



resolucion no 0290 0

"Por medio de la cual se otorga a A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S con identificación tributaria No 901241859-1, permiso para explorar en busca de aguas subterráneas, en el predio Playitas, de matrícula inmobiliaria No. 196-26650, ubicado en jurisdicción del municipio de San Alberto Cesar"

La Directora General (E) de la Corporación Autónoma Regional del Cesar "CORPOCESAR" en ejercicio de sus facultades legales y estatutarias, en especial de las conferidas por la ley 99 de 1993 y

#### **CONSIDERANDO**

Que el señor JORGE ELIECER AGUILAR CALDERON identificado con la C.C. No 79.473.390, actuando en calidad de Representante Legal de A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S. con identificación tributaria No 901241859-1, solicitó a Corpocesar permiso para explorar en busca de aguas subterráneas en el predio Playitas de matrícula inmobiliaria No 196-26650, ubicado en jurisdicción del municipio de San Alberto Cesar. Para el trámite se allegó la siguiente documentación básica:

- 1. Formulario Único Nacional de Solicitud de prospección y exploración de aguas subterráneas.
- Certificado de existencia y representación legal de A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S, expedido por la Cámara de Comercio de Aguachica. Se acredita que JORGE ELIECER AGUILAR CALDERON identificado con la C.C. No 79.473.390ostenta la calidad de Representante Legal.
- 3. Copia C.C. de JORGE ELIECER AGUILAR CALDERON
- 4. Certificado de tradición y libertad de matrícula inmobiliaria No 196-26650, expedido por la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Aguachica. (predio Lote Playitas)
- 5. Autorización "para realizar la perforación exploratoria de un pozo profundo para la captación de aguas subterráneas en el predio Playitas" otorgada por ERNESTO VANEGAS ARDILA identificado con cédula de ciudadanía No 5.764.734, propietario del predio, a la empresa A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S.
- 6. Copia C.C. de ERNESTO VANEGAS ARDILA
- 7. Copia Contrato de Arrendamiento suscrito entre ERNESTO VANEGAS ARDILA identificado con cédula de ciudadanía No 5.764.734 y JORGE ELIECER AGUILAR CALDERON identificado con la C.C. No 79.473.390 y RAUL AGUILAR CALDERON identificado con C.C.No 91.279.139
- 8. Información y documentación soporte de la petición.

Que de conformidad con lo reglado en el artículo 2.2.3.2.16.4 del decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, (Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible), la "prospección y exploración que incluye perforaciones de prueba en busca de aguas subterráneas con miras a su posterior aprovechamiento, tanto en terrenos de propiedad privada como en baldíos, requiere permiso de la Autoridad Ambiental competente." (se ha resaltado).

Que mediante Auto No 042 de fecha 31 de julio de 2020 emanado de la Coordinación del GIT para la Gestión Jurídico- Ambiental, se inició la correspondiente actuación administrativa y se

www.corpocesar.gov.co

Kilómetro 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C. Casa e' Campo. Frente a la Feria Ganadera Valledupar-Cesar Teléfonos +57- 5 5748960 018000915306 Fax: +57 -5 5737181

CODIGO: PCA-04-F-18 VERSIÓN: 1.0 FECHA: 27/02/2015





Continuación Resolución No de por medio de la cual se otorga a A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S con identificación tributaria No 901241859-1, permiso para explorar en busca de aguas subterráneas, en el predio Playitas, de matrícula inmobiliaria No. 196-26650, ubicado en jurisdicción del municipio de San Alberto Cesar.

ordenó el estudio de la solicitud y documentación allegada, a la luz de los puntos establecidos en el Artículo 2.2.3.2.16.5 del decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, (Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible). Para este fin se ordenó la práctica de una diligencia de inspección técnica en el predio donde se adelantará la exploración.

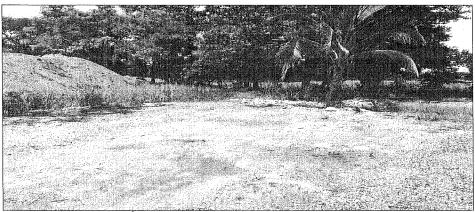
Que la diligencia de inspección se practicó el día 13 de agosto de 2020. Durante dicha inspección se entregó información y documentación complementaria final.

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. Ubicación y extensión del predio donde se desea explorar.

El sitio en donde se tiene previsto la construcción del pozo se encuentra en el predio denominado Playitas de matrícula inmobiliaria No. 196-26650 que está ubicado en zona rural, jurisdicción del municipio de San Alberto Cesar, teniendo este una extensión superficial de 40 Has.



Área de exploración predio Playitas

### 2. Propietario del predio.

El titular de derecho real del predio es ERNESTO ARDILA VANEGAS identificado con la Cedula de Ciudadanía No. 5.764.734, cuya autorización reposa en el folio No. 15 del presente expediente.

### 3. Empresa perforadora.

La empresa encargada de la perforación del pozo será INGEOEXPLORACIONES S.A.S.

www.corpocesar.gov.co

Kilómetro 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C. Casa e' Campo. Frente a la Feria Ganadera Valledupar-Cesar Teléfonos +57- 5 5748960 018000915306

Fax: +57 -5 5737181

Sinte



## 

Continuación Resolución No de la cual se otorga a A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S con identificación tributaria No 901241859-1, permiso para explorar en busca de aguas subterráneas, en el predio Playitas, de matrícula inmobiliaria No. 196-26650, ubicado en jurisdicción del municipio de San Alberto Cesar.

- 4. Especificaciones del equipo a emplear.
- Perforadora ligera de pozos FAILING 1250 modelo 1250 Drill Rig.
- Tubería de perforación Kelly de 5 mts, brocas de perforación 8" 9 1/2" y 12".
- Bombas de lodos GASO 3364.
- Caja de herramientas, acoples para brocas, gatos.
- 5. Sistema de perforación.

El sistema de perforación será por rotación con circulación directa de lodos bentoniticos. La exploración se llevara a cabo en un (1) punto del predio con la posible profundidad exploratoria de 80 mts.

6. Plan de trabajo.

Teniendo en cuenta la información documental que milita en el expediente, el plan de trabajo es de dos meses para la perforación exploratoria y se especifica el proceso de dicha actividad en los siguientes términos:

- Acordonar área de trabajo donde se realizara la perforación.
- Construcción de canal de 0,3 m de profundidad por 10 a 15 m y piscina de 1,5 x 1,5 x 1,5 m para circulación de lodos.
- Perforación exploratoria de 8  $\frac{1}{2}$ " a 80 m de profundidad.
- Realizar registro de pozo con sondas SP, Resistividad y Gamma Ray.
- Documentar diseño definitivo del pozo.
- Ampliación del pozo a 10 1/2".
- Entubar pozo con tubería y filtros PVC RDE-21 de 6" especial para pozo profundo.
- Adicionar un empaquetamiento filtrante entre la pared del pozo y la tubería y filtros PVC.
- Construir sello sanitario de 15,20 m de profundidad.
- Lavado del pozo profundo mediante la inyección de aire comprimido, hasta que el agua salga libre de sedimentos.
- Instalar equipo de bombeo.
- Realizar análisis fisicoquímicos y bacteriológicos para definir plan de control de calidad para el agua.
- 7. Características hidrogeológicas de la zona.

La zona de estudio se encuentra representada por rocas cuaternarias compuestos por intercalaciones de niveles arenosos en matrriz arcillosa con algunos lentes gravosos suprayaciendo sedimentos del terciario compuestos por areniscas conglomeraticas y niveles arcillosos, correlacionables con la formación real. Estas rocas terciarias presentan grado medio de compactación, fracturamiento y meteorización hacia el tope de la columna estratigráfica.

www.corpocesar.gov.co

Kilómetro 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C. Casa e' Campo. Frente a la Feria Ganadera Valledupar-Cesar Teléfonos +57- 5 5748960 018000915306 Fax: +57 -5 5737181





Continuación Resolución No. de 0.7 OCT 2020 por medio de la cual se otorga a A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S con identificación tributaria No 901241859-1, permiso para explorar en busca de aguas subterráneas, en el predio Playitas, de matrícula inmobiliaria No. 196-26650, ubicado en jurisdicción del municipio de San Alberto Cesar.

### 8. Relación de otros aprovechamientos de aguas subterráneas dentro del área de interés.

Mediante consulta de la Información técnica del archivo documental de Corpocesar, correspondiente a la Relación de Beneficiarios de Aprovechamientos de Aguas Subterráneas (Pozos y Aljibes) y lo inspeccionado en campo, no se encontró relación de otros puntos de aprovechamientos hídricos subterráneos dentro del área de interés para la prospección.

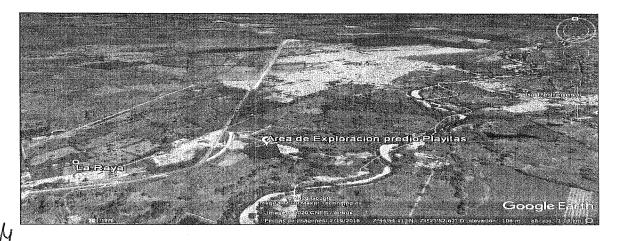
### 9. Superficie para la cual se solicita el permiso.

El sitio en donde se tiene previsto la construcción del pozo se encuentra en el predio denominado Playitas de matrícula inmobiliaria No. 196-26650 que está ubicado en zona rural, jurisdicción del municipio de San Alberto Cesar, en un área exploratoria superficial de 1,6 Has aproximadamente.

## 10. Coordenadas del polígono donde se adelantara la actividad de exploración.

La ubicación de la prospección estará enmarcada en un área de 1,6 Has dentro del polígono georeferenciado bajo las siguientes coordenadas geográficas:

Punto	Polígono de Exploración predio Playitas			
* * :	N	W		
1	7°44'40.44''	73°24'1.95''		
2	7°44'37.83''	73°23'59.73''		
. 3	7°44'37.16''	73°23'58.30"		
4	7°44'38.53''	73°23'56.79"		
: 5	7°44'42.92''	73°23'57.38''		



www.corpocesar.gov.co

Kilómetro 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C. Casa e' Campo. Frente a la Feria Ganadera Valledupar-Cesar Teléfonos +57- 5 5748960 018000915306

Fax: +57 -5 5737181





Georreferenciación del Área de Exploración

#### 11. Termino del permiso.

El usuario solicita el permiso por un término de un (1) año.

12. Destinación que se le daría al recurso hídrico.

La destinación del recurso hídrico será para uso industrial.

#### 13. Concepto Técnico.

Se considera técnica y ambientalmente factible otorgar permiso de exploración de aguas subterráneas en un predio Playitas de matrícula inmobiliaria No. 196-26650 que está ubicado en zona rural, jurisdicción del municipio de San Alberto Cesar, a nombre de A Y C MAQUINARIA Y CONSTTRUCCIONES (SIC) S.A.S. con identificación tributaria No. 901241859-1, en un área exploratoria superficial de 1,6 Has comprendida por el polígono de Coordenadas Geográficas:

Punto	Polígono de Exploración predio Playitas		
	N	W	
1	7°44'40.44''	73°24'1.95''	
2	7°44'37.83''	73°23'59.73''	
3	7°44'37.16''	73°23'58.30''	
4	7°44'38.53''	73°23'56.79"	
5	7°44'42.92''	73°23'57.38''	

Que conforme al artículo 2.2.3.2.16.12 del decreto supra-dicho, los permisos de exploración no confieren concesión para el aprovechamiento de las aguas.

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 per permisos tecnicos que que requeridos tanto para la evaluación como para el seguimiento. Las autoridades ambientales

www.corpocesar.gov.co

Kilómetro 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C. Casa e´ Campo. Frente a la Feria Ganadera Valledupar-Cesar Teléfonos +57- 5 5748960 018000915306 Fax: +57 -5 5737181

CODIGO: PCA-04-F-18 VERSIÓN: 1.0 FECHA: 27/02/2015

....,,,





Continuación Resolución No de de la por medio de la cual se otorga a A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S con identificación tributaria No 901241859-1, permiso para explorar en busca de aguas subterráneas, en el predio Playitas, de matrícula inmobiliaria No. 196-26650, ubicado en jurisdicción del municipio de San Alberto Cesar.

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) ; para el literal c) el costo de los análisis de laboratorio u otros trabajos técnicos será incorporado en cada caso, de acuerdo conºlas 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. En desarrollo de todo lo anterior la liquidación del servicio de seguimiento ambiental del primer año, determina un valor a cancelar de \$ 1.520.113. Dicha liquidación es la siguiente:

					TABLA ÚNICA				
		1		HONG	DRARIOS Y VIÁ	TICOS			
	y Categoría sionales	(a) Honorarios (¹)	(b)Visitas a la zona	(c) Duración de cada visita	(d)Duración del pronuncia miento (Dedicación hombre/mes)	(e) Duración total (bx(c+d))**	(f) Viáticos diados <sup>(2)- 2122361</sup> c	(g)Viáticos totales (bxcxf)	(h) Subtotales ((axe)+g)
P. Té cnico	Categoría							***************************************	
1	13	\$ 5.088.705	1	1,5	0,05	0,12	\$ 258.320,00	387.480,00	\$ 988.872,4
P. Técnico	Categoria	453532 55352			SI UN JURÍDIC	L O PARTICIPA EN LA V I	SITA		
P. Técnico	Categoría				SI UN JURÍDICO NO	   PARTICIPA EN LA VIS	ITA ( axd)	A-1 (100 (100 (100 (100 (100 (100 (100 (1	Signatura de la composition della composition de
1	13	\$ 5.088.705	0	0			0	0	\$ 127.217,63
	(A)Costo ho	norarios y viáticos	(∑ h)						\$ 1.116.090,03
	(B)Gastos d	e viaje							\$ 100.000,00
	(C)Costo an	álisis de laborator	io y otros es	tudios					\$ 0.00
	Costo total (	A+B+C)	:				- 1111		\$ 1.216.090,03
	Costo de ad	ministración (25%	%)= (A+B+C	) x 0.25					\$ 304.022,5
	VALOR TAB	LA UNICA			•				\$ 1.520.112,54
	solución Mintransp Viáticos	orte			:				

 $\underline{www.corpocesar.gov.co}$ 

Kilómetro 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C. Casa e' Campo. Frente a la Feria Ganadera Valledupar-Cesar Teléfonos +57- 5 5748960 018000915306 Fax: +57 -5 5737181

CODIGO: PCA-04-F-18 VERSIÓN: 1.0 FECHA: 27/02/2015

4





Continuación Resolución No por medio de la cual se otorga a A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S con identificación tributaria No 901241859-1, permiso para explorar en busca de aguas subterráneas, en el predio Playitas, de matrícula inmobiliaria No. 196-26650, ubicado en jurisdicción del municipio de San Alberto Cesar. 

TABLA TARIFARIA	
A) Costos del proyecto en pesos colombianos. Año de la petición. ( 2020) folio 89	\$ 971.483.000
B) Valor del SMMLV año de la peticion	\$ 877.803
C) Vr. Del proyecto/ Vr. SMMLV. Año petición ( A/B)	1.107
De conformidad con la ley 633/2000 artículo 96 y Resolución 1280 de Julio 07 de 2010. TARIFA MAXIMA A APLICAR :	\$ 6.758.270,00

#### TARIFA A CANCELAR

Por mandato del Parágrafo 1º del artículo 2º de la resolución 1280 de 2010, "Si de la aplicación de la tabla única resulta un mayor valor a cobrar para la prestación de los servicios de evaluación y seguimiento de las licencias ambientales, permisos, concesiones, autorizaciones y demás instrumentos de manejo y control ambiental de proyectos, obras o actividades cuyo valor sea inferior a 2.115 salarios mínimos mensuales (smmv) las autoridades ambientales deberán cobrar el menor valor resultante entre el costo total del servicio y la tarifa máxima establecida en el artículo 1º del presente acto administrativo".

Valor a cobrar por servicio de seguimiento ambiental: \$ 1.520.113.

Que por mandato del artículo 2.2.3.2.16.8 del decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, (Decreto Unico Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible), cuando el beneficiario del permiso de exploración fuere una persona natural, o jurídica privada, el período no será mayor de un (1) año. En virtud de lo anterior, para cubrir imprevistos y evitar reiteración de trámites, amparados en el principio de economía que consagra el Articulo 3 de la ley 1437 de 2011, por la cual se expide el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, el permiso se otorgará por el termino máximo señalado en la norma supra dicha.

En razón y mérito de lo expuesto, se

### RESUELVE

ARTICULO PRIMERO: Otorgar a A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S con identificación tributaria No 901241859-1, permiso para explorar en busca de aguas subterráneas, en extensión de 1,6 has, en el predio Playitas, de matrícula inmobiliaria No. 196-26650, ubicado en jurisdicción del municipio de San Alberto Cesar.

PARAGRAFO: La actividad autorizada se ejecutará en el área georeferenciada bajo las siguientes coordenadas:

www.corpocesar.gov.co

Kilómetro 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C. Casa e' Campo. Frente a la Feria Ganadera Valledupar-Cesar 018000915306 Teléfonos +57- 5 5748960 Fax: +57 -5 5737181

CODIGO: PCA-04-F-18 VERSIÓN: 1.0 FECHA: 27/02/2015





i.	Polígono de Exploración predio			
Punto	Playitas			
!	N	W		
1	7°44'40.44''	73°24'1.95''		
2	7°44'37.83''	73°23'59.73"		
3	7°44'37.16''	73°23'58.30"		
4	7°44'38.53''	73°23'56.79''		
5	7°44'42.92''	73°23'57.38"		

ARTICULO SEGUNDO: El permiso se otorga por el período de un año contado a partir de la ejecutoria de este proveído.

ARTÍCULO TERCERO: Imponer a A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S con identificación tributaria No 901241859-1 las siguientes obligaciones:

- 1. Presentar dentro de los sesenta (60) días siguientes al término del permiso de exploración, por cada pozo perforado, un informe con las siguientes exigencias técnicas:
  - a) Ubicación del pozo perforado y de otros que existan dentro del área de exploración o próximos a ésta. La ubicación se hará por coordenadas geográficas con base a WGS84 y siempre que sea posible con coordenadas planas Sistema "Magna Sirgas" origen Bogotá con base en cartas del Instituto Geográfico "Agustín Codazzi"
  - b) Descripción de la perforación y copia de los estudios geofísicos si se hubieren hecho.
  - c) Profundidad y método de perforación.
  - d) Perfiles estratigráficos de todos los pozos perforados, tengan o no agua, descripción y análisis de las formaciones geológicas, espesor, composición, permeabilidad, almacenaje y rendimiento real del pozo, si fuere productivo y técnicas empleadas en las distintas fases. Muestra de cada formación geológica atravesada, indicando la cota del nivel superior e inferior a que corresponde.
  - e) Nivelación de cota de los pozos con relación a las bases altimétricas establecidas por el IGAC, niveles estáticos del agua, niveles durante la prueba de bombeo,
  - f) Elementos utilizados en la medición e información sobre los niveles del agua contemporáneos a la prueba en la red de pozos de observación, y sobre los demás parámetros hidráulicos debidamente calculados.
  - g) Calidad de las aguas, análisis físico-químico y bacteriológico.
  - h) Diseño de los pozos.
  - i) Adecuación e instalación de la tubería
  - j) Adecuación de la bomba y sistemas auxiliares
  - k) Empaquetamiento de grava
  - l) Lavado y desarrollo del pozo
  - m) Prueba de bombeo. Dicha prueba de bombeo debe realizarse a caudal constante y duración entre 12 a 72 horas, con su respectiva recuperación, donde se tomen e interpreten los datos de niveles estático, dinámico y de recuperación, para lo cual debe

www.corpocesar.gov.co

Kilómetro 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C. Casa e' Campo. Frente a la Feria Ganadera Valledupar-Cesar Teléfonos +57- 5 5748960 018000915306 Fax: +57 -5 5737181

CODIGO: PCA-04-F-18 VERSIÓN: 1.0 FECHA: 27/02/2015





U / OCT 2020 Continuación Resolución No de por medio de la cual se otorga a A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S con identificación tributaria No 901241859-1, permiso para explorar en busca de aguas subterráneas, en el predio Playitas, de matrícula inmobiliaria No. 196-26650, ubicado en jurisdicción del municipio de San Alberto Cesar.

> comunicarse a la Corporación por escrito, con la suficiente anticipación (mínimo 15 días) a la realización de la misma. Los datos de la prueba de bombeo deben ser reportados a Corpocesar con la interpretación de los mismos, indicando los datos y el método utilizado para hallar los parámetros hidráulicos de las capas acuíferas captadas que incluyan la trasmisividad (T), Conductividad Hidráulica (k), Radio de influencia (r) y coeficiente de Almacenamiento (S).

n) Cementada y sellada del pozo.

2. Identificar (mojones) y sellar técnicamente los pozos perforados que no resulten exitosos, lo cual debe describirse detalladamente en el informe final sobre la exploración (cuantos pozos se perforaron, con que se sellaron, como se sellaron etc.).

3. Implantar medidas y acciones que se requieran para prevenir, mitigar, controlar, compensar y corregir los posibles efectos o impactos ambientales negativos causados en el desarrollo del proyecto de exploración hidrogeológica en busca de aguas subterránea.

Recoger, tratar y disponer adecuadamente los residuos sólidos generados en el desarrollo de las perforaciones, de acuerdo a las disposiciones legales.

Adelantar cada uno de los procesos para las actividades propuestas en la construcción del pozo resultante de la exploración (el diseño, adecuación e instalación de tubería, empaque de grava, lavado y desarrollo, adecuación e instalación del equipo de bombeo, prueba de bombeo, sello sanitario y cementado, ensayo de calidad del agua).

Evitar que los pozos a explorar o perforar en busca de aguas subterráneas, entren en contacto hidráulico o conexión hidráulica con las napas superficiales de aguas.

Abstenerse de erradicar individuos arbóreos, en la actividad de exploración, en caso de ser estrictamente necesario, debe solicitarse el respectivo permiso o autorización de aprovechamiento forestal a la Corporación.

- Cancelar a Corpocesar, por concepto del servicio de seguimiento ambiental del permiso otorgado, la suma de \$1.520.113 en la Cuenta Corriente No 938.009743 Banco BBVA o la No 523729954-05 de BANCOLOMBIA, dentro de los cinco (5) días siguientes a la ejecutoria de esta decisión. Una vez efectuada la cancelación, se debe allegar a la Coordinación del GIT para la Gestión Jurídico- Ambiental, dos copias del recibo de consignación para su inserción en el expediente y remisión al archivo financiero.
- Obtener (en caso de ser necesario) la correspondiente servidumbre, autorización y/o titularidad del inmueble donde se adelantará la actividad de exploración, ya que el presente permiso no confiere ningún derecho real sobre dicho inmueble.
- 10. Abstenerse de causar daños o interferencias en aprovechamientos hídricos subterráneos.

11. Tramitar y obtener la correspondiente concesión hídrica.

12. Tomar las medidas ambientales y sanitarias para la protección de los recursos hidrogeológicos siguiendo los procedimientos y normas técnicas aplicables para la perforación de pozos.

ARTICULO CUARTO: El presente permiso de exploración, no confiere concesión para el aprovechamiento de las aguas. Para adelantar dicho trámite, el interesado debe presentar a Corpocesar, la correspondiente solicitud en el Formulario Único Nacional de concesión de aguas subterráneas.

www.corpocesar.gov.co

Kilómetro 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C. Casa e' Campo. Frente a la Feria Ganadera Valledupar-Cesar Teléfonos +57- 5 5748960 018000915306 Fax: +57 -5 5737181





Continuación Resolución No de de por medio de la cual se otorga a A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S con identificación tributaria No 901241859-1, permiso para explorar en busca de aguas subterráneas, en el predio Playitas, de matrícula inmobiliaria No. 196-26650, ubicado en jurisdicción del municipio de San Alberto Cesar.

ARTICULO QUINTO: Notifiquese al representante legal de A Y C MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S con identificación tributaria No 901241859-1 o a su apoderado legalmente constituido.

ARTICULO SEXTO: Comuníquese al señor Procurador Judicial II Ambiental y Agrario.

ARTICULO SEPTIMO: Publíquese en el Boletín Oficial de Corpocesar.

ARTICULO OCTAVO: 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

0 7 OCT 2020

NOTIFIQUESE, COMPUNIQUESE, PUBLIQUESE Y CUMPLASE

YOLANDA MARTINEZ MANJARREZ DIRECTORA GENERAL (E)

Revisó: Julio Alberto Olivella Fernández- Profesional Especializado Coordinador del GIT para la Gestión Jurídico- Ambiental Proyectó: Iván Daniel Martínez Bolívar – Abogado Contratistal Expediente No CGJ-A-009-2020

www.corpocesar.gov.co

Kilómetro 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C. Casa e' Campo. Frente a la Feria Ganadera Valledupar-Cesar Teléfonos +57- 5 5748960 018000915306 Fax: +57 -5 5737181