

IPC TUCUMÁN

1,60%

Variación de mayo 2025

CANASTA BÁSICA ALIMENTARIA TUCUMÁN

-0,20%

Variación de mayo 2025

TASA DE DESOCUPACIÓN

7,60%

1° trimestre 2025

TASA DE EMPLEO

43,20%

1° trimestre 2025

TASA DE ACTIVIDAD

46,70%

1° trimestre 2025

EVOLUCIÓN DE STOCK DE ASALARIADOS REGISTRADOS DEL SECTOR PRIVADO SEGÚN PROVINCIA

-0,00%

Variación marzo 2025

ÍNDICE AUTOPONDERADO DE PRECIOS DE MATERIALES DE LA CONSTRUCCIÓN (IAPMC)

2,97%

Variación mayo 2025

ICC MATERIALES PRINCIPALES

Cemento 2,81%

Ladrillo 7,99%

Hierros y aceros 6,78%

Variación mayo 2025

GINI

Aglomerado: Gran Tucumán - Tafí Viejo 0,366

Total de aglomerados urbanos 0,430

4° trimestre 2024

PATENTAMIENTOS TUCUMÁN

-19,50%

Variación mensual -marzo 2025

PORCENTAJE EXPORTACIONES TUCUMANAS DE ARÁNDANOS RESPECTO AL TOTAL PAÍS

48,00% frutos frescos

79,00% congelados

Año 2024

ESTIMACIÓN RENDIMIENTO DE INDIFERENCIA DE COSECHA DE TRIGO

Bajo nivel de insumos (BI) 990kg/ha

Alto nivel de insumos (AI) 1.670 kg/ha

Año 2025

IPC TUCUMÁN

Variación de mayo 2025

MÁS INFORMACIÓN

El nivel general del Índice de Precios al Consumidor de Tucumán (IPCT) registró en el mes de mayo del 2025 una variación de 1,6 %. La variación interanual del IPCT alcanzó un valor de 45,2%.

1,60%

Dirección de Estadística de la Provincia (DEP)

CANASTA BÁSICA ALIMENTARIA TUCUMÁN

Variación de mayo 2025

MÁS INFORMACIÓN

Durante el mes de febrero de 2025, la Canasta Básica Alimentaria (CBA) de Tucumán presentó un valor de \$149.256 para un adulto equivalente. La variación del mes fue de -0,2%, mientras que la Canasta Básica Total (CBT) presentó un valor de \$304.482 para un adulto equivalente. La variación interanual es de 33,1%.

-0,20%

Dirección de Estadística de la Provincia (DEP)

TASA DE DESOCUPACIÓN

1º trimestre 2025

MÁS INFORMACIÓN

La tasa de desocupación en el aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo, medida por EPH (INDEC), fue de 7,6% en el primer trimestre de 2025. Esta es calculada como el porcentaje entre la población desocupada y la población económicamente activa (PEA). La tasa de desocupación para el primer trimestre de 2024 fue de 7,9%, por lo que, en términos interanuales, la tasa disminuyó.

7,60%

Encuesta Permanente de Hogares (EPH). INDEC

TASA DE EMPLEO

1º trimestre 2025

MÁS INFORMACIÓN

La tasa de empleo en el aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo, medida por EPH (INDEC), fue de un 43,2% en el primer trimestre de 2025. Mientras que la tasa de empleo para el primer trimestre de 2024 fue de 41,4 %, por lo que, en términos interanuales, la tasa aumentó.

43,20%

Encuesta Permanente de Hogares (EPH). INDEC

TASA DE ACTIVIDAD

1º trimestre 2025

MÁS INFORMACIÓN

La tasa de actividad en el aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo, medida por EPH (INDEC), fue de 46,7% en el primer trimestre de 2025. Mientras que la tasa de actividad para el primer trimestre de 2024 fue de 45 %, por lo que, en términos interanuales, la tasa aumentó.

46,70%

Encuesta Permanente de Hogares (EPH). INDEC

EVOLUCIÓN DE STOCK DE ASALARIADOS REGISTRADOS DEL SECTOR PRIVADO SEGÚN PROVINCIA

Variación marzo 2025

MÁS INFORMACIÓN

El stock de empleados asalariados registrados en Tucumán en marzo 2025 no tuvo variación según serie desestacionalizada.

-0,00%

SSPEyE-MTEySS, Observatorio de Empleo y Dinámica Empresarial, sobre la base de los registros administrativos de los sistemas de la seguridad social (AFIP).

INDICE AUTOPONDERADO DE PRECIOS DE MATERIALES DE LA CONSTRUCCIÓN (IAPMC)

Variación mayo 2025

El IAPMC del Gran San Miguel de Tucumán (GSMT) refleja la variación mensual, en promedio, de 485 materiales e insumos utilizados en la construcción. En mayo del 2025, los precios de los materiales de la construcción de Tucumán aumentaron 2.97%, en promedio, con respecto a abril de 2025.

2,97%

Dirección de Estadística de la Provincia (DEP)

MÁS INFORMACIÓN

ICC MATERIALES PRINCIPALES

Variación mayo 2025

El material que más aumentó en mayo de 2025 fue el ladrillo, con una variación mensual promedio de 7,99%, seguido por hierros y acero que presentó una variación mensual promedio de 6,78%. El cemento presentó un aumento del 2,81% respecto de abril de 2025.

Cemento	2,81%
Ladrillo	7,99%
Hierros y aceros	6,78%

Dirección de Estadística de la Provincia (DEP)

MÁS INFORMACIÓN

GINI

4° trimestre 2024

El coeficiente de Gini presentó un valor de 0,366 en el aglomerado de Gran Tucumán y Tafí Viejo, mientras que el total de los aglomerados urbanos fue de 0,430. Por lo tanto, el aglomerado de Gran Tucumán y Tafí Viejo es menos desigual que el total de aglomerados urbanos durante el cuarto trimestre.

Aglomerado: Gran Tucumán - Tafí Viejo	0,366
Total aglomerados urbanos	0,430

Dirección de Estadísticas de la Provincia (DEP)

MÁS INFORMACIÓN

PATENTAMIENTOS TUCUMÁN

Variación mensual - marzo 2024

Los patentamientos en Tucumán tuvieron una disminución del 19,5% en el mes de marzo del 2025, con respecto a febrero del mismo año.

-19,50%

Dirección de Estadística de la Provincia (DEP)

MÁS INFORMACIÓN

PORCENTAJE EXPORTACIONES TUCUMANAS DE ARÁNDANOS RESPECTO AL TOTAL PAIS

Año 2024

En 2024, el volumen de arándano fresco exportado por la provincia correspondió al 48% del total del berry exportado por la Argentina, y al 79% del congelado. Los destinos principales del fresco fueron Países Bajos (35%) y Estados Unidos (24%), mientras que los del congelado fueron Estados Unidos (61%) y Canadá (20%).

48%	frutos frescos
79%	congelados

Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres EEAOC

MÁS INFORMACIÓN

ESTIMACIÓN RENDIMIENTO DE INDIFERENCIA DE COSECHA DE TRIGO

Año 2025

Utilizando estos supuestos y para obtener un margen positivo, el rinde logrado para la producción en tierra propia tendría que superar los 990 Kg/ha en BI y los 1.670 Kg/ha en AI. Para la producción en arriendo, estos valores se incrementarían 160 kg/ha en BI y 320 Kg/ha en AI. El arriendo considera un 13% sobre un rinde esperado de 1,54 y 2 t /ha, para BI y AI, respectivamente."

Bajo nivel de insumos (BI)	990kg/ha
Alto nivel de insumos (AI)	11.670 kg/ha

Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres EEACO

MÁS INFORMACIÓN

ACTIVIDAD COMERCIAL DE LOS CULTIVOS DE ARÁNDANO Y FRUTILLA EN LA ARGENTINA Y TUCUMÁN, CAMPAÑA 2024 VS 2023

Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres
Graciela Rodríguez, Daniela Pérez y Virginia Paredes

Resumen

En el presente artículo se analizan las exportaciones de arándano y de frutilla (frescos y congelados) de la Argentina y de Tucumán, de acuerdo a datos del Instituto Nacional de Estadísticas y Censo (INDEC), como así también los volúmenes comercializados en el Mercado Central de Buenos Aires (MCBA) en el año 2024. El volumen de arándano fresco exportado por la Argentina disminuyó un 16% y el de congelado aumentó un 10% entre 2023 y 2024. En el caso del volumen de frutilla congelada exportada, la caída fue más significativa, del orden del 25%. Estados Unidos continuó siendo el principal destino de estos productos. Tucumán registró un leve incremento en el arándano congelado exportado en 2024.

Con respecto al mercado doméstico, los volúmenes de arándano y de frutilla (frescos) comercializados en el MCBA también decrecieron entre 2023 y 2024. Entre Ríos y Corrientes fueron las principales provincias que comercializaron arándano en este mercado, mientras que Bs. As. y Tucumán lo fueron en frutilla.

Arándano

Exportación argentina

La exportación argentina de arándano fresco alcanzó las 5.240 t en 2024, de acuerdo a datos del Instituto Nacional de Estadísticas y Censo (INDEC). El volumen exportado fue valuado en 18,9 millones de dólares y tuvo un decrecimiento del 16% en relación con el año 2023. En 2024 el precio FOB promedio anual fue de 3.611 USD/t, un 18% superior al año anterior (Figura1).

Figura 1. Volumen y valor por tonelada de la exportación argentina de arándano fresco, en toneladas y USD FOB/t. Años 2023 y 2024.



Fuente: Sección Economía y Estadísticas-Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres (EEAOC), elaborado con datos del INDEC

El destino principal del arándano fresco fue Estados Unidos, donde se comercializaron, 1.853 t, valuadas en 5,8 millones de dólares. Otros destinos fueron los Países Bajos, España y Reino Unido (Figura 2)

Figura 2. Destino de la exportación argentina de arándano fresco, expresado en volumen porcentual, año 2024.



Fuente: Sección Economía y Estadísticas-EEAOC, elaborado con datos del INDEC.

El país también exportó 4.810 t de arándano congelado por un valor de 8,2 millones de USD FOB con destino a Estados Unidos (59%), al grupo Confidencial1 (30%) y a Canadá (12%). Esto significó, con respecto a 2023, un aumento del 10,4% y del 47%, respectivamente.

Exportación tucumana

La exportación tucumana de arándano fresco y congelado se muestra en la Tabla 1.

En 2024 el volumen de arándano fresco exportado por la provincia correspondió al 48% del total del berry exportado por la Argentina, y al 79% del congelado. Los destinos principales del fresco fueron Países Bajos (35%) y Estados Unidos (24%), mientras que los del congelado fueron Estados Unidos (61%) y Canadá (20%).

Tabla1.Exportación tucumanaLa exportación tucumana de arándano fresco y congelado se muestra en la Tabla 1.

ARÁNDANO TUCUMANO						
	Fresco			Congelado		
	t	USD FOB	USD FOB/t	t	USD FOB	USD FOB/t
2023	2.859	8.633.501	3.020	3.665	4.631.811	1.264
2024	2.532	9.599.103	3.792	3.796	7.039.548	1.854

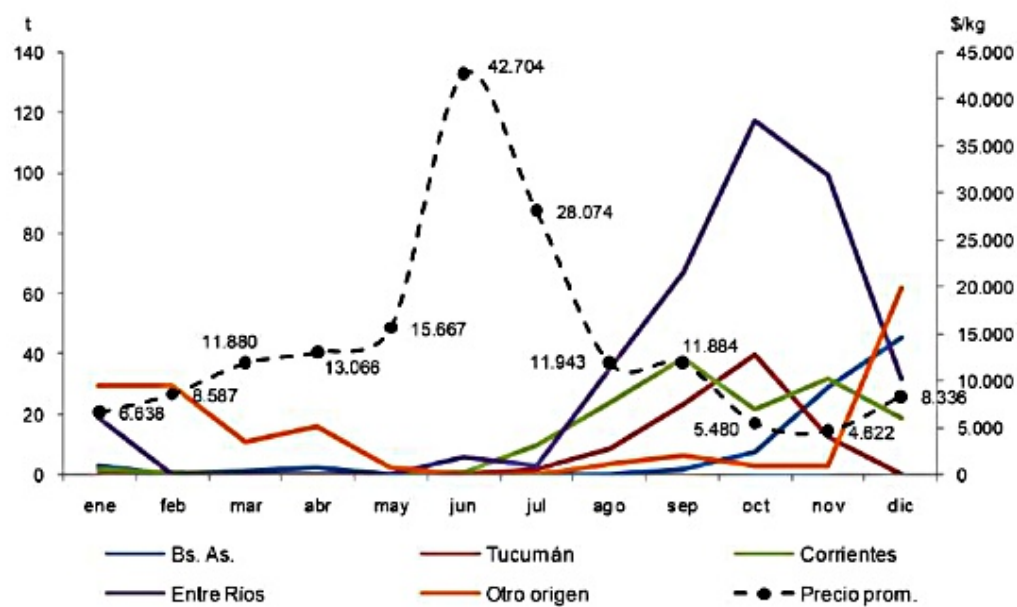
Fuente: Sección Economía y Estadísticas-EEAOC, elaborado con datos de la Dirección de Estadísticas Provincial (DEP).

Mercado Central de Buenos Aires Mercado Central de Buenos Aires

El volumen comercializado en el MCBA durante el año 2024 fue de 867,5 t, un 11% inferior al año anterior. Las provincias proveedoras de arándano a ese mercado fueron principalmente Entre Ríos (44%), Corrientes (17%), Chile (16%), Bs. As. (10,4%) y Tucumán (9,9%). Un 3% correspondió a otras provincias y países (Córdoba, Mendoza, Misiones, Neuquén, R. Negro, Salta, San Juan, Santa Fe, Ecuador, Perú).

El precio promedio en el mercado fue de 14.073 \$/kg, y los mayores precios se alcanzaron entre abril y julio. El arándano tucumano se destacó con un precio un 55% superior a ese promedio, En la Figura 3 se muestran los volúmenes mensuales comercializados según su origen y la variación del precio..

Figura 3. Volumen mensual de arándano en el MCBA por origen, en toneladas y precio mensual en \$/kg. Año 2024



Fuente: Sección Economía y Estadísticas-EEAOC, elaborado con datos del MCBA

Nota: Otro origen incluye a Córdoba, Mendoza, Misiones, Neuquén, R. Negro, Salta, San Juan, Santa Fe, Ecuador, Perú.

1 La normativa vigente sobre secreto estadístico y protección de datos individuales determinó una nueva política de difusión de datos en el INDEC. De acuerdo a ella no se permite detallar los destinos cuando hay menos de 3 comercializadores, dado que atenta contra el secreto comercial, y agrupa la información como “Confidencial”. Esta condición no permite hacer un buen seguimiento de los destinos de la fruta comercializada (exportaciones e importaciones) (INDEC, 2025). Datos de exportación e importación provisionarios, sujeto a ajustes.

Frutilla

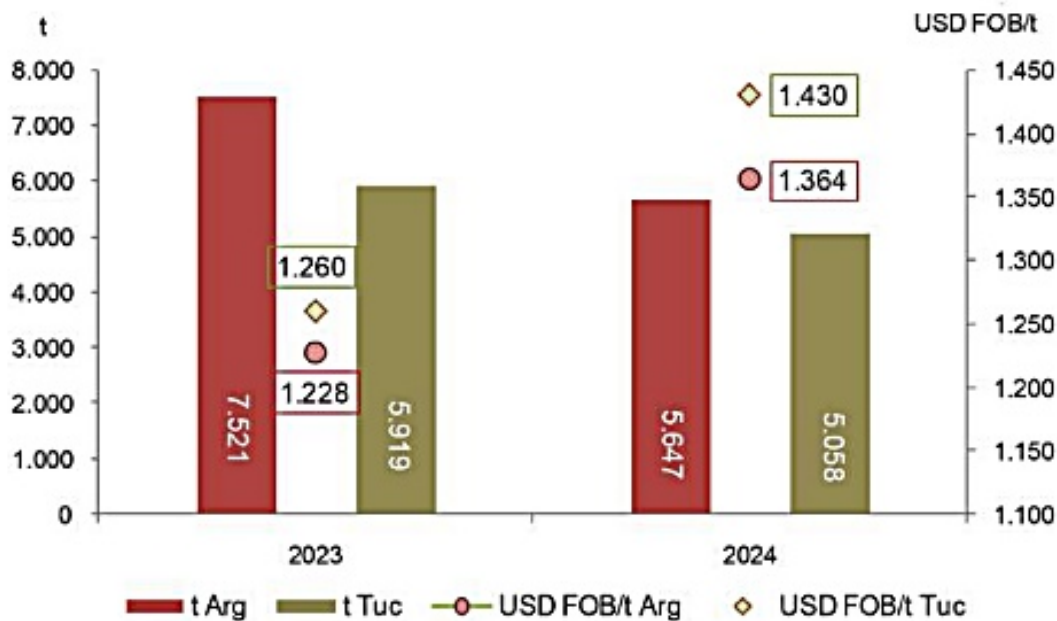
Exportación argentina

La exportación argentina de frutilla congelada en 2024 fue un 25% inferior en volumen al año 2023, alcanzando un total de 5.647 toneladas, de acuerdo a datos del INDEC. El valor total de los envíos fue de USD 7,6 millones, un 17% inferior al valor registrado el año anterior. El precio promedio fue de 1.364 USD FOB/t.El porcentaje de participación, en volumen, de los principales países importadores de frutilla congelada argentina, se distribuyó de la siguiente manera: 70,4% a Estados Unidos, 21,9% al grupo confidencial y 7,8% a Canadá. De frutilla fresca no se registran volúmenes exportados por la Argentina desde 2020.

Exportación tucumana

Durante el año 2024, el volumen de frutilla congelada exportado por Tucumán fue de 5.058 toneladas y representó el 90% de la frutilla comercializada por el país en el exterior. La cantidad exportada fue valuada en U\$S 7,6 millones y representó una disminución del 15%, comparada con el año 2023. El principal destino de la frutilla tucumana fue Estados Unidos, con una participación del 78% (801 t). Otros destinos fueron Canadá (14%) y el grupo Confidencial (8%). En la Figura 4 se comparan los volúmenes y los precios de la exportación a nivel nacional y provincial.

Figura 4. Exportación argentina y tucumana de frutilla congelada en toneladas, y precio FOB en USD/t. Años 2023 y 2024.



Fuente:Sección Economía y Estadísticas-EEAOC, elaborado con datos del INDEC y de la DEP

Mercado Central de Buenos Aires

La frutilla comercializada en el MCBA proviene de Buenos Aires, Tucumán, Santa Fe y Corrientes, principalmente. En la Figura 5 se observan los ingresos mensuales de frutilla al MCBA, los volúmenes máximos de cada origen y los precios máximos obtenidos en este mercado.

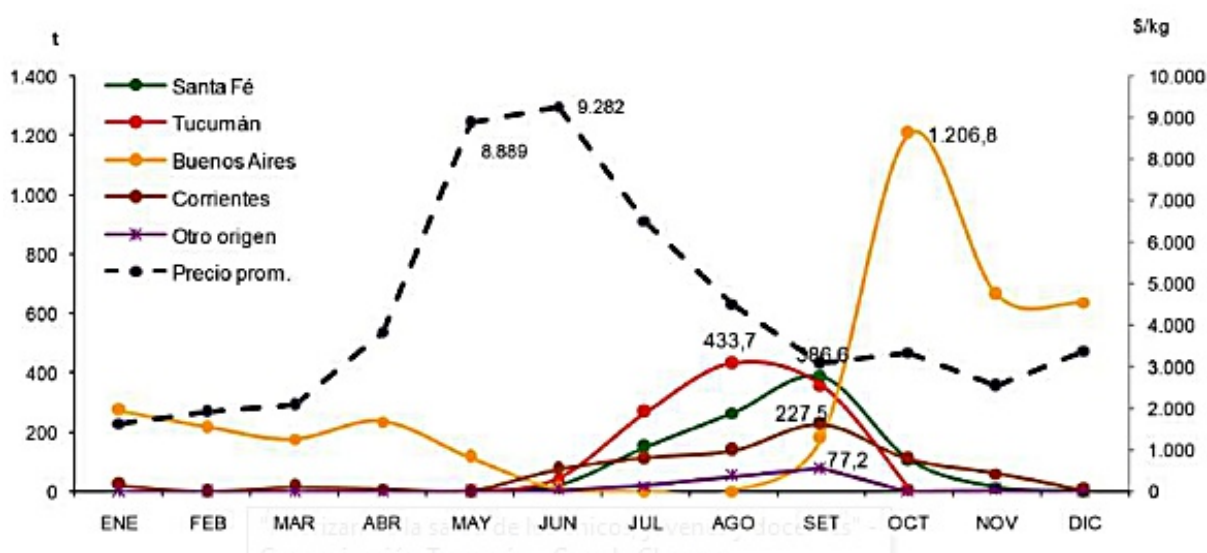
El volumen total de frutilla ingresado al MCBA en el año 2024 fue de 6.754,5 t, un 12% menor al año anterior. Tucumán comercializó 1.116 t, y ocupó el segundo lugar en el volumen de ingresos al mercado, seguida por Santa Fe (954,4 t) y Corrientes (788,5 t).

Buenos Aires ocupó el primer lugar (3.733,8 t). Otras provincias comercializaron menores volúmenes (161,6 t) al igual que otros países (Brasil y Paraguay: 0,6 t).

La mayor oferta se concentró en los meses de primavera y verano (octubre a diciembre), cuando se produce el pico de cosecha en Buenos Aires.

Con respecto al precio, los valores más altos del año se observaron en junio debido a la menor oferta de frutilla. El promedio anual en el mercado fue de 4.261 \$/kg, y la frutilla tucumana se comercializó, en promedio, a 5.348 \$/kg.

Figura 5. Distribución mensual de los ingresos de frutilla al MCBA por origen, en toneladas, y el precio promedio mensual en \$/kg. Año 2024



Fuente: Sección Economía y Estadísticas-EEAOC, elaborado con datos del MCBA

Nota: Otro origen incluye Córdoba, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, Mendoza, Misiones, Neuquén, Río Negro, Salta, San Juan, Brasil y Paraguay.

El volumen total de frutilla ingresado al MCBA en el año 2024 fue de 6.754,5 t, un 12% menor al año anterior. Tucumán comercializó 1.116 t, y ocupó el segundo lugar en el volumen de ingresos al mercado, seguida por Santa Fe (954,4 t) y Corrientes (788,5 t). Buenos Aires ocupó el primer lugar (3.733,8 t). Otras provincias comercializaron menores volúmenes (161,6 t) al igual que otros países (Brasil y Paraguay: 0,6t).

La mayor oferta se concentró en los meses de primavera y verano (octubre a diciembre), cuando se produce el pico de cosecha en Buenos Aires. Con respecto al precio, los valores más altos del año se observaron en junio debido a la menor oferta de frutilla. El promedio anual en el mercado fue de 4.261 \$/kg, y la frutilla tucumana se comercializó, en promedio, a 5.348 \$/kg.

Consideraciones Finales

El análisis de la campaña 2024 muestra una tendencia general de reducción en las exportaciones y comercialización de arándano y frutilla en comparación con el año anterior. A continuación, se destacan los puntos más relevantes:

* **Arándano:** la Argentina exportó 5.240 toneladas de arándano fresco por un valor de 19 millones de dólares, un 16% y un 1% menos que en 2023, respectivamente. La exportación de arándano congelado, en cambio, aumentó, un 10% en volumen y un 47% en valor. En Tucumán, la exportación de arándano congelado también creció en volumen y en valor.

* **Frutilla:** la exportación argentina de frutilla congelada cayó un 25%, y la de Tucumán tuvo una disminución del 15% en volumen. El valor también evidenció un decrecimiento en ambos casos.

* **Destinos de exportación:** Estados Unidos se mantuvo como el principal comprador de estos berries argentinos, seguido por Países Bajos, España, Canadá y otros mercados.

* **Mercado interno:** en el MCBA la comercialización de arándano disminuyó un 11% y la de frutilla un 12% con respecto a 2023. Buenos Aires y Tucumán se destacaron como los principales proveedores de frutilla a este mercado.

Citas bibliográficas

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC). 2025. Sistema de consulta de comercio exterior de bienes.[En línea]

Disponible en:

[https://comex.indec.gob.ar/search?_ga=2.45321504.562915587.1593026741-](https://comex.indec.gob.ar/search?_ga=2.45321504.562915587.1593026741-10798844)

[44.1593026741](https://comex.indec.gob.ar/search?_ga=2.45321504.562915587.1593026741-10798844) (Consultado el 3 febrero 2025)

RESULTADOS ECONÓMICOS Y PRODUCTIVOS DEL CULTIVO DE TRIGO EN TUCUMÁN ENTRE LOS AÑOS 2015 - 2024 Y PERSPECTIVAS PARA EL AÑO 2025

Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres- Daniela Pérez, Virginia Paredes, Graciela Rodríguez, Franco Scalora, Nicolás Carabajal y Mario Devani

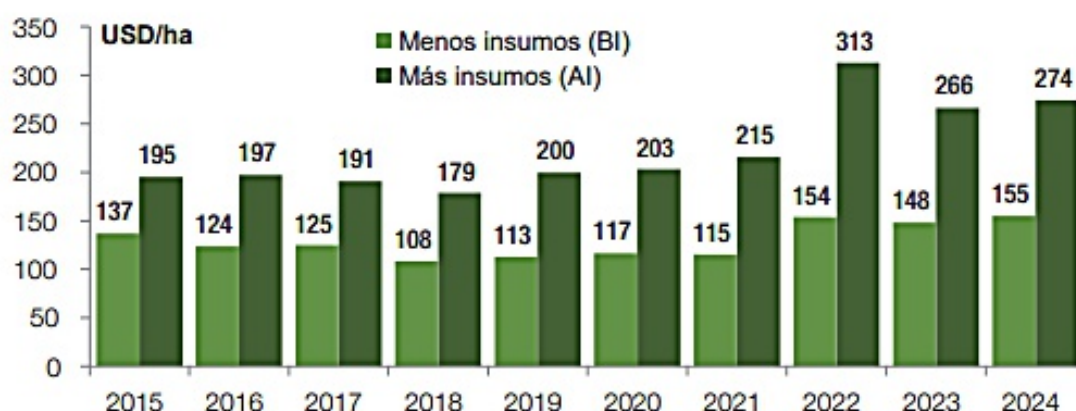
Resumen

En el presente reporte se muestran los gastos de barbecho a cosecha, los rendimientos de indiferencia y el rendimiento promedio del cultivo de trigo en Tucumán en el período 2015-2024, como así también la evolución del precio del grano en Rosario. Se realiza una estimación de los gastos de barbecho a cosecha y del rinde de indiferencia para 2025. En el período 2015 - 2024 el rinde de indiferencia varió entre 900 kg/ha y 1.500 Kg/ha, dependiendo de la tecnología utilizada. El rinde promedio del trigo en la provincia fue de 1.100 kg/ha. El precio del trigo en Rosario, promedio de noviembre - diciembre, se ubicó alrededor de los 209 USD/t. En la campaña 2025 el gasto de barbecho a cosecha oscilaría entre 154 USD/ha y 258 USD/ha.

Gastos de barbecho a cosecha del trigo en Tucumán entre los años 2015 y 2024

Para calcular el gasto de barbecho a cosecha se consideraron dos manejos, uno utilizando un bajo nivel de insumos (BI) y otro con alto nivel de insumos (AI). El planteo BI contempla: un barbecho a base de glifosato, 2,4 D y metsulfuron, un insecticida y la siembra de 50 kg /ha de semilla. En las zonas más húmedas, con expectativas de lograr rindes superiores a las 2 t/ha, es factible de realizar el planteo AI, que contempla un barbecho con glifosato y 2,4 D, un herbicida pre-emergente, metsulfuron, dos aplicaciones de insecticida, una de fungicida, la siembra de 90 kg/ha de semilla y una dosis baja de N y P. En el período 2014-2024, los costos de estos planteos variaron entre 108 y 155 USD/ha en BI y entre 191 y 313 USD/ha en AI (Figura 1). En este cálculo no se tuvo en cuenta el IVA en los precios, ni el gasto de estructura y administración.

Figura 1. Gastos de barbecho a cosecha (USD/ha) para dos planteos técnicos en el cultivo de trigo en Tucumán. Período 2015-2024.



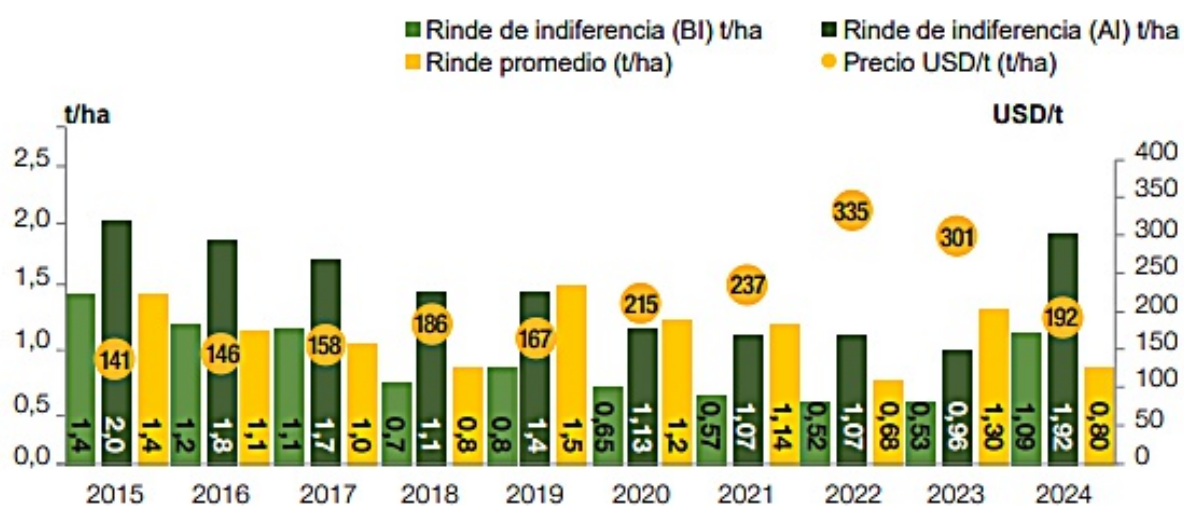
Fuente: Dirección de Estadística de la Provincia en base a datos provistos por INDEC

Rindes de indiferencia, rinde promedio y precio del trigo entre los años 2015 y 2024

El rinde de indiferencia (RI) representa los kilos de grano necesarios para cubrir los gastos directos, considerando un determinado nivel de costos y precios. En este cálculo se consideraron dos niveles de costo (BI y AI). En la Figura 2 se muestran, para el período 2015-2024, los rendimientos de indiferencia obtenidos considerando los gastos (BI y AI), y el precio del trigo en Rosario (promedio de noviembre – diciembre de cada campaña). También se presenta el rinde promedio de la provincia. Para los costos determinados y los precios seleccionados, el rinde de indiferencia se ubicó entre 0,52 t/ha y 1,4 t/ha en el planteo técnico BI y entre 1,1 t/ha y 2 t /ha en el planteo AI (Figura2).

Al comparar el rinde de indiferencia con el rendimiento promedio de Tucumán se observa en el planteo BI, que siete de los diez años analizados tuvieron margen neutro o positivo, mientras que en el AI, solo sucedió en cuatro años. En la Figura 2 se observa que los valores positivos se ubicaron mayormente al final de la década, principalmente por la mejora del precio. El precio del trigo en Rosario, promedio de noviembre –diciembre, varió entre 141 USD/t y 335 USD/t (Figura 2). El promedio de la década fue de 209 USD/t, mientras que para el último quinquenio fue de 257 USD/t. Por su parte el rendimiento promedio del trigo en la provincia se ubicó entre 0,8 t/ha y 1,5 t/ ha, y el promedio de la década fue de 1,1 t/ha (Figura2).

Figura 2. Rindes de indiferencia (t/ha) para dos planteos técnicos en el cultivo de trigo, rinde promedio del trigo en Tucumán y precio del grano en el Puerto de Rosario. Período 2015-2024.

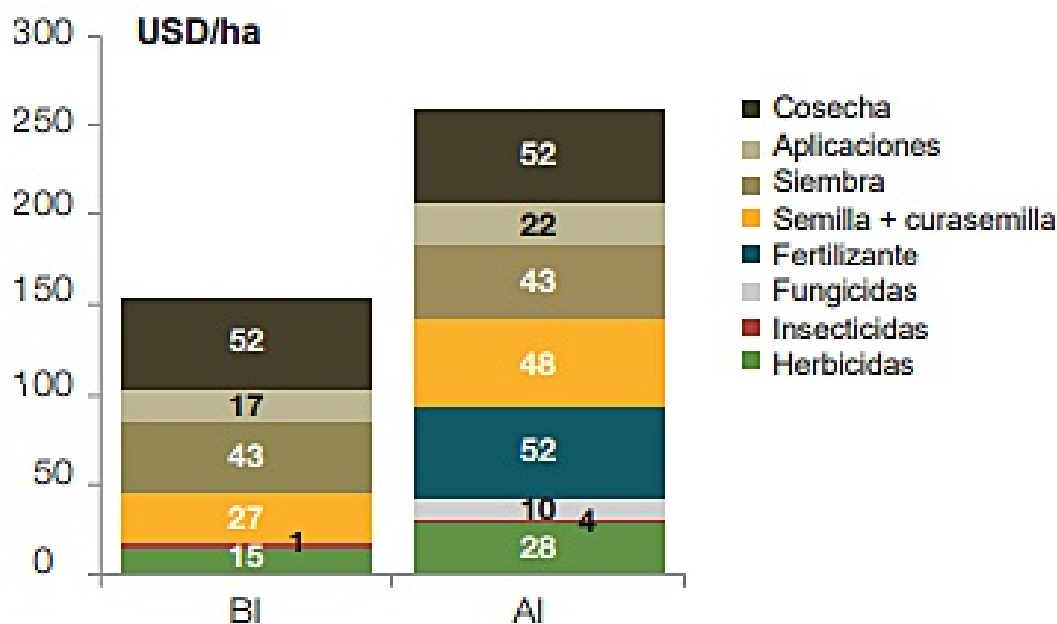


Gastos de barbecho a cosecha año 2025

Para estimar los gastos de barbecho a cosecha de esta campaña, se consideraron los precios de los agroquímicos y los fertilizantes de marzo de 2025 y para la semilla los valores de abril. En el caso de las labores, mientras que las tarifas de siembra y aplicaciones están más definidas, la de cosecha es incierta, por lo tanto se utilizó, para las dos primeras, el precio de abril de 2025. Para la cosecha se aplicó un incremento del 11% sobre el valor en pesos de la tarifa de 2024, para transformar el

precio de la cosecha en dólares, el tipo de cambio fue de 1099 \$/USD. Respecto a los fertilizantes abe señalar que se registró una disminución interanual en el precio de la urea del 14% y del 12% en el superfosfato, considerando el mes de marzo.Teniendo en cuenta estos supuestos, el gasto de barbecho a cosecha estimado para 2025, asciende a 154 USD/ha para el planteo BI y a 258 USD/ha para el planteo AI (Figura3).

Figura 3. Gastos de barbecho a cosecha estimados en USD/ha, para dos planteos técnicos en el cultivo de trigo en Tucumán estimación para el ciclo 2025.



Rinde de indiferencia 2025

Para estimar el rinde de indiferencia se consideraron: un precio del grano de 208 USD/t, (correspondiente a la posición de noviembre de 2025 en Rosario, valor registrado en la tercera semana de abril), los gastos estimados para los planteos BI y AI y un flete de 53,5 USD/t. El flete corresponde a la tarifa de abril para trigo con destino al puerto de Rosario. El valor está compuesto en un 50% por la tarifa de tren más un flete corto al acopio (40 Km), y el otro 50% a la tarifa de camión para una distancia de 1.000 Km. Cabe señalar que el precio está muy condicionado por el escenario internacional,

también por las decisiones del gobierno con respecto a los derechos de exportación a partir de Julio de 2025. Utilizando estos supuestos y para obtener un margen positivo, el rinde logrado para la producción en tierra propia tendría que superar los 990 Kg/ha en BI y los 1.670 Kg/ha en AI. Para la producción en arriendo, estos valores se incrementarían 160 kg/ha en BI y 320 Kg/ha en AI. El arriendo considera un 13% sobre un rinde esperado de 1,54 y 2 t / ha, para BI y AI, respectivamente. El gasto de administración y estructura implica 200 kg/ha más de grano (Tabla1).

Tabla 1. Rendimiento de indiferencia (kg/ha) del cultivo de trigo para dos planteos técnicos, en Tucumán, estimación para 2025.

Rinde de indiferencia (Kg/ha)	BI (-insumos)		AI (+insumos)	
	Tierra propia	Arriendo	Tierra propia	Arriendo
Barbecho a cosecha	990	1.150	1.670	1.990
Barbecho a cosecha + administración	1.190	1.350	1.860	2.190

Consideraciones finales

Gastos de producción

En los diez años analizados, dependiendo de la cantidad de insumos empleados, el gasto de barbecho a cosecha promedió los 130 o los 223 USD/ha. Además, en los últimos cinco años estos gastos subieron en promedio un 6% y un 14% con respecto al decádico.

Rindes de indiferencia

Para cubrir los gastos de producción y para el planteo BI, el rinde de indiferencia promedió los 900 kg/ha, mientras que para el planteo AI estuvo alrededor de los 1.500 kg/ha.

Precios del trigo

El precio promedio de la década en el puerto de Rosario fue de 209 USD/t en, subiendo a 257 USD/t en los últimos cinco años, lo que favoreció los márgenes en los últimos ciclos

Campaña 2025

* Se estima que los gastos de barbecho a cosecha se ubicarían entre los 154 y 258 USD/ha.

* Para lograr un margen positivo, los rindes deberían superar los 990 kg/ha (BI) y 1.670 kg/ha (AI) en producción en tierra propia.

* En producción bajo arriendo esos rindes deberán incrementarse entre 160 y 320 kg/ha.

* El gasto de administración y estructura estimado requiere considerar, 200 kg más de grano por hectárea.

* Factores de riesgo: La evolución del precio internacional del trigo será determinante. Las decisiones de política interna (como cambios en los derechos de exportación a partir de julio 2025) pueden impactar fuertemente en la rentabilidad esperada.