MINERÍA EN MARCHA

ILLAPEL

13 DE AGOSTO DE 2026

Ministerio de Minería

Gobierno de Chile

PLAN MINERÍA EN MARCHA: UN PLAN CON 3 EJES CLAROS

Recuperación oportuna, segura y coordinada de las operaciones mineras afectadas por los temporales.

1

Acceso a Faenas

- Rehabilitación de caminos e infraestructura crítica.
- Priorización operacional de faenas con mayor impacto en empleo y producción.

2

Seguridad de Trabajadores

- Asegurar condiciones adecuadas para reanudar actividades.
- Evaluación de riesgos e inspección de instalaciones.
- Implementación de medidas preventivas.

3

Reactivación Operacional

- Acceso a instrumentos de fomento y mecanismos de coordinación institucional.
- Recuperar capacidad productiva de faenas afectadas.

1° EJE: Restablecer el Acceso a las Faenas

Focalizar recursos y coordinar acciones para un restablecimiento oportuno y seguro de la conectividad hacia faenas afectadas.

PASO 0 · ANTES DE LAS LLUVIAS

Catastro “Mineras por Chile”

Maquinaria, equipos y profesionales disponibles, aportados por la gran y mediana minería.

Región	Albergue Disponible	Buses	Camiones Pluma	Camionetas	Cargador Frontal	Equipos De Salvataje	Focos	Generadores	Geólogos	Geomecánicos	Retroexcavadoras
Antofagasta			2	30	2						2
Atacama	74	53	21	144	27	26	133	56	40	10	19
Coquimbo		13	1	57	9	85	22	18	6	5	18
Libertador General Bernardo O'Higgins				1	1				1		1
Metropolitana de Santiago				20			10	10			3
Valparaíso		2	2	3	1	3	1		3	1	4
Total	**74**	**68**	**26**	**255**	**40**	**114**	**166**	**84**	**50**	**16**	**47**



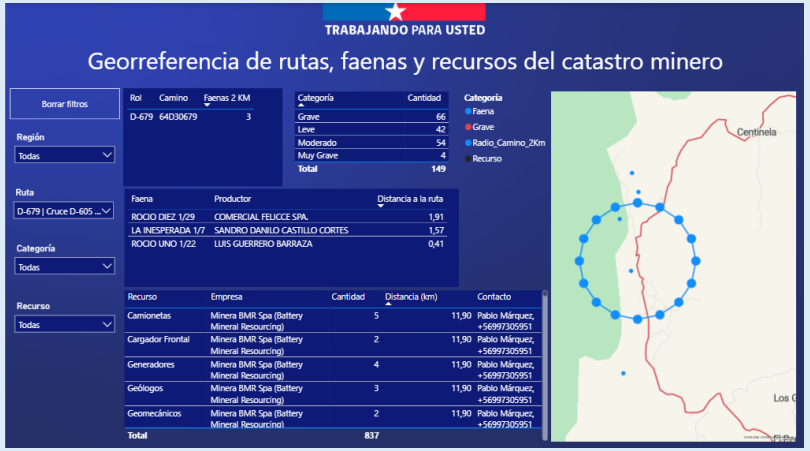
Comuna	Otros
Vallenar	1 buldócer
Salamanca	1 camión 3/4
Salamanca	1 camión aljibe
Punitaqui	1 geotécnico
Machalí	2 Excavadoras
Salamanca	3 camiones tolva

Nombre Empresa
División Andina - CODELCO
Minera Cemin-Pullalli SpA (Faena Dos Amigos)
SCM Carola
Ambipar
atacama minerales dos
Codelco - División El Teniente

PASO 1 · DURANTE Y DESPUÉS

Cruce georreferenciado: faenas y caminos afectados

Catastro de faenas afectadas + catastro de caminos afectados, cruzados para priorización de despeje de caminos.



PASO 2 · ACCIÓN

Priorización y despeje de caminos. Se despejan primero los caminos críticos identificados en el cruce, usando los recursos levantados en el catastro “Mineras por Chile”.

Caminos Públicos Priorizados

ATACAMA
C-526 — 6 faenas afectadas
C-547 — 5 faenas afectadas
C-561 — 6 faenas afectadas

COQUIMBO
D-679 — 6 faenas afectadas
D-135 — 6 faenas afectadas
D-433 — 6 faenas afectadas

Metodología de priorización

La priorización de caminos públicos se realizó a partir de la georreferenciación de caminos y faenas mineras, aplicando un radio de influencia de 2 km desde cada camino. Se priorizaron aquellos caminos con mayor cantidad de faenas afectadas dentro de dicho radio.

Ejecución de despejes

Los despejes de caminos privados se gestionarán con los recursos disponibles, obtenidos a partir del catastro "Mineras por Chile".

MEDIDAS ENAMI

1º EJE: Restablecer el acceso a las faenas

Anticipos especiales de emergencia a productores empadronados

- Anticipos para productores empadronados en ENAMI con ventas regulares que quedaron inactivos por el evento climático.

Crédito para la Emergencia (CEME)

- Hasta un mes de venta neta, con tope de US$ 25.000 (minerales) o US$ 50.000 (productos mineros), retornable hasta en 1 año.

Crédito para la Operación (COP)

- Hasta un mes de venta neta, con tope de US$ 50.000. Incluye condiciones especiales para productores afectados.

Crédito Apoyo a la Producción (CAAP)

- Hasta US$ 7.500 por solicitud, con posibilidad de hasta 3 solicitudes aprobadas al año.

Reactivación de Faenas Mineras (RFM)

- Hasta US$ 25.000, con plazo de devolución de hasta 2 años.

MEDIDAS BANCO ESTADO

- Postergación de seis cuotas en créditos comerciales y contratos de leasing.
- Opciones de renegociación y reestructuración de deudas, según la situación particular de cada cliente.
- Postergación de seis dividendos en créditos hipotecarios y créditos de fines generales.
- Renovación automática de líneas de crédito con vencimiento entre julio y septiembre de 2026.
- **Financiamiento Zonas de Catástrofe:** Línea de capital de trabajo para mipymes con tasas preferenciales, plazo de hasta 24 meses y hasta seis meses de gracia antes del primer vencimiento. Disponible hasta el 30 de septiembre de 2026.

Resguardar la seguridad de todos los trabajadores mineros previo al inicio de cualquier operación minera en la zona afectada por los temporales.

EJES DE ACCIÓN PLAN MINERÍA EN MARCHA

2º EJE: Seguridad

Sernageomin

- Inspecciones técnicas priorizadas, mediante equipos especializados para efectuar diagnósticos geotécnicos y de seguridad minera.
- Teledetección y análisis geoespacial, utilizando imágenes satelitales ópticas y radar de apertura sintética (SAR) para identificar remociones en masa, inestabilidad de taludes y eventuales afectaciones a depósitos de relaves activos e inactivos.
- Herramientas digitales para la gestión del riesgo, mediante la difusión y utilización del Visor Público de Remociones en Masa, que permitirá identificar zonas susceptibles a deslizamientos y flujos de barro para adoptar medidas preventivas.

ENAMI

- **Apoyo a la Producción Segura (APS):** Para financiar obras y acciones que permitan restablecer condiciones seguras de operación en faenas de pequeña minería afectadas por la emergencia.

EJES DE ACCIÓN PLAN MINERÍA EN MARCHA

3º EJE: Reactivación operacional

Recuperar la capacidad productiva de las faenas una vez restablecidos los accesos y verificadas las condiciones de seguridad para el retorno de los trabajadores.

- Implementación de los instrumentos de **apoyo de ENAMI descritos en el primer eje** de acceso a faenas.
- Implementación de las **medidas de Banco Estado** orientadas al financiamiento y recuperación de la actividad productiva descritas en el eje acceso a faenas.
- Fortalecimiento de los programas de fomento del Ministerio de Minería mediante el análisis de reasignaciones presupuestarias que permitan incrementar los recursos disponibles para apoyar a pequeños y medianos productores afectados.
- Trabajo conjunto con el Gobierno Regional de Atacama para diseñar e implementar programas especiales de reactivación minera, orientados a responder a las necesidades específicas de cada territorio y acelerar la recuperación de las faenas afectadas.

Balance de Gestiones realizadas

COQUIMBO

318 productores mineros

con suspensión total o parcial de sus actividades productivas.

43 fiscalizaciones extraordinarias

de seguridad minera en terreno.

478 atenciones ciudadanas

registradas desde marzo, con 197 solo durante julio.

5 mesas de coordinación

con SENAPRED y articulación con 21 organizaciones de pequeña minería.

ATACAMA

480 productores mineros

con suspensión total o parcial de sus actividades productivas.

31 fiscalizaciones extraordinarias

de seguridad minera en terreno.

350 atenciones ciudadanas

registradas desde marzo, con 197 solo durante julio.

22 mesas de coordinación

con SENAPRED y articulación con 21 organizaciones de pequeña minería.

Indicador	Atacama	Coquimbo
Alcance gestión SEREMI	≈ 100 gestiones	318 gestiones
Asociaciones contactadas por nivel central	≈ 4	≈ 7*
Canales utilizados por SEREMI	3 vías	3 vías
📞 Llamados / mensajería	✓	✓
✉️ Correo electrónico	✓	✓
👥 Visita presencial	✓	✓
Registro de contactos	✓	✓
Período de contacto nivel central	11–12 agosto	11–12 agosto

Línea de Tiempo
Cronología de hitos: 14 – 11 de agosto

14 de julio
- Reunión preventiva con empresas y gremios mineros
- Activación Comité de Crisis de Sernageomin (terreno)
- DPR Atacama: reunión con empresas mineras

15 de julio
- Reunión de coordinación de gobierno (Biministro Mas)
- Catastro "Mineras por Chile"
- Envío de catastro a Senapred
- Fiscalización en Minas Catemu (Sernageomin)
- Reunión Comité de Crisis, Dir. Nacional Sernageomin
- SEREMI Maule en terreno con alcalde y equipos de emergencia

16 de julio
- Llamado a pequeños mineros a suspender faenas
- SEREMI Coquimbo desplegado en Combarbalá
- Mesa técnica preventiva (Interior, Sernageomin, Senapred)

16 al 20 de julio
- Evento de lluvias intensas

17 de julio
- Mesa técnica de gestión de emergencias
- SEREMI Coquimbo participa en COGRID Combarbalá
- Sernageomin publica medidas de autocuidado y prevención

18 de julio
- Fiscalizaciones en Cabildo (Sernageomin)
- COGRID Comunal Combarbalá, SEREMI Coquimbo
- Mesa técnica SENAPRED

19 de julio
- Fiscalizaciones en Tierra Amarilla (Sernageomin)
- Estado del Embalse Valle Hermoso, SEREMI Coquimbo
- Mesa técnica SENAPRED

20 de julio
- Estado de Excepción en Huasco y Coquimbo
- Fiscalizaciones en Concón (Sernageomin)
- Entrega de insumos a Bomberos de Salamanca

21 de julio
- Elaboración del Plan Minería en Marcha
- Mesa técnica SENAPRED
- Rescate aéreo de 6 vecinos aislados en Combarbalá

22 de julio
- 1ª reunión Comité Minería en Marcha
- Fiscalizaciones en Machalí (Sernageomin)
- Mesa técnica SENAPRED

23 de julio
- Inicio oficial del Plan Minería en Marcha
- Despeje de rutas en Tierra Amarilla, SEREMI Atacama
- Fiscalizaciones en Puchuncaví (Sernageomin)

24 de julio
- Coordinación con ENAMI para catastro

25 de julio
- Coordinación con BancoEstado

26 de julio
- Coordinación con Sernageomin

28 de julio
- Presentación Plan Minería en Marcha, Región de Coquimbo

29 de julio
- Lanzamiento herramienta de Reporte de Remociones en Masa

31 de julio
- Mesa técnica SENAPRED

3 de agosto
- Fiscalización Minera San Gerónimo y Minera del Valle

5 de agosto
- Presentación Plan Minería en Marcha, Región de Atacama

6 de agosto
- Presentación del Plan a pequeños mineros de Atacama

11 de agosto
- Aprobación de programa de recuperación de capacidades (CORE)
- Nuevo llamado preventivo por mal tiempo en Coquimbo y Atacama

Línea de Tiempo
Próximos hitos: desde el 13 de agosto

← *HOY*

13 de agosto
- Sesión Comisión de Minería y Energía del Senado: presentación del balance del Plan Minería en Marcha

19 de agosto
- Lanzamiento Concurso FNDR Produce Seguro Coquimbo

28 de agosto

Inicio Postulación PAMMA Reactiva Atacama

17 de septiembre
- Firma de convenios PAMMA Equipa–Desarrolla

21 de septiembre
- Transferencias de Subsidios PAMMA Reactiva Atacama

29 de septiembre
- Inicio Postulación PAMMA Reactiva Coquimbo

19 de octubre
- Transferencias de Subsidios PAMMA Equipa–Desarrolla

29 de octubre
- Transferencias de Subsidios PAMMA Reactiva Coquimbo

Balance Plan Minería en Marcha
Región de Coquimbo

Faenas afectadas

Desglose afectación por comunas
(al 12 de agosto de 2026)

- Andacollo: 88
- Canela: 10
- Combarbalá: 65
- Coquimbo: 13
- Illapel: 39
- La Higuera: 30
- La Serena: 21
- Monte Patria: 31
- Ovalle: 60
- Punitaqui: 21
- Río Hurtado: 12
- Salamanca: 21
- Vicuña: 14

Total: 425

Fuente: catastro Seremi Minería

Rutas afectadas

Desglose por nivel de gravedad (al 12 de agosto de 2026)

- Leve: 41
- Moderado: 45
- Grave: 28
- Muy grave: 2

Fiscalizaciones Sernageomin

(al 10 de agosto de 2026)

- **43** inspecciones a depósitos de relaves e instalaciones relacionadas.

Fuente: Sernageomin

Tipo de afectación

Caminos

- Camino cortado/interrumpido: 200
- Sin acceso: 105
- Sin información registrada: 73
- Camino con daño: 34
- Daño medio: 7
- Sin daño/buen estado: 5
- Camino dañado: 1

Faenas

- Sin daño reportado en faena: 257
- Inundación / ingreso de agua: 88
- Sin daño / faena en buen estado: 29
- Derrumbe (bocamina/portal/bancos): 28
- Sin acceso a faena: 9
- Daño a campamento: 7
- Otros (infraestructura, equipos, etc.): 6

Fuente: Vialidad MOP y Seremi

Balance Plan Minería en Marcha
Región de Atacama

Faenas afectadas

Desglose afectación por comunas
(al 4 de agosto de 2026)

- Tierra Amarilla: 32
- Vallenar: 54
- Freirina: 59
- Huasco: 4
- Alto del Carmen: 7
- Copiapó: 27

Total: 183

Fuente: catastro Seremi Minería

Rutas afectadas

Desglose por nivel de gravedad (al 12 de agosto de 2026)

- Leve: 1
- Moderado: 9
- Grave: 38
- Muy grave: 2

Fuente: Vialidad MOP

Fiscalizaciones Sernageomin

(al 10 de agosto de 2026)

- **31** inspecciones a depósitos de relaves e instalaciones relacionadas.
- **13** fiscalizaciones programadas para la semana 10-14 de agosto

Fuente: Sernageomin

Tipo de afectación

Caminos

- Camino cortado / interrumpido: 82
- Camino con daño: 69
- Requiere reparación de tramo
- específico: 11
- Enrolado(colapso de borde): 9
- Camino en mal estado: 6
- Camino dañado: 4
- Daño en taludes / sin información: 2

Faenas

- Sin daño reportado en faena: 172
- Daño a campamento: 6
- Derrumbe (bocamina/portal/bancos): 2
- Daño mayor en faena: 1
- Bloqueo por nieve: 1
- Inundación / ingreso de agua: 1

Fuente: Vialidad MOP y Seremi

Balance Plan Minería en Marcha
Región de Coquimbo

APOYO ESTATAL

PAMMA Equipa –Desarrolla: $258 MM

- **Equipamiento menor: $41 MM**
- **Equipamiento mayor: $217 MM**

- Etapa de Impugnación y Reclamos y Evaluación de proyectos admisibles: **10 al 28 de agosto**
- Etapa de firma de convenios: **17 de septiembre al 2 de octubre**
- Transferencias de subsidios: **19 al 21 de octubre**
- Plazo ejecución del proyecto: 35 días corridos (desde la transferencia)

Balance Plan Minería en Marcha
Región de Coquimbo

APOYO ESTATAL

PAMMA Reactiva: $100 MM

- **Nº Proyectos: 33**
- **Monto máximo: $3 MM**

- Financia: abastecimiento de petróleo, servicio de maquinaria, entre otros.
- Modalidad postulación: **ventanilla abierta**
- Inicio postulación: **29 de septiembre**
- Transferencias de subsidios: **desde el 21 de octubre**
- Plazo ejecución del proyecto: 35 días corridos (desde transferencia)

Balance Plan Minería en Marcha
Región de Coquimbo

APOYO ESTATAL

FNDR Produce Seguro: $180 MM

- **Nº Proyectos: 45**
- **Monto máximo: $4 MM**

- Financia:
  - Acondicionamiento de faenas (fortificación, mejoramiento de accesos)
  - Horas máquina
  - Equipamiento
- Lanzamiento e inicio postulación: **19 de agosto**

Balance Plan Minería en Marcha
Región de Coquimbo

APOYO ESTATAL

FNDR (para reactivación): Por definir

- Apertura convocatoria: **entre octubre y noviembre**
- Financia: abastecimiento de petróleo, servicio de maquinaria y equipamiento – herramientas
- Modalidad postulación: **ventanilla abierta**
- Transferencias de subsidios: **noviembre–diciembre–enero**
- Plazo ejecución del proyecto: 35 días corridos (desde transferencia)

Balance Plan Minería en Marcha
Región de Coquimbo

ENAMI

10 créditos de emergencia aprobados: USD $240 mil

23 anticipos: USD $203 mil

- **16 aprobados: USD $68 mil**
- **7 en trámite: USD $135 mil**

BANCO ESTADO

- Financiamiento zona de catástrofe para Región de Coquimbo
- En proceso de levantamiento cartera de beneficiarios.

Balance Plan Minería en Marcha
Región de Atacama

APOYO ESTATAL

PAMMA Equipa –Desarrolla: $360 MM

- **Equipamiento menor: $99 MM**
- **Equipamiento mayor: $261 MM**

- Etapa de Impugnación y Reclamos y Evaluación de proyectos admisibles: **10 al 28 de agosto**
- Etapa de firma de convenios: **17 de septiembre al 2 de octubre**
- Transferencias de subsidios: **19 al 21 de octubre**
- Plazo ejecución del proyecto: 35 días corridos (desde la transferencia)

Balance Plan Minería en Marcha
Región de Atacama

APOYO ESTATAL

PAMMA Reactiva: $100 MM

- **Nº Proyectos: 33**
- **Monto máximo: $3 MM**

- Financia: abastecimiento de petróleo servicio de maquinaria
- Modalidad postulación: **ventanilla abierta**
- Inicio postulación: **28 de agosto**
- Transferencias de subsidios: **desde el 21 de septiembre**
- Plazo ejecución del proyecto: 35 días corridos (desde transferencia)

Balance Plan Minería en Marcha
Región de Atacama

APOYO ESTATAL

FNDR (para reactivación): $715 MM

- **Nº Proyectos: 143**
- **Monto máximo: $5 MM**

- Apertura convocatoria: **entre octubre y noviembre**
- Financia: abastecimiento de petróleo, servicio de maquinaria y equipamiento – herramientas
- Modalidad postulación: **ventanilla abierta**
- Transferencias de subsidios: **noviembre–diciembre–enero**
- Plazo ejecución del proyecto: 35 días corridos (desde transferencia)

Balance Plan Minería en Marcha
Región de Atacama

ENAMI

10 créditos de emergencia aprobados: USD $273 mil

22 anticipos aprobados: USD $870 mil

BANCO ESTADO

- Financiamiento zona de catástrofe para Provincia de Huasco y Comuna de Tierra Amarilla.
- En proceso de levantamiento cartera de beneficiarios.

Optimización Lanzamiento de Programas

Reducción excepcional de tiempos

Comparativa entre el ciclo estándar de formulación y despliegue acelerado para respuesta ante emergencia hidrometereológica.

Escenario Normal

184 Días

6 meses de tramitación estándar

Emergencia Norte

46 Días

Despliegue ágil para respuesta urgente

Eficiencia Lograda

-75%

Reducción de 138 días

Comparativa de macro-etapas

MACRO ETAPA	NORMAL	EMERGENCIA	REDUCCIÓN
Etapa 1: Formulación del Programa	84 días	9 días	- 89,3%
Etapa 2: Aprobación GORE	45 días	4 días	- 91,1%
Etapa 3: Formalización del Programa	55 días	33 días	-40%

Gobernanza

Comité Plan Minería en Marcha

Sesión diaria de avance y seguimiento

Subsecretaría de Minería
Coordinación Nivel Central

Delegación Presidencial

Gobierno Regional

ENAMI
Fomento productivo

- Yerko González, **gerente de Fomento**

Sernageomin
Retorno seguro

- Franklin Céspedes, **director regional**

Banco Estado
Créditos y ayudas

- María Elena Fernández, **subgerente regional**

Seremi Regional
Articulan local

- Jonathan Carmona, **SEREMI Atacama**
- Juan Carlos Salinas, **SEREMI Coquimbo**

Vialidad
Estado caminos

- Roberto Oliva, **jefe Unidad Gestión Información Territorial**

Asociaciones gremiales
Coordinación productores locales

Contactos directos

SERNAGEOMIN

Franklyn Cespedes
Director Regional Atacama

+569 7668 5833

Adrián Flores
Director Regional Coquimbo

+569 8829 8638

alerta.atacama@sernageomin.cl
alerta.coquimbo@sernageomin.cl

ENAMI

Yerko González
Gerente de Fomento

+569 7649 8884
ygonzalez@enami.cl

BANCO ESTADO

María Elena Fernández
Subgerente Microempresas Atacama

mferna62@microempresas.bancoestado.cl

Eduardo Vega
Subgerente Microempresas Coquimbo

evega60@microempresas.bancoestado.cl

Ministerio de Minería

Gobierno de Chile

TRABAJANDO
PARA **USTED**