



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

RESOLUCIÓN No. 4350 (09 DE DICIEMBRE DEL 2025)

POR LA CUAL SE DECLARA LA PÉRDIDA DE LA FUERZA EJECUTORIA DE UN PERMISO DE CONCESIÓN DE AGUAS SUPERFICIALES, SE REALIZA EL REGISTRO DE USUARIO DEL RECURSO HÍDRICO VIVIENDA RURAL DISPERSA Y SE DICTAN OTRAS DETERMINACIONES

La Dirección Territorial Occidente de la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena – CAM, en uso de sus atribuciones legales y estatutarias, en especial las conferidas en la Ley 99 de 1993, la Resolución No. 4041 de diciembre 21 del 2017 modificada por la Resolución No. 104 de enero 21 del 2019, la Resolución No. 466 de febrero 28 del 2020, la Resolución No. 2747 de octubre 05 del 2022 y la Resolución No. 864 de abril 16 del 2024 proferidas por el Director General de la CAM, y

CONSIDERANDO

Que, mediante Resolución No. 4890 de diciembre 26 del 2024, esta Dirección Territorial resolvió otorgar permiso de concesión de aguas superficiales a favor del señor **JOSE MELCO TAPIA CUCHIMBA**, identificado con cedula de ciudadanía No. 12.273.749 expedida en La Plata, en calidad de poseedor, para el beneficio del predio rural denominado "Lote" identificado con matrícula inmobiliaria No. 204-13114 y código catastral No. 4139600010000005019600000000, ubicado en la vereda Segovianas en jurisdicción del municipio de La Plata en el departamento del Huila, de la fuente hídrica denominada Drenaje Natural afluente Quebrada Segovianas, para el punto de captación localizado en las coordenadas planas con origen Bogotá MAGNA SIRGA X: 799364 Y: 748794 a 2065 m.s.n.m., para ser destinado a uso doméstico y de la fuente hídrica denominada Quebrada Cuchayaco, para el punto de captación localizado en las coordenadas planas con origen Bogotá MAGNA SIRGA X: 799537 Y: 748411 a 2034 m.s.n.m., para ser destinado a uso pecuario (piscicultura de auto consumo trucha arcoíris) en una cantidad total de **0,515 L/seg**.

- **Drenaje Natural, afluente Quebrada Segovianas MD**

| USOS | CANTIDAD | MODULO | CAUDAL (L/seg) |
|--------------------------------|---------------|------------------|----------------|
| Doméstico | 10 habitantes | 0,0015 L/seg/hab | 0,015 |
| CAUDAL OTORGADO (L/seg) | | | 0,015 |

Nota. Información tomada del expediente PCA-00536-24.

- Quebrada Cuchayaco

| USOS | CANTIDAD | MODULO | CAUDAL (L/seg) |
|---|--------------|-----------------------|----------------|
| Pecuario (piscicultura de autoconsumo trucha arcoíris | 100 animales | 0,000462 L/seg/animal | 0,5 |
| CAUDAL OTORGADO (L/seg) | | | 0,5 |

Nota. Información tomada del expediente PCA-00536-24.



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

Acto administrativo notificado electrónicamente el día 31 de diciembre del 2024, quedando debidamente ejecutoriado el día 17 de enero del 2025.

Que, el día 24 de septiembre del 2025 esta Dirección Territorial realizó visita de seguimiento, con el fin de verificar el cumplimiento a lo dispuesto en la Resolución No. 4890 de diciembre 26 del 2024, emitiéndose concepto técnico No. 831 de octubre 15 del 2025, sobre el cual se transcriben los aspectos relevantes a continuación: (se transcribe literalmente, incluso con eventuales errores)

“(...)

Teniendo en cuenta los antecedentes, el día 24 de septiembre de 2025 se procedió a realizar la respectiva visita de seguimiento al permiso de concesión de aguas superficiales otorgado con el objeto de verificar no solo el cumplimiento de las obligaciones establecidas en el acto administrativo, sino también inspeccionar la disponibilidad del recurso hídrico, estado de la bocatoma, y todo lo que la compone.

Para acceder al predio rural, se parte desde el área urbana del municipio de La Plata (Huila), tomando la vía principal que conduce al municipio de El Pital, donde transcurridos 2 km se toma el desvío a la derecha, en dirección a la vereda Segovianas, continuando por la vía que lleva a los tanques del acueducto de la vereda. 500 m más arriba se localiza el predio sobre la margen derecha de la vía, en las siguientes coordenadas planas, con origen Bogotá (MAGNA-SIRGAS):

Tabla 4

Coordenadas de localización del predio.

| Predio | Coordenadas X | Coordenadas Y | Altura (m.s.n.m.) | Referencia GPS |
|--------|---------------|---------------|-------------------|--------------------|
| Lote | 799924 | 748822 | 1996 | Garmin Montana 680 |

Nota. Información tomada de con GPS GARMIN MONTANA 680 y precisión de 3 m.

La visita se realizó en compañía del titular del permiso. Durante el encuentro, se le informó sobre el objetivo de la visita y se le consultó si había ocurrido alguna modificación en su información personal desde la solicitud del permiso, quien confirmó únicamente se había presentado un cambio en cuanto al número de celular.

A continuación, se detalla la información proporcionada por la beneficiaria del permiso ambiental:

Tabla 5

Actualización de datos personales.

| Ítem | Descripción |
|--------------------------|--|
| Nombre del propietario | José Melco Tapia Cuchimba |
| Número de identificación | 12.273.749 expedida en La Plata |
| Contacto telefónico | 3144876876 |
| Correo electrónico | albaluzt2@gmail.com |
| Dirección | Predio Lote, vereda Segovianas |

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

Nota. Información levantada en campo.

Como parte del ejercicio de seguimiento al permiso ambiental otorgado, se realizó la verificación de la información cartográfica disponible en la base de datos institucional de la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena – CAM, así como la consulta catastral en el Geoportal del Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC) mediante la herramienta en línea <https://geoportal.igac.gov.co/contenido/consulta-catastral>.

Con base en las coordenadas georreferenciadas levantadas en campo durante la visita técnica, y su posterior búsqueda en el sistema del IGAC, se identificó un predio con las siguientes características:

Tabla 6

Información obtenida del Geoportal del Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC), 2025.

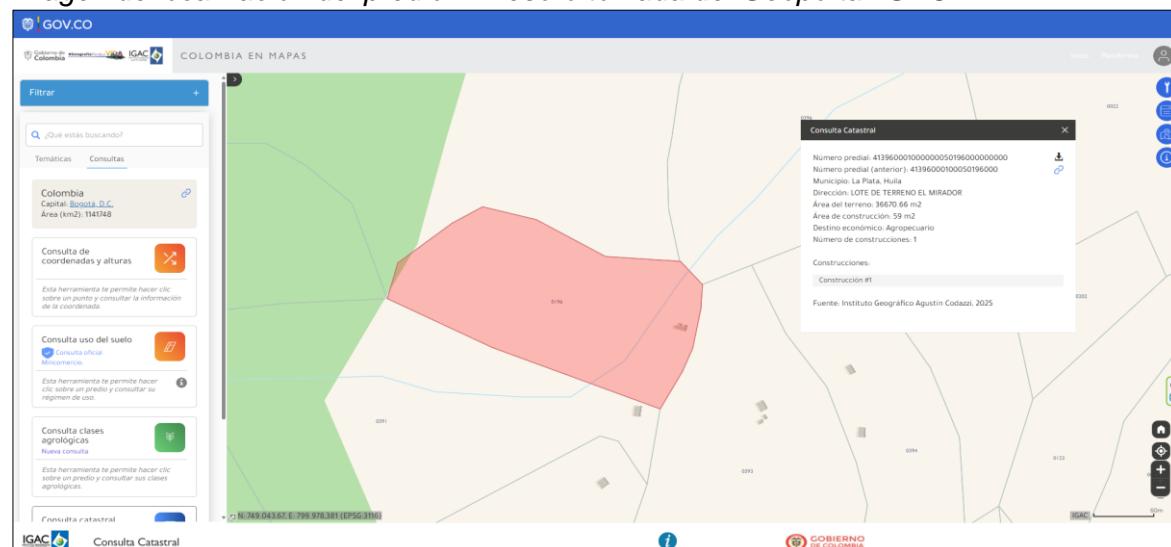
Información Geoportal IGAC

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Número predial: | 413960001000000050196000000000 |
| Número predial (anterior): | 41396000100050196000 |
| Municipio: | La Plata, Huila |
| Dirección: | LOTE DE TERRENO EL MIRADOR |
| Área del terreno: | 36670.66 m ² |
| Área de construcción: | 59 m ² |
| Destino económico: | AGROPECUARIO |

Nota. <https://geoportal.igac.gov.co/contenido/consulta-catastral>

Figura 1

Imagen de localización del predio El Tesoro tomada del Geoportal IGAC.



Nota: Información extraída del Geoportal del (IGAC), 2025.

Este predio es de vocación únicamente agrícola, donde predomina el cultivo de café, el cual es alternado con cultivos de pan coger como plátano y yuca, en secano.

Figuras 2 – 7

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

Vista general del predio Lote.



Nota: Registro fotográfico realizado con cámara celular Motorola Edge 30 Neo

Figura 8

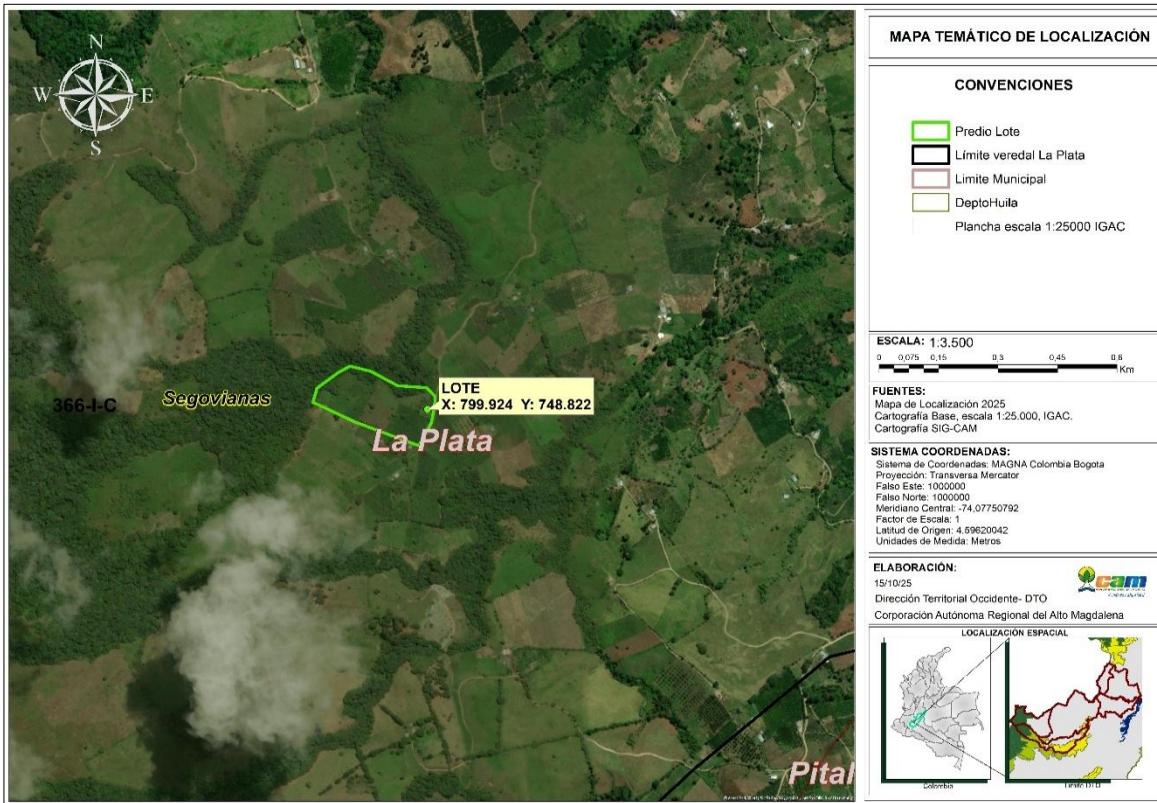
Mapa temático de localización del predio Lote.

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18



Nota: Elaboración propia con base en información del sistema ArcGIS de la CAM, 2025.

HIDROMETRÍA:

El aforo fue realizado en la fuente hídrica Drenaje Natural y Quebrada Cuchayaco, aplicando el método de objeto flotante, el cual consiste en medir el tiempo que tarda un objeto ligero (no absorbente) en recorrer una distancia determinada sobre la superficie del agua, permitiendo estimar la velocidad superficial del flujo.

Para el cálculo del caudal, se empleó la siguiente fórmula:

$$Q = A \times V \times K$$

Donde:

Q = Caudal (m^3/s)

A = Área de la sección transversal del cauce (m^2)

V = Velocidad superficial promedio del flujo (m/s)

K = Coeficiente de corrección por rozamiento (usualmente 0.5)

El caudal resultante del aforo realizado en el Drenaje Natural fue de 6,52 L/s.

Figura 9

Esquema del aforo realizado sobre la fuente hídrica Drenaje Natural



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

| HIDROMETRÍA DE LA FUENTE | | | | | |
|--|--------------------|--|----------------------|-----------------|-------------|
| Método de Áforo | | Estimación del caudal por el método del flotador | | | |
| Fuente Hídrica | | Drenaje Natural | | | |
| Sitio de Aforo | | Punto de Captación | | | |
| Localización (Coordenadas Planas origen Bogota MAGNA) | | X 799368 | Y 748797 | H 2029 | |
| Municipio | | La Plata | | | |
| Vereda | | Segovianas | | | |
| Interesado | | JOSE MELCO TAPIA CUCHIMBA | | | |
| No. Expediente | | PCA-00536-24 | | | |
| Observaciones | | Ninguna | | | |
| Distancia (m) | Profundidad (m) | Área (m ²) | Distancia A-B (m) | Tiempo (seg) | |
| 0 | 0,05 | 0,007 | 0,8 | 4,9 | |
| 0,1 | 0,08 | 0,008 | | 4,8 | |
| 0,2 | 0,07 | 0,010 | | 4,1 | |
| 0,3 | 0,12 | 0,012 | | 4,7 | |
| 0,4 | 0,11 | 0,011 | | 4,32 | |
| 0,5 | 0,1 | 0,010 | | | |
| 0,6 | 0,09 | 0,010 | | | |
| 0,7 | 0,11 | 0,010 | | | |
| 0,8 | 0,09 | 0,009 | | | |
| 0,9 | 0,08 | 0,004 | | | |
| 1 | 0 | | | | |
| Área= | | 0,088 | m ² | Velocidad= | 0,149 m/seg |

Perfil de la lámina de agua

Batimetría

Nota. Datos obtenidos en campo.

Tabla 6
Aforo realizado en la fuente hídrica Drenaje Natural

| Nombre de la Fuente | Método de Aforo | Coordinada Este | Coordinada Norte | Caudal Medido (L/s) | Periodo de Medición |
|----------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Drenaje Natural | Aforo flotante | 799368 | 748797 | 6,52 | Medio |

Nota. Información levantada en campo.

Tabla 7
Aforo realizado en la fuente hídrica Q. Cuchayaco

| Nombre de la Fuente | Método de Aforo | Coordinada Este | Coordinada Norte | Caudal Medido (L/s) | Periodo de Medición |
|----------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Quebrada Cuchavaco | Aforo flotante | 799551 | 748405 | 4,25 | Medio |

Nota. Información levantada en campo

Con respecto al aforo de la fuente hídrica Quebrada Cuchayaco, se realizó por el método volumétrico, dadas las condiciones de la fuente en este sector, el cual corresponde a la parte alta de nacimiento, cuyo aforo fue de 4.25 l/seg.

Las fuentes hídricas objeto de captación se clasifican como cuerpos de agua superficial de origen natural lótico, cuya ubicación fue verificada mediante coordenadas geográficas ubicado en la subcuenca hidrográfica de la Quebrada San Isidro. Durante la visita se realizó un aforo utilizando el método objeto flotante, obteniéndose un caudal de 6,52 L/seg para el Drenaje Natural y 4.25 para la Quebrada Cuchavaco.



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

La intervención realizada en el sitio (captación de agua), cumple con las medidas de manejo establecidas para prevenir impactos negativos sobre el recurso hídrico En la visita técnica no se evidenciaron alteraciones significativas en el caudal del afluente ni afectaciones directas al ecosistema asociado.

Zonificación hidrográfica

De acuerdo con la zonificación hidrográfica oficial establecida por el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM), se identificó que el área de captación del recurso hídrico se encuentra dentro de la microcuenca denominada Quebrada San Isidro perteneciente al sistema hidrográfico Magdalena-Cauca, específicamente en la subzona hidrárica del río Páez.

La información detallada sobre la clasificación y codificación asignada a esta unidad hidrográfica se presenta en la siguiente tabla:

Tabla 8

Zonificación Hidrográfica.

INFORMACIÓN ZONIFICACION HÍDRICA

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| ID CAM | 2105201010000 |
| Nombre De La Microcuenca | Q. SAN ISIDRO |
| ID Área Hidrográfica | Magdalena-Cauca |
| ID Zona Hidrográfica | 2 |
| ID_Sub-Zona Hídrica | 2105 |
| Nombre Subzona Hídrica | Río Páez |
| ID Cuenca de nivel subsiguiente | 21052 |
| ID_NIVEL_1 | 01 |

Nota. Información del sistema ArcGIS de la CAM, 2025.

PUNTO Y SISTEMA DE CAPTACIÓN:

Durante la visita de seguimiento al permiso ambiental otorgado, se verificó que la captación de agua proveniente del Drenaje Natural se encuentra en funcionamiento, y esta es de tipo artesanal, desde donde se capta y conduce el recurso hídrico hasta el predio, para luego ser distribuido en los usos concesionados.

Los puntos de captación se localizan sobre un Drenaje Natural y La Quebrada Cuchayaco clasificados como cuerpos de agua superficial de tipo lótico, ubicados en la subcuenca hidrográfica de la Quebrada San Isidro, bajo jurisdicción de la CAM. La ubicación geográfica fue determinada mediante GPS Garmin Montana 680, bajo el sistema de coordenadas planas con origen Bogotá:

Tabla 9

Coordinadas de la captación.

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

| Fuente de Abastecimiento | Coordinada Este | Coordinada Norte | Altura (m.s.n.m.) |
|--------------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| Drenaje Natural | 799368 | 748797 | 2029 |

Nota. Información levantada en campo.

Tabla 10

Coordinadas de la captación.

| Fuente de Abastecimiento | Coordinada Este | Coordinada Norte | Altura (m.s.n.m.) |
|--------------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| Quebrada Cuchayaco | 799551 | 748405 | 2066 |

Nota. Información levantada en campo.

El titular del permiso ambiental informó que el recurso hídrico está siendo captado de la fuente hídrica Drenaje Natural, sin embargo de la Quebrada Cuchayaco no se está realizando captación. No se evidenciaron actividades diferentes que demanden el uso del recurso hídrico, en concordancia con los usos aprobados en la resolución de otorgamiento del permiso.

Durante la visita técnica no se observaron intervenciones adicionales en el cauce, ni obras hidráulicas que generen alteraciones en el flujo natural o impactos negativos sobre el ecosistema asociado.

Fotografías 10 – 13

Panorámica de la fuente hídrica drenaje natural afluente



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

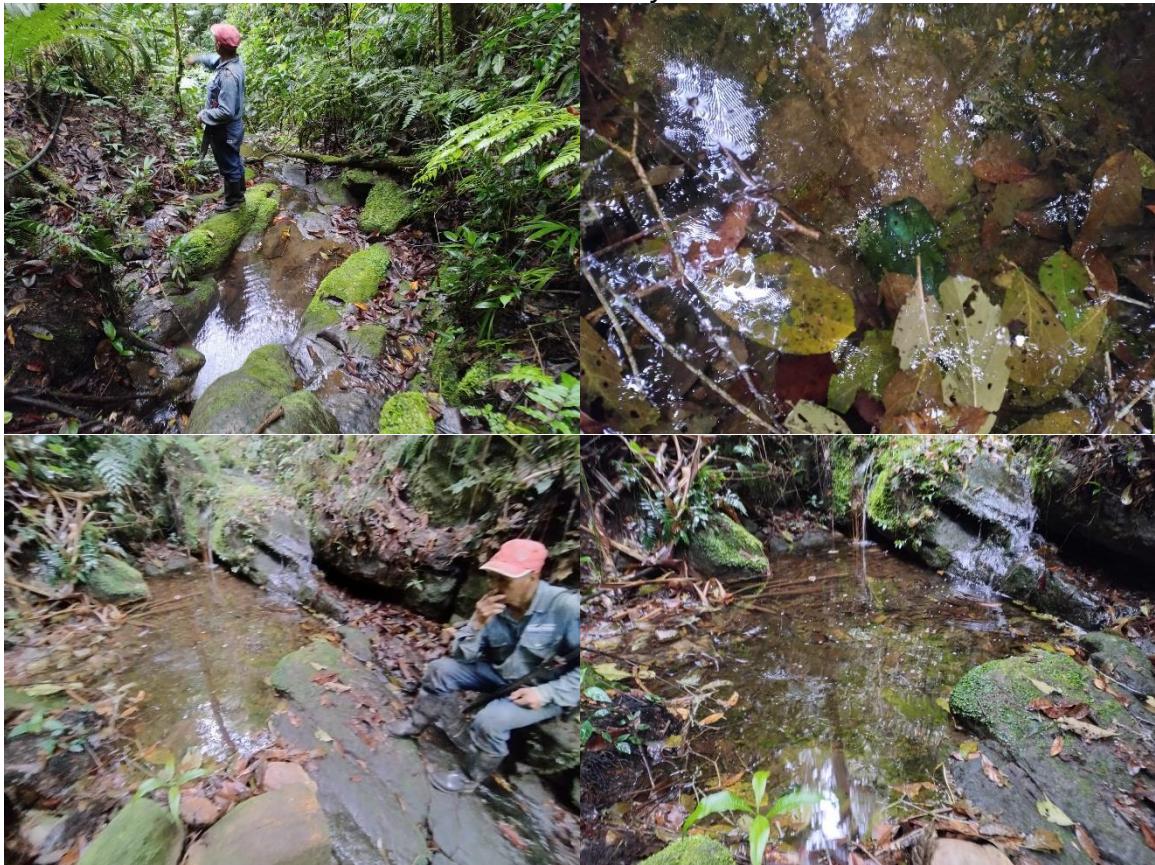
Fecha: 5 Jul 18



Nota: Registro fotográfico realizado con cámara celular Motorola Edge 30 Neo.

Fotografías 14 – 17

Panorámica de la fuente hídrica Quebrada Cuchayaco.



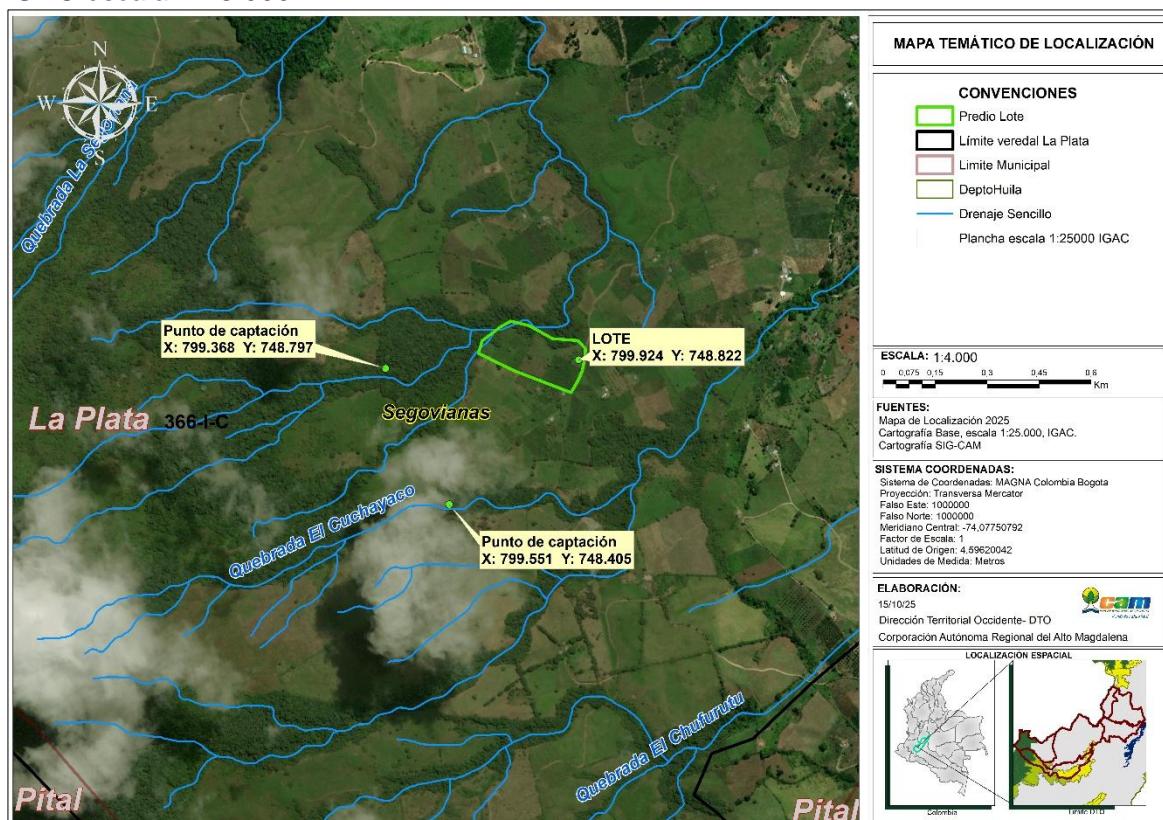
Nota: Registro fotográfico realizado con cámara celular Motorola Edge 30 Neo.

Las imágenes permiten apreciar las condiciones actuales de cobertura vegetal y uso del suelo en el entorno inmediato de la fuente hídrica. Se observa una cobertura predominante

de vegetación secundaria y áreas intervenidas de manera controlada, sin evidencia de procesos de degradación severa ni afectación significativa al ecosistema asociado.

Figura 18

Mapa temático de localización del polígono del predio, sobre cartografía de hidrografía IGAC escala 1:25.000.



Nota: Elaboración propia con base en información del sistema ArcGIS de la CAM, 2025.

El predio lote, ubicado en la vereda Segovianas del municipio de La Platal, no se encuentra dentro de ninguna de las categorías de áreas protegidas del Sistema Nacional de Áreas Protegidas – SINAP, tales como Parques Nacionales Naturales, ni dentro de ecosistemas estratégicos como páramos, humedales priorizados, o zonas incluidas en la Reserva Forestal Ley 2^a de 1959 (Amazonía o Central), según los registros y zonificación ambiental vigente para el Departamento del Huila, consultados a través de la información proporcionada por la CAM.

Sin embargo, es de advertir que, según la plancha oficial del IGAC escala 1:25.000, hoja 366-I-C, en las áreas aledañas al predio se identifican al menos cuatro (4) drenajes naturales relevantes para la dinámica hídrica local (ver Figura 18). Es pertinente aclarar que, debido a las limitaciones propias de la escala cartográfica, podrían existir otros cuerpos de agua menores o nacimientos que no estén representados gráficamente, los cuales pueden ser detectados únicamente mediante recorridos de campo o cartografía a mayor detalle.

Seguimiento al PUEAA Simplificado

Como parte del seguimiento técnico al permiso de concesión de aguas superficiales, se realizó la supervisión del Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua – PUEAA simplificado, aprobado por esta Dirección Territorial para el primer año de ejecución.

La beneficiaria del permiso ha mantenido las áreas y/o ecosistemas estratégicos de la fuente de captación y del predio en condiciones óptimas. Durante la inspección, no se detectaron talas ni actividades que causen impacto o afectación ambiental en los recursos naturales del área de captación, salvo la presencia de residuos sólidos como envases de fertilizantes.

Al realizar el contraste con el Plan de Ordenación Forestal – POF del departamento del Huila, adoptado mediante Acuerdo No. 010 del 25 de mayo de 2018, se establece que el predio se encuentra ubicado dentro de las categorías de uso o manejo denominadas: Áreas Forestales Protectoras (AFPT) y Áreas de Producción Agropecuaria y Forestal (APAyF) Y Áreas misceláneas y/o de protección mixta (AMy/oPM), estas áreas de ordenación forestal presentan el siguiente régimen de usos:

Tabla 11

Régimen de usos ordenación forestal

| Categoría | Zonificación | Código | Uso Manejo |
|-------------------------------|---|---------------|---|
| Bosque de galería y/o ripario | Áreas Forestales Protectoras | AFPT | Área Forestal Protectora |
| Capacidad clase 4 | Áreas de Producción Agropecuaria y Forestal | APAyF | Área de Producción Agropecuaria y Forestal-Productora |
| Capacidad clase 6 | Áreas misceláneas y/o de protección mixta | AMy/o PM | Área Forestal Protectora-Área Forestal Productora |

Nota. Información del sistema ArcGIS de la CAM, 2025.

Tabla 12

Zonificación Plan de Ordenamiento Forestal.

| Zona | Uso Principal | Uso Condicionado | Uso Prohibido |
|-------------------------------------|---|---|--|
| Áreas Forestales Protectoras – AFPT | Recolección de germoplasma de especies arbóreas y arbustivas para reforestación, restauración e investigación. Refugios de flora y fauna. Ecoturismo científico y paisajismo dirigidos y adecuados a la | Construcción de aljibes, canales de desvío de cauces o conducciones de agua para fincas. Infraestructura para el aprovisionamiento y mantenimiento de servicios públicos domiciliarios. | Aprovechamiento forestal comercial único y persistente del bosque natural. Tala de vegetación natural y quemas de cualquier tipo. Explotación de canteras, minerales o cualquier actividad |

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

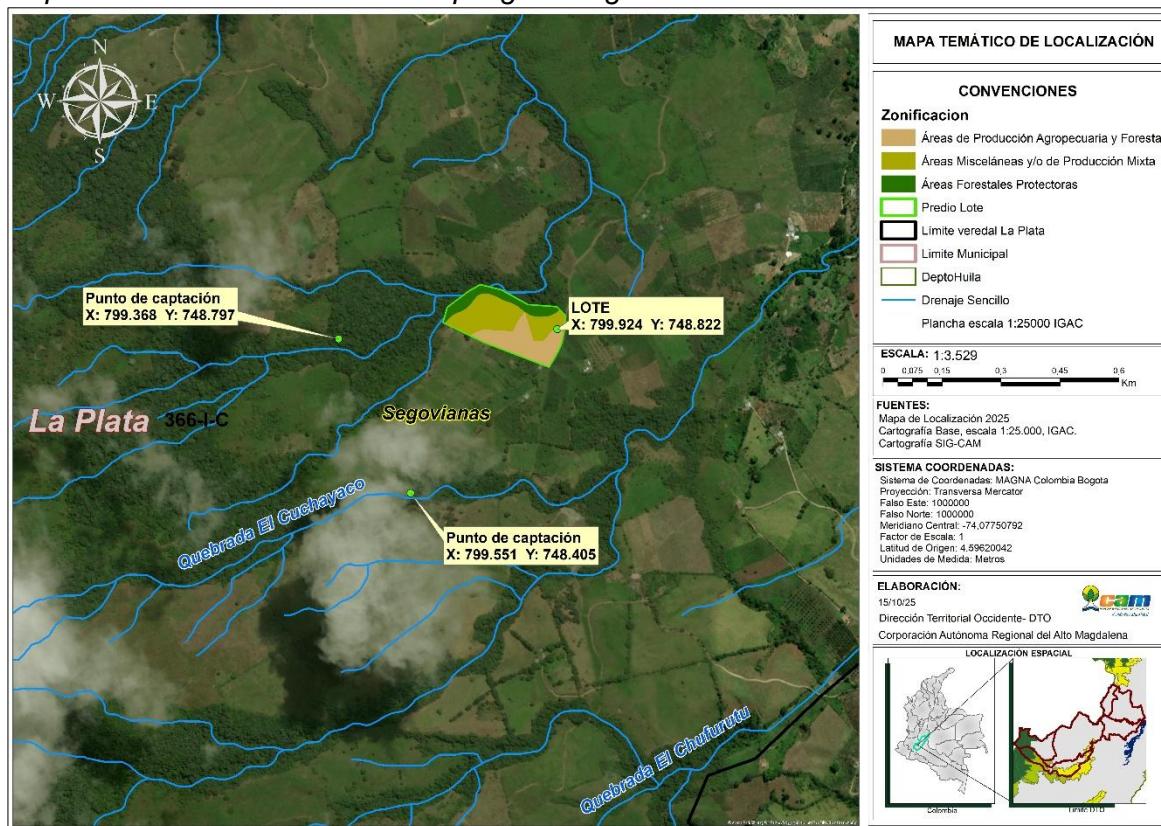
| Zona | Uso Principal | Uso Condicionado | Uso Prohibido |
|--|---|--|--|
| Áreas de Producción Agropecuaria y Forestal - APAyF | <p>capacidad de carga de los ecosistemas.</p> <p>Restauración y manejo silvicultural del bosque natural.</p> <p>Investigación biológica y silvicultural sobre los elementos y recursos naturales del área.</p> <p>Apicultura y melicultura.</p> <p>Establecimiento de corredores de protección entre áreas protegidas.</p> <p>Producción agrícola, pecuaria y forestal tecnificadas.</p> <p>Ganadería con rotación de potreros.</p> <p>Desarrollo e implementación de alternativas para el uso eficiente del agua en sistemas de riego.</p> <p>Manejo y uso eficiente de aguas subterráneas.</p> <p>Reforestación productora.</p> <p>Actividades recreativas y ecoturismo agropecuario, ecoparques agroecológicos, Producción limpia.</p> <p>Procesos agroindustriales</p> <p>Restauración ecológica.</p> | <p>Obras civiles relacionadas con la malla vial regional.</p> <p>Actividades silvopastoriles.</p> <p>Aprovechamiento forestal doméstico del bosque natural.</p> <p>Infraestructura de Captación de agua.</p> <p>Empleo de fumigaciones con pesticidas, herbicidas y demás productos de síntesis química para el manejo de cultivos.</p> <p>Manejo y proliferación de transgénicos en el fomento agropecuario.</p> <p>Ganadería semi-intensiva.</p> <p>Agroindustria pecuaria.</p> <p>Infraestructura de captación de agua.</p> | <p>que amenace el recurso natural.</p> <p>Cacería de fauna silvestre de cualquier tipo.</p> <p>Construcción de infraestructura que altere, modifique o elimine la cobertura forestal natural.</p> <p>Cultivos transitorios, limpios, intensivos, es decir, no a la expansión de la frontera agrícola.</p> <p>Introducción desmedida de especies florísticas y faunísticas exóticas.</p> <p>Cacería de diversa índole.</p> <p>Proliferación de pozos para explotación de aguas subterráneas, vertimientos de desechos industriales y domésticos sin tratamiento, vertimiento o disposición de residuos peligrosos.</p> <p>Usos urbanos</p> <p>Establecimiento de industria semipesada o pesada.</p> <p>Agricultura intensiva y mecanizada,</p> <p>Ganadería intensiva</p> |
| Áreas misceláneas y/o de protección mixta - AMy/o PM | Establecimiento de sistemas de producción sostenibles agroforestal (agrosilvícola, | | |

| Zona | Uso Principal | Uso Condicionado | Uso Prohibido |
|------|--|---|---|
| | <p>silvopastoril, agrosilvopastoril). Plantaciones forestales con cultivos temporales. Cultivos comerciales misceláneos, Bancos de proteína, Policultivos. Restauración ecológica.</p> | <p>Infraestructura para el mantenimiento y aprovisionamiento de servicios públicos. Obras civiles relacionadas con la malla vial regional y nacional.</p> | <p>Introducción de especies florísticas y faunísticas exóticas. Cacería indiscriminada.</p> |

Nota. Información del sistema ArcGIS de la CAM, 2025.

Figura 19

Mapa temático de localización del polígono según la zonificación POF



Nota: Elaboración propia con base en información del sistema ArcGIS de la CAM, 2025.

De acuerdo con el Procedimiento para el Registro de Usuarios del Recurso Hídrico – Vivienda Rural Dispersa (RURH VRD) establecido por la CAM, se definen las etapas para la migración de usuarios de Vivienda Rural Dispersa que cuenten con Permiso de Captación de Agua (PCA) o Permiso de Vertimiento (PV) al RURH VRD.

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

En este sentido, la Dirección Territorial deberá realizar las siguientes acciones mediante seguimiento a los expedientes de Permisos de Concesiones de Agua (con caudales menores o iguales a 1.0 L/seg) y Permisos de Vertimientos a Suelo:

- *Verificar el cumplimiento de los criterios de subsistencia de Vivienda Rural Dispersa definidos.*
- *Identificar aquellos usuarios que deben ser migrados al RURH VRD.*

Conforme al PARÁGRAFO del literal H) del Artículo 2.2.3.4.1.1 del Decreto No. 1076 de 2015, se entiende por uso del agua para consumo humano y doméstico en viviendas rurales dispersas, el uso que se da en las siguientes actividades:

1. *Bebida directa y preparación de alimentos para consumo inmediato.*
2. *Satisfacción de necesidades domésticas, individuales o colectivas, tales como higiene personal y limpieza de elementos, materiales o utensilios.*
3. *Agrícola, pecuaria y acuícola para la subsistencia de quienes habitan la vivienda rural dispersa”.*

Por lo anterior, la Corporación ha establecido los siguientes criterios para la definición de la subsistencia aplicados de igual forma a Viviendas Rurales Dispersas:

Tabla 13

Criterios de subsistencia aplicados a Viviendas Rurales Dispersas.

| SECTOR | ACTIVIDAD | UNIDAD | CANTIDAD MÁXIMA EN EL SITIO | MODULO DE CONSUMO-MC (Lps*unidad) | FUENTE/SOPORTE/ OBSERVACIONES |
|---|-----------------------------------|------------|-----------------------------|--------------------------------------|--|
| Pecuario para subsistencia | | | | | |
| Ganadería Avícola | Abrevadero - Engorde - postura | # Animales | 199 | MC= 0.0003 Q. máx.= 0.0597 | Categoría Instituto Colombiano Agropecuario – ICA; Estudio Nacional del Agua - ENA, 2010; Circular Jurídica 01/11/2019 – F-CAM-143 |
| Ganadería Porcina | Abrevadero - Cría | # Animales | 4 | MC= 0.00021 Q. máx.= 0.00084 | Categoría Instituto Colombiano Agropecuario – ICA; ENA, 2010; Circular Jurídica 01/11/2019 – F-CAM-143 |
| Ganadería Bovina, vacuna, bufalina (Leche, Cría y Ceba) | Abrevadero - Estabulado - Potrero | # Animales | 4 | MC= 0.00058 Q. máx.= 0.00812 | Categoría Instituto Colombiano Agropecuario – ICA; FEDEGAN, 2014; Circular Jurídica 01/11/2019 – F-CAM-143 |
| Ganadería | Abrevadero - | # Animales | 5 | MC= 0.00046 | Necesidades mínimas para |

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

| SECTOR | ACTIVIDAD | UNIDAD | CANTIDAD MÁXIMA EN EL SITIO | MODULO DE CONSUMO-MC (Lps*unidad) | FUENTE/SOPORTE/ OBSERVACIONES |
|--|--|--|----------------------------------|---------------------------------------|---|
| Equina | Estabulado - Potrero | | | Q. máx.= 0.0023 MC= 0.00003 | el desplazamiento de los residentes; Circular Jurídica 01/11/2019 – F-CAM-143 Categoría Instituto Colombiano Agropecuario – ICA; Gobernación de Antioquia, 2015; Circular Jurídica 01/11/2019 – F- CAM-143 |
| Ganadería Ovina, caprina | Abrevadero - Estabulado - Potrero | # Animales | 9 | Q. máx.= 0.00027 | Colombiano Agropecuario – ICA; Gobernación de Antioquia, 2015; Circular Jurídica 01/11/2019 – F- CAM-143 |
| Acuícola para subsistencia | | | | | |
| Piscícola en tierra - Peces de Agua Cálida (Tilapia, bocachico, cachama, sábalo-yamú, carpa) | Siembra en condiciones máximas estándar | # Individuos Masa promedio animal (gr) Área del lago (m ²) Profundidad del lago (m ²) | 3000- 6000 400 1500 1.5 | MC= 0.00064 Q. máx.= 0.96 | Herramienta cálculo de módulos de consumo para uso piscícola de la CAM, 2023. |
| Piscícola en tierra - Peces de agua Fría (Trucha) | Siembra en condiciones máximas estándar | # Individuos Masa promedio animal (gr) Volumen del lago (m ³) | 270 300 12 | MC= 0.0783 Q. máx.= 0.94 | Herramienta cálculo de módulos de consumo para uso piscícola de la CAM, 2023. |
| Agrícola para subsistencia | | | | | |
| Agrícola - Cultivos en áreas menores | Siembra, fertilización, fumigación y riego | Hectáreas (Has) | 2.5 | Q. máx.= 0.98 | Aplicar el módulo de consumo de agua de cada cultivo, según la zona donde se ubique el predio y el tipo de riego (superficial y/o presurizado), se toma como referencia la Circular Jurídica 01/11/2019 – F- CAM-143 o estudios existentes y vigentes. |
| Consumo humano y doméstico | | | | | |
| Doméstico | Bebida directa y preparación de Alimentos para consumo | # Personas Permanentes (habitantes) # Personas | 20 | MC= 0.0022 Q. máx.= 0.044 | Reglamento Técnico del Sector de Agua Potable y Saneamiento Básico - RAS - Máximo de personas |



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

| SECTOR | ACTIVIDAD | UNIDAD | CANTIDAD MÁXIMA EN EL SITIO | MODULO DE CONSUMO-MC (Lps*unidad) | FUENTE/SOPORTE/ OBSERVACIONES |
|--------|--|--|-----------------------------|--------------------------------------|--|
| | <i>inmediato.</i> Satisfacción de necesidades domésticas, individuales o colectivas, tales como higiene personal y limpieza de elementos, materiales o utensilios | Transitorias (jornaleros y/o visitantes) | | | (permanentes y transitorias) que se consideran en una vivienda rural y/o que la carga contaminante no supere 1 kg-día de DB05, para el caso de usuarios equiparables a Vivienda rural dispersa |

Nota. Tomado del procedimiento F-CAM-399

Los usuarios catalogados como vivienda rural dispersa en el marco del RURH, no requieren la presentación del Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua – PUEAA simplificado; sin embargo, el uso del agua deberá hacerse con criterios de ahorro y uso eficiente del recurso hídrico, teniendo en cuenta los módulos de consumo establecidos por la autoridad ambiental competente que incluyan elementos de control y medición de caudal necesarios, que permitan conocer en cualquier momento la cantidad de agua derivada de la fuente de abastecimiento.

Revisado el expediente, se establece que mediante Resolución No. 4890 de diciembre 26 del 2024 esta Dirección Territorial otorgó el permiso de concesión de aguas superficiales para ser destinado al uso doméstico dentro del predio Lote; que las actividades evidenciadas, obedecen a la naturaleza de actividades de subsistencia y la demanda del recurso hídrico no supera el caudal límite de 1 L/seg.

La unidad familiar está localizada en el suelo rural de manera aislada y se encuentra asociada a las formas de vida de campo y no hace parte de centros poblados rurales ni de parcelaciones destinadas a vivienda campestre.

En relación con lo anterior, el beneficiario firmó el formulario F-CAM-399 para el ingreso al Registro de Usuarios del Recurso Hídrico - Vivienda Rural Dispersa implementado por la CAM.

3. CONCEPTO TÉCNICO

Tras la evaluación de las actividades realizadas en campo, el análisis de la información técnica disponible y en cumplimiento de los requisitos legales establecidos en la 4890 de diciembre 26 del 2024, se emite el siguiente concepto:

- A la fecha el usuario se está captando agua de la fuente hídrica denominada Drenaje Natural para los usos autorizados, esto es, para uso doméstico.
- Que, de la fuente hídrica Quebrada Cuchayaco, no se está haciendo uso, dado que no se han tenido los recursos para la adecuación del lago para la piscicultura de autoconsumo.
- Los puntos de captación no han sido modificados; las estructuras que componen todo el sistema de captación, conducción y almacenamiento se encuentran en condiciones favorables para la operación, mantenimiento y prestación del servicio, por lo cual, cuando se efectúa la captación se hace uso del recurso hídrico con eficiencia.
- El sistema de conducción consiste en una captación artesanal, donde se conecta directamente la manguera que conduce el recurso hídrico, para por gravedad distribuir el recurso.
- El beneficiario del permiso de concesión de aguas está cumpliendo con lo estipulado en el Decreto 1076 de 2015, en lo que respecta a la protección y conservación de nacimientos y cauces.
- El beneficiario del permiso de concesión de aguas cumple con lo establecido en el Decreto 1076 de 2015, particularmente en lo relacionado con la **protección y conservación de nacimientos y cauces** de agua, sin evidenciarse impactos negativos sobre el ecosistema asociado al punto de captación.
- A la fecha, el beneficiario ha dado **cumplimiento a la normatividad ambiental vigente** aplicable a la concesión del recurso hídrico superficial, incluyendo las condiciones establecidas en el Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua – **PUEAA simplificado**.
- Como parte del proceso de seguimiento, se realizó la consulta en la página web institucional de la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena – CAM (<https://www.cam.gov.co/pagos/>), para el documento de identidad No. 12.273.749, con el objetivo de verificar el estado del pago de la Tasa por Uso de Agua (TUA) correspondiente a la vigencia 2025, donde se obtuvo la siguiente información:

Tabla 14

Información del predio con respecto a la facturación de TUA.

| No. de factura | Predio | Resolución que otorga el PCA | Caudal TUA (L/s) | Valor Pendiente (\$) | Estado del Permiso |
|----------------|--------|-------------------------------|------------------|----------------------|--------------------|
| 2025007706 | LOTE | 4890 de diciembre 26 del 2024 | 0,515 | \$ 22.212 | Vigente |

Nota. Información obtenida de la página <https://www.cam.gov.co/pagos/>.

Se le informó al usuario sobre el pago pendiente por con concepto de TUA y se le envío la respectiva factura vía WhatsApp.

- Las actividades mencionadas a continuación se realizaron en el marco del PUEAA aprobado:

Tabla 13

Cumplimiento actividades del PUEAA.

| Medidas para el control de pérdidas | AÑO 1 |
|---|--------------|
| Identificación de pérdidas y porcentaje propuesto de reducción. | X |
| Acciones de protección y conservación de la fuente hídrica, siembra de árboles. | X |
| Mantenimientos componentes del sistema | X |

Nota. Información tomada del expediente y validada en campo.

- Las actividades agrícolas, pecuarias o acuícolas son a pequeña escala y para autoconsumo, no comercial.
- El caudal requerido es menor o igual a 1.0 L/s.
- El predio no está conectado a sistema público de alcantarillado.
- El sistema de tratamiento de aguas residuales domésticas del predio consiste en un pozo séptico, en cuyos alrededores no se evidencian vertimientos, no se perciben olores ni la generación de vectores, debido a lo anterior, el usuario cumple con la Resolución 0330 del 8 de junio del 2017.
- La unidad familiar está localizada en el suelo rural de manera aislada y se encuentra asociada a las formas de vida de campo y no hace parte de centros poblados rurales ni de parcelaciones destinadas a vivienda campestre.
- Que, de acuerdo con lo observado en campo y en la revisión del acto administrativo que otorgó el permiso, se presenta una discrepancia en el cálculo del caudal para la actividad pecuaria de piscicultura de autoconsumo trucha arcoíris, ya que correspondería a **0,0462 L/seg/animal** y no a **0,5 L/seg/animal** como quedó establecido. En consecuencia, realizando el ajuste, el caudal a registrar corresponde a **0,0612 L/seg**
- Se informó al señor **JOSE MELCO TAPIA CUCHIMBA**, identificado con cedula de ciudadanía No. 12.273.749 expedida en La Plata que, al ser considerado como vivienda rural dispersa, no requiere Concesión de Aguas Superficiales. En consecuencia, debe realizarse la migración del expediente de concesión de aguas superficiales vigente (PCA-00536-24) al Registro de Usuarios del Recurso Hídrico (RURH).
- Registrar en el RURH – VRD, el uso del recurso hídrico realizado por el señor **JOSE MELCO TAPIA CUCHIMBA**, identificado con cedula de ciudadanía No. 12.273.749



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

expedida en La Plata, en calidad de poseedor, de la fuente hídrica denominada Drenaje Natural afluente Quebrada Segovianas, para el punto de captación localizado en las coordenadas planas con origen Bogotá MAGNA SIRGA X: 799364 Y: 748794 a 2065 m.s.n.m., para ser destinado a uso doméstico y de la fuente hídrica denominada Quebrada Cuchayaco, para el punto de captación localizado en las coordenadas planas con origen Bogotá MAGNA SIRGA X: 799537 Y: 748411 a 2034 m.s.n.m., para ser destinado a uso pecuario (piscicultura de auto consumo trucha arcoíris) en una cantidad total de **0,0612 L/seg**. Este registro obedece a las actividades de subsistencia en el predio rural "Lote" identificado con matrícula Inmobiliaria No. 204-13114 y código catastral No. 41396000100000050196000000000, ubicado en la vereda Segovianas en jurisdicción del municipio de La Plata en el departamento del Huila.

- *El beneficiario del registro no requiere permisos de vertimientos, toda vez que se trata de viviendas rurales dispersas, sin embargo, está obligado a contar con un sistema de tratamiento de aguas residuales domésticas que cumpla con lo estipulado en la Resolución 330 de 2017 – Reglamento Técnico del sector de Agua Potable y Saneamiento Básico, en consecuencia, quedará inscrito en EL REGISTRO DE USUARIOS DEL RECURSO HÍDRICO – RURH, toda vez que cuenta con su respectivo pozo séptico.*
- *El uso del agua deberá realizarse bajo criterios de ahorro y eficiencia, conforme a los módulos de consumo establecidos por la autoridad ambiental competente, los cuales incluyen elementos de control y medición de caudal que permitan conocer en cualquier momento la cantidad de agua derivada de la fuente de abastecimiento.*
- *La inscripción de usuarios de Vivienda Rural Dispersa en el registro RURH no tendrá término de vigencia específica, salvo cuando se presenten cambios en la tradición del predio (propiedad, posesión o tenencia), o cuando las actividades de subsistencia autorizadas para el uso del agua para consumo humano y doméstico en viviendas rurales dispersas sean transformadas en actividades productivas. Estos cambios deberán ser reportados por el usuario a la Autoridad Ambiental para realizar las respectivas modificaciones en el RURH o si es el caso, iniciar el trámite de Concesión de Agua cuando no cumplan las condiciones definidas para Vivienda Rural Dispersa.*
- *La Dirección Territorial Occidente realizará el seguimiento de los registros RURH VRD cada dos (2) años, en el cual se verificará el cumplimiento de las condiciones que dieron lugar al registro, conforme a las actividades de subsistencia determinadas por el usuario en el diligenciamiento del Formato F-CAM-399.*

4. REQUERIMIENTOS

Ninguno.

5. RECOMENDACIONES

Manejo de residuos no peligrosos

- Los residuos no peligrosos u ordinarios, como materiales reciclables (vidrio, papel, cartón, plástico, acero, aluminio, cobre, bronce), que pueden ser utilizados como materia prima en procesos productivos, deben ser clasificados y separados en la fuente. Posteriormente, deberán ser entregados a las empresas recicladoras legalmente reconocidas en la zona, para su debido aprovechamiento.

Obligaciones generales del titular del registro

El beneficiario del Registro, o quien actúe como su representante, deberá dar cumplimiento estricto a las siguientes disposiciones:

- Cumplir con toda la normatividad ambiental vigente aplicable a la actividad objeto del Registro.
- Conforme al artículo 120 del Decreto 2811 de 1974, el usuario está obligado a presentar para su estudio y aprobación, los planos de las obras necesarias para captar, controlar, conducir, almacenar o distribuir el caudal. Estas obras no podrán ser utilizadas mientras no cuenten con la autorización respectiva.
- Las obras de captación deberán estar dotadas de elementos de control que permitan conocer, en cualquier momento, la cantidad de agua derivada, de acuerdo con el artículo 121 del Decreto 2811 de 1974 y el artículo 2.2.3.2.8.5 del Decreto 1076 de 2015.
- Toda obra de captación o alumbramiento de agua deberá contar con aparatos de medición u otros elementos que permitan determinar tanto la cantidad derivada como la consumida. Los planos presentados deben incluir dichos elementos, tal como lo establece el artículo 2.2.3.2.19.13 del Decreto 1076 de 2015.

Causales de modificaciones y restricciones

- El beneficiario no podrá modificar los sistemas de captación, conducción, almacenamiento, reparto y control aprobados, sin la autorización previa y expresa de la Corporación.
- La Corporación se reserva la facultad de revisar, modificar o revocar en cualquier momento la concesión otorgada, cuando se evidencie variación de los caudales o por razones de conveniencia pública.
- Cualquier afectación ambiental causada a las zonas de protección de las fuentes hídricas deberá ser reportada de manera inmediata a la Corporación por parte del beneficiario.

Responsabilidades adicionales del beneficiario

Dado que el caudal medido en la fuente de abastecimiento corresponde a un valor bajo y representa un periodo medio del año, se recomienda al beneficiario del registro:

- *Realizar al menos dos aforos adicionales: uno en época de estiaje (sequía) y otro en época de mayor precipitación, con el fin de caracterizar adecuadamente la variabilidad estacional del recurso hídrico.*
- *Ajustar, si es necesario, el uso del recurso en épocas críticas, priorizando el abastecimiento para actividades domésticas básicas.*
- *Implementar medidas de almacenamiento temporal (tanques, reservorios) y uso eficiente del agua, en especial durante los meses de menor disponibilidad hídrica.*

Estas acciones permitirán fortalecer la gestión sostenible del recurso y anticiparse a posibles situaciones de escasez, garantizando el cumplimiento de las condiciones del registro.

- *Realizar mantenimientos periódicos del sistema séptico, incluyendo la limpieza y disposición adecuada de los lodos acumulados, al menos cada 2 a 3 años, según la capacidad del sistema y la frecuencia de uso. Asimismo, es importante evitar la disposición de residuos sólidos o productos químicos no biodegradables en los desagües domésticos, con el fin de garantizar la eficiencia del tratamiento y prevenir posibles afectaciones al suelo o fuentes hídricas subterráneas.*
- *En caso de que el beneficiario del registro necesite modificar las condiciones establecidas, deberá solicitar la autorización de la Corporación, demostrando claramente las necesidades y los cambios propuestos.*
- *El beneficiario del registro deberá pagar la tasa por utilización de agua con fundamento en el Decreto 1076 de 2015 modificado por el Decreto 1155 de 2017 y la Resolución 1571 de 2017 expedidas por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible o las que las modifique o sustituyan, de acuerdo con la cuenta de cobro o factura que para tal efecto emitirá la CAM.*
- *El agua objeto del registro, independientemente del predio al que beneficie, no podrá ser transferida mediante venta, donación, u otra figura jurídica que implique el traslado de dominio, ni podrán constituirse derechos sobre ella derivados de acuerdos contractuales.*
- *Cualquier alteración a las condiciones establecidas en el registro deberá ser solicitada formalmente a la Corporación, justificando la necesidad del cambio y las modificaciones propuestas.*
- *En caso de que la Corporación tenga conocimiento de un uso indebido del recurso hídrico, adelantará las acciones necesarias para constatar los hechos y adoptar las medidas que correspondan para cesar la irregularidad.*
- *La inscripción en el RURH VRD no otorga servidumbres de uso de agua ni de paso sobre predios ajenos, ni constituye título para la ocupación, intervención o utilización de predios de terceros. En caso de requerirse la conducción del recurso hídrico a través de predios de propiedad distinta a la del usuario registrado, será responsabilidad del*

interesado gestionar la constitución de las servidumbres necesarias, conforme a lo dispuesto en el Decreto 2811 de 1974 – Código Nacional de Recursos Naturales Renovables y de Protección al Medio Ambiente, y demás normatividad civil vigente.

- *Cualquier obra o actividad que se pretenda desarrollar en el predio, deberá acatar las disposiciones del Plan de Ordenamiento Territorial del Municipio.*
(...)”

CONSIDERACIONES JURÍDICAS

Que el artículo 8 de la Constitución Política establece:

“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:

“Todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano. La Ley garantizara 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”.

Que el artículo 80 ibídem, establece:

“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.

Que el artículo 209 ibídem, en cuanto a la función administrativa, establece que se halla al servicio de los intereses generales y se desarrolla con fundamento en los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad, publicidad, y añade que las autoridades administrativas deben coordinar sus actuaciones para el adecuado cumplimiento de los fines del Estado.

Respecto del Aprovechamiento del Recurso Hídrico

Que según el artículo 31 Numeral 2, de la Ley 99 de 1993, “...corresponde a las Corporaciones Autónomas Regionales ejercer la función de máxima autoridad ambiental en el área de su jurisdicción de acuerdo con las normas de carácter superior y conforme a los criterios y directrices trazadas por el Ministerio del Medio Ambiente.”



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

Que en la norma anteriormente enunciada en sus numerales 12 y 13, se establece como funciones de las Corporaciones Autónomas Regionales, la evaluación control y seguimiento ambiental por los usos del agua, suelo, aire y demás recursos naturales renovables, lo cual comprende la expedición de las respectivas licencias ambientales, permisos, concesiones, autorizaciones y salvoconductos así mismo recaudar conforme a la Ley, las contribuciones, tasas, derechos, tarifas y multas generadas por el uso y aprovechamientos de los mismos, fijando el monto en el territorio de su jurisdicción con base en las tarifas mínimas establecidas.

Que el Decreto-Ley 2811 de 1974 en su artículo 132 señala lo relativo al uso, conservación y preservación de las aguas que: "*Sin permiso, no se podrán alterar los cauces, ni el régimen y la calidad de las aguas, ni intervenir su uso legítimo.*"

Que así mismo, en su artículo 64, dispone que las concesiones, autorizaciones y permisos para uso de recursos naturales de dominio público serán inscritos en el registro discriminado y pormenorizado que se llevará al efecto.

Respecto del Aprovechamiento del Recurso Hídrico en viviendas rurales dispersas

Que de conformidad con el Parágrafo del literal H) del Artículo 2.2.3.4.1.1 del Decreto No. 1076 de 2015, el Uso del agua para consumo humano y doméstico en viviendas rurales dispersas se entiende como el uso que se da en las siguientes actividades:

- Bebida directa y preparación de alimentos para consumo inmediato.
- Satisfacción de necesidades domésticas, individuales o colectivas, tales como higiene personal y limpieza de elementos, materiales o utensilios.
- Agrícola, pecuaria y acuícola para la subsistencia de quienes habitan la vivienda rural dispersa.

Que la Ley 1955 de 2019 Plan Nacional de Desarrollo PND en el artículo 279, indicó que el uso de agua para consumo humano y doméstico de viviendas rurales dispersas no requerirá concesión, no obstante, deberán ser inscritos en el Registro de Usuarios del Recurso Hídrico, instrumento que deberá ser ajustado para incorporar el registro de este tipo de usuarios.

Los usuarios catalogados como vivienda rural dispersa en el marco del RURH, no requieren la presentación del Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua – PUEAA simplificado; sin embargo, el uso del agua deberá hacerse con criterios de ahorro y uso eficiente del recurso hídrico, teniendo en cuenta los módulos de consumo establecidos por la autoridad ambiental competente que incluyan elementos de control y medición de caudal necesarios, que permitan conocer en cualquier momento la cantidad de agua derivada de la fuente de abastecimiento.

Que igualmente, se estableció que no requerirán permiso de vertimiento al suelo las aguas residuales provenientes de soluciones individuales de saneamiento básico utilizadas para el tratamiento de las aguas residuales domésticas provenientes de viviendas rurales dispersas, que sean diseñados bajo los parámetros definidos en el Reglamento Técnico del Sector de Agua Potable y Saneamiento Básico, no obstante, dicho vertimiento deberá

ser ingresado en el Registro de Usuarios del Recurso Hídrico, haciéndose necesario su reglamentación para este tipo de usuarios. Esta excepción no aplica para hacer vertimientos directos de aguas residuales a cuerpos de aguas superficiales, subterráneas o marinas (*Ley No. 1955 de 2019*).

Que el parágrafo segundo del artículo 279, de manera expresa establece que las excepciones en favor de las viviendas rurales dispersas no aplican a:

- i) otros usos diferentes al consumo humano y doméstico,
- ii) parcelaciones campestres o infraestructura de servicios públicos o privados ubicada en zonas rurales,
- iii) acueductos que se establezcan para prestar el servicio de agua potable a viviendas rurales dispersas, usuarios que continúan con la obligación de tramitar los permisos y concesiones, con el correspondiente seguimiento y pago de las tasas a que haya lugar.

Que con el fin de reglamentar lo establecido en el artículo 279 del Plan Nacional de Desarrollo en lo relacionado con el Registro de Usuarios del Recurso Hídrico - RURH -, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, expidió el Decreto 1210 de septiembre 02 del 2020.

Que en el artículo tercero del citado Decreto 1210 del 2020, se modificó el artículo 2.2.3.4.1.9 del Decreto 1076 del 2015, dejándolo de la siguiente manera:

Artículo 2.2.3.4.1.9. Diligenciamiento de formato. Le corresponde a la autoridad ambiental competente diligenciar bajo su responsabilidad el formato a que hace referencia el artículo 2.2.3.4.1.10, que incluye la inscripción de las concesiones de agua y autorizaciones de vertimiento, esta última a su vez comprende los permisos de vertimiento, los planes de cumplimiento y los planes de saneamiento y manejo de vertimientos; así como, la información sobre el uso de agua para consumo humano y doméstico en viviendas rurales dispersas y aguas residuales domésticas provenientes de soluciones individuales de saneamiento básico de viviendas rurales dispersas.

Parágrafo 1 transitorio. Para efectos del registro de la información, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, en un plazo máximo de un año, contado a partir de la entrada en vigencia del presente artículo, deberá ajustar el formato con su respectivo instructivo para el Registro de Usuarios del Recurso Hídrico.

Parágrafo 2 transitorio. El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales -IDEAM deberá ajustar el Sistema de información de Recurso Hídrico-SIRH en un plazo no mayor a un año, contado a partir de la publicación del acto administrativo mediante el cual se modifique o sustituyan los formatos con su instructivo para el Registro de Usuarios del Recurso Hídrico.

Parágrafo 3 transitorio. Una vez el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales IDEAM ajuste el Sistema de Información de Recurso Hídrico SIRH,

las autoridades ambientales competentes en un plazo no mayor a seis meses deberán cargar al Sistema la información a que se refiere este artículo.

Parágrafo 4. Cumplida la actividad de que trata el parágrafo precedente, las autoridades ambientales competentes deberán actualizar el Sistema de Información de Recurso Hídrico SIRH con una periodicidad mínima mensual." Por otro lado, la validez de un acto administrativo es el resultado de la perfecta adecuación, sumisión y cumplimiento de los requisitos pre establecidos en una norma superior, es decir, el acto administrativo es válido en la medida que se adecue a las exigencias del ordenamiento jurídico.

Respecto de la pérdida de la fuerza ejecutoria del Acto Administrativo

La validez del acto administrativo se presenta, desde esta perspectiva, como un fenómeno de contenidos y exigencias del derecho para la estructuración de la decisión administrativa.

Por su parte, la eficacia es una consecuencia del acto administrativo que lo capacita para producir los efectos jurídicos para los cuales se expidió. A diferencia de la validez, la eficacia se proyecta al exterior del acto administrativo en búsqueda de sus objetivos y el logro de sus finalidades.

No obstante, una vez expedido el acto administrativo, pueden presentarse fenómenos que alteren su normal eficacia. En nuestra legislación, estos fenómenos se conocen como eventos de pérdida de fuerza ejecutoria, recogidos en el artículo 91 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, el cual establece:

"...Pérdida de ejecutoriedad del acto administrativo. Salvo norma expresa en contrario, los actos administrativos en firme serán obligatorios mientras no hayan sido anulados por la Jurisdicción de lo Contencioso Administrativo. Perderán obligatoriedad y, por lo tanto, no podrán ser ejecutados en los siguientes casos:

1. *Cuando sean suspendidos provisionalmente sus efectos por la Jurisdicción de lo Contencioso Administrativo.*
2. ***Cuando desaparezcan sus fundamentos de hecho o de derecho.***
3. *Cuando al cabo de cinco (5) años de estar en firme, la autoridad no ha realizado los actos que le correspondan para ejecutarlos.*
4. *Cuando se cumpla la condición resolutoria a que se encuentre sometido el acto.*
5. *Cuando pierdan vigencia..."*

Que así las cosas y bajo el entendido nombre genérico de pérdida de fuerza ejecutoria, el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo recoge lo que la doctrina administrativa denomina en algunas oportunidades, como fenómenos de extinción de los efectos de los actos administrativos. Eventos que no son otra cosa que alteraciones a la normal eficacia del Acto Administrativo.

Que, en relación con la pérdida de fuerza ejecutoria del acto administrativo, por el desaparecimiento de sus fundamentos de hecho o de derecho, se presenta el fenómeno jurídico denominado como el decaimiento del acto administrativo por causas imputables a



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

sus mismos elementos, en razón a causas posteriores, no relacionadas directamente la validez inicial del acto. El decaimiento del acto en el derecho colombiano está en íntima relación con la motivación del acto y se configura por la desaparición de los elementos integrantes del concepto motivante del mismo.

Que el artículo 91 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo al instituir el llamado decaimiento del Acto Administrativo dentro del concepto genérico de pérdida de fuerza ejecutoría, desarrolla una limitante expresa al mundo de la eficacia del acto, para lo cual es necesario analizar la causal 2 de dicho artículo relacionada con la desaparición de los fundamentos fácticos o jurídicos que le han servido de base a la decisión, en sentencia del Consejo de Estado, Sala de lo Contencioso Administrativo de agosto 01 de 1991, oportunidad donde esa Corporación se pronunció frente a la pérdida de fuerza ejecutoria en relación con un acto general y frente a un acto particular así:

“... De acuerdo con lo anterior, el legislador colombiano ha establecido expresamente: Primero, que el Acto Administrativo - sin hacer distinción entre el general y el particular, o concreto, salvo norma expresa en contrario, pierde su fuerza ejecutoria, entre otros casos cuando desaparezcan sus fundamentos de hecho o de derecho y, segundo, cuando por sentencia ejecutoriada se declare la nulidad de una ordenanza o de acuerdo intendencial, comisarial, distrital o municipal, en todo o en parte quedarán sin efecto en lo pertinente los decretos reglamentarios...”

En el presente caso, los fundamentos de derecho que motivaron la expedición del acto administrativo, identificado como Resolución No. 4890 de diciembre 26 del 2024, por medio del cual esta Dirección Territorial, resolvió otorgar permiso de concesión de aguas superficiales a favor del señor **JOSE MELCO TAPIA CUCHIMBA**, identificado con cedula de ciudadanía No. 12.273.749 expedida en La Plata, han desparecido, por ende, resulta procedente declarar la pérdida de fuerza de ejecutoria del acto inicial.

Que es función de la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena – CAM, 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 agotadas las etapas pertinentes y referenciadas las consideraciones técnicas y jurídicas del caso, en atención a lo descrito en concepto técnico de seguimiento emanado bajo el consecutivo No. 831 de octubre 15 del 2025, elaborado por el profesional adscrito a esta Dirección Territorial, se hará uso de la figura del decaimiento del acto administrativo por parte del funcionario que profirió los actos administrativos, dado que según la normatividad ambiental vigente, las viviendas rurales dispersas no requieren permiso de concesión de aguas cuando estas sean utilizadas para consumo doméstico y humano, en ese sentido se dará por terminado el permiso de concesión de aguas y dejará sin efectos el mismo. En consecuencia, esta Dirección Territorial

RESUELVE

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

ARTÍCULO PRIMERO: Declarar la perdida de la fuerza ejecutoria del permiso de concesión de aguas superficiales otorgado mediante la Resolución No. 4890 de diciembre 26 del 2024, a favor del señor **JOSE MELCO TAPIA CUCHIMBA**, identificado con cedula de ciudadanía No. 12.273.749 expedida en La Plata, en calidad de poseedor, para el beneficio del predio rural denominado "Lote" identificado con matrícula inmobiliaria No. 204-13114 y código catastral No. 413960001000000050196000000000, ubicado en la vereda Segovianas en jurisdicción del municipio de La Plata en el departamento del Huila, de la fuente hídrica denominada Drenaje Natural afluente Quebrada Segovianas, para el punto de captación localizado en las coordenadas planas con origen Bogotá MAGNA SIRGA X: 799364 Y: 748794 a 2065 m.s.n.m., para ser destinado a uso doméstico y de la fuente hídrica denominada Quebrada Cuchayaco, para el punto de captación localizado en las coordenadas planas con origen Bogotá MAGNA SIRGA X: 799537 Y: 748411 a 2034 m.s.n.m., para ser destinado a uso pecuario (piscicultura de auto consumo trucha arcoíris) en una cantidad total de **0,515 L/seg.**

ARTÍCULO SEGUNDO: Ordenar el Registro de Usuario del Recurso Hídrico de Vivienda Rural Dispersa – RURH VRD a favor del señor **JOSE MELCO TAPIA CUCHIMBA**, identificado con cedula de ciudadanía No. 12.273.749 expedida en La Plata, en calidad de poseedor, para el beneficio del predio rural denominado "Lote" identificado con matrícula inmobiliaria No. 204-13114 y código catastral No. 413960001000000050196000000000, ubicado en la vereda Segovianas en jurisdicción del municipio de La Plata en el departamento del Huila.

PARÁGRAFO PRIMERO: De la fuente hídrica denominada Drenaje Natural afluente Quebrada Segovianas, para el punto de captación localizado en las coordenadas planas con origen Bogotá MAGNA SIRGA X: 799364 Y: 748794 a 2065 m.s.n.m., para ser destinado a uso doméstico y de la fuente hídrica denominada Quebrada Cuchayaco, para el punto de captación localizado en las coordenadas planas con origen Bogotá MAGNA SIRGA X: 799537 Y: 748411 a 2034 m.s.n.m., para ser destinado a uso pecuario (piscicultura de auto consumo trucha arcoíris) en una cantidad total de **0,0612 L/seg**, distribuidos así:

- **Drenaje Natural, afluente Quebrada Segovianas MD**

| USOS | CANTIDAD | MODULO | CAUDAL (L/seg) |
|--------------------------|---------------|------------------|----------------|
| Doméstico | 10 habitantes | 0,0015 L/seg/hab | 0,015 |
| CAUDAL REGISTRADO | | | 0,015 |

- **Quebrada Cuchayaco**

| USOS | CANTIDAD | MODULO | CAUDAL (L/seg) |
|---|--------------|-----------------------|----------------|
| Pecuario (piscicultura de autoconsumo trucha arcoíris | 100 animales | 0,000462 L/seg/animal | 0,0462 |
| CAUDAL REGISTRADO | | | 0,0462 |



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

PARÁGRAFO SEGUNDO: Del vertimiento de aguas residuales domésticas tratadas ARD-T que cuenta con un sistema de tratamiento conforme a lo estipulado en la Resolución 330 de 2017 “Reglamento Técnico del sector de Agua Potable y Saneamiento Básico”.

PARÁGRAFO TERCERO: El registro no requiere permisos de vertimientos, toda vez que se trata de viviendas rurales dispersas.

PARÁGRAFO CUARTO: Este registro se otorga con fundamento en las consideraciones enunciadas en el presente acto administrativo y el concepto técnico No. 831 de octubre 15 del 2025.

ARTÍCULO TERCERO: El Registro de Usuario del Recurso Hídrico de Vivienda Rural Dispersa – RURH VRD no tendrá término de vigencia específica, salvo cuando las actividades de subsistencia autorizadas para el uso del agua para consumo humano y doméstico en viviendas rurales dispersas sean transformadas en actividades productivas. Estos cambios deberán ser reportados por el usuario a la Autoridad Ambiental para realizar las respectivas modificaciones o si es el caso, iniciar el trámite del permiso de concesión de aguas superficiales cuando no cumplan las condiciones definidas.

ARTÍCULO CUARTO: La Dirección Territorial Occidente realizará el seguimiento del Registro de Usuario del Recurso Hídrico de Vivienda Rural Dispersa – RURH VRD cada dos (2) años, en el cual se verificará el cumplimiento de las condiciones que dieron lugar al registro, conforme a las actividades de subsistencia determinadas por el usuario en el diligenciamiento del Formato F-CAM-399.

ARTÍCULO QUINTO: De conformidad con el parágrafo 3 del artículo 43 de la Ley 99 de 1993, adicionado por el artículo 216 de la Ley 1450 de 2011 compilado en el Decreto 1076 de 2015, se deberá aplicar, calcular y cobrar la Tasa de utilización de Aguas a todas las personas naturales o jurídicas, públicas o privadas, que utilicen el recurso hídrico, incluyendo aquellos que no tengan o requieran concesión; es decir, aquellos autorizados mediante Registro de Usuario del Recurso Hídrico de Vivienda Rural Dispersa – RURH VRD.

PARÁGRAFO ÚNICO: El beneficiario del registro deberá pagar la tasa por utilización de agua con fundamento en el Decreto 1076 de 2015 modificado por el Decreto 1155 de 2017 y la Resolución 1571 de 2017 expedidas por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible o las que las modifique o sustituyan, de acuerdo con la cuenta de cobro o factura que para tal efecto emitirá la CAM.

ARTÍCULO SEXTO: El beneficiario del registro, deberá dar cumplimiento a los siguientes aspectos:

1. El uso del agua debe hacerse con criterios de ahorro y uso eficiente del recurso hídrico, teniendo en cuenta los módulos de consumo establecidos por la autoridad ambiental competente que incluyan elementos de control y medición de caudal necesarios, que permitan conocer en cualquier momento la cantidad de agua derivada de la fuente de abastecimiento.

2. El beneficiario del registro deberá reportar las novedades en los usos de la actividad de subsistencia cuando se presenten.
3. El beneficiario del registro deberá implementar las obras de captación y control de caudal, por lo que deberá establecer una de tal forma que se garantice el caudal otorgado.
4. La Corporación podrá realizar visita de control y seguimiento, a fin de verificar las actividades existentes, la obra de captación donde deberá cumplir con los parámetros de diseño para captar el caudal registrado. Dicha visita será cobrada previamente mediante acto administrativo motivado.
5. El beneficiario del presente Registro no grava con servidumbre los predios por donde deba pasar el canal conductor o el lugar donde se establece la obra. El registro no implica la adjudicación de permisos de servidumbre según lo contemplado en el Decreto 1541 de 1978. Las controversias por situaciones relacionadas con servidumbres que se susciten entre los interesados se regirán por las disposiciones del código civil y de procedimiento civil ante las autoridades competentes.
6. El beneficiario del registro deberá realizar mantenimiento periódico al sistema de tratamiento de aguas residuales, garantizando el manejo, tratamiento y/o disposición final ambientalmente segura de los lodos, grasas y natas retiradas en dicha actividad.
7. Cualquier obra o actividad que se pretenda desarrollar en el predio, deberá acatar las disposiciones del Plan de Ordenamiento Territorial del Municipio.

ARTÍCULO SÉPTIMO: En caso de que se produzca la tradición del predio beneficiario, el nuevo propietario, poseedor o tenedor, deberá solicitar el traspaso de la concesión dentro de los sesenta (60) días siguientes, para lo cual presentará los documentos que lo acrediten como tal y los demás que se le exijan, con el fin de ser considerado como el nuevo titular de la concesión, conforme al artículo 2.2.3.2.8.8 del Decreto 1076 de 2015.

ARTÍCULO OCTAVO: El incumplimiento de las obligaciones señaladas en la presente Resolución dará lugar a la imposición de las sanciones señaladas en el artículo 40 de la Ley 1333 de 2009 modificado por el artículo 17 de la Ley 2387 de 2024, previo proceso sancionatorio adelantado por la Autoridad Ambiental.

ARTÍCULO NOVENO: Notificar en los términos del artículo 67 y siguientes de la Ley 1437 de 2011, el contenido de la presente Resolución al señor **JOSE MELCO TAPIA CUCHIMBA**, identificado con cedula de ciudadanía No. 12.273.749 expedida en La Plata, en calidad de poseedor, con dirección de correspondencia vereda Segovianas del municipio de La Plata, correo electrónico albaluzt2@gmail.com y contacto No. 3144876876, indicándoles que contra ésta procede el recurso de reposición dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su notificación.

ARTÍCULO DÉCIMO: La presente Resolución rige a partir de su ejecutoria. Una vez ejecutoriada deberá publicarse conforme lo indica la Ley.



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 5 Jul 18

ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO: Remitir copia de la presente Resolución a la Subdirección Administrativa y Financiera de la Corporación.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

NIXON FERNELLY CELIS VELA

Director Territorial Occidente

Proyectó: Juan Fernando Castro Chávez – Profesional Universitario 
Revisó: María José Castro Polo – Profesional Universitario Jurídico 
Expediente: PCA-00536-24