

Nombre Profesional: **DANIEL FERNANDO GONZÁLEZ RIVAS**

Nº Registro: **35**

Seremi de Salud: **VII REGIÓN DEL MAULE**

FECHA: **14/08/2019**

## **INFORME TÉCNICO INDIVIDUAL**

**"CONDICIONES GENERALES DE INSTALACIÓN, REVISIONES Y PRUEBAS DE LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD DE LAS CALDERAS DE CALEFACCIÓN Y CALDERAS DE FLUIDO TÉRMICO, SUS COMPONENTES, ACCESORIOS Y REDES DE DISTRIBUCIÓN"**

### **CALDERA N° 1**

#### **1.- PROPIETARIO DEL EQUIPO**

RUT	90.227.000-0	Razón social o personal natural	VIÑA CONCHA Y TORO S. A.
Dirección	Av. Nueva Tajamar 481; Torre Norte; Piso 15	Comuna	Las Condes
Teléfono Fijo	2476 5000	Teléfono Celular	9917 2182

#### **2.- DATOS TÉCNICOS (individualizar equipo sometido a revisiones y pruebas)**

##### **2.1.- CALDERA DE CALEFACCIÓN (\*)**

Marca	ECOFLAM	Modelo	Economax NC-510	Año fabricación	Registro S/Reg.	SSMAU 305	Horas funcionamiento diario	12
Número de fábrica	41010430 1	Volumen de agua del equipo (l)	535	Quemador Marca/modelo	ECOFLAM		BLU 500 PVS TL	
Combustible principal/consumo	Gas Lic./44,5 Kg/hr	Combustible alternativo/consumo		No tiene		Potencia eléctrica (kw) (equipo eléctrico)	0,9	

Instalada en: Balmaceda N° 565; Curico; VI Región.

##### **2.2.- CALDERA DE FLUIDO TÉRMICO**

Marca	Modelo	Año fabricacion	Registro Horas funcionamiento diario
Número de fábrica	Material de fabricación	Tipo de Fluido/volumen	Quemador Marca/modelo
Combustible principal/consumo	Combustible alternativo/consumo		Potencia eléctrica (kw) (equipo eléctrico)

#### **3.- OPERADORES**

NOMBRE COMPLETO	RUN	NÚMERO CERTIFICADO	COMPETENCIA
Ricardo Antonio Campos Rivera	11.763.754-9	025/2008	Operador de Caldera y Generador de Vapor
Está tramitando la Certificación con D. S. 10			



#### 4.- RESULTADO REVISIONES Y PRUEBAS REGLAMENTARIAS

MATERIA (*)	FECHA	CONFORMIDAD	NO CONFORMIDAD-CAUSALES-OBSERVACIONES
Revisión externa	14/08/19	Equipo y accesorios en buenas condiciones	-----
Revisión interna	14/08/19	Equipo en buenas condiciones	-----
Verificación del funcionamiento de válvulas de alivio o de seguridad	14/08/19	Válvula abre automáticamente a una sobrepresión de los circuitos involucrados. Presión de apertura 3,0 Bar	-----
Verificación del funcionamiento de termostato	14/08/19	Termostato operativo. Desviación de la lectura, 5 %. Temperatura de prueba: 70 °C	-----
Revisión del circuito de calefacción, componentes y accesorios	14/08/19	Cumple con requisitos que indica normativa	-----
Pruebas especiales	No aplica	-----	-----

#### 5.- CONDICIONES GENERALES DE LA INSTALACIÓN

Esta instalación de la Caldera, circuitos y otros componentes cumple satisfactoriamente con la Normativa vigente, tanto en la Sala de Calderas ( con Chimenea, Motobombas, Instalación y Tablero Eléctrico de Energía y Control ), Ventilación y tendido de cañerías correctamente afianzadas y sin aislación.  
Se adjuntan fotos.

#### 6.- CONCLUSIONES

FECHA	ESTADO
<b>CONFORMIDAD:</b>	
El conjunto comprendido por esta caldera generadora de Agua Caliente para Proceso de maduración del vino, el circuito, los componentes, su emplazamiento, el o los sistemas de combustión y accesorios del sistema, se encuentra en conformidad a los requisitos indicados en la normativa vigente.	
<b>14/08/2019</b>	Este informe tiene validez siempre que el equipo identificado y sus componentes no sean intervenidos con motivo de alguna reparación, reformación y/o transformación realizada posteriormente, o bien ante daños evidentes como consecuencia inmediata de un terremoto u otros esfuerzos mecánicos imprevistos
Vigencia de revisiones y pruebas realizadas es de tres años, fecha de vencimiento: <b>14/08/2022</b>	

#### NO CONFORMIDAD:

FERNANDO GONZÁLEZ R.  
Inspector Aut. S.S.A.  
Registro N° 35



Firma del Profesional facultado