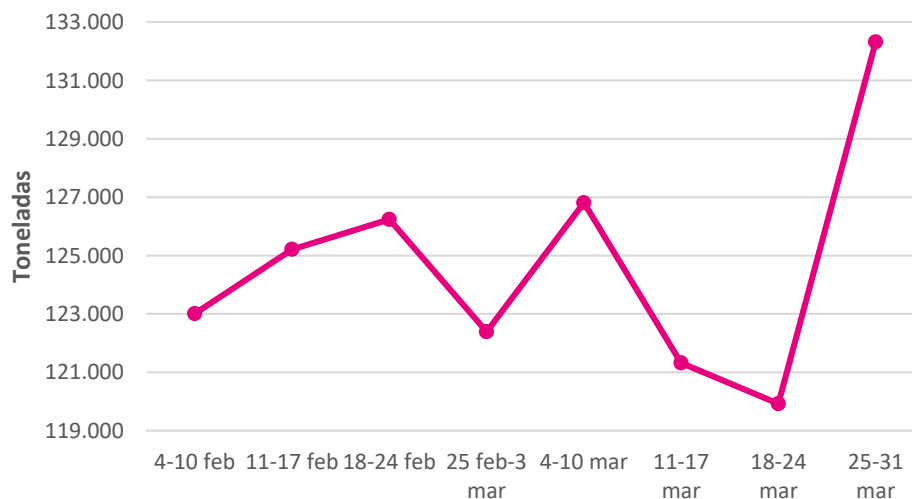


Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario Componente de Abastecimiento de Alimentos (SIPSA_A)

Marzo de 2021

**Gráfico 1. Variación semanal en el abastecimiento de alimentos
29 mercados mayoristas
Febrero y marzo de 2021**



Fuente: DANE, SIPSA

- Introducción
- Comportamiento en los diferentes mercados en marzo de 2021

- Informe de contexto: Abastecimiento del grupo de las verduras y hortalizas 2018 al 2020
- 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.

1. COMPORTAMIENTO EN LOS DIFERENTES MERCADOS EN MARZO DE 2021

El presente documento corresponde al reporte de abastecimiento de alimentos del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA) para marzo de 2021.

Durante este mes se registró un alza de 13,19% con relación al mes de febrero 2021, de la totalidad del volumen de alimentos abastecidos en los mercados que contempla la operación estadística. Los alimentos que presentaron mayores ascensos en el acopio, en cifras absolutas fueron: las papas superior y única, las cebollas cabezona y junca, la yuca, el arroz, la manzana importada, el tomate chonto, la zanahoria, la papaya Maradol, la arveja verde en vaina y el plátano hartón verde.

Este comportamiento se explica principalmente por el mayor ingreso de alimentos en los mercados de: Mercar en Armenia; Barranquillita y Granabastos en Barranquilla; Corabastos, Paloquemao y plaza Las Flores en Bogotá; Centroabastos en Bucaramanga; Cavasa y Santa Helena en Cali; Bazurto en Cartagena; Cenabastos en Cúcuta; Plaza la 21 en Ibagué; Centro Galerías en Manizales; Central Mayorista de Antioquia y Plaza Minorista José María Villa en Medellín; Mercado del Sur en Montería; Surabastos en Neiva; El Potrerillo en Pasto; Mercasa en Pereira; Plaza de mercado del barrio Bolívar en Popayán; Santa Marta; Nuevo Mercado en Sincelejo; Complejo de Servicios del Sur en Tunja; Mercabastos y Mercado Nuevo en Valledupar; y Central de Abastecimiento de Villavicencio. Los tres mercados restantes presentaron variaciones negativas en el abastecimiento de alimentos.

A continuación, se relaciona la información detallada sobre el volumen y porcentaje de abastecimiento en los 29 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 2021**

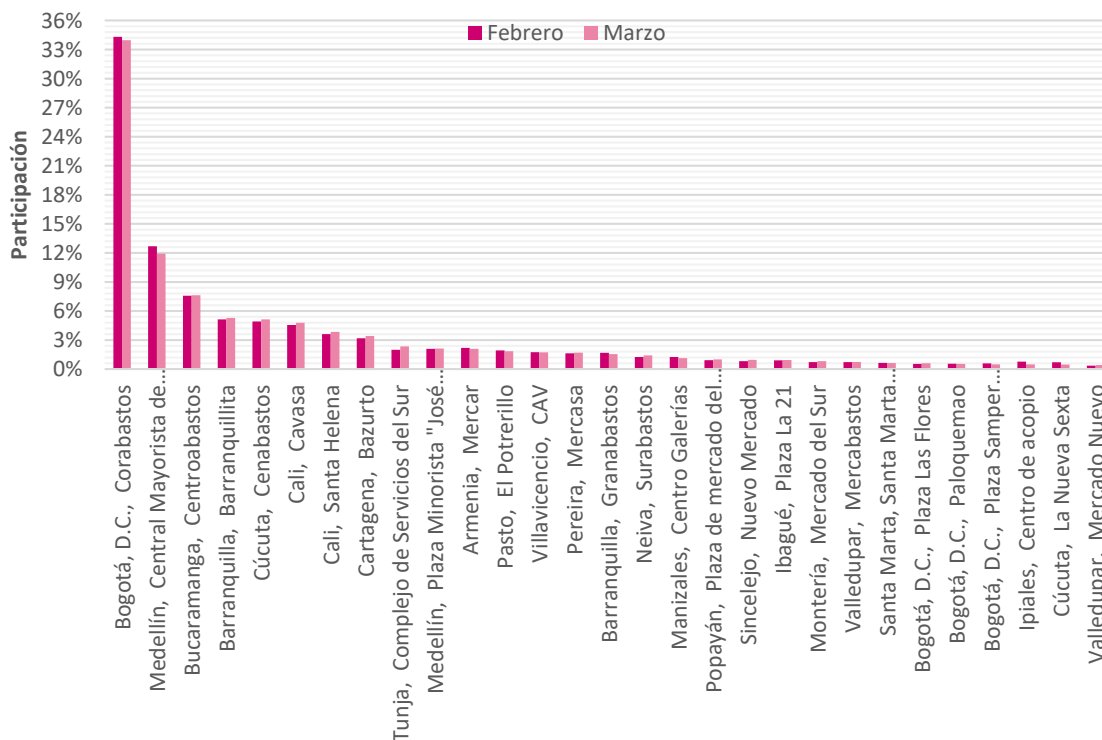
Ciudad	Central	Febrero (t)	Marzo (t)	Variación (%)
Armenia	Mercar	10.869	11.754	8,14%
Barranquilla	Barranquillita	25.517	29.734	16,53%
Barranquilla	Granabastos	8.380	8.735	4,23%
Bogotá, D.C.	Corabastos	170.712	191.295	12,06%
Bogotá, D.C.	Paloquemao	2.764	3.005	8,74%
Bogotá, D.C.	Plaza Las Flores	2.700	3.426	26,89%
Bogotá, D.C.	Plaza Samper Mendoza	2.923	2.754	-5,79%
Bucaramanga*	Centroabastos	37.688	42.976	14,03%
Cali	Cavasa	22.704	26.986	18,86%
Cali	Santa Helena	18.019	21.622	20,00%
Cartagena	Bazurto	15.870	19.201	20,99%
Cúcuta	Cenabastos	24.486	28.930	18,15%
Cúcuta	La Nueva Sexta	3.469	2.716	-21,70%
Ibagué	Plaza La 21	4.517	5.267	16,61%
Ipiales	Centro de acopio	3.820	2.745	-28,13%
Manizales	Centro Galerías	6.222	6.390	2,70%
Medellín	Central Mayorista de Antioquia	63.100	67.204	6,50%
Medellín	Plaza Minorista "José María Villa"	10.434	11.948	14,51%
Montería	Mercado del Sur	3.594	4.661	29,70%
Neiva	Surabastos	6.224	7.987	28,32%
Pasto	El Potrerillo	9.554	10.353	8,36%
Pereira	Mercasa	8.079	9.570	18,46%
Popayán	Plaza de mercado del barrio Bolívar	4.569	5.611	22,79%
Santa Marta	Santa Marta (Magdalena)	3.210	3.505	9,22%
Sincelejo	Nuevo Mercado	4.121	5.397	30,97%
Tunja	Complejo de Servicios del Sur	9.955	13.221	32,80%
Valledupar	Mercabastos	3.621	4.127	13,98%
Valledupar	Mercado Nuevo	1.781	2.401	34,85%
Villavicencio	CAV	8.670	9.702	11,90%
TOTAL		497.572	563.224	13,19%

Fuente: DANE-SIPSA

* Para los días 1 y 2 de marzo, se identificaron datos faltantes debido a problemas administrativos en Centroabastos de Bucaramanga, que afectaron de manera importante la información mensual, por lo cual se hizo necesario imputar estos datos, asumiendo que el dato faltante tiene un comportamiento igual al dato similar más próximo en el tiempo, es decir el 22 y 23 de febrero.

La participación en el volumen total de acopio de los alimentos para el mes de marzo la lidera la central de Corabastos en Bogotá con 33,96%, seguida de la Central Mayorista en Medellín con 11,93%, Centroabastos en Bucaramanga con 7,63%, Barranquillita en Barranquilla con 5,28% y Cenabastos en Cúcuta con 5,14% del total de las 29 centrales que abarca el SIPSA.

Gráfico 2. Participación de los mercados mayoristas en el total de abastecimiento 29 mercados mayoristas Febrero y marzo de 2021



Fuente: DANE- SIPSA.

En marzo los cuatro grupos de alimentos registraron variaciones positivas, siendo el grupo de las verduras y hortalizas el que presentó un mayor incremento con una variación de 16,48%. 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
Febrero y marzo de 2021

Grupo	Febrero		Marzo		Variación (%)
	Cantidad (t)	Participación (%)	Cantidad (t)	Participación (%)	
Armenia, Mercar					
Frutas	2.548	23,45%	2.613	22,23%	2,52%
Tubérculos, raíces y plátanos	3.692	33,97%	4.066	34,59%	10,13%
Verduras y hortalizas	2.912	26,79%	3.139	26,71%	7,81%
Otros grupos	1.717	15,79%	1.936	16,47%	12,76%
Total Mercar	10.869	100%	11.754	100%	8,14%
Barranquilla, Barranquillita					
Frutas	6.463	25,33%	7.666	25,78%	18,62%
Tubérculos, raíces y plátanos	6.786	26,59%	7.124	23,96%	4,99%
Verduras y hortalizas	5.352	20,97%	6.251	21,02%	16,81%
Otros grupos	6.917	27,11%	8.692	29,23%	25,67%
Total Barranquillita	25.517	100%	29.734	100%	16,53%
Barranquilla, Granabastos					
Frutas	648	7,73%	734	8,41%	13,31%
Tubérculos, raíces y plátanos	927	11,06%	1.197	13,71%	29,14%
Verduras y hortalizas	560	6,68%	770	8,82%	37,47%
Otros grupos	6.245	74,52%	6.033	69,07%	-3,39%
Total Granabastos	8.380	100%	8.735	100%	4,23%
Bogotá, Corabastos					
Frutas	48.982	28,69%	55.748	29,14%	13,81%
Tubérculos, raíces y plátanos	47.040	27,56%	52.431	27,41%	11,46%
Verduras y hortalizas	59.176	34,66%	66.813	34,93%	12,91%
Otros grupos	15.513	9,09%	16.303	8,52%	5,09%
Total Corabastos	170.712	100%	191.295	100%	12,06%
Bogotá, Paloquemao					
Frutas	586	21,21%	719	23,92%	22,61%
Tubérculos, raíces y plátanos	529	19,13%	562	18,71%	6,40%
Verduras y hortalizas	537	19,44%	596	19,85%	10,98%
Otros grupos	1.112	40,22%	1.128	37,52%	1,45%
Total Paloquemao	2.764	100%	3.005	100%	8,74%
Bogotá, Las Flores					
Frutas	870	32,24%	718	20,96%	-17,50%

Grupo	Febrero		Marzo		Variación (%)
	Cantidad (t)	Participación (%)	Cantidad (t)	Participación (%)	
Tubérculos, raíces y plátanos	99	3,67%	76	2,22%	-23,30%
Verduras y hortalizas	27,6	1,02%	12,6	0,37%	-54,41%
Otros grupos	1.703	63,07%	2.619	76,45%	53,83%
Total Las Flores	2.700	100%	3.426	100%	26,89%
Bogotá, Samper Mendoza					
Frutas	150	5,14%	108	3,94%	-27,87%
Tubérculos, raíces y plátanos	29	1,00%	9	0,34%	-67,64%
Verduras y hortalizas	342	11,69%	331	12,01%	-3,20%
Otros grupos	2.402	82,17%	2.305	83,71%	-4,03%
Total Samper Mendoza	2.923	100,00%	2.754	100%	-5,79%
Bucaramanga, Centroabastos*					
Frutas	12.949	34,36%	14.528	33,81%	12,20%
Tubérculos, raíces y plátanos	9.713	25,77%	11.306	26,31%	16,40%
Verduras y hortalizas	12.826	34,03%	14.689	34,18%	14,53%
Otros grupos	2.201	5,84%	2.453	5,71%	11,46%
Total Centroabastos	37.688	100%	42.976	100%	14,03%
Cali, Cavasa					
Frutas	2.737	12,05%	3.667	13,59%	33,98%
Tubérculos, raíces y plátanos	8.189	36,07%	8.726	32,34%	6,56%
Verduras y hortalizas	5.927	26,10%	6.470	23,97%	9,16%
Otros grupos	5.851	25,77%	8.123	30,10%	38,85%
Total Cavasa	22.704	100%	26.986	100%	18,86%
Cali, Santa Helena					
Frutas	4.833	26,82%	5.955	27,54%	23,21%
Tubérculos, raíces y plátanos	3.969	22,02%	4.313	19,94%	8,67%
Verduras y hortalizas	4.837	26,85%	5.568	25,75%	15,10%
Otros grupos	4.380	24,31%	5.787	26,76%	32,13%
Total Sta.Helena	18.019	100%	21.622	100%	20,00%
Cartagena, Bazurto					
Frutas	2.371	14,94%	3.823	19,91%	61,25%
Tubérculos, raíces y plátanos	7.068	44,53%	7.598	39,57%	7,51%
Verduras y hortalizas	3.407	21,47%	4.776	24,87%	40,18%
Otros grupos	3.025	19,06%	3.004	15,64%	-0,70%
Total Bazurto	15.870	100%	19.201	100%	20,99%
Cúcuta, Cenabastos					

Grupo	Febrero		Marzo		Variación (%)
	Cantidad (t)	Participación (%)	Cantidad (t)	Participación (%)	
Frutas	4.498	18,37%	4.856	16,79%	7,97%
Tubérculos, raíces y plátanos	8.513	34,77%	9.611	33,22%	12,89%
Verduras y hortalizas	5.236	21,39%	6.281	21,71%	19,96%
Otros grupos	6.238	25,48%	8.181	28,28%	31,15%
Total Cenabastos	24.486	100%	28.930	100%	18,15%
Cúcuta, La Nueva Sexta					
Frutas	637	18,37%	391	14,38%	-38,70%
Tubérculos, raíces y plátanos	127	3,65%	90	3,33%	-28,58%
Verduras y hortalizas	46	1,33%	24	0,90%	-47,13%
Otros grupos	2.660	76,66%	2.211	81,40%	-16,86%
Total La Nueva sexta	3.469	100%	2.716	100%	-21,70%
Ibagué, Plaza La 21					
Frutas	802	17,75%	882	16,74%	9,96%
Tubérculos, raíces y plátanos	2.493	55,19%	2.590	49,17%	3,89%
Verduras y hortalizas	891	19,72%	1.299	24,67%	45,89%
Otros grupos	332	7,34%	496	9,42%	49,64%
Total Plaza La 21	4.517	100%	5.267	100%	16,61%
Ipiales, Centro de Acopio**					
Frutas	758	19,84%	120	4,37%	-84,17%
Tubérculos, raíces y plátanos	2.122	55,55%	1.514	55,15%	-28,64%
Verduras y hortalizas	940	24,60%	1.111	40,48%	18,24%
Total Centro de Acopio	3.820	100%	2.745	100%	-28,13%
Manizales, Centro Galerías					
Frutas	1.666	26,77%	1.649	25,80%	-1,03%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.915	30,77%	2.015	31,54%	5,27%
Verduras y hortalizas	1.463	23,51%	1.565	24,50%	7,01%
Otros grupos	1.179	18,95%	1.160	18,16%	-1,56%
Total Centro Galerías	6.222	100%	6.390	100%	2,70%
Medellín, Central Mayorista de Antioquia					
Frutas	16.205	25,68%	16.889	25,13%	4,22%
Tubérculos, raíces y plátanos	12.577	19,93%	13.080	19,46%	4,00%
Verduras y hortalizas	13.270	21,03%	16.245	24,17%	22,42%
Otros grupos	21.049	33,36%	20.991	31,24%	-0,27%
Total CMA	63.100	100%	67.204	100%	6,50%
Medellín, Plaza Minorista José María Villa					

Grupo	Febrero		Marzo		Variación (%)
	Cantidad (t)	Participación (%)	Cantidad (t)	Participación (%)	
Frutas	3.019	28,93%	3.642	30,48%	20,64%
Tubérculos, raíces y plátanos	4.471	42,85%	5.100	42,68%	14,06%
Verduras y hortalizas	2.656	25,46%	3.047	25,51%	14,73%
Otros grupos	288	2,76%	159	1,33%	-44,73%
Total Plaza Minorista José María Villa	10.434	100%	11.948	100%	14,51%
Montería, Mercado del Sur					
Frutas	572	15,92%	709	15,22%	23,99%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.739	48,38%	2.024	43,42%	16,39%
Verduras y hortalizas	1.105	30,74%	1.622	34,80%	46,85%
Otros grupos	178	4,96%	306	6,57%	71,60%
Total Mercado del Sur	3.594	100%	4.661	100%	29,70%
Neiva, Surabastos					
Frutas	1.209	19,43%	1.618	20,25%	33,77%
Tubérculos, raíces y plátanos	2.307	37,07%	2.567	32,14%	11,26%
Verduras y hortalizas	2.128	34,18%	2.621	32,82%	23,20%
Otros grupos	580	9,32%	1.181	14,79%	103,55%
Total Surabastos	6.224	100%	7.987	100%	28,32%
Pasto, El Potrerillo					
Frutas	1.091	11,42%	1.199	11,58%	9,91%
Tubérculos, raíces y plátanos	5.516	57,74%	5.973	57,69%	8,27%
Verduras y hortalizas	2.916	30,53%	3.160	30,53%	8,37%
Otros grupos	30	0,32%	21	0,20%	-30,47%
Total El Potrerillo	9.554	100%	10.353	100%	8,36%
Pereira, Mercasa					
Frutas	2.246	27,80%	2.669	27,89%	18,83%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.553	19,23%	1.864	19,47%	19,98%
Verduras y hortalizas	1.539	19,06%	2.090	21,84%	35,76%
Otros grupos	2.740	33,91%	2.947	30,80%	7,57%
Total Mercasa	8.079	100%	9.570	100%	18,46%
Popayán, Plaza de mercado del barrio Bolívar					
Frutas	368	8,05%	380	6,78%	3,34%
Tubérculos, raíces y plátanos	3.006	65,78%	3.552	63,31%	18,19%
Verduras y hortalizas	300	6,56%	450	8,01%	50,09%
Otros grupos	896	19,61%	1.229	21,90%	37,08%
Total Plaza de mercado del barrio Bolívar	4.569	100%	5.611	100%	22,79%

Grupo	Febrero		Marzo		Variación (%)
	Cantidad (t)	Participación (%)	Cantidad (t)	Participación (%)	
Santa Marta, (Magdalena)					
Frutas	677	21,10%	750	21,38%	10,69%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.374	42,82%	1.487	42,43%	8,22%
Verduras y hortalizas	829	25,84%	955	27,24%	15,14%
Otros grupos	329	10,24%	314	8,94%	-4,61%
Total Santa Marta (Magdalena)	3.210	100%	3.505	100%	9,22%
Sincelejo, Nuevo Mercado					
Frutas	621	15,07%	805	14,92%	29,61%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.691	41,04%	2.137	39,59%	26,33%
Verduras y hortalizas	1.321	32,05%	1.754	32,49%	32,77%
Otros grupos	488	11,83%	702	13,00%	43,93%
Total Nuevo Mercado	4.121	100%	5.397	100%	30,97%
Tunja, Complejo de Servicios del Sur					
Frutas	2.117	21,27%	3.088	23,36%	45,83%
Tubérculos, raíces y plátanos	4.802	48,24%	6.414	48,51%	33,56%
Verduras y hortalizas	3.031	30,45%	3.710	28,06%	22,39%
Otros grupos	5	0,05%	9	0,07%	106,89%
Total Complejo de Servicios del Sur	9.955	100%	13.221	100%	32,80%
Valledupar, Mercabastos					
Frutas	871	24,06%	1.291	31,29%	48,19%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.876	51,80%	1.706	41,34%	-9,03%
Verduras y hortalizas	866	23,93%	1.127	27,29%	30,01%
Otros grupos	7	0,21%	3	0,08%	-57,83%
Total Mercabastos	3.621	100%	4.127	100%	13,98%
Valledupar, Mercado Nuevo					
Frutas	535	30,03%	792	32,97%	48,04%
Tubérculos, raíces y plátanos	138	7,77%	198	8,25%	43,05%
Verduras y hortalizas	279	15,69%	343	14,29%	22,77%
Otros grupos	828	46,51%	1.069	44,50%	29,04%
Total Mercado Nuevo	1.781	100%	2.401	100%	34,85%
Villavicencio, Central de Abastecimiento de Villavicencio					
Frutas	2.354	27,15%	2.516	25,94%	6,91%
Tubérculos, raíces y plátanos	3.192	36,81%	3.470	35,77%	8,72%
Verduras y hortalizas	2.265	26,12%	2.736	28,20%	20,80%
Otros grupos	860	9,92%	979	10,10%	13,88%

Grupo	Febrero		Marzo		Variación (%)
	Cantidad (t)	Participación (%)	Cantidad (t)	Participación (%)	
Total CAV	8.670	100%	9.702	100%	11,90%
TOTAL	497.572		563.224		13,19%

Fuente: DANE-SIPSA

* Para los días 1 y 2 de marzo, se identificaron datos faltantes debido a problemas administrativos en Centroabastos de Bucaramanga, que afectaron de manera importante la información mensual, por lo cual se hizo necesario imputar estos datos, asumiendo que el dato faltante tiene un comportamiento igual al dato similar más próximo en el tiempo, es decir el 22 y 23 de febrero.

** En la Central de Acopio de Ipiales no se recoge información de 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 esta central el abastecimiento de alimentos subió 8,14%, al pasar de 10.869 toneladas (t) en febrero a 11.754 t en el mes de marzo.

El suministro en la categoría de otros grupos tuvo una mejora del 12,76%, debido al mayor stock de alimentos como azúcar, aceites, carne de cerdo, harinas, maíz amarillo, panela, pastas alimenticias y sal yodada. Los tubérculos, raíces y plátanos crecieron un 10,13%, debido al mayor ingreso de papas superior, R-12, criolla, capira y Betina; plátano hartón verde y yuca. El acopio de las verduras y hortalizas tuvo una mejora del 7,81%, debido a productos como ahuyama, apio, cebolla junca, chócolo mazorca, habichuelas, pepino cohombro, tomate chonto y zanahoria. El abastecimiento de las frutas aumentó 2,52%, debido al mayor stock de naranja Valencia y/o Sweet, papaya Maradol, piña Gold, mora, mango Tommy, mandarina Oneco, Guanábana y coco, entre otros.

1.2 Barranquilla, Barranquillita

En este mercado mayorista el suministro de alimentos ascendió en un 16,53%, al registrar 29.734 t en marzo, 4.217 t más con respecto al mes anterior.

El abastecimiento en la categoría de otros grupos presentó una variación positiva del 25,67%, debido a que se incrementó el ingreso de alimentos como arroz, azúcar, carne de pollo y res, frijoles, grasas, huevos y leche en polvo. El acopio de las frutas ascendió en un 18,62%, por la mayor entrada de productos como bananos criollo y Urabá, guayaba pera, lulo, mandarina y mango común, maracuyá, melón, naranja Valencia y/o Sweet, patilla y tomate de árbol. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas subió un 16,81%, a causa del ascenso en la entrada de alimentos como cebollas cabezona y junca, chócolo mazorca, habichuela, pepino cohombro, lechuga Batavia, pimentón, tomates chonto y Riogrande, y zanahoria. El grupo de los tubérculos, raíces y plátanos reportó un alza del 4,99%, por el crecimiento en el ingreso de ñame, papas única, R-12 y parda pastusa, y yuca.

1.3 Barranquilla, Granabastos

En este mercado mayorista el acopio de alimentos subió 4,23%, al pasar de 8.380 t en febrero a 8.735 t en marzo.

El grupo que presentó un mayor aumento en el abastecimiento fue el de las verduras y hortalizas que subió 37,47%, debido a la entrada de cebolla cabezona, lechuga Batavia, repollo, tomates chonto y Riogrande, y zanahoria, principalmente. El suministro de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva de 29,14%, debido al ingreso de papas Betina, capira, única y R-12; así como ñame y yuca. El acopio de las frutas mejoró en un 13,31%, debido al mayor ingreso de productos como peras y manzanas importadas, tomate de árbol y uva nacional. En cambio, la categoría de otros grupos tuvo una variación negativa de 3,39%, debido al menor stock de arroz, aceites, atunes y sardinas en lata, harinas, cerveza y maíz amarillo, entre otros.

1.4 Bogotá, Corabastos

En Corabastos, el abastecimiento de alimentos mejoró en un 12,06%, pasando de 170.712 t en febrero a 191.295 t en marzo.

Las frutas aumentaron su oferta en un 13,81%, como resultado de los buenos inventarios de banano criollo y Urabá, fresa, guayaba pera, limón Tahití, mango de azúcar, manzana importada, melón, naranja Valencia y/o Sweet, papaya Maradol, piña perolera y curuba, principalmente. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas mejoró su abastecimiento en un 12,91% ante un mayor ingreso de cebollas cabezona y junca, arveja verde en vaina, tomate chonto, zanahoria, remolacha, habichuela, espinaca, brócoli y ajo. El acopio de los tubérculos, raíces y plátanos registró un alza del 11,46%, debido a la mayor entrada de papas capira, criolla y superior, plátanos hartón verde y guineo, yuca y arracacha. El acopio de la categoría de otros grupos creció un 5,09%, comportamiento que se explica por un incremento en la entrada de arroz, atún en lata, azúcar, frijoles, panela, pastas alimenticias, sal yodada, tilapia y huevos.

1.5 Bogotá, Paloquemao

En el mercado de Paloquemao, el acopio de alimentos aumentó en un 8,74%, al mejorar la oferta en 242 t de febrero a marzo.

Las frutas incrementaron su ingreso en un 22,61%, como resultado de los buenos inventarios de guanábana, guayaba pera, mango Tommy, naranja Valencia y/o Sweet, papaya Maradol y piña Gold, principalmente. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas creció un 10,98% ante un mayor ingreso de ajo, cebollas cabezona y junca, hortalizas de hoja, pimentón y zanahoria. El acopio de los tubérculos, raíces y plátanos registró un alza del 6,40%, debido a la mayor entrada de arracacha, plátanos hartón verde y guineo, yuca y papas R-12, única, suprema y superior. La categoría de otros grupos aumentó su stock en un 1,45%, comportamiento que se explica porque incrementó la

entrada de carne de cerdo y res, gaseosas, maltas, maíz blanco, mojarra, quesos y cuajadas.

1.6 Plaza Las Flores

En la Plaza las Flores, el abastecimiento de alimentos creció un 26,89%, pasando de 2.700 t en febrero a 3.426 t en marzo.

El acopio de la categoría de otros grupos aumentó un 53,83%, comportamiento que se explica porque incrementó la entrada de arroz, bagre, basa, cachama, carne de cerdo y pollo, huevos y mojarra. Por el contrario, el aprovisionamiento de las verduras y hortalizas redujo su abastecimiento en un 54,41% ante una menor llegada de cebolla cabezona y repollo. El acopio de los tubérculos, raíces y plátanos registró una disminución del 23,30%, debido a la menor entrada de plátanos hartón verde y yuca. Las frutas disminuyeron su oferta en un 17,50%, como resultado de los menores inventarios de banano Urabá, manzana importada, naranja Valencia y/o Sweet, papaya Tainung, patilla y piña.

1.7 Bucaramanga, Centroabastos

En Centroabastos el acopio de alimentos tuvo una variación de 14,03%, reportando un alza de 5.288 t entre febrero y marzo. Para el presente mes se imputó la información de los días 1 y 2 de marzo.

Los tubérculos, raíces y plátanos registraron un aumento del 16,40%, debido a que creció el ingreso de las papas criolla, parda pastusa y única; el plátano hartón verde, la arracacha y la yuca. El acopio de las verduras y hortalizas tuvo una variación positiva que llegó a 14,53%, como resultado de la buena entrada de ahuyama, cebollas cabezona y junca, arveja verde en vaina, habichuela, lechuga Batavia, pepino cohombro, pimentón, tomate Riogrande y zanahoria, especialmente. El aprovisionamiento de las frutas tuvo una variación positiva de 12,20%, como resultado del incremento de aguacate común, banano

criollo, durazno nacional, limón común, mango de azúcar, lulo, manzana importada, melón, papaya Maradol y piña perolera. La categoría de otros grupos creció 11,46%, a consecuencia de un aumento en el ingreso de productos como arveja seca importada, azúcar, basa, cachama, mojarra, sal yodada y trucha.

1.8 Cali, Cavasa

En el mercado de Cavasa el aprovisionamiento de alimentos para febrero fue de 22.704 t, mientras que en marzo fue de 26.986 t, presentando un alza de 18,86%.

El grupo que tuvo un mayor incremento fue la categoría de otros grupos con una variación de 38,85%, por la mayor entrada de arroz, arveja seca importada, cerdo y res en pie, frijoles, maíz amarillo y pasabocas. El suministro de frutas creció en un 33,98%, por los mayores inventarios de aguacate papelillo, guayaba pera, lulo, mango de azúcar, manzana importada, naranja Valencia y/o Sweet, papaya Maradol, tomate de árbol y uva Isabela. El grupo de las verduras y hortalizas mejoró su oferta en 9,16%, por el buen ingreso de productos como ahuyama, ajo, cebolla junca, chócolo mazorca, habichuela, lechuga Batavia, pepino cohombro, remolacha, repollo y tomate chonto. Los tubérculos, raíces y plátanos incrementaron su acopio en un 6,56%, comportamiento que se explica por el mayor ingreso de papas criolla, Betina, superior y única, yuca y arracacha.

1.9 Cali, Santa Helena

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos tuvo un incremento del 20,00%, al pasar de 18.019 t en febrero a 21.622 t en marzo.

El suministro en la categoría de otros grupos creció un 32,13%, por el buen stock de productos como arroz, basa, carne de res y pollo, gaseosas, maltas, maíces amarillo y blanco, sal yodada y tilapia. Seguido del suministro de las frutas que mejoraron un 23,21%, comportamiento que se explica por el ascenso en el ingreso de alimentos como banano

criollo, guayaba pera, mango común, manzana importada, naranja Valencia y/o Sweet, patilla, papaya Maradol y uva nacional. Luego, las verduras y hortalizas aumentaron en un 15,10%, a consecuencia de la mayor entrada de arveja verde en vaina, cebolla junca, chócolo mazorca, habichuela, tomate chonto y zanahoria. Los tubérculos, raíces y plátanos tuvieron una variación positiva del 8,67%, por el aumento en el inventario de arracacha, yuca y papas criolla, parda pastusa, suprema y superior.

1.10 Cartagena, Bazarro

En esta central el aprovisionamiento de alimentos aumentó un 20,99%, al pasar de 15.870 t en febrero a 19.201 t en marzo.

El abastecimiento de las frutas mejoró un 61,25%, como resultado de la mayor entrada de banano Urabá, coco, limón común, guayaba pera, mandarina común, mango común, melón, naranja Valencia y/o Sweet, papaya Tainung, patilla y tomate de árbol. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas tuvo una variación positiva de 40,18%, debido al crecimiento en el ingreso de alimentos como ají topito dulce, cebolla cabezona, pepino cohombro, remolacha, repollo, tomates chonto y Riogrande, y zanahoria. El acopio de los tubérculos, raíces y plátanos se incrementó en un 7,51%, a consecuencia del crecimiento en el stock de ñame, yuca y papas capira, criolla y única. En cambio, el abastecimiento en la categoría de otros grupos cayó en un 0,70%, comportamiento que se explica por una reducción en el ingreso de aceites, carne de cerdo, res y pollo, cervezas, confitería, mojarra, pasabocas y queso costeño.

1.11 Cúcuta, Cenabastos

En Cenabastos la oferta de alimentos se incrementó en un 18,15%, al registrar 28.930 t en marzo; 4.444 t más frente al mes de febrero.

La categoría de otros grupos registró una variación de 31,15% en sus inventarios, como consecuencia de un incremento en los volúmenes de azúcar, carne de pollo, frijoles, gaseosas, maltas, harinas, pastas alimenticias, sal yodada, quesos y cuajadas. Las verduras y hortalizas tuvieron un alza del 19,96%, debido a que ascendieron los inventarios de ahuyama, ajo, arveja verde en vaina, cebollas cabezona y junca, habichuela, pimentón y tomate chonto. El aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y plátanos creció un 12,89%, debido a un mayor acopio de papas parda pastusa, superior y única, plátano hartón verde, arracacha y yuca. Las frutas presentaron un alza en el aprovisionamiento en un 7,97%, comportamiento que se explica por el incremento en el ingreso de aguacates común y papelillo, guayabas, limón común, manzana importada, melón, papaya Maradol, patilla y piña Gold, entre otros.

1.12 Ibagué, Plaza La 21

En este mercado mayorista el aprovisionamiento de alimentos tuvo una variación positiva de 16,61%.

El grupo con mayor crecimiento en el acopio fue la categoría otros grupos, donde el aumento fue del 49,64% por productos como aceites, arroz, azúcar, carne de res y pollo, gaseosas, maltas y panela. Las verduras y hortalizas presentaron un alza del 45,89%, por la mayor entrada de acelga, ahuyama, arveja verde en vaina, brócoli, cebolla junca, chócolo mazorca, habichuela, espinaca, lechuga Batavia, pimentón, tomate chonto y zanahoria. Las frutas tuvieron un incremento del 9,96%, explicado por el buen ingreso de guanábana, mango común, maracuyá, papaya hawaiana, piña Gold y tomate de árbol. Los tubérculos, raíces y plátanos mejoraron su oferta en un 3,89%, debido a productos como la arracacha, la papa superior, los plátanos hartón verde y guineo, y yuca.

1.13 Manizales, Centro Galerías

En el mercado de Manizales, el acopio de alimentos creció un 2,70% donde el abastecimiento en febrero fue de 6.222 t, mientras que en marzo fue de 6.390 t.

Las verduras y hortalizas presentaron un incremento del 7,01%, por la mayor entrada de brócoli, cebolla junca, lechuga Batavia, remolacha, repollo, tomate chonto y pimentón. Los tubérculos, raíces y plátanos mejoraron su oferta en un 5,27%, debido a productos como la arracacha, las papas superior y suprema, y el plátano hartón verde. En cambio, la categoría otros grupos disminuyó en un 1,56%, por productos como azúcar, carne de cerdo, gaseosas, maltas, maíces amarillo y blanco, panela, quesos y cuajadas. Las frutas tuvieron una caída del 1,03%, explicado por el menor ingreso de banano criollo, fresa, magos Tommy y Yulima, tomate de árbol y limón Tahití.

1.14 Medellín, Central Mayorista de Antioquia

En la Central Mayorista de Antioquia, la oferta de alimentos mejoró en un 6,50%, al registrar 67.204 t en marzo; 4.104 t más frente al mes de febrero.

El suministro de verduras y hortalizas aumentó un 22,42%, ante un crecimiento en el ingreso de productos como arveja verde en vaina, brócoli, cebolla cabezona, chócolo mazorca, frijol verde, lechuga Batavia, pepino cohombro, repollo, tomate chonto y zanahoria. El grupo de las frutas incrementó sus volúmenes en un 4,22%, como resultado de los mayores inventarios de aguacate papelillo, coco, durazno nacional, granadilla, guayaba pera, limón común, mandarina Oneco, manzana importada, mora, uva importada y tomate de árbol. El acopio de los tubérculos, raíces y plátanos presentó una variación positiva de 4,00%, a causa del ascenso en la llegada de alimentos como las papas capira, criolla y nevada, el plátano guineo, la arracacha y la yuca. Por el contrario la categoría de otros grupos decreció un 0,27%, comportamiento que se explica por el menor stock de azúcar, gaseosas, maltas, lentejas, maíz blanco, panela y sal yodada, principalmente.

1.15 Medellín, Plaza Minorista José María Villa

En la Plaza Minorista José María Villa el suministro de alimentos se incrementó en un 14,51%, al registrar 11.948 t en marzo, en tanto que para febrero fueron 10.434 t.

El aprovisionamiento de las frutas mejoró en un 20,64%, a consecuencia del mayor acopio de alimentos como aguacate común, bananos criollo y Urabá, guayaba pera, limones mandarina y Tahití, mandarina Oneco, mango de azúcar, papaya Maradol, piña Gold y tomate árbol. El aprovisionamiento de las verduras y hortalizas creció 14,73%, comportamiento que se explica por un alza en el ingreso de ahuyama, arveja verde en vaina, cebolla cabezona, chócolo mazorca, cilantro, pepino cohombro, tomate chonto y zanahoria. El suministro de los tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva del 14,06%, a consecuencia del mayor ingreso de papa R-12, plátano guineo y yuca. El acopio de la categoría de otros grupos bajó 44,73%, como resultado del descenso en casi todos los productos, donde se resaltan las carnes de cerdo y res, la panela, los huevos y la leche pasteurizada UHT.

1.16 Montería, Mercado del Sur

En el Mercado del Sur, los volúmenes de alimentos durante marzo ascendieron 29,70% frente al mes de febrero.

La categoría de otros grupos mejoró el aprovisionamiento en 71,60%, por la mayor entrada de arroz, azúcar, carne de pollo, galletas, panela, salsas y aderezos. Las verduras y hortalizas aumentaron sus inventarios en un 46,85%, debido al mayor ingreso de ají topito dulce, ajo, cebolla cabezona, lechuga Batavia, pepino cohombro, pimentón, remolacha, repollo, tomates Riogrande y chonto, y zanahoria, entre otros. Y las frutas incrementaron su abastecimiento en 23,99%, por alimentos como aguacate papelillo, ciruela nacional, guayaba, mangos, melón, naranja Valencia y/o Sweet y patilla. Los tubérculos, raíces y

plátanos presentaron un ascenso en su suministro del 16,39%, originado por el mayor aprovisionamiento de ñame, yuca, papa superior y plátano hartón verde.

1.17 Neiva, Surabastos

En el mercado de Surabastos en la ciudad de Neiva, el acopio de alimentos mejoró en 28,32%, al reportar 1.763 t más en marzo comparado con febrero.

El acopio de la categoría de otros grupos tuvo un alza del 103,55%, debido a que incrementó la entrada de alimentos como aceites, arroz, azúcar, frijoles, lentejas, maíces amarillo y blanco, panela y sal yodada. El aprovisionamiento de las frutas tuvo una variación positiva de 33,77%, como resultado del crecimiento en el stock de aguacate papelillo, banano criollo, fresa, lulo, mandarina Arrayana, mango Tommy, maracuyá, melón, mora, naranja Valencia y/o Sweet y patilla, especialmente. Las verduras y hortalizas presentaron un aumento del 23,20%, por el ascenso en el ingreso de ahuyama, ajo, brócoli, chócolo mazorca, coliflor, habichuela, pimentón, tomate chonto y zanahoria. El suministro de los tubérculos, raíces y plátanos mejoró en 11,26%, como resultado del mayor ingreso de papas criolla, parda pastusa y única, arracacha, y plátanos hartón verde y guineo.

1.18 Pasto, El Potrerillo

En esta central el volumen del ingreso de alimentos durante el mes de marzo presentó un alza de 8,36% frente al mes de febrero.

El suministro de las frutas creció 9,91%, comportamiento que se explica por el mayor stock de limón mandarino, lulo, mango Tommy, maracuyá, naranja Valencia y/o Sweet, papaya Tainung, piña Gold y tomate de árbol, especialmente. Las verduras y hortalizas crecieron en 8,37%, a consecuencia del buen ingreso de ajo, arveja verde en vaina, chócolo mazorca, frijol verde, repollo, tomate chonto y habichuela, entre otros. El aprovisionamiento de los

tubérculos, raíces y plátanos tuvo una variación positiva de 8,27%, a consecuencia de la buena entrada de papas capira, Morasurco, parda pastusa, superior, única y suprema; además de yuca. Por el contrario, el acopio de la categoría de otros grupos cayó en un 30,47%, como resultado del menor ingreso de azúcar, frijol y panela.

1.19 Pereira, Mercasa

En este mercado mayorista el abastecimiento de alimentos creció 18,46%, al pasar de 8.079 t en febrero a 9.570 t en marzo.

El acopio de las verduras y hortalizas aumentó un 35,76%, comportamiento que se explica por el mayor stock de cebolla cabezona, habichuela, pimentón, repollo, tomate chonto y zanahoria. El aprovisionamiento de los tubérculos, raíces y plátanos mejoró 19,98%, como consecuencia de un mayor ingreso de arracacha, papas criolla, nevada, rubí y única, plátano hartón verde y yuca. El aprovisionamiento de las frutas creció 18,83%, a causa del buen ingreso de alimentos como aguacates Hass y papelillo, guanábana, limón Tahití, mandarina Arrayana, manzana importada, maracuyá, naranja Valencia y/o Sweet, y piña Gold. La categoría de otros grupos creció un 7,57%, como resultado de los mayores inventarios de arroz, azúcar, frijoles, harinas, maíz blanco, sardinas en lata y tilapia, principalmente.

1.20 Popayán, Plaza de mercado del barrio Bolívar

En el mercado de Popayán el abastecimiento de alimentos tuvo una variación positiva del 22,79%, al registrar 1.041 t más en marzo, con respecto al mes anterior.

El abastecimiento de las verduras y hortalizas se incrementó en un 50,09%, debido al crecimiento en la entrada de cebollas cabezona y junca, chócolo mazorca, frijol verde, tomate larga vida y zanahoria, principalmente. La categoría de otros grupos presentó un ascenso del 37,08%, comportamiento que se explica por el ingreso de arroz, maíces amarillo y blanco, sal yodada, lentejas y atún en lata. Los tubérculos, raíces y plátanos

mejoraron su acopio en 18,19%, por un mayor stock de alimentos como las papas capira, superior, suprema y única, el ulluco y la yuca. El suministro de las frutas tuvo una variación positiva de 3,34%, al incrementar el ingreso de banano Urabá, lulo, limón Tahití, maracuyá, piña Gold y tomate de árbol, entre otros.

1.21 Santa Marta (Magdalena)

En esta central el volumen de alimentos durante marzo presentó un alza del 9,22%, al reportar 3.210 t en febrero y 3.505 t en marzo.

Las verduras y hortalizas mejoraron un 15,14%, comportamiento que se explica por el mayor ingreso de cebollas cabezona y junca, chócolo mazorca, pimentón, tomate chonto, remolacha y zanahoria. Las frutas registraron una variación positiva del 10,69%, por la buena oferta de productos como aguacate y limón comunes, lulo, papaya Tainung, piñas Gold y perolera, tomate de árbol y coco. El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos aumentó en un 8,22%, por el mayor ingreso de ñame, papa rubí, plátano hartón verde y yuca. Por el contrario, la categoría de otros grupos tuvo una variación negativa en el acopio del 4,61%, como resultado de los menores inventarios de huevos, carne de cerdo y res, y harinas.

1.22 Sincelejo, Nuevo Mercado

En el mercado de Sincelejo el aprovisionamiento de alimentos creció un 30,97%, al registrar 5.397 t en marzo, 1.276 t más con respecto febrero.

El acopio de la categoría de otros grupos mejoró un 43,93%, por el ascenso en el ingreso de productos como arroz, maíz amarillo, atún y sardinas en lata. En cuanto a las verduras y hortalizas, este grupo tuvo una variación positiva de 32,77%, comportamiento que se explica por el crecimiento en los inventarios de ahuyama, ají topito dulce, ajo, cebollas cabezona y junca, lechuga Batavia, pepino cohombro, remolacha, repollo y tomate chonto.

El aprovisionamiento de las frutas mejoró un 29,61%, como resultado de la mayor entrada de alimentos como banano Urabá, limón común, naranja Valencia y/o Sweet, patilla y piña Gold, especialmente. El suministro de los tubérculos, raíces y plátanos aumentó su oferta en un 26,33%, que se explica por los buenos anaqueles de papas capira, rubí, superior y única, ñame y plátano hartón verde.

1.23 Tunja, Complejo de Servicios del Sur

En el mercado de Tunja el acopio de alimentos tuvo una mejora del 32,80%, ya que registró 13.221 t en marzo y 9.955 t en febrero.

El suministro de las frutas tuvo una variación positiva que llegó a 45,83%, debido al mayor ingreso de aguacate común, banano criollo, ciruela nacional, durazno importado, fresa, guanábana, guayaba pera, limones común y Tahití, lulo, mandarina común y mango Tommy, principalmente. El abastecimiento de los tubérculos, raíces y plátanos aumentó 33,56%, debido a la mayor entrada de arracacha, papas criolla, R-12 y superior; yuca y plátano hartón verde. Las verduras y hortalizas registraron un alza del 22,39%, debido a los mayores inventarios ahuyama, arveja verde en vaina, cebolla junca, espinaca, lechuga Batavia, repollo y zanahoria, entre otros. El acopio en la categoría de otros grupos aumentó en 5 toneladas, debido al ingreso de carne de res y de cerdo y panela.

1.24 Valledupar, Mercabastos

En Mercabastos el acopio de alimentos tuvo una variación de 13,98%, al pasar de 3.621 t en febrero a 4.127 t en marzo.

En primer lugar, el acopio de las frutas subió 48,19%, debido a la mayor entrada de bananos Urabá y criollo, guayabas, lulo, naranja Valencia y/o Sweet y piña Gold, especialmente. Las verduras y hortalizas crecieron 30,01%, debido al mayor stock de productos como ahuyama, cebollas cabezona y junca, lechuga Batavia, tomates chonto y

Riogrande, y zanahoria. A diferencia del suministro de los tubérculos, raíces y plátanos que decreció 9,03%, debido al poco ingreso de ñame, papa parda pastusa y plátano hartón verde. Y del abastecimiento en la categoría de otros grupos que disminuyó 57,83%, debido a la merma en la entrada de panela.

1.25 Valledupar, Mercado Nuevo

En este mercado mayorista el suministro de alimentos aumentó 34,85%, registrando 621 t más en marzo con respecto a febrero.

El grupo de las frutas tuvo una mejora en el acopio que llegó a registrar 48,04%, debido a la entrada de productos como banano Urabá, melón, naranja Valencia y/o Sweet, patilla y piña Gold. Por su lado, los tubérculos, raíces y plátanos aumentaron 43,05%, debido a los inventarios de papa única y yuca. El abastecimiento en la categoría de otros grupos tuvo una variación de 29,04%, debido a la entrada de arroz, carne de pollo, harinas, panela, pastas alimenticias, sal yodada y Bocachico, principalmente. Las verduras y hortalizas tuvieron una variación positiva de 22,77%, debido al mayor ingreso de ahuyama, cebolla cabezona, pepino cohombro y tomate Riogrande, entre otros.

1.26 Villavicencio, Central de Abastecimiento de Villavicencio (CAV)

En esta central el volumen de alimentos durante marzo presentó un ascenso del 11,90% frente a febrero.

Las verduras y hortalizas ascendieron 20,80%, como resultado del mayor acopio de ahuyama, arveja verde en vaina, cebollas cabezona y junca, cilantro, espinaca, fríjol verde, habichuela, pepino de rellenar, tomate chonto y zanahoria, entre otros. En la categoría de otros grupos se registró un crecimiento del 13,88% en el acopio, explicado principalmente por el mayor ingreso de carne de cerdo, pollo y res, gaseosas, maltas y panela. En el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos se presentó un alza en su oferta del 8,72%, originado

por el mayor aprovisionamiento de papa superior, plátano hartón verde, arracacha y yuca. Seguido del grupo de las frutas frescas que mejoró su ingreso en 6,91%, por las mayores cantidades de alimentos como aguacate papelillo, banano Urabá, limón Tahití, mango Tommy, maracuyá, mora y tomate de árbol.

2. INFORME DE CONTEXTO: ABASTECIMIENTO DEL GRUPO DE LAS VERDURAS Y HORTALIZAS 2018 AL 2020

Los resultados del acopio de alimentos en los mercados que cubre el SIPSA en el componente de Abastecimiento se presentan en cuatro agrupaciones¹; el presente artículo analizará las cifras del grupo de las verduras y hortalizas, cuyos alimentos que lo conforman se caracterizan por su alto contenido de minerales, vitaminas y proteínas, su consumo es en fresco principalmente, o sea en pocos casos se puede almacenar.

Así mismo, son comestibles sus hojas como las de la espinaca y lechugas; sus frutos como los tomates y berenjena; las raíces como la zanahoria; los tallos como el apio; los bulbos como la cebolla cabezona y el ajo; o las flores como la coliflor. 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”².

Históricamente la participación del abastecimiento de este grupo se sitúa en segundo lugar, después del grupo de los tubérculos, raíces y plátanos, en el 2018 llegó a reportar 1'680.417 t

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

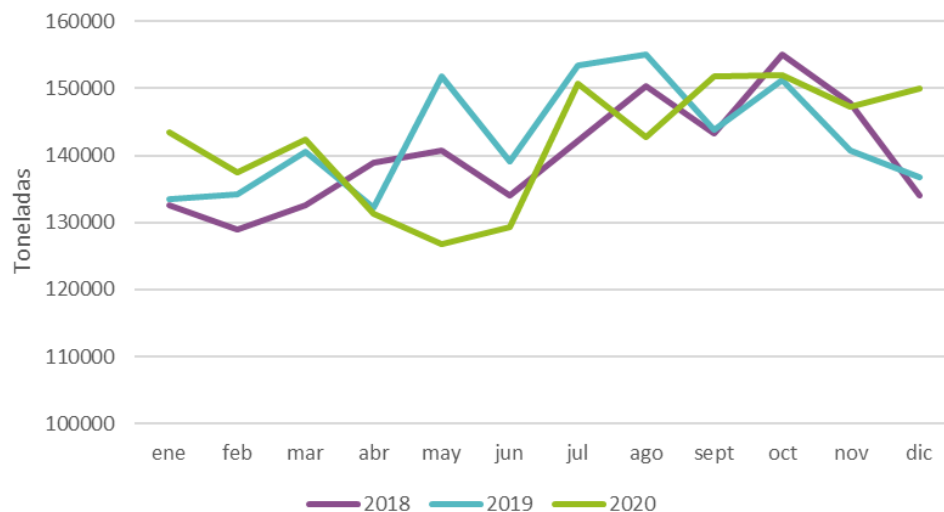
representando el 26,98% del total de abastecimiento, en el 2019 fue de 1'712.228 t participando con el 27,49% del total de abastecimiento y con una variación del 1,89% con respecto al año anterior, y en 2020 fue de 1'705.491 t con una participación del 27,04% y una variación negativa del 0,39%. El promedio mensual de abastecimiento durante estos últimos años ha sido de 140.035 t en 2018, 142.686 t en 2019 y 142.124 t en 2020.

El 2019 fue el año donde se presentó un mayor abastecimiento de las verduras y hortalizas, con picos en mayo con 151.802 t y en agosto con 155.013 t, sin embargo desde octubre disminuyó el abastecimiento hasta llegar en diciembre a 136.704 t; por el contrario el 2020 tuvo un buen comportamiento desde julio, 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.

Grafica 3. Abastecimiento mensual del grupo de las verduras y hortalizas

29 centrales de abastecimiento

Enero 2018 – diciembre 2020



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,

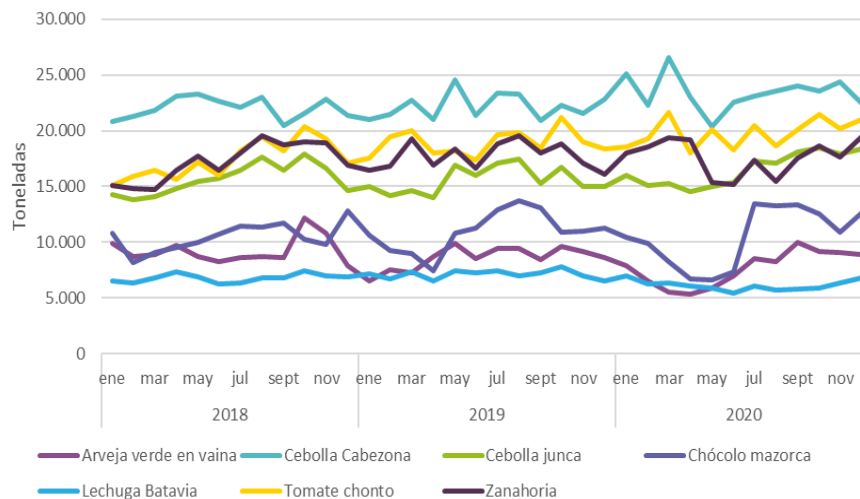
que concentran más del 70% del abastecimiento en el periodo bajo estudio. Siendo la cebolla cabezona la que mayor abastecimiento reúne del total de este grupo con el 15,73% en 2018, 15,56% en 2019 y 16,47% en 2020; seguida del tomate chonto con el 12,43% en 2018, 13,26% en 2019 y 13,95% en 2020. También es de resaltar el acopio de la zanahoria con el 12,27% en 2018, 12,43% en 2019 y 12,42% en 2020.

En la siguiente gráfica se observa el comportamiento mensual desde 2018 para estos siete productos transados en el grupo de las verduras y hortalizas, en donde para los dos principales productos hubo un crecimiento a lo largo del 2019 y 2020. La cebolla cabezona tuvo un crecimiento en 2019 del 0,79% y en 2020 de 5,45%, teniendo un mínimo de abastecimiento en mayo de 2020 con 20.335 t y un máximo en marzo del mismo año con 26.578 t. Por parte del tomate chonto, el acopio fue de 15.064 t en enero de 2018, siendo el registro más bajo y en marzo de 2020 se registraron los mayores inventarios con 21.686 t.

Grafica 4. Abastecimiento mensual de los principales alimentos transados en el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos

29 centrales de abastecimiento

Enero 2018 – diciembre 2020



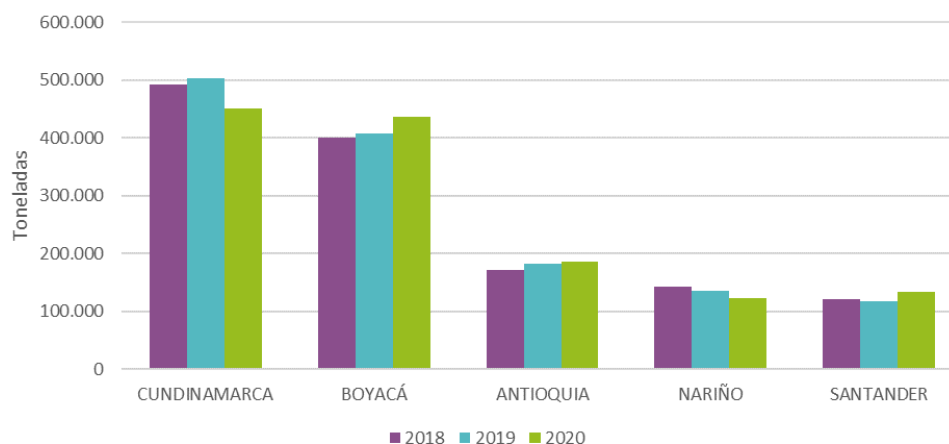
Fuente: DANE - SIPSA

Por su parte, la zanahoria, el chόcolo mazorca y la lechuga Batavia presentaron aumentos en 2019 de 3,22%, 4,30% y 4,67% respectivamente, y reducciones en 2020, siendo considerable la presentada por la lechuga Batavia, que fue de 13,96%. En cuanto a la cebolla junca se registró una leve disminuci3n de 0,34% en 2019 y un crecimiento en 2020 de 5,97%. Por el contrario la arveja verde en vaina disminuy3 sus inventarios los dos ańos, en 7,02% en 2019 y 10,74% en 2020.

La baja en el abastecimiento de la arveja verde en vaina en estos dos 3ltimos ańos, seg3n la informaci3n indagada en algunos mercados, se debe a reducciones en las 3reas sembradas por factores clim3ticos y el aumento en el costo de los insumos; sumado, en 2020, a la falta de mano de obra y dificultades en la movilizaci3n del producto desde las zonas de cultivo, por las restricciones de movilidad que se han establecido en los diferentes municipios.

En relaci3n 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 28,38%, Boyac3 24,39%, Antioquia con el 10,63%, Narińo con el 7,87% y Santander 7,33%.

**Grafica 5. Procedencia por departamento del grupo de las verduras y hortalizas
29 centrales de abastecimiento
2018 - 2020**

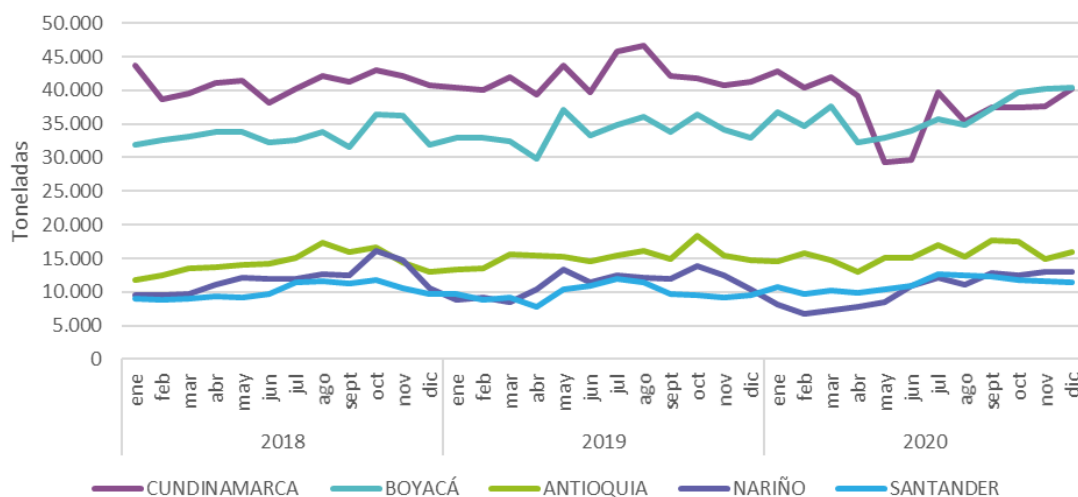


Fuente: DANE – SIPSA

En el 2020, comparado con el 2019, desde Cundinamarca y Nariño se redujo la llegada de alimentos en un 10,41% y 8,15% respectivamente; en cambio desde Boyacá, Antioquia y Santander se incrementó el envío de productos en 7,25%, 1,86% y 13,65% respectivamente.

Por su parte el aprovisionamiento desde Boyacá empezó a aumentar desde mayo de 2020 sobrepasando en octubre a la cantidad de alimentos que llegan desde Cundinamarca al reportar 39.722 t, esto se explica porque en ocasiones las verduras y hortalizas provenientes de Boyacá tienen un mejor precio y buena calidad lo que tiene buena acogida en los mercados.

Grafica 6. Procedencia del grupo de las verduras y hortalizas por los principales departamentos 29 centrales de abastecimiento 2018 – 2020



Fuente: DANE – SIPSA

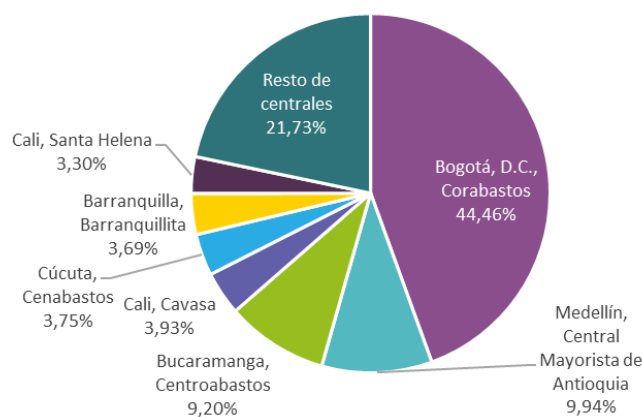
En cuanto a la procedencia de los tres productos más transados del grupo, la cebolla cabezona llega desde Boyacá, de los municipios de Sogamoso y Sáchica; de Cundinamarca de Cáqueza, Chipaque y Mosquera; y de Bogotá, principalmente. El tomate chonto proviene en su mayoría de Boyacá, de los municipios de Sutamarchán y Villa de Leyva; de Antioquia del Guarne y el Peñol; y de Cundinamarca de Cáqueza y Fómeque. Y la zanahoria desde

Cundinamarca de los municipios de Subachoque, Zipaquirá y Facatativá; desde el Santuario en Antioquia y desde Tunja en Boyacá.

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

Con respecto a los principales centros de acopio donde se transan los productos del grupo de las verduras y hortalizas, en el periodo bajo estudio, está en primer lugar Corabastos en Bogotá con el 44,46% del abastecimiento, seguido de la Central Mayorista de Antioquia que reúne el 9,94% y de Centroabastos en Bucaramanga con el 9,20%.

Gráfica 7. Abastecimiento por central mayorista para los tubérculos, raíces y plátanos
29 centrales de abastecimiento
Enero 2018 – diciembre 2020



Fuente: DANE – SIPSA

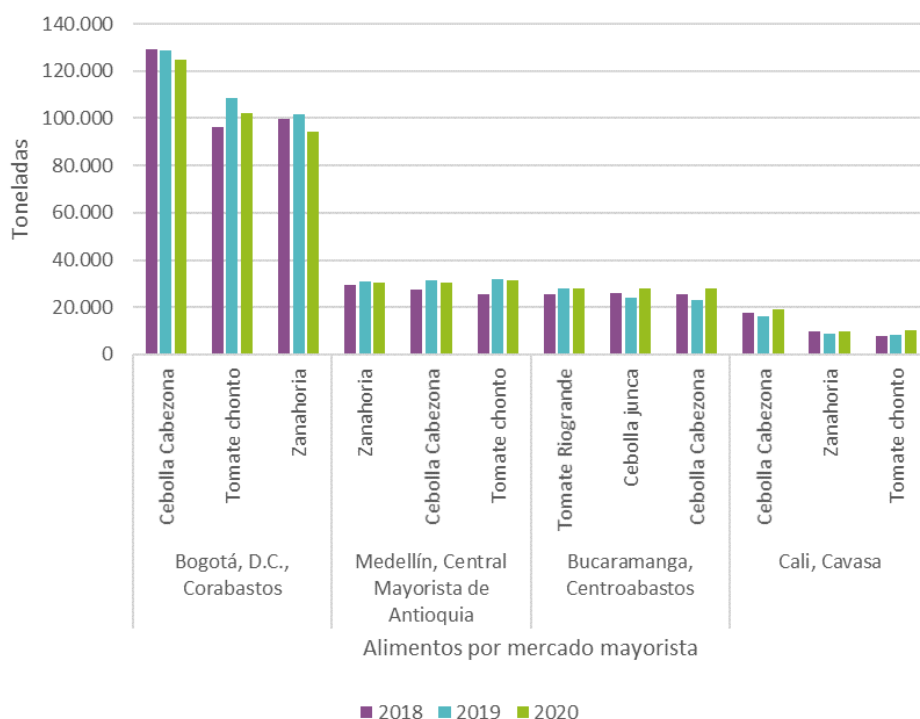
*Resto de centrales: Plaza Minorista "José María Villa" en Medellín; Bazurto en Cartagena; El Potrerillo en Pasto; Surabastos en Neiva; Complejo de Servicios del Sur en Tunja; Mercar en Armenia; Centro de acopio en Ipiales (Nariño); CAV en Villavicencio; Mercasa en Pereira; Centro Galerías en Manizales; Nuevo Mercado en Sincelejo; Mercado del Sur en Montería; Santa Marta; Plaza La 21 en Ibagué; Mercabastos y Mercado Nuevo en Valledupar; Granabastos en Barranquilla; Paloquemao, Plaza Samper Mendoza y Plaza Las Flores en Bogotá; Plaza de mercado del barrio Bolívar en Popayán y La Nueva Sexta en Cúcuta.

En Centroabastos la mitad de los alimentos que llegan del grupo son el tomate Riogrande y las cebollas junca y cabezona. Finalmente, en Cavasa en Cali se transan especialmente la cebolla cabezona con una participación del 26,33% en el periodo de referencia, seguido de la zanahoria y tomate chonto que en conjunto representan el 26,93%.

Gráfica 8. Abastecimiento por central mayorista para el grupo de las verduras y hortalizas

29 centrales de abastecimiento

2018 –2020



Fuente: DANE – SIPSA

Se observa una tendencia a la baja en el abastecimiento de la cebolla cabezona y la zanahoria transadas en Corabastos, que disminuyeron 3,22% y 5,65% respectivamente entre 2018 y 2020. Por el contrario en la Central Mayorista de Antioquia la cebolla cabezona y el tomate chonto aumentaron en estos tres años el aprovisionamiento en 11,54% y 21,09% respectivamente.

Se puede concluir, para el grupo de las verduras y hortalizas, que el abastecimiento en el 2020 tuvo un buen comportamiento comenzando el año, hasta que inició la cuarentena estricta y luego en el segundo semestre del año mostró una tendencia al alza, superando en octubre y en diciembre los niveles de abastecimiento de los dos años anteriores. 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.

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 y tiene la misma estructura que la descrita para el boletín quincenal.

Los resultados se presentan como cuadros de salida y boletines de resultados en la publicación de la página web del DANE www.dane.gov.co."

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 una fuente puede tener más de una programación según sus días de mercado durante cada mes.

Para el presente mes se tiene:

$$PC = \frac{741}{743} \times 100 = 99,73\%$$

Por tanto, se tiene como resultado una cobertura del 99,73% 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:

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

Para el presente mes se tiene:

$$PNR = \frac{(743 - 741)}{743} \times 100 = 0,27\%$$

Durante el proceso de recolección de información de SIPSA_A, para este mes, se reportó un 0,27% de no respuesta.

Índice de imputación: En el mes de marzo, para los días 1 y 2, se identificaron datos faltantes debido a problemas administrativos en Centroabastos de Bucaramanga, que afectaron de manera importante la información mensual, por lo cual se hizo necesario imputar estos datos, asumiendo que el dato faltante tiene un comportamiento igual al dato similar más próximo en el tiempo, es decir el 22 y 23 de febrero.

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.

$$INI = (\# \text{ registros totales} - \# \text{ registros a imputar}) / \# \text{ registros totales} * 100$$

Para el presente mes se calculó:

$$INI = (453.094 - 1.036) / 453.094 * 100 = 99,77\%$$

El Sipsa_A para el mes de marzo de 2021 presenta un índice de no imputación de 99,77%, que quiere decir que los registros imputados representan el 0,23% de los registros que efectivamente entran al cálculo del índice.

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**](mailto:contacto@dane.gov.co)

Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE

Bogotá, Colombia

[**www.dane.gov.co**](http://www.dane.gov.co)
