

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

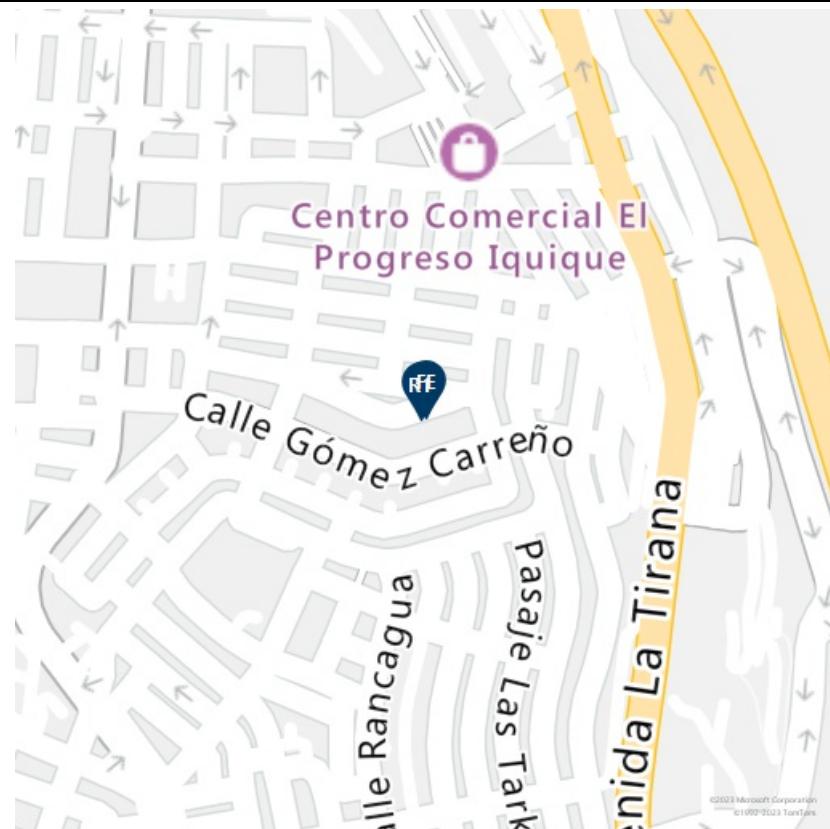
Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	EMPRESA CALLE BERTHIE HUMBERSTONE - POB. GÓMEZ CARREÑO IQUIQUE				
Nombre o Razón Social	Ciudad Food Service				
RUT	76453928-1				
Dirección	berthie humberstone 2439	Comuna	Iquique		
Tipo de Fuente	Actividad Productiva	Subtipo Fuente	Bodega		
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	46	Zona II	Nocturno	45	Supera en 1 dBA
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	28/12/2023				
Nombre encargado medición	Valeska Munoz				
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	Ciudad Food Service	N	7762351
			E	381802

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	7762347
		E	381795

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	berthie humberstone 2431	Comuna	Iquique
Zona IPT	E-1 Mosquito - Cabezal Norte - Cerro Dragón	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda		

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	21/12/2023	Perido de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	23:00	Hora término de medición	23:30
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	Dormitorio		
Identificación del ruido de fondo	no se identificó ruido de fondo		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
Nº de serie	G066138	64887
Fecha certificado de calibración	16/08/2023	16/08/2023
Código certificado de calibración	SON20230090	CAL20230080

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	40.8	40.9	40.5	41.9	41.6	41.6	40.5	39.9	40.2
NPSmáx	41.2	42.2	41.4	42.4	43.0	45.5	41.5	40.8	41.7
NPSmin	40.3	40.5	39.9	41.3	41.1	41.0	39.6	39.5	39.6

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	46

OBSERVACIONES