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:	YIBERT ALEXIS AROCA ALVAREZ				Consecutivo:	I-013
Actividad comercial:	1061.734.819.					
Fecha de monitoreo:	23 / MAY / 2024		Hora inicial:	23:03	Hora final:	23:18
Ubicación:	Cra 12b 11-08		Contacto:	Maryan	Teléfono:	3233677792
Coordenadas:	N:	4° 48' 33,44"	W:	75° 41' 17,22"	Barrio/comuna/cgto	
Datos Sonómetro:	Marca:	SWA-308	Modelo:	308	Serie:	590139
Datos del calibrador:	Marca:	SV-30	Modelo:	1251	Serie:	38141
Datos de la estación meteorológica:	Marca:	Misol	Modelo:		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: 23:01	Resultado: 114,03	Final:	Hora: 11:21	Resultado: 114,04

DATOS DE LA MEDICIÓN / DATOS METEOROLÓGICOS / DATOS DEL SONOMETR

Punto	Intervalo	Fuentes Encendidas	Fuentes Apagadas	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)
1	1	X		23:03	23:08	422	0	85%	0	19	998,1	71,2		
2	2	X		23:08	23:13	423	0	85%	0	19	998,2	71,6		
3	3	X		23:13		424	0	86%	0	19	998,2	71,5		

RESULTADO DE LA MEDICIÓN

Punto	Leq fuentes encendidas, dB(A)	Leq fuentes apagadas, dB(A)	Emisión de ruido, dB(A)	Información POT: Sector	Información POT: Uso de suelo	Resolución de referencia: 0627/06	Resolución de referencia: 08321/83	Clasificación según la norma de ruido: Sector	Clasificación según la norma de ruido: Subsector	Horario: Diurno	Horario: Nocturno	Máximo permitido dB	¿Cumple?: Si	¿Cumple?: No	¿Cumple?: Indeterminado
1	71,4			4	Actividad Multime		X	B	Residencial		X	55		X	

OBSERVACIONES

Se Realiza la Medición en la Cra 12b # 11-08 Solicitado por ; Se ubica en la Habitación principal a 1,5 m de la Fachada En 3 intervalos de 5 min 3 puntos Con una distancia de 50 cm. la fuente principal se ubica en la planta Superior Con un división En Drisol sobre una Malla metalica, Se Siente la Vibración en toda la Residencia No Cumple desibel permitido 55 db; Ruido generado 71,4 Se pasa. en 16,4 db

NOTIFICACION AL ESTABLECIMIENTO

Nombre: Yibert Alexis | Cargo: Residente | Cédula: 1061734819 | Firma:

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

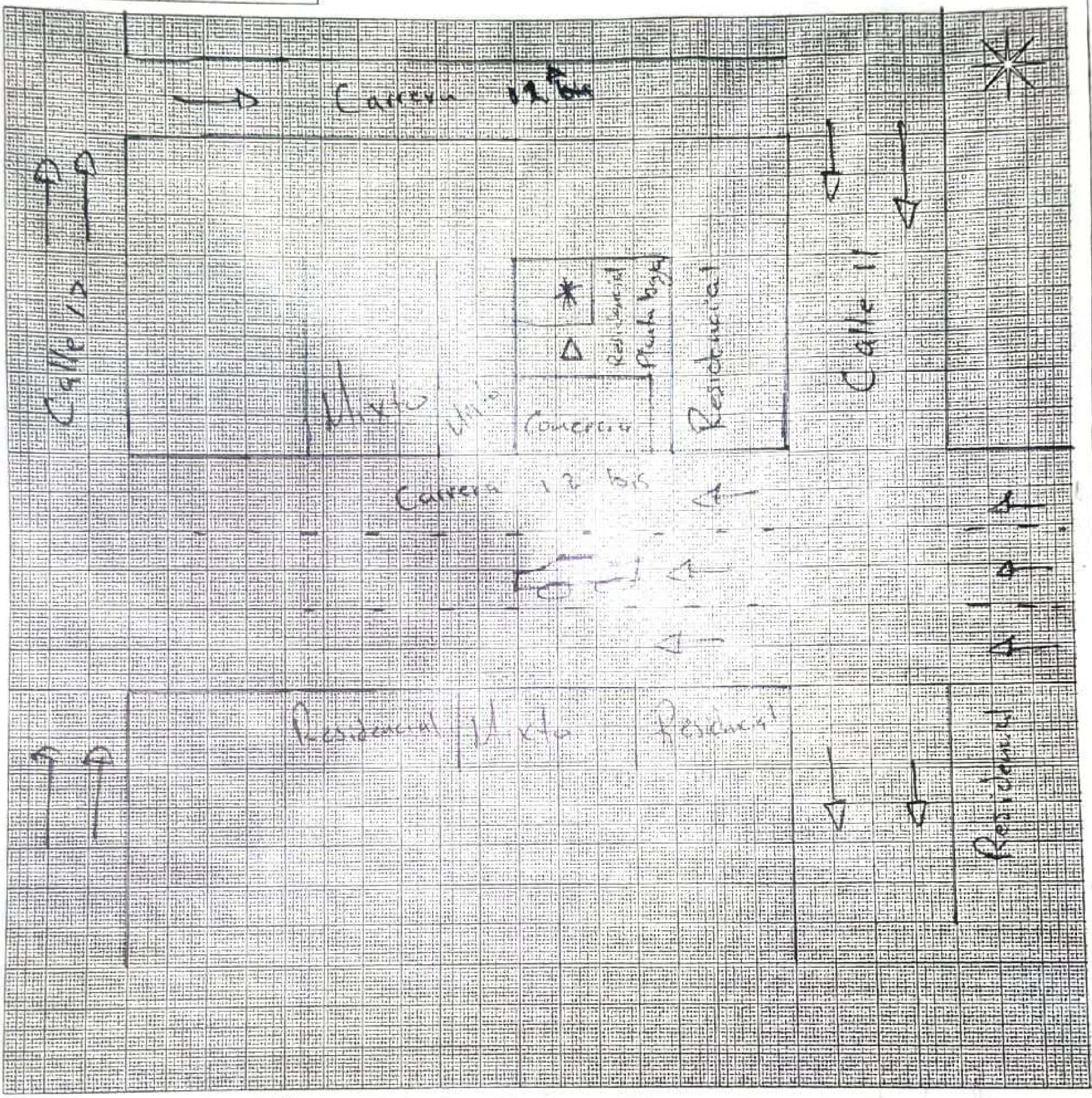
Control de Documentos

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

CÓDIGO:	ES-FR-09	VERSIÓN:	01	FECHA:	10/1/2023

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

Consecutivo:



Δ Punto de Muestreo

* Fuente Principal

 → Fuente 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