



ACTA DE INSPECCION AMBIENTAL

(FORMATO DE ACTA PARA NORMAS DE EMISIÓN Y PLANES DE PREVENCIÓN Y/O DESCONTAMINACIÓN AMBIENTAL)

1. ANTECEDENTES				
1.1 Fecha de Inspección: 20 agosto 2019		1.2 Hora de inicio: 21:20		1.3 Hora de término: 22:30
1.4 Identificación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Complejos El Dyes (Conchazos de Fútbol).				
1.5 Ubicación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Los Costeros N° 1571.		Comuna: Puente Alto	Región: R.M.	
Coordenada Norte (WGS84):		Coordenada Este (WGS84):		Huso: 19S-18S
1.6 Titular de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Sociedad de Inversiones Gati SPA		Domicilio Titular (para notificación por correo certificado): Los Costeros N° 1571 - Puente Alto.		
RUT o RUN: 77733960-5		Teléfono: 9968476790	Correo electrónico: cgr1305@hotmail.com.	
1.7 Encargado o responsable de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada durante la Inspección: Vito Vecchio Urbina.				
RUT o RUN: 26.683 296-6.		Teléfono: 949689589	Correo electrónico: vitojosevecchiourbina@gmail.	
2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN				
2.1 Programada		2.2 <input checked="" type="checkbox"/> No programada		Denuncia: <input checked="" type="checkbox"/>
		Oficio:		Otro:
2.3 Instrumento(s) de Gestión Ambiental fiscalizado(s):		Norma de Emisión		Plan de Prevención y/o Descontaminación Ambiental
		D.S. N° 38/11 MMA		D.S. N°
		D.S. N°		D.S. N°
		Otros Instrumentos (N° de Resolución / Año / Organismo)		
		N°	N°	N°
2.4 Otro(s) Instrumento(s):		Tipo N° Año Organismo emisor		
		Tipo N° Año Organismo emisor		
2.5 Objeto de la Inspección Ambiental:		Verificación del cumplimiento del D.S. N° 38/11 del MMA		
3. ASPECTOS RELATIVOS A LA EJECUCIÓN DE LA FISCALIZACIÓN				
3.1 Existió oposición al ingreso: SI NO <input checked="" type="checkbox"/>		3.2 Se solicitó auxilio de la fuerza pública: SI NO <input checked="" type="checkbox"/>		3.3 Existió Colaboración por parte de los fiscalizados: (En caso de ser negativo, se deben fundamentar los hechos en Observaciones) SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
4. OBSERVACIONES (actividades pendientes, documentos solicitados y/o entregados, imprevistos, otras observaciones)				
No hay				
5. FISCALIZADORES (Comenzando el listado con el encargado de las actividades de Inspección Ambiental)				
Nombre (Nombre, Apellidos)		Organismo (s)		Firma
Herván León Reyes		SEREMI de Salud R.M.		

6. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

① Con fecha 20 de agosto de 2019, siendo las 21:20 hrs. personal técnico de la SEREMI de Salud R.M. se constituyó en propiedad próxima a esta actividad en la comuna de Puente Alto, con el objetivo de realizar actividades de fiscalización ambiental, relacionadas con ruidos provenientes de esta actividad, los cuales han sido denunciados a la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) y cuya fiscalización ha sido encomendada a esta SEREMI de Salud R.M. a través del Oficio Ord. N° 2414 de fecha 05/08/2019, caso ID N° 250-XIII-2019. ② Al momento de la visita, se realizaron mediciones de ruido de acuerdo al procedimiento establecido en el D.S. N° 38/11 del MMA. ③ El ruido medido correspondió al proveniente de un encuentro deportivo de fútbol (Gritos, pelotazos, silbatos). ④ Los resultados de las actividades de fiscalización ambiental realizadas serán informados a la SMA para su evolución y resolución.

7. RECEPCIÓN DEL ACTA Y FIRMA ENCARGADO ACTIVIDAD FISCALIZADA

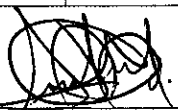
7.1 El Encargado o Responsable de la Actividad, Proyecto o Fuente Fiscalizada acogió copia del Acta:
SI ☒ NO ☐

7.2 En caso de que el Acta no haya sido recepcionada, indique el motivo:

Ausencia del Encargado _____ Negación de Recepción _____

Constancia en caso de Negación (Detallar las circunstancias y/o acontecimientos ocurridos):

Firma encargado actividad:



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

Establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO

Nombre o razón social	Sociedad de inversines Guti SPA (Complejo Deportivo El Dyes)		
RUT	77.733.960-5		
Dirección	Los Castaños N°1571		
Comuna	Puente Alto		
Nombre de Zona de emplazamiento (según IPT vigente)	Zona HET1		
Datum	WGS 84	Huso	19s
Coordenada Norte	6.281.525,78	Coordenada Este	358.881,83

CARACTERIZACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO

Actividad Productiva	<input type="checkbox"/> Industrial	<input type="checkbox"/> Agrícola	<input type="checkbox"/> Extracción	<input type="checkbox"/> Otro
Actividad Comercial	<input type="checkbox"/> Restaurant	<input type="checkbox"/> Taller Mecánico	<input type="checkbox"/> Local Comercial	<input type="checkbox"/> Otro
Actividad Esparcimiento	<input type="checkbox"/> Discoteca	<input checked="" type="checkbox"/> Recinto Deportivo	<input type="checkbox"/> Cultura	<input type="checkbox"/> Otro
Actividad de Servicio	<input type="checkbox"/> Religioso	<input type="checkbox"/> Salud	<input type="checkbox"/> Comunitario	<input type="checkbox"/> Otro
Infraestructura Transporte	<input type="checkbox"/> Terminal	<input type="checkbox"/> Taller de Transporte	<input type="checkbox"/> Estación Intermedia	<input type="checkbox"/> Otro
Infraestructura Sanitaria	<input type="checkbox"/> Planta de Tratamiento	<input type="checkbox"/> Relleno Sanitario	<input type="checkbox"/> Instalación de Distribución	<input type="checkbox"/> Otro
Infraestructura Energética	<input type="checkbox"/> Generadora	<input type="checkbox"/> Distribución Eléctrica	<input type="checkbox"/> Comunicaciones	<input type="checkbox"/> Otro
Faena Constructiva	<input type="checkbox"/> Construcción	<input type="checkbox"/> Demolición	<input type="checkbox"/> Reparación	<input type="checkbox"/> Otro
Otro (Especificar)				

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

Identificación sonómetro					
Marca	RION	Modelo	NL-20	N° serie	477549
Fecha de emisión Certificado de Calibración			23 de agosto de 2017		
Número de Certificado de Calibración			SON20170082		
Identificación calibrador					
Marca	RION	Modelo	NC-74	N° serie	35173536
Fecha de emisión Certificado de Calibración			22 de agosto de 2017		
Número de Certificado de Calibración			CAL20170074-2		
Ponderación en frecuencia	A		Ponderación temporal	Lenta	
Verificación de Calibración en Terreno	<input checked="" type="checkbox"/> Si		<input type="checkbox"/> No		
Se deberá adjuntar Certificado de Calibración Periódica Vigente para ambas instrumentos.					

REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE
 Establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

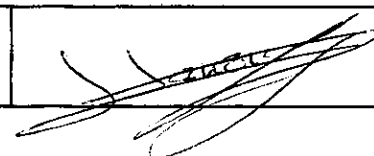
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO

Receptor N°	1			
Calle	Los Castaños			
Número	1609, Parcela 14			
Comuna	Puente Alto			
Datum	WGS 84	Huso	19s	
Coordenada Norte	6.281.607,77	Coordenada Este	358.969,32	
Nombre de Zona de emplazamiento (según IPT vigente)	Zona HET1			
N° de Certificado de Informaciones Previas*				
Zonificación DS N° 38/11 MMA	<input type="checkbox"/> I	<input type="checkbox"/> II	<input checked="" type="checkbox"/> III	<input type="checkbox"/> IV <input type="checkbox"/> Rural

* Adjuntar Certificada de Informaciones Previas (Si corresponde, según consideraciones de Art. 8°, D.S. N° 38/11 MMA)

IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO

Fecha medición	20-08-2019			
Hora inicio medición	22:09			
Hora término medición	22:14			
Periodo de medición	<input type="checkbox"/> 7:00 a 21:00 h	<input checked="" type="checkbox"/> 21:00 a 7:00 h		
Lugar de medición	<input type="checkbox"/> Medición Interna	<input checked="" type="checkbox"/> Medición Externa		
Descripción del lugar de medición	Patio de la propiedad			
Condiciones de ventana (en caso de medición interna)	<input type="checkbox"/> Ventana Abierta	<input type="checkbox"/> Ventana Cerrada		
Identificación ruido de fondo	tránsito vehicular			
Temperatura [°C]	17,4	Humedad [%]	42	Velocidad de viento [m/s] 0,1

Nombre y firma profesional de terreno o Inspector Ambiental (IA)	Hernán Lefin R.	
Institución, Empresa o Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA)	SEREMI de Salud RM	

Nota:

- Se deberá imprimir y completar esta página para cada receptor evaluada.
- Se podrán incluir fotografías del punto donde se ubique el sonómetro para la realización de la medición.
- Los datos de Temperatura, Humedad Relativa y Velocidad de viento, corresponderá para mediciones realizadas en el exterior.

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

<input checked="" type="checkbox"/> Croquis	<input checked="" type="checkbox"/> Imagen Satelital
	
Origen de la Imagen Satelital	Googlemaps
Escala de la imagen Satelital	

LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

Datum			WGS 84			Huso			19s		
Fuentes						Receptores					
Símbolo	Nombre		Coordenadas			Símbolo	Nombre		Coordenadas		
		N				⊗	Punto de medición	N	6.281.607,77		
		E						E	358.969,32		
		N						N			
		E						E			
		N						N			
		E						E			
		N						N			
		E						E			

Se podrán adjuntar fotografías, considerando como máximo una (1) por fuente y dos (2) por lugar de medición.

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

Establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

REGISTRO DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FUENTE EMISORA

Identificación Receptor N°	1
<input type="checkbox"/> Medición Interna (tres puntos)	<input checked="" type="checkbox"/> Medición externa (un punto)

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
	60,2	→	48,5	→	74,7
Punto 1	56,7	→	47,2	→	67,5
	59,6	→	45,1	→	71,4

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
	<div></div>	→	<div></div>	→	<div></div>
Punto 2	<div></div>	→	<div></div>	→	<div></div>
	<div></div>	→	<div></div>	→	<div></div>

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
	<div></div>	→	<div></div>	→	<div></div>
Punto 3	<div></div>	→	<div></div>	→	<div></div>
	<div></div>	→	<div></div>	→	<div></div>

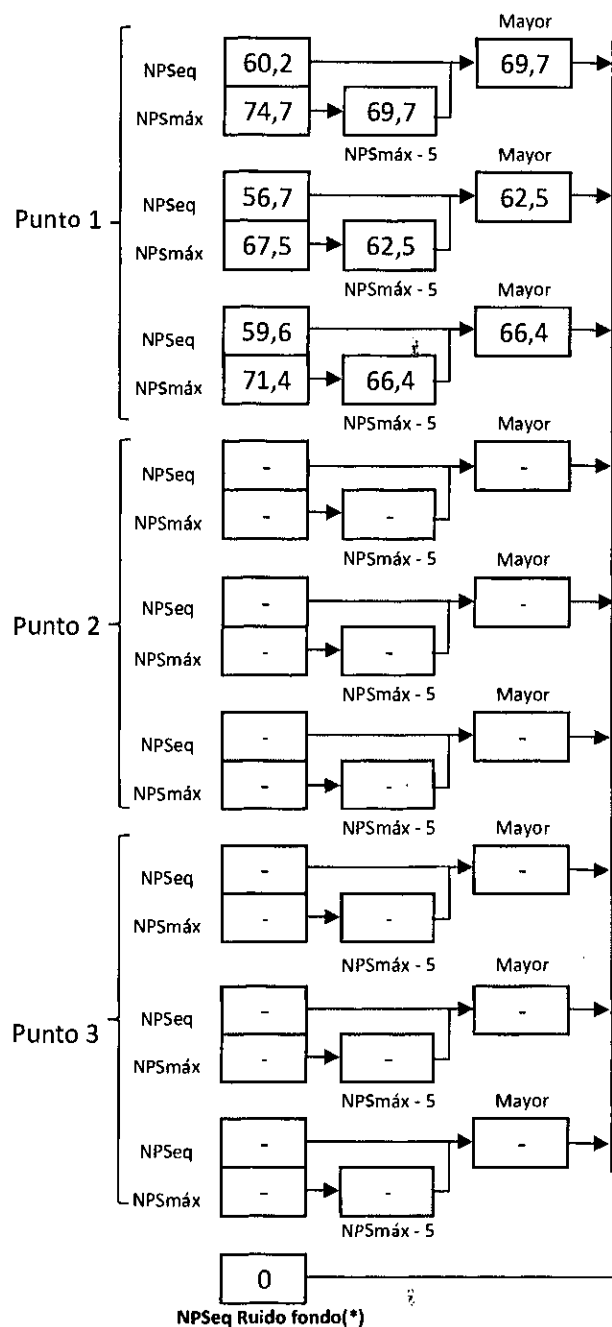
REGISTRO DE RUIDO DE FONDO

Ruido de fondo afecta la medición	<input type="checkbox"/> Sí	<input checked="" type="checkbox"/> No
Fecha:	-	Hora: -

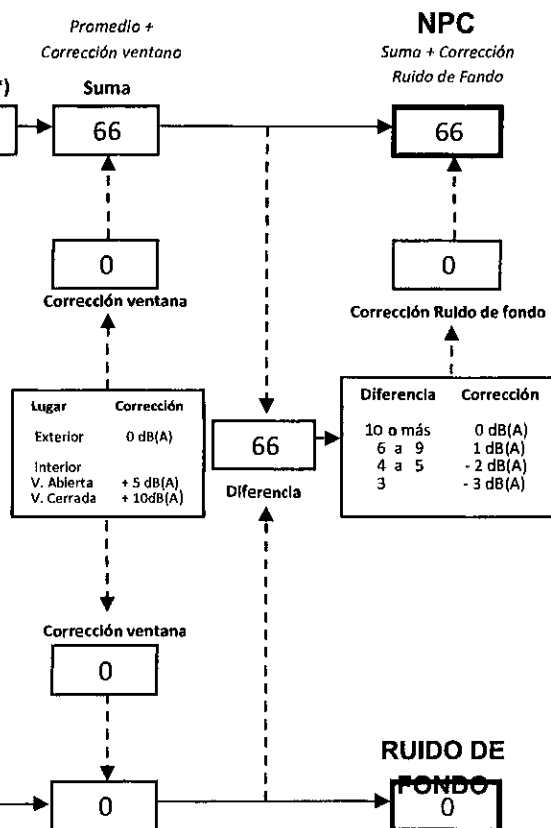
	5'	10'	15'	20'	25'	30'
NPSeq	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>

Observaciones:

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO



Información del Receptor	
Identificación del Receptor N°	1
Indicar Condiciones	
Medición	Exterior
Ventana	No Aplica
Modelación ISO 9613	
No	



(*) Aproximar a números enteros

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

Establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

TABLA DE EVALUACIÓN

Receptor N°	NPC [dBA]	Ruido de Fondo [dBA]	Zona DS N°3B	Periodo (Diurno/Nocturno)	Límite [dBA]	Estado (Supera/No Supera)
1	66	0	III	Nocturno	50	Supera

OBSERVACIONES

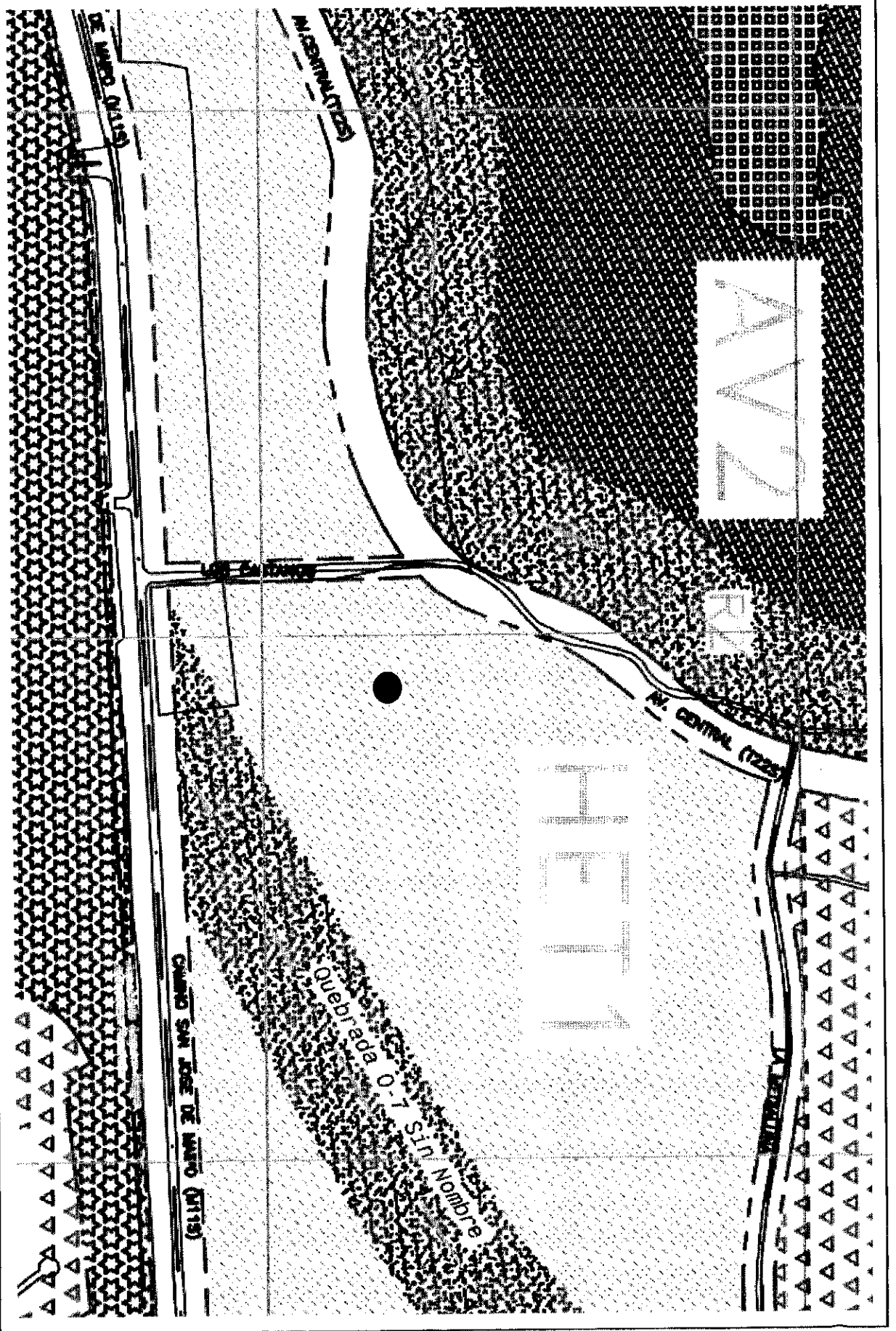
El ruido medido correspondió al generado por encuentro deportivos, en específico partidos de fútbol realizados en 2 canchas (gritos, pelotazos, silbatos, etc)

ANEXOS

N°	Descripción
1	Certificado de Calibración Sonómetro Integrador RION, modelo NL-20
2	Certificado de Calibración Calibrador Acústico RION, NC-74
3	Extracto de la Ordenanza del Plan Regulador Comunal de Puente Alto
4	Ubicación de Receptor en el Plano Regulador Comunal de Puente Alto

RESPONSABLE DEL REPORTE (Llenar sólo ETFA)

Fecha del reporte	
Nombre Representante Legal	
Firma Representante Legal	



Ubicación del Receptor en el Plano Regulador Comunal de Puente Alto

OBSERVACIONES

Información Obtenida del Plano Regulador
Comunal de Puente Alto (2018)

ARTICULO 30°:

→ Zona Residencial y Equipamiento de Esparcimiento (preferentemente)

Los límites de esta zona corresponde a lo graficado en los planos y sus condicionantes urbanas son las siguientes:

ZONA HET 1		Residencial y Equipamiento de Esparcimiento (preferentemente)	
Condiciones de Uso de Suelo			
Usos Permitidos	Residencial. <u>Equipamiento de Salud</u> (clínicas, laboratorios, centros médicos, centros de salud y reposo, clínicas dentales, consultorios, postos, dispensarios); <u>Educación</u> (universidades, institutos, academias, colegios, liceos, escuelas básicas, jardines infantiles, parvularios); <u>Culto y Cultura</u> (catedrales, sinagogas, mezquitas, templos, capillos, santuarios, centro de eventos y convenciones, cines, teatros, museos, jardines botánicos, salas de concierto, bibliotecas, casas de cultura, galerías de arte, auditorios); <u>Social</u> (corporaciones, juntas de vecinos, centros de madres, centros sociales, clubes sociales); <u>Seguridad</u> (centros de rehabilitación, comisarías, tenencias, bomberos, retenes); <u>Deporte</u> ^{vii} (estadios, hipódromos, velódromos, centros deportivos, gimnasios, canchas, multicanchas, piscinas, baños turcos, solariums, saunas, mediodunas, cancheros, caballerizas, establos); <u>Esparcimiento</u> (zoológicos, granjas educativas, parques de entretenimientos, juegos electrónicos, zonas de picnic al aire libre); <u>Comercio</u> (grandes tiendas, centros comerciales, locales comerciales, supermercados, centros artesanales, locales de venta de combustibles líquidos, locales de venta de combustibles sólidos, hoteles, hosterías, residenciales, restaurantes, fuentes de soda, bares, pubs, salones de té, cyber café, discotecas); <u>Servicios</u> (servicios de utilidad pública, correos, oficinas en general, jardines de plantas, invernaderos).		
	<u>Infraestructura de:</u> Vialidad y Aguas Livias.		
	Espacio Público, según Artículo 2.1.30, Capítulo 1, Título 2 de la O.G.U.C.		
	Área Verde, según Artículo 2.1.31, Capítulo 1, Título 2 de la O.G.U.C.		
Usos Prohibidos	Actividades Productivas.		
	<u>Infraestructura de:</u> Centrales de Generación o Distribución de Energía; Plantas de Captación, Tratamiento o Distribución de Agua Potable o de Aguas Servidas; Vertederos; Plantas de Transferencia de Basuras. Todo otro uso no indicado como permitido.		
Condiciones de Subdivisión y Edificación			
		Residencial	Otros Usos Permitidos
Superficie Predial Mínima		800 m ²	800 m ²
Coeficiente Constructibilidad		0,4	1,2
Densidad Bruta Máxima		100 Hab/Há	-
Tipo de Agrupación		Aislado	Aislado
Altura Máxima		Artículo 2.6.3. O.G.U.C.	Artículo 2.6.3. O.G.U.C.
Porcentaje Máximo Ocupación de Suelo		30%	40%
Porcentaje	Máximo de	Artículo 2.6.2. O.G.U.C.	Artículo 2.6.2. O.G.U.C.
Antejardín		Artículo 8º Ordenanza Local	Artículo 8º Ordenanza Local

^{vii} Para los estadios y caballerizas se deberá conformar una franja arborizada de 10 m. alrededor del predio, además de cumplir con lo dispuesto en el Código Sanitario.