



Superintendencia del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

HOJA 1 de 13

## ACTA DE INSPECCION AMBIENTAL

<b>1. ANTECEDENTES</b>		
1.1 Fecha de Inspección: 21 de marzo de 2017	1.2 Hora de inicio: 11:40	1.3 Hora de término: 16:30
1.4 Identificación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: COMPAÑIA MINERA TECK CARMEN DE ANDACOLLO	1.5 Fase de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Operación	
1.6 Ubicación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: El proyecto se localiza en la comuna de Andacollo, provincia del Elqui, Región de Coquimbo, al interior del área urbana de la comuna, al costado este del camino a Chepiguilla, aproximadamente a 1 kilómetro (en línea recta) al sur de la plaza principal de la ciudad de Andacollo, a una altura aprox. de 1.020 metros sobre el nivel del mar (m.s.n.m.).		
1.7 Titular de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: COMPAÑIA MINERA TECK CARMEN DE ANDACOLLO		Domicilio: CAMINO A CHEPIQUILLAS/N
RUT o RUN: 78126110-6	Teléfono: 51-330401	Correo electrónico: MARCELO.ZEPEDA@TECK.COM
1.8 Representante Legal de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: MANUEL NOVOA VILLEGAS		Domicilio: CAMINO A CHEPIQUILLAS/N
RUN: 9516897-3	Teléfono: 051-2330401	Correo electrónico: MANUEL.NOVOA@TECK.COM
1.9 Encargado o Responsable de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada durante la Inspección: Marcelo Zepeda		Domicilio: CAMINO A CHEPIQUILLAS/N
RUN: 9285375-6	Teléfono: 51-2330828	Correo electrónico: marcelo.zepeda@teck.com
1.10 Encargado o Responsable de la actividad fiscalizada participa en la Inspección Ambiental: SI <input checked="" type="checkbox"/> x NO <input type="checkbox"/>		
<b>2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN (Marque con x según corresponda)</b>		
2.1 Programada: <input checked="" type="checkbox"/> x	2.2 No programada: <input type="checkbox"/> Motivo: Denuncia <input type="checkbox"/> Oficio <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/>	



Superintendencia del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

HOJA 2 de 13

### 3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

- Captación de agua. Ejercicio de los derechos de aprovechamiento y caudal ecológico, cuando corresponda.
- Sistema de conducción y del depósito de relaves (en uso y desuso)
- Manejo de emisiones atmosféricas
- Manejo de aguas lluvias (Sistemas de recolección, canales de contorno, piscinas de sedimentación, protección erosión, etc.)
- Planes de Contingencia



Superintendencia del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

HOJA 3 de 12

#### 4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL QUE REGULAN LA ACTIVIDAD FISCALIZADA

Instrumento	Número/Año	Nombre Proyecto/Instrumento
Resolución de Calificación Ambiental	193/2001	AMPLIACION BOTADERO NORTE
Resolución de Calificación Ambiental	5/2003	MODIFICACION Y AMPLIACION BOTADERO SUR PROYECTO ANDACOLLO COBRE
Resolución de Calificación Ambiental	67/2003	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DEL AREA DE LIXIVIACION
Resolución de Calificación Ambiental	42/2005	LIXIVIACION DE MINERALES DE BAJA LEY (ROM)
Resolución de Calificación Ambiental	7/2006	MODIFICACION PROYECTO ADECUACION Y MEJORAMIENTO DEL AREA DE LIXIVIACION
Resolución de Calificación Ambiental	104/2008	EXTENSION OESTE DEL ACTUAL AREA DE LIXIVIACION
Resolución de Calificación Ambiental	407/2008	LINEA DE TRANSMISION ELECTRICA Y SUBESTACION DE DISTRIBUCION
Resolución de Calificación Ambiental	15/2010	MODIFICACION Y AMPLIACION DEL PROYECTO ROM
Resolución de Calificación Ambiental	73/1995	PROYECTO MINERO ANDACOLLO-COBRE
Resolución de Calificación Ambiental	104/2007	PROYECTO HIPOGENO
Resolución de Calificación Ambiental	97/2012	RECUPERACION DE SUELOS CONTAMINADOS POR RELAVES ABANDONADO
Plan de Descontaminación	59 /2014	ESTABLECE PLAN DE DESCONTAMINACION ATMOSFERICA PARA LA LOCALIDAD DE ANDACOLLO Y SECTORES ALEDAÑOS





Superintendencia del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

HOJA 4 de 13

## 5. OPOSICIÓN AL INGRESO

5.1 Existió Oposición al Ingreso:

SI \_\_\_\_\_  
NO x \_\_\_\_\_

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 ambiental:

5.2 Se solicitó auxilio de Fuerza Pública para el Ingreso a la Actividad Fiscalizada:

SI \_\_\_\_\_ NO x \_\_\_\_\_  
(Solo SMA)

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:

## 6. ASPECTOS RELATIVOS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

6.1 Actividades de Inspección realizadas (Marque con x según corresponda )

Inspección Ocular: <u>x</u> _____	Registro Fotográfico: <u>x</u> _____	Toma de Muestras: <u>x</u> _____	Otras (especificar): georeferenciación
Mediciones: <u>x</u> _____	Representación Gráfica: _____	Encuestas o Entrevistas: <u>x</u> _____	

6.2 Existió Modificación del orden de Inspección Ambiental:

SI \_\_\_\_\_ NO x \_\_\_\_\_

(En caso de ser afirmativo, se debe fundamentar la modificación en el numeral 7 del presente Acta)

6.3 Existió colaboración por parte de los fiscalizados:

SI x \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 del presente Acta)

6.4 Existió trato respetuoso y deferente hacia los fiscalizadores:

SI x \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 del presente Acta)

6.5 Entrega de antecedentes requeridos (puntos críticos, zonas de emergencia, distribución de las instalaciones (layout), estructura, procesos, etc.) y documentos solicitados:

SI x \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 del presente Acta)



Superintendencia del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

HOJA 5 de 13

## 7. OBSERVACIONES

Se realiza Medición de Pozos y toma de muestras por parte del personal de Laboratorio SGS, las actividades del laboratorio continúan los días 22 y 23 de marzo de 2017.

Coordenadas en DATUM WGS84

FOTOGRAFÍAS CÁMARA MARCA SONY CYBER-SHOT MODELO DSC-HX400V.

Pozómetro Marca Geotech de 100 metros código 01-POZ-07

Sonda multiparámetro marca Ysi modelo Pro 1030, Código 01-MTP-05

Bomba Marca Grundfos, código 01-BPP-01

Las mediciones de nivel y toma de muestras en los pozos continuarán el día 22 y 23 de marzo de 2017 y serán realizadas por los señores Cristian Arcos y Ricardo Tori.



Superintendencia del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

HOJA 6 de 13

## 8. HECHOS CONSTATADOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

Se realizó reunión de inicio con el señor Manuel Zepeda, Jefe de Reportabilidad, Ariel Toledo, Coordinador de Medio Ambiente y Nicole Bustamante, Analista de Medio Ambiente. En dicha reunión, se informó el motivo de la visita, instrumentos de gestión a fiscalizar, materias objeto de fiscalización, el orden en que se propone desarrollar la visita, los instrumentos, insumos, equipamiento que se requerirá y las estaciones a inspeccionar.

### Estación Pozos

Se realizó mediciones de nivel estático, mediciones in situ de pH, Temperatura y conductividad, además se tomaron muestras para análisis de laboratorio, en el pozo indicado a continuación:

Pozo	Coordenada Norte	Coordenada este
PZ 4	6.650.717	298.336

Se tomaron además 2 muestras y mediciones in situ en los siguientes sectores:

- Afloramiento de agua en el sector Muro Norte, coordenadas 298.298 E; 6650.606 N.
- Piscina Dren 1 Muro Nor oriente Coordenadas 298.343; 6.650.0671

Personal del laboratorio SGS señores Cristian Arcos y Ricardo Tori, continuarán con las mediciones, los días 22 y 23 de marzo, de acuerdo a la siguiente tabla, en los pozos que se indican:

Pozo	Mediciones nivel estático	Mediciones In situ	Toma de muestra para análisis de Laboratorio
PZ 1	x	x	x
PZ 2	x	x	x
PZ 3	x	x	x
PZ 5	x	x	x
PSTCN 7	x	x	x
PSTCN 6	x	x	x
PSTCN 8B	x	x	x

Estación Caminos interiores Mina. 298087; 6651872.

Se verificó la humectación de los caminos interiores mina. Mario Zegarra, Encargado de caminos, indicó que la humectación se realiza tanto con agua como con producto "Dust block". Al momento de la visita se visualizó el circuito de los camiones aljibes funcionando y los caminos hacia la Localidad El Toro con adición de "Dust block".





Superintendencia del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

HOJA 8 de 13

Estación: Chancador Primario. 298971; 6651187.

Se verificó la existencia de 3 líneas de chancado de mineral; Una de 60.000 t., una de 20.000 t. y otra 10.000 t.

En tolva de alimentación de línea de 60.000 t., se verificó la operatividad de 21 aspersores de agua-aire. Guillermo Vargas, Jefe de Planta de Chancado, señaló que estos aspersores funcionan de forma manual y automática, siendo de manera manual activados por el operador de la sala de control de acuerdo a la señal de luz verde dada por un semáforo dispuesto en el sector de descarga desde el camión a la tolva de alimentación.

Se visualizó que al inicio de la correa "CV001" se encontraban operativos 6 sistemas de supresión de polvo aire-agua con doble boquilla. El Jefe de Planta de Chancado, indicó que en el chute de traspaso desde chancador primario a correa "CV001" existían 6 supresores más. También, señaló que estos supresores se activan de manera manual y automática. La activación automática se realiza de acuerdo al pesómetro de la correa.

El jefe de planta de Chancado, indicó que como medida adicional de supresión de polvo, se aplica una espuma llamada "CHEM-LOC 206 C", la cual es agregada en el chancador primario de las tres líneas de chancado.

Se verificó que las correas transportadoras de las plantas de chancado no se encuentran encapsuladas. El jefe de planta de Chancado, señaló que sólo los sistemas de harneros, trasposos y tolvas de alimentación cuentan con sistema de encapsulamiento.

Estación: Domo Stock Pile. 298771; 6650590.

Al momento de la inspección se verificó que el domo se encuentra operativo, evidenciándose la descarga desde la correa transportadora al acopio.

En el interior del domo se visualizó en la parte superior, junto al sector de descarga de mineral, un área cubierta por "malla atrapa polvo". Ariel Toledo, Coordinador de Medio Ambiente, indicó que la rotura se produjo por caída de mineral desde la correa transportadora. Además, señaló que el evento ocurrió en febrero de 2017 y fue informado a la SMA.

El Coordinador de Medio Ambiente, indicó que anteriormente existió una rotura en el mismo lugar, lo cual se informó a la SMA, fue reparado y actualmente volvió a deprenderse.

Estación: Costado domo. 298738; 6650658.

En costado lateral del domo, sector bajo la correa transportadora, se evidenció una rotura la cual permitía la salida de mineral desde el interior del domo.

También, se evidenció la caída de mineral desde la correa transportadora acumulándose en el sector.

Desde nivel de piso se constató que la correa transportadora de descarga a stock pile no se encuentra encapsulada.

Durante la actividad de fiscalización, en el sector mirador oriente, el equipo de fiscalización constató la emisión de material particulado generado por la realización de 2 tronaduras. Cabe mencionar que la pluma se proyectaba hacia el lado sur, alejándose de la ciudad de Andacollo

Con respecto a las características de las tronaduras, el señor Marcelo Zepeda informó los siguientes datos técnicos:

Tronadura 1

Tronadura fase 5

banco 890

Hora : 12:04

N° Pozos :150

Tonelaje removido: 120928 ton

Datos estación Urmeneta:

Viento 6° norte a sur, velocidad 3.4 m/s

Estación Chapiquilla



Superintendencia del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

HOJA 8 de 13

Viento 9° norte a sur, velocidad 2,5 m/s

Tronadura 2

Tronadura fase 4

banco 960

Hora : 12:05

N° Pozos :Se subdividió en 2 mallas una de 146 pozos y 87 pozos

Tonelaje removido: 142824 ton y 60686 ton.

Datos estación Urmeneta:

Viento 6° norte a sur, velocidad 3.4 m/s

Estación Chepiquilla

Viento 18° norte a sur, velocidad 3,4 m/s

Estación: Sector Mirador Oriente del Depósito de Relaves Hipógeno:

En el punto ubicado en las coordenadas UTM Datum WGS 84 Huso 19, Norte 6.649.060 metros y Este 298.031 metros, se constató lo siguiente:

- a) En relación a la impermeabilización de los muros, el señor Luis Díaz, Jefe operaciones depósito de relaves de Compañía Minera Teck de Andacollo, en adelante TECK, informó el estado de los 5 muros que conforman el embalse:
  - Muro Sur: se encuentra impermeabilizado completamente con HDPE, desde el pie hasta el coronamiento de la Etapa III (cota 1.149,5 m.s.n.m.).
  - Muro Norte: El muro aguas arriba cuenta con un tratamiento ejecutado mediante capa de transición, con material fino proveniente de la mina (contenido mínimo de finos del 15% y granulometría máxima de 8 pulgadas), que impide la migración de sólidos, pero no de agua.
  - Muro Nororiental: se encuentra impermeabilizado completamente con HDPE, desde el pie hasta el nivel 1.117 m.s.n.m. que corresponde a la Etapa I. Actualmente, el muro alcanza la cota 1.149,5 m.s.n.m. y sobre la cota 1.117 m.s.n.m., posee el mismo tratamiento ejecutado en el muro Norte.
  - Muro Oriente: se encuentra impermeabilizado completamente con HDPE, desde el pie hasta el nivel 1.117 m.s.n.m. que corresponde a la Etapa I. Actualmente, el muro alcanza la cota 1.149,5 m.s.n.m. y sobre la cota 1.117 m.s.n.m., posee el mismo tratamiento ejecutado en los muros Norte y Nororiental.
  - Muro Poniente: no se encuentra construido a la fecha.
- b) El depósito posee 8 puntos de descarga de relaves, los cuales no se encuentran operativos durante la inspección, sólo el denominado “punto 9”, que corresponde al rebose del cajón receptor de relaves, individualizado como TK-42.
- c) Respecto al sistema de drenes, el señor Pablo Galdeano Ingeniero especialista relaves, de la empresa AMEC, informó que todos los muros cuentan con este sistema a excepción del Muro Sur, que será construido en la Etapa IV. Sin embargo, sólo el muro Nororiental presenta drenaje y es monitoreado diariamente.
- d) Con relación al desvío de aguas lluvias, el señor Marcelo Zepeda Jefe de reportabilidad ambiental de TECK, informó que a la fecha no se encuentran construidos los canales de contorno, a pesar de haber sido sancionado por la SMA conforme a hallazgos del año 2014. Se hace presente, que a la fecha dicha situación no ha sido regularizada ante la autoridad ambiental.
- e) El Botadero Sur según el señor Luis Díaz, se encuentra impermeabilizado con HDPE hasta la cota 1.117 m.s.n.m.





Superintendencia del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

HOJA 9 de 13

(Etapa I), lo cual a simple vista no es posible de verificar por encontrarse esta instalación en la Etapa III, que supera el nivel de relaves de dicha cota, la que se encuentra habilitada y terminada con sello de transición.

- f) Conforme a lo señalado por el señor Zepeda, la fecha de inicio de disposición de Relaves corresponde al 15 de enero de 2010. Habiendo comenzado la etapa de construcción el año 2009.
- g) Respecto del Sistema de Captación de Filtraciones, específicamente del sellado del suelo basal mediante inyecciones de lechada de hormigón, por causa de la permeabilidad existente en el área de emplazamiento del depósito, que impida que las filtraciones escurran fuera del área del depósito, el señor Pablo Galdeano indicó que sólo en el Muro Sur se ejecutó en toda su longitud y en el Muro Oriente sección Sur, sólo se realizó en un tramo. Conforme al avance en la disposición de relaves no fue posible comprobar la existencia de dichas labores.

Estación: Sector Muro Sur del Depósito de Relaves Hipógeno:

En el punto ubicado en las coordenadas UTM Datum WGS 84 Huso 19, Norte 6.647.913 metros y Este 297.230 metros, se constató lo siguiente:

- a) En relación a la impermeabilización de los muros, se verificó la implementación con geomembrana de HDPE hasta el coronamiento del muro de la Etapa III.
- b) La laguna de aguas claras se encuentra colindante al cerro en el sector poniente del depósito, alejada de los muros del embalse.

Estación: Sector Sistema de Recuperación de Aguas Claras, (Trinchera):

En el punto ubicado en las coordenadas UTM Datum WGS 84 Huso 19, Norte 6.649.265 metros y Este 296.786 metros, se constató lo siguiente:

- a) Se encontraron operativas 4 balsas con bombas de capacidad de 100 litros por segundos cada una, de las cuales dos estaban en funcionamiento.
- b) Según lo indicado por el señor Luis Díaz, las aguas captadas son conducidas a la "piscina 60.000" como aguas de proceso para la planta.

Estación: Sector Dren basal Muro Nororiental:

En el sector ubicado aguas abajo del muro, fue posible observar un área cerrada con candado y cercada con malla metálica, tipo biscocho, encontrándose en su interior una piscina de recolección de aguas provenientes del dren. Se evidenciaron además, tres descargas mediante tuberías de HDPE y una descarga mediante aforador tipo vertedero triangular.

- a) La piscina se ubica en las coordenadas UTM Datum WGS 84 Huso 19, Norte 6.650.670 metros y Este 298.355 metros, la cual tiene dimensiones aproximadas de 4 metros de largo por 4 de ancho, recubierta con HDPE. Las aguas almacenadas son derivadas a la "piscina 11-6", con destino final a la planta de procesos.
- b) En atención a las tuberías que descargaban a la piscina, se estableció que provienen de 2 afloramientos ubicados en la base del Muro Nororiental, las cuales se diferencian por la coloración que resulta en el entorno del punto de descarga del talud interno de la piscina, (una de coloración café y otra verdosa).
- c) El afloramiento aledaño al pie del muro nororiental, se ubica en las coordenadas UTM (Datum WGS-84 Huso 19), N 6.650.602 m E 298.303 m, las cuales son captadas mediante una zanja construida en terreno natural (N 6.650.616 m E 298.306 m), y posteriormente conducidas por gravedad hacia la piscina de recolección de aguas drenadas. En dicho punto se tomaron muestras de calidad de aguas, por Laboratorio SGS encomendado por la SMA.



Superintendencia del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

HOJA 10 de 13

- d) Según lo señalado por el señor Pablo Galdeano, las aguas provenientes del dren son las descargadas en la piscina en el aforador tipo vertedero. Además, indicó que los caudales aforados en dicho vertedero oscilan entre 6 a 6,5 litros por segundo; mientras que las aguas de afloramientos medidas antes de la zanja, registran caudales de entre 4 a 5 litros por segundo.
- e) En el sector, adicionalmente se detectó la existencia de dos pozos profundos habilitados con tuberías de HDPE de 110 mm., energizados y conectados a un sistema de distribución de aguas. Estos se ubican en las coordenadas UTM (Datum WGS-84 Huso 19), N 6.650.598 m E 298.331 m y N 6.650.628 m E 298.300 m. Si bien los pozos se emplazan en el sector mina, no corresponden a aguas de afloramientos.



Superintendencia del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

HOJA 11 de 13

#### 9. ACTIVIDADES O DOCUMENTOS PENDIENTES



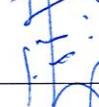




N°	Descripción
	Los documentos deberán ser entregados en <b>formato digital</b> en un plazo de <b>5 días hábiles</b> , en la oficina SMA región de Coquimbo, ubicada en Eduardo de la Barra 205 primer piso. En caso de requerir más tiempo deberán solicitar un aumento de plazo el que no excederá de la mitad del plazo original.
1.	Presentar Balance de Agua actualizado del depósito de relaves Hipógeno, que incluya las entradas, las salidas y la información que respalde los parámetros asumidos en el modelo del Balance, como son la tasa de evaporación, permeabilidades del terreno natural, tasa de evaporación de la playa y la laguna, considerando las estacionalidades de escenarios de invierno y verano.
2.	Presentar caudales históricos de los sistemas de drenaje del depósito de relaves Hipógeno, de los últimos 5 años y contrastarlo con los caudales de relave total que ingresa al depósito.
3.	Presentar Estudio de drenaje ácido del material que conforma el Muro Norte, (ensayos estáticos y dinámicos). De acuerdo a lo indicado en la Adenda N°1 Observación N° 22.
4.	Presentar Estudio Hidrogeológico de detalle, del área Norte del depósito de relaves Hipógeno, que incluya el muro, todas las pilas de lixiviación y el pozo PZ4. El Estudio debe contar con una evaluación hidrogeoquímica e isotópica de las aguas subterráneas del sector y ser desarrollado con alto nivel de detalle, adjuntando la memoria de cálculo.
5.	Informe de suministro y captación de agua fresca últimos 2 años.
6.	Informe de altura de muros del depósito que incluya descripción del sistema de impermeabilización y revestimiento de los muros
7.	Informe aplicación de lechada para impermeabilización del suelo sector muros del depósito de relaves.
8.	Estudio de drenaje ácido al quinto año de operación.
9.	Plano donde se identifique todos los sistemas de supresión existentes en la planta de chancado, señalizando el área del proceso a la cual corresponde y sector que humecta.
10.	Informe con registros de datos de aforo y calidad de aguas del sistema de drenes del Muro Nororiente. Desde que se cuenta con los registros.
11.	Estudio de análisis de los afloramientos observados al pie del Muro Nororiente, que explique el origen del agua y su relación con el sistema de drenaje, Desde que se cuenta con los registros.





Superintendencia del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

HOJA 12 de 13

10. FISCALIZADORES (comenzando el listado con el encargado de las actividades de Inspección Ambiental)		
Nombre (Nombre, Apellidos)	Órgano	Firma
Pia Valenzuela Marín	SMA	
Vinka Rakela Aranza	SERNAGEOMIN	
Cristian Calderón Pérez	SERNAGEOMIN	
Claudia Riquelme Cortes	DGA	
Pamela Salazar Gutierrez	DGA	
Jocelyn Palma Peña	SEREMI DE SALUD	
Diana Castillo Álvarez	SEREMI DE SALUD	



Superintendencia del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

HOJA 13 de 13.

**11. OTROS ASISTENTES (Complete todos los antecedentes)**

Nombre (Nombre, Apellidos)	Organismo	Correo electrónico	Teléfono	Firma
Luis Diaz Badilla	Teck	Luis.diazbadilla@teck.com	962283225	
Pablo Galdeano Moreno	Amec Foster wheeler Wheeler	Pablo.galdeano@amecfw.com	78983135	
Nicole Bustamante	Teck	Nicole.bustamante@teck.com	512330437	
Ariel Toledo	Teck	Ariel.toledo@teck.com	512330402	
Marcelo Zepeda Cortes	Teck	Marcelo.zepeda@@teck.com	512330828	

**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):