

Programa de Cumplimiento

Id Comprobante:	CVPDC-854
Expediente Programa de Cumplimiento:	D-126-2020.
Resolución que aprueba el PdC:	2 / 2020.
Fecha Resolución:	03-11-2020.
Unidad Fiscalizable:	WAPRI LA CHISPA.
Titular:	AGROPECUARIA WAPRI S.A..
Instructor:	MONSERRAT JESUS ESTRUCH FERMA.
Fecha Validación:	10-12-2020 15:51:46

1. Identificación de la Unidad Fiscalizable

Unidad Fiscalizable: WAPRI LA CHISPA.

Región: Región del Maule.

2. Antecedentes Generales

Tipo Programa de Cumplimiento: Establecimientos Menores.

Rol Programa de Cumplimiento: D-126-2020.

Resolución que aprueba el PdC: 2 / 2020.

Fecha creación electrónica Programa de Cumplimiento: 10-12-2020.

Fecha emisión pronunciamiento fiscal instructor: 10-12-2020.

Frecuencia: Sin Reportes de Avance.

Fecha de Inicio: 05-11-2020.

Fecha de Terminó: 19-04-2021.

3. Hechos Infraccionales

3.1 Hecho 1

La obtención, con fecha 12 de agosto de 2020, de Niveles de Presión Sonora Corregidos (NPC) de 71 dB(A) y 71 dB(A) respectivamente, todas las mediciones efectuadas en horario nocturno, en condición externa, en receptores sensibles ubicados en Zona Rural.

3.1.1. Instrumentos Asociados

Sin instrumentos seleccionados.

3.1.2. Metas

Cumplimiento de la normativa ambiental infringida.

3.1.3. Efectos Negativos

- Descripción de los Efectos Negativos Producidos por la Infracción o Fundamentación de la Inexistencia de Efectos Negativos:

Se han generado, al menos, molestias en la población circundante por el ruido generado por motivo de la infracción.

- Forma en que se Eliminan o Contienen y Reducen los Efectos y Fundamentación en Caso en que no Puedan ser Eliminados:

La Resolución que aprobó el Programa de Cumplimiento señaló que la inspección realizada no constató la existencia de efectos negativos.

3.1.4. Normativas Pertinentes

-Decreto Supremo N° 38 de 2011, del Ministerio de Medio Ambiente.

Establece Norma de Emisión de Ruidos Molestos Generados por Fuentes que indica. El artículo 7° establece los niveles máximos permisibles de presión sonora corregida dependiendo de la zona en que se ubique la fuente emisora de ruido.

3.1.5. Acciones

N° Identificador	1
------------------	---

Acción	Se procederá a la inhabilitación y posterior desinstalación de las torres identificadas con los números 6 y 7 en el plano adjunto en el anexo 1 del Programa de Cumplimiento. Dichas torres corresponden a aquellas más cercanas a las viviendas situadas en el deslinde de la propiedad. Esta acción supone que las torres en cuestión serán retiradas del predio agrícola.
Fecha de Inicio	05-11-2020
Fecha de Término	19-04-2021
Costos Estimados	\$ 4.000.000
Comentarios	En el anexo 1 del Programa de Cumplimiento se grafica la ubicación de las torres 6 y 7 que serán retiradas en virtud de esta acción.

N° Identificador	2
Acción	Instalación, en las torres 4, 5, 8, 9 y 10 individualizadas en el plano adjunto en el anexo 1, de un silenciador reactivo de escape de gases. Este silenciador será instalado en los motores a gas de cada una de las torres antes señaladas, y su objetivo es reducir el ruido originado por las descargas de gases de los motores de las torres de control de heladas. Dichos silenciadores atenúan el ruido gracias a los diferentes cambios de volumen y sección internos.
Fecha de Inicio	05-11-2020
Fecha de Término	19-04-2021
Costos Estimados	\$ 3.000.000
Comentarios	El anexo 1 grafica la ubicación de las torres en las cuales se instalará el silenciador materia de esta acción. Asimismo, en el anexo 2 consta cotización recibida del proveedor nacional. En el anexo 3 consta una orden de compra por los equipos descritos en la cotización, y en el anexo 4 consta un comprobante de transferencia por el pago de la cotización.

N° Identificador	3
Acción	Reemplazo de la hélice actualmente existente en las torres 4, 5 y 8, que son de 2 aspas, por una de 3 aspas. Para lo anterior, se desinstalará la hélice existente y en su lugar se instalará un nuevo modelo que considera 3 aspas (hélice high performance Frost-Boos C39). Dicho sistema permite disminuir considerablemente la emisión sonora derivada del giro del ventilador, pues un mayor número de aspas permite que el ventilador funcione a menor cantidad de revoluciones por minuto. Estas hélices tienen un diseño aerodinámico que logra operar con bajas velocidades de funcionamiento del motor. Son fabricadas con resina de tecnología avanzada que trabaja para aumentar el flujo de aire del ventilador a una velocidad menor, reduciendo así el nivel de ruido.
Fecha de Inicio	05-11-2020
Fecha de Término	19-04-2021
Costos Estimados	\$ 20.000.000
Comentarios	Se debe tener presente que las hélices que se instalarán no están disponibles en el mercado nacional. El proveedor de las mismas debe importarlas desde Nueva Zelanda, lugar en el cual el stock no es inmediato, pues la empresa que las fabrica no está operando al 100%, producto tanto de la contingencia sanitaria COVID-19 como por haber ya finalizado la temporada de heladas. Asimismo, producto también de la contingencia sanitaria, los fletes aéreos y marítimos están restringidos. Lo anterior implica que el despacho e instalación de estos equipos demore alrededor de 120 días. En el anexo 5 consta correo electrónico del proveedor nacional donde informa lo antes explicado. En anexo 2 consta cotización recibida del proveedor nacional. En anexo 3 consta una orden de compra por los equipos descritos en la cotización, y en anexo 4 consta un comprobante de transferencia por el pago de la cotización.

N° Identificador	4
Acción	Una vez ejecutadas todas las acciones de mitigación de ruido, se realizará una medición de ruido con el objetivo de acreditar el cumplimiento del D.S. N°38/2011 del MMA. La medición de ruidos deberá realizarse por una Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA), debidamente autorizada por la Superintendencia, conforme a la metodología establecida en el D.S. N°38/2011 del MMA, desde el domicilio de los receptores sensibles de acuerdo a la formulación de cargos, en el mismo horario en que constó la infracción y mismas condiciones. En caso de no ser posible acceder a la ubicación de dichos receptores, la empresa ETFA realizará la medición en un punto equivalente a la ubicación del receptor, de acuerdo a los criterios establecidos en el D.S. N°38/2011 del MMA. En caso de no ajustarse a lo dispuesto a lo recién descrito la medición no será válida.
Fecha de Inicio	05-11-2020
Fecha de Término	19-04-2021
Costos Estimados	\$ 550.000
Comentarios	En caso de que ninguna ETFA pudiera ejecutar dicha medición por falta de capacidad, se podrá realizar con alguna empresa acreditada por el Instituto Nacional de Normalización (INN) y/o autorizada por algún organismo de la administración del Estado (Res. Ex. N°1024/2017 de la SMA). Dicho impedimento deberá ser evidenciado e informado a la Superintendencia, mediante la respuesta escrita de las ETFA respecto de su falta de capacidad para prestar el servicio requerido (Res. Ex. N°127/2019 de la SMA, o aquella que la reemplace). Más aún, si para realizar la mencionada medición no es posible contar con una ETFA o alguna empresa acreditada por el INN y/o autorizada por algún Organismo de la Administración del Estado, se deberá realizar la medición con una empresa con experiencia en la realización de dicha actividad, siempre y cuando dicha circunstancia sea acreditada e informada a la Superintendencia.

N° Identificador	5
Acción	Cargar en el SPDC el Programa de Cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente. Para dar cumplimiento a dicha carga, se entregará la clave para acceder al sistema en la misma resolución que aprueba dicho programa. Debiendo cargar el programa en el plazo de 5 días hábiles contados desde la notificación de la resolución que apruebe el Programa de Cumplimiento, de conformidad a lo establecido en la Resolución Exenta N° 116/2018 de la SMA.
Fecha de Inicio	05-11-2020
Fecha de Término	12-11-2020
Costos Estimados	\$ 0
Comentarios	En relación a los indicadores de cumplimiento y medios de verificación asociados a esta nueva acción, por su naturaleza, no requiere un reporte o medio de verificación específico. Por otra parte, como Impedimentos eventuales, se contemplarán aquellos problemas exclusivamente técnicos que pudieren afectar el funcionamiento del sistema digital en el que se implemente el SPDC, y que impidan la correcta y oportuna carga de la información. Por tanto, en caso de ocurrencia, se dará aviso inmediato a la SMA, vía correo electrónico, especificando los motivos técnicos por los cuales no fue posible cargar el Programa de Cumplimiento en el portal SPDC, remitiendo comprobante de error o cualquier otro medio de prueba que acredite dicha situación. La entrega del Programa de Cumplimiento se realizará a más tardar al día siguiente hábil al vencimiento del plazo correspondiente, en la Oficina de Partes de la Superintendencia del Medio Ambiente.

N° Identificador	6
------------------	---

Acción	Cargar en el portal SPDC de la Superintendencia del Medio Ambiente, en un único reporte final, todos los medios de verificación comprometidos para acreditar la ejecución de las acciones comprendidas en el PdC, de conformidad a lo establecido en la Resolución Exenta N° 116/2018 de la SMA.
Fecha de Inicio	05-11-2020
Fecha de Término	19-04-2021
Costos Estimados	\$ 0
Comentarios	(i) Impedimentos: se considerarán como tales, los problemas exclusivamente técnicos que pudieren afectar el funcionamiento del sistema digital en el que se implemente el SPDC, y que impidan la correcta y oportuna entrega de los documentos correspondientes; (ii) Acción y plazo de aviso en caso de ocurrencia, se dará aviso inmediato a la SMA, vía correo electrónico, señalando los motivos técnicos por los cuales no fue posible cargar los documentos en el sistema digital en el que se implemente el SPDC, remitiendo comprobante de error o cualquier otro medio de prueba que acredite dicha situación; y (iii) Acción alternativa: en caso de impedimentos, la entrega de los reportes y medios de verificación será a través de Oficina de Partes de la Superintendencia del Medio Ambiente.

4. Cronograma (comprometido)

El siguiente cronograma, muestra la temporalidad comprometida de las acciones (y reportes), respecto del periodo total de duración del PdC. Las fechas efectivas de ejecución de cada acción, se encuentran contenidas en el detalle reportado en la sección siguiente.

Acción	2020		2021			
	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr
1						
2						
3						
4						
5						
6						
R						

NOTA: Este comprobante corresponde a un programa de cumplimiento de establecimientos menores, por lo que los elementos excluidos no corresponden a dicho tipo y no se presentan en este documento.

Se comunica que el titular AGROPECUARIA WAPRI S.A. ha cargado el Programa de Cumplimiento asociado al Rol D-126-2020, y se ha validado su contenido en relación a la Resolución Exenta 2 / 2020, y se encuentra habilitado el reporte de cumplimiento en el Sistema de Reporte de Programas de Cumplimiento.



Fecha de validación: 10-12-2020 15:51:46
