

**INFORME TÉCNICO DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

**CARNES ÑUBLE**

**DFZ-2019-1366-XVI-PPDA**

**Diciembre de 2019**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Nombre** | **Firma** |
| Aprobado | **Jeanette Caroca O.** |  |
| Elaborado | **Cristian A. Lineros Luengo** |  |

1. IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD FISCALIZABLE

# ANTECEDENTES GENERALES

|  |
| --- |
| **Identificación de la Unidad Fiscalizable:** CARNES ÑUBLE |
| **Región:** REGIÓN DE ÑUBLE | **Ubicación específica de la unidad fiscalizable:**PANAMERICANA SUR KM 3 SIN NUMERO |
| **Provincia:** DIGUILLÍN |
| **Comuna:** CHILLÁN |
| **Titular(es) de la unidad fiscalizable:** CARNES ÑUBLE S.A. | **RUT o RUN:** 96.518.070-2 |

1. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS

|  |
| --- |
| **Identificación de Instrumentos de Carácter Ambiental fiscalizados.** |
| **N°** | **Tipo de instrumento** | **N°/****Descripción** | **Fecha** | **Comisión/ Institución** | **Nombre** |
| 1 | PPDA | 48 | 2016 | MMA | Establece Plan de Prevención y Descontaminación Atmosférica para las comunas de Chillán y Chillán Viejo. |

1. HECHOS CONSTATADOS

| **Materia específica objeto de la fiscalización ambiental.** | **Exigencia asociada** | **Resultados/ Hallazgo** | **Conclusiones** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Decreto Supremo N° 48 de 2016** del Ministerio del Medio Ambiente, que establece Plan de Prevención y Descontaminación Atmosférica para las comunas de Chillán y Chillán Viejo. | **Artículo 3, definiciones:** *Caldera existente:* es aquella caldera que se encuentra operando a la fecha de entrada en vigencia del plan o aquella que entrará en operación dentro de los 12 meses siguientes a dicha fecha.**Artículo 40:** Las calderas nuevas y existentes, de potencia térmica nominal mayor o igual a 75 kWt, deberán cumplir con el límite máximo de emisión de MP y eficiencia que se indica en la tabla siguiente:Tabla 29

|  |  |
| --- | --- |
| Potencia térmica nominal de la caldera  | Límite máximo de MP (mg/Nm3) |
| Caldera existente | Caldera nueva |
| Mayor o igual a 75 kWt y menor a 300 KWt | 100 | 50 |
| Mayor o igual a 300 kWt y menor a 1MWt | 50 | 50 |
| Mayor o igual a 1 MWt y menor a 20 MWt | 50 | 30 |
| Mayor o igual a 20 MWt  | 30 | 30 |

Simultáneamente, las calderas nuevas de potencia térmica nominal mayor o igual a 300 KWt deberán cumplir con un valor de eficiencia del 85%. | Con fecha 19 de junio de 2019 se efectúo inspección a la Empresa Carnes Ñuble en la comuna de Chillán, con el fin de verificar el cumplimiento de los límites de emisión en calderas, además se dejó constatado en el Acta de Inspección los antecedentes técnicos de la visita (ver Anexo 1).Según de registro de calderas de la autoridad sanitaria, se da cuenta que el recinto contaría con dos unidades de caldera SSÑ-34 (Carboncillo) y SSÑ-92 (Petróleo). De la inspección ambiental se verificó que la instalación se encuentra detenida y sin trabajadores, según se informa ello sería desde el año 2017.

|  |  |
| --- | --- |
| **Registro Autoridad Sanitaria** | **SSÑUB 34** |
| Fabricante | H. BRIONES Y CIA |
| Serie / Modelo | SIN INFORMACION  |
| Numero de Fabricación  | SIN INFORMACION |
| Medidas | SIN INFORMACION |
| Año de fabricación | SIN INFORMACION |
| Combustible | CARBONCILLO  |
| Producción de Vapor (Kv/hora) | 2.000 |
| Consumo (kg/hora) | 180  |
| Estado al momento de la fiscalización | Apagada – sin uso |
| GEC | Pre-emergencia |

|  |  |
| --- | --- |
| Registro Autoridad Sanitaria | SSÑUB 92 |
| Fabricante | SERVIMET LIMITADA |
| Serie / Modelo | SIN INFORMACION  |
| Numero de Fabricación  | SIN INFORMACION |
| Medidas | SIN INFORMACION |
| Año de fabricación | SIN INFORMACION |
| Combustible | CARBONCILLO  |
| Producción de Vapor (Kv/hora) | 400 |
| Consumo (kg/hora) | 26.47  |
| Estado al momento de la fiscalización | Apagada – sin uso |
| GEC | Pre-emergencia |

 | Con los antecedentes presentados por el titular, esta Unidad Fiscalizable no estaría afecta al cumplimiento para el límite de emisión del D.S. N° 48/2016, PPDA de las comunas de Chillán y Chillán Viejo. Toda vez que las calderas no se encuentran en operación desde el año 2017, además las instalaciones se encuentran paralizadas, sin operarios y con áreas clausuradas como la sala de calderas, donde las llaves estarían fueras del recinto.   |

1. ANEXOS

|  |  |
| --- | --- |
| **N° Anexo** | **Nombre Anexo** |
| 1 | Acta de Inspección de fecha 18 de junio de 2019 |
| 2 | Fotografías  |