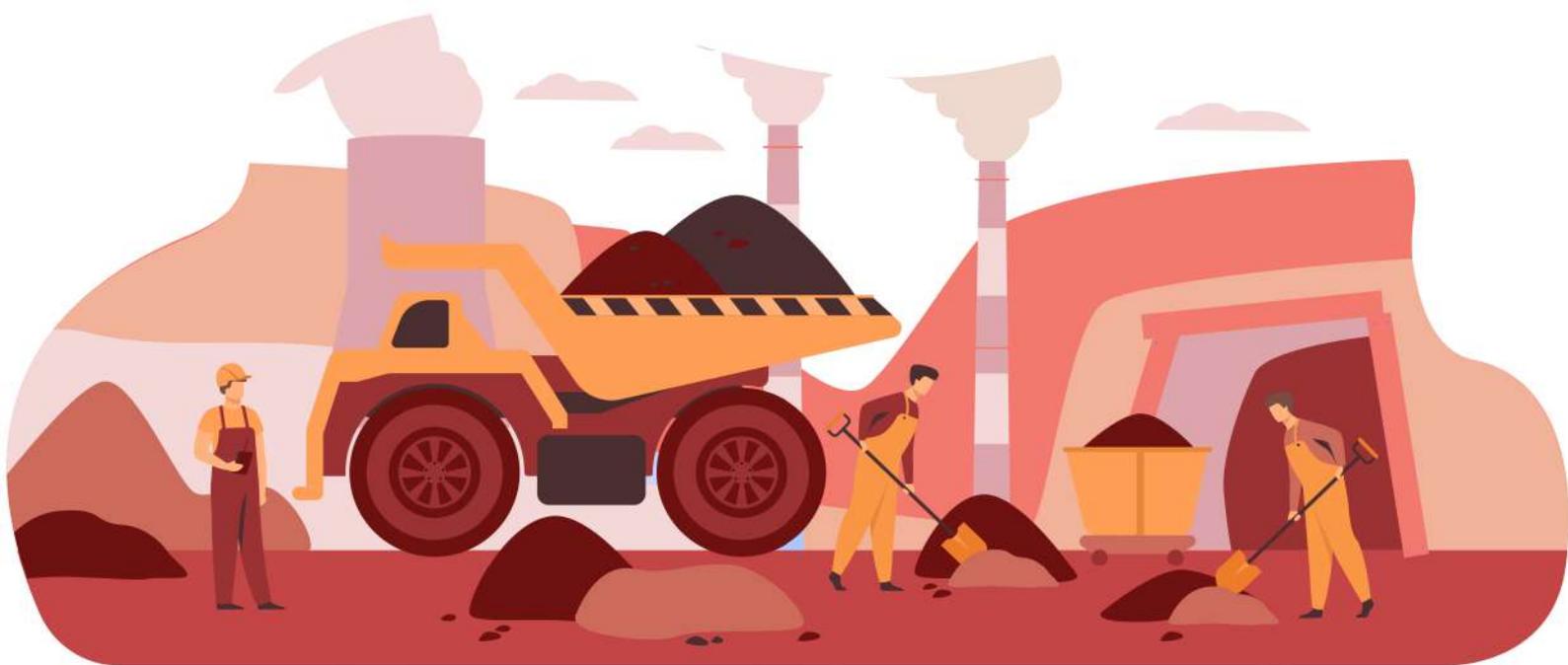


INFORME TRIMESTRAL

EXPORTACIONES Y EMPLEO MINERO en la Provincia de Salta

| MARZO 2025 |



INFORME TRIMESTRAL

EXPORTACIONES Y EMPLEO MINERO en la Provincia de Salta

| MARZO 2025 |

AUTORIDADES PROVINCIALES

Dr. Gustavo Sáenz

GOBERNADOR DE LA PROVINCIA

Dra. María Matilde López Morillo

SECRETARIA GRAL. DE LA GOBERNACIÓN

Lic. Mabel Roxana Paputsakis

DIRECTORA GENERAL DE ESTADÍSTICAS Y CENSO

DIRECCIÓN TÉCNICA

Lic. Lorena Rojas

EQUIPO DE TRABAJO

Lic. María Candelaria Ruiz

Lucía Pamela Acosta

DISEÑO GRÁFICO

Tec. Natalia Romina Maurín Ortuño



RESUMEN

En la provincia de Salta se observa un creciente interés y expansión en proyectos de inversión minera destinados al estudio, exploración y/o explotación de los recursos mineros.

Salta posee un enorme potencial geológico sobre los elementos metalíferos como el oro, la plata y el litio, y no metalíferos, lo que impulsa un continuo desarrollo y crecimiento en el sector minero. La producción de minería se ha considerado como una política de Estado, subrayando su importancia estratégica para el desarrollo económico y social de la provincia.

Este informe presenta una visión general sobre el estado y el impacto de la minería en Salta, basada en datos del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC) y la Secretaría de Minería de la Nación. La información estadística y el análisis demuestran el crecimiento y la relevancia de este sector en la provincia.

Para las exportaciones de los productos mineros tanto de la provincia de Salta como del país, a 6 dígitos de desagregación, en el periodo analizado, se utilizaron bases exclusivamente de comercio exterior del Instituto Nacional de Estadística y Censos de la República Argentina. Esto puede generar algunas diferencias entre los datos exhibidos y otros cálculos publicados por otros organismos. Los capítulos correspondientes a la sección Productos Mineros fueron extraídos de la metodología de comercio exterior del Sistema de Información Abierta a la Comunidad sobre la Actividad Minera en Argentina (SIACAM).

Se agradece la colaboración y el valioso aporte realizado por la Secretaría de Minería y Energía perteneciente al Ministerio de Producción y Desarrollo Sustentable de la provincia de Salta, por su revisión y asistencia.

El informe se realiza de forma trimestral, se presentan los datos disponibles hasta el mes de marzo 2025, los cuales corresponden al acumulado del año 2024 en cuanto a exportaciones y hasta el mes de octubre de 2024 para el análisis de empleo.



EXPORTACIONES MINERAS

Se exportaron un total de 4.707.533.029 dólares FOB de productos pertenecientes a la minería en el año 2024 en el país y acumularon 1.300.061 toneladas.

Salta es la cuarta provincia, a nivel nacional, en la exportación de productos mineros. Representa el 6,7% del total exportado según valor en el año 2024. En primer lugar, se encuentra Santa Cruz quien exporta el 38,0%, le siguen San Juan (31,9%) y Jujuy (16,0%). En quinto lugar se encuentra la provincia de Catamarca, la cual participa en un 6,0% en el total exportado de este tipo de productos.

El total exportado por estas cinco provincias es 4.637.844.106 dólares FOB, representan el 98,5% de las exportaciones mineras nacionales en este periodo. En el año 2023 esta suma fue de 3.952.448.224 dólares FOB, es decir, hubo un incremento interanual del 17,3%.

Las exportaciones provenientes de la provincia de San Juan se incrementaron en un 74,7% y de Santa Cruz un 7,4%. También aumentaron en un 20,1% las ventas externas de productos mineros de Catamarca. Mientras que en Jujuy se registró una variación negativa del 15,3% en las exportaciones mineras.

Gráfico N°1: Exportaciones mineras por provincia

En millones de dólares FOB. Año 2024



Fuente: Dirección General de Estadísticas y Censo de la Provincia de Salta en base a INDEC.

SALTA

Las exportaciones mineras de la provincia de Salta alcanzaron un total de 314.568.107 dólares FOB y 105.064 toneladas en el año 2024, teniendo un aumento del 3,2% con respecto al mismo periodo del año 2023 en cuanto a valor y una reducción del 1,8% según peso.

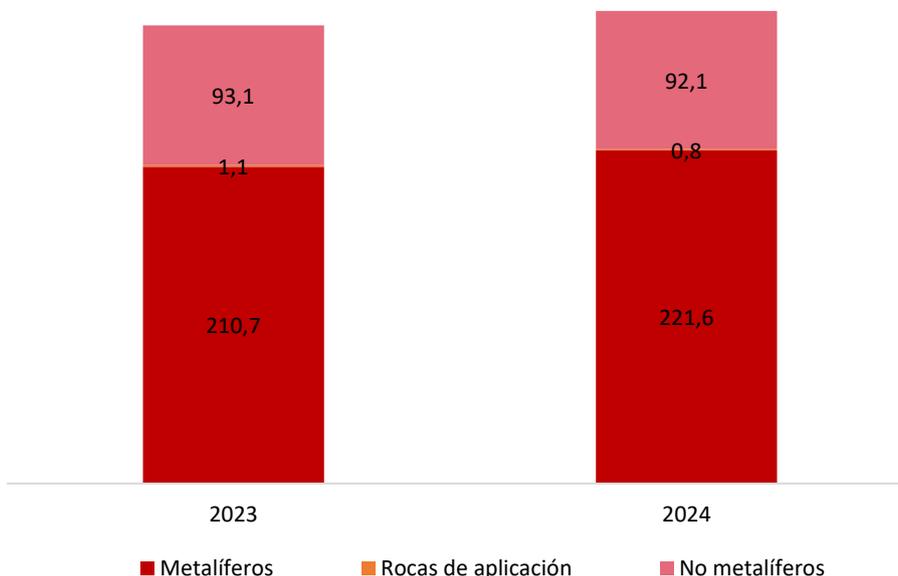
Los productos mineros en la provincia se agrupan en 4 grandes rubros: Metalíferos, No metalíferos, Piedras preciosas o semipreciosas y Rocas de Aplicación. Dentro de los productos Metalíferos se encuentra: Plomo, Oro¹ y Cobre. Mientras que el Litio, Boratos, Sal y demás minerales corresponden a No Metalíferos. Rocas de Aplicación se compone de Perlita y Arcilla Dilatada.

Por rubro se observa que la mayor participación es de los productos Metalíferos, los cuales representan el 70,4% en el año 2024, los productos No Metalíferos ocuparon el 29,3% de las exportaciones mineras en este periodo. En menor medida Rocas de Aplicación representan solo el 0,2%.

A continuación, se presentan las exportaciones mineras por rubros, en el año 2023 y 2024.

Gráfico N°2: Exportaciones mineras de Salta por Rubros

En millones de dólares FOB. Años 2023 – 2024



Fuente: Dirección General de Estadísticas y Censo de la Provincia de Salta en base a INDEC.

¹ El doré es una aleación de oro y plata obtenida tras el primer proceso de refinamiento del mineral extraído. Contiene un alto porcentaje de oro y se exporta a refinerías para su purificación final. En la Provincia de Salta, se producen barras doré, una aleación compuesta principalmente de oro y plata, con trazas de otros metales. Estas barras se exportan a refinerías especializadas, donde se separan los componentes para obtener oro puro.

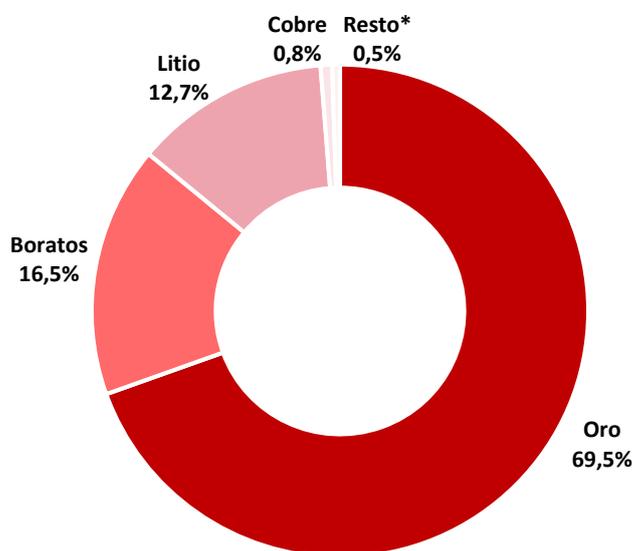
Entre el acumulado de 2023 y 2024 se registró una variación positiva en cuanto a valor exportado del rubro Metalíferos (5,2%) mientras que se redujeron las exportaciones de productos No Metalíferos (-1,2%) y Rocas de Aplicación (-27,5%).

En cuanto a peso, en el año 2024 se exportaron un total de 105.063.827 kilogramos de productos correspondientes a la minería, una disminución del 1,8% con respecto al año 2023. El 91,1% corresponde a Productos No Metalíferos y el 7,5% a Rocas de Aplicación. Solo el 1,2% corresponde a productos Metalíferos.

Los productos pertenecientes a “Piedras preciosas o semipreciosas”² participaron en un 0,04% en las exportaciones salteñas en este periodo, exportando un total de 124.623 dólares FOB.

Desagregando por grupos de productos mineros, se observa que, durante el año 2024, 218.690.863 de dólares FOB correspondieron a Oro, esto representa el 69,5% del total exportado en este periodo. Este producto registró una variación interanual positiva del 6,5%.

Gráfico N°3: Exportaciones mineras de Salta por principales productos
Participación %. Año 2024



Resto* corresponde a: Plomo, Perlita, Sal, Piedras preciosas o semipreciosas, Arcilla dilatada y demás minerales.

Fuente: Dirección General de Estadísticas y Censo de la Provincia de Salta en base a INDEC.

² Incluye piedras preciosas o semipreciosas naturales (ónix).



Boratos representa el 16,5%, alcanzando un total exportado de 51.832.784 de dólares FOB, representando un leve aumento interanual de 1,2%.

En menor medida se exportó Litio (U\$S 40.103.772), el cual registró una variación negativa del 0,8% en relación al acumulado anual de 2023.

En cuanto a los principales países de destino de las exportaciones de productos mineros originadas en la provincia, según valor, en el año 2024 se encuentran Estados Unidos, Brasil, República Federal de Alemania, Ghana y China, estos cinco países conforman el 96,3% de las exportaciones totales de productos mineros.

Tabla N°1: Exportaciones mineras de Salta por principales destinos
En dólares FOB y Toneladas. Año 2024

| PAISES | USD FOB | TONELADAS |
|-----------------|--------------------|----------------|
| Estados Unidos | 218.655.572 | 5.455 |
| Brasil | 42.383.510 | 82.217 |
| Alemania | 23.734.443 | 2.967 |
| Ghana | 11.061.964 | 418 |
| China | 7.114.541 | 1.034 |
| Resto de países | 11.618.077 | 12.973 |
| TOTAL | 314.568.107 | 105.064 |

Fuente: Dirección General de Estadísticas y Censo de la Provincia de Salta en base a INDEC.

Desagregando por rubro, los principales países que reciben productos mineros No Metalíferos es Brasil (44,7%) y Alemania (25,8%). Mientras que los productos Metalíferos se dirigen principalmente a Estados Unidos (93,2%) y Ghana (5,0%).

Según peso, los principales países receptores de las exportaciones mineras salteñas son Brasil (82.217 toneladas), Estados Unidos y Alemania. Estos tres países conforman en un 86,3% las exportaciones totales en este periodo.

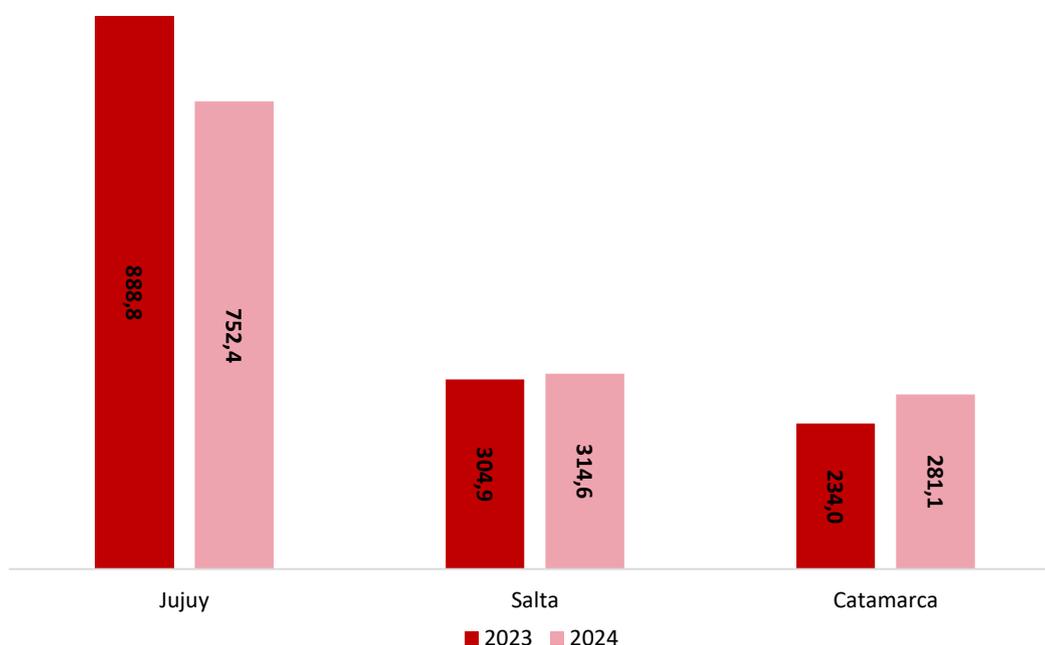
NOROESTE ARGENTINO

La región Noroeste del país registró exportaciones de productos mineros por 1.349.790.121 dólares FOB en el año 2024, entre las seis provincias que la conforman. Las provincias líderes que realizan esta actividad son Salta, Catamarca y Jujuy, concentrando el 99,9% del total exportado por la región en este año.

Jujuy representa la mayor cantidad de ventas externas en este periodo con el 55,7%, seguido de Salta con el 23,3% y Catamarca 20,8%.

Gráfico N°4: Exportaciones mineras del NOA

En millones de dólares FOB. Año 2023 – 2024



Fuente: Dirección General de Estadísticas y Censo de la Provincia de Salta en base a INDEC.

Del total de exportaciones correspondientes a Productos Metalíferos, según valor exportado, la provincia de Jujuy representa el 56,5% del total de ventas en el año 2024, mientras que Catamarca representa el 8,0% y Salta el 35,5%.

En cuanto a las ventas externas de productos No Metalíferos, Jujuy representa el 55,3% del valor exportado total por la región, Salta el 12,9% y Catamarca explica el 31,8%.

Por el contrario, la provincia de Jujuy no exporta Piedras preciosas o semipreciosas, Salta lidera las ventas totales de Rocas de Aplicación representando el 70,9% de las exportaciones y Catamarca es la principal provincia del NOA que exporta Piedras preciosas o semipreciosas (93,3%).



Mientras que las exportaciones por peso de Productos Metalíferos, Salta representa el 1,8% y Jujuy el 98,1%.

Se observa en la siguiente tabla las exportaciones del NOA en el año 2024, según valor y peso, por producto.

Tabla N°2: Exportaciones mineras en el NOA

En dólares FOB y Toneladas. Año 2024

| PROVINCIAS | USD FOB | TONELADAS |
|--------------|----------------------|----------------|
| Catamarca | 281.100.217 | 20.721 |
| Jujuy | 752.425.623 | 245.403 |
| Salta | 314.568.107 | 105.064 |
| Resto* | 1.696.174 | 59.161 |
| TOTAL | 1.349.790.121 | 430.348 |

Resto* corresponde a las provincias: Santiago del Estero, Tucumán y La Rioja.

Fuente: Dirección General de Estadísticas y Censo de la Provincia de Salta en base a INDEC.

En cuanto a la variación interanual se observa que las exportaciones totales del NOA se redujeron en un 5,6% entre los años 2023 y 2024.

Jujuy registró la mayor reducción (-15,3%). Por el contrario, las exportaciones desde Catamarca aumentaron en un 20,1%. En cuanto al resto de provincias, Santiago del Estero incrementó un 11,4% las exportaciones mineras y Tucumán registró una variación positiva del 36,6%. La Rioja redujo sus exportaciones en un 16,0%.

Por peso, se incrementaron las exportaciones desde Jujuy en este periodo, un 38,1% y Catamarca en un 7,8%. Mientras que se registraron disminuciones en Salta (-1,8%). A nivel general se incrementaron las exportaciones totales de la región un 21,4%.

La región exportó un total de 651,9 millones de dólares FOB de Litio en el año 2024, 314.718.569 dólares FOB de Plata y 268.520.217 dólares FOB de Oro.

Salta explica el 81,4% del total exportado de Oro de la región en 2024, el 91,2% de las exportaciones de Cobre, el 76,3% de las ventas externas de Borato de la región y el 6,2% de Litio.

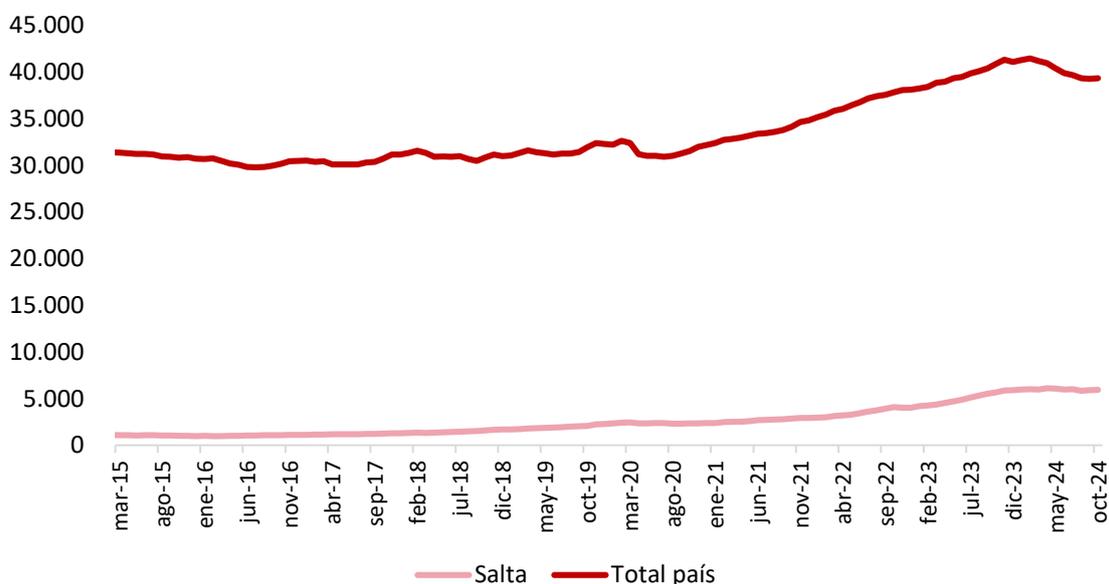


EMPLEO MINERO

En el mes de octubre 2024 (último dato publicado por la Secretaría de Minería) en Argentina se registraron 39.320 puestos de trabajos en el sector minero. Esto representa un aumento del 0,1% respecto al mes anterior y una disminución del 3,8% respecto al mismo mes del año anterior.

Por su parte, la provincia de Salta ocupa el 2do lugar de puestos de trabajos en dicho sector a nivel nacional (en 1er lugar, se encuentra la provincia de Santa Cruz). En el mes de octubre 2024 se registraron 5.951 puestos de trabajo, lo que representa un 15,1% del total nacional.

Gráfico N°5: Evolución del empleo minero en el país y en Salta
En cantidad. Enero 2015 – octubre 2024



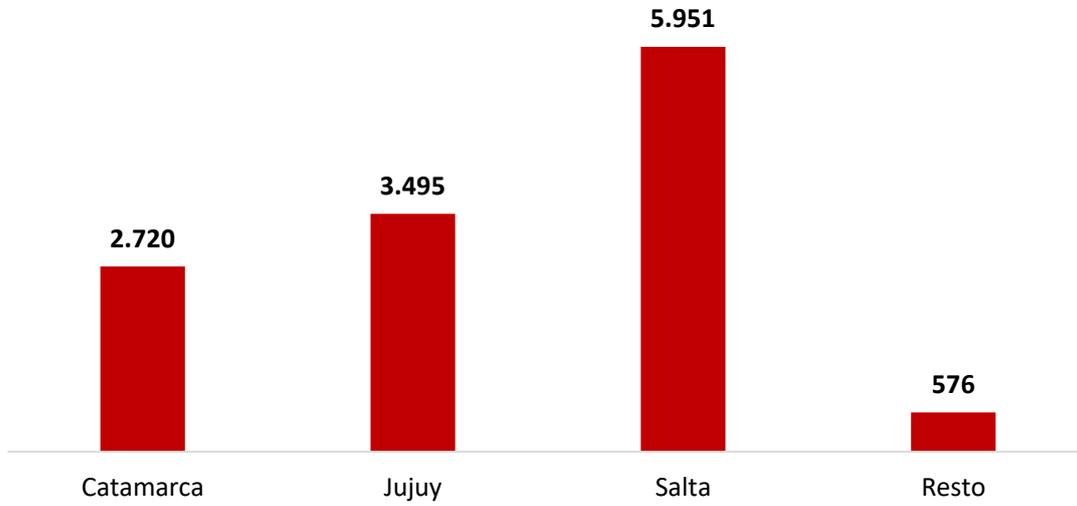
Fuente: Dirección General de Estadísticas y Censo de la Provincia de Salta en base a la Secretaría de Minería de la Nación.

Al considerar las provincias del NOA, Salta ocupa el 1er lugar cantidad de trabajadores en el sector minero con un total de 5.951. Esto representa un aumento del 0,4% respecto al mes anterior y un incremento del 5,0% respecto al mismo mes del año anterior.

Le sigue la provincia de Jujuy con 3.495 trabajadores, luego Catamarca con 2.720 y por último el resto de las provincias (Santiago del Estero, Tucumán y La Rioja) con 576 trabajadores.



Gráfico N°6: Empleo minero en el NOA En cantidad. Octubre 2024



Fuente: Dirección General de Estadísticas y Censo de la Provincia de Salta en base a la Secretaría de Minería.

INFORME TRIMESTRAL

EXPORTACIONES Y EMPLEO MINERO en la Provincia de Salta

| MARZO 2025 |



 Alvarado 697 4° piso - (A4402AAM) - Salta

 Tel/Fax (0387) 4310052/4310102

 /dgestadistica@salta.gov.ar/

 /http://estadisticas.salta.gov.ar/

