

EXPORTACIONES Y EMPLEO MINERO en la Provincia de Salta

| DATOS A 2023 |



EXPORTACIONES Y EMPLEO MINERO **en la Provincia de Salta**

| DATOS A 2023 |

AUTORIDADES PROVINCIALES

Dr. Gustavo Saenz

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.

Siguiendo a REMSa, 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), el Observatorio de empleo y dinámica empresarial y el Sistema de Información Abierta a la Comunidad sobre la Actividad Minera en Argentina (SIACAM) en base a AFIP y Dirección Nacional de Información y Transparencia Minera. 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 SIACAM.



EXPORTACIONES

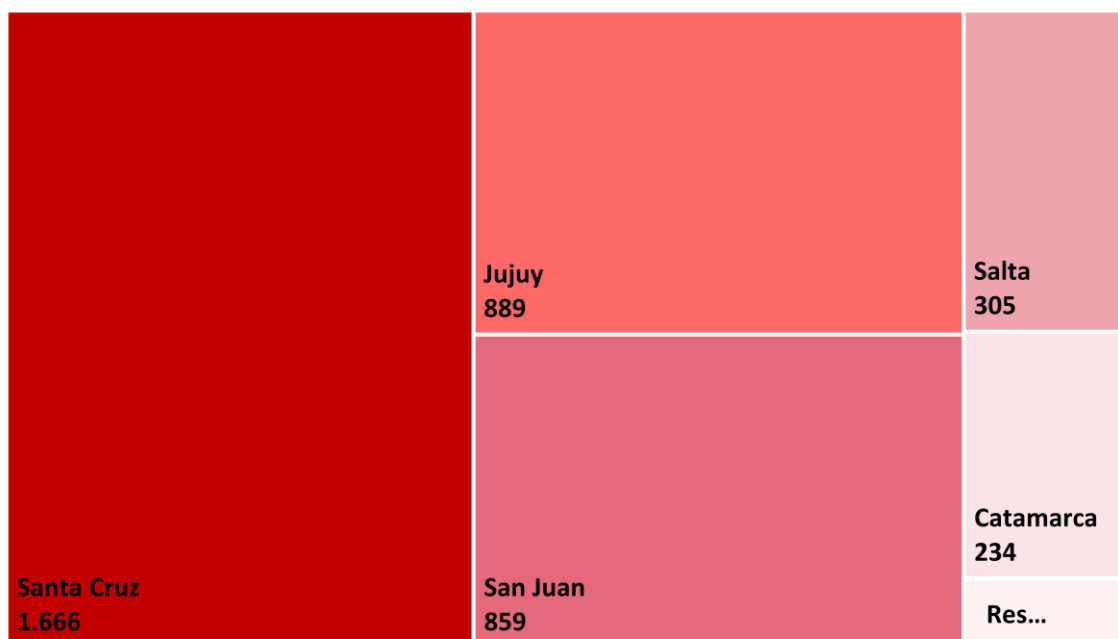
Se exportaron un total de 4.018.467.588 dólares FOB de productos pertenecientes a la minería en el año 2023 en el país.

Salta es la cuarta provincia, a nivel nacional, en la exportación de productos mineros. Representa el 7,6% del total exportado, según valor, en el año 2023. En primer lugar, se encuentra Santa Cruz, quien exporta el 41,4%, le siguen Jujuy y San Juan. Por último, se encuentra la provincia de Catamarca, la cual participa en un 5,8% en el total exportado de este tipo de productos.

El total exportado por estas cinco provincias es 3.952.448.224, representan el 98,4% de las exportaciones mineras nacionales en el año 2023. En el año 2022 esta suma fue de 3.767.939.864, es decir, hubo un aumento del 4,9%.

Gráfico N°1: Exportaciones mineras por provincia

En millones de dólares FOB. Año 2023



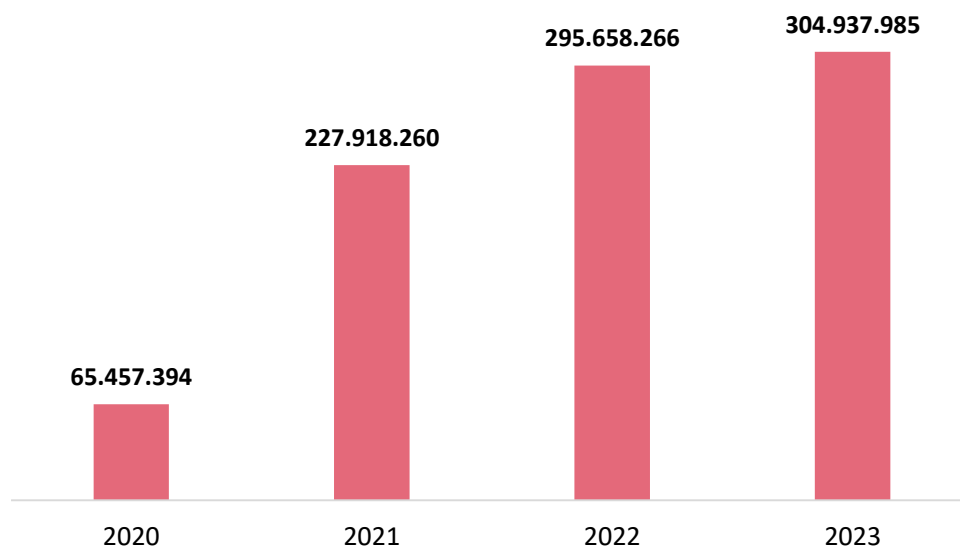
Fuente: Dirección General de Estadísticas y Censo en base a INDEC.

Las exportaciones mineras de la provincia alcanzaron un total de 304.937.985 dólares FOB en el año 2023, teniendo un crecimiento del 3,1% con respecto al año 2022. El 67,4% corresponde al capítulo Piedras y Metales Preciosos y el 24,8% a Productos Inorgánicos.

A continuación, se presenta la evolución de las exportaciones mineras desde el año 2020 en la provincia.



Gráfico N°2: Exportaciones mineras totales en Salta Dólares FOB. Años 2020-2023



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

Se observa que la mayor variación se registró en el año 2021 en el cual se exportaron 228 millones de dólares FOB, entre los capítulos correspondientes a productos mineros. Llegando a ser U\$S 295.658.266 en el año 2022.

Los capítulos que conforman al rubro Productos Mineros en la provincia de Salta son: Productos Inorgánicos, Piedras y Metales preciosos, Mineral de cobre y sus concentrados, Resto de Productos Primarios y Plomo.

Desagregando por producto se observa que la mayor participación en las exportaciones mineras totales es del Oro, el cual representó el 67,3% en el año 2023, el Borato ocupó el 16,8% de las exportaciones mineras en ese año y el Litio el 13,3%.

A continuación, se presentan las exportaciones mineras por principales productos, desde el año 2020. Se observa la relación entre los tres principales productos exportados provenientes de la minería.

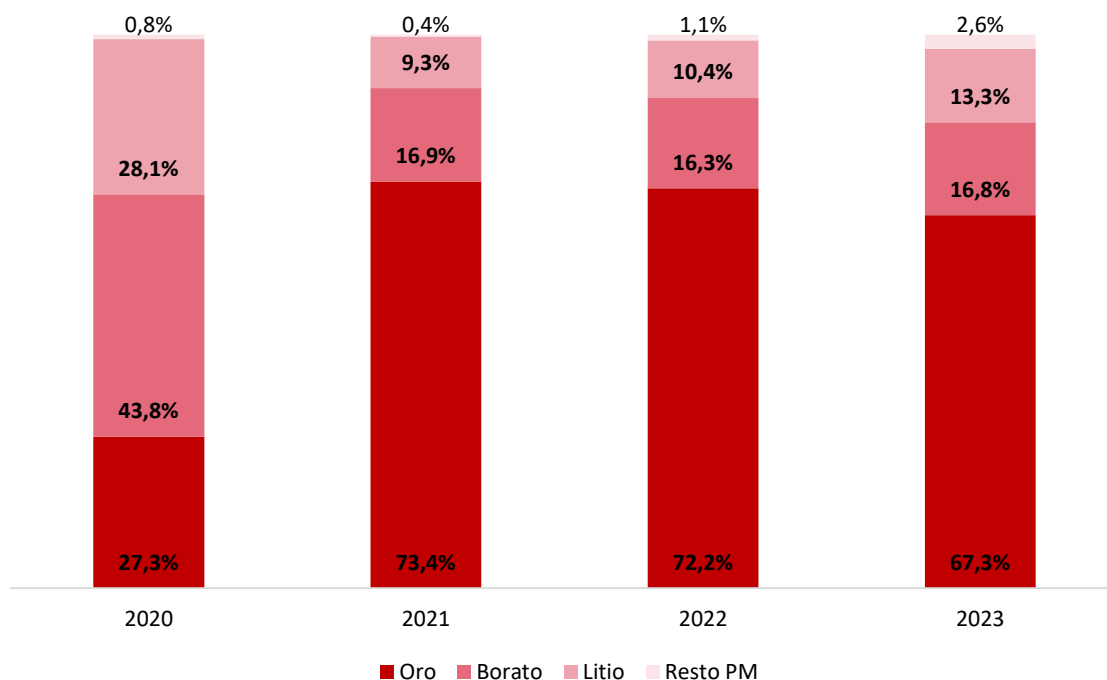
En el año 2020 se mantenía estable la relación entre el Oro y el Litio, cada producto representaba aproximadamente el 28% del total exportado.

Mientras que el Borato explicaba el 43,8% de las ventas externas de estos productos, según valor. Esto cambia en el año 2021, año en el cual el Oro adquirió mayor participación, llegando a ser del 73,4%, el Litio rondaba los 9,3% y el Borato 16,9%. Esta relación se mantiene de manera similar en el año 2022.



En el año 2023 se observa que las exportaciones de Litio se incrementaron en un 31,6% y en el año 2022 el aumento fue del 44,6%, mientras que las exportaciones de Oro se aumentaron en un 27,6% en este año.

Gráfico N°3: Exportaciones mineras en Salta por principales productos
Participación %. Años 2020-2023



*Resto de PM incluye: Cobre, Mármol, Perlita, Sal, Plomo, demás minerales y piedras preciosas, cuarzo.

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

En el año 2023 se exportaron un total de 107 mil toneladas de productos correspondientes a la minería, un aumento del 32,2% con respecto al año 2022.

El 39,1% corresponde a Productos Inorgánicos y el 59,2% a Resto de Productos Primarios. Solo el 0,3% corresponde a los Piedras y Metales Preciosos y el 1,4% a Mineral de cobre y sus concentrados.

A continuación, se presentan las exportaciones de productos mineros en la provincia, según valor y peso, en el año 2023.



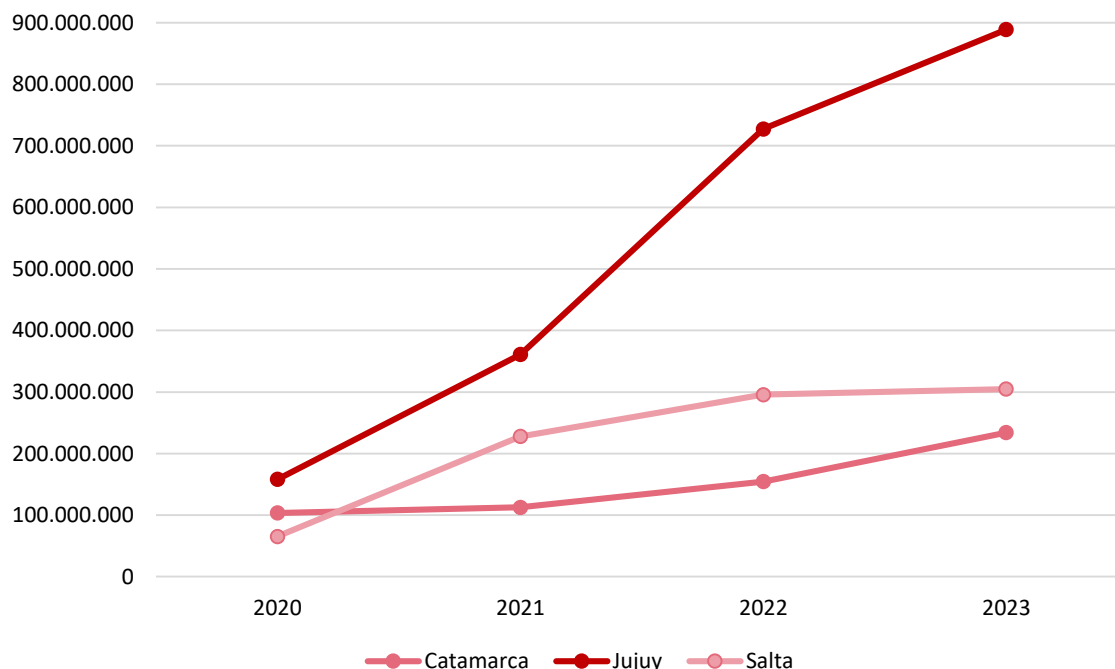
Tabla N°1: Exportaciones mineras en Salta por principales productos
En millones de dólares y Toneladas. Año 2023

EXPORTACIONES MINERAS - Salta	MILLONES USD	TONELADAS
Productos Inorgánicos	75.565.536	41.798
Piedras y metales preciosos	205.401.797	333
Mineral de cobre y sus concentrados	5.326.393	63.339
Resto de productos Primarios	18.644.260	1.513
Total	304.937.985	106.974

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

En cuanto a su relación con el NOA, las provincias que realizan esta actividad son Salta, Catamarca y Jujuy.

Gráfico N°4: Exportaciones mineras en NOA
En dólares FOB. Años 2020-2023



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

En el año 2023 las exportaciones de la región sumaron 1.428 millones de dólares FOB entre los productos mineros. Jujuy representa la mayor cantidad



de ventas externas en este año con el 62,3%, seguido de Salta con el 21,4% y Catamarca 16,4%.

Del total de exportaciones correspondientes a Productos Inorgánicos, según valor exportado, la provincia de Jujuy representa el 68,9% del total de ventas en el año 2023, mientras que Catamarca representa el 22,5% y Salta el 8,6%.

Por el contrario, la provincia de Jujuy no exporta Piedras y Metales preciosos, por lo que Salta lidera las ventas totales representando el 85,2% de las exportaciones y Catamarca el restante 14,8%.

Se observa en la siguiente tabla las exportaciones del NOA en el año 2023, según valor y peso, por producto.

Tabla N°2: Exportaciones mineras en el NOA
En millones de dólares y Toneladas. Año 2023

PROVINCIAS	MILLONES USD	TONELADAS
Catamarca	234.047.669	19.221
Jujuy	888.841.975	176.878
Salta	304.937.985	106.974
TOTAL	1.427.827.630	303.073

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

Salta lidera las ventas externas en cuanto a Piedras y Metales preciosos según valor exportado, representando el 85,2% de las exportaciones de este producto, en la región. Ocurre lo mismo con las ventas de Productos Inorgánicos, según cantidad, Salta representa el 51,4% de las exportaciones totales de Productos Inorgánicos.



ASALARIADOS REGISTRADOS

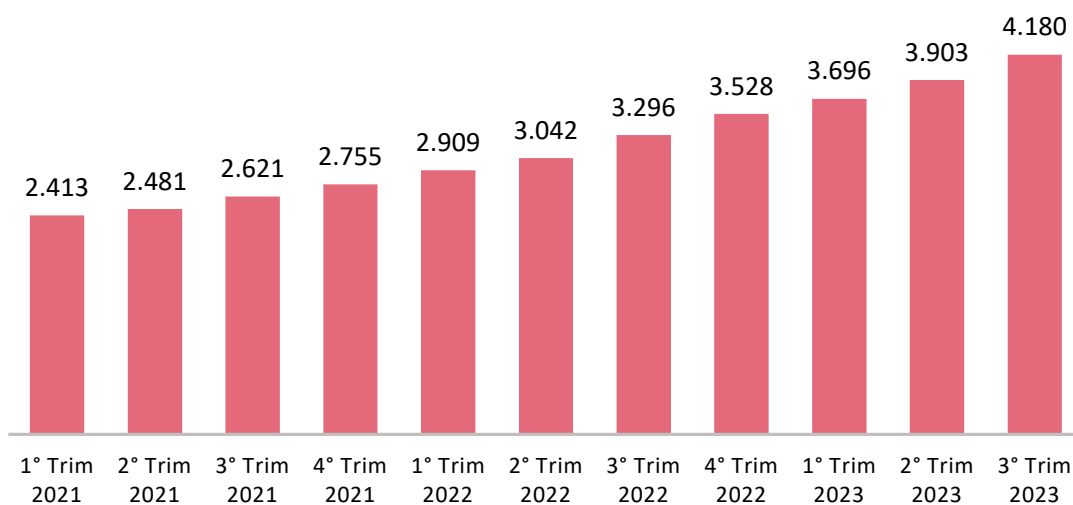
A nivel nacional, la actividad minera presenta un notable crecimiento en la cantidad de asalariados registrados. Según el último dato disponible del Observatorio de Empleo y Dinámica Empresarial, en el tercer trimestre 2023 existen 97.827 trabajadores registrados en dicho sector. Esto representa una variación positiva del 7,3% respecto al mismo trimestre del año anterior.

En la provincia de Salta, en el tercer trimestre 2023, se observa un total de 133.540 asalariados registrados, del cual 4.180 se encuentran empleados en la actividad minera. Esto representa un 3,1% del total provincial.

Al desagregar la rama minería por tipo de actividad se observa que “Explotación de otras de Minas y Canteras” registra el mayor número de asalariados, a saber 3.178, luego le sigue “Extracción de petróleo crudo y gas natural” con 520 y “Extracción de minerales metálicos” con 482 asalariados.

Gráfico N°5: Asalariados registrados en minería en Salta

1er Trimestre 2021 – 3er Trimestre 2023



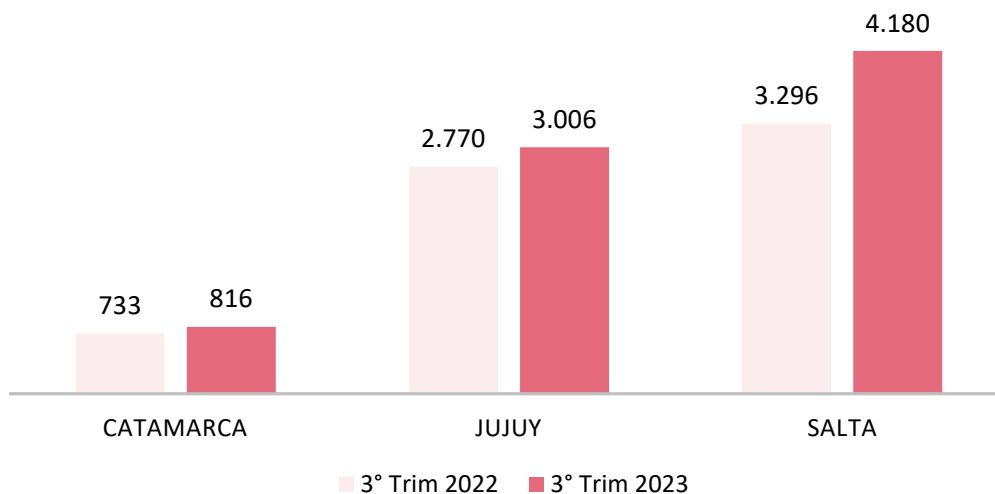
Fuente: Dirección General de Estadísticas y Censo en base al Observatorio de Empleo y Dinámica Empresarial – MTEySS en base a SIPA.

Si se compara el empleo registrado entre las provincias del NOA (en este caso Catamarca y Jujuy), en el tercer trimestre 2023, Salta presenta el mayor número de asalariados.

Además, se observa que, Salta tiene el mayor porcentaje de crecimiento interanual de empleo en dicho sector tanto a nivel regional como nacional (ver tabla 3).



Gráfico N°6: Asalariados registrados en minería en el NOA
3er Trimestre 2022 – 3er Trimestre 2023



Fuente: Dirección General de Estadísticas y Censo en base al Observatorio de Empleo y Dinámica Empresarial – MTEySS en base a SIPA.

A continuación, se presenta la variación interanual de los asalariados registrados en el sector privado en minería por provincias del NOA, considerando el tercer trimestre de 2023 con respecto al tercer trimestre de 2022.

Tabla N°3: Asalariados registrado en minería en el NOA
Variación % interanual. 3er Trimestre 2022 – 3er Trimestre 2023

PROVINCIA	Var. % i.a.
Catamarca	11,3%
Jujuy	8,5%
Salta	26,8%
Total país	7,3%

Fuente: Dirección General de Estadísticas y Censo en base al Observatorio de Empleo y Dinámica Empresarial – MTEySS en base a SIPA.

EMPLEO POR GÉNERO

En el mes de noviembre 2023 (último dato publicado por el Ministerio de Desarrollo Productivo) en Argentina se registraron 41.170 puestos de trabajo en el sector minero. Esto representa un crecimiento del 1,1% respecto al mes anterior y un crecimiento del 8,2% 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 el mes de noviembre 2023 se registraron



5.857 puestos de trabajo, en donde un 82,7% son puestos ocupados por varones y el 17,3% por mujeres. Los puestos de trabajos femeninos se incrementaron un 4,3% mensual y un 54,9% interanualmente. Dicho incremento es mayor respecto a los puestos masculinos.

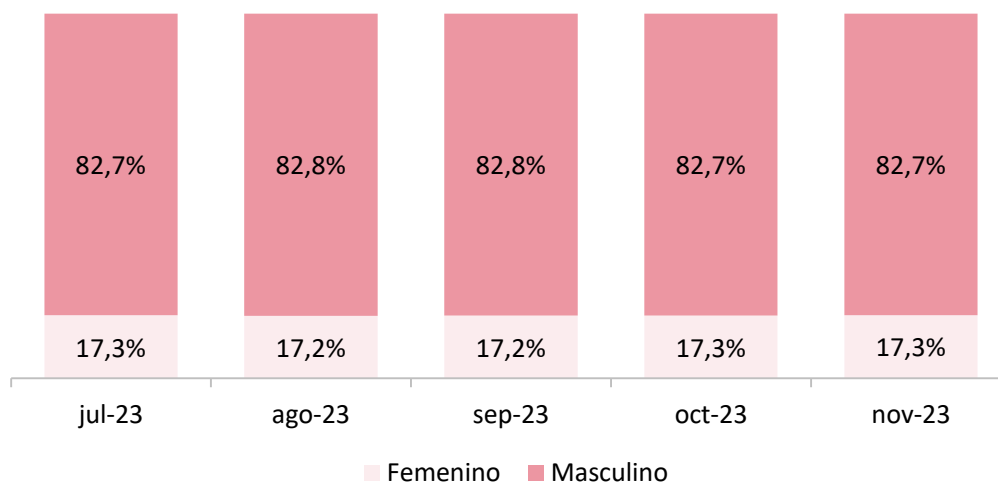
Tabla N°4: Puestos de trabajo en minería en Salta por género

Variación % mensual e interanual. Noviembre 2023

GÉNERO	PUESTOS DE TRABAJO	Var. % mensual	Var. % i.a.
Femenino	1.016	4,3%	54,9%
Masculino	4.841	3,6%	43,9%
TOTAL	5.857	3,8%	45,7%

Fuente: CEP-XXI en base a AFIP y Dirección Nacional de Información y Transparencia Minera.

Gráfico N°7: Evolución de los puestos de trabajo en minería en Salta por género. Julio 2023 – Noviembre 2023



Fuente: CEP-XXI en base a AFIP y Dirección Nacional de Información y Transparencia Minera.



SALARIO

En el mes de noviembre 2023 (último dato publicado por el Ministerio de Desarrollo Productivo) en Argentina la remuneración promedio bruta en el sector minero fue de \$699.683.

La provincia de Salta, ocupa el quinto lugar en la escala de salario bruto minero a nivel nacional, registrando un salario bruto por debajo del promedio nacional, a saber, de \$690.106.

Tabla N°5: Salario promedio bruto y nominal en minería en Salta por género

Noviembre 2023

SALARIO (En \$)	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
Salario bruto	800.307	667.324	690.106
Salario nominal	1.038.746	904.872	928.095

Fuente: CEP-XXI en base a AFIP y Dirección Nacional de Información y Transparencia Minera.

EXPORTACIONES Y EMPLEO MINERO en la Provincia de Salta

| DATOS A 2023 |



 Alvarado 697 4° piso - (A4402AAM) - Salta

 Tel/Fax (0387) 4310052/4310102

 /dgestadistica@salta.gov.ar/

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

