

COMPROBANTE ENVÍO REPORTE SPDC-155-2019

Con fecha 15-02-2019 15:14:12 hrs, el titular ENEL GREEN POWER DEL SUR S.P.A. ha enviado el presente reporte de programa de cumplimiento, a través del SPDC. Toda la información presentada es de exclusiva responsabilidad del titular.

1. Identificación de la unidad fiscalizable

Unidad fiscalizable: PARQUE EOLICO RENAICO
Región: IX Región de la Araucanía

2. Antecedentes generales

Rol sancionatorio: D-076-2018
Resolución aprueba PdC: 5 / 2018
Fecha resolución aprobatoria: 31-12-2018
Fecha generación PdC electrónico: 30-01-2019
Frecuencia Reporte: Trimestral
Plazo Reporte: 09-04-2019
Fiscal instructor: JORGE SEBASTIAN OSSANDON ROSALES

3. Información reporte

Código comprobante envío reporte: SPDC-155-2019
Fecha de envío reporte: 15-02-2019 15:14:12
Tipo reporte: Inicial

4. Estado de avance del PdC

Fecha de inicio: 09-01-2019
Fecha de término: 13-12-2019
N° reporte: 1 de 5.



6. Reporte acciones

Hecho 1

La obtención con fecha 17 de Julio de 2015, de nivel de presión sonora de 75 dB(A) en el Receptor N° 2, en horario diurno, en condición externa; y la obtención con fecha 18 de Julio de 2015, de nivel de presión sonora de 67 dB(A) en el Receptor N° 8, en horario diurno, en condición externa; ambas mediciones efectuadas en Zona Rural y contenidas en la Tabla N° 8 del Informe SSA código 40265.

La obtención con fecha 5 de Noviembre de 2015, de nivel de presión sonora de 68 dB(A) en el Receptor N° 2, en horario diurno, en condición externa; y la obtención con fecha 6 de Noviembre de 2015, de nivel de presión sonora de 69 dB(A) en el Receptor N° 8, en horario diurno, en condición externa; ambas mediciones efectuadas en Zona Rural y contenidas en la Tabla N° 8 del Informe SSA código 43443.

La obtención con fecha 1 de Febrero de 2016, de nivel de presión sonora de 65 dB(A) en el Receptor N° 2, en horario diurno, en condición externa; y la obtención con fecha 1 de Febrero de 2016, de nivel de presión sonora de 67 dB(A) en el Receptor N° 8, en horario diurno, en condición externa; ambas mediciones efectuadas en Zona Rural y contenidas en la Tabla N° 8 del Informe SSA código 49169.

La obtención, con fecha 1 de diciembre de 2016, de Nivel de Presión Sonora Corregido (NPC) de 49 dB(A) para el Receptor N° 1; 57 dB(A) para el Receptor N° 2; 52 dB(A) para el Receptor N° 3; y 54 dB(A) para el Receptor N° 4; todos receptores sensibles ubicados en zona rural, medidos en condición externa, en horario nocturno.

La obtención, con fecha 2 de diciembre de 2016, de Nivel de Presión Sonora Corregido (NPC) de 52 dB(A) para el Receptor N° 4, receptor sensible ubicado en zona rural, medido en condición externa, en horario diurno.

Así mismo, detectadas las superaciones, no haber implementado de inmediato medidas



adicionales que permitieran minimizar el impacto acústico en el entorno del proyecto o en los receptores y dar cumplimiento a la normativa.

Acciones Principales

N° Identificador:	1
Acción:	Implementación de medidas de reducción de ruido en la etapa de construcción.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Fecha Inicio:	01-03-2016
Fecha Término:	31-03-2016
Indicadores de Cumplimiento:	Barreras instaladas y construidas.
Forma de Implementación:	Se construyeron e instalaron barreras de reducción de ruido en los receptores N°2 y N°8 identificados en la RCA conforme a los detalles técnicos indicados en Anexo II.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se adjunta informe de ruido de mayo 2016, fotografías de la instalación de las barreras, contrato de construcción del parque y carta sobre confidencialidad.
Fecha Inicio Efectivo:	01-03-2016
Fecha Término Efectivo:	31-03-2016
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta informe de ruido de mayo 2016, fotografías de la instalación de las barreras, contrato de construcción del parque y carta sobre confidencialidad.
Medios de Verificación:	- Acción N° 1.7z
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



N° Identificador:	2
Acción:	Instalación STE (Serrated Trailing Edge) en aerogenerador B1, UTM Datum WGS 84 Huso 18 N: 5.823.899 E: 712.787, para reducir el ruido.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Fecha Inicio:	01-01-2018
Fecha Término:	31-01-2018
Indicadores de Cumplimiento:	STE instalados
Forma de Implementación:	Montaje de piezas adicionales en borde de salida de las 3 aspas del aerogenerador. Detalles técnicos de estas piezas se encuentra en Anexo VIII.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se adjunta reporte de instalación 2018.
Fecha Inicio Efectivo:	01-01-2018
Fecha Término Efectivo:	31-01-2018
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta reporte de instalación 2018.
Medios de Verificación:	- Reporte Instalación 2018.7z
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	3
Acción:	Acreditar la calidad de no receptor del RE2 en conformidad a la RCA N°149/2012
Tipo de Acción:	Ejecutada
Fecha Inicio:	28-11-2018
Fecha Término:	28-11-2018
Indicadores de Cumplimiento:	Vivienda asociada al RE2 de la formulación de cargos deshabitada



Forma de Implementación:	Se implementó a través de la declaración del propietario actual que ratifica que la vivienda se encuentra deshabitada, en cumplimiento de los compromisos adquiridos con el titular del Proyecto.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se adjunta cartas firmadas por los propietarios de la vivienda asociada al receptor RE2 ratificando que no es utilizada para fines residenciales o industriales.
Fecha Inicio Efectivo:	06-02-2019
Fecha Término Efectivo:	06-02-2019
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta cartas firmadas por los propietarios de la vivienda asociada al receptor RE2 ratificando que no es utilizada para fines residenciales o industriales.
Medios de Verificación:	- Acción N° 3.7z
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

ATENCIÓN: La acción 3 fue finalizada fuera de plazo. La fecha comprometida de término es: 28-11-2018, y la fecha real de término es: 06-02-2019.



Hecho 4

Desarrollo de obras de modificación de cauce sin contar con la autorización correspondiente.

Acciones Principales

N° Identificador:	17
Acción:	Remoción del material asociado al rompimiento del talud izquierdo de acuerdo con la Resolución Exenta N° 654/2016 de la DGA.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Fecha Inicio:	01-10-2016
Fecha Término:	31-10-2016
Indicadores de Cumplimiento:	Material Removido
Forma de Implementación:	Se retiró material que se encontraba en el cauce mediante maquinaria liviana.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se adjuntan fotografías, certificadas ante notario (26 de agosto de 2018), que muestran la inexistencia de material en el cauce. El material fue removido en octubre de 2016.
Fecha Inicio Efectivo:	01-10-2016
Fecha Término Efectivo:	31-10-2016
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	e adjuntan fotografías, certificadas ante notario (26 de agosto de 2018), que muestran la inexistencia de material en el cauce. El material fue removido en octubre de 2016.
Medios de Verificación:	- Identificador 17.zip
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No





Hecho 5

No haber acompañado los informes de prospección arqueológica asociados a los sitios Instalación de Faena N°2, Aerogeneradores B1 y E4, Sitio de Acopio N°1, Botaderos 1, 5, 6 y 7, como parte de la nueva inspección arqueológica comprometida en la RCA, asociada a dichos sitios.

Acciones Principales

N° Identificador:	20
Acción:	Presentación de Informes de prospección arqueológica asociados a los sitios Instalación de Faena N°2, Aerogeneradores B1 y E4, Sitio de Acopio N°1, Botaderos 1, 5, 6 y 7.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Fecha Inicio:	31-08-2018
Fecha Término:	04-09-2018
Indicadores de Cumplimiento:	Informes presentados al Consejo de Monumentos Nacionales y a la Superintendencia del Medio Ambiente.
Forma de Implementación:	Se presentaron al Consejo de Monumentos Nacionales y a la SMA los siguientes informes: (i)CL15008EI-NCA-R-V-01-A-001_C01, Informe N°1 de Prospección Arqueológica de los sectores instalación de faena 2 y área de acopio1, realizada entre los días 06 y 15 de abril de 2015. (ii)CL15008EI-NCA-R-V-01-A-002_C01, Informe N°2 de Prospección Arqueológica de los sectores botaderos 1, 5, 6 y 7, realizada entre los días 20 y 24 de abril de 2015. (iii)CL15008EI-NCA-R-V-01-A-003_C01, Informe N°3 de Prospección Arqueológica de los sectores Aerogeneradores B1 y E4, realizada los días 25, 26 y 28 de mayo de 2015.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Se adjunta lo siguiente: Copia de carta enviada al Consejo de Monumentos Nacionales que adjunta tres informes de prospección arqueológica. Certificados de carga en sistema de seguimiento de la SMA N° 73352, 73355 y 73356.
Fecha Inicio Efectivo:	31-08-2018
Fecha Término Efectivo:	04-09-2018
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta lo siguiente: Copia de carta enviada al Consejo de Monumentos Nacionales que adjunta tres informes de prospección arqueológica. Certificados de carga en sistema de seguimiento de la SMA N° 73352, 73355 y 73356.
Medios de Verificación:	- Acción N° 20.7z
Informes de Seguimiento:	- 73352 http://ssa.sma.gob.cl/Documento/Informe/73352 - 73355 http://ssa.sma.gob.cl/Documento/Informe/73355 - 73356 http://ssa.sma.gob.cl/Documento/Informe/73356
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



Hecho 9

No haber remitido al SSA el Informe de Seguimiento Ambiental de abril de 2015 asociado al patrimonio cultural, código SSA 40101.

Acciones Principales

N° Identificador:	28
Acción:	Remitir el Informe de Seguimiento Ambiental correspondiente al mes de abril de 2015 al Sistema de Seguimiento Ambiental.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Fecha Inicio:	31-08-2018
Fecha Término:	31-08-2018
Indicadores de Cumplimiento:	Informe de seguimiento cargado al Sistema de Seguimiento Ambiental.
Forma de Implementación:	El informe de Seguimiento Ambiental del mes de abril de 2015 fue cargado, con fecha 5 de septiembre, a la plataforma online del Sistema de Seguimiento Ambiental de la Superintendencia de Medio Ambiente.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se adjunta comprobante de SMA N° 73387 por la carga del informe de Seguimiento de Abril de 2015.
Fecha Inicio Efectivo:	31-08-2018
Fecha Término Efectivo:	31-08-2018
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	e adjunta comprobante de SMA N° 73387 por la carga del informe de Seguimiento de Abril de 2015.
Medios de Verificación:	- Comprobante SMA Monitoreo Arqueologico Abril 2015.pdf
Informes de Seguimiento:	- 73387 http://ssa.sma.gob.cl/Documento/Informe/73387
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	



¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No
---	----



Hecho 10

No haber dado cumplimiento a las normas sobre contenido de los informes de seguimiento ambiental códigos SSA 64355 y 69458 y 56274, específicamente no dar cuenta de la georreferenciación de los puntos de medición, ni los puntos donde se realizó la medición de ruido de fondo, sin indicar la fecha de medición ni horarios y no dando cuenta de la descripción de los equipos de medición utilizados. No haber dado cuenta de la evolución en el tiempo de la variable ambiental, cómo ha sido el comportamiento histórico del proyecto y no dando cuenta de la implementación de medidas adicionales en materia de ruido.

Acciones Principales

N° Identificador:	29
Acción:	Complementar y presentar a la SMA los Informes de Seguimiento código SSA 64355, 69458 y 56274, en cumplimiento de la Resolución Exenta N°223/2015 de la SMA.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Fecha Inicio:	11-10-2018
Fecha Término:	11-10-2018
Indicadores de Cumplimiento:	Ingreso completo de los informes a la plataforma de la SMA, en cumplimiento de la Resolución Exenta N°223/2015 de la SMA.
Forma de Implementación:	Complementar y presentar a la SMA los Informes de Seguimiento código SSA 64355, 69458 y 56274, en cumplimiento de la Resolución Exenta N°223/2015 de la SMA.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se adjuntan los comprobantes de presentación de los informes ante la SMA N° 74729, 74733 y 74732
Fecha Inicio Efectivo:	11-10-2018
Fecha Término Efectivo:	11-10-2018
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	Se adjuntan los comprobantes de presentación de los informes ante la SMA.N° 74729, 74733 y 74732



Medios de Verificación:	- Comprobante SMA.7z
Informes de Seguimiento:	- 74729 http://ssa.sma.gob.cl/Documento/Informe/74729 - 74732 http://ssa.sma.gob.cl/Documento/Informe/74732 - 74733 http://ssa.sma.gob.cl/Documento/Informe/74733
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



Fecha: 15-02-2019 15:14



El presente certificado únicamente da cuenta del reporte de información ingresada en el Sistema de Seguimiento del Programa de Cumplimiento.

