



Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

HOJA 1 DE 7

ACTA DE INSPECCIÓN AMBIENTAL

1. ANTECEDENTES

1.1 Fecha de Inspección:

23 Abril 2013

1.2 Hora de inicio

9:30

1.3 Hora de término

21:07

1.4 Identificación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:

MINA EL SOLDADO

1.5 Fase de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:

OPERACIÓN

1.6 Ubicación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:

Km 123 Ruta 5 NORTE, CAMINO EL SOLDADO

1.7 Titular de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:

ANGLOAMERICAN SUR SA

Domicilio:

Avda Pedro Valdivia 291
PROVIDENCIA

RUT o RUN:

Teléfono:

77.762.940-9

Email:

1.8 Representante Legal de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:

ROBERTO MARTINEZ

Domicilio:

Avda Pedro de Valdivia 291
PROVIDENCIA

RUT o RUN:

Teléfono:

7.018.259-9

22308043

Email:

roberto.martinez@angloamerican.com

1.9 Encargado o Responsable de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada durante la Inspección:

Lorena Monares

Domicilio:

Avda Pedro de Valdivia 291
Providencia

RUT o RUN:

Teléfono:

9.878.264-8

22308138

Email:

lorena.monares@angloamerican.com

1.10 Encargado o Responsable de la actividad fiscalizada participa en la Inspección Ambiental:

SI

NO

2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN (Marque con x según corresponda)



Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

HOJA 2 DE 7

3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

Fiscalizar el cumplimiento de las RCA N° 1167/2010 "Continuidad Operativa Sustentable Mina El Soldado" y la RCA 163/2004 Tranque de Relaves El Tonto (Ampliación), Específicamente en términos de Recuperación y manejo de la vegetación nativa para ambas Resoluciones de Calificación Ambiental.

4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL QUE REGULAN LA ACTIVIDAD FISCALIZADA

RCA 1167/2010 "Continuidad Operativa Sustentable Mina El Soldado"

RCA 163/2004 "Tranque de Relaves El Tonto (Ampliación)"

5. OPOSICIÓN AL INGRESO

5.1 Existió Oposición al ingreso:

SI ☐ NO ☒

En caso de existir oposición al ingreso por parte del fiscalizado, se debe describir las circunstancias o acontecimientos ocurridos que impiden la realización de la inspección.

5.1 Se solicitó auxilio de Fuerza Pública para el ingreso a la Actividad Fiscalizada:

En caso de requerirse auxilio de la Fuerza Pública y no poder contactarse con el Superintendente o el Fiscal de la SMA, mencionar los fundamentos de la decisión tomada por el funcionario de la SMA.

8. HECHOS CONSTATADOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

ESTACION 1 Puente EL Gallo. En relación a la RCA 163/2004, considerando 6.6.2a y 19.2.2-m se constató 14 árboles de Belloto del Norte transplantados, 13 vivos y 1 muerto. Coord UTM 298.403-6.384.315 WGS 84.

Estación 2 Ladera EL Tonto, en relación a la misma RCA y considerando, se constató 7 Bellotos del Norte transplantados, de los cuales 1 vivo y 6 muertos. Coord 297853-6.385.247 WGS 84. En total las 2 estaciones o lugares inspeccionados de traslados de Bellotos suman 21 árboles; la programación para los años 2005 al 2011 consideraba el traslado de 25 Bellotos de acuerdo a Res CONAF 1514/2007 que aprueba la Modificación de Plan de Manejo de Corte y Reforestación de Bosques para ejecutar Obras Civiles relativo a la RCA 163/2004. Se constató que el personal profesional de Angloamerican que asistió a la inspección informó que no obraba en su conocimiento si los 4 Bellotos faltantes, para completar la programación de 25 transplantados, si se había ejecutado el trasplante y donde.

ESTACION 3 Ladera EL Tonto (parte Alta) Coordinada 298290-6.385247 WGS 84. En relación al considerando 9.3.2 de la RCA 163/2004 sobre el seguimiento de la Reforestación que debe realizarse de acuerdo al Plan de Manejo Forestal aprobado por CONAF, se constató, para una superficie reforestada de 6,1 has, un prendimiento o sobrevivencia promedio de 61,6 %, con un rango del 18 % al 90 %, constatóndose una gran variación en los resultados.

ESTACION 4 Sector EL SAUCE Coord 299524-6.382404 WGS 84

En relación al mismo considerando y la misma RCA 163/2004, ^{de la estación 3} se constató para una sup de 15,9 has un prendimiento de 72,5 % en promedio constatóndose la presencia de especies reforestadas Quillay, Peumo y Molle, predominando el ~~Ho~~ Quillay en un porcentaje importante. Para ambas estaciones 3 y 4 la superficie ejecutada de Reforestación con los prendimientos informados suma 22 ha realizadas hasta el año 2010 según Plan de Manejo aprobado por CONAF



8. HECHOS CONSTATADOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

derando 8.1.1.b del año 2010, Plan de Manejo de Preservación para compensar la intervención y afectación de Bosque nativo con presencia de especies en categoría de conservación, aprobado por CONAF, de un compromiso de reforestar 20 ha el año 2012, se constató la ejecución de 2,7 ha con un prendimiento o sobrevivencia de 66 %, las especies reforestadas fueron Quillay, Guazacán, Belloto, se constató sistema de riego implementado y operando, pero constatóndose que los microaspersores en un 58% aproximadamente se encontraban fuera de posición, es decir no se ubicaban en el lugar preciso para que el agua de riego humedeciera la planta y el suelo alrededor de ella en forma directa. Coordenadas 299 614 - 6.382 857 WGS-84

ESTACION 6 SECTOR CAMINO MINERO CRUCE CON CAMINO VETA AL AGUA

En relación a la RCA 163/2004 Considerando 9.32 El seguimiento de la reforestación se realizará de acuerdo a lo que establezca el Plan de Manejo Forestal que sea aprobado por CONAF y adicionalmente el considerando 6.6.1 de la misma RCA 163/2004, en esta estación se constató la eliminación completa de la reforestación de 1,1 ha efectuada en compensación por la construcción del camino de acceso al vertedero de emergencia del Proyecto "Ampliación del Tanque de Belaves EL Torito", esta actividad de Reforestación fue aprobada y comprometida a ejecutarse y protegerse en virtud de lo Res CONAF 1535/2008 vinculada a la RCA 163/2004. Coordenadas 297 913-6.384.102-WGS 84.



Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

HOJA 7 DE 7

11. OTROS ASISTENTES (Completar los antecedentes)

Nombre (Nombre, Apellidos)	Órgano	Email	Teléfono	Firma
Emilia Martínez	Anglo American	emilia.martinez@angloamerican.com	02-22308110	[Firma]
Lorena Monales	✓	lorena.monales@angloamerican.com	8595 1395	[Firma]
José Sánchez B	Anglo American	jos.sanchez@angloamerican.com	02-22308124	[Firma]

12. RECEPCIÓN DEL ACTA

12.1 El Encargado o Responsable de la Actividad, Proyecto o Fuente Fiscalizada recepcionó copia del Acta:

SI ☒ NO ☐

En caso de que el Acta no haya sido recepcionada, indique el motivo:

Ausencia del Encargado _____ Negación de Recepción _____

Constancia en caso de Negación (detallar las circunstancias y/o acontecimientos ocurridos):