



Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

INFORME TECNICO DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

FISCALIZACION AMBIENTAL

“Sernageomin Los Ríos”

Servicio Nacional de Geología y Minería, región de Los Ríos

DFZ-2023-2802-XIV-PPDA

	Nombre	Firma
Aprobado	EDUARDO RODRIGUEZ SEPULVEDA	
Elaborado	CLAUDIA BRAVO MONSALVE	

DETALLE DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN

USO DE CALEFACTORES A LEÑA

1. INFORMACIÓN DEL TITULAR.

Titular	Rut	Identificación de la actividad	Dirección
"Sernageomin Los Ríos" Servicio Nacional de Geología y Minería, región de los Ríos	61.702.000-9	ACTIVIDADES DE LA ADMINISTRACION PUBLICA EN GENERAL	ANIBAL PINTO N°2031, VALDIVIA.

2. ANTECEDENTES DE LA ACTIVIDAD.

Instrumento	D.S. N°25/2016 MMA. Plan de descontaminación atmosférica de la comuna de Valdivia. Art. 9.		
Tipo de Actividad	<input checked="" type="checkbox"/> Inspección Ambiental <input type="checkbox"/> Examen de la Información <input type="checkbox"/> Medición y Análisis		
Fecha de la Actividad	Organismo encargado	Organismo Participante	
16/10/2023 (Acta de Inspección, Anexo 1).	Superintendencia del Medio Ambiente.	-	



3. DOCUMENTACIÓN SOLICITADA Y ENTREGADA.

N°	Documento solicitado	Plazo de entrega	Fecha entrega	Observaciones
1	No se solicitan documentos por acta	-	-	-

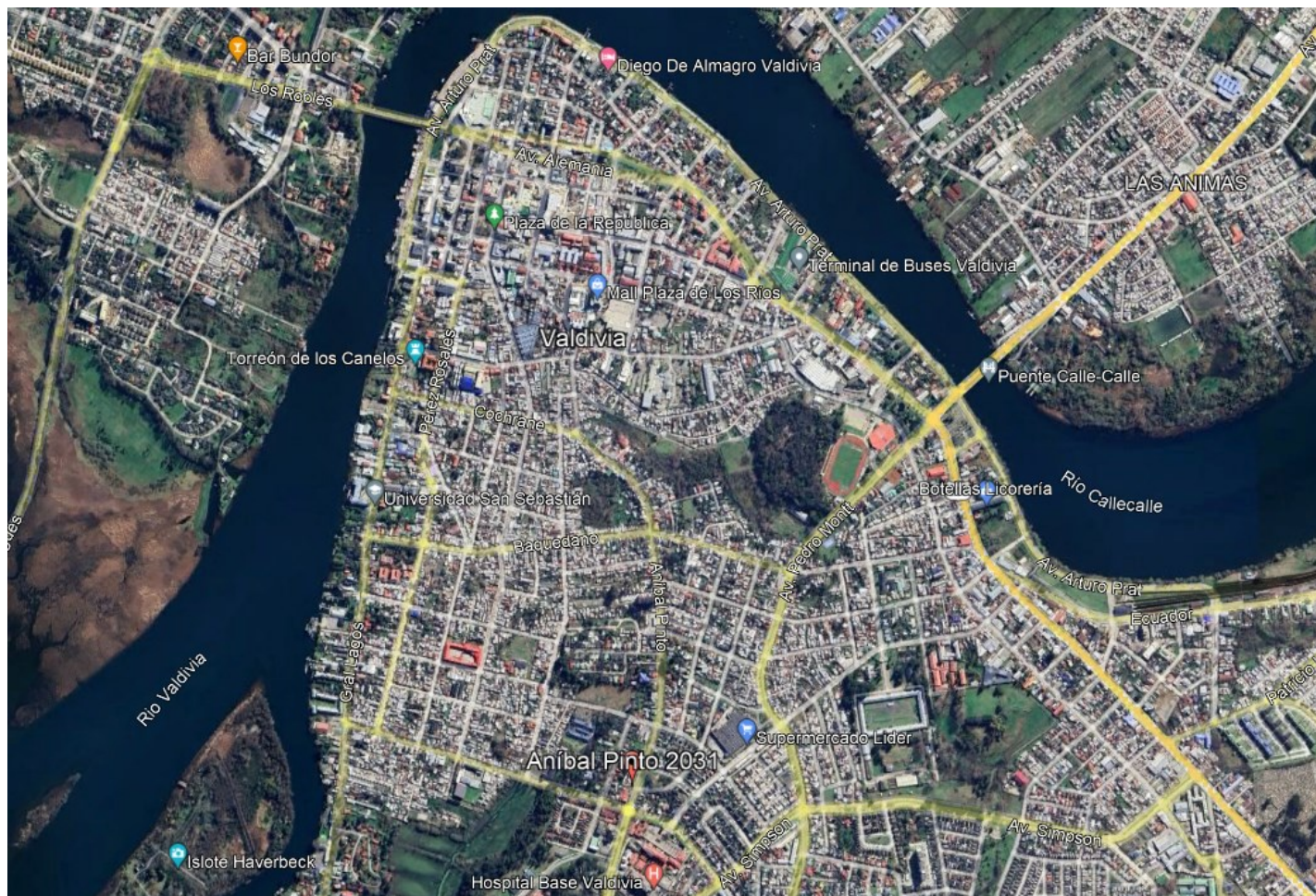
4. HECHOS CONSTATADOS.

N°	Exigencia	Hecho constatado y examen de la información
1	<p>D.S. N° 25/2016 Establece Plan de Descontaminación Atmosférica de la comuna de Valdivia. Ministerio de Medio Ambiente. Artículo 2.- Los antecedentes que fundamentan el presente Plan para Valdivia, se indican a continuación:</p> <p>1. Antecedentes Normativos <i>La comuna de Valdivia se declaró zona saturada por MP10, como concentración diaria y anual, y zona saturada por MP2,5, como concentración diaria, mediante D.S. N° 17 de 2014, del Ministerio del Medio Ambiente, producto de las superaciones de las normas primarias de calidad ambiental para MP10 y MP2,5.</i></p> <p>Artículo 3.- Definiciones. Para efectos de lo dispuesto en el presente Decreto, se entenderá por:</p> <p>Calefactor: Artefacto que combustiona o puede combustionar leña y derivados de la madera, fabricado, construido o armado, en el país o en el extranjero, que tiene una potencia térmica nominal menor o igual a 25 kW, de alimentación manual o automática, de combustión cerrada, provisto de un ducto de evacuación de gases al exterior, destinado para la calefacción en el espacio en que se instala y su alrededor.</p> <p>Artículo 9.- A partir del 1° de enero de 2018, <u>se prohíbe la utilización de calefactores unitarios a leña que no cumplan con D.S. N°39, de 2011, del Ministerio del Medio Ambiente, en todos los organismos e instituciones de la Administración Pública, tanto del Estado como Municipal.</u></p>	<p>a. Siendo las 15:45 del día 16 de octubre 2023, se inspeccionó las oficinas del Servicio Nacional de Geología y Minería, región de los Ríos ubicada en la Aníbal Pinto N°2031, Valdivia. Se tomó contacto con la encargada DAF de la oficina Srta. Edith Lillo, a quién, se le informó el objeto de la inspección, enmarcada en el D.S. N° 25/2016 que establece PDA de la comuna de Valdivia, específicamente lo establecido en el Artículo N°9 del Capítulo II que indica que “A partir del 1° de enero del 2018, , se prohíbe la utilización de calefactores unitarios a leña que no cumplan con D.S. N°39, de 2011, del Ministerio del Medio Ambiente, en todos los organismos e instituciones de la Administración Pública, tanto del Estado como Municipal.</p> <p>b. Durante la inspección no se constató el uso de calefactores unitarios que utilicen leña como combustible.</p> <p>c. En las dependencias del servicio se utiliza una fuente fija tipo caldera como sistema de calefacción.</p> <p>d. Caldera del servicio público marca Sime, que utiliza Diesel como combustible, encendida al momento de la inspección.</p> <p>e. Al momento de la inspección se toman registros fotográficos de la inspección.</p>

5. ANEXO FOTOGRÁFICO.

Registros			
			
Fotografía 1		Fotografía 2	
Fecha: 16-10-2023		Fecha: 16-10-2023	
Descripción del medio de prueba: Caldera Diesel, utilizada para calefacción del Servicio Nacional de Geología y Minería, región de los Ríos, en la ciudad de Valdivia.		Descripción del medio de prueba: Frontis del Servicio Nacional de Geología y Minería, región de los Ríos	

6. UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE LA UNIDAD FISCALIZABLE



7. CONCLUSIONES.

En el marco de una actividad de fiscalización ambiental a la Unidad Fiscalizable “Servicio Nacional de Geología y Minería, región de los Ríos”, de la ciudad de Valdivia, realizada por el Plan de Descontaminación de la comuna de Valdivia (D.S. N° 25/ 2016 MMA), se pudo constatar que las dependencias no contaban con calefactores a leña unitarios. Las oficinas de Sernageomin utilizan como medio de calefacción una fuente fija tipo caldera que utiliza diésel como combustible. Según lo anterior se da conformidad a lo establecido en el Artículo N°9, D.S. N° 25/2016 MMA, Plan de Descontaminación atmosférico para la comuna de Valdivia.

8. ANEXOS.

N° Anexo	Nombre Anexo
1	Acta de inspección ambiental de fecha 16 de octubre del 2023.