

Informe Mensual

Empleo por Provincia de la Minería Argentina

Abril 2023

Dirección de Transparencia e Información Minera
Subsecretaría de Desarrollo Minero



AUTORIDADES

Presidente de la Nación

Dr. Alberto Ángel Fernández

Ministro de Economía

Dr. Sergio Tomás Massa

Secretaría de Minería

Dra. María Fernanda Ávila

Subsecretaría de Desarrollo Minero

Dra. Pamela Verónica Morales

Director Nacional de Promoción y Economía Minera

Lic. Jorge Matías González

Directora de Economía Minera

Geol. Marina Corvalán

Director de Transparencia e Información Minera

Lic. Gonzalo Luis Fernández



Empleo por provincia

En diciembre de 2022 el 80,6% del empleo minero es explicado por 7 provincias. **Santa Cruz se encuentra en primer lugar con 9.258 puestos, seguida de San Juan con 5.064 trabajadores mineros.** Estas dos provincias acumulan el 37,9% del empleo minero total.

En cuanto a **las provincias de la región NOA (Salta, Jujuy y Catamarca), acumulan 9.589 trabajadores** (25,4% del empleo minero total). Dentro de la región Pampeana aparecen **Buenos Aires y Córdoba con 4.322 y 2.222 puestos respectivamente**, concentrando el 17,3% del empleo minero total.

En diciembre se registraron 37.780 empleos en el sector minero argentino, incrementándose en 3.169 puestos adicionales en comparación con el mismo mes de 2021. Este **crecimiento interanual del 9,2%** fue explicado en mayor medida por la provincia de Salta, que registró en su nómina de trabajadores mineros un aumento interanual del 38,4% (1.121 nuevos empleos mineros). 415 de estos nuevos empleos correspondieron al rubro de exploración y financiación del litio.

Detrás le sigue la provincia de Jujuy, que evidenció un aumento respecto a diciembre de 2021 del 35,0% (871 nuevos empleos en el sector). Luego de esta, las provincias con mayor crecimiento interanual en diciembre en el empleo minero fueron Río Negro (42,9%), Catamarca (22,0%), Buenos Aires (6,5%), Córdoba (6,1%) y San Juan (1,6%).

En el mes bajo análisis, **las remuneraciones percibidas por la minería en Argentina alcanzaron los 604,4 mil pesos**, teniendo un incremento interanual del 78,3%. De esta manera, un empleado minero en el país ganó en promedio 1,9 veces más que el promedio de los salarios del sector privado registrado (SPR) nacional. Estos montos se ven afectados por efecto del sueldo anual complementario, que eleva sus valores. El impacto del aguinaldo se puede observar en todo el informe.

Resumen de indicadores diciembre 2022

37.780

Puestos de trabajo
+9,2%
Var. % i.a

\$ 604.416

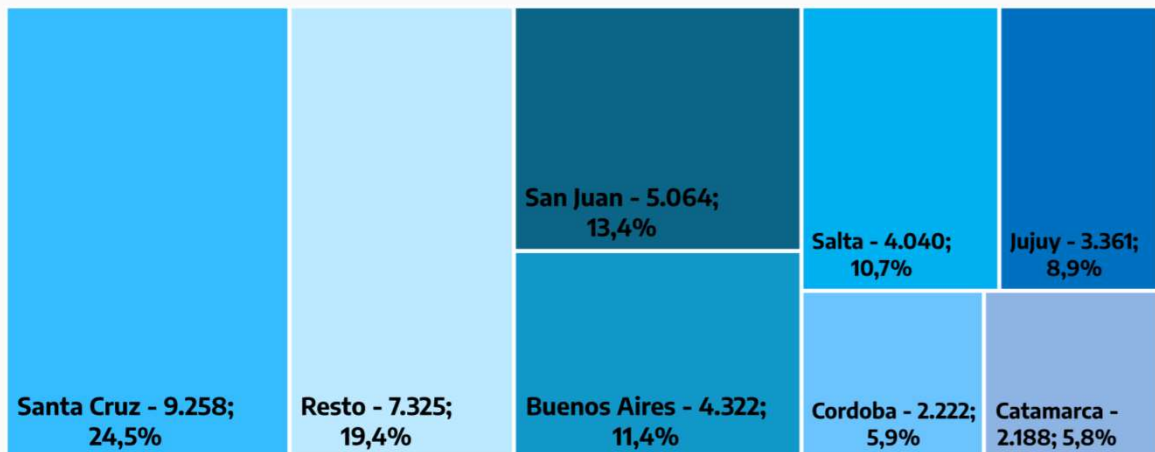
Remuneración promedio del empleo minero nacional
X1,9
Veces el salario promedio del SPR nacional

4.076

Empleo femenino
+28,1%
Var. % i.a

Composición por provincia del empleo minero, diciembre de 2022

En cantidad de puestos y % sobre el total.



Fuente: Dirección de Transparencia e Información Minera con base en SIACAM.



Santa Cruz

En diciembre de 2022 el empleo minero de la provincia de Santa Cruz alcanzó los 9.258 puestos de trabajo, lo que representa una disminución del 1,6% respecto al mismo mes de 2021. Estos datos hacen que **esta sea la principal provincia minera en términos de puestos de trabajo con el 24,5% del empleo minero total.**

En diciembre, la minería representó el 15,4% del total del empleo privado registrado en la provincia. El empleo vinculado a los proyectos metalíferos en producción explicó 63,7% del empleo minero (5.894 puestos), cayendo un 4,5% respecto a los 6.170 puestos de diciembre de 2021.

Esta caída fue parcialmente compensada por aumentos en los rubros de exploración y financiación de la minería metalífera y producción de combustibles, que incrementaron un 25,1% y 3,1% interanual la cantidad de puestos de trabajo respectivamente, sumando 112 y 64 nuevos empleos en un año.

En diciembre el empleo femenino en la minería de la provincia alcanzó los 780 puestos de trabajo, haciendo que las mujeres expliquen en un 8,4% del empleo minero total en Santa Cruz. **En términos interanuales los puestos de trabajo ocupados por mujeres crecieron un 14,7%** (por debajo del incremento del 28,1% a nivel país), sumando 100 mujeres al empleo minero en este período.

En el mes bajo análisis, **las remuneraciones promedio percibidas por el sector minero en la provincia de Santa Cruz alcanzaron los 856,7 mil pesos**, teniendo un incremento interanual del 71,2%. De esta manera, tomando los datos del Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA de aquí en adelante), un empleado minero en la provincia ganó en promedio 2,7 veces más que el promedio de los salarios del sector privado registrado (SPR) nacional.

Resumen de indicadores diciembre 2022

9.258

Puestos de trabajo
-1,6%
Var. % i.a

\$ 856.707

Remuneración promedio del empleo minero provincial
x2,7
Veces el salario promedio del SPR nacional

780

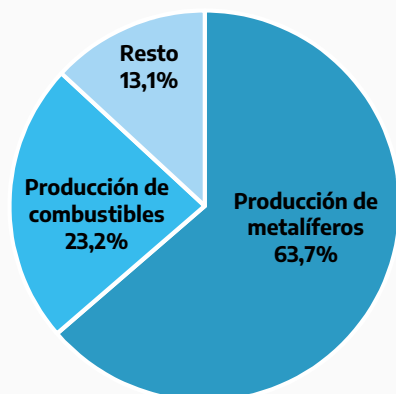
Empleo femenino
+14,7%
Var. % i.a

15,4%

Porcentaje del empleo privado registrado explicado por la minería en la provincia

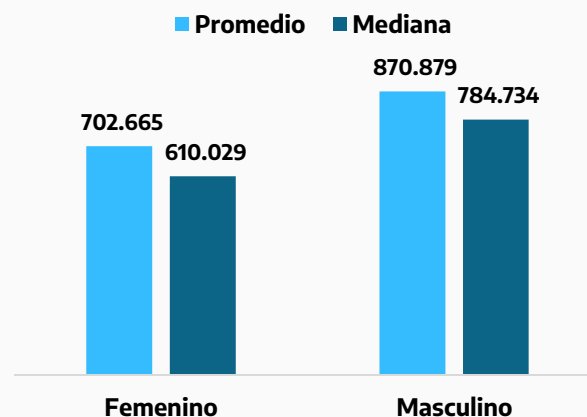
Composición del empleo minero de Santa Cruz, a diciembre 2022

En % sobre total de empleo



Remuneración promedio y mediana de la minería, por género a diciembre 2022

En pesos corrientes



Fuente: Dirección de Transparencia e Información Minera con base en SIACAM.



San Juan

En diciembre de 2022 el empleo minero de la provincia de San Juan alcanzó los 5.064 puestos de trabajo, lo que representa un incremento del 1,6% interanual. Este crecimiento significó 78 nuevos empleos en el sector respecto al mismo mes de 2021. La cantidad de puestos de trabajo en el sector en San Juan hacen que **la provincia explique el 13,4% del empleo minero total.**

En diciembre la minería representó el 6,2% del total del empleo privado registrado en San Juan. Los puestos de trabajo vinculados a los proyectos metalíferos en producción explicaron el 46,1% del empleo minero (2.335 puestos), cayendo un 4,3% interanual. Esta caída fue compensada por aumentos en los rubros de servicios mineros y producción de minerales no clasificados, que incrementaron un 9,9% y 13,3% interanual la cantidad de puestos de trabajo respectivamente, sumando 180 y 33 nuevos empleos en un año.

En diciembre el empleo femenino en la minería de la provincia alcanzó los 566 puestos de trabajo, teniendo una participación del 11,2% en el empleo minero total en San Juan. **En términos interanuales los puestos de trabajo ocupados por mujeres crecieron un 37,0%** (por encima del incremento del 28,1% a nivel país), sumando 153 mujeres al empleo minero en este período.

En el mes bajo análisis, **las remuneraciones promedio percibidas por el sector minero en la provincia de San Juan alcanzaron los 775,1 mil pesos**, teniendo un incremento interanual del 90,5%. De esta manera, tomando datos del SIPA, un empleado minero en la provincia ganó en promedio 2,4 veces más que el promedio de los salarios del sector privado registrado (SPR) nacional.

Resumen de indicadores diciembre 2022

5.064

Puestos de trabajo
+1,6%
Var. % i.a

\$ 775.105

Remuneración promedio del empleo minero provincial
x2,4
Veces el salario promedio del SPR nacional

566

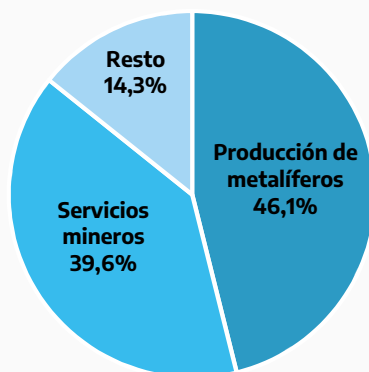
Empleo femenino
+37,0%
Var. % i.a

6,2%

Porcentaje del empleo privado registrado explicado por la minería en la provincia

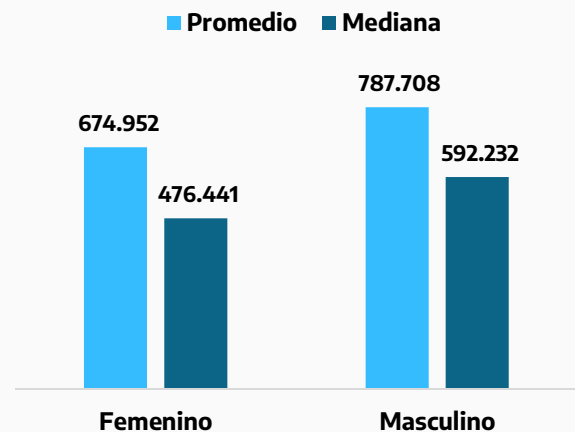
Composición del empleo minero de San Juan, a diciembre 2022

En % sobre total de empleo



Remuneración promedio y mediana de la minería, por género a diciembre 2022

En pesos corrientes



Fuente: Dirección de Transparencia e Información Minera con base en SIACAM.



Catamarca

En diciembre de 2022 el empleo minero de la provincia de Catamarca alcanzó los 2.188 puestos de trabajo, lo que representa un incremento del 22,0% interanual. Este crecimiento significó 395 nuevos empleos en el sector respecto al mismo mes de 2021. La cantidad de puestos de trabajo en el sector en Catamarca hacen que **la provincia explique el 5,8% del empleo minero total**.

En diciembre la minería representó el 6,2% del total del empleo privado registrado en Catamarca. Los puestos de trabajo vinculados a los proyectos metalíferos en producción explicaron el 38,2% del empleo minero (835 empleos), creciendo un 6,2% interanual. Este incremento fue acompañado por un aumento interanual del 82,7% (363 puestos nuevos) en el rubro de producción de litio.

En diciembre el empleo femenino en la minería de la provincia alcanzó los 338 puestos de trabajo, lo que explica un 15,4% del empleo minero total en Catamarca. **En términos interanuales los puestos de trabajo ocupados por mujeres crecieron un 64,9%**, (por encima del incremento del 28,1% a nivel país), sumando 133 mujeres al empleo minero en este período.

En el mes bajo análisis, **las remuneraciones promedio percibidas por el sector minero en la provincia de Catamarca alcanzaron los 541,9 mil pesos**, teniendo un incremento interanual del 72,9%. De esta manera, tomando datos del SIPA, un empleado minero en la provincia ganó en promedio 1,7 veces más que el promedio de los salarios del sector privado registrado (SPR) nacional.

Resumen de indicadores diciembre 2022

2.188

Puestos de trabajo
+22,0%
Var. % i.a

\$ 541.852

Remuneración promedio del empleo minero provincial
x1,7
Veces el salario promedio del SPR nacional

338

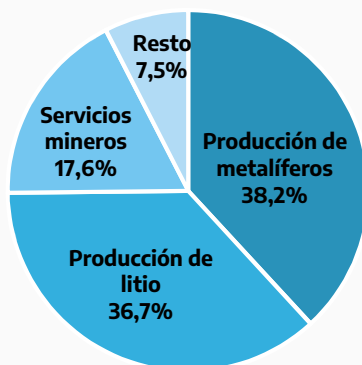
Empleo femenino
+64,9%
Var. % i.a

6,2%

Porcentaje del empleo privado registrado explicado por la minería en la provincia

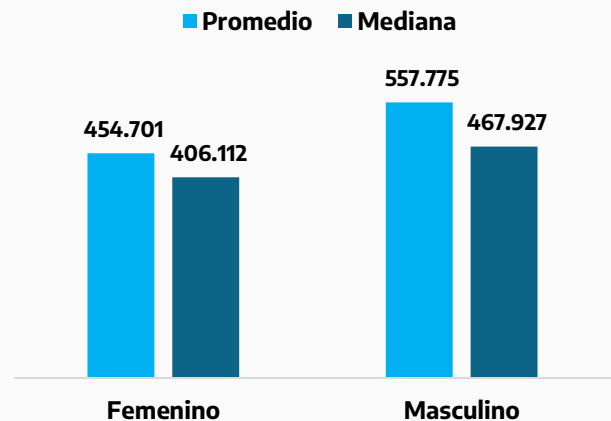
Composición del empleo minero de Catamarca, a diciembre 2022

En % sobre total de empleo



Remuneración promedio y mediana de la minería, por género a diciembre 2022

En pesos corrientes



Fuente: Dirección de Transparencia e Información Minera con base en SIACAM.



Salta

En diciembre de 2022 el empleo minero de la provincia de Salta alcanzó los 4.040 puestos de trabajo, lo que representa un incremento del 38,4% interanual y la creación de 1.121 nuevos empleos en el sector respecto al mismo mes de 2021. La cantidad de puestos de trabajo en el sector en Salta hacen que **la provincia explique el 10,7% del empleo minero total**.

En diciembre la minería representó el 3,3% del total del empleo privado registrado en Salta. El empleo vinculado a los servicios y actividades relacionadas con la minería explicó 32,6% del empleo minero (1.316 puestos), creciendo un 41,4% respecto a los 931 puestos de diciembre de 2021. Este incremento fue acompañado por aumentos en los rubros de exploración y financiación del litio y la producción de metalíferos, que incrementaron un 107,8% y 23,8% interanual la cantidad de puestos de trabajo respectivamente, sumando 415 y 160 nuevos empleos en un año.

En diciembre el empleo femenino en la minería de la provincia alcanzó los 672 puestos de trabajo, lo que explica un 16,6% del empleo minero total en Salta. **En términos interanuales los puestos de trabajo ocupados por mujeres crecieron un 73,6%** (por encima del incremento del 28,1% a nivel país), sumando 285 mujeres al empleo minero en este período.

En el mes bajo análisis, **las remuneraciones promedio percibidas por el sector minero en la provincia de Salta alcanzaron los 587 mil pesos**, teniendo un incremento interanual del 111,8%. De esta manera, tomando datos del SIPA, un empleado minero en la provincia ganó en promedio 1,8 veces más que el promedio de los salarios del sector privado registrado (SPR) nacional.

Resumen de indicadores diciembre 2022

4.040

Puestos de trabajo
+38,4%
Var. % i.a

\$ 586.988

Remuneración promedio del empleo minero provincial
x1,8
Veces el salario promedio del SPR nacional

672

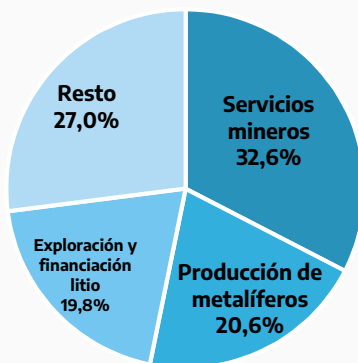
Empleo femenino
+73,6%
Var. % i.a

3,3%

Porcentaje del empleo privado registrado explicado por la minería en la provincia

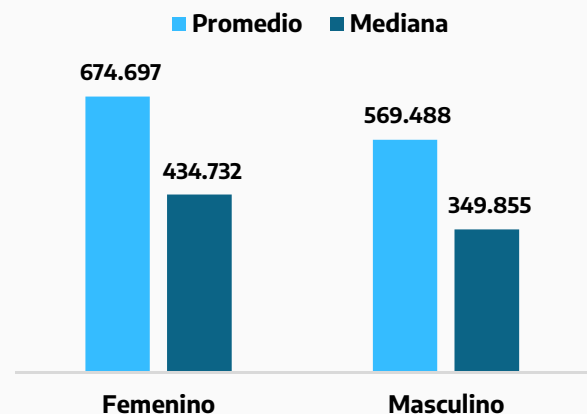
Composición del empleo minero de Salta, a diciembre 2022

En % sobre total de empleo



Remuneración promedio y mediana de la minería, por género a diciembre 2022

En pesos corrientes



Fuente: Dirección de Transparencia e Información Minera con base en SIACAM.



Jujuy

En diciembre de 2022 el empleo minero de la provincia de Jujuy alcanzó los 3.361 puestos de trabajo, lo que representa un incremento del 35,0% interanual y la creación de 871 nuevos empleos en el sector respecto al mismo mes de 2021. La cantidad de puestos de trabajo en el sector en Jujuy hacen que **la provincia explique el 8,9% del empleo minero total**.

En diciembre la minería representó el 5,3% del total del empleo privado registrado en Jujuy. El empleo vinculado a la producción del litio explicó 40,6% del empleo minero (1.365 puestos), creciendo un 46% respecto a los 935 puestos de diciembre de 2021.

Este incremento fue acompañado por aumentos en los rubros de producción de metalíferos y minerales no metalíferos, que incrementaron un 25,1% y 95,5% interanual la cantidad de puestos de trabajo respectivamente, sumando 256 y 126 nuevos empleos en un año.

En diciembre el empleo femenino en la minería de la provincia alcanzó los 447 puestos de trabajo, lo que explica un 13,3% del empleo minero total en Jujuy. **En términos interanuales los puestos de trabajo ocupados por mujeres crecieron un 39,7%**, (por encima del incremento del 28,1% a nivel país), sumando 127 mujeres al empleo minero en este período.

En el mes bajo análisis, **las remuneraciones promedio percibidas por el sector minero en la provincia de Jujuy alcanzaron los 539,6 mil pesos**, teniendo un incremento interanual del 56,3%. De esta manera, tomando datos del SIPA, un empleado minero en la provincia ganó en promedio 1,7 veces más que el promedio de los salarios del sector privado registrado (SPR) nacional.

Resumen de indicadores diciembre 2022

3.361

Puestos de trabajo
+35,0%
Var. % i.a

\$ 539.649

Remuneración promedio del empleo minero provincial
x1,7
Veces el salario promedio del SPR nacional

447

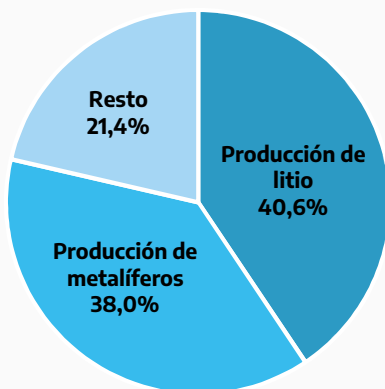
Empleo femenino
+39,7%
Var. % i.a

5,3%

Porcentaje del empleo privado registrado explicado por la minería en la provincia

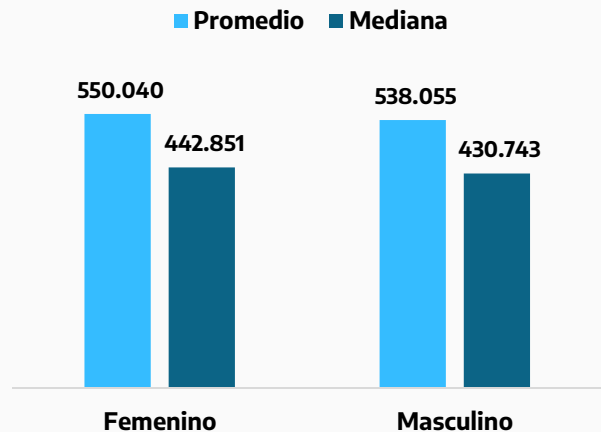
Composición del empleo minero de Jujuy, a diciembre 2022

En % sobre total de empleo



Remuneración promedio y mediana de la minería, por género a diciembre 2022

En pesos corrientes



Fuente: Dirección de Transparencia e Información Minera con base en SIACAM.



Buenos Aires

En diciembre de 2022 el empleo minero de la provincia de Buenos Aires alcanzó los 4.322 puestos de trabajo, lo que representa un incremento del 6,5% interanual y la creación de 265 nuevos empleos en el sector respecto al mismo mes de 2021. La cantidad de puestos de trabajo en el sector en Buenos Aires hacen que **la provincia explique el 11,4% del empleo minero total**.

En diciembre la minería representó el 0,2% del total del empleo privado registrado en Buenos Aires. El empleo vinculado a las rocas de aplicación explicó 52,3% del empleo minero (2.261 puestos), creciendo un 8,4% respecto a los 2.085 puestos de diciembre de 2021.

Este incremento fue acompañado por aumentos en los rubros de minerales no metalíferos y servicios mineros, que incrementaron un 9,7% y 2,4% interanual la cantidad de puestos de trabajo respectivamente.

En diciembre el empleo femenino en la minería de la provincia alcanzó los 300 puestos de trabajo, lo que explica un 6,9% del empleo minero total en Buenos Aires. **En términos interanuales los puestos de trabajo ocupados por mujeres crecieron un 11,9%**, (por debajo del incremento del 28,1% a nivel país).

En el mes bajo análisis, **las remuneraciones promedio percibidas por el sector minero en la provincia de Buenos Aires alcanzaron los 432,2 mil pesos**, teniendo un incremento interanual del 87,4%. De esta manera, tomando datos del SIPA, un empleado minero en la provincia ganó en promedio 1,4 veces más que el promedio de los salarios del sector privado registrado (SPR) nacional.

Resumen de indicadores diciembre 2022

4.322

Puestos de trabajo
+6,5%
Var. % i.a

\$ 432.219

Remuneración promedio del empleo minero provincial
x1,4
Veces el salario promedio del SPR nacional

300

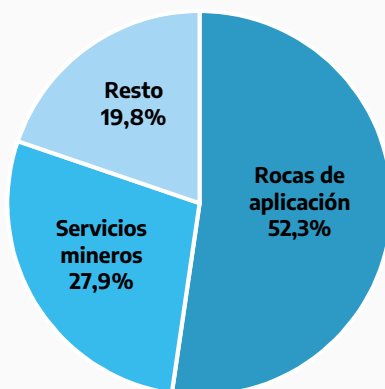
Empleo femenino
+11,9%
Var. % i.a

0,2%

Porcentaje del empleo privado registrado explicado por la minería en la provincia

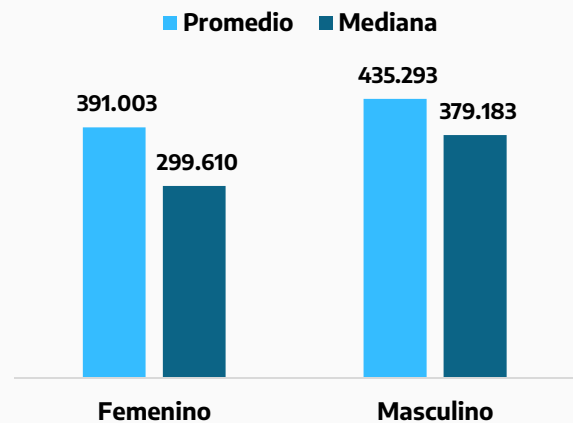
Composición del empleo minero de Buenos Aires, a diciembre 2022

En % sobre total de empleo



Remuneración promedio y mediana de la minería, por género a diciembre 2022

En pesos corrientes



Fuente: Dirección de Transparencia e Información Minera con base en SIACAM.



Córdoba

En diciembre de 2022 el empleo minero de la provincia de Córdoba alcanzó los 2.222 puestos de trabajo, lo que representa un incremento del 6,1% respecto al mismo mes de 2021 y la creación de 128 nuevos empleos en el sector. La cantidad de puestos de trabajo en el sector en Córdoba hacen que **la provincia explique el 5,9% del empleo minero total**.

En diciembre la minería representó el 0,4% del total del empleo privado registrado. El empleo vinculado a las rocas de aplicación explicó 52,8% del empleo minero (1.173 puestos), creciendo un 4,0% respecto a los 1.128 puestos de diciembre de 2021.

Este incremento fue acompañado por aumentos en los rubros de servicios mineros y producción de minerales no clasificados, que incrementaron un 8,2% y 8,7% interanual la cantidad de puestos de trabajo respectivamente.

En diciembre el empleo femenino en la minería de la provincia alcanzó los 202 puestos de trabajo, lo que explica un 9,1% del empleo minero total en Córdoba. **En términos interanuales los puestos de trabajo ocupados por mujeres crecieron un 11,6%** (por debajo del incremento del 28,1% a nivel país).

En el mes bajo análisis, **las remuneraciones promedio percibidas por el sector minero en la provincia de Córdoba alcanzaron los 299 mil pesos**, teniendo un incremento interanual del 101,6%. De esta manera, tomando datos del SIPA, un empleado minero en la provincia ganó en promedio 94% del promedio de los salarios del sector privado registrado (SPR) nacional.

Resumen de indicadores diciembre 2022

2.222

Puestos de trabajo
+6,1%
Var. % i.a

\$ 298.953

Remuneración promedio del empleo minero provincial
x0,9
Veces el salario promedio del SPR nacional

202

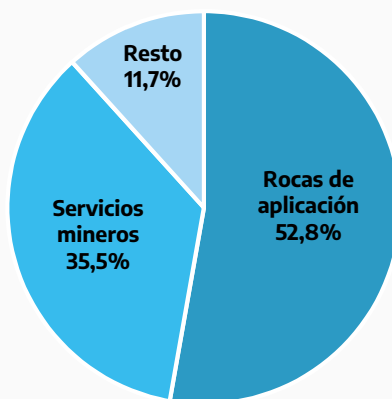
Empleo femenino
+11,6%
Var. % i.a

0,4%

Porcentaje del empleo privado registrado explicado por la minería en la provincia

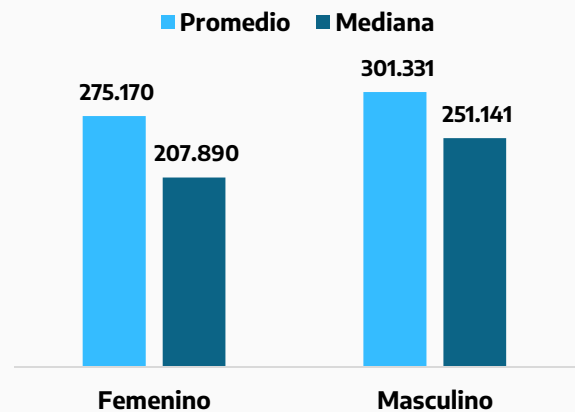
Composición del empleo minero de Córdoba, a diciembre 2022

En % sobre total de empleo



Remuneración promedio y mediana de la minería, por género a diciembre 2022

En pesos corrientes



Fuente: Dirección de Transparencia e Información Minera con base en SIACAM.





Ministerio de Economía
Argentina

Secretaría de Minería