Bogotá D.C. 6 de enero de 2022

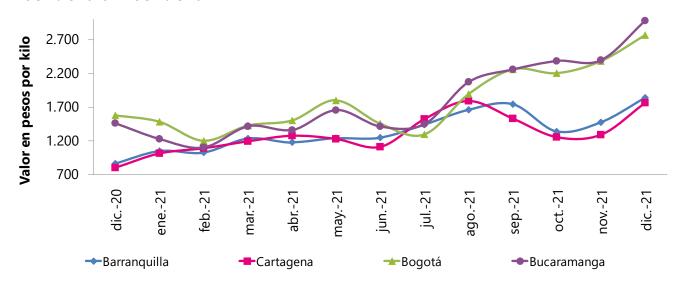
## **Boletín Técnico**

Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA P). Diciembre de 2021

# Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA)

### Diciembre de 2021\*

Gráfico 1. Comportamiento de los precios mayoristas del plátano hartón verde Diciembre 2020 – Diciembre 2021



Fuente: DANE, SIPSA

- Introducción
- Variación mensual en diciembre de 2021
- Indicadores de calidad
- Ficha metodológica

<sup>\*</sup>Teniendo en cuenta las dificultades tecnológicas que se registraron durante el mes de noviembre, los resultados aquí presentados son generados con carácter provisional y son susceptibles de una revisión posterior.





Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA P). Diciembre de 2021

### INTRODUCCIÓN

El Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario -SIPSA-, cuenta con tres componentes: precios mayoristas, abastecimiento de alimentos e insumos y factores asociados a la producción.

El componente de precios mayoristas tiene por objeto la recolección, el análisis y la difusión de la información de las cotizaciones que se capturan en los principales mercados mayoristas del país.

El SIPSA busca analizar el comportamiento de los precios a través del seguimiento de los mercados nacionales y regionales, así como de la identificación y el análisis de los factores y hechos económicos que determinan y afectan los precios a lo largo de la cadena de comercialización.

El sistema toma la información de precios mayoristas de alimentos frescos y procesados, en más de 60 mercados, en los días y horas de mayor movimiento en cada uno de ellos. El SIPSA recoge información para una canasta de cerca de 400 productos clasificada en ocho grandes grupos así: verduras y hortalizas; frutas frescas; tubérculos, raíces y plátanos; granos y cereales; huevos y lácteos; carnes; pescados; y productos procesados.



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA P). Diciembre de 2021

### 1. VARIACIÓN MENSUAL DE LOS PRECIOS MAYORISTAS DE LOS ALIMENTOS EN DICIEMBRE DE 2021

Para diciembre en comparación con noviembre se incrementaronlas cotizaciones mayoristas de las verduras y hortalizas, las frutas frescas, los tubérculos, raíces y plátanos, los granos y cereales, los lácteos y huevos, las carnes, los pescados y los procesados.

### 1.1 Verduras y hortalizas<sup>1</sup>

Para diciembre en comparación con noviembre aumentaron los precios mayoristas de lechuga Batavia, la cebolla cabezona blanca, el ajo importado, el apio, la arveja verde en vaina y el chócolo mazorca.

Gráfico 2. Producto al alza (lechuga Batavia) Diciembre 2021\*

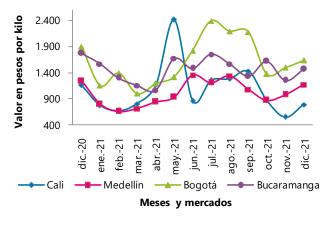
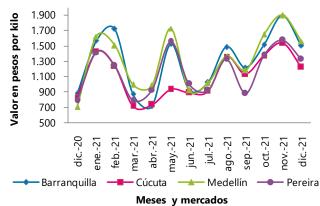


Gráfico 3. Producto a la baja (pepino cohombro)
Diciembre 2021\*



Subió la cotización de la lechuga Batavia es 38 de los 39 mercados donde se vendió, pues llegó una menor cantidad de producto desde Ipiales (Nariño), Madrid, Facatativá, Mosquera (Cundinamarca), Mutiscua (Norte de Santander), Marinilla, El Carmen de Viboral y Sonsón (Antioquia). En Cali el alza fue del 43,92%, ofreciéndose el kilo a \$793.

<sup>\*</sup> Datos provisionales Fuente: DANE, SIPSA

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>La información de precios de todos los productos reportados por el SIPSA, están publicados en las series históricas que se encuentran en la página web del DANE, en el siguiente link: https://www.dane.gov.co/index.php/servicios-al-ciudadano/servicios-informacion/sipsa



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA P). Diciembre de 2021

También aumentaron los precios mayoristas de la cebolla cabezona blanca por la finalización de las cosechas en el Altiplano cundiboyacense, Tunja, Sogamoso (Boyacá), Marinilla y El Santuario (Antioquia). El anterior comportamiento se registró en 30 de los 31 mercados en los que se vendió. En Bogotá, por ejemplo, el kilo se vendió a \$1.228, un 48,31% más que en noviembre.

Cuadro 1. Mercados en los que bajaron y subieron los precios de las hortalizas y verduras Diciembre 2021

Pos do ete		Mercados*			
Producto	Total	Bajó	Subió		
Lechuga Batavia	39	1	38		
Cebolla cabezona blanca	31	1	30		
Ajo importado	27	0	27		
Apio	33	3	30		
Arveja verde en vaina	33	5	28		
Chócolo mazorca	34	7	27		
Pimentón	43	14	29		
Repollo blanco	33	9	24		
Cebolla junca	19	3	16		
Fríjol verde cargamanto	23	6	17		
Haba verde	9	0	9		
Zanahoria larga vida	9	9	0		
Ahuyama	30	19	9		
Ahuyamín (Sakata)	13	12	1		
Remolacha	29	20	9		
Pepino cohombro	39	35	4		

Fuente: DANE, SIPSA

Nota: el total incluye mercados que no registraron variación

En contraste, cayeron las cotizaciones del pepino cohombro, la remolacha, el ahuyamín y la ahuyama.

Descendió la cotización del pepino cohombro en 35 de los 39 mercados donde se ofreció, pues se dio la salida de cortes de cosecha en Caquezá, Fómeque, Choachí (Cundinamarca), El Dovio, Alcalá (Valle del Cauca), Ocaña (Norte de Santander) y Pereira (Risaralda). En Cúcuta el kilo se negoció a \$1.225, un 20,61% menos que en el mes anterior.

<sup>\*</sup> Información correspondiente al conteo de mercados del mes de diciembre



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA P). Diciembre de 2021

#### 1.2 Frutas frescas

En diciembre en comparación con noviembre subieron los precios de las manzanas royal gala y roja importadas, el kiwi, la naranja Valencia, el coco y la granadilla.

Gráfico 4. Producto a la baja (manzana royal gala importada)
Diciembre 2021\*

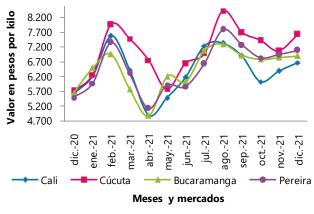
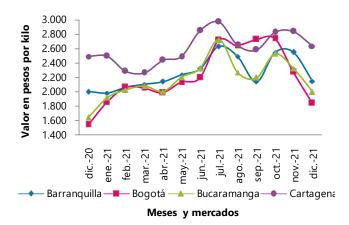


Gráfico 5. Producto al alza (tomate de árbol) Diciembre 2021\*



\* Datos provisionales **Fuente:** DANE, SIPSA

Aumentaron las cotizaciones de la manzana royal gala importada como consecuencia del menor ingreso de producto de primera calidad desde Chile y el aumento de los costos asociados al transporte. Lo anterior se registró en 30 de los 32 mercados en los que se comercializó este mes. En Cúcuta el kilo se negoció a \$7.641, un 7,95% más que en el mes anterior.

De igual forma, se observó un incremento en el precio del kiwi en los 22 mercados que se comercializó como consecuencia del menor nivel de ingreso de carga desde Chile e Italia. En Pereira se presentó el aumento más marcado con 43,27%%, ofreciéndose el kilo a \$11.674 en diciembre.



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA P). Diciembre de 2021

Cuadro 2. Mercados en los que bajaron y subieron los precios de las frutas frescas Diciembre 2021

Duaduata	Mercados*			
Producto	Total		Bajó	Subió
Manzana royal gala importada		32	2	30
Kiwi		22	0	22
Manzana roja importada		38	9	29
Naranja Valencia		24	3	20
Coco		15	0	15
Granadilla		29	7	22
Manzana verde importada		38	11	26
Limón mandarino		12	0	12
Melón Cantalup		26	7	19
Uva importada		12	0	12
Banano Urabá		13	1	12
Papaya Maradol		32	10	21
Piña perolera		17	3	14
Mandarina Oneco		12	1	11
Fresa		24	7	16
Pera importada		33	11	20
Maracuyá		32	21	10
Guanábana		23	18	5
Patilla		25	19	6
Curuba		22	19	2
Aguacate papelillo		32	28	4
Limón común		26	26	0
Mango Tommy		34	30	4
Limón Tahití		28	28	0
Tomate de árbol		47	41	5

Fuente: DANE, SIPSA

En cambio, en diciembre en comparación con noviembre, cayeron las cotizaciones mayoristas del tomate de árbol, los limones Tahití y común, el mango Tommy el aguacate papelillo.

En el caso del tomate de árbol, la reducción en precio se dio ante el aumento de la producción en Ramiriquí, Tibaná, Jenesano (Boyacá), San Bernardo (Cundinamarca), Marinilla, Guarne, El Santuario, La Unión, Santa Rosa de Osos, Don Matías (Antioquia) y Aguadas (Caldas). Lo anterior se registró en 41 de los 47 mercados donde se vendió este mes. En Bogotá el kilo se negoció a \$1.838 y la reducción fue del 19,14% frente a noviembre.

<sup>\*</sup> Información correspondiente al conteo de mercados del mes de diciembre Nota: el total incluye mercados que no registraron variación



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA\_P). Diciembre de 2021

### 1.3 Tubérculos, raíces y plátanos

En diciembre frente a noviembre, se incrementaron los precios mayoristas del plátano hartón verde, las papas capira, única y parda pastusa y la arracacha amarilla.

Gráfico 6. Producto al alza (plátano hartón verde) Diciembre 2021\*

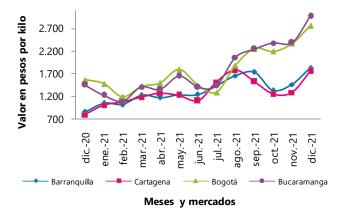
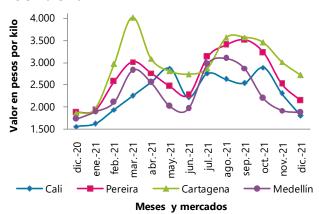


Gráfico 7. Producto a la baja (papa criolla limpia)
Diciembre 2021\*



\* Datos provisionales **Fuente:** DANE, SIPSA

Aumentaron los precios mayoristas del plátano hartón verde en 39 de los 41 mercados donde se vendió, debido a que hay menos cultivos en producción en San Juan de Urabá (Antioquia), Moñitos, Los Córdobas, Tierralta (Córdoba), Saravena y Tame (Arauca). En Cartagena se presentó el incremento más marcado con 36,72%, ofreciéndose el kilo a \$1.765 en diciembre.

Así mismo, subieron los precios de la papa capira en los 27 mercados en los que se comercializó a lo largo del mes. Los comerciantes informaron que este comportamiento estuvo asociado a la finalización de las cosechas en el Altiplano cundiboyacense y el Oriente antioqueño.



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA\_P). Diciembre de 2021

Cuadro 3. Mercados en los que bajaron y subieron los precios de los tubérculos, raíces y plátanos Diciembre 2021

Due de ete	Mercados*			
Producto	Total	Bajó	Subió	
Plátano hartón verde	41	2	39	
Papa capira	27	0	27	
Papa única	22	0	22	
Papa parda pastusa	19	0	19	
Arracacha amarilla	21	2	19	
Papa superior	14	0	14	
Plátano hartón maduro	10	0	10	
Yuca criolla	16	3	13	
Papa nevada	9	0	9	
Papa suprema	9	0	9	
Yuca ICA	15	4	11	
Yuca llanera	7	0	7	
Papa criolla sucia	9	8	1	
Papa criolla limpia	44	37	7	

Fuente: DANE - SIPSA

Nota: el total incluye mercados que no registraron variación

Únicamente descendieron las cotizaciones de la papa criolla, tanto limpia como sucia, lo que obedeció al buen momento productivo por el que están pasando los cultivos establecidos Zipaquirá, Facatativá, El Rosal (Cundinamarca), La Unión, El Santuario, Marinilla, San Vicente Ferrer Antioquia (Antioquia) e Ipiales (Nariño). En el caso de la papa criolla limpia esta situación se registró en 37 de los 44 mercados donde se negoció. En Cali, por ejemplo, el kilo se vendió a \$1.800, lo que representó un descenso del 21,74%.

<sup>\*</sup> Información correspondiente al conteo de mercados del mes de diciembre



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA\_P). Diciembre de 2021

### 1.4 Granos y cereales, lácteos y huevos, cárnicos y procesados

#### 1.4.1 Granos y cereales

En diciembre frente a noviembre de 2021 subieron los precios del maíz blanco trillado, el arroz de primera y la lenteja y el garbanzo importados.

Cuadro 4. Mercados en los que bajaron y subieron los precios de los granos y cereales Diciembre 2021

Producto	Mercados*			
Producto	Total	Bajó	Subió	
Maíz blanco trillado	29	2	27	
Arroz de primera	33	4	28	
Lenteja importada	36	8	25	
Garbanzo importado	18	2	15	
Arveja verde seca importada	25	6	18	
Cuchuco de maíz	10	0	10	
Maíz amarillo trillado	14	2	12	

Fuente: DANE, SIPSA

Nota: el total incluye mercados que no registraron variación

Se incrementó la cotización mayorista del maíz blanco trillado en 27 de los 29 mercados donde se negoció. Según los comerciantes, esta situación obedeció al ingreso de nuevos pedidos con ajuste de precio; llegó desde Pelaya (Cesar), Cereté, Valencia, San Pelayo (Córdoba) y Valle de San Juan (Tolima). En Cúcuta el kilo se ofreció a \$2.465 y el alza fue del 13,13% frente a noviembre de 2021.

<sup>\*</sup> Información correspondiente al conteo de mercados del mes de diciembre



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA P). Diciembre de 2021

#### 1.4.2 Lácteos y huevos

En diciembre frente a noviembre de 2021 subieron los precios mayoristas del queso costeño y los huevos rojos A y AA.

Cuadro 5. Mercados en los que bajaron y subieron los precios de los lácteos y huevos Diciembre 2021

Producto	Mercados*			
Producto	Total Ba		Sajó Subió	
Queso costeño	24	0	23	
Huevo rojo A	23	0	23	
Huevo rojo AA	23	0	23	
Leche en polvo	24	2	20	
Huevo rojo extra	15	0	15	
Queso cuajada	18	1	16	
Queso doble crema	19	3	16	
Huevo rojo B	11	0	11	
Queso campesino	19	4	14	

Fuente: DANE, SIPSA

Nota: el total incluye mercados que no registraron variación

En el caso del queso costeño, su precio se incrementó en 23 de los 24 mercados donde se negoció en diciembre. Disminuyó la producción en Chinú, Ciénaga de Oro, Cereté, Planeta Rica y Montería (Córdoba), Sincelejo (Sucre), Saravena (Arauca), Astrea (Cesar), Remolino, Pivijay, Fundación y Ariguaní (Magdalena), lo que generó el alza de la cotización mayorista a lo largo del mes. En Cartagena el kilo se comercializó a \$16.436, un 19,53% más que en noviembre de 2021.

<sup>\*</sup> Información correspondiente al conteo de mercados del mes de diciembre



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA\_P). Diciembre de 2021

#### 1.4.3 Carnes y pescados

En diciembre comparado con noviembre de 2021 se incrementaron las cotizaciones mayoristas de la pechuga de pollo y alguno cortes de res, como la bola de pierna, la cadera, las chatas y el muchacho.

Cuadro 6. Mercados en los que bajaron y subieron los precios de las carnes y los pescados Diciembre 2021

Duaduata	Mercados*			
Producto —	Total		Bajó	Subió
Pechuga de pollo		30	2	27
Carne de res, bola de pierna		27	1	24
Carne de res, cadera		25	1	22
Carne de res, chatas		24	1	22
Carne de res, muchacho		26	2	22
Carne de cerdo, pernil sin hueso		22	1	20
Carne de res, lomo fino		24	2	21
Carne de res, sobrebarriga		28	4	22
Carne de res, bola de brazo		20	1	18
Carne de res, punta de anca		26	4	21
Carne de res, bota		18	0	16
Carne de res, falda		21	2	18
Carne de cerdo, lomo sin hueso		26	5	20
Carne de res, centro de pierna		20	1	16
Carne de cerdo, costilla		26	6	20
Carne de res, costilla		22	4	17
Carne de res, morrillo		19	3	16
Carne de res, pecho		19	3	16
Carne de cerdo, brazo sin hueso		21	4	16
Carne de res, murillo		14	1	13
Bagre rayado entero fresco		11	9	1

Fuente: DANE, SIPSA

Aumentó el precio mayorista de la pechuga de pollo pues se ha reducido la producción ante los altos costos de los alimentos concentrados, llegó desde Soledad (Atlántico), Bucaramanga (Santander), Bello, Barbosa, Sabaneta y Medellín (Antioquia). Esta situación se registró en 27 de los 30 mercados donde se negoció. En Bogotá el kilo se transó a \$12.583; allí se presentó el alza más significativa con 7,45% en comparación con noviembre.

<sup>\*</sup> Información correspondiente al conteo de mercados del mes de diciembre Nota: el total incluye mercados que no registraron variación



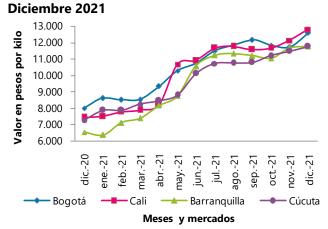
Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA\_P). Diciembre de 2021

Gráfico 8. Producto al alza en lácteos y huevos (queso Gráfico 9. Producto al alza en carnes (pechuga costeño)

Diciembre 2021 19.000 18.000 17.000 Valor en pesos por 16.000 15.000 14.000 13.000 12.000 11.000 10.000 dic.-20 jun.-21 jul.-21 ago.-21 sep.-21 ene.-21 feb.-21 mar.-21 abr.-21 may.-21 oct.-21 **─** Barranquilla **─** Cali Meses y mercados

Fuente: DANE, SIPSA

de pollo)





Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA\_P). Diciembre de 2021

#### 1.4.4 Productos procesados

En diciembre aumentaron los precios mayoristas de la harina de trigo, el aceite vegetal mezcla, la sal yodada y el café molido.

Cuadro 7. Mercados en los que bajaron y subieron los precios de los productos procesados Diciembre 2021

Duaduata	Mercados*			
Producto	Total	Bajó	Subió	
Harina de trigo	32	2	28	
Aceite vegetal mezcla	27	1	25	
Sal yodada	33	3	27	
Café molido	27	2	25	
Lomitos de atún en lata	24	2	21	
Pastas alimenticias	30	5	22	
Café instantáneo	21	2	18	
Azúcar sulfitada	24	4	19	
Chocolate dulce	18	2	16	
Galletas saladas	33	9	23	
Harina precocida de maíz	30	7	20	
Sardinas en lata	24	4	17	

Fuente: DANE, SIPSA

Nota: el total incluye mercados que no registraron variación

Se incrementó el precio de la harina de trigo, esta vez en 28 de los 32 mercados donde se vendió. La anterior situación se dio como respuesta a la menor disponibilidad de materia prima desde Estados Unidos, a lo que se sumó al alza del dólar. En Cúcuta, el kilo se vendió a \$3.000 en diciembre, lo que representó un aumento del 11,03% en comparación con noviembre de 2021.

<sup>\*</sup> Información correspondiente al conteo de mercados del mes de diciembre



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA\_P). Diciembre de 2021

### 2. LO QUE MÁS SUBE Y MÁS BAJA\*

Lo que más sube	Lo que más baja				
Bogotá					
Verduras: apio, haba verde, acelga, cebolla cabezona blanca Verduras: calabaza, ahuyamín (Sakata)					
Frutas: melón Cantalup, pitahaya	Frutas: limón Tahití, tomate de árbol				
Tubérculos: papas rubí, única, R-12 negra y roja					
	lellín				
Verduras: ají topito dulce	Verduras: repollo morado, zanahoria larga vida, remolacha				
Frutas: kiwi	Frutas: limones común y Tahití				
Tubérculos: papas R-12 negra y capira	·				
Bucara	manga				
Verduras: repollo morado	Frutas: limones Tahití y común				
Frutas: tangelo, guayaba pera	,				
Tubérculos: papa única					
· ·	cuta				
Verduras: repollo morado, apio, ajo, espinaca, fríjol verde en vaina	Verduras: pepino cohombro, remolacha regional, brócoli				
Frutas: granadilla, uvas Isabela y verde, aguacate común	Frutas: limón Tahití y mango Tommy				
Tubérculos: papas parda pastusa, superior y única	, , ,				
Otros:fríjol Zaragoza, basa entero congelado importado					
	ali				
Verduras: apio, habichuela, arveja verde en vaina pastusa	Verduras: chócolo mazorca				
Frutas: mandarina Oneco, kiwi	Frutas: limones Tahití y común valluno, mango Común				
Tubérculos: papas única, capira y suprema					
Otros:filete importado de merluza, bagre rayado entero					
congelado					
Barrar	nquilla				
Verduras: espinaca, cebolla cabezona blanca, chócolo mazorca	Frutas: mango Tommy, maracuyá Valluno, limón común Ciénaga				
Frutas: bananos criollo y Urabá, manzana roja importada					
Tubérculos: papa única, plátano hartón verde					
Otros:fríjol Zaragoza					
Per	eira				
Verduras: cebolla cabezona blanca, arveja verde en vaina	Frutas: limón Tahití, mango Tommy, uva red globe nacional				
Frutas: guayaba agria, kiwi, mandarina Oneco, tangelo	Otros: color (bolsita)				
Tubérculos: papas capira, parda pastusa, única y rubí					
Otros:aceite vegetal mezcla					
	enia				
Verduras: apio, cebolla cabezona blanca, habichuela, acelga	Verduras: repollo blanco				
Frutas: guayaba agria, limón mandarino	Frutas: mangos Tommy y manzano, lulo				
Tubérculos: papasparda pastusa y suprema, plátano hartón verde	Otros: bagre rayado en postas congelado				
Otros:huevo rojo B, A y AA, queso campesino, harina de trigo					
	agena				
Verduras: chócolo mazorca, cebollas junca y cabezona blanca	Verduras: ají topito dulce, ahuyama				
Frutas: guayaba común, naranja común	Frutas: limón Común				
Tubérculos: papa única, plátano hartón verde	Otros: azúcar refinada				
Otros:fríjol Zaragoza, queso costeño, lomo fino de res					

Fuente: DANE, SIPSA

<sup>\*</sup>Diciembre de 2021 versus noviembre de 2021



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA P). Diciembre de 2021

#### 3. INDICADORES DE CALIDAD

#### 3.1 Indicador de cobertura

Este indicador permite definir la relación entre la cantidad de mercados programados frente a la cantidad de mercados reportados.

Está definido así:

$$IC = \left(\frac{Fuentes reportadas}{Fuentes programadas}\right) \times 100$$

#### Donde:

- Fuentes reportadas hace referencia al número total de fuentes que brindaron información en el mes.
- Fuentes programadas es el número total de fuentes programadas en el mes

Es necesario tener en cuenta que una fuente puede tener más de una programación según sus días de mercado.

Para el mes de diciembre de 2021 se tiene:

$$IC = \left(\frac{736}{736}\right) \times 100 = 100\%$$

Por tanto, se tiene como resultado una cobertura del 100% para SIPSA\_P para el mes de diciembre.

Durante el proceso de recolección de información de precios mayoristas, para el mes de diciembre de 2021, no se presentó no respuesta.



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA\_P). Diciembre de 2021

### FICHA METODOLÓGICA

El componente de precios mayoristas del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario –SIPSA- es una muestra no probabilística que cubre 62 mercados mayoristas a nivel nacional, ubicados en 23 departamentos.

Su cobertura es la siguiente:

TERRITORIAL					
CENTRO	CENTRO ORIENTE	NOROCCIDENTE	NORTE	CENTRO OCCIDENTE	SUROCCIDENTE
Corabastos	Cenabastos	CMA	Granabastos	Manizales	Popayán
Paloquemao	Pamplona	Coomerca	Barranquillita	Mercar	Pasto, El Potrerillo
Plaza España	Centroabastos	Carmen del Viboral	Bazurto	Retiro	Ipiales, Ipiales somos todos
Las Flores	Bucaramanga Centro	La Ceja	Mercabastos	Mercasa	Ipiales centro de Acopio
Tunja	San Gil	La Unión	Mercado Nuevo	La 41	Cavasa
Chiquinquirá	Socorro	Marinilla	Sincelejo	lbagué	Santa Helena
Duitama	La Nueva Sexta	Peñol	Santa Marta	Cartago	La Floresta
Sogamoso		Rionegro			Siloé
Ubaté		San Vicente			Galería Alameda
Surabastos		Santa Bárbara			Buenaventura
Villavicencio		El Santuario			Palmira
Yopal		Sonsón			Tuluá
Florencia		Montería			Túquerres
Arauca					La Unión

**Objetivo**: proporcionar información de los precios mayoristas de los alimentos y cómo es su comportamiento, teniendo en cuenta factores y hechos que afectan la comercialización.

Población objetivo: comerciantes mayoristas ubicados dentro de los mercados mayoristas

**Tipo de investigación**: sistema de encuestas no probabilísticas

Diseño muestral: selección arbitraria

**Cobertura**: nacional

**Unidad de análisis**: precios mayoristas



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA\_P). Diciembre de 2021

Unidad de observación: mercados mayoristas y centrales de abasto

Desagregación temática: precio de venta mayorista por producto y fuente



Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA\_P). Diciembre de 2021



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