



**INFORMACIÓN CONTEXTUAL DE JUJUY CON
RESPECTO AL COMERCIO EXTERIOR**

Cuadro 1

Participación porcentual de Jujuy en las Exportaciones argentinas, en millones de FOB dólar. Primer semestre.

	Jujuy	Argentina	Participación porcentual
Primer semestre 2017	267	28.046	0,95%
Primer semestre 2018	262	29.820	0,88%
Primer semestre 2019	237	30.752	0,77%
Primer semestre 2020	131	27.336	0,48%

Fuente: Elaboración propia en base a INDEC.

En el cuadro 1, se puede observar que las exportaciones de la provincia de Jujuy decrecieron a lo largo de los primeros seis meses de los años 2017, 2018, 2019 y 2020. Pasaron de representar el 0,95% al 0,48% del total exportado por Argentina, es decir, se redujeron casi a la mitad.

Cabe destacar que en el semestre 2020 las exportaciones alcanzando un total de 131 millones de dólares FOB con respecto al total exportado por la nación (27.336 millones de dólares FOB).





- ◆ **Proporción de los productos en las exportaciones totales:** es la proporción de cada producto de exportación (a un nivel seleccionado de agregación) en las exportaciones totales de país.

Cuadro 2

Proporción de los productos en las exportaciones totales de Jujuy, en millones de dólares FOB. Primer semestre 2019.

PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS	Millones de FOB Dólar	Participación en el total de expo
Carbonato de litio	59,37	25%
Minerales de plata y sus concentrados	41,11	17%
Tabaco en hojas tipo Virginia	29,01	12%
Minerales de plomo y sus concentrados	23,31	10%
Sulfuros de minerales de cinc	23,25	10%
Azúcar de caña o remolacha y sacarosa químicamente pura ncop.	12,83	5%
Papel y cartón s/fibras o c/fibras obtenidas mecánicamente c/contenido total de estas fibras en peso <= al 10%,de peso >= a 40 g/m2.y <= a 150 g/cm2.,en hojas cuyos lados sean <= a 360 mm. medidos s/plegar	11,36	5%
Harina de trigo	7,00	3%
Plomo refinado excluido electrolítico	5,25	2%
Limonos	3,77	2%
Total	216,26	91%

Fuente: Elaboración propia en base a DGE

Los diez primeros productos exportados representaron el 91% del total de exportaciones de la provincia en el periodo bajo estudio.

Es necesario subrayar que el carbonato de litio representa el 25% del total exportado.

Cuadro 3

Proporción de los productos en las exportaciones totales de Jujuy, en millones de dólares FOB. Primer semestre 2020





PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS	Millones de FOB Dólar	Participación en el total de expo
Minerales de plata y sus concentrados	42,57	33%
Carbonato de litio	19,25	15%
Azúcares de caña ncop., en bruto, s/aromatizar ni colorear	11,06	8%
Tabaco en hojas tipo Virginia	9,32	7%
Harina de trigo	7,75	6%
Papel y cartón s/fibras o c/fibras obtenidas mecánicamente c/contenido total de estas fibras en peso <= al 10%,de peso >= a 40 g/m2.y <= a 150 g/cm2.,en hojas cuyos lados sean <= a 360 mm. medidos s/plegar	5,89	4%
Limonos	5,04	4%
Boratos naturales y sus concentrados, excluido los boratos extraídos de las salmueras naturales-ácido bórico natural c/un contenido de H3BO3 <= al 85 % calculado sobre producto seco	4,39	3%
Aceites esenciales de limón	2,40	2%
Plomo refinado excluido electrolítico	2,26	2%
Total	109,93	84%

Fuente: Elaboración propia en base a DGE

Los diez primeros productos exportados representaron el 84% del total de exportaciones de la provincia en el periodo bajo estudio.

A diferencia del resto de provincia que forman parte de la Región del Noroeste Argentino, para el segundo periodo analizado, el principal producto exportado cambia. En el semestre 2020, son los minerales de plata y sus concentrados; el cual representa el 33% del total exportado.

- ◆ **Proporción del mercado en las exportaciones totales: Es la proporción de las exportaciones vendidas en cada país extranjero en las exportaciones totales del país de origen.**

Cuadro 4

Proporción del mercado en las exportaciones totales de Jujuy, en millones de dólares FOB. Primer semestre 2019.





PAÍS	Millones de FOB Dólar	Participación en las expo totales
BÉLGICA	55,88	23,42%
CHINA	27,31	11,45%
JAPÓN	25,66	10,75%
COREA REPUBLICANA	19,73	8,27%
ESTADOS UNIDOS	14,66	6,14%
ITALIA	13,46	5,64%
CHILE	13,04	5,47%
PAÍSES BAJOS	12,43	5,21%
BOLIVIA	8,74	3,66%
BRASIL	8,41	3,52%

Fuente: Elaboración propia en base a DGE

En el cuadro presentado se indican los diez principales destinos de exportación a los que, en conjunto, se dirige el 83,53% de las exportaciones de la provincia en los primeros seis meses del año 2019.

Cuadro 5

Proporción del mercado en las exportaciones totales de Jujuy, en millones de dólares FOB. Primer semestre 2020.

PAÍS	Millones de FOB Dólar	Participación en las expo totales
BÉLGICA	27,05	20,68%
COREA REPUBLICANA	21,27	16,26%
ESTADOS UNIDOS	18,93	14,47%
BOLIVIA	8,56	6,54%
BRASIL	7,60	5,81%
CHINA	4,75	3,63%
RUSIA	4,64	3,55%
JAPÓN	3,78	2,89%
GEORGIA	3,23	2,47%
PAÍSES BAJOS	3,10	2,37%

Fuente: Elaboración propia en base a DGE





En el cuadro siguiente se indican los diez principales destinos de exportación a los que, en conjunto, se dirige el 78,65% de las exportaciones de la provincia en los primeros seis meses del año 2020.

Si se compara los dos periodos, en los gráficos 4 y 5, cambian dos mercados a los cuales se exporta en mayor cuantía; Italia y Chile en 2019 y Rusia y Georgia en 2020.

- ◆ **Índice de Herfindahl e Hirschman:** Es la suma de proporciones al cuadrado de cada producto en las exportaciones totales. Un país con una cartera de exportaciones perfectamente diversificada tendrá un índice cercano a 0 (cero), mientras que un país con una sola exportación, tendrá un valor de 1 (uno). Es decir, un valor del índice igual indica que la provincia se encuentra completamente especializada en único sector; mientras que si toma valor igual a 0 implica que las exportaciones se encuentran perfectamente diversificadas entre los distintos sectores.

Para calcular el mismo se utilizó como base a los diez productos más significativos en las exportaciones totales de la provincia de Jujuy según su valor FOB dólar.

$$\sum_{i=1}^n S_i^2$$

Cuadro 6

Índice de Herfindahl e Hirschman. Primer semestre 2019 y 2020.

Primer Semestre	IHH
2019	0,13
2020	0,14

Fuente: Elaboración propia en base a DGE

Los resultados, tanto para el primer semestre de 2019 como para el 2020, son bastante cercanos a cero, es decir, evidencia un mercado diversificado. Lo cual significa que la provincia de Tucumán posee una cartera exportable bastante dinámica en su economía ya que los sectores exportadores se encuentran bastante diversificados.

- ◆ **Top 10 productos exportados**

Cuadro 7

Principales productos exportados, en millones de FOB dólar. Primer semestre 2019.





PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS	Millones de FOB Dólar	Toneladas
Carbonato de litio	59,37	6.817,11
Minerales de plata y sus concentrados	41,11	6.506,84
Tabaco en hojas tipo Virginia	29,01	5.848,65
Minerales de plomo y sus concentrados	23,31	13.378,06
Sulfuros de minerales de cinc	23,25	28.161,93
Azúcar de caña o remolacha y sacarosa químicamente pura ncop.	12,83	36.337,14
Papel y cartón s/fibras o c/fibras obtenidas mecánicamente c/contenido total de estas fibras en peso <= al 10%,de peso >= a 40 g/m2.y <= a 150 g/cm2.,en hojas cuyos lados sean <= a 360 mm. medidos s/plegar	11,36	11.899,72
Harina de trigo	7,00	20.051,77
Plomo refinado excluido electrolítico	5,25	2.559,26
Limonos	3,77	4.745,61
Total	216,26	136.306,09

Fuente: Elaboración propia en base a DGE

En cuadro 7, se visualiza que los diez principales productos de exportaciones totalizan 216,26 millones de dólares y 136.306,09 toneladas.

Cuadro 8

Principales productos exportados, en millones de FOB dólar. Primer semestre 2020.

PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS	Millones de FOB Dólar	Toneladas
Minerales de plata y sus concentrados	42,57	5.931,07
Carbonato de litio	19,25	4.120,31
Azúcares de caña ncop., en bruto, s/aromatizar ni colorear	11,06	22.275,04
Tabaco en hojas tipo Virginia	9,32	2.607,94
Harina de trigo	7,75	22.436,28
Papel y cartón s/fibras o c/fibras obtenidas mecánicamente c/contenido total de estas fibras en peso <= al 10%,de peso >= a 40 g/m2.y <= a 150 g/cm2.,en hojas cuyos lados sean <= a 360 mm. medidos s/plegar	5,89	7.747,67
Limonos	5,04	6.854,90
Boratos naturales y sus concentrados, excluido los boratos extraídos de las salmueras naturales-ácido bórico natural c/un contenido de H3BO3 <= al 85 % calculado sobre producto seco	4,39	15.593,85
Aceites esenciales de limón	2,40	88,81
Plomo refinado excluido electrolítico	2,26	1.141,20
Total	109,93	88.797,07

Fuente: Elaboración propia en base a DGE





En cuadro 8, se visualiza que los diez principales productos de exportaciones totalizan 109,93 millones de dólares y 88.797,07 toneladas.

◆ **Top 10 países de destino**

Gráfico 1

**Principales destinos de las exportaciones totales de Jujuy, en millones de dólares FOB.
Primer semestre 2019.**

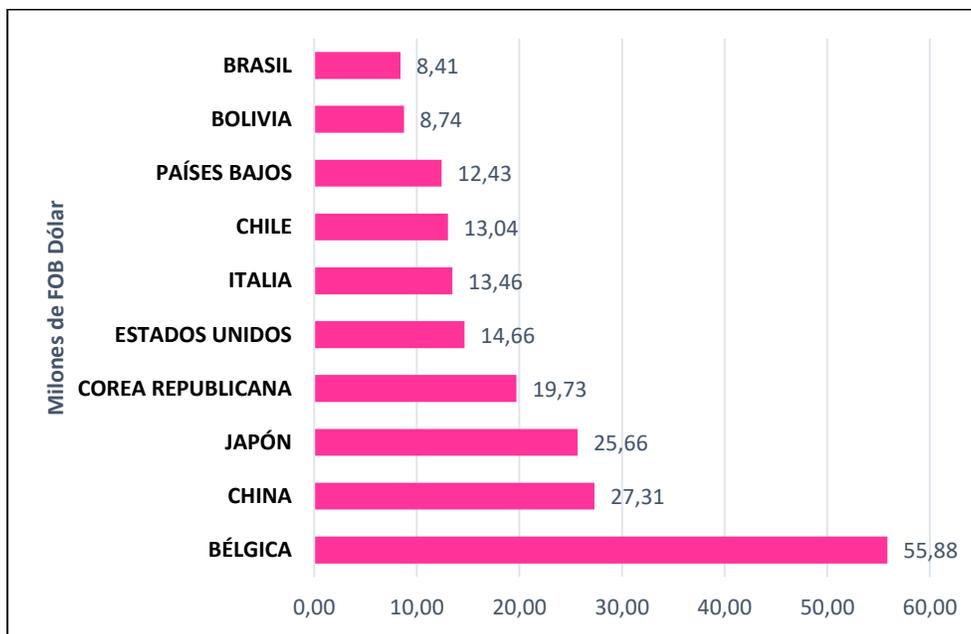
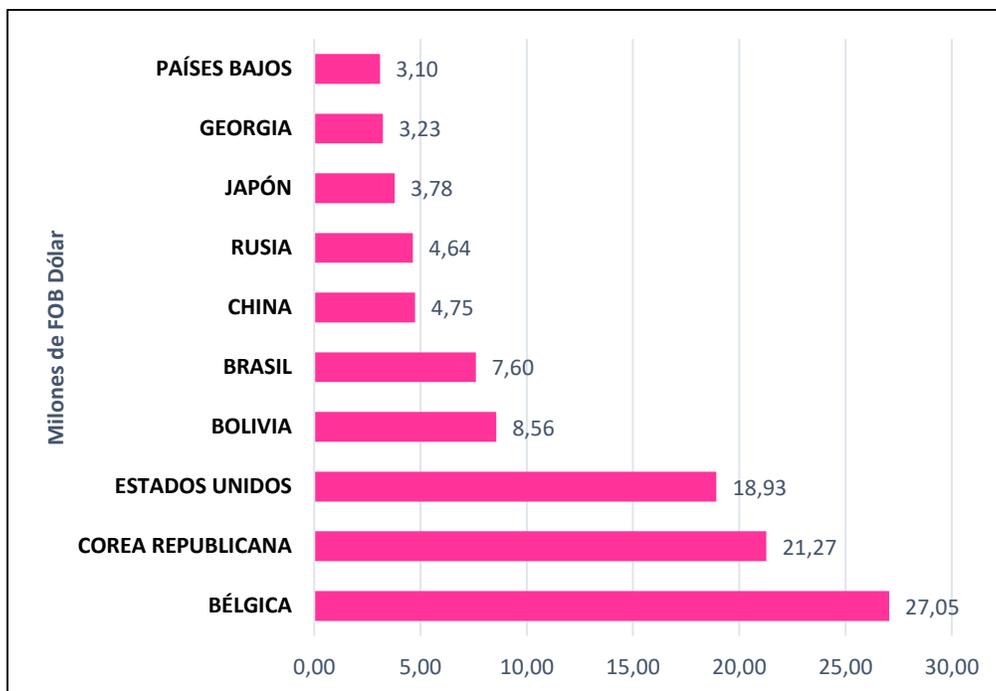


Gráfico 2

**Principales destinos de las exportaciones totales de Jujuy, en millones de dólares FOB.
Primer semestre 2020.**





Colaboradores

