

PROGRAMA DE CUMPLIMIENTO
COMPAÑÍA MINERA VIZCACHITAS HOLDING
PROCEDIMIENTO ROL D-012-2017

Santiago, Mayo de 2017

PROGRAMA DE CUMPLIMIENTO VIZCACHITAS HOLDING

PROCEDIMIENTO SANCIONATORIO D-012-2017

1. DESCRIPCIÓN DEL HECHO QUE CONSTITUYE LA INFRACCIÓN Y SUS EFECTOS

IDENTIFICADOR DEL HECHO	Nº 1	
DESCRIPCIÓN DE LOS HECHOS, ACTOS Y OMISIONES QUE CONSTITUYEN LA INFRACCIÓN	Modificación de proyecto de prospección minera en el sector de Las Tejas, en la comuna de Putaendo, sin contar con resolución de calificación ambiental, produciéndose intervención del hábitat de especies de flora y fauna nativa, así como la alteración de cursos de agua, como consecuencia de las obras asociadas al desarrollo de la actividad de prospección minera.	
NORMATIVA PERTINENTE	D.S. Nº 40/2012 Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental Artículo 2. Letra g.2. y g.3. Artículo 3.- Letra i.2.	
DESCRIPCIÓN DE LOS EFECTOS NEGATIVOS PRODUCIDOS POR LA INFRACCIÓN	Intervención del hábitat de especies de flora y fauna nativa, así como la alteración de cursos de agua, como consecuencia de las obras asociadas al desarrollo de la actividad de prospección minera.	

2. PLAN DE ACCIONES Y METAS PARA CUMPLIR CON LA NORMATIVA Y REDUCIR O ELIMINAR LOS EFECTOS NEGATIVOS GENERADOS

2.1 ACCIONES EN EJECUCIÓN

Incluir todas las acciones que han iniciado su ejecución o se iniciarán antes de la aprobación del Programa.

Nº IDENTIFICADOR	DESCRIPCIÓN (describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	FECHA DE INICIO PLAZO DE EJECUCIÓN (fecha precisa de inicio para acciones ya iniciadas y fecha estimada para las próximas a iniciarse)	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO (datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el avance y cumplimiento de las acciones y metas definidas)	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (a informar en Reporte Inicial, Reportes de Avance y Reporte Final respectivamente)	COSTOS ESTIMADOS (en miles de \$)	IMPEDIMENTOS EVENTUALES (indicar la acción que se ejecutará -o su Identificador- en caso de activarse una acción alternativa, y el plazo para informar a la SMA en caso de ocurrencia del impedimento)
1	1. Acción y Meta Desarrollo de un informe de forénsica ambiental para la evaluación, descarte o estimación de los posibles efectos ambientales (asociados a la intervención del hábitat) producidos por la implementación de 6 plataformas de sondeos según se constata en punto 39.3 de la Formulación de Cargos, sobre flora y fauna nativa en categorías de conservación. En caso de que se identifiquen efectos negativos respecto de dichas componentes, el informe recomendará acciones para reducir o eliminar los efectos negativos detectados.	- En ejecución al 18 de mayo de 2017. - Plazo de término: 40 días corridos desde el 18 de mayo de 2017.	(1) Informe de forénsica ambiental para la evaluación, descarte o estimación de posibles efectos ambientales (asociados a la intervención del hábitat) producidos por la implementación de 6 plataformas de sondeos según se constata en punto 39.3 de la Formulación de Cargos, sobre la flora y fauna nativa en categorías de conservación, es realizado dentro de plazo. (0) Informe de forénsica ambiental para la evaluación y estimación	1. Reporte Inicial Estado de avance de ejecución del informe de forénsica ambiental, incluyendo reportes sobre las campañas en terreno 2. Reportes de avance - Se entregará el Informe de forénsica ambiental con sus hallazgos y recomendaciones, que contendrá un documento anexo con la siguiente información para cada una de las medidas y recomendaciones que propone: (a) Descripción de la acción y meta a cumplir.	7.000 M	1. Impedimentos Retraso en el inicio o ejecución del informe por motivos técnicos o de fuerza mayor (Ej. Climáticos, sísmicos). 2. Acción y plazo de aviso en caso de ocurrencia - Prórroga de la entrega final del informe. - En caso de presentarse un impedimento que retrase la ejecución del informe, se dará aviso a la Superintendencia del Medio Ambiente dentro de los 5 días hábiles

	<p>2. Forma de Implementación</p> <p>Se ha solicitado a una consultora externa la ejecución del informe se forénsica referido.</p> <p>En Anexo 1 se adjunta la propuesta de informe que contiene la metodología a utilizarse y la orden de compra respectiva.</p> <p>En caso de que el informe recomiende la ejecución de medidas, estas se presentarán a la Superintendencia para su aprobación (reporte de avance).</p>		<p>de posibles efectos ambientales producidos por la implementación de 6 plataformas de sondeos según se constata en punto 39.3 de la Formulación de Cargos, sobre la flora y fauna nativa en categorías de conservación, no se realiza, se realiza parcialmente o fuera de plazo.</p>	<p>(b) Forma implementación de cada una de las acciones.</p> <p>(c) Plazo de ejecución de cada una de las acciones.</p> <p>(d) Indicador de cumplimiento específico para cada una de las acciones.</p> <p>3. Reporte final</p> <p>No aplica.</p>		<p>siguientes a su verificación.</p>
--	---	--	--	---	--	--------------------------------------

2. PLAN DE ACCIONES Y METAS PARA CUMPLIR CON LA NORMATIVA Y REDUCIR O ELIMINAR LOS EFECTOS NEGATIVOS GENERADOS

2.2 ACCIONES PRINCIPALES POR EJECUTAR

Incluir todas las acciones no iniciadas por ejecutar a partir de la aprobación del Programa.

Nº IDENTIFICADOR	DESCRIPCIÓN (describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	PLAZO DE EJECUCIÓN (a partir de la notificación de la aprobación del Programa)	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO (datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el avance y cumplimiento de las acciones y metas definidas)	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (a informar en Reportes de Avance y Reporte Final respectivamente)	COSTOS ESTIMADOS (en miles de \$)	IMPEDIMENTOS EVENTUALES (se debe indicar la acción que se ejecutará, o el Identificador de la acción en caso de activarse una acción alternativa, y plazo para informar a la SMA en caso de ocurrencia del impedimento)
2	1. Acción y Meta	18 meses*	(1) Proyecto que incluya las plataformas de sondeos realizadas a partir del año 2015 es ingresado al SEIA en el plazo establecido y es admitido a trámite. (0) Proyecto que incluya las plataformas de sondeos realizadas a partir del año 2015 no es ingresado al SEIA en el plazo establecido y/o no es admitido a trámite.	1. Reportes de avance	150.000 M	1. Impedimentos
	Ingreso de un proyecto al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA) por la vía pertinente (DIA o EIA) que incluya las plataformas de sondeos mineros realizadas a partir del año 2015 en adelante.			Estado de avance del proyecto, incluyendo información relevante del período como cotizaciones de servicios y ordenes de compras referidas a los estudios en curso, campañas en terreno.		1.1. Retraso en el ingreso por motivos técnicos que impidan la realización de los estudios necesarios. 1.2. No admisión a trámite por errores administrativos en la presentación.
	2. Forma de Implementación			2. Reporte final Resolución que admite a trámite el proyecto ingresado a evaluación		2. Acción y plazo de aviso en caso de ocurrencia 2.1. Frente a un impedimento técnico, se prorrogará el plazo de ingreso al SEIA por el término que

	Elaboración y presentación de un proyecto (DIA o EIA) ante el SEA Región de Valparaíso, que incluya las plataformas de sondajes mineras realizadas a partir del año 2015, para su evaluación ambiental.			ambiental ante el SEA región de Valparaíso.		<p>corresponda según el impedimento, lo cual será debidamente justificado.</p> <p>2.2. Se reingresará en el plazo de 10 días hábiles contados desde que se notifique a al titular la resolución de inadmisibilidad, corrigiendo los errores que hubieran motivado la no admisión.</p> <p>Se dará aviso a la Superintendencia del Medio Ambiente dentro de los 5 días hábiles siguientes a la verificación del impedimento.</p>
--	---	--	--	---	--	--

* Se propone un plazo de hasta 18 meses considerando el tiempo necesario para la elaboración de los documentos ambientales para ingreso al SEIA, incluyendo la posibilidad de una DIA o un EIA, si fuere pertinente. El plazo ha considerado las mayores exigencias que la normativa establece en la elaboración de un EIA, sus estudios de línea de base y otros estudios fundantes.

2. PLAN DE ACCIONES Y METAS PARA CUMPLIR CON LA NORMATIVA Y REDUCIR O ELIMINAR LOS EFECTOS NEGATIVOS GENERADOS

2.2 ACCIONES PRINCIPALES POR EJECUTAR

Incluir todas las acciones no iniciadas por ejecutar a partir de la aprobación del Programa.

Nº IDENTIFICADOR	DESCRIPCIÓN (describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	PLAZO DE EJECUCIÓN (a partir de la notificación de la aprobación del Programa)	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO (datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el avance y cumplimiento de las acciones y metas definidas)	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (a informar en Reportes de Avance y Reporte Final respectivamente)	COSTOS ESTIMADOS (en miles de \$)	IMPEDIMENTOS EVENTUALES (se debe indicar la acción que se ejecutará, o el Identificador de la acción en caso de activarse una acción alternativa, y plazo para informar a la SMA en caso de ocurrencia del impedimento)
3	1. Acción y Meta	Plazo establecido por la autoridad administrativa o judicial que corresponda.	(1) Cumple con lo ordenado por la autoridad administrativa o judicial que dicte el acto ejecutoriado que ponga término a la discusión sobre la modificación de cauce iniciada ante la DGA consignada en el expediente FO-0503-5. (0) No Cumple con lo ordenado por la autoridad administrativa o judicial que dicte el acto ejecutoriado que ponga término a la discusión sobre la modificación de cauce iniciada ante la DGA consignada en el	1. Reportes de avance	8.000 M	1. Impedimento
	Cumplir con la decisión de la autoridad administrativa o judicial, ejecutoriada, que decida la litis contenida en el expediente Rol FO-0503-5 de la DGA, sobre la modificación del cauce del Río Rocín, del cual es parte la Res. D.G.A N° 1902 del 18 de noviembre de 2016.			- Reporte sobre el estado de avance, de la disputa consignada en el expediente FO-0503-5 del DGA, respecto a la modificación de cauce en el río Rocín, tanto en sede administrativa como en sede judicial. - Remisión de copia de resolución administrativa o judicial ejecutoriada que resuelva la litis.		No aplica
	En Anexo 2 se adjunta (i) copia de Res D.G.A. N°1902 de fecha 18 de noviembre de 2016 junto con (ii) Escrito mediante el cual Compañía Minera Vizcachitas Holding solicita invalidación administrativa ingresado ante la autoridad sectorial con fecha 3 de enero de 2017.			2. Reporte final Informe de cumplimiento del acto administrativo o judicial que ponga fin la disputa consignada en el expediente FO-0503-5		2. Acción y plazo de aviso en caso de ocurrencia No aplica

			expediente FO-0503-5.	respecto a la modificación de cauce en el río Rocín, que contenga información verificable.		
	2. Forma de Implementación					
	El cumplimiento de la decisión que ponga término definitivo a la problemática sobre la modificación de cauce contenida en el procedimiento FO-0503-5 iniciado por la DGA, se llevará a cabo en los términos que establezca la autoridad administrativa o judicial que dicte el acto ejecutoriado que ponga término a la discusión enunciada.					

2. PLAN DE ACCIONES Y METAS PARA CUMPLIR CON LA NORMATIVA Y REDUCIR O ELIMINAR LOS EFECTOS NEGATIVOS GENERADOS

2.2 ACCIONES PRINCIPALES POR EJECUTAR

Incluir todas las acciones no iniciadas por ejecutar a partir de la aprobación del Programa.

Nº IDENTIFICADOR	DESCRIPCIÓN (describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	PLAZO DE EJECUCIÓN (a partir de la notificación de la aprobación del Programa)	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO (datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el avance y cumplimiento de las acciones y metas definidas)	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (a informar en Reportes de Avance y Reporte Final respectivamente)	COSTOS ESTIMADOS (en miles de \$)	IMPEDIMENTOS EVENTUALES (se debe indicar la acción que se ejecutará, o el Identificador de la acción en caso de activarse una acción alternativa, y plazo para informar a la SMA en caso de ocurrencia del impedimento)
4	1. Acción y Metas			1. Reportes de avance	20.000 M	1. Impedimentos
	Ejecutar las acciones propuestas por el informe de forénsica ambiental en elaboración según se detalla en la Acción N° 1.**	<ul style="list-style-type: none"> - 30 días hábiles, para ejecutar las acciones que se proponen a corto plazo. - 3 meses para ejecutar las acciones que se proponen a mediano plazo. - 8 meses para ejecutar las acciones que se proponen a largo plazo. 	<p>(1) Ejecuta todas las acciones propuestas por el informe de forénsica ambiental comprometido en la Acción N° 1.</p> <p>(0) No ejecuta, ejecuta parcialmente o ejecuta fuera de plazo las acciones propuestas por el informe de forénsica ambiental comprometido en la Acción N°1.</p>	<p>Informe de estado de ejecución de las acciones propuestas por informe de forénsica ambiental comprometido en la Acción N°1, que contenga información verificable, correspondiente al período informado.</p>		<p>1.1. El Informe de forénsica ambiental no identifica o descarta efectos ambientales producidos por la implementación de plataformas de sondeos, según se detalla en la Acción N°1.</p> <p>1.2. Retraso en la ejecución de las acciones propuestas, atendido a razones técnicas y/o climáticas.</p>
				2. Reporte final		2. Acción y plazo de aviso en caso de ocurrencia
				Informe de cumplimiento de todas las acciones propuestas por informe de forénsica ambiental comprometido en la Acción N°1 , que contenga información verificable.		

	2. Forma de implementación						
	Las acciones implementadas conforme a lo establecido en los resultados del informe de forénsica ambiental. *						<ol style="list-style-type: none">1. Comunicación a la SMA de la no identificación de efectos ambientales, dentro del plazo de 5 días hábiles desde la recepción del informe.2. Se prorrogará el plazo para su realización hasta el cese del impedimento, dando aviso a la SMA dentro los 5 días hábiles siguientes al vencimiento del plazo para ejecutar la acción.

Las acciones y su forma de cumplimiento, sólo podrán ser determinadas una vez finalizado el informe de forénsica ambiental comprometido en la **Acción N°1.

3. PLAN DE SEGUIMIENTO DEL PLAN DE ACCIONES Y METAS

3.1 REPORTE INICIAL

REPORTE ÚNICO DE ACCIONES EJECUTADAS Y EN EJECUCIÓN

PLAZO DEL REPORTE (en días hábiles)	10	Días hábiles desde de la notificación de la aprobación del Programa.
ACCIONES A REPORTAR (Nº identificador y acción)	Nº Identificador	Acción y meta a reportar
	1	Desarrollo de un informe de forénsica ambiental para la evaluación, descarte o estimación de los posibles efectos ambientales (asociados a la intervención del hábitat) producidos por la implementación de 6 plataformas de sondeos según se constata en punto 39.3 de la Formulación de Cargos, sobre flora y fauna nativa en categorías de conservación. En caso de que se identifiquen efectos negativos respecto de dichas componentes, el informe recomendará acciones para reducir o eliminar los efectos negativos detectados.

3.2 REPORTES DE AVANCE

REPORTE DE ACCIONES EN EJECUCIÓN Y POR EJECUTAR

TANTOS REPORTES COMO SE REQUIERAN DE ACUERDO A LAS CARÁCTERÍSTICAS DE LAS ACCIONES REPORTADAS Y SU DURACIÓN

PERIODICIDAD DEL REPORTE (Indicar periodicidad con una cruz)	Bimensual	<input type="checkbox"/>	A partir de la notificación de aprobación del Programa. Los reportes serán remitidos a la SMA en los primeros 5 días hábiles desde concluido el período de reporte correspondiente.
	Mensual	<input type="checkbox"/>	
	Bimestral	<input type="checkbox"/>	
	Trimestral	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Otro		
ACCIONES A REPORTAR (Nº identificador y acción)	Nº Identificador	Acción y meta a reportar	
	1	Desarrollo de un informe de forénsica ambiental para la evaluación, descarte o estimación de los posibles efectos ambientales (asociados a la intervención del hábitat) producidos por la implementación de 6 plataformas de sondeos según se constata en punto 39.3 de la Formulación de Cargos, sobre flora y fauna nativa en categorías de conservación. En caso de que se identifiquen efectos negativos respecto de dichas componentes, el informe recomendará acciones para reducir o eliminar los efectos negativos detectados.	

	2	Ingreso de un proyecto al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA) por la vía pertinente (DIA o EIA) que incluya las plataformas de sondajes mineros realizadas a partir del año 2015 en adelante.
	3	Cumplir con la decisión de la autoridad administrativa o judicial, ejecutoriada, que decida la litis contenida en el expediente Rol FO-0503-5 de la DGA, sobre la modificación del cauce del Río Rocín, del cual es parte la Res. D.G.A N° 1902 del 18 de noviembre de 2016.
	4	Ejecutar las acciones propuestas por el informe de forénsica ambiental en elaboración según se detalla en la Acción N° 1.

3.3 REPORTE FINAL

REPORTE ÚNICO AL FINALIZAR LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA.

PLAZO DEL REPORTE (en días hábiles)	20	Días hábiles a partir de la finalización de la acción de más larga data.
ACCIONES A REPORTAR (N° identificador y acción)	N° Identificador	Acción y meta a reportar
	2	Ingreso de un proyecto al Servicio de Evaluación Ambiental por la vía pertinente (DIA o EIA) que incluya las plataformas de sondajes mineros realizada a partir del año 2015 en adelante.
	3	Cumplir con la decisión de la autoridad administrativa o judicial, ejecutoriada, que decida la litis contenida en el expediente Rol FO-0503-5 de la DGA, sobre la modificación del cauce del Río Rocín, del cual es parte la Res. D.G.A N° 1902 del 18 de noviembre de 2016.
	4	Ejecutar las acciones propuestas por el informe de forénsica ambiental en elaboración según se detalla en la Acción N° 1.

4. CRONOGRAMA

EJECUCIÓN ACCIONES																		
En Meses <input checked="" type="checkbox"/>			En Semanas <input type="checkbox"/>			Desde la aprobación del programa de cumplimiento												
N° Identificador de la Acción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1		X																
2																		x
3																		x
4								X										

ENTREGA REPORTES																		
En Meses <input checked="" type="checkbox"/>			En Semanas <input type="checkbox"/>			Desde la aprobación del programa de cumplimiento												
Reporte	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Inicial	X																	
Avance			X			x			x			x			x			
Final																		x

ANEXOS:

- **Anexo 1:**
 - “Cotización del Informe de Forénsica Ambiental”.
 - “Orden de Compra del Informe de Forénsica Ambiental”.

- **Anexo 2:**
 - “Recurso de Invalidación en contra de la Resolución Exenta D.G.A. Región de Valparaíso N° 1902 de fecha 18 de noviembre de 2016”.
 - “Resolución Exenta D.G.A. Región de Valparaíso N° 1902 de fecha 18 de noviembre de 2016”.