

Economía

La producción de petróleo y gas en Argentina sigue creciendo en 2022

Guido D'Angelo – Natalia Marin – Emilce Terré

Se estima un crecimiento del 13% en la producción de petróleo y un 7% para la producción de gas con respecto al año 2021. El shale oil y el shale gas siguen ganando terreno. Las exportaciones petroleras llegaron a máximos de una década.

ESTADÍSTICAS

Monitor de Commodities

Panel de Capitales

Termómetro Macro

Transporte

En 2021 bajó el transporte fluvial de cabotaje de granos: 2,4% menos que 2020 y 26% menos que 2019

Javier Treboux - Julio Calzada

Analizado el transporte fluvial de cabotaje por hidrovía Paraguay-Paraná se advierte que el volumen de granos continua su tendencia descendente, cayendo 2,4% en relación con 2020 y 26% frente a 2019. La primera mitad de 2022 también mostró una ligera merma

Commodities

La siembra de maíz y soja es la más baja en 22 años

Guido D'Angelo – Emilce Terré

Las hectáreas efectivamente sembradas a la fecha con maíz y soja es la más baja desde el año 2000, con apenas 6 M ha, un 40% menos que el año anterior. Asia gana terreno como destino de exportación de maíz argentino, con Japón como creciente protagonista.

Commodities

Situación comercial de soja, maíz y trigo

Javier Treboux – Emilce Terré - Julio Calzada

Analizamos la situación comercial de los principales granos. La comercialización de trigo nuevo alcanza ya el 48% de la producción estimada para la campaña. El avance comercial de soja y maíz 2021/22 se adelanta a los promedios.

Commodities

Cae el volumen exportable, el ingreso de camiones y los stocks de trigo argentino

Agustina Peña – Emilce Terré

Faltando dos semanas para iniciar formalmente la campaña 2022/23, el nivel de exportaciones se estima en 6,5 Mt. El ingreso de camiones al Gran Rosario es el más bajo en 10 años. Se renueva el corredor de granos ucranianos en el Mar Negro.

Economía

Faena vacuna: Oferta elevada y feedlots aun con mucha hacienda por descargar

ROSGAN

En los primeros 10 meses del año se faenaron 11,1 millones de bovinos, lo que representa un incremento del 3,5% en relación con el mismo período del año pasado.



Economía

La producción de petróleo y gas en Argentina sigue creciendo en 2022

Guido D'Angelo – Natalia Marin – Emilce Terré

Se estima un crecimiento del 13% en la producción de petróleo y un 7% para la producción de gas con respecto al año 2021. El shale oil y el shale gas siguen ganando terreno. Las exportaciones petroleras llegaron a máximos de una década.

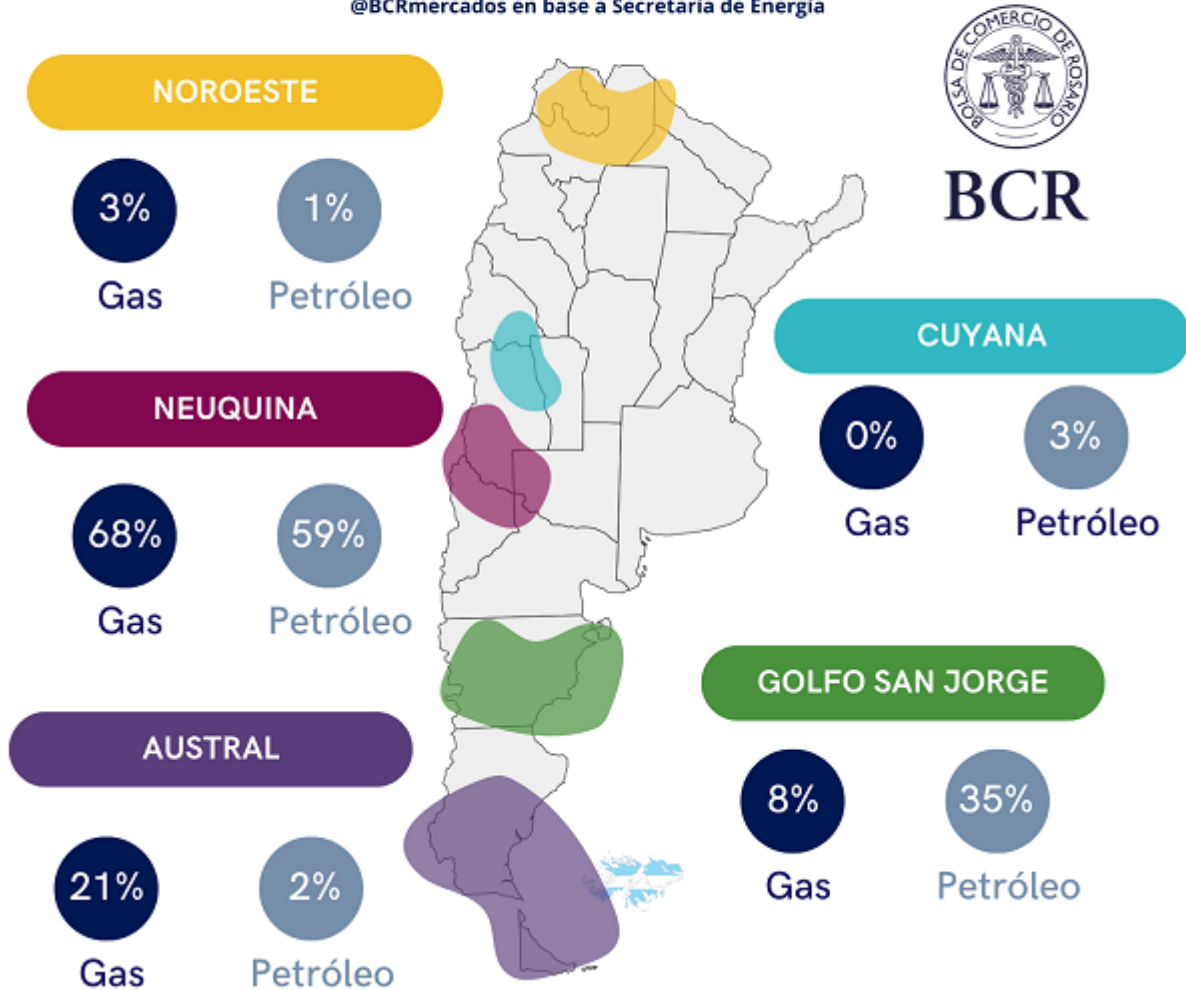
La pandemia implicó una fuerte caída de la demanda de hidrocarburos, lo que saturó la capacidad de almacenaje dejando en la memoria el hito de los precios negativos del petróleo en abril de 2020. Menor movilidad automotriz por las restricciones de circulación y menos demanda de energía por mermas en el uso de las capacidades industriales acabaron por resentir la producción y uso de gas y petróleo, y Argentina no fue la excepción. En efecto, la producción de petróleo en nuestro país se resintió en 2020, cayendo un 5% y tocando así el nivel más bajo en una década. La caída fue incluso más pronunciada para el gas natural, con un recorte productivo del 9% en 2020.

El panorama de 2022 es muy diferente a la foto que veíamos hace dos años. La recuperación de la demanda redundó en un incremento en la producción hidrocarburífera nacional. En este marco, Vaca Muerta viene siendo el gran puntal para el crecimiento petrolero y gasífero argentino. Con subas interanuales cercanas al 14% en petróleo y 9% en gas, los hidrocarburos van camino a cerrar un gran 2022. De continuarse esta tendencia productiva, estimamos que el 2022 podría cerrar con crecimientos del 13% para el petróleo y 9% para el gas argentino.



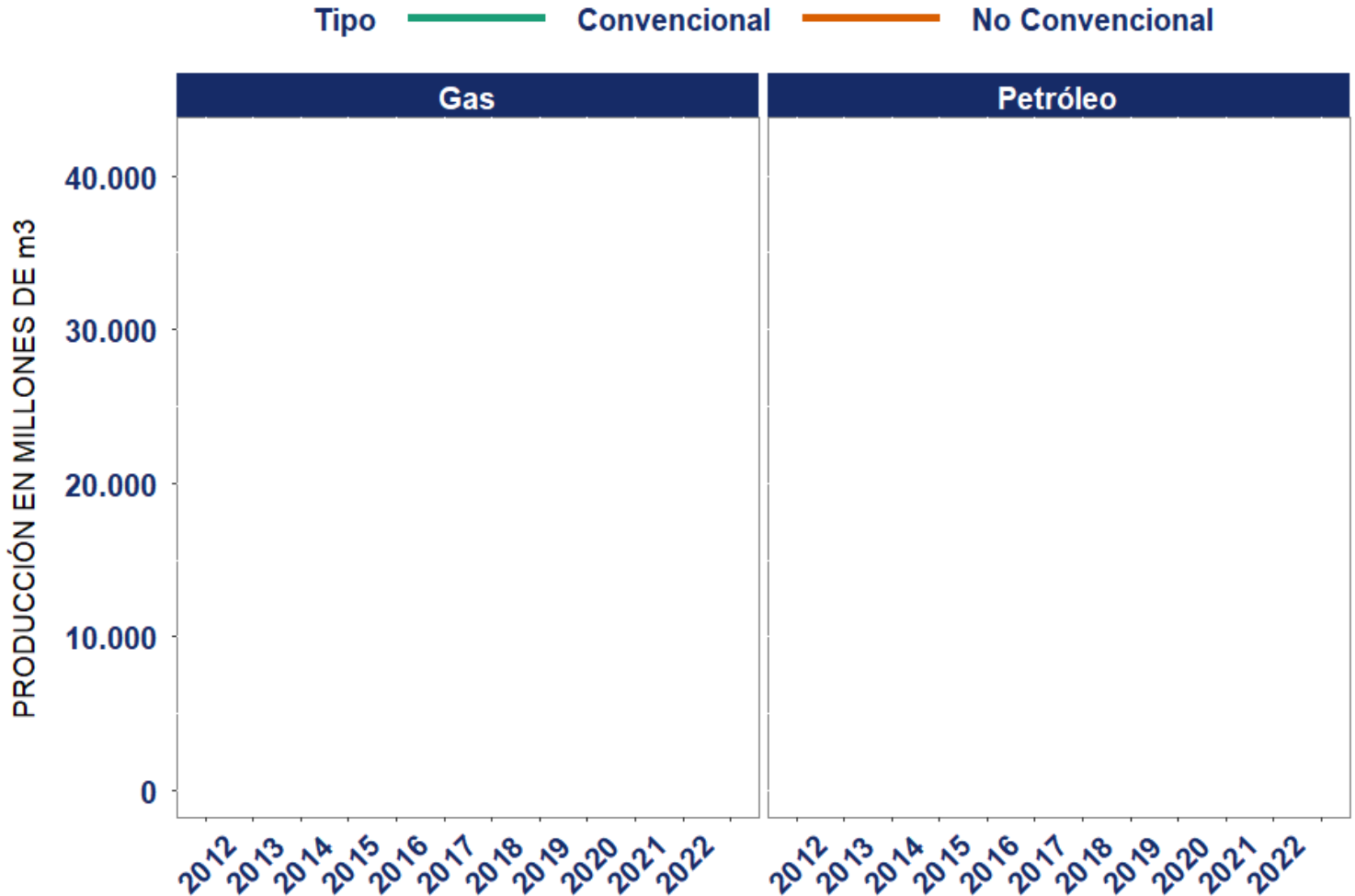
PARTICIPACIÓN DE CADA CUENCA EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL DE PETRÓLEO Y GAS NATURAL AÑO 2022

@BCRmercados en base a Secretaría de Energía




PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS NATURAL SEGÚN TIPO

@BCRmercados en base a Secretaría de Energía



1) Producción de petróleo en Argentina

Las mermas productivas en el yacimiento Loma La Lata, en el centro de la cuenca neuquina, y en el Golfo San Jorge, ubicado entre Chubut y Santa Cruz, vienen siendo compensadas por la ampliación productiva en muchos pozos de Vaca Muerta, también ubicada en la cuenca neuquina. La aceleración productiva en Neuquén ha llevado a la cuenca neuquina del 40% a casi el 60% de la producción petrolera argentina en apenas una década.

 BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO		Producción anual de petróleo en Argentina por cuenca					
		@BCRmercados en base a Secretaría de Energía. Millones m3					
Año	AUSTRAL	CUYANA	GOLFO SAN JORGE	NEUQUINA	NOROESTE	TOTAL	
2012	1.559	1.816	15.140	12.919	534	31.969	
2013	1.432	1.753	15.031	12.645	472	31.333	
2014	1.324	1.702	15.113	12.310	431	30.880	
2015	1.246	1.614	15.250	12.343	444	30.898	
2016	1.159	1.582	14.497	12.063	409	29.708	
2017	1.005	1.505	13.418	11.539	366	27.833	
2018	1.170	1.399	13.479	12.048	310	28.405	
2019	1.252	1.356	13.327	13.299	284	29.517	
2020	919	1.184	12.353	13.223	291	27.970	
2021	895	1.117	11.882	15.651	255	29.799	
2022 (Ene-Sept)	574	816	8.764	14.527	196	24.877	
2022*** estimado	755	1.088	11.692	19.874	266	33.676	
Var% 2022-2021***	-15,5%	-2,5%	-1,6%	27,0%	4,5%	13,0%	
Var% 2022***-últ.10 años	-36,8%	-27,6%	-16,2%	55,2%	-29,8%	12,9%	

De esta manera, la producción acumula un crecimiento del 13% en el periodo enero-septiembre del 2022, respecto al mismo periodo del año pasado. De cumplirse las estimaciones planteadas para este año, el 2022 sería el año de mayor producción petrolera desde el 2010.

Además del crecimiento productivo para consumo interno, los proyectos de ampliación del Sistema de Oleoductos del Valle (Oldelval) y la reactivación del Oleoducto Transandino (Otasá) vienen apuntalando aún más el crecimiento exportador del petróleo argentino hacia Chile. La reactivación de la infraestructura exportadora de petróleo argentino es muy importante para encarar el desafío logístico que implica el desarrollo de Vaca Muerta.

En este sentido, las exportaciones petroleras nacionales vienen mostrando un robusto crecimiento en lo que va del año. Creciendo un 33% respecto a 2021, nos encontramos con el segundo volumen más elevado de exportaciones de petróleo desde el 2009, sólo detrás del 2020. Estas exportaciones generaron cerca de US\$ 5.400 millones en los primeros nueve meses del 2022, una suba interanual del 89% y un máximo que no se veía desde 2012.

2) Producción de petróleo convencional y no convencional en Argentina

A diferencia de la extracción convencional de hidrocarburos, que atravesó la producción argentina en el siglo pasado, la extracción no convencional viene ganando terreno de la mano del crecimiento del *shale oil* y el *tight oil* en la cuenca neuquina. El petróleo no convencional es extraído de formaciones rocosas compactas, donde el *shale oil* es petróleo de formaciones impermeables, y el *tight oil* de formaciones de baja permeabilidad, de acuerdo con el Instituto Argentino del Petróleo y del Gas (IAPG). El petróleo extraído bajo esta modalidad ya representa más del 40% de la producción petrolera argentina.

Año	Producción anual de petróleo en Argentina por tipo. @BCRmercados en base a Secretaría de Energía. En millones m3							Total general
	Convencional		No Convencional					
	Producción	% del total	Shale Oil	Tight_oil	Producción	% del total		
2012	31.665	99%	164	140	304	1%	31.969	
2013	30.776	98%	394	163	556	2%	31.333	
2014	29.751	96%	973	156	1.129	4%	30.880	
2015	29.360	95%	1.327	210	1.537	5%	30.898	
2016	27.640	93%	1.733	335	2.068	7%	29.708	
2017	25.224	91%	2.177	432	2.609	9%	27.833	
2018	24.583	87%	3.313	508	3.822	13%	28.405	
2019	23.768	81%	5.267	482	5.749	19%	29.517	
2020	20.989	75%	6.596	386	6.982	25%	27.970	
2021	20.024	67%	9.443	332	9.775	33%	29.799	
2022 (Ene-Sept)	14.514	58%	10.111	252	10.364	42%	24.877	
2022*** estimado	19.619	58%	13.719	340	14.059	42%	33.677	
Var% 2022-2021***	-2%	-13%	45%	3%	44%	27%	13%	
Var% 2022***-últ.10 años	-26%	-34%	337%	8%	307%	253%	13%	

3) Producción de gas natural en Argentina

Por su parte, el gas natural avanza en su producción, creciendo un 7% en lo que va del año. Al igual que con el petróleo, la cuenca neuquina gana participación en la producción nacional, pasando del 54% al 68% del total del gas argentino en la última década.

El gasoducto Néstor Kirchner, con fecha de inauguración en 2023 para su primer tramo de 573 kilómetros entre Tratayén (Neuquén) y Saliqueló (Buenos Aires), presenta perspectivas aún más optimistas para lo que se viene. Esta semana se soldó el primer caño de este gasoducto, con la expectativa de tener los 57.000 caños con costura ya soldados el año que viene para este primer tramo. El gasoducto Néstor Kirchner permitirá ampliar la producción de Vaca Muerta, que encuentra hoy sus techos productivos en su capacidad de transporte, al tiempo que permite alimentar las zonas de Bahía Blanca y el Gran Buenos Aires. Además de la mejora en el abastecimiento para consumo residencial, se abren grandes oportunidades con esta obra de infraestructura. El anuncio de ampliación de la planta de Profértil en Bahía Blanca y el Acuerdo de Estudio y Desarrollo Conjunto entre YPF y Petronas para un proyecto integrado de GNL en Argentina son dos ejemplos en esta línea.

BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO		Producción anual de gas en Argentina por cuenca					
		@BCRmercados en base a Secretaría de Energía. Millones m3					
Año	AUSTRAL	CUYANA	GOLFO SAN JORGE	NEUQUINA	NOROESTE	TOTAL	
2012	11.135	58	5.219	23.858	3.853	44.124	
2013	10.514	58	5.234	22.642	3.260	41.708	
2014	10.015	56	5.302	23.217	2.893	41.484	
2015	9.654	54	5.715	24.630	2.852	42.906	
2016	10.592	51	5.704	25.970	2.671	44.988	
2017	10.682	48	5.348	26.177	2.401	44.657	
2018	11.521	49	4.948	28.394	2.109	47.021	
2019	12.040	50	4.681	30.736	1.843	49.350	
2020	11.534	49	4.158	27.654	1.706	45.100	
2021	10.858	49	3.941	28.915	1.543	45.305	
2022 (Ene-Sept)	7.426	38	3.036	24.956	1.057	36.512	
2022*** estimado	9.936	50	4.062	32.867	1.401	48.316	
Var% 2022-2021***	-8%	2%	3%	14%	-9%	7%	
Var% 2022***-últ.10 años	-8%	-4%	-19%	25%	-44%	8%	

4) Producción de gas natural convencional y no convencional en Argentina

La producción de gas no convencional se multiplicó por diez en diez años. De la mano de Vaca Muerta, el gas no convencional pasó de representar el 5% al 55% de la matriz productiva gasífera del gas argentino.

BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO		Producción anual de gas en Argentina por tipo					
		@BCRmercados en base a secretaria de Energía. En millones m3					
Año	Convencional		No Convencional				Total general
	Producción	% del total	Shale gas	Tight gas	Producción	% del total	
2012	41.712	95%	78	2.333	2.412	5%	44.124
2013	38.770	93%	190	2.748	2.938	7%	41.708
2014	36.520	88%	533	4.431	4.964	12%	41.484
2015	35.480	83%	1.163	6.262	7.425	17%	42.906
2016	34.746	77%	1.592	8.650	10.242	23%	44.988
2017	32.687	73%	2.290	9.679	11.970	27%	44.657
2018	30.343	65%	6.727	9.951	16.678	35%	47.021
2019	28.276	57%	11.522	9.553	21.075	43%	49.350
2020	25.784	57%	10.966	8.350	19.316	43%	45.100
2021	23.747	52%	13.276	8.282	21.558	48%	45.305
2022 (Ene-Sept)	16.476	45%	13.610	6.434	20.044	55%	36.520
2022*** estimado	21.694	45%	18.280	8.342	26.622	55%	48.316
Var% 2022-2021***	-9%	-14%	38%	1%	23%	16%	7%
Var% 2022***-últ.10 años	-34%	-39%	278%	19%	125%	112%	-18%

5) Ranking de productoras de petróleo y gas natural

YPF es responsable de más del 47% de la producción nacional de petróleo, al tiempo que se acerca a casi el 28% del total de gas producido en nuestro país. De esta manera, encabeza los rankings de producción tanto de gas como de petróleo a



nivel nacional. El segundo lugar del podio petrolero lo encabeza Pan American Energy (PAE) con el 18% del total del petróleo argentino, y lo cierra Vista Oil&Gas con el 7%. Por su parte, el segundo productor de gas en Argentina es Total Austral, con el 22% del mercado, y el 14% del tercer lugar lo tiene Tecpetrol.

BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO		Empresas con mayor producción en millones de m3 en Argentina. (Ene- Sep 2022)		
Ranking	Empresa	Petróleo	Gas	Total
1°)	YPF S.A.	11.799	10.101	21.900
2°)	PAN AMERICAN ENERGY SL	4.492	4.392	8.884
3°)	TOTAL AUSTRAL S.A.	292	8.139	8.431
4°)	TECPETROL S.A.	570	5.051	5.621
5°)	PLUSPETROL S.A.	1.185	1.544	2.729
6°)	PAMPA ENERGIA S.A.	3	2.494	2.497
7°)	VISTA OIL & GAS ARGENTINA SAU	1.744	398	2.142
8°)	SHELL ARGENTINA S.A.	1.231	215	1.446
9°)	COMPAÑÍA GENERAL DE COMBUSTIBLES S.A.	107	1.201	1.308
10°)	ENAP SIPETROL ARGENTINA S.A.	142	795	937





Transporte

En 2021 bajó el transporte fluvial de cabotaje de granos: 2,4% menos que 2020 y 26% menos que 2019

Javier Treboux - Julio Calzada

Analizado el transporte fluvial de cabotaje por hidrovía Paraguay-Paraná se advierte que el volumen de granos continua su tendencia descendente, cayendo 2,4% en relación con 2020 y 26% frente a 2019. La primera mitad de 2022 también mostró una ligera merma

Introducción

En ediciones anteriores de este informativo analizamos el movimiento de mercaderías en el tramo Santa Fe al Norte de la hidrovía Paraguay-Paraná, mostrando cómo usan la vía navegable nuestros países vecinos. A su vez, hemos también examinado los embarques de mercaderías con destino de exportación en la traza fluvio-marítima del Río Paraná desde la ciudad de Santa Fe al Océano. En el presente informe, nos centraremos en analizar el movimiento de mercadería dentro del tramo argentino de la vía, para viajes con origen y destino dentro de las fronteras nacionales, es decir, *transporte fluvial de cabotaje*.

- **Transporte de cabotaje de granos: se cargaron 624.159 toneladas de granos en 2021, 2,4% menos que 2020 y 26% menos que 2019**

Resulta de gran relevancia para comprender el sistema de comercialización de granos de nuestro país y su competitividad, el análisis del transporte fluvial de cabotaje. Concretamente, las cargas de granos que se mueven desde las terminales ubicadas en la Hidrovía Paraguay-Paraná hacia los puertos del Gran Rosario fundamentalmente. Este flujo de mercadería se origina principalmente en las diferentes terminales portuarias ubicadas en las provincias de Chaco y Entre Ríos.

En los últimos dos años hemos visto una retracción en los volúmenes de granos transportados por hidrovía en este tramo, afectados fundamentalmente por la bajante del río Paraná que complicó la navegabilidad. En el año 2021, se cargaron desde los puertos sobre la vera del Paraná en territorio argentino un total de 624.159 toneladas de granos para transporte de cabotaje, cayendo 2,4% en volumen en relación con 2020, y un 26% por debajo de 2019.





Embarques de granos de cabotaje en puertos argentinos.

Datos anuales en toneladas.

Puerto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Chaco	289.779	286.518	402.608	504.786	430.964	178.196	80.477	54.190
ACA (Vilelas)	180.534	159.402	151.752	235.427	202.135	130.937	80.477	54.190
Puerto Barranqueras	109.245	127.116	250.856	269.359	228.829	47.259		
Entre Ríos	325.486	354.654	375.862	370.407	294.925	626.759	558.832	569.969
Cargill Diamante - Muelle Elevador	148.554	169.995	112.120	146.871	159.257	300.790	287.994	281.810
Coop. Agr. La Paz	96.373	98.112	85.200	104.930	73.788	138.722	141.745	168.943
Coop. "La Ganadera" Gral. Ramírez	23.034	13.406	24.566	51.653	35.418	91.386	54.765	85.185
Maná Puerto Buey (Santa Elena)	26.311	29.836	28.640	36.754	20.162	45.556	44.189	6.379
Concepción del Uruguay	16.008							
Del Guazú			113.528					
Diamante - Muelle EAPD		27.930						
La Paz - Márquez	15.206	15.375	11.808	30.200	6.300	50.306	30.139	27.651
Santa Fe	60.145	20.349	-	-	7.000	42.118	-	-
ACA (San Lorenzo)		20.349						
Cargill - Muelle Quebracho						42.118		
Cofco Int. Arg. S.A. (Timbúes)	60.145							
Santa Fe					7.000			
Total general	675.410	661.521	778.470	875.193	732.889	847.073	639.309	624.159

@BCRmercados en base a datos de Subsecretaría de Puertos, Vías Navegables y Marina Mercante del Ministerio de Transporte de la Nación

Analizando por provincia desde donde se carga la mercadería, las terminales ubicadas en Chaco presentaron mermas importantes en términos relativos, con una caída del 32% en relación con el año 2020. Los puertos en Entre Ríos, en cambio, presentaron un ligero incremento entre años, con un aumento del 2% en 2021. Por último, en cuanto a Santa Fe, si bien no suele mantener una alta participación respecto del total en los embarques de cabotaje, destaca que en 2020 y 2021 no se registraron movimientos de granos, según la Subsecretaría de Puertos, Vías Navegables y Marina Mercante.

En la primera mitad de 2022, según datos todavía provisionarios de la Subsecretaría dependiente del Ministerio de Transporte, pudimos ver nuevamente una caída en los volúmenes transportados de granos. En total, en ese período se cargaron 353.035 toneladas de grano para transporte de cabotaje, una caída del 2% en relación con la primera mitad de 2021. La caída se registró en las cargas provenientes de la provincia de Entre Ríos, que presentó una merma del 10% en relación con 2021, mientras que las cargas desde Chaco se recuperaron en un 30%, volviendo a registrarse cargas desde la provincia de Santa Fe.

**Embarque de granos de cabotaje en puertos argentinos.
Primera mitad de 2022***

Puerto	I y II Trim. 2022	I y II Trim. 2021	Variación anual
Chaco	49.768	38.205	30%
ACA (Vilelas)	49.768	38.205	30%
Entre Ríos	288.459	320.687	-10%
Cargill Diamante - Muelle Elevador	178.795	152.510	17%
Coop. "La Ganadera" Gral. Ramírez	23.351	53.784	-57%
Coop. Agr. La Paz	74.168	96.670	-23%
La Paz - Márquez	12.145	11.344	7%
Maná Puerto Buey		6.379	
Santa Fe	14.808		
ACA (San Lorenzo)	14.808		
Total general (I y II Trim.)	353.035	358.893	-2%

Depto. de informaciones y Estudios Económicos en base a datos de Subsecretaría de puertos y vías navegables. * Datos provisorios

- Resto de mercaderías: el volumen de mercadería cargada para transporte de cabotaje (*cabotaje salido*) en puertos de la hidrovía creció 22% entre años en 2021 con mayor participación de los combustibles

Analizando el movimiento de cabotaje sobre la hidrovía Paraguay-Paraná de todos los productos, podemos ver que en 2021 se cargaron (*cabotaje salido*) 1.404.605 toneladas de mercaderías en general en navíos de distintos tipos con destino dentro de las fronteras de nuestro país; esto es, un 22% por encima del año pasado. Este aumento estuvo explicado principalmente por un mayor transporte de combustibles con origen en la provincia de Buenos Aires, cuya carga prácticamente se duplicó en relación con el año 2020.

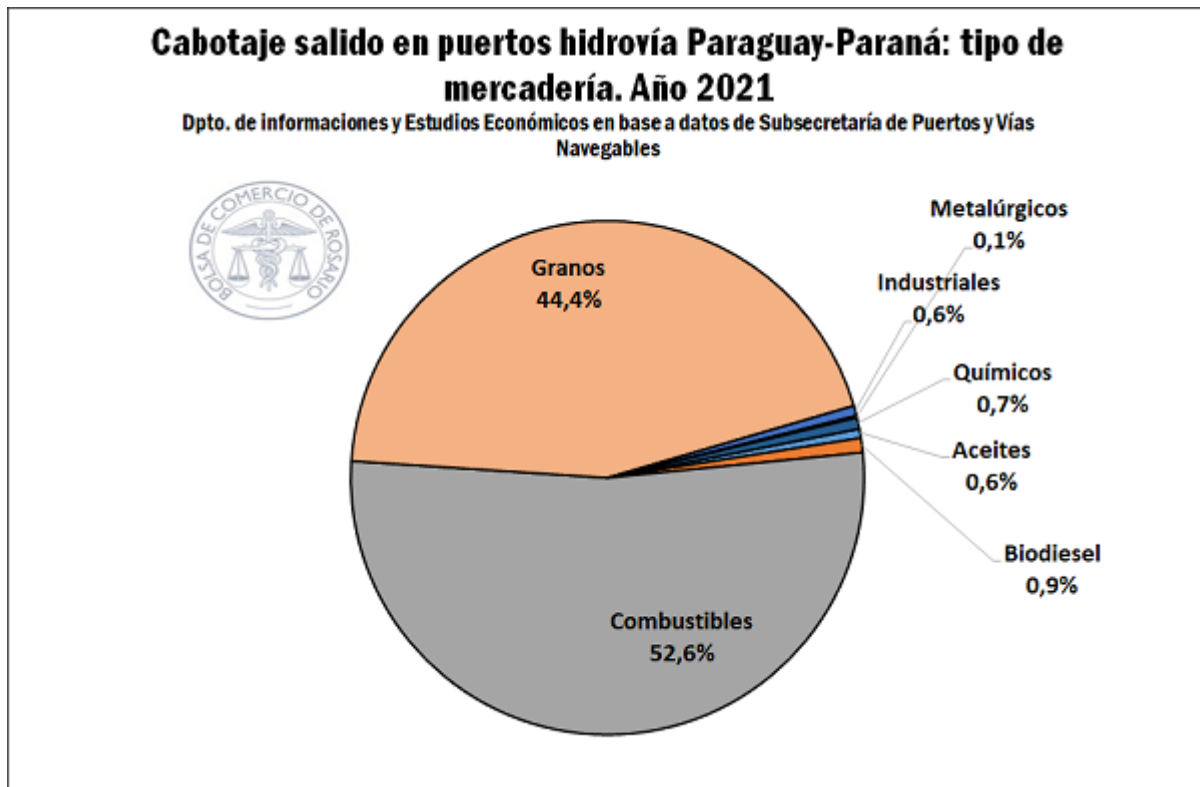
Cabotaje salido desde puertos sobre hidrovía Paraguay-Paraná en tramo argentino. Año 2021

Provincia / tipo de carga	Toneladas	Participación provincia
Buenos Aires	556.561	40%
Biodiesel	12.671	
Combustibles	533.976	
Metalúrgicos	1.818	
Químicos	8.096	
Chaco	54.190	4%
Granos	54.190	
Entre Ríos	589.302	42%
Combustibles	19.333	
Granos	569.969	
Santa Fe	204.552	15%
Aceites	8.116	
Combustibles	185.755	
Industriales	8.931	
Químicos	1.750	
TOTAL GENERAL	1.404.605	

Depto. de informaciones y Estudios Económicos en base a datos de Subsecretaría de puertos y vías navegables

La provincia de Entre Ríos lideró el uso de la vía en transporte de cabotaje, considerando la zona en la que se realizó la carga de la mercadería, representando el 42% del total. La provincia de Buenos Aires se ubicó en segundo lugar, concentrando el 40% de las cargas. Santa Fe se ubicó en tercer lugar, con el 15% de las cargas, con Chaco representando un 4% del total.

Categorizando el movimiento de mercadería según el tipo de bien transportado, destaca el transporte de 740.000 toneladas de combustibles, que se transforman en 752.000 toneladas si le sumamos el transporte de biodiesel. Estos productos representaron el 54% de las cargas totales. Por otro lado, como mencionábamos, se cargaron 624.000 toneladas de oleaginosas y cereales, cuyo destino fue principalmente el Gran Rosario, representando aproximadamente el 44% del total cargado en cabotaje de la vía. El transporte de Químicos (0,7%), Aceites (0,6%), Productos Industriales (0,6%) y Metalúrgicos (0,1%) completaron las cargas.



- En 2021 ingresaron a los puertos argentinos sobre la hidrovía (cabotaje entrado) desde distintos puntos del país 452.795 toneladas de fertilizantes y 3,4 millones de toneladas de combustibles

A su vez, para hacernos una idea más acabada del flujo de mercadería que atraviesa la hidrovía Paraguay-Paraná en transporte con origen y destino dentro de las fronteras del país, resta por analizar el ingreso de fertilizantes y combustibles a la zona, provenientes de puertos extra vía o desde el interior de ésta.

En el año 2021 ingresaron (*cabotaje entrado*) a las terminales situadas sobre la hidrovía un total de 452.795 toneladas de fertilizantes, cuya recepción se repartió en partes prácticamente iguales entre las terminales de la provincia de Santa Fe y Buenos Aires. Este volumen representó una merma del 35% en relación con el ingreso en el año anterior.

Cabotaje entrado con fertilizantes en las terminales de la hidrovía Paraguay-Paraná. Año 2021

Puerto	2021	2020
Buenos Aires	220.940	381.097
Bunge (Ramallo)	17.952	20.945
Euroamerica	30.000	23.000
San Nicolás - Muelle Provincial	172.988	337.152
Santa Fe	231.856	320.767
ACA (San Lorenzo)	19.956	12.690
Profertil	176.546	260.135
Terminal de Fertilizantes Argentinos	35.353	47.942
Total general	452.795	701.863

Depto. de informaciones y Estudios Económicos en base a datos de Subsecretaría de puertos y vías navegables

Estos cargamentos de fertilizantes provienen principalmente de la planta de Profertil en la localidad de Bahía Blanca, en provincia de Buenos Aires.

Por último, arribaron a los puertos sobre la vía navegable un total cercano a 3,4 millones de toneladas de combustibles de origen nacional, de las cuales el 90% se descargó en puertos ubicados en la provincia de Santa Fe. Esto representa un incremento del 25% en relación con el volumen registrado en cabotaje entrado en el año 2020.

**Cabotaje entrado con combustibles en las terminales
de la hidrovía Paraguay-Paraná. Año 2021**

Puerto	2021	2020
Buenos Aires	283.671	643.026
Carbochlor	30.367	28.470
Odfjell	14.210	12.718
Pobater (Ex Rhasa)	93.986	99.541
San Nicolás - Muelle Provincial	43.281	
Vitco	17.004	48.008
Xstorage	84.823	150.940
Pan American Energy (Campana)		192.071
Central Térmica - San Nicolás		66.880
Petromining		7.000
Regasificador Escobar		37.399
Chaco	74.386	104.673
Barranqueras - Muelle YPF	52.665	102.808
Shell (Vilelas)	21.721	1.865
Santa Fe	3.081.656	2.007.211
Pampa Energía	96.622	56.700
Pan American Energy (San Lorenzo)	977.956	820.518
Planta Fluvial YPF	333.780	
San Lorenzo - San Martín - Muelle YPF	339.763	22.746
Santa Fe	231.098	384.855
Shell (Arroyo Seco)	644.326	582.433
Termoeléctrica San Martín	458.111	139.960
Total general	3.439.713	2.754.911

Depto. de informaciones y Estudios Económicos en base a datos de Subsecretaría de puertos y vías navegables

Es necesario aclarar que, producto de la forma de disposición de las estadísticas públicas sobre la materia, no es posible trazar con precisión la relación de origen-destino de la mercadería transportada, por lo que se recomienda ser cuidadoso a la hora de sumar los totales de *cabotaje entrado* y *cabotaje salido* en la vía, para no incurrir en una doble imputación.



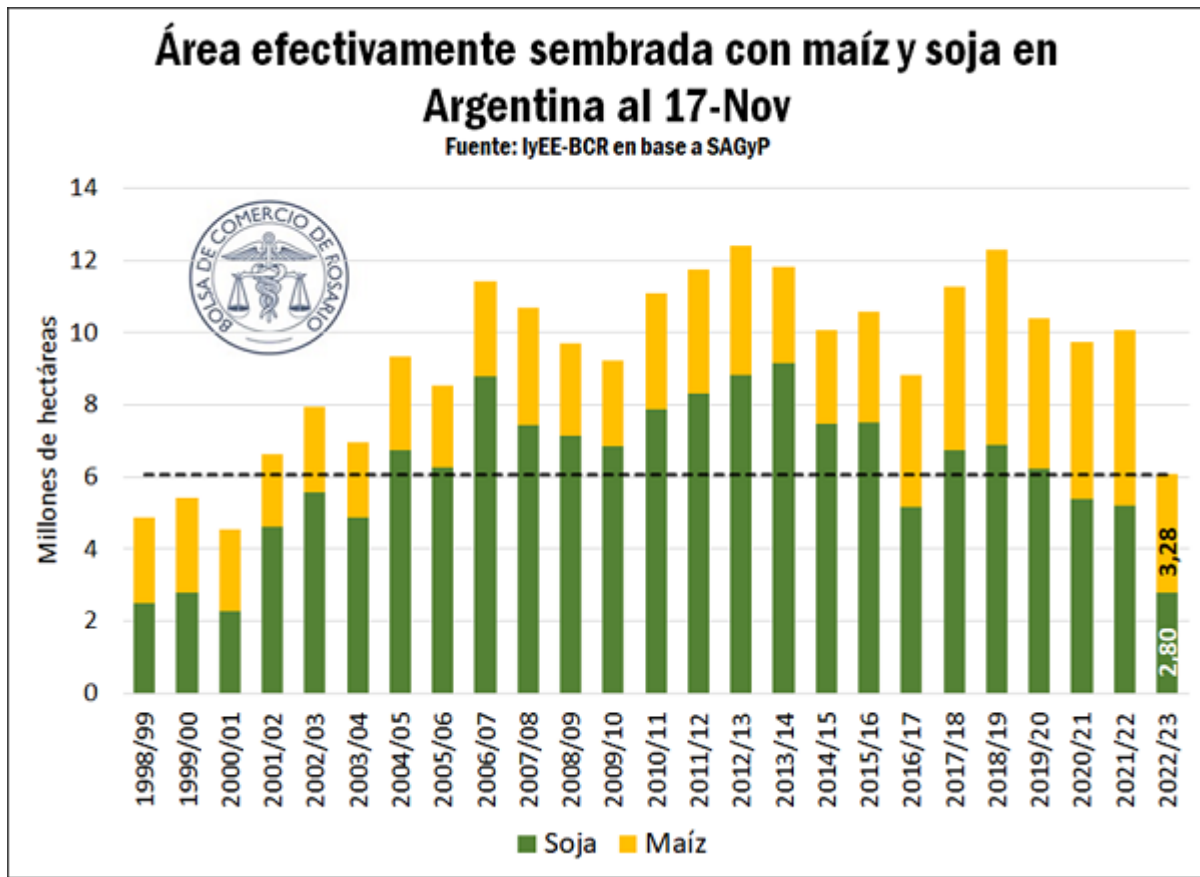
La siembra de maíz y soja es la más baja en 22 años

Guido D'Angelo – Emilce Terré

Las hectáreas efectivamente sembradas a la fecha con maíz y soja es la más baja desde el año 2000, con apenas 6 M ha, un 40% menos que el año anterior. Asia gana terreno como destino de exportación de maíz argentino, con Japón como creciente protagonista.

El avance de la siembra gruesa viene atrasado por falta de agua en amplias zonas de nuestro país. Un tercer año Niña consecutivo afecta con especial énfasis a los dos principales cultivos argentinos, con una humedad de suelos muy limitada por niveles de lluvias sostenidamente por debajo de la media. En este marco, la siembra de maíz y soja en la Argentina se encuentra en torno a los 6 millones de hectáreas, un 40% por debajo del avance del año pasado. No conforme con ello, este volumen de hectáreas efectivamente cubiertas es el más bajo desde la campaña 2000/01, marcando el avance de siembra más lento en 22 años.





En el caso del maíz, según datos oficiales, se ha completado la siembra de 3,3 millones de hectáreas, el 32% del área de intención y la superficie más baja para esta altura del año desde la campaña 2015/16. En tanto para la soja, los 2,8 millones de hectáreas implantadas a la fecha representan la superficie más baja para mediados de noviembre desde el año 2000/01.


En un marco de tensiones en las cuentas externas argentinas, esta demora en la siembra tendrá su impacto en la producción que veremos en algunos meses, teniendo en cuenta que entre los complejos Soja y Maíz se explicaron más del 42% de las exportaciones en 2021. Como bien destacó la Guía Estratégica del Agro (GEA – BCR) por este atraso de la siembra, el [potencial de soja en la región será el más bajo de los últimos 12 años](#), ya que el 76 % de la soja de primera en la Región Núcleo se sembrará fuera del período donde se obtienen los máximos potenciales. Como resultado, el potencial de rindes del cultivo (es decir, el techo de productividad alcanzable) se ajusta a la baja. Si bien las recientes lluvias han traído alivio a muchas zonas productoras, [las últimas precipitaciones fueron insuficientes para el 75% de la Región Pampeana](#).

Por su parte, si bien la siembra de maíz recorta algo de diferencia con años anteriores en Córdoba, Entre Ríos y La Pampa, en los departamentos de Santa Fe no se superó ni la mitad de la superficie objetivo, cuando el año pasado ya habíamos pasado la barrera del 70% a esta altura del año. En la provincia de Buenos Aires, la siembra maicera lleva la mitad de avance que el año pasado, con un 36% de coberturas sobre el área objetivo, lejos del 73% de la campaña anterior.

Con este contexto, si bien mayoritariamente se buscará mantener el esquema de maíz y soja que se viene planteando en términos de siembra, el sostenimiento de este dependerá de cómo se den las lluvias en las próximas semanas, y existe el riesgo de que aún más hectáreas pasen a soja. Este potencial desplazamiento tendría variados impactos sobre la producción y la exportación agroindustrial. Por un lado, tomando el promedio de los últimos cinco años, encontramos que una hectárea sembrada con maíz produce 8 toneladas de grano, en tanto que una hectárea destinada a soja produce 3 toneladas. En otras palabras, el rinde en volumen del cereal es casi el triple, por lo que su sustitución redundaría en una caída en la contratación de servicios y fletes, así como también otras industrias conexas.

Asimismo, el maíz implica una mayor inversión en términos de insumos. Para implantar una hectárea con maíz, el productor promedio en zona núcleo debe realizar una inversión inicial sólo en insumos, siembra y pulverización (sin contabilizar el valor de la tierra) de US\$ 767, en tanto que por una hectárea de soja deberá "enterrar" US\$ 461, un 40% menos. En cuanto a margen que le queda al productor, a los números actuales y asumiendo rindes de 4,2 y 2,8 toneladas por hectárea para soja de primera y de segunda, respectivamente, y rindes de 10 y 8,5 para ambas variedades de maíz, al productor de soja de zona núcleo le quedará un margen neto promedio de US\$ 460/ha en campo propio, y US\$ 48/ha en campo alquilado; en tanto que el productor de maíz podrá aspirar a un margen promedio de US\$ 686/ha en campo propio o US\$ 162/ha sobre lotes arrendados. En otras palabras, el maíz le deja al productor (con los números actuales) una ganancia promedio superior, que se traduce a su vez en mayor potencial de inversión para las campañas subsiguientes, siempre que pueda contar con las condiciones ambientales y económicas suficientes para arriesgar una inversión mucho mayor en dólares.

Finalmente, del lado del comercio exterior, aunque el valor por tonelada de la soja resulta superior al maíz, al obtenerse más kilos por hectárea sembrada de este último, el ingreso potencial de dólares del comercio exterior es superior para el cereal que para la soja. Haciendo un ejercicio teórico en base a los precios de exportación oficiales, se tiene que una hectárea de maíz destinada al comercio externo permite un ingreso de divisas adicional de divisas de entre US\$ 640 y US\$ 670 respecto a una hectárea destinada a soja. En efecto, valuando las 8 toneladas de maíz que produce una hectárea a su precio promedio de exportación de US\$ 307/t, se obtendría una valuación de US\$ 2.440/ha. Las 3 toneladas que se obtienen de una hectárea de soja, en tanto, valuadas al precio FOB de US\$ 597/t arrojan una valuación de US\$ 1.773/ha, que mejora a US\$ 1800/ha si asumimos que se exporta como subproductos (harina y aceite).

 BCR	Precio FOB al 16/11/2022 (US\$/ha)	Rinde promedio de las últimas cinco campañas (Tn/ha)	US\$ de exportaciones por hectárea (US\$/ha)	Diferencia Maíz respecto a Soja (US\$/ha)
Maíz	307	7,95	2440,7	
Poroto de soja	597	2,97	1773,1	-667,6
Subprod. de soja	606	2,97	1800,4	-640,2

@BCRmercados en base a SAGyP, GEA y estimaciones propias

Merece la pena destacar que estos números son estimados tomando rindes promedio a nivel nacional. Los resultados pueden cambiar en cada zona productora en función de sus rendimientos particulares, los precios y el momento de venta

(la presente estimación es realizada con un precio específico para una jornada) y los márgenes productivos que se tengan en consideración para cada zona, lo que también afecta sustancialmente la decisión de cultivo a la hora de la siembra.

De más está aclarar que lo anterior no va en detrimento del principal complejo exportador de la economía argentina, la soja, sino solo poner blanco sobre negro para la creencia generalizada que si se siembra más soja que maíz, ello permitirá un mayor ingreso de dólares del exterior. El Complejo Soja es, además, uno de los principales puntales de la actividad y el empleo regional en la zona del Gran Rosario, y el que justifica que nuestra región constituya el segundo nodo portuario más importante del mundo en exportaciones de granos y subproductos.

Fuera del cálculo unitario por hectárea sembrada, de soja se siembran en promedio 17 millones de hectáreas de soja, mientras que de maíz algo menos de 7,5 M ha, tomando los últimos cinco años como referencia. A raíz de ello, para tomar como referencia la última campaña 2021/22, entre exportaciones de poroto, aceite y harina las ventas al exterior del Complejo Soja alcanzaron casi 40 millones de toneladas, o US\$ 23.841 millones, en tanto que las de grano de maíz también sumaron 40 Mt, o US\$ 9.295 millones.



En términos de **precios**, la semana se vio atravesada por las negociaciones por la extensión del corredor de granos de Ucrania, finalmente exitosas. Próximo al vencimiento del acuerdo, mañana 19 de noviembre, se logró la extensión por otros 120 días del corredor de exportaciones de granos, lo que permite a Ucrania seguir embarcando sus exportaciones



desde el puerto de Odesa, principalmente trigo, maíz y girasol. Sin embargo, no se han resuelto muchas tensiones en los mercados de insumos, lo que tensiona la producción de maíz de la campaña venidera.

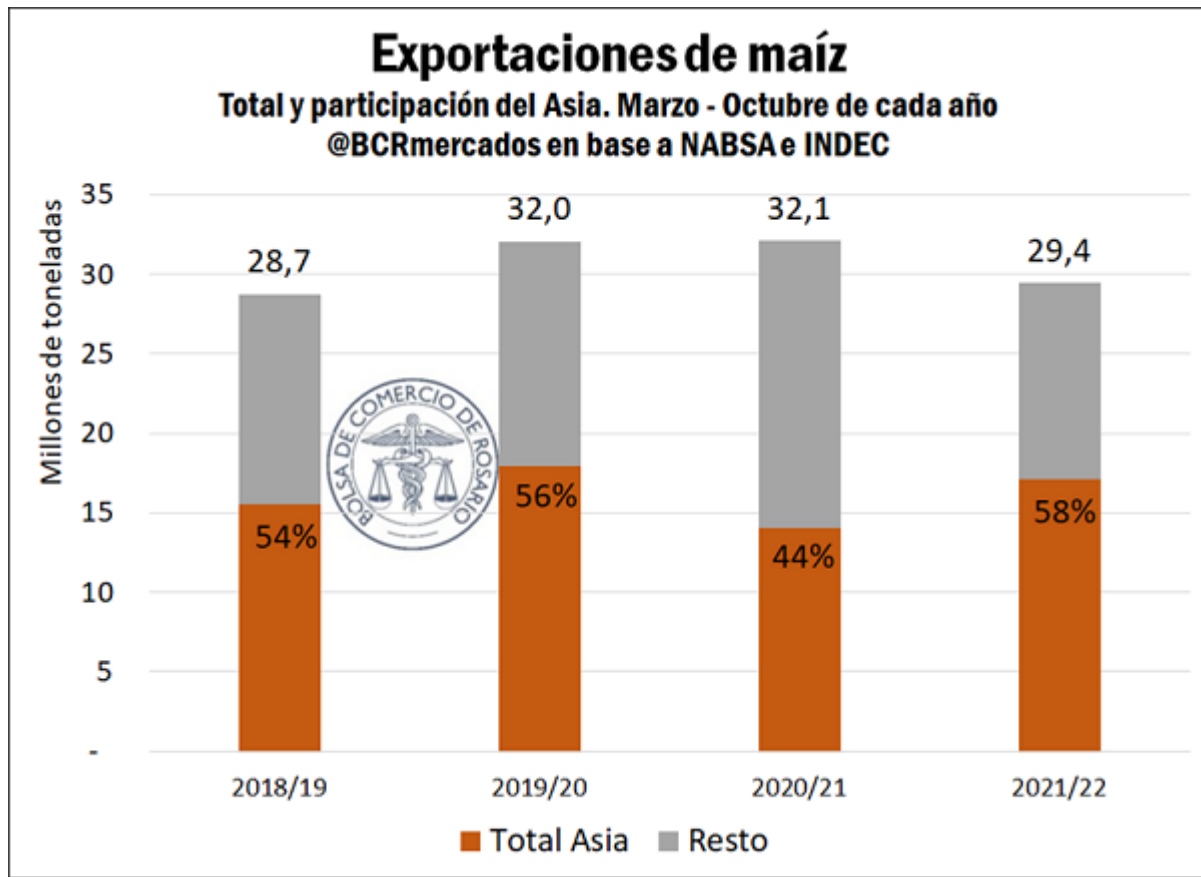
La potencial tensión productiva viene pesando más que el acuerdo, y el maíz cierra la semana con ganancias del 1,4%, en torno a los US\$ 263/t para la posición de más volumen operado en Chicago este jueves. Lo mismo se observó en Matba-Rofex, con subas del 1,2% y un ajuste de US\$ 257,5/t este jueves en la posición enero.

Por su parte, la soja sí finalizó la semana con pérdidas, anotando bajas del orden del 2,2% en Chicago. No conforme la extensión del corredor, se registraron nuevos casos de coronavirus en China, con nuevos focos de población confinada por la política de Covid Cero. A pesar de la potencial limitación de la demanda del gigante asiático, las pérdidas en Matba-Rofex fueron más acotadas, quedando los precios de la posición noviembre prácticamente sin cambios entre el cierre de ayer y el del viernes pasado, con un precio de ajuste de US\$ 391,7/t.

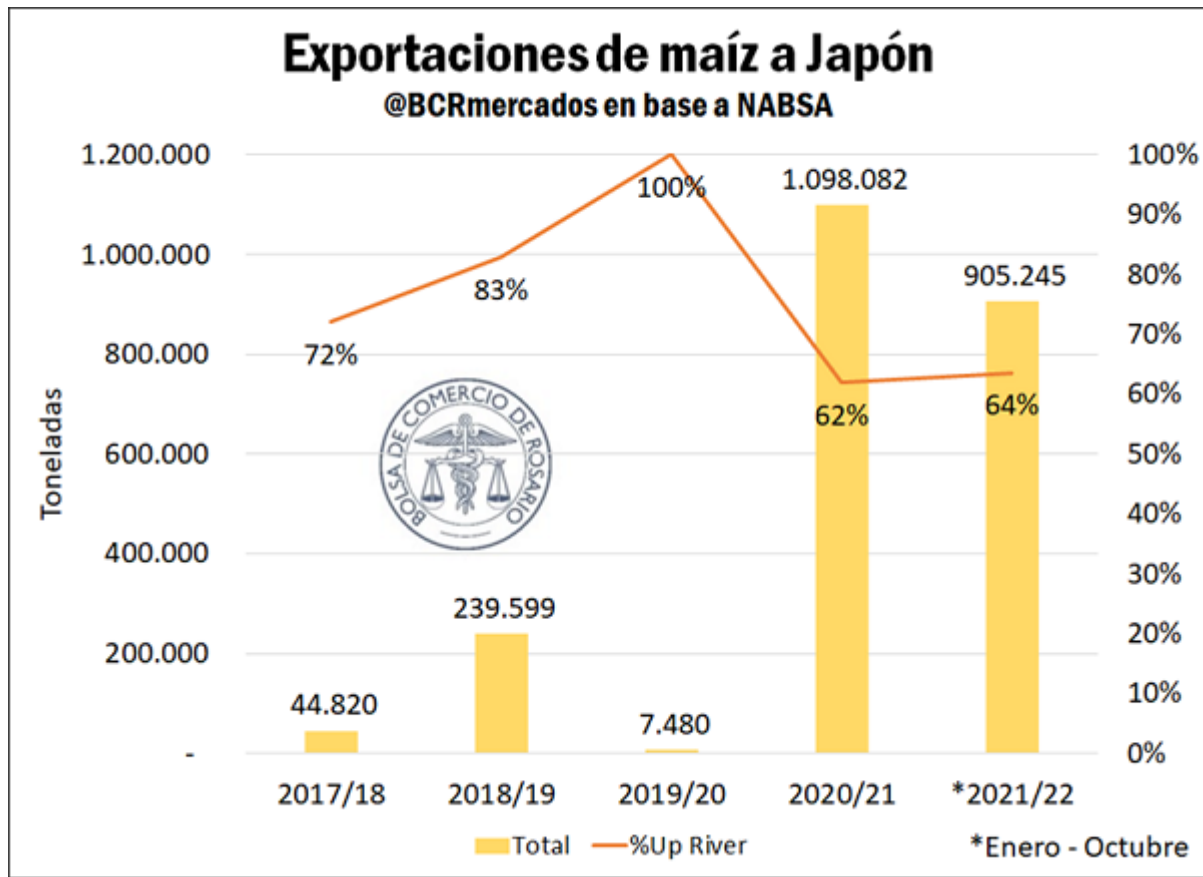
El continente asiático gana terreno en las exportaciones de maíz argentino

Con más de 17 Mt exportadas en los primeros 8 meses de la campaña, Asia gana protagonismo en las exportaciones del maíz argentino. De los diez primeros destinos de exportación del cereal, seis se ubican en el continente asiático. Con Vietnam y Corea del Sur encabezando el podio, se exportaron más de 4,5 Mt a cada uno de estos dos países, llevándose cada uno más del 15% del total exportado. Detrás de Perú, Argelia y Egipto encontramos a Arabia Saudita y a Malasia en los puestos 6 y 7. A cada uno de estos destacados asiáticos destinos se exportaron cerca de 2,2 Mt en lo que va de la campaña.





Quien asoma en el décimo puesto y gana participación en los embarques en los últimos años es el Japón. El país del sol naciente recibió más de un millón de toneladas de maíz argentino, embarcado mayoritariamente en el Gran Rosario. Para la nueva campaña, el consumo de maíz en Japón se mantendría en torno a los 15 Mt en la campaña venidera, según el Departamento de Agricultura de Estados Unidos, siendo importado en su totalidad ya que no hay producción de maíz a gran escala en este país.



Consecuentemente, la suba de exportaciones argentinas a Japón se explica en la merma exportadora de maíz por parte de Estados Unidos, que pasó de embarcar maíz por casi 70 Mt en 2020/21 a 54 Mt proyectadas para la campaña 2022/23. En la campaña 2020/21 la potencia norteamericana fue responsable de más del 70% de las importaciones de maíz de Japón, con Brasil ocupando el segundo lugar, con un *market share* del 26%.

Commodities

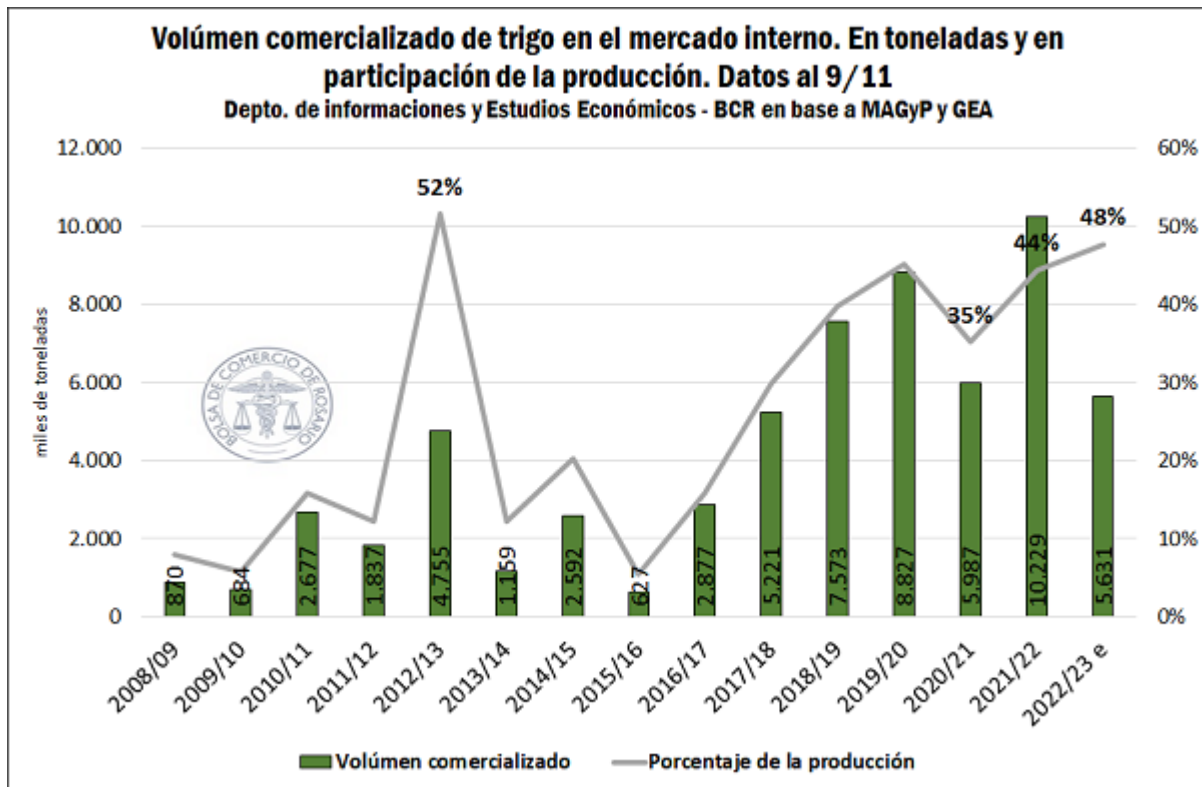
Situación comercial de soja, maíz y trigo

Javier Treboux – Emilce Terré - Julio Calzada

Analizamos la situación comercial de los principales granos. La comercialización de trigo nuevo alcanza ya el 48% de la producción estimada para la campaña. El avance comercial de soja y maíz 2021/22 se adelanta a los promedios.

Trigo 2022/23. Situación Comercial: el volumen de mercadería comercializado a la fecha alcanza el 48% del volumen que se espera producir en la campaña 2022/23

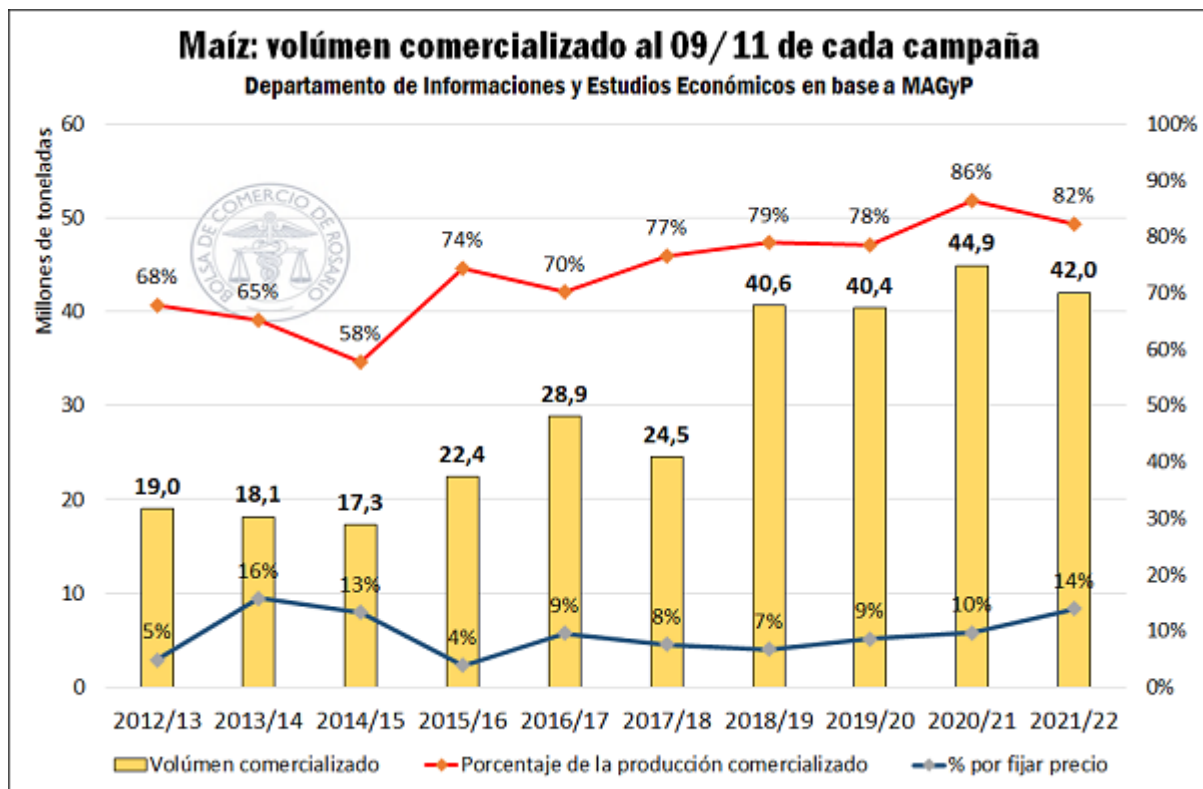
La campaña de trigo 2022/23, con comienzo formal en nuestro país el primero de diciembre, lleva comercializadas al 9 de noviembre 5,63 millones de toneladas, según datos oficiales de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca. Esto se ubica 4,6 millones de toneladas por detrás de los 10,2 millones de toneladas que se llevaban comercializadas en la 2021/22 a la misma fecha, y representa el menor volumen comercializado a esta altura de la campaña desde la 2017/18.



Producto de la sequía y los episodios de heladas que afectaron severamente a la zona triguera de nuestro país, la estimación productiva se fue resintiendo con el correr de la campaña, estimándose ahora una producción en torno a 11,8 millones de toneladas para la cosecha 2022/23 (GEA – BCR). Así, estamos hablando de una comercialización que ya avanzó sobre el 48% del volumen que se espera producir, seis puntos porcentuales por encima del promedio de las últimas 3 campañas, y alcanzando la mayor proporción desde la 2012/13.

Maíz 2021/22. Situación Comercial: ya se comercializaron 42 millones de toneladas de maíz de la cosecha 2021/22

En plena siembra de la nueva campaña maicera, va quedando poco maíz por comercializar de la campaña 2021/22. Al 9 de noviembre, se informó que ya se habían comercializado 42 millones de toneladas de maíz, un 82% de los 51 millones de toneladas que se estima se produjeron a nivel país en la campaña (GEA – BCR).



Así, la comercialización de la campaña se encuentra 2,9 millones de toneladas por detrás de la campaña 2021/22, cuando ya se llevaba comercializado el 86% de la cosecha. De todas formas, si lo comparamos contra el promedio de las últimas 3 campañas, podemos vislumbrar un ligero adelanto en la comercialización de la actual campaña (82% vs 79% promedio de 3 campañas). A pesar de este adelantamiento en la comercialización en relación con los promedios, el volumen de negocios con precios pendientes de fijación se ubica por encima de años previos; actualmente el 14% de los negocios aún no tienen precio puesto, por encima del 10% del año pasado, y la mayor proporción de negocios a fijar desde 2013/14.

Maíz 2021/22: Indicadores comerciales del sector industrial y exportador

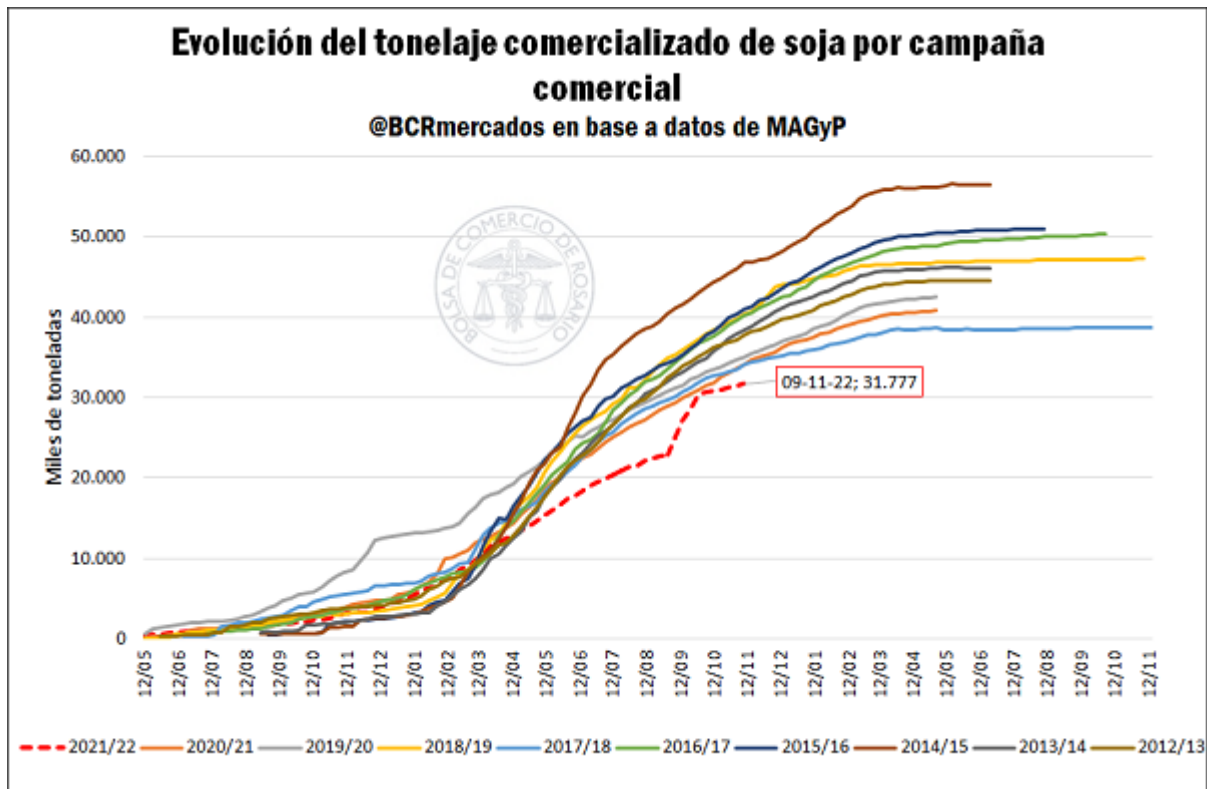
Al 09/11/2022	2021/22	Prom.5	2020/21
Producción	51,1	45,6	52,0
Compras totales	42,0	35,9	44,9
	82%	79%	86%
Con precios por fijar	5,8	3,0	4,3
	14%	8%	10%
Con precios en firme	36,2	32,8	40,6
	86%	92%	90%
Disponibilidad de grano*	2,8	3,7	0,8
Falta poner precio	8,6	6,7	5,1

* Se descuenta el uso proyectado como semilla, consumo en chacra y otros consumos. Excepto porcentuales, las cifras están en millones de toneladas
@BCRmercados en base a SAGyP y estimaciones propias.

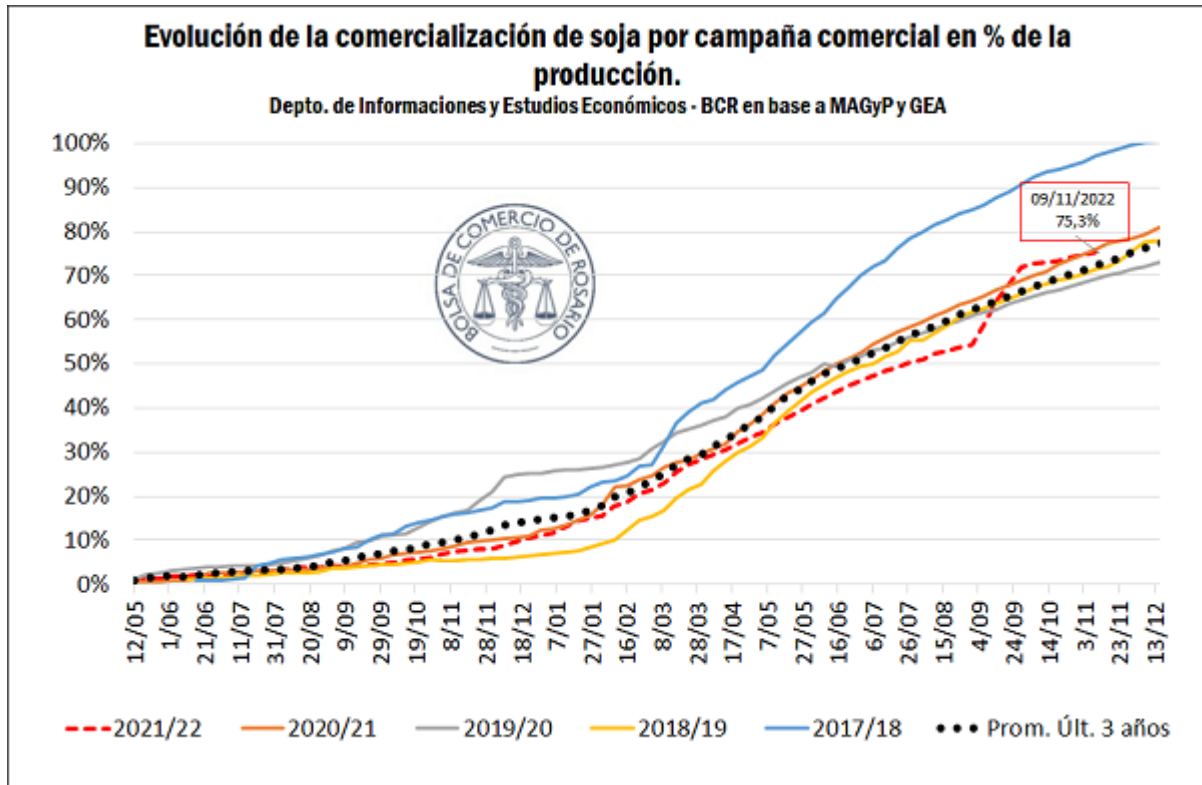
Actualmente, si a lo que se produjo en la campaña le restamos lo que ya lleva comprado el sector exportador e industrial, el uso proyectado para semilla, el consumo en chacra y otros usos por fuera del circuito comercial habitual, quedaría un remanente de 2,8 millones de toneladas de maíz 2021/22 en mercado. Si a esto le agregamos lo que se vendió, pero aún no se fijó precio, estamos hablando de un universo de 8,6 millones de toneladas de cereal de campaña actual que todavía no tiene precio fijado.

Soja 2021/2022. Situación Comercial: al 9 de noviembre se comercializaron 31,8 Mt de soja 2021/22. En términos de la producción, alcanza el 75,3%, adelantado en relación con los promedios

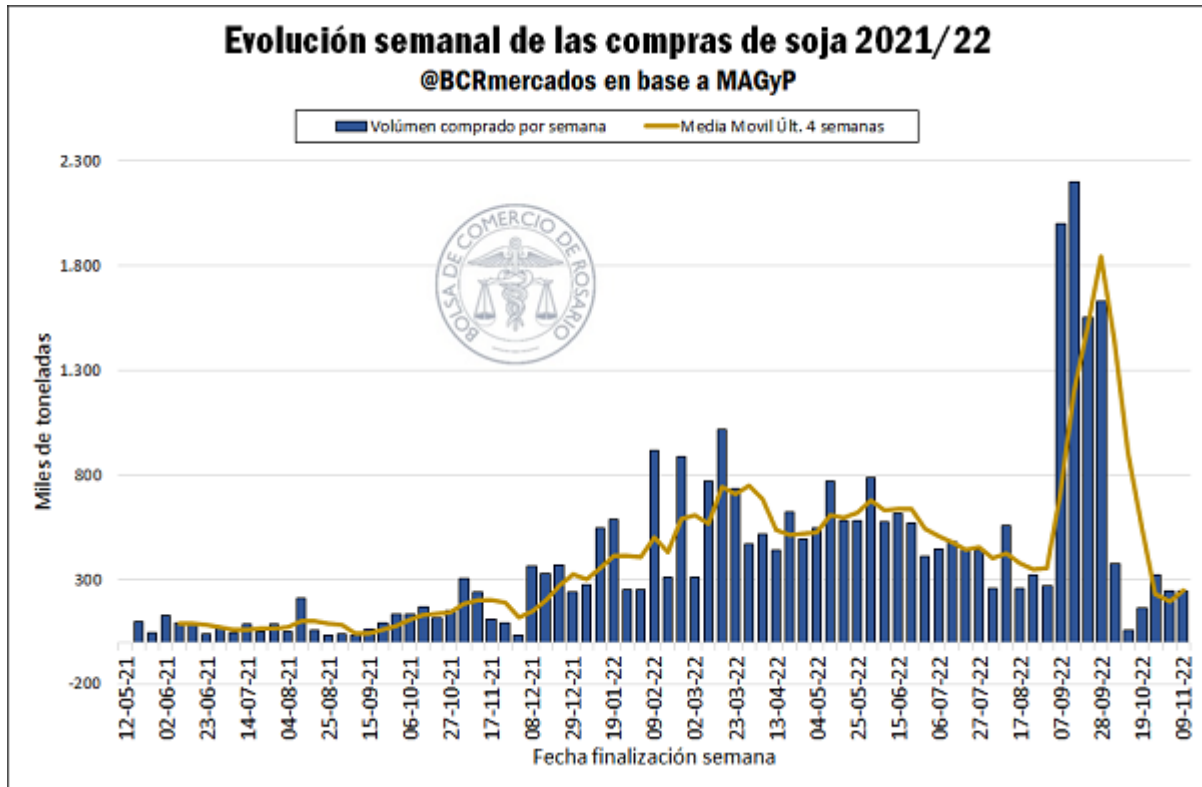
Realizando un análisis "en valores absolutos" de grano vendido, sin contemplar en el análisis las producciones relativas de cada campaña, al 9 de noviembre, industriales y exportadores pactaron la compra de 31,8 Mt de soja (datos oficiales del MAGyP emitidos el 15/11/2022). Esto se ubica 2,3 millones de toneladas por debajo de la campaña previa, y el menor volumen comercializado a esta altura desde la 2008/09.



Sin embargo, al evaluar la situación comercial en relación con la producción de soja 2021/22 (estimación de GEA/BCR: 42,2 Mt), se ha vendido el 75,3% de la cosecha por parte de los productores. Esto se ubica en línea con la campaña 2020/21, que llevaba comercializada a igual fecha el 75,9% de su producción, y 3 p.p. por encima del promedio de las últimas 3 campañas, que era de 72,3%. Por lo tanto, con respecto a la producción, podemos ver que la brecha comercial que existía al comienzo de la campaña se cerró completamente, pudiendo vislumbrarse hoy un ligero adelantamiento en la comercialización de la campaña 2021/22.



A partir de la implementación del "dólar soja", el ritmo de comercialización interna se aceleró notablemente, negociándose tres veces el volumen promedio histórico mensual en septiembre. Entre nuevos contratos, fijaciones de mercadería y rectificaciones de contratos, se pudo observar un volumen total negociado en torno a 14,5 millones de toneladas de soja en el plazo de vigencia del programa. Luego, tras el vencimiento de la medida, el volumen comercial menguó de manera notoria, cómo era de esperarse. En términos de volumen comercializado a en la última semana, del 03/11/2022 al 09/11/2022, se realizaron negocios por 250 mil toneladas de soja, con la industria comprando 240 mil toneladas y la exportación asegurándose las 10 mil restantes.



Soja 2021/2022. Situación comercial: ¿Cuánto queda por comercializar en la campaña?

A la hora de estimar cual es el universo de mercadería que resta por comercializar en la campaña, se plantean dos escenarios distintos:

Escenario n°1: estimamos lo que resta comercializar de la campaña 2021/22, sin tener en cuenta la variación en los stocks de soja entre campañas (Δ stock = 0). Así, a lo que se produjo en la campaña le restamos lo que lleva ya comprado el sector industrial y exportador, y el consumo para semillas y otros consumos por fuera del circuito comercial habitual.

Escenario n° 1

Producción 2021/22 -Mt-	42,2
Compras de la Exportación al 9/11 -Mt-	7,3
Compras de la industria al 9/11 -Mt-	24,5
Uso para semilla y cons. animal (Est. Anual) -Mt-	6,2
Disponibile en el mercado -Mt-	4,2
Compras sin precio fijado (Expo. e Ind.) -Mt-	4,4
Resta ponerle precio -Mt-	8,6



En este escenario, nos encontramos con 4,2 millones de toneladas de soja 2021/22 disponibles en mercado. Si a eso le sumamos el universo de mercadería que se vendió, pero aún no se fijó precio, estamos ante un total de **8,6 millones de toneladas de soja con precio por fijar**.

Escenario n°2: en este escenario, a la producción de la campaña 2021/22, le agregamos la diferencia entre el stock inicial y la estimación de stock final para la campaña (Δ stock = 4,2 Mt), lo que suma a la oferta total disponible. Luego procedemos de manera análoga al Escenario n°1.

Escenario n° 2

Producción 2021/22-Mt-	42,2
Variación de stocks -Mt-	4,2
Oferta -Mt-	46,4
Compras de la Exportación al 9/11 -Mt-	7,3
Compras de la industria al 9/11 -Mt-	24,5
Uso para semilla y cons. animal (Est. Anual) -Mt-	6,2
Disponible en el mercado -Mt-	8,4
Compras sin precio fijado (Expo. e Ind.) -Mt-	4,4
Resta ponerle precio -Mt-	12,8

En este escenario, calculamos que quedarían 8,4 millones de toneladas de soja circundantes en el mercado. Si a eso le sumamos el universo de mercadería que se vendió, pero aún no se fijó precio, estimamos un total de **12,8 millones de toneladas de soja con precio por fijar**.

Situación comercial externa de los tres principales granos 2021/22: Las ventas externas de los tres principales complejos (soja, maíz y trigo) se ubican 2,7 Mt por debajo de la campaña pasada.

Si se observa el desenvolvimiento del sector exportador en los principales complejos para esta campaña 2021/22, al 17 de noviembre se han anotado DJVE por 33 Mt del complejo maíz, con el maíz en grano superando el 90% del Volumen de Equilibrio fijado oficialmente por el MAGyP, con 32,7 millones de toneladas. En el caso del trigo hay declaraciones de ventas externas por 15,2 Mt para todo el complejo, dentro de las cuales el trigo en grano alcanza el Volumen de Equilibrio oficial establecido de 14,5 Mt.



Volúmenes de Equilibrio para la exportación de cereales al 16/11

	Trigo		Maíz	
	2021/22	2022/23	2021/22	2022/23
Volumen de Equilibrio. Millones de toneladas	14,5	10,0	36,0	20,0
Volumen de Equilibrio al 90%. Millones de toneladas	13,1	9,0	32,4	18,0
Ventas de exportación (DJVE) al 16/11/2022. Millones de toneladas	14,5	8,9	32,7	10,2

@BCRmercados en base a datos de MAGyP

Mientras tanto, en el caso del complejo soja se han anotado DJVE por 30,2 Mt en la campaña 2021/22, en línea con el volumen que se llevaba anotado en la campaña previa a esta altura, con un fuerte despegue luego de la instauración del nuevo régimen de liquidación de divisas para el complejo, que permitió compensar el retraso exhibido hasta agosto. Respecto de los subproductos de soja (harina/pellet), se llevan anotados actualmente 20,8 Mt vs 20,7 Mt en el ciclo 2020/21. Las ventas externas de aceite alcanzaron 3,8 Mt a la fecha, 500 mil toneladas por debajo de la campaña pasada. Por el lado del poroto de soja, se llevan registrados 5,6 Mt en DJVE, 330.000 toneladas por delante de la campaña 2020/21.

Declaraciones Juradas de Ventas al Exterior a igual fecha de los principales complejos agrícolas En toneladas. Datos hasta el 16/11 de cada año

Complejo	Campaña	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022
Maíz	Total	21.361.067	22.825.016	19.398.135	37.596.531	34.220.692	39.366.449	33.117.845
	MAIZ	21.038.996	22.427.675	19.027.720	37.132.547	33.761.020	38.916.441	32.701.641
	ACEITE DE MAIZ	15.309	10.539	14.658	26.746	21.316	23.428	25.337
	MAIZ FLINT	218.046	233.984	223.325	273.050	260.917	272.228	229.901
	MAIZ ORGÁNICO							
	MAIZ PISINGALLO	88.717	152.819	132.432	164.188	177.439	154.351	160.966
Soja	Total	33.286.629	31.227.620	24.854.246	36.361.562	29.680.868	30.322.589	30.212.069
	ACEITE DE SOJA	3.717.000	3.458.892	3.418.234	4.376.463	4.472.303	4.319.569	3.793.887
	SOJA	8.567.736	7.202.392	3.579.195	9.666.839	6.400.865	5.241.065	5.576.797
	SOJA DESACTIVADA	65.221	78.749	56.593	44.746	50.138	64.512	48.022
	SUBPRODUCTOS DE SOJA	20.936.672	20.487.587	17.800.225	22.273.515	18.757.562	20.697.442	20.793.363
Trigo	Total	3.445.801	12.901.466	12.701.741	11.485.432	13.237.424	11.640.915	15.233.544
	HARINA DE TRIGO	504.025	628.134	532.385	609.611	601.982	560.612	421.903
	SUBPRODUCTOS DE TRIGO	63.858	64.949	115.477	234.767	300.763	253.910	267.006
	TRIGO CANDEAL	111.939	3.892	29.806		547	1.340	1.808
	TRIGO PAN	2.755.671	12.184.977	12.014.409	10.641.054	12.334.132	10.825.052	14.542.827
	TRIGO PAN ORGÁNICO	10.309	19.514	9.663				
Total	58.093.497	66.954.102	56.954.122	85.443.526	77.138.984	81.329.953	78.563.458	

@BCRmercados en base a datos del MAGyP



A nivel general para los tres complejos por campaña al 12/9/2022 se obtienen **ventas externas por 78,6 Mt para trigo, maíz y soja en la campaña 2021/22**. Dicho volumen registrado se ubica 2,8 Mt por debajo de la campaña pasada, a igual fecha.





Cae el volumen exportable, el ingreso de camiones y los stocks de trigo argentino

Agustina Peña – Emilce Terré

Faltando dos semanas para iniciar formalmente la campaña 2022/23, el nivel de exportaciones se estima en 6,5 Mt. El ingreso de camiones al Gran Rosario es el más bajo en 10 años. Se renueva el corredor de granos ucranianos en el Mar Negro.


El balance de trigo argentino al 18/11 del corriente año se estima según el siguiente cuadro. Vemos como la oferta total de cara a la nueva campaña continúa con el reajuste que viene produciéndose a lo largo de los últimos meses, de la mano del fatídico déficit hídrico en suelos y el efecto nocivo de las últimas heladas.

Lo anterior implica una caída de 2 Mt aproximadamente con respecto a la última estimación mensual de producción, producto de una revisión a la baja de los rindes en la región centro, y aún restan 15 días para terminar de perfilar el número final de producción con el que iniciará la campaña de trigo más incierta de los últimos 15 años.



Trigo: Balance de Oferta y Demanda en Argentina

(Diciembre - Noviembre)

	2020/21	Prom. 5 años	Estimado 2021/22	Proyectado 2022/23
Área Sembrada	6,5	6,2	6,9	5,9
Área Cosechada	6,0	5,9	6,6	5,1
Área Perdida	0,6	0,3	0,3	0,8
Rinde 	28,6	2,6	3,5	2,3
STOCK INICIAL	2,5	2,2	1,9	2,7
PRODUCCIÓN	17,0	18,2	23,0	11,8
OFERTA TOTAL	19,5	20,5	24,9	14,6
CONSUMO DOMÉSTICO	6,9	6,9	6,9	6,4
Uso Industrial	5,9	6,0	6,1	5,5
Molienda	5,9	5,9	6,0	5,5
Balanceados	0,1	0,1	0,1	0,1
Semilla y otros usos	0,9	0,9	0,8	0,9
EXPORTACIONES	10,7	11,7	15,3	6,5
DEMANDA TOTAL	17,6	18,6	22,2	12,9
STOCK FINAL	1,9	1,9	2,7	1,6
Stock/Consumo	11%	10%	12%	13%

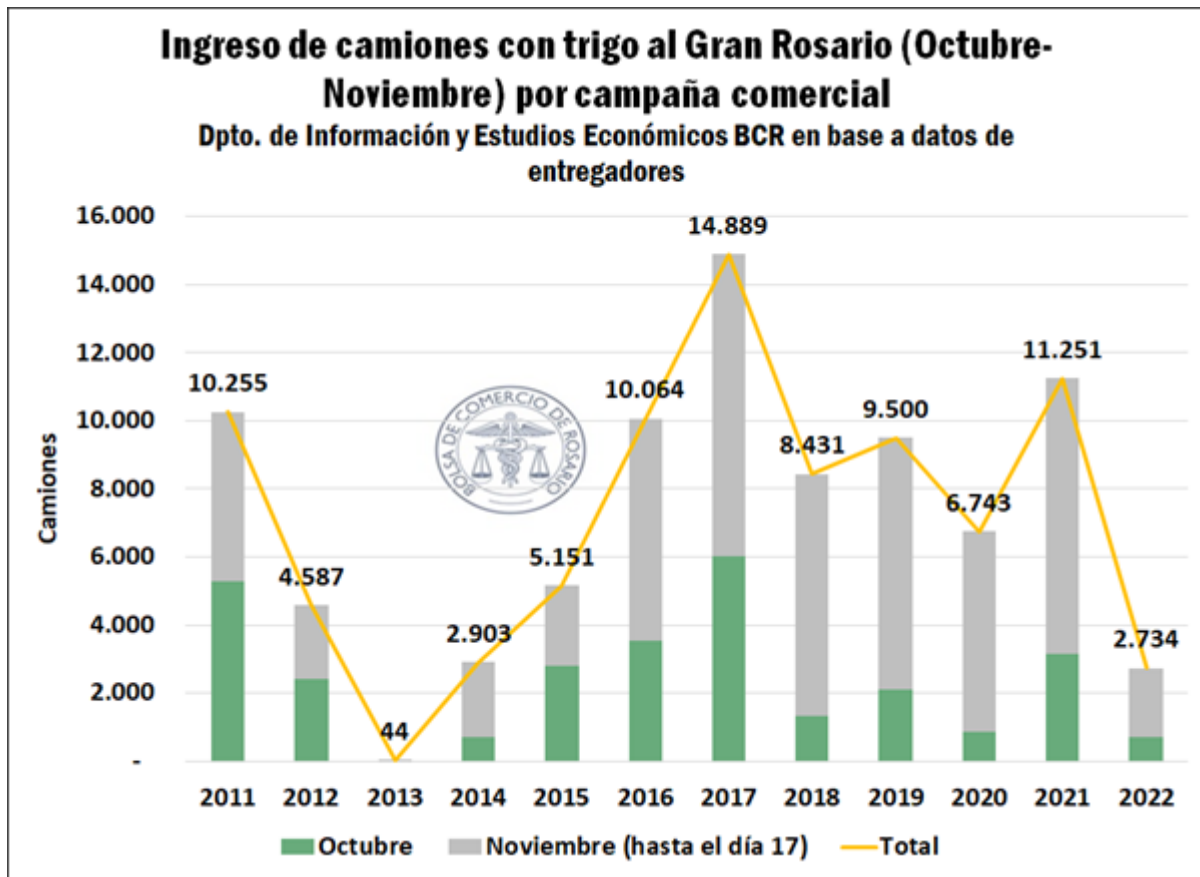
Fuente: Dpto. Estudios Económicos - Bolsa de Comercio de Rosario

@BCRmercados

La proyección de exportaciones en este contexto cae a 6,5 Mt (comparado con las 7Mt de la última estimación) a consecuencia de la limitación productiva. Con un consumo industrial doméstico relativamente inflexible, la mayor parte del ajuste recae del lado de las ventas al exterior.

El trigo que ingresó al Gran Rosario en octubre fue el más bajo en al menos una década

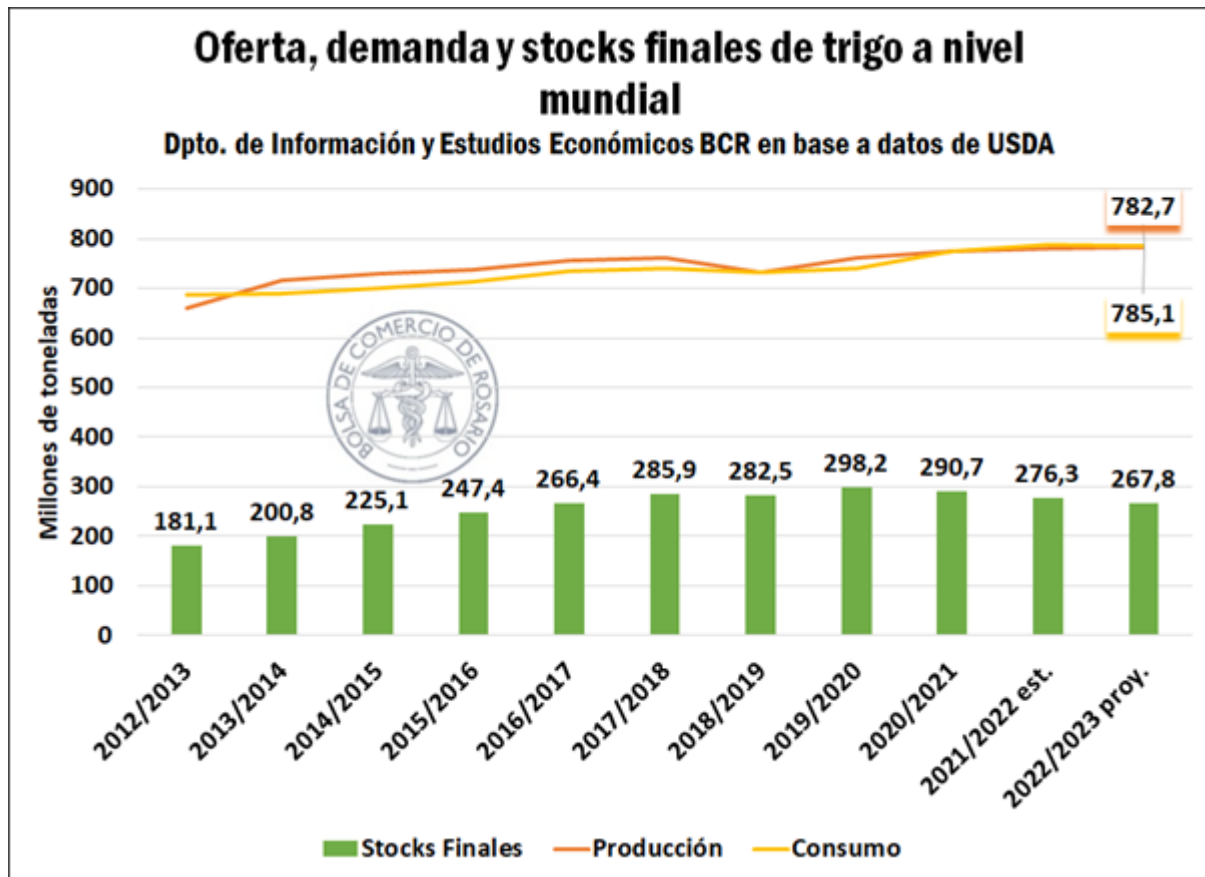
El panorama productivo decepcionante deja como saldo una desaceleración del ingreso del grano fino a las terminales del Gran Rosario. En el siguiente gráfico, puede verse como la entrada de camiones para la descarga de trigo durante octubre y los primeros 17 días de noviembre se redujo notablemente comparado con la situación de los años anteriores. En este sentido, en el año actual, los 2.734 camiones que ingresaron a las terminales de zona hasta las 7 am en el período contemplado representan un 24% de lo registrado en el 2021. Un único año en la serie contemplada desde el año 2011 registra un ingreso de camiones con trigo a planta inferior al año actual, y corresponde al fatídico año 2013 cuando la descarga de trigo fue prácticamente nula para el período contemplado.



Los precios del cereal a nivel local reflejarán dicha situación, mostrando valores futuros sostenidos pese al reducido volumen de comercialización. Al 17/11, se observa en el mercado de la plaza doméstica diferentes precios según el origen regional del trigo, denotando el efecto de la sequía y de la baja productiva y la consiguiente cautela para comercializar la ajustada mercadería. Se ofrecieron de manera abierta un piso de precios que rondó entre los US\$ 310/t y US\$ 315/t esta semana, mientras que las pocas transacciones efectivamente realizadas arrojaron cotizaciones de hasta US\$ 355/t.

Rusia posee el grueso del volumen exportable de trigo a nivel mundial

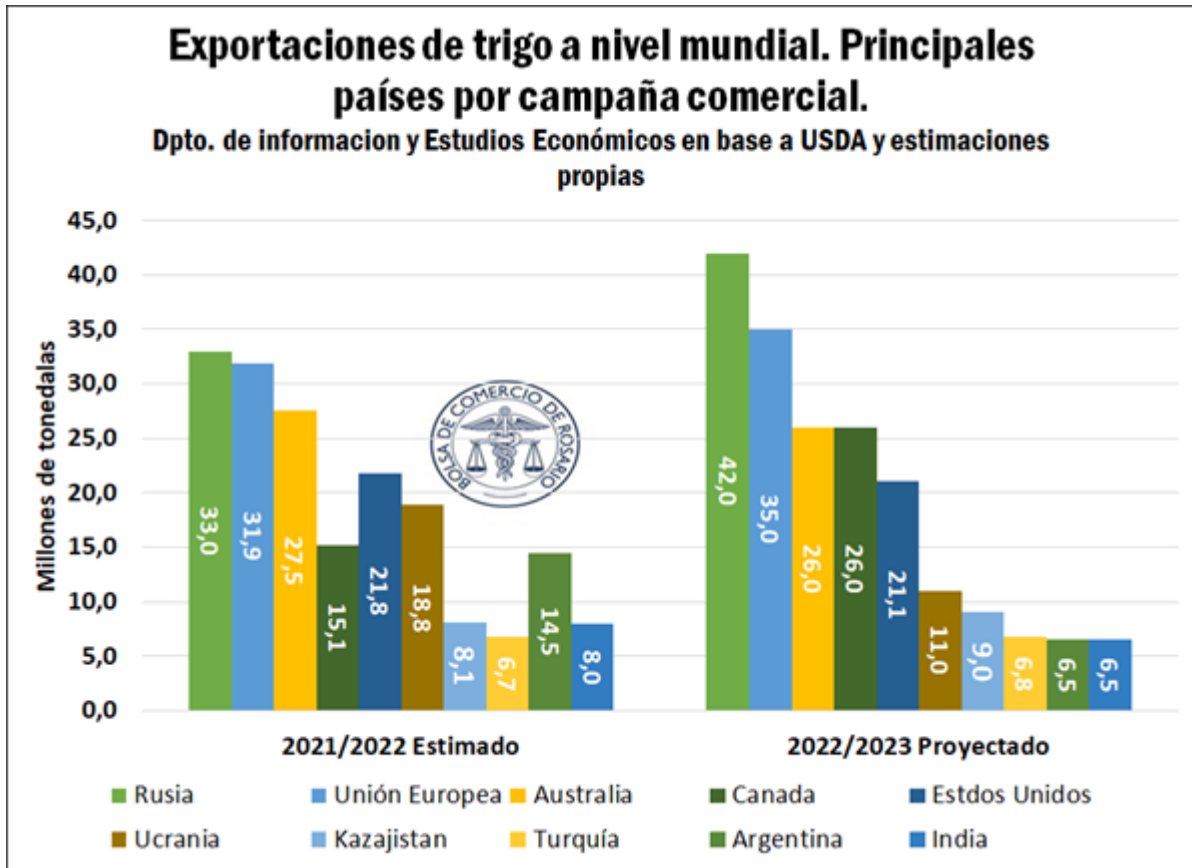
En el ámbito internacional, la noticia que hizo eco en los mercados vino de la mano del anuncio de **continuidad del corredor de exportación de granos ucranianos en la región del Mar Negro**, que hubiera vencido el 19 de noviembre, pero se ha negociado una prórroga por 120 días más, según un comunicado elaborado por la ONU este jueves.



Como resultado de la extensión, se relajó medianamente la extrema preocupación por los niveles de stocks mundiales de trigo de la nueva campaña y el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) realizó modificaciones en la hoja de balance del cereal a nivel global.

Si bien hay una reducción en los stocks globales proyectados para el año próximo, que caen un 12% respecto a la 2021/22, la cosecha récord de trigo ruso contribuye a moderar el ajuste. El consumo global del cereal se estima ahora en 785,1 Mt. Esto se conjuga con una menor producción estimada a nivel global, ahora en 782,7 Mt, para redundar en una caída en los stocks mundiales por tercera campaña consecutiva. Las existencias globales de trigo a final de campaña se proyectan en 267,8 Mt, totalizando el menor volumen desde el ciclo 2016/17.

Debido al desbalance mencionado, los operadores cada vez miran más de cerca las exportaciones que se estiman para los principales jugadores comerciales, ya que éstos son quienes deberán salir a responder en los mercados externos ante subas en la demanda global de importación.





Faena vacuna: Oferta elevada y feedlots aun con mucha hacienda por descargar

ROSGAN

En los primeros 10 meses del año se faenaron 11,1 millones de bovinos, lo que representa un incremento del 3,5% en relación con el mismo período del año pasado.

Lote de noticias

14 noviembre / 2022

Los números del momento

+3,4%

Crece la faena de vacunos en lo que va del año.

El mundo de las carnes

EE. UU.

Exportaciones de carne vacuna, por debajo del año pasado por primera vez en 2022.

En octubre, la industria frigorífica procesó 1,095 millones de cabezas, un 7% menos con relación al mes previo, pero un 2% más si se lo compara contra lo procesado en octubre de 2021.

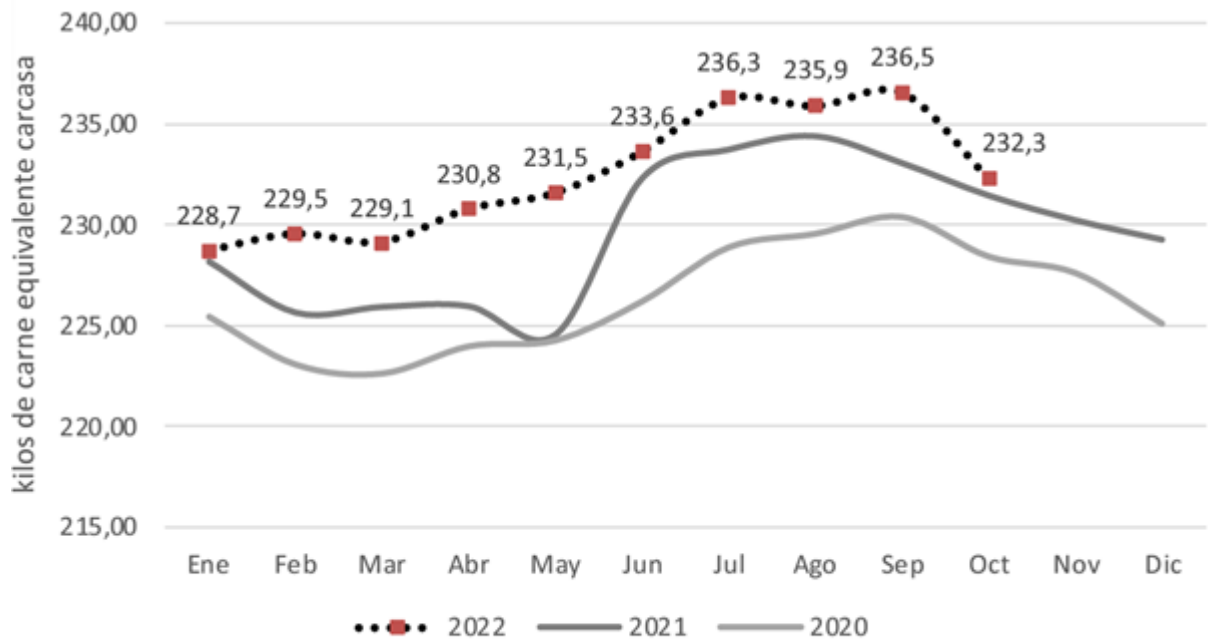
Faltando dos meses para concluir el año calendario, la faena vacuna se encamina a alcanzar los 13,4 millones de cabezas, desde algo menos de 13 millones faenadas el año pasado.

La producción de carne entre enero y octubre alcanzó los 2,58 millones de toneladas (equivalente res con hueso), unas 116.000 toneladas más que las obtenidas durante el mismo período del año pasado.

En términos de peso medio por res, esto implica un crecimiento de casi 3 kilos anuales, alcanzando actualmente un peso medio por res faenada de 232,5 kg contra menos de 230 kg el año pasado.

Este mayor rendimiento de kilos en gancho es una tendencia que se viene registrando desde 2020 y que se sostuvo a lo largo de todo este año.

El elevado costo asociado al engorde intensivo a grano, obligó a muchos engordadores a replantear sus esquemas de producción, ingresando a los corrales con un animal más desarrollado y con más kilos incorporados a pasto.



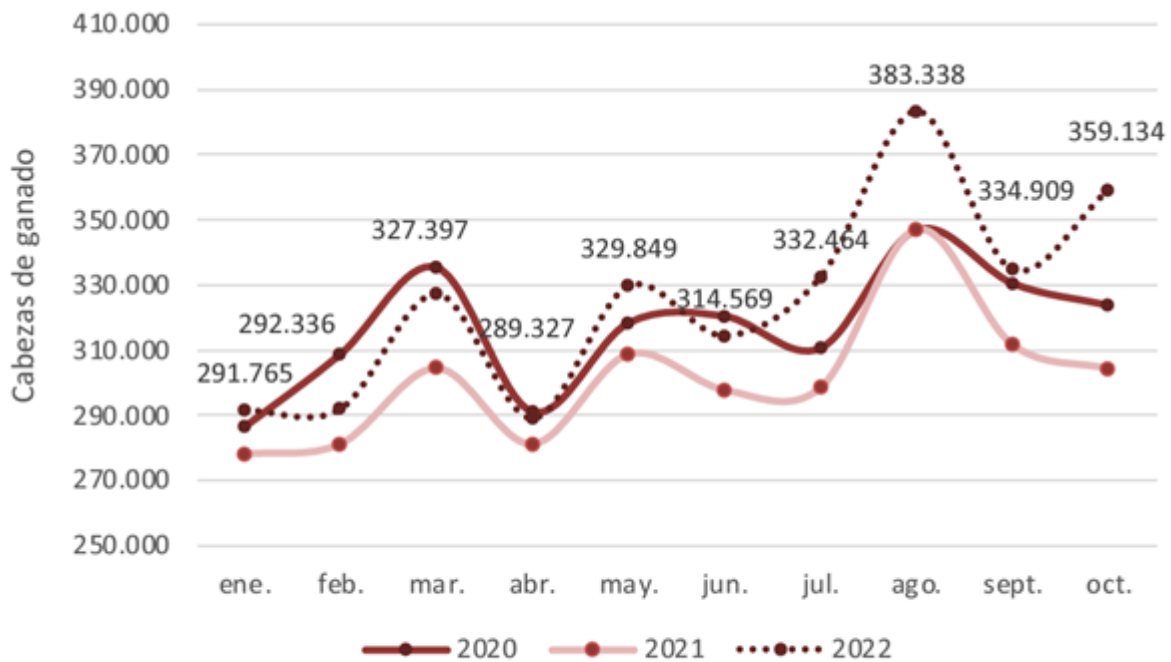
Evolución del peso promedio de la res bovina. Fuente de datos: MAGyP.

Sin embargo, esta tendencia que se venía consolidando en los últimos ciclos, se está viendo comprometida este año producto de la sequía.

Los campos que hasta entonces permitían amortiguar de algún modo el impacto del mayor precio internacional de los granos, este año han tenido que recurrir a los corrales ante la imposibilidad de retener esa hacienda.

Durante gran parte de este año los *feedlots* han estado recibiendo hacienda más liviana que debió salir de los campos y que, especialmente durante los meses de julio y agosto, les permitió comprar una invernada barata. Fue así como en julio, los *feedlots* alcanzaron una ocupación récord de casi 2 millones de cabezas encerradas, según datos del SENASA.

Son precisamente estos elevados encierres los que comienzan a reflejarse en la faena de octubre. En base a esta misma estadística de SENASA, sabemos que en octubre el *feedlot* aportó el 33% de los animales que llegaron a faena (359.134 cabezas), unos 5 puntos más que los registrados en septiembre.



*Evolución de los egresos de engorde a corral, con destino frigorífico.
Fuente de datos: SENASA.*

Este no es un dato menor, si tenemos en cuenta el comportamiento estacional que suele tener la oferta de los corrales durante esta época del año, donde claramente la oferta de gordo comienza a disminuir y esto permite una recomposición de valores hacia fin de año.

Sin embargo, la situación actual plantea un escenario muy diferente. Ante la gravosa situación que enfrentan los *feedlots*, el tiempo de permanencia en los corrales se ha acortado significativamente. Si tomamos como referencia los datos informados por la Cámara de *Feedlots*, el tiempo de permanencia en los corrales se redujo en los últimos dos a tres meses a un promedio de 120 días desde los 160 a 170 días registrados meses atrás.

El punto crítico aquí es que aún hay mucha hacienda encerrada. Según datos del SENASA al 1ro. de noviembre, la cantidad de hacienda encerrada en *feedlots* asciende a 1.719 mil cabezas, un 7,7% más que lo que registrado en noviembre de 2021.

Sin embargo, el índice de reposición ha caído drásticamente durante el último mes, ubicándose actualmente en el 0,42; es decir que por cada animal que sale a faena, el *feedlot* repone menos de la mitad. Este mismo indicador, dos meses atrás arrojaba una tasa del 1,04 lo que lo situaba todavía en fase de ligero llenado.

Sin duda el *feedlot* ha iniciado un rápido proceso de vaciamiento, aunque partiendo de niveles todavía muy elevados. Por tanto, aun reduciendo significativamente la reposición, el *feedlot* podría estar aportando este mismo nivel de hacienda a la faena por los próximos cuatro a cinco meses, manteniendo un elevado nivel de oferta en el mercado que dificultaría la recomposición de valores.



La pregunta es cuán gradual será esa salida y cuántos kilos efectivos estará dispuesto a agregar dentro del corral, mientras el precio del gordo siga sin reaccionar.



Monitor de Commodities

Monitor de Commodities Granos

Mercado Físico de Granos de Rosario

17/11/22

Plaza/Producto	Entrega	14/11/22	7/11/22	15/11/21	Var. Sem.	Var. Año
PRECIOS SPOT, CACR		\$/t				
Trigo	Disp.	56.550	57.300	23.650	↓ -1,3%	↑ 139,1%
Maíz	Disp.	39.100	39.470	20.020	↓ -0,9%	↑ 95,3%
Girasol	Disp.	80.790	79.300	47.230	↑ 1,9%	↑ 71,1%
Soja	Disp.	64.000	64.300	35.900	↓ -0,5%	↑ 78,3%
Sorgo	Disp.	38.940	38.360	18.010	↑ 1,5%	↑ 116,2%
FUTUROS MATBA nueva campaña		US\$/t				
Trigo	dic-22	353,0	345,0	245,0	↑ 2,3%	↑ 44,1%
Maíz	jul-23	228,5	230,0	181,5	↓ -0,7%	↑ 25,9%
Soja	may-23	371,2	376,0	181,5	↓ -1,3%	↑ 104,5%

* Precios pizarra o estimados por Cámara Arbitral de Cereales de Rosario para mercadería con entrega enseguida, pago contado, puesto sobre camión y/o vagón en zona Rosario. ** Valores conocidos en la plaza para descarga diferida y pago contra entrega en condiciones Cámara.

Futuros de commodities agrícolas EE.UU., CBOT/CME

17/11/22

Producto	Posición	17/11/22	10/11/22	17/11/21	Var. Sem.	Var. Año
ENTREGA CERCANA		US\$/t				
Trigo SRW	Disp.	296,4	295,2	302,1	↑ 0,4%	↓ -1,9%
Trigo HRW	Disp.	344,7	340,0	306,4	↑ 1,4%	↑ 12,5%
Maíz	Disp.	262,8	257,2	226,5	↑ 2,2%	↑ 16,0%
Soja	Disp.	520,7	525,6	469,2	↓ -0,9%	↑ 11,0%
Harina de soja	Disp.	447,2	445,4	413,0	↑ 0,4%	↑ 8,3%
Aceite de soja	Disp.	1590,2	1677,5	1305,8	↓ -5,2%	↑ 21,8%
RELACIONES DE PRECIOS						
Soja/maíz	Disp.	1,98	2,04	2,07	↓ -3,1%	↓ -4,4%
Trigo blando/maíz	Disp.	1,13	1,15	1,33	↓ -1,7%	↓ -15,4%
Harina soja/soja	Disp.	0,86	0,85	0,88	↑ 1,4%	↓ -2,4%
Harina soja/maíz	Disp.	1,70	1,73	1,82	↓ -1,7%	↓ -6,7%
Cont. aceite en crushing	Disp.	0,45	0,46	0,42	↓ -3,1%	↑ 6,9%



Precios de exportación de granos. FOB varios orígenes 17/11/22

Origen / Producto	Entrega	17/11/22	10/11/22	17/11/21	Var. Sem.	Var. Año
TRIGO		US\$/t				
ARG 12,0% - Up River	Cerc.	487,5	487,5	418,0	0,0%	16,6%
EE.UU. HRW - Golfo	Cerc.	429,1	426,2	389,1	0,7%	10,3%
EE.UU. SRW - Golfo	Cerc.	362,5	361,3	355,3	0,3%	2,0%
RUS 12,5% - Mar Negro	Cerc.	317,0	317,0	333,0	0,0%	-4,8%
UCR Feed - Mar Negro	Cerc.	280,0	280,0	179,5	0,0%	56,0%
MAIZ						
ARG - Up River	Cerc.	288,5	276,8	250,1	4,2%	15,3%
UCR - Mar Negro	Cerc.	256,5	256,5	278,5	0,0%	-7,9%
SORGO						
ARG - Up River	Cerc.	300,0	291,0	230,0	3,1%	30,4%
EE.UU. - Golfo	Cerc.	298,4	292,7	266,1	2,0%	12,1%
SOJA						
ARG - Up River	Cerc.	587,0	571,7	480,0	2,7%	22,3%
BRA - Paranaguá	Cerc.	594,0	606,4	513,2	-2,0%	15,7%
EE.UU. - Golfo	Cerc.	592,2	603,6	505,1	-1,9%	17,2%



Panel de Capitales

Mercado de Capitales Argentino

17/11/22

Acciones del Panel Principal

Variable	Valor al cierre	Retorno			Beta		PER		VolProm diario (5 días)
		Semanal	Inter-anual	Año a la fecha	Emp.	Sector	Emp.	Sector	
MERVAL	155.259,27	3,22	73,45	85,94					
		en porcentaje							
Aluar	\$ 153,50	4,78	68,95	74,09	0,58	0,67	15,47	10,40	649.027
Frances	\$ 297,50	1,22	29,47	44,82	1,27	0,99	5,96	8,00	202.562
Macro	\$ 430,40	1,57	38,68	62,14	1,20	0,99	8,98	8,00	190.534
Byma	\$ 190,50	8,24	112,65	83,20	0,84	0,92	-	-	201.564
Central Puerto	\$ 151,55	3,13	109,47	134,60	1,14	0,60	15,32	7,88	536.030
Comercial del Plata	\$ 16,25	8,33	189,50	160,59	1,03	0,83	7,86	31,07	3.647.467
Cresud	\$ 173,05	3,53	68,20	81,46	0,71	0,61	3,17	1,59	204.935
Cablevision Ho	\$ 701,50	2,11	20,22	16,82	0,91	0,83	-	31,07	17.819
Edenor	\$ 117,00	11,27	90,71	105,08	1,10	0,55	-	-	163.096
Grupo Galicia	\$ 240,95	0,84	15,21	29,78	1,35	0,99	11,16	8,00	1.275.644
Holcim Arg S.A	\$ 220,50	-0,45	39,11	41,35	1,08	1,08	6,39	3,20	30.594
Loma Negra	\$ 410,10	3,21	52,43	65,72	0,91	-	-	-	118.251
Mirgor	\$ 3.741,00	0,32	-5,19	-3,41	0,82	0,82	100,67	100,67	4.522
Pampa Energia	\$ 344,90	7,38	114,02	107,52	0,88	0,83	10,14	31,07	605.513
Richmond	\$ 325,00	-3,27	35,49	47,39		-	-	-	2.686
Grupo Supervielle	\$ 111,95	-3,66	25,00	38,65	1,31	-	-	-	388.836
Telecom	\$ 263,15	6,65	11,67	30,08	0,59	0,59	-	-	179.950
Tran Gas Norte	\$ 198,50	15,07	125,06	111,17	1,34	1,10	-	7,17	224.927
Tran Gas del S	\$ 569,60	7,44	161,22	214,52	0,87	1,10	14,34	7,17	171.910
Transener	\$ 115,75	13,48	105,60	113,96	1,18	1,18	27,84	27,84	433.788
Ternium Arg	\$ 180,75	-2,56	43,42	52,61	0,76	0,67	5,33	10,40	665.614



Títulos Públicos del Gobierno Nacional

17/11/22

Variable	Valor al cierre	Var. Semanal	TIR	Duration	Próximo vencimiento
BONOS CANJE 2005					
PAR Ley Arg. (PARP)	1.869	4,1%	11,9%	8,53	31/3/2023
Disc. Ley arg (DICP)	4.079	-9,1%	14,5%	4,14	31/12/2022
Cuasipar \$ Ley Arg. (CUAP)	2.390	-7,7%	12,4%	9,18	31/12/2022
BONOS CANJE 2010					
PAR Ley Arg. (PAP0)	1.780	-2,7%	12,5%	8,42	31/3/2023
Disc. Ley arg (DIP0)	4.300	-1,1%	13,2%	4,26	31/12/2022
BONOS CANJE 2020					
Bonar Step-Up 2029	7.170	17,9%	50,7%	2,70	9/1/2023
Bonar Step-Up 2030	6.905	18,4%	48,7%	2,78	9/1/2023
Bonar Step-Up 2035	7.299	19,7%	28,0%	5,34	9/1/2023
Bonar Step-Up 2038	9.001	21,5%	29,3%	4,26	9/1/2023
Global Step-Up 2029	8.100	22,9%	45,4%	2,82	9/1/2023
Global Step-Up 2030	8.170	22,7%	41,8%	2,97	9/1/2023
Global Step-Up 2035	7.600	17,9%	27,1%	5,44	9/1/2023
Global Step-Up 2038	10.220	25,7%	26,1%	4,58	9/1/2023
BONTE, BOGAR Y BONOS DE CONSOLIDACIÓN					
BONTE Oct - 2023	57,5	6,7%	52,0%	0,87	17/4/2023
BONTE Oct - 2026	21,8	-1,8%	118,0%	3,24	17/4/2023
BONCER 2023	762,0	4,5%	28,0%	0,28	6/3/2023
BOCON 6° 2%	780,0	-2,4%	71,0%	0,70	15/12/2022

* Corte de Cupón durante la semana.





Mercado Accionario Internacional

17/11/22

Variable	Valor al cierre	Retorno			Máximo
		Semanal	Interanual	Año a la fecha	
ÍNDICES EE.UU.					
Dow Jones Industrial	33.546,32	-0,50%	-6,64%	-7,68%	36.952,65
S&P 500	3.946,56	-0,25%	-15,83%	-17,20%	4.818,62
Nasdaq 100	11.676,86	0,61%	-28,40%	-28,45%	16.764,86
ÍNDICES EUROPA					
FTSE 100 (Londres)	7.409,47	1,26%	2,12%	0,35%	7.903,50
DAX (Frankfurt)	14.432,88	1,45%	-11,04%	-9,15%	16.290,19
IBEX 35 (Madrid)	8.119,90	0,27%	-8,80%	-6,82%	16.040,40
CAC 40 (París)	6.657,85	0,96%	-6,78%	-6,92%	7.384,86
OTROS ÍNDICES					
Bovespa	111.214,05	-0,93%	8,58%	6,10%	131.190,30
Shanghai Shenzen Composite	3.097,24	0,32%	-12,03%	-14,91%	6.124



Termómetro Macro

TERMÓMETRO MACRO

Variables macroeconómicas de Argentina

17/11/22

Variable	Hoy	Semana pasada	Mes pasado	Año pasado	Var anual (%)
TIPO DE CAMBIO					
USD Com. *A* 3.500 BCRA	\$ 162,795	\$ 160,363	\$ 152,825	\$ 100,358	62,21%
USD comprador BNA	\$ 161,250	\$ 159,000	\$ 151,000	\$ 99,500	62,06%
USD Bolsa MEP	\$ 310,044	\$ 298,983	\$ 291,838	\$ 199,908	55,09%
USD Rofex 3 meses	\$ 196,600	\$ 198,750	\$ 186,950		
USD Rofex 8 meses	\$ 274,000	\$ 277,500	\$ 267,000		
Real (BRL)	\$ 30,49	\$ 30,03	\$ 29,15	\$ 18,15	67,99%
EUR	\$ 169,31	\$ 163,56	\$ 150,60	\$ 113,46	49,22%

MONETARIOS (en millones) - Datos semana anterior al 07-11-2022

Reservas internacionales (USD)	38.014	38.676	36.547	42.790	-11,16%
Base monetaria	4.413.457	4.298.889	4.312.375	3.055.963	44,42%
Reservas Internacionales Netas /1 (USD)	26.394	27.438	25.281	7.404	256,47%
Títulos públicos en cartera BCRA	12.087.888	#####	11.199.312	6.375.865	89,59%
Billetes y Mon. en poder del público	3.033.846	2.986.605	2.919.641	2.076.216	46,12%
Depósitos del Sector Privado en ARS	13.597.430	#####	12.859.953	7.170.146	89,64%
Depósitos del Sector Privado en USD	15.139	15.132	14.956	15.828	-4,35%
Préstamos al Sector Privado en ARS	6.256.147	6.267.181	5.903.965	3.743.160	67,14%
Préstamos al Sector Privado en USD	3.542	3.572	3.551	4.432	-20,08%
M ₂ /2	1.012.400	1.017.498	883.309	965.550	4,85%

TASAS

BADLAR bancos privados	69,31%	68,81%	68,19%	33,38%	35,94%
Call money en \$ (comprador)	70,00%	70,00%	71,00%	33,50%	36,50%
Cauciones en \$ (hasta 7 días)	32,07%	31,94%	31,94%		
TNA implícita DLR Rofex (Pos. Cercana)	153,66%	123,30%	150,68%	47,01%	106,65%

COMMODITIES (u\$s)

Petróleo (WTI, NYMEX)	\$ 79,95	\$ 86,47	\$ 82,82	\$ 78,36	2,03%
Plata	\$ 21,06	\$ 21,67	\$ 18,76	\$ 25,05	-15,91%

/1 RIN = Reservas Internacionales - Cuentas Corrientes en otras monedas - Otros Pasivos.

/2 M₂ = Billetes y monedas en poder del público + cheques cancelatorios en pesos + depósitos a la vista



Indicadores macroeconómicos de Argentina (INDEC) 17/11/22

Indicador	Período	Último Dato	Dato Anterior	Año anterior	Var. a/a
NIVEL DE ACTIVIDAD					
Producto Bruto Interno (var. % a/a)	II Trimestre	6,9	6,0	18,1	
EMAE /1 (var. % a/a)	ago-22	6,4	6,4	12,7	
EMI /2 (var. % a/a)	sep-22	6,0	6,2	18,7	
ÍNDICES DE PRECIOS					
IPC Nacional (var. % m/m)	oct-22	6,3	6,2	3,5	
Básicos al Productor (var. % m/m)	oct-22	4,0	6,4	2,8	
Costo de la Construcción (var. % m/m)	oct-22	6,8	7,0	3,9	75,3
MERCADO DE TRABAJO					
Tasa de actividad (%)	II Trimestre	47,9	46,5	45,9	2,0
Tasa de empleo (%)	II Trimestre	44,6	43,3	41,5	3,1
Tasa de desempleo (%)	II Trimestre	6,9	7,0	9,6	-2,7
Tasa de subocupación (%)	II Trimestre	9,2	10,0	12,4	-3,2
COMERCIO EXTERIOR					
Exportaciones (MM u\$s)	sep-22	7.407	7.541	7.570	-2,2%
Importaciones (MM u\$s)	sep-22	6.993	7.837	5.886	18,8%
Saldo Balanza Comercial (MM u\$s)	sep-22	414	-296	1.684	-75,4%

/1 EMAE = Estimador Mensual de Actividad Económica.

