

COMPROBANTE ENVÍO REPORTE FINAL SPDC-2578-2024

Con fecha 02-10-2024 12:05:46 hrs, el titular ENERGIA LEON S.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: CENTRAL DE COGENERACION COELEMU
Región: Región de Ñuble

2. Antecedentes generales

Rol sancionatorio: F-089-2023
Resolución aprueba PdC: 4 / 2024
Fecha resolución aprobatoria: 28-03-2024
Fecha generación PdC electrónico: 04-04-2024
Frecuencia Reporte: Mensual
Plazo Reporte: 02-10-2024
Fiscal instructor: CONSTANZA PAOLA LUCERO ALVAREZ

3. Información reporte

Código comprobante envío reporte: SPDC-2578-2024
Fecha de envío reporte: 02-10-2024 12:05:28
Tipo reporte: Final



4. Tabla resumen histórico

Hecho	Acción	Fecha Reporte	Estado Reporte	Observaciones
Hecho 1	Acción 1	02-10-2024	Reportada	La acción fue finalizada fuera de plazo. La fecha comprometida de término es: 19-03-2024 , y la fecha real de término es: 28-03-2024.
	Acción 2	02-10-2024	Reportada	La acción fue finalizada fuera de plazo. La fecha comprometida de término es: 16-05-2023 , y la fecha real de término es: 15-05-2024.
	Acción 3	29-08-2024	No Reportada	La acción no fue reportada en los periodos que le correspondía: 1, 2, 3, 4, 5, 7.
		02-10-2024	Reportada	
	Acción 4	29-08-2024	Reportada	La acción no fue reportada en los periodos que le correspondía: 1.
	Acción 5	29-08-2024	No Reportada	La acción no fue reportada en los periodos que le correspondía: 1, 2, 3, 4, 5, 7.
		02-10-2024	Reportada	



5. Información reportada por acción

5.1. Hecho 1

No presentar los reportes trimestrales de monitoreo de las emisiones del establecimiento correspondientes a los años 2020, 2021 y 2022.

5.1.1. Acción 1 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	1
Acción:	Elaboración y entrega de reportes trimestrales de emisiones de los establecimientos Energía León SpA y Forestal León Limitada para los años 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023.
Tipo:	Ejecutada
Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Reporte de informes
Fecha Inicio:	15-01-2024
Fecha Término:	19-03-2024
Indicadores de Cumplimiento:	Presentación de los informes de reportes trimestrales de emisiones de los establecimientos Energía León SpA y Forestal León Limitada para los años 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023, ante la SMA.
Forma de Implementación:	Elaboración de los reportes trimestrales de emisiones de los establecimientos Energía León SpA y Forestal León Limitada para los años 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023. Entrega de los reportes trimestrales de emisiones de los establecimientos Energía León SpA y Forestal León Limitada para los años 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023

5.1.1.1. Conclusiones Finales

Se elaboran y entregan reportes trimestrales de emisiones de Energía León SpA y Forestal León Ltda para los años 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023. Además, como medio de verificación se presentan facturas los costos incurridos para la ejecución de la acción.



ATENCIÓN: La acción 1 fue finalizada fuera de plazo. La fecha comprometida de término es: 19-03-2024, y la fecha real de término es: 28-03-2024.

5.1.1.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	02-10-2024 - Id Reporte:
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se elaboran y entregan reportes trimestrales de emisiones de Energía León SpA y Forestal León Ltda para los años 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023.
Fecha Inicio Efectivo:	15-01-2024
Fecha Término Efectivo:	28-03-2024
Estado Actual de la Acción:	Concluída



Descripción Medios de Verificación:

1. Informes trimestrales 2018 – 2023
 - a. 2018
 - i. Reporte cuantificación emisiones primer trimestre 2018
 - ii. Reporte cuantificación emisiones segundo trimestre 2018
 - iii. Reporte cuantificación emisiones tercer trimestre 2018
 - iv. Reporte cuantificación emisiones cuarto trimestre 2018
 - b. 2019
 - i. Reporte cuantificación emisiones primer trimestre 2019
 - ii. Reporte cuantificación emisiones segundo trimestre 2019
 - iii. Reporte cuantificación emisiones tercer trimestre 2019
 - iv. Reporte cuantificación emisiones cuarto trimestre 2019
 - c. 2020
 - i. Reporte cuantificación emisiones primer trimestre 2020
 - ii. Reporte cuantificación emisiones segundo trimestre 2020
 - iii. Reporte cuantificación emisiones tercer trimestre 2020
 - iv. Reporte cuantificación emisiones cuarto trimestre 2020
 - d. 2021
 - i. Reporte cuantificación emisiones primer trimestre 2021
 - ii. Reporte cuantificación emisiones segundo trimestre 2021
 - iii. Reporte cuantificación emisiones tercer trimestre 2021
 - iv. Reporte cuantificación emisiones cuarto trimestre 2021
 - e. 2022
 - i. Reporte cuantificación emisiones primer trimestre 2022
 - ii. Reporte cuantificación emisiones segundo trimestre 2022
 - iii. Reporte cuantificación emisiones tercer trimestre 2022
 - iv. Reporte cuantificación emisiones cuarto trimestre 2022
 - f. 2023
 - i. Reporte cuantificación emisiones primer trimestre 2023
 - ii. Reporte cuantificación emisiones segundo trimestre 2023
 - iii. Reporte cuantificación emisiones tercer trimestre 2023
 - iv. Reporte cuantificación emisiones cuarto trimestre 2023
2. Factura Actualización reportes 2018-2023
3. Factura Informe de Emisiones 2018
4. Factura Informe de Emisiones 2019
5. Factura Informe de Emisiones 2020
6. Factura Informe de Emisiones 2021
7. Factura Informe de Emisiones 2022
8. Factura nueva actualización de informes 2023
9. Factura reporte nivel actividad SISAT 3° y 4° trimestre
10. Presupuestos reportes trimestrales 2018-2023
 - a. 2023
 - i. Presupuesto asesoría trimestral SISAT y Reporte trimestral FL y EL



	ii.Presupuesto reporte trimestrar en SISAT FL y EL iii.Presupuesto reporte trimestral en SISAT para FL y EL 3° y 4° trimestre b.Presupuesto propuesta metodológica y reportes trimestrales de emisiones para impuesto verde c.Presupuesto elaboración reportes trimestrales de emisiones impuesto verde 2019 d.Presupuesto elaboración reportes trimestrales 2020 (ley 20780) e.Presupuesto elaboración reportes trimestrales 2021 (ley 20780) f.Presupuesto elaboración reportes trimestrales 2022 ley 20780
Medios de Verificación:	- Acción 1.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

5.1.2. Acción 2 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	2
Acción:	Registro en el Sistema de Seguimiento Atmosférico (SISAT) a través del sistema de ventanilla única del Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes (RETC).
Tipo:	Ejecutada
Categoría:	Actos Administrativos
Subcategoría:	General
Fecha Inicio:	15-05-2023
Fecha Término:	16-05-2023
Indicadores de Cumplimiento:	Número de registro de la VU: -VU 5464370 Energía León -VU 5460431 Forestal León
Forma de Implementación:	A través del SISAT.

5.1.2.1. Conclusiones Finales



Se realiza registro en el Sistema de Seguimiento Atmosférico SISAT, a través del sistema de ventanilla única del Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes RETC, quedando corroborado con los numero VU 5464370 para Energía León SpA y VU 546031 para Forestal León Ltda. Además, se presentan informes de catastros y facturas como medio de verificación.

ATENCIÓN: La acción 2 fue finalizada fuera de plazo. La fecha comprometida de término es: 16-05-2023, y la fecha real de término es: 15-05-2024.

5.1.2.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	02-10-2024 - Id Reporte:
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se realiza registro en el Sistema de Seguimiento Atmosférico SISAT a través del Sistema de Ventanilla Única del Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes (RETC), quedando establecido con el numero VU 5464370 para Energía León SpA y VU5460431 para Forestal Leon Ltda.
Fecha Inicio Efectivo:	15-05-2024
Fecha Término Efectivo:	15-05-2024
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	1.Factura Nivel Actividad SISAT 2023; 2.Factura Nivel Actividad SISAT 2023-2; 3.Informe Catastro Energía León SISAT; 4.Informe Catastro Forestal León SISAT; 5.Comprobante habilitación SISAT - Impuesto Verde 2023; 6.Comprobante habilitación modulo nivel de actividad SISAT.
Medios de Verificación:	- Factura Modulo Nivel Actividad SISAT 2023 II.pdf - Factura Modulo Nivel Actividad SISAT 2023.pdf - Inf02E1.I-23-025.EnergíaLeón.CatastroSISAT.agf.pdf - Inf02E1.I-23-025.ForestalLeón.CatastroSISAT.agf.pdf - SISAT IMPUESTO VERDE 2023.pdf - SISAT.pdf
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
---	----

5.1.3. Acción 3 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	3
Acción:	Contratación de Asesores independientes externos, a partir del año 2024, para: 1.Primer Asesor -Realizar las estimaciones de emisiones y confeccionar los reportes trimestrales correspondientes. -Ingresar los datos de las emisiones registradas en el Sistema de Seguimiento Atmosférico (SISAT). 2.Segundo Asesor -Comprobar y verificar la información obtenida previo al registro en el SISAT. -Acreditar que el registro en el SISAT esté correctamente informado.
Tipo:	En Ejecución
Categoría:	Variables operacionales
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	19-01-2024
Fecha Término:	02-10-2024
Indicadores de Cumplimiento:	Orden de compra o Contrato de prestación de servicios.
Forma de Implementación:	Contratación de servicios de asesorías.

5.1.3.1. Conclusiones Finales

Se realiza la contratación de dos asesores independientes externos, Proterm S.A, encargado de realizar las estimaciones de emisiones, confeccionar los reportes correspondientes e ingresar los datos de las emisiones registradas en SISAT; y Gestión Ambiental Limitada, encargados de comprobar y verificar la información obtenida previo al registro en SISAT y acreditar que el registro en este, este correctamente informado.

5.1.3.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	29-08-2024 - Id Reporte: SPDC-2552-2024
Estado del Reporte de la Acción:	No Reportada



Justificación No Reporte:	Con plazo de ejecución 02 de Octubre 2024
Fecha Inicio Efectivo:	19-01-2024
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	
Medios de Verificación:	
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 reporte:	02-10-2024 - Id Reporte: SPDC-2577-2024
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se realizó la contratación de dos asesores independientes externos. El primer asesor, Proterm S.A, encargado de realizar las estimaciones de emisiones, confeccionar reportes trimestrales e ingresar los datos de dichas emisiones en el Sistema de Seguimiento Atmosférico (SISAT). El segundo asesor, Gestión Ambiental Limitada, encargado de comprobar y verificar la información obtenida previo al registro en SISAT y acreditar que el registro este correctamente informado.
Fecha Inicio Efectivo:	19-01-2024
Fecha Término Efectivo:	02-10-2024
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	Asesoría Reportabilidad trimestral Primer Asesor; Asesoría técnica Segundo asesor; Factura Reporte primer trimestre (Primer Asesor); Factura Reporte segundo trimestre (Primer Asesor); Factura Asesoría (Segundo Asesor); Comprobante reporte primer trimestre Energía León; Comprobante reporte primer trimestre Forestal León; Comprobante reporte segundo trimestre Energía León; Comprobante reporte segundo trimestre Forestal León.



Medios de Verificación:	<ul style="list-style-type: none"> - Asesoría Técnica Revisión Informes Trimestrales y Seguimiento PCM.pdf - Factura Asesoría PCM 2024 y Seguimiento informes Trimestrales.pdf - Factura Reporte Reporte 1 trimestre 2024.pdf - Factura Reporte Reporte 2 trimestre 2024.pdf - PI-24-040.EnergíaLeón.ReportabilidadSISAT 2024,2025 y 2026.ag.pdf - SISAT PRIMER TRIMESTRE 2024 ENERGIA LEON.pdf - SISAT PRIMER TRIMESTRE 2024 FORESTAL LEON.pdf - SISAT SEGUNDO TRIMESTRE 2024 ENERGIA LEON.pdf - SISAT SEGUNDO TRIMESTRE 2024 FORESTAL LEON.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
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

5.1.4. Acción 4 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	4
Acción:	Creación, implementación y contratación del cargo: "Gestor Ambiental y de Procesos"
Tipo:	En Ejecución
Categoría:	Variables operacionales
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	19-03-2024
Fecha Término:	30-08-2024
Indicadores de Cumplimiento:	Nuevo organigrama de la empresa, que incorpora cargo "Gestor Ambiental y de Procesos". Contratación de profesional con cargo "Gestor Ambiental y de Procesos".



Forma de Implementación:	<p>Contratación del profesional “Gestor Ambiental y de Procesos”.</p> <p>A través de la contratación del profesional con las competencias requeridas por el cargo, el cual tendrá las siguientes funciones:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Toma de datos e información requerida para la confección de informes trimestrales de Monitoreo de Emisiones de los 4 trimestres en el SISAT. 2. Controlar y verificar que los procesos de los establecimientos cumplan con la normativa ambiental pertinente.
--------------------------	---

5.1.4.1. Conclusiones Finales

Se realiza la creación, implementación y contratación del cargo “Encargada de Gestión Ambiental y Procesos”. Se presenta el contrato de trabajo indefinido, el Memorándum interno de creación del cargo y el nuevo organigrama de la empresa con la implementación del cargo como medios de verificación.

5.1.4.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	29-08-2024 - Id Reporte: SPDC-2552-2024
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Se realizó la contratación de Encargada de Gestión Ambiental y Procesos, con fecha 01 de Febrero del 2024. Con régimen de contrato indefinido.</p> <p>Se remitió correo electrónico interno a gerencia general contrato y certificados de estudios</p> <p>Se incorpora en organigrama de Energía León SpA el cargo de encargado de gestión ambiental y proceso</p> <p>Se generó memorándum N° 1/2024 con creación del área y contratación de Srta. Rosa Catalina Barraza Riquelme.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	01-02-2024
Fecha Término Efectivo:	01-02-2024
Estado Actual de la Acción:	Concluida



Descripción Medios de Verificación:	Contrato de trabajo indefinido para encargada de gestión ambiental y procesos Correo electrónico de formalización del cargo a Gerencia General Memorándum N° 1/2024 de generación del cargo y contratación Organigrama con nuevo cargo de encargada de gestión ambiental y procesos
Medios de Verificación:	- Contrato Rosa Barraza Riquelme .pdf - MAIL GERENCIA GENERAL CONTRATACIÓN ENC. GESTION AMBIENTAL.pdf - Memorandum 01_2024 Energia Leon.pdf - Organigrama Energia Leon 2024.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
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

5.1.5. Acción 5 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	5
Acción:	Informar a la SMA los reportes y medios de verificación que acrediten la ejecución de las acciones comprendidas en el programa de cumplimiento a través de los sistemas digitales que se dispongan al efecto para implementar el SPDC.
Tipo:	Por Ejecutar
Categoría:	Actos Administrativos
Subcategoría:	General
Fecha Inicio:	28-03-2024
Fecha Término:	02-10-2024
Indicadores de Cumplimiento:	Esta acción no requiere un reporte o medio de verificación específico, y una vez ingresados los reportes y/o medios de verificación para las restantes acciones, se conservará el comprobante electrónico generado por el sistema digital en el que se implemente el SPDC.



Forma de Implementación:	Dentro del plazo y según la frecuencia establecida en la resolución que apruebe el programa de cumplimiento, se accederá al sistema digital que se disponga para este efecto, y se cargará el programa y la información relativa al reporte inicial, los reportes de avance o el informe de cumplimiento, según se corresponda con las acciones reportadas, así como los medios de verificación para acreditar el cumplimiento de las acciones comprometidas. Una vez ingresados los reportes y/o medios de verificación, se conservará el comprobante electrónico generado por el sistema digital en el que se implemente el SPDC.
--------------------------	---

5.1.5.1. Conclusiones Finales

Se presentan reportes y medios de verificación que acreditan la ejecución de las acciones comprendidas en el programa de cumplimiento.

5.1.5.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	29-08-2024 - Id Reporte: SPDC-2552-2024
Estado del Reporte de la Acción:	No Reportada
Justificación No Reporte:	Acción no requiere reporte o medio de verificación.
Fecha Inicio Efectivo:	28-03-2024
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	
Medios de Verificación:	
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 reporte:	02-10-2024 - Id Reporte: SPDC-2577-2024
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Se presenta Reporte Final del Programa de Cumplimiento de Energía León SpA, el cual contempla el hecho infraccional y las cinco acciones comprometidas en el PDC, junto a sus indicadores de cumplimientos y medios de verificación.
Fecha Inicio Efectivo:	28-03-2024
Fecha Término Efectivo:	02-10-2024
Estado Actual de la Acción:	Concluída



<p>Descripción Medios de Verificación:</p>	<p>Reporte Final PdC. Acción 1: 1. Informes trimestrales 2018 – 2023 a. 2018 i. Reporte cuantificación emisiones primer trimestre 2018 ii. Reporte cuantificación emisiones segundo trimestre 2018 iii. Reporte cuantificación emisiones tercer trimestre 2018 iv. Reporte cuantificación emisiones cuarto trimestre 2018 b. 2019 i. Reporte cuantificación emisiones primer trimestre 2019 ii. Reporte cuantificación emisiones segundo trimestre 2019 iii. Reporte cuantificación emisiones tercer trimestre 2019 iv. Reporte cuantificación emisiones cuarto trimestre 2019 c. 2020 i. Reporte cuantificación emisiones primer trimestre 2020 ii. Reporte cuantificación emisiones segundo trimestre 2020 iii. Reporte cuantificación emisiones tercer trimestre 2020 iv. Reporte cuantificación emisiones cuarto trimestre 2020 d. 2021 i. Reporte cuantificación emisiones primer trimestre 2021 ii. Reporte cuantificación emisiones segundo trimestre 2021 iii. Reporte cuantificación emisiones tercer trimestre 2021 iv. Reporte cuantificación emisiones cuarto trimestre 2021 e. 2022 i. Reporte cuantificación emisiones primer trimestre 2022 ii. Reporte cuantificación emisiones segundo trimestre 2022 iii. Reporte cuantificación emisiones tercer trimestre 2022 iv. Reporte cuantificación emisiones cuarto trimestre 2022 f. 2023 i. Reporte cuantificación emisiones primer trimestre 2023 ii. Reporte cuantificación emisiones segundo trimestre 2023 iii. Reporte cuantificación emisiones tercer trimestre 2023 iv. Reporte cuantificación emisiones cuarto trimestre 2023 2. Factura Actualización reportes 2018-2023 3. Factura Informe de Emisiones 2018 4. Factura Informe de Emisiones 2019 5. Factura Informe de Emisiones 2020 6. Factura Informe de Emisiones 2021 7. Factura Informe de Emisiones 2022 8. Factura nueva actualización de informes 2023 9. Factura reporte nivel actividad SISAT 3° y 4° trimestre 10. Presupuestos reportes trimestrales 2018-2023 a. 2023</p>
--	---



	<ul style="list-style-type: none"> i. Presupuesto asesoría trimestral SISAT y Reporte trimestral FL y EL ii. Presupuesto reporte trimestrar en SISAT FL y EL iii. Presupuesto reporte trimestral en SISAT para FL y EL 3° y 4° trimestre b. Presupuesto propuesta metodológica y reportes trimestrales de emisiones para impuesto verde c. Presupuesto elaboración reportes trimestrales de emisiones impuesto verde 2019 d. Presupuesto elaboración reportes trimestrales 2020 (ley 20780) e. Presupuesto elaboración reportes trimestrales 2021 (ley 20780) f. Presupuesto elaboración reportes trimestrales 2022 ley 20780 <p>Acción 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Factura Nivel Actividad SISAT 2023 2. Factura Nivel Actividad SISAT 2023-2 3. Informe Catastro Energía León SISAT 4. Informe Catastro Forestal León SISAT 5. Comprobante habilitación SISAT - Impuesto Verde 2023 6. Comprobante habilitación modulo nivel de actividad SISAT <p>Acción 3:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Servicio Asesoría Realización Informes Trimestrales SISAT a. Presupuesto Asesoría Reportabilidad trimestral Primer Asesor 2. Servicio Asesoría Revisión Informes Trimestrales y Seguimiento PCM a. Presupuesto asesoría técnica Segundo Asesor 3. Factura Reporte primer trimestre (Primer Asesor) 4. Factura Reporte segundo trimestre (Primer Asesor) 5. Factura Asesoría (Segundo Asesor) 6. Comprobante reporte primer trimestre Energía León 7. Comprobante reporte primer trimestre Forestal León 8. Comprobante reporte segundo trimestre Energía León 9. Comprobante reporte segundo trimestre Forestal León. <p>Acción 4:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Contrato Indefinido Encargada Gestión Ambiental y Procesos 2. Memorándum N° 1/2024 de generación del cargo y contratación 3. Organigrama con nuevo cargo de encargada de gestión ambiental y proceso
Medios de Verificación:	- Reporte Final PdC Energía León 2024.rar
Informes de Seguimiento:	



¿Se Reportó un Impedimento?:	No
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: 02-10-2024 12:05



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

