

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	EDIFICIO LINK SM- GRUPO COLOSO		
Nombre o Razón Social	Constructora Grupo Coloso Ltda.		
RUT	78862540-5		
Dirección	San Martín 980	Comuna	Santiago
Tipo de Fuente	Faena Constructiva	Subtipo Fuente	Construcción

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	81	Zona III	Diurno	65	Supera en 16 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	11/01/2022
Nombre encargado medición	Daniela Riquelme
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 GEORREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO



LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

DATUM	WGS84	Huso	19S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	Constructora Grupo Coloso Ltda.	N	6299521
			E	345764

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6299508
		E	345726

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	general mackenna 1555	Comuna	Santiago
Zona IPT	A	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Edificio habitacional		

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	02/09/2021	Perido de medición	Diumo
Hora inicio de medición	11:05	Hora término de medición	11:11
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Terraza departamento		
Identificación del ruido de fondo	No se percibió		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	01 DB	01DB
Modelo	FUSION 40CD	CAL31
N° de serie	12223	88150
Fecha certificado de calibración	04/10/2019	04/10/2019
Código certificado de calibración	TR-DTE-L-19-PVE-71342	CE-DTE-L-09-PVE-71342

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	77.9	78.8	77.0	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	87.3	87.6	81.1	-	-	-	-	-	-
NPSmin	66.0	67.7	65.3	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica		
	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPSeq	-	-	-	-	-	-	

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	81

OBSERVACIONES

