

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	RESTURANT INDOMITO -HUEPIL		
Nombre o Razón Social	INDOMITO SPA		
RUT	77613635-2		
Dirección	Diego portales 181	Comuna	Tucapel
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	Restaurant

RESUMEN DE EVALUACIÓN

Punto de medición	NPC [dBA]	Zona D.S. 38/11 MMA	Período (Diurno/Nocturno)	Límite [dBA]	Estado (Supera/No supera)
1 - 1	Medición Nula (55)	Zona II	Nocturno	45	Medición Nula

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Sin observaciones

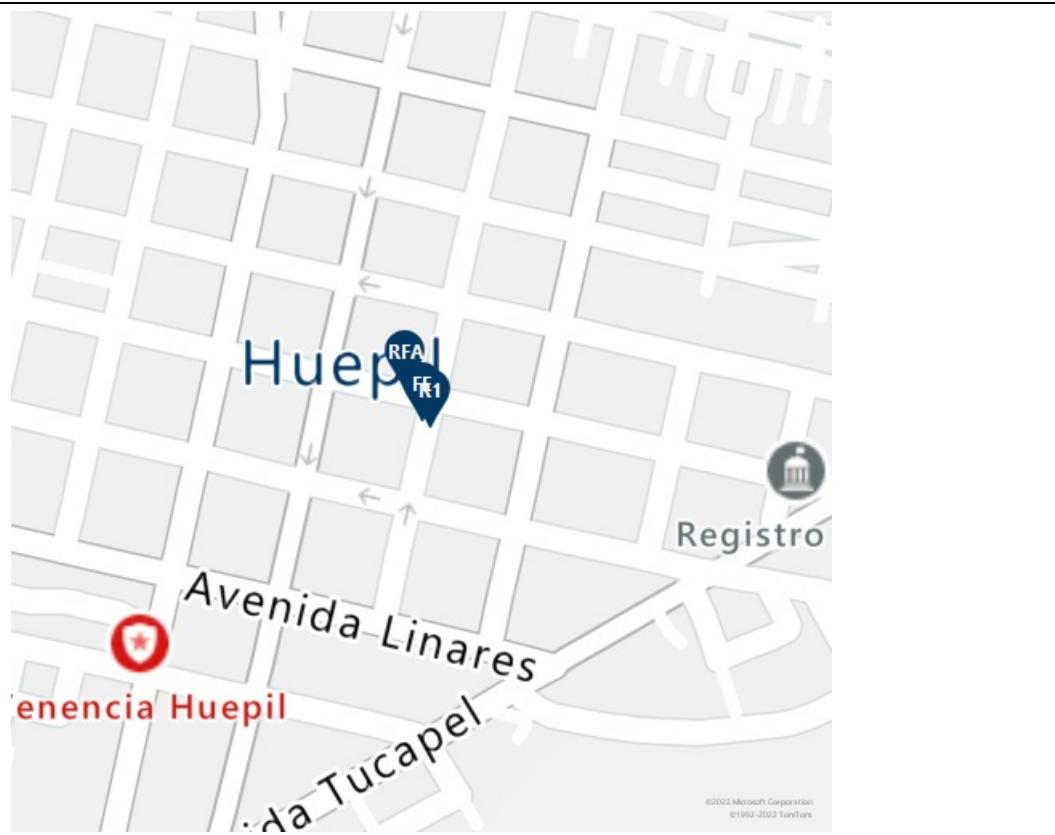
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	30/12/2022
Nombre encargado medición	Hugo Ramirez
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	INDOMITO SPA	N	5874313
			E	239128

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	5874307
		E	239138
RFA	Ruido de Fondo A	N	5874350
		E	239107

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	1		
Dirección	Diego Portales 170	Comuna	Tucapel
Zona IPT	Límite urbano	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda de material ligero de dos pisos. No adosada a la fuente emisora. Antejardín.		

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	1	Número Medición	1
Fecha de medición	29/12/2022	Perido de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	21:00	Hora término de medición	21:40
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Antejardín vivienda		
Identificación del ruido de fondo	Paso de vehículos por calles aledañas, los cuales son filtrados de las mediciones		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRUS	CIRUS
Modelo	CR162B	CR514
Nº de serie	G066145	64891
Fecha certificado de calibración	26/09/2022	26/09/2022
Código certificado de calibración	SON20220043	CAL20220043

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	54.4	53.9	53.4	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	61.1	59.0	57.6	-	-	-	-	-	-
NPSmin	49.1	48.1	48.1	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	Si	Fecha	29/12/2022	Hora	21:30				
	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor		
NPSeq	53.3	54.0	-	-	-	-	No		

COORDENADAS DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FONDO

DATUM	WGS84			HUSO	19S
Coordenada Norte	5874350			Coordenada Este	239107

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
54	Medición Nula (55)

OBSERVACIONES