



RESOLUCIÓN No. 469

Por medio de la cual se Aprueba un Programa de Uso Eficiente y Ahorro de Agua

EL DIRECTOR GENERAL (E) DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE NARIÑO "CORPONARIÑO", EN USO DE SUS FACULTADES LEGALES Y ESTATUTARIAS, Y EN ESPECIAL LAS CONFERIDAS POR LA LEY 99 DE 1993, LA LEY 373 DE 1997, EL DECRETO 2811 DE 1974, LAS NORMAS CONCORDANTES DEL CÓDIGO DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO Y DE LO CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO, Y

CONSIDERANDO

Que a través de correo electrónico del 30 de octubre de 2024 bajo radicado interno No. 7616, el señor **GABRIEL PATRICIO JOJOA JOJOA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 5.206.069 expedida en Pasto (N), presentó ante **CORPONARIÑO** el Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA) correspondiente a la concesión de agua con expedientes **CSC-00093-24** ubicada en la Vereda El Carrizo, Corregimiento El Encano, Municipio de Pasto, Departamento de Nariño, para uso de acuicultura, pesca, riego y silvicultura.

Que, mediante oficio con radicado de salida No. 08513 del 04 de diciembre del 2024, el Subdirector de Conocimiento y Evaluación Ambiental de **CORPONARIÑO**, solicitó al señor **GABRIEL PATRICIO JOJOA JOJOA**, ajustes al documento PUEAA.

Que mediante correo electrónico del 27 de diciembre de 2024 con radicado interno No. 9305, el señor **GABRIEL PATRICIO JOJOA JOJOA** presentó la documentación solicitada por la Subdirección de Conocimiento y Evaluación Ambiental de **CORPONARIÑO**.

Que, mediante **Concepto Técnico No. 936/2025 del 05 de junio de 2025**, el Equipo Técnico de la Subdirección de Conocimiento y Evaluación Ambiental de **CORPONARIÑO**, conceptuó:

"(...)".

1. INTRODUCCIÓN

El señor Gabriel Patricio Jojoa Jojoa, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 5206069 expedida en Pasto (N), hace entrega del documento denominado Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua para la evaluación correspondiente de su contenido por parte de **CORPONARIÑO**. El Equipo Técnico de "concesión de aguas superficiales, subterráneas, ocupación de cauce, programa de uso eficiente y ahorro de agua", realizó la evaluación del PUEAA con el objetivo de verificar el cumplimiento de los términos de Referencia emitidos por la Corporación, la normatividad ambiental vigente y las consideraciones Técnicas correspondiente para este documento.

2. LOCALIZACIÓN

Vereda El Carrizo, Corregimiento del Encano, Municipio de Pasto, Departamento de Nariño

3. SITUACIÓN ENCONTRADA

N/A



4. EVALUACIÓN DE INFORMACIÓN

Una vez evaluada la información contenida en el Programa de Uso Eficiente y Ahorro de agua presentado por el señor Gabriel Patricio Jojoa Jojoa, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 5206069 expedida en Pasto (N), el Equipo técnico de la Subdirección de Conocimiento y Evaluación Ambiental, emite el presente concepto técnico referente a este documento, dando de esta manera cumplimiento a lo establecido en la Ley 373 de 1997 en cuanto a la evaluación del PUEAA.

5. MARCO LEGAL

- Ley 373 del 6 de Junio de 1997, por la cual se establece el Programa para el Uso Eficiente y Ahorro del Agua.
- Decreto 1090 del 28 de Junio de 2018, por el cual se adiciona el Decreto 1076 de 2015, Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible, en lo relacionado con el Programa para el Uso Eficiente y Ahorro de Agua y se dictan otras disposiciones.
- Resolución 532 del 2009, expedida por CORPONARIÑO, por medio de la cual se establecen medidas para el control del uso del agua dirigido a los usuarios del recurso hídrico que se encuentran en el área de jurisdicción de Corponariño.

6. CONCEPTO TÉCNICO

El señor Gabriel Patricio Jojoa Jojoa, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 5206069 expedida en Pasto (N), hace entrega del Programa de Uso Eficiente y Ahorro de Agua de la concesión de aguas CSC-093-24; una vez evaluado el documento por el Equipo Técnico de "concesión de aguas superficiales, subterráneas, ocupación de cauce, programa de uso eficiente y ahorro de agua", se conceptúa mediante el Concepto Técnico 986-2025, que el Programa de Uso Eficiente y Ahorro de Agua cumple con los requerimientos técnicos y normativos en las fases definidas: información preliminar, diagnóstico y prospectiva, por lo tanto es viable aprobar el Programa con un cronograma de ejecución a cinco (5) años.

Considerar además que en el presupuesto se debe garantizar los rubros que permitan el cumplimiento del Plan Financiero y así garantizar la ejecución de los proyectos formulados en el PUEAA.

- Todos los proyectos planteados deberán comenzar a ejecutarse desde el momento en que el programa obtenga su respectiva aprobación, tener en cuenta que no será válido presentar ejecuciones en fechas anteriores a dicha aprobación.
- CORPONARIÑO realizará el seguimiento a la ejecución del Programa, el cual tiene un horizonte de cinco (5) años, a través de los informes de avance anuales y las visitas de seguimiento que se programen por parte de la Corporación; en caso del vencimiento de la Concesión de Aguas que allegaron al expediente PUEAA 092-2024, como requisito para la Aprobación del Programa de Uso Eficiente y Ahorro de Agua, en el término otorgado por Corponariño (de 5 años), el usuario deberá solicitar la renovación de la Concesión de Aguas con tres meses (3) de anticipación al vencimiento de la misma. El caso omiso dará lugar a la aplicación de las sanciones pertinentes conforme a lo establecido a la Ley 1333 de 2009.
- El Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua - PUEAA aplica para el señor Gabriel Patricio Jojoa Jojoa, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 5206069 expedida en Pasto (N)
- El señor Gabriel Patricio Jojoa Jojoa, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 5206069 expedida en Pasto (N), deberá presentar un informe anual detallado de ejecución de las obras proyectos y programas contemplados en el PUEAA. Dichos informes deberán detallar claramente las actividades y obras desarrolladas y estar soportados con las ejecuciones presupuestales y con todos los registros posibles (fotográficos, listados de asistencia, contratos, videos, entre otros).
- El señor Gabriel Patricio Jojoa Jojoa, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 5206069 expedida en Pasto (N), deberá solicitar los permisos, concesiones y autorizaciones requeridas por la ley para el uso y aprovechamiento de los recursos naturales renovables o para el desarrollo de actividades contempladas en el PUEAA que afecten o puedan afectar el medio ambiente, para así cumplir con la normatividad ambiental vigente.



- Si en los seguimientos realizados al proyecto, se observa uso inadecuado e ineficiente del agua, CORPONARIÑO hará los requerimientos del caso.
- En general, se deberá dar cumplimiento a los siguientes proyectos propuestos por el señor Gabriel Patricio Jojoa Jojoa, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 5206069 expedida en Pasto (N):

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRAS

Proceso de Ejecución de las actividades en cinco años

Proyecto	Actividades	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
		Obras a desarrollar	%	Obras a desarrollar	%	Obras a desarrollar	%	Obras a desarrollar	%	Obras a desarrollar	%
Sensibilización y capacitación en el Uso Eficiente y Ahorro del Agua	Socializar el Programa de Uso Eficiente y Ahorro del agua a todo el personal del proyecto	Socializar el programa de uso eficiente y ahorro del agua	100								
	Capacitar al personal perteneciente al proyecto sobre el uso eficiente y ahorro del agua	Realizar dos capacitaciones, sensibilización y concientización frente al uso y ahorro del agua	20	Realizar dos capacitaciones sobre el ciclo del agua y la importancia de su conservación	20	Realizar dos capacitaciones de la implementación de nuevas tecnologías para el ahorro del agua de bajo costo	20	Realizar dos capacitaciones sobre el cambio climático y como afecta el recurso hídrico	20	Realizar dos capacitaciones sobre el uso adecuado en las actividades del proyecto y en el diario vivir del personal	20
	Instalar afiches y/o letreros con mensajes alusivos al cuidado del medio ambiente			Se instala dos afiches alusivos al cuidado del agua	50					Se instala dos afiches alusivos al cuidado del agua en el área del proyecto	50
Sembrar y mantener los árboles de la zona de influencia de proyecto	Sembrar árboles en el área de influencia del proyecto (1200 árboles)	Sembrar árboles en el área de influencia del proyecto y en la ribera del río (1200 árboles)	100								
	Realizar mantenimientos a los árboles sembrados en el área del proyecto	Realizar 3 mantenimientos a los árboles sembrados en el área del proyecto y ribera del río	20	Realizar 3 mantenimientos a los árboles sembrados en el área del proyecto y ribera del río	20	Realizar 3 mantenimientos a los árboles sembrados en el área del proyecto y ribera del río	20	Realizar 3 mantenimientos a los árboles sembrados en el área del proyecto y ribera del río	20	Realizar 3 mantenimientos a los árboles sembrados en el área del proyecto y ribera del río	20
Mantenimiento de infraestructura y reparación de daños, fugas, malas conexiones y tramos destapados	Realizar la medición en la entrada y salida de caudal	Realizar la medición en la entrada y salida de caudal (dos veces mensualmente)	20	Realizar la medición en la entrada y salida de caudal (dos veces mensualmente)	20	Realizar la medición en la entrada y salida de caudal (dos veces mensualmente)	20	Realizar la medición en la entrada y salida de caudal (dos veces mensualmente)	20	Realizar la medición en la entrada y salida de caudal (dos veces mensualmente)	20
	Construir una bocatoma									Construcción de una bocatoma	100
	Realizar mantenimiento a la infraestructura hídrica del proyecto existente	Realizar mantenimiento a la infraestructura hídrica del proyecto existente	20	Realizar mantenimiento a la infraestructura hídrica del proyecto existente	20	Realizar mantenimiento a la infraestructura hídrica del proyecto existente	20	Realizar mantenimiento a la infraestructura hídrica del proyecto existente	20	Realizar mantenimiento a la infraestructura hídrica del proyecto existente	20
Instalación de medidor	Instalar un medidor en el área de influencia del proyecto					Instalar un medidor en el área de influencia del proyecto	100				
	Mantenimiento y/o cambio de medidor							Realizar un mantenimiento del medidor	50	Realizar un mantenimiento del medidor	50
	Realizar calibración del medidor							Esta actividad cuando sea necesaria	50	Esta actividad cuando sea necesaria	50



CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRAS											
Proceso de Ejecución de las actividades en cinco años											
Proyecto	Actividades	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
		Obras a desarrollar	%	Obras a desarrollar	%	Obras a desarrollar	%	Obras a desarrollar	%	Obras a desarrollar	%
Reducción de pérdidas de agua	Reposición de redes de distribución (manguera)	Esta actividad se realizará cuando se presente este evento	20	Esta actividad se realizará cuando se presente este evento	20	Esta actividad se realizará cuando se presente este evento	20	Esta actividad se realizará cuando se presente este evento	20	Esta actividad se realizará cuando se presente este evento	20

- El principal indicador que permitirá al señor Gabriel Patricio Jojoa Jojoa, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 5206069 expedida en Pasto (N), demostrar los resultados positivos de la implementación del Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua, será la reducción de pérdidas de agua. Por lo tanto, CORPONARIÑO evaluará estos indicadores.
- Cualquier modificación al plan de inversiones y al cronograma de ejecución que se presenta en el documento, deberán ser solicitados y sustentados técnica y financieramente; cualquier modificación no debe alterar el cumplimiento de las metas de reducción de pérdidas y programas contemplados
- El plan de inversiones y cronogramas de ejecución que se presentan en el documento PUEAA, formulado por el señor Gabriel Patricio Jojoa Jojoa, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 5206069 expedida en Pasto (N), es de estricto cumplimiento.

NOTA: Tener en cuenta que no se pueden plantear proyectos que ya estén realizados, estos deben corresponder al periodo de ejecución que inicia en el momento que el PUEAA sea aprobado con acto administrativo.

CORPONARIÑO hará el seguimiento a los proyectos, programas y/o acciones propuestos en el Programa de Uso Eficiente y Ahorro del agua anualmente, su incumplimiento llevará a las respectivas sanciones.

Es importante anotar que el PUEAA se convierte en el "Plan de Cumplimiento", por parte del señor Gabriel Patricio Jojoa Jojoa, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 5206069 expedida en Pasto (N), a través de la implementación de programas, proyectos y actividades en un horizonte mínimo de 5 años.

El caso omiso al anterior requerimiento en el término establecido conllevará a la aplicación de las sanciones legales vigentes establecidas en la Ley 99 de 1993, la Ley 373 de 1997, Ley 1333 de 2009 y demás normas afines.

CORPONARIÑO, se reserva el derecho de solicitar nueva información si el PUEAA así lo amerita.

(...)"

Que mediante, memorando No. 587 del 05 de junio de 2025 de la Subdirección de conocimiento y Evaluación Ambiental se solicita a la Oficina Jurídica, realizar la proyección del acto administrativo de aprobación del PUEAA.

FUNDAMENTO JURÍDICO

Que, la Ley 373 del 06 de junio de 1997, "por medio de la cual se establece el Programa para el Uso Eficiente y Ahorro del Agua", dispone:

En su artículo 1: "Todo plan ambiental regional y municipal debe incorporar obligatoriamente un programa para el uso eficiente y ahorro del agua. Se entiende por programa para el uso eficiente y ahorro de agua el conjunto de proyectos y acciones que deben elaborar y adoptar las entidades encargadas de la prestación de los servicios de acueducto, alcantarillado, riego y drenaje, producción hidroeléctrica y demás usuarios del recurso hídrico.



Las Corporaciones Autónomas Regionales y demás autoridades ambientales encargadas del manejo, protección y control del recurso hídrico en su respectiva jurisdicción, aprobarán la implantación y ejecución de dichos programas en coordinación con otras corporaciones autónomas que compartan las fuentes que abastecen los diferentes usos".

Que, por su parte, el artículo 2, dicta: "El programa de uso eficiente y ahorro de agua, será quinquenal y deberá estar basado en el diagnóstico de la oferta hídrica de las fuentes de abastecimiento y la demanda de agua, y contener las metas anuales de reducción de pérdidas, las campañas educativas a la comunidad, la utilización de aguas superficiales, lluvias y subterráneas, los incentivos y otros aspectos que definan las Corporaciones Autónomas Regionales y demás autoridades ambientales, las entidades prestadoras de los servicios de acueducto y alcantarillado, las que manejen proyectos de riego y drenaje, las hidroeléctricas y demás usuarios del recurso, que se consideren convenientes para el cumplimiento del Programa (...)"

Que, en su artículo 3 determina: "Elaboración y Presentación del Programa: Cada entidad encargada de prestar los servicios de acueducto, alcantarillado, de riego y drenaje, de producción hidroeléctrica, y los demás usuarios del recurso hídrico presentarán para aprobación de las Corporaciones Autónomas Regionales y demás autoridades ambientales, el Programa de Uso Eficiente y Ahorro de Agua (...)"

Que, el artículo 6 dicta: "De los medidores de consumo. Todas las entidades que presten el servicio de acueducto y riego, y demás usuarios que determine la Corporación Autónoma Regional o la autoridad ambiental competente, disponen de un plazo de un año contado a partir de la vigencia de la presente ley, para adelantar un programa orientado a instalar medidores de consumo a todos los usuarios, con el fin de cumplir con lo ordenado por el artículo 43 de la Ley 99 de 1993 y el artículo 146 de la Ley 142 de 1994 (...)"

Que, el artículo 12 dispone: "Campañas educativas a los usuarios. Las entidades usuarias deberán incluir en su presupuesto los costos de las campañas educativas y de concientización a la comunidad para el uso racionalizado y eficiente del recurso hídrico (...)"

Que, el Decreto 1090 de 2018, "Por el cual se adiciona el Decreto 1076 de 2015, Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible, en lo relacionado con el Programa para el Uso Eficiente y Ahorro de Agua y se dictan otras disposiciones (...)"

Que, CORPONARIÑO expidió la Resolución No. 532 del 27 de julio de 2009, "Por medio de la cual se establecen medidas para el control del uso del agua dirigido a los usuarios del recurso hídrico que se encuentran en el área de ejecución de la Corporación Autónoma Regional de Nariño CORPONARIÑO" la cual establece:

Artículo segundo: "Los distritos de riego, producción hidroeléctrica, sectores productivos y demás usuarios del recurso hídrico localizados en la jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de Nariño, deben instalar medidores de Consumo de Agua que permitan conocer el caudal utilizado en las actividades que desarrollen, ya sea de tipo doméstico, agrícola, pecuario, industrial y/o de servicios, en un plazo no mayor a tres (3) meses".



Artículo tercero: "Cada entidad encargada de la prestación de los servicios de acueducto, riego, producción hidroeléctrica, sectores productivos y demás usuarios del recurso hídrico, encaminarán actividades bajo un marco de eficiencia en el uso y ahorro de agua, generando procesos de rehusó y adoptando principios de producción más limpia".

Artículo cuarto: "Los usuarios mencionados en los Artículos Primero y Segundo, tienen las siguientes obligaciones: Llevar un registro mensual de consumo; Hacer buen uso del agua; Reemplazar equipos y sistemas que causen fugas en las instalaciones internas; Llevar estadísticas sobre las causas de fugas que se adviertan; Incluir los programas de uso eficiente y ahorro de agua; Instalar los equipos, sistemas e implementos de bajo consumo de agua; Divulgar entre los usuarios los programas y sus resultados, orientados a la reducción del índice de agua no contabilizada, debidamente aprobados por las autoridades ambientales competentes (...)".

CONSIDERACIONES DE CORPONARIÑO

Que, en mérito del **Concepto Técnico No. 986/2025 del 05 de junio de 2025**, y una vez evaluado el PUEAA por la Subdirección de Conocimiento y Evaluación Ambiental, se considera viable la aprobación del Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA) presentado por el señor **GABRIEL PATRICIO JOJOA JOJOA**, sobre la concesión de agua del expediente **CSC-00093-24**.

En mérito de lo expuesto, este Despacho,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO. APROBAR el Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA) presentado por el señor **GABRIEL PATRICIO JOJOA JOJOA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 5.206.069 expedida en Pasto (N), correspondiente a la concesión de agua con expedientes **CSC-00093-24** ubicada en la Vereda El Carrizo, Corregimiento El Encano, Municipio de Pasto, Departamento de Nariño, para uso de acuicultura, pesca, riego y silvicultura. Sin perjuicio de los trámites necesarios que se deberán adelantar para solicitud de permisos, concesiones y autorizaciones requeridas por la Ley para el uso y aprovechamiento de los recursos naturales renovables o para el desarrollo de las actividades contempladas en el **PROGRAMA DE USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA (PUEAA)** que afecten o puedan afectar el medio ambiente.

ARTÍCULO SEGUNDO. El titular deberá dar estricto cumplimiento a cada una de las obligaciones legales, así como a los lineamientos técnicos establecidos dentro del **Concepto Técnico No. 986/2025 del 05 de junio de 2025**, el mismo que la Corporación someterá a control y monitoreo a través de la Subdirección de Conocimiento y Evaluación Ambiental.

PARÁGRAFO. Cualquier modificación al Plan de inversiones y al Cronograma de ejecución que se presenta en el documento, deberá ser solicitada y sustentada técnica y financieramente, no debe alterar el cumplimiento de las metas de reducción de pérdidas y programas contemplados.

ARTÍCULO TERCERO. El término de vigencia del PUEAA aprobado será de **CINCO (5) AÑOS**.

ARTÍCULO CUARTO. En caso del vencimiento de la Concesión de Aguas otorgada previamente como requisito para la Aprobación del Programa de Uso Eficiente y Ahorro de Agua, dentro del término referenciado en el artículo anterior, el usuario deberá solicitar la renovación de la Concesión de Aguas con **TRES (3) MESES** de anticipación al vencimiento de la misma. El caso omiso dará lugar a la aplicación de las sanciones



pertinentes conforme a lo establecido en la Ley 1333 del 2009 o en la norma que modifique o sustituya.

ARTÍCULO QUINTO. El caso omiso a las obligaciones adquiridas con la aprobación del PUEAA y a los requerimientos que puedan surgir de las labores de control y seguimiento conllevará a la aplicación de las sanciones establecidas en la Ley 1333 de 2009 o en la norma que modifique o sustituya y demás normas afines.

ARTÍCULO SEXTO. CORPONARIÑO efectuará visitas de control y monitoreo en cualquier tiempo y sin previo aviso, reservándose el derecho a realizar cualquier otra exigencia tendiente al adecuado manejo del proyecto y su área de influencia. Se parte del criterio que los compromisos adquiridos a lo largo del expediente en referencia se acogerán como herramienta de control y seguimiento ambiental, que facilite la integración del proyecto a la dimensión ambiental y al desarrollo sostenible de la zona.

ARTÍCULO SÉPTIMO. Contra la presente, procede el Recurso de Reposición que se interpondrá ante el Director General de **CORPONARIÑO**, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la notificación de la presente Resolución.

ARTÍCULO OCTAVO. NOTIFICAR al señor **GABRIEL PATRICIO JOJOA JOJOA**, de acuerdo a lo dispuesto en el artículo décimo de la Ley 2080 del 25 de enero de 2021, la Ley 1437 del 2011, por la cual se expide el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

ARTÍCULO NOVENO. De conformidad con el artículo 71 de la Ley 99 de 1993 y el artículo 65 del código de procedimiento administrativo y de lo contencioso administrativo, el presente acto administrativo deberá publicarse en la página web de **CORPONARIÑO**, en los términos legalmente establecidos.

ARTÍCULO DÉCIMO. La presente Resolución rige conforme a las condiciones consagradas en el artículo 87 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo Ley 1437 de 2011.

29 JUL 2025

Dada en San Juan de Pasto,

NOTIFÍQUESE, PUBLIQUESE Y CÚMPLASE

JAIME RIGOBERTO CEBALLOS QUENGUAN
Director General (E)

Proyectó:
Dr. José Luis Realejo B.
Profesional Universitario

Revisó:
Fernanda P.
Contestista Of. Jurídica

Santiago C.
Controlistas Dirección General

Aprobó:
Dr. Cristhian Alexander López C.
Jefe Oficina Jurídica

