

051480541335 Expediente: Radicado: RE-00944-2023

Sede: SANTUARIO Dependencia: Oficina Subd. RRNN Tipo Documental: RESOLUCIONES Fecha: 03/03/2023 Hora: 12:33:15



## RESOLUCION Nº

## POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA OCUPACIÓN DE CAUCE Y SE TOMAN OTRAS **DETERMINACIONES**

EL SUBDIRECTOR DE RECURSOS NATURALES DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS NEGRO-NARE "CORNARE", en uso de sus atribuciones legales y delegatarias y

### **CONSIDERANDO**

Que mediante Auto N° AU-00161 del 19 de enero de 2023, se inició trámite ambiental de AUTORIZACIÓN DE OCUPACIÓN DE CAUCE, solicitado por la sociedad denominada CIMA PROPIEDAD RAIZ S.A.S. con NIT. 900.653.424-6, representada legalmente por el señor ANDRES FELIPE ELJALDE SANCHEZ identificado con cedula de ciudadanía número 1.036.399.464, a través de su apoderada la abogada MARIA ALEJANDRA GIRALDO DUQUE identificada con cedula de ciudadanía número 1.036.954.820 y con tarjeta profesional N° 371.737 del C.S. de la J. para la construcción de tres pasos vehiculares (Un (1) paso vehicular tipo Box Culvert y Dos (2) Pasos Vehiculares en Tubería), en beneficio del predio con FMI 020-170721 ubicado en la vereda Camargo del Municipio de El Carmen de Viboral.

Que técnicos de la Corporación procedieron a evaluar la información presentada y a realizar visita técnica el 09 de febrero del 2023, generándose el informe técnico N° IT-01260 del 28 de febrero del 2023, dentro del cual se formularon algunas observaciones que hacen parte integral del presente acto administrativo, y se concluyó lo siguiente:

"(...)

# **CONCLUSIONES**

4.1 El caudal máximo para el período de retorno (Tr) de los 100 Años es:

Parámetro	Cuenca 1	Cuenca 2
Nombre de la Fuente:	Fuente SN1	Fuente SN2
Caudal Medio Qmed [m³/s]	0.06	0.002
Caudal Promedio Tr 100 años [m³/s]	8.51	0.46
Capacidad estructura hidráulica [m³/s]:	13.59	0.81

- 4.2 La solicitud consiste en la autorización para la construcción de tres pasos vehiculares (Un (1) paso vehicular tipo Box Culvert y Dos (2) Pasos Vehiculares en Tubería), además de tres pasos provisionales durante el proceso constructivo.
- 4.3 Las obras hidráulicas a implementar, cumplen para transportar el caudal del período de retorno (Tr) de los 100 años, de acuerdo con el estudio presentado.
- 4.4 Acoger la información presentada mediante los Oficios CE-00729-2023 del 17 de enero del 2023.
- **4.5** Con la información presentada es factible aprobar las siguientes obras:

Número de la obra	Ting do also	Coordenadas							
(Consecutivo)	Tipo de obra	LONGITUD (W) - X			LA <sup>-</sup>	Z			
1,000,000,000,000,000	Tubería Provisional 1 Ø 12"	-75	20	33.87	6	4	36.57	2,156	
2 (	Cruce 1 Box Coulvert 2.5 m X 2.0 m	-75	20	33.96	6	4	36.89	2155	
3	Tubería Provisional 2 Ø 6"	-75	20	31.82	6	4	38.47	2,157	
4	Cruce 2 Tubería Ø 36"	-75	20	32.22	6	4	38.71	2,156	
5	Tubería Provisional 3 Ø 6""	-75	20	30.40	6	4	37.47	2,161	
6	Cruce 3 Tubería Ø 36"	-75	20	30.67	6	4	37.67	2,160	

4.7 Otras conclusiones:









Se presentan las Medidas de Prevención y Mitigación Ambiental para las Obras de Ocupación de Cauce.

(...)"

## **CONSIDERACIONES JURÍDICAS**

Que el artículo 8 de la Constitución Política establece que "Es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la nación".

Que el artículo 79 de la Carta Política indica que: "Todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano. La Ley garantizará la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarlo.

Es deber del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines."

El artículo 80 ibídem, establece que: "El Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su Conservación, restauración o sustitución...'

La protección al medio ambiente corresponde a uno de los más importantes cometidos estatales, es deber del Estado garantizar a las generaciones futuras la conservación del ambiente y la preservación de los recursos naturales.

El artículo 132 del Decreto 2811 de 1974, establece en lo relativo al uso, conservación y preservación de las aguas: "Sin permiso, no se podrán alterar los cauces, ni el régimen y la calidad de las aguas, ni intervenir en su uso legítimo. Se negará el permiso cuando la obra implique peligro para la colectividad, o para los recursos naturales, la seguridad interior o exterior o la soberanía nacional".

Que el artículo 102 del Decreto Ley 2811 de 1974, establece que "...Quien pretenda Construir obras que ocupen el cauce de una corriente o depósito de agua, deberá solicitar autorización...".

Que el artículo 120 ibídem establece que: "...El usuario a quien se haya otorgado una concesión de aguas y el dueño de aguas privadas estarán obligados a presentar, para su estudio y aprobación, los planos de las obras necesarias para captar, controlar, conducir, almacenar, o distribuir el caudal. Las obras no podrán ser utilizadas mientras su uso no se hubiere autorizado...

Que así mismo Artículo 121, señala que: "...Las obras de captación de aguas públicas o privadas deberán estar provistas de aparatos y demás elementos que permitan conocer y medir la cantidad de agua derivada y consumida, en cualquier momento...".

Que de igual forma en el artículo 122 indica que, "...Los usuarios de aguas deberán mantener en condiciones óptimas las obras construidas, para garantizar su correcto funcionamiento. Por ningún motivo podrán alterar tales obras con elementos que varíen la modalidad de distribución fijada en la concesión..."

Que el Decreto 1076 de 2015, en su artículo 2.2.3.2.12.1, establece que la construcción de obras que ocupen el cauce de una corriente o depósito de agua requiere autorización, que se otorgará en las condiciones que establezca la autoridad ambiental.

Que, en virtud de lo anterior, hechas las consideraciones de orden jurídico y acogiendo lo establecido en el Informe Técnico N° IT-01260 del 28 de febrero del 2023, se entra a definir el trámite ambiental relativo a la autorización de ocupación de cauce solicitado por la sociedad denominada CIMA PROPIEDAD RAIZ S.A.S., lo cual quedará estipulado en la parte resolutiva de la presente actuación.

Que es función de CORNARE propender por el adecuado uso y aprovechamiento de los recursos naturales de conformidad con los principios medio ambientales de racionalidad, planeación y proporcionalidad, teniendo en cuenta para ello lo establecido por los postulados del desarrollo sostenible y sustentable.

Que es competente El Subdirector de Recursos Naturales de conocer del asunto y en mérito de lo expuesto,









### **RESUELVE**

ARTÍCULO PRIMERO: AUTORIZAR la OCUPACIÓN DE CAUCE a la sociedad denominada CIMA PROPIEDAD RAIZ S.A.S. con NIT. 900.653.424-6, representada legalmente por el señor ANDRES FELIPE ELJALDE SANCHEZ identificado con cédula de ciudadanía número 1.036.399.464, a través de su apoderada la abogada MARIA ALEJANDRA GIRALDO DUQUE identificada con cédula de ciudadanía número 1.036.954.820 y con tarjeta profesional N° 371.737 del C.S. de la J., para la construcción de tres pasos vehiculares (Un (1) paso vehicular tipo Box Culvert y Dos (2) Pasos Vehiculares en Tubería), en beneficio del predio con FMI 020-170721 ubicado en la vereda Camargo del Municipio de El Carmen de Viboral, Antioquia.

Las características de las estructuras son las siguientes:

Obi	ra N°:	1			Tipo de l	a Obra:	Obra: Tubería Provisional 1 Ø 12"			
N				Fuente	SN 1	Duración de la Obra:	Provisional			
Coordenadas							Longitud(m):	20		
LONGITUD (W) - X LATITUD (N) Y				TITU	ID (N) Y	Z	Diámetro(m):	0.3		
-75	75 00 00 0	33.87	6	1	36.57 2,156	2.456	Pendiente Longitudinal (m/m):	0.005		
-/5	20	33.07	0	4		Capacidad(m3/seg):	0.08			
-75	20	33.96	6	4	36.89	2,155	Cota Lamina de agua de la fuente de Qmed (m)	2156.19		
						\	Cota Batea (m)	2156.00		
Obs	servac	ciones:			//		J. Ang. State of the Contract	-		

Obra	bra N°: 2			Tipo de la Obra:		Cruce 1 Box Coulvert 2.5 m X 2.0 m		
Nombre de la Fuente: Fuente SN 1						N 1	Duración de la Obra:	Permanente
Coordenadas							Altura(m):	2.0
LONGITUD (W) - X LATIT			TITU	D (N) Y	Z	Ancho(m):	2.5	
						13.3.	Longitud(m):	10
-75	20	33.87	6	4	36.57	2,156	Pendiente (%):	0.5
				$\Delta$	446	a sal	Capacidad(m3/seg):	13.59
-75	20	33.96	6	4	36.89	2155	Cota Lámina de agua de la fuente de Tr= 100 años (m)	2157.69
						Present	Cota superior de la obra (m)	2158.00
Ob	Observaciones:			A Corre	*****			

Obr	a N°:	3	}	- 3,	Tipo de l	a Obra:	Tubería Provisional 2 Ø 6"	
N	ombre	de la Fuer	nte:	- 120 m	Fuente	SN 2	Duración de la Obra:	Provisional
		Coor	rden	adas	Į.		Longitud(m):	20
LONGITUD (W) - X LATITUD (N) Y					D (N) Y	Z	Diámetro(m):	0.15
-75	20	31.82	6	4	20.47	0.457	Pendiente Longitudinal (m/m):	0.005
-/5	20	31.82	O	4	38.47	2,157	Capacidad(m3/seg):	0.01
-75	20	32.22	6	4	38.71	2,156	Cota Lámina de agua de la fuente de Qmed (m)	2156.59
		11 1	100			10/1	Cota Batea (m)	2156.50
Obs	ervac	iones:	J.					

Obr	a N°:	4	4 Tip			a Obra:	Cruce 2 Tubería Ø 36"		
N	ombre	e de la Fuer	de la Fuente: Fuente SN 2				Duración de la Obra:	Permanente	
Coordenadas							Longitud(m):	10	
LON	GITU	D (W) - X	(W) - X LATITU			Z	Diámetro(m):	0.9	
-75	20	31.82	6	4	38.47	2,157	Pendiente Longitudinal (m/m):	0.005	
-/5	20	31.02	0	4	30.47	2,157	Capacidad(m3/seg):	1.43	
-75	20	32.22	6	4	38.71	2,156	Cota Lámina de agua de la fuente de Tr= 100 años (m)	2157.01	
Obr	Obra N°: 4 Tipo de la Obra:				Tipo de l	a Obra:	Cruce 2 Tubería Ø 36"		
							Cota Batea (m)	2157.15	
Obs	Observaciones:								

Obr	ra N°:	5	5 Tipo de la		Tipo de la Obra:		Tubería Provisional 3 Ø 6"		
N	lombre de la Fuente: Fuen		Fuente SN 2		Duración de la Obra:	Provisional			
Coordenadas							Longitud(m):	20	
LON	LONGITUD (W) - X LATITUD (N) Y Z				D (N) Y	Z	Diámetro(m):	0.15	
-75	5 00 20 40	6	4	37.47	2,161	Pendiente Longitudinal (m/m):	0.005		
-/5	20	30.40	0	4	31.41	2,101	Capacidad(m3/seg):	0.1	
-75	20	30.67	6	4	37.67	2,160	Cota Lámina de agua de la fuente de Qmed (m)	2160.69	
							Cota Batea (m)	2160.60	
Obs	Observaciones:						Treating property of the state		





Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE" Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquía. Nit:890985138-3 Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co











Obr	a N°:	6		Tipo de la Obra:			Cruce 3 Tubería Ø 36"		
Nombre de la Fuente:				Fuente	SN 2	Duración de la Obra:	Permanente		
Coordenadas							Longitud(m):	10	
LONGITUD (W) - X LATIT			TITU	UD (N) Y Z		Diámetro(m):	0.9		
-75	75 20 30.40	6	4	37.47	2,161	Pendiente Longitudinal (m/m):	0.005		
-13	20	30.40	0	4	37.47	2,101	Capacidad(m3/seg):	1.43	
-75	20	30.67	6	4	37.67	2,160	Cota Lámina de agua de la fuente de Tr= 100 años (m)	2161.02	
							Cota Batea (m)	2161.35	
Obs	Observaciones:								

PARÁGRAFO PRIMERO: Esta autorización se otorga considerando que las obras referida se ajustarán totalmente a la propuesta de diseño teórica (planos y memorias de cálculo) presentada en los estudios que reposan en el expediente de Cornare N° 05148.05.41335.

PARÁGRAFO SEGUNDO: El permiso se otorga de forma permanente.

PARAGRAFO TERCERO: La parte interesada deberá informar a Cornare una vez se inicien los trabajos correspondientes a la presente autorización con el fin de realizar el control y seguimiento respectivo.

ARTICULO SEGUNDO: ACOGER las Medidas de Prevención y Mitigación Ambiental para las Obras Principales de ocupación de cauce planteadas y complementarias allegadas a La Corporación en el presente trámite, ya que se ajusta a los lineamientos Corporativos establecidos para su ejecución.

ARTÍCULO TERCERO: ADVERTIR al usuario, que para el desarrollo de las obras autorizadas en la presente actuación se deberá tener en cuenta las Medidas de Prevención y Mitigación Ambiental para las Obras Principales de ocupación de cauce planteadas y Complementarias allegadas a La Corporación en el presente trámite, que son objeto de control y seguimiento.

ARTÍCULO CUARTO: INFORMAR al interesado que debe garantizar a La Corporación que todas las obras principales y complementarias del proyecto que se encuentren ubicadas en el cauce natural o permanente o en su ronda hídrica deben estar incluidas en el trámite de ocupación de cauce y su autorización por parte de La Corporación.

ARTICULO QUINTO: La autorización que se otorga mediante esta providencia, ampara únicamente las obras descritas en el artículo primero de la presente resolución.

ARTÍCULO SEXTO: Cualquier modificación en las condiciones de la autorización de ocupación de cauce, deberá ser informada inmediatamente a La Corporación para su evaluación y aprobación.

ARTICULO SEPTIMO: REMITIR la presente actuación al grupo de recurso hídrico de la subdirección de recursos naturales para el control y seguimiento

ARTICULO OCTAVO: No podrá usar o aprovechar los recursos naturales más allá de las necesidades del proyecto y de lo aprobado por esta entidad.

ARTÍCULO NOVENO: Al detectarse efectos ambientales no previstos, deberá informar de manera inmediata a La Corporación, para que ésta determine y exija la adopción de las medidas correctivas necesarias, sin perjuicio de las que deba adoptar por cuenta propia al momento de tener conocimiento de los hechos.

ARTÍCULO DECIMO: INFORMAR al interesado que mediante Resolución 112-7294-2019 del 21 de diciembre del 2017, la Corporación aprobó El Plan de Ordenación y Manejo de La Cuenca Hidrográfica del Río Negro, en la cual se localiza la actividad para la cual se otorga la presente autorización.

ARTÍCULO DECIMO PRIMERO: ADVERTIR al interesado que las normas sobre manejo y aprovechamiento de los recursos naturales renovables previstas en el Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica del Río Negro, priman sobre las disposiciones generales establecidas en otro ordenamiento administrativo, en las reglamentaciones de corrientes o en los permisos, concesiones, licencias ambientales y demás autorizaciones otorgadas antes de entrar en vigencia el respectivo Plan.

ARTÍCULO DECIMO SEGUNDO: INFORMAR al interesado que el Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica del Río Negro, constituye norma de superior jerarquía y determinante ambiental de los planes de ordenamiento territorial de las Entidades Territoriales que la conforman y tienen jurisdicción dentro de la misma, de conformidad con la Ley 388 de 1997 artículo 10 y el artículo 2.2.3.1.5.6 del decreto 1076 de 2015.

PARAGRAFO: Los POMCAS, la resolución y fecha se pueden encontrar en la página web: https://www.cornare.gov.co/planes-de-ordenacion-y-manejo-de-cuencas-hidrograficas-pomcas/









ARTÍCULO DÉCIMO TERCERO: El incumplimiento de las obligaciones contenidas en la presente resolución dará lugar a la aplicación las sanciones que determina la ley 1333 de 2009, sin perjuicio de las penales o civiles a que haya lugar.

ARTÍCULO DÉCIMO CUARTO: NOTIFICAR personalmente la presente actuación a la sociedad CIMA PROPIEDAD RAIZ S.A.S., representada legalmente por el señor ANDRES FELIPE ELJALDE SANCHEZ, a través de su apoderada la abogada MARIA ALEJANDRA GIRALDO DUQUE.

PARÁGRAFO: De no ser posible la notificación personal, se hará en los términos estipulados en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

ARTÍCULO DÉCIMO QUINTO: Indicar que contra la presente actuación procede el recurso de reposición, el cual deberá interponerse personalmente y por escrito ante el mismo funcionario que profirió éste acto administrativo, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su notificación, según lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

ARTÍCULO DÉCIMO SEXTO: Ordenar la PUBLICACIÓN del presente acto administrativo en Boletín Oficial de Cornare a través de su Página Web, conforme lo dispone el artículo 71 de la Ley 99 de 1993.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

**ALVARO DE JESUS LOPEZ GALVIS** SUBDIRECTOR DE RECURSOS NATURALES

Proyectó: Judicante Valentina Urrea Castaño / 01/03/2023 /Grupo Recurso Hidrico Revisó: Abogada Ana María Arbeláez Zuluaga

Expediente: 051480541335. Proceso: tramite ambiental Asunto: ocupación de cauce



