

REPORTE TÉCNICO DE ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

CRISTALES Y ALUMINIOS CRC

DFZ-2019-378-II-NE

	Nombre	Firma
Aprobado	Sandra Cortez Contreras	Sandra Cortez Contreras/ Jefa de Oficina/Regional Antofagasta
Elaborado	Pía Aravena Bustos	Pia Aravena Bustos Fiscalizadora Oficina Regional Antofagasta



ACTA DE INSPECCION AMBIENTAL

Hoja 1 de 4

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

1. ANTECEDENTES		78450FC 3000FG			
1.1 Fecha de Inspección:		1.2 Hora de inicio:	1.3 Hora de término:		
19. marito 2019		11:30.	13:30.		
1.4 Nombre de la Unidad Fiscalizabl	e:	1.5 Estado operacional de la Unidad Fiscalizable:			
CRISTANES of AWMIN	VIO CRC	(cuando corresponda) FN OPERACIONI			
1.6 Ubicación de la Unidad Fiscalizat		Comuna:	Región:		
COVADONGA VIETA	#536	ANTOFAGASTA	ANTOFAGASTA		
1.7 Titular (es) de la Unidad Fiscaliza	ble:	Domicilio Titular (para efec	tos de notificación):		
MONICA TOPRE		COUADONGA V	[] A #136		
RUT o RUN:	Teléfono:	Correo electrónico:			
12.082.225-K	55-2798152	monic_joft	E @ hotmail um		
1.8 Representante Legal de la Unida	d Fiscalizable:	Domicilio:			
MONICA JOFRE		COVAMNER VIETA # 536.			
RUT o RUN:	Teléfono:	Correo electrónico:			
12.082.225-R	55-2798152	monik - JOFRE @ hotmail- m.			
1.9 Encargado o Responsable de la Uinspección:	Inidad Fiscalizable durante la	Domicilio:			
MÓNICA C	TOPRE	COVADONGA VIEJA #534			
RUT o RUN:	Teléfono:	Correo electrónico:			
12.082.225-K.	TT-2748152	manik - JOFR	e C hotmail.m		
2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FIS	CALIZACIÓN				
	2.2 No programada	enuncia: X Oficio: _	Otro:		
2.1Programada	(Detallar motivo brevemente) DENUN WA FOR 3	Wiras Movent	01 12 93-11-18		
3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL					
MEDICIÓN DE RUIDOS. NIVEL DE PRESIÓN SONORA CORPETIDA (NPC)					



Hoja 2. de 4.

4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AN	ABIENTAL EISCALIZADOS	
		DE EMISIÓN DE RUIDOS DE QUE INDICA"
5. ASPECTOS ASOCIADOS A LA EJECU	CIÓN DE LA INSPECCIÓN AM	IBIENTAL
5.1 Existió oposición al ingreso: SI NO	5.2 Se solicitó auxilio de la fuerza pública:	5.3 Existió Colaboración por parte de los fiscalizados: SI_XNO (En caso de ser negativo, se deben fundamentar los hechos en el numeral 6 de la presente acta)
5.4 Se ejecutó la Reunión Informativ motivaron dicha situación en el num		(En caso de que la respuesta sea negativa, indicar las causas que
b) Se informó la normativa ac) Se informó el orden en qu	as objeto de la fiscalización ambiental pertinente ue se llevaría a cabo la inspe s métodos que se usarían p	SI
6. OBSERVACIONES ASOCIADAS A L	.A EJECUCIÓN DE LA INSPEC	CIÓN AMBIENTAL
	LA NORA	J AT RUIDOS LONFORME NA DE EMISIONS. DE



7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

* SE REALIZO LA METRICION DE RUIDOS, DE AWERDO A LO ESTAPHECIDO EN EL D.S. (MMA) Nº 38/11/7 RE UTILIZO UN EQUIZO JONOMETRO MARCA CURRUS MODELO OR: 1626 CALIBRANO EN EL "ISP" CON TECHA 22 JUNIO DE 2018.

- * EL ETEURO SE CALIBRÓ EN TERRENO CON UN CASIBRADOR ACUSTICO MARCA CIRRUS MONTLO CR: SIII4 EL CUM FUE CASIBRADO EN EL "ISP" CON FECURA 22 JUNIO DE 2006.
- * NO VE PERCIBIO PULLO DE FONDO EN EL MOMENTO DE LA MEDICIÓN QUE PUDIERA INTERFERIR
- * SE REALIZARON 2 MEDICIONES, UNA EXTERNA

 9 OTRA INTERNA. DE DOMINICO., DE ACUERDO LA
 9NEGRACIÓN INDICADA POR EL DENUNCIANTE.
- * LOS PEUG REBISTROJ FVERON TRAJ PANAROJ. A LA PLANILLA "FICHA DE INTEDILION DE RUIDO" PARA LUEGO JER ANANIZADOS EN GARINETE.

elpor



Hoja_____de_____

8. DC	OCUMENTOS PENDIENTES DE	ENTREGAR POR	PARTE DEL TI	TULAR					
Νō				Descripción					
_									
l	envío de Documentos Pe nd ío ábiles)	entes en formato	digital (en	Dirección de la (s) oficina (s) información o antecedentes	a las que debe ser enviada la				
9. FIS		S (Comenzando	el listado con		lades de Inspección Ambiental)				
PTA	Nombre	16 mm 1	(Organismo	Firma				
(()	+ ARAVENA B	MTVI.	SMA.		VAIVA P.				
10. O	TROS ASISTENTES								
	Nombre		Ins	stitución / Empresa	Firma				
11. R	ECEPCIÓN DEL ACTA								
11 .1	El Encargado o Responsable	En caso de que	el Acta no ha	ya sido recepcionada, indique	e el motivo:				
	Unidad Fiscalizable	Ausencia del En	cargado	Negación de Recepción_					
	ocionó copia del Acta: que con x según	Otro							
	sponda)	Otro							
CI \	× NO	Observaciones:	(Detallar bre	vemente las circunstancias y/	o acontecimientos ocurridos)				
21	/ \NU			Modia					

Establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

	IDENTIFICACIÓN DE L	A FUENTE EMISORA	DE RUIDO					
Nombre o razón social		Mónica	iofré					
RUT		12.082.2						
Dirección		Covadonga vieja #536						
Comuna		Antofag						
Nombre de Zona de								
emplazamiento (según IPT vigente)		C1a- Zona Institucio	onal y Comercial					
Datum	WGS 84	Huso	195					
Coordenada Norte	7.384.397,00	Coordenada Este	357.941,	00				
	,							
	CARACTERIZACIÓN DE	LA FUENTE EMISOR	A DE RUIDO					
	<u> </u>		1	T				
Actividad Productiva	☐ Industrial	☐ Agrícola	☐ Extracción	Otro				
Actividad Comercial	Restaurant	☐ Taller Mecánico	☐ Local Comercial	✓ Otro				
Actividad Esparcimiento	☐ Discoteca	☐ Recinto Deportivo	☐ Cultura	Otro				
Actividad de Servicio	☐ Religioso	☐ Salud	☐ Comunitario	☐ Otro				
Infraestructura Transporte	☐ Terminal	al Taller de Transporte Estación Intermedia						
Infraestructura Sanitaria	☐ Planta de Tratamiento ☐ Relleno Sanitario ☐ Instalació		☐ Instalación de	☐ Otro				
Infraestructura Energética	☐ Generadora	☐ Distribución Eléctric	a Comunicaciones	Otro				
Faena Constructiva	☐ Construcción	☐ Demolición	Reparación	☐ Otro				
Otro (Especificar)	Т	aller de ventanas de o	cristales y aluminio.					
	INSTRUME	NTAL DE MEDICIÓN						
		•, , ,						
Marra Cimmus Dags		cación sonómetro	NIO C	000124				
Marca Cirrus Reservatores de emisión Certificado de		CR 162B	N° serie G 22-06-2018	O66124				
Número de Certificado de Calib								
Numero de Certificado de Calib		l icación calibrador	301120180031					
Marca Cirro		CR:514	N° serie	64889				
Fecha de emisión Certificado de		CINISTI	22-06-2018	0.003				
Número de Certificado de Calib			CAL20180052					
Ponderación en frecuencia	dBA							
Verificación de Calibración en								
Terreno	✓ Si No							
Se deberá adjuntar Certificado de	Calibración Periódica Vigent	e para ambos instrumento	05.					

Establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

	IDEN'	TIFICACIÓN DEL	RECEPTOR			
	1					
Receptor N°			1a			
Calle			Covadonga Vieja			
Número			538			
Comuna			Antofagasta			
Datum	WG	S 84	Huso	1	9S	
Coordenada Norte	7.384	1.392	Coordenada Este	357	.948	
Nombre de Zona de emplazamiento (según IPT vigente)		C1a- Zona Institucional y Comercial				
N° de Certificado de Informaciones Previas*		No corresponde				
Zonificación DS N° 38/11 MMA	II II			☐ IV	Rural	
* Adjuntar Certificado de Informac	iones Previas (Si corr	esponde, según cor	sideraciones de Art. 8	°, D.S. N° 38/11 MM.	A)	
	COI	NDICIONES DE N	MEDICIÓN			
Fecha medición	ı		19-03-2019			
Hora inicio medición						
Hora término medición			11:30 12:30			
Periodo de medición	√ 7:00 :	a 21:00 h	12.30	21:00 a 7:00 h		
Lugar de medición		ión Interna		1		
Descripción del lugar de	Piedic	ion interna	V			
medición	Se realiza me	dición en la terr	aza del domicilio,	colindante a la fi	iente emisora	
Condiciones de ventana (en	Se realiza ille	alcion ciria teri		comidante a la re	acrite erinsora	
caso de medición interna)	✓ Venta	ana Abierta		Ventana Cerrada		
Identificación ruido de fondo		No se	percibe ruido de	fondo		
Temperatura [°C]	N/D	Humedad [%]	N/D	Velocidad de viento [m/s]	N/D	
Nombre y firma profesional de terreno o Inspector Ambiental (IA)					Armena	
Institución, Empresa o Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA)						

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.

Establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

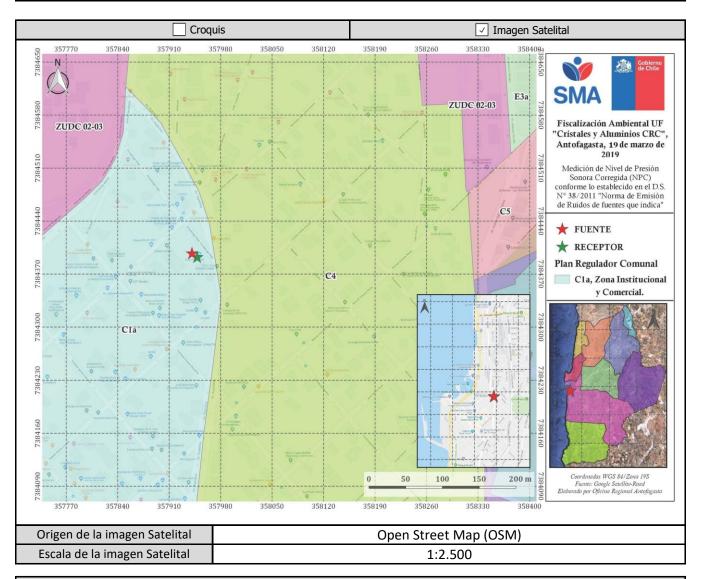
	IDEN	TIFICACIÓN DEL	RECEPTOR			
	T					
Receptor N°			1b			
Calle			Covadonga Vieja			
Número			538			
Comuna			Antofagasta			
Datum	WG	S 84	Huso	19	9S	
Coordenada Norte	7.38	4.392	Coordenada Este	357.	.948	
Nombre de Zona de emplazamiento (según IPT						
vigente)	C1a- Zona Institucional y Comercial					
N° de Certificado de Informaciones Previas*		No corresponde				
Zonificación DS N° 38/11 MMA	I	✓ II		□ IV	Rural	
* Adjuntar Certificado de Informac	iones Previas (Si corr	esponde, según cons	sideraciones de Art. 8	°, D.S. N° 38/11 MM/	4)	
			,			
	COI	NDICIONES DE M	IEDICION			
Fecha medición			19-03-2019			
Hora inicio medición			12:40			
Hora término medición			13:00			
Periodo de medición	7:00	a 21:00 h	15.00	21:00 a 7:00 h		
Lugar de medición		ción Interna		Medición Externa		
Descripción del lugar de	I riedic	LIOTI ITTETTIA] Medicion Externa		
medición	Se realiz	za medición dent	ro del domicilio,	en el living, en 3	lugares.	
Condiciones de ventana (en caso de medición interna)	✓ Venta	ana Abierta] Ventana Cerrada		
Identificación ruido de fondo		No se	percibe ruido de	fondo		
Temperatura [°C]	N/D Humedad [%] N/D Velocidad de viento [m/s] N/D					
Nombre y firma profesional de terreno o Inspector Ambiental (IA)					Amena	
Institución, Empresa o Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA)						

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.

Establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE GEORREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO



LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

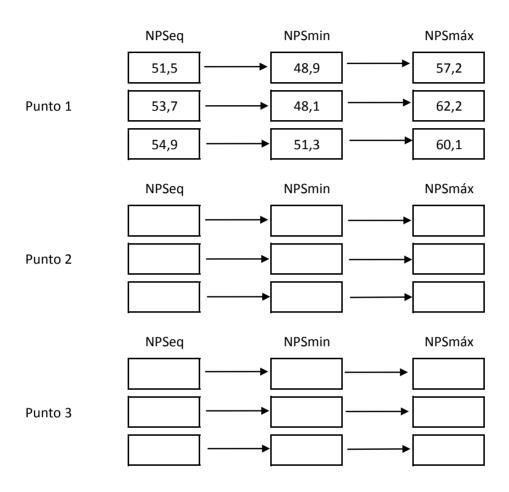
	Datum		WGS 84		Huso		195
	Fuei	ntes			Rece	ptore	es
Símbolo	Nombre	Coordenadas		Símbolo	Nombre		Coordenadas
_	Cristales y	Ν	7.384.392	1	Pacantar	N	7.384.397
	Aluminio CRC	Ε	357.948	X	Receptor	Ε	357.941
		Ν				N	
		Е				Е	
		N				N	
		Ε				Е	
		Ν		_		N	
		Ε				Ε	
Se podrán ad	djuntar fotografías, co	onsider	rando como máximo una (1)	por fuente y	dos (2) por lugar de i	nedici	ón.

Establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE MEDICIÓN DE NIVELES DE RUIDO

REGISTRO DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FUENTE EMISORA





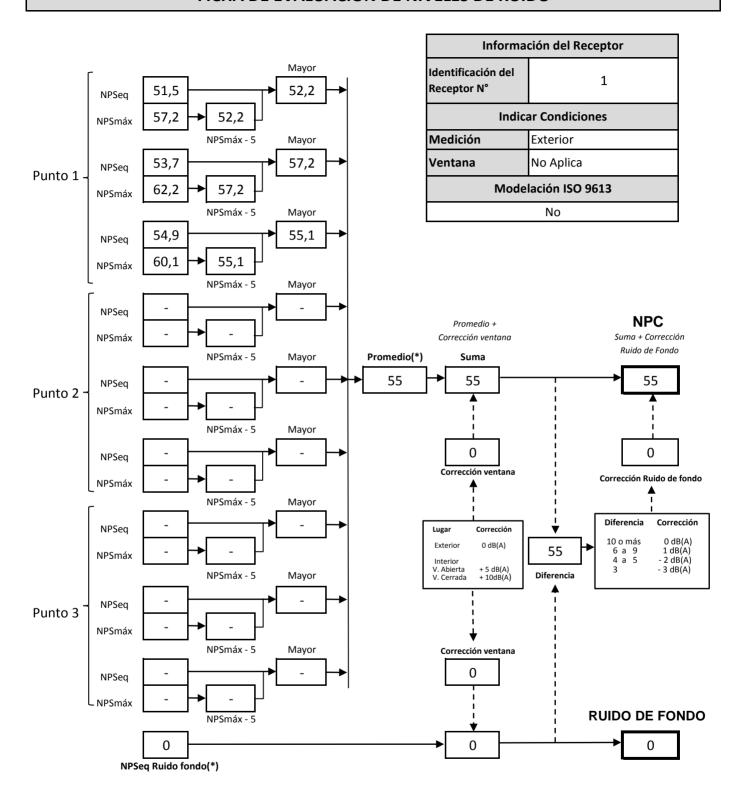
REGISTRO DE RUIDO DE FONDO

Ruido de fondo afecta la medición	☐ Si			✓ No			
Fecha:		N/A*		Но	ra:	N,	/A*
	5'	10'	15'	20'	25'	30'	_
NPSeq							

Observaciones:
No se percibe ruido de fondo en el receptor 1a, por lo cual no es medido.
*No Aplica

Establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

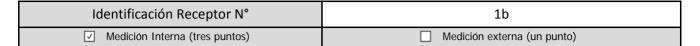


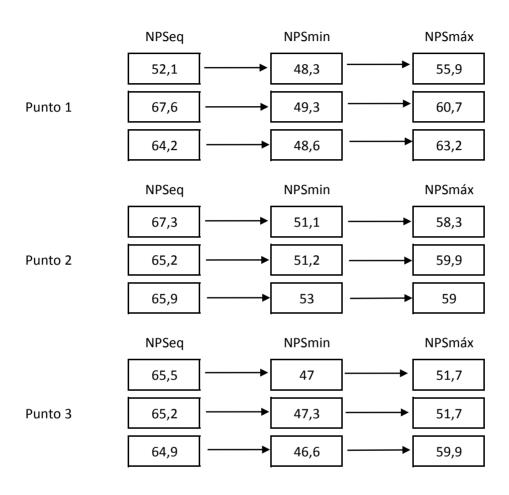
(*) Aproximar a números enteros

Establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE MEDICIÓN DE NIVELES DE RUIDO

REGISTRO DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FUENTE EMISORA





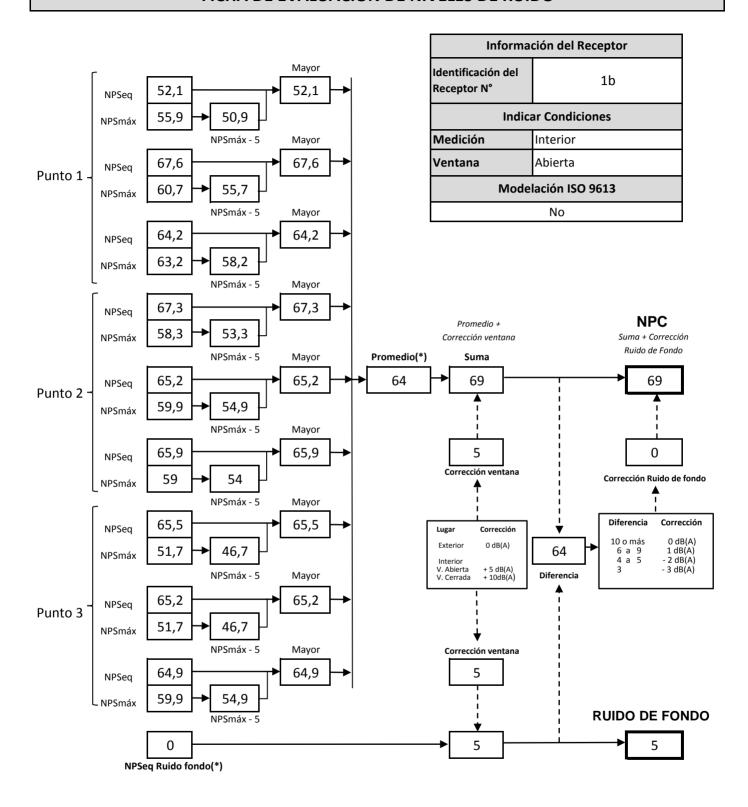
REGISTRO DE RUIDO DE FONDO

Ruido de fondo afecta la medición	☐ Si			✓ No			
Fecha:		N/A*		Но	ra:	N,	/A*
	5'	10'	15'	20'	25'	30'	_
NPSeq							

Observaciones:
No se percibe ruido de fondo en el receptor 1b, por lo cual no es medido.
*No Aplica

Establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO



(*) Aproximar a números enteros

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)
1a	55	0	=	Diurno	60	No Supera
1b	69	0	=	Diurno	60	Supera
			II	Nocturno	45	No Supera
			П	Nocturno	45	No Supera
			Seleccione	Seleccione	ı	-
			Seleccione	Seleccione	1	-
			Seleccione	Seleccione	-	-
			Seleccione	Seleccione	-	-
			Seleccione	Seleccione	ı	-
			Seleccione	Seleccione	-	-

OBSERVACIONES

En el Receptor se realizaron 2 mediciones, una en exterior (balcón) denominada receptor "1a", la cual se efectuó en un punto y otra en el interior (pasillo) denominada "1b", en tres puntos diferentes.

ANEXOS

N°	Descripción
1	Certificado de Calibración del Sonómetro.
2	Certificado de Calibración del Calibraror Acústico.
3	Fotografías de la Fiscalización.

RESPONSABLE DEL REPORTE (Llenar sólo ETFA)

Fecha del reporte	
Nombre Representante Legal	
Firma Representante Legal	