

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	Sacyr Chile S.A.		
RUT	96.786.880-9		
Dirección	Avenida Vitacura N° 2939, Oficina N° 1102		
Comuna	Las Condes		
Nombre de Zona de emplazamiento (según IPT vigente)	AR-1 (Área Rural Art.55)		
Datum	WGS 84	Huso	19J
Coordenada Norte	6,662,295	Coordenada Este	287,438

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 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 checked="" type="checkbox"/> Construcción	<input type="checkbox"/> Demolición	<input type="checkbox"/> Reparación	<input checked="" type="checkbox"/> Otro
Otro (Especificar)	Extracción de Aridos			

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

Identificación sonómetro							
Marca	CESVA	Modelo	SC 160	N° serie	T 236847		
Fecha de emisión Certificado de Calibración			20-01-2016				
Número de Certificado de Calibración			SON 2016002				
Identificación calibrador							
Marca	NTI	Modelo	CAL200	N° serie	8986		
Fecha de emisión Certificado de Calibración			26-10-2016				
Número de Certificado de Calibración			CAL 20160081				
Ponderación en frecuencia	A		Ponderación temporal	Slow			
Verificación de Calibración en Terreno	<input checked="" type="checkbox"/> Si		<input type="checkbox"/> No				
Se deberá adjuntar Certificado de Calibración Periódica Vigente para ambos 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 DEL RECEPTOR**

Receptor N°	1				
Calle	D-323				
Número	S/N				
Comuna	Coquimbo				
Datum	WGS 84	Huso	19J		
Coordenada Norte	6,662,571	Coordenada Este	287,465		
Nombre de Zona de emplazamiento (según IPT vigente)	AR-1 (Área Rural Art.55)				
N° de Certificado de Informaciones Previas*	N/A				
Zonificación DS N° 38/11 MMA	<input type="checkbox"/> I	<input type="checkbox"/> II	<input type="checkbox"/> III	<input type="checkbox"/> IV	<input checked="" type="checkbox"/> Rural
* Adjuntar Certificado de Informaciones Previas (Si corresponde, según consideraciones de Art. 8°, D.S. N° 38/11 MMA)					

CONDICIONES DE MEDICIÓN DÍA 1 / DÍA 2 / DÍA 3

Fecha medición	18-07-2017/19-07-2017/20-07-2017				
Hora inicio medición	22:30/22:58/22:26				
Hora término medición	22:33/23:01/22:29				
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	Vivienda de un piso ubicada a 160 metros al norte del pozo de extracción El Manzano				
Condiciones de ventana (en caso de medición interna)	<input type="checkbox"/> Ventana Abierta	<input type="checkbox"/> Ventana Cerrada			
Identificación ruido de fondo	Tráfico vehicular, ladridos de perros lejanos, viento, generador de corriente.				
Temperatura [°C]	10/13/10	Humedad [%]	93/93/93	Velocidad de viento [m/s]	2/1/1,1

Nombre y firma profesional de terreno o Inspector Ambiental (IA)	Fernando Daehling Nannig	
Institución, Empresa o Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA)	dBA Ingeniería	

Nota:

- Se deberá imprimir y completar esta página para cada receptor evaluado.
- 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.

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 DEL RECEPTOR**

Receptor N°	B1				
Calle	S/N				
Número	S/N				
Comuna	Coquimbo				
Datum	WGS 84	Huso	19J		
Coordenada Norte	6,662,367	Coordenada Este	286,925		
Nombre de Zona de emplazamiento (según IPT vigente)	AR-1 (Área Rural Art.55)				
N° de Certificado de Informaciones Previas*	N/A				
Zonificación DS N° 38/11 MMA	<input type="checkbox"/> I	<input type="checkbox"/> II	<input type="checkbox"/> III	<input type="checkbox"/> IV	<input checked="" type="checkbox"/> Rural
* Adjuntar Certificado de Informaciones Previas (Si corresponde, según consideraciones de Art. 8°, D.S. N° 38/11 MMA)					

CONDICIONES DE MEDICIÓN DÍA 1 / DÍA 2 / DÍA 3

Fecha medición	18-07-2017/19-07-2017/20-07-2017				
Hora inicio medición	21:54/22:20/21:51				
Hora término medición	21:57/22:23/21:54				
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	Vivienda de un piso ubicada a 480 metros al poniente del pozo de extracción El Manzano				
Condiciones de ventana (en caso de medición interna)	<input type="checkbox"/> Ventana Abierta	<input type="checkbox"/> Ventana Cerrada			
Identificación ruido de fondo	Tráfico vehicular, ladridos de perros lejanos, aves silvestres.				
Temperatura [°C]	10/13/10	Humedad [%]	93/93/93	Velocidad de viento [m/s]	2/1/1,1

Nombre y firma profesional de terreno o Inspector Ambiental (IA)	Fernando Daehling Nannig	
Institución, Empresa o Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA)	dBA Ingeniería	

Nota:

- Se deberá imprimir y completar esta página para cada receptor evaluado.
- 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.

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 DEL RECEPTOR**

Receptor N°	A2				
Calle	S/N				
Número	S/N				
Comuna	Coquimbo				
Datum	WGS 84	Huso	19J		
Coordenada Norte	6,661,247	Coordenada Este	288,877		
Nombre de Zona de emplazamiento (según IPT vigente)	AR-1 (Área Rural Art.55)				
N° de Certificado de Informaciones Previas*	N/A				
Zonificación DS N° 38/11 MMA	<input type="checkbox"/> I	<input type="checkbox"/> II	<input type="checkbox"/> III	<input type="checkbox"/> IV	<input checked="" type="checkbox"/> Rural
* Adjuntar Certificado de Informaciones Previas (Si corresponde, según consideraciones de Art. 8°, D.S. N° 38/11 MMA)					

CONDICIONES DE MEDICIÓN DÍA 1 / DÍA 2 / DÍA 3

Fecha medición	18-07-2017/19-07-2017/20-07-2017				
Hora inicio medición	21:13/22:58/00:40				
Hora término medición	21:16/23:01/00:43				
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	Vivienda de un piso ubicada a 1,7 km del Pozo de extracción El Manzano				
Condiciones de ventana (en caso de medición interna)	<input type="checkbox"/> Ventana Abierta	<input type="checkbox"/> Ventana Cerrada			
Identificación ruido de fondo	Tráfico vehicular, ruido eléctrico en poste de luz.				
Temperatura [°C]	10/13/10	Humedad [%]	93/93/93	Velocidad de viento [m/s]	2/1/1,1

Nombre y firma profesional de terreno o Inspector Ambiental (IA)	Fernando Daehling Nannig	
Institución, Empresa o Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA)	dBA Ingeniería	


Nota:

- Se deberá imprimir y completar esta página para cada receptor evaluado.
- 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.

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

<input type="checkbox"/> Croquis	<input checked="" type="checkbox"/> Imagen Satelital
	
Origen de la imagen Satelital	Google Earth
Escala de la imagen Satelital	s/e

LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

Datum		WGS84		Huso		19J	
Fuentes				Receptores			
Símbolo	Nombre	Coordenadas		Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	Pozo El Manzano	N	6,662,295		1	N	6,662,571
		E	287,438			E	287,465
		N			B1	N	6,662,367
		E				E	286,925
		N			A2	N	6,661,247
		E				E	288,877
		N				N	
		E				E	

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

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

REGISTRO DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FUENTE EMISORA

Identificación Receptor N°	1 (18-07-2017)
<input type="checkbox"/> Medición Interna (tres puntos)	<input checked="" type="checkbox"/> Medición externa (un punto)

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
	47.9	→	41.4	→	55.2
Punto 1	46.4	→	41.8	→	51.4
	43.5	→	39.7	→	47.3

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
		→		→	
Punto 2		→		→	
		→		→	

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
		→		→	
Punto 3		→		→	
		→		→	

REGISTRO DE RUIDO DE FONDO

Ruido de fondo afecta la medición	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
Fecha:	18-07-2017	Hora:	22:16

	5'	10'	15'	20'	25'	30'
NPSeq	47.4	47.7				

Observaciones:

Tráfico vehicular por ruta a Andacollo, ladridos de perros a lo lejos, ruido eléctrico de poste de luz.

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

REGISTRO DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FUENTE EMISORA

Identificación Receptor N°	B1 (18-07-2017)
<input type="checkbox"/> Medición Interna (tres puntos)	<input checked="" type="checkbox"/> Medición externa (un punto)

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
	44.4	→	34.1	→	52.3
Punto 1	38.1	→	34.1	→	47.6
	38.9	→	35.2	→	42.6

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
		→		→	
Punto 2		→		→	
		→		→	

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
		→		→	
Punto 3		→		→	
		→		→	

REGISTRO DE RUIDO DE FONDO

Ruido de fondo afecta la medición	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
Fecha:	18-07-2017	Hora:	21:39

	5'	10'	15'	20'	25'	30'
NPSeq	39.9	41.3				

Observaciones:

Tráfico vehicular carretera, aves, ladridos de perros a lo lejos.

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

REGISTRO DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FUENTE EMISORA

Identificación Receptor N°	A2 (18-07-2017)
<input type="checkbox"/> Medición Interna (tres puntos)	<input checked="" type="checkbox"/> Medición externa (un punto)

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
	35.5	→	29.7	→	42.2
Punto 1	35.4	→	30.8	→	41.1
	35.5	→	29.9	→	40.7

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
		→		→	
Punto 2		→		→	
		→		→	

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
		→		→	
Punto 3		→		→	
		→		→	

REGISTRO DE RUIDO DE FONDO

Ruido de fondo afecta la medición	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
Fecha:	18-07-2017	Hora: 22:45

	5'	10'	15'	20'	25'	30'
NPSeq	33.9	33.9				

Observaciones:

Tráfico vehicular carretera, aves, ladridos de perros a lo lejos.

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

REGISTRO DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FUENTE EMISORA

Identificación Receptor N°	1 (19-07-2017)
<input type="checkbox"/> Medición Interna (tres puntos)	<input checked="" type="checkbox"/> Medición externa (un punto)

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
Punto 1	42.2	→	40.2	→	45.3
	42.8	→	40.5	→	48.1
	41.8	→	40.2	→	46.5

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
Punto 2		→		→	
		→		→	
		→		→	

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
Punto 3		→		→	
		→		→	
		→		→	

REGISTRO DE RUIDO DE FONDO

Ruido de fondo afecta la medición	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
Fecha:	19-07-2017	Hora:	21:40

	5'	10'	15'	20'	25'	30'
NPSeq	47.2	47.4				

Observaciones:

Trafico vehicular carretera, ladridos de perros a lo lejos, ruido eléctrico de poste de luz.

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

REGISTRO DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FUENTE EMISORA

Identificación Receptor N°	B1(19-07-2017)
<input type="checkbox"/> Medición Interna (tres puntos)	<input checked="" type="checkbox"/> Medición externa (un punto)

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
Punto 1	33.7	→	30.3	→	39.9
	34.1	→	30.7	→	42.8
	37.3	→	31.8	→	44.3

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
Punto 2		→		→	
		→		→	
		→		→	

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
Punto 3		→		→	
		→		→	
		→		→	

REGISTRO DE RUIDO DE FONDO

Ruido de fondo afecta la medición	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
Fecha:	19-07-2017	Hora:	21:58

	5'	10'	15'	20'	25'	30'
NPSeq	37.3	37.5				

Observaciones:

Trafico vehicular carretera, ladridos de perros a lo lejos.

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

REGISTRO DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FUENTE EMISORA

Identificación Receptor N°	A2(19-07-2017)
<input type="checkbox"/> Medición Interna (tres puntos)	<input checked="" type="checkbox"/> Medición externa (un punto)

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
	32.1	→	30.5	→	37.9
Punto 1	33.3	→	30.4	→	39.2
	33.7	→	30.4	→	37.9

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
		→		→	
Punto 2		→		→	
		→		→	

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
		→		→	
Punto 3		→		→	
		→		→	

REGISTRO DE RUIDO DE FONDO

Ruido de fondo afecta la medición	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
Fecha:	19-07-2017	Hora:	22:34

	5'	10'	15'	20'	25'	30'
NPSeq	32.2	33				

Observaciones:

Tráfico vehicular carretera, ladridos de perros a lo lejos, ruido eléctrico de poste de luz.

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

REGISTRO DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FUENTE EMISORA

Identificación Receptor N°	1(20-07-2017)
<input type="checkbox"/> Medición Interna (tres puntos)	<input checked="" type="checkbox"/> Medición externa (un punto)

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
Punto 1	38.6	→	37.3	→	40.1
	39.7	→	37.9	→	43.3
	38.7	→	37.5	→	40.7

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
Punto 2		→		→	
		→		→	
		→		→	

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
Punto 3		→		→	
		→		→	
		→		→	

REGISTRO DE RUIDO DE FONDO

Ruido de fondo afecta la medición	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
Fecha:	20-07-2017	Hora:	21:14

	5'	10'	15'	20'	25'	30'
NPSeq	42.4	42.2				

Observaciones:

Tráfico vehicular carretera, ladridos de perros a lo lejos, ruido eléctrico de poste de luz.

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

REGISTRO DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FUENTE EMISORA

Identificación Receptor N°	B1(20-07-2017)
<input type="checkbox"/> Medición Interna (tres puntos)	<input checked="" type="checkbox"/> Medición externa (un punto)

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
	31.6	→	28.4	→	38.3
Punto 1	33.4	→	29.8	→	40.8
	31.3	→	28.7	→	36.5

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
		→		→	
Punto 2		→		→	
		→		→	

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
		→		→	
Punto 3		→		→	
		→		→	

REGISTRO DE RUIDO DE FONDO

Ruido de fondo afecta la medición	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
Fecha:	20-07-2017	Hora:	21:32

	5'	10'	15'	20'	25'	30'
NPSeq	34.1	35.2				

Observaciones:

Tráfico vehicular carretera, ladridos de perros a lo lejos.

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

REGISTRO DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FUENTE EMISORA

Identificación Receptor N°	A2(20-07-2017)
<input type="checkbox"/> Medición Interna (tres puntos)	<input checked="" type="checkbox"/> Medición externa (un punto)

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
	31.4	→	30.4	→	33.4
Punto 1	34.3	→	30.5	→	42.3
	30.7	→	29.9	→	36.9

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
		→		→	
Punto 2		→		→	
		→		→	

	NPSeq		NPSmin		NPSmáx
		→		→	
Punto 3		→		→	
		→		→	

REGISTRO DE RUIDO DE FONDO

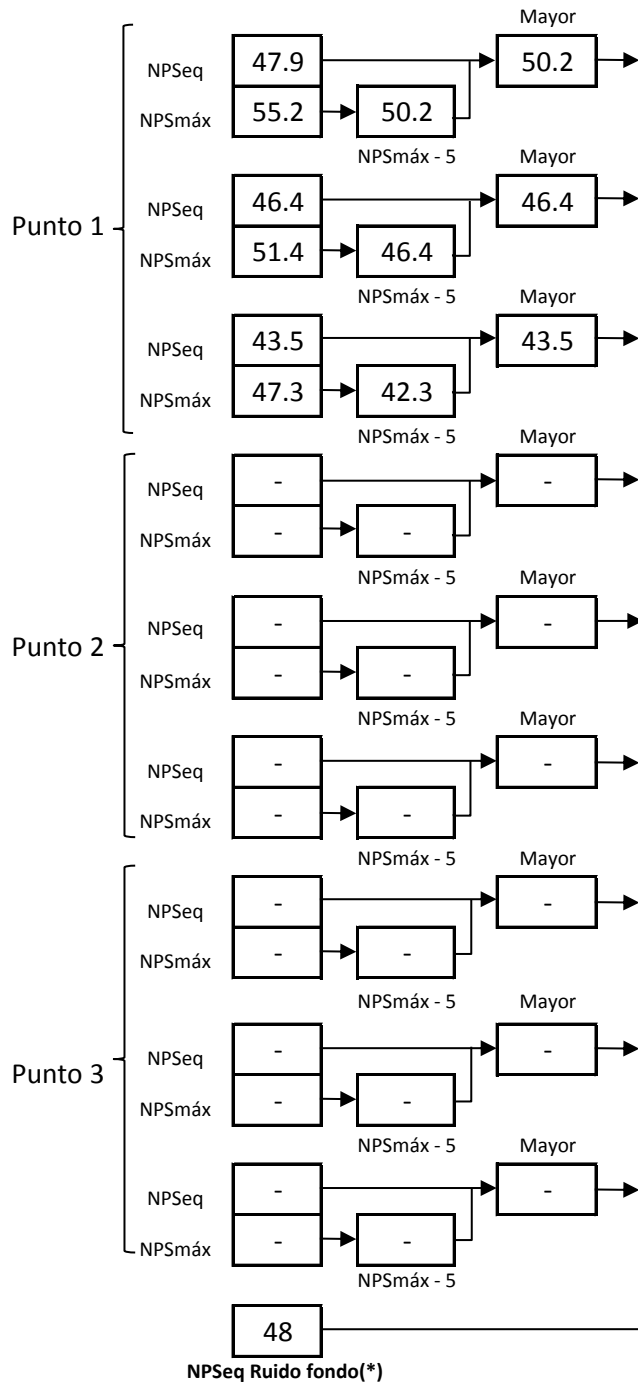
Ruido de fondo afecta la medición	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
Fecha:	20-07-2017	Hora:	22:03

	5'	10'	15'	20'	25'	30'
NPSeq	35.3	33.5				

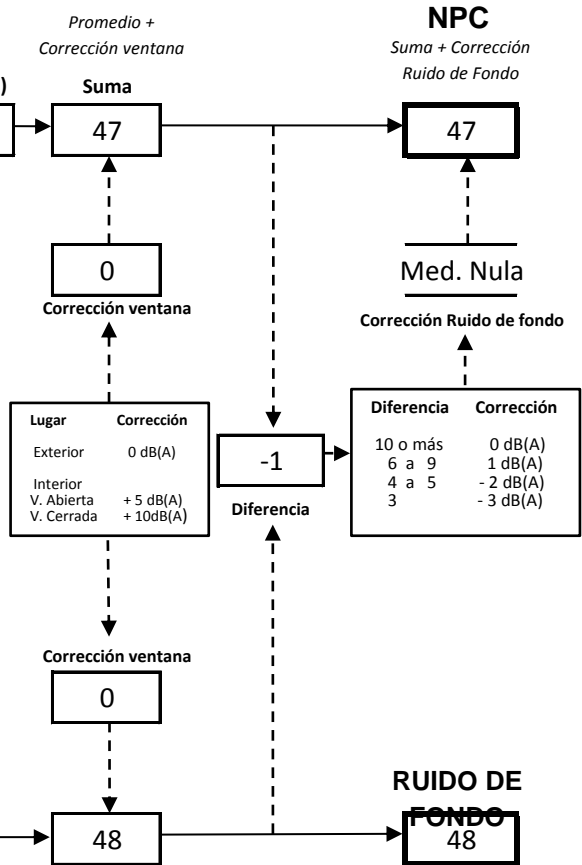
Observaciones:

Tráfico vehicular carretera, ladridos de perros a lo lejos, ruido eléctrico de poste de luz

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

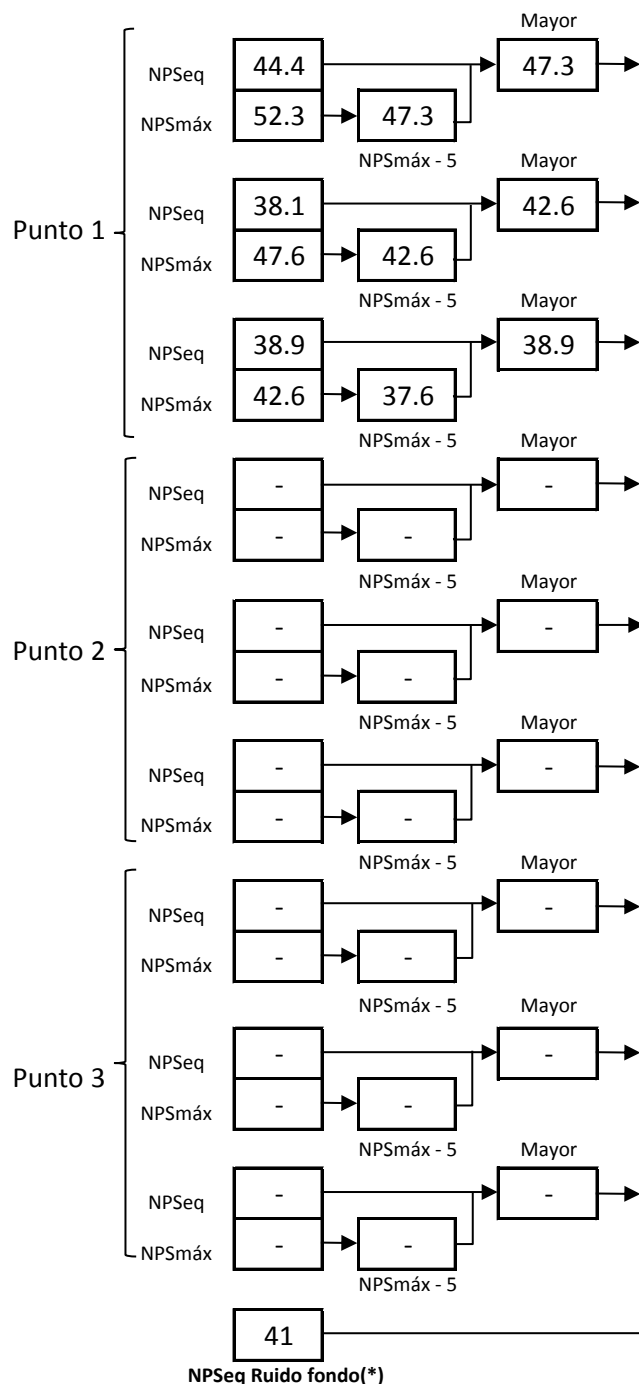


Información del Receptor	
Identificación del Receptor N°	1 (18-07-2017)
Indicar Condiciones	
Medición	Exterior
Ventana	No Aplica
Modelación ISO 9613	
No	

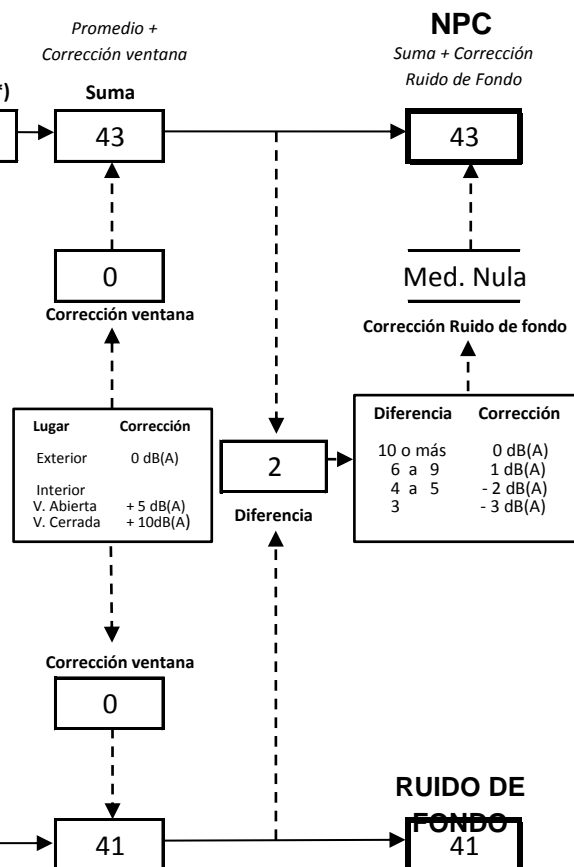


(*) Aproximar a números enteros

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

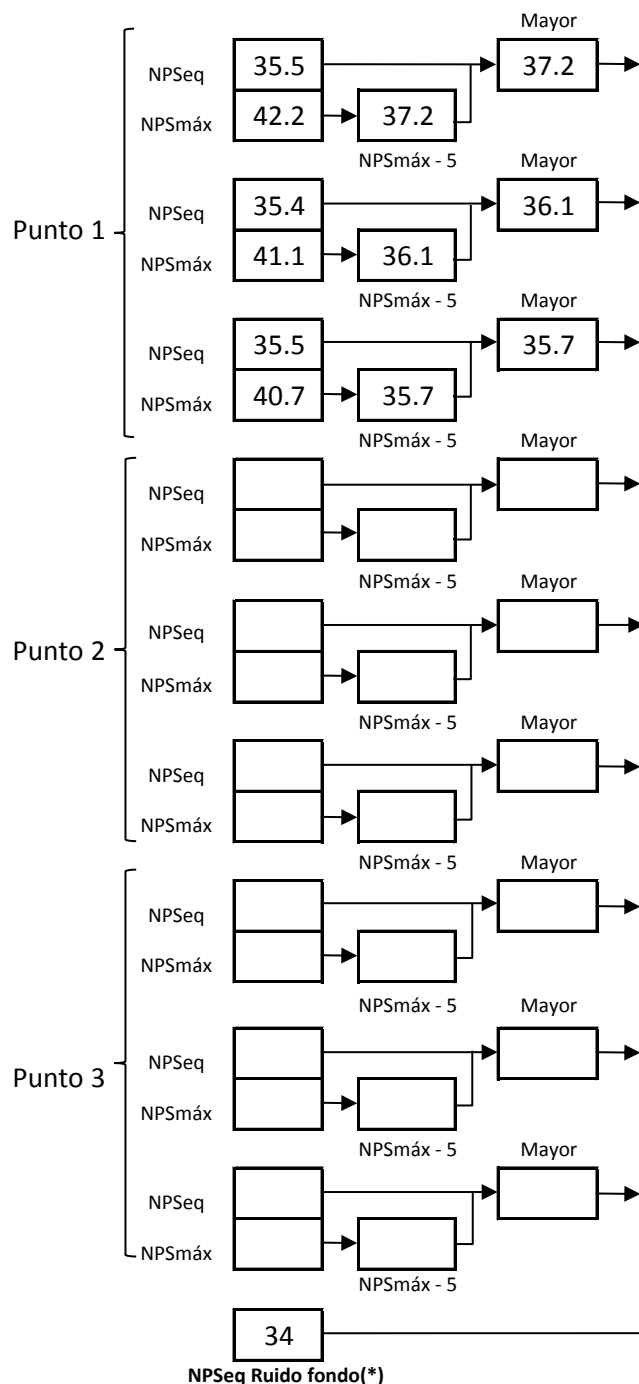


Información del Receptor	
Identificación del Receptor N°	B1 (18-07-2017)
Indicar Condiciones	
Medición	Exterior
Ventana	No Aplica
Modelación ISO 9613	
No	

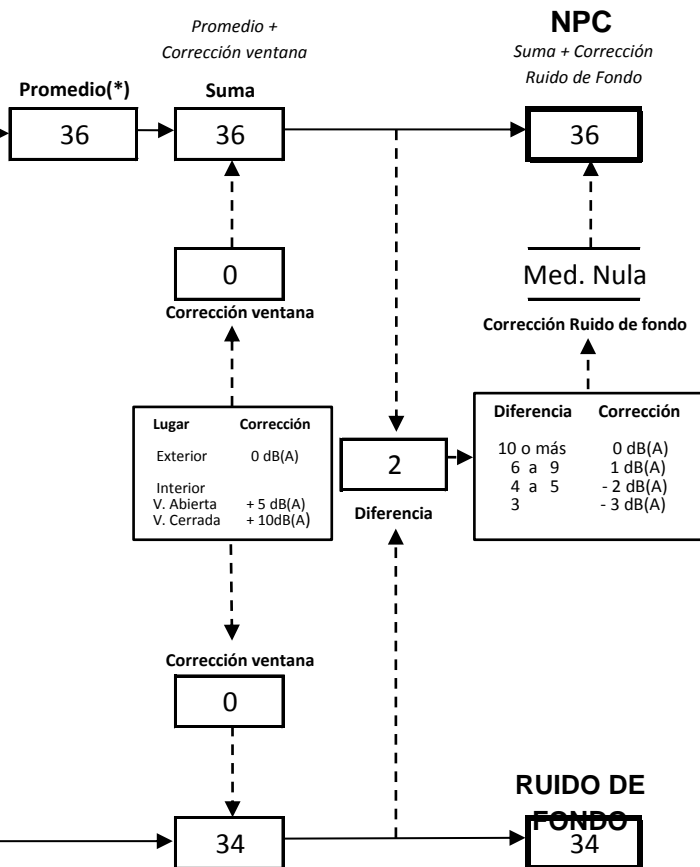


(*) Aproximar a números enteros

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

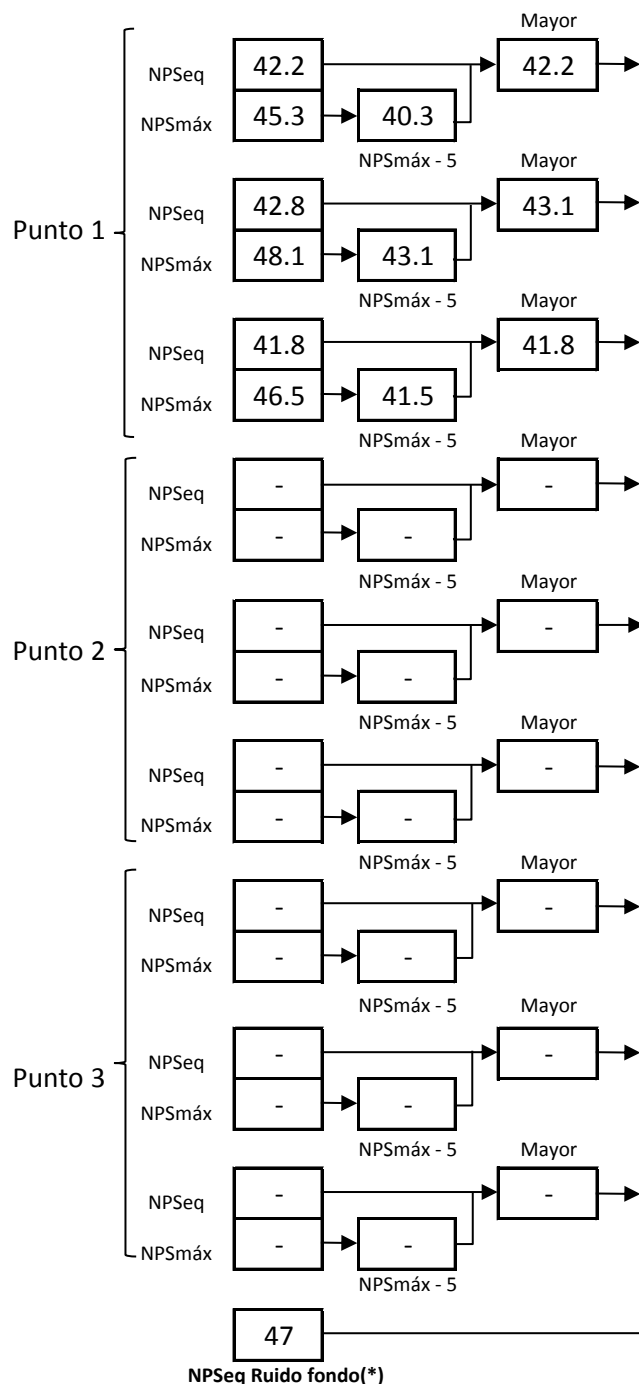


Información del Receptor	
Identificación del Receptor N°	A2 (18-07-2017)
Indicar Condiciones	
Medición	Exterior
Ventana	No Aplica
Modelación ISO 9613	
No	

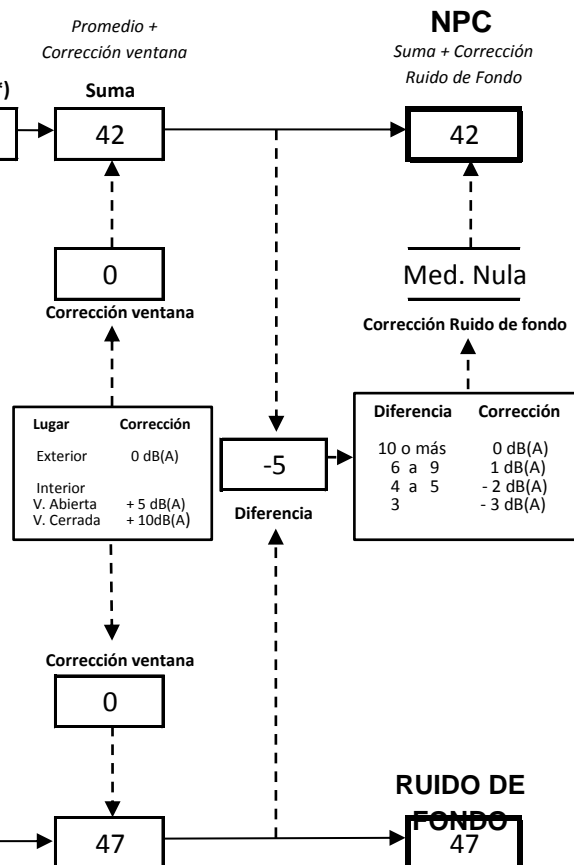


(*) Aproximar a números enteros

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

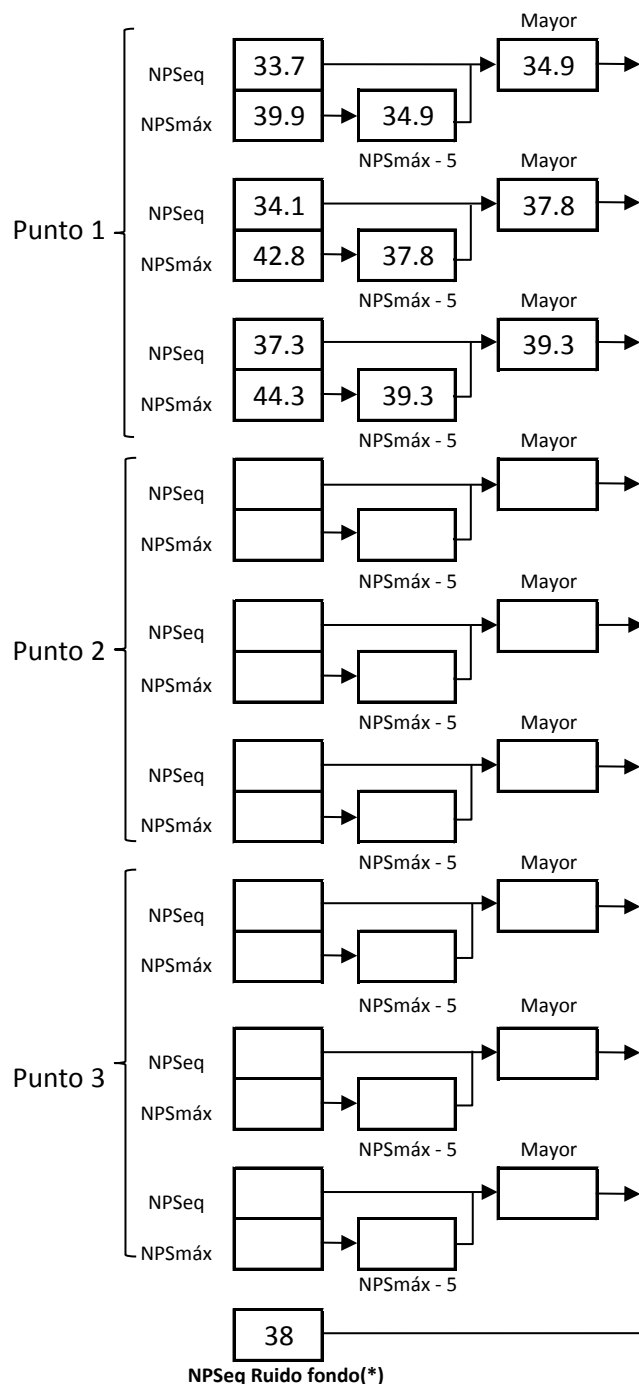


Información del Receptor	
Identificación del Receptor N°	1 (19-07-2017)
Indicar Condiciones	
Medición	Exterior
Ventana	No Aplica
Modelación ISO 9613	
No	

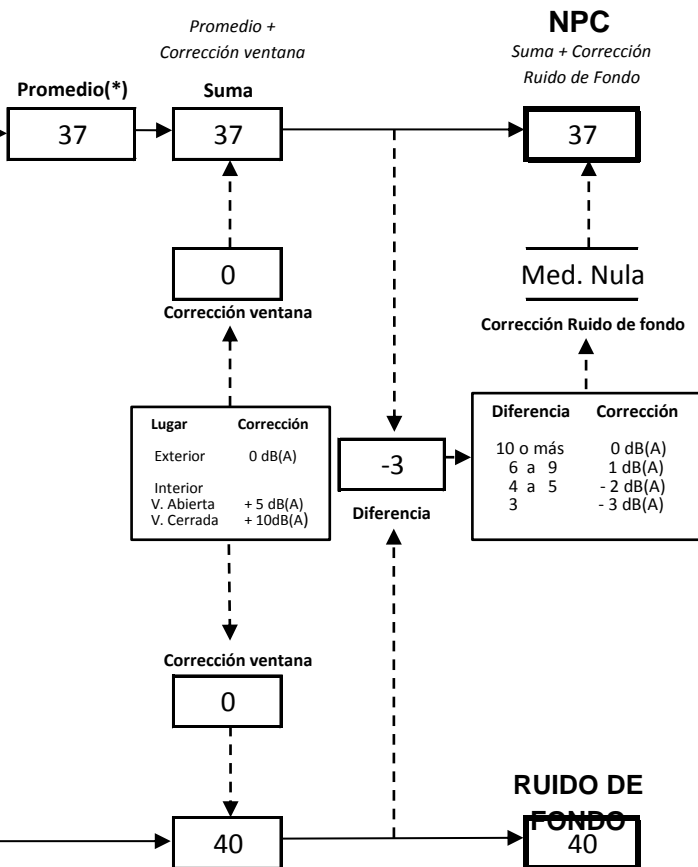


(*) Aproximar a números enteros

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

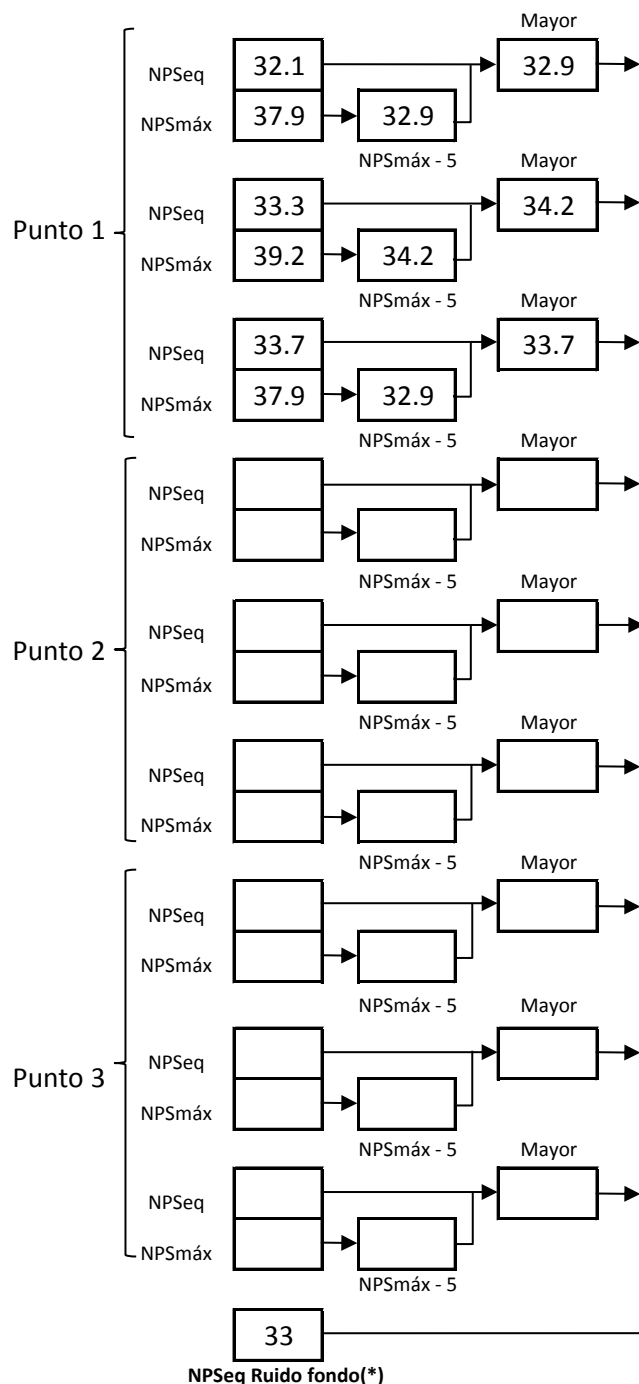


Información del Receptor	
Identificación del Receptor N°	B1(19-07-2017)
Indicar Condiciones	
Medición	Exterior
Ventana	No Aplica
Modelación ISO 9613	
No	

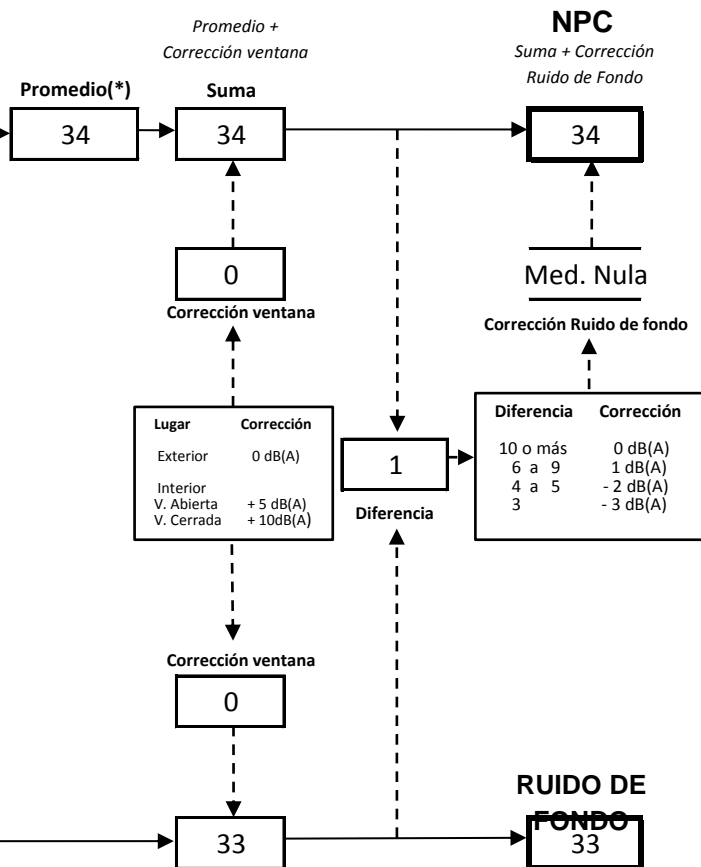


(*) Aproximar a números enteros

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

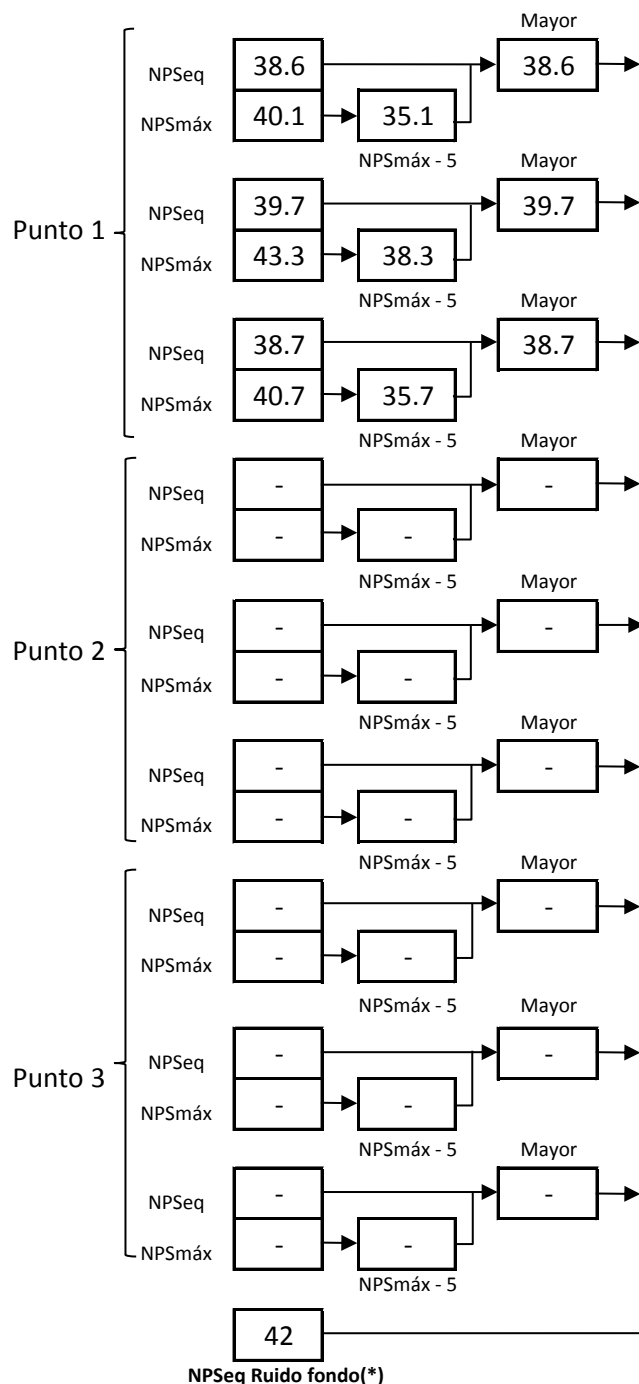


Información del Receptor	
Identificación del Receptor N°	A2(19-07-2017)
Indicar Condiciones	
Medición	Exterior
Ventana	No Aplica
Modelación ISO 9613	
No	

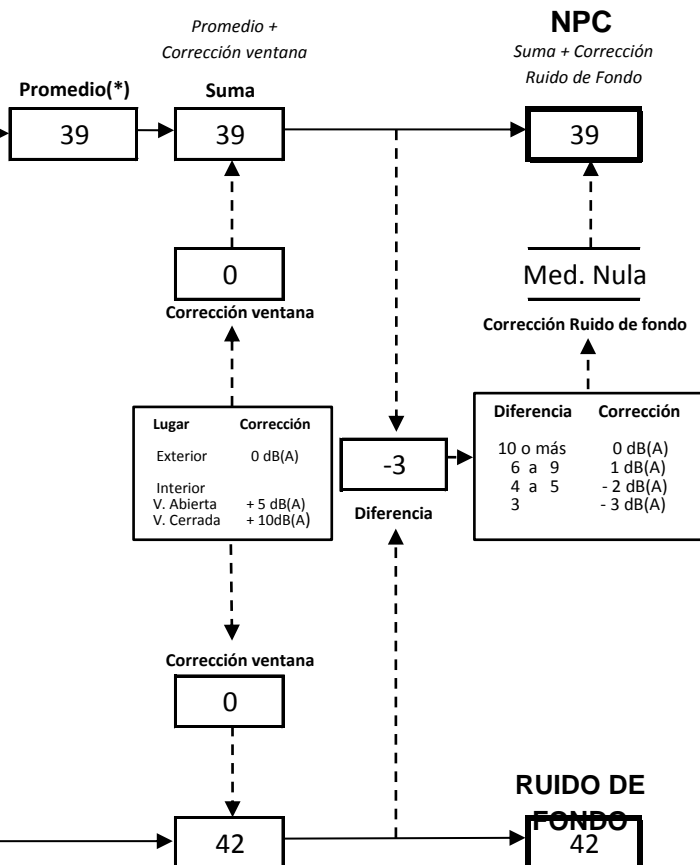


(*) Aproximar a números enteros

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

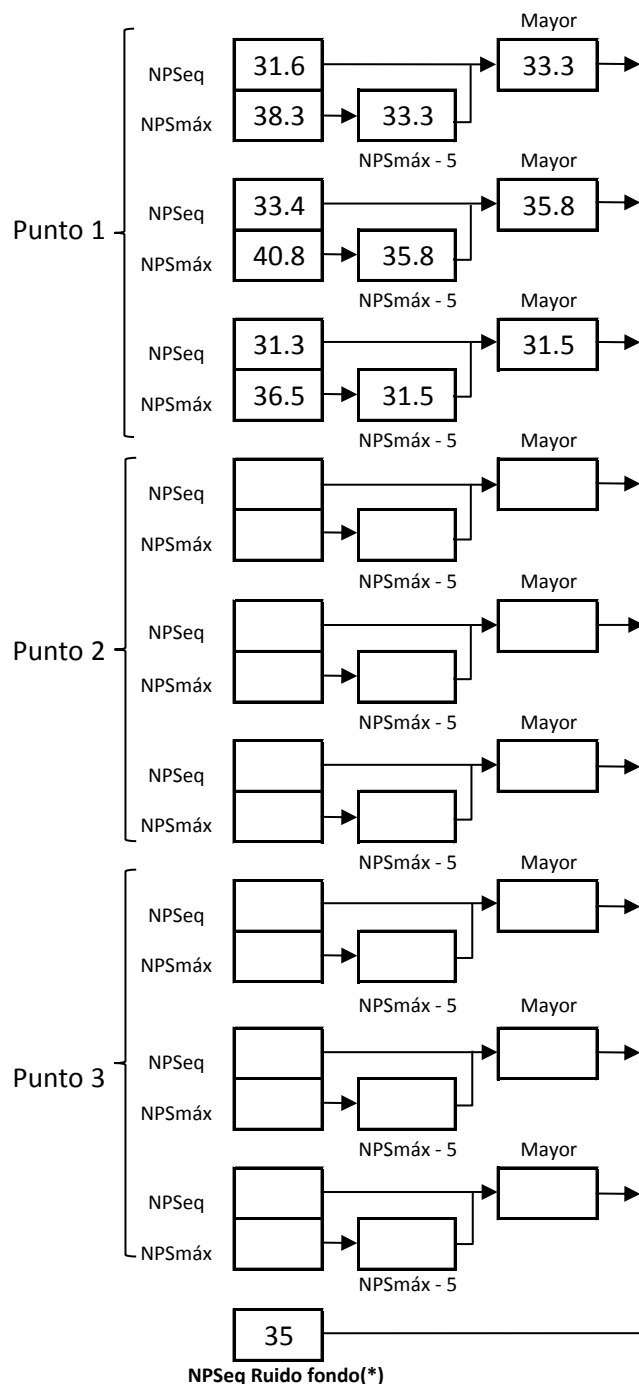


Información del Receptor	
Identificación del Receptor N°	1(20-07-2017)
Indicar Condiciones	
Medición	Exterior
Ventana	No Aplica
Modelación ISO 9613	
No	

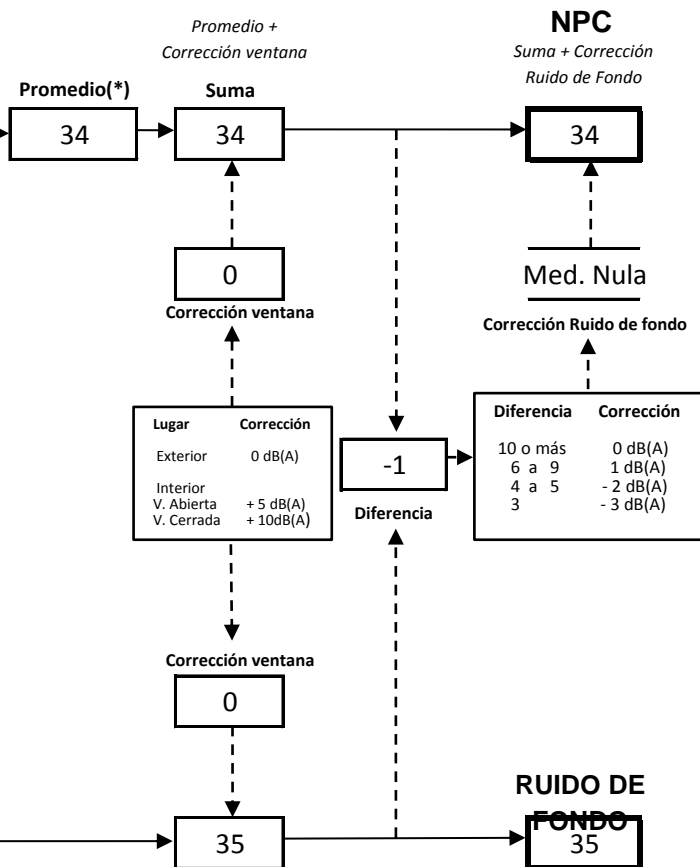


(*) Aproximar a números enteros

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

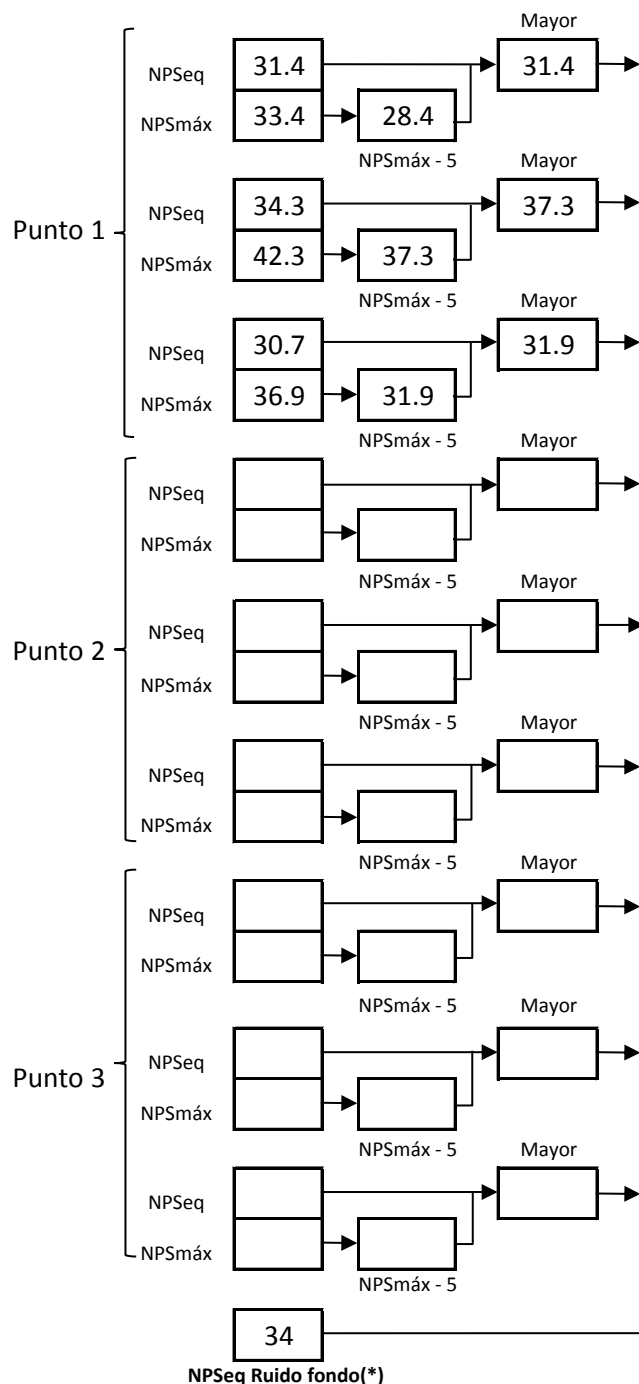


Información del Receptor	
Identificación del Receptor N°	B1(20-07-2017)
Indicar Condiciones	
Medición	Exterior
Ventana	No Aplica
Modelación ISO 9613	
No	

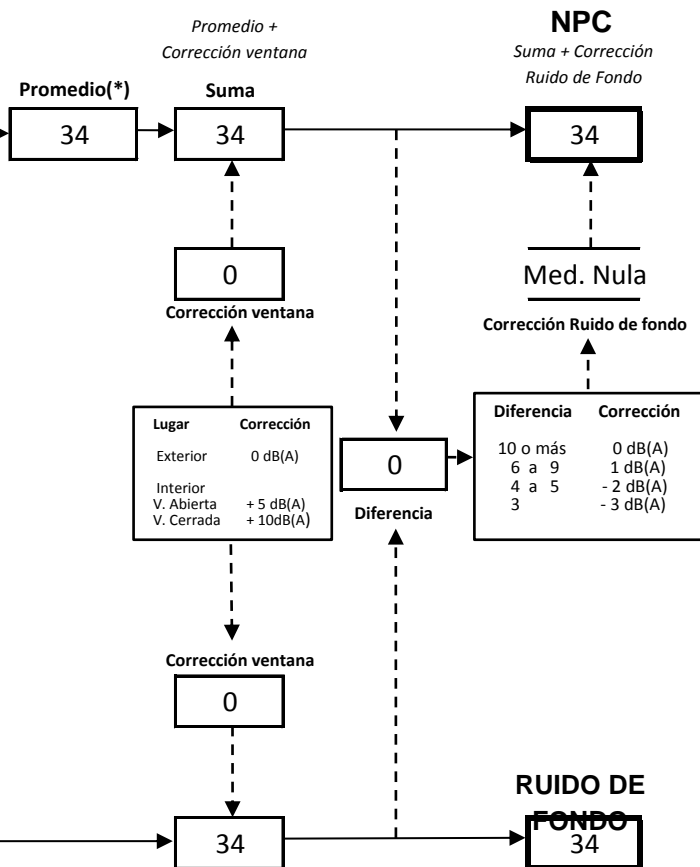


(*) Aproximar a números enteros

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO



Información del Receptor	
Identificación del Receptor N°	A2(20-07-2017)
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°38	Periodo (Diurno/Nocturno)	Límite [dBA]	Estado (Supera/No Supera)
1 (18-07-2017)	47	48	Rural	Nocturno	50	No Supera
1 (19-07-2017)	42	47	Rural	Nocturno	50	No Supera
1(20-07-2017)	39	42	Rural	Nocturno	50	No Supera
B1 (18-07-2017)	43	41	Rural	Nocturno	45	No Supera
B1(19-07-2017)	37	40	Rural	Nocturno	45	No Supera
B1(20-07-2017)	34	35	Rural	Nocturno	45	No Supera
A2 (18-07-2017)	36	34	Rural	Nocturno	43	No Supera
A2(19-07-2017)	34	33	Rural	Nocturno	43	No Supera
A2(20-07-2017)	34	34	Rural	Nocturno	43	No Supera
			Selecione	Selecione	-	-

OBSERVACIONES

Se observa que todos los puntos cumplen con los límites establecidos por la norma en horario nocturno.

Se considero el valor mas bajo de ruido de fondo de cada punto para el calculo de límite de inmisión.

Las fichas precedentes indican que todos los NPC son nulos por ruido de fondo. Sin embargo, antes de la corrección todos los valores están bajo el máximo permisible, y por ende se consluye que todos los puntos cumplen con la normativa vigente en los días de evaluación.

ANEXOS

N°	Descripción

RESPONSABLE DEL REPORTE (Llenar sólo ETFA)

Fecha del reporte	
Nombre Representante Legal	
Firma Representante Legal	