

ACTA DE INSPECCION AMBIENTAL

(FORMATO DE ACTA PARA NORMAS DE EMISIÓN, CALIDAD Y PLANES DE PREVENCIÓN Y/O DESCONTAMINACIÓN AMBIENTAL)

1. ANTECEDENTES		
1.1 Fecha de Inspección: <u>2-4-2019</u>	1.2 Hora de inicio: <u>10:30</u>	1.3 Hora de término: <u>16:50</u>
1.4 Nombre de la Unidad Fiscalizable: <u>Dpto Inmobiliario Ptao Pilauco II, ETAPA 1 LOTE A</u>		1.5 Estado operacional de la Unidad Fiscalizable: (cuando corresponda) <u>Construcción</u>
1.6 Ubicación de la Unidad Fiscalizable: <u>CAMINO PILAUCO S/N RUTA 4 km 150</u>	Comuna: <u>Osonno</u>	Región: <u>Los Lagos</u>
1.7 Titular (es) de la Unidad Fiscalizable: <u>ALVARO TAPIA BRAVO Galilea S.A. de Ingeniería y Construcción</u>		Domicilio Titular (para efectos de notificación): <u>TRES ORIENTE Nº 1424 TALCA</u>
RUT o RUN: <u>94.636.000-7</u>	Teléfono: <u>71-2514400</u>	Correo electrónico: <u>atapia@galilea.cl</u>
1.8 Representante Legal de la Unidad Fiscalizable: <u>ALVARO TAPIA BRAVO</u>		Domicilio: <u>TRES ORIENTE Nº 1424 TALCA</u>
RUT o RUN: <u>9.036.961-K</u>	Teléfono: <u>71-2514400</u>	Correo electrónico: <u>atapia@galilea.cl</u>
1.9 Encargado o Responsable de la Unidad Fiscalizable durante la inspección: <u>CLAUDIO MORALES</u>		Domicilio: <u>CAMINO PILAUCO S/N RUTA 4 km 150</u>
RUT o RUN: <u>17322186-K</u>	Teléfono: <u>97463697</u>	Correo electrónico: <u>CLAUDIO.MORALES@galilea.cl</u>

2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN			
2.1 <input checked="" type="checkbox"/> Programada	2.2 <input type="checkbox"/> No programada	Denuncia: <input type="checkbox"/>	Oficio: <input type="checkbox"/>
	(Detallar motivo brevemente)		

3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL
<u>Patrimonio Cultural</u> <u>Calidad de Agua</u> <u>Protección Flora</u> <u>GESTION DE RESIDUOS</u>

4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS

Resolución de Calificación Ambiental
Resolución Exenta N°157 del 13 de Abril de 2018

5. ASPECTOS ASOCIADOS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

5.1 Existió oposición
al ingreso:

SI ___ NO X

5.2 Se solicitó auxilio de
la fuerza pública:

SI ___ NO X

5.3 Existió Colaboración por parte de los fiscalizados: SI X NO ___
(En caso de ser negativo, se deben fundamentar los hechos en
el numeral 6 de la presente acta)

5.4 Se ejecutó la Reunión Informativa: SI X NO ___ (En caso de que la respuesta sea negativa, indicar las causas que
motivaron dicha situación en el numeral 6 de la presente acta)

En caso de que la respuesta sea afirmativa, responder lo siguiente:

- | | |
|---|--------------------|
| a) Se informaron las materias objeto de la fiscalización | SI <u>X</u> NO ___ |
| b) Se informó la normativa ambiental pertinente | SI <u>X</u> NO ___ |
| c) Se informó el orden en que se llevaría a cabo la inspección | SI <u>X</u> NO ___ |
| d) Se explicó brevemente los métodos que se usarían para documentar y registrar el estado
en que se encuentra la Unidad Fiscalizable | SI <u>X</u> NO ___ |

6. OBSERVACIONES ASOCIADAS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

Debido a que los Residuos generados en el Lote A por la
construcción son dispuestos en la zona Lote B o cercano
a este, se inspecciona.

7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

Se inicia la fiscalización, indicando al Sr. Claudio Morales quien cumple el cargo de residente interno constructor. el objeto de la actividad según Resolución M84/15. El Sr. Morales pertenece a la constructora Pelmencke Ltda.

Estación 1: ~~área~~ de oficina, se solicita con los registros de residuos sólidos peligrosos y no peligrosos, registro de la asistencia del arqueólogo, registro de estancias, permiso de intervención paleo arqueológica, permiso de solicitud paleo arqueológica, informe o documento que justifique la entrega de los reportes trimestrales de la calidad del estero Pilono y informe y/o documento de entrega del informe a las autoridades correspondiente por la protección de la especie copilwe (*Lapagena rosea*).

En el marco de lo solicitado, el Sr. Morales se contacta con el Sr. José Pablo Duarte coordinador de proyectos a quien se le solicita la documentación ubicada al ~~ítem~~ componente Patrimonio Cultural, quien indica que la documentación solicitada se encuentra en las oficinas ubicadas en la ciudad de Talca. Con respecto a la documentación de los informes Trimestrales de monitoreo de aguas, indica que estos se realizarán, con respecto a la protección del copilwe indica que no tiene antecedentes.

7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

El Sr. Duarte además indica que ingresaron una carta al Consejo de Monumentos Nacionales durante la evaluación ambiental, que esta tuvo observaciones y desconoce si volveron a ingresar, indica que van a presentar una nueva etapa de la DIA ~~de~~ por lo cual se presentara un nuevo Análisis paleontológico.

Se constata que hay movimiento de tierra en el sector del lote B, y también excavación y corte de una loma.

Con respecto a los registros de gestión de residuos sólo presentar los permisos de transporte de Residuos peligrosos que lo realiza la empresa Francisco Cadena SSO, no tienen información de cuanto son los residuos generados; Con respecto a los residuos no peligrosos, indican por medio de certificado entregado por el destino final, que ha sido dispuesto en el vertedero de Curaco - Osorno. (municipal)

Estación 2: Zona de disposición transitoria de residuos, se constata una bodega de Respel sin autorización, en el cual se encuentran Respel y residuos no peligrosos como neumáticos.

También se constata una zona de disposición transitoria en el sector del lote B, no autorizada y

7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

Residuos no ordenados, sin clasificación, cerco de polines y maya de acero, el cual está en mal estado y no completa.

Estación 3 Zona de descarga de aguas lluvias. Se constata 2 salidas de aguas lluvias que son efluentes y llegan al estero Pilauco. Para llegar a esta zona se debió cruzar cerco de polines y maya de acero, donde se puede visualizar que se deposita tierra formando una pendiente en la ladera en el sector donde se ubican estas salidas de aguas lluvias. No se observan en estos 2 sectores plantas de copihue.

Estación 4 Patrimonio Cultural, se constata la inexistencia de un arqueólogo o licenciado de arqueología en el lugar, al consultar al jefe de proyectos (vía telefónica) porque no hay un arqueólogo en terreno, el señala que no todos los días hay movimiento de tierra y es costoso para la empresa. Al consultarle si cada vez que ha habido movimiento de tierra ha estado el profesional especializado en arqueología, este indica que tiene entendido que sí, pero que tiene que consultar, ~~no asistente~~

7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

Con respecto a la consulta si se registre en el libro de obra la visita del arqueólogo o licenciado de arqueología, indica que el libro de obras no es para que se registre el componente ambiental

Con respecto a los charles de inducción indica que si se han realizado, sin embargo ~~no existe~~

Se constata ~~que~~ estos registros no se encuentran en la obra. Al consultar tanto al residente y a la preventivista, ambos indican que no han

tenido capacitación. Se conversa con 3 trabajadores de los 2 operarios (Cecilia - retroescavadora) Sns. Donal Muñoz e Isaias Muñoz indican que si existen indicaciones, pero indican que ellos están trabajando en el lote B y que no bajaron en el lote A, el contratista de la etapa A indica que no ha recibido indicación.

Se constata en la zona norte del predio donde ha sido ocupada por residuos. la existencia de fragmentos de cerámicos en superficie lo que constituye ~~un~~ un sitio arqueológico ~~del~~ atribuible al período adfaneño, esto no fue identificado en la evaluación ambiental. Si bien esta área está fuera ~~del~~ de la superficie del proyecto, presenta intervenciones en el proyecto fiscalizado. En este

sector se encuentra con material de escape, basura, acopio de material de construcción.

Con respecto al material de escape se indica (preventivista) que este material se deposita en un

7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

Sitio externo al proyecto.

Actualmente se constata que se están realizando excavación y movimientos de tierra en la calle Bruchmann y Leffner, en la cual se prepara para hormigonar e instalado de alcantarillado, y que en la calle Antumal se repone el patio de acera debido a que tuvieron que romper el pavimento para la instalación de tuberías.

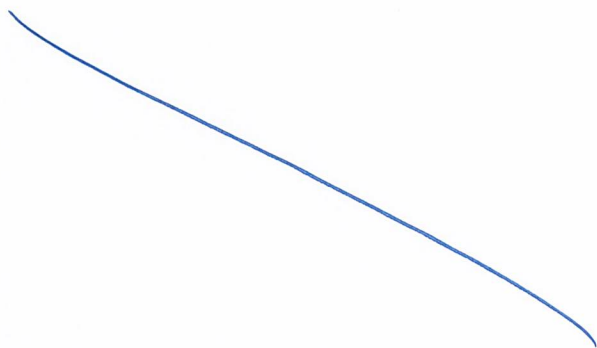
El sn.ionales indice que se construyeron 243 ceros de los 247 indicados en la DÍA. ~~El número~~

~~El lote~~ ^{ETAPA} 21-22-23 Falta construía.

ETAPAS DE LA 1-2-3-4-5-6-7-8 estan entregadas

ETAPAS 25-24-11-13-9 (PASAJE)-10 (calle) estan construídas pero no entregada, sin recepcion municipal

SE Georeferenciaron y SE TOMAN TOTALES
TRAS DEL LUGAR

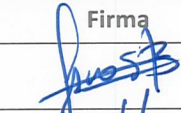
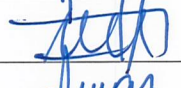



8. DOCUMENTOS PENDIENTES DE ENTREGAR POR PARTE DEL TITULAR


Nº	Descripción
1	Registro de monitoreo arqueológico DESDE EL 13 de ABRIL 2018
2	Informe de monitoreo Arqueológico DESDE EL 13 de ABRIL 2018
3	Registro de CITANIAS de inducción Arqueológicas
4	Informe de excavación y permisos de intervención Arqueológica
5	REGISTRO DE GENERACIÓN-TRANSPORTE-DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

Plazo envío de Documentos Pendientes en formato digital (en días hábiles)	Dirección de la (s) oficina (s) a las que debe ser enviada la información o antecedentes
3 DÍAS Hábiles en formato digital	SMA. Ivonne MANSILLA Calle ANIBAL PINTO 142 OFICINA 604, PISO 6 ENTRADA PUNARO - PTO. MONTI

9. FISCALIZADORES PARTICIPANTES (Comenzando el listado con el encargado(a) de las actividades de Inspección Ambiental)

Nombre	Organismo	Firma
Patricia Anos Bustamante	SMA	
Rocio Parraleros Romero	CMN	
Sandra Perez Velázquez	CMN	

10. OTROS ASISTENTES

Nombre	Institución / Empresa	Firma
CLAUDIO MORALES	CONSTRUCTORA PEHUENCHE	
ALEJANDRA MARTINEZ	CONSTRUCTORA PEHUENCHE	
ROBINSON ALARCÓN	CONSTRUCTORA PEHUENCHE	

11. RECEPCIÓN DEL ACTA

<p>11.1 El Encargado o Responsable de la Unidad Fiscalizable recibió copia del Acta:</p> <p>(Marque con x según corresponda)</p> <p>SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/></p>	<p>En caso de que el Acta no haya sido recepcionada, indique el motivo:</p> <p>Ausencia del Encargado _____ Negación de Recepción _____</p> <p>Otro _____</p> <p>Observaciones: (Detallar brevemente las circunstancias y/o acontecimientos ocurridos)</p>
--	--

