Fulecol	FORMATO DE CAMPO - EMISIÓN DE RUIDO				Página:	1 de 2
	CÓDIGO:	ES-FR-09	VERSIÓN:	01	FECHA:	10/1/2023

DATOS GENERALES

Razón social o nombre:	Gerardo Rodriguez				Consecutivo:	Int-014	
Actividad comercial:							
Fecha de monitoreo:	30	VN	2024	Hora inicial:	22:56	Hora final:	23:24
Ubicación:	Cra 7 # 27-14			Contacto:	Gerardo	Teléfono:	3104552455
Coordenadas:	N:	4° 48' 55.72		W:	75° 42' 3.59	Barrio/comuna/cgto	
Datos Sonómetro:	Marca:	VSWA		Modelo:	308	Serie:	590139
Datos del calibrador:	Marca:	Norsonic		Modelo:	1251	Serie:	31957
Datos de la estación meteorológica:	Marca:	Misol		Modelo:	6W2001	Serie:	
Ruido residual	¿Es posible apagar la fuente para medir ruido residual?			Si	No (explicar porqué)		
Fecha de calibración:	Sonómetro:			Calibrador:		Estación meteorológica:	
Calibración en campo	Inicial:	Hora: 22:46	Resultado: 114.0	Final:	Hora: 23:24	Resultado: 114.0	

DATOS DE LA MEDICIÓN

Punto	Intervalo	Fuentes		Hora inicial	Hora final	Memoria	Dirección (°) y Velocidad (m/s) del viento	Humedad, %	Precipitación, mm	Temperatura °C	Presión, mm Hg	LEQ, dB(A,S)	Limp dB(A,I)	L90, dB(A)
		Encendidas	Apagadas											
1	1	X		22:56	23:01	481	0,8	76%	0	21,4	755,2	57		
2	2	X		23:02	23:07	482	0,5	76%	0	21,4	755,2	57,2		
3	3	X		23:08		483	0,9	76%	0	21,3	755,5	56,0		

RESULTADO DE LA MEDICIÓN

Punto	Leq fuentes encendidas, dB(A)	Leq fuentes apagadas, dB(A)	Emisión de ruido, dB(A)	Información POT		Resolución de referencia		Clasificación según la norma de ruido		Horario		Máximo permitido dB	¿Cumple?		
				Sector	Uso de suelo	0627/06	08321/83	Sector	Subsector	Diurno	Nocturno		Si	No	Indeterminad
1	56.8			4	Actividad Multiple		X	B	Residencial		X	45		X	
												45			

OBSERVACIONES

Se Realiza la Medición En la Cra 7# 27-14 Edificio Maria Said 4 Piso Se identifica Como fuente principal de Ruido un establecimiento Comercial tipo bar Ubicado al Frente, Cruzando la calle. la Vivienda Cuenta Con Piso en Ceramica y Paredes En Concreto. el Ruido Generado fue 56.8 y de acuerdo a el decreto 08321 el Ruido Permitido en zonas Residenciales es de 45 db por tanto No Cumple y se pasa de lo Permitido en 11.8 db. Esto ya q' el establecimiento se ubica al frente y costado de Viviendas Residenciales

NOTIFICACION AL ESTABLECIMIENTO

Nombre:	Gerardo	Cargo:	Propietario	Cédula:	19496723	Firma	

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
Nombre: Daniel Muñoz Henao	Nombre:	Nombre:
Cargo: Tecnico de Campo	Cargo: Ingeniero de Campo	Cargo: Coordinador de Proyectos y La

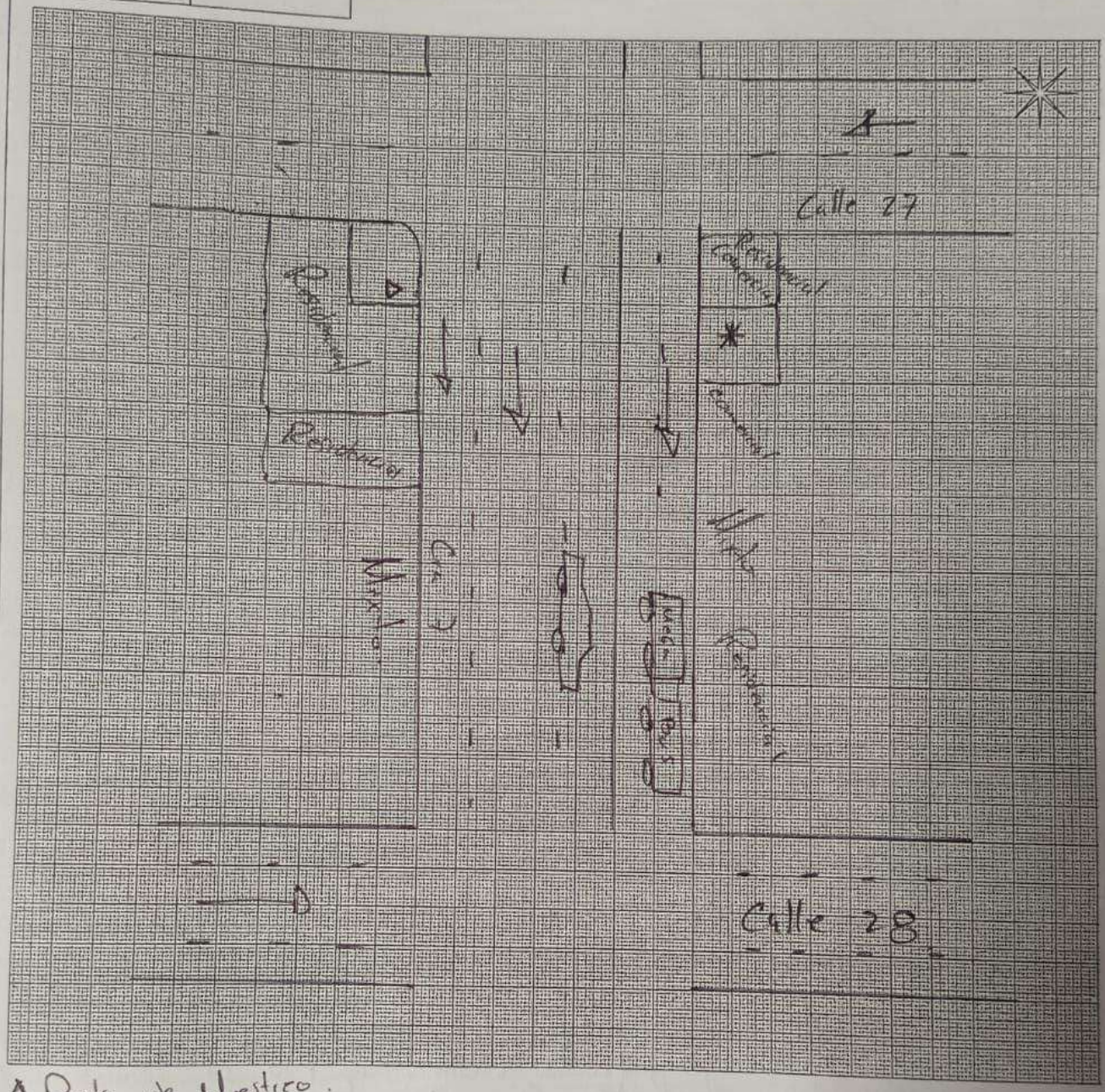
Control de Documentos

No. De revisión /Versión	Descripción de cambios	Elaborado por	Revisado por		Aprobado por	Fecha de vigencia
1	Creación del formato de solicitud de cambios o nuevos documentos	Cristhian Perdomo Coordinador de proyectos y laboratorio 15/12/2022	Julian López Coordinador administrativo y 27/12/2022		Edgar Bautista Gerente 05/01/2023	10/01/2023

Fulecol	FORMATO DE CAMPO - EMISIÓN DE RUIDO				Página:	2 de 2
	CÓDIGO:	ES-FR-09	VERSIÓN:	01	FECHA:	10/1/2023

Consecutivo:

Croquis con la posición de las fuentes de sonido, objetos relevantes y puntos de observación y medición



Δ Punto de Muestreo.

* Fuente Principal de Ruido. (bar 4 Piso.)

→ Fuentes Secundaria

Control de Documentos					
No. De revisión /Versión	Descripción de cambios	Elaborado por	Revisado por	Aprobado por	Fecha de vigencia
1	Creación del formato de solicitud de cambios o nuevos documentos	Cristhian Perdomo Coordinador de proyectos y laboratorio 15/12/2022	Julian López Coordinador administrativo y 27/12/2022	Edgar Bautista Gerente 05/01/2023	10/01/2023