

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

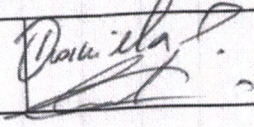
IDENTIFICACIÓN DEL RECEPTOR

Receptor N°				
Calle	DIEGO PORTALES			
Número	1373			
Comuna	SANTA CRUZ			
Datum		Huso		
Coordenada Norte	6465409.97	Coordenada Este	284371.70m	
Nombre de Zona de emplazamiento (según IPT vigente)	Según el 'IPT' SANTA CRUZ, ZA1= Residencial			
N° de Certificado de Informaciones Previas*				
Zonificación DS N° 38/11 MMA	<input type="checkbox"/> I	<input type="checkbox"/> II	<input checked="" type="checkbox"/> III	<input type="checkbox"/> IV <input type="checkbox"/> Rural

* Adjuntar Certificado de Informaciones Previas (Si corresponde, según consideraciones de Art. 8°, D.S. N° 38/11 MMA)

CONDICIONES DE MEDICIÓN

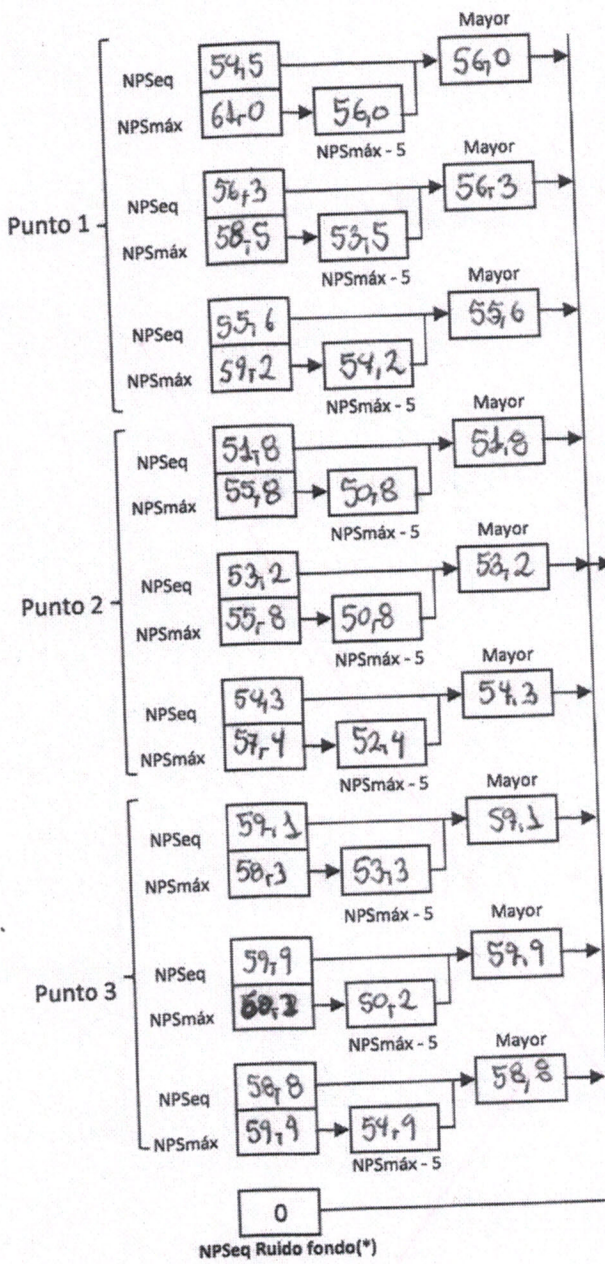
Fecha medición	17-01-2018			
Hora inicio medición	12:40			
Hora término medición	13:00			
Periodo de medición	<input checked="" type="checkbox"/> 7:00 a 21:00 h	<input type="checkbox"/> 21:00 a 7:00 h		
Lugar de medición	<input checked="" type="checkbox"/> Medición Interna	<input type="checkbox"/> Medición Externa		
Descripción del lugar de medición				
Condiciones de ventana (en caso de medición interna)	<input type="checkbox"/> Ventana Abierta	<input checked="" type="checkbox"/> Ventana Cerrada		
Identificación ruido de fondo				
Temperatura [°C]	32°	Humedad [%]		Velocidad de viento [m/s]

Nombre y firma profesional de terreno o Inspector Ambiental (IA)	Daniela Cubillos Vidal Renin Behnarde Soto		
Institución, Empresa o Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA)	SEREMI de Salud.		

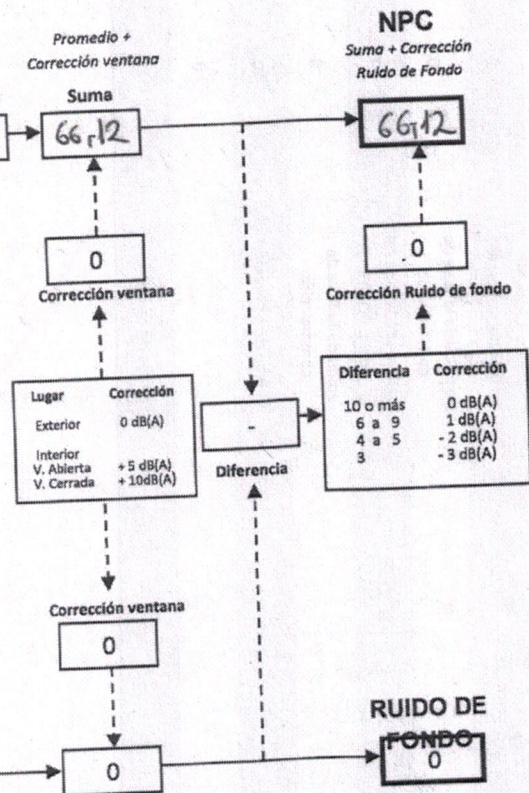
Nota:

- Se deberá imprimir y completar esta página para cada receptor evaluado.
- Se podrán incluir fotografías del punto donde se ubique el sonómetro para la realización de la medición.
- Los datos de Temperatura, Humedad Relativa y Velocidad de viento, corresponderá para mediciones realizadas en el exterior.

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO



Información del Receptor	
Identificación del Receptor N°	
Indicar Condiciones	
Medición	Selecione
Ventana	Selecione
Modelación ISO 9613	
Selecione	



(*) Aproximar a números enteros

FICHA DE MEDICIÓN DE NIVELES DE RUIDO

REGISTRO DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FUENTE EMISORA

Identificación Receptor N°

☒ Medición Interna (tres puntos)

☐ Medición externa (un punto)

	NPSeq	NPSmin	NPSmáx
Punto 1	54,5	49,2	61,0
	56,3	46,5	58,5
	55,6	48,2	59,2

	NPSeq	NPSmin	NPSmáx
Punto 2	51,8	45,3	55,8
	53,2	45,5	58,2
	54,3	47,2	57,4

	NPSeq	NPSmin	NPSmáx
Punto 3	59,1	45,0	58,3
	59,9	45,3	60,2
	59,8	46,2	59,9

REGISTRO DE RUIDO DE FONDO

Ruido de fondo afecta la medición

☐ Si

☒ No

Fecha:

17/01/2018

Hora:

12:40

NPSeq

5'

10'

15'

20'

25'

30'

Observaciones:

No hay registro de Ruido de Fondo debido a que las mediciones fueron realizadas al interior de la casa habitación con las ventanas cerradas.

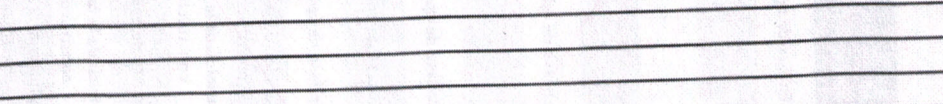
REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE
Establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

TABLA DE EVALUACIÓN

[illegible]

OBSERVACIONES	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100



ANEXOS

N°	Descripción
1	CERTIFICADOS de Calibración Sonómetro
2	CERTIFICADOS de Calibración, Calibrador
3	Acta de Inspección Ambiental. (SMA)

RESPONSABLE DEL REPORTE (Llenar sólo ETF)

Fecha del reporte	22-04-2018
Nombre Representante Legal	
Firma Representante Legal	

FICHA DE GEORREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

☐ Croquis
 ☒ Imagen Satelital

Origen de la imagen Satelital: GOOGLE EARTH
 Escala de la imagen Satelital:

LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

Datum			Huso		
Fuentes			Receptores		
Símbolo	Nombre	Coordenadas	Símbolo	Nombre	Coordenadas
		N		Fuente	N 6165422 m
		E		RECEPTORA	E 284373 m
		N		Fuente	N 6165419 m
		E		Emisora	E 284382 m
		N			N
		E			E
		N			N
		E			E

Se podrán adjuntar fotografías, considerando como máximo una (1) por fuente y dos (2) por lugar de medición.

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO

Nombre o razón social			
RUT			
Dirección			
Comuna			
Nombre de Zona de emplazamiento (según IPT vigente)			
Datum	Huso		
Coordenada Norte	Coordenada Este		

CARACTERIZACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO

Actividad Productiva	<input type="checkbox"/> Industrial	<input type="checkbox"/> Agrícola	<input type="checkbox"/> Extracción	<input type="checkbox"/> Otro
Actividad Comercial	<input type="checkbox"/> Restaurant	<input type="checkbox"/> Taller Mecánico	<input type="checkbox"/> Local Comercial	<input type="checkbox"/> Otro
Actividad Esparcimiento	<input type="checkbox"/> Discoteca	<input type="checkbox"/> Recinto Deportivo	<input type="checkbox"/> Cultura	<input type="checkbox"/> Otro
Actividad de Servicio	<input type="checkbox"/> Religioso	<input type="checkbox"/> Salud	<input type="checkbox"/> Comunitario	<input type="checkbox"/> Otro
Infraestructura Transporte	<input type="checkbox"/> Terminal	<input type="checkbox"/> Taller de Transporte	<input type="checkbox"/> Estación Intermedia	<input type="checkbox"/> Otro
Infraestructura Sanitaria	<input type="checkbox"/> Planta de Tratamiento	<input type="checkbox"/> Relleno Sanitario	<input type="checkbox"/> Instalación de	<input type="checkbox"/> Otro
Infraestructura Energética	<input type="checkbox"/> Generadora	<input type="checkbox"/> Distribución Eléctrica	<input type="checkbox"/> Comunicaciones	<input type="checkbox"/> Otro
Faena Constructiva	<input type="checkbox"/> Construcción	<input type="checkbox"/> Demolición	<input type="checkbox"/> Reparación	<input type="checkbox"/> Otro
Otro (Especificar)	taller Metal-Mecanico			

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

Identificación sonómetro					
Marca	SVANTEK	Modelo	943 B	N° serie	8365
Fecha de emisión Certificado de Calibración		12-14-2016			
Número de Certificado de Calibración		37498			
Identificación calibrador					
Marca	SVANTEK	Modelo	SV 30 A	N° serie	7923
Fecha de emisión Certificado de Calibración		12-13-2016			
Número de Certificado de Calibración		37494			
Ponderación en frecuencia			Ponderación temporal		
Verificación de Calibración en Terreno	<input type="checkbox"/> Si		<input checked="" type="checkbox"/> No		
Se deberá adjuntar Certificado de Calibración Periódica Vigente para ambos instrumentos.					