

## REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

### FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

#### IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO

Nombre Fuente Emisora	Hospital Regional de Rancagua		
Nombre o Razón Social	Hospital Regional Libertador Bernardo O'Higgins		
RUT	61602138-9		
Dirección	Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 3065	Comuna	Rancagua
Tipo de Fuente	Actividad de Servicio	Subtipo Fuente	Salud

#### RESUMEN DE EVALUACIÓN

Punto de medición	NPC [dBA]	Zona D.S. 38/11 MMA	Período (Diurno/Nocturno)	Límite [dBA]	Estado (Supera/No supera)
HRR1-1	64	Zona III	Nocturno	50	Supera en 14 dBA

#### OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Sin observaciones

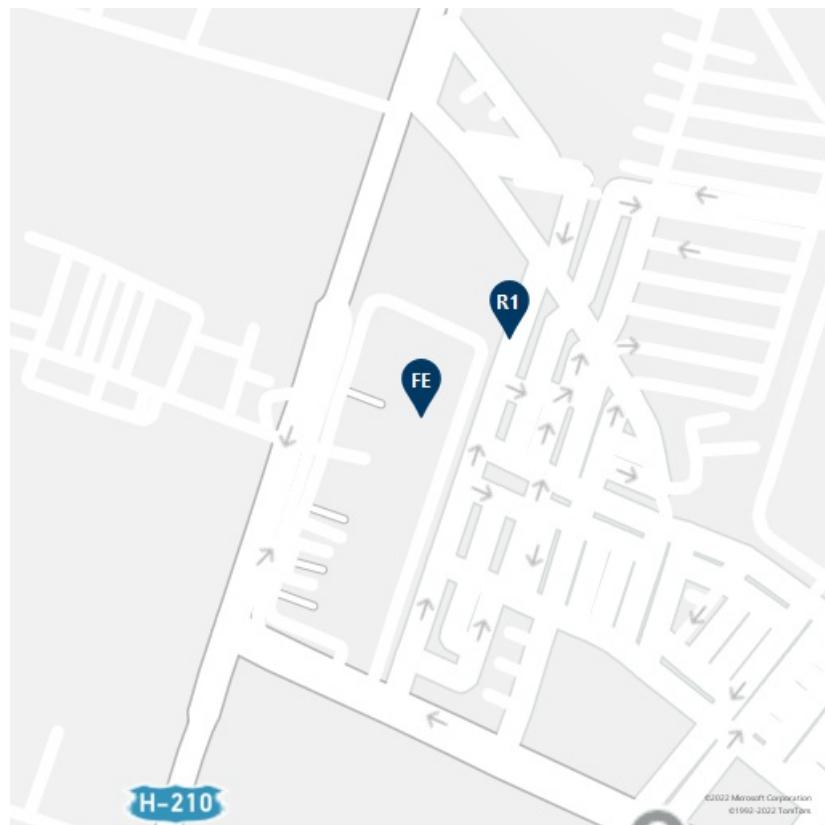
#### IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	16/05/2022
Nombre encargado medición	Josefina Cabezas
Institución o empresa	SMA

## REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

### FICHA DE GEOREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO



### LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

DATUM	WGS84	Huso	19S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	Hospital Regional Libertador Bernardo O'Higgins	N	6219343
			E	337194

### RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	HRR1	N	6219442
		E	337300

## REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

### FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

#### IDENTIFICACIÓN DE RECEPTORES

Nombre o Razón Social	HRR1		
Dirección	Praxedes Asela 455 411-B	Comuna	Rancagua
Zona IPT	Zona EX 2	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Vivienda en cuarto piso de edificio		

## REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

### Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

#### FICHA DE MEDICIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Nombre o Razón Social Receptor	HRR1	Número Medición	1
Fecha de medición	28/02/2022	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	22:23	Hora término de medición	22:30
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Balcón del departamento		
Identificación del ruido de fondo	No se percibe ruido de fondo		

#### INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	01DB	01DB
Modelo	FUSION	CAL31
Nº de serie	12223	88150
Fecha certificado de calibración	14/12/2021	14/12/2021
Código certificado de calibración	SON20210139	CAL20210125

#### FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	62.6	62.7	65.4	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	63.6	63.5	66.8	-	-	-	-	-	-
NPSmin	61.9	62.1	62.0	-	-	-	-	-	-

#### REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica					
	5'	10'	15'	20'	25'					
NPSeq	-	-	-	-	-	Medición realizada en punto receptor				
						No Aplica				

#### RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	64

#### OBSERVACIONES

--

