

ACTA DE INSPECCIÓN AMBIENTAL - RUIDO

Norma de emisión D.S. N°38/11 del MMA

Antecedentes

ID inspección	447-XIII-2019
Fecha de inspección	23-12-2020
Hora de inicio	9:17
Hora de término	9:31
Identificación de la actividad inspeccionada	Inmobiliaria Almahue Ltda.
Ubicación	Profesor Rodolfo Lenz #500
Comuna	Ñuñoa
Región	Metropolitana
Coordenada Norte (WGS84)	6.297.670
Coordenada Este (WGS84)	351.722
Huso	19 H
Otros datos de la actividad inspeccionada	Obra en etapa de terminaciones

Inspector ambiental responsable

Nombre	Francisco
Apellidos	Echeverría Edwards
N° IA SMA	13435322-8

Hechos constatados y/o actividades realizadas

La medición se realizó el día miércoles 23 de diciembre de 2020, entre las 9:17 y 9:31 horas, en lugar de medición ubicado en living comedor, que corresponde al recinto más expuesto al ruido generado por la Unidad Inspeccionada, presentándose una condición de medición interior con ventana abierta.

Durante la medición, predominó el campo sonoro generado por la Unidad Inspeccionada (demoledor eléctrico, golpes de martillo, herramientas de corte, caída de material), por sobre el campo sonoro del ruido de fondo (tránsito vehicular ocasional).

Se constata en terreno que la actividad que genera ruido proviene de la unidad inspeccionada y corresponde a los trabajos de construcción en la etapa de terminaciones del proyecto inmobiliario.

Tabla 1. Resultados obtenidos en las mediciones. Valores en dB(A) lento.

Medición		NPSeq	NPSmín	NPSmáx
Lugar de medición 1	1	66,1	59,5	74,1
	2	65,5	56,6	73,9
	3	64,4	56,5	74,6
	4	67,7	54,8	77,2
	5	72,2	59,9	77,5
	6	68,7	56,2	75,2
	7	66,4	57,1	73,9
	8	67,2	54,9	77,1
	9	63,7	54,6	72,5

Los Niveles de Presión Sonora, así como posición del sonómetro, instrumental utilizado, entre otros, quedan registrados en Fichas de Reporte Técnico aprobadas por Res. Ex. N°693/2015 de la Superintendencia del Medio Ambiente.