TRABAJANDO PARA USTED

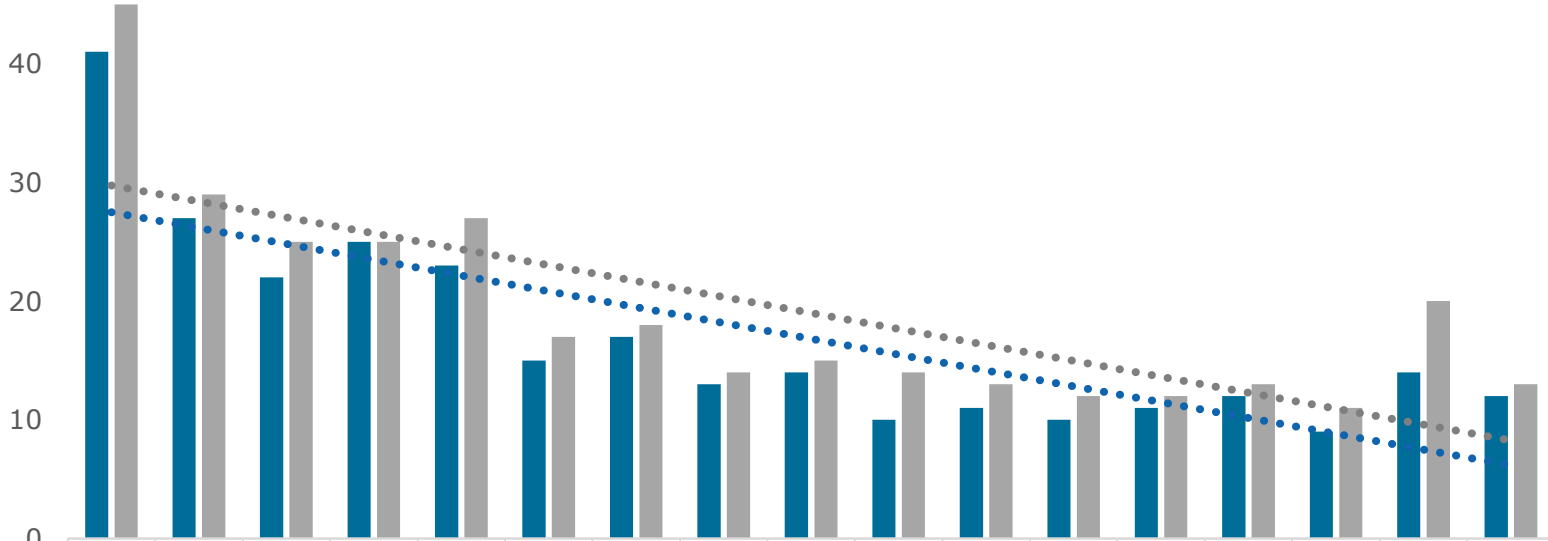
ACCIDENTABILIDAD MINERA 2026

Servicio Nacional de Geología y Minería

SERNAGEOMIN
Ministerio de Minería
Gobierno de Chile

TRABAJANDO PARA USTED

ACCIDENTES FATALES/PERSONAS FALLECIDAS 2010 –2026

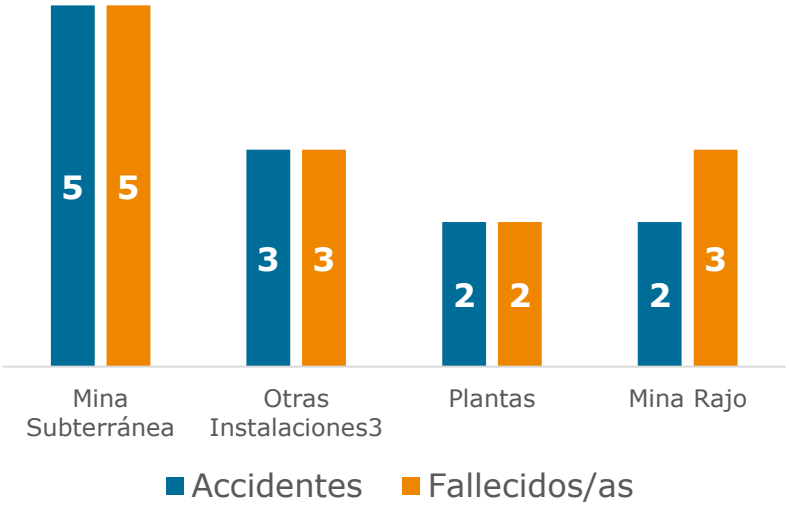


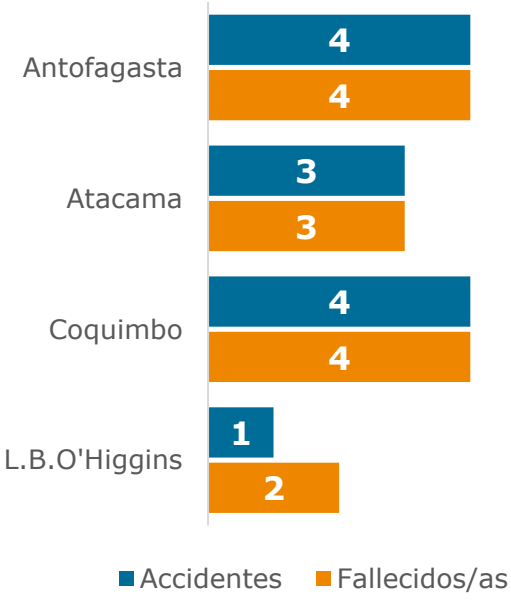
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Accidentes	41	27	22	25	23	15	17	13	14	10	11	10	11	12	9	14	12
Fallecidos/as	45	29	25	25	27	17	18	14	15	14	13	12	12	13	11	20	13

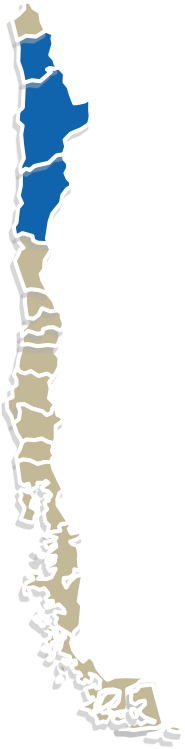
COMPARACIÓN ACCIDENTABILIDAD 2023-2026

2023	2024	2025	2026
2.295 Total Accidentados/as	2.206 Total Accidentados/as	2.126 Total Accidentados/as	1.694 Total Accidentados/as
13 Fallecidos/as	11 Fallecidos/as	20 Fallecidos/as	13 Fallecidos/as
707 Accidentados/as CTP	599 Accidentados/as CTP	625 Accidentados/as CTP	499 Accidentados/as CTP
1.575 Accidentados/as STP	1.596 Accidentados/as STP	1.481 Accidentados/as STP	1.182 Accidentados/as STP

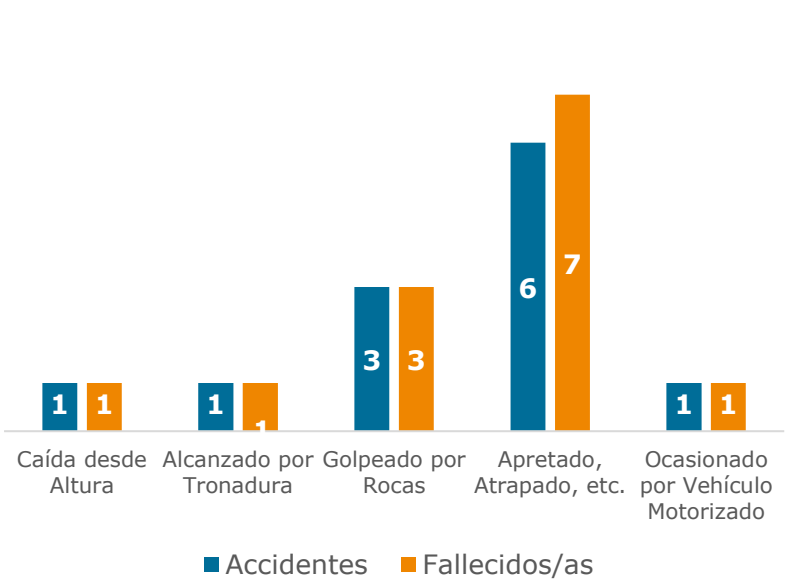
ACCIDENTES FATALES Y FALLECIDOS/AS POR TIPO DE INSTALACIÓN Y POR REGIÓN, AÑO 2026





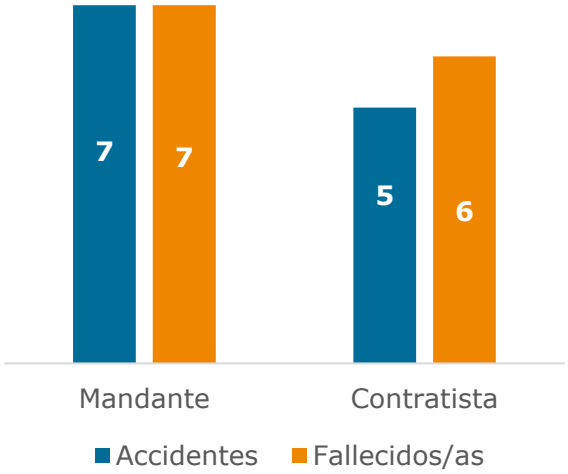


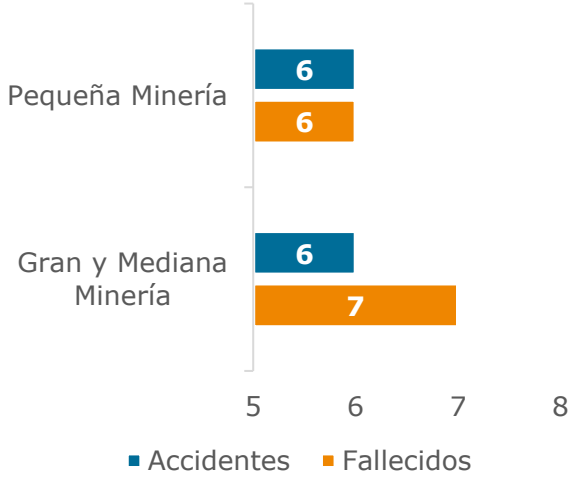
ACCIDENTES FATALES Y FALLECIDOS/AS POR TIPOLOGÍA, AÑO 2026

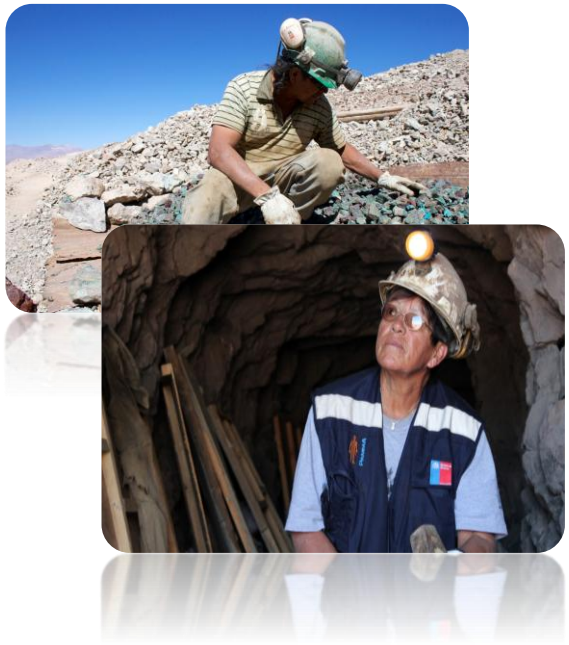




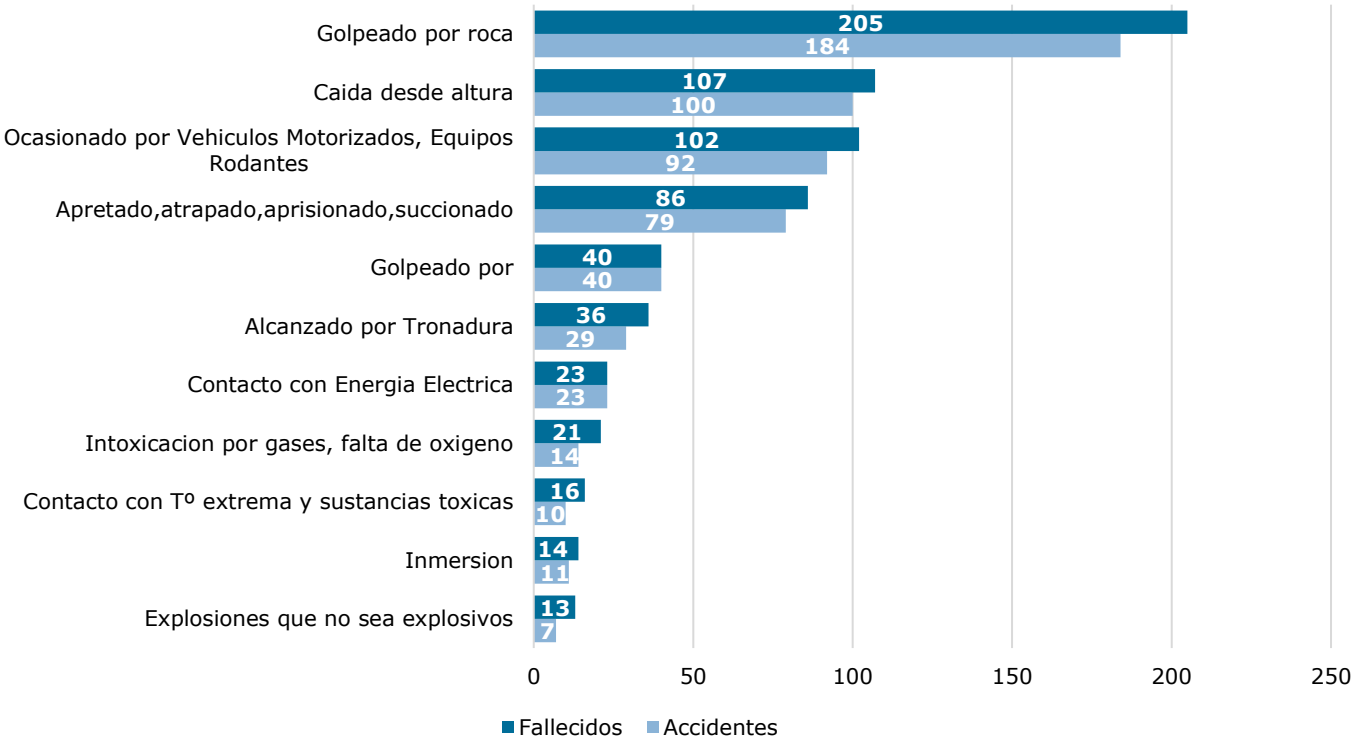
ACCIDENTES Y PERSONAS FALLECIDAS POR TIPO DE EMPRESA Y CATEGORÍA DE FAENA EN 2026

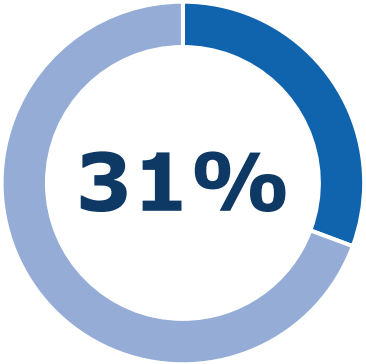






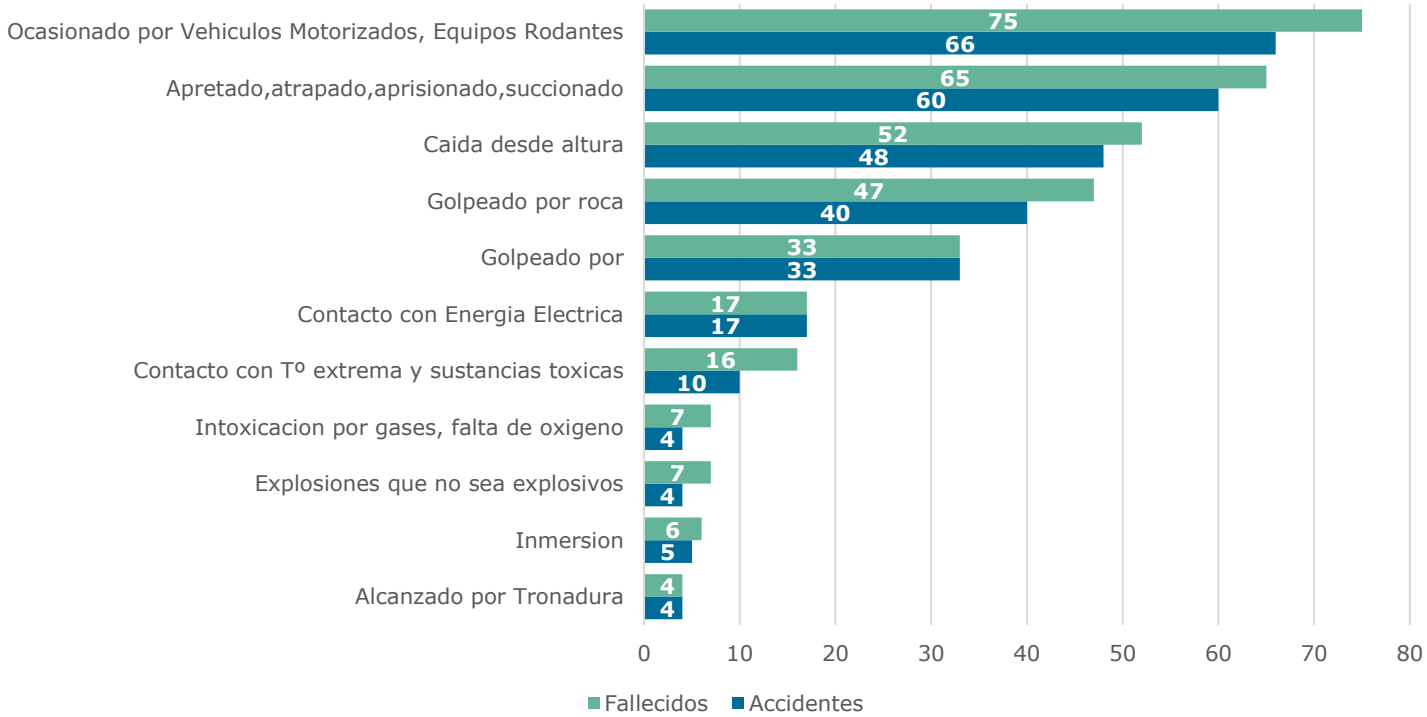
PERSONAS FALLECIDAS POR TIPO DE ACCIDENTE 2000 – 2026

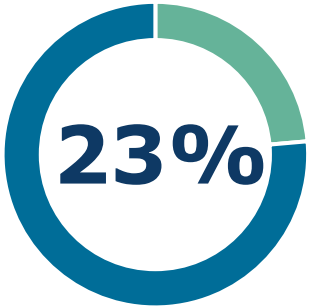




de los accidentes fatales ocurridos en la industria extractiva minera nacional durante los últimos 26 años ha sido del tipo "Golpeado por Rocas".

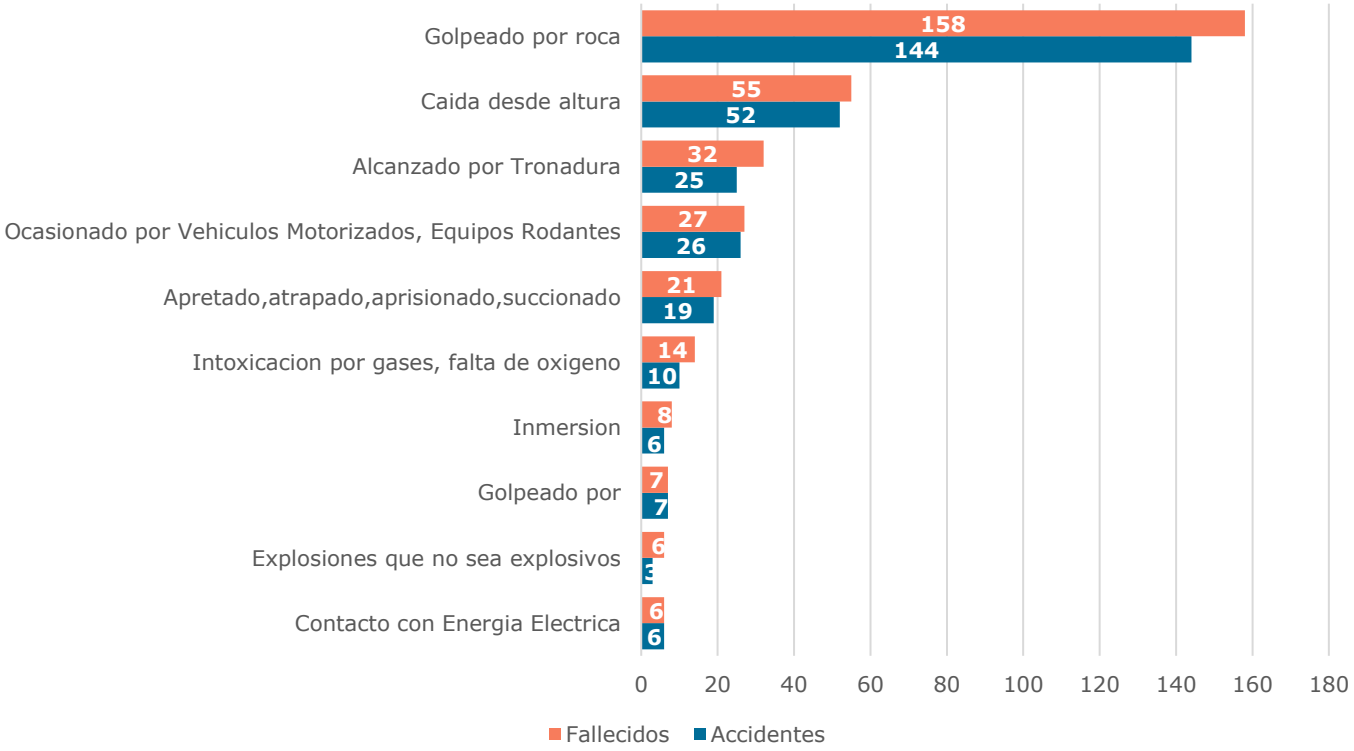
PERSONAS FALLECIDAS POR TIPO DE ACCIDENTE EN GRAN Y MEDIANA MINERÍA 2000 -2026

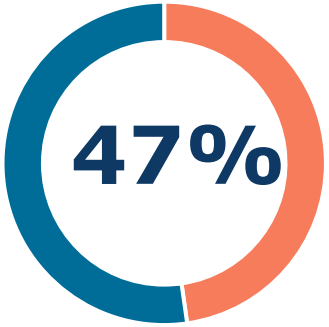




de los accidentes fatales ocurridos en la Gran y Mediana Minería durante los últimos 26 años ha sido del tipo "Ocasionado Por Vehículo Motorizado, Equipo Rodantes".

PERSONAS FALLECIDAS POR TIPO DE ACCIDENTE EN PEQUEÑA MINERÍA 2000 -2026





de los accidentes fatales ocurridos en la Pequeña Minería durante los últimos 26 años ha sido del tipo "Golpeado por Rocas".

TRABAJANDO PARA USTED

TASA DE ACCIDENTABULIDAD Y DIAS PERDIDOS POR INDUSTRIA SUSESO 2025

TASA DE ACCIDENTES

TRABAJANDO PARA USTED

Tasa de accidentabilidad por accidentes del trabajo

Mutualidades

(por 100 relaciones laborales protegidas) (No inclu

2021– 2025

Actividades Económicas	2021	2022	2023
Industria	4,1	4,0	3,7
Agricultura y pesca	4,0	3,7	3,5
Transporte y comunicaciones	3,5	3,5	3,3
Comercio	2,8	3,1	2,9
Construcción	3,9	3,6	3,1
Tasa promedio	**2,6**	**2,8**	**2,6**
Servicios-enseñanza	0,9	1,9	2,0
Servicios-salud	2,1	2,0	2,0
Servicios-otros	1,7	2,1	2,1
EGA*	1,5	1,3	1,4
Minería	1,1	1,1	0,9

*Notas: i) *EGA: Electricidad, gas y agua y ii) Tasa de accidentabilidad= Accidentes del trabajo (mutual*

Fuente: Observatorio SST-SUSESO actu

GOBIERNO DE CH

ACCIDENTABILIDAD

TRABAJANDO PARA USTED

Número promedio de días perdidos por cada accidente del trabajo según actividad económica

Mutualidades e Instituto de Seguridad Laboral (ISL)

(No incluye accidentes de trayecto)

2021-2025

Actividades Económicas	2021	2022	2023	2024	2025
Minería	39,1	47,3	42,3	52,0	39,5
Transporte	26,8	28,9	29,1	29,0	26,6
Construcción	20,9	22,4	25,3	25,9	24,6
Agricultura y pesca	23,5	23,0	26,5	26,5	24,6
EGA	20,5	27,7	27,6	27,6	23,7
Industrias manufactureras	21,8	22,4	23,1	23,7	22,3
Días perdidos promedio	**20,8**	**21,1**	**22,0**	**22,1**	**20,3**
Servicios-otros	20,0	20,2	20,9	21,0	19,5
Comercio	17,9	17,9	18,0	18,3	16,8
Servicios-salud	15,7	15,7	17,1	17,6	15,5
Servicios-enseñanza	17,2	16,0	15,4	15,2	14,1

Nota: EGA: Electricidad, gas y agua

Fuente: Observatorio SST-SUSESO actualizado al 23/03/2026

GOBIERNO DE CHILE

TASA DE FATALIDAD

Tasa de Fatalidad

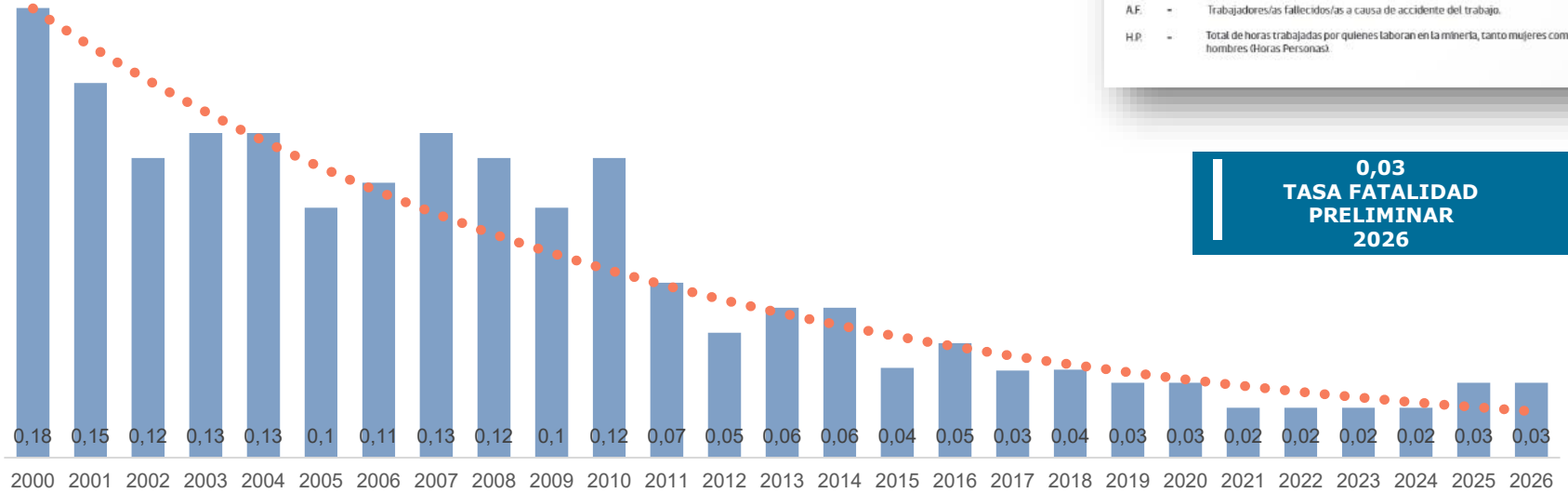
T. FAT. = Tasa de Fatalidad de Accidentes. Es la cantidad de trabajadores/as fallecidos/as a causa de accidentes del trabajo, por cada millón de Horas Personas trabajadas.

$$T.FAT. = \frac{\text{Cantidad de A.F.}}{\text{H.P.}} \times 10^6$$

Donde,

A.F. = Trabajadores/as fallecidos/as a causa de accidente del trabajo.

H.P. = Total de horas trabajadas por quienes laboran en la minería, tanto mujeres como hombres (Horas Personas).



0,03
TASA FATALIDAD PRELIMINAR 2026

TASA DE FRECUENCIA

Tasa de Frecuencia

T.F. = Tasa de Frecuencia de Accidentes. Es el número de accidentes incapacitantes por cada millón de horas personas trabajadas (H.P.).

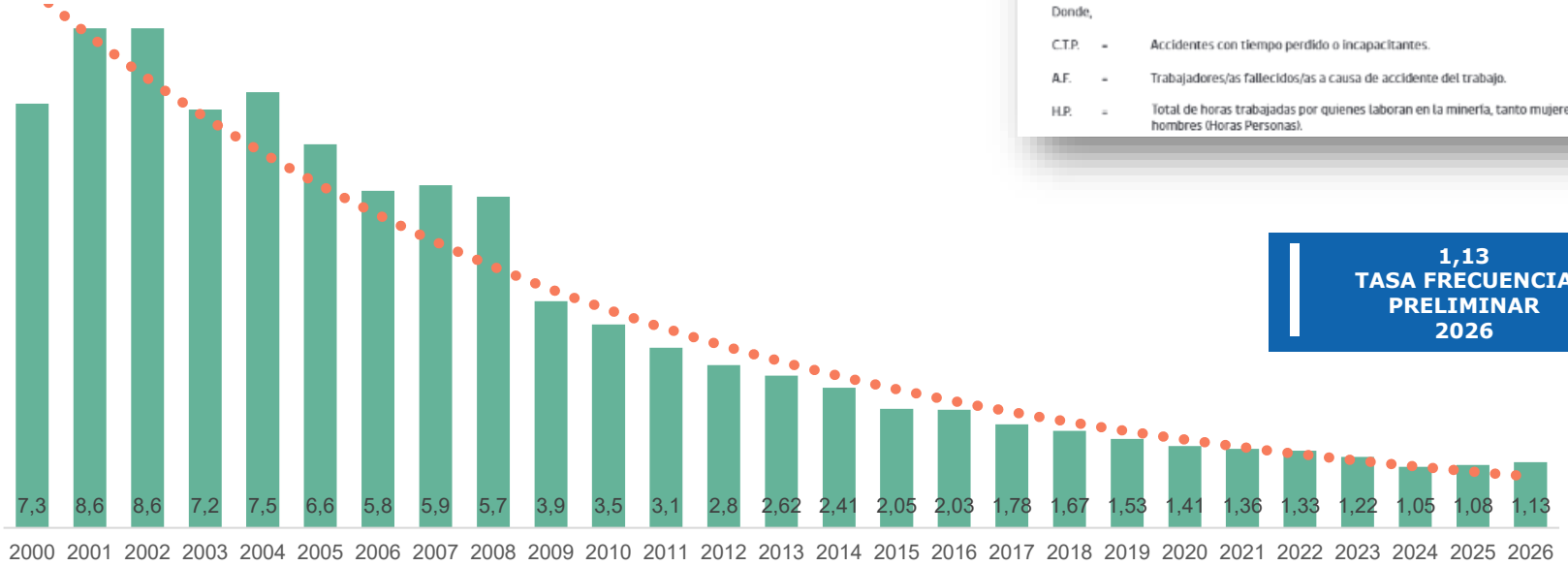
$$T.F. = \frac{\text{Cantidad de (C.T.P. + A.F.)}}{\text{H.P.}} \times 10^6$$

Donde,

C.T.P. = Accidentes con tiempo perdido o incapacitantes.

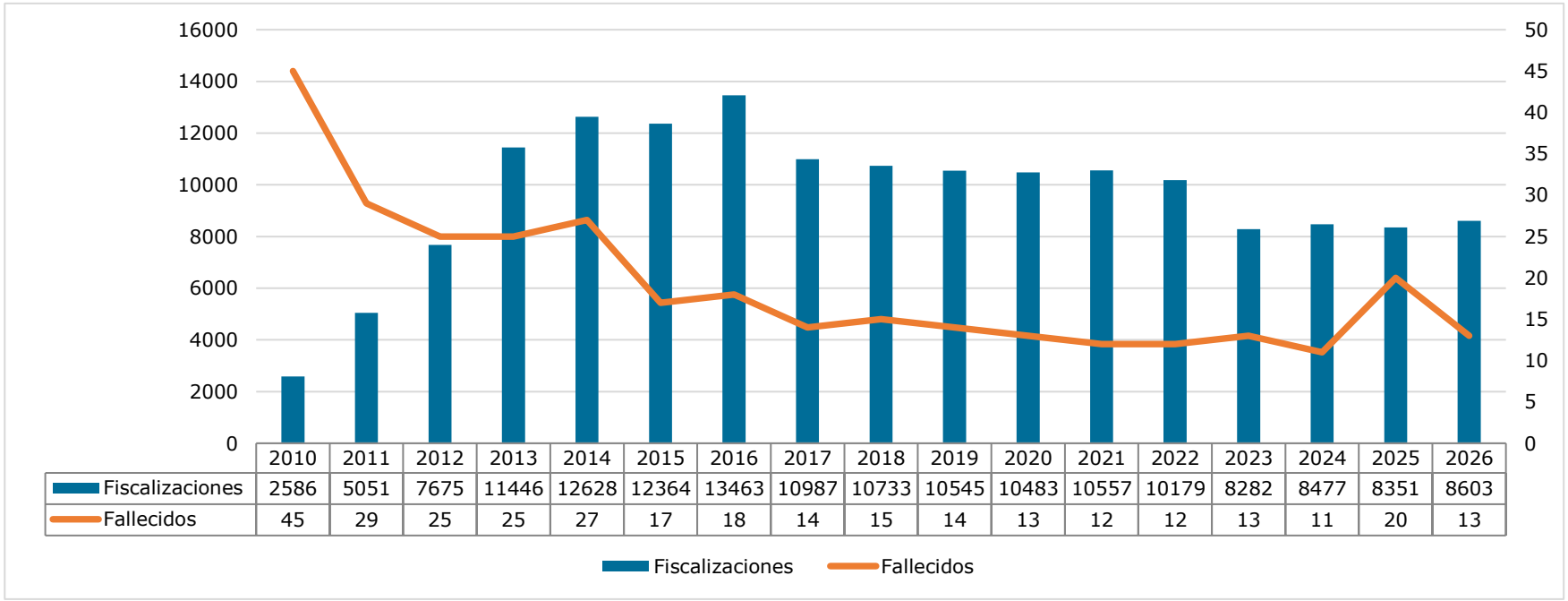
A.F. = Trabajadores/as fallecidos/as a causa de accidente del trabajo.

H.P. = Total de horas trabajadas por quienes laboran en la minería, tanto mujeres como hombres (Horas Personas).



1,13
TASA FRECUENCIA PRELIMINAR 2026

FISCALIZACIONES VS FALLECIDOS ACCIDENTES FATALES 2026



	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Fiscalizaciones	2586	5051	7675	11446	12628	12364	13463	10987	10733	10545	10483	10557	10179	8282	8477	8351	8603
Fallecidos	45	29	25	25	27	17	18	14	15	14	13	12	12	13	11	20	13

TRABAJANDO PARA USTED

NUEVOS AVANCES EN SEGURIDAD MINERA 2026

1 LANZAMIENTO CAMPAÑA NACIONAL DE SEGURIDAD MINERA

CAMPAÑA NACIONAL DE SEGURIDAD MINERA

VOLVAMOS
A LO ESENCIAL

CONTROLES CRÍTICOS PARA UNA MINERÍA SEGURA

Lo esencial previene.
Los controles salvan vidas.

21 controles críticos

4 ámbitos prioritarios

Material de difusión para faenas, trabajadores y equipos de prevención



TRABAJANDO PARA USTED

NUEVOS AVANCES EN SEGURIDAD MINERA 2026

2 LOS 21 CONTROLES CRÍTICOS - 4 ÁMBITOS PARA UNA MINERÍA SEGURA

1 – 6 Control del macizo y territorio

- Estabilidad de taludes y bermas
- Condiciones del terreno
- Relaves
- Alta montaña
- Ventilación
- Vías de evacuación



7 – 12 Energías peligrosas y mantenimiento

- Bloqueo de energías
- Línea de fuego
- Trabajos en altura
- Espacios confinados
- Equipos en movimiento
- Manipulación de explosivos



13 – 17 Equipos móviles y tránsito

- Interacción persona–máquina
- Segregación de áreas
- Transporte de personal
- Inspección de equipos
- Sistemas de extinción y escape



18 – 21 Organizacional, aptitud y cierre

- Aptitud física y mental
- Reporte de riesgos y detención de la tarea
- Uso de EPP
- Operación bajo proyecto aprobado
- Ejecución del plan de cierre



LO ESENCIAL PREVIENE.
LOS CONTROLES SALVAN VIDAS.

TRABAJANDO PARA USTED

NUEVOS AVANCES EN SEGURIDAD MINERA 2026

3 MEDIDAS INMEDIATAS DE SERNAGEOMIN

1 Seguridad antes del inicio de cada turno

Revisión de condiciones de seguridad, identificación de peligros y verificación de barreras críticas.
La operación no debe comenzar mientras existan riesgos críticos no evaluados o controlados.



2 Plan de Acción Operativo Extraordinario

Requerimiento a todas las faenas para presentar un plan con plazo de 15 días hábiles, que identifique desviaciones, evalúe la efectividad de controles y establezca responsables y seguimiento verificable.



3 Activación territorial

Convocatoria a los Comités Regionales de Seguridad Minera (CORESEMIN) en un plazo máximo de 7 días hábiles, con reuniones en terreno y refuerzo de fiscalizaciones no programadas.



4 Fiscalización basada en riesgo

Incremento de fiscalizaciones presenciales con foco en los riesgos asociados a accidentes graves y fatales, incluyendo trabajos no rutinarios, mantenimiento y contratistas.



5 Suspensión ante riesgos graves o inminentes

Aplicación de todas las atribuciones legales ante condiciones que puedan comprometer gravemente la seguridad de las personas, incluida la suspensión de faenas, áreas o equipos.





CAMPAÑAS Y MEDIDAS TOMADAS POR EL SERVICIO ANTE LA ACCIDENTABILIDAD

- Lanzamiento de Campañas de Seguridad Minera y Covid, “#LaMineríaseCuida”:
  - ❖ Actualización de las **20 Reglas de Oro** de la Seguridad Minera.
  - ❖ 6 Principales tipos de accidentes en la **mediana y gran minería**
  - ❖ 6 Principales tipos de accidentes en **pequeña minería**.
  - ❖ 6 Principales tipos de accidentes en la **minería de hidrocarburos**.
  - ❖ 6 Principales tipos de accidentes en la **minería del carbón**.
  - ❖ Campaña **“Detona, Produce y Cuídate!”.**



- Implementación del **Reporte Flash**, para informar de manera oportuna a los funcionarios y funcionarios de Sernageomin la ocurrencia de accidentes.

- Difusión a Nivel Nacional de las **Investigaciones de accidentes realizadas** para difundir los aprendizajes adquiridos.

ACCIONES POR PARTE DEL SERVICIO

La nueva **Estrategia de Fiscalización de Sernageomin** introduce un modelo **más eficiente y enfocado en la prevención de accidentes**, realizando un aporte para mitigar tanto **las causas inmediatas** (actos y condiciones inseguras) como **las causas básicas**.

Mayor eficiencia y cobertura: La fiscalización diferenciada (Gran Minería y Pequeña Minería) permite asignar recursos de manera óptima.

Prevención temprana de riesgos: El uso de tecnología mejora la detección y monitoreo de peligros.

Fortalecimiento de la cultura de seguridad: Se promueve la participación de trabajadores y supervisores en la gestión de riesgos.

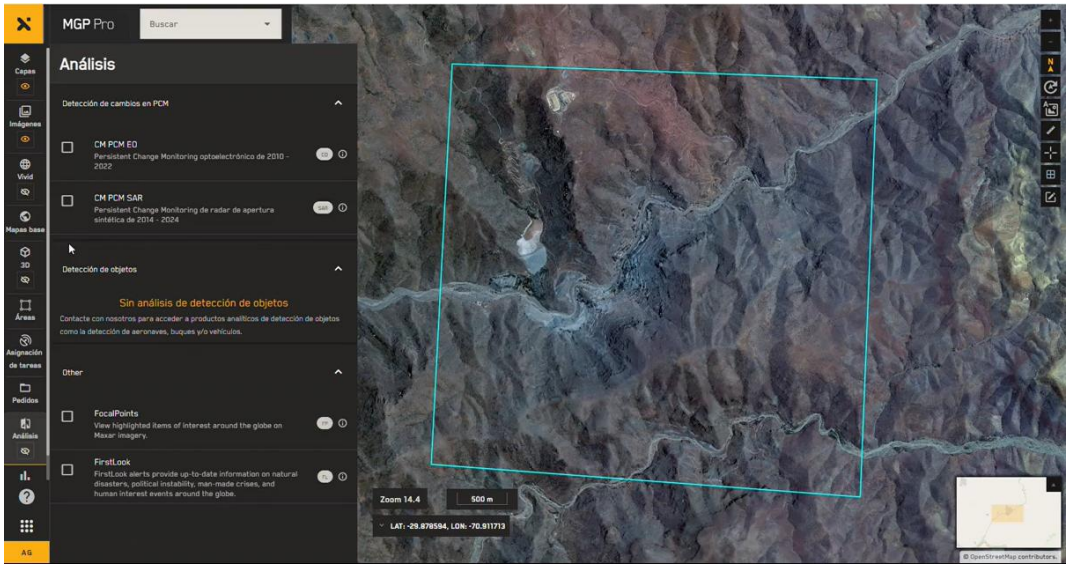
Este enfoque integral no solo fortalece la seguridad en minería, sino que también**, mejora la eficiencia en la fiscalización y protege la vida de los trabajadores mineros en Chile**.



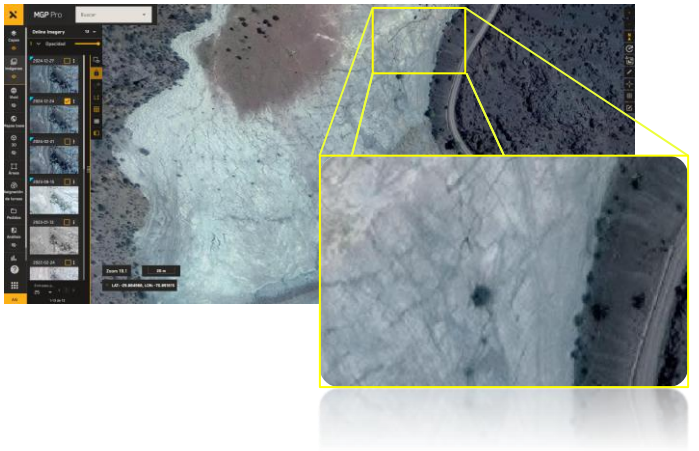




Monitoreo Remoto de Industria Minera: Imágenes Satelitales.







Compromisos institucionales para 2027

La meta de fiscalizaciones incluye instalaciones y empresas contratistas.

Fiscalizaciones mínimas

13.000

+5.000 respecto de 2026



Cobertura pequeña

≥ 50%

1.400 de 2.800 faenas



Cobertura G&M

143

Mantener cobertura anual



SERNAGEOMIN
Ministerio de Minería

Gobierno de Chile

TRABAJANDO
PARA USTED