

### Informativo semanal

Mercados ISSN 2796-7824

El peso del flete camionero en granos, respecto de otros países, se ve afectado por el tipo de cambio - 12 de Octubre de 2023



# El peso del flete camionero en granos, respecto de otros países, se ve afectado por el tipo de cambio

Tomás Rodríguez Zurro – Julio Calzada

Valuado al "Dólar soja III", el peso del flete camionero en Argentina es más barato que en Brasil. Esta situación se revierte si se aplica el TC oficial.

El peso de los costos logísticos y transporte en Argentina ha sido históricamente un motivo de preocupación para todo el sector granario. En el presente artículo se analiza la incidencia del flete camionero para transportar granos, realizando una comparativa con los principales países competidores en la exportación de granos como son EE. UU. y Brasil.

Para realizar la comparación, se toman datos del segundo trimestre de 2023 para los tres países. Para el caso argentino, los cálculos se realizan sobre la base de la "Tarifa de Referencia de Transporte Automotor de Cereales y Oleaginosas" publicada por la Subsecretaría de Transporte Automotor de la Nación.

1. La incidencia del flete camionero en distancias largas equivale a tres veces el costo que afrontan los productores de la Zona Núcleo (180 km del Gran Rosario)

Tomando como base las tarifas de fletes oficiales mencionadas y contrastando con los precios de referencia de los granos de la Cámara Arbitral de Cereales (CAC) de la Bolsa de Comercio de Rosario (se toma el precio promedio del mes de mayo), se observa que el costo de transporte de granos desde las zonas más alejadas de los puertos tiene una alta incidencia en el precio de la mercadería. Para tomar a modo de ejemplo, el costo de trasladar la mercadería desde la provincia de Salta (localidades como Las Lajitas o Joaquín V. González) hasta el Gran Rosario representa un 33% del precio del maíz y un 16% del precio de la soja.

Esta incidencia equivale a tres veces la observada para el caso de los productores de la Zona Núcleo. Suponiendo una distancia de 180 km al Gran Rosario, los costos de transportar los granos desde esta región a los puertos y plantas del Up-River representan un 11% del valor cámara del maíz y 5% del de la soja. Además, para el caso de localidades ubicadas a una distancia intermedia como aquellas del norte de Santa Fe (Vera y Tostado, por ejemplo), la incidencia de los costos del transporte sobre el precio pizarra duplican al de la Zona Núcleo.

Pág 1





PROPIETARIO: Bolsa de Comercio de Rosario DIRECTOR: Dr. Julio A. Calzada Córdoba 1402 | S2000AWV Rosario | ARG Tel: (54 341) 5258300 / 4102600 Int. 1330 iyee@bcr.com.ar | www.bcr.com.ar



#### Informativo semanal

Mercados ISSN 2796-7824

El peso del flete camionero en granos, respecto de otros países, se ve afectado por el tipo de cambio - 12 de Octubre de 2023

Ubicación supuesta del Establecimiento	Distancia al Gran Rosario km	Flete en Pesos \$/t	Al TC Oficial promedio Mayo US\$/t	Al MEP Promedio Mayo US\$/t	Al Dólar Soja 3 US\$/t	MAÍZ		SOJA	
						Precio CAC Prom may-23	Incidencia del flete	Precio CAC Prom may-23	Incidencia del flete
						\$/t		\$/t	
Las Lajitas (Salta)	1.165	16.084	69,7	36,0	53,6	48.200,0	33%	102.900,0	16%
loaquín V. González (Salta)	1.150	15.980	69,2	35,8	53,3	48.200,0	33%	102.900,0	16%
Monte Quemado (Sgo. del Estero)	1.058	15.312	66,3	34,3	51,0	48.200,0	32%	102.900,0	15%
Metán (Salta)	1.030	15.097	65,4	33,8	50,3	48.200,0	31%	102.900,0	15%
Rosario de la Frontera (Salta)	1.000	14.860	64,4	33,3	49,5	48.200,0	31%	102.900,0	14%
Castelli (Chaco)	905	14.231	61,7	31,9	47,4	48.200,0	30%	102.900,0	14%
Ciudad de Formosa	880	14.059	60,9	31,5	46,9	48.200,0	29%	102.900,0	14%
Avia Terai (Chaco)	825	13.669	59,2	30,6	45,6	48.200,0	28%	102.900,0	13%
Resistencia (Chaco)	712	12.631	54,7	28,3	42,1	48.200,0	26%	102.900,0	12%
Quimilí (Sgo. del Estero)	710	12.612	54,6	28,3	42,0	48.200,0	26%	102.900,0	12%
Bandera (Sgo. del Estero)	553	11.455	49,6	25,7	38,2	48.200,0	24%	102.900,0	11%
Tostado (Santa Fe)	490	10.896	47,2	24,4	36,3	48.200,0	23%	102.900,0	11%
Vera (Santa Fe)	427	10.064	43,6	22,5	33,5	48.200,0	21%	102.900,0	10%
Gral. Deheza (Córdoba)	320	8.228	35,7	18,4	27,4	48.201,0	17%	102.901,0	8%
Zona Núcleo	180	5.276	22.9	11,8	17,6	48.200,0	11%	102.900,0	5%

Por otra parte, resulta interesante analizar cómo han evolucionado los costos de transporte en diferentes períodos en los últimos años. Realizando una comparación con la situación en noviembre de 2019 analizada en el <u>Informativo Semanal N° 2018</u> se observa que la incidencia se mantiene relativamente estable: 29% para el maíz en y 17% para la soja en noviembre del 2019 desde Las Lajitas al Gran Rosario y 30% para el maíz y 17% para la soja en el segundo trimestre del 2021 para igual distancia.

2. Al tipo de cambio oficial, el costo del flete camionero en Argentina es considerablemente más caro que en los principales países competidores en la exportación de granos

Por último, para tomar una noción de cuál es la situación en los principales competidores de Argentina, resulta conveniente comparar con lo que ocurre en Brasil y Estados Unidos. Para ello se procedió a comparar el costo del flete para una distancia de 320 km o 200 millas en los tres países y comparar para una distancia de 1.150 km entre Argentina y Brasil (no se incluyó a Estados Unidos en este último porque en distancias largas el país norteamericano opta por otro tipo de transporte como el tren o la barcaza).

En el cuadro que sigue se muestran los costos de transportar en camión una tonelada de granos por una distancia relativamente corta de 320 km en cada uno de los tres países. Para el segundo trimestre del año, tomando el tipo de cambio oficial promedio del mes de mayo para convertir las tarifas en pesos a su equivalente en dólares, el costo en dólares medido por tonelada por kilómetro recorrido en Argentina (US\$ 0,111 /t/km) es un 25% más caro que en Brasil. Esta brecha entre los costos en ambos países se ha recortado del desde fines de 2022 a esta parte, producto de dos factores: por un lado, la apreciación que ha sufrido el Real brasileño y que encarece los costos medidos en dólares en aquel país y por el otro, la suba en los costos internos de los combustibles en Brasil ante una escasez de oferta.

En cuanto a los fletes en los Estados Unidos, el costo en dólares por tonelada por kilómetro recorrido para una distancia aproximada de 321 km asciende a US\$ 0,063 /t/km, un 75% menos que el costo en Argentina. A diferencia de lo ocurrido

Pág 2





PROPIETARIO: Bolsa de Comercio de Rosario DIRECTOR: Dr. Julio A. Calzada Córdoba 1402 | S2000AWV Rosario | ARG Tel: (54 341) 5258300 / 4102600 Int. 1330 iyee@bcr.com.ar | www.bcr.com.ar



### Informativo semanal Mercados

ISSN 2796-7824

El peso del flete camionero en granos, respecto de otros países, se ve afectado por el tipo de cambio - 12 de Octubre de

en Brasil, el costo del flete camionero en el país norteamericano registró un recorte de cerca del 20% en el último tiempo, de la mano de una caída en los precios internos del combustible en aquel país.

#### Análisis comparado Estados Unidos, Brasil y Argentina. Flete camionero a 320 km.



Ubicación supuesta del Establecimiento	Distancia recorrida	Costo de flete camionero		
	km	US\$/t	US\$/t/km	
ESTADOS UNIDOS: Tramo centro-norte, aprox. 200 millas	321	20,33	0,063	
BRASIL: Tramo Guarapuava (centro-sur de Brasil) - Paranaguá (terminal portuaria), aprox. 204 millas	328	29,13	0,089	
ARGENTINA: Tramo General Deheza (Córdoba) - Rosario (terminal portuaria), aprox. 199 millas	320			
Al Tipo de Cambio Oficial Promedio de mayo		35,65	0,111	
Al Dólar MEP Promedio de mayo		18,44	0,058	
Al "Dólar Soja 3"		27,43	0,086	

Valuado al MEP, el flete en Argentina está más barato que en sus países competidores, pero tomando el TC Oficial o el Dólar Soja 3, la situación varía fuertemente

@BCRmercados en base a USDA (Soybean transportation guide: Brazil Second Quarter 2023 y Grain Truck and Ocean Rate Advisory, 2° trimestre de 2023), SSTA y estimaciones propias.

Sin embargo, la comparativa se ve influenciada según el tipo de cambio que se utilice para convertir las tarifas en pesos a su equivalente en dólares. Tal como se puede apreciar en el cuadro anterior, si se toma el tipo de cambio vigente durante el Programa de Incremento Exportador III, que rigió entre mediados de abril hasta fines de mayo del corriente año y estableció un tipo de cambio diferencial de \$ 300 por dólar, el costo del flete camionero para una distancia de 320 km se ubicaba por debajo del de Brasil (US\$ 0,086/t/km en Argentina vs. US\$ 0,089 t/km en Brasil), pero por encima de EE. UU. (US\$ 0,063/t/km).

Finalmente, si se toma el valor del dólar MEP promedio de mayo para convertir las tarifas de los fletes en pesos a su equivalente en dólares, en el cuadro se puede apreciar que el costo del flete en Argentina queda por debajo de los principales competidores. Sin embargo, cabe aclarar que los negocios de exportación se liquidan al tipo de cambio oficial (o en su defecto al tipo de cambio diferencial del PIE III sólo para la soja y sus derivados), por lo que corresponde tomar ese tipo de cambio para realizar la comparación.

Pág 3





PROPIETARIO: Bolsa de Comercio de Rosario DIRECTOR: Dr. Julio A. Calzada Córdoba 1402 | S2000AWV Rosario | ARG Tel: (54 341) 5258300 / 4102600 Int. 1330 iyee@bcr.com.ar | www.bcr.com.ar @BCRmercados



## Informativo semanal

Mercados ISSN 2796-7824

El peso del flete camionero en granos, respecto de otros países, se ve afectado por el tipo de cambio - 12 de Octubre de 2023

Por último, si se extiende el análisis a un flete que recorra una distancia más larga (1.150 km), Argentina es más caro que Brasil si se utiliza la valuación al dólar oficial promedio de mayo (un 31% más caro), ya que, en Brasil, el costo de flete para distancias largas es de US\$ 0,046 /t/km y en Argentina se ubica en US\$ 0,060 /t/km. Esto contrasta con lo ocurrido en diciembre de 2022, cuando el flete largo en aquel país estaba 45% por debajo del de Argentina. La reducción en la brecha en los costos entre Argentina y Brasil está explicada por lo mencionado anteriormente acerca del encarecimiento en los costos de transporte de Brasil medidos en dólares.

#### Análisis comparado Brasil y Argentina\*. Flete camionero a 1.150 km.



Ubicación supuesta del Establecimiento	Distancia recorrida	Costo de flete camionero		
	km	US\$/t	US\$/t/km	
BRASIL: Tramo São Gabriel do Oeste (Mato Grosso do Sul) a las terminales portuarias de Santos	1.158	53,06	0,046	
ARGENTINA: Tramo Joaquín V. González (Salta) a las terminales portuarias del Gran Rosario				
Al Tipo de Cambio Oficial Promedio de mayo	1.150	69,24	0,060	
Al Dólar MEP Promedio de mayo	1.150	35,80	0,031	
Al "Dólar Soja 3"	1.150	53,27	0,046	

Valuado al "Dólar Soja" y al "MEP", el peso del flete camionero en Argentina en distancias largas es menor que en Brasil.

Fuente: Dpto. de Información y Estudios Económicos BCR en base a USDA (Soybean transportation guide: Brazil 2º Quarter 2023) y SSTA.

Nuevamente, si se realiza la comparativa utilizando el dólar MEP promedio de mayo para llevar los fletes en pesos a su equivalente en dólares, se observa que Argentina se ubica un 32% por debajo de nuestro país vecino en largas distancias; mientras que, si se toma el tipo de cambio diferencial del PIE III, el costo en Argentina y Brasil queda igualado en US\$ 0,046 t/km.

Se recuerda que las tarifas publicadas en Argentina son orientativas y pueden diferir de lo efectivamente erogado de acuerdo con las condiciones de mercado del momento.

Pág 4





PROPIETARIO: Bolsa de Comercio de Rosario
DIRECTOR: Dr. Julio A. Calzada
Córdoba 1402 | S2000AWV Rosario | ARG
Tel: (54 341) 5258300 / 4102600 Int. 1330
iyee@bcr.com.ar | www.bcr.com.ar
@BCRmercados

<sup>\*</sup> No hay información para Estados Unidos, ya que en esas distancias priorizan el transporte ferroviario e hidroviario.