



Según estimaciones de la BCR, podría haber récord de exportaciones de litio en el primer semestre del año - 28 de Julio de 2023

 Commodities

Según estimaciones de la BCR, podría haber récord de exportaciones de litio en el primer semestre del año

Guido D'Angelo - Franco Ramseyer - Julio Calzada

Se estima que podrían haber alcanzado los US\$ 438 millones, superando al primer semestre de 2022 y a la totalidad del importe despachado en los años previos. China, Japón, Corea del Sur y EE.UU., los principales destinos.

Nota N°1: Las exportaciones del Complejo Litio habrían alcanzado una cifra cercana a los US\$ 438 millones en el primer semestre del año. De ser así, se trataría de un máximo histórico para una primera mitad del año. Los datos surgen de estimaciones propias realizadas a partir de datos oficiales

La transición hacia otra matriz energética ha impulsado un protagonista clave: el litio. Este elemento se ha convertido en un recurso fundamental para la transición energética global. El litio es esencial en la fabricación de las baterías de iones, tecnología esencial en la descarbonización del transporte y el almacenamiento de energía proveniente de fuentes renovables.

Argentina cuenta con notables ventajas comparativas para la explotación de este recurso: de acuerdo a la CEPAL, en 2021 era el segundo país con mayor cantidad de reservas de litio identificados (21,5% del total mundial) solo por detrás de Bolivia (23,7%), mientras que ocupaba el tercer lugar si solo se considera la porción de los recursos identificados que pueden extraerse de manera económica con la tecnología disponible (9,8% del total mundial), en este caso por detrás de Chile (41%,0) y Australia (25,4%).

En el presente artículo se analiza el desempeño del litio en el frente externo en los últimos años, estudiando cómo ha ido evolucionando el monto total exportado y cuáles han sido los principales destinos de los despachos.

Las exportaciones del Complejo Litio habrían alcanzado los US\$ 438 millones en el primer semestre del año. De ser así, se trataría de un máximo histórico para una primera mitad del año. Los datos surgen de estimaciones propias realizadas a partir del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC) y del Sistema de Información Abierta a la Comunidad sobre la Actividad Minera en Argentina (SIACAM). De acuerdo con el INDEC, el valor FOB de las exportaciones de carbonato de litio —el principal producto de exportación argentino en este complejo— habrían alcanzado un importe de US\$ 397,3 millones. A ello debemos sumarle el volumen de despachos de cloruro de litio, los cuales se estiman en US\$ 41 millones en base a los datos históricos de SIACAM.

Pág 1



Según estimaciones de la BCR, podría haber récord de exportaciones de litio en el primer semestre del año - 28 de Julio de 2023

Se hace difícil conocer con exactitud la composición mensual de las exportaciones de litio, dado que INDEC suele clasificar como *secreto estadístico* a gran parte de la información desagregada. A modo muy simplificado, se estimó que las exportaciones del primer semestre de cada año se ubicarían en un valor cercano a la mitad de los despachos totales. Este análisis no tiene en cuenta los factores estacionales de las exportaciones de este mineral, pero sirve para tener una dimensión de la magnitud de lo exportado en la primera mitad de 2023, que no sólo sería el importe más alto de la historia a igual período, sino que además, en sólo seis meses, ya se habría superado a la totalidad de cualquier despacho anual desde 2000 hasta 2021.



En el contexto de déficit comercial que atraviesa Argentina este influjo de dólares resulta de gran importancia. De acuerdo con el último informe de Intercambio Comercial Argentino del INDEC, en el primer semestre del año el déficit comercial ascendía a - US\$ 4.387 millones, resultado de la diferencia entre el monto exportado (US\$ 33.509 millones) y el importado (US\$ 37.897 millones).

Nota N°2: El 2022 el complejo litio argentino exportó US\$ 695.932.952. De ese importe, el 41% fue vendido a China, el 31% a Japón, el 13% a Corea del Sur, el 9% a Estados Unidos y el 6% a otros destinos.



Según estimaciones de la BCR, podría haber récord de exportaciones de litio en el primer semestre del año - 28 de Julio de 2023

El 2022 el complejo litio argentino cerró el año con exportaciones por US\$ 695.932.952. De ese importe, el 41% fue vendido a China, el 31% a Japón, el 13% a Corea del Sur, el 9% a Estados Unidos y el 6% a otros destinos. En los últimos años, estos países asiáticos han ganado mercado sobre Estados Unidos, que representaba el 57% de los despachos argentinos de litio en el año 2015 y el 100% en el año 1998. Todos estos países demandan carbonato, cloruro e hidróxido de litio como insumos para el agregado de valor en fábricas que producen precursores, cátodos, celdas de baterías y paquetes de baterías. De acuerdo con la CEPAL, China es el país con mayor capacidad para la producción de cátodos y de celdas de baterías, concentrando más del 70% del potencial mundial.



A futuro, es esperable que en el mundo continúe incrementándose la demanda de litio, en la medida en que los países vayan avanzando en la transición energética. Según la Agencia Internacional de Energía, en el año 2040 la demanda de litio podría ser entre 13 y hasta 42 veces superior a la del año 2020, según la medida en que los países adopten trayectorias coherentes con los objetivos del Acuerdo de París. El flujo de inversiones que se sigue ampliando sobre nuestro país aspira a tener a Argentina como protagonista para la transición del litio en las próximas décadas.

