



BOLETINES DEL OPCA

AÑO 5, NÚMERO 52, DICIEMBRE 2021

CONTENIDO

1] Comercio formal de leche cruda de vaca, 2021.

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

Sitio web:

<https://www.unicordoba.edu.co/index.php/investigacion/grupos-3/opca/boletines-indices-de-precio/>

1]. Comercio formal de leche cruda de vaca¹

Resumen

Comparados con los dos últimos años - 2020 con presencia de pandemia por covid 19 y 2019, sin pandemia-, los indicadores de comercio formal de leche cruda durante el año 2021 en los departamentos de Córdoba-Sucre mejoraron: el índice de precio al productor y comercializador creció 21 y 18 puntos porcentuales, la cantidad acopiada, el precio nominal y real tuvieron también comportamiento positivo.

Medido por la tasa de crecimiento de las medias anuales de 12 meses con respecto a las medias de los 12 meses del año inmediatamente anterior, el precio

real está en una fase ascendente del ciclo; igual, la variación de la cantidad comprada por la industria fue más dinámica.

i) Índice precio y acopio de leche cruda

En diciembre, el índice de precio aumentó en 1,7% con respecto al de noviembre. Cotejado con diciembre/2020 y 2019 está 21 y 18 puntos porcentuales por encima (anexo tabla 1).

¹ 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.

La cantidad acopiada por la industria fue 62,7 millones de litros, superior a la de 53,0 millones del año anterior, y por encima también de la del año 2019, que fue 56,7 millones (anexo tabla 3).

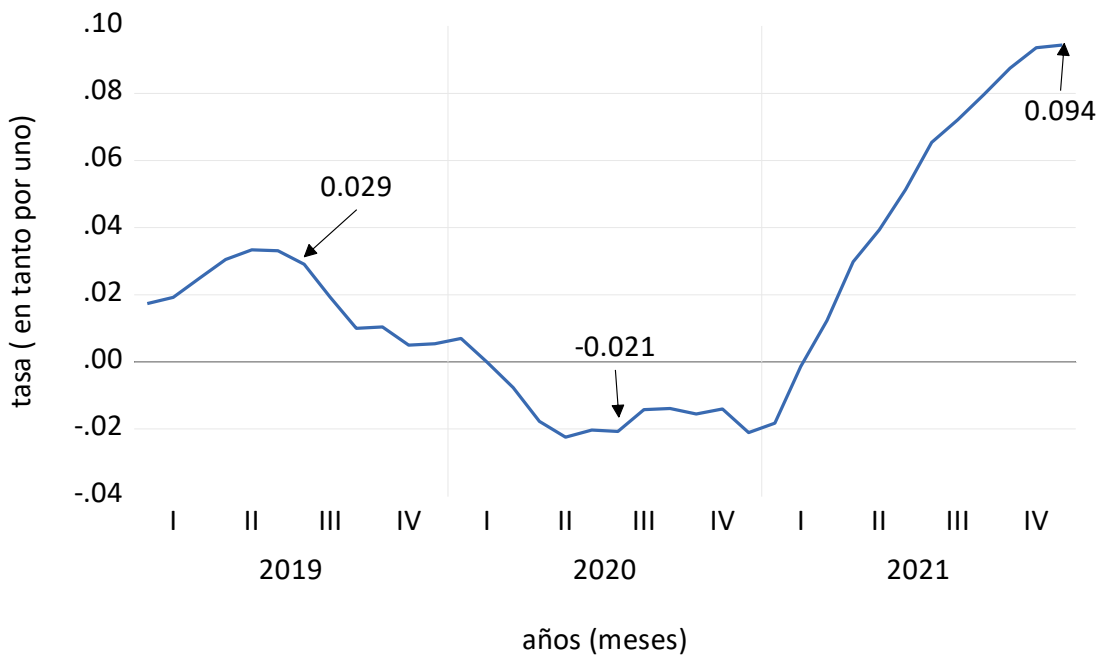
En el caribe colombiano la industria compró 284,0 millones, por encima de los 273,0 del año 2020 y muy cercana a la del año 2019, 284,4 millones (anexo tabla 4).

En el país el acopio llegó a 3.121,0 millones de litros, inferior a los 3.347,0 del 2020 y a los 3.172,0 millones del 2019 (anexo tabla 4).

ii) Ciclo del precio real y de las ventas

Medido por la tasa de crecimiento sobre las medias anuales, el precio real sin bonificación del litro de leche tuvo una fase de ascenso durante el año 2021. En la gráfica 1 se muestra la evolución de la tasa de crecimiento. Esta marcó en julio /2019 el comienzo de una fase de descenso del precio que alcanzó crecimientos negativos máximas del 2,1% en julio/2020.

Gráfica 1 Córdoba-Sucre. Tasa de crecimiento sobre las medias anuales del precio real de la leche cruda sin bonificación. enero/2019-dic/2021

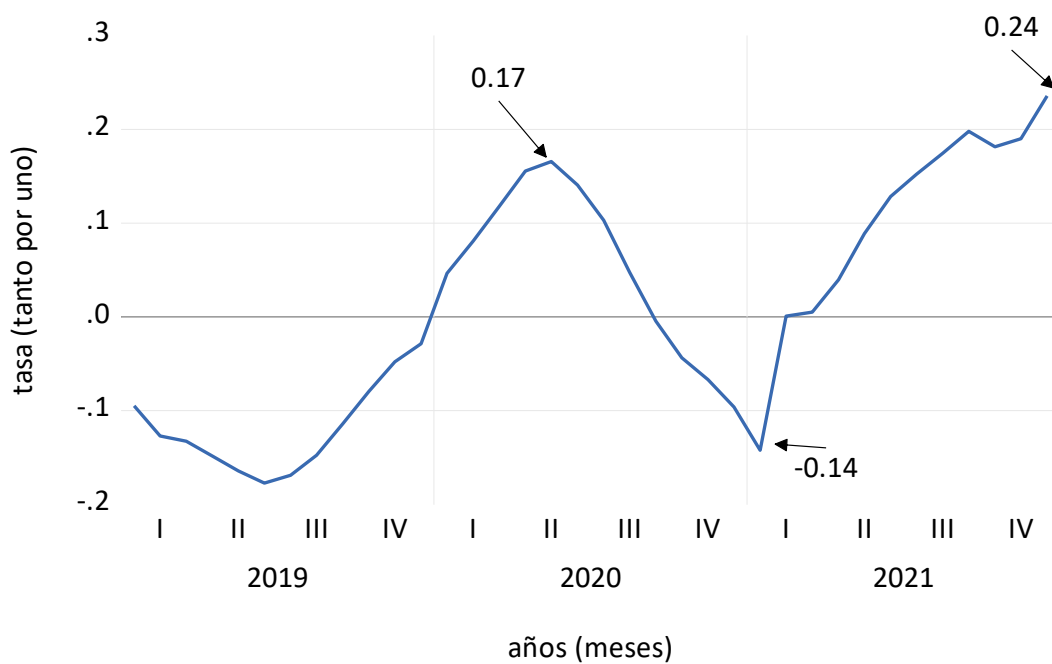


Desde octubre 2020 comenzó la fase ascendente que alcanzó en diciembre 2021 un ritmo de 9,4% con respecto a la media de 12 meses del año inmediatamente anterior. En consecuencia, durante el 2021 este grupo de productores y comercializadores formalizados ganó capacidad de compra en el

ingreso proveniente del componente de leche; igual a lo que sucedió con el ingreso procedente del componente de carne².

La evolución del acopio se muestra en la gráfica 2. Después de un crecimiento máximo de 17,0%, la tasa comenzó a descender desde junio/2020 hasta llegar a tasas negativas del 14%. Desde febrero/2021, creció a tasas medias positivas comparadas con la de los 12 meses del año anterior. En diciembre, había alcanzado un ritmo cercano al 24%. En consecuencia, se logró vender más leche con precio real creciente.

Gráfica 2. Córdoba-Sucre. Tasa de crecimiento sobre las medias anuales del acopio de leche cruda, enero/2019-dic 2021, (tanto por uno)



Omar Castillo Nuñez, Econ.-profesor
Universidad de Córdoba, Colombia
Montería, febrero 16/2022

² Véase Boletines del OPCA nro. 144, diciembre 2021 <https://www.unicordoba.edu.co/wp-content/uploads/2022/01/comercio-de-ganados-dic.pdf>

2]. Anexos

Tabla 1. Subregión **Córdoba-Sucre**. Índice de precio al productor de leche cruda de vaca sin bonificación, 2021. Base febrero 2018=100.

Mes	Índice	Variación porcentual (%)	Comportamiento
Enero	119,4	4,5	(+)
Febrero	131,3	10,0	(+)
Marzo	124,1	-5,5	(-)
Abril	126,0	1,6	(+)
Mayo	121,7	-3,4	(-)
Junio	119,1	-2,2	(-)
Julio	121,9	2,3	(+)
Agosto	125,0	2,5	(+)
Septiembre	124,0	-0,8	(-)
Octubre	142,8	15,2	(+)
Noviembre	133,6	-6,5	(-)
Diciembre	135,8	1,7	(+)

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

(+) = comportamiento positivo; (-) = comportamiento negativo; (=) estable

Tabla 2. Subregión Córdoba-Sucre. Precio nominal de la leche cruda pagado por la industria lechera, sin y con bonificación, 2021 (\$/litro)

Mes	Precio Córdoba (\$/litro)			Precio Sucre (\$/litro)			Precio ponderado ² Córdoba-Sucre (\$/litro)	
	Sin bonific	Con bonific	Precio Dane ¹	Sin bonific.	Con bonific	Precio Dane ¹	Sin Bonific	Con bonific
Enero	1.112	1.263	1.120	881	1.081	1.161	1.085	1.242
Febrero	1.203	1.312	1.163	904	1.078	1.201	1.194	1.305
Marzo	1.162	1.316	1.170	920	1.122	1.215	1.128	1.289
Abril	1.176	1.332	1.132	937	1.115	1.174	1.146	1.304
Mayo	1.125	1.267	1.107	974	1.039	1.088	1,107	1.239
Junio	1.103	1.241	1.089	966	1.098	1.053	1.083	1.220
Julio	1.123	1.142	1.077	1.010	1.102	1.025	1.108	1.224
Agosto	1.152	1.307	1.096	1.019	1.100	1.073	1.136	1.282
Septiembre	1.142	1.326	1.127	1.005	1.145	1.117	1.127	1.306
Octubre	1.272	1.402	1.187	1.420	1.562	1.242	1.298	1.430
Noviembre	1.243	1.457	1.250	1.048	1.275	1.342	1.214	1.430
Diciembre	1.260	1.596	1.388	1.009	1.504	1.433	1.234	1.587

¹ El precio DANE es un promedio mensual simple del precio en finca en 12 municipios del Departamento de Córdoba, y de 8 municipios del Departamento de Sucre, según DANE.

² precio ponderado con las cantidades compradas por la industria en cada Departamento

Fuente: Unidad de seguimiento de precios de la leche, MADR y DANE. Cálculos del OPCA.

Tabla 3. Subregión Córdoba-Sucre. Cantidades acopiadas de leche cruda por la industria lechera, 2021

Mes	Córdoba	Sucre	Total	
	Total	Total	Proveedores directos	Total, subregión
Enero	3.559.090	466.326	3.945.428	4.025.416
Febrero	11.914.108	388.722	12.159.416	12.302.830
Marzo	3.002.800	495.680	3.367.628	3.498.480
Abril	3.777.919	549.589	3.954.302	4.327.508
Mayo	5.208.804	719.107	5.011.191	5.927.911
Junio	5.132.256	886.657	5.080.978	6.019.313
Julio	4.789.145	728.967	4.808.459	5.518.112
Agosto	4.132.936	563.931	4.072.588	4.696.877
Septiembre	3.863.981	477.769	4.006.976	4.341.750
Octubre	2.227.734	474.871	2.702.605	2.702.605
Noviembre	4.112.100	712.823	4.360.224	4.824.923
Diciembre	4.074.084	461.838	4.139.558	4.535.922
Total	55.795.537	6.926.281		62.721.638

Fuente: Unidad de seguimiento de precios de la leche, MADR. Cálculos del OPCA

Tabla 4. Cantidades acopiadas de leche y precios pagados por la industria en Colombia, el caribe colombiano y en la subregión Córdoba-Sucre, 2021.

Meses	Cantidades de leche cruda (millones de litros)			Precio con bonificación (COP por litro)		
	Colombia	Caribe	Córdoba-Sucre	Colombia ¹	Caribe ²	Córdoba-Sucre
Enero	282,7	20,6	4,0	1.188	1.228	1.242
Febrero	263,9	25,6	12,3	1,222	1.279	1.305
Marzo	268,0	18,6	3,5	1.212	1.277	1.289
Abril	257,6	19,6	4,3	1.219	1.285	1.304
Mayo	239,95	24,5	5,9	1.215	1.266	1.239
Junio	259,3	28,7	6,0	1.202	1.222	1.220
Julio	264,6	29,1	5,5	1.210	1.231	1.224
Agosto	264,4	27,9	4,7	1.217	1.234	1.282
Septiembr	244,1	24,4	4,3	1.253	1.253	1.306
Octubre	245,7	21,9	2,7	1.342	1.330	1.430
Noviembre	256,5	22,1	4,8	1.405	1.398	1.430
Diciembre	274,4	21,1	4,5	1.478	1.488	1.587
Total	3.121,0	284,0				

¹ precio en la región 2, según Minagricultura. ² precio ponderado por las cantidades

Fuente: Unidad de seguimiento de precios de la leche, MADR. Cálculos del OPCA