



SMA

Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

Hoja 1 de 4

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: 28 Agosto 2023	1.2 Hora de inicio: 11:40	1.3 Hora de término: 12:30
1.4 Nombre de la Unidad Fiscalizable: CONDOMINIO LOS TOROS BAYO	1.5 Estado operacional de la Unidad Fiscalizable: (cuando corresponda) OPERATIVA	
1.6 Ubicación de la Unidad Fiscalizable: RUTA T-350 - Nº 1259	Comuna: VALDIVIA	Región: LOS RÍOS
1.7 Titular (es) de la Unidad Fiscalizable: CONDOMINIO BARRIO PRIVADO SOL 10 TOROS BAYO	Domicilio Titular (para efectos de notificación): RUTA T-350 Nº 1259	
RUT o RUN: 65.216.910-4	Teléfono: 632270200	Correo electrónico: condominiosilosdetorobayo@gmail.com
1.8 Representante Legal de la Unidad Fiscalizable: MARTÍNEZ BUTIBERREZ SPA.	Domicilio: RUTA T-350 Nº 1259	
RUT o RUN: 76.887088-8	Teléfono: 984541357	Correo electrónico: matias@grupohestia.cl
1.9 Encargado o Responsable de la Unidad Fiscalizable durante la inspección: MATIAS MARTÍNEZ	Domicilio: T-350 - Nº 1259	
RUT o RUN: 19.184.342-8	Teléfono: 984541357	Correo electrónico: matias@grupohestia.cl

2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN

2.1 <input checked="" type="checkbox"/> Programada	2.2 <input type="checkbox"/> No programada	Denuncia: _____	Oficio: _____	Otro: _____
(Detallar motivo brevemente)				

3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

<ul style="list-style-type: none">VERIFICAR LA APLICACIÓN TABLA Nº 2 D.S. Nº 90/2001CONTROL DE RISECOSVERIFICAR FUNDAMENTO AUTORA TRATAMIENTO AGUA
--

4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS

- RCA N° 10 /2022 MOPFA RCA N° 326/99
- RPM DGTMYMH ORD N° 12620 /05/ 1100 URV
- D.S. N° 90/2001

5. ASPECTOS ASOCIADOS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

<p>5.1 Existió oposición al ingreso:</p> <p>SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>5.2 Se solicitó auxilio de la fuerza pública:</p> <p>SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>5.3 Existió Colaboración por parte de los fiscalizados: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/></p> <p>(En caso de ser negativo, se deben fundamentar los hechos en el numeral 6 de la presente acta)</p>
--	--	---

5.4 Se ejecutó la Reunión Informativa: SI ☒ 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 <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
b) Se informó la normativa ambiental pertinente	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
c) Se informó el orden en que se llevaría a cabo la inspección	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
d) Se explicó brevemente los métodos que se usarían para documentar y registrar el estado en que se encuentra la Unidad Fiscalizable	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>

6. OBSERVACIONES ASOCIADAS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

**7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS**

- 11:40 LLEGADA A PTAS SINTROBATY. SE TOMA CONTACTO CON SRA. VIVIANA BUTERREZ, ENCARGADA RECURSOS HUMANOS Y SR. EGBER PEREZ OPERADOR DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO, A QUIENES SE LES EXPLICA MOTIVO DE INSPECCIÓN AMBIENTAL Y MONITOREO.
- PERSONAL LABORATORIO AVAM PROCEDEN A INSTALAR EQUIPO AUTÓNOMO MA-117, EN PUNTO SALIDA EFLUENTE TRATADO. EQUIPO QUEDÓ OPERATIVO, CON HIELO Y SELLADO. 1ª LEA MUESTRA FUE A LAS 12:06 PH 7,17 Y TEMPERATURA 17,8°C.
- NO ES POSIBLE INSTALAR CUDALIMETRO MANUAL PORQUE EL PUNTO DE SALIDA ES UN VORTÉPERO EN "V". SE UTILIZÓ EL TOTALIZADO DEL CUDALIMETRO DE LA PLANTA (FLOW CONVERTER 313, MJK) 410899 m³ INICIO.
- SE CONSTATÓ OPERATIVAS TODAS LAS UNIDADES DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO: • CÁMARA DE FILTRADO DE LÓSIMOS, • 04 REACTORES CON AIREACIÓN, • CÁMARA DE INFECCIÓN, • CÁMARA DE LÓDOS, • CUDALIMETRO QUE AL MOMENTO DE LA INSPECCIÓN MARCÓ UN TOTALIZADO 410.899 m³.
- ~~SE~~ SE CONSTATÓ QUE NO SE HACE DECLORACIÓN DEL EFLENTE.
- AL MOMENTO INSPECCIÓN SE ENCONTRABAN PENSANDO 02 REACTORES DE AIREACIÓN Y 02 EN DESARROLLO PARA LA REMOVALIZACIÓN DE LÓDOS (CADA 3 HORAS SE ALTERNAN DEBIDO LO INDICADO POR SR. EGBER PEREZ). TAMBIÉN SE CONSTATÓ PRÁCTICAMENTE VALIO EL ESTANQUE DE HIPOCLORITO DE SODIO, EL CUAL ~~DEBÍA~~ VERÍA CAMBIADO DE DIA.
- SE TOMARON FOTOGRAFÍAS DE LOS BARRIOS INTERCUMULADOS.
 - A LA INSPECCIÓN SE IMPARTIÓ EL SR. MATIAS MARTINEZ.



SMA

Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

Hoja 4 de 4

8. DOCUMENTOS PENDIENTES DE ENTREGAR POR PARTE DEL TITULAR

Nº	Descripción
1	REGIÓN RETIRO LEVANTAR POR ENVÍO CARTA (OLIMPO 06)

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
7 días.	b.cisternas@dgta.m.d.

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

Nombre	Organismo	Firma
BARBARA UTEBNA	DIRECTORAL CH. VANDIA	

10. OTROS ASISTENTES

Nombre	Institución / Empresa	Firma
HEBER PEREZ	PTAS SIN TROBAYO	
VIVIANA GUTIERREZ	SIN TROBAYO	
MATIAS MARTINEZ	SIN TROBAYO	

11. RECEPCIÓN DEL ACTA

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



SMA

Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

Hoja 1 de 4

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>29 Agosto 2023</u>		1.2 Hora de inicio: <u>12:10</u>	1.3 Hora de término: <u>13:00</u>	
1.4 Nombre de la Unidad Fiscalizable: <u>COMBIBIO S.R.L. TROSA BAY</u>		1.5 Estado operacional de la Unidad Fiscalizable: (cuando corresponda) <u>OPERATIVO</u>		
1.6 Ubicación de la Unidad Fiscalizable: <u>AVTA T-300 N° 1759</u>		Comuna: <u>VALDIVIA</u>	Región: <u>LA RIOJA</u>	
1.7 Titular (es) de la Unidad Fiscalizable: <u>COMBIBIO S.R.L. TROSA BAY</u>		Domicilio Titular (para efectos de notificación): <u>AVTA T-300 N° 1759</u>		
RUT o RUN: <u>65.216.910-4</u>	Teléfono: <u>132270200</u>		Correo electrónico: <u>combibio.srl@trosobay.cl</u>	
1.8 Representante Legal de la Unidad Fiscalizable: <u>MARTINEZ GUTIERREZ SPA.</u>		Domicilio: <u>AVTA T-300 - N° 1759</u>		
RUT o RUN: <u>76.887.088-8</u>	Teléfono: <u>984541352</u>		Correo electrónico: <u>matias@grupo hutia.cl</u>	
1.9 Encargado o Responsable de la Unidad Fiscalizable durante la inspección: <u>MATIAS MARTINEZ</u>		Domicilio: <u>T-300 N° 1759</u>		
RUT o RUN: <u>19.184.342-8</u>	Teléfono: <u>984541357</u>		Correo electrónico: <u>matias@grupo hutia.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"/>	Otro: <input type="checkbox"/>
	(Detallar motivo brevemente) <u> </u>			
3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL				
<ul style="list-style-type: none">- CONTROL DIRECTO- VERIFICAR CUMPLIMIENTO D.S. N° 90/2001- VERIFICAR FUNDAMENTO A LA VERIFICACIÓN				

4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS

- RCA N° 10/2002 MODIFICA RCA N° 326/1999,
- RPM 06TM y MM ORD N° 12600/05/1100 VRS.
- D.S. N°90/2001.

5. ASPECTOS ASOCIADOS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

<div>5.1 Existió oposición al ingreso:</div> <div>SI NO <input checked="" type="checkbox"/></div>	<div>5.2 Se solicitó auxilio de la fuerza pública:</div> <div>SI NO <input checked="" type="checkbox"/></div>	<div>5.3 Existió Colaboración por parte de los fiscalizados: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/></div> <div>(En caso de ser negativo, se deben fundamentar los hechos en el numeral 6 de la presente acta)</div>
---	---	---

5.4 Se ejecutó la Reunión Informativa: SI ☒ 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:

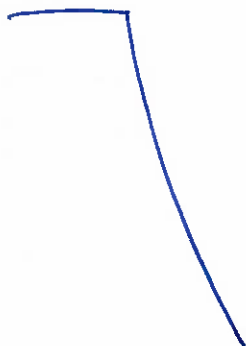
- a) Se informaron las materias objeto de la fiscalización
b) Se informó la normativa ambiental pertinente
c) Se informó el orden en que se llevaría a cabo la inspección
d) Se explicó brevemente los métodos que se usarían para documentar y registrar el estado en que se encuentra la Unidad Fiscalizable

SI ☒ NO ☐
SI ☒ NO ☐
SI ☒ NO ☐
SI ☒ NO ☐

6. OBSERVACIONES ASOCIADAS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

- EQUIPO AUTOMÁTICO DE MONITOREO DEL MA-117 SE ABRIÓ A LAS 12:30. TODAS LAS BOTELLAS SE ENCONTRAR LLENAS
- TEMPERATURA PRIMERA BOTELLA 5,3°C.
- CANTIDAD VOLUMENETRO 411102 m³.
- SE HIZO MUESTRA LAMPITA DE FORMA VOLUMETRICA SACANDO 900 ML DE CADA ENVASE.
- SE APLICÓ EN EL FONDO DE ALGUNAS BOTELLAS LADO REVENTADO.
- EL TRATADO SE AIREÓ TUBO Y EN ALGUNAS BOTELLAS DE TONALIDAD AZUL.
- MUESTRA LAMPITA INFORMADA A LAS 12:45
(PH: 7,24) (TEMP: 17,9°C)
- SE CONTINÚA RELENO DE ETANQUE DE CLORACIÓN CON HPO CLORINADO SÓLIDO
- BATERÍA DE ENVASE CON SU CORRESPONDIENTE PRESERVANTES, SE LLENARON ADECUADAMENTE Y MANTENIDAS EN HIELO.
- MUESTRA FINAL 12:47. PH 7,24 TEMP. 17,9°C.
- CARTA MONITOR N° 143166 DE ANAM.
- REVISAR A LAS 14:00 J.L. HERRERA PÉREZ INDICA QUE LOS LADOS EN RETIRADO 1 VEZ AL MES.





SMA

Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

Hoja 4 de 4

8. DOCUMENTOS PENDIENTES DE ENTREGAR POR PARTE DEL TITULAR

Nº	Descripción
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	

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

Nombre	Organismo	Firma
BARBARA LITOLNAS	DIRECCION - BOS MARI T. VASQUEZ	

10. OTROS ASISTENTES

Nombre	Institución / Empresa	Firma
MATIAS MARTINEZ	ALTO DE TOROBAY	

11. RECEPCIÓN DEL ACTA

11.1 El Encargado o Responsable de la Unidad Fiscalizable

repcionó copia del Acta:

(Marque con x según corresponda)

SI ☒ NO ☐

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

Ausencia del Encargado _____ Negación de Recepción _____

Otro _____

Observaciones: (Detallar brevemente las circunstancias y/o acontecimientos ocurridos)

REGISTRO CADENA DE CUSTODIA

C000104 (Rev N°3)

Cliente _____
 Dirección _____
 Comuna / Ciudad _____
 Teléfono _____

C000104 (Rev N°3)
 Dirección - Condominio Gileos de Torobago
 Valde miris

[illegible]

Datos de Fuente Emisora		
Actividad	Control de Calidad	
Periodo de Muestreo	24 Hrs.	
Tipo de Muestreo	Retiro Muestras	
	Puntual	
	Compuesta	

Equipos Utilizados			
MA - N°	11+	CD - N°	
ISP - N°	515.	EM - N°	
SC - N°		PO - N°	353
DG - N°		GPS - N°	

Tipo de Servicio	
Fiscalización	
Ecoriles	
Ventas de Servicios	<input checked="" type="checkbox"/>
Plantas de Tratamiento	

Normas	
NCh 409	
NCh 1333	
DS 90	<input checked="" type="checkbox"/>
DS 609	
DS 46	

Muestra Compuesta	Fecha	Hora	Lugar formación de la compuesta
Inicio Monitoreo			
Termino Monitoreo			
Formulación de la compuesta			<div>Terreno <input type="checkbox"/></div> <div>Laboratorio <input checked="" type="checkbox"/></div>

Origen de la muestra

Suelo ☐ Sedimento ☐ Lodo ☐ A. Subterránea ☐ Agua de mar ☐

Agua potable ☐ Agua Servida ☒ RIL ☒ A. Superficial ☐ otra: _____

Tipos de Envases					
Vidrio Neutro		Vidrio Âmbar		Plástico	Bolsa Estéril
60 ml		60 ml		60 ml	
100 ml		100 ml		100 ml	
125 ml		125 ml		125 ml	
200 ml		200 ml		200 ml	
250 ml		250 ml		250 ml	
300 ml		300 ml		300 ml	
500 ml		500 ml		500 ml	
1000 ml		1000 ml		1000 ml	
2000 ml		2000 ml		2000 ml	

Preservantes	
Agente Químico	<input checked="" type="checkbox"/>
Sin Preservante	<input checked="" type="checkbox"/>
Envases de Cliente	<input type="checkbox"/>

Trazabilidades Compuesta	
Probetas	
Envases sigma	
Bidón Compuesta	

Trazabilidades buffer	
Buffer 4,0 calibración	5039
Buffer 7,0 calibración	7547
Buffer 10,0 calibración	6161
Buffer 7,0 verificación	111041



Medio de transporte	Transporte de muestras	Fecha	Hora
<input checked="" type="checkbox"/> Avión	Salida de terreno		
<input type="checkbox"/> Terrestre	Llegada laboratorio		
<input type="checkbox"/> Otro			

Método de refrigeración
Nevera con hielo
Nevera con icepack
Aislante

Muestra testigo	Cantidad
Testigo de vidrio	
Testigo de plástico	

Observaciones:

DANNY TABILO BARAHONA
Inspector Ambiental SMA
Cód. N° 13619587-9
Analisis Ambientales S.A.

Observador de Terreno (Cliente)		Técnico en Terreno		Datos Entrega Documento	
Nombre	RODRIGO C. TORRES	Nombre	FELICIANO C. GARCIA	Fecha	20-05-23
Rut	13.903.004-5	Rut	13.414.241-3	Hora	13:20
Teléfono		Teléfono			
Firma		Firma		Patente Vehículo	67KD 79