

“Por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Caca de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9”

La Directora General de Corpocesar en ejercicio de sus facultades legales y en especial de las conferidas por la ley 99 de 1993 y

CONSIDERANDO

Que NESTOR EDUARDO LEON BARBOSA identificado con la C.C. No 13.742.846, actuando en calidad de Subgerente de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9, solicitó a Corpocesar concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Caca de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar.

Para el trámite se allegó la siguiente documentación básica:

1. Formato Único Nacional de Solicitud de Concesión de Aguas Subterráneas.
2. Certificado de existencia y representación legal de LA CACICA LIMITADA, expedido por la Cámara de Comercio de Bucaramanga. Se acredita que el peticionario ostenta la calidad de Subgerente.
3. Certificado de tradición y libertad de matrícula inmobiliaria No 196- 569 expedido por la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Aguachica. (Predio La Caca)
4. Programa para el Uso Eficiente y Ahorro del Agua “PUEAA”.
5. Caracterización físico química y microbiológica de las aguas del pozo.
6. Información y documentación soporte de la petición.

Que el trámite administrativo ambiental se inició mediante Auto No 169, de fecha 21 de octubre de 2025, emanado de la Coordinación del GIT para la Gestión Jurídico- Ambiental de la Corporación.

Que se ordenó el cumplimiento de los requisitos publicitarios señalados en el artículo 2.2.3.2.9.4 del decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, (Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible), a través de la fijación de los avisos correspondientes, en la Alcaldía Municipal de Rio de Oro Cesar y Corpocesar en sede Valledupar. De igual manera se efectuó la difusión radial, conforme a lo ordenado en el Artículo en citas.

Que la diligencia de inspección se practicó el día 7 de noviembre de 2025. Como producto de esta actividad se requirió presentar información y documentación complementaria lo cual fue respondido en fecha 11 de diciembre de 2025.

Que una vez cumplido el trámite correspondiente se rindió el informe resultante de la evaluación ambiental, el cual cuenta con el aval de la Subdirección General del Área de Gestión Ambiental y sus apartes principales son del siguiente tenor:

“...

1. Georreferenciación del punto o puntos de captación con su respectiva altitud sobre el nivel del mar, tomada en Coordenadas Geográficas teniendo en cuenta el DATUM OFICIAL DE COLOMBIA, MAGNA SIRGAS.

El pozo objeto de la solicitud de aprovechamiento de las aguas subterráneas, se ubica al interior del predio, en inmediaciones del punto georreferenciado con coordenadas geográficas N: 7°59'15.671" – W: 73°34'51.933", Datum Magna Sirgas, Colombia origen central, con altura registrada por el mismo medio, de 70 metros sobre el nivel del mar.

Imagen 1. Pozo subterráneo

www.corpocesar.gov.co

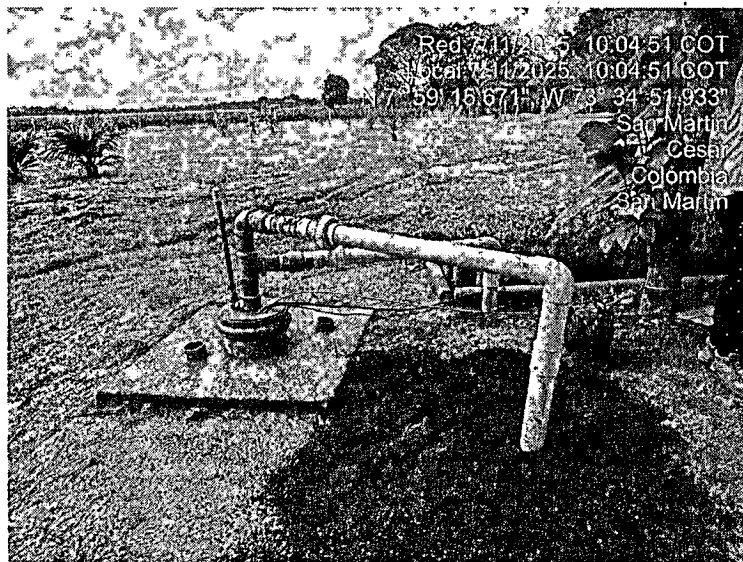
Km 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C Casa e' Campo. Frente a la feria ganadera
Valledupar-Cesar

Teléfonos +57- 605 5748960 - 018000915306

6.

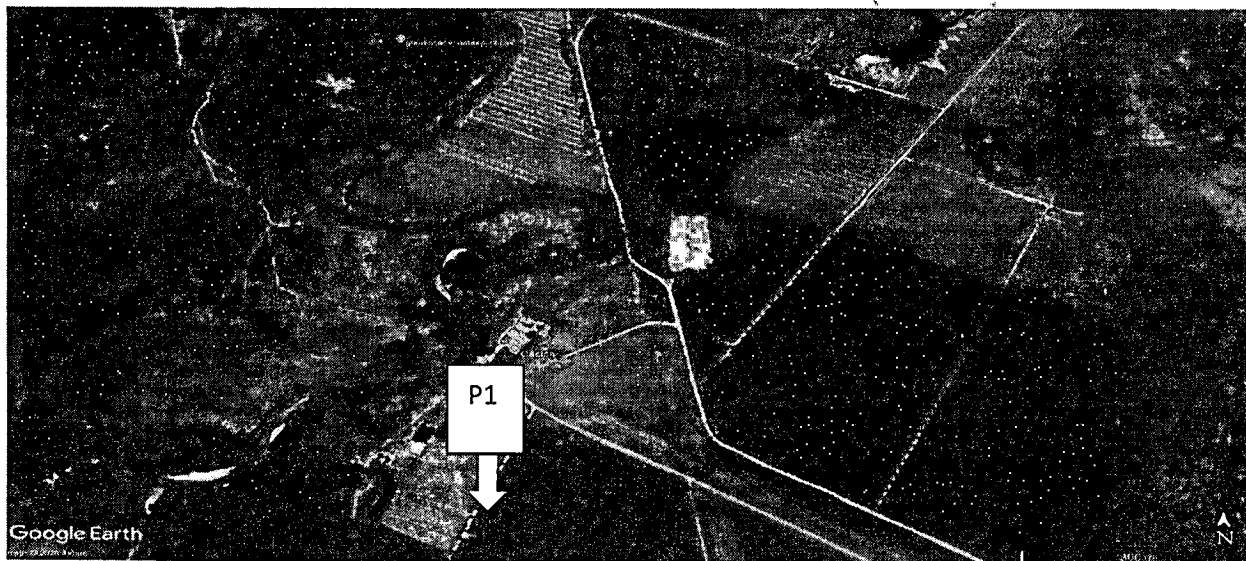
Continuación Resolución No _____ de _____ por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

2



Fuente. Propia 2025

Imagen 2. Georreferenciación del lugar solicitado para la concesión



Fuente. Google Earth 2025

2. Georreferenciación de infraestructura o infraestructuras representativas del predio. (Ejemplo. Casa de habitación, oficinas, talleres, etc.) con su respectiva altitud sobre el nivel del mar, tomada en Coordenadas Geográficas teniendo en cuenta el DATUM OFICIAL DE COLOMBIA, MAGNA SIRGAS.

Durante la diligencia se georreferenciaron las siguientes infraestructuras existentes en el predio donde se encuentra ubicado el pozo:

- Tanque almacenamiento conectado al pozo: se ubica en inmediaciones del punto georreferenciado con coordenadas geográficas N: 7°59'17.445" - W: 73°34'51.615", Datum Magna Sirgas, Colombia origen central, con altura registrada por el mismo medio, de 72 metros sobre el nivel del mar.

CÓDIGO: PCA-04-F-18
VERSIÓN: 3.0
FECHA: 22/09/2022

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CESAR
-CORPOCESAR-

0364 14 JUL 2026

Continuación Resolución No de por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

3

- Área de Lavadero: se ubica en inmediaciones del punto georreferenciado con coordenadas geográficas N: 7°59'17.47" - W: 73°34'51.54", Datum Magna Sirgas, Colombia origen central, con altura registrada por el mismo medio, de 72 metros sobre el nivel del mar.
- Área de abrevadero: Se ubica en inmediaciones del punto georreferenciado con coordenadas geográficas N: 7°59'20.824" - W: 73°34'44.393", Datum Magna Sirgas, Colombia origen central, con altura registrada por el mismo medio, de 70 metros sobre el nivel del mar.
- Área de riego: Se ubica en inmediaciones del punto georreferenciado con coordenadas geográficas N: 7°59'16.96" - W: 73°34'51.53", Datum Magna Sirgas, Colombia origen central, con altura registrada por el mismo medio, de 72 metros sobre el nivel del mar.

Imagen 3. Tanque almacenamiento conectado al pozo.

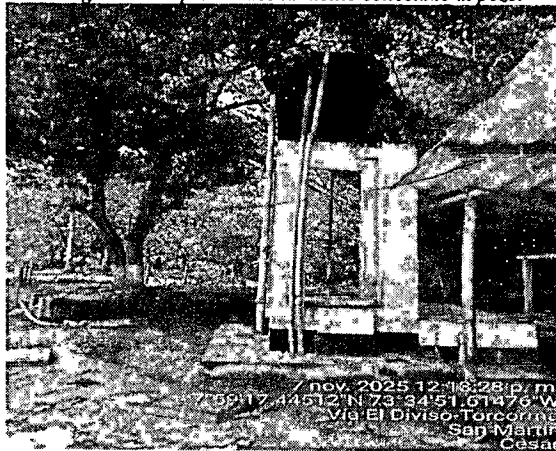


Imagen 4. Área de Lavadero.

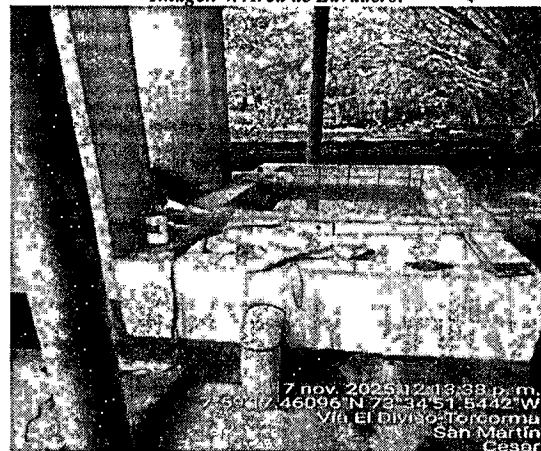


Imagen 5. Área de cultivo.

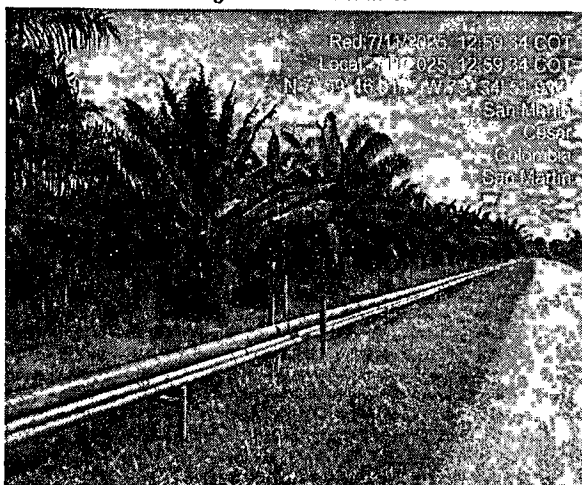
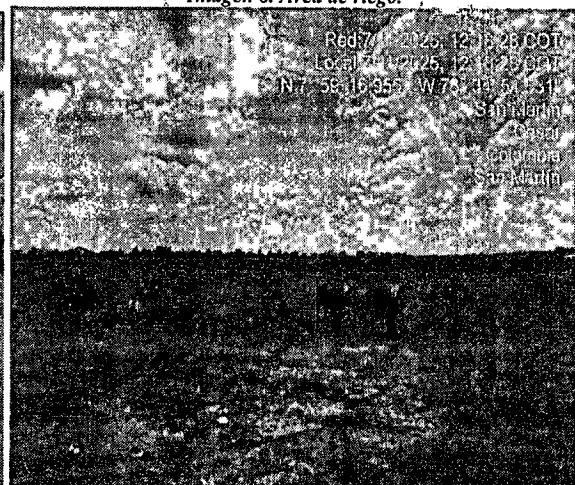


Imagen 6. Área de riego.



Fuente, Propia 2025

3. Breve descripción de acceso al predio o predios correspondientes.

El predio en estudio se encuentra ubicado en inmediaciones de las coordenadas Geográficas Datum Magna Sirgas, Colombia origen central, N: 7°59'18.01" - W: 73°34'48.52", con altura

www.corpocesar.gov.co

Km 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C Casa e' Campo. Frente a la feria ganadera
Valledupar-Cesar

Teléfonos +57- 5 5748960 - 018000915306

h.

03 64 de 14 JUL 2026

Continuación Resolución No 03 64 de 14 JUL 2026 por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

4

de 68 metros sobre el nivel del mar; el predio La Cacica se ubica en zona rural con jurisdicción del municipio de Rio de Oro, Cesar.

Imagen 7. Descripción gráfica del acceso al predio



Fuente. Google Earth 2025

4. Breve descripción de acceso al punto o puntos de captación.

El pozo objeto de la solicitud de aprovechamiento de las aguas subterráneas, se ubica al interior del predio La Cacica con jurisdicción del municipio de Rio de Oro, Cesar, estando en inmediaciones del punto georreferenciado con coordenadas geográficas N: 7°59'15.671" - W: 73°34'51.933", Datum Magna Sirgas, Colombia origen central, con altura registrada por el mismo medio, de 70 metros sobre el nivel del mar.



Imagen 8. Ubicación del pozo

Fuente. Google Earth 2025

5. Distancia del pozo en relación con otros pozos en producción.

A través del análisis de la información documental del archivo de CORPOCESAR, se obtiene que los pozos en producción más próximos al punto de aprovechamiento objeto de la solicitud, y con derecho legalmente constituido para aprovechar aguas subterráneas, se describen en la

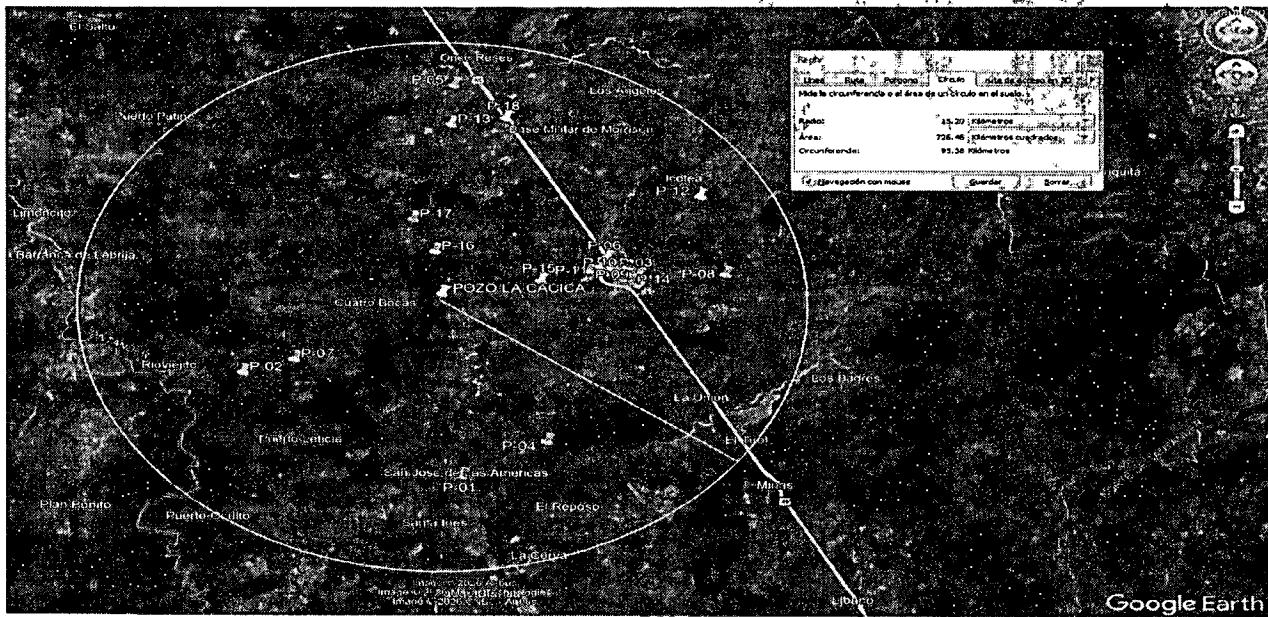
CÓDIGO: PCA-04-F-18
VERSIÓN: 3.0
FECHA: 22/09/2022

0364 de 14 JUL 2025

Continuación Resolución No 0364 de 14 JUL 2025 por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

siguiente tabla, tomando como referencia un radio de 15.2 kilómetros del punto donde se localiza el pozo ubicado en el predio La Cacica.

Imagen 9. Pozos próximos al aprovechamiento



Fuente. Google Earth 2026

Tabla 1. Relación de otros pozos en producción en un radio de 15,2 Kilómetros

Punto	Usuario	Expediente	Resolución	Categoría	Coordenadas	Distancia (Kms)
P-01	EMPRESA DE SUMINISTRO HÍDRICO ASOCIADO Y FORESTAL ESHAF S.A.S	CGJA 163-2022	632 del 21 de diciembre de 2023	Pozo	7°53'40.94"N 73°34'25.03"W	10,4
P-02	MUNICIPIO DE SAN MARTIN	CGJA 165-2017	1546 del 30 de diciembre de 2019	Pozo	7°56'49.12"N 73°39'23.46"W	9,45
P-03	E.S.E. HOSPITAL LOCAL ALVARO RAMIREZ GONZALEZ	CGJA 220-2021	539 del 21 de octubre de 2022	Pozo	7°59'50.9"N 73°30'25.9"W	8,18
P-04	GEOMA CONSULTORIAS S.A.S.	CGJA 255-2017	0093 del 27 de febrero de 2019 - 526 del 26 de octubre de 2021 ajuste vía control y seguimiento ambiental	Pozo	7°54'42.9"N 73°32'31.0"W	9,47
P-05	JUAN MANUEL QUINTERO PRECIADO	CGJA 26-2018	1483 del 14 de noviembre de 2018 - 526 del 26 de octubre de 2021 modificación vía control y seguimiento ambiental	Pozo	8°05'52.2"N 73°34'35.0"W	12,24
P-06	CHRISTIAN FABIAN VARGAS VERGEL	CGJA 268-2021	615 del 28 de noviembre de 2022	Pozo	8°0'23.13"N 73°31'7.95"W	7,17
P-07	AGUAS SAN ANTONIO VITA S.A.S	CGJA 270-2018	775 del 15 de agosto de 2019 - 526 del 26 de octubre de 2021 ajuste vía control y seguimiento ambiental	Pozo	7°57'13.2"N 73°38'13.2"W	7,23

0364 de **14 JUL 2026**

Continuación Resolución No. 0364 de 14 JUL 2026 por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

6

P-08	SOLIDES MANZANO MONTEJO	CGJA 27-2018	692 de 24 de julio de 2019 - 526 del 26 de octubre de 2021 modificación vía control y seguimiento ambiental	Pozo	7°59'52.1"N 73°28'26.8"W	11,81
P-09	WAMCOL S.A.S.	CGJA 28-2022	441 del 1 de septiembre de 2022	Pozo	8°00'00.3"N 73°31'32.3"W	6,22
P-10	ALIMENTOS Y BEBIDAS DE EXCELENCIA S.A.S. "ALBEX"	CGJA 311-2017	1482 del 14 de noviembre de 2018 - 526 del 26 de octubre de 2021 ajuste vía control y seguimiento ambiental	Pozo	8°00'04.6"N 73°30'39.9"W	7,85
P-11	SOCIEDAD EL DIVISO SAN MARTIN S.A.S.	CGJA 40-2021	235 del 16 de mayo de 2022	Pozo	8°00'08.0"N 73°31'18.8"W	6,7
P-12	RAFAEL HERNANDEZ	CGJA 51-2021	190 del 2 de mayo de 2022	Pozo	8°02'19.8"N 73°28'59.5"W	12,18
P-13	AGROINVERSIONES LA CAMILA S.A.	CGJA 51-2023	419 del 13 de agosto de 2024	Pozo	8°04'37.0"N 73°34'39.0"W	9,79
P-14	SOLUCIONES DE AGUA PARA LA INDUSTRIA ESP. S.A.S.	CGJA 70-2019	1468 del 23 de diciembre de 2019 - 526 del 26 de octubre de 2021 ajuste vía control y seguimiento ambiental	Pozo	7°59'51.4"N 73°30'36.1"W	7,9
P-15	WALTER SOL ESP SAS	CGJA 75-2022	166 del 18 abril de 2023	Pozo	7°59'39.8"N 73°32'37.5"W	4,17
P-16	CI POTOSI S.A.S.	CGJA 76-2020	148 del 12 de abril de 2021	Pozo	8°00'36.0"N 73°35'01.5"W	2,5
P-17	ECOPETROL S.A.	CJA 6-2000	1055 del 03 de octubre de 2016	Pozo	8°01'36.7"N 73°35'32.0"W	4,53
P-18	DISCOLACTEOS S.A.S	CGJA 90-2023	261 del 30 de julio de 2025	Pozo	8°4'47.93"N 73°33'23.97"W	10,61

Fuente: Corpocesar

6. Características técnicas del pozo (profundidad, diámetro, revestimiento, filtro).

De acuerdo a los cotejos en campo y al diseño final del pozo entregado por el peticionario, se establecen las características técnicas que a continuación se detallan:

Componentes principales del Pozo profundo:

- Diámetro de 12"
- Diámetro de tubería de revestimiento: 12"
- Material PVC
- Profundidad de perforación: 120 m
- Entubado: 120 mts
- Diámetro tubería de succión: 3"

Sistema de Captación:

La captación se realiza a través de la extracción de una bomba centrífuga trifásica Franklin Electric de 10 Hp.



CÓDIGO: PCA-04-F-18
VERSIÓN: 3.0
FECHA: 22/09/2022

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CESAR
-CORPOCESAR-

SINA

0364 14 JUL 2026

Continuación Resolución No 0364 de 14 de julio de 2026 por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

Sistema de Distribución: Derivación y conducción. El agua captada será conducida desde el cabezal del bombeo a través de una tubería principal de 3 pulgadas en PVC. A partir de esta, se distribuye a los diferentes módulos de riego mediante aspersores de 1" y 3/4", además, el sistema de riego está basado en aspersores cuya característica de presión regulada (4 y 3,5 bar) y con una cobertura de diámetro de riego de 15 y 21 mts y 13 y 18 mts.

7. Características técnicas de la bomba o compresor y plan de operación del pozo.

Especificaciones del sistema de bombeo existente:

Tabla 2. Especificaciones del sistema de bombeo

TIPO DE BOMBA	Motor sumergible
MARCA	Franklin Electric NEMA
POTENCIA	15 HP
MODELO	2366038120
ENERGIA	Eléctrica
VOLTAJE	230V
RPM	3450
PUNTO DE CAPTACION	90 mts
TUBERIA DE SUCCIÓN	3"

Fuente: autores

8. Máximo caudal a bombear, en litros /segundo

El usuario aclara a Corpocesar mediante radicado N° 16560 del 11 de diciembre de 2025 en respuesta a requerimiento informativo, indicando que el caudal a captar es de 17,5 l/s, así:

USO	VOLUMEN (L/s)
Abastecimiento Doméstico	0,1344
Agrícola	17,3656

Por otra parte, durante la diligencia de inspección se ejecutó la actividad de aforo de la fuente abastecedora del recurso hídrico para el establecimiento, esto es el pozo construido en el inmueble, el cual fue realizado directamente en la tubería de succión y conducción al almacenamiento, obteniéndose un caudal de 17,5 l/s.

Teniendo en cuenta el caudal arrojado durante la prueba de bombeo con la electrobomba utilizada se puede inferir que el caudal solicitado no excede la capacidad hídrica del pozo, objeto de la solicitud.

www.corpocesar.gov.co

Km 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C Casa e Campo. Frente a la feria ganadera
Valledupar-Cesar
Teléfonos +57- 5 5748960 - 018000915306



CÓDIGO: PCA-04-F-18
VERSIÓN: 3.0
FECHA: 22/09/2022

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CESAR
-CORPOCESAR-

0364 14 JUL 2026

Continuación Resolución No _____ de _____ por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

8

9. Napas que se deben aislar (si fuere el caso)

Las napas subterráneas que se aislaron de acuerdo al diseño definitivo del Pozo, son las siguientes:

PROZO PROFUNDO LA CACICA			
Napa No.	Cota Máxima (mts)	Cota Mínima (mts)	Descripción
1	0	18	Tubería ciega 12" en PVC - RDE 21
2	24	30	Tubería ciega 12" en PVC - RDE 21
3	42	72	Tubería ciega 12" en PVC - RDE 21
4	84	96	Tubería ciega 12" en PVC - RDE 21

10. Napas de las cuales está permitido alumbrar aguas indicando sus cotas máximas y mínimas (si fuese el caso)

De acuerdo al diseño definitivo del Pozo, las napas de las cuales se está captando las aguas subterráneas se encuentran en las capas de suelo donde se instalaron los filtros, están ubicados en los siguientes estratos del suelo:

PROZO PROFUNDO LA CACICA			
Napa No.	Cota Máxima (mts)	Cota Mínima (mts)	Descripción
1	18	24	Filtros en tubería 12" en PVC - RDE 21
2	30	42	Filtros en tubería 12" en PVC - RDE 21
3	72	84	Filtros en tubería 12" en PVC - RDE 21
4	96	120	Filtros en tubería 12" en PVC - RDE 21

11. Tipo de válvulas de control o cierre, si el agua surge naturalmente.

De acuerdo a lo verificado en la inspección ocular realizada en el establecimiento y la información técnica soporte de la solicitud de Concesión de Aguas Subterráneas, presentada por el peticionario, el pozo objeto de la solicitud no corresponde a la categoría de pozos saltantes, razón por la cual no amerita la instalación de una válvula de control o cierre.

www.corpocesar.gov.co

Km 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C Casa e' Campo. Frente a la feria ganadera
Valledupar-Cesar

Teléfonos +57- 5 5748960 - 018000915306

0364 14 JUL 2026

Continuación Resolución No 0364 de 14 JUL 2026 por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Caca de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

9

12. Tipo de aparato de medición de caudal.

Durante la diligencia se observó que el sistema de captación de las aguas subterráneas carece de todo tipo de aparato o sistema de medición de caudal.

El usuario deberá hacer uso de un sistema de medición de caudal que permita conocer la cantidad de agua que es captada y aprovechada del pozo objeto de la solicitud de concesión hídrica.

13. Actividad de prueba de bombeo

Durante el desarrollo de la diligencia, se realizó prueba de caudal y aforos secuenciales a caudal constante, para establecer el comportamiento del nivel de agua subterránea como consecuencia de la operación del pozo. Para el efecto, se utilizó dos (2) cronómetros, flexómetro y una sonda eléctrica marca Solinst de 100 m de longitud, propiedad de Corpocesar, obteniéndose los siguientes parámetros hidráulicos y comportamiento del pozo.

Tabla 3. Prueba de Bombeo – Pozo profundo

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CESAR "CORPOCESAR"						
PRUEBA DE BOMBEO						
Municipio: Río de Oro			Predio: La Cacica		Pozo: Profundo	
Inicio: 07-11-2025 Hora: 9:30 a.m.			Final: 07-11-2025 Hora: 12:20 p.m.			
Coordenadas: 7°59'15,67" N - 73°34'51,93" O				Diam: 12"	Prof tot: 120 m	h: 0,97 m
Bomba marca: Franklin Electric			HP: 10	Caudal: 17,5-L/s	Medidor: NO	
HORA	TIEMPO	NIVEL	ABAT. (mt)	RECUPERACIÓN		AFOROS
				Hora	(m)	Lt/Seg
9:30:00	0:00:00	3.50	0	10:50:00	21.70	
9:30:30	0:00:30	7.00	3.5	10:50:30	15.35	
9:31:00	0:01:00	9.30	5.8	10:51:00	12.71	
9:31:30	0:01:30	10.50	7	10:51:30	11.31	
9:32:00	0:02:00	11.00	7.5	10:52:00	10.25	
9:32:30	0:02:30	11.80	8.3	10:52:30	9.33	
9:33:00	0:03:00	12.60	9.1	10:53:00	8.58	
9:34:00	0:04:00	13.00	9.5	10:54:00	7.86	
9:35:00	0:05:00	13.60	10.1	10:55:00	7.33	
9:36:00	0:06:00	14.10	10.6	10:56:00	6.93	
9:37:00	0:07:00	14.50	11	10:57:00	6.73	
9:38:00	0:08:00	14.95	11.45	10:58:00	6.51	
9:40:00	0:10:00	15.53	12.03	11:00:00	6.21	
9:42:00	0:12:00	16.07	12.57	11:12:00	5.98	

A.

0364 **14 JUL 2026**

Continuación Resolución No _____ de _____ por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

10

9:44:00	0:14:00	16.36	12.86	11:14:00	5.48	
9:46:00	0:16:00	16.66	13.16	11:16:00	5.50	
9:48:00	0:18:00	16.99	13.49	11:18:00	5.33	
9:51:00	0:21:00	17.40	13.9	11:21:00	5.06	
9:54:00	0:24:00	17.77	14.27	11:24:00	4.86	
9:57:00	0:27:00	18.09	14.59	11:27:00	4.75	
10:00:00	0:30:00	18.57	15.07	11:30:00	4.48	
10:05:00	0:35:00	19.00	15.5	11:35:00	4.23	
10:10:00	0:40:00	20.34	16.84	11:40:00	4.01	17.5
10:15:00	0:45:00	20.63	17.13	11:45:00	3.85	
10:20:00	0:50:00	20.90	17.4	11:50:00	3.62	17.5
10:30:00	1:00:00	21.25	17.75	12:00:00	3.54	17.5
10:40:00	1:10:00	21.71	18.21	12:10:00	3.50	
10:50:00	1:20:00	21.71	18.21	12:20:00	3.50	
OBSERVACIONES		La prueba de bombeo se llevó a cabo en día soleado				

Fuente: Autores

Tabla 4. Parámetros hidráulicos

Predio	Nivel Estático	Nivel dinámico de Operación en m	Capacidad	Caudal	Revestimiento
La Cacica	en m		Especifica en l/s/m	Medido en l/s	en m
Pozo profundo	3.50	21.71	0.96101043	17.5	120

Fuente: Autores

El acuífero monitoreado a través de la actividad de la prueba de bombeo presentó los siguientes comportamientos:

Tabla 5. Comportamiento del acuífero

Predio	Abatimiento	Nivel Dinámico de Operación en m	Punto de Succión en m	Columna de agua
La Cacica	S ^m (m)			aprovechable No intervenida en m
Pozo profundo	18.21	21.71	90	68.29

Fuente: Autores

Luego de transcurrido un tiempo de 80 minutos de bombeo a caudal constante, el nivel dinámico de operación alcanzado fue de 21.71 m, el caudal de descarga medido mediante el método volumétrico fue de 17.5 l/s y se conservó una columna de agua aprovechable no explotada de 68.29 m, mientras que en la prueba de recuperación se alcanzó el 100% del nivel estático inicial en un tiempo 80 minutos. El valor de la capacidad específica del pozo (0.96101043 l/s/m) es alto, lo que indica que el acuífero captado presenta un rendimiento alto y una recuperación alta, en consecuencia, se considera que con un régimen de operación de 12 horas diarias distribuidas en intervalos de 2 horas operativas y 2 horas de apagado como fue lo

0364 14 JUL 2026

Continuación Resolución No 0364 de 14 JUL 2026 por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

11

definido, por tanto, se permite la recuperación progresiva del nivel estático inicial del pozo, sin presentarse afectaciones sobre acuífero y por esto no debe generarse sobreexplotación.

14. Si existen poblaciones que se sirvan de las mismas aguas para los menesteres domésticos de sus habitantes o para otros fines que puedan afectarse con el aprovechamiento que se solicita.

No existe población que se sirva de las mismas aguas para satisfacer los menesteres domésticos de sus habitantes o para otros fines que puedan resultar afectados con el aprovechamiento que se solicita, teniendo en cuenta que este punto de aprovechamiento hídrico subterráneo, es de uso exclusivo en el predio en estudio para el abastecimiento doméstico y agrícola.

15. Si existen derivaciones para riego, plantas eléctricas, empresas industriales u otros que igualmente puedan resultar afectadas.

Teniendo en cuenta que el aprovechamiento hídrico subterráneo es para el uso exclusivo del predio La Cacica, no se presentan derivaciones para riego, plantas eléctricas, empresas industriales u otros usos; sin embargo, es pertinente indicar que el régimen de explotación del pozo objeto de la solicitud, deberá modificarse previa verificación de la Corporación, en caso que cualquier otro punto de aprovechamiento de aguas subterráneas legalmente constituido llegue a resultar afectado por descenso de nivel.

16. Si las obras proyectadas van a ocupar terrenos que no sean del mismo dueño del predio que se beneficiará con las aguas, las razones técnicas para esta ocupación

Según la información aportada por el peticionario, el conjunto de obras existentes y aditamentos necesarios para el aprovechamiento y conducción del recurso hídrico, no ocuparán terrenos de propietarios externos puesto que la red de conducción del recurso hídrico captado será distribuida internamente en el mismo predio para el abastecimiento doméstico y agrícola en sus instalaciones.

17. Lugar y forma de restitución de sobrantes

Dadas las características de la operación del pozo (bombeo intermitente y almacenamiento del líquido a utilizar) y los sistemas que se emplearán para la conducción y distribución de las aguas (boquillas de control o llaves de paso), no se prevé la generación de sobrantes.

18. Información suministrada en la solicitud

De conformidad a la información documental que reposa en el expediente CGJ-A 120-2025, la suministrada durante el desarrollo de la diligencia, la solicitud de aprovechamiento hídrico de las aguas del pozo objeto de la solicitud presentada por el señor NESTOR EDUARDO LEON BARBOSA identificado con la C.C. No 13.742.846, actuando en calidad de Subgerente de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9, se utilizará para uso de abastecimiento doméstico y agrícola, con un caudal requerido de 17,5 l/s, detallado de la siguiente manera:

USO	VOLUMEN (L/s)
Abastecimiento Doméstico	0,1344
Agrícola	17,3656

0364 de **14 JUL 2026**

Continuación Resolución No. 0364 de 14 JUL 2026 por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Caca de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

12

Así mismo el peticionario aportó la información requerida en el Decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible para la solicitud de concesión de aguas superficiales y presentó el Programa para el Uso Eficiente y Ahorro de Agua - PUEAA para el proyecto.

19. Concepto entorno al PUEAA, estableciendo si cumple los lineamientos señalados en el Artículo No. 2 de la Resolución No. 1257 del 10 de julio de 2018, expedida por el ministerio de ambiente y Desarrollo Sostenible.

Luego de realizado el análisis correspondiente al PUEAA presentado el señor NESTOR EDUARDO LEON BARBOSA identificado con la C.C. No 13.742.846, actuando en calidad de Subgerente de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9, conforme a la solicitud de concesión de aguas subterráneas para el predio La Caca de matrícula inmobiliaria No 196-569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, para el abastecimiento doméstico y agrícola, y hechas las consideraciones técnicas, se concluye que dicho documento cumple con los lineamientos mínimos establecidos en la Resolución No. 1257 del 10 de julio de 2018.

20. Concepto en torno a la concesión solicitada

Se considera técnica y ambientalmente factible otorgar derecho para aprovechar aguas subterráneas derivadas del pozo existente en el predio La Caca de matrícula inmobiliaria No 196-569, con relación al solicitante LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9, ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro - Cesar, en inmediaciones del punto georreferenciado con coordenadas geográficas °59'15.671" - W: 73°34'51.933", Datum Magna Sirgas, Colombia origen central, en cantidad así:

USO	VOLUMEN (L/s)
Abastecimiento Doméstico	0,1344
Agrícola	17,3656

21. Número de árboles y especies que los evaluadores recomiendan sembrar.

A través de la Resolución No. 0238 del 22 de marzo de 2018, modificada parcialmente por la Resolución 0280 del 6 de octubre de 2020, expedida por la Dirección General de Corpocesar, se establece como directriz interna de la Autoridad Ambiental, que en los trámites de concesiones de aguas superficiales y/o subterráneas, en el evento de emitir concepto técnico positivo para otorgar la concesión hídrica, se debe recomendar el número de árboles de especies protectoras nativas que el beneficiario debe sembrar, sin perjuicio de las demás obligaciones que en dicho concepto sea pertinente recomendar.

La determinación del número de árboles se hizo teniendo en cuenta variables como caudal a concesionar, periodo de concesión, consumo, constante de cantidad mínima de árboles e importancia del uso, conforme al modelo matemático que a continuación se indica:

0364 de **14 JUL 2026**

Continuación Resolución No. 0364 de 14 JUL 2026 por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

13

A continuación, se presenta el análisis pertinente, fundamentado en que el trámite objeto de la evaluación ambiental en curso, correspondiente a una solicitud de concesión de aguas subterráneas así:

USO	VOLUMEN (L/s)
Abastecimiento Doméstico	0,1344
Agrícola	17,3656

A partir de las variables del modelo matemático establecido en la Resolución No. 0238 del 22 de marzo de 2018, modificada parcialmente por la Resolución 0280 del 6 de octubre de 2020 y teniendo en cuenta la información técnica de los evaluadores que viabilizan la solicitud de concesión, se procede a determinar el número de árboles a sembrar por parte de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9, por la concesión de aguas a otorgar en cantidad de 17,5 l/s, tal como se indica a continuación:

Uso: Abastecimiento Doméstico

Variable	Descripción	Valor
Q: Caudal a concesionar	L/s	0,1344
T: Tiempo de concesión	Tiempo de la concesión en años	10
C: Consumo	Doméstico	0,0756
a: Constante cantidad mínima de árboles	Predio ubicado en área rural del municipio de Rio de Oro	142
U: Importancia del uso	Consumo humano o Abastecimiento doméstico.	1

Reemplazando los valores en la ecuación matemática, para uso doméstico se tiene que:

$$NA = \frac{Q * T * (1 + C)}{U} + a$$
$$NA = \frac{0,1344 * 10 * (1 + 0,0756)}{1} + 142$$
$$NA = 143 \text{ árboles}$$

Uso: Agrícola

Variable	Descripción	Valor
Q: Caudal a concesionar	L/s	17,3656
T: Tiempo de concesión	Tiempo de la concesión en años	10
C: Consumo	Agricultura	0,4251

0364 14 JUL 2026

Continuación Resolución No 0364 de 14 JUL 2026 por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

14

a: Constante cantidad mínima de árboles	Predio ubicado en área rural del municipio de Rio de Oro	142
U: Importancia del uso	Usos agropecuarios	0,85

Reemplazando los valores en la ecuación matemática, para uso agrícola se tiene que:

$$NA = \frac{Q * T * (1 + C)}{U} + a$$
$$NA = \frac{17,3656 * 10 * (1 + 0,4251)}{0,85} + 142$$

$$NA = 433 \text{ árboles}$$

De lo anterior se establece que el número de árboles a plantar por parte del peticionario es de 576 árboles segregados del uso de agua (abastecimiento doméstico y agrícola) individuos de especies nativas y para el efecto debe cumplir las disposiciones establecidas en los numerales 2, 3, 4, y 5 de la resolución No 0238 del 22 de marzo de 2018.

...”

Que por mandato del artículo 2.2.3.2.16.13 del decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, los aprovechamientos de aguas subterráneas, tanto en predios propios como ajenos, requieren concesión de Corpocesar, con excepción de los que se utilicen para usos domésticos en propiedad del beneficiario o en predios que éste tenga en posesión o tenencia. En tal virtud, con el fin de precisar el contenido del concepto de uso doméstico y establecer si en el presente caso se requiere o no de la concesión hídrica es necesario tener en cuenta lo siguiente:

1. De conformidad con lo establecido en el literal “e” del artículo 2.2.3.2.2.2 del decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, son aguas de uso público (entre otras) “Las corrientes y depósitos de aguas subterráneas”.
2. A la luz de lo dispuesto en el Artículo 2.2.3.2.6.1 del decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, “Todos los habitantes pueden utilizar las aguas de uso público mientras discurren por cauces naturales, para beber, bañarse, abreviar animales, lavar ropas cualesquiera otros objetos similares, de acuerdo con las normas sanitarias sobre la materia y con las de protección de los recursos naturales renovables. Este aprovechamiento común debe hacerse dentro de la restricción que establece el inciso 2 del artículo 86 del Decreto-Ley 2811 de 1974.” (subraya no original)
3. El decreto 2811 de 1974 en su Artículo 86 consagra que “Toda persona tiene derecho a utilizar las aguas de dominio público para satisfacer sus necesidades elementales, las de su familia y las de sus animales, siempre que con ello no cause perjuicios a terceros. El uso deberá hacerse sin establecer derivaciones, ni emplear máquina ni aparato, ni detener o desviar el curso de las aguas, ni deteriorar el cauce o las márgenes de la corriente, ni alterar o contaminar aguas en forma que se imposibilite su aprovechamiento por terceros. Cuando para el ejercicio de este derecho se requiera transitar por predios ajenos, se deberá imponer la correspondiente servidumbre.” (se ha resaltado)
4. Bajo estas premisas normativas se establece que el uso doméstico y por ministerio de ley se configura cuando el usuario necesita del recurso hídrico, para satisfacer sus necesidades elementales, las de su familia y las de sus animales, siempre que con ello no cause perjuicios a terceros. El uso deberá hacerse sin establecer derivaciones, ni emplear máquina ni aparato,

0364

-CORPOCESAR-

14 JUL 2026

Continuación Resolución No de por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

15

ni detener o desviar el curso de las aguas, ni alterar o contaminar las aguas en forma que se imposibilite su aprovechamiento por terceros. En el presente caso, el recurso hídrico se emplea para satisfacer las necesidades de agua de uso doméstico y agrícola (no las necesidades elementales, las de su familia y las de sus animales), empleando aparato o equipo de bombeo, con derivaciones y conducciones posteriores para el aprovechamiento. En consecuencia, el presente aprovechamiento no está exento de la concesión, máxime cuando el artículo 2.2.3.2.5.3 del decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, consagra que toda persona natural o jurídica pública o privada, requiere concesión o permiso, para hacer uso de las aguas públicas (las subterráneas poseen ese carácter), salvo en los casos previstos en los artículos 2.2.3.2.6.1 y 2.2.3.2.6.2 del decreto 1076 de 2015, los cuales no aplican en esta situación. De igual manera es menester anotar que en el presente caso no aplica la excepción de la norma, porque ella se refiere a las actividades de uso doméstico realizadas en el hogar y no a la unidad económica productiva, como lo es el predio donde se ubica el pozo.

Que compete a Corpocesar otorgar concesiones para el uso de aguas superficiales y subterráneas. (Numeral 9 Artículo 31 Ley 99 de 1993).

Que dentro del término de ley no hubo oposición. La concesión se otorgará por Diez años (periodo máximo legal).

Que por mandato del Numeral 2 del Artículo 31 de la ley 99 de 1993, corresponde a Corpocesar ejercer la función de máxima autoridad ambiental en el área de su jurisdicción.

Que mediante resolución N° 0238 de fecha 22 de marzo de 2018 emanada de la Dirección General de Corpocesar, parcialmente modificada por acto administrativo No 0280 del 6 de octubre de 2020, se establecen directrices internas, en torno a la forma para determinar el número de árboles y demás actividades relacionadas con esta labor, que deben aplicar los servidores de la entidad en los procesos de evaluación de solicitudes de concesiones hídricas. En dicha resolución se preceptuó que sus disposiciones "serán aplicadas por los servidores de Corpocesar, a las solicitudes de concesiones de aguas superficiales y/o subterráneas que se presenten a partir de la vigencia de esta resolución y a aquellas solicitudes de concesiones de aguas superficiales y/o subterráneas, referentes a procesos o actuaciones que se encuentren en curso".

Que por mandato del Artículo 96 de la ley 633 de 2000, "las autoridades ambientales cobrarán los servicios de evaluación y los servicios de seguimiento de la licencia ambiental, permisos, concesiones, autorizaciones y demás instrumentos de control y manejo ambiental establecidos en la ley y los reglamentos". Señala dicha disposición que de conformidad con el artículo 338 de la Constitución Nacional para la fijación de las tarifas que se autorizan en este artículo, las autoridades ambientales aplicarán el sistema que se describe a continuación. "La tarifa incluirá: a) El valor total de los honorarios de los profesionales requeridos para la realización de la tarea propuesta; b) El valor total de los viáticos y gastos de viaje de los profesionales que se ocasionen para el estudio, la expedición, el seguimiento y/o el monitoreo de la licencia ambiental, permisos, concesiones o autorizaciones y demás instrumentos de control y manejo ambiental establecidos en la ley y los reglamentos; c) El valor total de los análisis de laboratorio u otros estudios y diseños técnicos que sean requeridos tanto para la evaluación como para el seguimiento. Las autoridades ambientales aplicarán el siguiente método de cálculo: Para el literal a) se estimará el número de profesionales/mes o contratistas/mes y se aplicarán las categorías y tarifas de sueldos de contratos del Ministerio del Transporte y para el caso de contratistas Internacionales, las escalas tarifarias para contratos de consultoría del Banco Mundial o del PNUD; para el literal b) sobre un estimativo de visitas a la zona del proyecto se calculará el monto de los gastos de viaje necesarios, valorados de acuerdo con las tarifas del transporte público y la escala de viáticos del Ministerio del Medio Ambiente (hoy MADS);

0364 de **14 JUL 2026**

Continuación Resolución No 0364 de 14 JUL 2026 por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

16

para el literal c) el costo de los análisis de laboratorio u otros trabajos técnicos será incorporado en cada caso, de acuerdo con las cotizaciones específicas. A la sumatoria de estos tres costos a), b), y c) se le aplicará un porcentaje que anualmente fijará el Ministerio del Medio Ambiente (hoy MADS) por gastos de administración. Históricamente el Ministerio ha señalado un porcentaje del 25 % como gastos de administración (Resolución No. 2613 del 29 de diciembre de 2009 y formato de tabla única Resolución No 1280 de 2010). Posteriormente, a través de la Resolución No. 1280 de 2010, el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial hoy Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible "MADS", establece la escala tarifaria para el cobro de los servicios de evaluación y seguimiento de las licencias ambientales, permisos, concesiones, autorizaciones y demás instrumentos de manejo y control ambiental para proyectos cuyo valor sea inferior a 2.115 SMMV y se adopta la tabla única para la aplicación de los criterios definidos en el sistema y método definido en el artículo 96 de la Ley 633 para la liquidación de la tarifa. Por Resolución No 0059 del 27 de enero de 2012 publicada en el Diario Oficial No 48.349 del 20 de febrero de 2012, Corpocesar fija el procedimiento de cobro de los servicios de evaluación y seguimiento ambiental. A través de la resolución No 1149 del 18 de septiembre de 2018 publicada en el Diario Oficial No 50.786 del 23 de noviembre de 2018, Corpocesar modifica parcialmente la resolución No 0059 del 27 de enero de 2012 y establece lineamientos para el cobro del servicio de seguimiento ambiental, en aquellos casos que por disposición normativa, el instrumento de control de un proyecto, obra o actividad, solo está sujeto a seguimiento. Mediante resolución No 1511 del 26 de diciembre de 2019 emanada de la Dirección General de Corpocesar, se establecen directrices internas para la utilización de una tabla o formato, en las actividades de liquidación de los servicios de evaluación y/o seguimiento ambiental. Finalmente es menester indicar que por medio de la resolución No 0374 del 10 de agosto de 2021 emanada de este despacho, publicada en el Diario Oficial No 51.777 del 25 de agosto de 2021, **"se modifica parcialmente la resolución No 0059 del 27 de enero de 2012, modificada por acto administrativo No 1149 del 18 de septiembre de 2018 y adicionada por resolución No 1511 del 26 de diciembre de 2019, estableciendo nuevos lineamientos en torno al procedimiento para las actividades de liquidación y cobro del servicio de seguimiento ambiental en Corpocesar"**.

Que el artículo 2.2.3.2.7.4 del decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, (Decreto Unico Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible), al referirse a las concesiones hídricas indica lo siguiente **"Las concesiones a que se refieren los artículos anteriores se otorgarán por un término no mayor de diez (10) años, salvo las destinadas a la prestación de servicios públicos o a la construcción de obras de interés público o social, que podrán ser otorgadas por períodos hasta de cincuenta (50) años."**

Que en materia de prórrogas, el decreto antes citado preceptúa lo siguiente:

- **"ARTICULO 2.2.3.2.7.5: Las concesiones podrán ser prorrogadas, salvo por razones de conveniencia pública."**
- **"ARTICULO 2.2.3.2.8.4: Las concesiones de que trata este capítulo sólo podrán prorrogarse durante el último año del período para el cual se hayan otorgado, salvo razones de conveniencia pública."**

Que mediante Resolución No 1341 del 2 de diciembre de 2019, se fija el periodo de facturación, cobro y recaudo de la tasa por utilización de agua (TUA) en la jurisdicción de Corpocesar, se adoptan los formularios de reporte de agua captada, se establece el procedimiento interno para el trámite de reclamaciones presentadas por este concepto y se adoptan otras disposiciones, derogando actos administrativos anteriores.

Que mediante decreto No 1090 del 28 de junio de 2018 publicado en el Diario Oficial No 50.638 del 28 de junio del año en citas, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, se adiciona el

60

0364 14 JUL 2026

Continuación Resolución No 0364 de 14 de julio de 2026 por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Caciça de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Río de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

17

decreto 1076 del 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. Posteriormente a través de la Resolución N° 1257 del 10 de julio de 2018, publicada en el Diario Oficial No 50.665 del 25 de julio del año en mención, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible establece la estructura y contenido del Programa para el Uso Eficiente y Ahorro de Agua y del Programa para el Uso Eficiente y Ahorro de Agua Simplificado.

En razón y mérito de lo expuesto, se

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: Otorgar concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Caciça de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Río de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9, en cantidad de diecisiete coma cinco (17,5) l/s.- El recurso hídrico concesionado se destinará a satisfacer necesidades de uso doméstico y agrícola y será derivado de un pozo ubicado en las Coordenadas geográficas Datum Magna Sirgas Colombia origen central N°59°15.671" - W: 73°34'51.933", cuyas características técnicas generales, al igual que las características técnicas de la bomba o compresor se encuentran registradas en la parte motiva de este proveído.

PARÁGRAFO: Se prohíbe la utilización de las aguas subterráneas para consumo humano, salvo que se acredite autorización sanitaria y se obtenga modificación de la presente concesión.

ARTÍCULO SEGUNDO: La presente concesión se otorga por un período de diez (10) años, solo podrá renovarse a solicitud de parte interesada y previa verificación de cumplimiento por parte de Corpocesar, durante el último año del período para el cual se ha otorgado, salvo razones de conveniencia pública.

ARTÍCULO TERCERO: Imponer a LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9 las siguientes obligaciones:

1. Construir y mantener los sistemas de drenaje y desagüe adecuados para prevenir la erosión, revenimiento y salinización de los suelos.
2. Mantener el predio beneficiario con buena cobertura vegetal.
3. Cancelar las tasas que lleguen a resultar legalmente imputables al aprovechamiento que se concede.
4. Cancelar el servicio de seguimiento ambiental que liquide Corpocesar.
5. Mantener el equipo de bombeo existente, con las mismas características técnicas (potencia y capacidad de descarga). En caso de sufrir daños mecánicos, el equipo de bombeo debe ser remplazado con las mismas características técnicas e informar de ello a Corpocesar.
6. Instalar en la tubería de descarga del pozo, un dispositivo de medición de caudales tipo acumulativo, en un término no superior a treinta (30) días contados a partir de la ejecutoria de esta Resolución.
7. Efectuar mantenimiento preventivo al pozo contra el fenómeno de incrustación en los filtros y en el revestimiento. Este mantenimiento debe hacerse por lo menos una vez cada 2 años. Se deben llevar soportes documentales o registros fotográficos de las actividades de mantenimiento del pozo, como evidencia del cumplimiento de dicha obligación, lo cual se exigirá en el desarrollo de las actividades de control y seguimiento ambiental que adelanta la Corporación a las concesiones hídricas otorgadas.
8. Someterse a las diligencias de control y seguimiento ambiental que ordene la Corporación.

0364 de **14 JUL 2026**

Continuación Resolución No 0364 de 14 JUL 2026 por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

18

9. Abstenerse de captar un caudal superior al concesionado.
10. Hacer uso racional y eficiente del recurso hídrico.
11. Implementar medidas de uso eficiente y ahorro del agua, tales como ubicación de flotadores en tanques de almacenamiento; Mantenimiento, revisión y control de fugas, aprovechamiento de aguas lluvias para su posterior utilización, así como todas aquellas medidas que permitan establecer un ahorro efectivo del recurso hídrico.
12. Cumplir con el Programa para el Uso Eficiente y Ahorro de Agua "PUEAA", el cual se aprueba. Durante la vigencia de la concesión, a la Coordinación para la Gestión del Seguimiento al Aprovechamiento del Recurso Hídrico, se deben presentar los siguientes informes en torno al PUEAA: a) Informes anuales. b) Informe de cumplimiento del primer quinquenio del PUEAA. c) Informe de cumplimiento del segundo quinquenio del PUEAA.
13. Cumplir con el régimen de operación del pozo, establecido en el informe técnico transcrito en la parte motiva de este proveído.
14. Reportar a la Coordinación del GIT para la Gestión del Seguimiento al Aprovechamiento del Recurso Hídrico, los consumos de agua del año inmediatamente anterior, dentro de los primeros quince (15) días calendarios de cada año, a través de los correos electrónicos institucionales o por ventanilla única de la Corporación Autónoma Regional del Cesar "CORPOCESAR", diligenciando el "Formulario de Reporte De Volúmenes De Agua Captada" y el "Formato De Registro Mensual De Caudales", adoptados a través de la resolución No 1341 del 2 de diciembre de 2019 o aquella que la modifique, sustituya, adicione o derogue. La Corporación no aceptará los volúmenes reportados con posterioridad a esta fecha. En los casos en que el sujeto pasivo no reporte dentro de este término consumos de agua, se procederá a efectuar la liquidación con base en el caudal concesionado o teniendo en cuenta el volumen presumiblemente captado, a partir de la mejor información disponible por parte de CORPOCESAR, de conformidad con lo dispuesto en el parágrafo del Artículo 2.2.9.6.1.6 del Decreto 1076 de 2015.
15. Sembrar 576 árboles de especies protectoras nativas, en el área que la sociedad beneficiaria de la concesión determine y que debe georreferenciar debidamente, informando de ello a ésta Corporación. El área puede estar ubicada en la zona de influencia del pozo de agua subterránea, del municipio en cuya jurisdicción se otorga la concesión o de la jurisdicción de Corpocesar. La actividad de siembra debe realizarse, dentro de los seis (6) meses siguientes a la ejecutoria de esta resolución. El cuidado y mantenimiento de los árboles debe efectuarse durante un período mínimo de tres (3) años contados a partir de sus establecimiento. Para la actividad de siembra debe cumplirse con el siguiente protocolo:

PROTOCOLO PARA LA SIEMBRA DE ARBOLES EN CONCESIONES HIDRICAS.

SITIOS A REFORESTAR: Los arboles serán plantados en los sitios seleccionados por el titular de la concesión hídrica, dándole prioridad a las áreas de nacimientos hídricos, zonas forestales protectoras de fuentes hídricas y áreas con suelos en procesos de degradación por la erosión, desertificación, compactación, etc. En áreas urbanas se deben tener en cuenta los espacios públicos.

SELECCIÓN DE ESPECIES: Se deben seleccionar arboles con una altura no menor a 50 Centímetros, y tener en cuenta lo siguiente:

- Cuando los sitios a reforestar se encuentren en centros poblados urbanos se deben seleccionar principalmente arbustos y árboles de especies ornamentales y/o frutales, de fácil adaptabilidad y desarrollo en la zona.
- Cuando los sitios a reforestar se encuentren en zona rural se deben seleccionar principalmente árboles de especies maderables y/o frutales nativos protectores de fuentes hídricas y/o

bo.

03 64 14 JUL 2026

Continuación Resolución No de por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Caciça de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

19

recomendados para la recuperación de áreas con suelos en procesos de degradación por la erosión, desertificación, compactación, etc y de fácil adaptabilidad y desarrollo en la zona.

PREPARACIÓN DE SITIOS: En los sitios a reforestar, se eliminará manualmente totalmente la vegetación indeseable y se debe realizar un plateo a ras del suelo con un diámetro mínimo de un metro o limpieza en franjas de un metro, en caso de existir regeneración natural de especies forestales de algún valor Comercial y Ecológico, esta se conservará, procurando no ocasionarle daño alguno durante la plantación.

AHOYADO: Para la siembra de árboles maderables en el centro de cada plateo se abrirá un hueco de 30x30x30 centímetros que permita la remoción del suelo e incorporación de material fértil para la siembra de los árboles frutales y ornamentales el hueco será de 40x40x40 centímetros, con el fin de incorporarle materia orgánica.

DISTANCIA DE SIEMBRA: Para los árboles maderables se tendrá en cuenta una distancia entre árboles de 4 metros, y para los árboles de especies de frutales y ornamentales se tendrá en cuenta una distancia entre árboles que oscile entre 5 y 8 metros., dependiendo de la especie seleccionada.

SIEMBRA: Al momento de plantar el árbol este deberá ser despojado de la bolsa de polietileno cuidando de conservar intacto el pan de tierra que sirve de sostén; el árbol debe quedar en forma perpendicular a la superficie y con la tierra bien pisada para evitar bolsas de aire.

SISTEMA DE SIEMBRA: Se podrán plantar los árboles en arreglo de lotes o líneas.

FERTILIZACIÓN: Para un mejor desarrollo de la planta, a esta deberá aplicarse abono en dosis, grado y época de acuerdo a las exigencias de la especie y de las condiciones de fertilidad del suelo en los sitios a reforestar.

CONTROL FITOSANITARIO Y DE MALEZAS: En caso de presentarse plagas, enfermedades y malezas que puedan ocasionar daños a los árboles plantados, éstas deben ser controladas con métodos y productos adecuados que no le causen daño al medio ambiente; evitando el uso indiscriminado de agroquímicos.

PROTECCIÓN: Con el fin de proteger los árboles plantados de los animales y transeúntes se deberán aislar (cercar) los lotes reforestados mediante la construcción de cercas con postes de madera y alambre de púa, o mediante la construcción de corrales individuales para cada árbol plantado, de todas maneras el titular debe garantizar con cualquier método o mecanismo la protección de los árboles plantados.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO: Con el fin de garantizar la sobrevivencia y un buen desarrollo de los árboles el titular debe cuidar y mantener los mismos, mediante la realización durante todo el periodo de la concesión hídrica, de las actividades de Control de Malezas, Plagas y enfermedades, fertilización, prevención de incendios (guardarrayado), y resiembra.

ARTÍCULO CUARTO: El derecho que se otorga no grava con servidumbre en interés privado el predio o predios por donde tengan que ubicarse o ejecutarse obras y trabajos hidráulicos o canales de conducción. El establecimiento de esta limitación al derecho de dominio, deberá gestionarse conforme a lo previsto en la ley.

0364 14 JUL 2026

Continuación Resolución No _____ de _____ por medio de la cual se otorga concesión para aprovechar aguas subterráneas en el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569 ubicado en jurisdicción del Municipio de Rio de Oro Cesar, a nombre de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9

20

ARTÍCULO QUINTO: La presente concesión no confiere derecho real alguno sobre el predio La Cacica de matrícula inmobiliaria No 196- 569. El derecho de aprovechamiento de las aguas de uso público solo confiere al concesionario la facultad de usarlas, de conformidad con la normatividad ambiental y esta resolución.

ARTÍCULO SEXTO: El incumplimiento de las obligaciones señaladas en esta providencia o el quebranto de normas ambientales, originará las medidas preventivas y/o el régimen sancionatorio ambiental correspondiente.

ARTÍCULO SEPTIMO: Notifíquese al representante legal de LA CACICA LIMITADA con identificación tributaria No 890.207.947-9 o a su apoderado legalmente constituido.

ARTÍCULO OCTAVO: Comuníquese al señor Procurador Judicial II Ambiental y Agrario

ARTÍCULO NOVENO: Publíquese en el Boletín Oficial de Corpocesar.

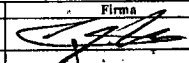
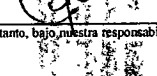
ARTÍCULO DECIMO: Contra la presente decisión procede en vía gubernativa el recurso de reposición, el cual se interpondrá ante la Dirección General de Corpocesar, por escrito que no requiere de presentación personal si quien lo presenta ha sido reconocido en la actuación (Igualmente, podrá presentarse por medios electrónicos), dentro de los diez (10) días siguientes a la notificación, conforme a las prescripciones de los artículos 76 y ss del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

Dada en Valledupar, a los

14 JUL 2026

NOTIFÍQUESE, COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE


ADRIANA MARGARITA GARCÍA AREVALO
DIRECTORA GENERAL

	Nombre Completo	Firma
Proyectó	Iván Martínez Bolívar - Abogado Contratista	
Revisó	Ana Isabel Benjumea Rocha - Técnico Operativo (e) Administradora Ambiental y de los Recursos Naturales - Coordinadora del GIT para la gestión jurídico ambiental	
Aprobó	Ana Isabel Benjumea Rocha - Técnico Operativo (e) Administradora Ambiental y de los Recursos Naturales - Coordinadora del GIT para la gestión jurídico ambiental	

Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento con sus respectivos soportes y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para su firma.

Expediente CGJ-A120-2025