



ACTA DE INSPECCIÓN AMBIENTAL

1. ANTECEDENTES

1.1 Fecha de Inspección: 15-05-2014	1.2 Hora de inicio 09:51	1.3 Hora de término 14:34
1.4 Identificación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Acopio de conchas y Planta de Cal Agrícola	1.5 Fase de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Operación	

1.6 Ubicación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:
Camino llau-llao - Dalcahue Km 6,77

1.7 Titular de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Cal Austral S.A	Domicilio: Paris 700 Of. 20 Hq
RUT o RUN:	Email:

99.529.170-3	065-2684839	horellana@calaustreal.com
1.8 Representante Legal de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:		Domicilio:

Heidi Hills		Paris 700 Of. 20 Hq
RUT o RUN:	Teléfono:	Email:

14.750.709-5	02-8810690	hhills@calaustreal.com
1.9 Encargado o Responsable de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada durante la Inspección:		Domicilio:

Pablo Guzmán Tello		Camino llau-llao - Dalcahue Km 6,77
RUT o RUN:	Teléfono:	Email:

9.615.291-4	065-2684839	pguzman@calaustreal.com
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: **2.2 No programada:** **Motivo; Denuncia:** **Oficio:** **Otro:**



3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

- ① Control y/o tratamiento de emisiones atmosféricas
- ② Control de emisiones de olores molestos
- ③ Manejo de residuos
- ④ Manejo de aguas lluvias

4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL QUE REGULAN LA ACTIVIDAD FISCALIZADA

RCA N° 219 / 2007 " Acopio de conchas y Planta de Cal Agrícola Chiloe "

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: Registro fotográfico: Toma de muestras: Otras (especificar):
Mediciones: Representación gráfica: Encuesta o Entrevistas:

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

8. HECHOS CONSTATADOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

Se efectúa reunión de apertura con el Sr. Pablo Guzmán Jefe Operaciones (2) Auctral a quien se le explica el alcance de la actividad amparada bajo la Res 277/2013 y Res. SMA N° 4/2014. De acuerdo al recorrido efectuado se detallan los hechos constatados por esta comisión.

- A) Estación N° 1 Pato Acopio de Conchas
- Se inicia el recorrido en torno a la pila n° 4 la cual de acuerdo a lo indicado por el Sr. Guzmán tiene una altura de 9,5 mts y dimensiones de 10x40 mts, cuenta con recubrimiento de polietileno, malla y neumáticos como soporte. Respecto a las pilas funcionadas n° 1 y n° 2 ^{proceso llenado} pila n° 3 en proceso de extracción y pila n° 5 en (acopio de producto terminados) producto de eliminación no contaban con una cubierta plástica permitiendo el contacto con aguas lluvias, percolación y contacto con avifauna, en donde se observó la presencia de aproximadamente 700 gavinetes dominicanos y alrededor de 10 tiqués.
- Para las pilas antes mencionadas se constató la existencia de guantes, mallas plásticas, bolsas de nylon, rutos de charitos enteros, picorocos. Las pilas en proceso de llenado miden aprox. 30x45 (pila n° 1) y 40x38 mt (pila n° 2) no habiendo alcanzado su altura

8. HECHOS CONSTATADOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

o cota de llenado. Se verifica además respecto a la pila n°4 ya cubierta que no cuenta con ducto de PVC para la aireación de la celda. Siendo aprox. los 12:20 horas se le consulto al conductor del camión placa patente PN9399 si tenía conocimiento del sistema de control de calidad en retiro y recepción de desecho de conchas a lo cual manifestó "no tener conocimiento alguno"

B) Estación N°2 Zanjas perimetrales

Se observa un sistema de zanjas perimetrales para el manejo de aguas lluvias incompleto con presencia de ^{residuos} percolados y en el caso de los 2 pozos absorbentes que complementan el sistema de zanjas perimetrales el pozo lado sur se encuentra tapado indicando el Sr.

Guzmán "Nos pidieron cerrar el pozo por posible desmoronamiento del terreno" hacia el sector de la pueblada y pozo lado norte se encuentra colapsado, con percolados (líquido color negro), también en el sector sur este (detrás de la pila 1) se constato la existencia de un pozo con percolados que decantan desde esta pila.

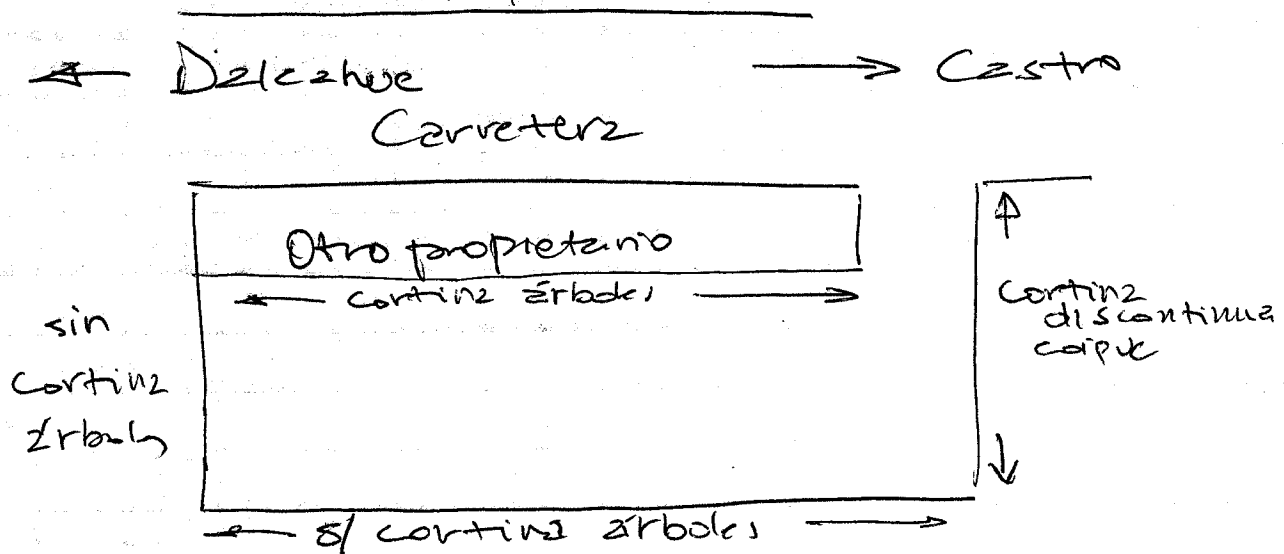
En el lado este se constato la existencia de residuos al interior de las zanjas (plásticos, restos de sacos, madera, neumáticos, entre otros)

C) Estación N°3 Cortina perimetral

Se recorrió todo el perímetro de la instalación

8. HECHOS CONSTATADOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

Y se constato en determinados tramos de la existencia de (arbustos) árboles compuesto por la especie ciprie de forma discontinua que se explicita de mejor manera en el diagrama siguiente



D) Estación N° 4 Planta Molienda

Se constata que la estructura exterior de la planta molienda corresponde a zinc y estructura y pilares de madera; que al interior de la planta se observan los pilares de madera no estando esta operativa al momento de la inspección en la estación n° 4 y la presencia de material particulado en la instalación y en distintos puntos del edificio. ^{se verifica existencia} fosas sépticas

E) Estación N° 5 Documentación

Consultado el Sr. Hugo Orellana Jefe Adm. y Finanzas respecto a los ^{existencia} contratos con las plantas procesadora de menscon señelís "que estaban en proceso de elaboración"

8. HECHOS CONSTATADOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

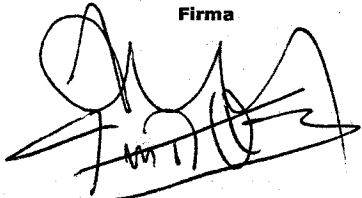
Que se constata la existencia de un sector de acopio de chatarra que incluye plataforma chancadoras, chancadora, grúas horquillas, tolvas, bolsos, tornillos, alimentación, entre otros, este sector se encuentra detrás de la pile 005 y que en el sector adyacente al acopio de chatarra se constata la existencia de estanque de agua con capacidad de 6000 litros que es captada desde pozo ubicado en predio propiedad del Sr. José Oyazgo mediante bomba de 20HP.

Se toman registros fotográficos y pts GPS de todas las estaciones levantadas durante la inspección.

9. ACTIVIDADES O DOCUMENTOS PENDIENTES

Nº	Descripción
①	Permiso Ambiental Sectorial N° 91-93-94 y 96 (formato digital) Remitir a la siguiente dirección: Avenida Diego Portales 2000 P204 Puerto Montt Atención, José Moraga & Emhardt Plazo 5 días hábiles

10. FISCALIZADORES (Comenzar el listado con el encargado de las actividades de Inspección Ambiental)

Nombre (Nombre, Apellidos)	Órgano	Firma
José MORAGA EMHARDT	SMA	
Francisco Chavez Escobar	SAB	



11. OTROS ASISTENTES (Completar los antecedentes)

Nombre (Nombre, Apellidos)	Órgano	Email	Teléfono	Firma
Pablo Gormán Tello	Colcostrol	pgorman@createoperacioncolcostrol.com	63063696	
Miguel Orellana Gómez	Col Austral de Huelmo y Pih.	norellma@colaustral.com	61907308	

12. RECEPCIÓN DEL ACTA

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

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):

SI NO