INFORME DE ACTIVIDADES No. 7

ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 13 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025.

OBJETO: ***"PRESTAR LOS SERVICIOS PARA ASESORAR Y APOYAR EN LA REVISIÓN DEL ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO E INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL EN JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN, ASÍ MISMO, EN LA ESTRUCTURACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE LA ENTIDAD."***

FECHA DEL CONTRATO:	Barranquilla, marzo 13 de 2025
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	PEDRO ANTONIO CHACÓN MORENO
SUPERVISIÓN:	OFICINA ASESORA DE PLANEACION
SUPERVISOR DELEGADO:	MADELEINE HERNÁNDEZ DUVA
OBJETO DEL CONTRATO:	*"*PRESTAR LOS SERVICIOS PARA ASESORAR Y APOYAR EN LA REVISIÓN DEL ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO E INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL EN JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN, ASÍ MISMO, EN LA ESTRUCTURACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE LA ENTIDAD*."*
VALOR DEL CONTRATO:	SETENTA Y CINCO MILLONES QUINIENTOS VEINTICINCO MIL PESOS M/L $75.525.000
DURACION:	9 MESES Y 15 DÍAS
ACTA DE INICIO:	marzo 13 de 2025

INFORME DE ACTIVIDADES No 7. – CONTRATO No. 0216: PRESTAR LOS SERVICIOS PARA ASESORAR Y APOYAR EN LA REVISIÓN DEL ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO E INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL EN JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN, ASÍ MISMO, EN LA ESTRUCTURACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE LA ENTIDAD.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

En cumplimiento de las obligaciones asignadas a través del contrato 0216 de 2025, desarrollé las siguientes actividades:

1. **Apoyar en la elaboración de conceptos técnicos, relacionados con el componente hidrológico e hidráulico en los instrumentos de planificación del territorio.**

Se realizó la construcción del hidrograma de niveles para el Río Magdalena con datos extraídos del portal de datos hidrológicos FEWS Colombia – IDEAM, Estación CALAMAR [29037020] MAGDALENA subzona Canal del Dique margen izquierda categoría Limnimétrica.

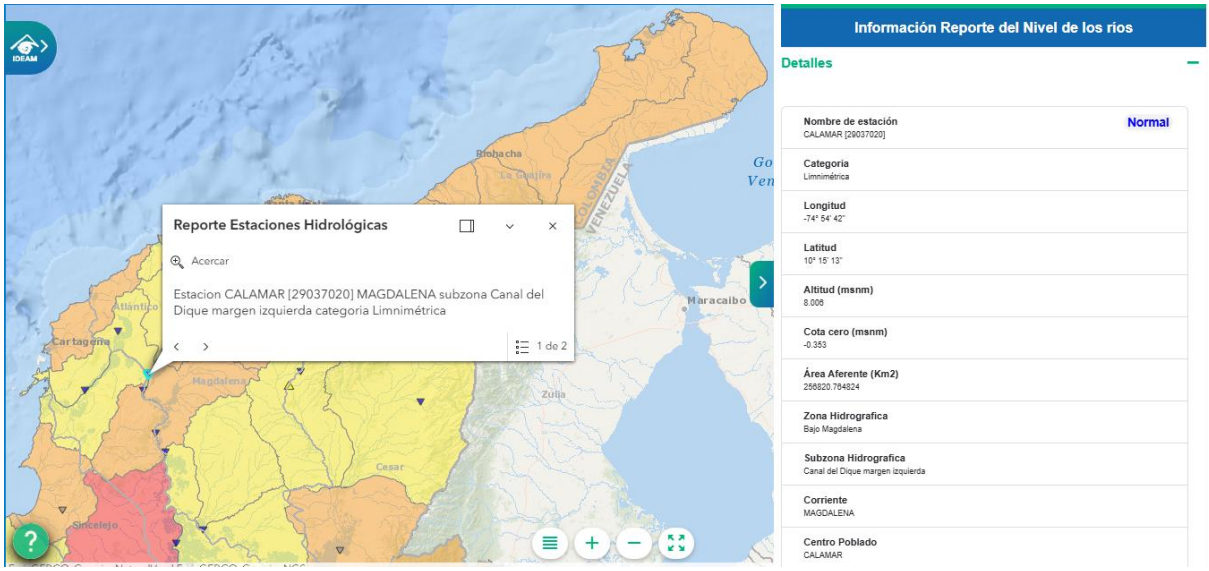
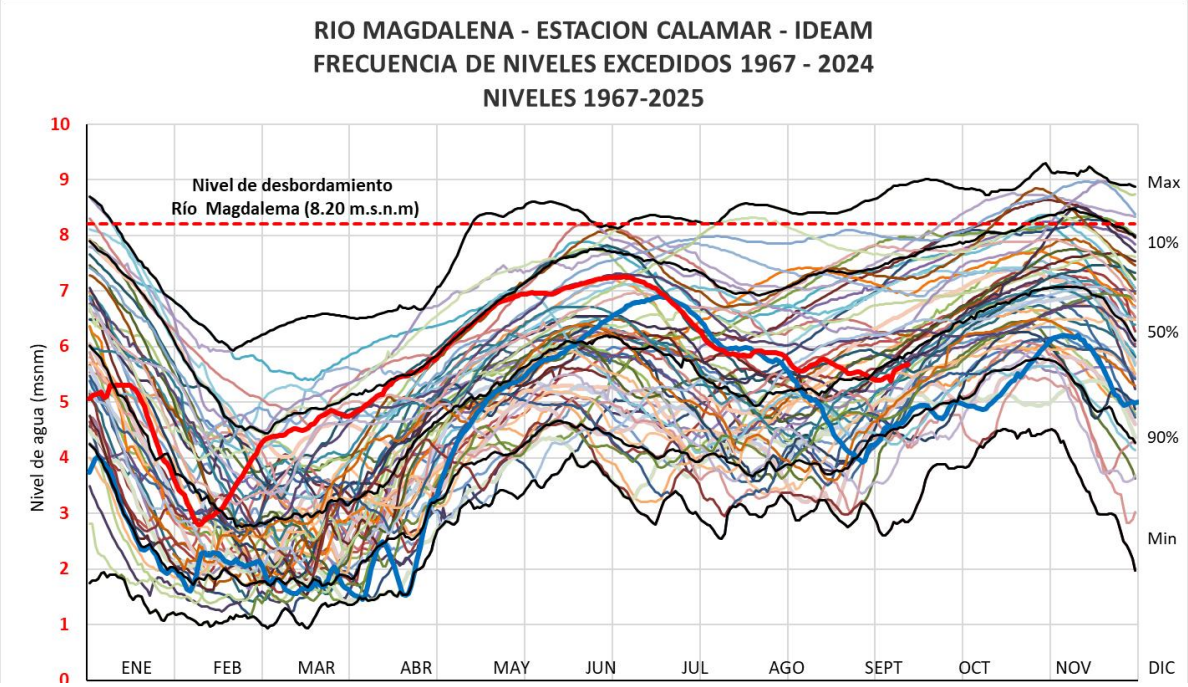


Imagen de ubicación, Estación CALAMAR [29037020] MAGDALENA subzona Canal del Dique margen izquierda categoría Limnimétrica - portal FEWS Colombia – IDEAM,

A partir de los datos descargados del portal FEWS Colombia – IDEAM, se realizó la construcción del hidrograma de niveles a escala diaria de la estación Calamar, con esta información se pretende hacer un seguimiento permanente de niveles del Río Magdalena con respecto al sistema de medición hidrométrica para el complejo de humedales ciénagas de los municipios de Sabanagrande, Santo Tomas y palmar de Varela, en el departamento del atlántico, esta información y el método de uso y recolección de datos, estará consignado en el *"PROGRAMA DE MONITOREO DE NIVELES PARA EL COMPLEJO DE HUMEDALES CIÉNAGAS DE LOS MUNICIPIOS DE SABANAGRANDE, SANTO TOMAS Y PALMAR DE VARELA, EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO",* esto con el propósito de atender lo

solicitado en la Resolución 293 del 21 de marzo de 2017, numeral 2 del artículo primero del Auto 11091 del 16 de diciembre de 2019, requerimiento 40 del Acta 349 del 30 de septiembre de 2020 y requerimiento 43 del Acta 285 del 2 de julio de 2021; el numeral 11 del artículo primero del Auto No. 11241 del 27 de diciembre de 2021, el Requerimiento 5 del Acta 347 del 24 de junio del 2022, y el Requerimiento 6 de Acta 774 del 3 de noviembre de 2023.

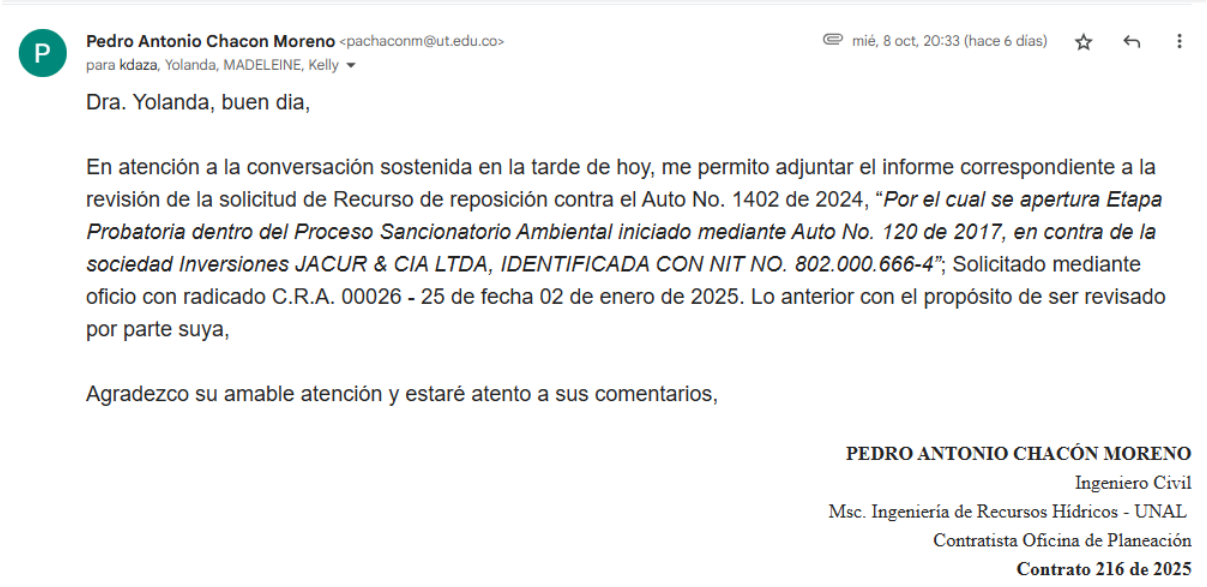


Hidrograma de niveles diarios, con datos extraídos de la Estación CALAMAR [29037020] MAGDALENA subzona Canal del Dique margen izquierda categoría Limnimétrica - portal FEWS Colombia – IDEAM,

2. Brindar apoyo en la realización de conceptos técnicos de los planes parciales que sean emitidos en la Corporación (componente hidrológico e hidráulico) para la concertación en los aspectos ambientales.

Se realizó apoyo técnico desde el componente de hidrología e hidráulica a la Subdirección de Gestión Ambiental, para realizar la evaluación del recurso de reposición contra el Auto No. 1402 de 2024, *"Por el cual se apertura Etapa Probatoria dentro del Proceso Sancionatorio Ambiental iniciado mediante Auto No. 120 de 2017, en contra de la sociedad Inversiones JACUR & CIA LTDA, IDENTIFICADA CON NIT NO. 802.000.666-4"*; Solicitado mediante oficio con radicado C.R.A. 00026 - 25 de fecha 02 de enero de 2025. Sobre el área objeto de análisis del presente recursos de reposición, se ubican los Planes Parciales Caribe Verde y Cordialidad Circunvalar, en los cuales se realizaron intervenciones no autorizadas a cuerpos de agua loticos.

El informe de evaluación fue enviado para revisión y aprobación a la Dra. Yolanda Stephanie Sagbini Figueroa, Profesional Especializado de la Subdirección Gestión Ambiental.



Pedro Antonio Chacon Moreno <pachaconm@ut.edu.co>
para kdaza, Yolanda, MADELEINE, Kelly

mié, 8 oct, 20:33 (hace 6 días)

Dra. Yolanda, buen dia,

En atención a la conversación sostenida en la tarde de hoy, me permito adjuntar el informe correspondiente a la revisión de la solicitud de Recurso de reposición contra el Auto No. 1402 de 2024, "*Por el cual se apertura Etapa Probatoria dentro del Proceso Sancionatorio Ambiental iniciado mediante Auto No. 120 de 2017, en contra de la sociedad Inversiones JACUR & CIA LTDA, IDENTIFICADA CON NIT NO. 802.000.666-4*"; Solicitado mediante oficio con radicado C.R.A. 00026 - 25 de fecha 02 de enero de 2025. Lo anterior con el propósito de ser revisado por parte suya,

Agradezco su amable atención y estaré atento a sus comentarios,

PEDRO ANTONIO CHACÓN MORENO
Ingeniero Civil
Msc. Ingeniería de Recursos Hídricos - UNAL
Contratista Oficina de Planeación
Contrato 216 de 2025

Imagen correo enviado a la Dra. Yolanda Stephanie Sagbini Figueroa,

3. Apoyar en la actualización y/o consolidación de la información geográfica (Determinantes Ambientales) de la Entidad.

Dentro del proceso de revisión de información técnica tendiente a dar respuesta al recurso de reposición contra el Auto No. 1402 de 2024, "Por el cual se apertura Etapa Probatoria dentro del Proceso Sancionatorio Ambiental iniciado mediante Auto No. 120 de 2017, en contra de la sociedad Inversiones JACUR & CIA LTDA, IDENTIFICADA CON NIT NO. 802.000.666-4"; Solicitado mediante oficio con radicado C.R.A. 00026 - 25 de fecha 02 de enero de 2025, se realizo la construcción de cartografía espaciotemporal de hidrografía y geomorfología fluvial, de las áreas intervenidas con los Planes Parciales Caribe Verde y Cordialidad Circunvalar, entre los años 2001 al 2025.

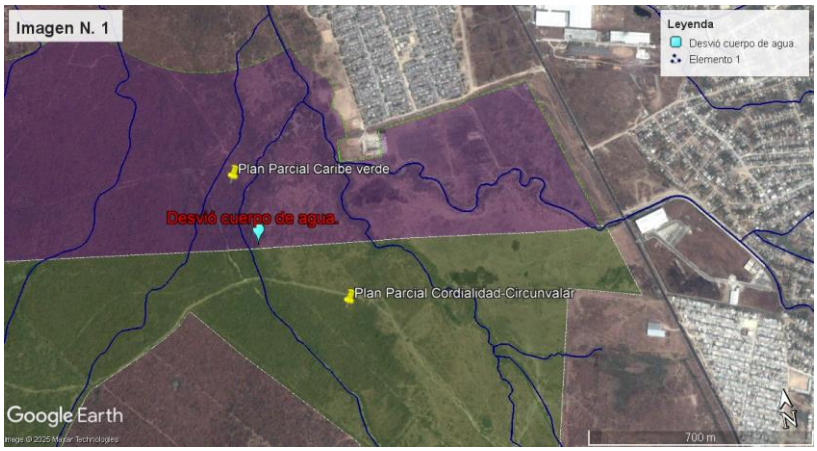


Imagen No. 1, Marzo 27 de 2001, no se observan alteraciones al medio físico y cuerpos de agua.

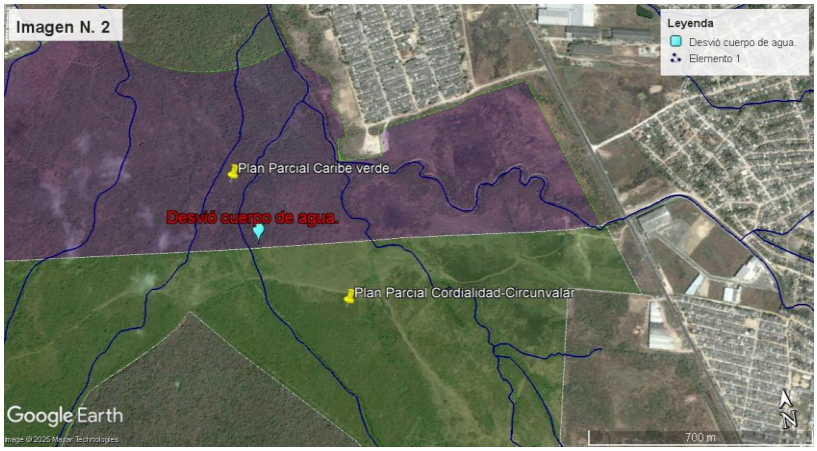


Imagen No. 2, Dic. 04 de 2007, no se observan alteraciones al medio físico y cuerpos de agua.

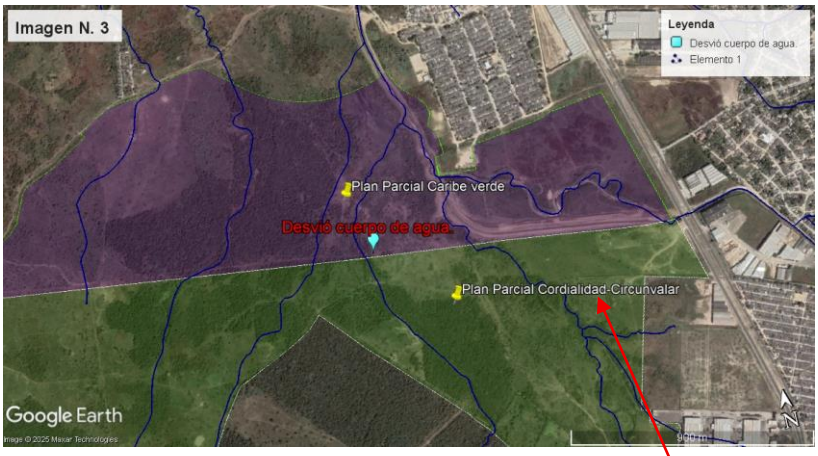


Imagen No. 3, Enero 17 de 2012, so observa la canalización arroyo León.



Imagen No. 4, Diciembre 23 de 2015, Construcción de vías perimetrales conjunto residencial Encanto caribe y conjunto residencial Altos de Caribe Verde 1, carrea 9, calles 122, 123 y 124 al interior del Plan Parcial caribe verde, interceptan los cuerpos de agua, no se observan desviaciones del arroyo hondo al arrollo León.



Imagen No. 5, Diciembre 23 de 2015, Se observan desviaciones del arroyo hondo al arrollo León, al interior del Plan Parcial Cordialidad – Circunvalar.



Imagen No. 5, Abril 03 de 2021, Se continúa observando la desviación del arroyo hondo al arrollo León, al interior del Plan Parcial Cordialidad – Circunvalar



Imagen No. 5, febrero 22 de 2025, En las últimas imágenes se observan líneas de flujo con dirección al arrollo León, la desviación del arroyo hondo al arrollo León, al interior del Plan Parcial Cordialidad – Circunvalar y la aparición de cuerpos de agua lenticos tipo laguna.

4. **Apoyar a la Oficina Asesora de Planeación en el asesoramiento a los entes territoriales en la incorporación del componente ambiental en los distintos instrumentos de planificación y ordenación del territorio, con los que cuenten.**

Esta actividad no se ejecutó en el presente período, ya que no se requirió adelantar evaluaciones relacionadas con la misma.

5. **Apoyar en las demás actividades asignadas con ocasión al objeto contractual.**

Se realizó apoyo técnico en la instalación del sistema de monitoreo de niveles con la colocación de miras hidrométricas al interior del complejo de humedales ciénagas de los municipios de Sabanagrande, Santo Tomas y palmar de Varela, en el departamento del atlántico, esta información y el método de uso y recolección de datos estará consignado en el *"PROGRAMA DE MONITOREO DE NIVELES PARA EL COMPLEJO DE HUMEDALES CIÉNAGAS DE LOS MUNICIPIOS DE SABANAGRANDE, SANTO TOMAS Y PALMAR DE VARELA, EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO",* esto con el propósito de atender lo solicitado en la Resolución 293 del 21 de marzo de 2017, numeral 2 del artículo primero del Auto 11091 del 16 de diciembre de 2019, requerimiento 40 del Acta 349 del 30 de septiembre de 2020 y requerimiento 43 del Acta 285 del 2 de julio de 2021; el numeral 11 del artículo primero del Auto No. 11241 del 27 de diciembre de 2021, el Requerimiento 5 del Acta 347 del 24 de junio del 2022, y el Requerimiento 6 de Acta 774 del 3 de noviembre de 2023.

C.R.A Corporación Autónoma Regional del Atlántico	FORMATO	SGI SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL - C.R.A
	ACTA OFICIAL DE VISITA / ACTA OFICIAL DE REUNIÓN	
	Código: EA-FT- 07 | Versión: 2 | Fecha: 13/11/2020	

MUNICIPIO: Sabanagrande	LUGAR: Puente fistula	
FECHA: 17/09/2025	HORA INICIO: 9:30 a.m.	HORA FIN: 2:00 p.m.



Proceso de nivelación del cuerpo de miras, este proceso se realiza previo a la instalación final de la mira limnimétrica,

Imágenes del proceso de instalación y puesta en marcha del sistema de monitore de niveles Caño Fistula