



Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

ACTA DE INSPECCIÓN AMBIENTAL

1. ANTECEDENTES

1.1 Fecha de Inspección: 08-05-2018		1.2 Hora de inicio 11:30	1.3 Hora de término 14:30
1.4 Identificación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Vertedero Osorno		1.5 Fase de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Operación	
1.6 Ubicación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Sector Curaco, Osorno			
1.7 Titular de las actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Ilustre Municipalidad de Osorno		Domicilio: Avda Juan Mackenna 851	
RUT o RUN: 69.210.100-6	Teléfono: (64) 264203	Email: aloldia@imo.cl	
1.8 Representante Legal de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Jaime Bertin Valenzuela		Domicilio: Avda Juan Mackenna 851	
RUT o RUN: 6.304.905-0	Teléfono: (64) 264203	Email: aloldia@imo.cl	
1.9 Encargado o Responsable de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada durante la Inspección: Hector Miranda (Transporte CH)		Domicilio: —	
RUT o RUN: 18.963.912-0	Teléfono: 963-941148	Email: —	
1.10 Encargado o Responsable de la actividad fiscalizada participa en la Inspección Ambiental:		SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	

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

2.1 Programada: <input type="checkbox"/>	2.2 No programada: <input checked="" type="checkbox"/>	Motivo; Denuncia: <input type="checkbox"/>	Oficio: <input checked="" type="checkbox"/>	Otro: <input type="checkbox"/>
---	---	---	--	---------------------------------------



3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

- Manejo de residuos
- manejo de lixiviados
- manejo de biogases
- Manejo de aguas lluvias

4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL QUE REGULAN LA ACTIVIDAD FISCALIZADA

DCA N° 438 del 20 de agosto de 2010
"Estudio y diseño Plan de cierre Vertederos
Comuna de Osorno".

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:

SI NO
(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: <input checked="" type="checkbox"/>	Registro fotográfico: <input checked="" type="checkbox"/>	Toma de muestras: <input type="checkbox"/>	Otras (especificar):
Mediciones: <input type="checkbox"/>	Representación gráfica: <input type="checkbox"/>	Encuesta o Entrevistas: <input type="checkbox"/>	

6.1 Existió modificación del orden de Inspección Ambiental:
(En caso de ser afirmativo, se debe fundamentar la modificación en el numeral 7 del presente Acta) SI NO

6.3 Existió colaboración por parte de los fiscalizados:
(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 del presente Acta) SI NO

6.4 Existió trato respetuoso y deferente hacia los fiscalizadores:
(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 del presente Acta) SI NO

6.5 Entrega de antecedentes requeridos (puntos críticos, zonas de emergencia, distribución de las instalaciones (layout), estructuras, procesos, etc.) y documentos solicitados:
(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 del presente Acta) SI NO

7. OBSERVACIONES

Los hechos constatados en la presente acta, han sido levantados de igual manera en el acta de fiscalización N° 22099 de la Seremi de Salud.

8. HECHOS CONSTATADOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

Se inició la actividad de fiscalización al Vertedero Osorno, en conjunto con funcionarios de la SEREMI de Salud. Al llegar al recinto se le explica el alcance de la actividad al Sr. Victor Scheiding, encargado de la operación del Vertedero, según Resolución 1184/15 de la SMA, quien solicita el apoyo del Sr. Hector Miranda, operador de maquinaria, ambos de la empresa Transporte CM, a cargo de la operación del Vertedero, para acompañar a los fiscalizadores a la inspección.

Estación N°1 Ingreso al Vertedero, oficina Encargado.

Se constata el ingreso al vertedero de camiones tolva con basura domiciliar, camionetas particulares y camiones con basura industrial, dejando los residuos en los primeros 300 mt de ingreso al vertedero. Existe 1 ~~set~~ excavadora en la zona de residuos; no se observan controles respecto de la disposición de basura, ni cobertura.

Por otra parte el camino de ingreso al interior del vertedero se encuentra ocupado con residuos entre los cuales se encontraron residuos industriales asimilables a domésticos.

Sobre la zona de residuos se observan vectores (moscas, perros, gatos). No existe señalización de vías, ni ~~orden~~ algún orden en la disposición de residuos.

Existen intensos olores de materia en descomposición así como en la generación de los lixiviados.

En el camino de ingreso al vertedero no se observan cercos perimetrales.

8. HECHOS CONSTATADOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS**Estación 2: Frente de trabajo**

Se observa que los residuos que ingresan al frente de trabajo son acumulados en un sector contiguo al lado Este del camino de ingreso al interior del Vertedero. Se observó la acumulación de basura la cual es manejada con una sola máquina (excavadora); y los camiones se instalan aculeados al pie de esta acumulación de basura para su descargo con ayuda de esta retroexcavadora; cuya función es acopiar los residuos en este lugar.

Consultado sobre la cobertura del sector, el Sr. Mirando señala que se realice 1 vez al mes; sin embargo, según lo constatado no se apreciaron lugares con cobertura. La altura de la acumulación de residuos en este punto es de aprox. 5 mt. Cabe señalar que según lo indicado por el Sr. Scheifing indicó que este lugar de acopio constituye ~~la~~ tercera etapa de acumulación; por lo que no retiene la altura completa desde la base hasta ~~la~~ el coronamiento del vertedero.-

Estación 3: Lagunas de lixiviados

Se constata al costado ~~del~~ ^{Sur} del vertedero en la proximidad al deslinde; una laguna de acumulación de lixiviados generada de manera natural a la cual escurren los lixiviados del sector sur de vertedero; de coloración negra, apreciándose residuos sólidos en su interior. Se constata así mismo en el lado este del vertedero una laguna de lixiviados de aprox. 300 m², de

8. HECHOS CONSTATADOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

color negro y coque, con residuos sólidos en su interior sobrenadando. En el límite este de la laguna; se encuentra en contacto con una acumulación de residuos cuyo altura alcanza los 13 mts aprox. Este lugar corresponde al lugar posterior al frente de trabajo.

Los líquidos acumulados en esta laguna por rebalse fluyen a una zona contigua pantanosa en dirección al este sin nombre que posteriormente cruza la Ruta U-40, hacia el Norte.

En el lado oeste del vertedero (ingreso) se observan lixiviados que fluyen hacia una zanja contigua al camino de acceso paralelo. Aquí también se visualizan pequeños puntos de acumulación de lixiviados.

Estación 4: Sector antiguo vertedero.

Se observan en la parte más antigua del vertedero ~~estación~~ sector sur-oeste, tuberías de PVC de color negro y blanco. Consultado el Sr. Miranda respecto de estas tuberías señaló que son para la extracción del biogás; ~~se~~ instalándolos sólo con una excavación ~~superficial~~.

Estación: contorno del vertedero.

No se observan zanjas perimetrales para manejo y extracción de aguas lluvias al interior del vertedero. En el acceso al vertedero se observan distintos puntos con acopio de basura; no se aprecia ninguna limpieza en el sector.

Se toman fotografías y se georreferencian los lugares

