

Logro de Indicadores Formulario H 2023

MINISTERIO	MINISTERIO DE MINERIA	PARTIDA	17
SERVICIO	SERVICIO NACIONAL DE GEOLOGIA Y MINERIA	CAPITULO	03

Objetivo Estratégico	Nombre	Fórmula	Unidad de	Valores		Efectivo		Estimado	Porcentaje
	Indicador	Indicador	Medida	2020	2021	2022	2023	2023	de Logro ¹ 2023
Contribuir al mejoramiento de los estándares en la industria extractiva minera, para proteger la vida e integridad física de las personas que se desempeñan en dicha industria, como así mismo proteger las instalaciones e infraestructuras que hacen posible las operaciones mineras, por medio del fortalecimiento de la fiscalización, investigaciones de accidentes, control del cumplimiento de las acciones correctivas, potestad sancionatoria, gestión de los datos y la normativa legal vigente.	Porcentaje de Faenas mineras operativas fiscalizadas en año t, respecto del total de faenas mineras operativas catastradas en el año t-1. Enfoque de Género: No	$\left(\frac{\text{N}^\circ \text{ de faenas mineras operativas fiscalizadas en el año } t}{\text{N}^\circ \text{ Total de faenas operativas catastradas en el año } t-1} \right) * 100$	%	78.6 (1772.0 / 2254.0) * 100	90.4 (1800.0 / 1992.0) * 100	71.6 (1942.0 / 2711.0) * 100	67.4 (1205.0 / 1789.0) * 100	67.3 (1824.0 / 2711.0) * 100	100,0%
Contribuir al mejoramiento de los estándares en la industria extractiva minera, para proteger la vida e integridad física de las personas que se desempeñan en dicha industria, como así mismo proteger las instalaciones e infraestructuras que hacen posible las operaciones mineras, por medio del fortalecimiento de la fiscalización, investigaciones de accidentes, control del cumplimiento de las acciones correctivas, potestad sancionatoria, gestión de los datos y la normativa legal vigente.	Porcentaje de faenas mineras, sometidas al procedimiento de aplicación general de la Ley 20.551 fiscalizadas en el año t, respecto del total de faenas mineras sometidas al procedimiento de aplicación general registradas en el año t-1 Enfoque de Género: No	$\left(\frac{\text{N}^\circ \text{ de faenas mineras sometidas al procedimiento de aplicación general de la ley 20.551 fiscalizadas en el año } t}{\text{N}^\circ \text{ total de faenas mineras sometidas al procedimiento de aplicación general de la ley 20.551 registradas en el año } t-1} \right) * 100$	%	37.7 (60.0 / 159.0) * 100	39.6 (65.0 / 164.0) * 100	40.2 (70.0 / 174.0) * 100	39.4 (69.0 / 175.0) * 100	40.0 (70.0 / 175.0) * 100	98,5%

Contribuir a la actualización y regularización de la industria extractiva minera mediante la mejora de los procesos de revisión de proyectos de métodos de explotación y/o plantas de tratamiento de minerales, depósitos de relaves, evaluaciones de impacto ambiental, permisos sectoriales y de cierre de instalaciones y faenas mineras.	Porcentaje de proyectos mayores a 5.000 [tpm] con primer pronunciamiento menor o igual a 50 días del Servicio en el año t, respecto de los proyectos con pronunciamiento en el año t. Enfoque de Género: No	(N° de proyectos con pronunciamiento en 50 días o menos en año t/Total de proyectos con Pronunciamiento en año t)*100	%	NM	37.1 (72.0 /194.0)*100	0.0	41.6 (69.0 /166.0)*100	40.0 (86.0 /215.0)*100	100,0%
Mantener, actualizar y entregar información técnica, de manera correcta y oportuna para el proceso de constitución de concesiones mineras de exploración y explotación, y para fines del catastro minero.	Porcentaje de roles de explotación asignados respecto de los solicitados por sistema en año t Enfoque de Género: No	(N° roles explotación asignados/Total roles explotación solicitados por sistema, en en año t)*100	%	86.9 (2376.0 /2733.0)*100	84.7 (2542.0 /3000.0)*100	0.0	80.0 (1764.0 /2206.0)*100	86.2 (2529.0 /2935.0)*100	92,8%
Mejorar competencias en los trabajadores/as de la industria minera, organismos del Estado y la comunidad asociada, realizando distintas acciones de capacitación en temáticas geológicas y/o mineras.	Porcentaje de personas capacitadas por el Centro de Capacitación SERNAGEOMIN, respecto del total a capacitar durante el año t Enfoque de Género: Si	(N° de personas capacitadas en el año t por el Centro de Capacitación SERNAGEOMIN/Total de personas a capacitar durante el año t)*100	%	100 (849 /849)*100 H: 100 (644 /644)*100 M: 100 (205 /205)*100	100 (1104 /1104)*100 H: 100 (835 /835)*100 M: 100 (269 /269)*100	0 H: 0 M: 0	306 (3488 /1140)*100 H: 274 (2506 /915)*100 M: 436 (982 /225)*100	100 (972 /972)*100 H: 0 (780 /780)*100 M: 0 (192 /192)*100	100,0%
Generar conocimiento geológico e información geocientífica de base y estratégica del territorio nacional, mediante estudios de geología básica y de recursos geológicos (mineralógicos, hidrogeológicos, geotérmicos), contribuyendo a la exploración y gestión sostenible de los recursos y a la definición de políticas de Estado.	Porcentaje de Estudios de Geología básica y recursos geológicos elaborados al año t respecto del total programado durante el periodo t Enfoque de Género: No	(N° estudios de geología básica y recursos geológicos elaborados al año t/Total de estudios de geología básica y recursos geológicos programados durante el periodo t)*100	%	NM	NM	0.0	52.9 (18.0 /34.0)*100	58.8 (20.0 /34.0)*100	90,0%

Notas

1. El porcentaje de logro mide cuánto cumple el indicador en relación a su meta; y es el resultado del valor efectivo dividido por la meta comprometida. Si el indicador es ascendente, se divide el valor efectivo con respecto a su meta. Si éste es descendente se divide la meta respecto al valor efectivo. El cociente obtenido se denomina "Porcentaje de logro efectivo". Este porcentaje toma valores en el rango entre 0% y 100%. El "Resultado Global año 2023" corresponde al promedio simple del logro de cada uno de los indicadores comprometidos y evaluados por el Servicio, en el rango de 0% a 100%.

<p>Generar conocimiento geológico e información geocientífica de base y estratégica del territorio nacional, mediante la realización estudios de peligro, de geología ambiental (sistemas volcánicos, remociones en masa, fallas activas, entre otros), contribuyendo a la generación de políticas públicas, gestión sostenible del territorio y la reducción del riesgo de desastres.</p>	<p>Porcentaje de Estudios de Peligros geológicos elaborados al año t respecto del total programado durante el periodo t</p> <p>Enfoque de Género: No</p>	<p>(Nº de estudios de peligros geológicos elaborados al año t/Total de estudios de peligros geológicos programados durante el periodo t)*100</p>	%	NM	NM	0.0	55.6	66.7	(5.0 /9.0)*100	(6.0 /9.0)*100	83,4%
<p>Mantener y divulgar conocimiento e información geológica, mediante la gestión de datos y la disponibilidad de productos, impulsando la Geociencias en el desarrollo sostenible del país</p>	<p>Porcentaje de productos y/o datos geológicos disponibles a público a través de sistemas SIG de difusión de la institución al año t, respecto del total de productos programados durante el periodo t</p> <p>Enfoque de Género: No</p>	<p>(Nº de productos y/o datos geológicos disponibles a público a través de sistemas SIG de difusión de la institución al año t/Total de productos y/o datos geológicos disponibles a público a través de sistemas SIG de difusión de la institución programados durante el periodo t)*100</p>	%	NM	NM	0.0	13.7	13.7	(22.0 /161.0)*100	(22.0 /161.0)*100	100,0%
<p>Fortalecer la vigilancia instrumental de los sistemas volcánicos activos del país e impulsar el monitoreo de otros procesos geológicos (remociones en masa, fallas activas, entre otros) para contribuir al sistema nacional para la prevención de desastres.</p>	<p>Porcentaje de volcanes categoría 1 y 2 que cumplen con la disponibilidad de datos sísmicos establecidos para el año t respecto al Total de volcanes categoría 1 y 2 establecidos en el Ranking de Riesgo específico Vigente de Volcanes Activos de Chile</p> <p>Enfoque de Género: No</p>	<p>(Nº de volcanes categoría 1 y 2 que cumplen con la disponibilidad de datos sísmicos establecidos para el año t/Total de volcanes categoría 1 y 2 establecidos en el Ranking de Riesgo específico de Volcanes Activos de Chile Vigente)*100</p>	%	40.0	70.0	0.0	74.2	76.7	(12.0 /30.0)*100	(21.0 /30.0)*100	96,7%

<p>Resultado Global Año 2023</p>	<p>95,7 %</p>
---	---------------

Notas

1. El porcentaje de logro mide cuánto cumple el indicador en relación a su meta; y es el resultado del valor efectivo dividido por la meta comprometida. Si el indicador es ascendente, se divide el valor efectivo con respecto a su meta. Si éste es descendente se divide la meta respecto al valor efectivo. El cociente obtenido se denomina "Porcentaje de logro efectivo". Este porcentaje toma valores en el rango entre 0% y 100%. El "Resultado Global año 2023" corresponde al promedio simple del logro de cada uno de los indicadores comprometidos y evaluados por el Servicio, en el rango de 0% a 100%.