



# BOLETINES DEL OPCA

**AÑO 6, NÚMERO 63, NOVIEMBRE 2022**

## CONTENIDO

- .....  
1] Comercio formal de leche cruda de vaca en los departamentos de Córdoba-Sucre. Indicadores.  
2] Anexos

Observatorio de Precios y Costos Agrarios de la Zona Noroccidental del Caribe Colombiano, OPCA.  
Universidad de Córdoba | Montería - Córdoba, Colombia | Carrera 6 No 76-103  
Contacto:  
[opca@correo.unicordoba.edu.co](mailto:opca@correo.unicordoba.edu.co)  
Sitio web:  
<https://www.unicordoba.edu.co/index.php/opca/extension/>

1]. Comercio formal de leche cruda de vaca en los departamentos de Córdoba- Sucre.<sup>1</sup>

### Resumen

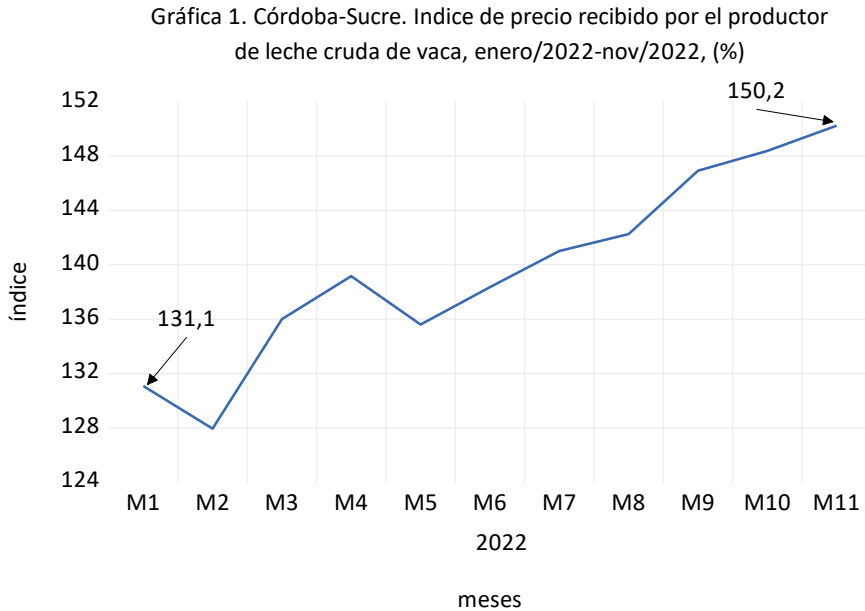
En noviembre el índice de precio recibido por el productor formalizado de leche cruda completó seis meses de crecimiento continuo; en contrario, el acopio de la industria láctea siguió en descenso; el precio nominal del litro de leche, sin y con bonificación, aumentó; el precio real con bonificación alcanzó un máximo histórico en capacidad de compra. En el caribe y en el país el acopio siguió reducido y el precio real continuó recuperándose.

### i) Índice de precio recibido por el productor y acopio de leche cruda

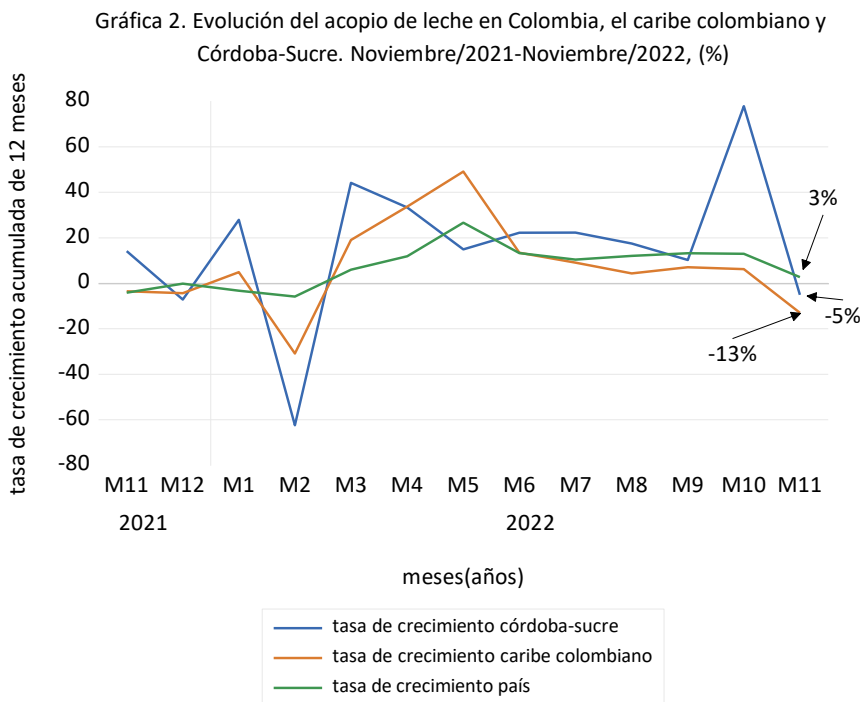
En noviembre, el índice de precio recibido por el productor y comercializador de leche cruda de vaca en los departamentos de Córdoba-Sucre estuvo al alza. Con este completó 6 meses seguidos de ascenso. Su nivel fue 150,2%, significa que el precio del litro de leche ha crecido 50,2% por encima del precio que tenía en febrero -marzo del año 2018, que es el precio del año base de este índice compuesto elaborado por el OPCA. Comparado con el de mes anterior estuvo 1,2% por encima; si se

<sup>1</sup> Los comentarios contenidos en Boletines del OPCA no comprometen a las autoridades académicas y administrativas que representan a la Universidad de Córdoba, Colombia, entidad para la cual laboro.

mide con el nivel de 12 meses atrás es 12,5% mayor (ver anexo tabla 1). En la gráfica 1 se muestra su evolución de enero a noviembre del 2022.



El acopio de la industria láctea, que había crecido en octubre, de nuevo se redujo al pasar de 4,8 millones a 4,6 millones, aproximadamente; comparada con la cantidad comprada en noviembre del año anterior, se redujo en 13% (ver anexo tabla 2 y gráfica 2).

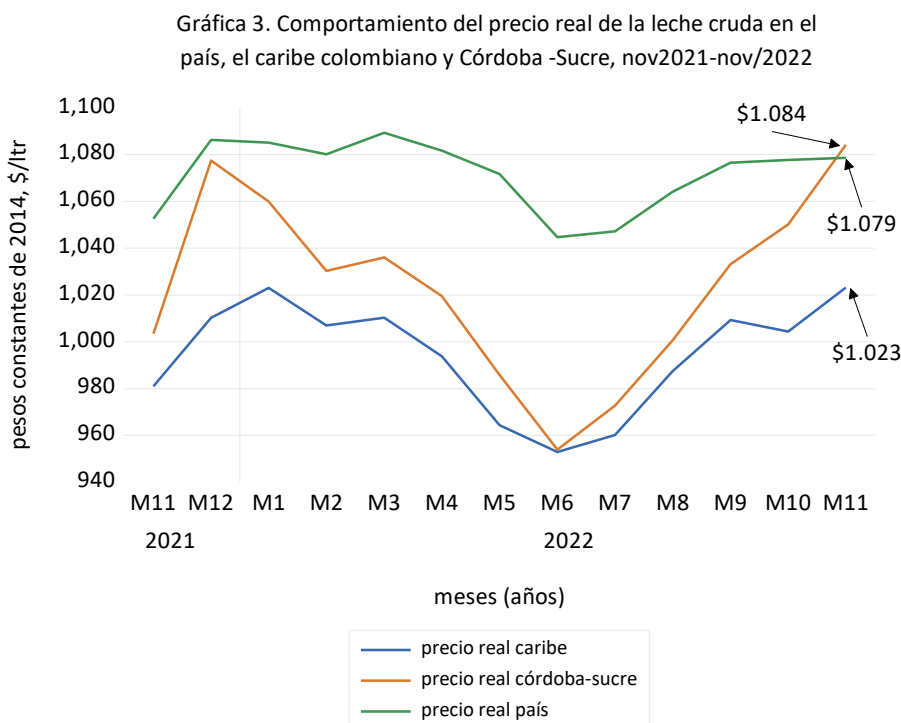


La cantidad acopiada mensual en el caribe colombiano siguió en descenso, una situación que viene desde junio; en noviembre compró 19,2 millones de litros, una reducción de 17,6% con respecto al mes anterior; cotejada con la de noviembre del año 2021, la reducción fue 13% (anexo tabla 3 y gráfica 2).

En el país, el acopio también cayó a 263,4 millones, una caída del 5,1% comparado con el de octubre, pero 2,3% superior con el de noviembre del año 2021. En el anexo tabla 3 se muestra el comportamiento en valor absoluto del acopio; en la gráfica 2 se muestra la evolución del acopio anual, medido con la tasa de crecimiento acumulada de 12 meses.

## ii) Precio nominal y real

En general, con excepción del precio nominal en Sucre, el precio nominal, con y sin bonificación, en Córdoba y Sucre, aumentó. En Córdoba, el primero creció \$137 por litro, el segundo, \$22. En Sucre, \$94 y -\$24, respectivamente (anexo tabla 4). El precio ponderado, que viene en ascenso desde junio-julio, continuó en esa misma dirección. El incremento del precio sin bonificación fue \$17; con bonificación, \$132 (anexo tabla 4A). En el caribe y en el país se observó el mismo comportamiento ascendente. El precio nominal con bonificación en el primero, creció \$99 por litro; sin bonificación \$23 (anexo tabla 4A). En el país, \$68 y \$2 por litro, respectivamente (anexo tabla 3).



Contrario al comportamiento del precio real sin bonificación, que perdió capacidad de compra, el precio real con bonificación continuó el movimiento ascendente que trae desde julio-agosto, el cual ha

conducido a recuperar los máximos que ha tenido desde enero/2015. Así, el precio nacional del litro, en noviembre fue \$1.079, en marzo había alcanzado un máximo: \$1.089; en Córdoba-Sucre llegó a \$1.084, un nivel que es máximo desde que se tienen estadísticas continuas de seguimiento permanente; en el caribe colombiano fue \$1.023, el mismo nivel máximo que tuvo en enero 2022. En la gráfica 3 se muestra la evolución del precio real entre nov/2021-nov/2022.

Omar Castillo Nuñez, Econ.-profesor  
 Universidad de Córdoba, Colombia  
 Montería, enero/1/2023

## 2]. Anexos

Tabla 1. Subregión **Córdoba-Sucre**. Índice de precio recibido por el productor de leche cruda de vaca sin bonificación, 2022. Base febrero 2018=100.

Mes	Índice	Variación mensual (%)	Variación acumulada de 12 meses (%)
Enero	131,1	-3,5	9,8
Febrero	127,9	-2,4	-2,6
Marzo	136,0	6,3	9,6
Abril	139,1	2,3	10,4
Mayo	135,6	-2,5	11,4
Junio	138,3	2,0	16,1
Julio	141,0	1,9	15,7
Agosto	142,3	0,9	13,8
Sept	146,9	3,3	18,5
Octubre	148,4	1,0	3,9
Noviembre	150,2	1,2	12,5

Fuente. Cálculos del OPCA, con base en información del MADR- Unidad de seguimiento de precios, USP.

Tabla 2. Córdoba-Sucre. Cantidades acopiadas de leche cruda por la industria láctea, 2022

acopio				Tasas de crecimiento	
Mes	Córdoba	Sucre	Total	Variación mensual	Variación acumulada 12 meses
Enero	4.220.807	926.426	5.147.233	13,5	27,9
Febrero	3.815.064	811.293	4.626.357	-10,1	-62,4
Marzo	4.325.238	717.725	5.042.963	9,0	44,1
Abril	4.794.219	974.568	5.768.787	14,4	33,5
Mayo	5.759.826	1.051.351	6.811.177	18,1	14,9
Junio	6.357.543	1.002.276	7.358.819	8,0	22,3
Julio	5.614.221	1.113.421	6.747.642	-8,3	22,3
Agosto	4.475.629	1.042.283	5.517.912	-18,2	17,5
Sept	3.877.259	910.602	4.787.861	-13,2	10,3
Octubre	4.013.775	793.778	4.807.563	0,4	77,9
Noviembre	3.891.576	687.861	4.579.437	-4,7	-5,1

Fuente: MADR-USP. Cálculos del OPCA

Tabla 3. Cantidades acopiadas de leche por la industria en Colombia y en el caribe colombiano, y precios nominal y real en el país, 2022

meses	Acopio		Precios con bonificación		Precios sin bonificación	
	Colombia	Caribe	Nominal	Real	Nominal	Real
Enero	273,5	21,6	1.678	1.085	1.256	812
Feb	248,6	17,7	1.758	1.080	1.251	769
Marzo	284,2	22,2	1.862	1.089	1.350	790
Abril	288,2	26,2	1.931	1.082	1.350	756
Mayo	303,2	36,5	1.948	1.072	1.350	743
Junio	293,9	32,5	1.935	1.045	1.363	736
Julio	292,2	31,7	1.912	1.047	1.344	736
Agosto	296,2	29,1	1.944	1.064	1.356	742
Sept	276,3	26,1	1.985	1.077	1.376	746
Octubr	277,7	23,3	2.073	1.078	1.379	717
Nov.	263,4	19,2	2.141	1.079	1.381	696

Fuente: MADR-USP. Cálculos del OPCA

Tabla 4. Córdoba-Sucre. Precio nominal de la leche cruda pagado por la industria láctea, sin y con bonificación, 2022 (\$/litro)

Meses	Precio Córdoba (\$/litro)			Precio Sucre (\$/litro)		
	Sin Bonificación	Con bonificación	Precio Dane <sup>1</sup>	Sin bonificac.	Con bonificac	Precio Dane <sup>1</sup>
Enero	1.234	1.681	1.477	998	1.449	1.626
Febrero	1.207	1.739	1.509	956	1.384	1.704
Marzo	1.259	1.802	1.519	1.099	1.584	1.645
Abril	1.295	1.872	1.515	1.117	1.567	1.562
Mayo	1.252	1.844	1.491	1.127	1.509	1.446
Junio	1.273	1.812	1.491	1.160	1.478	1.399
Julio	1.290	1.789	1.573	1.241	1.710	1.468
Agosto	1.305	1.841	1.581	1.242	1.771	1.543
Sept	1.357	1.927	1.597	1.244	1.811	1.673
Octubre	1.368	2.045		1.251	1.895	
Noviembre	1.390	2.182		1.227	1.979	

<sup>1</sup>El precio DANE es un promedio mensual simple del precio en finca de 12 municipios del Dpto. de Córdoba, y de 8 municipios del Dpto. de Sucre, según DANE. <sup>2</sup> precio ponderado con las cantidades compradas por la industria en cada Dpto.

Fuente: USP -MADR y DANE. Cálculos del OPCA.

Tabla 4 A. Precio nominal y real con y sin bonificación en Córdoba-Sucre y el Caribe colombiano, 2022

Mes	Córdoba-Sucre (\$/litro leche cruda)				Caribe colombiano (\$/litro leche cruda)			
	Precio ponderado <sup>1</sup> sin bonificación		Precio ponderado con bonificación		Precio ponderado <sup>1</sup> sin bonificación		Precio ponderado <sup>1</sup> con bonificación	
	Nominal	Real <sup>2</sup>	Nominal	Real <sup>2</sup>	Nominal	Real <sup>2</sup>	Nominal	Real <sup>2</sup>
Enero	1.192	771	1.639	1.060	1.119	724	1.582	1.023
Febrero	1.163	715	1.667	1.030	1.123	690	1.639	1.007
Marzo	1.236	723	1.771	1.036	1.207	706	1.727	1.010
Abril	1.265	709	1.820	1.019	1.171	656	1.774	994
Mayo	1.233	678	1.792	986	1.173	645	1.753	964
Junio	1.258	679	1.767	954	1.234	666	1.765	953
Julio	1.282	702	1.776	973	1.175	644	1.753	960
Agosto	1.293	708	1.828	1.001	1.213	664	1.804	987
Sept	1.336	725	1.905	1.033	1.284	696	1.861	1.009
Octubre	1.349	701	2.020	1.050	1.259	655	1.932	1.004
Noviembre	1.366	688	2.152	1.084	1.282	646	2.031	1.023

<sup>1</sup>ponderado por las cantidades acopiadas de cada departamento; <sup>2</sup> deflactado por el índice de precio al productor del DANE, base diciembre 2014=100

Fuente. Cálculos del OPCA con base en MADR y DANE

