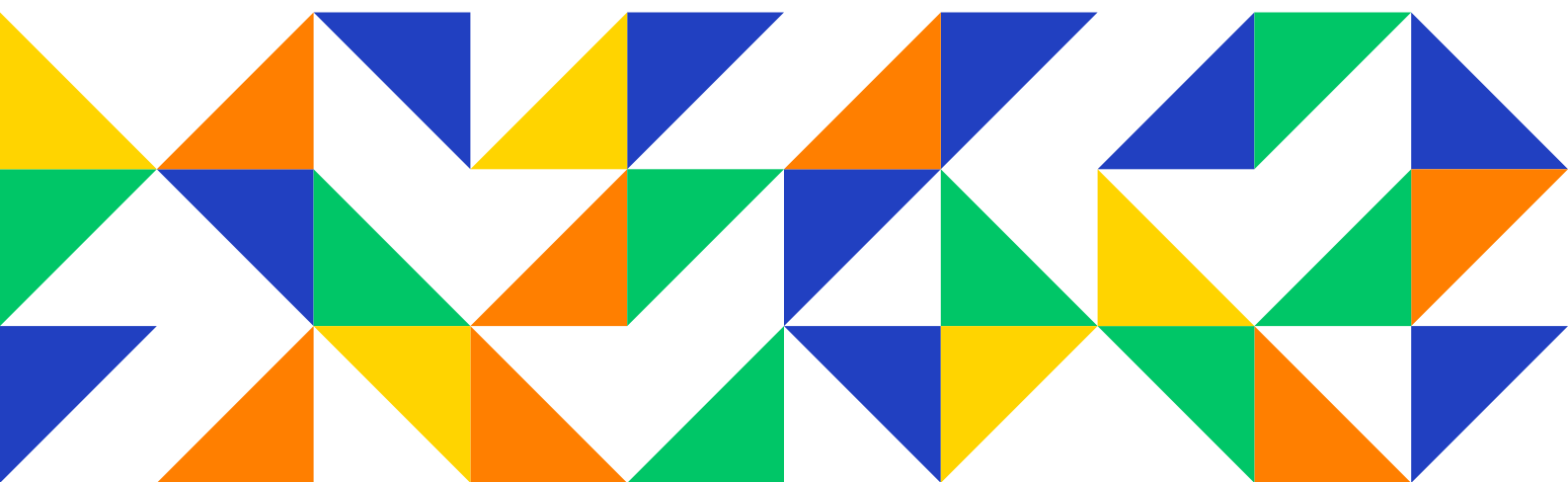


Informe Técnico



# EXPORTACIONES PROVINCIA DE JUJUY

Año 2022

## **Autoridades**

GOBERNACIÓN DE LA PROVINCIA DE JUJUY

### **Gobernador de la provincia:**

C.P.N. Gerardo Rubén Morales

### **Vicegobernador de la provincia:**

C.P.N. Carlos Guillermo Haquim

MINISTERIO DE HACIENDA Y FINANZAS

### **Ministro de Hacienda y Finanzas:**

C.P.N. Carlos Sadir

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ESTADÍSTICAS Y CENSOS

### **Directora Provincial de Estadísticas y Censos:**

Ing. Norma Pereyra Rodríguez

## **Equipo técnico responsable**

### **Departamento Cuentas Provinciales:**

Lic. Marcos Cruz Calisaya

Lic. Franco Domínguez Paredes

Lic. Daniela Pastrana

## Introducción

En el presente informe, la Dirección Provincial de Estadísticas y Censos (DiPEC) expone los principales datos de exportación de la Provincia de Jujuy, utilizando como fuentes principales, los datos del comercio exterior que son proporcionados por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos de la República Argentina (INDEC).

Estos datos son publicados en el Sistema georreferenciado de consultas OPEX (Origen Provincial de las Exportaciones), en el cual se pueden obtener información detallada sobre las exportaciones argentinas hacia el resto del mundo, a partir de la selección previa de los datos de interés tales como; año, rubro, origen provincial y país de destino de las exportaciones. Al efectuar la consulta, el sistema arroja como resultado mapas y tablas que representan el volumen, en miles de kilogramos (toneladas) y el valor de las exportaciones expresadas en dólares<sup>1</sup>. Este informe, también se complementa con las bases de datos de acceso privado de la OPEX que son enviadas por el INDEC.

Como resumen a grandes rasgos, en el informe se presentan los datos para el año 2022 de la Provincia de Jujuy tales como; total exportado y su composición por grandes rubros, las exportaciones de los grandes rubros más relevantes y dentro de los mismos, las del principal producto exportado. Otros datos de interés que se pueden encontrar, es la participación (aporte) de los principales productos en función de los grandes rubros y la evolución entre los años 2017-2022 de los ítems mencionados con anterioridad (total exportado, grandes rubros y principales productos que produce la provincia). Finalmente, otros datos importantes que contiene el informe son; los países de destino de las exportaciones jujeñas para el año 2022 y su evolución desde el 2017 hasta 2022.

---

<sup>1</sup> Dólar estadounidense.

## Contenido

<b>1. Exportaciones de la Provincia de Jujuy .....</b>	<b>5</b>
<b>Cuadro 1.</b> Exportaciones totales por grandes rubros. En dólares y toneladas. Provincia de Jujuy. Años 2021-2022. ....	5
<b>Gráfico 1.</b> Composición del monto de las exportaciones totales según grandes rubros. Provincia de Jujuy. Año 2022. ....	5
<b>Cuadro 2.</b> Exportaciones totales según principales productos. En dólares y toneladas. Provincia de Jujuy. Años 2021-2022. ....	6
<b>Gráfico 2.</b> Aporte en términos porcentuales de los productos según grandes rubros. Provincia de Jujuy. Año 2022. ....	7
<b>Gráfico 3.</b> Aporte en términos porcentuales de los productos sobre el total exportado. Provincia de Jujuy. Año 2022.....	7
<b>2. Evolución de las exportaciones de Jujuy.....</b>	<b>7</b>
<b>Cuadro 3.</b> Exportaciones totales según principales grandes rubros y productos. En toneladas y en dólares. Provincia de Jujuy. Años 2017-2022. ....	8
<b>Gráfico 4.</b> Evolución de las exportaciones totales. En toneladas y en miles de dólares. Provincia de Jujuy. Años 2017-2022. ....	9
<b>Gráfico 5.</b> Evolución de las exportaciones según grandes rubros. En toneladas y en miles de dólares. Provincia de Jujuy. Años 2017-2022. ....	9
<b>Gráfico 6.</b> Evolución de las exportaciones según principales productos. En toneladas y en miles de dólares. Provincia de Jujuy. Años 2017-2022. ....	11
<b>Cuadro 4.</b> Coeficiente de variación del total exportado y de los principales grandes rubros según monto y cantidad exportada. Provincia de Jujuy. Años 2017-2022. ....	12
<b>Cuadro 5.</b> Coeficiente de variación de los principales productos según monto y cantidad exportada. Provincia de Jujuy. Años 2017-2022.....	13
<b>3. Distribución geográfica de las exportaciones.....</b>	<b>13</b>
<b>Cuadro 6.</b> Países de destino de las exportaciones jujeñas al resto del mundo en millones de dólares y en porcentaje. Año 2022.....	13
<b>Cuadro 7.</b> Evolución de los países de destino de las exportaciones jujeñas al resto del mundo en millones de dólares. Años 2017-2022. ....	14
<b>4. Anexo metodológico.....</b>	<b>15</b>

## 1. EXPORTACIONES DE LA PROVINCIA JUJUY - 2022

Las exportaciones de la Provincia de Jujuy en el año 2022 alcanzaron un monto de US\$ 873.439.857, presentando un incremento del 64,9% respecto al año 2021. En cuanto a las cantidades exportadas, éstas fueron 328.112 toneladas para el año 2022, un 25,8% menos que el año anterior.

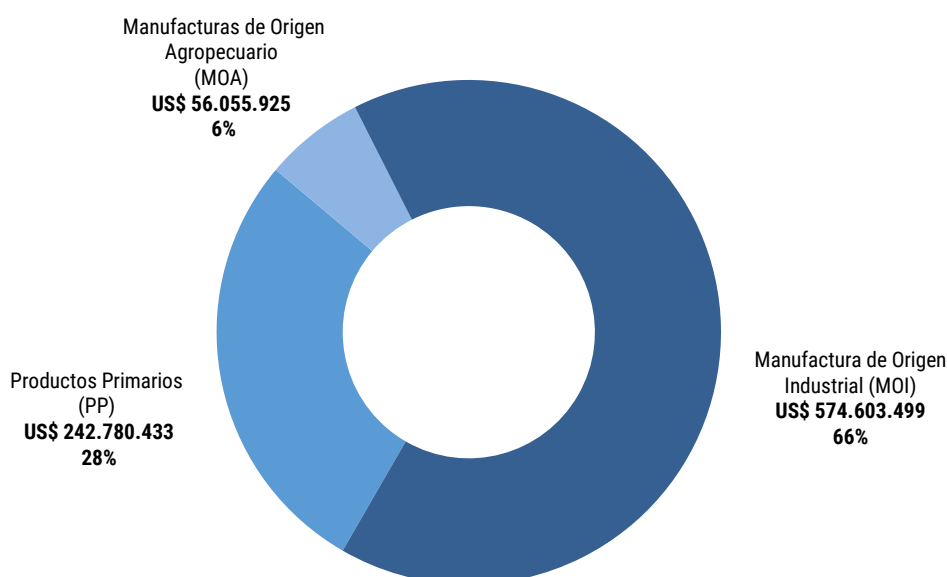
**Cuadro 1. Exportaciones totales por grandes rubros. En dólares y toneladas. Provincia de Jujuy. Años 2021-2022**

	2021		2022*		Variaciones	
	Monto	Cantidad	Monto	Cantidad	Monto	Cantidad
Productos Primarios (PP)	328.729.801	217.823	242.780.433	160.623	-26,1%	-26,3%
Manufacturas Origen Agropecuario (MOA)	67.857.573	154.311	56.055.925	108.058	-17,4%	-30,0%
Manufacturas Origen Industrial (MOI)	133.207.301	69.828	574.603.499	59.431	331,4%	-14,9%
Combustibles y Energía (CyE)	0	0	0	0	0,0%	0,0%
<b>Totales</b>	<b>529.794.675</b>	<b>441.962</b>	<b>873.439.857</b>	<b>328.112</b>	<b>64,9%</b>	<b>-25,8%</b>

Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

Se realiza un análisis conjunto tanto del cuadro 1 como del gráfico 1. Se visualiza que, durante el 2022, el 28% del monto total exportado corresponde a **Productos Primarios (PP)**. Sin embargo, los datos del cuadro 1 reflejaron que este rubro presentó una disminución en el monto del 26,1% y en la cantidad exportada del 26,3% en relación al año 2021.

**Gráfico 1. Composición del monto de las exportaciones totales según grandes rubros. Provincia de Jujuy. Año 2022**



Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

Por otro lado, el 66% del monto total exportado representan las **Manufacturas de Origen Industrial (MOI)** para el año 2022. Dicho rubro experimentó un incremento del monto de 331,4% pero una disminución de la cantidad en un 14,9% respecto del año 2021.

Finalmente, el 6% del monto exportado correspondió a los **Productos Manufacturados de Origen Agropecuario (MOA)**. Dicho monto y cantidad exportada, en el 2022, mostraron una disminución del 17,4% y 30,0% respectivamente con relación al año anterior. Cabe destacar que el gran rubro **Combustible y Energía (C y E)**, para los años de análisis no registra datos para la Provincia de Jujuy.

En el cuadro 2 se encuentran desagregados los grandes rubros en función de los principales productos exportados, para los años 2021 y 2022. De todos, se enfatiza el desempeño que tuvo el Carbonato de litio, por su aumento en términos de ambas variables (monto y cantidad), producto que integra las **Manufacturas de Origen Industrial (MOI)**.

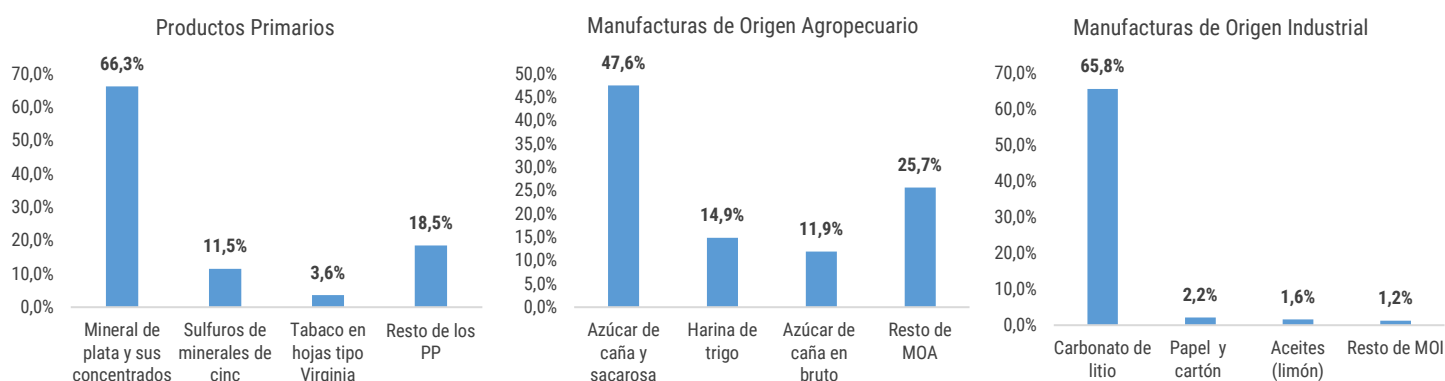
**Cuadro 2. Exportaciones totales según principales productos. En dólares y toneladas. Provincia de Jujuy. Años 2021-2022**

	2021		2022*		Variaciones	
	Monto	Cantidad	Monto	Cantidad	Monto	Cantidad
<b>Productos Primarios PP</b>	<b>328.729.801</b>	<b>217.823</b>	<b>242.780.433</b>	<b>160.623</b>	<b>-26,1%</b>	<b>-26,3%</b>
Mineral de plata y sus concentrados	201.473.088	25.670	161.052.031	26.968	-20,1%	5,1%
Sulfuros de minerales de cinc	32.161.345	7.662	27.920.534	6.472	-13,2%	-15,5%
Tabaco en hojas tipo Virginia	21.376.227	25.873	8.838.272	7.885	-58,7%	-69,5%
Resto de los PP	73.719.141	158.618	44.969.595	119.299	-39,0%	-24,8%
<b>Manufacturas Origen Agropecuario MOA</b>	<b>67.857.573</b>	<b>154.311</b>	<b>56.055.925</b>	<b>108.058</b>	<b>-17,4%</b>	<b>-30,0%</b>
Azúcar de caña y sacarosa	34.740.736	89.591	26.661.056	58.796	-23,3%	-34,4%
Harina de trigo	11.505.088	36.558	8.331.580	19.932	-27,6%	-45,5%
Azúcar de caña en bruto	11.244.602	20.821	6.684.826	11.726	-40,6%	-43,7%
Resto de MOA	10.367.146	7.315	14.378.462	17.604	38,7%	140,7%
<b>Manufacturas Origen Industrial MOI</b>	<b>133.207.301</b>	<b>69.828</b>	<b>574.603.499</b>	<b>59.431</b>	<b>331,4%</b>	<b>-14,9%</b>
Carbonato de Litio	106.347.756	11.837	545.846.944	13.531	413,3%	14,3%
Papel y cartón	12.131.420	17.532	12.461.837	14.531	2,7%	-17,1%
Aceites (limón)	6.907.130	211	9.158.366	303	32,6%	43,8%
<b>Totales</b>	<b>7.820.993</b>	<b>40.248</b>	<b>7.136.352</b>	<b>31.065</b>	<b>-8,8%</b>	<b>-22,8%</b>

Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

En el gráfico 2, que se presenta a continuación para el año 2022, se muestra la participación de cada producto en relación a los grandes rubros que lo integran. De los cálculos realizados, resultó que el principal **Producto Primario (PP)** exportado, fue el Mineral de Plata y sus concentrados, que representó el 66,3% del monto total de este gran rubro. En cuanto a los productos que integran las **Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA)**, el Azúcar de caña y sacarosa fue la de mayor aporte con un 47,6%. Finalmente, en las **Manufacturas de Origen Industrial (MOI)**, el producto más representativo, fue el Carbonato de litio con el 65,8%.

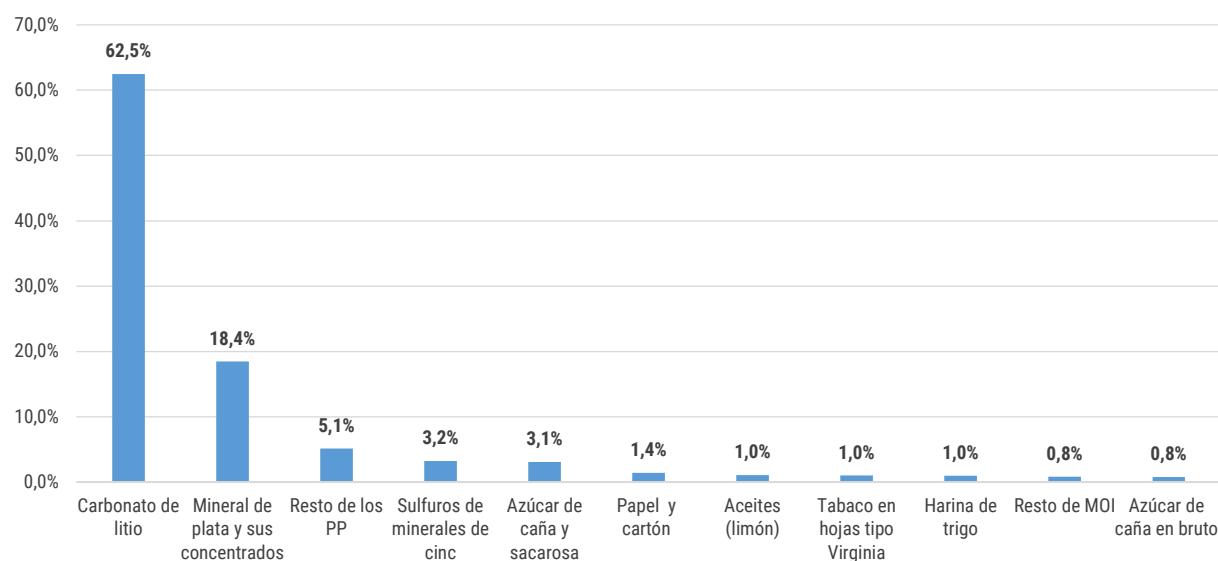
**Gráfico 2. Aporte en términos porcentuales de los productos según grandes rubros. Provincia de Jujuy. Año 2022**



Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

Al analizar la participación de cada producto sobre el monto total exportado en la Provincia Jujuy expuesta en el gráfico 3, se observa que el Carbonato de litio generó el mayor aporte, con el 62,5% respecto al monto total exportado en US\$ en el año 2022. El segundo Lugar, en términos de participación, le corresponde al Mineral de Plata y sus concentrados con un 18,4%. Ocupando el tercer y cuarto lugar, se encuentran el Resto de PP y Sulfuros de minerales de cinc, con participaciones del 5,1% y 3,2% respectivamente.

**Gráfico 3. Aporte en términos porcentuales de los productos sobre el total exportado. Provincia de Jujuy. Año 2022**



Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

## 2. EVOLUCIÓN DE LAS EXPORTACIONES DE JUJUY

En este apartado se presenta la evolución de las exportaciones en montos y cantidades de la Provincia de Jujuy, analizando los años comprendidos por el periodo 2017-2022. En el cuadro 3, se detallan los siguientes conceptos; Total Exportado, los grandes rubros más importantes: **Productos Primarios (PP)**, **Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA)** y **Manufacturas de Origen Industrial (MOI)**; y de cada uno de ellos los principales productos (Minerales de plata y sus concentrados, Azúcar de caña y sacarosa y Carbonato de litio) que exporta la provincia.

**Cuadro 3. Exportaciones totales según principales rubros y productos.**  
**En toneladas y en dólares. Provincia de Jujuy. Años 2017-2022<sup>2</sup>**

	2017		2018		2019	
	US\$	Toneladas	US\$	Toneladas	US\$	Toneladas
<b>Total Exportado</b>	<b>536.909.547</b>	<b>391.396</b>	<b>486.158.376</b>	<b>343.204</b>	<b>488.670.705</b>	<b>396.610</b>
<b>PP</b>	<b>291.076.186</b>	<b>219.166</b>	<b>204.229.685</b>	<b>206.343</b>	<b>289.756.100</b>	<b>230.160</b>
Minerales de plata y sus concentrados	82.573.922	12.228	39.397.739	7.814	119.355.588	18.310
<b>MOA</b>	<b>65.425.692</b>	<b>128.964</b>	<b>54.612.810</b>	<b>86.885</b>	<b>56.512.227</b>	<b>122.880</b>
Azúcar de caña y sacarosa	21.779.118	47.582	8.520.666	23.770	19.587.466	57.162
<b>MOI</b>	<b>180.407.669</b>	<b>43.267</b>	<b>227.315.881</b>	<b>49.977</b>	<b>142.402.378</b>	<b>43.571</b>
Carbonato de litio	122.373.397	11.233	148.902.963	11.521	91.260.758	11.805

	2020		2021		2022*	
	US\$	Toneladas	US\$	Toneladas	US\$	Toneladas
<b>Total Exportado</b>	<b>328.542.802</b>	<b>385.055</b>	<b>529.794.674</b>	<b>441.962</b>	<b>873.439.857</b>	<b>328.112</b>
<b>PP</b>	<b>184.638.729</b>	<b>186.252</b>	<b>328.729.801</b>	<b>217.823</b>	<b>242.780.433</b>	<b>160.623</b>
Minerales de plata y sus concentrados	94.906.760	11.296	201.473.088	25.670	161.052.031	26.968
<b>MOA</b>	<b>69.019.563</b>	<b>153.795</b>	<b>67.857.573</b>	<b>154.311</b>	<b>56.055.925</b>	<b>108.058</b>
Azúcar de caña y sacarosa	20.327.464	54.507	34.740.736	89.591	26.661.056	58.796
<b>MOI</b>	<b>74.884.511</b>	<b>45.009</b>	<b>133.207.301</b>	<b>69.828</b>	<b>574.603.499</b>	<b>59.431</b>
Carbonato de litio	43.071.694	11.858	106.347.756	11.837	545.846.944	13.531

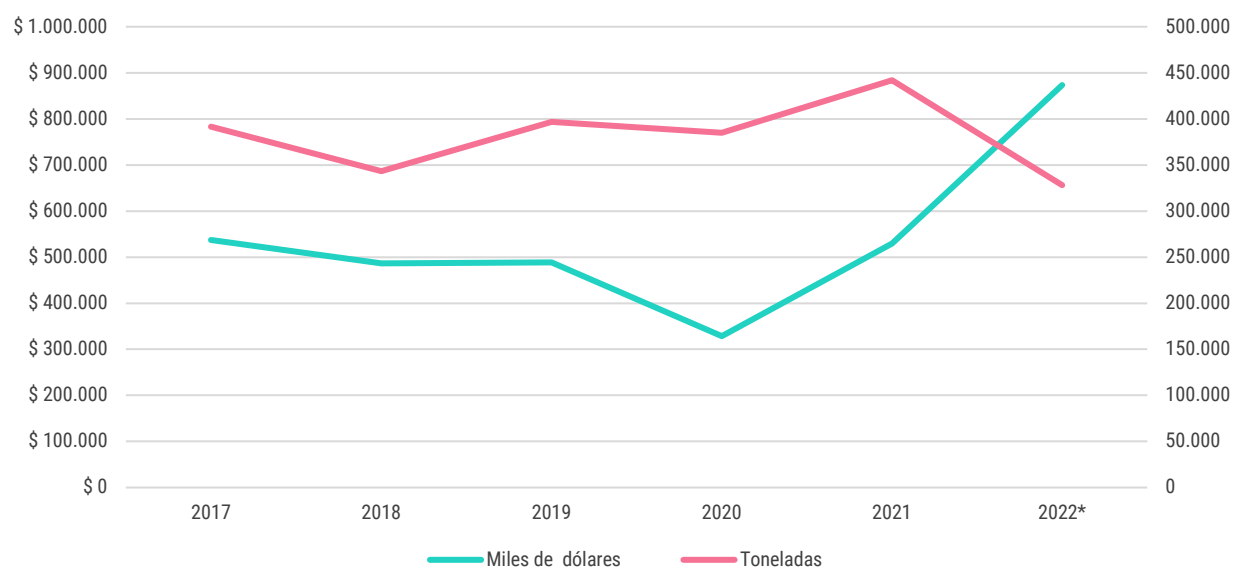
Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

En el gráfico 4 se muestra el comportamiento de las exportaciones jujeñas durante el periodo 2017-2022. En los últimos 6 años la Provincia de Jujuy exportó un promedio anual de US\$ 540.585.994 y 381.057 toneladas. Con respecto a la serie en dólares, luego de la caída más pronunciada acontecida en el año 2020, ésta mostró una tendencia creciente hasta el 2022. Mientras que el comportamiento en toneladas presentó un descenso, a partir del año 2021.

<sup>2</sup> En este cuadro no se incluyó para el año 2018 el dato del gran rubro Combustible y Energía, dado su bajo valor en relación con las demás exportaciones.



**Gráfico 4. Evolución de las exportaciones totales. En toneladas y en miles de dólares. Provincia de Jujuy. Años 2017-2022**

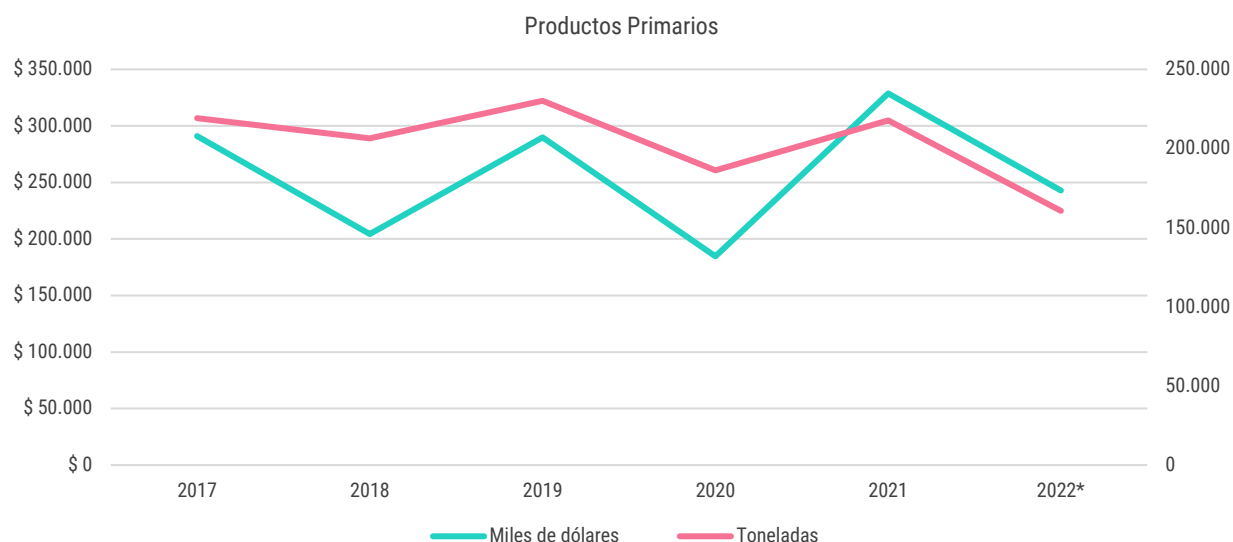


Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

En el gráfico 5 se analiza en general, el comportamiento de las exportaciones jujeñas para los años 2017-2022 en los principales rubros que tiene la provincia.

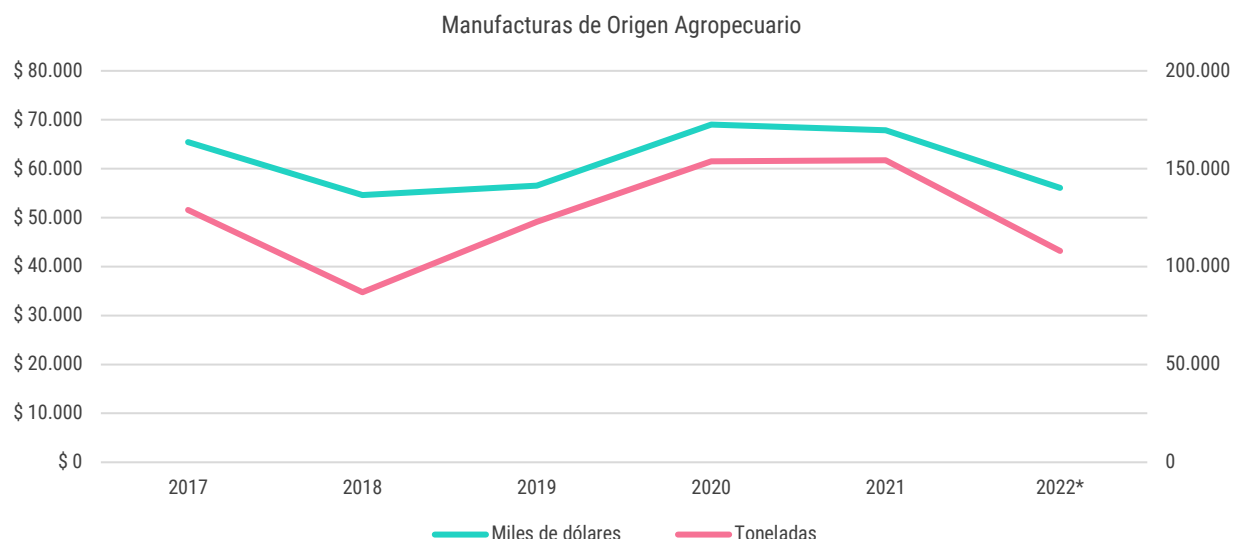
En el caso de los **Productos Primarios**, ambas series (de monto y cantidad) mostraron a lo largo de estos 6 años un comportamiento más variable. En ambos casos, las cantidades expresadas en miles de dólares y en toneladas tuvieron un descenso para el año 2022. Se destaca que en promedio se exportó 256.868 miles de dólares y 203.394 toneladas.

**Gráfico 5. Evolución de las exportaciones según grandes rubros. En toneladas y en miles de dólares. Provincia de Jujuy. Años 2017-2022**



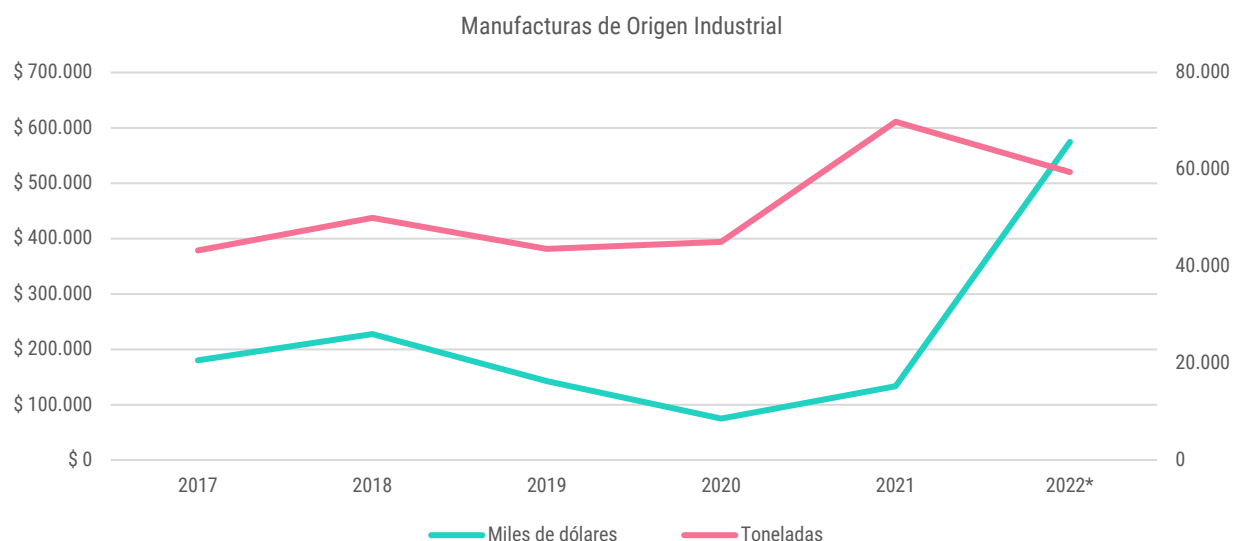
Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

Respecto del gran rubro **Manufacturas de Origen Agropecuario** entre los años 2017 hasta el 2022, las exportaciones del mismo fueron en promedio: 61.581 en miles de dólares y 125.815 toneladas. Se evidencia puntualmente que entre los últimos años de referencia (2021 y 2022), las exportaciones jujeñas de este gran rubro experimentaron un descenso, siendo más importante, el del volumen exportado.



Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

Finalmente, el gran rubro denominado **Manufacturas de Origen Industrial**, bajo el periodo de análisis (2017-2022) en promedio exportó un total para la provincia de 222.137 miles de dólares y 51.847 toneladas. Analizando específicamente los dos últimos años (2021 y 2022), ambas series mostraron un comportamiento opuesto, ya que a partir del 2021 las **MOI**, tuvieron un aumento importante en términos de dólares, pero no así en términos de volumen exportado, ya que desde el 2021, éste comenzó a decrecer.

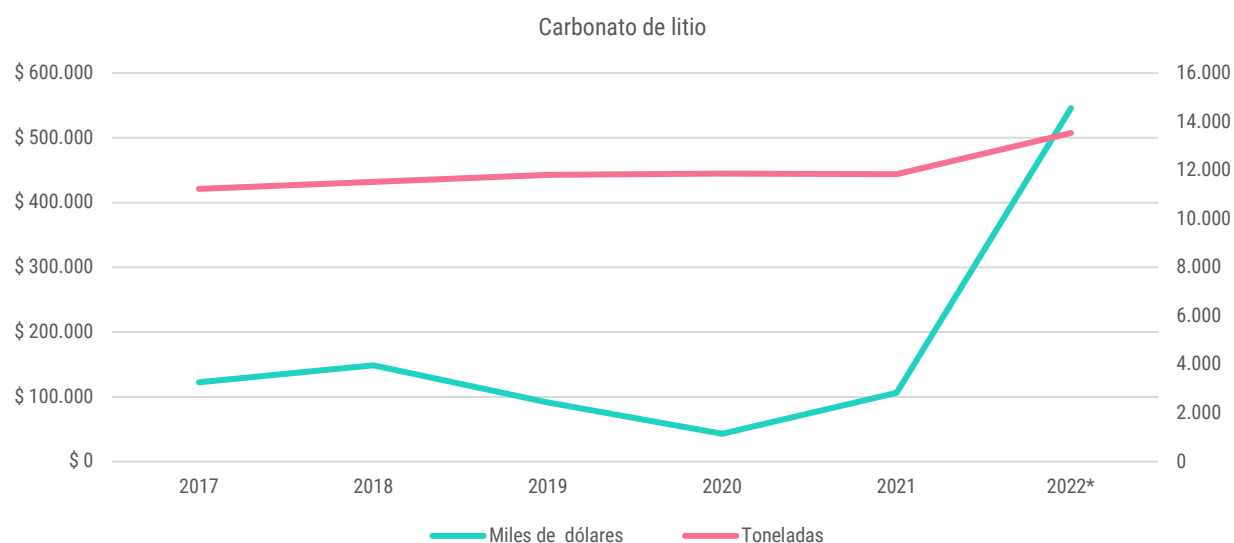


Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

Respecto a los principales productos exportados que integran los grandes rubros mostrados en el gráfico 6, para el período de referencia de este informe (2017-2022) en la Provincia de Jujuy, se realiza un breve análisis de su comportamiento.

En el caso del Carbonato de litio, entre los años 2017-2022, las cantidades de toneladas exportadas mostraron un comportamiento más estable en comparación con las exportaciones de dicho producto en valores monetarios. Analizando los dos últimos años, el Carbonato de litio, a partir del 2021 tuvo un crecimiento destacado más en términos monetarios que en cantidades exportadas. En promedio las exportaciones de este producto para los últimos 6 años fueron de 176.301 miles de dólares y 11.964 toneladas.

**Gráfico 6. Evolución de las exportaciones según principales productos. En toneladas y en miles de dólares. Provincia de Jujuy. Años 2017-2022**



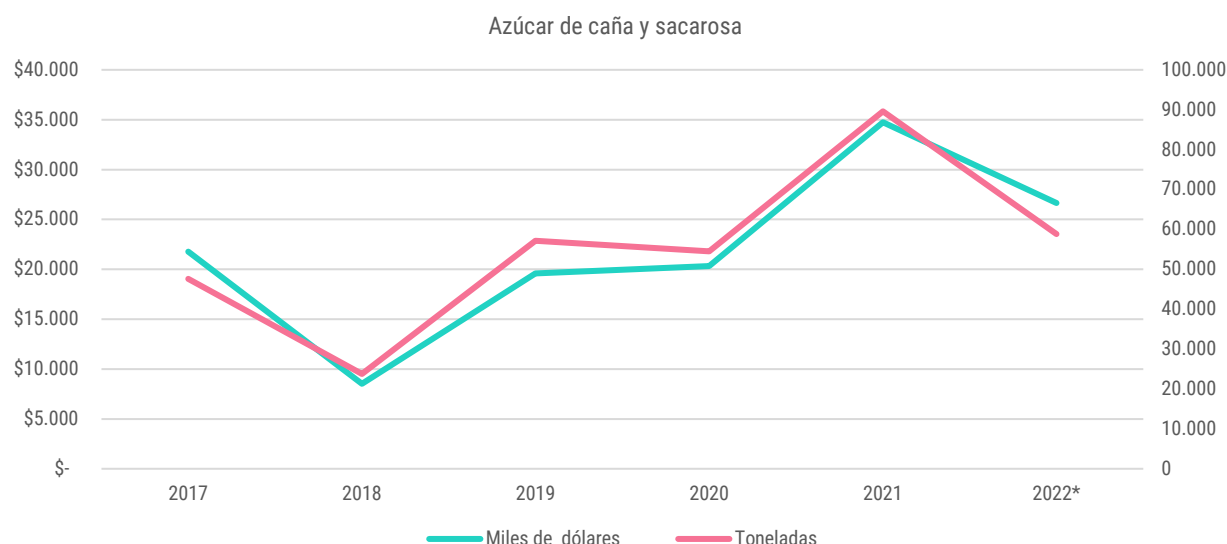
Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

Respecto del producto Mineral de Plata y sus concentrados, entre el periodo 2017-2022, la Provincia de Jujuy exportó en promedio 116.460 miles de millones de dólares y un total de 17.048 toneladas. Ambas series presentaron un comportamiento casi análogo a lo largo del tramo analizado (específicamente puntos máximos y mínimos). A partir del año 2021, se amplió la brecha del volumen de exportación del Mineral de Plata y sus concentrados, ya que éste último creció en el año 2022, mientras que su monto en miles de dólares disminuyó.



Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

En referencia al Azúcar de caña y sacarosa, en el periodo de referencia 2017-2022, en promedio la provincia exportó un total de 21.936 miles de dólares y 55.235 toneladas. Además, se observó que el total exportado en miles de dólares y en toneladas de este producto, tuvieron una trayectoria similar, particularmente en relación a los años donde las series manifestaron valores máximos y mínimos. Al analizar los dos últimos años, a partir del 2021, la cantidad Azúcar de caña y sacarosa exportada disminuyó más en proporción, que el monto exportado.



Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

A continuación, se presenta un análisis sobre la variabilidad/volatilidad de las exportaciones de la Provincia de Jujuy, tanto en monto como en cantidad, utilizando una medida estadística como el coeficiente de variación<sup>3</sup>.

Al analizar los datos presentados en el cuadro 4, se puede observar en los principales grandes rubros de la Provincia de Jujuy, que tanto el monto del Total Exportado y las MOI, presentaron mayor heterogeneidad, es decir mayor volatilidad, ya que el resto de los valores tanto en términos de montos y cantidades, tienen la cualidad de homogéneos (coeficiente de variación menor o igual al 30%).

**Cuadro 4. Coeficiente de variación del total exportado y de los principales grandes rubros según monto y cantidad exportada. Provincia de Jujuy. Años 2017-2022**

	Monto	Cantidad
<b>Total Exportado</b>	<b>33,3%</b>	<b>10,7%</b>
Productos Primarios (PP)	21,7%	12,6%
Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA)	10,6%	20,9%
Manufacturas de Origen Industria (MOI)	81,0%	20,7%

Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

Mientras que, del cuadro 5, casi todos los principales productos tanto en monto como en cantidad resultaron heterogéneos, dado los valores calculados de sus respectivos coeficientes de variación. Únicamente, se observa que el producto Carbonato de litio en cantidad, es el único que no presentó esta característica, ya que resultó ser homogéneo, debido a que su coeficiente de variación, como resultado del cálculo arrojó un valor de 6,7%, por lo tanto, menor que el 30%.

<sup>3</sup> El coeficiente de variación es una medida estadística que hace referencia a la relación entre el tamaño de la media y la variabilidad de una variable, se calcula como el cociente entre la desviación estándar y la media de una variable. Para su cálculo es importante que todos los valores y por ende su media, sean positivos. La interpretación del coeficiente de variación es la siguiente: a mayor valor del coeficiente, mayor heterogeneidad en los valores de la variable, es decir, un coeficiente de variación menor o igual al 30%, indica una media aritmética representativa del conjunto de datos, lo cual indica un conjunto de datos homogéneo.

**Cuadro 5. Coeficiente de variación de los principales productos según monto y cantidad exportada. Provincia de Jujuy. Años 2017-2022**

	Monto	Cantidad
Mineral de plata y sus concentrados	49,7%	46,6%
Azúcar de caña y sacarosa	39,4%	38,4%
Carbonato de litio	104,6%	6,7%

Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

### 3. DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LAS EXPORTACIONES

En el cuadro 6 podemos apreciar el destino de las exportaciones jujeñas con relación al resto del mundo, datos expresados tanto en millones de US\$, como en porcentajes, del total exportado. Partiendo de los resultados obtenidos, el país al cual más exportó Jujuy en el año 2022, fue China, que en términos de porcentaje representó el 28%, mientras que en millones de US\$ ese valor fue de 248,5. El segundo país, en orden de importancia, fue Japón (26%), valor que en millones de dólares se traduce a 228,2. Finalmente, el país que ocupa el tercer puesto, como destino de las exportaciones jujeñas, fue Corea (14%), que en millones de dólares representó 119,1. Para mayor detalle, en el cuadro 6, se especifican además, el resto de los países al cual Jujuy realizó sus exportaciones durante el año 2022.

**Cuadro 6. Países de destino de las exportaciones jujeñas al resto del mundo en millones de dólares y en porcentaje. Año 2022**

Países	2021	Porcentaje
China	248,5	28%
Japón	228,2	26%
Corea	119,1	14%
Bélgica	111,6	13%
Chile	29,5	3%
Estados Unidos	22,6	3%
Brasil	17,3	2%
Bolivia	15,7	2%
Francia	11,2	1%
Perú	7,6	1%
España	7,4	1%
Irlanda	6,2	1%
Paraguay	5,6	1%
Países Bajos	5,5	1%
Otros	37,5	4%
<b>Total</b>	<b>873,4</b>	<b>100%</b>

Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

En el cuadro 7, se muestra la evolución del destino de las exportaciones jujeñas hacia los distintos países, expresadas en millones de US\$ desde el año 2017 hasta el año 2022. El ordenamiento de países en este cuadro, se realizó en base a los datos del año 2022, es decir, tomando como referencia de base el orden en que aparecen los países en el cuadro 6. Sin embargo, para su mejor visualización, se redujo la cantidad de países destinatarios de las exportaciones de la provincia. Al considerar todo el periodo analizado y sumar los montos exportados expresados en millones de dólares, de los países que se detallan en el cuadro 7, el ranking de los cuatro primeros destinos es el siguiente: Bélgica (585,6), China (530,6), Japón (490,4) y Corea (348,3).

**Cuadro 7. Evolución de los países de destino de las exportaciones jujeñas al resto del mundo en millones de dólares. Años 2017-2022**

<b>Países</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
China	62,5	97,2	29,0	33,1	60,4	248,5
Japón	113,6	49,4	45,5	5,9	47,9	228,2
Corea	48,9	39,0	49,8	36,0	55,4	119,1
Bélgica	68,6	35,0	119,5	75,9	174,9	111,6
Chile	19,3	9,9	20,4	16,6	38,1	29,5
Estados Unidos	25,7	27,9	35,0	43,4	24,6	22,6
Brasil	43,4	43,9	23,9	17,4	17,8	17,3
Bolivia	15,6	15,2	17,5	18,0	14,0	15,7
Francia	1,1	4,5	3,9	4,3	7,1	11,2
Perú	0,3	1,1	0,4	0,8	1,2	7,6
Otros	138,0	163,0	143,9	77,0	88,5	62,2
<b>Total</b>	<b>536,9</b>	<b>486,2</b>	<b>488,7</b>	<b>328,5</b>	<b>529,8</b>	<b>873,4</b>

Fuente: DiPEC. Departamento Cuentas Provinciales. OPEX.

## 4. ANEXO METODOLÓGICO

**Signo convencional:** (\*). Son Datos provisorios. En el caso particular del informe son los que corresponden al año 2022.

**Nomenclatura:** Para facilitar la exposición de los gráficos y cuadros, como criterio se ha decidido elegir un nombre más acotado, respetando que la elección no altere completamente el nombre original del producto al que se hace referencia en el presente informe. A continuación, se detallan los nombres acotados con las respectivas definiciones que aparecen publicadas en la página del Instituto de Estadísticas y Censos (INDEC), específicamente en el link de consultas del Comercio Exterior de Bienes<sup>4</sup>:

- **Tabaco en hojas tipo Virginia:** Tabaco desvenado o desnervado, en hojas secas en secadero de aire caliente del tipo Virginia.
- **Azúcar de caña y sacarosa:** Azúcar de caña o remolacha y sacarosa químicamente pura ncop.
- **Azúcar de caña en bruto:** Azúcar de caña ncop., en bruto, s/ aromatizar ni colorear.
- **Papel y cartón:** Papel y cartón s/ fibra o con fibra obtenidas mecánicamente c/ contenido total de estas fibras en peso  $\leq$  al 10%, de peso  $\geq$  a 40 g/m<sup>2</sup>. y  $\leq$  a 150 g/cm<sup>2</sup>., en hojas cuyos lados sean  $\leq$  a 360 mm. medidos s/plegar.
- **Aceites (limón):** Aceites esenciales de limón.

---

<sup>4</sup> <https://comex.indec.gov.ar>