

COMPROBANTE ENVÍO REPORTE FINAL SPDC-2327-2024

Con fecha 09-01-2024 20:54:51 hrs, el titular ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CURACO DE VELEZ 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: ALCANTARILLADO Y AS CURACO DE VELEZ
Región: Región de los Lagos

2. Antecedentes generales

Rol sancionatorio: D-124-2021
Resolución aprueba PdC: 6 / 2022
Fecha resolución aprobatoria: 09-12-2022
Fecha generación PdC electrónico: 02-10-2023
Frecuencia Reporte: Trimestral
Plazo Reporte: 09-01-2024
Fiscal instructor: GABRIELA FRANCISCA TRAMÓN PÉREZ

3. Información reporte

Código comprobante envío reporte: SPDC-2327-2024
Fecha de envío reporte: 09-01-2024 20:54:30
Tipo reporte: Final



4. Tabla resumen histórico

Hecho	Acción	Fecha Reporte	Estado Reporte	Observaciones
Hecho 1	Acción 1	26-10-2023	Reportada	La acción fue finalizada fuera de plazo. La fecha comprometida de término es: 31-01-2022 , y la fecha real de término es: 16-05-2022.
	Acción 2	26-10-2023	Reportada	
		08-12-2023	Reportada	
		11-12-2023	Reportada	
		11-12-2023	Reportada	
		29-12-2023	Reportada	
	09-01-2024	Reportada		
	Acción 3	08-12-2023	Reportada	
		11-12-2023	Reportada	
		11-12-2023	Reportada	
		08-12-2023	Reportada	
		29-12-2023	Reportada	
		09-01-2024	Reportada	
	Acción 4	26-10-2023	Reportada	
		08-12-2023	Reportada	



		08-12-2023	Reportada		
		08-12-2023	Reportada		
		11-12-2023	Reportada		
		11-12-2023	Reportada		
		29-12-2023	Reportada		
		09-01-2024	Reportada		
	Acción 5	08-12-2023	Reportada		
		08-12-2023	Reportada		
		08-12-2023	Reportada		
		08-12-2023	Reportada		
		08-12-2023	Reportada		
		08-12-2023	Reportada		
		11-12-2023	Reportada		
		11-12-2023	Reportada		
		29-12-2023	Reportada		
	Acción 6	08-12-2023	Reportada		Acción alternativa activada el 02-01-2023, 02-01-2023, 02-01-2023, 02-01-2023. Reportada en el periodo 2, 3, 4, 5, 10. La acción no fue reportada en los periodos que le correspondía: 1, 6, 7, 8, 9, 11. La acción fue reportada en otros periodos: 10.
		08-12-2023	Reportada		
		08-12-2023	Reportada		
		08-12-2023	Reportada		
		29-12-2023	Reportada		
Hecho 2	Acción 7	26-10-2023	Reportada	La acción fue reportada en otros periodos: 10.	
		29-12-2023	Reportada		
	Acción 8	26-10-2023	Reportada		
		08-12-2023	Reportada		
		08-12-2023	Reportada		
		08-12-2023	Reportada		
		08-12-2023	Reportada		

		08-12-2023	Reportada	
		08-12-2023	Reportada	
		11-12-2023	Reportada	
		11-12-2023	Reportada	
		29-12-2023	Reportada	
		09-01-2024	Reportada	
	Acción 9	26-10-2023	Reportada	
		08-12-2023	Reportada	
	Acción 10	26-10-2023	Reportada	
		08-12-2023	Reportada	
		08-12-2023	Reportada	
08-12-2023		Reportada		
11-12-2023		Reportada		
11-12-2023		Reportada		
08-12-2023		Reportada		
29-12-2023	Reportada			
09-01-2024	Reportada			
Acción 11	26-10-2023	Reportada		
Hecho 3	Acción 12	26-10-2023	Reportada	
		08-12-2023	Reportada	
Acción 13	11-12-2023	Reportada		
	29-12-2023	Reportada		
	09-01-2024	Reportada		
Acción 14	11-12-2023	Reportada		
	29-12-2023	Reportada		
	09-01-2024	Reportada		



5. Información reportada por acción

5.1. Hecho 1

Operación deficiente de la planta de tratamiento de Aguas Servidas, al no mantener operativas las bombas dosificadoras de hipoclorito de sodio para la desinfección del efluente.

5.1.1. Acción 1 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	1
Acción:	Reemplazo e implementación de bombas dosificadoras de hipoclorito de sodio.
Tipo:	En Ejecución
Categoría:	Infraestructura
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	01-01-2022
Fecha Término:	31-01-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Bombas dosificadoras de hipoclorito de sodio instaladas y en funcionamiento
Forma de Implementación:	<p>Se realizará servicio de reemplazo de las bombas retiraran las bombas defectuosas y se reemplazarán por bombas nuevas, las cuales deberán cumplir la función de inyección constante al sistema.</p> <p>Se realizará la compra de bombas inyectoras de hipoclorito de sodio a través de mercado público u otro medio que permita efectuar compras públicas.</p> <p>En Anexo 5 se presenta cronograma que incluye mantenimiento periódico de los equipos de la planta de tratamiento.</p>

5.1.1.1. Conclusiones Finales

Con fecha 11.03.2022 a través del Decreto N°412, se dispuso la licitación pública para la adquisición de las bombas dosificadoras de hipoclorito de Sodio. Se adjunta certificado de disponibilidad presupuestaria N°111 de fecha 11.04.2022, que acredita el financiamiento para dicho proceso. Posteriormente con fecha 11.04.2022 a través del Decreto N° 563, se adjudica la licitación pública para la adquisición e



implementación de las bombas dosificadoras de hipoclorito de sodio, a la empresa Trikele Instalaciones Sanitarias y Construcción. Con fecha 22.04.2022 se genera orden de compra N° 3285-122-SE22 a la empresa Trikele Instalaciones Sanitarias y Construcción, adjudicada en el proceso de licitación. La ejecución de los trabajos indicados en la licitación, se ejecutaron desde el 10 al 16 de mayo de 2022 quedando instaladas y en funcionamiento, de acuerdo a Informe de Trabajo N°: 0010/2022 emitido por la empresa Trikele Instalaciones Sanitarias y Construcción, a cargo de la ejecución de las obras. Reporte Final Con fecha 17.10.2023, se acompaña informe de Dirección de Obras Municipales donde se acredita que en la actualidad las bombas de inyección de hipoclorito de sodio continúan operando en forma normal. Añadido a lo anterior se adjuntan fotografías fechadas y georreferenciadas, informe de trabajo de la empresa adjudicada, factura de pago del servicio y decreto de pago municipal. Los Medios de verificación de los decretos e informes indicados anteriormente se encuentran en los medios de verificación de la acción N°1, Reporte N°1 del presente PDC.

Por su parte, en visita inspectiva realizada por la SMA a la PTAS con fecha 19.12.2023 , se constata que se encuentran operativas las 3 bombas de inyección de hipoclorito de sodio y en stand by el sistema de cloración, que es utilizado solo en caso de ser necesario. A fecha 9 de enero de 2024, se confirma por parte del operador de la PTAS que siguen operativas las bombas de inyección, y que a su vez tiene en stock 3 bombas para reemplazo en caso de falla.

ATENCIÓN: La acción 1 fue finalizada fuera de plazo. La fecha comprometida de término es: 31-01-2022, y la fecha real de término es: 16-05-2022.

5.1.1.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	26-10-2023 - Id Reporte: SPDC-2218-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	<p>Reporte Inicial Con fecha 11.03.2022 a través del Decreto N°412, se dispuso la licitación pública para la adquisición de las bombas dosificadoras de hipoclorito de Sodio. Se adjunta certificado de disponibilidad presupuestaria N°111 de fecha 11.04.2022, que acredita el financiamiento para dicho proceso.</p> <p>Reporte de Avance Con fecha 11.04.2022 a través del Decreto N° 563, se adjudica la licitación pública para la adquisición e implementación de las bombas dosificadoras de hipoclorito de sodio, a la empresa Trikele Instalaciones Sanitarias y Construcción. Con fecha 22.04.2022 se genera orden de compra N° 3285-122-SE22 a la empresa Trikele Instalaciones Sanitarias y Construcción, adjudicada en el proceso de licitación. La ejecución de los trabajos indicados en la licitación, se ejecutaron desde el 10 al 16 de mayo de 2022 quedando instaladas y en funcionamiento, de acuerdo a Informe de Trabajo N°: 0010/2022 emitido por la empresa Trikele Instalaciones Sanitarias y Construcción, a cargo de la ejecución de las obras.</p> <p>Reporte Final Con fecha 17.10.2023, se acompaña informe de Dirección de Obras Municipales donde se acredita que en la actualidad las bombas de inyección de hipoclorito de sodio continúan operando en forma normal. Añadido a lo anterior se adjuntan fotografías fechadas y georreferenciadas, informe de trabajo de la empresa adjudicada, factura de pago del servicio y decreto de pago municipal.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	11-03-2022
Fecha Término Efectivo:	16-05-2022
Estado Actual de la Acción:	Concluída



Descripción Medios de Verificación:	<p>Reporte Inicial Decreto N°412, que acredita el inicio del proceso de licitación pública para la adquisición de las bombas dosificadoras de hipoclorito de Sodio y Certificado N°111 que acredita de disponibilidad presupuestaria para dicho proceso.</p> <p>Reporte de Avance Decreto N° 563, que adjudica la licitación pública para la adquisición e implementación de las bombas dosificadoras de hipoclorito de sodio, a la empresa Trikele Instalaciones Sanitarias y Construcción; y la orden de compra N° 3285-122-SE22 que acredita la adquisición del servicio a la empresa adjudicada en el proceso de licitación.</p> <p>Reporte Final Informe de trabajo N°: 0010/2022 de la empresa Trikele Instalaciones Sanitarias y Construcción, que acredita la instalación y la implementación de las bombas dosificadoras de hipoclorito de sodio; y reporte del funcionamiento de Dirección de Obras Municipales con fotografías fechadas y georreferenciadas que acredita el actual funcionamiento de las bombas inyectoras de hipoclorito de sodio de fecha 17.10.2023; factura N° 24 de 09.08.2022 y Decreto de Pago N° 1318 de 16.08.2022.</p>
Medios de Verificación:	- CONSOLIDADO ACCION 1 TODOS LOS REPORTES.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

5.1.2. Acción 2 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	2
Acción:	Informar a la Superintendencia de Medio Ambiente, los reportes y medios de verificación que acrediten la ejecución de las acciones comprendidas en el PdC, a través de los sistemas digitales que la SMA disponga para implementar el SPDC
Tipo:	Por Ejecutar



Categoría:	Actos Administrativos
Subcategoría:	General
Fecha Inicio:	09-01-2023
Fecha Término:	09-01-2024
Indicadores de Cumplimiento:	<ul style="list-style-type: none"> - Comprobantes de envío del PdC en el SPDC - Comprobante de aprobación del PdC en el SPDC - Comprobante de envío de reporte inicial del PdC. - Comprobante de envío de reportes de avances del PdC - Comprobante de envío de reporte final del PdC
Forma de Implementación:	Dentro del plazo y según la frecuencia establecida en la resolución que apruebe el PdC, se accederá al sistema digital que la SMA disponga al efecto para implementar el SPDC y se cargará el PdC y la información relativa al reporte inicial, los reportes de avance o el informe final 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.

5.1.2.1. Conclusiones Finales

Se reportó a los sistemas digitales de la SMA, exigidos en el PDC. Los informes mensuales, bimestrales y trimestrales, se reportaron al SSA y al sistema SPDC de la SMA, obteniendo los Certificados correspondientes.

5.1.2.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	26-10-2023 - Id Reporte: SPDC-2218-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se reporta en el sistema digital de la SMA correspondiente al SPDC, los comprobantes de envío de PdC en el SPDC y de aprobación del PdC en el SPDC.
Fecha Inicio Efectivo:	16-02-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	A continuación, se indican los medios de verificaciones correspondientes a esta acción: 1.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 16 de febrero de 2023. 2.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 14 de marzo de 2023 3.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 17 de marzo de 2023. 4.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 28 de septiembre de 2023 5.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 29 de septiembre de 2023. 6.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 7.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 8.- Comprobante de validación programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023.
Medios de Verificación:	- Verificadores Accion 2 - reporte 1.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2267-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se reporta en el sistema digital de la SMA correspondiente al SPDC , los comprobantes de envío de PdC en el SPDC y de aprobación del PdC en el SPDC.
Fecha Inicio Efectivo:	16-02-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	A continuación, se indican los medios de verificaciones correspondientes a esta acción: 1.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 16 de febrero de 2023. 2.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 14 de marzo de 2023 3.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 17 de marzo de 2023. 4.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 28 de septiembre de 2023 5.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 29 de septiembre de 2023. 6.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 7.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 8.- Comprobante de validación programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023.
Medios de Verificación:	- Verificadores Accion 2 - reporte 1.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2268-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se reporta en el sistema digital de la SMA correspondiente al SPDC , los comprobantes de envío de PdC en el SPDC y de arprobación del PdC en el SPDC. Se incopora comprobante correspondiente al periodo de reporte anterior, es decir reporte de avance 2.
Fecha Inicio Efectivo:	16-02-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se indican los medios de verificaciones correspondientes a esta acción:</p> <p>Archivo N°1:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 16 de febrero de 2023. 2.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 14 de marzo de 2023 3.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 17 de marzo de 2023. 4.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 28 de septiembre de 2023 5.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 29 de septiembre de 2023. 6.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 7.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 8.- Comprobante de validación programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. <p>Archivo N°2: Se incorpora reporte de avance 2.</p>
Medios de Verificación:	<ul style="list-style-type: none"> - Verificadores Accion 2 - reporte 1.zip - ComprobanteEnvioReporte AVANCE 2.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No
Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2269-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	<p>Se reporta en el sistema digital de la SMA correspondiente al SPDC , los comprobantes de envío de PdC en el SPDC y de arprobación del PdC en el SPDC.</p> <p>Se incorpora al reporte el comprobante del reporte de avance anterior, correspondiente al Reporte de Avance N°3.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	16-02-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se indican los medios de verificaciones correspondientes a esta acción:</p> <p>Archivo N°1:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 16 de febrero de 2023. 2.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 14 de marzo de 2023 3.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 17 de marzo de 2023. 4.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 28 de septiembre de 2023 5.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 29 de septiembre de 2023. 6.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 7.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 8.- Comprobante de validación programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. <p>Archivo N°2: Reporte de Avance N°3</p>
Medios de Verificación:	<ul style="list-style-type: none"> - Verificadores Accion 2 - reporte 1.zip - ComprobanteEnvioReporte AVANCE 3.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2270-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Se reporta en el sistema digital de la SMA correspondiente al SPDC , los comprobantes de envío de PdC en el SPDC y de aprobación del PdC en el SPDC.</p> <p>Se incorpora al reporte el comprobante del reporte de avance anterior, correspondiente al Reporte de Avance N°4</p>
Fecha Inicio Efectivo:	16-02-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se indican los medios de verificaciones correspondientes a esta acción:</p> <p>Archivo N°1:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 16 de febrero de 2023. 2.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 14 de marzo de 2023 3.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 17 de marzo de 2023. 4.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 28 de septiembre de 2023 5.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 29 de septiembre de 2023. 6.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 7.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 8.- Comprobante de validación programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. <p>Archivo N°2: Reporte de Avance N°4</p>
Medios de Verificación:	<ul style="list-style-type: none"> - Verificadores Accion 2 - reporte 1.zip - ComprobanteEnvioReporte AVANCE 4.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf



Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2271-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se reporta en el sistema digital de la SMA correspondiente al SPDC , los comprobantes de envío de PdC en el SPDC y de arprobación del PdC en el SPDC. Se incorpora al reporte el comprobante del reporte de avance anterior, correspondiente al Reporte de Avance N°5
Fecha Inicio Efectivo:	16-02-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	A continuación, se indican los medios de verificaciones correspondientes a esta acción: Archivo N°1: 1.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 16 de febrero de 2023. 2.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 14 de marzo de 2023 3.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 17 de marzo de 2023. 4.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 28 de septiembre de 2023 5.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 29 de septiembre de 2023. 6.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 7.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 8.- Comprobante de validación programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. Archivo N°2: Reporte de Avance N°5.
Medios de Verificación:	- Verificadores Accion 2 - reporte 1.zip - ComprobanteEnvioReporte AVANCE 5.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No



Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2272-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Se reporta en el sistema digital de la SMA correspondiente al SPDC , los comprobantes de envío de PdC en el SPDC y de arprobación del PdC en el SPDC.</p> <p>Se incorpora al reporte el comprobante del reporte de avance anterior, correspondiente al Reporte de Avance N°6</p>
Fecha Inicio Efectivo:	16-02-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se indican los medios de verificaciones correspondientes a esta acción:</p> <p>Archivo N°1. 1.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 16 de febrero de 2023. 2.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 14 de marzo de 2023 3.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 17 de marzo de 2023. 4.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 28 de septiembre de 2023 5.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 29 de septiembre de 2023. 6.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 7.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 8.- Comprobante de validación programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023.</p> <p>Archivo N°2: Reporte de Avance N°6.</p>
Medios de Verificación:	<ul style="list-style-type: none"> - Verificadores Accion 2 - reporte 1.zip - ComprobanteEnvioReporte AVANCE 6.pdf



Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2273-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se reporta en el sistema digital de la SMA correspondiente al SPDC , los comprobantes de envío de PdC en el SPDC y de aprobación del PdC en el SPDC. Se incorpora al reporte el comprobante del reporte de avance anterior, correspondiente al Reporte de Avance N°7. Se incorpora también el reporte en la Plataforma SSA de los resultados del monitoreo del efluente del mes de agosto de 2023, realizado por la empresa ETFA CONEMI.
Fecha Inicio Efectivo:	16-02-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se indican los medios de verificaciones correspondientes a esta acción:</p> <p>Archivo N°1. 1.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 16 de febrero de 2023. 2.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 14 de marzo de 2023 3.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 17 de marzo de 2023. 4.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 28 de septiembre de 2023 5.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 29 de septiembre de 2023. 6.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 7.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 8.- Comprobante de validación programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023.</p> <p>Archivo N°2: Reporte de Avance N°7.</p> <p>Archivo N°3: Comprobante reporte en plataforma SSA del monitoreo de la calidad del efluente mes de agosto de 2023.</p>
Medios de Verificación:	<ul style="list-style-type: none"> - Verificadores Accion 2 - reporte 1.zip - ComprobanteEnvioReporte AVANCE 7.pdf - SSA MONITOREO CALIDAD EFLUENTE AGOSTO 2023.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No
Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2274-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Se reporta en el sistema digital de la SMA correspondiente al SPDC , los comprobantes de envío de PdC en el SPDC y de aprobación del PdC en el SPDC. Se incorpora al reporte el comprobante del reporte de avance anterior, correspondiente al Reporte de Avance N°8. Se incorpora también el reporte en la Plataforma SSA de los resultados del monitoreo del efluente del mes de septiembre de 2023, realizado por la empresa ETFA CONEMI.
Fecha Inicio Efectivo:	16-02-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se indican los medios de verificaciones correspondientes a esta acción: Archivo N°1. 1.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 16 de febrero de 2023. 2.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 14 de marzo de 2023 3.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 17 de marzo de 2023. 4.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 28 de septiembre de 2023 5.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 29 de septiembre de 2023. 6.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 7.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 8.- Comprobante de validación programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023.</p> <p>Archivo N°2: Reporte de Avance N°8.</p> <p>Archivo N°3: Comprobante reporte en plataforma SSA del monitoreo de la calidad del efluente mes de septiembre de 2023.</p>
Medios de Verificación:	<ul style="list-style-type: none"> - Verificadores Accion 2 - reporte 1 (2).zip - ComprobanteEnvioReporte AVANCE 8.pdf - SSA MONITOREO CALIDAD EFLUENTE SEPTIEMBRE 2023.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



Fecha reporte:	29-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2304-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se reporta en el sistema digital de la SMA correspondiente al SPDC , los comprobantes de envío de PdC en el SPDC y de aprobación del PdC en el SPDC. Se incorpora al reporte el comprobante del reporte de avance anterior, correspondiente al Reporte de Avance N°9. Se incorpora también el reporte en la Plataforma SSA de los resultados del monitoreo del efluente del mes de octubre de 2023, realizado por la empresa ETFA CONEMI.
Fecha Inicio Efectivo:	16-02-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se indican los medios de verificaciones correspondientes a esta acción: Archivo N°1: Reporte de Avance N°9.</p> <p>Archivo N°2. 1.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 16 de febrero de 2023. 2.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 14 de marzo de 2023 3.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 17 de marzo de 2023. 4.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 28 de septiembre de 2023 5.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 29 de septiembre de 2023. 6.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 7.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 8.- Comprobante de validación programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023.</p> <p>Archivo N°3: Comprobante reporte en plataforma SSA del monitoreo de la calidad del efluente mes de septiembre de 2023.</p>
Medios de Verificación:	<ul style="list-style-type: none"> - ComprobanteEnvioReporte AVANCE 9.pdf - Verificadores Accion 2 - reporte 1 (2).zip - SSA MONITOREO CALIDAD EFLUENTE OCTUBRE 2023.pdf



Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2274-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	09-01-2024 - Id Reporte: SPDC-2326-2024
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se reporta en el sistema digital de la SMA correspondiente al SPDC , los comprobantes de envío de PdC en el SPDC y de aprobación del PdC en el SPDC. Se incorpora al reporte el comprobante del reporte de avance anterior, correspondiente al Reporte de Avance N°10. Se incorpora también el reporte en la Plataforma SSA de los resultados del monitoreo del efluente del mes de noviembre de 2023, realizado por la empresa ETFA CONEMI.
Fecha Inicio Efectivo:	16-02-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	A continuación, se indican los medios de verificaciones correspondientes a esta acción: Archivo N°1: Reporte de Avance N°10. Archivo N°2. 1.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 16 de febrero de 2023. 2.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 14 de marzo de 2023 3.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 17 de marzo de 2023. 4.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 28 de septiembre de 2023 5.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 29 de septiembre de 2023. 6.- Comprobante de devolución de programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 7.- Comprobante de envío programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. 8.- Comprobante de validación programa de cumplimiento con fecha 02 de octubre de 2023. Archivo N°3: Comprobante reporte en plataforma SSA del monitoreo de la calidad del efluente mes de noviembre de 2023.



Medios de Verificación:	- ComprobanteEnvioReporte AVANCE 10 (2).pdf - SSA MONITOREO CALIDAD EFLUENTE noviembre 2023.pdf - Verificadores Accion 2 - reporte 1 (2) (1).zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿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:	Monitoreo mensual de la calidad del efluente descargado
Tipo:	Por Ejecutar
Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Monitoreo de efluentes
Fecha Inicio:	09-03-2023
Fecha Término:	09-01-2024
Indicadores de Cumplimiento:	Monitoreo del 100% de los parámetros mensualmente
Forma de Implementación:	Estos muestreos, mediciones y análisis se realizarán a través de una Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA), de manera mensual, tomando en cuenta todos los parámetros de calidad señalados en el punto c.3 del considerando 4.2 de la RCA N° 817/2012: Coliformes fecales, DBO5, fósforo, nitrógeno, pH, sólidos suspendidos totales, aceites y grasas y temperatura. Todos los parámetros deberán tener 1 muestra compuesta mensual, salvo pH y temperatura para los cuales se deben extraer 24 muestras puntuales en un día de control. Se monitoreará además el parámetro Caudal, según lo establecido en el considerando c.2 del mismo considerando de la RCA. El caudal será medido diariamente el l/s.”

5.1.3.1. Conclusiones Finales



Existiendo un alto compromiso de parte de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez en cumplir a cabalidad el PDC, desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. La presente subvención del GORE Los Lagos, considera los recursos para efectuar los monitoreos comprometidos en el PDC. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022. De acuerdo al comprobante de Ingreso N° 48381, de fecha 23/05/2023, se ingresan los dineros al municipio, para desarrollar las actividades para la cual fue objeto la solicitud de fondos. Durante los meses de junio y julio de 2023, se llevó a cabo el proceso de cotizaciones y contratación de los monitoreos comprometidos en el presente PDC, iniciando estos en el mes de agosto de 2023. Desde el mes de agosto 2023 y hasta diciembre 2023 se han realizado los monitoreos mensuales exigidos de acuerdo a PDC.

5.1.3.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2267-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:

Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. La presente subvención del GORE Los Lagos, considera los recursos para efectuar los monitoreos comprometidos en el PDC.

Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023. De acuerdo al comprobante de Ingreso N° 48381, de fecha 23/05/2023, se ingresan los dineros al municipio, para desarrollar las actividades para la cual fue objeto la solicitud de fondos.

Durante los meses de junio y julio de 2023, se llevó a cabo el proceso de cotizaciones y contratación de los monitoreos comprometidos en el presente PDC, iniciando estos en el mes de agosto de 2023.

Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.

Fecha Inicio Efectivo:

03-01-2022

Fecha Término Efectivo:

Estado Actual de la Acción:

En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.)</p> <p>4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?

No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2268-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. La presente subvención del GORE Los Lagos, considera los recursos para efectuar los monitoreos comprometidos en el PDC. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023. De acuerdo al comprobante de Ingreso N° 48381, de fecha 23/05/2023, se ingresan los dineros al municipio, para desarrollar las actividades para la cual fue objeto la solicitud de fondos. Durante los meses de junio y julio de 2023, se llevó a cabo el proceso de cotizaciones y contratación de los monitoreos comprometidos en el presente PDC, iniciando estos en el mes de agosto de 2023. Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	



Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.)</p> <p>4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf



Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2269-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. La presente subvención del GORE Los Lagos, considera los recursos para efectuar los monitoreos comprometidos en el PDC. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023. De acuerdo al comprobante de Ingreso N° 48381, de fecha 23/05/2023, se ingresan los dineros al municipio, para desarrollar las actividades para la cual fue objeto la solicitud de fondos. Durante los meses de junio y julio de 2023, se llevó a cabo el proceso de cotizaciones y contratación de los monitoreos comprometidos en el presente PDC, iniciando estos en el mes de agosto de 2023. Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.</p>



Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.) 4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023



Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2270-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:

Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. La presente subvención del GORE Los Lagos, considera los recursos para efectuar los monitoreos comprometidos en el PDC. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023. De acuerdo al comprobante de Ingreso N° 48381, de fecha 23/05/2023, se ingresan los dineros al municipio, para desarrollar las actividades para la cual fue objeto la solicitud de fondos. Durante los meses de junio y julio de 2023, se llevó a cabo el proceso de cotizaciones y contratación de los monitoreos comprometidos en el presente PDC, iniciando estos en el mes de agosto de 2023. Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.

Fecha Inicio Efectivo:

03-01-2022

Fecha Término Efectivo:

Estado Actual de la Acción:

En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.) 4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



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

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2271-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Para este período de reporte, se inició el proceso de cotización con las empresas ETFA, para desarrollar los diferentes muestreos que son parte de las exigencias de la RCA 817 de 28 de diciembre de 2012 que califica favorablemente el proyecto "MODIFICACIÓN SISTEMA DE ALCANTARILLADO, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE AGUAS SERVIDAS DE CURACO DE VELEZ MODIF. SIST. TRAT. Y DISP. A.S.CURACO DE VELEZ" y lo que dispone el presente Plan de Cumplimiento. Se incorporan cotizaciones solicitadas a ETFAs.
Fecha Inicio Efectivo:	03-07-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorporan en archivo comprimido las cotizaciones solicitadas a las empresas ETFA acreditadas para realizar los muestreos solicitados.
Medios de Verificación:	- Cotizaciones Muestreos.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2272-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Para este período de reporte, se continuó con el proceso de cotización con las empresas ETFA, para desarrollar los diferentes muestreos que son parte de las exigencias de la RCA 817 de 28 de diciembre de 2012 que califica favorablemente el proyecto "MODIFICACIÓN SISTEMA DE ALCANTARILLADO, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE AGUAS SERVIDAS DE CURACO DE VELEZ MODIF. SIST. TRAT. Y DISP. A.S.CURACO DE VELEZ" y lo que dispone el presente Plan de Cumplimiento. Se incorporan cotizaciones solicitadas a ETFAs.
Fecha Inicio Efectivo:	03-07-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorporan en archivo comprimido las cotizaciones solicitadas a las empresas ETFA acreditadas para realizar los muestreos solicitados.
Medios de Verificación:	- Cotizaciones Muestreos.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2273-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	En este apartado se reporta el informe mensual de mes de agosto de 2023 con resultados obtenidos por monitoreo realizado por la empresa ETFA CONEMI. El monitoreo fue realizado entre los 30 y 31 de agosto de 2023.
Fecha Inicio Efectivo:	30-08-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	En el medio de verificación se incorpora el informe realizado por la empresa ETFA CONEMI, respecto de los muestreos realizados entre el 30 y 31 de agosto de 2023. El Informe incluye: 1.- Informe Monitoreo mes agosto 2023. 2.- Informe Laboratorio Hidrolab (Anexo I) 3.- Certificados Mantenimiento Equipos (Anexo II). 4.- Declaración Inspector Ambiental (Anexo III) 5.- Responsables seguimiento Ambiental / ETFA – Inspectores Ambientales (Anexo IV)
Medios de Verificación:	- Informe N°10590-1 - Curaco de Velez AS AGOSTO 2023.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:

- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Aguas residuales	Muestreo
Aguas residuales	Medición
Aguas residuales	Análisis

Organismos No ETFA:

- Razón Social: Control de Emisiones SpA.



- Rut: 76164728-8.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región : Región de los Lagos.

Componente	Subcomponente	Tipo Subcomponente	Actividad
Agua	Aguas Residuales	Emision	Muestreo
Agua	Aguas Residuales	Emision	Medición
Agua	Aguas Residuales	Emision	Análisis

Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2274-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	En este apartado se reporta el informe mensual de mes de septiembre de 2023 con resultados obtenidos por monitoreo realizado por la empresa ETFA CONEMI. El monitoreo fue realizado entre los 28 y 29 de septiembre de 2023.
Fecha Inicio Efectivo:	28-09-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	En el medio de verificación se incorpora el informe realizado por la empresa ETFA CONEMI, respecto de los muestreos realizados entre el 28 y 29 de septiembre de 2023. El Informe incluye: 1.- Informe Monitoreo mes septiembre 2023. 2.- Informe Laboratorio Hidrolab (Anexo I) 3.- Certificados Mantenimiento Equipos (Anexo II). 4.- Declaración Inspector Ambiental (Anexo III) 5.- Responsables seguimiento Ambiental / ETFA – Inspectores Ambientales (Anexo IV)
Medios de Verificación:	- Informe N°10898 -Curaco de Velez AS -septiembre 2023.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí



ETFAS Utilizadas:

- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Aguas residuales	Muestreo
Aguas residuales	Medición
Aguas residuales	Análisis

Organismos No ETFA:

- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Rut: 76164728-8.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región : Región de los Lagos.

Componente	Subcomponente	Tipo Subcomponente	Actividad
Agua	Aguas Residuales	Emision	Muestreo
Agua	Aguas Residuales	Emision	Medición
Agua	Aguas Residuales	Emision	Análisis

Fecha reporte:	29-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2304-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	En este apartado se reporta el informe mensual de mes de Octubre de 2023 con resultados obtenidos por monitoreo realizado por la empresa ETFA CONEMI. El monitoreo fue realizado entre el 19 y el 20 de octubre de 2023.
Fecha Inicio Efectivo:	19-10-2023



Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	En medio de verificación se incorpora el informe de resultados con el monitoreo realizado en el mes de octubre de 2023, y sus respectivos anexos.
Medios de Verificación:	- Informe N°10919 Ilustre Municipalidad de Curaco de Velez AS -octubre 2023 (1).pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2272-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:

- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Aguas residuales	Muestreo
Aguas residuales	Medición
Aguas residuales	Análisis

Organismos No ETFA:

- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Rut: 76164728-8.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región : Región de los Lagos.

Componente	Subcomponente	Tipo Subcomponente	Actividad
Agua	Aguas Residuales	Emision	Muestreo



Agua	Aguas Residuales	Emision	Medición
Agua	Aguas Residuales	Emision	Análisis

Fecha reporte:	09-01-2024 - Id Reporte: SPDC-2326-2024
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	En este apartado se reporta el informe mensual de mes de Noviembre de 2023 con resultados obtenidos por monitoreo realizado por la empresa ETFA CONEMI. El monitoreo fue realizado entre el 21 y el 22 de noviembre de 2023. Por su parte, se cuenta con comprobante monitoreo mensual correspondiente al mes de diciembre de 2023 realizado los días 27 y 28 del mencionado mes.
Fecha Inicio Efectivo:	19-10-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	En medio de verificación se incorpora el informe de resultados con el monitoreo realizado en el mes de noviembre de 2023, y sus respectivos anexos. Se incorpora reporte de muestreo del mes de diciembre. Se estima de acuerdo a correo electrónico que sera entregado no antes del 15 de enero de 2024.
Medios de Verificación:	- Adobe Scan 08 ene 2024.pdf - Informe N°11096 -Curaco de Velez AS -noviembre 2023 VF2.pdf - correo entrega autocontrol diciembre 2023.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:

- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.



- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Aguas residuales	Muestreo
Aguas residuales	Medición
Aguas residuales	Análisis

5.1.4. Acción 4 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	4
Acción:	Programa de Inspección de funcionamiento y Mantenimiento de la planta de tratamiento de aguas servidas.
Tipo:	Por Ejecutar
Categoría:	Diagnóstico
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	09-01-2023
Fecha Término:	09-01-2024
Indicadores de Cumplimiento:	Ejecución del 100% de las actividades de mantención
Forma de Implementación:	Se llevará en forma semestral, realizado por empresa especializada.

5.1.4.1. Conclusiones Finales

Se señala a la autoridad que mediante contrato de prestación de servicios de trato directo entre la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez y Sociedad Construcciones y Servicios Najar Limitada, de fecha 22 de diciembre de 2023, se indica que: Mediante Decreto Alcaldicio N° 1664 de fecha 22 de diciembre de 2023 de la Municipalidad de Curaco de Vélez, se autorizó la Contratación Directa de servicios Especializados para realizar Visita Técnica a Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez de acuerdo a Plan de Cumplimiento Ambiental con la empresa Sociedad Construcciones y Servicios Najar Limitada, Rut: 77.872.480-4, representada legalmente por don Fidel Navarro Ulloa, C.I. 7.003.651-7. De acuerdo a lo anterior, se indica que la visita técnica fue realizada el día jueves 28 de diciembre de 2023, en donde se adjunta registro fotográfico de la actividad. Se debe señalar que la



versión informe final con las observaciones obtenidas en la visita se entregará antes del día 22 de enero de 2024, día en que vence en contrato entre ambas partes. Por su parte con fecha 22 de diciembre de 2023, se incorpora el Decreto Alcaldicio N° 1665 que “Aprueba Contrato de Servicios Especializados para: Visita Técnica a Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de acuerdo a Plan de Cumplimiento Ambiental PTAS Curaco de Vélez”.

5.1.4.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	26-10-2023 - Id Reporte: SPDC-2218-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo teníamos asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado “Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez” generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos. Dicho proyecto tuvo por objetivo mejorar la operación y mantención del sistema de tratamiento de aguas servidas de la comuna, como queda demostrado con las especificaciones técnica del proyecto que se acompañan.</p> <p>A través del Decreto Alcaldicio N° 1.775 con fecha 22/12/2022 se inicia el proceso que dispone Licitación Pública ID 3296-45-LQ22.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	22-12-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2267-2023
----------------	---



Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023. Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	22-12-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2268-2023
----------------	---



Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo teníamos asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. En relación a lo anterior, se encuentra pendiente la cotización de una empresa que nos brinde el presente servicio, de manera semestral.
Fecha Inicio Efectivo:	22-12-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-10-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2269-2023
----------------	---



Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023. Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	22-12-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2270-2023
----------------	---



Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023. Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	22-12-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto. 1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2) 2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4). 3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39) 4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.) 5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.) 6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No
Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2271-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo teníamos asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado “Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez” generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos. Dicho proyecto tuvo por objetivo mejorar la operación y mantención del sistema de tratamiento de aguas servidas de la comuna, como queda demostrado con las especificaciones técnica del proyecto que se acompañan.</p> <p>A través del Decreto Alcaldicio N° 1.775 con fecha 22/12/2022 se inicia el proceso que dispone Licitación Pública ID 3296-45-LQ22.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	22-12-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No
Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2272-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Con fecha 6 de diciembre de 2023 se cuenta con cotización para realizar la visita semestral correspondiente al segundo semestre de 2023.
Fecha Inicio Efectivo:	22-12-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora cotización correspondiente a visita técnica a realizar en la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez.
Medios de Verificación:	- Cotización 18484.PDF
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2273-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Con fecha 6 de diciembre de 2023 se cuenta con cotización para realizar la visita semestral correspondiente al segundo semestre de 2023.
Fecha Inicio Efectivo:	22-12-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora cotización correspondiente a visita técnica a realizar en la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez.
Medios de Verificación:	- Cotización 18484.PDF
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2274-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Con fecha 6 de diciembre de 2023 se cuenta con cotización para realizar la visita semestral correspondiente al segundo semestre de 2023.
Fecha Inicio Efectivo:	22-12-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora cotización correspondiente a visita técnica a realizar en la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez.
Medios de Verificación:	- Cotización 18484.PDF
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2304-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Con fecha 6 de diciembre de 2023 se cuenta con cotización para realizar la visita semestral correspondiente al segundo semestre de 2023.
Fecha Inicio Efectivo:	22-12-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora cotización correspondiente a visita técnica a realizar en la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez.
Medios de Verificación:	- Cotización 18484.PDF
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2274-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	09-01-2024 - Id Reporte: SPDC-2326-2024
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	<p>Se indica a la autoridad que mediante contrato de prestación de servicios de trato directo entre la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez y Sociedad Construcciones y Servicios Najar Limitada, de fecha 22 de diciembre de 2023, se indica que:</p> <p>Mediante Decreto Alcaldicio N° 1664 de fecha 22 de diciembre de 2023 de la Municipalidad de Curaco de Vélez, se autorizó la Contratación Directa de servicios Especializados para realizar Visita Técnica a Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez de acuerdo a Plan de Cumplimiento Ambiental con la empresa Sociedad Construcciones y Servicios Najar Limitada, Rut: 77.872.480-4, representada legalmente por don Fidel Navarro Ulloa, C.I. 7.003.651-7.</p> <p>De acuerdo a lo anterior, se indica que la visita técnica fue realizada el día jueves 28 de diciembre de 2023, en donde se adjunta registro fotográfico de la actividad.</p> <p>Se debe señalar que la versión informe final con las observaciones obtenidas en la visita se entregará antes del día 22 de enero de 2024, día en que vence en contrato entre ambas partes.</p> <p>Por su parte con fecha 22 de diciembre de 2023, se incorpora el Decreto Alcaldicio N° 1665 que “Aprueba Contrato de Servicios Especializados para: Visita Técnica a Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de acuerdo a Plan de Cumplimiento Ambiental PTAS Curaco de Vélez”.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	22-12-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	En documento de verificación se incorpora informe conformidad a visita técnica realizada con fecha 28 de diciembre de 2023. En segundo lugar se reporta registro fotográfico de la actividad. En tercer lugar se incorpora el Decreto Alcaldicio N° 1664 de fecha 22.12.2023, que autoriza contratación por trato directo de Servicios Especializados, para realizar Visita Técnica a PTAS. En cuarto lugar se incorpora el Contrato de prestación de servicios mediante trato directo entre Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez y Sociedad Construcciones y Servicios Najjar Limitada. En último lugar se incorpora Decreto Alcaldicio N° 1665 de fecha 22.12.2023, que " Aprueba Contrato de Servicios Especializados para: Visita técnica a Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de acuerdo a Plan de Cumplimiento Ambiental PTAS Curaco de Vélez.
Medios de Verificación:	- verificadores accion 4 reporte 10.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿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:	Implementación de un protocolo y plan de acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000.
Tipo:	Por Ejecutar
Categoría:	Control y mitigación
Subcategoría:	Disposición de efluentes
Fecha Inicio:	09-03-2023
Fecha Término:	09-01-2024
Indicadores de Cumplimiento:	Aplicación del Protocolo y Plan de acción en el 100% de los casos donde se presentó superación a los límites máximos para la descarga establecidos en RCA.



Forma de Implementación:	Una vez iniciado los autocontroles se implementará el protocolo y plan de acción asociado.
--------------------------	--

5.1.5.1. Conclusiones Finales

Se incorpora Protocolo y Plan de Acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000. El protocolo y plan de acción se encuentra implementado, y de acuerdo a lo solicitado en acta de inspección de la SMA de visita realizada con fecha 19.12.2023, este fue formalizado a través de Decreto Alcaldicio N° 1642 de fecha 19 de diciembre de 2023. Se instruyó y se socializó a través del correo electrónico de fecha 29 de diciembre de 2023 al operador de la Planta, así como a los funcionarios relacionados con la Operación de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas.

5.1.5.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2267-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora Protocolo y Plan de Acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000.
Fecha Inicio Efectivo:	06-11-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora el protocolo y plan de acción asociado a la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000. Cabe señalar que la superación de uno o más parámetros que superen los límites máximos de la normativa mencionada deben ser remuestreados por una entidad ETFA.
Medios de Verificación:	- PROTOCOLO Y PLAN DE ACCIÓN V1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



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

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2268-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora Protocolo y Plan de Acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000.
Fecha Inicio Efectivo:	06-11-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora el protocolo y plan de acción asociado a la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000. Cabe señalar que la superación de uno o más parámetros que superen los límites máximos de la normativa mencionada deben ser remuestreados por una entidad ETFA.
Medios de Verificación:	- PROTOCOLO Y PLAN DE ACCIÓN V1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2269-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora Protocolo y Plan de Acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000.
Fecha Inicio Efectivo:	06-11-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora el protocolo y plan de acción asociado a la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000. Cabe señalar que la superación de uno o más parámetros que superen los límites máximos de la normativa mencionada deben ser remuestreados por una entidad ETFA.
Medios de Verificación:	- PROTOCOLO Y PLAN DE ACCIÓN V1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2270-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora Protocolo y Plan de Acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000.
Fecha Inicio Efectivo:	06-11-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora el protocolo y plan de acción asociado a la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000. Cabe señalar que la superación de uno o más parámetros que superen los límites máximos de la normativa mencionada deben ser remuestreados por una entidad ETFA.
Medios de Verificación:	- PROTOCOLO Y PLAN DE ACCIÓN V1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



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

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2271-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora Protocolo y Plan de Acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000.
Fecha Inicio Efectivo:	06-11-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora el protocolo y plan de acción asociado a la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000. Cabe señalar que la superación de uno o más parámetros que superen los límites máximos de la normativa mencionada deben ser remuestreados por una entidad ETFA.
Medios de Verificación:	- PROTOCOLO Y PLAN DE ACCIÓN V1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2272-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora el protocolo y plan de acción asociado a la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000. Cabe señalar que la superación de uno o más parámetros que superen los límites máximos de la normativa mencionada deben ser remuestreados por una entidad ETFA.
Fecha Inicio Efectivo:	06-11-2023



Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora el protocolo y plan de acción asociado a la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000. Cabe señalar que la superación de uno o más parámetros que superen los límites máximos de la normativa mencionada deben ser remuestreados por una entidad ETFA.
Medios de Verificación:	- PROTOCOLO Y PLAN DE ACCIÓN V1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2273-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora Protocolo y Plan de Acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000.
Fecha Inicio Efectivo:	06-11-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora el protocolo y plan de acción asociado a la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000. Cabe señalar que la superación de uno o más parámetros que superen los límites máximos de la normativa mencionada deben ser remuestreados por una entidad ETFA.
Medios de Verificación:	- PROTOCOLO Y PLAN DE ACCIÓN V1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



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

Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2274-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora Protocolo y Plan de Acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000.
Fecha Inicio Efectivo:	06-11-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora el protocolo y plan de acción asociado a la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000. Cabe señalar que la superación de uno o más parámetros que superen los límites máximos de la normativa mencionada deben ser remuestreados por una entidad ETFA.
Medios de Verificación:	- PROTOCOLO Y PLAN DE ACCIÓN V1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2304-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora Protocolo y Plan de Acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000.
Fecha Inicio Efectivo:	06-11-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora el protocolo y plan de acción asociado a la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000. Cabe señalar que la superación de uno o más parámetros que superen los límites máximos de la normativa mencionada deben ser remuestreados por una entidad ETFA.
Medios de Verificación:	- PROTOCOLO Y PLAN DE ACCIÓN V1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2274-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	09-01-2024 - Id Reporte: SPDC-2326-2024
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora Protocolo y Plan de Acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deberá efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N° 90/2000. El protocolo y plan de acción se encuentra implementado, y de acuerdo a lo solicitado en acta de inspección de la SMA, este fue formalizado a través de Decreto Alcaldicio N° 1642 de fecha 19 de diciembre de 2023. Se instruyó y se socializó a través del correo electrónico de fecha 29 de diciembre de 2023 al operador de la Planta, así como a los funcionarios relacionados con la Operación de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas.
Fecha Inicio Efectivo:	06-11-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	Como medios de verificación se incorporan los siguientes verificadores: 1.- Decreto Alcaldicio N° 1642 de fecha 19 de diciembre de 2023, Aprueba protocolo y plan de acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos de acuerdo a D.S. N° 90/00. 2.- Protocolo y Plan de Acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA N° 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos de acuerdo a D.S. N° 90/2000. 3.- Correo de envío Protocolo y Plan de Acción ante Superación de los Límites Máximos permitidos para la descarga según RCA N°817/2012 al operador de la planta y funcionarios relacionados con la Operación de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas.
Medios de Verificación:	- Correo socializacion protocolo y plan de acción.pdf - DECRETO 1642 (1).pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

5.1.6. Acción 6 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	6
Acción:	Entrega de los reportes y medios de verificación ante impedimento de reportarlos a Oficina de Partes de la Superintendencia del Medio Ambiente
Tipo:	Alternativa
Categoría:	Actos Administrativos
Subcategoría:	General
Fecha Inicio:	0 Días corridos desde la verificación del impedimento.
Fecha Término:	09-01-2024
Indicadores de Cumplimiento:	1 día hábil posterior a la ocurrencia del impedimento.



Forma de Implementación:	Se reportará medio la oficina de partes virtual que corresponde al correo Electrónico oficinadepartes@sma.gob.cl en horario establecido por la autoridad.
--------------------------	---

5.1.6.1. Conclusiones Finales

No se realizó reportes en Oficina de Partes de la SMA. Solamente se reportó en el Sistema SPDC de la SMA

5.1.6.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2267-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	No se generaron impedimentos para generar los reportes.
Fecha Inicio Efectivo:	08-12-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	No se generaron impedimentos para realizar reportes.
Medios de Verificación:	- No se generaron impedimentos para realizar los reportes.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2268-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	No se generaron impedimentos para generar los reportes.
Fecha Inicio Efectivo:	08-12-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	No se generaron impedimentos para realizar reportes.



Medios de Verificación:	- No se generaron impedimentos para realizar los reportes.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2269-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	No se generaron impedimentos para generar los reportes.
Fecha Inicio Efectivo:	08-12-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	No se generaron impedimentos para realizar reportes
Medios de Verificación:	- No se generaron impedimentos para realizar los reportes.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2270-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	No se generaron impedimentos para generar los reportes.
Fecha Inicio Efectivo:	08-12-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	No se generaron impedimentos para realizar reportes.
Medios de Verificación:	- No se generaron impedimentos para realizar los reportes.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?

No

Fecha reporte:	29-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2304-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	A través del Decreto Alcaldicio N° 1642 de fecha 19 de diciembre de 2023, se aprueba la implementación de un Protocolo y Plan de Acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deben efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N°90/2000. Se socializa a través de correo electrónico el Protocolo y Plan de Acción con el Operador de la Planta y con los trabajadores de la Municipalidad que tienen que ver con la Operación de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas.
Fecha Inicio Efectivo:	19-12-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorporan en los verificadores: 1.- Decreto Alcaldicio N° 1642 de fecha 19 de diciembre de 2023, se aprueba la implementación de un Protocolo y Plan de Acción ante la superación de los límites máximos permitidos para la descarga según RCA 817/2012, de acuerdo a los resultados de los autocontroles periódicos que se deben efectuar y reportar de acuerdo al D.S. N°90/2000. 2.- Respaldo de correo electrónico enviado al Operador de la Planta de Tratamiento de Aguas y trabajadores del Municipio que tienen que ver con la Operación de la PTAS. El correo tiene como instrucción la socialización del Protocolo y Plan de Acción incorporado en el presente medio de verificación.
Medios de Verificación:	- Envío Protocolo y Plan de Acción correo electrónico.pdf - DECRETO 1642.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2270-2023
Observación de la Acción	Acción reportada en periodo posterior



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



5.2. Hecho 2

No reporta los resultados del Programa de Vigilancia Ambiental.

5.2.1. Acción 7 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	7
Acción:	Reporte de los PVAs pendientes de reportar a la Autoridad a través de la Plataforma del Sistema de Seguimiento Ambiental
Tipo:	Por Ejecutar
Categoría:	Actos Administrativos
Subcategoría:	General
Fecha Inicio:	09-01-2023
Fecha Término:	30-01-2023
Indicadores de Cumplimiento:	Se dará cuenta del reporte del 100% de los PVA pendientes a la plataforma del Sistema de Seguimiento Ambiental ("SSA")
Forma de Implementación:	Se gestionará el acceso a las referidas plataformas para concretar el reporte de los PVA al SSA

5.2.1.1. Conclusiones Finales

Se indica que se realizó reporte de PVA realizado en diciembre de 2016.

5.2.1.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	26-10-2023 - Id Reporte: SPDC-2218-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.</p> <p>Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.) 4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	27-08-2018
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



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

Fecha reporte:	29-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2304-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se reporta PVA correspondiente al mes de Diciembre de 2016 en la Plataforma del Sistema de Seguimiento Ambiental.
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	31-12-2016
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora informe con los resultados obtenidos en el PVA realizado en el mes de diciembre de 2016. A su vez se incorpora el comprobante de reporte en la Plataforma del SSA .
Medios de Verificación:	- PVA DICIEMBRE 2016 VF.pdf - Sistema de Seguimiento Ambiental PVA 2016 vf.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2218-2023
Observación de la Acción	Acción reportada en periodo posterior. La fecha del reporte comprometida era 09-02-2023 y la fecha del reporte real es 09-01-2024.
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

5.2.2. Acción 8 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	8
Acción:	Ejecución de muestreo y análisis de coliformes fecales y totales, pH, potencial Redox presentes en agua superficial y materia orgánica total en sedimento en forma bimestral. Ejecución a través de una entidad debidamente calificada, un muestreo de análisis de fauna íctica y de recursos hidrobiológicos de forma trimestral.
Tipo:	Por Ejecutar



Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Monitoreo de efluentes
Fecha Inicio:	09-01-2023
Fecha Término:	09-01-2024
Indicadores de Cumplimiento:	Ejecución y reporte del 100% de los PVA
Forma de Implementación:	<p>Para el muestreo bimestral se deberá considerar los siguientes puntos de muestreo: (1) Punto de control en el Estero sin nombre, aguas arriba de la descarga, (2) Estero sin nombre frente a la descarga, (3) Estero sin nombre 200 metros aguas debajo de la descarga, y (4) desembocadura del estero sin nombre.</p> <p>Para el muestreo trimestral , se deberá considerar en (1) el punto de control establecido en el Estero sin nombre 100 m aguas arriba de la descarga, y (2) Estero sin nombre 200 metros aguas debajo de la descarga, o en los puntos que hayan sido controlados en el primer PVA, conforme lo señala la RCA N° 817/2012.</p> <p>Todos los informes que den cuenta de resultados deberán ajustarse, en lo que resulte pertinente, a los contenidos mínimos establecidos en la Resolución N° 223/2015 de esta Superintendencia.</p> <p>Los informes de seguimiento serán analizados teniendo en consideración los resultados de las caracterizaciones ambientales levantadas en la DIA e informes posteriores.</p>

5.2.2.1. Conclusiones Finales

Respecto del PVA Bimestral se realizó el monitoreo con fecha 30 de agosto de 2023, para el período agosto-septiembre de 2023. Con fecha 3 de noviembre se entregó informe con los resultados. Por su parte con fecha 29 de noviembre de 2023, se realizó en terreno el monitoreo asociado al PVA Bimestral octubre-noviembre 2023, cuyos resultados se entregarán durante el mes de enero de 2024.

En relación al PVA Trimestral, se realizó campaña en terreno el 5 de diciembre de 2023, entregando el informe final con fecha 22 de diciembre de 2023, el informe final.

De acuerdo a orden de compra, la empresa ETFA CONEMI, realizará el monitoreo PVA Bimestral Diciembre 2023 - Enero 2024, durante la última semana del mes de enero de 2024.



Para el mes de marzo de 2024 se realizará el PVA Trimestral correspondiente a Fauna Ictica, que abarcará el trimestre enero 2024-marzo-2024.

5.2.2.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	26-10-2023 - Id Reporte: SPDC-2218-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.</p> <p>Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



<p>Descripción Medios de Verificación:</p>	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.) 4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
<p>Medios de Verificación:</p>	<p>- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf</p>
<p>Informes de Seguimiento:</p>	
<p>¿Se Reportó un Impedimento?:</p>	<p>No</p>
<p>Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:</p>	<p>SPDC-2304-2023</p>
<p>¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?</p>	<p>No</p>



Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2267-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. La presente subvención del GORE Los Lagos, considera los recursos para efectuar los monitoreos comprometidos en el PDC.</p> <p>Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023. De acuerdo al comprobante de Ingreso N° 48381, de fecha 23/05/2023, se ingresan los dineros al municipio, para desarrollar las actividades para la cual fue objeto la solicitud de fondos.</p> <p>Durante los meses de junio y julio de 2023, se llevó a cabo el proceso de cotizaciones y contratación de los monitoreos comprometidos en el presente PDC, iniciando estos en el mes de agosto de 2023.</p> <p>Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.)</p> <p>4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?

No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2268-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. La presente subvención del GORE Los Lagos, considera los recursos para efectuar los monitoreos comprometidos en el PDC. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023. De acuerdo al comprobante de Ingreso N° 48381, de fecha 23/05/2023, se ingresan los dineros al municipio, para desarrollar las actividades para la cual fue objeto la solicitud de fondos. Durante los meses de junio y julio de 2023, se llevó a cabo el proceso de cotizaciones y contratación de los monitoreos comprometidos en el presente PDC, iniciando estos en el mes de agosto de 2023. Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	



Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.) 4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf



Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2269-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. La presente subvención del GORE Los Lagos, considera los recursos para efectuar los monitoreos comprometidos en el PDC. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023. De acuerdo al comprobante de Ingreso N° 48381, de fecha 23/05/2023, se ingresan los dineros al municipio, para desarrollar las actividades para la cual fue objeto la solicitud de fondos. Durante los meses de junio y julio de 2023, se llevó a cabo el proceso de cotizaciones y contratación de los monitoreos comprometidos en el presente PDC, iniciando estos en el mes de agosto de 2023. Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.</p>



Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.) 4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023



Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2270-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:

Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. La presente subvención del GORE Los Lagos, considera los recursos para efectuar los monitoreos comprometidos en el PDC. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023. De acuerdo al comprobante de Ingreso N° 48381, de fecha 23/05/2023, se ingresan los dineros al municipio, para desarrollar las actividades para la cual fue objeto la solicitud de fondos. Durante los meses de junio y julio de 2023, se llevó a cabo el proceso de cotizaciones y contratación de los monitoreos comprometidos en el presente PDC, iniciando estos en el mes de agosto de 2023. Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.

Fecha Inicio Efectivo: 03-01-2022

Fecha Término Efectivo:

Estado Actual de la Acción: En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.) 4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



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

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2271-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Para este período de reporte, se inició el proceso de cotización con las empresas ETFA, para desarrollar los diferentes muestreos que son parte de las exigencias de la RCA 817 de 28 de diciembre de 2012 que califica favorablemente el proyecto "MODIFICACIÓN SISTEMA DE ALCANTARILLADO, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE AGUAS SERVIDAS DE CURACO DE VELEZ MODIF. SIST. TRAT. Y DISP. A.S.CURACO DE VELEZ" y lo que dispone el presente Plan de Cumplimiento. Se incorporan cotizaciones solicitadas a ETFAs.
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorporan en archivo comprimido las cotizaciones solicitadas a las empresas ETFA acreditadas para realizar los muestreos solicitados.
Medios de Verificación:	- Cotizaciones Muestreos.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2272-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Para este período de reporte, continuó con el proceso de cotización con las empresas ETFA, para desarrollar los diferentes muestreos que son parte de las exigencias de la RCA 817 de 28 de diciembre de 2012 que califica favorablemente el proyecto "MODIFICACIÓN SISTEMA DE ALCANTARILLADO, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE AGUAS SERVIDAS DE CURACO DE VELEZ MODIF. SIST. TRAT. Y DISP. A.S.CURACO DE VELEZ" y lo que dispone el presente Plan de Cumplimiento. Se incorporan cotizaciones solicitadas a ETFAs.
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorporan en archivo comprimido las cotizaciones solicitadas a las empresas ETFA acreditadas para realizar los muestreos solicitados.
Medios de Verificación:	- Cotizaciones Muestreos.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2273-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se cuenta con comprobante de muestreo de PVA realizado con fecha 30 de agosto de 2023, asociado a la ejecución de muestreo y análisis de coliformes fecales y totales, pH, potencial Redox presentes en agua superficial y materia orgánica total en sedimento en forma bimestral. Con fecha 03 de noviembre de incorpora el informe con los resultados obtenidos en el PVA bimestral, periodo agosto-septiembre de 2023.
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	Archivo N°1: Se incorpora el comprobante de muestreo del PVA bimestral, realizado con fecha 30 de agosto de 2023. Archivo N°2: Se incorpora informe con los resultados obtenidos en el PVA Bimestral, periodo agosto-septiembre 2023.
Medios de Verificación:	- comprobante muestreo 30 y 31 de agosto.pdf - OT 10619 PVA Curaco de Velez - Agosto de 2023 (1).pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:

- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Agua superficial	Muestreo
Agua superficial	Medición
Agua superficial	Análisis

Organismos No ETFA:

- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Rut: 76164728-8.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región : Región de los Lagos.

Componente	Subcomponente	Tipo Subcomponente	Actividad
------------	---------------	--------------------	-----------



Agua	Aguas superficiales	Receptor	Muestreo
Agua	Aguas superficiales	Receptor	Medición
Agua	Aguas superficiales	Receptor	Análisis

Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2274-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se cuenta con comprobante de muestreo de PVA realizado con fecha 30 de agosto de 2023, asociado a la ejecución de muestreo y análisis de coliformes fecales y totales, pH, potencial Redox presentes en agua superficial y materia orgánica total en sedimento en forma bimestral. Con fecha 03 de noviembre de incorpora el informe con los resultados obtenidos en el PVA bimestral, periodo agosto-septiembre de 2023.
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<p>Archivo N°1: Se incorpora el comprobante de muestreo del PVA bimestral, realizado con fecha 30 de agosto de 2023.</p> <p>Archivo N°2: Se incorpora informe con los resultados obtenidos en el PVA Bimestral, periodo agosto-septiembre 2023.</p>
Medios de Verificación:	<p>- comprobante muestreo 30 y 31 de agosto.pdf</p> <p>- OT 10619 PVA Curaco de Velez - Agosto de 2023 (1) (1).pdf</p>
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:



- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Agua superficial	Muestreo
Agua superficial	Medición
Agua superficial	Análisis

Organismos No ETFA:

- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Rut: 76164728-8.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región : Región de los Lagos.

Componente	Subcomponente	Tipo Subcomponente	Actividad
Agua	Aguas superficiales	Receptor	Muestreo
Agua	Aguas superficiales	Receptor	Medición
Agua	Aguas superficiales	Receptor	Análisis

Fecha reporte:	29-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2304-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se indica que con fecha 29 de noviembre de 2023, se realizó en terreno el monitoreo asociado al PVA bimestral octubre-noviembre 2023.
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora comprobante de monitoreo realizado en terreno respecto del PVA Bimestral Octubre-Noviembre 2023.



Medios de Verificación:	- Comprobante terreno PVA bimestral octubre-noviembre 2023.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2274-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:

- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Agua superficial	Muestreo
Agua superficial	Medición
Agua superficial	Análisis

Organismos No ETFA:

- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Rut: 76164728-8.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región : Región de los Lagos.

Componente	Subcomponente	Tipo Subcomponente	Actividad
Agua	Aguas superficiales	Receptor	Muestreo
Agua	Aguas superficiales	Receptor	Medición
Agua	Aguas superficiales	Receptor	Análisis



Fecha reporte:	09-01-2024 - Id Reporte: SPDC-2326-2024
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Se indica que con fecha 29 de noviembre de 2023, se realizó en terreno el monitoreo asociado al PVA bimestral octubre-noviembre 2023. Por su parte, se estima que los resultados del PVA bimestral Octubre-Noviembre se entregaran a fines del mes de enero de 2024. La fecha estimada para realizar el PVA bimestral corresponderá a la última semana del mes de enero de 2024.</p> <p>Por su parte, se realizó el estudio de Fauna Ictica con fecha 5 de diciembre de 2023, entregando el informe con los resultados con fecha 22 de diciembre de 2023. El PVA Trimestral (Fauna Ictica) para el siguiente trimestre se realizará en el mes de marzo de 2024, de acuerdo a lo convenido con la empresa CONEMI.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<p>Se incorpora comprobante de monitoreo realizado en terreno respecto del PVA Bimestral Octubre-Noviembre 2023.</p> <p>Se incorpora Informe Fauna Ictica correspondiente al trimestre Octubre a Diciembre de 2023.</p>
Medios de Verificación:	<ul style="list-style-type: none"> - Comprobante terreno PVA bimestral octubre-noviembre 2023 (2).pdf - informe Fauna ictica 5.12.2023.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:


- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Agua superficial	Muestreo
Agua superficial	Medición
Agua superficial	Análisis

5.2.3. Acción 9 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	9
Acción:	Contrato con empresa ETFA anual con renovación previo al vencimiento del mismo periodo
Tipo:	Por Ejecutar
Categoría:	Actos Administrativos
Subcategoría:	General
Fecha Inicio:	09-01-2023
Fecha Término:	09-03-2023
Indicadores de Cumplimiento:	Contratación de ETFA para la ejecución de los monitoreos comprometidos
Forma de Implementación:	Se contratará a empresa (s) que realice tanto los muestreos comprometidos para asegurar reporte de los resultados obtenidos y el cumplimiento normativo a la autoridad. Para lo anterior se tendrá en cuenta el procedimiento de compras públicas.

5.2.3.1. Conclusiones Finales

Existiendo un alto compromiso de parte de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez en cumplir a cabalidad el PDC, desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de



Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. La presente subvención del GORE Los Lagos, considera los recursos para efectuar los monitoreos comprometidos en el PDC. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022. De acuerdo al comprobante de Ingreso N° 48381, de fecha 23/05/2023, se ingresan los dineros al municipio, para desarrollar las actividades para la cual fue objeto la solicitud de fondos. Durante los meses de junio y julio de 2023, se llevó a cabo el proceso de cotizaciones y contratación de los monitoreos comprometidos en el presente PDC, iniciando estos en el mes de agosto de 2023. Desde el mes de agosto 2023 y hasta diciembre 2023 se han realizado los monitoreos mensuales exigidos de acuerdo a PDC.

Mediante orden de compra se contrató los monitoreos mensuales, bimensuales, y trimestrales.

5.2.3.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	26-10-2023 - Id Reporte: SPDC-2218-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	El convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se concretó un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez, lo que nos permitió contratar a la empresa ETFA CONEMI en el mes de agosto del presente año, luego de una contratación de servicios especializados a través de la página www.mercadopublico.cl . Cabe mencionar además que existió la indisponibilidad de la página lo que retrazó de igual forma los trámites administrativos.
Fecha Inicio Efectivo:	20-09-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto. 1. Decreto alcaldicio N° 1237 de fecha 20.09.2023 que dispone realizar la consulta del servicio especializado: Estudios para ejecutar plan de cumplimiento ambiental PTAS Curaco de Vélez.- 2. Invitación para contratación de servicios especializados (Términos de referencia) 3. Orden de compra N° 3296-25-SE 23 de fecha 03.10.2023
Medios de Verificación:	- reporte 1 accion 9.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2267-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2267-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	El convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se concretó un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez, lo que nos permitió contratar a la empresa ETFA CONEMI en el mes de agosto del presente año, luego de una contratación de servicios especializados a través de la página www.mercadopublico.cl . Cabe mencionar además que existió la indisponibilidad de la página lo que retrazó de igual forma los trámites administrativos.
Fecha Inicio Efectivo:	20-09-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto. 1. Decreto alcaldicio N° 1237 de fecha 20.09.2023 que dispone realizar la consulta del servicio especializado: Estudios para ejecutar plan de cumplimiento ambiental PTAS Curaco de Vélez.- 2. Invitación para contratación de servicios especializados (Términos de referencia) 3. Orden de compra N° 3296-25-SE 23 de fecha 03.10.2023
Medios de Verificación:	- reporte 1 accion 9.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2218-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

5.2.4. Acción 10 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	10
Acción:	Informar a la Superintendencia del Medio Ambiente, los reportes y medios de verificación que acrediten la ejecución de la acción correspondiente reportes de PVA comprendida en el PdC a través del Sistema de Seguimiento Ambiental.
Tipo:	Por Ejecutar
Categoría:	Actos Administrativos
Subcategoría:	General
Fecha Inicio:	09-01-2023
Fecha Término:	09-01-2024
Indicadores de Cumplimiento:	Reportar 100% de PVAs realizados a la SMA.



Forma de Implementación:	Se gestionará el acceso a las referidas plataformas para concretar el reporte de los PVA al SSA. Todos los informes de seguimiento ambiental serán reportados a través de la plataforma de Sistema de Seguimiento ambiental dispuesta en el sitio https://ssa.sma.gob.cl/ , en cumplimiento de la Res. Ex. 223/2015 de la SMA
--------------------------	---

5.2.4.1. Conclusiones Finales

Se reportó a los sistemas digitales de la SMA, exigidos en el PDC. Los informes mensuales, bimestrales y trimestrales, se reportaron al SSA y al sistema SPDC de la SMA, obteniendo los Certificados correspondientes.

5.2.4.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	26-10-2023 - Id Reporte: SPDC-2218-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.</p> <p>Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.) 4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



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

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2267-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Lo anterior, nos permitirá la contratación de una ETFA que nos brinde el servicio especializado de muestreos y reportar los PVAS.-
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.) 4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



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

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2268-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Lo anterior, nos permitirá la contratación de una ETFA que nos brinde el servicio especializado de muestreos y reportar los PVAS.-
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.) 4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



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

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2269-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Lo anterior, nos permitirá la contratación de una ETFA que nos brinde el servicio especializado de muestreos y reportar los PVAS.-
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.) 4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



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

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2270-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Lo anterior, nos permitirá la contratación de una ETFA que nos brinde el servicio especializado de muestreos y reportar los PVAS.-
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.)</p> <p>4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023



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

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2271-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Para este período de reporte, se inició el proceso de cotización con las empresas ETFA, para desarrollar los diferentes muestreos que son parte de las exigencias de la RCA 817 de 28 de diciembre de 2012 que califica favorablemente el proyecto "MODIFICACIÓN SISTEMA DE ALCANTARILLADO, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE AGUAS SERVIDAS DE CURACO DE VELEZ MODIF. SIST. TRAT. Y DISP. A.S.CURACO DE VELEZ" y lo que dispone el presente Plan de Cumplimiento. Se incorporan cotizaciones solicitadas a ETFAs.
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorporan en archivo comprimido las cotizaciones solicitadas a las empresas ETFA acreditadas para realizar los muestreos solicitados.
Medios de Verificación:	- Cotizaciones Muestreos.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2272-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Para este período de reporte, se continuó con el proceso de cotización con las empresas ETFA, para desarrollar los diferentes muestreos que son parte de las exigencias de la RCA 817 de 28 de diciembre de 2012 que califica favorablemente el proyecto "MODIFICACIÓN SISTEMA DE ALCANTARILLADO, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE AGUAS SERVIDAS DE CURACO DE VELEZ MODIF. SIST. TRAT. Y DISP. A.S.CURACO DE VELEZ" y lo que dispone el presente Plan de Cumplimiento. Se incorporan cotizaciones solicitadas a ETFAs.
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorporan en archivo comprimido las cotizaciones solicitadas a las empresas ETFA acreditadas para realizar los muestreos solicitados.
Medios de Verificación:	- Cotizaciones Muestreos.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2273-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se cuenta con comprobante de muestreo de PVA realizado con fecha 30 de agosto de 2023, asociado a la ejecución de muestreo y análisis de coliformes fecales y totales, pH, potencial Redox presentes en agua superficial y materia orgánica total en sedimento en forma bimestral. Con fecha 03 de noviembre de incorpora el informe con los resultados obtenidos en el PVA bimestral, periodo agosto-septiembre de 2023. A su vez, se incorpora comprobante de que el informe PVA Bimestral agosto-septiembre 2023 fue cargado a la plataforma de la SSA.
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>Archivo N°1: Se incorpora el comprobante de muestreo del PVA bimestral, realizado con fecha 30 de agosto de 2023.</p> <p>Archivo N°2: Informe Resultados PVA BIMESTRAL agosto-septiembre 2023.</p> <p>Archivo N°3: Certificado reporte Plataforma SSA PVA Bimestral agosto-septiembre 2023.</p>
Medios de Verificación:	<p>- comprobante muestreo 30 y 31 de agosto.pdf</p> <p>- OT 10619 PVA Curaco de Velez - Agosto de 2023 (1).pdf</p> <p>- SSA PVA BIMESTRAL AGOSTO-SEPTIEMBRE 2023.pdf</p>
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2274-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se cuenta con comprobante de muestreo de PVA bimestral realizado con fecha 30 de agosto de 2023, asociado a la ejecución de muestreo y análisis de coliformes fecales y totales, pH, potencial Redox presentes en agua superficial y materia orgánica total en sedimento en forma bimestral. Con fecha 03 de noviembre de incorpora el informe con los resultados obtenidos en el PVA bimestral, periodo agosto-septiembre de 2023. A su vez, se incorpora comprobante de que el informe PVA Bimestral agosto-septiembre 2023 fue cargado a la plataforma de la SSA.
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<p>Archivo N°1: Se incorpora el comprobante de muestreo del PVA bimestral, realizado con fecha 30 de agosto de 2023. Archivo N°2: Informe Resultados PVA BIMESTRAL agosto-septiembre 2023. Archivo N°3: Certificado reporte Plataforma SSA PVA Bimestral agosto-septiembre 2023.</p>



Medios de Verificación:	- comrpobante muestreo 30 y 31 de agosto.pdf - OT 10619 PVA Curaco de Velez - Agosto de 2023 (1).pdf - SSA PVA BIMESTRAL AGOSTO-SEPTIEMBRE 2023.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2304-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se indica que con fecha 29 de noviembre de 2023, se realizó en terreno el monitoreo asociado al PVA bimestral octubre-noviembre 2023.
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora comprobante de monitoreo realizado en terreno respecto del PVA Bimestral Octubre-Noviembre 2023.
Medios de Verificación:	- Comprobante terreno PVA bimestral octubre-noviembre 2023.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2272-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:

- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.



- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Agua superficial	Muestreo
Agua superficial	Medición
Agua superficial	Análisis

Fecha reporte:	09-01-2024 - Id Reporte: SPDC-2326-2024
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se indica que con fecha 29 de noviembre de 2023, se realizó en terreno el monitoreo asociado al PVA bimestral octubre-noviembre 2023. Se incorpora reporte al Sistema de Seguimiento Ambiental (SSA), del Informe de Fauna ictica realizado en terreno con fecha 05.12.2023.
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se incorpora comprobante de monitoreo realizado en terreno respecto del PVA Bimestral Octubre-Noviembre 2023. En segundo documento se incorpora comprobante de carga se seguimiento ambiental correspondiente al PVA Trimestral Fauna Ictica periodo Octubre-Diciembre 2023.
Medios de Verificación:	- Comprobante terreno PVA bimestral octubre-noviembre 2023 (1).pdf - SSA FAUNA ICTICA OCTUBRE-DICIEMBRE 2023.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:



- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Agua superficial	Muestreo
Agua superficial	Medición
Agua superficial	Análisis

5.2.5. Acción 11 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	11
Acción:	Designación de funcionarios encargados de la coordinación con la ETFA para la ejecución del PVA y asegurar el reporte de los resultados al SSA.
Tipo:	Por Ejecutar
Categoría:	Actos Administrativos
Subcategoría:	General
Fecha Inicio:	09-01-2023
Fecha Término:	16-01-2023
Indicadores de Cumplimiento:	Designación de los funcionarios encargados
Forma de Implementación:	Se realizará capacitación del/los encargados en relación a las obligaciones ambientales del proyecto.

5.2.5.1. Conclusiones Finales

A través del Decreto N° 1376 de fecha 23 de octubre de 2023, se designa a funcionarios encargados de la coordinación con la ETFA para la ejecución del PVA y asegurar el reporte de los resultados al SSA. Para lo anterior, se designa a José Alejandro Almonacid Gallardo, Rut: 15.814.253-8 Encargado de la Oficina de Medio Ambiente como Contraparte Titular. Por su parte, como Contraparte suplente se designa a don Ronny Oscar Illanes Ojeda, Rut: 14.386.936-9, Director de Obras Municipales.

5.2.5.2. Histórico de Reportes



Fecha reporte:	26-10-2023 - Id Reporte: SPDC-2218-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>A través del Decreto N° 1376 de fecha 23 de octubre de 2023, se designa a funcionarios encargados de la coordinación con la ETFA para la ejecución del PVA y asegurar el reporte de los resultados al SSA.</p> <p>Para lo anterior, se designa a José Alejandro Almonacid Gallardo, Rut: 15.814.253-8 Encargado de la Oficina de Medio Ambiente como Contraparte Titular.</p> <p>Por su parte, como Contraparte suplente se designa a don Ronny Oscar Illanes Ojeda, Rut: 14.386.936-9, Director de Obras Municipales.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	23-10-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>Decreto N° 1376 de fecha 23 de octubre de 2023, se designa a funcionarios encargados de la coordinación con la ETFA para la ejecución del PVA y asegurar el reporte de los resultados al SSA.</p>
Medios de Verificación:	<p>- DECRETO ALCALDICIO 1376 nombramiento.pdf - CERTIFICADO 11 RRHH JOSE ALMONACID 23.10.23.pdf</p>
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



5.3. Hecho 3

No ha presentado a la SMA los antecedentes para calificación de fuente emisora y obtención de su programa de monitoreo de la calidad del efluente descargado por la PTAS

5.3.1. Acción 12 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	12
Acción:	Presentación a la SMA de los antecedentes necesarios para la obtención de la calificación de fuente emisora y aprobación del programa de monitoreo definitivo o provisional de la calidad del efluente descargado por la PTAS.
Tipo:	Por Ejecutar
Categoría:	Actos Administrativos
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	09-01-2023
Fecha Término:	09-03-2023
Indicadores de Cumplimiento:	Acreditación de la obtención de su RPM
Forma de Implementación:	Se presentarán los antecedentes que corresponden al llenado de formulario y posterior tramitación ante la autoridad.

5.3.1.1. Conclusiones Finales

Se informa la autoridad que se encuentra en trámite la obtención de la RPM, la cual fue ingresada a trámite con fecha 7 diciembre de 2023, para la posterior calificación como fuente emisora y su aprobación del programa de monitoreo. A 9 de enero de 2024, a través de correo electrónico, la División de Fiscalización, Riles, solicita los datos para notificación para la Resolución de programa de monitoreo, una vez que esta sea emitida.

5.3.1.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	26-10-2023 - Id Reporte: SPDC-2218-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Estos dineros fueron solicitados al Gobierno Regional a través del ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.</p> <p>Es dable mencionar que en febrero del año 2023 se lleva a cabo el proyecto denominado "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" generada mediante adquisición ID N° 3296-45-LQ22 por la suma de \$ 178.562.475 impuestos incluidos. Se debe indicar que para calificarse como fuente emisora se requiere del servicio de muestreo de la tabla emisora del D.S.90.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.) 4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p>
Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2267-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



Fecha reporte:	08-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2267-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>Tal como se comprueba en el certificado de disponibilidad presupuestaria de la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez, nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC; pues como se puede apreciar solo se tenía asignado un monto para reparaciones menores y consumo de luz. Sin perjuicio de lo anterior, y existiendo un alto compromiso de parte de esta administración en cumplir a cabalidad al plan desde el año 2022 se han ido gestionando recursos externos para financiar las diversas acciones contempladas en dicho instrumento. Así y tal como consta en el convenio de fecha 25/04/2023 y el comprobante de ingreso de fecha 23/05/2023, se ha concretado un aporte del Gobierno Regional de Los Lagos por la suma de \$99.952.608 que va en directo beneficio a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la Comuna de Curaco de Vélez. Los recursos antes mencionados nos permiten contratar los servicios especializados de una ETFA, efectuar muestreos y finalmente obtener los resultados de la tabla emisora, para iniciar el proceso de calificarnos como fuente emisora.</p> <p>De acuerdo al presente reporte con fecha 07 de diciembre de 2023 se presentan los antecedentes para calificación de fuente emisora y aprobación del programa de monitoreo.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación, se describen los medios de verificación en adjunto.</p> <p>Archivo N°1:</p> <p>1.- Oficio N° 747 de fecha 23 de octubre de 2023: Documento que indica que Municipalidad no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 1 y 2)</p> <p>2.- Documento dispone licitación pública ID N° 3296-45-LO22, "MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS CURACO DE VELEZ", APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES. BASES TÉCNICAS. ANTECEDENTES DE LICITACION Y DESIGNA COMISIÓN DE APERTURA Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. (Página 3 y 4).</p> <p>3.- Antecedentes que dan cuenta del proyecto "Mejoramiento Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Curaco de Vélez" (Página 5 a 39)</p> <p>4.- Documentos asociados a la solicitud y posterior adjudicación de fondos al Gobierno Regional de Los Lagos para llevar a cabo el PDC. (Página 41 a 50.)</p> <p>4.1.- ORD N°6 de fecha 03 de enero de 2022, el cual solicita aporte por glosa presupuestaria 03', subtítulo 3.3 letra e), contribuir al sistema de operación de alcantarillado en una o más localidades hasta 2000 habitantes de una comuna" del Presupuesto FNDR 2023.(Página 41)</p> <p>5.- Certificado N° 213 de fecha 19 de octubre de 2013, Certificado de disponibilidad presupuestaria indicando que nuestro municipio no contaba con recursos municipales para cumplir con las obligaciones estipuladas en el PDC. (Página 51.)</p> <p>6.- Especificaciones Técnicas correspondientes al Mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Curaco de Vélez. (Página 52 a 67).</p> <p>Archivo N°2:</p> <p>Se presentan los antecedentes en donde se acredita que con fecha 7 de diciembre de 2023 se inicia el proceso para calificarse como fuente emisora.</p>
-------------------------------------	---



Medios de Verificación:	- Verificador accion 4 - reporte 1.pdf - Comprobante de solicitud de RPM Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	Sí
Fecha Impedimento:	02-01-2023
Archivos Asociados al Impedimento	- CERT.213.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2218-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

5.3.2. Acción 13 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	13
Acción:	Registro del establecimiento en la Ventanilla Única del RETC, una vez obtenida la RPM.
Tipo:	Por Ejecutar
Categoría:	Actos Administrativos
Subcategoría:	General
Fecha Inicio:	09-10-2023
Fecha Término:	09-12-2023
Indicadores de Cumplimiento:	Registro del establecimiento en la Ventanilla Única del RETC
Forma de Implementación:	Se llevará a cabo mediante la presentación de documentación necesaria para el registro del establecimiento en la Ventanilla Única del RETC.

5.3.2.1. Conclusiones Finales

Se informa la autoridad que se encuentra en trámite la obtención de la RPM, la cual fue ingresada a trámite con fecha 7 diciembre de 2023, para la posterior calificación como fuente emisora y su aprobación del programa de monitoreo. A 9 de enero de 2024, a través de correo electrónico, la División de Fiscalización, Riles, solicita los datos para notificación para la Resolución de programa de monitoreo, una vez que esta sea emitida. Una vez obtenida la RPM, se iniciará el Registro en la Ventanilla Única del RETC.



5.3.2.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2274-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora cotización N° 3882 de fecha 28/09/2023 de la empresa ETFA CONEMI, asociada al monitoreo del ril crudo de todos los parámetros indicados en la Tabla emisora del D.S. 90/00. Se acredita ante la autoridad que con fecha 19 y 20 de octubre de 2023 se realizó el monitoreo del ril crudo de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas para posteriormente junto a los documentos exigidos, iniciar el proceso de calificación de fuente emisora. De acuerdo al presente reporte con fecha 07 de diciembre de 2023 se presentan los antecedentes para calificación de fuente emisora y aprobación del programa de monitoreo.
Fecha Inicio Efectivo:	26-09-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	1.- Se incorpora cotización de monitoreo para poder catalogar como fuente emisora a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas. 2.- Monitoreo ril crudo Planta Tratamiento Aguas Servidas. 3.- Presentación Antecedentes para calificación de Fuente Emisora.
Medios de Verificación:	- cotizacion-3882 (1) (1).pdf - CCI09112023_0001 REPORTE DE MUESTREO-CURACO DE VELEZ- 20-10-2023 (1).pdf - Comprobante de solicitud de RPM Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez (1).pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:



- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Aguas residuales	Muestreo
Aguas residuales	Medición
Aguas residuales	Análisis

Organismos No ETFA:

- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Rut: 76164728-8.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región : Región de los Lagos.

Componente	Subcomponente	Tipo Subcomponente	Actividad
Agua	Aguas Residuales	Emision	Muestreo
Agua	Aguas Residuales	Emision	Medición
Agua	Aguas Residuales	Emision	Análisis

Fecha reporte:	29-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2304-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Se incorpora cotización N° 3882 de fecha 28/09/2023 de la empresa ETFA CONEMI, asociada al monitoreo del ril crudo de todos los parámetros indicados en la Tabla emisora del D.S. 90/00. Se acredita ante la autoridad que con fecha 19 y 20 de octubre de 2023 se realizó el monitoreo del ril crudo de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas para posteriormente junto a los documentos exigidos, iniciar el proceso de calificación de fuente emisora. De acuerdo al presente reporte con fecha 07 de diciembre de 2023 se presentan los antecedentes para calificación de fuente emisora y aprobación del programa de monitoreo.
Fecha Inicio Efectivo:	28-09-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	1.-Se incorpora cotización de monitoreo para poder catalogar como fuente emisora a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas. 2.- Monitoreo ril crudo Planta Tratamiento Aguas Servidas. 3.- Presentación Antecedentes para calificación de Fuente Emisora.
Medios de Verificación:	- cotizacion-3882 (1) (1).pdf - CCI09112023_0001 REPORTE DE MUESTREO-CURACO DE VELEZ- 20-10-2023 (1).pdf - Comprobante de solicitud de RPM Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez (1).pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2274-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:

- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.



- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Aguas residuales	Muestreo
Aguas residuales	Medición
Aguas residuales	Análisis

Organismos No ETFA:

- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Rut: 76164728-8.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región : Región de los Lagos.

Componente	Subcomponente	Tipo Subcomponente	Actividad
Agua	Aguas Residuales	Emision	Muestreo
Agua	Aguas Residuales	Emision	Medición
Agua	Aguas Residuales	Emision	Análisis

Fecha reporte:	09-01-2024 - Id Reporte: SPDC-2326-2024
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora cotización N° 3882 de fecha 28/09/2023 de la empresa ETFA CONEMI, asociada al monitoreo del ril crudo de todos los parámetros indicados en la Tabla emisora del D.S. 90/00. Se acredita ante la autoridad que con fecha 19 y 20 de octubre de 2023 se realizó el monitoreo del ril crudo de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas para posteriormente junto a los documentos exigidos, iniciar el proceso de calificación de fuente emisora. De acuerdo al presente reporte con fecha 07 de diciembre de 2023 se presentan los antecedentes para calificación de fuente emisora y aprobación del programa de monitoreo.
Fecha Inicio Efectivo:	28-09-2023
Fecha Término Efectivo:	



Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	1.-Se incorpora cotización de monitoreo para poder catalogar como fuente emisora a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas. 2.- Monitoreo ril crudo Planta Tratamiento Aguas Servidas. 3.- Presentación Antecedentes para calificación de Fuente Emisora.
Medios de Verificación:	- Comprobante de solicitud de RPM Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez (1) (2).pdf - CCI09112023_0001 REPORTE DE MUESTREO-CURACO DE VELEZ- 20-10-2023 (1) (1).pdf - cotizacion-3882 (1) (1) (1).pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:

- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Aguas residuales	Muestreo
Aguas residuales	Medición
Aguas residuales	Análisis

5.3.3. Acción 14 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	14
Acción:	Reporte de todos los autocontroles periódicos de acuerdo a lo establecido en el programa de monitoreo, una vez obtenida la RPM y efectuado el registro en la VU RETC.



Tipo:	Por Ejecutar
Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Reporte de informes
Fecha Inicio:	09-10-2023
Fecha Término:	09-01-2024
Indicadores de Cumplimiento:	100% de monitoreos realizados y cargados en RETC, según la RPM.
Forma de Implementación:	Luego de efectuado el registro en la VU RETC se procederá a reportar todos los autocontroles periódicos de acuerdo a lo establecido en programa de monitoreo.

5.3.3.1. Conclusiones Finales

Se informa la autoridad que se encuentra en trámite la obtención de la RPM, la cual fue ingresada a trámite con fecha 7 diciembre de 2023, para la posterior calificación como fuente emisora y su aprobación del programa de monitoreo. A 9 de enero de 2024, a través de correo electrónico, la División de Fiscalización, Riles, solicita los datos para notificación para la Resolución de programa de monitoreo, una vez que esta sea emitida.

5.3.3.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	11-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2274-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora cotización N° 3882 de fecha 28/09/2023 de la empresa ETFA CONEMI, asociada al monitoreo del ril crudo de todos los parámetros indicados en la Tabla emisora del D.S. 90/00. Se acredita ante la autoridad que con fecha 19 y 20 de octubre de 2023 se realizó el monitoreo del ril crudo de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas para posteriormente junto a los documentos exigidos, iniciar el proceso de calificación de fuente emisora. De acuerdo al presente reporte con fecha 07 de diciembre de 2023 se presentan los antecedentes para calificación de fuente emisora y aprobación del programa de monitoreo.
Fecha Inicio Efectivo:	26-09-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	1.-Se incorpora cotización de monitoreo para poder catalogar como fuente emisora a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas. 2.- Monitoreo ril crudo Planta Tratamiento Aguas Servidas. 3.- Presentación Antecedentes para calificación de Fuente Emisora.
Medios de Verificación:	- cotizacion-3882 (1).pdf - CCI09112023_0001 REPORTE DE MUESTREO-CURACO DE VÉLEZ- 20-10-2023 (1).pdf - Comprobante de solicitud de RPM Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez (1).pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-12-2023 - Id Reporte: SPDC-2304-2023
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora cotización N° 3882 de fecha 28/09/2023 de la empresa ETFA CONEMI, asociada al monitoreo del ril crudo de todos los parámetros indicados en la Tabla emisora del D.S. 90/00. Se acredita ante la autoridad que con fecha 19 y 20 de octubre de 2023 se realizó el monitoreo del ril crudo de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas para posteriormente junto a los documentos exigidos, iniciar el proceso de calificación de fuente emisora. De acuerdo al presente reporte con fecha 07 de diciembre de 2023 se presentan los antecedentes para calificación de fuente emisora y aprobación del programa de monitoreo.
Fecha Inicio Efectivo:	26-09-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	1.-Se incorpora cotización de monitoreo para poder catalogar como fuente emisora a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas. 2.- Monitoreo ril crudo Planta Tratamiento Aguas Servidas. 3.- Presentación Antecedentes para calificación de Fuente Emisora.



Medios de Verificación:	- cotizacion-3882 (1) (1).pdf - CCI09112023_0001 REPORTE DE MUESTREO-CURACO DE VÉLEZ- 20-10-2023 (1).pdf - Comprobante de solicitud de RPM Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez (1).pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2274-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:

- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Aguas residuales	Muestreo
Aguas residuales	Medición
Aguas residuales	Análisis

Organismos No ETFA:

- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Rut: 76164728-8.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región : Región de los Lagos.

Componente	Subcomponente	Tipo Subcomponente	Actividad
Agua	Aguas Residuales	Emision	Muestreo
Agua	Aguas Residuales	Emision	Medición
Agua	Aguas Residuales	Emision	Análisis



Fecha reporte:	09-01-2024 - Id Reporte: SPDC-2326-2024
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se incorpora cotización N° 3882 de fecha 28/09/2023 de la empresa ETFA CONEMI, asociada al monitoreo del ril crudo de todos los parámetros indicados en la Tabla emisora del D.S. 90/00. Se acredita ante la autoridad que con fecha 19 y 20 de octubre de 2023 se realizó el monitoreo del ril crudo de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas para posteriormente junto a los documentos exigidos, iniciar el proceso de calificación de fuente emisora. De acuerdo al presente reporte con fecha 07 de diciembre de 2023 se presentan los antecedentes para calificación de fuente emisora y aprobación del programa de monitoreo.
Fecha Inicio Efectivo:	26-09-2023
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	1.-Se incorpora cotización de monitoreo para poder catalogar como fuente emisora a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas. 2.- Monitoreo ril crudo Planta Tratamiento Aguas Servidas. 3.- Presentación Antecedentes para calificación de Fuente Emisora.
Medios de Verificación:	- Comprobante de solicitud de RPM Ilustre Municipalidad de Curaco de Vélez (1) (2).pdf - CCI09112023_0001 REPORTE DE MUESTREO-CURACO DE VELEZ- 20-10-2023 (1) (1).pdf - cotizacion-3882 (1) (1) (1).pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-2304-2023
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:


- Código: 038-01.
- Razón Social: Control de Emisiones SpA.
- Nombre Sucursal: CONEMI - Control de Emisiones.
- Comuna: CONEMI - Control de Emisiones.
- Región: Región de los Lagos.

Subárea/Producto	Actividad
Aguas residuales	Muestreo
Aguas residuales	Medición
Aguas residuales	Análisis



Fecha: 09-01-2024 20:54

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

