

Servicio Nacional de Geología y Minería
Departamento de Planificación y Estudios

Este trabajo fue efectuado por:
Miguel Rodríguez T.
Ricardo Kuncar J.

Revisado por:
María Soledad Santa Ana L.

PROGRAMA MEJORAMIENTO DE LA GESTIÓN PMG

**SISTEMA GESTIÓN TERRITORIAL
ETAPA 3: IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE
TRABAJO GT 2009**

DPE 30 de junio 2009

ETAPA 3: IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE TRABAJO GT 2009

Índice	Pág.
OBJETIVO 6.	4
Actividad III. 1. Programa de Trabajo de Gestión Territorial 2009 (mejoras en el diseño, acceso y distribución de los productos en el territorio)	4
DIRECCIÓN REGIONAL DE ARICA Y PARINACOTA	4
DIRECCIÓN REGIONAL DE TARAPACÁ	7
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA	10
DIRECCIÓN REGIONAL DE ATACAMA	14
DIRECCIÓN REGIONAL DE COQUIMBO	18
DIRECCIÓN REGIONAL ZONA CENTRAL (V, RM, VI)	22
DIRECCIÓN REGIONAL ZONA SUR (VII, VIII, IX, X, XI, XII)	26
OBSERVATORIO VOLCANOLOGICO DE LOS ANDES DEL SUR IX REGIÓN	29
OFICINA TÉCNICA PUERTO VARAS	31
OFICINA TÉCNICA COYHAIQUE	33
CONSOLIDADO	35
Actividad III. 2: Programa de Complementariedad Territorial 2009 (mejoras en la complementariedad territorial de los productos en el territorio)	39
DIRECCIÓN REGIONAL DE ARICA Y PARINACOTA	39
PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009	41
DIRECCIÓN REGIONAL DE TARAPACÁ	44
PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009	45
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA	50
PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009	52
DIRECCIÓN REGIONAL DE ATACAMA	54
PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009	55
DIRECCIÓN REGIONAL DE COQUIMBO	57
PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009	58
DIRECCIÓN REGIONAL ZONA CENTRAL (V, RM, VI)	61
PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009	62
DIRECCIÓN REGIONAL ZONA SUR (VII, VIII, IX, X, XI, XII)	63
PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009	64
COSOLIDADO	66
Actividad III. 3: Programa de Trabajo de Mejoras a (los) Sistema(s) de Información Institucional y de Provisión de Información a los Gobiernos Regionales	68
DIRECCIÓN REGIONAL DE ARICA Y PARINACOTA	68
DIRECCIÓN REGIONAL DE TARAPACÁ	70
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA	72
DIRECCIÓN REGIONAL DE ATACAMA	74
DIRECCIÓN REGIONAL DE COQUIMBO	76
DIRECCIÓN REGIONAL ZONA CENTRAL (V, RM, VI)	78
DIRECCIÓN REGIONAL ZONA SUR (VII, VIII, IX, X, XI, XII)	80
OBSERVATORIO VOLCANOLOGICO DE LOS ANDES DEL SUR IX REGIÓN	82
OFICINA TÉCNICA PUERTO VARAS	84
OFICINA TÉCNICA COYHAIQUE	86
Actividad III. 4: Análisis del avance en la implementación de los Programas de	88

ETAPA 3: IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE TRABAJO GT 2009

Índice	Pág.
Trabajo 2009	
DIRECCIÓN REGIONAL DE ARICA Y PARINACOTA	88
DIRECCIÓN REGIONAL DE TARAPACÁ	90
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA	92
DIRECCIÓN REGIONAL DE ATACAMA	94
DIRECCIÓN REGIONAL DE COQUIMBO	96
DIRECCIÓN REGIONAL ZONA CENTRAL (V, RM, VI)	98
DIRECCIÓN REGIONAL ZONA SUR (VII, VIII, IX, X, XI, XII)	100
OBSERVATORIO VOLCANOLOGICO DE LOS ANDES DEL SUR IX REGIÓN	102
OFICINA TÉCNICA PUERTO VARAS	103
OFICINA TÉCNICA COYHAIQUE	104

ETAPA 3 IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE TRABAJO GT 2009

OBJETIVO 6. SERNAGEOMIN elabora el Programa de Trabajo para la implementación del Plan el que incorpora la perspectiva territorial en la entrega de los productos, además incorpora los programas de complementariadad y el de información en relación a la provisión de los productos estratégicos a los clientes/ usuarios/beneficiarios por dirección regional y oficina técnica.

Actividad III. 1. Programa de Trabajo de Gestión Territorial 2009 (mejoras en el diseño, acceso y distribución de los productos en el territorio)

REGIÓN	ARICA Y PARINACOTA
--------	--------------------

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar la aplicación del Reglamento de Seguridad Minera y normativas complementarias, con el propósito de reducir la tasa de accidentabilidad en el sector minero.	% de Inspecciones en Seguridad Minera Ejecutadas respecto de las Programadas	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Ejecutar a nivel regional 30 fiscalizaciones a faenas mineras.	Encargado de Seguridad Minera y Director Regional	Informe Mensual de Indicadores de Seguridad Minera	0,8%	No	0%
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, utilizando el Manual de SERNAGEOMIN.	% de Inspecciones Ambientales ejecutadas aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras respecto de las Inspecciones Ambientales	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Realizar inspección ambiental aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras. 1	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,6%	No	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
	programada							
Fortalecer el Sistema de Información de Gestión Ambiental Minera, actualizando el catastro de Faenas mineras paralizadas y abandonadas.	% de Formularios FMP/A ingresados a Bases de Datos de faenas Mineras FMP/A año t respecto de los ingresos de Formularios FMP/A Programados año t	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Ingresar en la Dirección Regional 1 Formulario E-400 a Base de Datos de Faenas Mineras Paralizadas / Abandonadas, FMP/A.	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,6%	No	0%
Transferir conocimiento de las actividades y productos entregados por la Dirección Regional, en materias de seguridad minera, propiedad minera y gestión ambiental minera	% de cursos para Expertos de Prevención de Riesgos ejecutados respecto de los programados	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Realizar 1 Curso para Expertos en Prevención de Riesgos	Jefe Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	FR-PCG-020 Evaluación Trimestral de Indicadores de Desempeño Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	0,4%	No	0%
Reforzar la Asistencia Técnica geológica, realizando estudios técnicos que permitan efectuar las recomendaciones pertinentes, a las autoridades gubernamentales para enfrentar emergencias y prevenir eventuales problemas de ordenamiento territorial y de gestión de recursos.	Número de Asistencia Técnica en materias geológicas realizadas en el año t.	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Realizar 1 asistencia técnica geológica	Subdirección Nacional de Geología	Archivos físicos	0,5%	No	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Difundir entre los clientes/usuarios/beneficiarios los productos elaborados por la institución con el objeto de potenciar el uso de la información geológica.	% de Eventos ejecutados de Difusión de los productos geológicos de SERNAGEOMIN en las regiones en las que el Servicio tiene presencia regional, respecto de los eventos programados.	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Organizar y ejecutar 1 evento de Difusión de los productos geológicos de SERNAGEOMIN.	Director Regional Subdirección Nacional de Geología Dpto. de Comunicaciones	Archivos físicos	0,6%	No	0%

Desempeño al 31 de mayo Región Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (%)	0% avance de 0%
---	-----------------

Desempeño al 31 de mayo Servicio Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (CUMPLE /NO CUMPLE)	No cumple
---	-----------

Actividad III. 1. Programa de Trabajo de Gestión Territorial 2009 (mejoras en el diseño, acceso y distribución de los productos en el territorio)

REGIÓN	TARAPACA
---------------	-----------------

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar la aplicación del Reglamento de Seguridad Minera y normativas complementarias, con el propósito de reducir la tasa de accidentabilidad en el sector minero.	% de Inspecciones en Seguridad Minera Ejecutadas respecto de las Programadas	131/300 Equivalente a un avance del 105%	Ejecutar a nivel regional 300 fiscalizaciones a faenas mineras.	Encargado de Seguridad Minera y Director Regional	Informe Mensual de Indicadores de Seguridad Minera	0,6%	SI	0,6%
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, utilizando el Manual de SERNAGEOMIN.	% de Inspecciones Ambientales ejecutadas aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras respecto de las Inspecciones Ambientales programada	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Realizar 3 inspecciones ambientales aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras.	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,5%	No	0%
Fortalecer el Sistema de Información de Gestión Ambiental Minera, actualizando el catastro de Faenas mineras paralizadas y	% de Formularios FMP/A ingresados a Bases de Datos de	Actividad programada para ser realizada en el segundo	Ingresar en la Dirección Regional 3 Formulario E-400 a Base de Datos de Faenas Mineras	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,5%	No	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
abandonadas.	faenas Mineras FMP/A año t respecto de los ingresos de Formularios FMP/A Programados año t	semestre	Paralizadas / Abandonadas, FMP/A.	y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional				
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Exploración (Pedimentos) solicitadas por los Tribunales de Justicia	% de expedientes de exploración minera revisados año t, respecto de los expedientes que se espera recibir, año t.	1.916/3.300 Equivalente a un avance del 136%	Revisar 3.300 expedientes de exploración minera.	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	0,5%	SI	0,5%
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Explotación (mensuras), con el objeto de informar a los tribunales de Justicia su correcta operación.	% de expedientes de explotación minera revisados, respecto de los expedientes de mensura que se espera recibir, año t.	412/706 Equivalente a un avance del 140%	Revisar 706 expedientes de explotación Minera	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	0,5%	SI	0,5%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Transferir conocimiento de las actividades y productos entregados por la Dirección Regional, en materias de seguridad minera, propiedad minera y gestión ambiental minera	% de cursos para Expertos de Prevención de Riesgos ejecutados respecto de los programados	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Realizar 1 Curso para Expertos en Prevención de Riesgos	Jefe Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	FR-PCG-020 Evaluación Trimestral de Indicadores de Desempeño Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	0,5%	No	0%
Crear conciencia en los trabajadores del sector minero de la necesidad y conveniencia de trabajar en un medio seguro y en un entorno ambientalmente sustentable.	% de cursos para Monitores en Seguridad Minera ejecutados respecto de los programados	4/2 Equivalente a un avance del 200%	Realizar 2 Cursos para Monitores en Seguridad Minera	Jefe Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	FR-PCG-020 Evaluación Trimestral de Indicadores de Desempeño Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	0,6%	SI	0,6%
Reforzar la Asistencia Técnica geológica, realizando estudios técnicos que permitan efectuar las recomendaciones pertinentes, a las autoridades gubernamentales para enfrentar emergencias y prevenir eventuales problemas de ordenamiento territorial y de gestión de recursos.	Número de Asistencia Técnica en materias geológicas realizadas en el año t.	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Realizar 1 asistencia técnica geológica	Subdirección Nacional de Geología	Archivos físicos	0,5%	No	0%

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (%)	2,2% avance de 126%
Desempeño al 31 de mayo (Anual) Servicio Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (CUMPLE /NO CUMPLE)	Cumple

Actividad III. 1. Programa de Trabajo de Gestión Territorial 2009 (mejoras en el diseño, acceso y distribución de los productos en el territorio)

REGIÓN	ANTOFAGASTA
--------	-------------

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar la aplicación del Reglamento de Seguridad Minera y normativas complementarias, con el propósito de reducir la tasa de accidentabilidad en el sector minero.	% de Inspecciones en Seguridad Minera Ejecutadas respecto de las Programadas	239/505 Equivalente a un avance del 114%	Ejecutar a nivel regional 505 fiscalizaciones a faenas mineras.	Encargado de Seguridad Minera y Director Regional	Informe Mensual de Indicadores de Seguridad Minera	0,6%	SI	0,6%
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, utilizando el Manual de SERNAGEOMIN.	% de Inspecciones Ambientales ejecutadas aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras respecto de las Inspecciones Ambientales programada	2/3 Equivalente a un avance del 160%	Realizar 3 inspecciones ambientales aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras.	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,5%	SI	0,5%
Fortalecer el Sistema de Información de Gestión Ambiental Minera, actualizando el catastro	% de Formularios FMP/A ingresados a	3/3 Equivalente a un avance del	Ingresar en la Dirección Regional 3 Formulario E-	Encargado Unidad Ambiental Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,5%	SI	0,5%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
de Faenas mineras paralizadas y abandonadas.	Bases de Datos de faenas Mineras FMP/A año t respecto de los ingresos de Formularios FMP/A Programados año t	240%	400 a Base de Datos de Faenas Mineras Paralizadas / Abandonadas, FMP/A.	Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional				
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Exploración (Pedimentos) solicitadas por los Tribunales de Justicia	% de expedientes de exploración minera revisados año t, respecto de los expedientes que se espera recibir, año t.	3.042/4.500 Equivalente a un avance del 162%	Revisar 4.500 expedientes de exploración minera.	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	0,5%	SI	0,5%
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Explotación (mensuras), con el objeto de informar a los tribunales de Justicia su correcta operación.	% de expedientes de explotación minera revisados, respecto de los expedientes de mensura que se espera	382/1.325 Equivalente a un avance del 69%	Revisar 1.325 expedientes de explotación Minera	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	0,5%	No	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
	recibir, año t.							
Transferir conocimiento de las actividades y productos entregados por la Dirección Regional, en materias de seguridad minera, propiedad minera y gestión ambiental minera	% de cursos para Expertos de Prevención de Riesgos ejecutados respecto de los programados	1/5 Equivalente a un avance del 20%	Realizar 5 Cursos para Expertos en Prevención de Riesgos	Jefe Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	FR-PCG-020 Evaluación Trimestral de Indicadores de Desempeño Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	0,3%	No	0%
Crear conciencia en los trabajadores del sector minero de la necesidad y conveniencia de trabajar en un medio seguro y en un entorno ambientalmente sustentable.	% de cursos para Monitores en Seguridad Minera ejecutados respecto de los programados	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Realizar 10 Cursos para Monitores en Seguridad Minera	Jefe Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	FR-PCG-020 Evaluación Trimestral de Indicadores de Desempeño Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	0,3%	No	0%
Reforzar la Asistencia Técnica geológica, realizando estudios técnicos que permitan efectuar las recomendaciones pertinentes, a las autoridades gubernamentales para enfrentar emergencias y prevenir eventuales problemas de ordenamiento territorial y de gestión de recursos.	Número de Asistencia Técnica en materias geológicas realizadas en el año t.	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Realizar 1 asistencia técnica geológica	Subdirección Nacional de Geología	Archivos físicos	0,5%	No	0%
Reforzar el proceso de Publicación y Difusión	% de Envío a Edición y/o	3,52/6 Equivalente	Enviar a Edición y/o Publicar 6	Subdirección Nacional de	FR-PCG-011 Evaluación	0,5%	SI	0,5

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
de Mapas Geológicos Regionales, a través de los cuales se genere información necesaria para determinar la localización de recursos mineros y la cuantificación de ellos. También considera la generación de información del uso del territorio, la identificación de recursos de aguas subterráneas y de áreas y comunidades expuestas a peligros geológicos, tales como remociones en masa y volcánicos.	Publicación de Mapas Geológicos y Publicaciones Geológicas año t respecto de los programados en el año t	a un avance del 141%	Mapas Geológicos.	Geología	Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Geología			

Desempeño al 30 de Mayo (Anual) Región Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (%)

2,6% avance de 148,6%

Desempeño Anual Servicio Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (CUMPLE /NO CUMPLE)

Cumple

Actividad III. 1. Programa de Trabajo de Gestión Territorial 2009 (mejoras en el diseño, acceso y distribución de los productos en el territorio)

REGIÓN	ATACAMA
--------	---------

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar la aplicación del Reglamento de Seguridad Minera y normativas complementarias, con el propósito de reducir la tasa de accidentabilidad en el sector minero.	% de Inspecciones en Seguridad Minera Ejecutadas respecto de las Programadas	182/410 Equivalente a un avance del 133%	Ejecutar a nivel regional 410 fiscalizaciones a faenas mineras.	Encargado de Seguridad Minera y Director Regional	Informe Mensual de Indicadores de Seguridad Minera	0,6%	SI	0,6%
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, utilizando el Manual de SERNAGEOMIN.	% de Inspecciones Ambientales ejecutadas aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras respecto de las Inspecciones Ambientales programada	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Realizar 3 inspecciones ambientales aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras.	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,5%	No	0%
Fortalecer el Sistema de Información de Gestión Ambiental Minera, actualizando el catastro	% de Formularios FMP/A ingresados a	Actividad programada para ser	Ingresar en la Dirección Regional 3 Formulario E-	Encargado Unidad Ambiental Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,5%	No	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
de Faenas mineras paralizadas y abandonadas.	Bases de Datos de faenas Mineras FMP/A año t respecto de los ingresos de Formularios FMP/A Programados año t	realizada en el segundo semestre	400 a Base de Datos de Faenas Mineras Paralizadas / Abandonadas, FMP/A.	Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional				
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Exploración (Pedimentos) solicitadas por los Tribunales de Justicia	% de expedientes de exploración minera revisados año t, respecto de los expedientes que se espera recibir, año t.	1.787/4.200 Equivalente a un avance del 102%	Revisar 4.200 expedientes de exploración minera.	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	0,4%	SI	0,4%
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Explotación (mensuras), con el objeto de informar a los tribunales de Justicia su correcta operación.	% de expedientes de explotación minera revisados, respecto de los expedientes de mensura que se espera	550/759 Equivalente a un avance del 174%	Revisar 759 expedientes de explotación Minera	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	0,4%	SI	0,4%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
	recibir, año t.							
Transferir conocimiento de las actividades y productos entregados por la Dirección Regional, en materias de seguridad minera, propiedad minera y gestión ambiental minera	% de cursos para Expertos de Prevención de Riesgos ejecutados respecto de los programados	1/3 Equivalente a un avance del 133%	Realizar 3 Cursos para Expertos en Prevención de Riesgos	Jefe Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	FR-PCG-020 Evaluación Trimestral de Indicadores de Desempeño Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	0,4%	SI	0,4%
Crear conciencia en los trabajadores del sector minero de la necesidad y conveniencia de trabajar en un medio seguro y en un entorno ambientalmente sustentable.	% de cursos para Monitores en Seguridad Minera ejecutados respecto de los programados	5/8 Equivalente a un avance del 150%	Realizar 8 Cursos para Monitores en Seguridad Minera	Jefe Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	FR-PCG-020 Evaluación Trimestral de Indicadores de Desempeño Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	0,4%	SI	0,4%
Reforzar la Asistencia Técnica geológica, realizando estudios técnicos que permitan efectuar las recomendaciones pertinentes, a las autoridades gubernamentales para enfrentar emergencias y prevenir eventuales problemas de ordenamiento territorial y de gestión de recursos.	Número de Asistencia Técnica en materias geológicas realizadas en el año t.	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Realizar 1 asistencia técnica geológica	Subdirección Nacional de Geología	Archivos físicos	0,5%	No	0%
Reforzar el proceso de Publicación y Difusión de	% de Envío a Edición y /o	0,7/1 Equivalente	Enviar a Edición y/o Publicar 1	Subdirección Nacional de	FR-PCG-011 Evaluación	0,5%	SI	0,5

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Mapas Geológicos Regionales, a través de los cuales se genere información necesaria para determinar la localización de recursos mineros y la cuantificación de ellos. También considera la generación de información del uso del territorio, la identificación de recursos de aguas subterráneas y de áreas y comunidades expuestas a peligros geológicos, tales como remociones en masa y volcánicos.	Publicación de Mapas Geológicos y Publicaciones Geológicas año t respecto de los programados en el año t	a un avance del 168%	Mapa Geológico.	Geología	Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Geología			

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (%)	2,7% Avance de 154,3%
---	-----------------------

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Servicio Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (CUMPLE /NO CUMPLE)	Cumple
---	--------

Actividad III. 1. Programa de Trabajo de Gestión Territorial 2009 (mejoras en el diseño, acceso y distribución de los productos en el territorio)

REGIÓN	COQUIMBO
--------	----------

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar la aplicación del Reglamento de Seguridad Minera y normativas complementarias, con el propósito de reducir la tasa de accidentabilidad en el sector minero.	% de Inspecciones en Seguridad Minera Ejecutadas respecto de las Programadas	112/325 Equivalent e a un avance del 83%	Ejecutar a nivel regional 325 fiscalizaciones a faenas mineras.	Encargado de Seguridad Minera y Director Regional	Informe Mensual de Indicadores de Seguridad Minera	0,5%	No	0%
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, utilizando el Manual de SERNAGEOMIN.	% de Inspecciones Ambientales ejecutadas aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras respecto de las Inspecciones Ambientales programada	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Realizar 3 inspecciones ambientales aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras.	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,4%	No	0%
Fortalecer el Sistema de Información de Gestión Ambiental Minera, actualizando el catastro de Faenas mineras paralizadas y abandonadas.	% de Formularios FMP/A ingresados a Bases de Datos de faenas Mineras	Actividad programada para ser realizada en el segundo	Ingresar en la Dirección Regional 3 Formulario E-400 a Base de Datos de Faenas Mineras	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,4%	No	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
	FMP/A año t respecto de los ingresos de Formularios FMP/A Programados año t	semestre	Paralizadas / Abandonadas, FMP/A.	Gestión Ambiental, DIGA Director Regional				
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Exploración (Pedimentos) solicitadas por los Tribunales de Justicia	% de expedientes de exploración minera revisados año t, respecto de los expedientes que se espera recibir, año t.	648/2.600 2 Equivalent e a un avance del 60%	Revisar 2.600 expedientes de exploración minera.	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	0,4%	No	0%
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Explotación (mensuras), con el objeto de informar a los tribunales de Justicia su correcta operación.	% de expedientes de explotación minera revisados, respecto de los expedientes de mensura que se espera recibir, año t.	370/587 Equivalent e a un avance del 151%	Revisar 587 expedientes de explotación Minera	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	0,4%	SI	0,4%
Transferir conocimiento de las actividades y productos entregados por la Dirección Regional, en materias de seguridad minera, propiedad minera y gestión ambiental minera	% de cursos para Expertos de Prevención de Riesgos ejecutados respecto de los programados	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Realizar 2 Cursos para Expertos en Prevención de Riesgos	Jefe Centro de Capacitación de SERNAGEOMI N	FR-PCG-020 Evaluación Trimestral de Indicadores de Desempeño Centro de Capacitación de SERNAGEOMI	0,3%	No	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
					N			
Crear conciencia en los trabajadores del sector minero de la necesidad y conveniencia de trabajar en un medio seguro y en un entorno ambientalmente sustentable.	% de cursos para Monitores en Seguridad Minera ejecutados respecto de los programados	1/3 Equivalent e a un avance del 100%	Realizar 3 Cursos para Monitores en Seguridad Minera	Jefe Centro de Capacitación de SERNAGEOMI N	FR-PCG-020 Evaluación Trimestral de Indicadores de Desempeño Centro de Capacitación de SERNAGEOMI N	0,4%	SI	0,4%
Reforzar la Asistencia Técnica geológica, realizando estudios técnicos que permitan efectuar las recomendaciones pertinentes, a las autoridades gubernamentales para enfrentar emergencias y prevenir eventuales problemas de ordenamiento territorial y de gestión de recursos.	Número de Asistencia Técnica en materias geológicas realizadas en el año t.	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Realizar 1 asistencia técnica geológica	Subdirección Nacional de Geología	Archivos físicos	0,5%	No	0%
Reforzar el proceso de Publicación y Difusión de Mapas Geológicos Regionales, a través de los cuales se genere información necesaria para determinar la localización de recursos mineros y la cuantificación de ellos. También considera la generación de información del uso del territorio, la identificación de recursos de aguas subterráneas y de áreas y comunidades expuestas a	% de Envío a Edición y /o Publicación de Mapas Geológicos y Publicaciones Geológicas año t respecto de los programados en el año t	2,25/4 Equivalent e a un avance del 135%	Enviar a Edición y/o Publicar 4 Mapas Geológicos.	Subdirección Nacional de Geología	FR-PCG-011 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Geología	0,4%	SI	0,4

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
peligros geológicos, tales como remociones en masa y volcánicos.								
Difundir entre los clientes/usuarios/beneficiarios los productos elaborados por la institución con el objeto de potenciar el uso de la información geológica.	% de Eventos ejecutados de Difusión de los productos geológicos de SERNAGEOMIN en las regiones en las que el Servicio tiene presencia regional, respecto de los eventos programados.	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Organizar y ejecutar 1 evento de Difusión de los productos geológicos de SERNAGEOMIN.	Subdirección Nacional de Geología Dpto. de Comunicaciones	Archivos físicos	0,5%	No	0%

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (%) **1,2% Avance de 68,6%**

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Servicio Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (CUMPLE /NO CUMPLE) **No Cumple**

Actividad III. 1. Programa de Trabajo de Gestión Territorial 2009 (mejoras en el diseño, acceso y distribución de los productos en el territorio)

REGIÓN	ZONA CENTRAL (V, RM, VI)
--------	--------------------------

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/n o cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar la aplicación del Reglamento de Seguridad Minera y normativas complementarias, con el propósito de reducir la tasa de accidentabilidad en el sector minero.	% de Inspecciones en Seguridad Minera Ejecutadas respecto de las Programadas	183/370 Equivalent e a un avance del 119%	Ejecutar a nivel regional 370 fiscalizaciones a faenas mineras.	Encargado de Seguridad Minera y Director Regional	Informe Mensual de Indicadores de Seguridad Minera	0,5%	SI	0,5%
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, utilizando el Manual de SERNAGEOMIN.	% de Inspecciones Ambientales ejecutadas aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras respecto de las Inspecciones Ambientales programada	5/3 Equivalent e a un avance del 400%	Realizar 3 inspecciones ambientales aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras.	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,4%	SI	0,4%
Fortalecer el Sistema de Información de Gestión Ambiental Minera, actualizando el catastro de Faenas mineras paralizadas y abandonadas.	% de Formularios FMP/A ingresados a Bases de Datos de faenas Mineras FMP/A	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Ingresar en la Dirección Regional 3 Formulario E-400 a Base de Datos de Faenas Mineras	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,4%	No	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
	año t respecto de los ingresos de Formularios FMP/A Programados año t		Paralizadas / Abandonadas, FMP/A.	Ambiental, DIGA Director Regional				
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Exploración (Pedimentos) solicitadas por los Tribunales de Justicia	% de expedientes de exploración minera revisados año t, respecto de los expedientes que se espera recibir, año t.	454/1.800 Equivalent e a un avance del 61%	Revisar 1.800 expedientes de exploración minera.	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	0,4%	No	0%
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Explotación (mensuras), con el objeto de informar a los tribunales de Justicia su correcta operación.	% de expedientes de explotación minera revisados, respecto de los expedientes de mensura que se espera recibir, año t.	335/447 Equivalent e a un avance del 180%	Revisar 447 expedientes de explotación Minera	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	0,4%	SI	0,4%
Transferir conocimiento de las actividades y productos entregados por la Dirección Regional, en materias de seguridad minera, propiedad minera y gestión ambiental minera	% de cursos para Expertos de Prevención de Riesgos ejecutados respecto de los programados	1/2 Equivalent e a un avance del 200%	Realizar 2 Cursos para Expertos en Prevención de Riesgos	Jefe Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	FR-PCG-020 Evaluación Trimestral de Indicadores de Desempeño Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	0,3%	SI	0,3%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/n o cumple	Ponderación ganada
Crear conciencia en los trabajadores del sector minero de la necesidad y conveniencia de trabajar en un medio seguro y en un entorno ambientalmente sustentable.	% de cursos para Monitores en Seguridad Minera ejecutados respecto de los programados	4/2 Equivalent e a un avance del 200%	Realizar 2 Cursos para Monitores en Seguridad Minera	Jefe Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	FR-PCG-020 Evaluación Trimestral de Indicadores de Desempeño Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	0,4%	SI	0,4%
Reforzar la Asistencia Técnica geológica, realizando estudios técnicos que permitan efectuar las recomendaciones pertinentes, a las autoridades gubernamentales para enfrentar emergencias y prevenir eventuales problemas de ordenamiento territorial y de gestión de recursos.	Número de Asistencia Técnica en materias geológicas realizadas en el año t.	8/1 Equivalent e a un avance del 800%	Realizar 1 asistencia técnica geológica	Subdirección Nacional de Geología	Archivos físicos	0,5%	SI	0,5%
Reforzar el proceso de Publicación y Difusión de Mapas Geológicos Regionales, a través de los cuales se genere información necesaria para determinar la localización de recursos mineros y la cuantificación de ellos. También considera la generación de información del uso del territorio, la identificación de recursos de aguas subterráneas y de	% de Envío a Edición y/o Publicación de Mapas Geológicos y Publicaciones Geológicas año t respecto de los programados en el año t	1,05/2 Equivalent e a un avance del 126%	Enviar a Edición y/o Publicar 1 Mapa Geológico.	Subdirección Nacional de Geología	FR-PCG-011 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Geología	0,5%	SI	0,5%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
áreas y comunidades expuestas a peligros geológicos, tales como remociones en masa y volcánicos.								
Difundir entre los clientes/usuarios/beneficiarios los productos elaborados por la institución con el objeto de potenciar el uso de la información geológica.	% de Eventos ejecutados de Difusión de los productos geológicos de SERNAGEOMIN en las regiones en las que el Servicio tiene presencia regional, respecto de los eventos programados.	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Organizar y ejecutar 1 evento de Difusión de los productos geológicos de SERNAGEOMIN.	Subdirección Nacional de Geología Dpto. de Comunicaciones	Archivos físicos	0,5%	No	0%

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (%) **3% Avance de 167,4%**

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Servicio Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (CUMPLE /NO CUMPLE) **Cumple**

Actividad III. 1. Programa de Trabajo de Gestión Territorial 2009 (mejoras en el diseño, acceso y distribución de los productos en el territorio)

REGIÓN	ZONA SUR
--------	----------

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar la aplicación del Reglamento de Seguridad Minera y normativas complementarias, con el propósito de reducir la tasa de accidentabilidad en el sector minero.	% de Inspecciones en Seguridad Minera Ejecutadas respecto de las Programadas	84/210 Equivalente a un avance del 96%	Ejecutar a nivel regional 210 fiscalizaciones a faenas mineras.	Encargado de Seguridad Minera y Director Regional	Informe Mensual de Indicadores de Seguridad Minera	0,8%	SI	0,8%
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, utilizando el Manual de SERNAGEOMIN.	% de Inspecciones Ambientales ejecutadas aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras respecto de las Inspecciones Ambientales programada	11/3 Equivalente a un avance del 880%	Realizar 3 inspecciones ambientales aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras.	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,6%	SI	0,6%
Fortalecer el Sistema de Información de Gestión Ambiental Minera, actualizando el catastro de Faenas mineras paralizadas y abandonadas.	% de Formularios FMP/A ingresados a Bases de Datos de faenas Mineras FMP/A	3/3 Equivalente a un avance del 240%	Ingresar en la Dirección Regional 3 Formulario E-400 a Base de Datos de Faenas Mineras	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	0,6%	SI	0,6%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
	año t respecto de los ingresos de Formularios FMP/A Programados año t		Paralizadas / Abandonadas, FMP/A.	Gestión Ambiental, DIGA Director Regional				
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Exploración (Pedimentos) solicitadas por los Tribunales de Justicia	% de expedientes de exploración minera revisados año t, respecto de los expedientes que se espera recibir, año t.	1.268/3.200 Equivalente a un avance del 95%	Revisar 3.200 expedientes de exploración minera.	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	0,6%	SI	0,6%
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Explotación (mensuras), con el objeto de informar a los tribunales de Justicia su correcta operación.	% de expedientes de explotación minera revisados, respecto de los expedientes de mensura que se espera recibir, año t.	75/176 Equivalente a un avance del 102%	Revisar 176 expedientes de explotación Minera	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	0,5%	SI	0,5%
Reforzar la Asistencia Técnica geológica, realizando estudios técnicos que permitan efectuar las recomendaciones pertinentes, a las autoridades gubernamentales para	Número de Asistencia Técnica en materias geológicas realizadas en el	Actividad programada para ser realizada en el segundo	Realizar 3 asistencias técnicas geológicas	Subdirección Nacional de Geología	Archivos físicos	0,6%	No	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
enfrentar emergencias y prevenir eventuales problemas de ordenamiento territorial y de gestión de recursos.	año t.	semestre						
Reforzar el proceso de Publicación y Difusión de Mapas Geológicos Regionales, a través de los cuales se genere información necesaria para determinar la localización de recursos mineros y la cuantificación de ellos. También considera la generación de información del uso del territorio, la identificación de recursos de aguas subterráneas y de áreas y comunidades expuestas a peligros geológicos, tales como remociones en masa y volcánicos.	% de Envío a Edición y/o Publicación de Mapas Geológicos y Publicaciones Geológicas año t respecto de los programados en el año t	0,41/1 Equivalente a un avance del 98%	Enviar a Edición y/o Publicar 1 Mapa Geológico.	Subdirección Nacional de Geología	FR-PCG-011 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Geología	0,6%	SI	0,6%

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (%) **3,7% Avance de 206,5%**

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Servicio Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (CUMPLE /NO CUMPLE) **Cumple**

Actividad III. 1. Programa de Trabajo de Gestión Territorial 2009 (mejoras en el diseño, acceso y distribución de los productos en el territorio)

REGIÓN (1) OVDAS (OBSERVATORIO VOLCANOLOGICO DE LOS ANDES DEL SUR) IX REGIÓN

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos (2)	Indicador (3)	Resultado anual del indicador (4)	Meta anual o actividades comprometidas (5)	Unidad Responsable (6)	Medio de verificación (7)	Ponderación (%) (8)	Cumple/n o cumple (9)	Ponderación ganada (10)
Reforzar la Asistencia Técnica geológica, realizando estudios técnicos que permitan efectuar las recomendaciones pertinentes, a las autoridades gubernamentales para enfrentar emergencias y prevenir eventuales problemas de ordenamiento territorial y de gestión de recursos.	Número de Asistencia Técnica en materias geológicas realizadas en el año t.	6/12 Equivalente a un avance del 120%	Realizar 12 asistencias técnicas geológicas	Subdirección Nacional de Geología	Archivos físicos	1,2%	SI	1,2%
Reforzar el proceso de Publicación y Difusión de Mapas Geológicos Regionales, a través de los cuales se genere información necesaria para determinar la localización de recursos mineros y la cuantificación de ellos. También considera la generación de información del uso del territorio, la identificación de recursos de aguas subterráneas y de áreas y comunidades expuestas a peligros geológicos, tales como remociones en masa y volcánicos.	% de Envío a Edición y/o Publicación de Mapas Geológicos y Publicaciones Geológicas año t respecto de los programados en el año t	0,3/1 Equivalent e a un avance del 90%	Enviar a Edición y/o Publicar 1 Mapa Geológico.	Subdirección Nacional de Geología	FR-PCG-011 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Geología	1,1%	SI	1,1%
Difundir entre los clientes/usuarios/beneficiarios los productos elaborados	% de Eventos ejecutados de Difusión de los	Actividad programada para ser	Organizar y ejecutar 1 evento de	Subdirección Nacional de Geología	Archivos físicos	1,1%	No	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos (2)	Indicador (3)	Resultado anual del indicador (4)	Meta anual o actividades comprometidas (5)	Unidad Responsable (6)	Medio de verificación (7)	Ponderación (%) (8)	Cumple/no cumple (9)	Ponderación ganada (10)
por la institución con el objeto de potenciar el uso de la información geológica.	productos geológicos de SERNAGEOMIN en las regiones en las que el Servicio tiene presencia regional, respecto de los eventos programados.	realizada en el segundo semestre	Difusión de los productos geológicos de SERNAGEOMIN.	Dpto. de Comunicaciones				

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (%)	2,3% Avance 162,4%
Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Servicio Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (CUMPLE /NO CUMPLE)	Cumple

Actividad III. 1. Programa de Trabajo de Gestión Territorial 2009 (mejoras en el diseño, acceso y distribución de los productos en el territorio)

REGIÓN **OTPV (OFICINA TÉCNICA DE PUERTO VARAS) X REGIÓN**

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/n o cumple	Ponderación ganada
Reforzar la Asistencia Técnica geológica, realizando estudios técnicos que permitan efectuar las recomendaciones pertinentes, a las autoridades gubernamentales para enfrentar emergencias y prevenir eventuales problemas de ordenamiento territorial y de gestión de recursos.	Número de Asistencia Técnica en materias geológicas realizadas en el año t.	3/6 Equivalent e a un avance del 120%	Realizar 6 asistencias técnicas geológicas	OTPV Subdirección Nacional de Geología	Archivos físicos	1,2%	SI	1,2%
Reforzar el proceso de Publicación y Difusión de Mapas Geológicos Regionales, a través de los cuales se genere información necesaria para determinar la localización de recursos mineros y la cuantificación de ellos. También considera la generación de información del uso del territorio, la identificación de recursos de aguas subterráneas y de áreas y comunidades expuestas a peligros geológicos, tales como remociones en masa y volcánicos.	% de Envío a Edición y/o Publicación de Mapas Geológicos y Publicaciones Geológicas año t respecto de los programados en el año t	0,4/1 Equivalent e a un avance del 96%	Enviar a Edición y/o Publicar 1 Mapa Geológico.	OTPV Subdirección Nacional de Geología	FR-PCG-011 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Geología	1,1%	SI	1,1%
Difundir entre los clientes/usuarios/beneficiarios los productos elaborados	% de Eventos ejecutados de Difusión de los productos	Actividad programada para ser	Organizar y ejecutar 2 eventos de Difusión de los	OTPV Subdirección Nacional de	Archivos físicos	1,1%	No	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
por la institución con el objeto de potenciar el uso de la información geológica.	geológicos de SERNAGEOMIN en las regiones en las que el Servicio tiene presencia regional, respecto de los eventos programados.	realizada en el segundo semestre	productos geológicos de SERNAGEOMIN.	Geología Dpto. de Comunicaciones				

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (%) **2,3% Avance de 162,4%**

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Servicio Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (CUMPLE /NO CUMPLE) **Cumple**

Actividad III. 1. Programa de Trabajo de Gestión Territorial 2009 (mejoras en el diseño, acceso y distribución de los productos en el territorio)

REGIÓN	OTC (OFICINA TÉCNICA DE COYHAIQUE) XI REGIÓN
--------	--

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/n o cumple	Ponderación ganada
Reforzar la Asistencia Técnica geológica, realizando estudios técnicos que permitan efectuar las recomendaciones pertinentes, a las autoridades gubernamentales para enfrentar emergencias y prevenir eventuales problemas de ordenamiento territorial y de gestión de recursos.	Número de Asistencia Técnica en materias geológicas realizadas en el año t.	2/3 Equivalent e a un avance del 160%	Realizar 3 asistencias técnicas geológicas	Jefe Oficina Técnica Subdirección Nacional de Geología	Archivos físicos	1,1%	SI	1,1%
Reforzar el proceso de Publicación y Difusión de Mapas Geológicos Regionales, a través de los cuales se genere información necesaria para determinar la localización de recursos mineros y la cuantificación de ellos. También considera la generación de información del uso del territorio, la identificación de recursos de aguas subterráneas y de áreas y comunidades expuestas a peligros geológicos, tales como remociones en masa y volcánicos.	% de Envío a Edición y/o Publicación de Mapas Geológicos y Publicaciones Geológicas año t respecto de los programados en el año t	0,9/2 Equivalent e a un avance del 108%	Enviar a Edición y/o Publicar 2 Mapas Geológicos.	OTPV Subdirección Nacional de Geología	FR-PCG-011 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Geología	1,1%	SI	1,1%
Difundir entre los clientes/usuarios/beneficiarios los productos elaborados	% de Eventos ejecutados de Difusión de los productos	Actividad programada para ser	Organizar y ejecutar 3 eventos de Difusión de los	Jefe Oficina Técnica Subdirección	Archivos físicos	1,1%	No	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
por la institución con el objeto de potenciar el uso de la información geológica.	geológicos de SERNAGEOMIN en las regiones en las que el Servicio tiene presencia regional, respecto de los eventos programados.	realizada en el segundo semestre	productos geológicos de SERNAGEOMIN.	Nacional de Geología Dpto. de Comunicaciones				

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (%) (11)	2,2% Avance de 160%
--	---------------------

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Servicio Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (CUMPLE /NO CUMPLE) (12)	Cumple
--	--------

Actividad III. 1. Programa de Trabajo de Gestión Territorial 2009 (mejoras en el diseño, acceso y distribución de los productos en el territorio)

REGIÓN		CONSOLIDADO						
Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/n o cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar la aplicación del Reglamento de Seguridad Minera y normativas complementarias, con el propósito de reducir la tasa de accidentabilidad en el sector minero.	% de Inspecciones en Seguridad Minera Ejecutadas respecto de las Programadas	931/2.150 Equivalente a un avance del 130%	Ejecutar a nivel regional 2.150 fiscalizaciones a faenas mineras.	Encargado de Seguridad Minera y Director Regional	Informe Mensual de Indicadores de Seguridad Minera FR-PCG-012 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Seguridad Minera	4,4%	SI	4,4%
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, utilizando el Manual de SERNAGEOMIN.	% de Inspecciones Ambientales ejecutadas aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras respecto de las Inspecciones Ambientales programada	18/19 Equivalente a un avance del 284%	Realizar 19 inspecciones ambientales, aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras.	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA FR-PCG-013 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, DIGA	3,5%	SI	3,5%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Fortalecer el Sistema de Información de Gestión Ambiental Minera, actualizando el catastro de Faenas mineras paralizadas y abandonadas.	% de Formularios FMP/A ingresados a Bases de Datos de faenas Mineras FMP/A año t respecto de los ingresos de Formularios FMP/A Programados año t	6/19 Equivalente a un avance del 95%	Ingresar en la Dirección Regional 19 Formularios E-400 a Base de Datos de Faenas Mineras Paralizadas / Abandonadas, FMP/A.	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA FR-PCG-013 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, DIGA	3,5%	SI	3,5%
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Exploración (Pedimentos) solicitadas por los Tribunales de Justicia	% de expedientes de exploración minera revisados año t, respecto de los expedientes que se espera recibir, año t.	9.115/19.600 Equivalente a un avance del 112%	Revisar 19.600 expedientes de exploración minera.	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	2,8%	SI	2,8%
Revisión de los expedientes de Constitución de Concesiones Mineras de Explotación (mensuras), con el objeto de informar a los tribunales de Justicia su correcta operación.	% de expedientes de explotación minera revisados, respecto de los expedientes de mensura que se espera recibir, año t.	2.124/4.000 Equivalente a un avance del 127%	Revisar 4.000 expedientes de explotación Minera	Jefe Dpto. de Propiedad Minera	FR-PCG-014 Evaluación Trimestral Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Minería, Propiedad Minera	2,7%	SI	2,7

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/n o cumple	Ponderación ganada
Transferir conocimiento de las actividades y productos entregados por la Dirección Regional, en materias de seguridad minera, propiedad minera y gestión ambiental minera	% de cursos para Expertos de Prevención de Riesgos ejecutados respecto de los programados	3/14 Equivalente a un avance del 51%	Realizar 14 Cursos para Expertos en Prevención de Riesgos	Jefe Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	FR-PCG-020 Evaluación Trimestral de Indicadores de Desempeño Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	2,2%	No	0%
Crear conciencia en los trabajadores del sector minero de la necesidad y conveniencia de trabajar en un medio seguro y en un entorno ambientalmente sustentable.	% de cursos para Monitores en Seguridad Minera ejecutados respecto de los programados	14/25 Equivalente a un avance del 134%	Realizar 25 Cursos para Monitores en Seguridad Minera	Jefe Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	FR-PCG-020 Evaluación Trimestral de Indicadores de Desempeño Centro de Capacitación de SERNAGEOMIN	2,1%	SI	2,1%
Reforzar la Asistencia Técnica geológica, realizando estudios técnicos que permitan efectuar las recomendaciones pertinentes, a las autoridades gubernamentales para enfrentar emergencias y prevenir eventuales problemas de ordenamiento territorial y de gestión de recursos.	Número de Asistencia Técnica en materias geológicas realizadas en el año t.	19/30 Equivalente a un avance del 152%	Realizar 30 asistencias técnicas geológicas	Subdirección Nacional de Geología	Archivos físicos	7,1%	SI	7,1%
Reforzar el proceso de Publicación y Difusión de Mapas Geológicos	% de Envío a Edición y/o Publicación de	6,75/18 Equivalente a un avance	Enviar a Edición y/o Publicar 17 Mapas	Subdirección Nacional de Geología	FR-PCG-011 Evaluación Trimestral	5,8%	SI	5,8%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Regionales, a través de los cuales se genere información necesaria para determinar la localización de recursos mineros y la cuantificación de ellos. También considera la generación de información del uso del territorio, la identificación de recursos de aguas subterráneas y de áreas y comunidades expuestas a peligros geológicos, tales como remociones en masa y volcánicos.	Mapas Geológicos y Publicaciones Geológicas año t respecto de los programados en el año t	del 90%	Geológicos.		Indicadores de Desempeño Subdirección Nacional de Geología			
Difundir entre los clientes/usuarios/beneficiarios los productos elaborados por la institución con el objeto de potenciar el uso de la información geológica.	% de Eventos ejecutados de Difusión de los productos geológicos de SERNAGEOMIN en las regiones en las que el Servicio tiene presencia regional, respecto de los eventos programados.	Actividad programada para ser realizada en el segundo semestre	Organizar y ejecutar 9 eventos de Difusión de los productos geológicos de SERNAGEOMIN.	Subdirección Nacional de Geología Dpto. de Comunicaciones	Archivos físicos	4,9%	No	0%

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (%)	31,9% Avance de 196,3%
Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Servicio Programa de Trabajo (diseño, acceso y distribución) 2009 (CUMPLE /NO CUMPLE)	Cumple

Actividad III. 2: Programa de Complementariedad Territorial 2009 (mejoras en la complementariedad territorial de los productos en el territorio)

REGIÓN	CONAMA DE ARICA Y PARINACOTA
---------------	-------------------------------------

Identificación de la instancia	Principal problema a resolver el año 2009	Territorio(s) en el/ los que opera	Instituciones participantes	Productos o subproductos
Realización de mesas de trabajo, donde la Comisión Nacional del Medio ambiente (CONAMA), indica el plan de acción a seguir para la realización de las fiscalizaciones conjuntas COFA, las cuales son materializadas a través de un programa de fiscalización para el año vigente.	Evaluar y controlar el cumplimiento de los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras, para lo cual se debe realizar fiscalización medioambiental conjunta (COFA), con componente geológico y/o minero.	El territorio a cubrir corresponde al definido en el Programa establecido por la contraparte CONAMA, las que se deben realizar en las Provincias de Arica, Parinacota, y las comunas de Arica, Camarones, Putre y General Lagos.	CONAMA, DGA, SAF, SERNAGEOMIN, Servicio Salud, CONAF, SISS. Consejo de Monumentos Nacionales.	Informes de resultados de la fiscalización conjunta, esto es la fiscalización ambiental ejecutada con CONAMA y otras instituciones

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, avanzando en la complementariedad inter-institucional junto a otras	% de Inspecciones Conjuntas Ejecutadas con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA), respecto de las Inspecciones Conjuntas Programadas.	2/5 Equivalente a un avance del 96%	Realizar 5 fiscalizaciones conjuntas (CONAMA), con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA).	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	3,3%	SI	3,3%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
instituciones que conforman el Comité operativo de fiscalización COF.								

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región - Programa de Complementariedad Territorial 2009 (%)	3,3%
---	------

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	Cumple
--	--------

**PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009
REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA**

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Mes de realiz.	Instituciones Participantes
1	Incorporación de Aceite Usado al Sistema Quemador Horno Calcinador 1400	CELITE Chile Ltda.	DIA	Arica	Arica	14/05/2009	CONAMA, DGA, SERVICIO DE SALUD, SAG, BIENES NACIONALES, MUNICIPALIDAD
2	Poder de Compra de Minerales	ENAMI	DIA	Arica	Camarones	11/06/2009	CONAMA, DGA, SERVICIO DE SALUD, SAG, BIENES NACIONALES, MUNICIPALIDAD, VIALIDAD
3	Proyecto Planta DOT	QUIBORAX Ltda.	DIA	Arica	Arica	12/08/2009	CONAMA, DGA, SERVICIO DE SALUD, SAG, BIENES NACIONALES, MUNICIPALIDAD
4	Optimización Línea de Operación Planta Acido Bórico	QUIBORAX Ltda.	DIA	Arica	Arica	12/08/2009	CONAMA, DGA, SERVICIO DE SALUD, SAG, BIENES NACIONALES, MUNICIPALIDAD
5	Nuevo Recinto para descarga y almacenamiento de Acido Sulfúrico	QUIBORAX Ltda.	DIA	Arica	Arica	12/08/2009	CONAMA, DGA, SERVICIO DE SALUD, SAG, BIENES NACIONALES, MUNICIPALIDAD
6	Planta de tratamiento de aguas servidas domesticas	QUIBORAX Ltda.	DIA	Arica	Arica	14/09/2009	CONAMA, DGA, SERVICIO DE SALUD, SAG,

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Mes de realiz.	Instituciones Participantes
							BIENES NACIONALES, MUNICIPALIDAD
7	Exploración Minera Choquelimpie	SCM Vilacollo	DIA	Parinacota	Putre	11/11/2009	CONAMA, DGA, SERVICIO DE SALUD, SAG, BIENES NACIONALES, MUNICIPALIDAD, CONAF, SERNATUR
8	Optimización del proyecto minero Choquelimpie	SCM Vilacollo	DIA	Parinacota	Putre	11/11/2009	CONAMA, DGA, SERVICIO DE SALUD, SAG, BIENES NACIONALES, MUNICIPALIDAD, CONAF, SERNATUR

**FISCALIZACIONES CONJUNTA EJECUTADAS
ENERO – MAYO 2009
REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA**

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Fecha efectiva de ejecución	Instituciones Participantes
1	Incorporación de Aceite Usado al Sistema Quemador Horno Calcinador 1400	CELITE Chile Ltda.	DIA	Arica	Arica	22/05/2009	CONAMA, DGA, SERVICIO DE SALUD, SAG, BIENES NACIONALES, MUNICIPALIDAD
2	Poder de Compra de Minerales	ENAMI	DIA	Arica	Camarones	12/06/2009	CONAMA, DGA, SERVICIO DE SALUD, SAG, BIENES NACIONALES, MUNICIPALIDAD, VIALIDAD

Actividad III. 2: Programa de Complementariedad Territorial 2009 (mejoras en la complementariedad territorial de los productos en el territorio)

REGIÓN	TARAPACA
---------------	-----------------

Identificación de la instancia	Principal problema a resolver el año 2009	Territorio(s) en el/ los que opera	Instituciones participantes	Productos o subproductos
Realización de mesas de trabajo, donde la Comisión Nacional del Medio ambiente (CONAMA), indica el plan de acción a seguir para la realización de las fiscalizaciones conjuntas COFA, las cuales son materializadas a través de un programa de fiscalización para el año vigente.	Evaluar y controlar el cumplimiento de los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras, para lo cual se debe realizar fiscalización medioambiental conjunta (COFA), con componente geológico y/o minero.	El territorio a cubrir corresponde al definido en el Programa establecido por la contraparte CONAMA, las que se deben realizar en las Provincias de Iquique y Provincia de Tamarugal.	CONAMA, DGA, SAF, SERNAGEOMIN, Servicio Salud, CONAF, SISS. Consejo de Monumentos Nacionales.	Informes de resultados de la fiscalización conjunta, esto es la fiscalización ambiental ejecutada con CONAMA y otras instituciones

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, avanzando en la complementariedad inter-institucional junto a otras instituciones que conforman el Comité operativo de fiscalización COF.	% de Inspecciones Conjuntas Ejecutadas con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA), respecto de las Inspecciones Conjuntas Programadas	5/5 Equivalente a un avance del 240%	Realizar 5 fiscalizaciones conjuntas (CONAMA), con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA).	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	4,1%	SI	4,1%

Desempeño Anual Región - Programa de Complementariedad Territorial 2009 (%)	4,1%
---	------

Desempeño Anual Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	Cumple
--	--------

**FISCALIZACIÓN CONJUNTAS EJECUTADAS AÑO 2009
REGIÓN DE TARAPACA**

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Fecha efectiva de ejecución	Instituciones Participantes
1	Modificación del Proyecto Dump Leach	Compañía Minera Quebrada Blanca	DIA	Tamarugal	Pica	Abril 15/6/09 Ord	Autoridad Sanitaria, Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero
2	Proyecto Traslado Planta Procesadora y Envasadora de Sal, Patillos, I Región	Sociedad Punta de Lobos	DIA	Iquique	Iquique	Mayo 05/06/09, Ord.2420	Autoridad Sanitaria, Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero, SERNAPESCA, Consejo de Monumentos Nacionales y Gobernación Marítima
3	Socavón Rampa de Prospección Rosario	Cía. Minera Doña Inés de Collahuasi	DIA	Tamarugal	Pica	Mayo 17 de junio	Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero, Consejo de Monumentos Nacionales
11	Modificación del Botadero Norte de Ripios de Lixiviación	Compañía Minera Quebrada Blanca	DIA	Tamarugal	Pica	Abril 15/06/09 Ord.2436	Autoridad Sanitaria, Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero, Consejo de Monumentos Nacionales, Transportes y Telecomunicaciones,

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Fecha efectiva de ejecución	Instituciones Participantes
							Superintendencia de Electricidad y Combustible y CONAF
12	Botadero Sur de Ripios de Lixiviación	Compañía Minera Quebrada Blanca	DIA	Tamarugal	Pica	Abril 15/06/09 Ord. 2437	Autoridad Sanitaria, Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero, Consejo de Monumentos Nacionales, Transportes y Telecomunicaciones, Superintendencia de Electricidad y Combustible y CONAF
14	Proyecto Traslado Planta Procesadora y Envasadora de Sal, Patillos, I Región.	Sociedad Punta de Lobos	DIA	Iquique	Iquique	Mayo 05/06/09 Ord 2420	Autoridad Sanitaria, Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero, SERNAPESCA, Consejo de Monumentos Nacionales y Gobernación Marítima
15	Terminal Nº2 Puerto Patillos I Región		DIA	Iquique	Iquique	Mayo 5/06/09 ORD 2421	Autoridad Sanitaria, Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero, SERNAPESCA, Consejo de Monumentos Nacionales y Gobernación Marítima
16	Reemplazo de Planta de Molienda y Harneo en Mina		DIA	Iquique	Iquique	Mayo 05/06/09 ORD 2424	Autoridad Sanitaria, Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero, SERNAPESCA, Consejo de

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Fecha efectiva de ejecución	Instituciones Participantes
							Monumentos Nacionales y Gobernación Marítima
18	Explotación de Sal del Salar Grande		DIA	Iquique	Iquique	Mayo 5/06/09 ORD 2423	Autoridad Sanitaria, Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero, SERNAPECSA, Consejo de Monumentos Nacionales y Gobernación Marítima
19	Proyecto Explotación Rajo Huiniquintipa Este	Cía. Minera Doña Inés de Collahuasi	DIA	Tamarugal	Pica	Mayo 17 junio	Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero, Consejo de Monumentos Nacionales
20	Proyecto Explotación Depósitos Huiniquintipa Este Fase II y III	Cía. Minera Doña Inés de Collahuasi	DIA	Tamarugal	Pica	Mayo junio	Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero, Consejo de Monumentos Nacionales
21	Proyecto Explotación Depósito Huiniquintipa Este Fase IV	Cía. Minera Doña Inés de Collahuasi	DIA	Tamarugal	Pica	Mayo Junio	Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero, Consejo de Monumentos Nacionales
22	Socavón Rampa de Prospección Rosario	Cía. Minera Doña Inés de Collahuasi	DIA	Tamarugal	Pica	Mayo Se visito pero a la fecha no se ha desarrollado	Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero, Consejo de Monumentos Nacionales
23	Proyecto Cátodos	HMC	DIA	Tamarugal	Pozo Almonte	Mayo 29/05/09 ORD 2354	Dirección General de Aguas, Servicio Agrícola y Ganadero,

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Fecha efectiva de ejecución	Instituciones Participantes
							Consejo de Monumentos Nacionales, Autoridad Sanitaria
27	Incorporación de Cloro en Planta de Yodo Nueva Victoria	SQM S.A.	DIA	Tamarugal	Pozo Almonte	Junio 26/06/09 ORD 2566	Dirección General de Aguas, Autoridad Sanitaria, SAG, CONAF
29	Modificación Planta de Yoduro Nueva Victoria	SQM S.A.	DIA	Tamarugal	Pozo Almonte	Junio 26/06/09 ORD 2569	Dirección General de Aguas, Autoridad Sanitaria, SAG, CONAF
30	Mina Nueva Victoria Sur	SQM S.A.	DIA	Tamarugal	Pozo Almonte	Junio 26/06/09 ORD 2568	Dirección General de Aguas, Autoridad Sanitaria, SAG, CONAF
31	Proyecto Aducción Llamara	SQM S.A.	DIA	Tamarugal	Pozo Almonte	Junio 26/06/09 ORD 2573 EXCLUSION	Dirección General de Aguas, Autoridad Sanitaria, SAG, CONAF
32	Ampliación Nueva Victoria	SQM S.A.	DIA	Tamarugal	Pozo Almonte	Junio 26/06/09 ORD 2565	Dirección General de Aguas, Autoridad Sanitaria, SAG, CONAF
33	Extracción de Aguas Subterráneas desde Sur Viejo.	SQM S.A.	DIA	Tamarugal	Pozo Almonte	Junio 26/06/09 ORD 2574	Dirección General de Aguas, Autoridad Sanitaria, SAG, CONAF
34	Proyecto Lagunas Soquimich Yodo S.A.	SQM S.A.	DIA	Tamarugal	Pozo Almonte	Junio 26/06/09 ORD 2567	Dirección General de Aguas, Autoridad Sanitaria, SAG, CONAF

**PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009
REGIÓN DE TARAPACA**

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Mes de realiz.	Instituciones Participantes
1	<ul style="list-style-type: none"> • Labores de Prospección y Sondajes 	TVX Minera de Chile S.A.	DIA	Tamarugal	Pica	Septiembre	Dirección General de Aguas, Autoridad Sanitaria, Consejo Monumentos Nacionales
2	<ul style="list-style-type: none"> • Modificación Mineroducto Collahuasi 	Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi	DIA	Tamarugal Iquique	Pica Pozo Almonte Iquique	Septiembre	Dirección General de Aguas, Autoridad Sanitaria
3	<ul style="list-style-type: none"> • Proyecto Expansión 110 Ktpd Planta Concentradora Collahuasi. • Proyecto Optimización Collahuasi 	Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi	EIA DIA	Tamarugal	Pica	Septiembre	Dirección General de Aguas, Autoridad Sanitaria

Actividad III. 2: Programa de Complementariedad Territorial 2009 (mejoras en la complementariedad territorial de los productos en el territorio)

REGIÓN	CONAMA - ANTOFAGASTA
---------------	-----------------------------

Identificación de la instancia	Principal problema a resolver el año 2009	Territorio(s) en el/ los que opera	Instituciones participantes	Productos o subproductos
Realización de mesas de trabajo, donde la Comisión Nacional del Medio ambiente (CONAMA), indica el plan de acción a seguir para la realización de las fiscalizaciones conjuntas COFA, las cuales son materializadas a través de un programa de fiscalización para el año vigente.	Evaluar y controlar el cumplimiento de los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras, para lo cual se debe realizar fiscalización medioambiental conjunta (COFA), con componente geológico y/o minero.	El territorio a cubrir corresponde al definido en el Programa establecido por la contraparte CONAMA, las que se deben realizar en las Provincias de Tocopilla, El Loa y Antofagasta.	CONAMA, DGA, SERNAGEOMIN, SERNAPESCA, SERNATUR, SAG, CONAF, SEREMI SALUD, SEC	Informes de resultados de la fiscalización conjunta, esto es la fiscalización ambiental ejecutada con CONAMA y otras instituciones

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, avanzando en la complementariedad inter-institucional	% de Inspecciones Conjuntas Ejecutadas con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA), respecto de las Inspecciones Conjuntas Programadas.	4/5 Equivalente a un avance del 192%	Realizar 5 fiscalizaciones conjuntas (CONAMA), con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA).	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	4,1%	SI	4,1%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
junto a otras instituciones que conforman el Comité operativo de fiscalización COF.								

Desempeño Anual Región - Programa de Complementariedad Territorial 2009 (%)	4,1%
Desempeño Anual Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	Cumple

**PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009
REGIÓN DE ANTOFAGASTA**

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Mes de Realización	Instituciones Participantes
1	EXPLOTACIÓN SECTOR FORTUNA, MINA EL PEÑÓN	MINERA MERIDIAN LTDA.	DIA	Antofagasta	Antofagasta	Mayo	SEREMI SALUD CONAMA, SERNAGEOMIN
2	EXTRACCIÓN Y MOVIMIENTO DE MINERALES MINA RADOMIRO TOMIZ QUINQUENIO 2008-2012	CODELCO CHILE DIVISIÓN CODELCO NORTE	DIA	LOA	CALAMA	Junio	SEREMI SALUD CONAMA, SERNAGEOMIN,
3	CENTRAL TERMOELÉCTRICA SALAR	CODELCO CHILE DIVISIÓN CODELCO NORTE	DIA	LOA	CALAMA	Junio	SEREMI SALUD CONAMA, SERNAGEOMIN,
4	CAMBIOS Y MEJORAS EN LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA.	SQM Salar S.A.	EIA	LOA	San Pedro	Junio	SEREMI SALUD CONAMA, SERNAGEOMIN, SAG, SERNATUR
5	PLANTA SX-EW 200 TMF/MES PLANTA TALTAL ENAMI PARA MINERALES Y RIPIOS DE LIXIVIACIÓN	ENAMI	DIA	Antofagasta	Taltal	Julio	SEREMI SALUD CONAMA, SERNAGEOMIN,
6	SANTA MARGARITA	MINERA CERRO DOMINADOR S.A.	DIA	LOA	CALAMA	Agosto	SEREMI SALUD CONAMA SERNAGEOMIN, SAG
7	PROYECTO ESPERANZA	MINERA ESPERANZA	EIA	Antofagasta	MEJILLONES-SIERRA GORDA	Agosto	SEREMI SALUD CONAMA SERNAGEOMIN, SAG, SERNATUR SEC
8	PLANTA DE PROCESAMIENTO DE MOLIBDENO EN MEJILLONES	MOLIBDENOS Y METALES S.A.	EIA	Antofagasta	MEJILLONES	Septiembre	SEREMI SALUD CONAMA SERNAGEOMIN, SAG, SERNATUR SEC

FISCALIZACIONES CONJUNTA EJECUTADAS
ENERO – MAYO 2009
REGIÓN DE ANTOFAGASTA

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Fecha efectiva de ejecución	Instituciones Participantes
1	PLANTA SX-EW 200 TMF/MES PLANTA TALTAL ENAMI PARA MINERALES Y RIPIOS DE LIXIVIACIÓN (1)	ENAMI	DIA	Antofagasta	Taltal	28 de Abril	SEREMI SALUD CONAMA, SERNAGEOMIN,
2	EXPLORACIÓN SECTOR FORTUNA, MINA EL PEÑÓN	MINERA MERIDIAN LTDA.	DIA	Antofagasta	Antofagasta	12 de mayo	SEREMI SALUD CONAMA, SERNAGEOMIN
3	EXTRACCIÓN Y MOVIMIENTO DE MINERALES MINA RADOMIRO TOMIZ QUINQUENIO 2008-2012	CODELCO CHILE DIVISIÓN CODELCO NORTE	DIA	LOA	CALAMA	8 y 9 de Junio	SEREMI SALUD CONAMA, SERNAGEOMIN,
4	CENTRAL TERMOELÉCTRICA SALAR	CODELCO CHILE DIVISIÓN CODELCO NORTE	DIA	LOA	CALAMA	8 y 9 de Junio	SEREMI SALUD CONAMA, SERNAGEOMIN,
5	CAMBIOS Y MEJORAS EN LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA.	SQM Salar S.A.	EIA	LOA	Tocopilla y Maria Elena	16 y 17 de junio	SEREMI SALUD CONAMA, SERNAGEOMIN, SAG, SERNATUR

Actividad III. 2: Programa de Complementariedad Territorial 2009 (mejoras en la complementariedad territorial de los productos en el territorio)

REGIÓN	CONAMA - ATACAMA
---------------	-------------------------

Identificación de la instancia	Principal problema a resolver el año 2009	Territorio(s) en el/ los que opera	Instituciones participantes	Productos o subproductos
Realización de mesas de trabajo, donde la Comisión Nacional del Medio ambiente (CONAMA), indica el plan de acción a seguir para la realización de las fiscalizaciones conjuntas COFA, las cuales son materializadas a través de un programa de fiscalización para el año vigente.	Evaluar y controlar el cumplimiento de los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras, para lo cual se debe realizar fiscalización medioambiental conjunta (COFA), con componente geológico y/o minero.	El territorio a cubrir corresponde al definido en el Programa establecido por la contraparte CONAMA, las que se deben realizar en las Provincias de Copiapó, Chañaral y Huasco.	CONAMA, DGA, SERNAGEOMIN, SERNAPESCA, SERNATUR, SAG, CONAF, SEREMI SALUD, SEC	Informes de resultados de la fiscalización conjunta, esto es la fiscalización ambiental ejecutada con CONAMA y otras instituciones

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, avanzando en la complementariedad inter-institucional junto a otras instituciones que conforman el Comité operativo de fiscalización COF.	% de Inspecciones Conjuntas Ejecutadas con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA), respecto de las Inspecciones Conjuntas Programadas.	5/5 Equivalente a un avance del 300%	Realizar 5 fiscalizaciones conjuntas (CONAMA), con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA).	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	4,1%	SI	4,1%

Desempeño Anual Región - Programa de Complementariedad Territorial 2009 (%)	4,1%
---	------

Desempeño Anual Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	Cumple
--	--------

**PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009
REGIÓN DE ATACAMA**

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Mes de realiz.	Instituciones Participantes
1	Aumento Capacidad de Tratamiento y Reducción de Emisiones en la Planta Cerrillos, de COEMIN S.A.	COEMIN S.A.	EIA	Copiapó	Tierra Amarilla	Sin fecha	DGA-Vialidad-MTT-MOP- SERNAGEOMIN - CONAMA
2	Ampliación capacidad de tranque de relaves N°3, Planta M.A. Matta	Empresa Nacional De Minería	DIA	Copiapó	Copiapó	MAYO	Salud- SERNAGEOMIN - SISS-DGA-MOP- CONAMA
3	Ampliación Planta LIX-SX-EW 400 a 1000 TMF/mes Planta Matta	Empresa Nacional De Minería	DIA	Copiapó	Copiapó	MAYO	SISS-Salud-DGA- SERNAGEOMIN - CONAMA
4	Ampliación Capacidad de Tratamiento de Riles	Empresa Nacional De Minería	DIA	Copiapó	Copiapó	ABRIL	SISS-Salud-DGA- SERNAGEOMIN - CONAMA
5	Expansión y Mejoramiento Planta San José a 300 KTPM	Sociedad Punta del Cobre S.A.	DIA	Copiapó	Tierra Amarilla	ENERO	Salud- SERNAGEOMIN - CONAMA
6	Modificación Operacional Tranque de Relave las Cruces a 300 KTPM	Sociedad Punta del Cobre S.A.	DIA	Copiapó	Tierra Amarilla	ENERO	Salud- SERNAGEOMIN - MOP-SERPLAC- SERNAPESCA- Gov. Marítima- CONAMA
7	Instalaciones Portuarias Punta Padrones Bahía de Caldera	Compañía Contractual Minera Candelaria	EIA	Copiapó	Caldera	Sin fecha	SERNAGEOMIN , Salud-MOP- CONAMA
8	Proyecto Prospección Minero Sol Naciente	Minera Nittetsu Chile Ltda	DIA	Copiapó	Copiapó	Sin fecha	SERNAGEOMIN , Salud-MOP- CONAMA

La fecha no se define con anterioridad, la CONAMA es la que indica cuando se realiza

**FISCALIZACIONES CONJUNTA EJECUTADAS
ENERO – MAYO 2009
REGIÓN DE ATACAMA**

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Fecha efectiva de ejecución	Instituciones Participantes
1	Ampliación capacidad de tranque de relaves N°3, Planta M.A. Matta	Empresa Nacional de Minería	DIA	Copiapó	Copiapó	20 de mayo 2009	Salud- SERNAGEOMIN- DGA-MOP- CONAMA
2	Ampliación Planta LIX-SX-EW 400 a 1000 TMF/mes Planta Matta	Empresa Nacional de Minería	DIA	Copiapó	Copiapó	20 de mayo 2009	SISS-Salud-DGA- MOP- SERNAGEOMIN- CONAMA
3	Ampliación Capacidad de Tratamiento de Riles	Empresa Nacional de Minería	DIA	Copiapó	Copiapó	03 de abril 2009	Salud-DGA - SERNAGEOMIN- CONAMA
4	Expansión y Mejoramiento Planta San José a 300 KTPM	Sociedad Punta del Cobre S.A.	DIA	Copiapó	Tierra Amarilla	22 de enero 2009	Salud- DGA - SERNAGEOMIN- CONAMA
5	Modificación Operacional Tranque de Relave las Cruces a 300 KTPM	Sociedad Punta del Cobre S.A.	DIA	Copiapó	Tierra Amarilla	22 de enero 2009	Salud- DGA - SERNAGEOMIN- - CONAMA

Actividad III. 2: Programa de Complementariedad Territorial 2009 (mejoras en la complementariedad territorial de los productos en el territorio)

REGIÓN	CONAMA - COQUIMBO
---------------	--------------------------

Identificación de la instancia	Principal problema a resolver el año 2009	Territorio(s) en el/ los que opera	Instituciones participantes	Productos o subproductos
Realización de mesas de trabajo, donde la Comisión Nacional del Medio ambiente (CONAMA), indica el plan de acción a seguir para la realización de las fiscalizaciones conjuntas COFA, las cuales son materializadas a través de un programa de fiscalización para el año vigente.	Evaluar y controlar el cumplimiento de los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras, para lo cual se debe realizar fiscalización medioambiental conjunta (COFA), con componente geológico y/o minero.	El territorio a cubrir corresponde al definido en el Programa establecido por la contraparte CONAMA, las que se deben realizar en las Provincias de Choapa, Equi y Limarí.	CONAMA, DGA, SAG, CONAF, SISS, Seremi Salud, Dir. Monumentos Nacionales, Sernapesca, DOH, Directemar, SERNAGEOMIN y otros	Informes de resultados de la fiscalización conjunta, esto es la fiscalización ambiental ejecutada con CONAMA y otras instituciones

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, avanzando en la complementariedad inter-institucional junto a otras instituciones que conforman el Comité operativo de fiscalización COF.	% de Inspecciones Conjuntas Ejecutadas con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA), respecto de las Inspecciones Conjuntas Programadas.	2/5 Equivalente a un avance del 96%	Realizar 5 fiscalizaciones conjuntas (CONAMA), con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA).	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	4,1%	SI	4,1%

Desempeño Anual Región - Programa de Complementariedad Territorial 2009 (%)	4,1%
---	------

Desempeño Anual Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	Cumple
--	--------

**PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009
REGIÓN DE COQUIMBO**

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Mes de realiz.	Instituciones Participantes
1	Modificación Túnel de Prospección Sector Manquehua	C.M.L.A.	DIA	Choapa	Salamanca	Febrero	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, SISS.
2	Túnel de Prospección Sector Manquehua	C.M.L.A.	DIA	Choapa	Illapel	Febrero	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, SISS.
3	Tranque de Relaves 1-2	Minera Talcuna Ltda.	DIA	Vicuña	Elqui	Junio	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
4	Modificación Proyecto de Tranque de Relaves Socorro N°6, Planta Talcuna	Cía. Minera San Gerónimo	DIA	Vicuña	Elqui	Junio	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
5	Proyecto Ampliación Planta Talcuna	Cía. Minera San Gerónimo	DIA	Vicuña	Elqui	Junio	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
6	Cianuración en Pila Planta La Ventolera	Cía. Minera Demetrio Tello	EIA	Limarí	Ovalle	2º Semestre	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
7	Proyecto Delta	ENAMI-Ovalle	EIA	Limarí	Ovalle	2º Semestre	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
8	Desarrollo Integral y Continuidad	Cía. Minera	DIA	Limarí	Ovalle	2º	CONAMA, SNGM,

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Mes de realiz.	Instituciones Participantes
	Operativa del Proceso de Concentración de Cía. Minera Panulcillo S.A.	Panulcillo S.A.				Semestre	DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
9	Proyecto Hipógeno	Cía. Minera Carmen de Andacollo	EIA	Andacollo	Elqui	2º Semestre	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
10	Proyecto Minero Andacollo Cobre	Cía. Minera Carmen de Andacollo	EIA	Andacollo	Elqui	2º Semestre	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
11	Lixiviación de Minerales de Baja Ley (ROM)	Cía. Minera Carmen de Andacollo	DIA	Andacollo	Elqui	2º Semestre	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
12	Adecuación y Mejoramiento del Area de Lixiviación	Cía. Minera Carmen de Andacollo	DIA	Andacollo	Elqui	2º Semestre	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
13	Ampliación Botadero Norte	Cía. Minera Carmen de Andacollo	DIA	Andacollo	Elqui	2º Semestre	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
14	Modificación y Ampliación Botadero Sur, Proyecto Andacollo Cobre	Cía. Minera Carmen de Andacollo	DIA	Andacollo	Elqui	2º Semestre	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
15	Extensión Oeste Actual Area Lixiviación	Cía. Minera Carmen de Andacollo	DIA	Andacollo	Elqui	2º Semestre	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
16	Desarrollo Fase IV-Andacollo Oro	Cía. Minera Dayton	DIA	Andacollo	Elqui	2º Semestre	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.
17	Plan Minero 2007-2010	Cía. Minera Dayton	DIA	Andacollo	Elqui	2º Semestre	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Mes de realiz.	Instituciones Participantes
18	Modificación Plan Minero 2007-2010	Cía. Minera Dayton	DIA	Andacollo	Elqui	2º Semestre	CONAMA, SNGM, DGA, SEREMI Salud, SAG, CONAF, Vialidad, SISS.

**FISCALIZACIONES CONJUNTA EJECUTADAS
ENERO – MAYO 2009
REGIÓN DE COQUIMBO**

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Fecha efectiva de ejecución	Instituciones Participantes
1	Modificación Túnel de Prospección Sector Manquehua	C.M.L.A.	DIA	Choapa	Salamanca	Febrero (19/02/09)	CONAMA, SNGM , DGA, SEREMI Salud, SAG, SISS.
2	Túnel de Prospección Sector Manquehua	C.M.L.A.	DIA	Choapa	Illapel	Febrero (19/02/09)	CONAMA, SNGM , DGA, SEREMI Salud, SAG, SISS.

Actividad III. 2: Programa de Complementariedad Territorial 2009 (mejoras en la complementariedad territorial de los productos en el territorio)

REGIÓN	ZONA CENTRAL (V, RM, VI)
---------------	---------------------------------

Identificación de la instancia	Principal problema a resolver el año 2009	Territorio(s) en el/ los que opera	Instituciones participantes	Productos o subproductos
Realización de mesas de trabajo, donde la Comisión Nacional del Medio ambiente (CONAMA), indica el plan de acción a seguir para la realización de las fiscalizaciones conjuntas COFA, las cuales son materializadas a través de un programa de fiscalización para el año vigente.	Evaluar y controlar el cumplimiento de los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras, para lo cual se debe realizar fiscalización medioambiental conjunta (COFA), con componente geológico y/o minero.	El territorio a cubrir corresponde al definido en el Programa establecido por la contraparte CONAMA, las que se deben realizar en las Provincias de las Regiones de Valparaíso; O'Higgins y Región Metropolitana.	CONAMA, DGA, SAG, CONAF, SISS, Seremi Salud, Dir. Monumentos Nacionales, Sernapesca, DOH, Directemar, SERNAGEOMIN y otros	Informes de resultados de la fiscalización conjunta, esto es la fiscalización ambiental ejecutada con CONAMA y otras instituciones

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, avanzando en la complementariedad inter-institucional junto a otras instituciones que conforman el Comité operativo de fiscalización COF.	% de Inspecciones Conjuntas Ejecutadas con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA), respecto de las Inspecciones Conjuntas Programadas.	10/5 Equivalente a un avance del 600%	Realizar 5 fiscalizaciones conjuntas (CONAMA), con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA).	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	4,1%	SI	4,1%

Desempeño Anual Región - Programa de Complementariedad Territorial 2009 (%)	4,1%
---	------

Desempeño Anual Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	Cumple
--	--------

**PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009
REGIÓN ZONA CENTRAL**

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Fecha efectiva de ejecución	Instituciones Participantes
1	Botadero Donoso	Angloamerican Div Los Bronces	DIA	Santiago	Lo Barnechea	29/01/09	SERNAGEOMIN y SAG
2	Ampliación Tranque El Torito	Angloamerica Div El Soldado	DIA	Valparaíso	Comuna Nogales	19/03/09	CONAMA, CONAF, SERNAGEOMIN
3	Depósito de Desmontes El Sauce	Angloamerica Div El Soldado	DIA	Valparaíso	Comuna Nogales	19/03/09	CONAMA, CONAF, SERNAGEOMIN
4	Continuación Norte Rajo Abierto	Angloamerica Div El Soldado	DIA	Valparaíso	Comuna Nogales	19/03/09	CONAMA, CONAF, SERNAGEOMIN
5	Optimización Producción Mina-Concentradora	CODELCO Div. El Teniente	DIA	Cachapoal	Machali	11/05/09	Dir. Ejec. CONAMA ,Servicios Públicos
6	Aumento Capacidad de Beneficio	CODELCO Div. El Teniente	DIA	Cachapoal	Machali	11/05/09	Dir. Ejec. CONAMA ,Servicios Públicos
7	Incremento Producción a 140 Ktpd	CODELCO Div. El Teniente	DIA	Cachapoal	Machalí	11/05/09	Dir. Ejec. CONAMA ,Servicios Públicos
8	Planta de Abatimiento de Molibdeno y regul. pH ril Carén	CODELCO Div. El Teniente	DIA	Melipilla	Alhué	14/05/09	Dir. Ejec. CONAMA ,Servicios Públicos
9	Peraltamiento Embalse Carén	CODELCO Div. El Teniente	EIA	Melipilla	Alhué	14/05/09	Dir. Ejec. CONAMA ,Servicios Públicos
10	Ampliación Planta de Abatimiento de Molibdeno	CODELCO Div. El Teniente	DIA	Melipilla	Alhué	14/05/09	Dir. Ejec. CONAMA ,Servicios Públicos

Actividad III. 2: Programa de Complementariedad Territorial 2009 (mejoras en la complementariedad territorial de los productos en el territorio)

REGIÓN	ZONA SUR
---------------	-----------------

Identificación de la instancia	Principal problema a resolver el año 2009	Territorio(s) en el/ los que opera	Instituciones participantes	Productos o subproductos
Realización de mesas de trabajo, donde la Comisión Nacional del Medio ambiente (CONAMA), indica el plan de acción a seguir para la realización de las fiscalizaciones conjuntas COFA, las cuales son materializadas a través de un programa de fiscalización para el año vigente.	Evaluar y controlar el cumplimiento de los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras, para lo cual se debe realizar fiscalización medioambiental conjunta (COFA), con componente geológico y/o minero.	El territorio a cubrir corresponde al definido en el Programa establecido por la contraparte CONAMA, las que se deben realizar en las Provincias de las regiones que cubren la Zona Sur.	CONAMA, DGA, SAG, CONAF, SISS, Seremi Salud, Dir. Monumentos Nacionales, Sernapesca, DOH, Directemar, SERNAGEOMIN y otros	Informes de resultados de la fiscalización conjunta, esto es la fiscalización ambiental ejecutada con CONAMA y otras instituciones

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, avanzando en la complementariedad inter-institucional junto a otras instituciones que conforman el Comité operativo de fiscalización COF.	% de Inspecciones Conjuntas Ejecutadas con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA), respecto de las Inspecciones Conjuntas Programadas	4/5 Equivalente a un avance del 240%	Realizar 5 fiscalizaciones conjuntas (CONAMA), con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA).	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	4,2%	SI	4,2

Desempeño Anual Región - Programa de Complementariedad Territorial 2009 (%)	4,2%
---	------

Desempeño Anual Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	Cumple
--	--------

**PROGRAMA DE FISCALIZACIÓN CONJUNTA AÑO 2009
REGIÓN ZONA SUR**

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Mes de realiz.	Instituciones Participantes
1	Proyecto de Prospección Aurífera Pumillahue	Minera Pumillahue	DIA	Valdivia	San José de la Mariquina San Gregorio	Febrero	CONAMA Seremi de Salud del Maule CONAMA Seremi de Salud del Maule CONAMA y otros
2	Remediación de Fosas en Continente e Isla de Tierra del Fuego	ENAP Magallanes	DIA	Magallanes Tierra del Fuego	Primavera	Febrero	CONAMA Seremi de Salud del Maule CONAMA Seremi de Salud del Maule CONAMA y otros
3	Explotación se Arenas Silíceas Loanco 9 del 1 al 15	Minera Faro Carranza S.A.	DIA	Talca	Constitución	Febrero	CONAMA Seremi de Salud del Maule
4	Plan Minero Fachinal	Minera Cerro Bayo Ltda.	DIA	General Carrera	Chile Chico	Marzo	SAG, Servicio Salud, DGA , SISS y CONAMA
5	Relleno Sanitario, Crecimiento Tranque Confluencia y Proyecto Gekko	CDM El Toqui	DIA	Coyhaique	Coyhaique	Marzo	SAG, Servicio Salud, DGA, SISS y CONAMA

**FISCALIZACIONES CONJUNTA EJECUTADAS
ENERO – MAYO 2009
REGIÓN ZONA SUR**

Nº	Proyecto	Titular	EIA/DIA	Provincia	Comuna	Fecha efectiva de ejecución	Instituciones Participantes
1	Proyecto de Prospección Aurífera Pumillahue	Minera Pumillahue	DIA	Valdivia	San José de la Mariquina San Gregorio	05.02.2009	CONAMA Seremi de Salud del Maule CONAMA Seremi de Salud del Maule CONAMA y otros
2	Explotación se Arenas Silícicas Loanco 9 del 1 al 15	Minera Faro Carranza S.A.	DIA	Talca	Constitución	26.02.2009	CONAMA Seremi de Salud del Maule
3	Plan Minero Fachinal	Minera Cerro Bayo Ltda.	DIA	General Carrera	Chile Chico	10.03.2009	SAG, Servicio Salud, DGA , SISS y CONAMA
4	Relleno Sanitario, Crecimiento Tranque Confluencia y Proyecto Gekko	CDM El Toqui	DIA	Coyhaique	Coyhaique	12.03.2009	SAG, Servicio Salud, DGA, SISS y CONAMA

Actividad III. 2: Programa de Complementariedad Territorial 2009 (mejoras en la complementariedad territorial de los productos en el territorio)

REGIÓN	CONSOLIDADO
--------	-------------

Identificación de la instancia	Principal problema a resolver el año 2009	Territorio(s) en el/ los que opera	Instituciones participantes	Productos o subproductos
Realización de mesas de trabajo, donde la Comisión Nacional del Medio ambiente (CONAMA), indica el plan de acción a seguir para la realización de las fiscalizaciones conjuntas COFA, las cuales son materializadas a través de un programa de fiscalización para el año vigente.	Evaluar y controlar el cumplimiento de los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras, para lo cual se debe realizar fiscalización medioambiental conjunta (COFA), con componente geológico y/o minero.	El territorio a cubrir corresponde al definido en el Programa establecido por la contraparte CONAMA, las que se deben realizar en las Provincias de las regiones que cubren la Zona Sur.	CONAMA, DGA, SAG, CONAF, SISS, Seremi Salud, Dir. Monumentos Nacionales, Sernapesca, DOH, Directemar, SERNAGEOMIN y otros	Informes de resultados de la fiscalización conjunta, esto es la fiscalización ambiental ejecutada con CONAMA y otras instituciones

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Evaluar y controlar los compromisos medioambientales establecidos por las empresas mineras en los Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental con componentes geológicos y/o mineros, avanzando en la complementariedad inter-institucional junto a otras instituciones que conforman el Comité operativo de fiscalización COF.	% de Inspecciones Conjuntas Ejecutadas con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA), respecto de las Inspecciones Conjuntas Programadas	19/35 Equivalente a un avance del 130%	Realizar 5 fiscalizaciones conjuntas (CONAMA), con el Comité de Fiscalización Ambiental (COFA).	Encargado Unidad Ambiental Regional Dpto. Ingeniería y Gestión Ambiental, DIGA Director Regional	Informe mensual Unidad Regional Ambiental, DIGA	28%	SI	28%

Desempeño Anual Región - Programa de Complementariedad Territorial 2009 (%)	23,9% Avance de 204,9
---	-----------------------

Desempeño Anual Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	Cumple
--	--------

Programa de Trabajo de Mejoras a los Sistemas de Información y Provisión de Información a los GOREs

Actividad III. 3: Programa de Trabajo de Mejoras a (los) Sistema(s) de Información Institucional y de Provisión de Información a los Gobiernos Regionales

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Suscribir Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	Porcentaje de cumplimiento de Suscripción del Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	1/1 Equivalente a un avance de 100%	1 Protocolo de entrega de Información suscrito	Dirección Regional de Arica – Parinacota	Protocolo suscrito	1,1%	SI	1,1%
Entregar Anuario de la Minería	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Anuario de la Minería	1/1 Equivalente a un avance de 100%	1 Anuario de la Minería entregado	Dirección Regional de Arica – Parinacota	Anuario de la Minería de Chile	0,3%	SI	0,3%
Entregar Informe de estadísticas de producción y de accidentes de la Región	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Informe de estadística y accidentes	0/2 0%	2 Informe entregado	Dirección Regional de Arica – Parinacota	ORD. Dirigido al Intendente Regional	0,3%	NO	0%
Entregar informe Iniciativas de inversión ARI y PROPIR	Porcentaje de cumplimiento de entrega de informes ARI y PROPIR	0/2 0%	100% Informes entregados	Dirección Regional de Arica – Parinacota	ORD. Dirigido al Intendente Regional	0,3%	NO	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Entregar Informe de concesiones mineras constituidas	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Informe	0/1 0%	1 Informe entregado	Dirección Regional de Arica – Parinacota	Digital, actualizar en la Web	0,3%	NO	0%
Entregar Pronunciamientos sobre Fiscalizaciones Conjuntas COFA	Porcentaje de cumplimiento de entrega de Pronunciamiento sobre Fiscalizaciones conjuntas COFA	0/5 0%	5 Pronunciamiento entregado	Dirección Regional de Arica – Parinacota	Copia de ORD. Dirigido al Director de CONAMA	0,3%	NO	0%
Otros objetivos institucionales Garantizar el cumplimiento asegurando la provisión de la información.	Porcentaje de confirmación de recepción de información	1/5 0%	100%	Dirección Regional de Arica – Parinacota		0,7%	NO	0%

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Información 2009 (%) = **1,4% Avance del 101,8%**

Desempeño al 31 de mayo (Anual) Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE) **CUMPLE**

Actividad III. 3: Programa de Trabajo de Mejoras a (los) Sistema(s) de Información Institucional y de Provisión de Información a los Gobiernos Regionales

REGIÓN (1)	TARAPACA
-------------------	-----------------

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Suscribir Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	Porcentaje de cumplimiento de Suscripción del Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	1/1 Equivalente a un avance de 100%	1 Protocolo de entrega de Información suscrito	Dirección Regional de Tarapacá	Protocolo suscrito	1,1%	SI	1,1%
Entregar Anuario de la Minería	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Anuario de la Minería	1/1 Equivalente a un avance de 100%	1 Anuario de la Minería entregado	Dirección Regional de Tarapacá	Anuario de la Minería de Chile	0,4%	SI	0,4%
Calendarios e informes de fiscalización	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Informe	0/4 0%	4 Informe entregado	Dirección Regional de Tarapacá	Calendario e informes de Fiscalización	0,4%	NO	0%
Actividades de seguridad minera	Porcentaje de cumplimiento de entrega de informes ARI y PROPIR	0/4 0%	4 Informes entregados	Dirección Regional de Tarapacá	Informe de Seguridad Minera	0,4%	NO	0%
Informe periódico tranques de relave	Porcentaje de cumplimiento de entrega Informe de tranques de relave	0/4 0%	4 Informe entregado	Dirección Regional de Tarapacá	Informe de Tranques de relave	0,3%	NO	0%
Otros objetivos institucionales	Porcentaje de confirmación de	1/4 Equivalente	4	Dirección Regional de		0,7%	NO	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Garantizar el cumplimiento asegurando la provisión de la información.	recepción de información	A un avance de 60%		Tarapacá				

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Información 2009 (%) =	1,5% Avance del 109,1%
---	------------------------

Desempeño al 31 de mayo (Anual) Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	CUMPLE
---	--------

Actividad III. 3: Programa de Trabajo de Mejoras a (los) Sistema(s) de Información Institucional y de Provisión de Información a los Gobiernos Regionales

REGIÓN	ANTOFAGASTA
---------------	--------------------

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Suscribir Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	Porcentaje de cumplimiento de Suscripción del Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	1/1 Equivalente a un avance de 100%	1 Protocolo de entrega de Información suscrito	Dirección Regional de Antofagasta	Protocolo suscrito	1,1%	SI	1,1%
Anuario de la Minería (estadísticas de la Minería Nacional y Regional)	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Anuario de la Minería	1/1 Equivalente a un avance de 100%	1 Anuario de la Minería entregado	Dirección Regional de Antofagasta	Anuario de la Minería de Chile	0,4%	SI	0,4%
Informes periódicos sobre el estado de los tranques de relaves	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Informe	0/1 0%	1 Informe entregado	Dirección Regional de Antofagasta	ORD. Dirigido al Intendente Regional	0,4%	NO	0%
Fichas de traspaso de información para la puesta en marcha del Sistema de Información Territorial de la Región de Antofagasta (SITRA)	Porcentaje de cumplimiento de entrega de informes ARI y PROPPIR	0/7 0%	7 Informes entregados	Dirección Regional de Antofagasta	ORD. Dirigido al Intendente Regional	0,4%	NO	0%
Entregar informes de las Fiscalizaciones conjuntas COFA	Porcentaje de cumplimiento de entrega de Pronunciamiento	2/5 Equivalente a un	5 Pronunciamiento entregado	Dirección Regional de Antofagasta	Copia Informes enviados a	0,3%	SI	0,3%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
	sobre Fiscalizaciones conjuntas COFA	avance del 192%			CONAMA			
Otros objetivos institucionales Garantizar el cumplimiento asegurando la provisión de la información.	Porcentaje de confirmación de recepción de información	2/4 Equivalente a un avance del 120%	4	Dirección Regional de Antofagasta		0,7%	SI	0,7%

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Información 2009 (%) =	2,5%, Avance del 181%
---	-----------------------

Desempeño al 31 de mayo (Anual) Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	CUMPLE
---	--------

Actividad III. 3: Programa de Trabajo de Mejoras a (los) Sistema(s) de Información Institucional y de Provisión de Información a los Gobiernos Regionales

REGIÓN	ATACAMA
---------------	----------------

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Entregar Anuario de la Minería	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Anuario de la Minería	0/1 Equivalente a un avance de 0%	1 Anuario de la Minería entregado	Dirección Regional de Atacama	Anuario de la Minería de Chile	0,6%	NO	0%
Entregar Informe de estadísticas de producción y de accidentes de la Región	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Informe	0%	Informe entregado	Dirección Regional de Atacama	ORD. Dirigido al Intendente Regional	0,5%	NO	0%
Entregar informe Iniciativas de inversión ARI y PROPIR	Porcentaje de cumplimiento de entrega de informes ARI y PROPIR	0%	Informes entregados	Dirección Regional de Atacama	ORD. Dirigido al Intendente Regional	0,5%	NO	0%
Entregar Informe de concesiones mineras constituidas	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Informe	0%	Informe entregado	Dirección Regional de Atacama	Digital, actualizar en la WEB	0,5%	NO	0%
Entregar Pronunciamientos sobre Fiscalizaciones Conjuntas COFA	Porcentaje de cumplimiento de entrega de Pronunciamiento sobre Fiscalizaciones conjuntas COFA	0%	Pronunciamiento entregado	Dirección Regional de Atacama	Copia de ORD. Dirigido al Director de CONAMA	0,5%	NO	0%
Otros objetivos institucionales	Porcentaje de confirmación de	0%		Dirección Regional de		0,7%	NO	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Garantizar el cumplimiento asegurando la provisión de la información.	recepción de información			Atacama				

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Información 2009 (%) =	0% ,
---	------

Desempeño al 31 de mayo (Anual) Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	NO CUMPLE
---	-----------

Nota: De acuerdo a lo comunicado por el señor Intendente de la Región de Atacama a través del Ord. N° 982, de fecha 03 de junio de 2009, en el cual se señala que de acuerdo al Plan de Trabajo 2009 el Servicio Nacional de Geología y Minería, junto a otros Servicios, ha quedado **eximido de cumplir con entregar información al GORE Atacama**, comprometida en el sistema PMG Gestión Territorial. En el contexto de lo anteriormente señalado la Dirección Regional de Atacama ha elaborado el presente Programa con el objeto de proveer de información al GORE Atacama.

Actividad III. 3: Programa de Trabajo de Mejoras a (los) Sistema(s) de Información Institucional y de Provisión de Información a los Gobiernos Regionales

REGIÓN	COQUIMBO
---------------	-----------------

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Suscribir Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	Porcentaje de cumplimiento de Suscripción del Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	1/1 Equivalente a un avance de 100%	1 Protocolo de entrega de Información suscrito	Dirección Regional de Coquimbo	Protocolo suscrito	1,1%	SI	1,1%
Entregar informes de fiscalización de Seguridad Minera	Porcentaje de cumplimiento de entrega de Informes	0/2 0%	2 Informe entregado	Dirección Regional de Coquimbo	Calendario e informes de Fiscalización	0,5%	NO	0%
Entregar informes de Propiedad Minera	Porcentaje de cumplimiento de entrega de informes ARI y PROPIR	0/2 0%	2 Informes entregados	Dirección Regional de Coquimbo	Informe de Seguridad Minera	0,5%	NO	0%
Entregar informes de Gestión Ambiental (Fiscalizaciones Conjuntas COFA)	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Informe	0/5 0%	5 Informe entregado	Dirección Regional de Coquimbo	Informe de Tranques de relave	0,5%	NO	0%
Otros objetivos institucionales Garantizar el cumplimiento asegurando la provisión de la información.	Porcentaje de confirmación de recepción de información	0/3 0%	3	Dirección Regional de Coquimbo		0,7%	NO	0%

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Información 2009 (%) =	1,1%, Avance del 80%
---	----------------------

Desempeño al 31 de mayo (Anual) Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	NO CUMPLE
---	-----------

Actividad III. 3: Programa de Trabajo de Mejoras a (los) Sistema(s) de Información Institucional y de Provisión de Información a los Gobiernos Regionales

REGIÓN	ZONA CENTRAL (V, RM, VI)
--------	--------------------------

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Suscribir Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	Porcentaje de cumplimiento de Suscripción del Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	0/1 Equivalente a un avance de 100%	1 Protocolo de entrega de Información suscrito	Dirección Regional Zona Central	Protocolo suscrito	1,1%	NO	0%
Entregar Anuario de la Minería	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Anuario de la Minería	0/1 Equivalente A un avance de 0%	1 Anuario de la Minería entregado	Dirección Regional Zona Central	Anuario de la Minería de Chile	0,3%	NO	0%
Entregar Informe de estadísticas de producción y de accidentes de la Región	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Informe	0/4 0%	4 Informe entregado	Dirección Regional Zona Central	ORD. Dirigido al Intendente Regional	0,3%	NO	0%
Entregar informe Iniciativas de inversión ARI y PROPIR	Porcentaje de cumplimiento de entrega de informes ARI y PROPIR	0/5 0%	5 Informes entregados	Dirección Regional Zona Central	ORD. Dirigido al Intendente Regional	0,3%	NO	0%
Entregar Informe de concesiones mineras constituidas	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Informe	0/1 0%	1 Informe entregado	Dirección Regional Zona Central	Digital, actualizar en la WEB	0,3%	NO	0%
Entregar Pronunciamientos	Porcentaje de cumplimiento de	0/5 0%	5 Pronunciamiento	Dirección Regional	Copia de ORD.	0,3%	NO	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
sobre Fiscalizaciones Conjuntas COFA	entrega de Pronunciamiento sobre Fiscalizaciones conjuntas COFA		entregado	Zona Central	Dirigido al Director de CONAMA			
Otros objetivos institucionales Garantizar el cumplimiento asegurando la provisión de la información.	Porcentaje de confirmación de recepción de información	1/5 0%	5	Dirección Regional Zona Central		0,7%	NO	0%

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Información 2009 (%) = **0%, Avance del 0%**

Desempeño al 31 de mayo (Anual) Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE) **NO CUMPLE**

Actividad III. 3: Programa de Trabajo de Mejoras a (los) Sistema(s) de Información Institucional y de Provisión de Información a los Gobiernos Regionales

REGIÓN	ZONA SUR
---------------	-----------------

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Suscribir Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	Porcentaje de cumplimiento de Suscripción del Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	1/1 Equivalente a un avance de 100%	1 Protocolo de entrega de Información suscrito	Dirección Regional Zona Sur	Protocolo suscrito	1,1%	SI	1,1%
Entregar Anuario de la Minería	Porcentaje de cumplimiento de entrega del Anuario de la Minería	1/1 Equivalente A un avance de 100%	1 Anuario de la Minería entregado	Dirección Regional Zona Sur	Anuario de la Minería de Chile	0,5%	SI	0,4%
Entregar Informe de Asistencia Técnica, Corresponden a informes que contienen las recomendaciones pertinentes, para enfrentar emergencias y para prevenir eventuales problemas de remociones en masa.	Porcentaje de cumplimiento de entrega de Informes de asistencia Técnica	0/3 0%	3 Informe de Asistencias técnicas entregado	Dirección Regional Zona Sur	ORD. Dirigido al Intendente Regional	0,5%	NO	0%
Entregar Informes de las Inspecciones conjuntas COFA	Porcentaje de cumplimiento de entrega de Pronunciamiento sobre Fiscalizaciones conjuntas COFA	0/5 0%	5 Pronunciamiento entregado	Dirección Regional Zona Sur	Copia informativa de oficio dirigido a la Directora de CONAMA	0,5%	NO	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Otros objetivos institucionales Garantizar el cumplimiento asegurando la provisión de la información.	Porcentaje de confirmación de recepción de información	1/3 Equivalente a un avance del 80%	3	Dirección Regional Zona Sur		0,7%	NO	0%

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Información 2009 (%) =	1,6%, Avance del 116,4%
---	-------------------------

Desempeño al 31 de mayo (Anual) Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	CUMPLE
---	--------

Actividad III. 3: Programa de Trabajo de Mejoras a (los) Sistema(s) de Información Institucional y de Provisión de Información a los Gobiernos Regionales

REGIÓN	JEFE OVDAS (OBSERVATORIO VOLCANOLÓGICO DE LOS ANDES DEL SUR) IX REGIÓN
---------------	---

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Suscribir Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	Porcentaje de cumplimiento de Suscripción del Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	0/1 Equivalente a un avance de 100%	1 Protocolo de entrega de Información suscrito	OVDAS Región de la Araucanía	Protocolo suscrito	1,1%	NO	0%
Realizar actividades de Extensión	Porcentaje de actividades realizadas respecto de las programadas	0/2 0%	2 Actividades de Extensión	OVDAS Región de la Araucanía	Programa de Extensión	0,5%	NO	0%
Entregar documentos científicos técnicos geológicos	Porcentaje de cumplimiento de entrega del documento	0/1 0%	1 Documento geológico	OVDAS Región de la Araucanía	Documento Científico Geológico	0,5%	NO	0%
Realizar Asistencia Técnica: Corresponden a informes mensuales de vigilancia volcánica	Porcentaje de cumplimiento de entrega de Informes de asistencia Técnica	0/12 0%	12 Informe de Asistencias técnicas entregado	OVDAS Región de la Araucanía	ORD. Dirigido al Intendente Regional	0,5%	NO	0%
Otros objetivos institucionales Garantizar el cumplimiento asegurando la provisión de la información.	Porcentaje de confirmación de recepción de información	0/3 0%	3	OVDAS Región de la Araucanía		0,7%	NO	0%

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Información 2009 (%) =	0%
---	----

Desempeño al 31 de mayo (Anual) Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE)	NO CUMPLE
---	-----------

Actividad III. 3: Programa de Trabajo de Mejoras a (los) Sistema(s) de Información Institucional y de Provisión de Información a los Gobiernos Regionales

REGIÓN	OTPV (OFICINA TÉCNICA DE PUERTO VARAS) X REGIÓN
---------------	--

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Suscribir Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	Porcentaje de cumplimiento de Suscripción del Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	1/1 Equivalente a un avance de 100%	1 Protocolo de entrega de Información suscrito	OTPV, Región de Los Lagos	Protocolo suscrito	1,1%	SI	1,1%
Realizar actividades de Extensión	Porcentaje de actividades realizadas respecto de las programadas	0/2 0%	2 Actividades de Extensión	OVDAS Región de la Araucanía	Programa de Extensión	0,5%	NO	0%
Entregar Informe de Asistencia Técnica, Corresponden a informes que contienen las recomendaciones pertinentes, para enfrentar emergencias y para prevenir eventuales problemas de remociones en masa.	Porcentaje de cumplimiento de entrega de Informes de asistencia Técnica	0/6 0%	6 Informe de Asistencias técnicas entregado	OTPV, Región de Los Lagos	ORD. Dirigido al Intendente Regional	0,5%	NO	0%
Entregar documentos científicos técnicos geológicos	Porcentaje de cumplimiento de entrega del documento	0/1 0%	1 Documento geológico	OVDAS Región de la Araucanía	Documento Científico Geológico	0,5%	NO	0%
Otros objetivos institucionales Garantizar el	Porcentaje de confirmación de recepción de	0/2 0%	2	OTPV, Región de Los Lagos		0,7%	NO	0%

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
cumplimiento asegurando provisión de información.	información							

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Información 2009 (%) = 1,1%, avance de 116,4%

Desempeño al 31 de mayo (Anual) Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE) NO CUMPLE

Actividad III. 3: Programa de Trabajo de Mejoras a (los) Sistema(s) de Información Institucional y de Provisión de Información a los Gobiernos Regionales

REGIÓN OTC (OFICINA TÉCNICA DE COYHAIQUE) XI REGIÓN

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
Suscribir Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	Porcentaje de cumplimiento de Suscripción del Protocolo de entrega de información de SERNAGEOMIN al GORE	1/1 Equivalente a un avance de 100%	1 Protocolo de entrega de Información suscrito	Oficina Técnica de Coyhaique, Región de Aysén	Protocolo suscrito	1,1%	SI	1,1%
Entregar Informe de Asistencia Técnica geológica, realizando estudios técnicos que permitan efectuar recomendaciones pertinentes, para enfrentar emergencias y prevenir eventuales problemas de ordenamiento territorial y de gestión de recursos	Porcentaje de cumplimiento de entrega de Informes de asistencia Técnica	2/3 Equivalente a un avance de 100%	3 Informe de Asistencias técnicas entregado	Oficina Técnica de Coyhaique, Región de Aysén	Informe en Word dirigido al GORE	0,8%	SI	0,8%
Difundir entre los clientes/usuarios beneficiarios, los productos elaborados por la Institución con el objeto de potenciar el uso de la información geológica.	Porcentaje de cumplimiento de la difusión de Productos geológicos de Sernageomin	1/3 Equivalente a un avance de 80%	3 Informes de difusión	Oficina Técnica de Coyhaique, Región de Aysén	Informe en Word dirigido al GORE	0,7%	NO	0%
Otros objetivos institucionales Garantizar el	Porcentaje de confirmación de recepción de	2/2 100%	2	Oficina Técnica de Coyhaique,		0,7	SI	0,7

Control de Resultados			Control Operacional					
Objetivos específicos	Indicador	Resultado anual del indicador	Meta anual o actividades comprometidas	Unidad Responsable	Medio de verificación	Ponderación (%)	Cumple/no cumple	Ponderación ganada
cumplimiento asegurando la provisión de la información.	información			Región de Aysén				

Desempeño al 31 de Mayo (Anual) Región Programa de Información 2009 (%) = **2,6% Avance del 189,1%**

Desempeño al 31 de mayo (Anual) Servicio (CUMPLE /NO CUMPLE) **CUMPLE**

**Programa de Trabajo de Mejoras a los
Sistemas de Información y Provisión de Información a los GOREs**

Actividad III. 4: Análisis del avance en la implementación de los Programas de Trabajo 2009

REGIÓN	ARICA Y PARINACOTA
---------------	---------------------------

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
Diseño, Acceso y Distribución	Este programa se encuentra en etapa de implementación, la actividad de fiscalización en faenas mineras inició en marzo sus operaciones, junto con la llegada del Fiscalizador contratado para desarrollar esta actividad. Las principales actividades comprometidas se realizarán en el segundo semestre	La Dirección Regional de Arica y Parinacota, ha iniciado sus funciones regulares a partir del año 2009, incorporando el conjunto de funciones del área minera y a su vez atendiendo aspectos geológicos, por lo tanto, en estos primeros meses, se han realizado actividades de conformación de equipos de trabajo, dar a conocer la oficina a la comunidad y autoridades y retroalimentándose de las necesidades del sector minero, de las autoridades mineras y del público en general.	Debido al corto periodo de funcionamiento de esta Dirección regional, actualmente no se cuenta con información relativa a la existencia de dificultades en la implementación del programa, por lo tanto no ha sido necesario incorporar recomendaciones El Director Nacional realiza con cierta frecuencia, visitas a las Direcciones Regionales, con el propósito de examinar en terreno, con los profesionales de las áreas técnicas las dificultades encontradas en la ejecución de los distintos programas.	Ramón Moscoso Director Regional
Complementariedad	La fiscalización COFA, compromiso de complementariedad, se ha recibido de CONAMA Regional el programa de fiscalizaciones COFA., Durante el primer semestre se han realizado dos fiscalizaciones conjuntas, en ENAMI y Celite Chile S.A. , en las comunas de Arica y Camarones.	La autoridad ha facilitado la fiscalización COFA, en lo que al terreno se refiere, como también sobre el control del seguimiento a los incumplimientos de los compromisos asumidos por el Titular, en su Resolución ambiental aprobada, hasta finalizar el proceso.	Se requiere que las instituciones participantes coordinen de mejor forma el proceso de Planificación y ejecución de las fiscalizaciones conjuntas	Cristian Rojo Encargado Ambiental

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
	El avance efectivo de complementariedad al mes de mayo es de un 96%, respecto de la meta para el periodo evaluado.	La Dirección Regional ha cumplido de acuerdo a lo programado y ha coordinado satisfactoriamente con las otras Instituciones la fiscalización conjunta, logrando efectuar un trabajo integrado		
Información	<p>Con fecha 10 de Junio de 2009 el Director Regional de SERNAGEOMIN y el Jefe de División de Planificación y Desarrollo Regional Región Arica y Parinacota suscribieron Propuesta de entrega de información, estableciendo contenido de la información, periodicidad, formato y medio de entrega, lográndose un cumplimiento de un 100% en esta actividad.</p> <p>Respecto de la Provisión de información al GORE, se envió por Oficio Ord. al Jefe de División de Planificación y Desarrollo Regional, copia de Ord. dirigido al Director Regional de CONAMA de las fiscalizaciones conjuntas realizadas en ENAMI y en CELITE Chile Ltda. Asimismo, se hizo entrega del Anuario de la Minería de Chile, lográndose con ello un avance del 101,8% respecto de la meta para el periodo en evaluación.</p>	Para establecer acuerdo del contenido de la información a entregar, fue necesario consensuar ciertas actividades respecto de aquella información que era relevante de entregar bajo el contexto del Sistema PMG de gestión territorial.	<p>Producto de la reciente aplicación del protocolo de acuerdo, para la provisión de información, no se cuenta todavía con información relativa a la existencia de dificultades en la implementación del programa, por lo tanto no ha sido necesario incorporar recomendaciones.</p> <p>El Director Nacional realiza con cierta frecuencia, visitas a las Direcciones Regionales, con el propósito de examinar en terreno, con los profesionales de las áreas técnicas las dificultades encontradas en la ejecución de los distintos programas.</p>	Ramón Moscoso Director Regional

Actividad III. 4: Análisis del avance en la implementación de los Programas de Trabajo 2009

REGIÓN	TARAPACA
---------------	-----------------

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
Diseño, Acceso y Distribución	Programa de trabajo se encuentra implementado y en pleno funcionamiento. Durante el periodo de evaluación este programa presenta un avance de efectivo es de un 127,7%, respecto de la meta para el periodo evaluado.	La Dirección Nacional ha instruido a los Directores Regionales para que efectúen monitoreos permanentes sobre la ejecución del programa, con el objeto de evaluar el cumplimiento de los compromisos y detectar brechas que se produzcan respecto de metas establecidas y detectar las dificultades que existan en el sector minero para cumplir con las actividades de este programa.	El Directo Nacional ha instruido a los Directores regionales y Jefes de oficinas técnicas, respecto de informar mensualmente acerca de las actividades realizadas y de las dificultades efectivas y potenciales que se presentaron en el transcurso del periodo, con el objeto de tomar oportunamente las medidas necesarias	Héctor Tapia Director Regional
Complementariedad	Se ha recibido de CONAMA Regional el programa de fiscalizaciones COFA, el cual se encuentra implementado y en ejecución. Sin embargo, a la fecha de evaluación, no se ha recibido el reporte de lo ejecutado, por lo tanto, el avance es de 240%.	Este programa actualmente se encuentra en desarrollo y avanza de acuerdo a lo programado, superando la meta para el periodo en evaluación, para lo cual la Autoridad regional no ha requerido de medidas adicionales.	El Director Nacional realiza con cierta frecuencia, visitas a las Direcciones Regionales, con el propósito de examinar en terreno, con los profesionales de gestión ambiental las dificultades en las realización de las fiscalizaciones conjuntas	Encargada Ambiental
Información	Con fecha 4 de Junio de 2009 el Director Regional de SERNAGEOMIN y el Jefe de División de Planificación y Desarrollo Regional Gobierno regional de Tarapacá suscribieron Propuesta de entrega de información, estableciendo contenido de la información,	El alto compromiso de las autoridades de SERNAGEOMIN y del GORE facilitaron la suscripción del Protocolo	Es recomendable obtener la opinión de las autoridades del Gore, respecto de la información que SERNMAGEOMIN está entregando, para ir mejorando el sistema de información institucional	Héctor Tapia Director Regional

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
	<p>periodicidad, formato y medio de entrega.</p> <p>Respecto de la Provisión de información al GORE, se entregó por Oficio Ord. N° 2509, del 25 de Junio de 2009, un ejemplar del Anuario de la Minería de Chile, al Jefe de la División, Planificación y Desarrollo Regional del Gore de Tarapacá. El avance que presenta este programa es de un 109,1% respecto de la meta para el periodo en evaluación.</p>			

Actividad III. 4: Análisis del avance en la implementación de los Programas de Trabajo 2009

REGIÓN	ANTOFAGASTA
---------------	--------------------

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
Diseño, Acceso y Distribución	<p>Programa de trabajo se encuentra implementado y en pleno funcionamiento. La revisión y despacho de expedientes de exploraciones mineras ascendió al mes de mayo a 3.077 respecto de las 4.500 programadas.</p> <p>También existe un avance significativo en las inspecciones ambientales aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras.</p> <p>En el caso de las fiscalizaciones mineras el resultado es inferior al esperado, no obstante el programa de 505 fiscalizaciones en seguridad Minera se cumplirá totalmente.</p> <p>Al mes de mayo existe un avance efectivo del programa de Diseño, Acceso y Distribución del 148,6%, respecto de la meta para el periodo en evaluación.</p>	<p>La Dirección Nacional ha instruido a los Directores Regionales para que efectúen monitoreos permanentes sobre la ejecución del programa, con el objeto de evaluar el cumplimiento de los compromisos y detectar brechas que se produzcan respecto de metas establecidas y detectar las dificultades que existan en el sector minero para cumplir con las actividades de este programa.</p>	<p>El Directo Nacional ha instruido a los Directores regionales y Jefes de oficinas técnicas, El Director Nacional realiza con cierta frecuencia, visitas a las Direcciones Regionales, con el propósito de examinar en terreno, con los profesionales de las áreas técnicas las dificultades encontradas en la ejecución de los distintos programas. Además, se les solicita informar mensualmente acerca de las actividades realizadas y de las dificultades efectivas y potenciales que se presentaron en el transcurso del periodo, con el objeto de tomar oportunamente las medidas necesarias.</p>	<p>Jorge Guerra Director Regional</p>
Complementariedad	<p>Se ha recibido de CONAMA Regional el programa de fiscalizaciones COFA, el cual se encuentra ejecutando de acuerdo a lo programado.</p> <p>Durante el periodo en evaluación se han realizado 5 fiscalizaciones conjuntas en ENAMI. Minera Meridian, Codelco Chile (2 COFA), SQM</p>	<p>El trabajo de fiscalización conjunta se ha visto facilitado por la mayor coordinación con la CONAMA y el resto de las instituciones participantes.</p>	<p>Este programa se ejecuta con normalidad, no presentando dificultades, sin embargo la autoridad regional monitorea permanentemente la provisión colectiva de este producto, de manera de realizar los ajustes necesarios y oportunos.</p>	<p>Aída Acevedo</p>

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
	<p>Salar S.A., en las comunas de Taltal, Antofagasta, Calama (2) y San Pedro.</p> <p>El avance efectivo es de un 240%, respecto de la meta para el periodo en evaluación</p>			
<p>Información</p>	<p>Con fecha 24 de Marzo de 2009 el Director Regional de SERNAGEOMIN y el Jefe de División de Planificación y Desarrollo Regional Región de Antofagasta suscribieron Propuesta de entrega de información, estableciendo contenido de la información, periodicidad, formato y medio de entrega.</p> <p>Respecto de la Provisión de información al GORE, se entregó por Oficio 4746, de fecha 12 de junio de 2009, copia de dos informes de las Fiscalizaciones de ENAMI Y Faena El Peñon de Meridian.</p> <p>Por Oficio N° 4925 del 19 de Junio de 2009, se realizó el envío del Anuario de La Minería de Chile y las 2 fiscalizaciones efectuadas a CODELCO RT. El avance que presenta este programa es de un 181,8% respecto de la meta para el periodo en evaluación.</p>	<p>La Dirección Nacional ha instruido a los Directores Regionales para que gestionen oportunamente la provisión de información a los Gobiernos regionales, de acuerdo a lo establecido en el Protocolo de Acuerdo.</p>	<p>Producto de la reciente aplicación del protocolo de acuerdo, para la provisión de información, no se cuenta aún con información relativa a la existencia de dificultades en la implementación del programa, por lo tanto no ha sido necesario incorporar recomendaciones.</p>	<p>Jorge Guerra Director Regional</p>

Actividad III. 4: Análisis del avance en la implementación de los Programas de Trabajo 2009

REGIÓN	ATACAMA
---------------	----------------

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
Diseño, Acceso y Distribución	<p>Programa de trabajo se encuentra implementado y en pleno funcionamiento.</p> <p>Existe un avance significativo en las inspecciones mineras el cual presenta un avance del 133%. En cuanto a las ambientales aplicando el Manual de Inspección y Fiscalización Ambiental de Faenas Mineras, están programadas para el segundo semestre.</p> <p>Al mes de mayo existe un avance efectivo del programa de Diseño, Acceso y Distribución del 154,3%, respecto de la meta para el periodo en evaluación</p>	<p>La ejecución y avance en la implementación de este Programa se cumple con normalidad no obstante la Dirección Nacional y el Director Regional intercambian información continuamente respecto del avance del Programa, con el objeto de evaluar el cumplimiento de los compromisos y detectar brechas que se produzcan respecto de metas establecidas y detectar las dificultades que existan en el sector minero para cumplir con las actividades de este programa.</p>	<p>El Directo Nacional ha instruido a los Directores regionales y Jefes de oficinas técnicas, respecto de informar mensualmente acerca de las actividades realizadas y de las dificultades efectivas y potenciales que se presentaron en el transcurso del periodo, con el objeto de tomar oportunamente las medidas necesarias.</p> <p>El Director Nacional realiza con cierta frecuencia, visitas a las Direcciones Regionales, con el propósito de examinar en terreno, con los profesionales de las áreas técnicas las dificultades encontradas en la ejecución de los distintos programas.</p>	Director Regional
Complementariedad	<p>Se ha recibido de CONAMA Regional el programa de fiscalizaciones COFA, el cual se encuentra implementado y en ejecución. Durante el periodo en evaluación se han realizado 5 fiscalizaciones conjuntas, presentando un avance de un 300% respecto de la meta para el periodo en evaluación.</p>	<p>La ejecución de este Programa presenta un avance por sobre la meta presupuestada para el periodo, no siendo necesario la implementación de medidas complementarias a la fecha de este informe.</p>	<p>Este programa se ejecuta con normalidad, no presentando dificultades, sin embargo la autoridad regional monitorea permanentemente la provisión colectiva de este producto, de manera de realizar los ajustes necesarios y oportunos.</p>	Elizabeth Cortes Encargada Ambiental
Información	<p>De acuerdo a lo comunicado por el señor Intendente de la Región de Atacama a través del Ord. Nº 982, de fecha 03 de junio de 2009, en el cual se señala que de acuerdo al Plan de Trabajo 2009</p>			Director Regional

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
	<p>el Servicio Nacional de Geología y Minería, junto a otros Servicios, ha quedado eximido de cumplir con entregar información al GORE Atacama, comprometida en el sistema PMG Gestión Territorial.</p>			

Actividad III. 4: Análisis del avance en la implementación de los Programas de Trabajo 2009

REGIÓN	COQUIMBO
---------------	-----------------

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
Diseño, Acceso y Distribución	<p>El avance efectivo en materias de fiscalización ha sido relativamente bajo, al igual que las actividades de propiedad minera, resultado que se explica en gran parte debido a que las principales actividades están programadas para realizarse en el segundo semestre.</p> <p>Durante este período esta Dirección Regional, ha recepcionado e informado a los Tribunales de Justicia, 644 expedientes de Constitución Mineras de Exploración, y se han revisado 377 expedientes de Constitución Mineras de Explotación.</p> <p>Al mes de mayo existe un avance efectivo del programa de Diseño, Acceso y Distribución del 68,6%, respecto de la meta para el período en evaluación</p>	<p>La Dirección Nacional ha instruido a los Directores Regionales para que efectúen monitoreos permanentes sobre la ejecución del programa, con el objeto de evaluar el cumplimiento de los compromisos y detectar brechas que se produzcan respecto de metas establecidas y detectar las dificultades que existan en el sector minero para cumplir con las actividades de este programa.</p>	<p>El Directo Nacional ha instruido a los Directores regionales y Jefes de oficinas técnicas, respecto de informar mensualmente acerca de las actividades realizadas y de las dificultades efectivas y potenciales que se presentaron en el transcurso del período, con el objeto de tomar oportunamente las medidas necesarias</p> <p>El Director Nacional realiza con cierta frecuencia, visitas a las Direcciones Regionales, con el propósito de examinar en terreno, con los profesionales de las áreas técnicas las dificultades encontradas en la ejecución de los distintos programas.</p>	<p>José Gómez Director Regional</p>
Complementariedad	<p>Se ha recibido de CONAMA Regional el programa de fiscalizaciones COFA</p> <p>En el mes de febrero se han realizado dos fiscalizaciones conjuntas, de "Modificación Túnel de Prospección Sector Manquehua" y "Túnel de Prospección Sector Manquehua", de la empresa CMLA, en las comunas de Salamanca e Illapel.</p> <p>El cumplimiento de</p>	<p>Fiscalización COFA, posee dos etapas: la salida a terreno y el control del seguimiento a los incumplimientos de los compromisos asumidos por el Titular, en su Resol. Amb. aprobada, hasta finalizar el proceso.</p>	<p>Para cumplir totalmente con el Programa de Fiscalización COFA, se debería disponer en esta Dirección Regional, de un profesional adicional en el área Medio Ambiental, para analizar todos los requerimientos de CONAMA, principalmente denuncias ambientales que han aumentado considerablemente.</p>	<p>Vinka Rakela Encargada Ambiental</p>

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
	complementariedad tiene un avance de 96%, respecto de la meta para el periodo en evaluación.			
Información	<p>Con fecha 12 de junio de 2009 el Director Regional de SERNAGEOMIN y el Jefe de División de Planificación y Desarrollo Regional Región de Antofagasta suscribieron Propuesta de entrega de información, estableciendo contenido de la información, periodicidad, formato y medio de entrega.</p> <p>La provisión de información del primer semestre que se enviará al GORE, se realizará, de acuerdo a lo acordado a más tardar el 15 de julio de 2009. Ala fecha este programa presenta un avance del 80%, respecto de la meta para el periodo en evaluación</p>	<p>El Programa se ejecuta y avanza con normalidad, no obstante lo anterior la Dirección Nacional ha instruido a los Directores Regionales para que gestionen oportunamente la provisión de información a los Gobiernos regionales, de acuerdo a lo establecido en el Protocolo de Acuerdo.</p>	<p>Producto de la reciente aplicación del protocolo de acuerdo, para la provisión de información, no se cuenta todavía con información relativa a la existencia de dificultades en la implementación del programa, por lo tanto no ha sido necesario incorporar recomendaciones.</p>	<p>José Gómez Director Regional</p>

Actividad III. 4: Análisis del avance en la implementación de los Programas de Trabajo 2009

REGIÓN	ZONA CENTRAL (V, RM, VI)
---------------	---------------------------------

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
Diseño, Acceso y Distribución	<p>Programa de trabajo se encuentra implementado y en pleno funcionamiento, al mes de mayo presenta un avance de 167,4% respecto de la meta para el periodo en evaluación.</p> <p>Existe un avance significativo en las inspecciones a faenas mineras el cual presenta un avance del 119%. En cuanto a las fiscalizaciones ambientales aplicando el Manual de Inspección se han realizado 5 fiscalizaciones a Faenas Mineras. En cuanto al despacho de expedientes de mensura se tiene un avance de 180% y de un 61% en los expedientes de exploración. El avance en la elaboración de mapas alcanza a 126% respecto de la meta para al periodo en evaluación</p>	<p>La Dirección Nacional ha instruido a los Directores Regionales para que efectúen monitoreos permanentes sobre la ejecución del programa, con el objeto de evaluar el cumplimiento de los compromisos y detectar brechas que se produzcan respecto de metas establecidas y detectar las dificultades que existan en el sector minero para cumplir con las actividades de este programa.</p>	<p>El Directo Nacional ha instruido a los Directores regionales y Jefes de oficinas técnicas, respecto de informar mensualmente acerca de las actividades realizadas y de las dificultades efectivas y potenciales que se presentaron en el transcurso del periodo, con el objeto de tomar oportunamente las medidas necesarias.</p> <p>El Director Nacional realiza con cierta frecuencia, visitas a las Direcciones Regionales, con el propósito de examinar en terreno, con los profesionales de las áreas técnicas las dificultades encontradas en la ejecución de los distintos programas.</p>	<p>Pedro Almonacid Director Regional</p>
Complementariedad	<p>Se ha recibido de CONAMA Regional el programa de fiscalizaciones COFA, el cual se encuentra implementado y en ejecución.</p> <p>Durante el periodo enero – mayo de 2009 se han realizado 10 fiscalizaciones conjuntas COFA: 6 en CODELCO y 4 en AngloAmerican, en las comunas de Alhue, machalí, Los Nogales y Barnechea.</p> <p>El avance efectivo al 30 de Mayo</p>	<p>La ejecución de este Programa presenta un avance por sobre la meta presupuestada para el periodo, no siendo necesario la implementación de medidas complementarias a la fecha de este informe.</p>	<p>Este programa se ejecuta con normalidad, no presentando dificultades, sin embargo la autoridad regional monitorea permanentemente la provisión colectiva de este producto, de manera de realizar los ajustes necesarios y oportunos.</p>	<p>Carlos Arias Encargado Ambiental</p>

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
	asciende a un 600%, respecto de la meta para el periodo en evaluación.			
Información	La suscripción del Protocolo de Acuerdo a la fecha de emisión de este informe aún no se realiza. El Director Regional de SERNAGEOMIN y el Jefe de División de Planificación y Desarrollo Regional se encuentran discutiendo las materias objeto del objeto del acuerdo.	La Dirección Nacional ha instruido a los Directores Regionales para que gestionen oportunamente la suscripción y la provisión de información a los Gobiernos regionales, de acuerdo a lo establecido en los medios de verificación del Sistema PMG Gestión Territorial.	Producto del atraso en la suscripción del protocolo de acuerdo, para la provisión de información, no se cuenta todavía con información relativa a la existencia de dificultades en la implementación del programa, por lo tanto no ha sido necesario incorporar recomendaciones.	Pedro Almonacid Director Regional

Actividad III. 4: Análisis del avance en la implementación de los Programas de Trabajo 2009

REGIÓN	ZONA SUR
---------------	-----------------

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
Diseño, Acceso y Distribución	Programa de trabajo se encuentra implementado y en pleno funcionamiento, al mes de mayo presenta un avance de 206,5% respecto de la meta para el periodo en evaluación. El avance en las inspecciones a faenas mineras presenta un 96% respecto de la meta al mes de mayo. En cuanto a las fiscalizaciones ambientales aplicando el Manual de Inspección se han realizado 11 fiscalizaciones de un total de 3 comprometidas. En cuanto al despacho de expedientes de mensura se tiene un avance de 102% y de un 95% en las expedientes de exploración. El avance en la elaboración de mapas alcanza a 98% respecto de la meta para al periodo en evaluación	La Dirección Nacional ha instruido a los Directores Regionales para que efectúen monitoreos permanentes sobre la ejecución del programa, con el objeto de evaluar el cumplimiento de los compromisos y detectar brechas que se produzcan respecto de metas establecidas y detectar las dificultades que existan en el sector minero para cumplir con las actividades de este programa.	El Directo Nacional ha instruido a los Directores regionales y Jefes de oficinas técnicas, respecto de informar mensualmente acerca de las actividades realizadas y de las dificultades efectivas y potenciales que se presentaron en el transcurso del periodo, con el objeto de tomar oportunamente las medidas necesarias. El Director Nacional realiza con cierta frecuencia, visitas a las Direcciones Regionales, con el propósito de examinar en terreno, con los profesionales de las áreas técnicas las dificultades encontradas en la ejecución de los distintos programas.	Héctor Contreras Director Regional
Complementariedad	Se ha recibido de CONAMA Regional el programa de fiscalizaciones COFA, el cual se encuentra implementado y en ejecución. Durante los meses de febrero y marzo de 2009, se realizaron 4 fiscalizaciones conjuntas de 5 programadas, en Minera Pumillahue, Minera Faro Carranza S.A., Minera Cerro	Se realizó reuniones de trabajo para definir el contenido, evento que fue logrado por un alto compromiso de los Directivos de SERNAGEOMIN y el GORE de la Región del Bío Bío.	Este programa se ejecuta con normalidad, no presentando dificultades, sin embargo la autoridad regional monitorea permanentemente la provisión colectiva de este producto, de manera de realizar los ajustes necesarios y oportunos.	Hugo Constanzo Encargado Ambiental

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
	<p>Bayo Ltda, y en CDM El Toqui, de las comunas de San José de la Mariquina San Gregorio, Constitución, Chile Chico y Coyhaique, respectivamente.</p> <p>El avance efectivo del programa de complementariedad alcanza el 240% se han realizado 4 fiscalizaciones conjuntas.</p>			
Información	<p>Con fecha 12 de Junio de 2009 el Director Regional de SERNAGEOMIN y el Jefe de División de Planificación y Desarrollo Gobierno Regional del Bío Bío suscribieron Propuesta de entrega de información, estableciendo contenido de la información, periodicidad, formato y medio de entrega. El avance logrado a la fecha es de 116,4% respecto de la meta para el periodo en evaluación.</p>	<p>El Programa avanza y se ejecuta con normalidad, sin embargo la Dirección Nacional ha instruido a los Directores Regionales para que gestionen oportunamente la provisión de información a los Gobiernos regionales, de acuerdo a lo establecido en el Protocolo de Acuerdo.</p>	<p>Producto de la reciente aplicación del protocolo de acuerdo, para la provisión de información, no se cuenta todavía con información relativa a la existencia de dificultades en la implementación del programa, por lo tanto no ha sido necesario incorporar recomendaciones.</p>	<p>Héctor Contreras Director Regional</p>

Actividad III. 4: Análisis del avance en la implementación de los Programas de Trabajo 2009

REGIÓN	JEFE OVDAS (OBSERVATORIO VOLCANOLOGICO DE LOS ANDES DEL SUR) IX REGIÓN
---------------	---

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
Diseño, Acceso y Distribución	<p>Programa de trabajo se encuentra implementado y en pleno funcionamiento.</p> <p>La asistencia Técnica comprometida considera la entrega mensual de informes del estado de los volcanes de la Región, los cuales se han entregado oportunamente, además, dichos informes se pueden localizar en la pagina Web Institucional.</p> <p>El avance del programa logrado a la fecha es de 162,4% respecto de la meta para el periodo en evaluación.</p>	<p>A partir de este año el OVDAS, a solicitud de la autoridad se ha enfocado a transmitir conocimiento a la comunidad en general, a través de realizar programas de extensión, marcando de esta manera una mayor posicionamiento regional.</p>	<p>Debido al corto periodo de aplicación de esta nueva estrategia para el OVDAS, no se han detectado dificultades que permitan introducir recomendaciones.</p> <p>El Director Nacional realiza con cierta frecuencia, visitas a las Oficinas Técnicas, con el propósito de examinar en terreno, con los profesionales de las áreas técnicas las dificultades encontradas en la ejecución de los distintos programas.</p>	Hugo Moreno Jefe OVDAS IX Región
Información	<p>Se ha conversado la elaboración de un acuerdo junto con las materias, periodicidad, destinatario y formato por medio del SERNAGEOMIN entregará información al GORE. El avance logrado a la fecha es de 0% respecto de la meta para el periodo en evaluación.</p>	<p>Diversos factores han contribuido en el atraso de la firma del protocolo, documento que se encuentra elaborado para su discusión con la contraparte del GORE y es cosa de unas semanas o menos para concluir con este compromiso</p>	<p>Producto del atraso en la suscripción del protocolo de acuerdo, para la provisión de información, no se cuenta todavía con información relativa a la existencia de dificultades en la implementación del programa, por lo tanto no ha sido necesario incorporar recomendaciones.</p>	Hugo Moreno Jefe OVDAS IX Región

Actividad III. 4: Análisis del avance en la implementación de los Programas de Trabajo 2009

REGIÓN		OTPV (OFICINA TÉCNICA DE PUERTO VARAS) X REGIÓN		
Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
Diseño, Acceso y Distribución	<p>Programa de trabajo se encuentra implementado y en pleno funcionamiento, al mes de mayo presenta un avance de 162,4% respecto de la meta para el periodo en evaluación.</p> <p>En relación a la Asistencia Técnicas comprometida se tiene una meta de 6 y se han realizado 3, lo cual alcanza un avance de 120% respecto de la meta para el periodo en evaluación.</p> <p>El avance en la elaboración de un mapa alcanza al 96% respecto de la meta para al periodo en evaluación</p>	<p>A partir de este año la Oficina Técnica de Puerto Varas, a solicitud de la autoridad se ha enfocado a transmitir conocimiento a la comunidad en general, a través de realizar programas de extensión, marcando de esta manera una mayor posicionamiento en la región de Los Lagos.</p>	<p>El Director Nacional realiza con cierta frecuencia, visitas a las Oficinas Técnicas con el propósito de examinar en terreno, con los profesionales de las áreas técnicas las dificultades encontradas en la ejecución de los distintos programas.</p>	<p>Jorge Muñoz Jefe Oficina Técnica Puerto Varas</p>
Información	<p>Se ha avanzado en elaborar y suscribir el acuerdo con las materias, periodicidad, destinatario y formato por medio del cual se entregara información al GORE. El avance logrado a la fecha es de 116,4% respecto de la meta para el periodo en evaluación.</p>	<p>El Programa avanza y se ejecuta con normalidad, las partes han coincidido en el intercambio de ciertas materias desde SERNAGEOMIN al GORE.</p>	<p>Producto de la reciente aplicación del protocolo de acuerdo, para la provisión de información, no se cuenta todavía con información relativa a la existencia de dificultades en la implementación del programa, por lo tanto no ha sido necesario incorporar recomendaciones.</p>	<p>Jorge Muñoz Jefe Oficina Técnica Puerto Varas</p>

Actividad III. 4: Análisis del avance en la implementación de los Programas de Trabajo 2009

REGIÓN	Jefe de la División de Análisis y Control de Gestión GORE XI REGIÓN
---------------	--

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
Diseño, Acceso y Distribución	<p>Programa de trabajo se encuentra implementado y en pleno funcionamiento, al mes de mayo presenta un avance de 160,0% respecto de la meta para el periodo en evaluación.. Durante el periodo en evaluación se han realizado 2 asistencias técnicas en materias geológicas: (1) Apoyo técnico, tras un fenómeno de Remoción en Masa, en el sector de Cerro Intendente Marchant, en la localidad de Puerto Aysén, solicitada por Director Regional de ONEMI; (2) Apoyo técnico tras el reconocimiento de pobladores de emisiones de azufre, solicitada por el Gobernador de la Provincia de Capitán Prat.</p> <p>En materia de difusión de productos institucionales se participó en un Taller de Capacitación a Dirigentes Sociales sobre Peligros Geológicos y Protección Civil, en Puerto Aysén, en conjunto con ONEMI, SEREMI Minería, SEGEGOB y Gobernación de Aysén.</p> <p>En cuanto al avance en la elaboración de dos mapas alcanza al 108% respecto de la</p>	<p>La Oficina Técnica de la XI Región ha iniciado sus funciones regulares a partir del año 2009, en consecuencia la autoridad se encuentra monitoreando y atendiendo las necesidades de las autoridades gubernamentales del sector minero geológico y publico en general</p>	<p>Debido al corto periodo de funcionamiento de esta Oficina Técnica, a la fecha no se cuenta con información relativa a la existencia de dificultades en la implementación del programa, en consecuencia no ha sido necesario incorporar recomendaciones</p> <p>El Director Nacional realiza con cierta frecuencia, visitas a las Oficinas Técnicas con el propósito de examinar en terreno, con los profesionales de las áreas técnicas las dificultades encontradas en la ejecución de los distintos programas.</p>	<p>Gonzalo Hermosilla Pineda Oficina Técnica de Coyhaique</p>

Programa de Trabajo	Avance efectivo en la implementación de las actividades	Avance en la implementación de las medidas de la autoridad	Recomendaciones y compromisos para superar dificultades	Responsable
	meta para al periodo en evaluación			
Información	<p>Con fecha 08 de Mayo de 2009 el Director Regional de SERNAGEOMIN y el Jefe de División de Planificación y Desarrollo Regional Región de Antofagasta suscribieron Propuesta de entrega de información, estableciendo contenido de la información, periodicidad, formato y medio de entrega.</p> <p>Con fecha 30 de Junio se enviará al Jefe de la División de Análisis Control de Gestión copia de los informes correspondientes a las asistencias geológicas y el informe de difusión efectuada.</p> <p>Programa de provisión de información se encuentra implementado y en pleno funcionamiento, al mes de mayo presenta un avance de 189,1% respecto de la meta para el periodo en evaluación.</p>	<p>Las autoridades generaron las instancias para establecer con bastante oportunidad el Protocolo de Acuerdo.</p> <p>Además existe una alta disposición para cumplir plenamente con los plazos establecidos.</p>	<p>Con el propósito de seguir fortaleciendo la Provisión de información al Gobierno Regional de Aysén se trabaja en incrementar la comunicación para que en un tiempo breve se pueda determinar el grado de satisfacción de la información recibida en cuanto a contenido, como también en oportunidad.</p>	<p>Gonzalo Hermosilla Pineda Oficina Técnica de Coyhaique</p>