, entre los meses de marzo y mayo, afectó la procedencia de los alimentos que llegaban desde Cundinamarca principalmente, siendo este último el mes en el que se registró menor cantidad de alimentos en estos tres años, con 29.239 t. Por su parte, en 2021 el paro nacional que se presentó desde el 28 de abril afectó a Cundinamarca, Boyacá y en mayor medida a Nariño, donde los bloqueos a las vías fueron más persistentes, lo que coincide con el mes de menor abastecimiento para el periodo de referencia con 3.712 t.

Grafica 6. Procedencia del grupo de las verduras y hortalizas por los principales departamentos 29 centrales de abastecimiento 2019 – 2021



Fuente: DANE – SIPSA

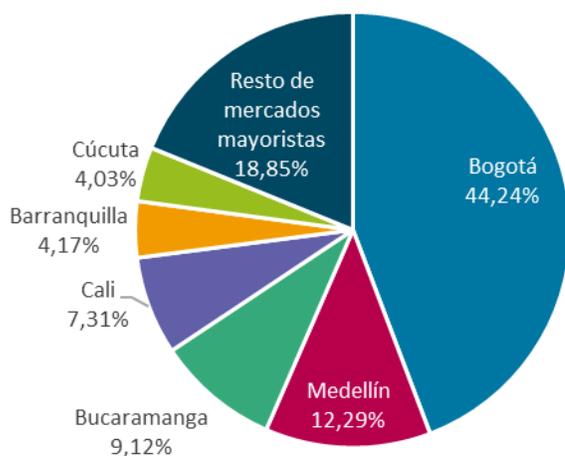
En cuanto a la procedencia por municipio de los tres productos más transados del grupo, la cebolla cabezona llega desde los municipios de Sogamoso, Sáchica y Samacá en Boyacá; Bogotá; y Ocaña en Norte de Santander, principalmente. El tomate chonto proviene en su mayoría de Sutamarchán, Villa de Leyva, Sáchica y Santa Sofía en Boyacá; y del Guarne, Antioquia; Y la zanahoria desde el Santuario en Antioquia; Tunja en Boyacá; Bogotá; y Zipaquirá y Subachoque en Cundinamarca.

Adicionalmente, el origen de la cebolla junca es básicamente de Aquitania en Boyacá y en menor medida llega desde Tona, Santander. En cuanto al chócolo mazorca, este proviene de

Maria la Baja en Bolívar, Ábrego en el Norte de Santander; y Madrid y Facatativá en Cundinamarca. La arveja verde en vaina mayoritariamente de Ipiales en Nariño. Finalmente, la lechuga Batavia de Mosquera y Facatativá en Cundinamarca; Ipiales en Nariño y Marinilla en Antioquia.

Con respecto a las principales ciudades donde se transan los productos del grupo de las verduras y hortalizas, en el periodo bajo estudio, está en primer lugar Bogotá con el 44,24% del abastecimiento (el comercio en Corabastos, siendo el principal mercado mayorista del país, concentra el 43,60%), Medellín que reúne el 12,29%; Bucaramanga con 9,12% y Cali con 7,31%.

**Gráfica 7. Abastecimiento por ciudad para el grupo de las verduras y hortalizas
29 centrales de abastecimiento
Enero 2019 – 2021**



Fuente: DANE – SIPSA

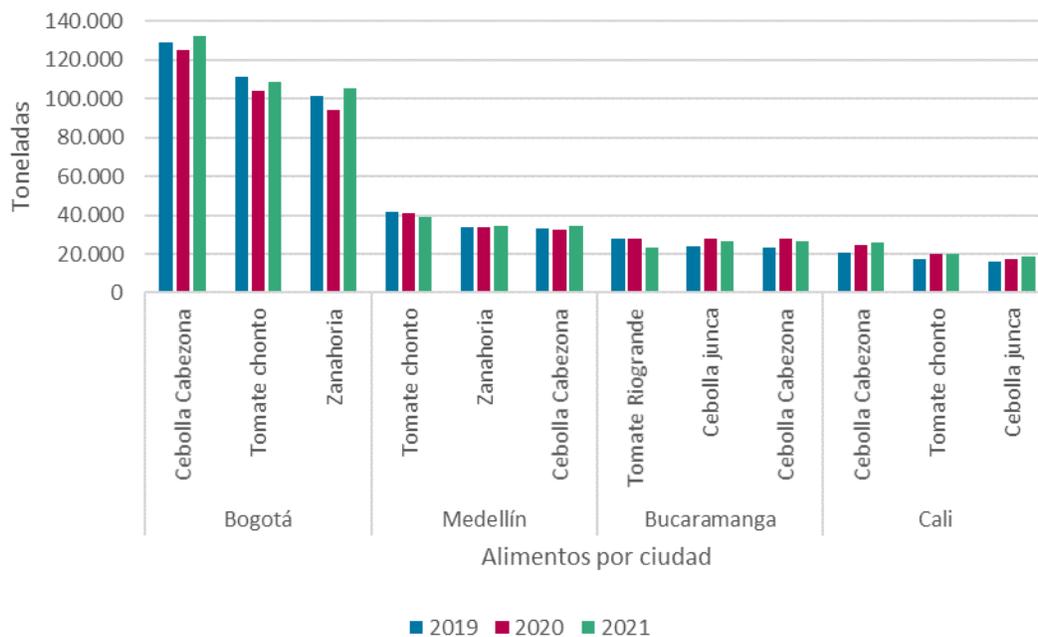
*Resto de ciudades: Cartagena, Pasto, Neiva, Tunja, Armenia, Ipiales, Villavicencio, Pereira, Manizales, Sincelejo, Montería, Santa Marta, Ibagué, Valledupar y Popayán.

El abastecimiento, en los últimos tres años, de la cebolla cabezona que llega a Bogotá, representa el 7,42% de todas las ciudades y el 16,79% de su propio acopio dentro del grupo de las verduras y hortalizas; seguido del tomate chonto y la zanahoria, los cuales tienen en promedio una participación de alrededor del 13% en el abastecimiento del grupo en Bogotá y de 6% en el total nacional. En Medellín se transa en su mayoría tomate chonto, zanahoria y

cebolla cabeza, que suman una participación para esta ciudad y para el grupo bajo estudio del 50,64% y para todas las ciudades del 6,22%, para el periodo comprendido entre 2019 y 2021.

En Bucaramanga casi la mitad de los alimentos que llegan del grupo son el tomate Riogrande y las cebollas junca y cabeza. Finalmente, en Cali los principales productos que se transan en el grupo de las verduras y hortalizas son las cebollas cabeza y junca y el tomate chonto.

Gráfica 8. Abastecimiento por central mayorista para el grupo de las verduras y hortalizas 29 centrales de abastecimiento 2019 –2021



Fuente: DANE – SIPSA

Se observa que el abastecimiento en Bogotá para el 2020 fue inferior que el registrado en 2019 y 2021 para los tres principales productos, en donde el tomate chonto no alcanzó a recuperarse en el 2021, lo que si sucedió con la cebolla cabeza y la zanahoria. Igual situación, pero no tan pronunciada, se presentó en Medellín en donde el tomate chonto disminuyó el abastecimiento tanto en 2020 como en 2021.

Se puede concluir, para el grupo de las verduras y hortalizas, que el abastecimiento se ha recuperado en 2021 de la caída en 2020 superando desde septiembre los niveles registrados en 2020 y 2019, incluso en los últimos meses ha superado el abastecimiento del grupo de los tubérculos, raíces y plátanos. Por su parte, los alimentos que más se transan son la cebolla cabezona, el tomate chonto y la zanahoria, los cuales provienen de Cundinamarca, Boyacá y Antioquia, principalmente.

FICHA METODOLÓGICA

Tipo de operación estadística: muestreo no probabilístico

Objetivo: generar información sobre las cantidades 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 21 principales ciudades del país, en 20 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. Está definido de la siguiente manera:

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

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:

$$PC = 100\%$$

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

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 establecer el porcentaje de imputación al que fue sometido el SIPSA_A se calcula el índice de no imputación (INI), el cual es la relación entre el número de registros de la cantidad de abastecimiento que entran al cálculo y el número de registros a imputar en el presente mes.

$$INI = \frac{(\text{Registros totales} - \text{Registros a imputar})}{\text{Registros totales}} \times 100$$

Para el presente mes no se realizó imputación de ningún registro.

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).

Mercado mayorista de alimentos: 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).



@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 D.C., Colombia

www.dane.gov.co