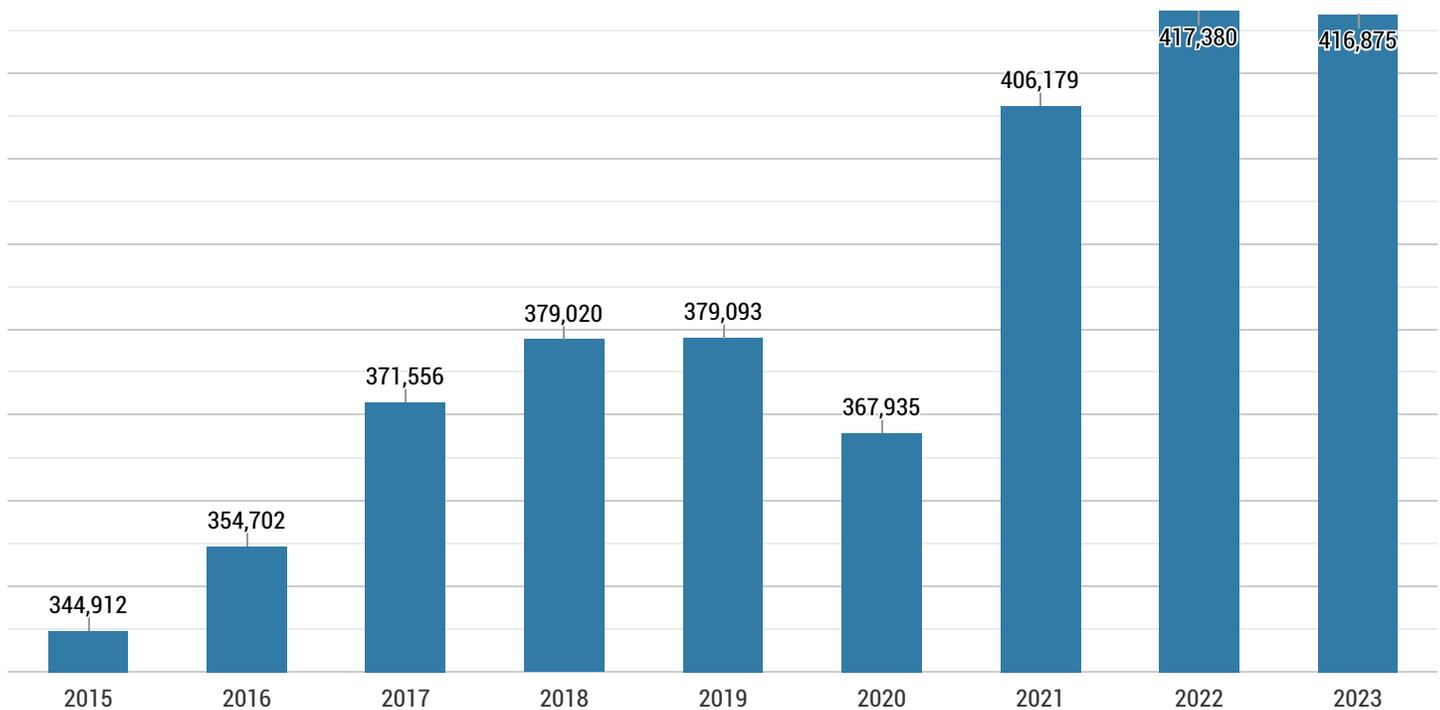


## 6. Empleo

En 2023, el sector registró un total de 416 mil 875 empleos directos al mes de diciembre, cifra que representó un decremento de 0.1% con respecto al mismo mes del año anterior, lo que significó la pérdida de 505 puestos de trabajo, esto como resultado del cierre de algunas operaciones mineras. El empleo indirecto propiciado en la cadena de valor de la actividad minera en el año de referencia se estima que ascendió a 2.5 millones de puestos de trabajo, con lo que alrededor de 3 millones de familias dependen de este sector.

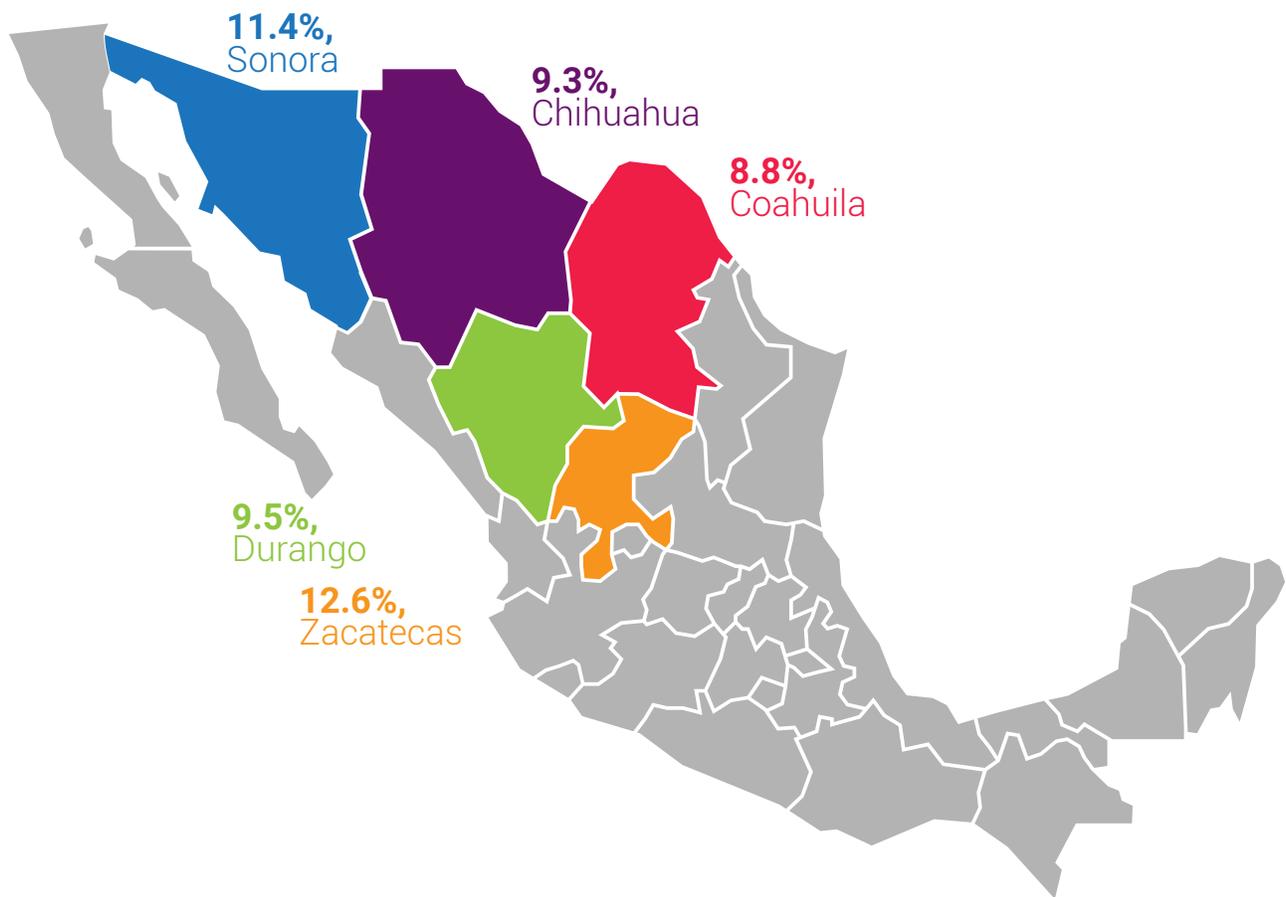
EMPLEO EN EL SECTOR MINERO-METALÚRGICO 2015-2023  
(Personas)



Fuente: IMSS

Por estados, Zacatecas tiene la mayor concentración con 14,238 trabajadores, seguido de Sonora y Durango con 12,872 y 10,740 trabajadores respectivamente.

## PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS GENERADORAS DE EMPLEOS DIRECTOS EN 2023

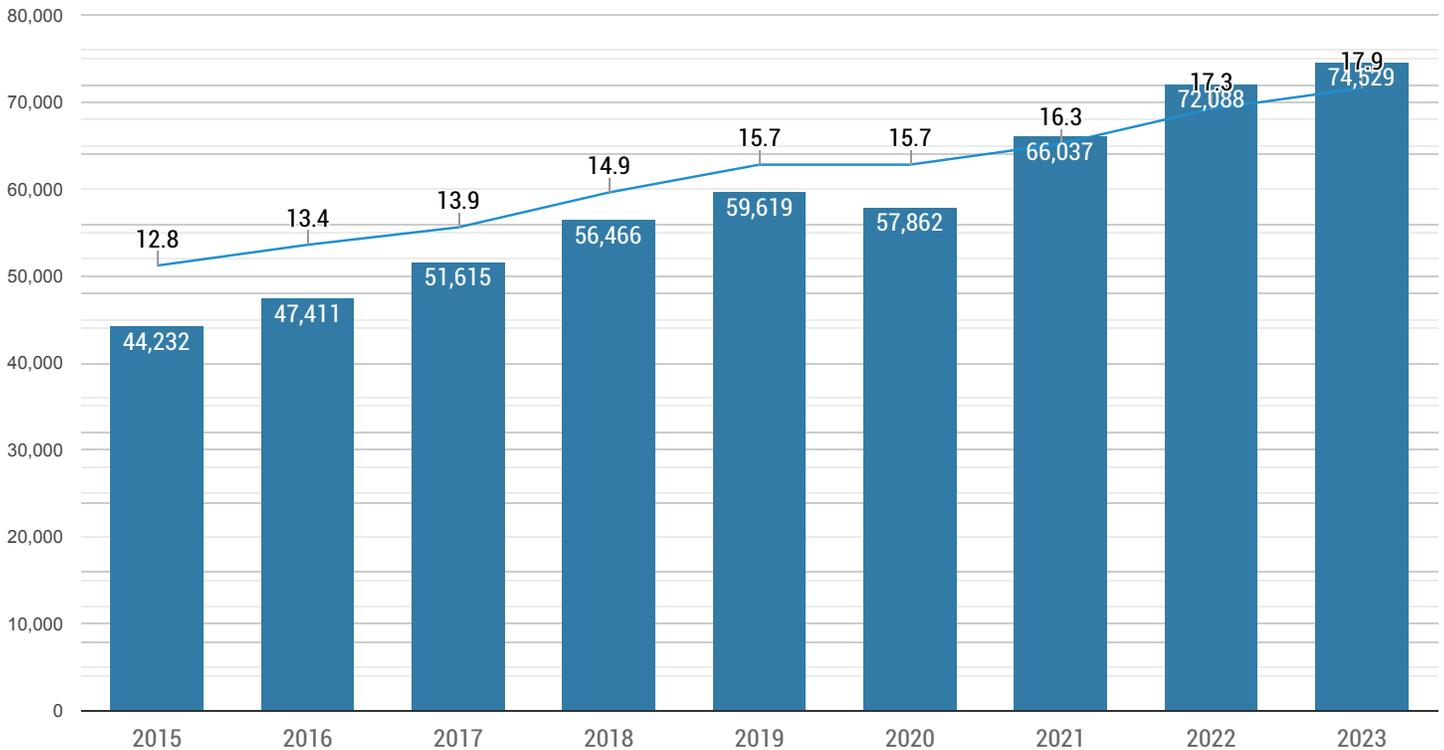


Fuente: IMSS

El número de mujeres empleadas en el sector minero en 2023 ascendió a 74 mil 529 trabajadoras, 3.4% más que el año previo; asimismo, su participación en el total del empleo minero-metalúrgico se elevó, alcanzando una proporción de 17.9%.

## POBLACIÓN TRABAJADORA FEMENINA EN EL SECTOR MINERO 2015-2023

(Personas y participación %)

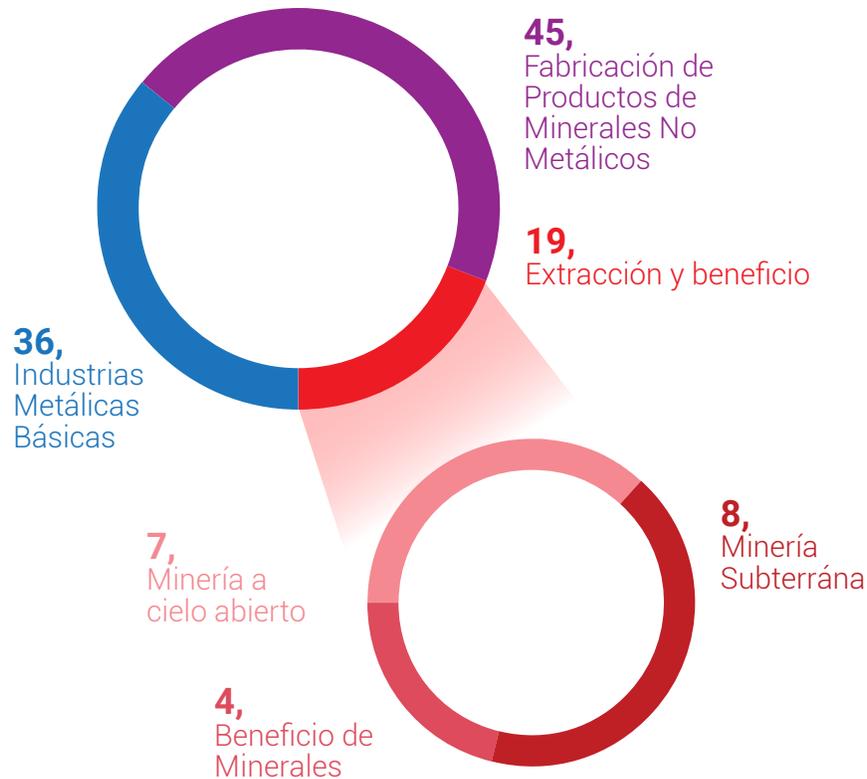


Fuente: IMSS

Del total de mujeres que laboran en el sector minero, el 45% trabaja en el segmento de la fabricación de productos a base de minerales no metálicos, seguido por el 36% en industrias metálicas básicas y 19% en procesos de extracción y beneficio de minerales.

De las 14,363 colaboradoras que trabajan en la extracción y beneficio, el 8% laboran en la minería subterránea, el 7% en la minería a cielo abierto y el restante en el beneficio de minerales.

### MUJERES POR RAMA DE ACTIVIDAD EN EL SECTOR (Participación porcentual)



mujeresPorRama.svg

Fuente: IMSS

El estado que mayor número de mujeres concentra en la extracción es Sonora con 1,688, seguido por Zacatecas y Durango con 1,672 y 1,383 colaboradoras respectivamente.