

FORMULARIO 4
RESUMEN DE MEDICION DE EMISIONES

RUT

76.083.991-4

5.1 INDIVIDUALIZACION DEL TITULAR DE LA FUENTE

RAZON SOCIAL O APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRES
Rentco S.A.		
NOMBRE DE FANTASIA		
Rentco S.A.		

5.2 IDENTIFICACION DE LA FUENTE

N°	GIRO DEL ESTABLECIMIENTO	COM UNA	CALLE	NUMERO
EIND014391-2	Arriendo de Bodegas	Lampa	Camino Renca N°SN	
N°	TIPO DE FUENTE	N° REGISTRO	MARCA	MODELO
2	Grupo Electrógeno de Emergencia	PR-ET	AKSA	APD 440

5.3 INDIVIDUALIZACION DEL LABORATORIO DE MEDICION Y ANALISIS

NOMBRE O RAZON SOCIAL	RUT
SERCOAMB LTDA.	76.128.400-2
IDENTIFICACION DEL RESPONSABLE DE LA MEDICION	
NOMBRE	RUT
Nicolas Benavides	16.480.039-3
FECHA DE REALIZACION DE LA CORRIDAS DE MEDICION DE EMISIONES	
12-07-2017	12-07-2017
12-07-2017	12-07-2017
NUMERO DE FOLIO INTERNO DE ARCHIVO DE CONTROL	
AM-226	

5.4 INFORME DE MEDICION DE EMISIONES

METODO DE MUESTREO UTILIZADO (INDICAR NOMBRE COMPLETO)

MUESTREO ISOCINETICO DE MATERIAL PARTICULADO CH-5

UBICACION PUNTO DE MUESTREO
2,5 (0) m DESDE LA PERTURBACION MAS PROXIMA AGUAS ARRIBA
0,5 (0) m DESDE LA PERTURBACION MAS PROXIMA AGUAS ABAJO

NUMERO DE CORRIDAS	2	3	<u>X</u>		
	PRIMERA CORRIDA	SEGUNDA CORRIDA	TERCERA CORRIDA	MEDIA CORRIDAS	DESVIACION ESTANDAR
- CONSUMO DE COMBUSTIBLE (kg/hr)	58	60	60		
- TIEMPO UTILIZADO EN CADA MEDICION (min)	60	60	60		
- HORA DE REALIZACION DE LA CORRIDA	12:30	13:40	14:50		
- CONCENTRACION DE MATERIAL PARTICULADO (mg/m³)	27	25	24	25	1,5
- EMISION HORA DE CONTAMINANTE (kg/hr)	0,04	0,03	0,03	0,04	
- CAUDAL DE GASES BASE SECA (m³/hr)	1.416	1.404	1.405	1.408	
- EXCESO DE AIRE (%)	106	98	98	101	
- O2 (%)	11,1	10,7	10,7	10,8	
- CO2 (%)	7,2	7,5	7,5	7,4	
- CO (%)	0,02	0,02	0,03	0,02	
- PORCENTAJE DE ISOCINETISMO (%)	101	103	101	102	
- HUMEDAD DE GASES (%)	8,2	8,3	8,6	8,4	
- VELOCIDAD DE GASES (m/seg)	25,5	25,5	25,5	25,5	
- TEMPERATURA DE GASES DE SALIDA (°C)	367	373	372	371	
- PESO MOLECULAR BASE SECA	29,59	29,63	29,63	29,62	
- PESO MOLECULAR BASE HUMEDA	28,64	28,66	28,63	28,64	
- RELACION AIRE (REAL/TEORICO)					
- EFICIENCIA DE COMBUSTION (%)					



FECHA		
DIA	MES	AÑO
25	7	2017

DECLARO QUE LOS DATOS
CONSIGNADOS SON EXPRESION FIEL
DE LA REALIDAD POR LO QUE ASUMO
LA RESPONSABILIDAD
CORRESPONDIENTE



JOSÉ GONZÁLEZ C.
NOMBRE Y FIRMA
JEFE DE AREA MEDIO AMBIENTE

SERCOAMB Ltda. | Gerónimo de Alderete 2619 - La Florida - Santiago - Fono: (02)22868258 - mail: sercoamb@sercoamb.cl

PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL DE ESTE DOCUMENTO SIN APROBACIÓN DE SERCOAMB Ltda.

INF-ISC-01

VERSION: 0

FECHA VIGENCIA: 16.02.17

APROBADO POR: G.G