INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N°9

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL DEL PROYECTO “RECUPERACIÓN ECOSISTÉMICA CON ÉNFASIS ENCONECTIVIDAD HIDROLÓGICA DE UN TRAMO DELCAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTAYANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORIA 063 DE 2024

CONTRATISTA:
CONSORCIO INTER RECUPERACIÓN
NIT: 901.899.921-5

ENTIDAD CONTRATANTE:
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE – CVS

PERIODO DE REPORTE
01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025

CONSORCIO
INTER – RECUPERACIÓN

Tabla de contenido

1. INTRODUCCIÓN 5
2. RESUMEN DE ESTADO GENERAL DEL PROYECTO DURANTE EL PERIODO 7
3. INFORMACIÓN LEGAL DEL CONTRATO DE OBRA E INTERVENTORÍA. 8
4. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO. 10
   4.1. LOCALIZACIÓN. 10
   4.2. BENEFICIOS DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO 11
   4.3. ESTADO INICIAL DEL PROYECTO. 12
   4.4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 18
5. SEGUIMIENTO A LAS GARANTÍAS DEL CONTRATO. 23
   5.1. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA. 23
   5.2. SEGUIMIENTO A GARANTÍAS DE CONTRATO DE INTERVENTORÍA 24
6. SEGUIMIENTO FINANCIERO. 25
7. SEGUIMIENTO TÉCNICO DEL CONTRATO. 26
   7.1. ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE EL PERIODO. 26
   7.2. SEGUIMIENTO TÉCNICO AL AVANCE EJECUTADO. 34
   7.3. SEGUIMIENTO A LOS PLAZOS DE EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS. 40
   7.4. REPORTE EJECUTIVO MENSUAL CONTRATO DE OBRA. 40
   7.5. Avance físico y financiero. 42
   7.6. MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA 43
   7.7. PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA 43
   7.8. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 44
   7.9. RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO 46
   7.10. Actas de comité de obra. 46
   7.11. Valla informativa. 47
8. SEGUIMIENTO MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA. 48
   8.1. RESUMEN EJECUTIVO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA. 49
   8.2. PERSONAL, CONTROL DE APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 49
   8.3. EQUIPOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA. 49

8.4. PRESUPUESTO DE INTERVENTORÍA. 50
8.5. Seguimiento a la correspondencia enviada y recibida. 50
8.5.1. Recibida. 50
8.5.2. Enviada. 51
9. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR. 51
10. SEGUIMIENTO PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA. 52
11. PQR DE LA COMUNIDAD. 53
12. CONCLUSIONES DE INTERVENTORÍA. 54
13. RECOMENDACIONES. 56
15. ANEXOS. 57

INDICE DE TABLAS

Tabla 1. Avance físico ejecutado del contrato. 7
Tabla 2. Avance acumulado ejecutado del contrato acumulado. 7
Tabla 3. Información legal Contrato de Obra. 8
Tabla 4. Información contrato interventoría. 9
Tabla 5. Relación de coordenadas del punto inicial y final del tramo Arroyo Aguas Prietas a Intervenir. 11
Tabla 6. Pólizas iniciales contrato de obra. 23
Tabla 7. Pólizas Actualizadas con Acta de Inicio. 24
Tabla 8. Pólizas actualizadas con SMLV 2025 - Contrato de obra. 24
Tabla 9. Póliza iniciales - Contrato de Interventoría. 24
Tabla 10. Póliza Actualizadas con Acta de Inicio. 25
Tabla 11. Relación de Pagos Contrato de Obra. 25
Tabla 12. Relación de Pagos Contrato de Interventoría. 25
Tabla 13. Resumen Porcentaje ejecutado. 36
Tabla 14. Plazo de ejecución contrato de obra. 40
Tabla 15. Resumen de cumplimiento de productos de actividades de obra. 41
Tabla 16. reporte del estado del tiempo. 44
Tabla 17. relación de actas de comité. 46
Tabla 18. Porcentaje de Avance - Contrato de interventoría. 48
Tabla 19.Avance Físico Interventoría. 48
Tabla 20. Resumen de ejecución de interventoría dentro del periodo. 49
Tabla 21. Relación de personal de interventoría. 49
Tabla 22. equipos utilizados en el periodo. 50
Tabla 23. Presupuesto de interventoría. 50
Tabla 24. Correspondencia recibida por interventoría. 50
Tabla 25. correspondencia enviada por interventoría. 51

TABLA DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Ubicación inicio de tramo a intervenir – Verada el Salado del corregimiento El Siglo y la Vereda El Higal del corregimiento Punta Yánez, del Municipio de Ciénaga de Oro Córdoba. 10
Ilustración 2. Sección típica proyectada del cauce. 18
Ilustración 3. Sección típica proyectada del cauce - Rediseño. 20
Ilustración 4. Sección típica arroyo El Nevado. 20
Ilustración 5. Sección típica arroyo El Pital. 21
Ilustración 6. Sección típica proyectada del revestimiento. 21
Ilustración 7. Trazado de proyecto designado para la ejecución. 26
Ilustración 8. Diseño de valla informativa del proyecto - Instalada en obra. 47

LISTADO DE FOTOGRAFIAS

Fotografía 1. Tramo a intervenir del K4+000 12
Fotografía 2. Tramo a intervenir del K4+000 13
Fotografía 3. Tramo a intervenir del K5+000 13
Fotografía 4. Tramo a intervenir del K5+000 14
Fotografía 5. Tramo a intervenir del K6+000 14
Fotografía 6. Tramo a intervenir del K6+000 15
Fotografía 7. Tramo a intervenir del K7+000 15
Fotografía 8. Tramo a intervenir del K7+000 16
Fotografía 9. Tramo a intervenir del K8+000 16
Fotografía 10. Tramo a intervenir del K8+000 17
Fotografía 11. Tramo a intervenir del K8+440 17
Fotografía 12. Niveles altos, Caño Aguas Prieta, Punta Yánez. 28
Fotografía 13. Niveles altos, Caños Aguas Prietas - Punta Yánez. 28
Fotografía 14. Niveles altos, Caño Aguas Prietas - Punta Yánez. 29
Fotografía 15. Área de intervención completamente inundada. 29
Fotografía 16. Niveles del Caño Aguas Prietas que sobrepasan y desbordan hacia la vía de acceso. 30
Fotografía 17. Comunidad de Punta Yánez controlando el rebose del Caño Aguas Prietas. 30
Fotografía 18. Zona aledaña completamente inundada. 31
Fotografía 19. Viviendas del sector afectadas por inundaciones. 31
Fotografía 20. Reunión con propietarios. 33

LISTA DE GRÁFICOS.

Gráfico 1. Resumen Ejecutivo - Avance Físico. 35
Gráfico 2. Relación de Porcentaje Ejecutado vs Programado Acumulado. 35
Gráfico 3. Indicadores de seguimiento mes de junio. 37
Gráfico 4. Indicadores de seguimiento mes de junio. 38
Gráfico 5. Curva S avance físico. 39
Gráfico 6. Porcentaje de Tiempo Ejecutado vs Pendiente por ejecutar. 40
Gráfico 7. Avance de Obra. 42
Gráfico 8. relación de equipos y maquinaria. 43
Gráfico 9. relación de personal del periodo. 43
Gráfico 10. Porcentaje de Tiempo Ejecutado vs Pendiente por ejecutar. 49

1. INTRODUCCIÓN

El 11 de diciembre de 2024 fue expedida por la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge la resolución N° 3-3355 por la cual se adjudicó al proponente **Consorcio Inter Recuperación** el concurso de Merito Abierto No. 012-2024, lo cual derivo en el contrato 063 de 2024**;** con el fin, de dar cumplimiento a las obligaciones legales de interventoría y las demás establecidas en el contrato, el cual tiene como objeto: "**INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL DEL PROYECTO "RECUPERACIÓN ECOSISTÉMICA CON ÉNFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"** en el cual se debe efectuar las siguientes obligaciones.

- Cumplir en la realización del objeto del contrato con los requerimientos técnicos metodológicos elaborados por la Corporación.
- El contratista debe conseguir por sus propios medios todos y cada uno de los elementos, materiales e insumos requeridos para adelantar las labores de Interventoría.
- Someterse a las recomendaciones que con referencia a la realización del objeto del contrato le haga el Supervisor designado por la CVS.
- Designar y contratar el equipo de trabajo de conformidad a los pliegos de condiciones. El Contratista debe mantener permanentemente al personal ofrecido en la oferta con la dedicación estipulada en la misma realizando las labores de la Interventoría, la que en ningún caso debe ser inferior al requerimiento de la entidad que se señala en el formulario de cantidades y precios.
- Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones.
- Cumplir los requisitos de ejecución del contrato y asumir los costos que ello demande.
- Acreditar el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, pensiones, riegos laborales y aportes a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje cuando a ello haya lugar.
- No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho, debiendo informar inmediatamente a la CVS a través del funcionario responsable del control de ejecución, acerca de la ocurrencia de tales peticiones o amenazas y a las

demás autoridades competentes para que se adopten las medidas y correctivos que fueren necesarios.

- Avisar oportunamente y por escrito a la CVS de las situaciones previsibles que puedan afectar la ejecución del contrato de Interventoría, así como cualquier novedad o anomalía que se presente durante la ejecución del mismo.

Por lo cual en este NOVENO mes de ejecución del proyecto correspondiente al periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2025, la presente interventoría hace entrega de este informe mensual en el cual se da cumplimiento a los compromisos antes mencionados.

2. RESUMEN DE ESTADO GENERAL DEL PROYECTO DURANTE EL PERIODO

ACTIVIDAD	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Preliminares	Localización, trazado y replanteo	m	0,00	6420,00
Movimientos de Tierra	Optimización Sección Hidráulica	m3	4675,92	173121,34
	Conformación de diques y dentellones	m3	1307,55	12500,18
	Retiro de material proveniente de excavación	m3	3368,37	159548,16
	Mejoramiento con piedra rajón e=1.0 m	m3	0,00	0,00
	Instalación de geotextil NT2000	m2	0,00	0,00
Realizar Actividades de sensibilización	Talleres de manejo de residuos solidos	taller	0,00	0,00
	Realizar de cuidado de las obras	taller	0,00	0,00

Tabla 1. Avance físico ejecutado del contrato.

DESCRIPCIÓN	BÁSICO	AIU	IVA	TOTAL, MES	ACUMULADO
Localización, trazado y replanteo	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 26.801.484,00
Optimización Sección Hidráulica	$ 80.533.370,00	$ 24.160.011,00	$ 765.067,00	$ 105.458.448,00	$ 3.904.495.345,00
Conformación de diques y dentellones	$ 43.732.317,00	$ 13.119.695,00	$ 415.457,00	$ 57.267.469,00	$ 547.477.094,00
Retiro de material proveniente de excavación	$ 9.990.585,00	$ 2.997.176,00	$ 94.911,00	$ 13.082.672,00	$ 619.681.386,00
Mejoramiento con piedra rajón e=1.0 m	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
Instalación de geotextil NT2000	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
Talleres de manejo de residuos solidos	$ 0,00		$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
Realizar de cuidado de las obras	$ 0,00		$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
TOTAL	**$ 134.256.272,00**	**$ 40.276.882,00**	**$ 1.275.435,00**	**$ 175.808.589,00**	**$ 5.098.455.309,00**

Tabla 2. Avance acumulado ejecutado del contrato acumulado.

3. INFORMACIÓN LEGAL DEL CONTRATO DE OBRA E INTERVENTORÍA.

CONTRATO No.	060 de 2024
ENTIDAD CONTRATANTE:	LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE –CVS
CONTRATISTA:	CONSORCIO PUNTA YANEZ CVS
	NIT 901895986-5
	RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS, identificado con cédula de ciudadanía No. 78.038.056 de Ciénaga de Oro
OBJETO DEL CONTRATO:	"RECUPERACIÓN ECOSISTÉMICA CON ÉNFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"
VALOR DEL CONTRATO:	OCHO MIL TREINTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS MCTE ($8.031.375.289).
ANTICIPO (40%):	TRES MIL DOSCIENTOS DOCE MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA MIL CIENTO QUINCE PESOS MCTE ($3.212.550.115)
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTER RECUPERACIÓN
PLAZO DE EJECUCIÓN	DIEZ (10) MESES
FECHA ACTA DE INICIO	30 DE DICIEMBRE DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN:	30 DE OCTUBRE DE 2025

Tabla 3. Información legal Contrato de Obra.

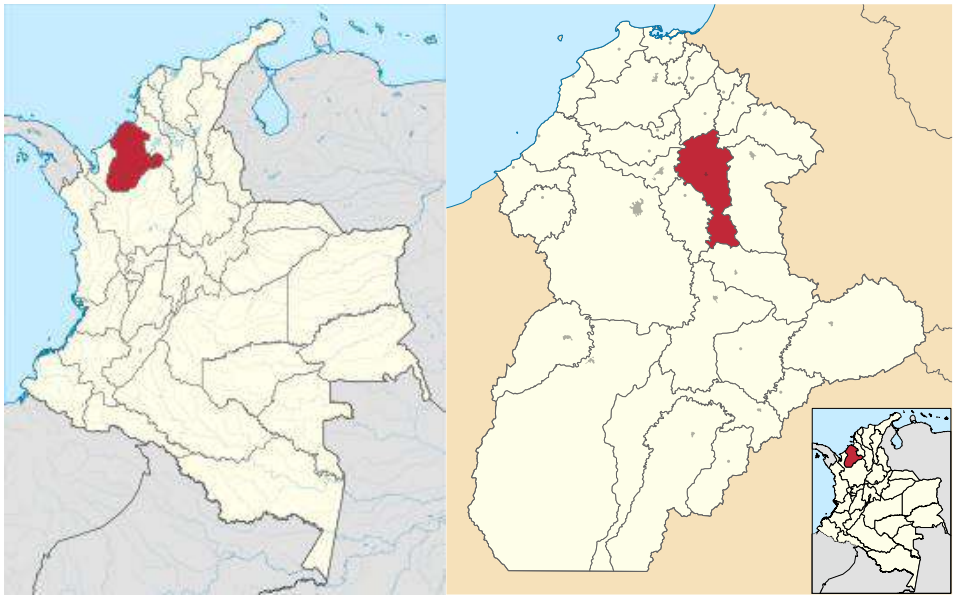
CONTRATO No.	063 de 2024
ENTIDAD CONTRATANTE:	LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE –CVS
CONTRATISTA:	CONSORCIO INTER RECUPERACIÓN
	NIT: 901.899.921-5
	HERNAN ALONSO VELASQUEZ CABEZA identificado con cédula de ciudadanía No. 10.781.112 de Montería
OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL DEL PROYECTO "RECUPERACIÓN ECOSISTÉMICA CON ÉNFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
VALOR DEL CONTRATO:	QUINIENTOS NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTIDÓS MIL TRESCIENTOS CUARENTA PESOS MCTE ($509.422.340)
ANTICIPO (30%):	CIENTO CINCUENTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS VEINTISÉIS MIL SETECIENTOS DOS MCTE ($152.826.702)
PLAZO DE EJECUCIÓN	DIEZ (10) MESES
FECHA ACTA DE INICIO	30 DE DICIEMBRE DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN:	30 DE OCTUBRE DE 2025

Tabla 4. Información contrato interventoría.

4. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO.

4.1. LOCALIZACIÓN.

El proyecto se encuentra ubicado en el Municipio de Ciénega de Oro.



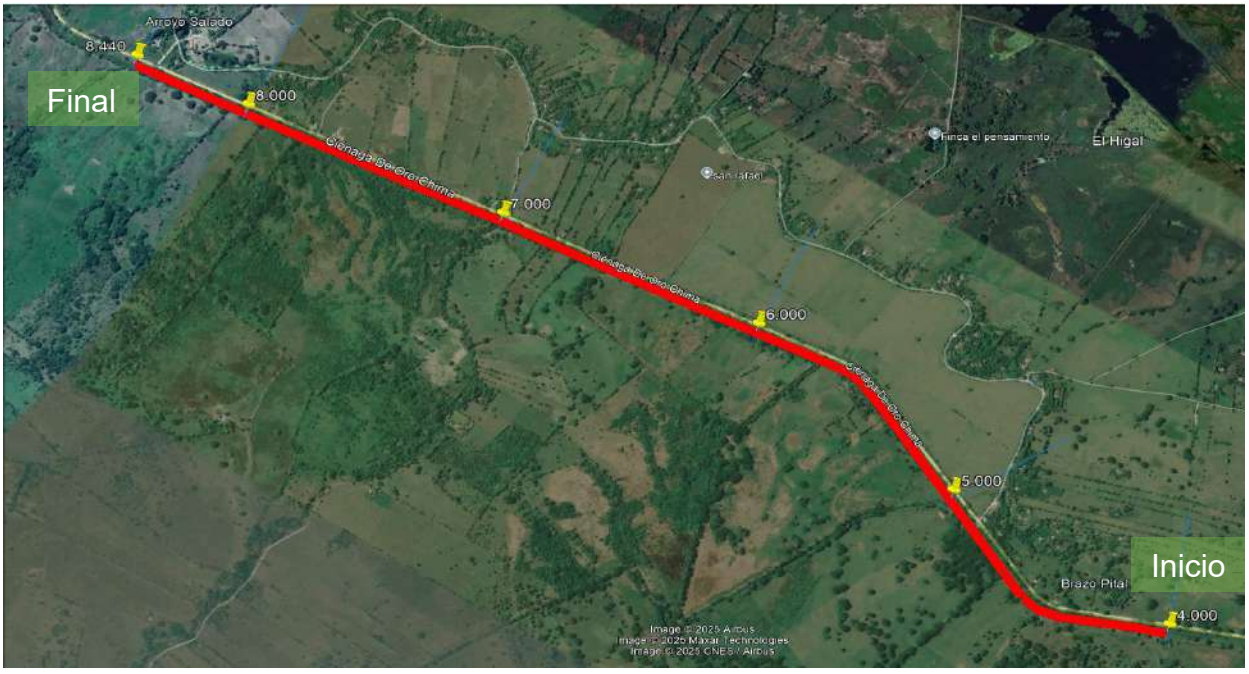


Ilustración 1. Ubicación inicio de tramo a intervenir – Verada el Salado del corregimiento El Siglo y la Vereda El Higal del corregimiento Punta Yánez, del Municipio de Ciénaga de Oro Córdoba.

Dentro del alcance de proyecto se contempla la intervención de 261.008 m3 para la optimización del Caño Aguas Prietas, localizado en las siguientes coordenadas geográficas:

REGIÓN	MUNICIPIO	COORDENADA INICIO		COORDENADA FINAL		CÓDIGO DIVIPOLA
		N	O	N	O	
		CORREGIMIENTO EL SIGLO VEREDA EL SALADO		CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ VEREDA EL HIGAL		
MEDIO SINÚ	CIENAGA DE ORO	8°56'20.27" 8.9389638	75°36'07.33" -75.602036	8°58'40.09" 8.977803	75°36'08.03" -75.602231	23189016 23189005

Tabla 5. Relación de coordenadas del punto inicial y final del tramo Arroyo Aguas Prietas a Intervenir.

4.2. BENEFICIOS DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Rehabilitar la conectividad hidrológica del Caño de Aguas Prietas localizado en el municipio de Ciénaga de Oro.

El objeto del proyecto se logrará mediante la optimización del cauce del caño aguas prietas conformando un canal trapezoidal. El caño presenta una sección hidráulica poco definida en la que se presenta un intercambio de flujo con sistemas cenagosos y redes de drenaje pluvial.

De conformidad con lo anterior, dentro de los beneficios o alcance a cumplir, se tiene:

- Aumentar la capacidad hidráulica del cauce.
- Incrementar la cultura Ambiental de las comunidades.
- Aminorar la afectación a la integridad de las personas, viviendas e infraestructura.
- Disminuir los vectores de transmisión de enfermedades.
- Reducir el riesgo de inundaciones.
- Reducir la acumulación localizada de aguas y basuras.
- Rehabilitar la conectividad hidrológica del Caño de Aguas Prietas localizado en el municipio de Ciénaga de Oro.
- Reducir la afectación de cauces por sedimentación.
- Ampliar la oferta en jornadas de sensibilización ambiental informal.

4.3. ESTADO INICIAL DEL PROYECTO.

Realizando el diagnóstico detallado del estado del caño Aguas Prietas, se tiene lo siguiente:

- El cauce no tiene capacidad hidráulica para transportar el caudal de diseño (Tr: 100 años).
- El fondo del cauce es irregular y presenta tramos en contrapendiente que disminuyen la capacidad hidráulica y el flujo del agua de forma continua.
- Existe acumulación de residuos sólidos que reducen la capacidad hidráulica del caño.
- La pendiente del fondo actual está limitada por la topografía de la zona, caracterizada por ser una planicie con zonas inundables y cuerpos cenagosos.
- El tramo está limitado por el comportamiento aguas abajo, debido a que hay secciones del cauce con secciones irregulares donde se generan remansos.
- Se evidencian procesos de sedimentación aguas abajo del tramo de estudio.
- El caño aguas abajo del tramo de estudio, no presenta sección hidráulica definida.
- Conforme la modelación hidráulica realizada al tramo del caño a intervenir (periodos de retorno de 2.33, 5, 10, 25, 50 y 100 años), se evidencia que el nivel de las aguas en cada una de las secciones estudiadas, supera los bordes del cauce actualmente, lo que permite inferir que el tramo no cuenta con capacidad hidráulica suficiente para transportar el caudal de diseño.



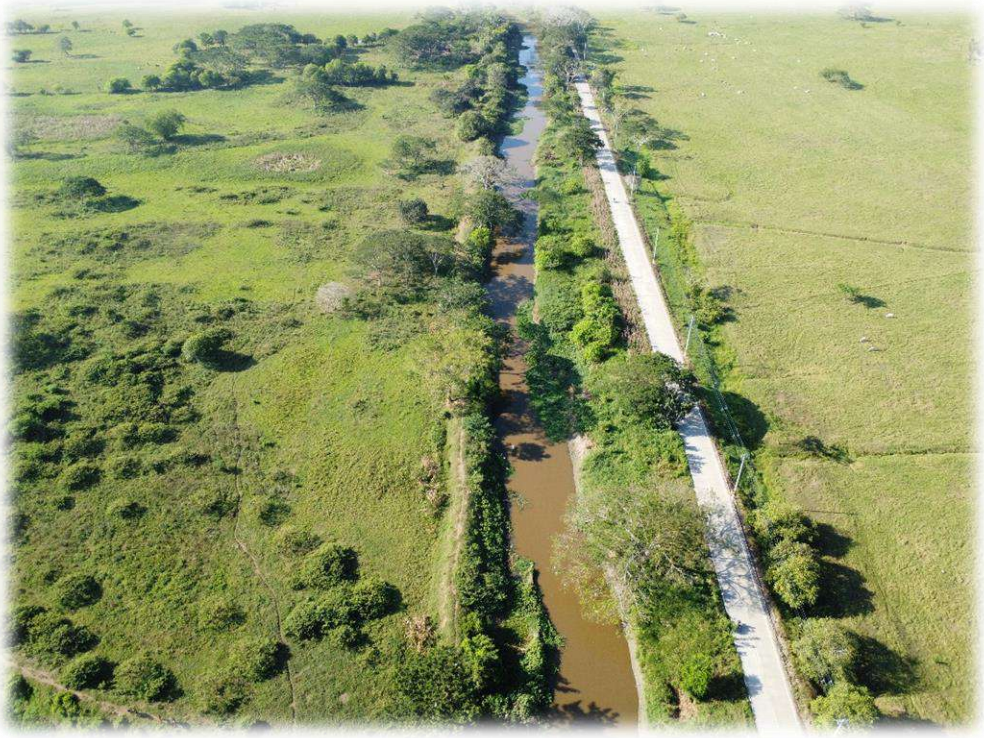
Fotografía 1. Tramo a intervenir del K4+000



Fotografía 2. Tramo a intervenir del K4+000



Fotografía 3. Tramo a intervenir del K5+000



Fotografía 4. Tramo a intervenir del K5+000



Fotografía 5. Tramo a intervenir del K6+000



Fotografía 6. Tramo a intervenir del K6+000



Fotografía 7. Tramo a intervenir del K7+000



Fotografía 8. Tramo a intervenir del K7+000



Fotografía 9. Tramo a intervenir del K8+000



Fotografía 10. Tramo a intervenir del K8+000



Fotografía 11. Tramo a intervenir del K8+440

4.4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Para lograr los beneficios planteados se realiza la formulación de actividades como la limpieza del cauce del Caño Aguas Prietas a través de actividades de movimientos de tierra y talleres de sensibilización en las comunidades aledañas al caño a intervenir.

- Localización, trazado y replanteo
- Optimización de sección hidráulica de canales en tierra
- Conformación de diques y dentellones a máquina con material seleccionado de la excavación
- Retiro de material proveniente de la excavación
- Mejoramiento con piedra rajón. e = 1.0m.
- Talleres de sensibilización en el manejo de residuos solidos
- Talleres de sensibilización en el cuidado de las obras

Entre las abscisas K4+000 y K8+440, se propone una sección trapezoidal de:

- ancho de base 31,0 m
- alto de 4,5 m
- internos de 1.5:1 (H:V)
- externos 1:1 (H:V).

La sección hidráulica de diseño, tendría las siguientes dimensiones:

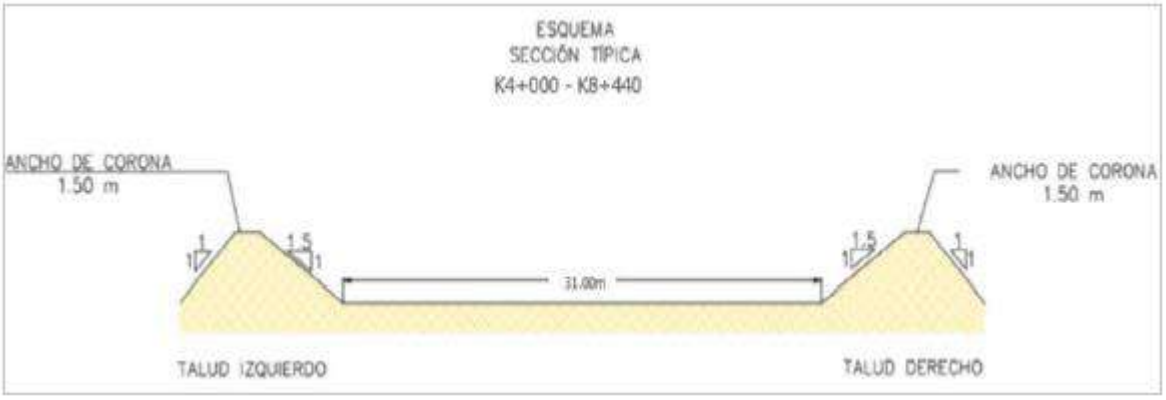


Ilustración 2. Sección típica proyectada del cauce.

En relación con el comité celebrado el 20 de enero del presente año, el contratista expuso varios problemas vinculados al ancho disponible para realizar los trabajos de optimización de la sección hidráulica del caño Aguas Prietas. Este proyecto es fundamental para mejorar la capacidad de drenaje y reducir el riesgo de inundaciones en la región.

- **MODIFICACION DEL ANCHO DE LA SECCION:**
  Ante las limitaciones identificadas, se tomó la decisión de ajustar el ancho de la base de la sección hidráulica, pasando de 31.00 metros a 27.00 metros. Esta modificación persigue dos objetivos clave:
  - **ESTRUCTURAL:** Proteger la integridad de la estructura de soporte del pavimento de la vía adyacente al caño, que ya presenta un deterioro significativo. La reducción del ancho tiene como finalidad asegurar la estabilidad de la vía y prevenir daños futuros que puedan poner en riesgo la seguridad de los usuarios.
  - **AMBIENTAL:** Minimizar la cantidad de árboles que se verían afectados. Originalmente, se había previsto la tala de aproximadamente más de 100 árboles; sin embargo, con la nueva propuesta, esta cifra se reduce considerablemente a 30 árboles. La mayoría de estos árboles se localizaban en el talud izquierdo en dirección al cauce, lo que implica que la intervención tendrá un impacto ambiental menor, contribuyendo a la conservación de la vegetación y la biodiversidad local.

- **EFECTO EN EL PRESUPUESTO:**
  La reducción del ancho de la sección también implica una disminución en los volúmenes de trabajo requeridos para la optimización, esta modificación no solo representa un ajuste en la cantidad de material a excavar, sino que también conlleva a un ahorro en costos y recursos.
- **INTERVENCION DE CUERPOS DE AGUA TRIBUTARIOS:**
  Para compensar la reducción de volúmenes y cumplir con los objetivos establecidos en el contrato, se propone la intervención de dos cuerpos de agua tributarios que desembocan en el tramo de 4.40 km del caño Aguas Prietas. Esta acción tiene como finalidad mejorar el flujo de agua y garantizar que el sistema hidráulico opere de manera eficiente, a pesar de las modificaciones implementadas.

La Propuesta de ajustar el ancho de la sección y llevar a cabo la intervención de los cuerpos de agua tributarios se presentó como una solución viable que equilibra las necesidades estructurales y ambientales del proyecto. Se le sugirió al contratista desarrollar un plan detallado para la implementación de estas modificaciones, así como un cronograma que contemplara las etapas de trabajo y las evaluaciones necesarias para asegurar el cumplimiento de los objetivos contractuales.

Entre las abscisas K4+000 y K8+440, se propone una sección trapezoidal de:

- ancho de base 27,00 m
- alto de 4,5 m
- internos de 1.5:1 (H:V)
- externos 1:1 (H:V).

La sección hidráulica de diseño tendran las siguientes dimensiones:



Ilustración 3. Sección típica proyectada del cauce - Rediseño.

Al analizar la dinámica del caño Aguas Prietas el cual se encuentran interviniendo actualmente, para garantizar el dinamismo de los cauces tributarios que llegan al cuce principal se propuso la intervención de dos arroyos: arroyo el Venado y arroyo El Pital.

Arroyo El Venado: La intervención para este arroyo es de 880 metros

- ancho de base: 10,00 m
- ancho de corona a corona 19,00 metros
- altura de dique 3,0 metros
- altura de taludes 1.5: 1v

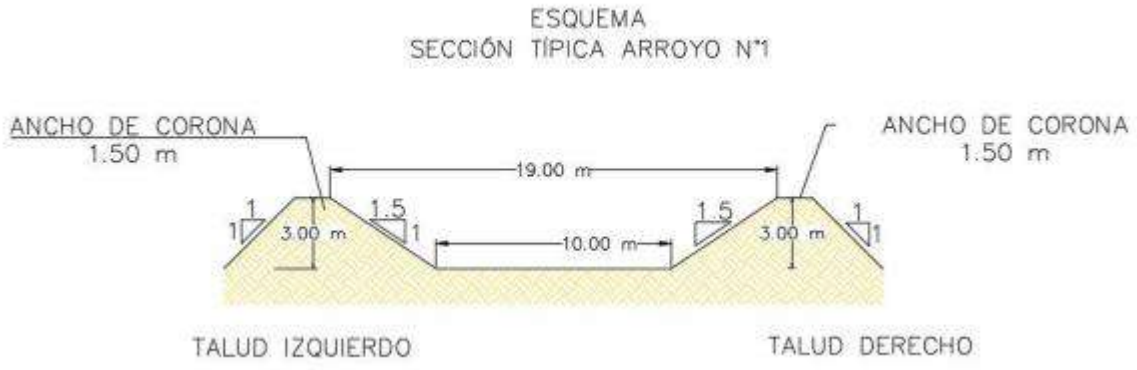


Ilustración 4. Sección típica arroyo El Nevado.

Arroyo El Pital:

- ancho de base 13,00 m
- ancho de corona a corona 22,00 m
- altura de dique 3,00 m

- altura de taludes 1.5H: 1V

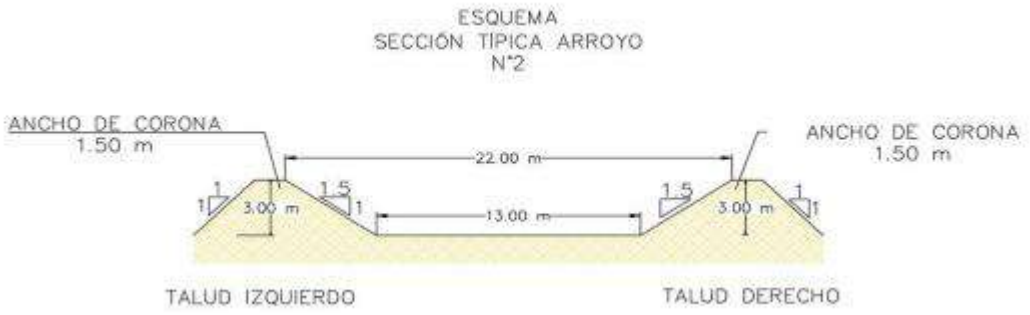


Ilustración 5. Sección típica arroyo El Pital.

Para los arroyos el Venado y el Pital, se propuso un canal trapezoidal de ancho de base 10.00m y 13.00m respectivamente; altura de 3.0 m; taludes internos 1.5:1 y externos de 1:1.

Entre las abscisas K4+620 y K4+680, K4+940 y K5+030 y K6+980 y K7+050, se propuso realizar un revestimiento en piedra tipo RIP RAP, con el fin de controlar los procesos erosivos generados por las descargas de otros cauces. Dicho revestimiento tendrá la siguiente sección:

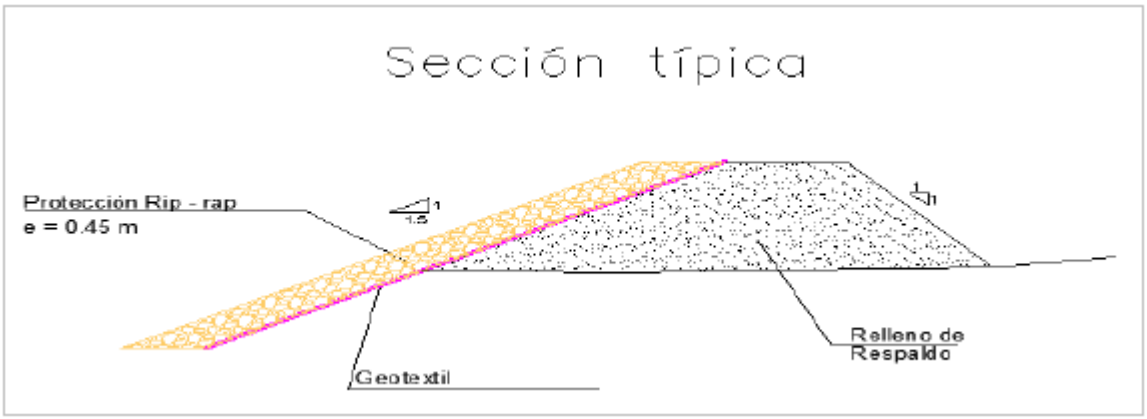


Ilustración 6. Sección típica proyectada del revestimiento.

Durante la ejecución del proyecto, el contratista ha informado que el tramo de 4.4 km que se va a intervenir presenta una densa vegetación, con un gran número de árboles. Según las condiciones de diseño iniciales del proyecto, sería necesario talar árboles; sin embargo, el objetivo principal del proyecto es la recuperación del ecosistema, con un enfoque en la conectividad hidrológica, lo que implica restaurar y mejorar la calidad ecológica del ecosistema fluvial.

La densa vegetación arbórea puede representar un reto para el diseño hidráulico original, ya que las raíces, troncos y hojas de los árboles pueden interferir con la sección hidráulica del canal, disminuyendo el caudal disponible y causando

obstrucciones en el flujo natural del agua. No obstante, la tala de estos árboles no es la única alternativa, ya que hay opciones que permiten conservar la vegetación sin afectar los objetivos del proyecto.

El rediseño propuesto y expuesto por el contratista se centra en adaptar la sección hidráulica del canal para mantener la conectividad hidrológica sin necesidad de eliminar la vegetación existente. Algunas de las alternativas incluyen:

- Minimizar el impacto hidráulico de la vegetación mediante técnicas de manejo que eviten obstrucciones en el flujo de agua, como la poda selectiva de ramas que interfieren con el caudal, sin dañar la estructura de los árboles.
- Rehabilitar y reconfigurar el cauce para permitir un flujo adecuado sin intervenciones destructivas, lo que podría incluir la creación de canales laterales o ajustes en la pendiente para asegurar un flujo eficiente sin perjudicar los árboles.

BENEFICIOS AMBIENTALES DE EVITAR LA TALA DE ARBOLES:

- **Preservación del ecosistema:** los árboles son hábitats cruciales para la fauna local, estabilizan el suelo y son importantes para la filtración del agua y la mejora de la calidad del aire. Mantener la vegetación es vital para no alterar el equilibrio ecológico.
- **Conservación de la biodiversidad:** La vegetación arbórea es esencial para la fauna local, por lo que evitar la tala de árboles contribuye a mantener la biodiversidad y a ofrecer refugio a diversas especies.
- **Minimización del impacto ambiental:** El rediseño permitirá reducir el impacto ecológico del proyecto, alineándose con los principios de sostenibilidad y recuperación del ecosistema de manera más respetuosa con el medio ambiente.

REDISEÑO DE LA SECCION HIDRAULICA CON ENFOQUE EN LA CONSERVACION:

- **Optimización del flujo de agua sin tala:** A traves de la remodelación del canal y la modificación de su sección hidráulica, se puede garantizar que el agua fluya adecuadamente sin que la vegetación interfiera. Se puede utilizar técnicas de modelado hidráulico para determinar la sección optima del canal, ajustando para metros como la pendiente, el ancho y la profundidad esto sin necesidad de tala árboles.
- **Manejo sostenible de la vegetación:** Implementar un manejo adecuado de los árboles y la vegetación circundante mediante poda selectiva, control de especies invasoras y prácticas de manejo sostenible. Esto asegura un flujo hidráulico eficiente sin realizar alteraciones destructivas en el paisaje.

Para garantizar que el rediseño del canal funcione de manera eficiente, es necesario realizar un análisis detallado de la hidrodinámica local, considerando el comportamiento del caudal, la topografía del terreno y la interacción de la vegetación con el flujo de agua, porque se tiene que tener en cuenta la simulación hidráulica, verificar que el nuevo diseño mantenga la conectividad hidrológica y ajustar el diseño que este permita el paso del agua de manera fluida, optimizando el flujo sin requerir la tala de vegetación significativa.

Con este rediseño se permitirá cumplir con los objetivos del proyecto de una forma ecológicamente sostenible, manteniendo la vegetación y promoviendo una mejor gestión del agua.

5. SEGUIMIENTO A LAS GARANTÍAS DEL CONTRATO.

A continuación, se relacionan las Garantías y/o Pólizas de Contrato del contrato de obra e interventoría Aprobadas por la CVS.

5.1. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA.

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO - INICIALES CON CONTRATO DE OBRA			
SEGUROS DEL ESTADO	**POLIZA No.**	**11-44-101244053**	
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
CUMPLIMIENTO	10/12/2024	10/04/2026	1.606.275.057,80
BUEN MANEJO DE ANTICIPO	10/12/2024	10/04/2026	3.212.550.115,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	10/10/2025	10/10/2027	1.606.275.057,80
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES	10/12/2024	10/10/2028	803.137.528,90
PÓLIZA DE RCE - INICIALES CON CONTRATO DE OBRA			
SEGUROS DEL ESTADO	**POLIZA No.**	**11-40-101072071**	
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	10/12/2024	10/10/2025	650.000.000,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10/12/2024	10/10/2025	650.000.000,00
VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10/12/2024	10/10/2025	650.000.000,00

Tabla 6. Pólizas iniciales contrato de obra.

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO – ACTA DE INICIO CONTRATO DE OBRA			
SEGUROS DEL ESTADO	**POLIZA No.**	**11-44-101244053**	
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
CUMPLIMIENTO	30/12/2024	30/04/2026	$1.606.275.057,80
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES	30/12/2024	30/10/2028	$803.137.528,90

BUEN MANEJO DE ANTICIPO	30/12/2024	30/04/2026	$3.212.550.115,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 2 AÑOS, 0 MESES Y 0 DIAS		$1.606275.057,80
PÓLIZA DE RCE - ACTA DE INICIO CONTRATO DE OBRA			
SEGUROS DEL ESTADO	**POLIZA No.**	**11-40-101072071**	
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	30/12/2024	30/10/2025	$650.000.000,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	30/12/2024	30/10/2025	$650.000.000,00
VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	30/12/2024	30/10/2025	$650.000.000,00

Tabla 7. Pólizas Actualizadas con Acta de Inicio.

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO – ACTA DE INICIO CONTRATO DE OBRA			
SEGUROS DEL ESTADO	**POLIZA No.**	**11-44-101244053**	
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
CUMPLIMIENTO	30/12/2024	30/04/2026	$1.606.275.057,80
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES	30/12/2024	30/10/2028	$803.137.528,90
BUEN MANEJO DE ANTICIPO	30/12/2024	30/04/2026	$3.212.550.115,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 2 AÑOS, 0 MESES Y 0 DIAS		$1.606275.057,80
PÓLIZA DE RCE – ACTUALIZADAS CON SMLV DE 2025			
SEGUROS DEL ESTADO	**POLIZA No.**	**11-40-101072071**	
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	30/12/2024	30/10/2025	$711.750.000,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	30/12/2024	30/10/2025	$711.750.000,00
VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	30/12/2024	30/10/2025	$711.750.000,00

Tabla 8. Pólizas actualizadas con SMLV 2025 - Contrato de obra.

5.2. SEGUIMIENTO A GARANTÍAS DE CONTRATO DE INTERVENTORÍA

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO - INICIALES CON CONTRATO DE INTERVENTORÍA			
COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A	**POLIZA No.**	**CBC-100062819**	
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
CUMPLIMIENTO	23/12/2024	23/04/2026	50.942.234,00
BUEN MANEJO DE ANTICIPO	23/12/2024	23/04/2026	152.826.702,00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES	23/12/2024	23/10/2028	50.942.234,00
CALIDAD DEL SERVICIO	23/10/2025	23/10/2027	101.884.468,00

Tabla 9. Póliza iniciales - Contrato de Interventoría.

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO - ACTA DE INICIO CONTRATO DE INTERVENTORÍA		
COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A	**POLIZA No.**	**CBC-100062819**

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	30/12/2024	30/04/2026	50.942.234,00
BUEN MANEJO DE ANTICIPO	30/12/2024	30/04/2026	152.826.702,00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES	30/12/2024	30/10/2028	50.942.234,00
CALIDAD DEL SERVICIO	30/10/2025	30/10/2027	101.884.468,00

Tabla 10. Póliza Actualizadas con Acta de Inicio.

6. SEGUIMIENTO FINANCIERO.

CONCEPTO	VALOR CONTRATO	PAGADO/TRAMITE	ESTADO	SALDO PENDIENTE POR PAGAR
Anticipo	$ 8.031.375.289	$ 3.212.550.115	PAGADO	$ 4.818.825.178
ACTA No.1		$ 3.233.183.888	PAGADO	$ 4.798.191.401
Acta No.2		$ 1.689.462.833	PAGADO	$ 3.108.728.568
TOTAL	$ 8.031.375.289	$ 4.922.646.721	PAGADO	$ 3.108.728.568

Tabla 11. Relación de Pagos Contrato de Obra.

CONCEPTO	VALOR CONTRATO	PAGADO/TRAMITE	ESTADO	SALDO PENDIENTE POR PAGAR
Anticipo	$ 509.422.340,00	$ 152.826.702	Se renuncio al anticipo	$ 509.422.340,00
ACTA N°1		$ 152.826.702	PAGADO	$ 356.595.638,00
ACTA N°2		$ 152.826.702	PAGADO	$ 203.768.936,00
TOTAL	$ 509.422.340,00	$ 305.653.404	PAGADO	$ 203.768.936,00

Tabla 12. Relación de Pagos Contrato de Interventoría.

- Al contratista de obra se le cancelo anticipo por un valor de *Tres mil doscientos doce millones quinientos cincuenta mil ciento quince pesos M/CTE ($3.212.550.115).*
- Al Contratista de obra se le cancelo Acta Parcial N°1 por un valor de $ 3.233.183.888, cuyo valor neto pagado es de $ 1.939.910.333.
- Contratista de obra se le cancelo Acta parcial N°2 por un valor de $1.689.462.833.00, cuyo valor neto a pagar es de $1.013.677.700.
- La presente interventoría renuncio al anticipo del 30% y realiza los cobros por medio de cuentas parciales.
- Interventoría se le cancelo el Acta Parcial N°1 por un valor de ciento cincuenta y dos millones ochocientos veintiséis mil setecientos dos pesos *M/CTE* ($ 152.826.702.00).
- Interventoría se le cancelo el Acta Parcial N°2 por un valor de ciento cincuenta y dos millones ochocientos veintiséis mil setecientos dos pesos *M/CTE* ($ 152.826.702.00).

7. SEGUIMIENTO TÉCNICO DEL CONTRATO.

7.1. ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE EL PERIODO.

La presente interventoría en cumplimiento de sus obligaciones hace revisión de los documentos técnicos suministrados por la entidad contratante y realiza el seguimiento a contrato de obra 060 de 2024.

A continuación, se indica el tramo a intervenir.

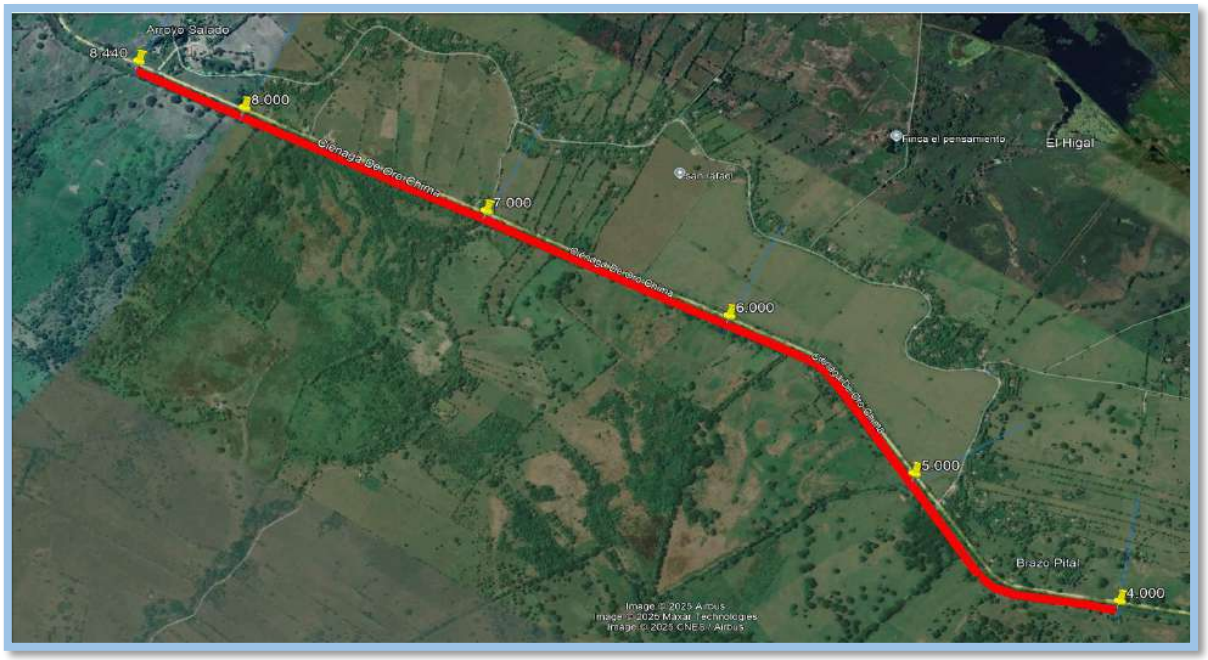


Ilustración 7. Trazado de proyecto designado para la ejecución.

Durante el noveno periodo de ejecución del proyecto, se ha evidenciado un incremento sostenido en los niveles del caño Aguas Prietas, situación que obedece a las intensas y continuas precipitaciones registradas en la zona durante las ultimas semanas. Este fenómeno hidrometeorológico ha generado una sobresaturación del terreno circundante, imposibilitando el desarrollo de las actividades programadas en campo conforme al cronograma establecido.

La sobresaturación del suelo ha provocado inestabilidad en la superficie, dificultando el ingreso de maquinaria pesada y comprometiendo seriamente las condiciones de seguridad para el personal operativo. A su vez, el desbordamiento parcial del caño ha generado encharcamientos y obstrucciones en las vías de acceso, restringiendo la movilidad dentro del área de intervención. Esta situación ha derivado en una serie de retrasos acumulados y limitaciones operativas que afectan directamente el avance y ejecución eficiente del proyecto.

Ante este escenario, el contratista ha solicitado formalmente la suspensión temporal de las actividades por un periodo de hasta (60) días, o por un tiempo menor en caso de que las condiciones climáticas y de terreno mejoren antes de lo previsto. La solicitud se fundamenta en la necesidad de salvaguardar la integridad del personal, proteger los equipos y evitar mayores afectaciones técnicas, logísticas y económicas que podrían derivarse de continuar los trabajos bajo estas circunstancias adversas.

Esta medida busca garantizar que, una vez se restablezcan las condiciones optimas de seguridad y operatividad, las labores puedan retomarse de manera eficiente, segura y conforme a los estándares de calidad establecidos en el contrato. Así mismo, se contempla la reprogramación de actividades criticas en el cronograma, con el fin de mitigar el impacto general sobre los plazos contractuales.

Durante el presente periodo de seguimiento, no se reportan actividades ejecutadas en campo, debido a las condiciones climáticas adversas que han provocado un incremento sostenido en los niveles del caño.

Estas condiciones han representado un riesgo para la integridad del equipo humano y para la correcta ejecución de las labores, razón por la cual se suspendieron temporalmente todas las actividades programadas para el periodo. En consecuencia, se reporta cero (0) avance físico en este periodo, a la espera de una mejora en las condiciones hidrometeorológicas que permita reanudar los trabajos.

Desde esta interventoría se ha llevado a cabo un seguimiento diario y sistemático al comportamiento del caño Aguas Prietas, con el fin de monitorear los niveles de agua y evaluar en tiempo real las condiciones de acceso y seguridad en el área de intervención. Este seguimiento se ha realizado mediante inspecciones en sitio,

registro fotográfico, mediciones visuales de niveles y verificación del estado del terreno, lo cual ha permitido documentar de manera objetiva la persistencia de condiciones de sobresaturación e inundación.

Durante este periodo se ha verificado que el caño mantiene niveles elevados fuera de los rangos normales para la época, lo cual ha imposibilitado la ejecución de las actividades programadas.

La interventoría continúa realizando este seguimiento de manera constante, con el objetivo de informar oportunamente sobre cualquier cambio significativo que permita evaluar la viabilidad de retomar las labores en campo.



Fotografía 12. Niveles altos, Caño Aguas Prieta, Punta Yánez.



Fotografía 13. Niveles altos, Caños Aguas Prietas - Punta Yánez.



Fotografía 14. Niveles altos, Caño Aguas Prietas - Punta Yánez.



Fotografía 15. Área de intervención completamente inundada.



Fotografía 16. Niveles del Caño Aguas Prietas que sobrepasan y desbordan hacia la vía de acceso.



Fotografía 17. Comunidad de Punta Yánez controlando el rebose del Caño Aguas Prietas.



Fotografía 18. Zona aledaña completamente inundada.



Fotografía 19. Viviendas del sector afectadas por inundaciones.

- **Componente Social:** Durante el periodo del 01 al 30 de septiembre de 2025, la interventoría recibió reporte por parte del contratista de obra, Consorcio Punta Yánez CVS, respecto a las actividades desarrolladas por la trabajadora social asignada al proyecto.
  Según lo informado, y verificado en campo, se llevó a cabo la realización de talleres de sensibilización ambiental, dirigido a toda la comunidad de la vereda el Higal, estos talleres se consideran una herramienta clave en procesos comunitarios y ambientales, ya que son espacios participativos de formación e interacción, que buscan involucrar activamente a la comunidad en la identificación de problemáticas y en la adopción de soluciones sostenibles.
  Previo a la ejecución de los talleres de sensibilización ambiental, se realizo una jornada de información y divulgación dirigida a la comunidad, con el propósito de dar a conocer la importancia de su participación activa en estos espacios de formación.
  Durante esta etapa, se explico que los talleres estaban orientados a fortalecer los conocimientos sobre el manejo adecuado de los residuos sólidos, fomentar hábitos sostenibles y generar conciencia sobre el impacto ambiental de nuestras acciones cotidianas.
  Como parte del proceso de convocatoria, se definieron y comunicaron de manera oportuna la fecha, hora y lugar de realización de los talleres, utilizando medios de comunicación apropiados para la comunidad, tales como carteles, perifoneo, redes sociales, grupos comunitarios y contacto directo con lideres del sector. Esta estrategia permitió garantizar una participación informada y facilitar el acceso de los asistentes a los encuentros programados.



Fotografía 20. invitación talleres de sensibilización ambiental




Fotografía 21. Taller de sensibilización ambiental de manejo de residuos sólidos.

Interventoría en su seguimiento diario verifica varios aspectos importantes:

1. Asistencia y participación activa:
    - verificación de listados de asistencia.
    - observación del nivel de participación mediante encuestas o retroalimentaciones.
    - Importancia: verificar que la comunidad se está involucrando y apropiando del conocimiento.
2. Evaluación de contenidos impartidos:
    - Análisis de la coherencia temática con los objetivos ambientales del proyecto.
3. Aplicación practica del conocimiento:
    - Revisión de evidencias fotográficas o videos donde se muestren actividades practicas (separación de residuos, reutilización de materiales).
4. Seguimientos a compromisos comunitarios:
    - Verificación de la existencia de acuerdos o compromisos post-taller, como puntos ecológicos, campañas internas.
5. Informe de resultados e impacto:
    - Comparación entre los indicadores de conocimiento o practicas antes y después de los talleres.

7.2. SEGUIMIENTO TÉCNICO AL AVANCE EJECUTADO.

Para el periodo No.9 comprendido entre el 01 y el 30 de septiembre de 2025 el contratista de interventoría **CONSORCIO INTER RECUPERACION** en el marco del contrato de interventoría presenta el **informe técnico de interventoría N°9** en el cual realiza seguimiento y control al contrato de obra No. 060 de 2024 que tiene como objeto **"RECUPERACIÓN ECOSISTÉMICA CON ÉNFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA",** este contrato cuenta inicialmente con un plazo de ejecución de 10 meses y una valor total de OCHO MIL TREINTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS MCTE ($8.031.375.289).

Durante el presente periodo de seguimiento no se reportan actividades ejecutadas en campo, por parte del contratista de obra **CONSORCIO PUNTA YANEZ CVS**, debido a las condiciones climáticas adversas que han prevalecido en la zona. Las intensas precipitaciones han provocado un aumento sostenido en los niveles del caño Aguas Prietas, generando sobresaturación del terreno e inundaciones que imposibilitan el acceso y operación segura en el área de intervención.

En consecuencia, el avance físico reportado para este periodo es del 0.00%, en consecuencia, el avance físico acumulado se mantiene en 63.48%, sin variación con respecto al periodo anterior. Este resultado refleja un retraso frente al avance físico programado del 65.76%, evidenciado un incumplimiento del cronograma establecido

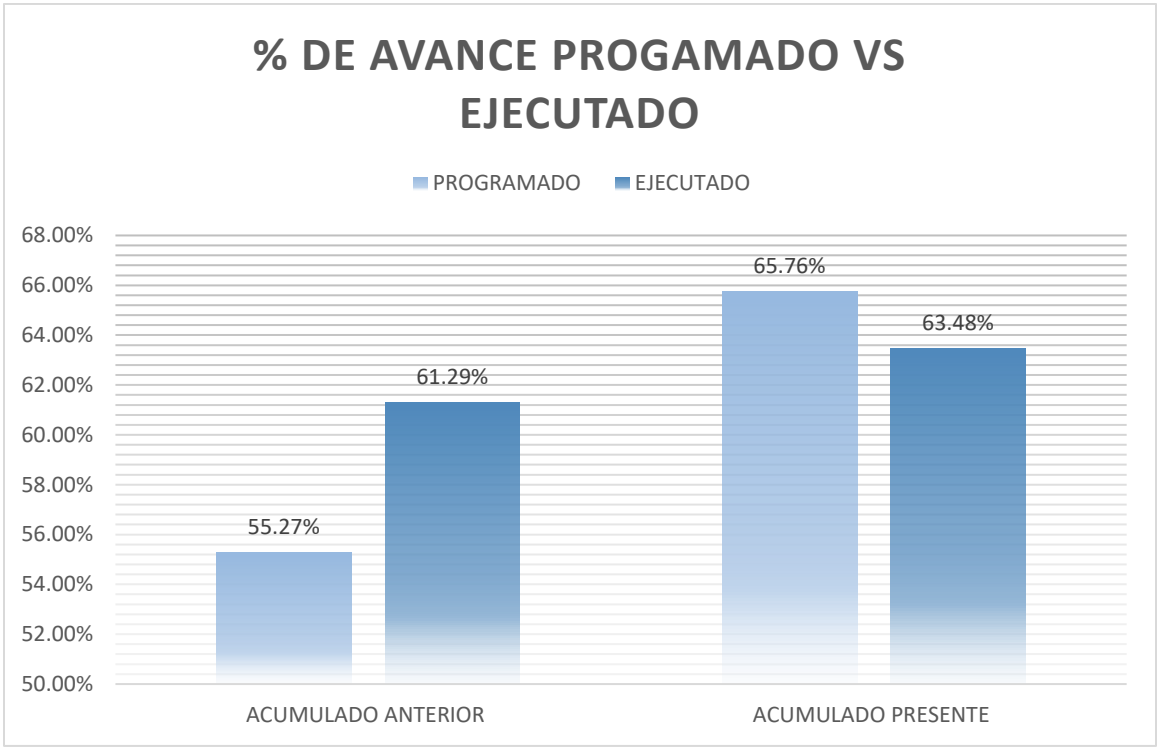
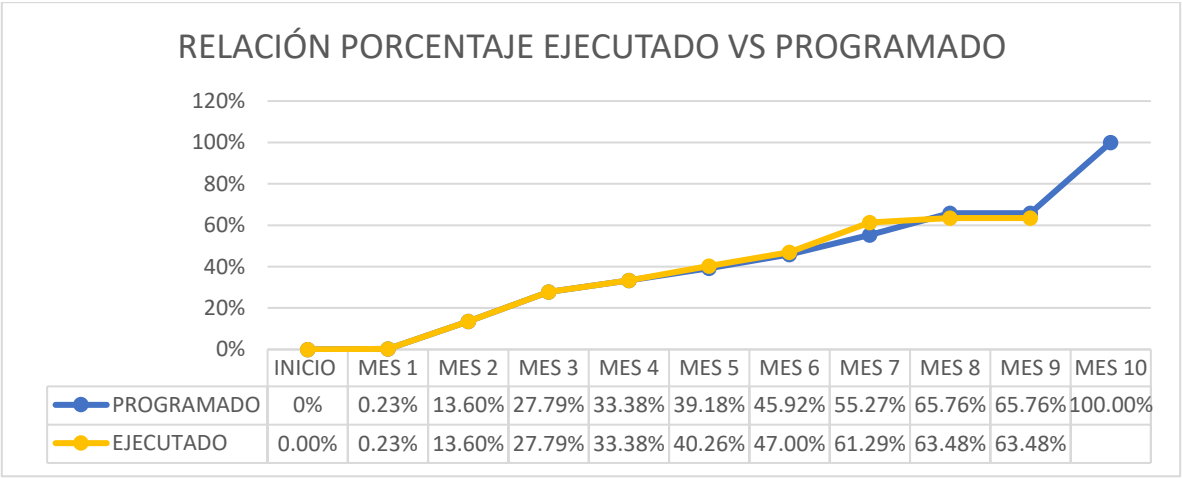


Gráfico 1. Resumen Ejecutivo - Avance Físico.



	INICIO	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10
PROGRAMADO	0%	0.23%	13.60%	27.79%	33.38%	39.18%	45.92%	55.27%	65.76%	65.76%	100.00%
EJECUTADO	0.00%	0.23%	13.60%	27.79%	33.38%	40.26%	47.00%	61.29%	63.48%	63.48%	

Gráfico 2. Relación de Porcentaje Ejecutado vs Programado Acumulado.

Durante el presente periodo correspondiente entre el 01 al 30 de septiembre de 2025, el contratista de obra presentó un avance total acumulado del 63.48%, equivalente a un valor de $ 5.128.576.740,00.

DESCRIPCIÓN	EJECUTADO ACUMULADO MES ANTERIOR	EJECUTADO PERIODO ACTUAL	EJECUTADO ACUMULADO TOTAL
Porcentaje ejecutado	63.48%	0.00%	63.48%

Valor ejecutado	$ 5.128.576.740	$0.000	$ 5.128.576.740

Tabla 13. Resumen Porcentaje ejecutado.

De conformidad con lo expuesto anteriormente el contratista presenta un incumplimiento de los avances establecidos en el cronograma de obra; quedando por debajo de la programación de la obra un 2.28%.

Desde esta interventoría se ha realizado un seguimiento diario y sistemático al comportamiento del caño Aguas Prietas, mediante inspecciones en sitio, registro fotográfico y verificación de condiciones de acceso. Este monitoreo ha permitido constatar la persistencia de niveles altos en el caño y la inestabilidad del terreno, condiciones que continúan impidiendo la reanudación de las labores en campo.

Ante la persistencia de condiciones climáticas adversas que han impedido el normal desarrollo de las actividades constructivas, y con el fin de salvaguardar la integridad del personal, prevenir posibles daños a los equipos y evitar mayores retrasos y sobrecostos, el contratista de obra solicito formalmente la suspensión temporal del proyecto.
La solicitud fue evaluada y aprobada, estableciéndose como fecha de inicio de la suspensión el 18 de septiembre de 2025. Esta medida se adoptó como una acción preventiva y responsable, en atención a los factores hidrometereológicos que han limitado la movilización de maquinaria, materiales y personal, imposibilitando la continuidad operativa en condiciones seguras.

La suspensión fue concedida por un periodo de sesenta (60) días, o por un tiempo menor en caso de presentarse una mejora en las condiciones climáticas y logísticas que permitan reanudar las labores de manera segura y eficiente.

Durante este periodo, la interventoría continuara realizando el monitoreo técnico constante de la zona, y reportara cualquier cambio significativo que permita evaluar la viabilidad de reactivar las actividades, con el propósito de garantizar la continuidad del proyecto bajo condiciones optimas de seguridad y desempeño técnico.

A continuación, se muestran los Indicadores de Seguimiento en lo que se evidencia el avance superior presentado a la fecha:

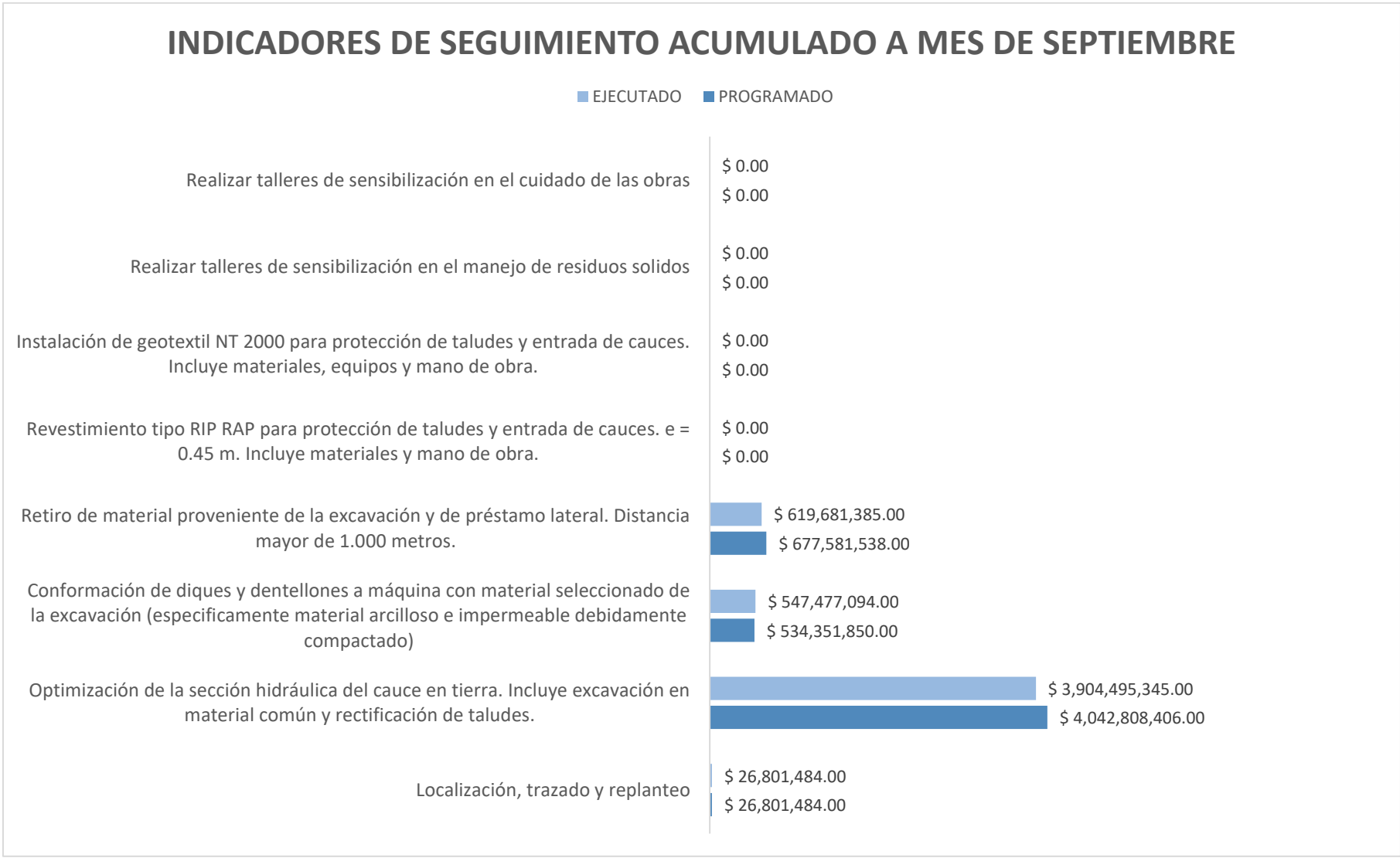


Gráfico 3. Indicadores de seguimiento mes de septiembre.

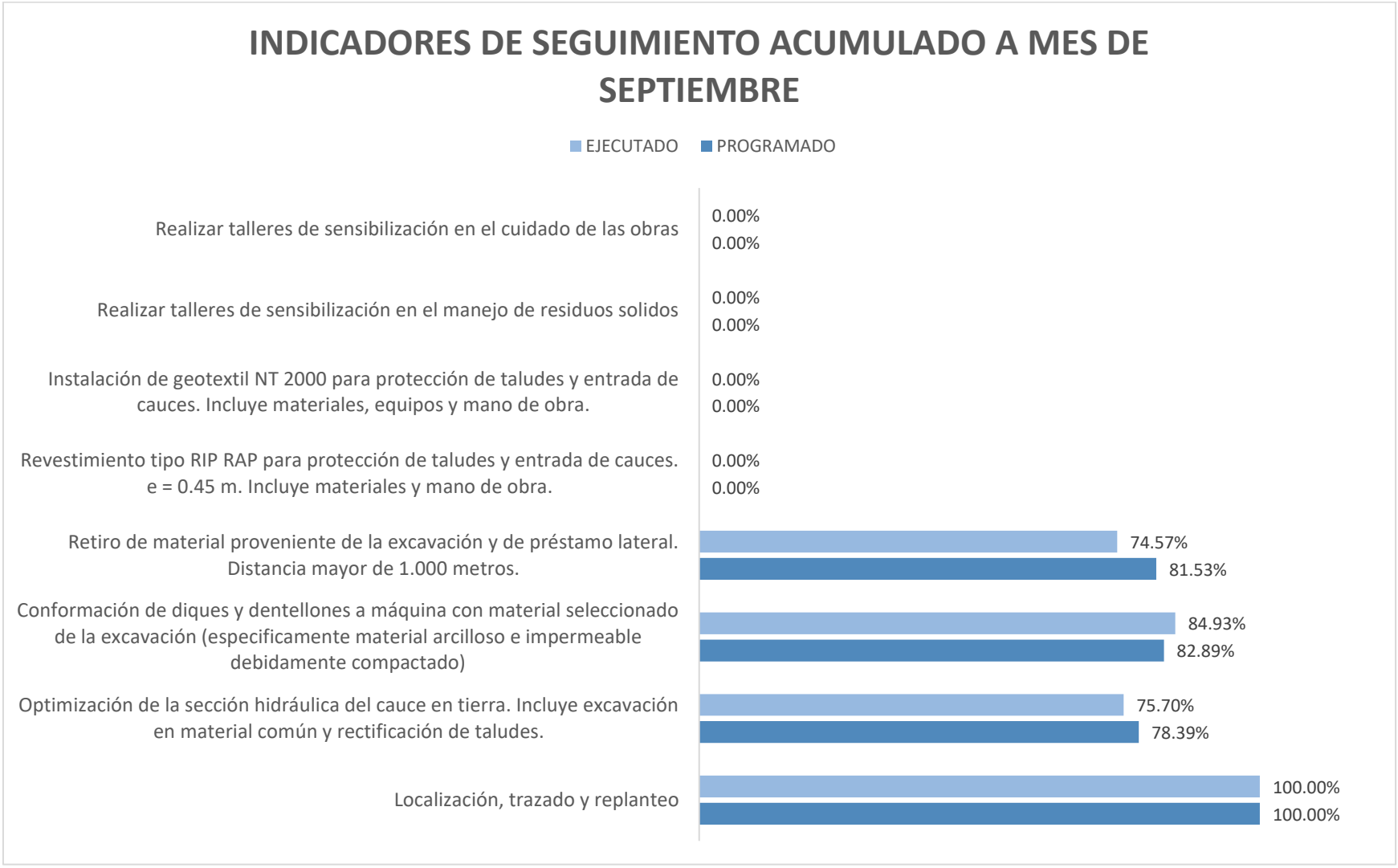


Gráfico 4. Indicadores de seguimiento mes de septiembre.

Cabe destacar que los avances que se presentan en los Indicadores gráficos de seguimiento de las actividades de ejecución corresponden a la medición en campo realizada mediante equipo topográfico de verificación de carteras y cotas finales propios de la presente interventoría.

El proyecto a la fecha de corte del presente informe presenta un porcentaje de avance ejecutado acumulado del 63.48%.

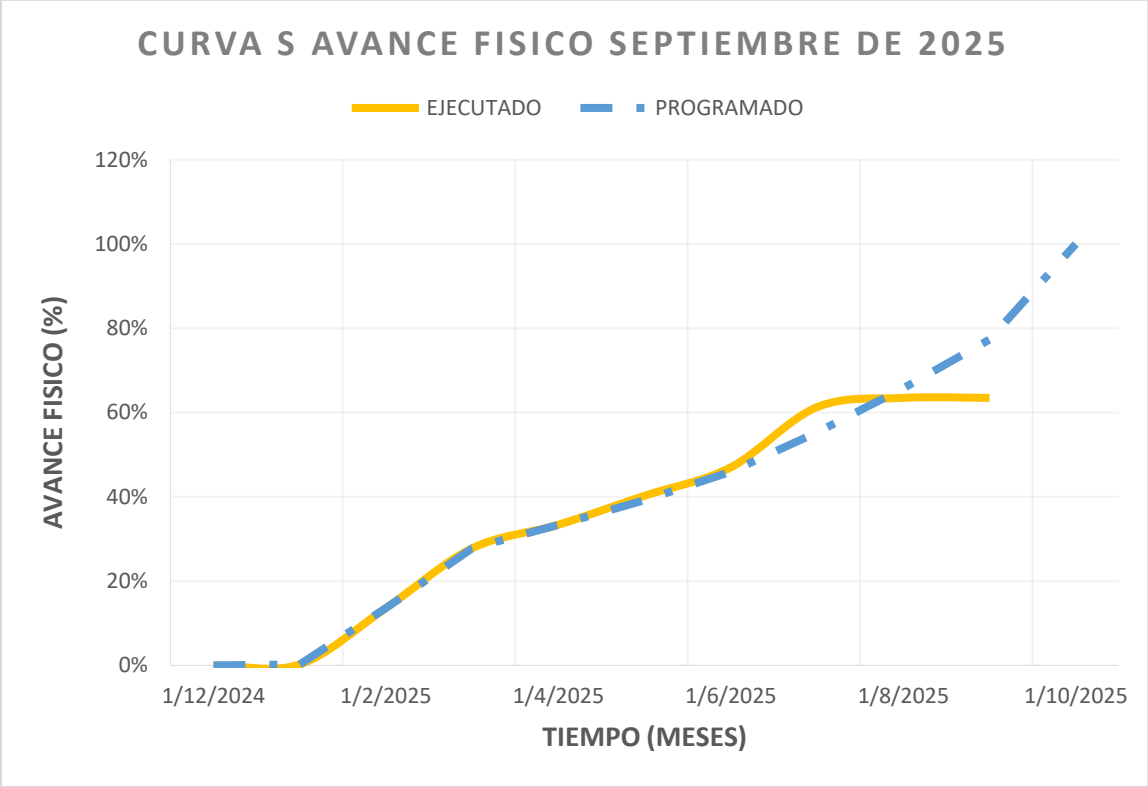


Gráfico 5. Curva S avance físico.

7.3. SEGUIMIENTO A LOS PLAZOS DE EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS.

De conformidad con el cronograma de actividades y el flujo de inversión del proyecto presentados por el contratista dispuestos a un periodo de 10 meses se elabora el siguiente diagrama del tiempo que se lleva ejecutado del proyecto versus el tiempo restante del mismos según los tiempos contractuales.

FECHA DE INICIO	TIEMPO TRANSCURRIDO	FECHA DE CORTE PERIODO
30 DE DICIEMBRE DE 2024	OCHO (09) MESES DE DIEZ (10) MESES	30 DE SEPTIEMBRE DE 2025

Tabla 14. Plazo de ejecución contrato de obra.

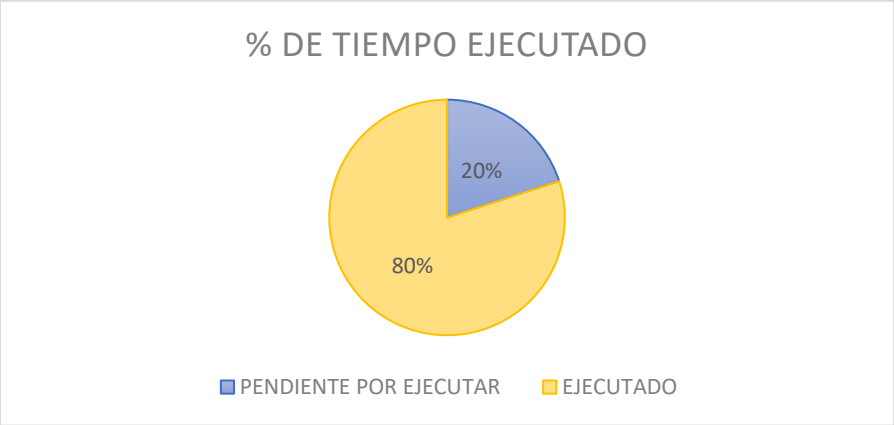


Gráfico 6. Porcentaje de Tiempo Ejecutado vs Pendiente por ejecutar.

7.4. REPORTE EJECUTIVO MENSUAL CONTRATO DE OBRA.

Dentro del análisis del proyecto, la presente interventoría adicionalmente realiza a detalle una evaluación del cumplimiento de los productos establecidos en la MGA del proyecto, a modo de verificar el cumplimiento de las metas establecidas dentro de esta.

Por tanto, se presenta a continuación la relación de cumplimiento de los productos del contrato de obra:

Objetivo específico (1)	PRODUCTOS				ACTIVIDADES				Valor de la distribución de los recursos de la vigencia actual que se debe ingresar al SUIFP de acuerdo a las actividades	ACTIVIDADES DEL PRESUPUESTO QUE SE ENCUENTRAN DENTRO DEL INDICADOR DE GESTIÓN	AVANCE ACUMULADO A 31/08/2025	
	Producto	Indicador de Producto	META INDICADOR DE PRODUCTO	Unidad de Medida	Actividad	Indicador de Gestión	Unidad de medida Ind. Gestión	META INDICADOR DE GESTIÓN 2024	2024		AVANCE EN META INDICADOR DE GESTIÓN	VALOR
Aumentar la capacidad hidráulica del cauce	Servicio de dragado (Producto principal del proyecto)	Volumen de dragado	228.449	M3	Realizar obras preliminares	Obras preliminares realizadas	Número	1	$ 18.541.420,00	Localización, trazado y replanteo	1,31	$ 26.801.484,00
					Realizar movimientos de tierra	Movimiento de tierras	M3	228.449	$ 7.982.750.658,00	Optimización de sección hidráulica de canales en tierra, incluye excavación material común y rectificación de taludes Conformación de diques y dentellones a máquina con material seleccionado de la excavación (específicamente material arcilloso e impermeable debidamente compactado) Retiro de material proveniente de la excavación de los canales y de préstamo lateral. Distancia mayor de 1.000 metros. Mejoramiento con piedra rajón. e = 1.0m. Instalación de geotextil NT2000 incluye materiales, equipos y mano de obra	173121,34	$ 5.071.653.825,00
									$ 8.001.292.078,00			**$ 5.098.455.309,00**
Objetivo específico (2)												
Desarrollar una estrategia de educación ambiental informal en las comunidades	Servicio de educación informal en el marco de la reducción y mitigación del riesgo de desastres	Número de personas	100	Número	Realizar talleres de sensibilización en el manejo de residuos solidos	Talleres realizados	Número	10	$ 25.201.748,00	Realizar talleres de sensibilización en el manejo de residuos solidos	0	$ 0,00
				Número	Realizar talleres de sensibilización en el cuidado de las obras	Talleres realizados	Número	2	$ 5.040.350,00	Realizar talleres de sensibilización en el cuidado de las obras	0	$ 0,00
									$ 30.242.098,00			**$ 0,00**
TOTAL, PROYECTO									**$ 8.031.534.176,00**			**$ 5.098.455.309,00**
Objetivo específico	**PRODUCTOS**				**ACTIVIDADES**				**Valor de la distribución de los recursos de la vigencia actual que se debe ingresar al SUIFP de acuerdo a las actividades**	**ACTIVIDADES DEL PRESUPUESTO QUE SE ENCUENTRAN DENTRO DEL INDICADOR DE GESTIÓN**	**AVANCE ACUMULADO A 31/08/2025**	
	Producto	**Indicador de Producto**	**META INDICADOR DE PRODUCTO**	**Unidad de Medida**	**Actividad**	**Indicador de Gestión**	**Unidad de medida Ind. Gestión**	**META INDICADOR DE GESTIÓN 2024**	**2024**		**AVANCE EN META INDICADOR DE GESTIÓN**	**VALOR**
INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL DEL PROYECTO	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL DEL PROYECTO	Meses	10	Meses	Realizar interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental del proyecto.	Meses transcurridos	Meses	10	$ 509.422.340,00	Realizar interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental del proyecto.	8	$ 407.537.872,00

Tabla 15. Resumen de cumplimiento de productos de actividades de obra.

7.5. Avance físico y financiero.

Para más detalles se presenta a continuación corte de avance durante el periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2025 y avance acumulado:

"RECUPERACIÓN ECOSISTÉMICA CON ÉNFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"						BALANCE				AVANCE DE OBRA			ACUMULADO		
PRESUPUESTO ESTIMADO OBRAS										AVANCE MES 9					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANTIDAD (+/-)	NUEVA CANT.	NUEVO VALOR	CANT	VR. PARCIAL	%	CANT	VR. PARCIAL	%
1	**Preliminares**										**$ 0,00**			**$ 20.466.960,00**	
1.1	Localización, trazado y replanteo	m	4.440,0	$ 3.188,0	$ 14.154.720,0	+	1.980,00	6.420,00	20.466.960,00	0,00	$ 0,00	0,00%	6420,00	$ 20.466.960,00	100%
2	**Movimientos de Tierra**													**$ 3.872.969.702,00**	
2.1	Optimizacióndelasecciónhidráulicadelcauceentierra.Incluyeexcavación en material común y rectificación de taludes.	m3	228.449,0	$ 17.223,0	$ 3.934.577.127,0	+	235,00	228.684,00	3.938.624.532,00	4675,92	$ 80.533.370,00	2,05%	173121,34	$ 2.981.668.839,00	76%
2.2	Conformación de diques y dentellones a máquina con material seleccionado de la excavación (específicamente material arcilloso e impermeable debidamente compactado)	m3	15.005,0	$ 33.446,0	$ 501.857.230,0	-	286,00	14.719,00	492.291.674,00	5616,30	$ 43.732.317,00	8,71%	12500,18	$ 418.081.020,00	85%
2.3	Retirodematerialprovenientedelaexcavaciónydepréstamolateral.Distancia mayor de 1.000 metros.	m3	213.444,0	$ 2.966,0	$ 633.074.904,0	+	521,00	213.965,00	634.620.190,00	23016,62	$ 9.990.585,00	1,58%	159548,16	$ 473.219.843,00	75%
2.4	Revestimiento tipo RIPRAP para protección de taludes y entrada de cauces. e = 0.45 m. Incluye materiales y mano de obra.	m3	4.509,0	$ 174.286,0	$ 785.855.574,0		-	4.509,00	785.855.574,00	0,00	$ 0,00	0,00%	0,00	$ 0,00	0%
2.5	Instalación de geotextil NT2000 para protección de taludes y entrada de cauces. Incluye materiales, equipos y mano de obra.	m2	10.119,0	$ 23.781,0	$ 240.639.939,0	-	98,37	10021	238.300.564,00	0,00	$ 0,00	0,00%	0,00	$ 0,00	0%
				COSTO DIRECTO OBRAS	**$ 6.110.159.494,0**				**$ 6.110.159.494,0**		**$ 134.256.272,00**	2,20%		**$ 3.893.436.662,00**	**63,72%**
				ADMINISTRACIÓN 23,0%	$ 1.405.336.684,0				$ 1.405.336.684,0		$ 30.878.943,00	2,20%		$ 895.490.433,00	63,72%
				UTILIDAD 5,0%	$ 305.507.975,0				$ 305.507.975,0		$ 6.712.814,00	2,20%		$ 194.671.833,00	63,72%
				IMPREVISTO 2,0%	$ 122.203.189,0				$ 122.203.189,0		$ 2.685.125,00	2,20%		$ 77.868.733,00	63,72%
				COSTOS INDIRECTOS 30,0%	**$ 1.833.047.848,0**				**$ 1.833.047.848,0**		**$ 40.276.882,00**	2,20%		**$ 1.168.030.999,00**	**63,72%**
				IVA SOBRE UTILIDAD 19,0%	**$ 58.046.515,0**				**$ 58.046.515,0**		$ 1.275.435,00	2,20%		$ 36.987.648,00	63,72%
				COSTO TOTAL OBRAS	**$ 8.001.253.857,0**				**$ 8.001.253.857,0**		**$ 175.808.589,00**	2,20%		**$ 5.098.455.309,00**	**63,72%**
3	**Realizar actividades de sensibilización**														
3.1	Realizar talleres de sensibilización en el manejo de residuos solidos	TALLER	10,0	$ 2.109.344,0	$ 21.093.440,0				$ 21.093.440,0	0,00	$ 0,00	0,00%	0,00	**$ 0,00**	0%
3.2	Realizar talleres de sensibilización en el cuidado de las obras	TALLER	2,0	$ 2.109.344,0	$ 4.218.688,0				$ 4.218.688,0	0,00	$ 0,00	0,00%	0,00	**$ 0,00**	0%
					$ 25.312.128,00				$ 25.312.128,0		$ 0,00	0,00%		$ 0,00	0%
				IVA (19%)	**$ 4.809.304,0**				**$ 4.809.304,0**		**$ 0,00**	0,00%		**$ 0,00**	0%
				COSTO TOTAL ACTIVIDADES DE SENSIBILIZACIÓN	**$ 30.121.432,0**				**$ 30.121.432,0**		**$ 0,00**	0,00%		**$ 0,00**	0%
				COSTO TOTAL (OBRAS + SENSIBILIZACIÓN)	**$ 8.031.375.289,0**				**$ 8.031.375.289,0**		**$ 175.808.589,00**	2,19%		**$ 5.098.455.309,00**	**63,48%**

Gráfico 7. Avance de Obra.

7.6. MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

EQUIPO Y MAQUINARIA	CANTIDAD
Estación Total	1
Nivel Automático	2
Equipo GPS	1
RTK	1
GPS	1

Gráfico 8. relación de equipos y maquinaria.

7.7. PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA.

A continuación, se relaciona el personal del CONSORCIO PUNTA YANEZ:

NOMBRE	N° CEDULA	CARGO	FECHA DE INGRESO	DEDICACIÓN
CLAUDIA STELLA CARVAJAL PINEDA	30.685.544	DIRECTOR DE OBRA	01/04/2025	50%
JOSE FRANCISCO FIORILLO SARMIENTO	8.686.400	RESIDENTE DE OBRA 1	01/02/2025	100%
LIBARDO JOAQUIN LIBARDO FRANCO	2.754.272	RESIDENTE DE INTERVENTORIA 2	01/04/2025	100%
NIKOLLE TATIANA FETECUA GUTIÉRREZ	1075652455	PROFESIONAL SOCIAL	30/12/2024	100%
MÓNICA ORTEGA MORENO	52547455	ESPECIALISTA AMBIENTAL	30/12/2024	100%
GERMAN MONSALVE SÁENZ	10221652	ESPECIALISTA HIDRÁULICO	30/12/2024	100%
LUIS FERNANDO GUERRERO ALARCÓN	80539487	ESPECIALISTA SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL	30/12/2024	100%
OSCAR CORONADO	78366613	OFICIOS VARIOS	30/12/2024	100%
SANTIAGO LOPEZ BALLESTEROS	1062424908	OFICIOS VARIOS	30/12/2024	100%
JULIO CESAR OSPINO BENAVIDES	77165580	TOPÓGRAFO	30/12/2024	100%
ALBERT TAMARA NIETO	7369165	CADENERO	30/12/2024	100%
JAIDIR ANTONIO ORTEGA ANTONIO	1068661447	OFICIOS VARIOS	18/01/2025	100%
NATALY GONZALES TORRES	1003434150	AUX. SISO	22/01/2025	100%
FABIAN ANDRES CASTILLO OSORIO	1019082635	OPERADOR HYUNDAU HX2205	10/02/2025	100%
ALEXANDER NICANOR VELAZQUEZ DIAZ	10966603	OPERADOR XCMG XE210CU	10/02/2025	100%
DANIEL EDUARDO BOHORQUEZ HERNANDEZ	1104010316	OPERADOR KOBELCO 211	11/02/2025	100%
ARNULFO MANUEL MONTIEL ROMERO	7369636	TOPOGRAFO	19/02/2025	100%
ROGER JOSE ATENCIA GARCIA	1067958138	INGENIERO AUXILIAR 1	01/01/2025	100%

Gráfico 9. relación de personal del periodo.

7.8. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Dentro del presente informe, se realiza el reporte climatológico en obra, donde se puede apreciar el comportamiento del clima en obra y su influencia sobre las actividades realizadas en cada frente de trabajo.

La metodología de verificación adicional a la presentada en campo y lo relacionado en toda extensión del tramo, es realizar un análisis de estaciones meteorológicas cercanas al proyecto y que dentro del análisis de resultados presentados bajo los datos abiertos del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales – IDEAM.

FECHA	SALADO EL [13075020]	SAHAGUN [25020140]	BITACORA
01/09/2025	5.4	3.2	LLUVIOSO
02/09/2025	0	2.7	LLUVIOSO
03/09/2025	13	11.8	LLUVIOSO
04/09/2025	12.5	0	LLUVIOSO
05/09/2025	3.5	10	LLUVIOSO
06/09/2025	0	1	LLUVIOSO
07/09/2025	7.4	0	LLUVIOSO
08/09/2025	2.5	0	LLUVIOSO
09/09/2025	3.5	0	LLUVIOSO
10/09/2025	0	8	LLUVIOSO
11/09/2025	26.7	0	LLUVIOSO
12/09/2025	0	2.1	LLUVIOSO
13/09/2025	5.7	8	LLUVIOSO
14/09/2025	4.3	0	LLUVIOSO
15/09/2025	0	0	SOLEADO
16/09/2025	0	8.3	LLUVIOSO
17/09/2025	0	0	SOLEADO
18/09/2025	0	3.9	LLUVIOSO
19/09/2025	5.0	6.0	LLUVIOSO
20/09/2025	4.0	7.0	LLUVIOSO
21/09/2025	8.0	5.0	LLUVIOSO
22/09/2025	7.0	4.0	LLUVIOSO
23/09/2025	5.0	6.0	LLUVIOSO
24/09/2025	8.0	0	LLUVIOSO
25/09/2025	0	0	SOLEADO
26/09/2025	12.5	0	LLUVIOSO
27/09/2025	24	0	LLUVIOSO
28/09/2025	7.5	0	LLUVIOSO
29/09/2025	0	0	SOLEADO
30/09/2025	0	0	SOLEADO

Tabla 16. reporte del estado del tiempo.

Durante este periodo, se ha observado que las condiciones climáticas continúan siendo caracterizadas por lluvias intensas y persistentes, situación que ha generado un aumento significativo y sostenido en el nivel del caño, afectando directamente la

ejecución de las actividades programadas. Este fenómeno ha limitado gravemente las condiciones necesarias para avanzar en la obra de manera segura y técnica.

Es importante resaltar que la fluctuación en el nivel del caño no depende únicamente de las precipitaciones registradas en el sitio especifico de intervención, si no que también está determinada por las lluvias que ocurren en otras zonas del departamento de Córdoba. Las cuencas hidrográficas que se desembocan en el caño reciben aportes hídricos de amplias áreas circundantes, lo que incrementa su caudal de forma considerable y prolongada, afectando la estabilidad del terreno, la movilidad de maquinaria y el desarrollo de actividades constructivas.

Como resultado de estas condiciones climáticas adversas, el contratista no logro cumplir con las metas de ejecución previstas para el periodo evaluado.

Durante el periodo de seguimiento anterior, se había plantado la necesidad de convocar un comité técnico con la participación de las partes involucradas en el proyecto, incluyendo a la entidad contratante, la interventoría y el contratista de obra, con el propósito de evaluar de manera conjunta los inconvenientes derivados de las condiciones climáticas adversas y su impacto en la ejecución del contrato.

En atención a esta recomendación, el comité técnico fue realizado en donde se expusieron de manera detallada las afectaciones generadas por el incremento sostenido del nivel del caño Aguas Prietas, producto de las intensas y persistentes lluvias que han caracterizado la actual temporada invernal. Durante el comité, el contratista presento los reportes técnicos, registros fotográficos, información meteorológica oficial y análisis de seguimiento, que evidencian la imposibilidad técnica y operativa de continuar con la ejecución de las actividades programadas bajo las condiciones actuales.

Así mismo, se reitero que el comportamiento del caño no responde únicamente a las lluvias locales en el área de intervención, si no que esta condicionado por aportes hídricos provenientes de cuencas de zonas altas y regiones vecinas del departamento de Córdoba, lo cual genera aumentos súbitos y sostenidos del caudal, afectando de manera indirecta pero significativa la estabilidad del terreno, la operatividad de maquinaria y la seguridad del personal en obra.

Como resultado de este comité, y tras analizar la documentación técnica y los argumentos presentados por las partes, se acordó de manera conjunta la suspensión temporal del contrato de obra, por un periodo máximo de sesenta (60) días, o por un termino menor si las condiciones climáticas y operativas mejoran antes de lo previsto.

Esta suspensión tiene como finalidad salvaguardar la integridad de los trabajadores, prevenir daños a los equipos y garantizar que las actividades constructivas puedan ejecutarse bajo condiciones optimas de seguridad y calidad.

Es importante resaltar que el IDEAM ha emitido alertas meteorológicas que advierten sobre la continuidad de una oleada de lluvias en la región para los próximos meses, lo cual refuerza la necesidad de mantener una planificación flexible, ajustada a las condiciones reales del entorno y enfocada en la mitigación de riesgos operativos.

7.9. RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

Ensayos de laboratorio realizados por la interventoría:

Relación de ensayos: Densidades mediante ensayo de cono y arena						
Mes	**Norma de referencia**	**Fecha**	**ABS**	**Resultado**	**Valor para aprobación**	**Chequeo**
JULIO	Especificaciones generales de construcción de carreteras 2022. Invias – 220.5.2.2.2 Compactación – Ensayo INV 142 – 2013 – Proctor modificado	8/07/2025	K0+966 C.D	95.1	95%	CUMPLE
			K0+040 C.I	98.8	95%	CUMPLE
			K0+540 C.I	95.4	95%	CUMPLE
			K0+440 C.D	96.8	95%	CUMPLE

Tabla 17. Relación de ensayos: Densidades mediante ensayo de cono y arena.

7.10. Actas de comité de obra.

A la fecha de corte del presente informe, se han presentado las siguientes actas.

ACTA No.	FECHA	TIPO DE ACTA	OBSERVACIÓN
1	30/12/2024	Inicio	Se da inicio al contrato de obra e interventoría
2	20/01/2025	Comité de seguimiento	Comité de seguimiento al contrato No. 060 DE 2024
3	31/01/2025	Socialización	Socialización de proyecto con la comunidad de los Barrios santa Lucia y San Martin, vereda las Palmas y propietarios de los predios donde incide el proyecto del Municipio de Ciénaga de Oro
4	13/02/2025	Comité de seguimiento	- Revisión rediseño de la sección hidráulica - Revisión y aprobación Balance de obra N°1
5	21/07/2025	Comité de seguimiento	Actividades no ejecutadas en el periodo por problemas con estado del tiempo – se reprogramarán al último mes
6	01/09/2025	Comité de seguimiento	- Homologación Residente de interventoría.
7	15/09/2025	Comité de seguimiento	- Comité de seguimiento al contrato No. 060-2024

Tabla 18. relación de actas de comité.

7.11. Valla informativa.

El contratista de obra cuenta con un diseño que ha sido aprobado por la supervisión del proyecto.



Ilustración 8. Diseño de valla informativa del proyecto - Instalada en obra.

8. SEGUIMIENTO MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

Consorcio Inter Recuperación a la presente fecha de corte de 30 de septiembre de 2025 presenta un avance acumulado de 80.00%.

PERIODO	INICIO	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10
	30/12/2024	30/12/2024	30/01/2025	28/02/2025	30/03/2025	30/04/2025	30/05/2025	30/06/2025	30/07/2025	30/08/2025	30/09/2025
	30/12/2024	30/01/2025	28/02/2025	30/03/2025	30/04/2025	30/05/2025	30/06/2025	30/07/2025	30/08/2025	30/09/2025	30/10/2025
MESES	**0**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Avance físico programado (%)	**0%**	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
Avance físico programado acumulado (%)	**0%**	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	50,00%	60,00%	70,00%	80,00%	90,00%	100,00%
Avance físico ejecutado acumulado (%)	**0%**	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	50,00%	60,00%	70,00%	80,00%		

Tabla 19. Porcentaje de Avance - Contrato de interventoría.

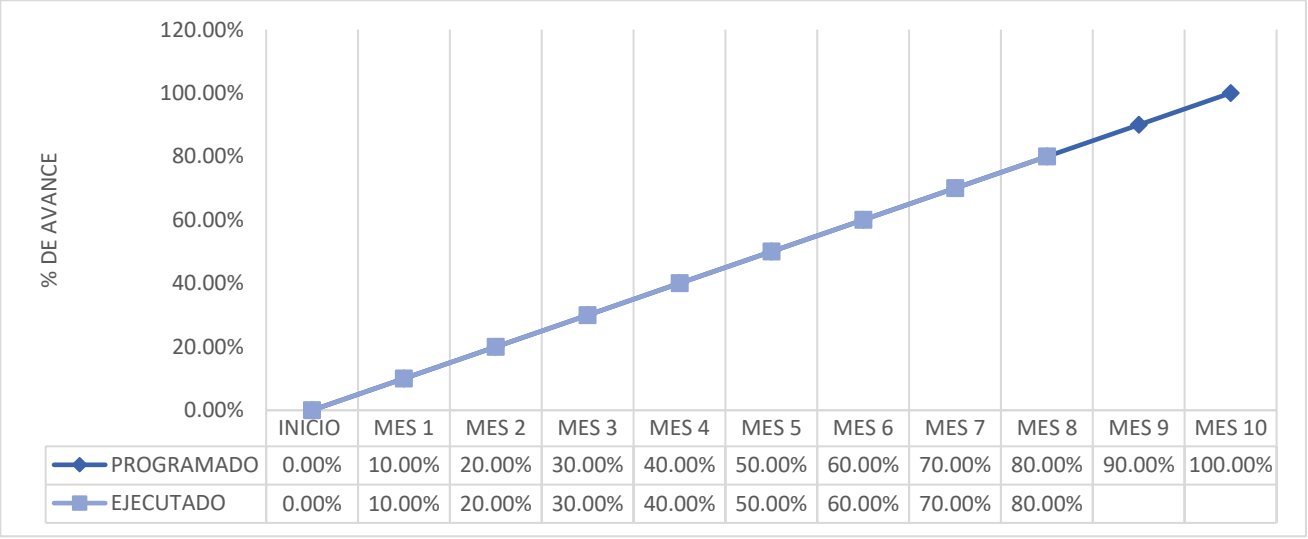


Tabla 20.Avance Físico Interventoría.

8.1. RESUMEN EJECUTIVO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

ACTIVIDAD	UNIDAD MEDIDA	VALOR O CANTIDAD TOTAL	VALOR TOTAL	AGOS-25		ACUMULADO	
				Cantidad	Vr a ejecutar	Cantidad	Vr a ejecutar
Realizar interventoría	N° Periodos.	10	$509.422.340,00	1,00	$50.942.234.00	8	$407.537.872,00

Tabla 21. Resumen de ejecución de interventoría dentro del periodo.

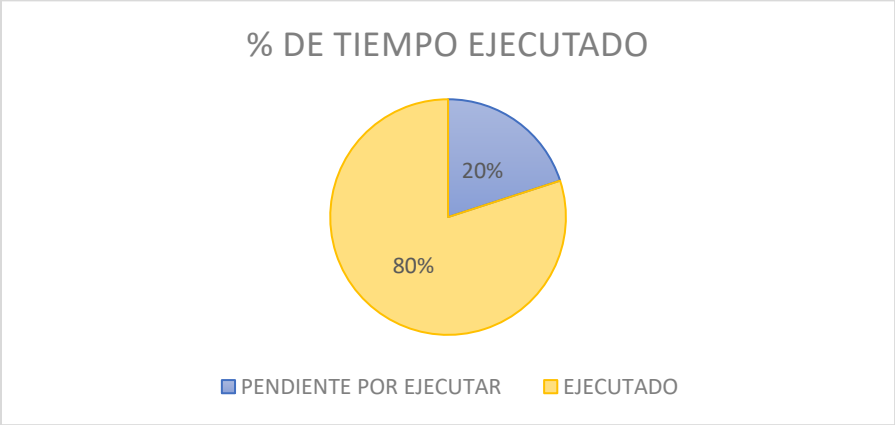


Gráfico 10. Porcentaje de Tiempo Ejecutado vs Pendiente por ejecutar.

8.2. PERSONAL, CONTROL DE APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

Cargo	Nombre	Dedicación
Director de interventoría	Hugo Yúnior Vergara Sotelo	30%
Especialista en hidráulica	Nelson Augusto Rengifo Villalba	50%
Especialista ambiental o ecosistémico	Iván Camilo Vuelvas Serpa	50%
Profesional social	Erlinda Del Socorro Lugo Hernández	50%
profesional para el aseguramiento de la salud y la seguridad en el trabajo	Juan Carlos Herrera Catalán	50%
Residente de interventoría	Eder Enrique Montero Mendoza	100%
Topógrafo	Jonathan Alexander López Guerrero	100%

Tabla 22. Relación de personal de interventoría.

8.3. EQUIPOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

EQUIPOY MAQUINARIA	CANTIDAD
Estación Total	1
Nivel Automático	2

Equipo GPS	1
RTK	1
GPS	1

Tabla 23. equipos utilizados en el periodo.

8.4. PRESUPUESTO DE INTERVENTORÍA.

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS					
INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL DEL PROYECTO"RECUPERACIÓN ECOSISTÉMICA CON ÉNFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"					
PRESUPUESTO OFICIAL (10 MESES)					
COSTO DE PERSONAL					
DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**DEDICACIÓN**	**No. DE MESES**	**VR. MES**	**VR. TOTAL**
Director de Interventoría	1	30%	10	$5.600.000	$16.800.000
Especialista en Hidráulica	1	50%	10	$5.000.000	$25.000.000
Especialista Ambiental o Ecosistémico	1	50%	10	$5.000.000	$25.000.000
Profesional en Gestión Social	1	50%	10	$3.500.000	$17.500.000
Profesional para el aseguramiento de la salud y la seguridad en el trabajo	1	50%	10	$3.500.000	$17.500.000
Ingeniero Residente de interventoría	1	100%	10	$3.500.000	$35.000.000
Topógrafo	1	100%	10	$2.900.000	$29.000.000
				COSTO DE PERSONAL	**$165.800.000**
				FACTOR MULTIPLICADOR	**2,47**
				A. SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL	**$409.526.000**
COSTOS OPERATIVOS					
CONCEPTO	**CANTIDAD**	**ASIGNACION MES 1**	**No. DE MESES**	**VR. MES**	**VR. TOTAL MES 1**
Alquiler de equipo de topografía	1	100%	10	$1.856.000,00	$18.560.000
				B. SUBTOTAL COSTOS OPERATIVOS	**$18.560.000**
				C. SUBTOTAL COSTO DIRECTO DE INTERVENTORIA (A + B)	**$428.086.000**
				D. IVA (19%)	**$81.336.340**
				COSTO TOTAL INTERVENTORIA (C + D)	**$509.422.340**

Tabla 24. Presupuesto de interventoría.

8.5. Seguimiento a la correspondencia enviada y recibida.

8.5.1. Recibida.

RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA RECIBIDA			
ENTIDAD	**FECHA**	**N° DE OFICIO**	**ASUNTO**
CONSORCIO PUNTA YANEZ	11/09/2025	OF-OBR-052	SOLICITUD SUSPENSION DEL CONTRATO No. 060-2024

Tabla 25. Correspondencia recibida por interventoría.

8.5.2. Enviada.

RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA			
DESTINATARIO.	**FECHA**	**N° DE OFICIO**	**ASUNTO**
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINU Y DEL SAN JORGE - CVS	12 de septiembre de 2025	OF-044-CINRE	AVAL SOLICITUD DE SUSPENSION DEL CONTRATO DE OBRA No 060-2024

Tabla 26. correspondencia enviada por interventoría.

9. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR.

En la etapa de ejecución de obra, la interventoría realizó los siguientes requerimientos:

- Supervisión de actividades sociales con las comunidades aledañas al proyecto.
- Revisión y supervisión de diseños y planos de obra.
- Supervisión de cumplimiento de los profesionales mínimos requerido del contrato de obra e interventoría.
- Supervisión del seguimiento de gestión de permisos ambientales otorgados para la ejecución del contrato.
- Supervisar la ejecución de las actividades realizadas durante el periodo.
- Realizar seguimiento al presupuesto y cronograma de obra, para el control de cantidades y tiempos de ejecución de las actividades del proyecto.
- Control de avance de obra y evaluación periódico del cumplimiento de actividades ejecutadas.
- Verificación del estado de maquinaria y equipos en campo.
- Participar en los comités de obra para la toma de decisiones de orden técnico de manera conjunta con el supervisor del contrato.
- Llevar registro fotográfico de los eventos en obra.
- Elaboración de informes mensuales para reporte de avance en obra y acciones a seguir dentro del proyecto.
- Seguimiento de cumplimiento del PGIO.
- Seguimiento de la elaboración de las actas de entorno.

10. SEGUIMIENTO PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA.

El Consorcio Punta Yánez CVS continua con la implementación del Plan de Gestión Integral de Obra teniendo en cuenta la Normatividad vigente (ISO 9001, ISO 14001 y ISO 45001) con el objetivo de establecer los lineamientos y criterios para prestar los servicios relacionados con la ejecución del proyecto, para de esta forma definir la forma en cómo se van a desarrollar las actividades para que estén plenamente identificadas, organizadas y controladas desde su inicio hasta su fecha de finalización, permitiendo su trazabilidad.

La presente interventoría ha realizado control y seguimiento a todas las actividades durante el desarrollo del proyecto en lo que concierne a registros, metodologías y controles necesarios para el correcto desarrollo del proyecto, es importante realizar un seguimiento a cada una de las etapas constructivas, desarrollando las herramientas de control que garanticen el cumplimiento de las obligaciones dentro de este Plan, esta interventoría realiza el seguimiento de que las acciones realizadas respecto a los componentes de calidad, seguridad y salud en el trabajo, y ambiental.

11. PQR DE LA COMUNIDAD.

Durante este periodo no se ha presentado ningún tipo de petición, queja o reclamo formal por parte de la comunidad.

12. CONCLUSIONES DE INTERVENTORÍA.

1. Durante el periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2025, el avance físico mensual registrado es de 0.0%. Este bajo rendimiento se debe a que no se ejecutaron actividades en campo como consecuencia de condiciones climáticas adversas, las cuales impidieron el desarrollo normal de la obra. En dicho periodo, únicamente se llevaron a cabo actividades relacionadas con la realización de talleres de sensibilización sobre el manejo de residuos sólidos. Como resultado el avance físico acumulado a la fecha se mantiene en 63.48%, frente a un avance programado acumulado de 65.76%. Esta situación evidencia un retraso en la ejecución de las actividades por parte del contratista de obra, al no cumplir con los avances establecidos en la programación inicialmente aprobada.

2. Con base en el seguimiento realizado durante el periodo evaluado, se concluye que las condiciones climáticas adversas, caracterizadas por lluvias intensas y persistentes, han generado un impacto considerable en el desarrollo de las actividades del proyecto, por lo cual se informa que se reportara la suspensión del contrato de obra e interventoría por un periodo de sesenta (60) días o por un tiempo menor en caso de que las condiciones hidrometereológicas mejoren antes de los previsto y permitan reanudar los trabajos en campo de manera segura y técnica.

3. Durante el periodo de suspensión, la interventoría continuara realizando seguimiento técnico permanente al comportamiento del caño y a las condiciones meteorológicas, mediante inspecciones en sitio, análisis de pronósticos emitidos por el IDEAM y revisión de alertas tempranas. Además, se mantendrá una comunicación constante con el contratista y la entidad contratante para evaluar periódicamente la viabilidad de reiniciar las actividades en campo.

4. Para el noveno mes el contratista e interventoría continua con el acompañamiento al trabajo social con las comunidades directamente influenciadas en el proyecto realizando socializaciones y acercamientos con las mismas.

5. El nivel de compromiso del personal que labora en la obra con el uso de elementos de protección personal (EPP) es el adecuado para realización de las actividades en ejecución; el índice de accidentalidad se mantiene en 0, el número de accidentes registrados en el periodo comprendido entre el inicio

de la obra, 30 de diciembre de 2024 y la presente fecha, 18 de septiembre de 2025 es cero (0).

6. Todo el personal vinculado a la obra como de la presente interventoría se encuentra afiliado al sistema general de riesgos y se encuentran al día con los pagos.

7. El contratista ha reportado el pago de las planillas de seguridad social del listado de personal vinculado al proyecto, con lo cual se verificó el cumplimiento del contratista respecto al pago de aportes a la seguridad social y parafiscales para el período de cotización del mes del presente informe.

8. Mediante el libro de la bitácora se registran las actividades ejecutadas diariamente y los hechos complementarios que ocurrieron en obra durante el periodo del presente informe.

13. RECOMENDACIONES.

1. Se le recomienda al contratista de obra dar cumplimiento a cabalidad del Plan de Gestión integral de obras en lo que respecta de dotar completamente al personal que se encuentra laborando en obra.
2. Se recomienda mantener una estrecha vigilancia y ajustar los planes de trabajo según la evolución de las condiciones climáticas, para garantizar la continuidad y seguridad de las operaciones en el sitio.
3. Se le recomienda al contratista informar a la interventoría cuando sea el caso, de que a medida que se vaya ingresando personal a laborar en la obra nos presenten las afiliaciones respectivas para realizar el debido seguimiento y control.
4. Mantener al personal de obra necesario para ejecutar las actividades contempladas en el proyecto a tiempo.
5. Se recomienda a las partes mantener una estrecha vigilancia sobre la evolución climática y revisar de manera continua el plan de trabajo de modo que se pueda tomar decisiones informadas y coordinadas que favorezcan la continuidad segura y eficiente del proyecto una vez se restablezcan las condiciones adecuadas.
6. Reiteramos la recomendación de afiliación al sistema de seguridad social de todo el personal que labore en el proyecto, esto es un requerimiento de Ley y de estricto cumplimiento.
7. Se le recomienda al contratista de obra dar cumplimiento al Plan de Manejo de Tránsito (PMT) dado que el proyecto se desarrolla en una zona con alto tránsito vehicular.

HERNAN ALONSO VELASQUEZ CABEZA
RL. CONSORCIO INTER RECUPERACION
NIT. 901899921-5

HUGO YUNIOR VERGARA SOTELO
Director Interventoría
C. C. No. 15.670.767 de planeta rica

15. ANEXOS.

- Anexo 1. Actas suscritas
- Anexo 2. Reprogramación de obra
- Anexo 3. Flujo de fondos
- Anexo 4. Comité de obra
- Anexo 5. Correspondencia enviada y recibida
- Anexo 6. Bitácora
- Anexo 7. Informe de seguimiento PGIO interventoría
- Anexo 8. Informe de seguimiento PGIO obra
- Anexo 9. Informe Ambiental
- Anexo 10. Informe Hidráulico
- Anexo 11. Planillas seguridad social Interventoría
- Anexo 12. Informe Técnico obra

ANEXOS

ANEXO 1. ACTAS SUSCRITAS.

ACTA DE SUSPENSION
CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 063 DE 2024

CONTRATO No:	063 DE 2024.
OBJETO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL DEL PROYECTO RECUPERACIÓN ECOSISTEMICA CON ENFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLOGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIENAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.
VALOR:	QUINIENTOS NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTIDOS MIL TRECIENTOS CUARENTA PESOS M/CTE ($509.422.340).
CONTRATISTA:	CONSORCIO INTER RECUPERACION.
INTERVENTOR:	NO APLICA.
SUPERVISOR:	CESAR BUELVAS MERCADO.
PORCENTAJE ANTICIPO:	TREINTA POR CIENTO (30%).
VALOR DEL ANTICIPO:	CIENTO CINCUENTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS VEINTISEIS MIL SETECIENTOS DOS M/CTE ($152.826.702).
FECHA DE ENTREGA ANTICIPO:	RENUNCIO AL ANTICIPO.
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	DIEZ (10) MESES.
FECHA DE INICIO:	30 DE DICIEMBRE DE 2024.

En Montería, a los dieciocho (18) días del mes de septiembre del 2025, se reunieron los siguientes señores a saber: **HERNAN ALONSO VELASQUEZ CABEZA,** identificado con C.C. No. 10.781.112 de Montería, quien actúa en calidad de representante legal de la firma contratista **CONSORCIO INTER RECUPERACION,** y **CESAR AGUSTO BUELVAS MERCADO,** identificado con C.C. No. 78.750.136 de Montería, quien actúa en calidad de supervisor, con el fin de suspender temporalmente el contrato No 063 de 2024 de acuerdo con las siguientes

CONSIDERACIONES:

1. Que entre la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS** y el **CONSORCIO INTER RECUPERACION,** se suscribió el contrato No 063 de 2024 cuyo objeto es INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL DEL PROYECTO "RECUPERACIÓN ECOSISTÉMICA CON ENFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLOGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIENAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CORDOBA".

2. Que el contrato inició el día 30 del mes de diciembre de 2024 con finalización el día 30 del mes de octubre de 2025.

3. Que el contratista, **CONSORCIO INTER RECUPERACION,** ha entregado parcialmente a la CVS los siguientes productos:

   - Informe de interventoría No. 1.
   - Informe de interventoría No. 2.
   - Informe de interventoría No. 3.
   - Informe de interventoría No. 4.
   - Informe de interventoría No. 5.
   - Informe de interventoría No. 6.
   - Informe de interventoría No. 7.
   - Informe de interventoría No. 8.

4. Que la ejecución en tiempo del contrato de interventoría es del 80% del total pactado.

5. Que mediante el oficio No. OF-OBR-052 del día 11 de septiembre de 2025, el **CONSORCIO PUNTA YANEZ CVS,** remite solicitud de suspensión del contrato de obra No. 060 de 2024 al **CONSORCIO INTER RECUPERACION,** interventor del contrato, para su pronunciamiento y aval.

6. Que mediante oficio No. OF-044-CINRE del día 12 de septiembre de 2025, el **CONSORCIO INTER RECUPERACION,** en cumplimiento de sus obligaciones contractuales, verifica las circunstancias y justificación presentada por el contratista y avala la solicitud de suspensión del contrato.

7. Que el día 15 de septiembre de 2025, se realiza comité técnico en el cual se presenta a la CVS las razones y justificaciones del contratista y de la interventoría para suspender la ejecución del contrato de obra y de interventoría.

8. Que la suspensión solicitada, se debe a que desde el mes de julio del año 2025 se vienen presentando condiciones climáticas, de estabilidad de suelo y de niveles del agua adversas que no han permitido ejecutar las obras contempladas en el contrato No. 060 de 2024 de forma normal, comprometiendo la seguridad del personal y la maquinaria. Además, ha impedido ejecutar las actividades de forma continua, lo cual dificulta el logro de avances significativos y conforme lo programado.

9. Que la suspensión solicitada iniciaría el 18 de septiembre de 2025 por un término de sesenta (60) días o antes, si las condiciones y causas que dieron lugar a la suspensión hayan sido superadas y que permitan continuar con la ejecución de las actividades de forma normal, segura y con los rendimientos esperados.

10. Que, de conformidad a las razones expuestas por el **CONSORCIO PUNTA YANEZ CVS** ejecutor del contrato de obra No. 060 de 2024, y el aval del **CONSORCIO INTER RECUPERACION,** interventor de las obras mediante el contrato No. 063 de 2024, la CVS otorga la suspensión de los contratos antes mencionados, hasta que sean superadas las condiciones que dieron lugar a la suspensión y que permitan continuar con la ejecución de las actividades de forma normal, segura y con los rendimientos esperados.

11. Que la suspensión no generará costos adicionales para la CVS.

12. Que el contrato se encuentra vigente.

A la fecha de la presente acta, la garantía única tiene las siguientes vigencias:

AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	INICIAL	FINAL	
Buen manejo del anticipo	30/12/2024	30/04/2026	$152.826.702,00
Cumplimiento	30/12/2024	30/04/2026	$50.942.234,00
Prestaciones sociales	30/12/2024	30/10/2028	$50.942.234,00
Calidad del servicio	30/10/2024	30/10/2027	$101.884.468,00

Por lo anteriormente expuesto las partes,

ACUERDAN

CLAUSULA PRIMERA: Suscribir la presente acta con el fin de suspender temporalmente la ejecución del contrato No. 063 de 2024 al termino de sesenta (60) días ó antes, si las condiciones y causas que dieron lugar a la suspensión hayan sido superadas,contados a partir del 18 de septiembre de 2025.

CLAUSULA SEGUNDA: Como consecuencia de la suspensión, la vigencia del Contrato se correrá en el número de días correspondientes a la misma.

CLAUSULA CUARTA: El contratista manifiesta y se compromete a reanudar la ejecución del contrato una vez vencida esta suspensión.

CLAUSULA QUINTA: Dar la orden de reiniciación mediante acta fijando la nueva fecha de entrega final del objeto del contrato No. 063 de 2024.

CLAUSULA SEXTA: La suspensión del contrato no genera costos adicionales para CVS.

Para constancia se firma la presente acta en original y dos copias por los que en ella intervinieron.

HERNAN ALONSO VELASQUEZ CABEZA
Representante Legal
CONSORCIO INTER RECUPERACION
Interventor

CESAR BUELVAS MERCADO
Supervisor Contrato 063 de 2024

ACTA DE SUSPENSION
CONTRATO DE OBRA No. 060 DE 2024

CONTRATO No:	060 DE 2024.
OBJETO:	RECUPERACIÓN ECOSISTÉMICA CON ÉNFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.
VALOR:	OCHO MIL TREINTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS MCTE ($8.031.375.289).
CONTRATISTA:	CONSORCIO PUNTA YANEZ CVS.
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTER RECUPERACIÓN.
SUPERVISOR:	CESAR BUELVAS MERCADO.
PORCENTAJE ANTICIPO:	CUARENTA (40%).
VALOR DEL ANTICIPO:	TRES MIL DOSCIENTOS DOCE MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA MIL CIENTO QUINCE PESOS MCTE ($3.212.550.115).
FECHA DE ENTREGA ANTICIPO:	24/02/2025.
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	DIEZ (10) MESES.
FECHA DE INICIO:	30/12/2024.
PLAZO FINAL DE EJECUCION:	30/10/2025.

En Montería a los dieciocho (18) días del mes de Septiembre del 2025, se reunieron los siguientes señores a saber: **HERNAN ALONSO VELASQUEZ CABEZA,** identificado con C.C. No. 10.781.112 de Montería, quien actúa en calidad de representante legal de la firma **CONSORCIO INTER RECUPERACIÓN,** interventor; **RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS,** identificado con C.C. No. 78.038.056 de Ciénaga de Oro, quien actúa en calidad de representante legal de la firma **CONSORCIO PUNTA YANEZ CVS,** contratista; y **CESAR AUGUSTO BUELVAS MERCADO,** identificado con C.C. No. 78.750.136 de Montería, quien actúa en calidad de supervisor, con el fin de suspender temporalmente el contrato de obra No. 060 de 2024, de acuerdo con las siguientes

CONSIDERACIONES:

1. Que entre la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS** y el **CONSORCIO AGUAS PRIETAS,** se suscribió el contrato No. 060 de 2024 cuyo objeto es **"RECUPERACIÓN ECOSISTÉMICA CON ÉNFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".**

2. Que el contrato inició el día 30 del mes de Diciembre de 2024 con finalización el día 30 del mes de Octubre de 2025.

3. Que el porcentaje de avance físico acumulado de ejecución, a la fecha de suscripción de la presente acta, se encuentra en el 63.48%

4. Que el avance financiero del contrato, a la fecha de suscripción de la presente acta, es del 61.29 % según acta parcial No. 2 de fecha a 22 de Agosto de 2025.

5. Que el día 11 del mes de septiembre de 2025, la firma contratista **CONSORCIO PUNTA YANEZ CVS**, remite a la interventoría el oficio No. OF-OBR-052, mediante el cual solicita la suspensión del contrato No. 060 de 2024.

6. Que la firma **CONSORCIO INTER RECUPERACION,** quien ejerce las labores de interventoría, dentro de sus obligaciones contractuales, realizó la revisión de las razones y justificaciones expuestas por el contratista que dan lugar a la suspensión del contrato, las cuales fueron:

   "Debido a las fuertes, frecuentes y abundantes lluvias presentadas en el departamento y especialmente en la zona de intervención del proyecto, desde el mes de julio del año 2025, se viene presentando condiciones de inestabilidad en los suelos y altos niveles del agua en el cauce del caño Aguas Prietas que no han permitido ejecutar las obras contempladas en el contrato No. 060 de 2024 de forma normal, situación que compromete la seguridad del personal y la maquinaria. Además, ha impedido ejecutar las actividades de forma continua, lo cual dificulta el logro de avances significativos conforme lo programado".

7. Que la ruta crítica actual del proyecto, corresponde a la culminación de 2.5 km de optimización de la sección hidráulica y a la instalación del geotextil y la piedra rajón.

8. Que, de conformidad a las condiciones presentadas anteriormente, el interventor **CONSORCIO INTER RECUPERACIÓN,** avala la solicitud de suspensión del contrato

de obra y recomienda a la entidad contratante iniciar las gestión para la suscripción de la suspensión de las obras por un termino de 60 días contados a partir del 18/09/2025 hasta el 18/11/2025 ó hasta que se superen todas las situaciones descritas mediante oficios OF-OBR-044 de fecha 03 de Agosto 2025 y OF-OBR-052 de fecha 11 de Septiembre de 2025, que originaron la suspensión.

9. Que en comité técnico del día 15 de septiembre de 2025, una vez analizada la solicitud del contratista y los soportes que entregó y el aval dado por la interventoría, se aprueba la solicitud de suspensión del contrato No 060-2024, a partir del día 18 de septiembre de 2025, la suspensión se realizará por 60 días ó antes, si las condiciones y causas que dieron lugar a la suspensión hayan sido superadas.

10. Que la suspensión no generará costos adicionales para la CVS.

11. Que el contrato se encuentra vigente.

A la fecha de la presente acta, la garantía única tiene las siguientes vigencias:

AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	INICIAL	FINAL	
Buen manejo del anticipo y correcta inversión del anticipo	30/12/2024	30/04/2026	$3.212.550.115.00
Cumplimiento general del contrato	30/12/2024	30/04/2026	$1.606.275.057.80
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnización laborales	30/12/2024	30/10/2028	$803.137.528.90
Estabilidad de la obra	30/12/2024	Ampara 2 años	$1.606.275.057.80
Responsabilidad civil extracontractual	30/12/2024	30/10/2025	$711.750.000,00

Por lo anteriormente expuesto las partes,

ACUERDAN

CLAUSULA PRIMERA: Suscribir la presente acta con el fin de suspender temporalmente la ejecución del contrato No. 060 de 2024 al termino de sesenta (60) días ó antes, si las condiciones y causas que dieron lugar a la suspensión hayan sido superadas,contados a partir del 18 de septiembre de 2025.

CLAUSULA SEGUNDA: Como consecuencia de la suspensión, la vigencia del Contrato se correrá en el número de días correspondientes a la misma.

CLAUSULA TERCERA: El Contratista se obliga a suscribir, actualizar y remitir las pólizas de garantía adquirida por él y a favor de la CVS, acorde a lo establecido en el parágrafo tercero de la cláusula novena GARANTIAS.

CLAUSULA CUARTA: El contratista manifiesta y se compromete a reanudar la ejecución del contrato una vez superada las causas de esta suspensión.

CLAUSULA QUINTA: La suspensión del contrato no genera costos adicionales para CVS.

Para constancia se firma la presente acta en original y dos copias por los que en ella intervinieron.

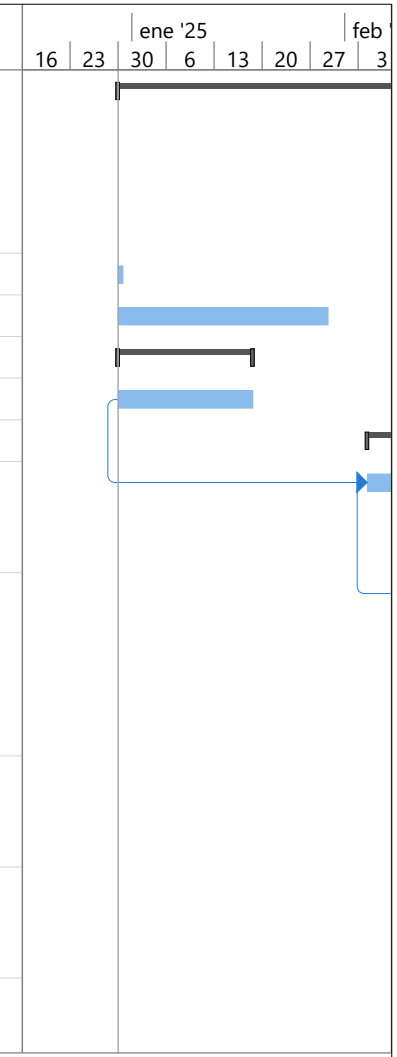
HERNAN VELASQUEZ CABEZA
Representante Legal
CONSORCIO INTER RECUPERACIÓN
Interventor

RAFAEL MONTES NAVAS
Representante Legal
CONSORCIO PUNTA YANEZ CVS
Contratista

CESAR BUELVAS MERCADO
Supervisor Contrato 060 de 2024

ANEXO 2. REPROGRAMACION DE OBRA.

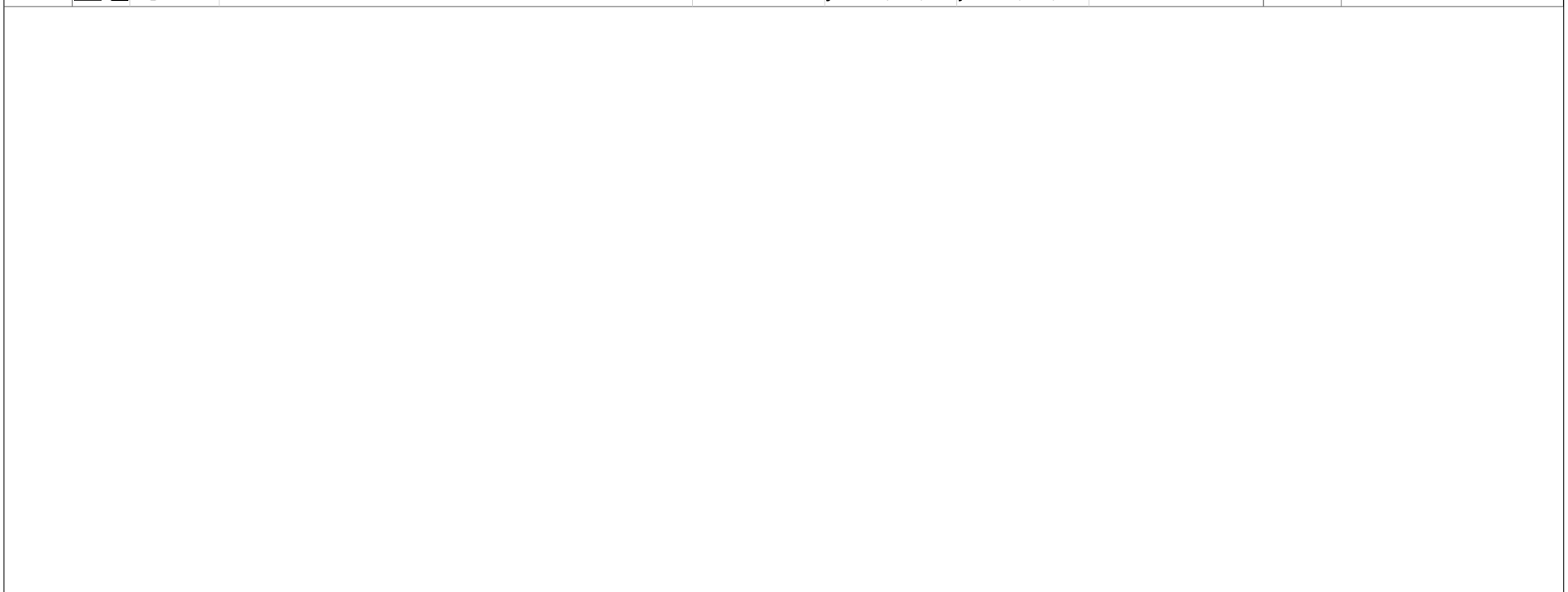
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1		**RECUPERACIÓN AMBIENTAL CON ENFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA DEL CAÑO DE AGUAS PRIETAS EN EL MUNIICPIO DE CIENAGA DE ORO-DEPARTAMENTO DE CORDOBA.**	**295.5 días**	**lun 30/12/24**	**vie 31/10/25**	
2		**INICIO OBRA**	1 día	lun 30/12/24	lun 30/12/24	
3		Actas de Vencindad	30 días	lun 30/12/24	mié 29/1/25	
4		**Preliminares**	**20 días**	**lun 30/12/24**	**sáb 18/1/25**	
5		Localización, trazado y replanteo	20 días	lun 30/12/24	sáb 18/1/25	
6		**Movimientos de Tierra**	**260.5 días**	**mar 4/2/25**	**vie 31/10/25**	
7		Optimización de sección hidráulica del cauce en tierra, incluye excavación material común y rectificación de	165 días	mar 4/2/25	jue 24/7/25	5CC+35 días
8		Conformación de diques y dentellones a máquina con material seleccionado de la excavación (especificamente material arcilloso e impermeable debidamente compactado)	120 días	sáb 22/3/25	jue 24/7/25	7CC+30 días
9		Retiro de material proveniente de la excavación de los canales y de préstamo lateral. Distancia mayor de	160 días	mar 11/2/25	sáb 26/7/25	7FF+2 días
10		Instalación de geotextil NT 2000. Incluye materiale, equipos y mano de obra.	30 días	mié 1/10/25	vie 31/10/25	7FF+15 días
11		Mejoramiento con piedra rajon. e = 0,45 cm	30 días	mié 1/10/25	vie 31/10/25	10CC



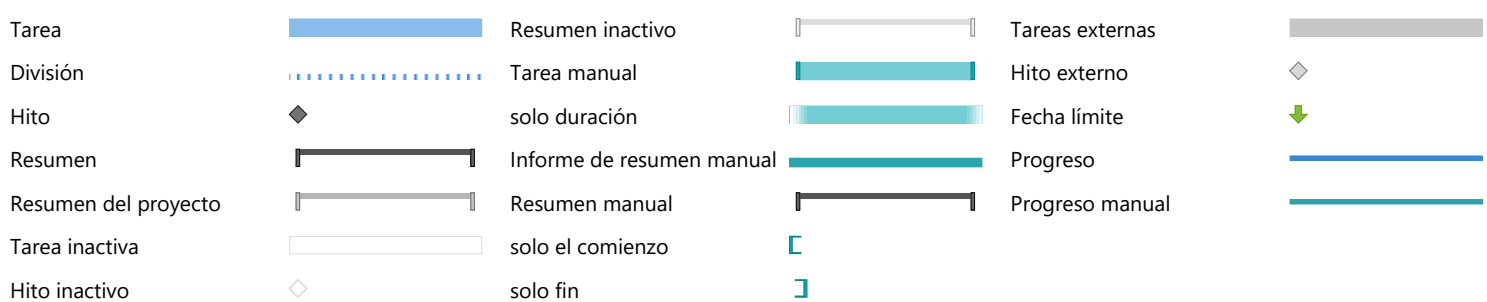
Proyecto: PROGRAMACION AG
Fecha: lun 4/8/25

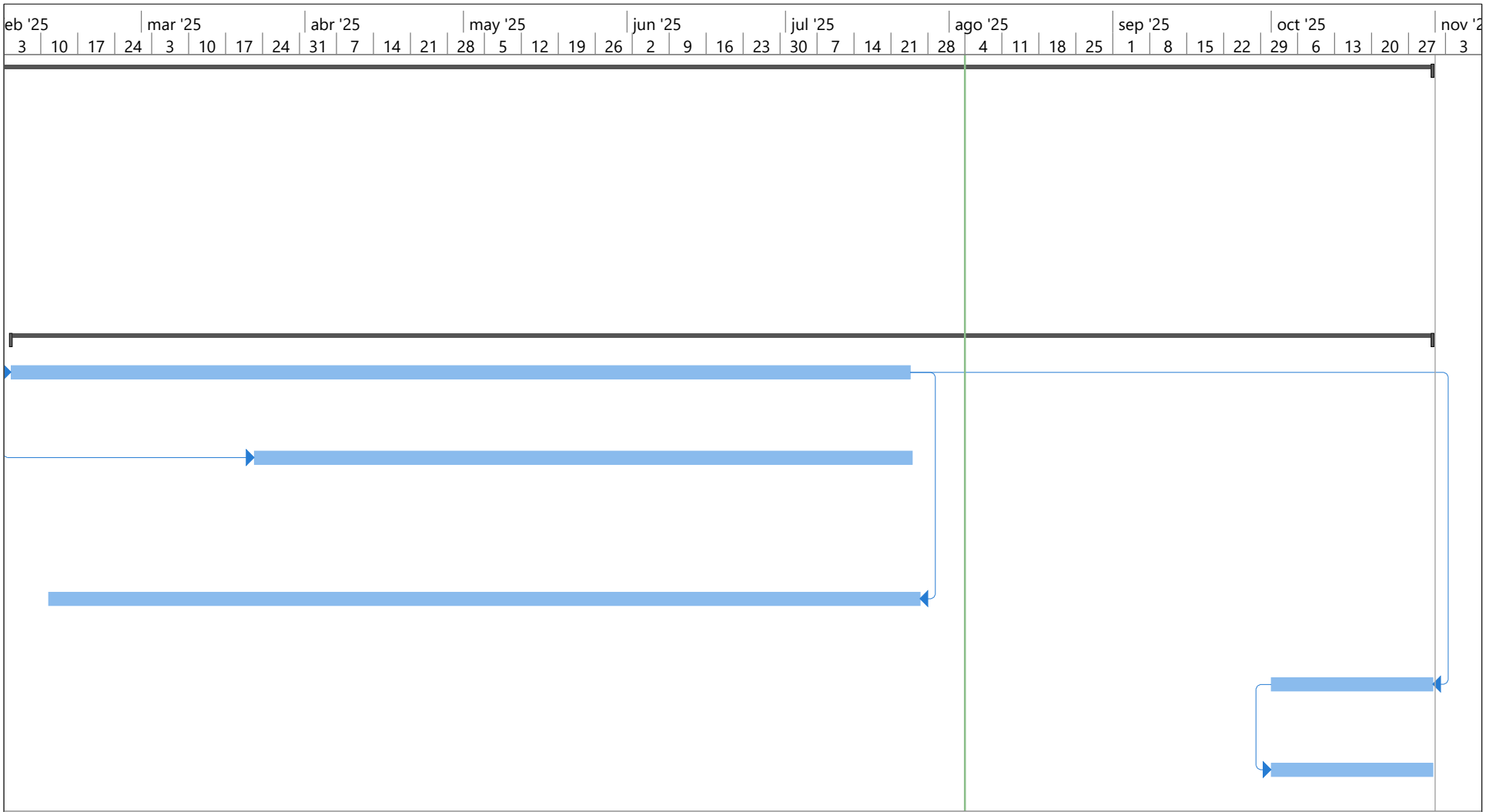
Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Progreso	
Resumen del proyecto	Resumen manual	Progreso manual	
Tarea inactiva	solo el comienzo		
Hito inactivo	solo fin		

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
12		**Realizar actividades de sensibilización**	**29 días**	**mar 30/9/25**	**mié 29/10/25**	
13		Realizar talleres de sensibilización en el manejo de residuos solidos	15 días	mar 30/9/25	mié 15/10/25	
14		Realizar talleres de sensibilización en el cuidado de las obras	14 días	mié 15/10/25	mié 29/10/25	13
15		**FIN OBRA**	1 día	jue 30/10/25	jue 30/10/25	14FF



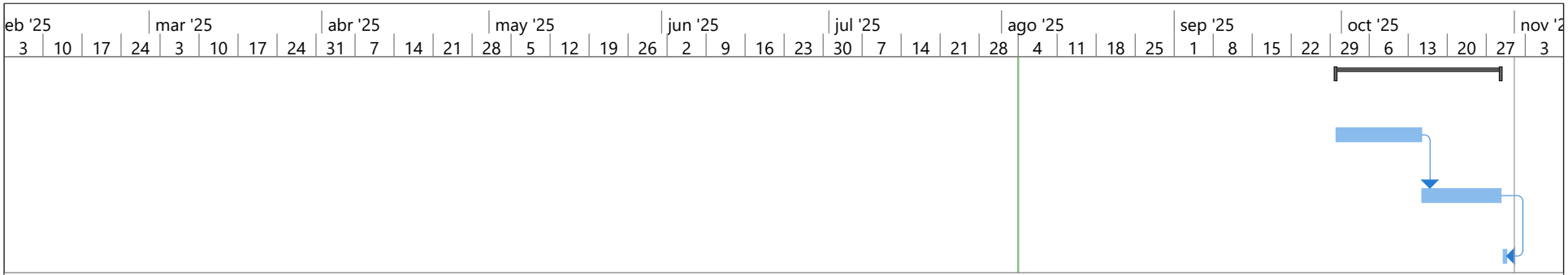
Proyecto: PROGRAMACION AG
Fecha: lun 4/8/25





Proyecto: PROGRAMACION AG
Fecha: lun 4/8/25

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
Tarea inactiva		solo el comienzo			
Hito inactivo		solo fin			



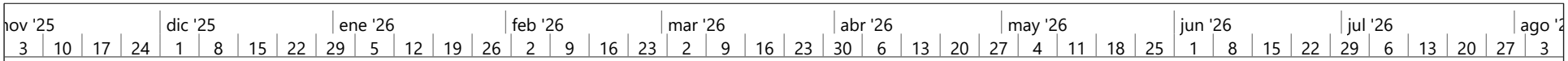
Proyecto: PROGRAMACION AG
Fecha: lun 4/8/25

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
Tarea inactiva		solo el comienzo			
Hito inactivo		solo fin			



Proyecto: PROGRAMACION AG
Fecha: lun 4/8/25

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
Tarea inactiva		solo el comienzo			
Hito inactivo		solo fin			



Proyecto: PROGRAMACION AG
Fecha: lun 4/8/25

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
Tarea inactiva		solo el comienzo			
Hito inactivo		solo fin			

ANEXO 3. FLUJO DE FONDOS.

CRONOGRAMA - CONTRATO No. 060-2024

$ 8.031.375.289,00 $ -

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Cantidad	Unidad	Vl Unitario	Costo Directo	Costo Incluye AIU - IVA	Costo/día	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	TOTAL
0	**RECUPERACIÓN ECOSISTÉMICA CON ÉNFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA**	**300**	**30/12/2024**	**30/10/2025**				**$ 6.135.471.622,00**	**$ 8.031.375.289,00**	**$ 63.429.677,77**	**$ 14.154.720,00**	**$ 819.969.904,00**	**$ 870.155.627,00**	**$ 342.976.761,00**	**$ 355.480.568,00**	**$ 413.417.497,00**	**$ 573.642.407,00**	**$ 643.454.352,00**	**$ 718.337.984,00**	**$ 1.383.881.802,00**	**$ 6.135.471.622,00**
1	**Preliminares**	**30**	**30/12/2024**	**30/01/2025**				**$ 20.466.960,00**	**$ 26.801.485,00**	**$ 893.382,83**	**$ 14.154.720,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 6.312.240,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 20.466.960,00**
1.1	Localización, trazado y replanteo	30	30/12/2024	30/01/2025	6420	ML	$ 3.188,00	$ 20.466.960,00	$ 26.801.485,00	$ 893.382,83	$ 14.154.720,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 6.312.240,00	$ 0,00	$ 0,00					$ 20.466.960,00
2	**Movimiento de tierras**	**270**	**4/02/2025**	**30/10/2025**				**$ 6.089.692.534,00**	**$ 7.974.452.375,00**	**$ 62.093.116,34**	**$ 0,00**	**$ 819.969.904,00**	**$ 870.155.627,00**	**$ 336.664.521,00**	**$ 355.480.568,00**	**$ 413.417.497,00**	**$ 573.642.407,00**	**$ 643.454.352,00**	**$ 707.791.264,00**	**$ 1.369.116.394,00**	**$ 6.089.692.534,00**
2.1	Optimización de sección hidráulica de canales en tierra, incluye excavación material común y rectificación de taludes	170	4/02/2025	24/07/2025	228684	M3	$ 17.223,00	$ 3.938.624.532,00	$ 5.157.628.825,00	$ 30.338.993,09	$ 0,00	$ 693.354.923,00	$ 693.354.923,00	$ 284.575.629,00	$ 300.541.350,00	$ 355.396.605,00	$ 354.156.549,00	$ 405.911.664,00	$ 538.322.088,00	$ 313.010.801,00	$ 3.938.624.532,00
2.2	Conformación de diques y dentellones a máquina con material seleccionado de la excavación (especificamente material arcilloso e impermeable debidamente compactado)	124	22/03/2025	24/07/2025	14719	M3	$ 33.446,00	$ 492.291.674,00	$ 644.655.948,00	$ 5.198.838,29	$ 0,00	$ 0,00	$ 50.185.723,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 173.919.200,00	$ 183.953.000,00	$ 84.233.751,00	$ 0,00	$ 492.291.674,00
2.3	Retiro de material proveniente de la excavación de los canales y de préstamo lateral. Distancia mayor de 1.000 metros.	165	11/02/2025	26/07/2025	213965	M3	$ 2.966,00	$ 634.620.190,00	$ 831.035.139,00	$ 5.036.576,60	$ 0,00	$ 126.614.981,00	$ 126.614.981,00	$ 52.088.892,00	$ 54.939.218,00	$ 58.020.892,00	$ 45.566.658,00	$ 53.589.688,00	$ 85.235.425,00	$ 31.949.455,00	$ 634.620.190,00
2.4	Revestimiento tipo RIP RAP para protección de taludes y entrada de cauces, e =0.45 m. Incluye materiales y mano de obra.	93	17/07/2025	18/10/2025	4499	M3-KM	$ 174.286,00	$ 784.112.714,00	$ 1.026.795.599,00	$ 11.040.812,89	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00				$ 784.112.714,00	$ 784.112.714,00
2.5	Instalación de geotextil NT 2000 para protección de taludes y entradas de cauces: Incluye materiales, equipos y mano de obra	30	1/10/2025	30/10/2025	10094	M2	$ 23.781,00	$ 240.043.424,00	$ 314.336.864,00	$ 10.477.895,47										$ 240.043.424,00	$ 240.043.424,00

COSTO TOTAL DE LA OBRA INCLUYE AIU	$ 8.026.565.988,00

		91	**1/08/2025**	**30/10/2025**				**$ 25.312.128,00**	**$ 30.121.433,00**	**$ 443.178,60**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 10.546.720,00**	**$ 14.765.408,00**	**$ 25.312.128,00**
5	**Realizar actividades de sensibilización**							**$ 25.312.128,00**	**$ 30.121.433,00**	**$ 443.178,60**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 10.546.720,00**	**$ 14.765.408,00**	**$ 25.312.128,00**
5.1	Realizar capacitación en el manejo de residuos solidos.	91	1/08/2025	30/10/2025	10	TALLER	$ 2.109.344,00	$ 21.093.440,00	$ 25.101.194,00	$ 275.837,30	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 10.546.720,00	$ 10.546.720,00	$ 21.093.440,00
5.1	Realizar taller de sensibilización en el cuidado de las obras	30	1/10/2025	30/10/2025	2	TALLER	$ 2.109.344,00	$ 4.218.688,00	$ 5.020.239,00	$ 167.341,30	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 4.218.688,00	$ 4.218.688,00

																					$ 0,00
	COSTO DIRECTO DE LA OBRA										$ 14.154.720,00	$ 819.969.904,00	$ 870.155.627,00	$ 342.976.761,00	$ 355.480.568,00	$ 413.417.497,00	$ 573.642.407,00	$ 643.454.352,00	$ 707.791.264,00	$ 1.383.881.802,00	$ 6.110.159.494,00
	ADMINISTRACIÓN									**23%**	$ 3.255.585,60	$ 188.593.078,00	$ 200.135.794,00	$ 78.884.655,00	$ 81.760.531,00	$ 95.086.024,31	$ 131.937.754,00	$ 147.994.501,00	$ 162.791.991,00	$ 318.292.814,00	$ 1.405.336.684,00
	UTILIDAD									**5%**	$ 707.736,00	$ 40.998.495,00	$ 43.507.781,00	$ 17.148.838,00	$ 17.774.028,00	$ 20.670.874,85	$ 28.682.120,00	$ 32.172.718,00	$ 35.389.563,00	$ 69.194.090,00	$ 305.507.975,00
	IMPREVISTO									**2%**	$ 283.094,40	$ 16.399.398,00	$ 17.403.113,00	$ 6.859.535,00	$ 7.109.611,00	$ 8.268.349,94	$ 11.472.848,00	$ 12.869.087,00	$ 14.155.825,00	$ 27.677.636,00	$ 122.203.190,00
	COSTOS INDIRECTOS									**30%**	$ 4.246.416,00	$ 245.990.971,20	$ 261.046.688,00	$ 102.893.028,00	$ 106.644.170,00	$ 124.025.249,10	$ 172.092.722,00	$ 193.036.306,00	$ 212.337.379,00	$ 415.164.541,00	$ 1.833.047.848,00
	IVA SOBRE LA UTILIDAD									**19%**	$ 134.469,84	$ 7.789.714,00	$ 8.266.478,00	$ 3.258.279,00	$ 3.377.065,00	$ 3.927.466,22	$ 5.449.603,00	$ 6.112.816,42	$ 6.724.017,00	$ 13.146.877,00	$ 58.046.515,25
	VALOR ACUMULADO										$ 18.535.605,84	$ 1.073.750.589,20	$ 1.139.468.793,00	$ 449.128.068,00	$ 465.501.803,00	$ 541.370.212,32	$ 751.184.732,00	$ 842.603.474,42	$ 926.852.660,00	$ 1.812.193.220,00	$ 8.001.253.857,25
	VALOR TOTAL										**$ 18.535.605,84**	$ 1.073.750.589,20	$ 1.139.468.793,00	$ 449.128.068,00	$ 465.501.803,00	$ 541.370.212,32	$ 751.184.732,00	$ 842.603.474,42	$ 926.852.660,00	$ 1.812.193.220,00	$ 8.001.253.857,25
	VALOR ACUMULADO										**$ 0,00**	**$ 1.073.750.589,20**	**$ 2.213.219.382,20**	**$ 2.662.347.450,20**	**$ 3.127.849.253,20**	**$ 3.669.219.465,52**	**$ 4.420.404.197,52**	**$ 5.263.007.671,94**	**$ 6.189.860.331,94**	**$ 8.002.053.551,94**	
																		$ 0,00	**$ 10.546.720,00**	**$ 14.765.408,00**	**$ 25.312.128,00**
																		$ 0,00	**$ 2.003.877,00**	**$ 2.805.428,00**	**$ 4.809.304,32**
																		$ 5.263.007.651,00	**$ 939.403.257,00**	**$ 1.829.764.056,00**	**$ 8.031.375.239,00**
	PORCENTAJE PROGRAMADO										**0,231%**	**13,369%**	**14,188%**	**5,592%**	**5,796%**	**6,741%**	**9,353%**	**10,491%**	**11,540%**	**22,564%**	
	PORCENTAJE PROGRAMADO ACUMULADO										**0,231%**	**13,600%**	**27,788%**	**33,380%**	**39,176%**	**45,917%**	**55,270%**	**65,761%**	**77,302%**	**100%**	

ANEXO 4. COMITÉ DE OBRA.

Nombre del Comité: Comité Técnico No. 007 - Contrato de obra 060 de 2024 y Contrato de interventoría 063 de 2024.	
Tema / Proyecto / asunto: "RECUPERACIÓN ECOSISTEMICA CON ENFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLOGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIENAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CORDOBA".	**Fecha:** 15 de septiembre de 2025.
	Hora de inicio: 8:00 A.M.
	Hora Fin: 9:00 A.M.
Objetivo de la Reunión: Comité de seguimiento para tratar temas correspondientes a la ejecución de los contratos 060 de 2024 y 063 de 2024.	

PARTICIPANTES

NOMBRE	CARGO	FIRMA
MARIA ANGELICA SAENZ ESPINOSA	Asesora de Dirección CVS	
CESAR BUELVAS MERCADO	Profesional Especializado CVS Supervisor	
RAFAEL MONTES NAVAS	Representante Legal CONSORCIO PUNTA YANEZ CVS Contratista	
HERNAN ALONSO VELASQUEZ	Representante Legal CONSORCIO INTER RECUPERACIÓN Interventor	

ORDEN DEL DÍA

1. Seguimiento a compromisos de la reunión anterior.
2. Desarrollo (Intervención de asistentes).
3. Conclusiones.
4. Compromisos.

SEGUIMIENTO A COMPROMISOS DE LA REUNION ANTERIOR

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	% CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES
N/A	N/A	N/A	N/A

DESARROLLO

1. El comité inicia con la intervención del Ingeniero Cesar Buelvas, supervisor por parte de la CVS de los contratos, quien agradece la asistencia al comité y comunica que el objeto de este es revisar, analizar y si es del caso aprobar la solicitud de suspensión temporal del Contrato de Obra No. 060 de 2024 y del contrato de interventoría No. 063 de 2024.

Toma la palabra Rafael Montes Navas, representante legal de la firma contratista CONSORCIO PUNTA YANEZ CVS, quien informa que debido a las fuertes, frecuentes y abundantes lluvias presentadas en el departamento y especialmente en la zona de intervención del proyecto, desde el mes de julio del año 2025, se viene presentando condiciones de inestabilidad en los suelos y altos niveles del agua en el cauce del caño Aguas Prietas que no han permitido ejecutar las obras contempladas en el contrato No. 060 de 2024 de forma normal, situación que compromete la seguridad del personal y la maquinaria. Además, ha impedido ejecutar las actividades de forma continua, lo cual dificulta el logro de avances significativos conforme lo programado.

El contratista se compromete a presentar un plan de contingencia en el cual propone incluir mayor número de horas máquinas y cuadrillas de personal para efectos de poder cumplir la programación, siempre y cuando las condiciones del terreno y los niveles del agua así lo permitan una vez se reinicie el contrato.

Interviene el ingeniero Hernán Alonso Velásquez, representante legal de la firma CONSORCIO INTER RECUPERACIÓN, interventor del contrato, indicando que ha realizado requerimientos al contratista para que informe las razones de porqué se vienen reduciendo los rendimientos en los trabajos y que contingencias tiene para lograr avances significativos en la ejecución de las obras.

Informa el interventor que el contratista dio respuesta a los requerimientos, alegando que la disminución de los rendimientos en la ejecución de las obras, se generan por factores externos no atribuibles al contratista, dado que ha colocado en el sitio maquinaria y personal suficiente para adelantar las actividades, pero el mal estado del suelo (material reblandecido) y el alto nivel del agua en el cauce impiden la operatividad de la maquinaria y el acceso del personal. El contratista indicó que estos inconvenientes (poca estabilidad de suelos y altos niveles de agua en el cauce), se vienen presentando desde hace más de dos meses y que por tanto manifestó la necesidad de suspender el contrato con el fin de contar con condiciones seguras y adecuadas para continuar con la ejecución de las obras.

La interventoría indica que hizo verificación en campo encontrando lo siguiente:

- Las actuales condiciones climáticas en la región han impedido el desarrollo normal de las actividades, debido a las intensas, prolongadas y frecuentes lluvias que caen tanto en el área de drenaje de la microcuenca como en el sector donde se realizan los trabajos, haciendo que se presenten caudales por encima de lo normal, lo que eleva significativamente los niveles de agua en el cauce e imposibilita el acceso y la operatividad de la maquinaria pesada y del personal.

- La dinámica hídrica e hidrológica y la hidráulica del caño Aguas Prietas es controlado por el Complejo Cenagoso del Bajo Sinú y este a su vez por el río Sinú, y dado que estos cuerpos de agua mantienen altos niveles de agua en su interior, remansan el caudal ocasionando igualmente la elevación de los niveles de agua en el cauce del caño Aguas Prietas hasta provocar su desbordamiento en varios puntos a lo largo de su recorrido.

Igualmente informa que, según los pronósticos climáticos del IDEAM, las precipitaciones continuaran durante los meses de septiembre a diciembre, por lo que no se espera una disminución significativa de los niveles de agua en el corto plazo y que en vista de estas situaciones da concepto técnico favorable a la suspensión la cual es necesaria para preservar la integridad y seguridad del personal, de los equipos y garantizar la calidad de la obra.

Así las cosas, solicita que igualmente se suspenda el contrato de interventoría, dado que se suspenderá el contrato de obra.

Toma la palabra el Supervisor de la CVS, indicando que escuchadas las justificaciones y recibido el aval del interventor con sus soportes, considera viable la solicitud de suspensión de los contratos de obra e interventoría, por un término de sesenta (60) días o antes si las condiciones y causas que dieron lugar a la suspensión han sido superadas, y hasta tanto se superen los inconvenientes y adversidades presentadas durante la ejecución de las actividades, permitiendo así el reinicio de los contratos.

Solicita la presentación del plan de contingencia propuesto por el contratista en el menor tiempo posible y que el mismo sea avalado por el interventor; advierte tanto al interventor como al contratista que a los contratos les resta 45 días de ejecución, por lo que deben realizar un análisis de causa - efecto serio, que permita determinar si son suficientes estos días para ejecutar las actividades que faltan. Igualmente solicita continuar con el monitoreo de niveles del cauce y se informe cómo evolucionan estas condiciones durante el periodo de suspensión.

CONCLUSIONES

Conforme lo expuesto en el comité, se concluye que:

- Se deben suspender los contratos de obra e interventoría.
- El término de la suspensión será por un término de sesenta (60) días o antes en caso de que las circunstancias que la originaron sean superadas.
- El avance de ejecución a la fecha de suscripción del presente comité es de un 63.48%

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Realizar seguimiento y monitoreo diario de niveles de agua en el área de intervención. Con base a esta información elaborar y remitir un informe quincenal a la supervisión, detallando las condiciones observadas y variaciones significativas.	Contratista / Interventoría	Desde el 18 de septiembre de 2025
Presentar plan de contingencia con actividades, recursos y cronograma ajustado para el reinicio	Contratista	30 de septiembre de 2025

para aval de la interventoría.		
Verificar diariamente las condiciones de terreno para definir fecha de terminación de la suspensión.	Interventoría	Desde el 18 de septiembre de 2025
Notificar a la supervisión cuando se considere que las condiciones permitan reiniciar.	Interventoría	Cuando se evidencie que las causas que generaron la suspensión fueron superadas

ANEXO 5. CORRESPONDENCIA ENVIA Y RECIBIDA.

Montería, 12 de septiembre de 2025

Señores.
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINU Y DEL SAN JORGE – CVS.
Carrera 6 N° 61 – 25 - Barrio los Bongos.
Montería - Córdoba
E. S. M.

OF-044-CINRE

ASUNTO: AVAL SOLICITUD DE SUSPENSION DEL CONTRATO DE OBRA No. 060-2024.

REFERENCIA: CONTRATO No. 063 DE 2024 CUYO OBJETO ES **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL DEL PROYECTO "RECUPERACIÓN ECOSISTEMICA CON ENFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLOGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIENAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CORDOBA".**

Cordial saludo.

En días pasados el CONSORCIO PUNTA YANEZ CVS, ejecutor del contrato No. 060 de 2024 cuyo objeto es "RECUPERACION ECOSISTEMICA CON ENFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLOGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIENAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CORDOBA", radicó solicitud de suspensión temporal del contrato de la referencia, en atención a lo siguiente:

"(…) ANTECEDENTES.

En el marco del contrato de obra celebrado entre La corporación Autónoma Regional de los valles del Sinú y del san Jorge – CVS y el Consorcio Punta Yánez CVS, cuyo objeto tiene como finalidad ejecutar intervenciones de recuperación ecosistémica, con énfasis en la conectividad hidrológica, en un tramo del Caño Aguas Prietas ubicado en el Municipio de Ciénaga de Oro. Este proyecto es de vital importancia ambiental para el mejoramiento de la dinámica hídrica en la región del Bajo Sinú. No obstante, durante la ejecución del proyecto se han presentado diversos contratiempos que han afectado de manera directa el desarrollo normal de las actividades programadas en el frente de trabajo.

El Consorcio Punta Yánez CVS, notifico, mediante los oficios No. OBRE-044 del 03 de agosto y OBRE-049 del 27 de agosto de 2025, la imposibilidad de continuar con las actividades constructivas debido a condiciones climáticas adversas asociadas al inicio y desarrollo de la temporada de lluvias en el departamento de córdoba. A esto se suma la presencia de alertas y

emergencias en la zona derivadas de la fuerte ola invernal las cuales han generado:

- ***Incremento anormal de los niveles de agua en el caño y zonas aledañas.***
- ***Inundaciones que impiden el acceso al área de intervención.***
- ***Saturaciones de suelos que compromete la estabilidad de la maquinaria.***
- ***Riesgos operacionales y de seguridad.***

(…)

De conformidad con lo anterior, esta interventoría dentro de su labor de seguimiento y cumplimiento de sus obligaciones realiza concepto técnico de evaluación y aval de la solicitud de suspensión realizada por el contratista, fundamentado en lo siguiente:

CONSIDERACIONES TECNICAS

La **COPORACION AUTONOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINU Y DEL SAN JORGE – CVS,** en cumplimiento de su misión institucional, realiza una evaluación del estado actual de las fuentes hídricas del departamento de Córdoba.

De dicha evaluación, se concluye que la dinámica hídrica de muchos cuerpos de agua en el departamento, se encuentra considerablemente alterada debido al inadecuado uso, la ocupación de las riberas y la colmatación excesiva de los cauces, lo que trae grandes afectaciones tanto a las comunidades (principalmente a familias vulnerables) como a los ecosistemas.

Con el fin de mejorar la dinámica hidrológica y la función ecosistémica de los cuerpos de agua, surge el proyecto **"RECUPERACION ECOSISTEMICA CON ENFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLOGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIENAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CORDOBA"**, el cual dio inicio el día 30 de diciembre de 2024.

Al inicio del contrato se realiza reconocimiento del lugar de ejecución y se adelantan las actividades preliminares como la socialización, elaboración y suscripción de actas de vecindad, así como la localización y replanteo del proyecto, resaltando que se pudo evidenciar zonas con suelos saturados y encharcamientos en áreas aledañas al tramo del caño Aguas Prietas a intervenir, las cuales se deben a procesos de inundación dados en la temporada de lluvias del año 2024 la cual se extendió hasta principios del mes de diciembre.

Estas condiciones del terreno empezaron a cambiar en el mes de enero, cuando descendieron los niveles de la inundación presente en el área de intervención y en el cauce del caño, permitiendo el ingreso de maquinaria para el inicio físico de las obras y el aumento significativo del rendimiento en la ejecución de actividades, siendo así, que entre los meses de enero a mayo, se presentaron condiciones climáticas favorables que permitió un avance en la ejecución del 40.26%, superior al programado.

A partir del mes de junio, se evidencia el inicio a la temporada de lluvias en la región, mostrándose una fuerte disminución en los rendimientos debido a las continuas precipitaciones y aumento de niveles de inundaciones en la zona, presencia de agua y saturación en el suelo que ocasiona la inoperatividad de la maquinaria debido a la inestabilidad del suelo y la presencia de agua en el cauce por altos niveles.

Durante los meses de julio y agosto de 2025, se ha evidenciado un incremento significativo en las

precipitaciones en el área de influencia del proyecto, alcanzando niveles de agua superior a los 4 metros en el cauce, lo cual ha generado inundaciones en la zona; es importante resaltar que en estos momentos el nivel del agua ha alcanzado tal magnitud que sobrepasa al vía de acceso al sitio de la intervención, impidiendo el transito normal de vehículos evidenciado graves inundaciones que afecta a la comunidades y la ejecución de las actividades. Esta situación ha imposibilitado el acceso y operación de la maquinaria pesada (retroexcavadoras) y del personal técnico en la zona de trabajo.

DESARROLLO

- La presente interventoría verifico que los reportes de precipitación y los boletines de pronósticos para los meses de junio a diciembre de 2025 del IDEAM efectivamente indican un comportamiento atípico en las condiciones climáticas presentes en la región, por tanto, se confirma que debido a las fuertes lluvias no se ha podido cumplir con el cronograma de ejecución, debido a las variaciones de niveles en campo y a la saturación excesiva del suelo. A continuación, se anexa el monitoreo de niveles a diario en campo.

FECHA	COTA DE FONDO	NIVEL DE AGUA	ESTADO DE EJECUCION
11/3/2025	5,890	3.5	Laborado
13/5/2025	5,890	3.85	No laborado
2/6/2025	5,890	2.3	Laborado
3/6/2025	5,890	2.3	Laborado
4/6/2025	5,890	2.5	Laborado
5/6/2025	5,890	2.3	Laborado
6/6/2025	5,890	2.3	Laborado
7/6/2025	5,890	2.3	Laborado
9/6/2025	5,890	2	Laborado
10/6/2025	5,890	2.3	No laborado
11/6/2025	5,890	2.4	No laborado
12/6/2025	5,890	2.2	No laborado
13/6/2025	5,890	2.3	No laborado
14/6/2025	5,890	3.85	No laborado
16/6/2025	5,890	3.74	No laborado
17/6/2025	5,890	3.25	No laborado
18/6/2025	5,890	3.42	No laborado
19/6/2025	5,890	3.42	No laborado
20/6/2025	5,890	3.24	No laborado
21/6/2025	5,890	2.98	No laborado
23/6/2025	5,890	2.3	Festivo
24/6/2025	5,890	2.3	Laborado
25/6/2025	5,890	2.2	Laborado
26/6/2025	5,890	2.3	Laborado
27/6/2025	5,890	2	Laborado
28/6/2025	5,890	2.3	Laborado

30/6/2025	5,890	2.2	Festivo
1/7/2025	5,890	3	Laborado
2/7/2025	5,890	3.6	Laborado
3/7/2025	5,890	3.3	Laborado
4/7/2025	5,890	3.5	Laborado
5/7/2025	5,890	3.2	Laborado
7/7/2025	5,890	3	Laborado
8/7/2025	5,890	2.8	Laborado
9/7/2025	5,890	3	Laborado
10/7/2025	5,890	3.1	Laborado
11/7/2025	5,890	3	Laborado
12/7/2025	5,890	3	Laborado
14/7/2025	5,890	3.3	Laborado
15/7/2025	5,890	3.4	Laborado
16/7/2025	5,890	3.35	Laborado
17/7/2025	5,890	3.3	Laborado
18/7/2025	5,890	3.2	Laborado
19/7/2025	5,890	3.2	No laborado
21/7/2025	5,890	3	Laborado
22/7/2025	5,890	3	Laborado
23/7/2025	5,890	3.3	Laborado
24/7/2025	5,890	3.2	Laborado
25/7/2025	5,890	3.3	Laborado
26/7/2025	5,890	3.3	Laborado
28/7/2025	5,890	3.3	Laborado
29/7/2025	5,890	3.3	Laborado
30/7/2025	5,890	3.3	Laborado
31/7/2025	5,890	3.5	Laborado
1/8/2025	5,890	3.52	No laborado
2/8/2025	5,890	3.2	No laborado
3/8/2025	5,890	3.3	No laborado
4/8/2025	5,890	3.2	No laborado
5/8/2025	5,890	3.2	No laborado
9/8/2025	5,890	3.08	Laborado
15/8/2025	5,890	3.7	Laborado
16/8/2025	5,890	3.8	No laborado
19/8/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
20/8/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
21/8/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
22/8/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
23/8/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado

24/8/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
25/8/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
26/8/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
27/8/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
28/8/2025	5,890	3.95	No laborado
29/8/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
30/8/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
31/8/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
2/9/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
3/9/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
4/9/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
5/9/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado
6/9/2025	5,890	Superiores a 4	No laborado

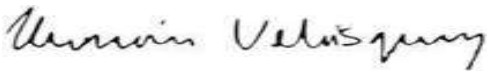
- La presente interventoría llevo a cabo visitas técnicas en el sitio de intervención, en compañía de personal técnico del proyecto, en las cuales se verificó:
  - La presencia de agua estancada sobre el área de trabajo, imposibilitando el acceso y operación segura de la maquinaria.
  - Inundación de zonas aledañas al tramo a intervenir, algunas de las cuales presentan niveles de agua que sobrepasan la vía de acceso, lo cual impide el paso de maquinaria, personal y equipos.
  - Saturación del suelo, lo cual genera pérdida de capacidad portante en la zona de intervención y pone en riesgo la estabilidad de equipos pesados (retroexcavadoras, volquetas, entre otros).
  - Disminución significativa en los rendimientos de obra, especialmente las actividades relacionadas con el movimiento de tierra (excavaciones, conformación de taludes, retiro de material sobrante).
  - Impedimento en la instalación del geotextil y la colocación de piedra rajón, las cuales no han podido ejecutarse debido a la presencia permanente de agua e inestabilidad del suelo.
  - Incremento significativo de las lluvias en la región caribe y en particular en el departamento de Córdoba (revisión de boletines meteorológicos del IDEAM).
  - Aumento significativo de los niveles de agua en el Caño Aguas Prietas, el cual recibe aguas de escorrentía de múltiples cuerpos de agua, lo que se intensifica durante la temporada de lluvias (se evaluó la información cartográfica e hidrológica del área de drenaje y de la zona).
  - Riesgos técnicos, operativos y de seguridad asociados a la ejecución de actividades bajo condiciones de inundación, los cuales pueden afectar la salud del personal, así como la integridad de la maquinaria y la calidad de las obras.
  - Un alto riesgo de fallas mecánicas y eléctricas de la maquinaria pesada bajo estas condiciones, lo que incrementaría los costos operativos y además se podrían presentar daños

a los equipos y accidentes laborales.

CONCLUSIONES

Conforme las justificaciones y soportes presentados por el contratista y la verificación realizada por los profesionales de la interventoría, se avala la solicitud de suspensión temporal hasta que se superen todas las condiciones que dieron lugar a la suspensión.

Cordialmente,



HERNAN ALONSO VELASQUEZ CABEZA
R. L. CONSORCIO INTER RECUPERACION.

ANEXO:

- Solicitud del contratista de obra.
- Bitácora de obra.
- Reportes Meteorológicos IDEAM.
- Reportes Pluviómetros IDEAM.

ANEXOS

CR 12 59 49 BRR MONTEVERDE, Montería – Córdoba consorciointerrecuperacion@gmail.com
3008170788

11 de Septiembre de 2025.

Doctor
HERNAN ALONSO VELASQUEZ CABEZA
R. L. CONSORCIO INTER RECUPERACION
E. S. M.

OF-OBR-052

Ref.: CONTRATO DE OBRA No. 060 – 2024. OBJETO: "RECUPERACIÓN ECOSISTÉMICA CON ÉNFASIS ENCONECTIVIDAD HIDROLÓGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

ASUNTO: SOLICITUD DE SUSPENSIÓN DEL CONTRATO No. 060 – 2024.

Cordial saludo.

Como es de su conocimiento el área de intervención del proyecto de la referencia, se localiza en una zona hidrológicamente compleja, que está enmarcada en un sistema de humedales, caños, arroyos y cuerpos de agua tributarios que vierten al caño de aguas prietas en diferentes puntos a lo largo de su microcuenca, la cual se localiza entre el municipio de Montería y el municipio de Lorica.
El caño de Aguas prietas funciona como un colector natural de amplio alcance regional, con al menos 20 cuerpos tributarios y una microcuenca extensa que responde de manera inmediata a las precipitaciones, generando crecientes súbitas e inundaciones localizadas.

Esta región posee una alta vulnerabilidad a eventos de crecientes súbita e inundaciones por encharcamiento, debido la topografía plana del sector, la geomorfología del territorio y las grandes áreas de drenaje aportantes que conforman la microcuenca del caño Aguas prietas. A este panorama se le suma las intensas

precipitaciones y grandes caudales de escorrentías, además que el nivel freático de la zona se localiza a menos de 20 cm de la superficie saturando el suelo, lo que ha incidido en la condición de inundación y encharcamiento que actualmente se sufre.

El caño Aguas Prietas constituye un colector natural de amplio alcance regional, ya que su microcuenca inicia en zona urbana de la ciudad Montería y drena aguas de escorrentía provenientes de al menos 20 cuerpos de agua tributarios.

Es por esto que la hidráulica del caño responde de manera inmediata a las precipitaciones que ocurren tanto aguas arriba (en los municipios de Montería, Cereté, San Carlos, Ciénaga de Oro) como en la zona de intervención. Esta condición lo convierte en un sistema altamente reactivo, con una capacidad hidráulica limitada para manejar eventos pluviométricos intensos o prolongados. Actualmente el tramo donde se realizan las intervenciones y sus alrededores, se encuentran totalmente inundados.

Cabe resaltar que en el mes de Junio de 2025, se presentó una creciente súbita del caño debido a las intensas precipitaciones tanto aguas arriba como en el sector donde se ejecutan los trabajos. Estas lluvias fueron registradas en la estación pluviométrica del Salado la cual reportó una precipitación de 202.9 mm de agua, cantidad de agua que desborda la capacidad del cauce y encharca las zonas aledañas. Así mismo, en el mes de Julio, se registró una precipitación de 233.6 mm y en el mes de Agosto una precipitación de 297.4 mm.

Estas intensas precipitaciones fueron aumentando progresivamente con el pasar de los meses, y generaron procesos de inundación en toda la zona, los cuales aún se siguen presentando sin que el nivel del agua baje.

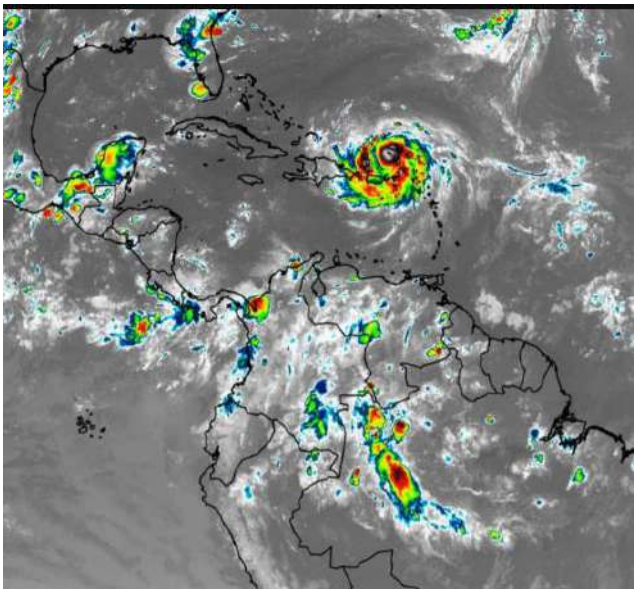
Es importante mencionar que, la temporada de lluvias del año 2025 inició en el mes de abril y conforme los pronósticos del IDEAM y la información histórica de precipitaciones, dicha temporada se extendería hasta finales del mes de noviembre.

Debido a las fuertes lluvias, el desbordamiento del caño, la saturación de los suelos, la inundación de las zonas aledañas al tramo a intervenir y la disminuida maniobrabilidad de la maquinaria, no ha sido posible continuar la ejecución de las actividades del proyecto.

Sustento de todo lo indicado anteriormente se puede evidenciar en los reportes del IDEAM, de la CVS, en donde se confirma el aumento significativo de las precipitaciones en el departamento de Córdoba; desde le mes de Julio de 2025, la CVS ha hecho seguimiento a las condiciones Hidrometeorológicas en el departamento de Córdoba a través del grupo de Gestión del riesgo y según las estaciones de monitoreo del sistema de Alertas tempranas de la CVS en Córdoba las condiciones para ese momento indicaba que el embalse de Urrá I mantenía un nivel de 93%con aportes de 677.14 m3/s y descarga de 678.52 m3/s.

Se reportó ALERTA NARANJA para la cuenca alta, media y baja del Río Sinú con especial atención en los Municipios de Cereté, San Pelayo, Montería, Lorica.

Para el mes de Agosto de 2025 el contratista de obra reportó mediante bitácora de obra que a partir del 16 de Agosto de 2025, las actividades en el frente de obra tuvieron que ser suspendidas por la creciente súbita evidenciada sobre el caño de aguas prietas y en donde se vio afectado el punto de intervención, esto a consecuencia de las fuertes lluvias que estuvieron asociados al coletazo del huracán Erin del día 16 de Agosto de 2025, las fuertes lluvias presentadas en la ciudad de Montería y en otros municipios provocaron graves emergencias, de acuerdo al Instituto de Hidrología, meteorología y estudios ambientales (IDEAM) y la CVS las precipitaciones alcanzaron los 104.3 mm lo que obligo a que se declara alerta en todo el departamento, las lluvias se prologaron por mas de 3 horas acompañado de tormentas eléctricas



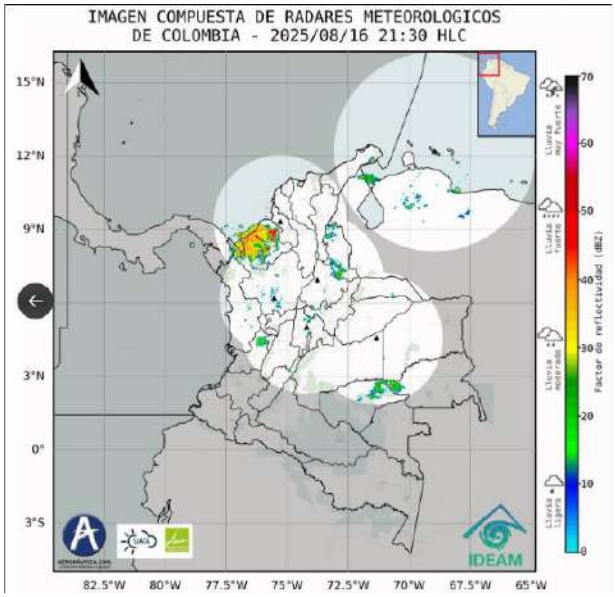


Imagen de radares meteorológicos que reportar la intensidad de las lluvias para el 16 de Agosto 2025.



Reportes de medios locales emergencia en la ciudad de Montería ocasionado por lluvias



Emergencias en Córdoba por fuertes lluvias asociadas al coletazo del huracán Erin

POR NOTICIAS BQ — 18 de agosto de 2025 en Regionales — 0

Emergencia ocasionado por el Huracán Erin afectando a todo el departamento de Córdoba





Alertas emitidas por la CVS por la segunda temporada invernal del año 2025

CORREO ELECTRÓNICO: consorciopuntayanezcvs@gmail.com
TELÉFONO: 3008055838



CVS

COMUNICADO DE PRENSA

CVS ALERTA SOBRE INICIO DE SEGUNDA TEMPORADA DE LLUVIAS Y CONTINUIDAD DE TEMPORADA DE CICLONES TROPICALES

Montería, 25 de agosto de 2025. La Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge (CVS) informa a la comunidad cordobesa que, según el pronóstico del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM) y el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD), se inicia la segunda temporada de lluvias del año, que coincide con la continuidad de la temporada oficial de ciclones tropicales que se extiende hasta el 30 de noviembre de 2025.

De acuerdo con el Protocolo Nacional de Alertas por Ciclones Tropicales, durante los meses de septiembre, octubre y noviembre se presenta tradicionalmente un incremento importante en las precipitaciones en el departamento de Córdoba. Este período coincide con la temporada activa de ciclones tropicales en el océano Atlántico y mar Caribe, fenómenos que pueden influir indirectamente en las condiciones meteorológicas del territorio cordobés.

Para el mes de septiembre, específicamente en el este de Córdoba, se estiman precipitaciones entre un 10% y un 30% por encima de los promedios climatológicos, mientras que en el resto del territorio departamental se anticipan valores cercanos a los registros históricos de la región Caribe.

Comunicado de prensa de la CVS alertando sobre el inicio de la segunda temporada de lluvias del año 2025

A partir de este fecha los trabajos en la zona han sido infructuosos ocasionándose un retraso en las actividades a ejecutar, se reporta la parálisis de toda la maquinaria en general, operadores, personal administrativo.

La capacidad hidráulica del caño se ha desbordado afectando algunas zonas en la parte alta, media y baja de la zona de intervención, en la parte baja de la zona de intervención se registró una emergencia dejando a mas de 700 familias afectadas, esto ocasionado por la ruptura del Jarillón improvisado entre los caños de Aguas prietas y

Caño Mocho, corregimiento de los mimbres, Punta Yánez y mas de 3 veredas, el Alcalde del Municipio de Ciénaga de Oro declaró la calamidad pública para este sector, varios medios de comunicación reportaron la emergencia de lo sucedido más específicamente en Punta Yánez, la W radio Colombia mediante el director de la defensa civil, manifestaron que atendieron el llamado de la comunidad, se evidencia que hay un desbordamiento del caño de aguas prietas que pasa por la vereda de Punta Yánez pasando hacia la ciénaga de charco ají, los mimbres y las palomas, se evidencia que el agua no discurre hacia las ciénagas de chima y lorica y se conmina para que los entes departamentales, municipales y la autoridad ambiental CVS, analicen una solución definitiva de intervención para que estas poblaciones no se sigan afectando en las temporadas de lluvias, toda esta acumulación de agua, impide el transito normal y de manera constante y rápida sobre el caño de aguas prietas



Reporte de la emergencia en la zona rural de ciénaga de oro. 01 Septiembre 2025



Reporte de la emergencia en la zona rural de ciénaga de oro. 01 Septiembre 2025

El contratista de obra, mediante los oficios OF-OBR-044 del 3 de Agosto del 2025 y OF-OBR-049 del 27 Agosto del 2025, puso en conocimiento a la interventoría de los inconvenientes que ha tenido con la ejecución de las actividades relacionadas con la optimización de la sección hidráulica del canal, así como de la instalación de geotextil y la piedra rajón, ocasionando bajos rendimientos en la ejecución de las mismas.

En la bitácora de obra, se reportan los días en que no se pudo adelantar actividades

por el aumento de niveles del agua al interior del caño:

Junio 2025 = 14 días
Julio 2025 = 1 día
Agosto 2025 = 21 días
Septiembre 2025: 11 días.

De acuerdo al registro en total son 47 días de suspensión de actividades.

En las estaciones meteorológicas de Ciénaga de oro y el salado, se registraron los siguientes datos de pluviosidad:

NOMBRE ESTACIÓN: CIENAGA DE ORO												
	1-ene	1-feb	1-mar	1-abr	1-may	1-jun	1-jul	1-ago	1-sep	1-oct	1-nov	1-dic
AÑO 2023	100.9	73.3	75.3	182.1	284.7	169.1	173.3	183.2	230.6	230.9	166.2	0
AÑO 2024	0	16.5	0	191.5	170.9	255.6	280.9	195	148.4	213.4	79.1	20.2
AÑO 2025	21.5	107.8										

NOMBRE ESTACIÓN: EL SALADO												
	1-ene	1-feb	1-mar	1-abr	1-may	1-jun	1-jul	1-ago	1-sep	1-oct	1-nov	1-dic
AÑO 2023	42.5	32.9	30.9	105.9	141.5	206.3	127.9	113.7	120.2	226.1	165.8	44.6
AÑO 2024	3	16	5.2	95.4	201.8	171.4	204.1	213.9	167.5	176.7	82.7	40.8
AÑO 2025	38.6	45.3	30.9	130.7	123.5	202.9	233.6	297.4				

De acuerdo a los reportes de las estaciones pluviométricas del IDEAM, se evidencia una tendencia de incremento de precipitaciones en la microcuenca para los meses entre abril y noviembre, lo que genera la acumulación de agua al interior del caño Aguas Prietas y la consecuente inundación de los sectores aledaños. Así mismo el registro pluviométrico de la estación El Salado evidencia que en el año 2025 se registran altas precipitaciones a partir del mes de Junio e incremento en Julio y Agosto. Lo anterior permite concluir que la temporada de lluvias terminaría a finales del mes de noviembre y que las zonas afectadas comenzarían a recuperarse en el mes de diciembre hasta mediados de enero, condición que hace inviable continuar con la ejecución del contrato.

Frente a este escenario, en mi calidad de representante legal del CONSORCIO PUNTA YÁNEZ CVS, ejecutor del contrato de obra 060-2024, suscrito con la

Corporación Autónoma Regional del Valles del Sinú y San Jorge - CVS, me permito solicitar la suspensión temporal del contrato hasta que baje el nivel de agua en la zona, cesen las precipitaciones, se reduzca el caudal en el cauce, se restablezcan las condiciones de estabilidad, seguridad y acceso a la zona de intervención, y se superen las adversas condiciones climáticas e hidrológicas que no permiten continuar con la ejecución de las actividades contempladas en el proyecto.

Manifestamos nuestro compromiso de culminar la totalidad de las actividades faltantes, garantizando que cada una de ellas se ejecutará conforme a las exigencias establecidas en las especificaciones técnicas.

Cordialmente,

RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS
R. L. CONSORCIO PUNTA YANEZ CVS
NIT. 901.895.986-5

REGISTRO FOTOGRAFICO




Foto 1 y 2: Área de intervención completamente inundada.




Foto 3 y 4: Área de intervención completamente inundada.




Foto 5 y 6: Área de intervención completamente inundada.




Foto 7 y 8: Niveles del caño Aguas Prietas que sobrepasan y desbordan hacia la vía de acceso.




Foto 9 y 10: Área aledaña al sector de intervención completamente inundada.





Foto 11 y 12: Comunidad de Punta Yanez controlando rebose del caño Aguas Prietas.





Foto 13 y 14: Situación en el corregimiento de Sitio Viejo, aguas abajo de la intervención.





Foto 15 y 16: Zona aledaña completamente inundada





Foto 17 y 18: Viviendas del sector afectadas por la inundación





Foto 19 y 20: Zona aledañas al intervención inundada



Foto 21: Instalación de bomba de succión en el corregimiento de Punta Yánez, para ayudar con las evacuación de las aguas que ocasionan la inundación.



Foto 22: Zona completamente inundada sin posibilidad de realizar actividades




Foto 23 y 24: Zona completamente inundada sin posibilidad de realizar actividades




Foto 25 y 26: Zona completamente inundada sin posibilidad de realizar actividades




Foto 27 y 28: Zona completamente inundada sin posibilidad de realizar actividades




Foto 27 y 28: Zona completamente inundada sin posibilidad de realizar actividades




Foto 29 y 30: Zona completamente inundada sin posibilidad de realizar actividades




Foto 31 y 32: Zona completamente inundada sin posibilidad de realizar actividades

ANEXOS

CORREO ELECTRÓNICO: consorciopuntayanezcvs@gmail.com
TELÉFONO: 3008055838

BITACORA DE OBRA

CORREO ELECTRÓNICO: consorciopuntayanezcvs@gmail.com
TELÉFONO: 3008055838

Viernes 1 de Agosto 2025
Estado del tiempo: Lluvioso

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Ing aux (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (2)
- Operadores (8)
- Celador (2)

Observación: Se presentan fuertes lluvias en la obra lo que impide el trabajo con las retroexcavadoras.

Res. Obra Interventoria.

2 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. Hidraulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Ing Aux (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Celador (2)

Observación: No se realizan actividades ya que las lluvias presentadas el dia anterior aumentaron los niveles en el caño impidiendo el trabajo en la zona.

Res. Obra Interventoria.

Powered by CamScanner

4 de Agosto de 2025
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra

- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Esp Ambiental (1)
- Esp hidraulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Profesional social (1)
- Ing Auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Celador (1)

Observaciones: No se realizan actividades por los altos niveles del caño.

Res. Obra

Interventoria.

5 de Agosto de 2025
Estado del tiempo: Soleado
Personal en obra

- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp Ambiental (1)
- Esp hidraulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Ing. Auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Celador (1)

Observaciones: No se realizan actividades por los altos niveles del caño, que afectan el trabajo de la maquinaria.

Res. Obra

Interventoria.

Powered by CamScanner

6 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional Social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. hidráulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Ing. Auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Celador (2)

Actividades realizadas.
- Se continuan ejecutando actividades de excavación con la maquinaria.

Res. Obra

Interventoria.

7 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Esp SI y SO (1)
- Ing. Auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Celador (2)

Observación: Dia festivo no laboral.

Res. Obra

Interventoria.

Powered by CamScanner

8 de Agosto de 2025
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional Social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Ing. Aux (1)
- Topografo (2)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- operadores (8)
- Celador (2)

Actividades realizadas
- Se retoman actividades de excavacion para la optimizacion de la seccion hidraulica del cause en tierra.

Res. Obra

Interventoria

9 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional Social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Esp SI y So (1)
- Ing. Auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Cadenero (2)

Actividades realizadas
- Se realizan actividade de excavación con la maquinaria.

Res. Obra

11 de Agosto de 2025
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Ing. Auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Celador (2)

Actividades realizadas
- Se realizan actividades de excavación para la optimización de la sección hidraulica del cauce en tierra.

Res. obra

Interventoria.

12 de Agosto de 2025
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. Hidraulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Ing. Auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Celador (2)

Actividades realizadas.
Se realizan actividades de excavación con la retroexcavadora.

Powered by CamScanner

13 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Ing. Auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Celador (2)

Actividades realizadas.
- Se realizan actividades de excavación para la optimización de la sección hidraulica del cauce en tierra.

Res Obra

Interventoría.

14 de Agosto de 2025
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Ing. auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Celador (2)

Actividades realizadas.
- Se continuan ejecutando actividades de excavación con la maquinaria.

Powered by CamScanner

15 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: Nublado

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambental (1)
- Esp hidraulico (1)
- Esp: SI y SO (1)
- Ing. auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (2)
- Operadores (3)
- Colador (2)

Actividades realizadas
- Se realizan labores de excavación para la optimizacion de la sección hidraulica del cauce en tierra.

Res. obra

Interventoria.

16 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: Lluvioso

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp Ambental (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Ing. auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (3)
- Colador (2)

Observaciones
- Se presentan fuertes lluvias que impiden trabajar con la maquinaria.

Interventoria

18 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. Hidráulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Ing. Auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (2)
- Celador (2)
- Operadores (8)

Observaciones: Dia festivo no laborado.

Res. obra

Interventoria:

19 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: nublado

- Personal en obra.
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. Hidraulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Ing. auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Celador (1)

Actividades realizadas.
- observación: No se realizan actividades por los altos niveles en el caño aguas pretas, impidiendo el trabajo con la maquinaria.

Res. Obra

Interventoria

20 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: nublado

Personal en obra

- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Ing. auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Colador (2)

Observaciones: No se realizan actividades por los altos niveles en el caño aguas pretas, impidiendo el trabajo con la maquinaria.

Res. obra. Interventoria.

21 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra

- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Esp. SI y SO (1)
- Ing. auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Colador (2)

Observaciones: No se realizan actividades por los altos niveles en el caño aguas pretas, impidiendo el trabajo con la maquinaria.

Res. Obra. Interventoria.

Powered by CamScanner

22 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Esp SST y SO (1)
- Ing. auxiliar (2)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (2)
- operadores (8)
- Colador. (2)

Observaciones: No se realizan actividades por los altos niveles del caño aguas pretas.

Res. Obra

Interventoria.

23 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. ambiental (1)
- Esp hidraulico (1)
- Esp SST y SO (1)
- Ing. auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (2)
- Operadores (8)
- Celadori (2)

Observaciones: No se realizan actividades por los altos niveles del caño aguas pretas.

Res. Obra

Interventoria

25 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Directo de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Esp. SST y SO (1)
- (1) Ing. auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Celador (1)

Observaciones: No se realizan actividades por los altos niveles del caño aguas pretas.

Res. obra

Interventoria

26 de Agosto de 2025.
Estado del tiempo: Lluvioso.

Personal en obra
- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp: ambiental (1)
- Esp hidraulico (1)
- Esp ( ) ST y SO (1)
- Ing. auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (8)
- Celador (1)

Observaciones: No se realizan actividades por los altos niveles del caño aguas pretas.
- Se presentan fuertes lluvias.

Res. Obra

Interventoria.

Powered by CamScanner

29 de Agosto de 2023.
Estado del tiempo: Soleado

Personal en obra
- Residente de obra (1)
- Director de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. Ambiental (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Esp. SST y SO (1)
- Ing. auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Operadores (3)
- Celador (2)

Observación: No se realizan actividades por los altos niveles del canal aguas pretas.

Res. Obra | Interventoria

28 de Agosto del 2023
Estado del tiempo: Soleado

- Director de obra (1)
- Residente de obra (1)
- Profesional social (1)
- Esp. ambiental (1)
- Esp. hidraulico (1)
- Esp. SST y SO (1)
- Ing. auxiliar (1)
- Topografo (1)
- Cadenero (1)
- Oficios varios (3)
- Celador (2)
- Operadores (8)

Observaciones: No se realizan actividades por los altos niveles del canal aguas pretas.

Res obra | Interventoria

Res. Obra

Interventoria.

01 Septiembre 2025 (Lunes)
Estado del tiempo: Soleado . Lluvias en horas madrugada.
Personal:
Residente de obra: 1.
Auxiliar Diseño: 1
Topografo : 1
Cadenero : 1
Oficiales: 2.
Celador: 2
operador retroexcavadora: 6.

Maquinaria y/o Equipo:
Retro = 6.
Equipo topografia: 1.

Actividades:
En la madrugada del dia de hoy se presentan lluvias en el sector.
No se realizan actividades en el frente de obra. por los altos niveles del caño de aguas mieles. la zona se encuentra totalmente inundada, sin posibilidad de intervención por parte de la maquinaria.
El dia de Ayer se presentó una emergencia en el Corregimiento de puntas Yanez en donde las inundaciones se agudizaron x la ruptura del Jarillón entre los Caños de Aguas mieles y Caño Mocho
La ruptura de este Jarillon afectó a

mas de 700 familias
Para el municipio de Ciénaga de Oro declaró la emergencia pública con el animo de que el Alcalde del municipio pueda atender de manera rápida y oportuna todas las inundaciones que se está viviendo por estos dias y que pone en riesgo varias poblaciones

Res obra

Res Interventoría

Martes 02 septiembre 2025.
Estado del tiempo: Soleado.
Lluvias en horas Madrugada.

Residente = 1	Ing. Auxiliar = 1
Director = 1	Topografo = 1
profesional social = 1	Cadenero = 1
Esp Ambiental = 1	Oficios varios = 3
Esp hidráulico = 1	operadores = 6
esp Suelo = 1	Celadores = 2

Equipos y Maquinaria:
se tiene en obra 6 maquinas.

Actividades,
No se realizan actividades en el frente de obra, las actividades se encuentran suspendidas debido a los altos niveles del caño que a la fecha no han logrado descender Toda la maquinaria se encuentra paralizada en el frente de obra. los Niveles en el caño estan superiores a los 14metros

Res obra

Res Interventoria

Miercoles 03 septiembre 2025

estado del tiempo: Soleado

Personal:

Director = 1	Ing Aux = 1
Residente = 1	Topografo = 1
Profesional social. 1	Cadenero = 1
Esp. hidráulico = 1	oficios varios = 3
Esp Ambiental = 1	operadores = 6
Esp SISO = 1	Celadores = 2

Equipos

6 Retroexcavadoras

Actividades:

No se realizan actividades en el frente de obra debido a los altos niveles del canal aguas arriba que impiden la realización actividades como la optimización de la sección hidráulica del canal.

Res obra

Res. Int

Jueves 04 septiembre 2025.

Estado del tiempo: Nublado

Personal:

Director de obra: 1	prof SISO = 1
Residente de obra: 1	prof hidráulico = 1
profesional social: 1	
profesional Ambiental: 1	

Powered by CamScanner

Ing. Auxiliar = 1
Topografo = 1
Cadenero = 1
Oficios varios = 3
Operadores = 6
Celadores = 1

Equipos:
6 Retro excavadoras.

Actividades:
se presentaron fuertes lluvias en horas de la noche
los niveles en el caño se encuentran por encima de los 4 metros.
No se realiza ningun tipo de actividad en el frente de obra.
El área se encuentra completamente inundada
El sector aguas abajo se encuentra completamente inundada imposibilitando que el agua logre descender y evacuar de manera rápida.

Res. obra

Res. Interventoria

Viernes 05 septiembre 2025.
Estado del tiempo: lluvioso

Personal:
Director de obra = 1
Residente de obra: 1
Esp. hidraulico = 1
Esp. SISO = 1
esp. Ambiental = 1
Social = 1

Powered by CamScanner

Aux Caso = 1
Topografo = 1
Cadenero = 1
Oficios Varios = 1
operadores = 6.

Equipos:
6 retroexcavadores

Actividades.
Se presentan fuertes lluvias en el sector
No se realizan actividades en el frente de trabajo.
los niveles en el caño aun no logran descender.

Res obra Res Interventoria

06 septiembre 2025. (Sábado)
Estado del tiempo: lluvioso.

Personal:
Director = 1
Residente obra = 1
Esp. hidráulico - 1
Esp. SISO - 1
Esp. Ambiental = 1
profesional social = 1
Ing. Aux = 1
Topografo = 1
Cadenero = 1
Oficios Varios = 3
operadores = 6
Celadores = 2

Equipos y Maquinarias:
6 Maquinarias.

Actividades
Se presentan fuertes lluvias en obra
No se realizan actividades en el frente de obra por los altos niveles presentados en el cauce aguas arriba.

Res obra

Res Interventoria

07 septiembre 2025 (Domingo)
No se realizan actividades en el frente de Trabajo. debido a las fuertes lluvias presentadas en el área de influencia y en los altos niveles que se registran los cuales son superiores a los 4 metros.

Res obra

Res Interventoria

08 septiembre 2025 (Lunes)
Estado del tiempo: Nublado.

Personal:
Director = 1
Residente de obra: 1
Esp. hidráulico - 1
Esp. SISO. - 1
Esp. Ambiental - 1
profesional social - 1
Ing. Auxiliar: 1
Topografo = 1
Cadenero = 1
Oficios Varios = 3
operadores = 6
Celadores = 2

Equipo = 6 Retroexcavadoras

Actividades.
Todas las actividades siguen suspendidas en el frente de obra, debido a los altos niveles en el caño de aguas pretas y se registran niveles en ascenso.

Res. obra

Res. Interventoría

09 Septiembre 2025 (Martes)
Estado del tiempo: Soleado

Personal
Director = 1
Esp. Hidráulico = 1
Esp. Suelo = 1
Esp. Ambiental = 1
Residente = 1
Profesional social = 1
Inp. Auxiliar = 1
Topografo 1
Cadenero = 1
Oficios varios = 3
operadores = 6
Celador = 2

Equipos.
6 Retroexcavadoras.

Actividades.
No se realizan actividades en el frente de obra, toda la zona se encuentra completamente inundada.
los niveles estan en ascenso
la maquinaria se encuentra en stand by sin poder operar.
Para este dia se llevó a Cabo el taller de sensibilización ambiental para dar cumplimiento a lo establecido en el presupuesto.

10 Septiembre/2025 (Miercoles)
Estado del tiempo: soleado

Personal:

Director = 1
Esp. hidráulico = 1
Esp. Ambiental
Esp. SISO = 1
Residente = 1
Ing. Auxiliar = 1
Topografo = 1
Cadenero = 1
Oficios varios = 3
Celadores = 2
operadores = 6

Equipos:
6 Retroexcavadoras.

Actividades:
No se realizan actividades en el frente de obra
Toda la zona se encuentra completamente inundada.

Res obra

Res. Inventario

11 Septiembre/2025 (Viernes)
Estado del tiempo: Nublado.

Personal:

Director: 1.
Esp. hidraulico: 1
Esp. Ambiental = 1
Esp SISO = 1
Residente = 1
Ing. Auxiliar = 1
Topografo = 1
Oficios varios = 3.
Celadores = 2
Operadores = 6

Equipos:
6 retroexcavadoras

Actividades.

Se encuentran suspendidas todas las actividades en el frente de obra debido al alto nivel de caño Aguas previas. los niveles no logran descender.

Ras obra

Ras Interventoria.

REPORTES METEOROLOGICOS IDEAM

CORREO ELECTRÓNICO: consorciopuntayanezcvs@gmail.com
TELÉFONO: 3008055838

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –Ideam, informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
01/08/2025

COMUNICADO ESPECIAL No. 067
PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA LA SEMANA DEL VIERNES 01 AL DOMINGO 03 DE AGOSTO

- Las regiones Orinoquia y Amazonía tendrán condiciones mayormente secas.
- Para este fin de semana, las lluvias más intensas se concentrarán en la región Pacífica, norte de la Andina y Caribe.
- En Bogotá, se espera cielo entre parcial y mayormente nublado, con lluvias esporádicas a diferentes horas del día.

Viernes 1 de agosto

Durante la tarde del viernes se prevén condiciones mayormente secas en sectores del norte y centro de la región Caribe, incluyendo áreas de La Guajira, Atlántico y Magdalena, así como en zonas del oriente de los departamentos de Arauca y Vichada. El centro del país, especialmente en el altiplano cundiboyacense y partes del oriente de Cundinamarca y Boyacá, también muestra baja probabilidad de lluvias, con cielos entre parcialmente nublados y despejados.

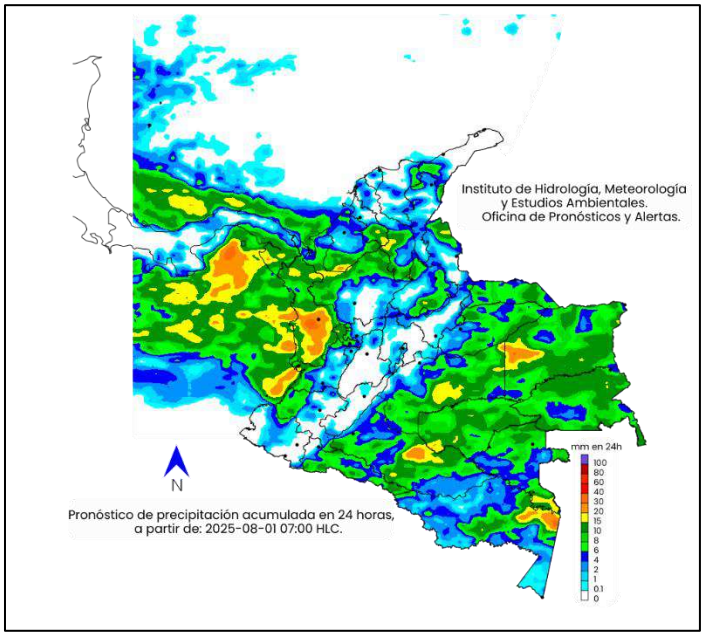


Figura 1. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Se esperan lluvias de variada intensidad en la región Pacífica, con acumulados significativos en el occidente de Chocó, Valle del Cauca y sectores de Cauca y Nariño. En la región Andina, se observan lluvias importantes en el occidente de Antioquia, Eje Cafetero (Caldas, Risaralda y Quindío), así como en el sur de Tolima y el occidente de Huila. También se esperan precipitaciones en el piedemonte llanero, especialmente en Meta, Casanare y sectores de Guaviare y Caquetá.

Hacía la Amazonía, se prevén lluvias dispersas, con mayor concentración en el sur de Caquetá, Putumayo y Vaupés. El sur de la región Caribe, especialmente en el sur de Bolívar y Córdoba, también presenta probabilidad de lluvias moderadas. Para el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se pronostica cielo parcialmente cubierto, con posibilidad de lluvias aisladas, principalmente hacia el occidente del área marítima. (Figura 1).

Sábado 2 de agosto

Se prevén condiciones de lluvias generalizadas en gran parte del occidente y suroccidente del país. Se destacan acumulados muy significativos en la región Pacífica, especialmente en los departamentos de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño, con nubosidad destacada a lo largo de la franja costera y zonas cercanas a la cordillera Occidental. En la región Andina, se esperan lluvias de moderada a fuerte intensidad en el occidente de Antioquia, Eje Cafetero (Caldas, Risaralda y Quindío), así como en el sur y occidente de Tolima y Huila. También se registran precipitaciones importantes en el norte de Santander, sectores del centro y sur de Boyacá, y en áreas del piedemonte llanero, especialmente en Meta, Casanare y Arauca.

La región Caribe presenta lluvias dispersas, con mayor concentración en el sur de Bolívar, Córdoba y sectores del Magdalena, mientras que el norte de la región, incluyendo La Guajira y Atlántico, mantiene condiciones mayormente secas o con lluvias aisladas. En la Amazonía, se prevén lluvias de variada intensidad, con acumulados relevantes en el sur de Caquetá, Putumayo y Vaupés. El oriente del país, en departamentos como Guainía y Vichada, muestra precipitaciones moderadas, mientras que el centro de la Orinoquía presenta lluvias aisladas. Para el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se pronostica cielo parcialmente cubierto, con probabilidad de lluvias, especialmente hacia el occidente y sur del área marítima durante el periodo. (Figura 2).

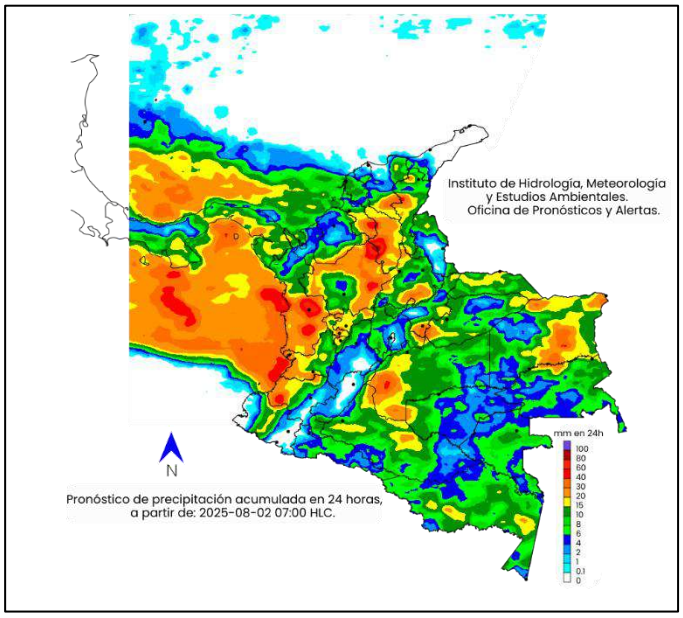


Figura 2. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Domingo 3 de agosto

Finalizando el fin de semana se prevén condiciones de lluvias intensas y generalizadas en el occidente y suroccidente del país. Se destacan acumulados extremadamente significativos en la región Pacífica, especialmente en los departamentos de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño, con núcleos convectivos muy marcados a lo largo de la franja costera y zonas cercanas a la cordillera occidental.

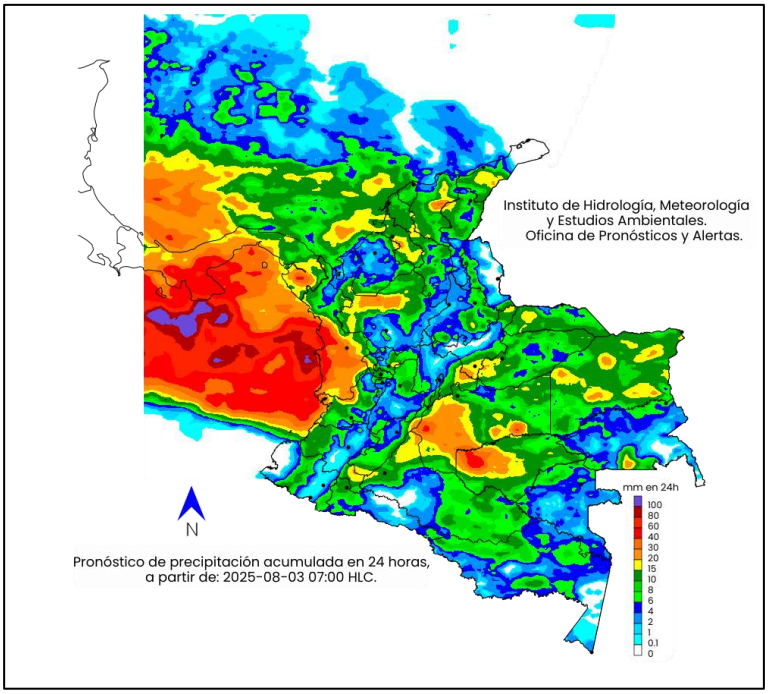


Figura 3. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

En la región Andina, se observan lluvias de moderada a fuerte intensidad en el occidente de Antioquia, Eje Cafetero (Caldas, Risaralda y Quindío), así como en el sur y occidente de Tolima y Huila. También se registran precipitaciones importantes en el norte de Santander, sectores del centro y sur de Boyacá, y en áreas del piedemonte llanero, especialmente en Meta, Casanare y Arauca. La región Caribe presenta lluvias dispersas, con mayor concentración en el sur de Bolívar, Córdoba y sectores del Magdalena, mientras que el norte de la región, incluyendo La Guajira y Atlántico, mantiene condiciones mayormente secas o con lluvias aisladas.

En la Amazonía, se prevén lluvias de variada intensidad, con acumulados relevantes en el sur de Caquetá, Putumayo y Vaupés. El oriente del país, en departamentos como Guainía y Vichada, muestra precipitaciones moderadas, mientras que el centro de la Orinoquía presenta lluvias aisladas. Para el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se pronostica cielo parcialmente cubierto, con probabilidad de lluvias, especialmente hacia el occidente y sur del área marítima durante el periodo. (Figura 3).

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

- Importante estar atentos al estado de las vías, principalmente en áreas de los departamentos con alerta roja donde la amenaza es alta a causa de la orografía. Así mismo, se aconseja realizar recorridos preferiblemente en el día e identificar las áreas con amenazas por deslizamientos o derrumbes.
- Se sugiere a la comunidad un monitoreo permanente en días muy lluviosos y buscar refugio en zonas seguras.
- Si el deslizamiento es en una carretera, es necesario informar a las autoridades y conductores para ponerles en alerta.
- También es importante evitar el tránsito en zonas de alta pendiente.
  Conforme a lo anterior, les invitamos a consultar la información disponible en las herramientas interactivas como: **VI@JERO SEGURO, #767**, X **@numeral767** y la **página web** https://www.invias.gov.co/ para conocer cómo se están comportando los diferentes corredores del país.

ANTE LA POSIBILIDAD DE TORMENTAS ELÉCTRICAS, VIENTOS FUERTES O VENDAVALES

- Buscar un refugio seguro.
- No exponerse en zonas abiertas, debajo de árboles y estructuras metálicas altas, ya que podrían ser objeto de descargas.
- Evitar actividades deportivas en áreas abiertas en el momento de una tempestad.
- Asegurar y revisar el estado de los tejados, y de estructuras elevadas que puedan colapsar en un momento dado, por encima de lo normal, a causa de vientos fuertes.
- Adelantar labores de limpieza de techos, canales bajantes y sumideros.

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

- A la comunidad en general, a turistas y caminantes, apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio, envases químicos, material combustible que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.
- A los Consejos Departamentales y Municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de estos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.
- A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –Ideam, informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
04/08/2025

COMUNICADO ESPECIAL No. 068
PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA LA SEMANA DEL LUNES 4 AL VIERNES 8 DE AGOSTO

- Esta semana, las lluvias más intensas se concentrarán en las regiones Caribe, norte y oriente de la Andina, centro y norte de la Pacífica y diversas zonas de la Orinoquía. Tendencia a la disminución de lluvias en la región Amazonía.
- Se espera un aumento de las precipitaciones a nivel nacional finalizando la semana entre los días jueves 7 y viernes 8 de agosto.
- Para Bogotá, se prevé lluvias dispersas finalizando el lunes 1 de agosto. Los días de mayor volumen de precipitaciones serán jueves 7 y el viernes 8 de agosto.

Lunes 4 de agosto

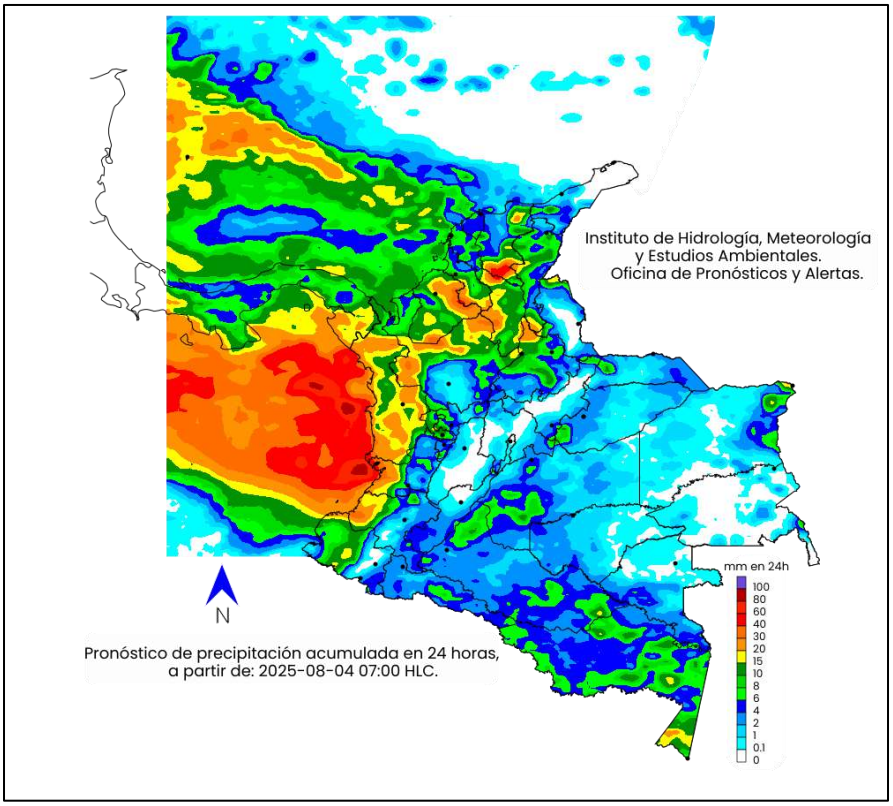


Figura 1. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

En el transcurso de la tarde y la noche se prevé el paso de la onda tropical número 22 por el territorio colombiano. Como consecuencia, se esperan lluvias significativas en la zona occidental del país, tanto en el sector continental como en el marítimo. Las precipitaciones más importantes se concentrarán en el norte de la región Caribe, el norte de la región Andina, así como en los piedemontes llanero y amazónico. Se esperan lluvias en los departamentos de Córdoba, Sucre, Bolívar, Atlántico, Cesar, Magdalena, Chocó, Nariño, Cauca y Valle del Cauca.

En la región Andina, se prevén lluvias en Santander, Antioquia, Risaralda, Quindío, Huila, Cundinamarca y el oriente de Boyacá. En el oriente del país, se esperan precipitaciones en Casanare, Meta, Arauca y Vichada, especialmente en el piedemonte llanero. Asimismo, se prevén lluvias en Amazonas, Putumayo, Caquetá y Vaupés, asociadas al piedemonte amazónico. Finalmente, en el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se esperan precipitaciones entre ligeras y moderadas a lo largo del día (Figura 1).

Martes 5 de agosto

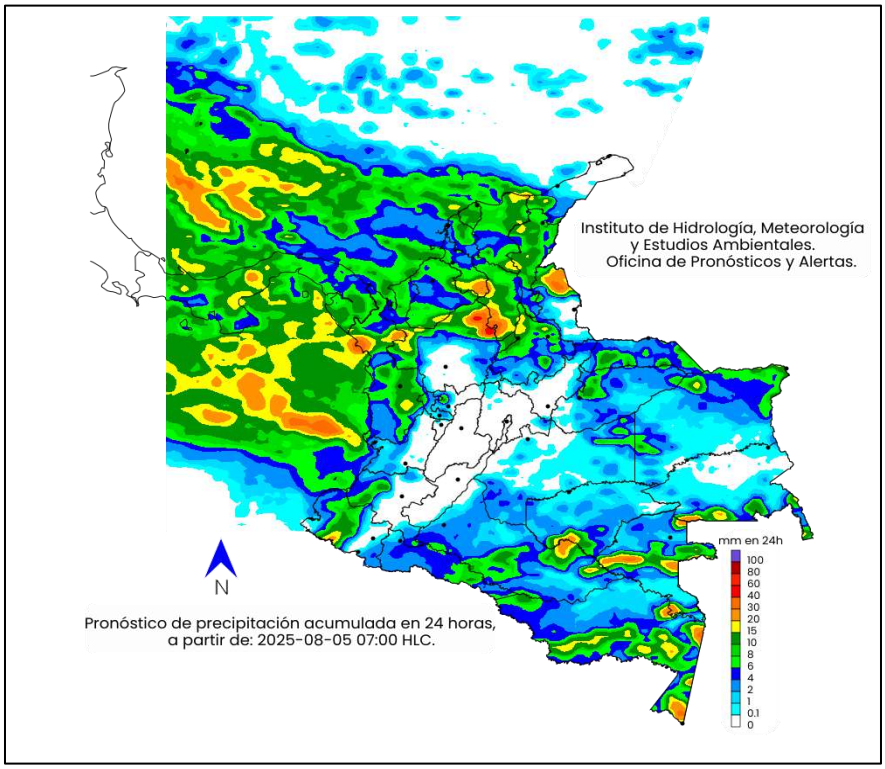


Figura 2. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Se espera una reducción en la intensidad de las precipitaciones en el sur de la región Orinoquía y en el norte de la Amazonía. Así mismo, se mantendrán condiciones de tiempo seco en el sur de la región Andina y en el oriente de la región Pacífica.

Por otro lado, se pronostican lluvias fuertes en varios sectores de la región Caribe, el norte de la región Andina y el centro y norte de la región Pacífica. Los mayores acumulados de lluvia podrían registrarse en los departamentos de Magdalena, Cesar, Bolívar, sur de Sucre, norte de Antioquia, Norte de Santander, sectores de Santander y Chocó. En el archipiélago de San Andrés y Providencia se prevén lluvias bajo cielo parcial a mayormente nublado (Figura 2).

Miércoles 6 de agosto

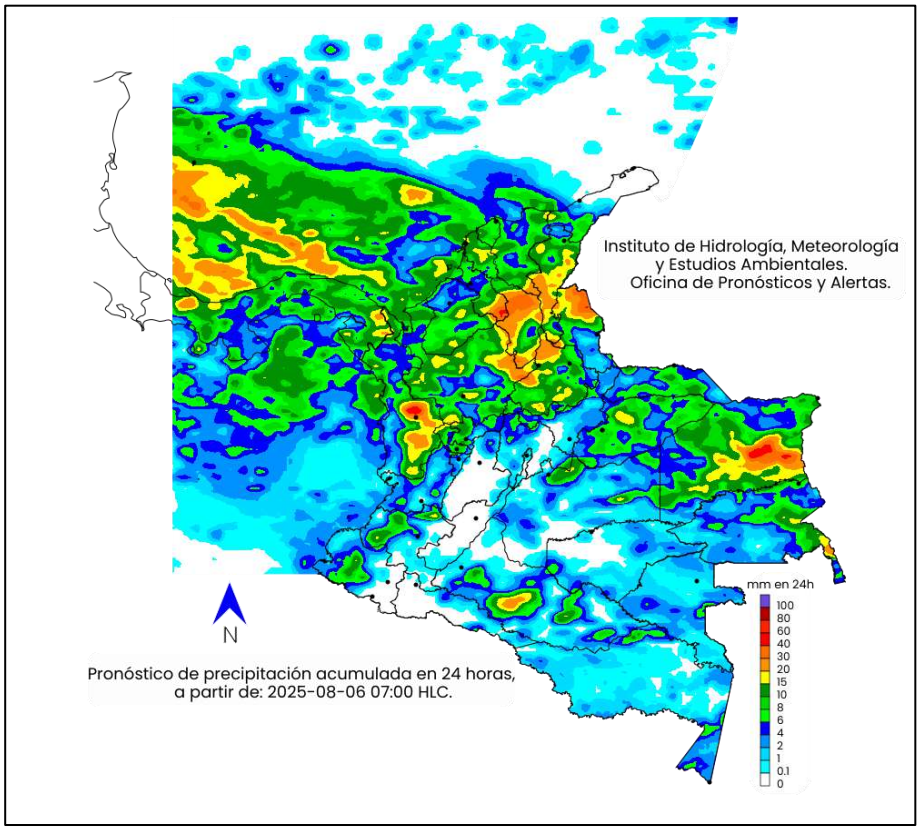


Figura 3. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

A mitad de semana laboral, se prevé que continúe la tendencia de lluvias fuertes en la región Caribe, especialmente en el sur de La Guajira, Magdalena, Cesar, centro y sur de Bolívar, y sur de Córdoba.

En la región Andina, las precipitaciones más intensas se presentarán en el norte, particularmente en Antioquia, Santander, Norte de Santander, así como en el norte de Cundinamarca y algunos sectores de Boyacá. Hacía la Orinoquía se esperan lluvias en Vichada, Casanare, Arauca, y en el norte y occidente de Meta. Para la región Pacífica se pronostican precipitaciones en Chocó y en el occidente de Valle del Cauca y Cauca. En cambio, continuarán las bajas precipitaciones en la región Amazónica, el sur de la región Andina y el oriente de la Pacífica. Para el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se prevé una disminución en la nubosidad, aunque no se descartan algunas lluvias dispersas (Figura 3).

Jueves 7 de agosto

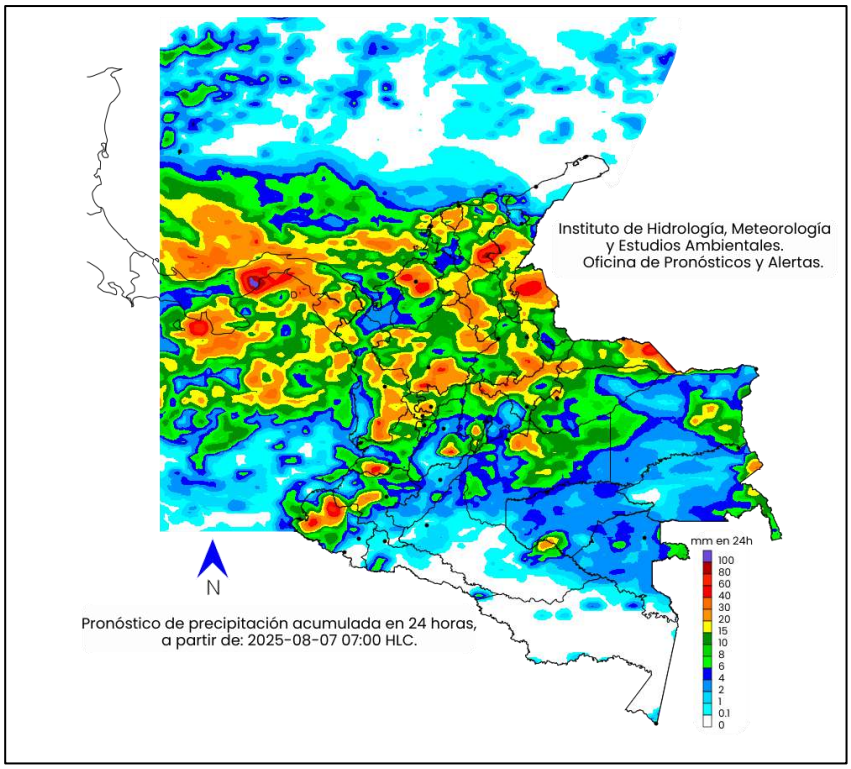


Figura 4. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

El festivo, se espera que habrá un aumento general en la intensidad de las lluvias sobre el territorio nacional, especialmente en sectores de las regiones Caribe, Andina y Pacífica, mientras que en la Amazonía las precipitaciones se mantendrán bajas. En la región Orinoquía, se esperan lluvias en Meta, Casanare y Arauca. En San Andrés, Providencia y Santa Catalina continuará la disminución en la nubosidad y las lluvias (Figura 4).

Viernes 8 de agosto

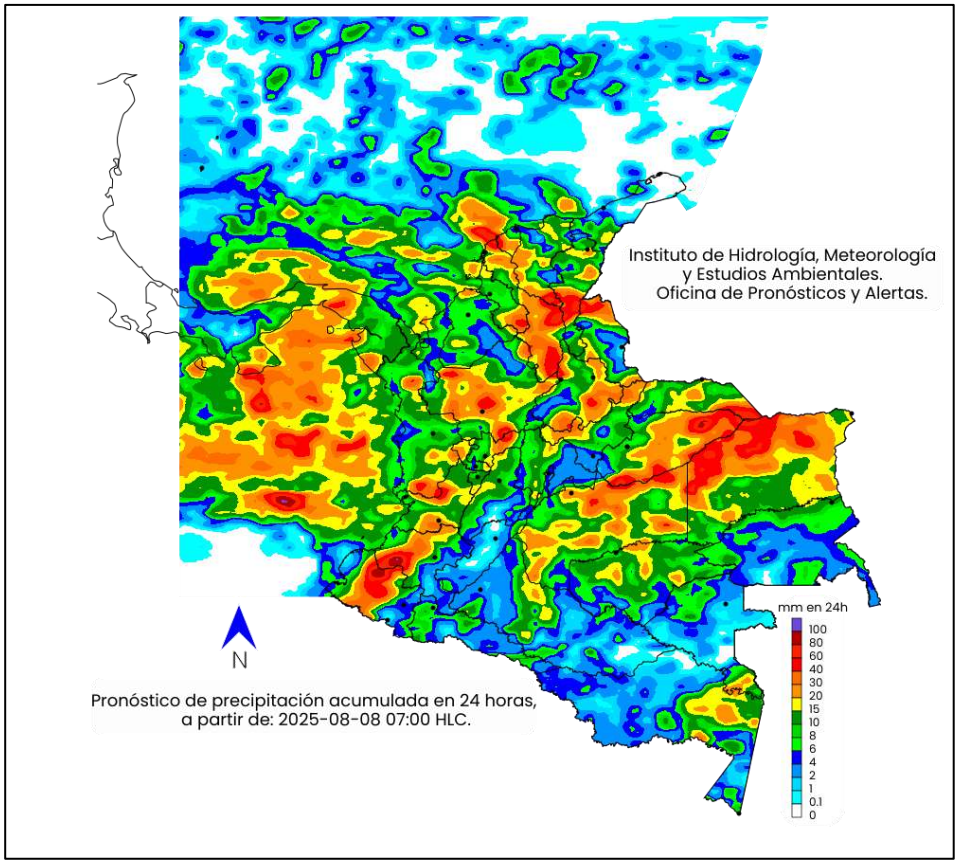


Figura 5. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Se mantendrá la tendencia al aumento de las precipitaciones en amplios sectores del territorio nacional, incluso para la región Amazónica. Se esperan lluvias a diferentes horas en amplios sectores de la región Orinoquía, occidente y norte de la Amazonía. En la tarde, se prevén lluvias en diversos sectores de las regiones Andina y Caribe, que pueden mantenerse hasta la noche. En la región Pacífica, no solo son posibles lluvias en Chocó sino también en Cauca y Nariño. En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina seguirán las condiciones de baja nubosidad y bajas precipitaciones (Figura 5).

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

- Importante estar atentos al estado de las vías, principalmente en áreas de los departamentos con alerta roja donde la amenaza es alta a causa de la orografía. Así mismo, se aconseja realizar recorridos preferiblemente en el día e identificar las áreas con amenazas por deslizamientos o derrumbes.
- Se sugiere a la comunidad un monitoreo permanente en días muy lluviosos y buscar refugio en zonas seguras.
- Si el deslizamiento es en una carretera, es necesario informar a las autoridades y conductores para ponerles en alerta.
- También es importante evitar el tránsito en zonas de alta pendiente.
  Conforme a lo anterior, les invitamos a consultar la información disponible en las herramientas interactivas como: **VI@JERO SEGURO, #767**, X **@numeral767** y la **página web** https://www.invias.gov.co/ para conocer cómo se están comportando los diferentes corredores del país.

ANTE LA POSIBILIDAD DE TORMENTAS ELÉCTRICAS, VIENTOS FUERTES O VENDAVALES

- Buscar un refugio seguro.
- No exponerse en zonas abiertas, debajo de árboles y estructuras metálicas altas, ya que podrían ser objeto de descargas.
- Evitar actividades deportivas en áreas abiertas en el momento de una tempestad.
- Asegurar y revisar el estado de los tejados, y de estructuras elevadas que puedan colapsar en un momento dado, por encima de lo normal, a causa de vientos fuertes.
- Adelantar labores de limpieza de techos, canales bajantes y sumideros.

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

- A la comunidad en general, a turistas y caminantes, apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio, envases químicos, material combustible que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.
- A los Consejos Departamentales y Municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de estos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.
- A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

Hacemos un llamado a la ciudadanía para que se mantenga informada exclusivamente a través de los canales oficiales del Ideam y tome medidas preventivas siguiendo las recomendaciones de las autoridades competentes, con el fin de mitigar los posibles impactos climáticos.

El Instituto emite boletines y alertas oportunas de forma regular, proporcionando información esencial sobre el estado actual y los pronósticos del clima en el país.

- **Pronósticos y alertas:**
  La Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas del Ideam, publica diariamente boletines con información sobre el pronóstico del tiempo y alertas relacionadas con condiciones hidrometeorológicas, como amenazas de deslizamientos, inundaciones e incendios de la cobertura vegetal. Consulte y descargue estos boletines en: **https://www.ideam.gov.co/pronosticos-y-alertas**

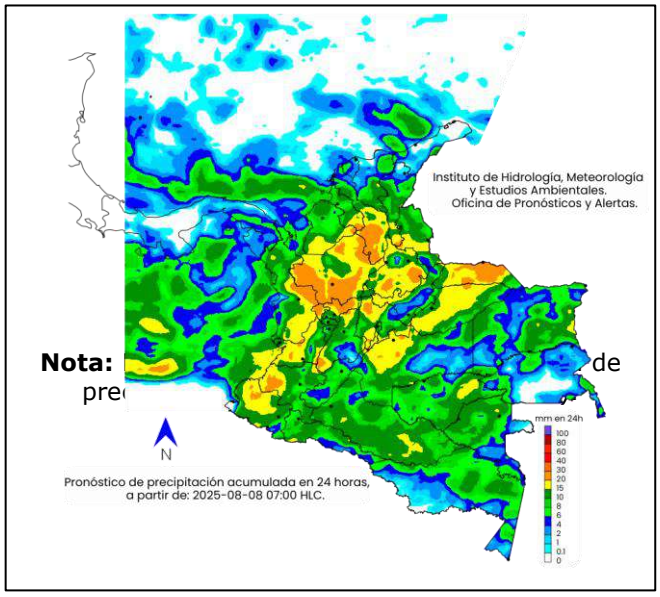
- **Visor de pronósticos y alertas:**
  También, puede escanear el código que aparece a continuación para acceder al visor de pronósticos y alertas vigentes. Este, permite consultar información actualizada y filtrarla por departamento y/o municipio.

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –Ideam, informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
08/08/2025

COMUNICADO ESPECIAL No. 069 PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA EL FIN DE SEMANA DEL VIERNES 08 AL DOMINGO 10 DE AGOSTO

- Este fin de semana, se prevé que los acumulados de lluvia más importantes se concentren en la región Pacífica, la zona noroccidental de la región Andina y en la región Caribe.
- Se espera y proyecta que las lluvias disminuyan el domingo de manera general en el territorio colombiano.
- Para Bogotá, se espera cielo entre parcial y mayormente nublado durante el viernes y sábado, con lluvias estos dos días y un descenso de estas para el domingo.

Viernes 8 de agosto



Nota: de pre

Finalizando el día, se esperan lluvias en varias regiones del país, con cielos entre parcialmente nublados y despejados en la región Andina, el centro y sur de la Pacífica, y el occidente de la Orinoquía. Los mayores acumulados se registrarían en el oriente del Chocó, el Valle del Cauca y sectores del Cauca y Nariño, así como en Antioquia, sur del Tolima, Santander, centro de Norte de Santander y Cundinamarca. También se prevén precipitaciones importantes en el piedemonte llanero y en Arauca, Casanare, Meta y Guaviare; en el Caribe, en el sur de Córdoba, Sucre, Bolívar y Cesar; y en menor medida en Caquetá, Putumayo, Amazonas y Vaupés. En el centro y norte del Caribe, especialmente en el sur de Bolívar y Córdoba, se esperan lluvias moderadas, mientras que en el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se prevé cielo parcialmente nublado y lluvias aisladas hacia el occidente y sur del área marítima. (Figura 1).

Sábado 9 de agosto

Para este día, se pronostican los mayores acumulados de lluvia en el occidente, noroccidente y suroriente del país, mientras que en el resto del territorio se esperan precipitaciones generalizadas de menor intensidad. En la región Pacífica, las lluvias más significativas se registrarían en el Valle del Cauca, Cauca y Nariño; en la Amazonía, en Amazonas, suroriente de Caquetá, Vaupés y sur de Guaviare; y en el Caribe, en el norte de Bolívar, Magdalena, Atlántico, sur de La Guajira y norte del Cesar. También se prevén acumulados importantes en zonas del piedemonte llanero como el occidente de Arauca, noroccidente de Casanare y occidente del Meta. Lluvias de menor intensidad se esperan en Antioquia, Eje Cafetero, norte y centro de Cundinamarca, Santander, Norte de Santander, oriente del Tolima, sur del Huila, Chocó, sectores de Bolívar, Córdoba y Sucre, así como en zonas de Meta, Casanare, Arauca, occidente de Vichada, sur de Vaupés, norte de Caquetá y áreas del piedemonte amazónico. En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se prevé cielo parcialmente cubierto con probabilidad de lluvias, principalmente hacia el occidente y sur del área marítima, así como en la isla de San Andrés. (Figura 2).

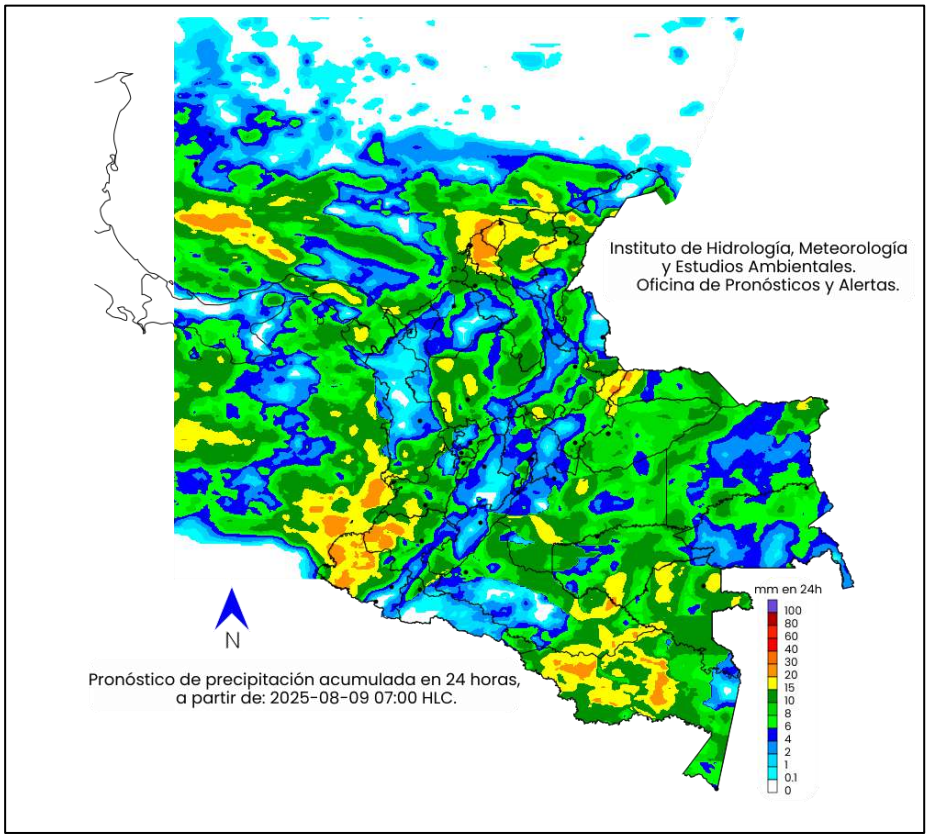


Figura 2. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Domingo 10 de agosto

Se espera una disminución general de las precipitaciones en comparación con los dos días anteriores, aunque se esperan acumulados importantes en la costa sur de la región Pacífica y en algunas áreas del noroccidente del país. Las lluvias más significativas se registrarían en Chocó, Valle del Cauca, Cauca y norte de Nariño; en el occidente de Antioquia y sur de Norte de Santander; en el sur de Guainía, occidente de Meta y occidente de Arauca; así como en sectores dispersos de Amazonas y sur de Vaupés. Se anticipan acumulados menores en el sur de Bolívar, sur de Sucre, Cesar, centro y sur de La Guajira, Atlántico y occidente de Córdoba; en Cundinamarca, sur de Santander, Norte de Santander, Risaralda, Caldas y Quindío; en Vichada, Meta, Guaviare, Guainía y el piedemonte llanero; y en el oriente de Caquetá, oriente de Putumayo y zonas dispersas del Amazonas. En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se pronostica cielo parcialmente cubierto, con lluvias más intensas hacia la parte oriental del área marítima. (Figura 3).

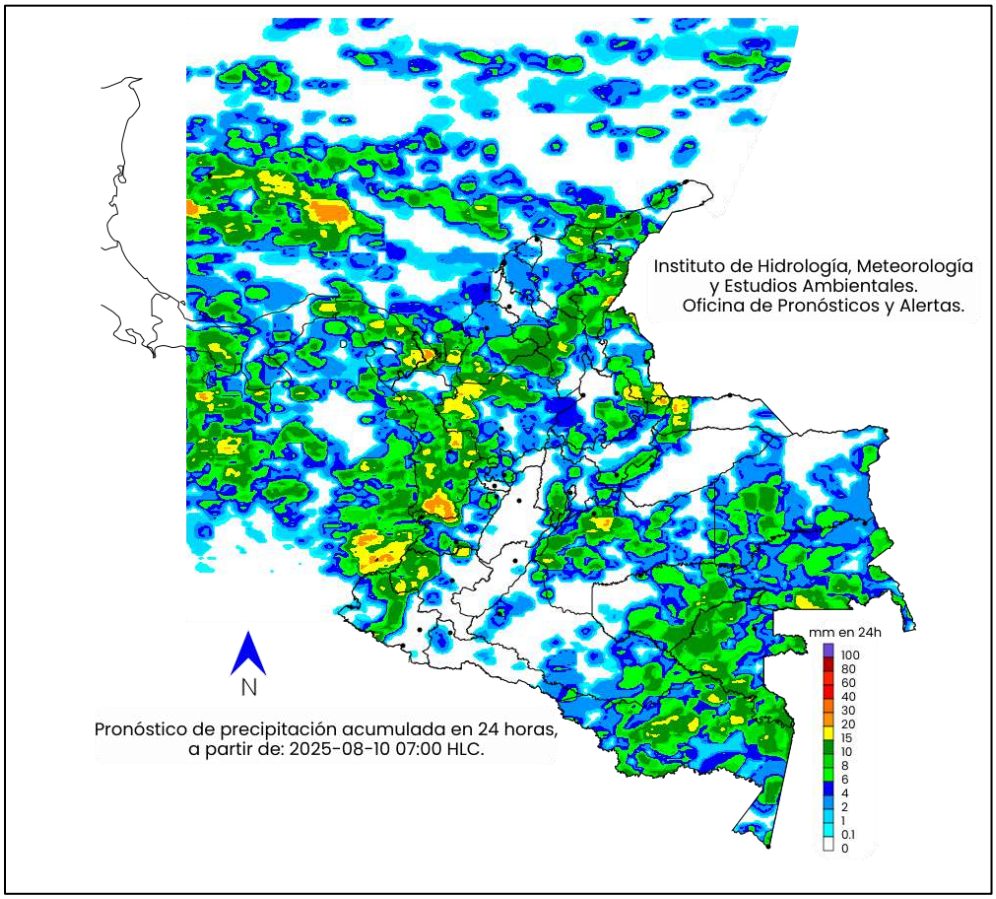


Figura 3. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

- Importante estar atentos al estado de las vías, principalmente en áreas de los departamentos con alerta roja donde la amenaza es alta a causa de la orografía. Así mismo, se aconseja realizar recorridos preferiblemente en el día e identificar las áreas con amenazas por deslizamientos o derrumbes.
- Se sugiere a la comunidad un monitoreo permanente en días muy lluviosos y buscar refugio en zonas seguras.
- Si el deslizamiento es en una carretera, es necesario informar a las autoridades y conductores para ponerles en alerta.
- También es importante evitar el tránsito en zonas de alta pendiente.
  Conforme a lo anterior, les invitamos a consultar la información disponible en las herramientas interactivas como: **VI@JERO SEGURO, #767**, X **@numeral767** y la **página web** https://www.invias.gov.co/ para conocer cómo se están comportando los diferentes corredores del país.

ANTE LA POSIBILIDAD DE TORMENTAS ELÉCTRICAS, VIENTOS FUERTES O VENDAVALES

- Buscar un refugio seguro.
- No exponerse en zonas abiertas, debajo de árboles y estructuras metálicas altas, ya que podrían ser objeto de descargas.
- Evitar actividades deportivas en áreas abiertas en el momento de una tempestad.
- Asegurar y revisar el estado de los tejados, y de estructuras elevadas que puedan colapsar en un momento dado, por encima de lo normal, a causa de vientos fuertes.
- Adelantar labores de limpieza de techos, canales bajantes y sumideros.

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

- A la comunidad en general, a turistas y caminantes, apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio, envases químicos, material combustible que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.
- A los Consejos Departamentales y Municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de estos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.
- A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –Ideam, informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
11/08/2025

COMUNICADO ESPECIAL No. 070
PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA LA SEMANA DEL LUNES 11 AL VIERNES 15 DE AGOSTO

- Esta semana las lluvias más intensas se concentrarán en el centro y sur de la región Caribe, norte y oriente de la Andina, y diferentes zonas de la Pacífica, Orinoquía y Amazonía.
- Se espera un aumento de las precipitaciones a nivel nacional finalizando la semana hacia el viernes. A mitad de semana, es posible disminución especialmente en las regiones Orinoquía y Amazonía.
- En Bogotá, se prevé cielo entre parcial y mayormente nublado, con lluvias en sectores del oriente y sur a comienzos y a mitad de semana. Hacia el jueves y viernes, la tendencia será hacia condiciones más secas.

Lunes 11 de agosto

Iniciando la semana se esperan precipitaciones fuertes en sectores de las regiones Pacífica, norte de la Andina y Amazonía.

Los departamentos con las lluvias más destacadas son Antioquia, sur de Santander, Norte de Santander, Caldas, sur de Córdoba, Bolívar, Chocó, occidente de los departamentos de Valle del Cauca, Cauca y Nariño, Putumayo, Amazonas, Vaupés, Guaviare, Guainía, Meta y Vichada.

En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se esperan precipitaciones en horas de la tarde o noche. (Figura 1).

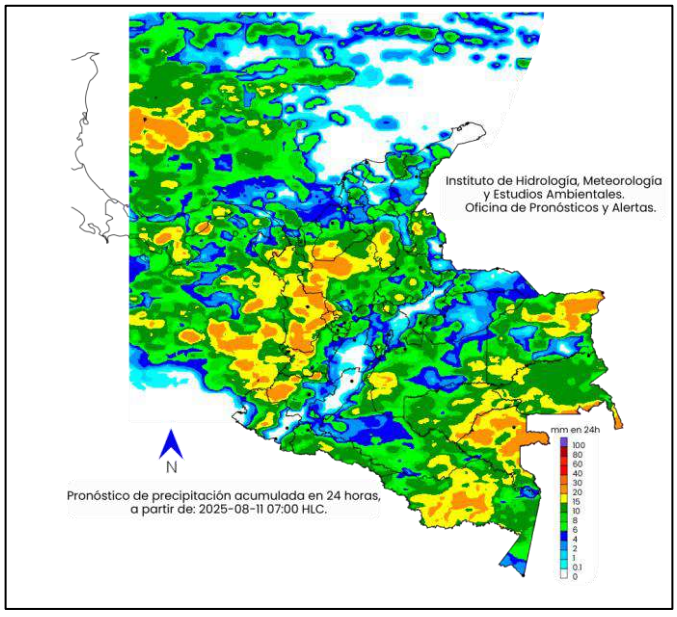


Figura 1. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Martes 12 de agosto

Se espera, una posible reducción de las precipitaciones en la región Amazonía, mientras que habrá un incremento de esta en la región Pacífica, sur de la Caribe, y occidente de la Orinoquía. Los departamentos en los que más lluvia se espera son: sur de Cesar, Bolívar, sur de Córdoba, Antioquia, Santander, Caldas, Risaralda, norte de Cundinamarca y Boyacá, Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño, Meta, Casanare, Arauca, Vichada y Guainía. Para San Andrés y Providencia se prevén lluvias y no se descarta actividad eléctrica (Figura 2).

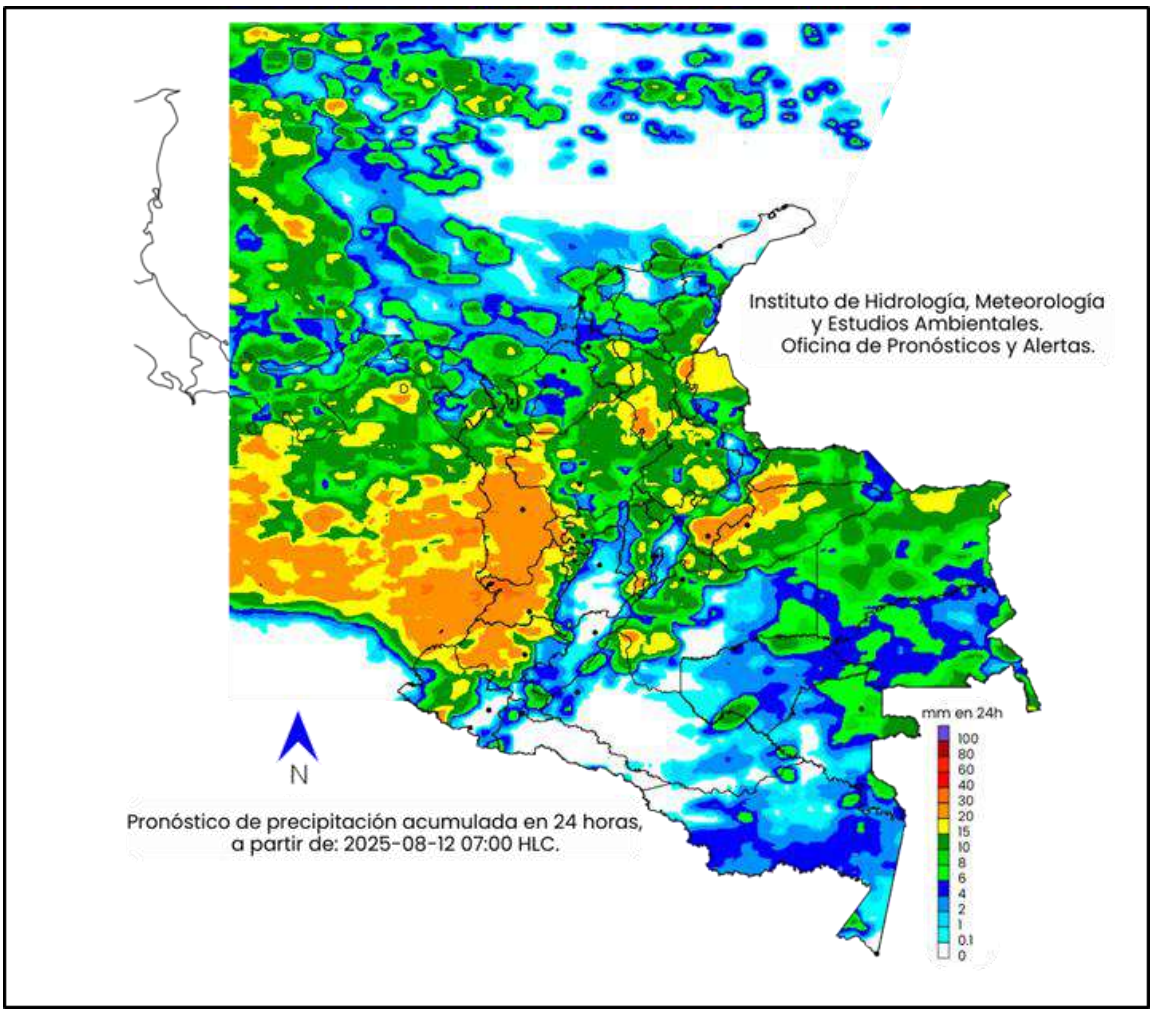


Figura 2. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Miércoles 13 de agosto

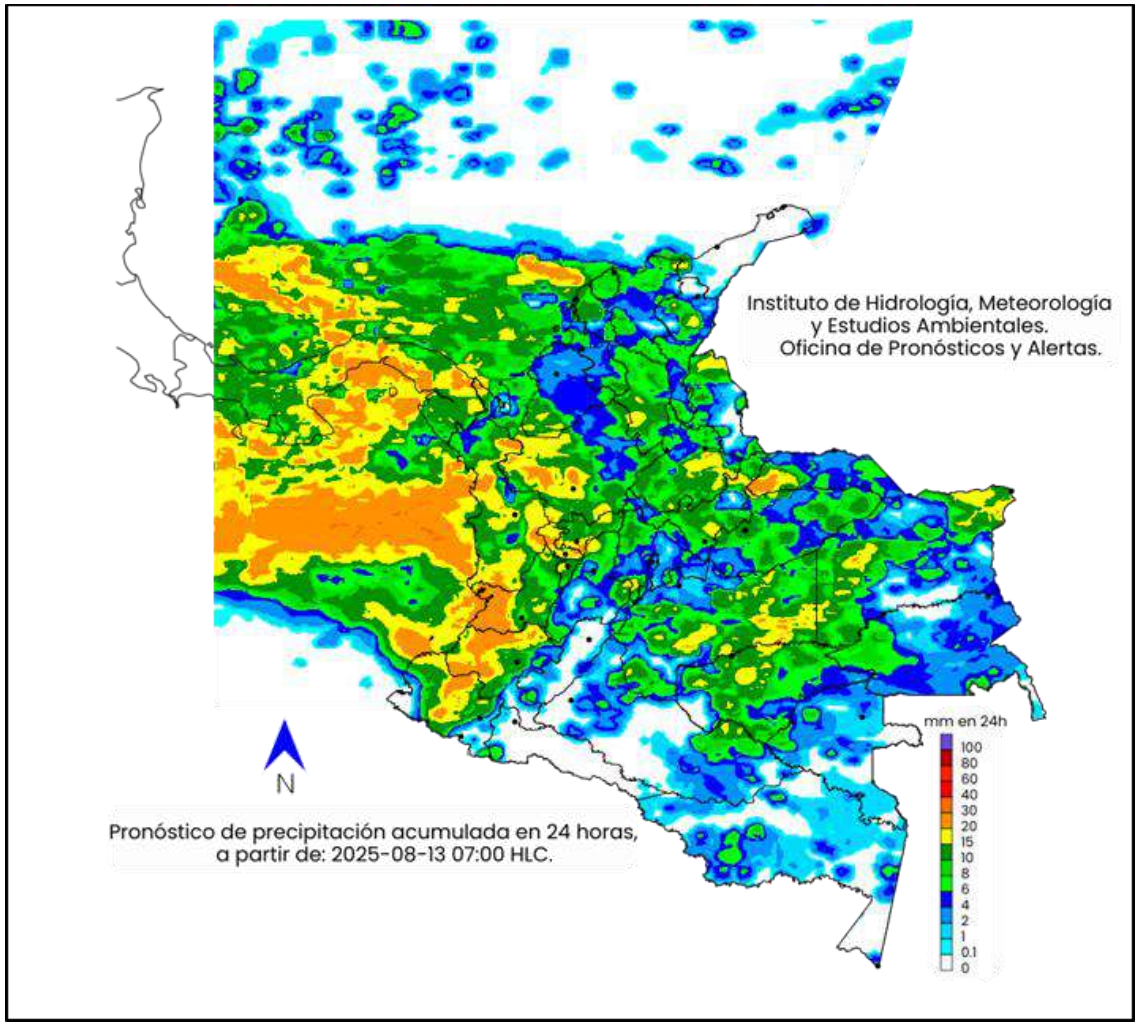


Figura 3. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Para este día, se espera un incremento de las lluvias en la región Andina, mientras que habrá reducciones de estas, en la Pacífica y la Amazonía; la Orinoquía mantendrá lluvias en diferentes sectores y en la región Caribe es posible un incremento ligero. Son posibles lluvias fuertes en los departamentos de Cesar, sur de Magdalena, sur de Córdoba, Antioquia, Santander, occidente de Boyacá, Caldas, Chocó, occidente de Valle del Cauca y Nariño, Vichada, occidente y norte de Meta, Casanare y Arauca. Hacia el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se prevé una disminución en la nubosidad y las precipitaciones (Figura 3).

Jueves 14 de agosto

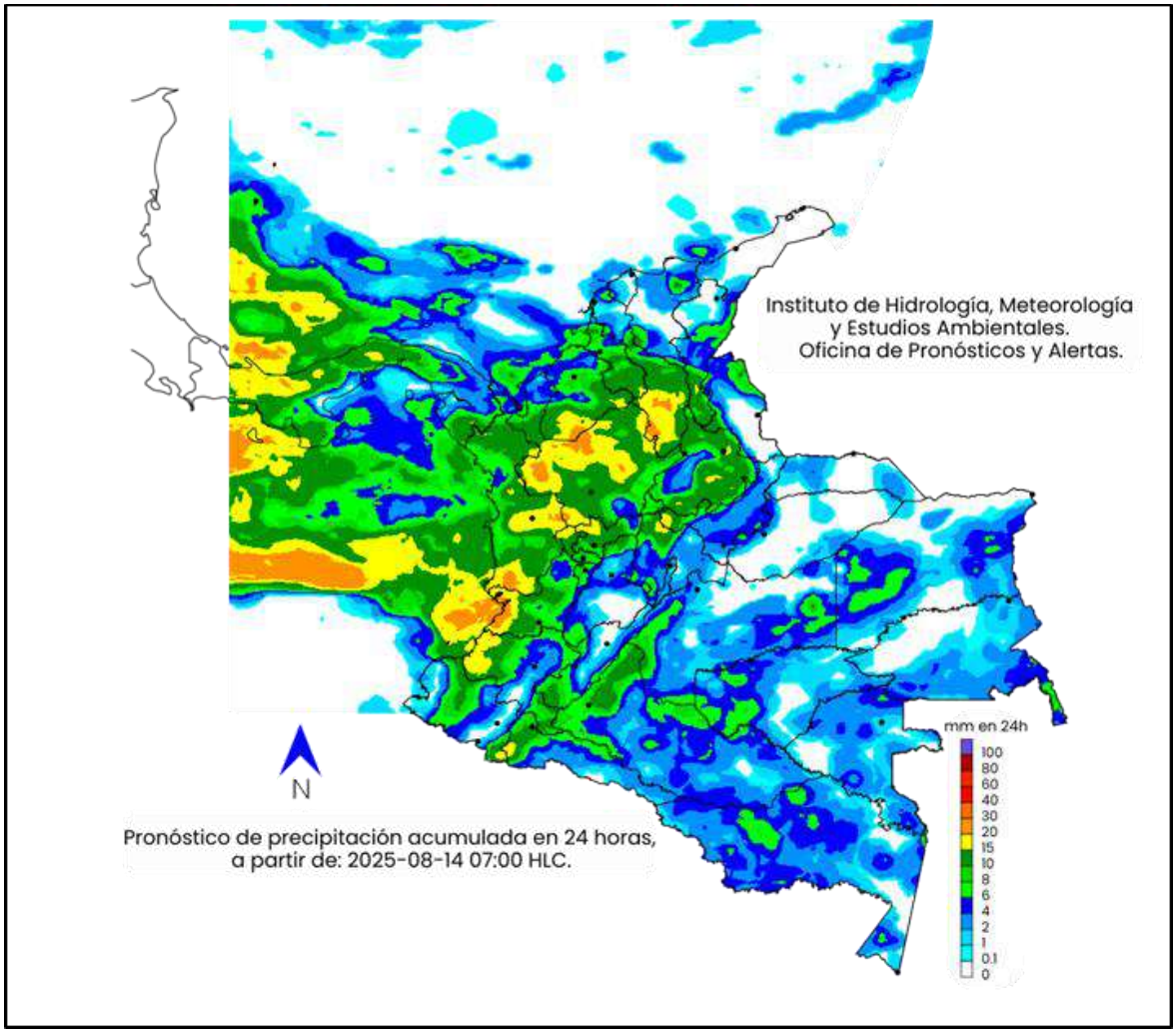


Figura 4. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Se espera que haya una reducción de las lluvias en la región Orinoquía, mientras que nuevamente se activarán en el occidente de Caquetá y Nariño. Se mantendrán las precipitaciones en diferentes sectores de las regiones Pacífica, Caribe y es posible un incremento leve en la Andina. Se prevén lluvias fuertes en el golfo de Urabá, Atlántico, Bolívar, sur de Sucre y Cesar, Antioquia, Santander, norte de Boyacá y Cundinamarca, eje Cafetero, Chocó, occidente de Valle del Cauca y Cauca, Caquetá, Putumayo, Amazonas, Guaviare y sur y occidente de Meta. En San Andrés, Providencia y Santa Catalina continuará la disminución en la nubosidad y tiempo seco o lluvias de baja intensidad. (Figura 4).

Viernes 15 de agosto

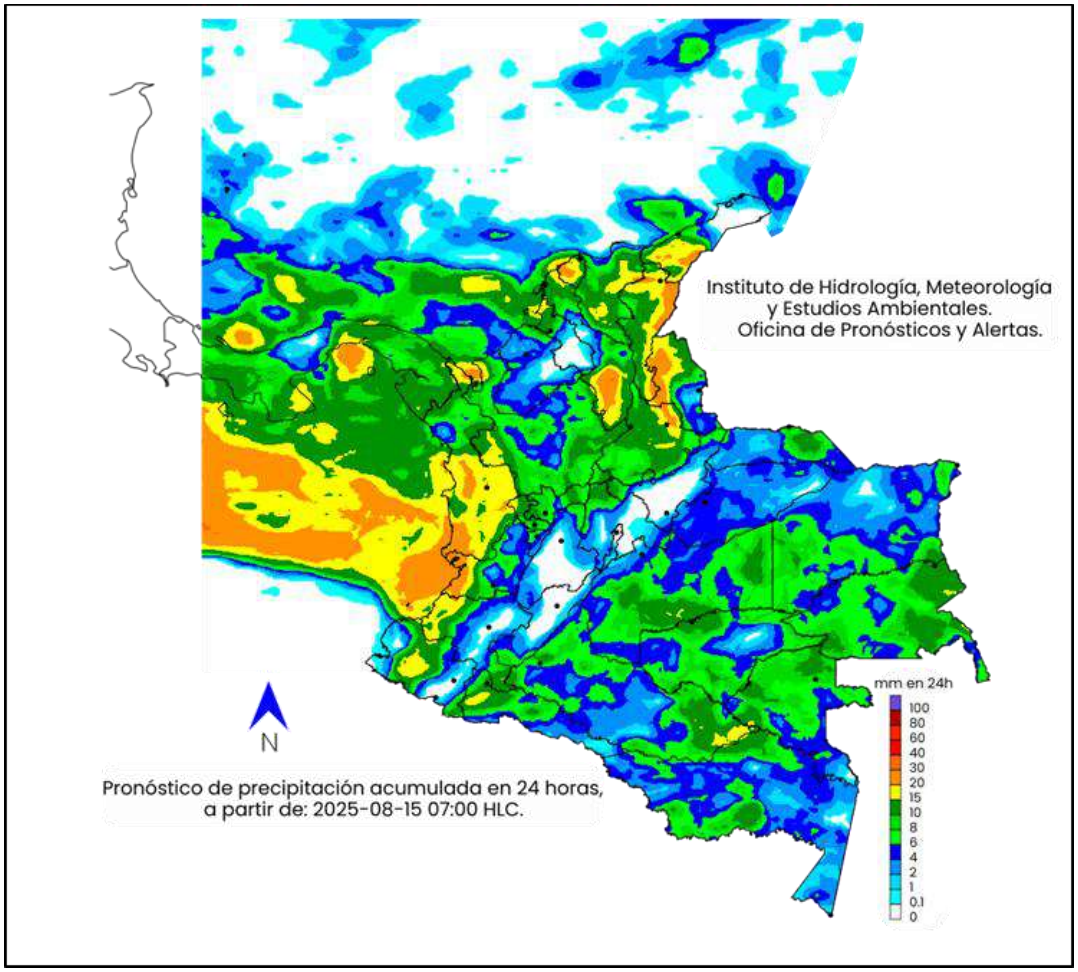


Figura 5. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Finalizando la semana laboral, se espera que aumenten los volúmenes de lluvias al centro y oriente de las regiones Caribe y Andina, así como diferentes sectores de las regiones Orinoquía y Amazonía, mientras que en el Pacífico se mantendrán las lluvias al norte y occidente. Las precipitaciones más fuertes se proyectan para el sur de La Guajira, Magdalena, Cesar, Atlántico, Bolívar, norte de Sucre, golfo de Urabá, Norte de Santander, Santander, Antioquia, Caldas, Risaralda, Chocó, occidente de Valle del Cauca y Cauca, norte de Nariño, Amazonas, Caquetá, Putumayo, Vaupés, Guainía, Guaviare, Meta, Casanare y Vichada. En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina seguirán las condiciones de baja nubosidad y bajas precipitaciones (Figura 5).

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

- Importante estar atentos al estado de las vías, principalmente en áreas de los departamentos con alerta roja donde la amenaza es alta a causa de la orografía. Así mismo, se aconseja realizar recorridos preferiblemente en el día e identificar las áreas con amenazas por deslizamientos o derrumbes.
- Se sugiere a la comunidad un monitoreo permanente en días muy lluviosos y buscar refugio en zonas seguras.
- Si el deslizamiento es en una carretera, es necesario informar a las autoridades y conductores para ponerles en alerta.
- También es importante evitar el tránsito en zonas de alta pendiente.
  Conforme a lo anterior, les invitamos a consultar la información disponible en las herramientas interactivas como: **VI@JERO SEGURO, #767**, X **@numeral767** y la **página web** https://www.invias.gov.co/ para conocer cómo se están comportando los diferentes corredores del país.

ANTE LA POSIBILIDAD DE TORMENTAS ELÉCTRICAS, VIENTOS FUERTES O VENDAVALES

- Buscar un refugio seguro.
- No exponerse en zonas abiertas, debajo de árboles y estructuras metálicas altas, ya que podrían ser objeto de descargas.
- Evitar actividades deportivas en áreas abiertas en el momento de una tempestad.
- Asegurar y revisar el estado de los tejados, y de estructuras elevadas que puedan colapsar en un momento dado, por encima de lo normal, a causa de vientos fuertes.
- Adelantar labores de limpieza de techos, canales bajantes y sumideros.

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

- A la comunidad en general, a turistas y caminantes, apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio, envases químicos, material combustible que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.
- A los Consejos Departamentales y Municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de estos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.
- A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

Hacemos un llamado a la ciudadanía para que se mantenga informada exclusivamente a través de los canales oficiales del Ideam y tome medidas preventivas siguiendo las recomendaciones de las autoridades competentes, con el fin de mitigar los posibles impactos climáticos.

El Instituto emite boletines y alertas oportunas de forma regular, proporcionando información esencial sobre el estado actual y los pronósticos del clima en el país.

- **Pronósticos y alertas:**
  La Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas del Ideam, publica diariamente boletines con información sobre el pronóstico del tiempo y alertas relacionadas con condiciones hidrometeorológicas, como amenazas de deslizamientos, inundaciones e incendios de la cobertura vegetal. Consulte y descargue estos boletines en: **https://www.ideam.gov.co/pronosticos-y-alertas**

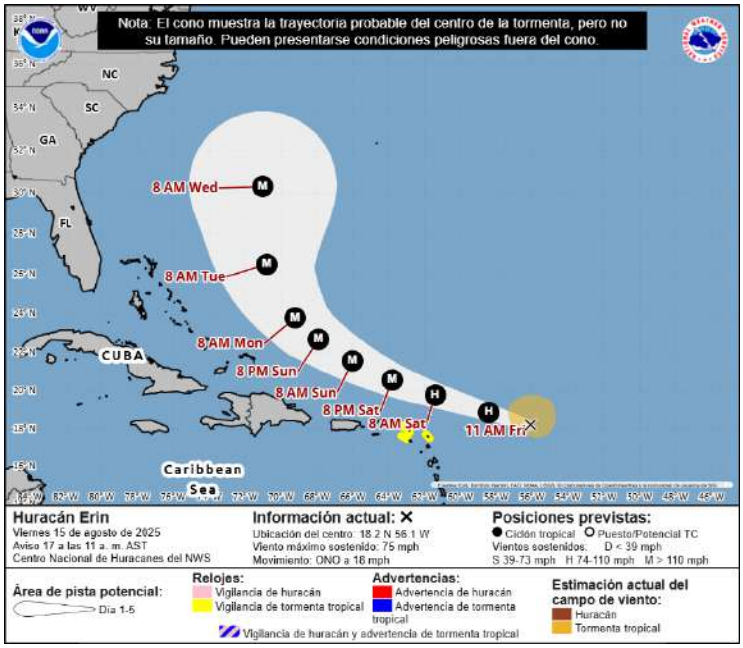
- **Visor de pronósticos y alertas:**
  También, puede escanear el código que aparece a continuación para acceder al visor de pronósticos y alertas vigentes. Este, permite consultar información actualizada y filtrarla por departamento y/o municipio.

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –Ideam, informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
15/08/2025

COMUNICADO ESPECIAL No. 071 PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA EL FIN DE SEMANA DEL VIERNES 15 AL LUNES 18 DE AGOSTO

- Durante el fin de semana, los mayores acumulados de precipitaciones se prevén para el viernes 15 y sábado 16 de agosto, con lluvias más intensas en las regiones Caribe, Pacífica y Andina, asociadas a sistemas meteorológicos y condiciones locales. **Estas precipitaciones no estarán asociadas con el huracán Erin.**
- En Bogotá, se pronostica cielo mayormente nublado y predominio de tiempo seco, aunque no se descartan lluvias ligeras en algunos momentos del fin de semana.

Seguimiento de la temporada de ciclones tropicales 2025:



Fuente: https://www.nhc.noaa.gov/

Recientemente, sobre el oriente de las Antillas Menores, se ha transformado en huracán el sistema ciclónico Erin, que presenta vientos máximos sostenidos de 120 km/h, con una presión mínima central de 996 hPa y se desplaza hacia el oeste-noroeste con una velocidad cercana a los 30 km/h. **El pronóstico indica que no tendrá afectación directa sobre Colombia,** pero puede presentarse un incremento de las lluvias entre hoy y mañana en los departamentos de La Guajira, Cesar, Magdalena y Atlántico; asociado principalmente a fenómenos de carácter local y regional. Es posible que también se registren algunos incrementos de lluvias en los departamentos de los Santanderes, Antioquia y áreas costeras del Pacífico colombiano.

Viernes 15 de agosto

Iniciando el fin de semana, en el territorio nacional se espara abundante nubosidad con precipitaciones de variada intensidad. Las lluvias más fuertes con posibles tormentas eléctricas aisladas, se prevén en amplios sectores de las regiones Caribe, Pacífica, norte y occidente de la Andina y al oriente de la Orinoquía y la Amazonía. Los mayores acumulados de precipitación se esperan sobre aguas marítimas y costeras del Caribe y Pacífico colombiano, los golfos de Morrosquillo y Urabá, en inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, la región de La Mojana y los piedemontes Llanero y Amazónico. Igualmente, en amplios sectores departamentales al sur de La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre, Córdoba, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Norte de Santander, Santander, Boyacá, Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Vichada, Guainía, Vaupés, Putumayo y Amazonas. Para el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se esperan precipitaciones entre ligeras y moderadas. Especialmente, sobre su área marítima (Figura 1).

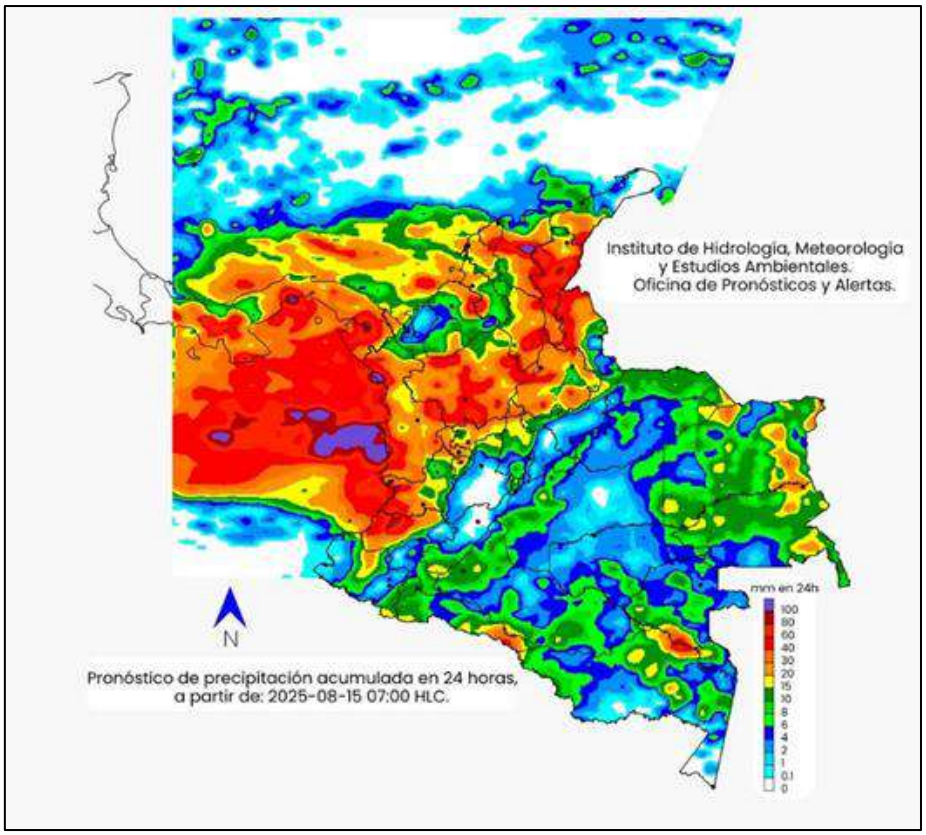


Figura 1. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Sábado 16 de agosto

Se espera una reducción de las precipitaciones en amplios sectores del territorio nacional, especialmente, en las regiones Orinoquía, Amazonía y Caribe. Las lluvias más intensas se esperan en amplios sectores de los departamentos de La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre, Córdoba, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Norte de Santander, Santander, Antioquia, Caldas, Risaralda y Quindío. Lluvias de menor intensidad se prevén en Boyacá, Cundinamarca, Tolima, Huila, Arauca, Casanare, Meta, Vichada, Guainía, Guaviare, Vaupés, Caquetá, Putumayo y Amazonas. En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se esperan lluvias entre ligeras y moderadas, principalmente sobre su área marítima (Figura 2).

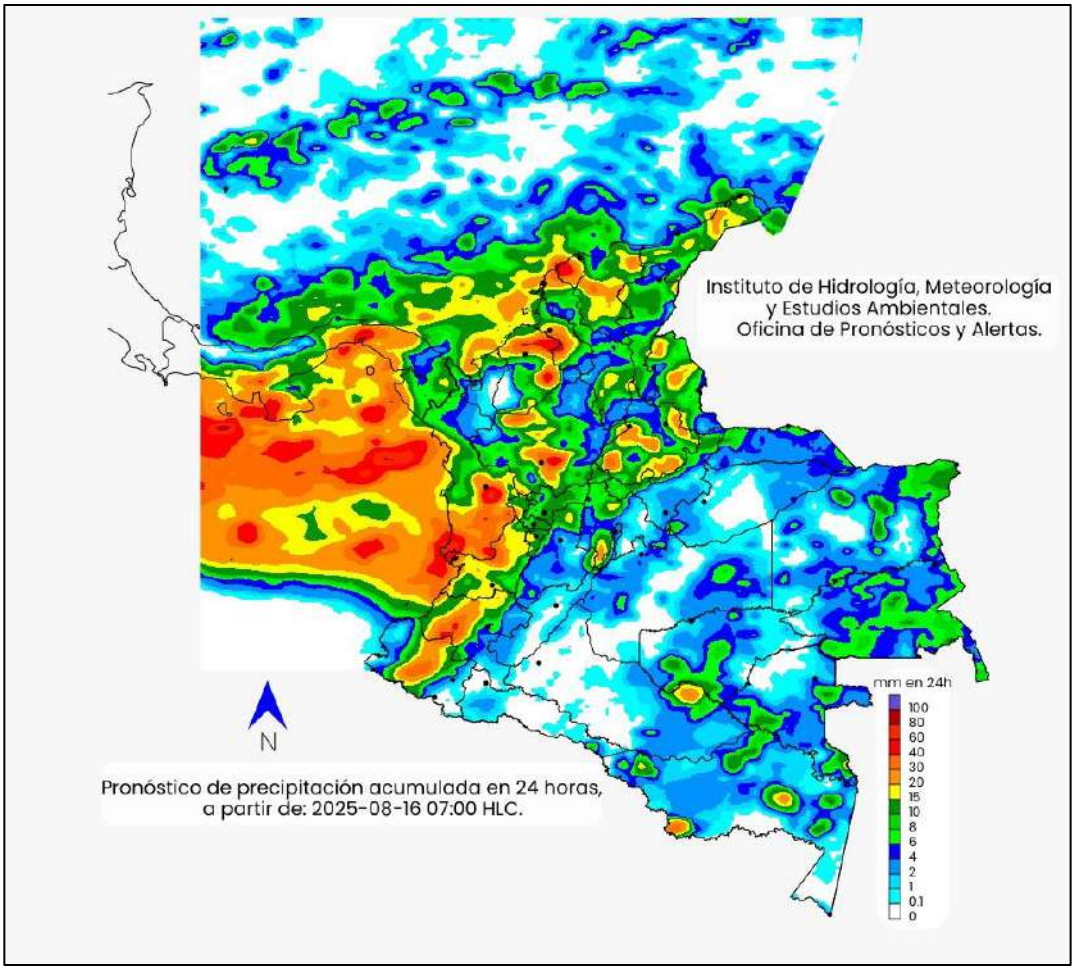


Figura 2. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Domingo 17 de agosto

Este día, se espera un ligero incremento de las lluvias con respecto al día anterior. Esto concentrando en las regiones Orinoquía, Amazonía y Andina. Mientras que, en las regiones Caribe y Pacífica, se estima una ligera reducción de las precipitaciones. Son probables las lluvias intensas con tormentas eléctricas aisladas en Cesar, sur de Magdalena, Bolívar, Sucre y Córdoba, oriente de Chocó y Santander, occidente de Valle del Cauca y Cauca, Antioquia, Norte de Santander, Caldas, Risaralda, norte de Tolima, Vichada, Guainía, oriente de Guaviare, Caquetá, Vaupés y en el sur de Meta y Amazonas. Para el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se prevé una ligera disminución en la nubosidad y las precipitaciones (Figura 3).

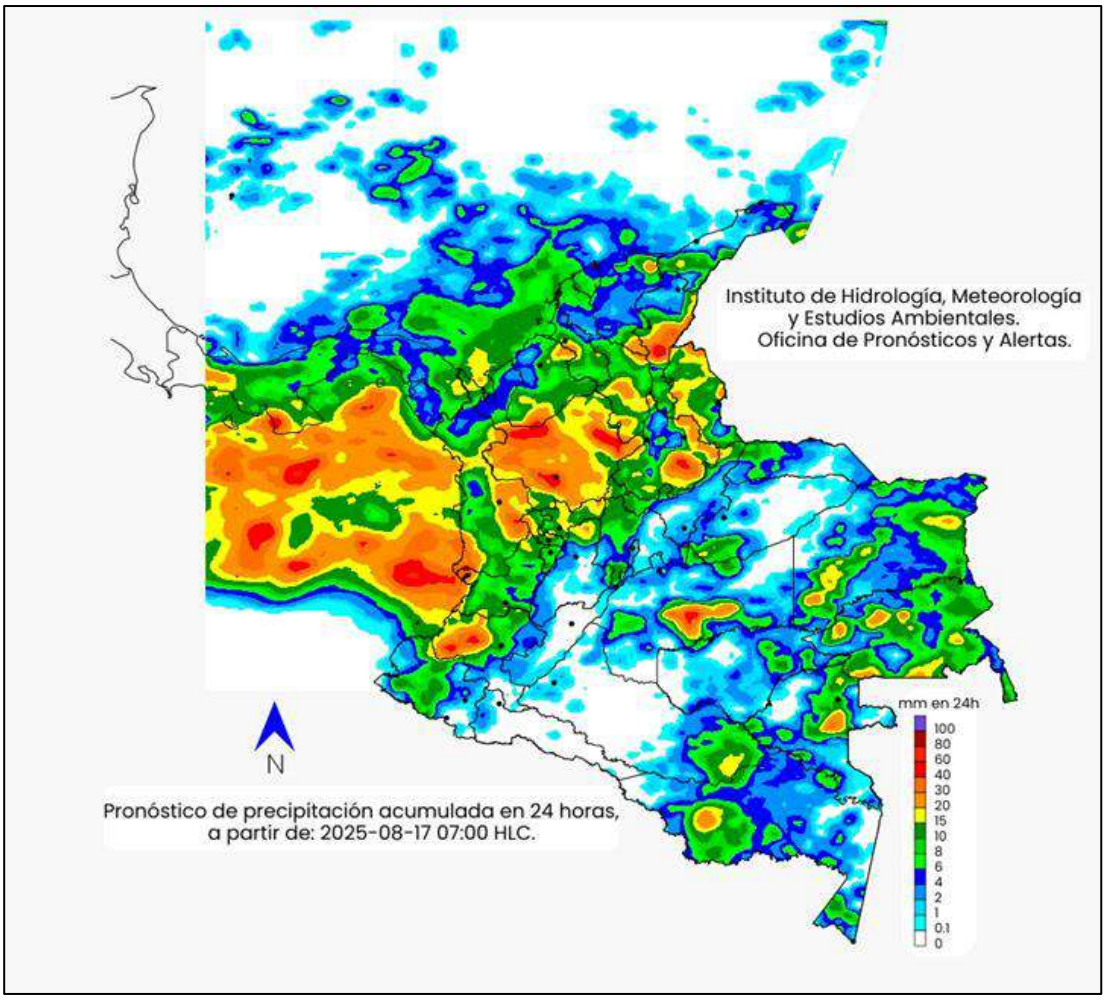


Figura 3. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Lunes 18 de agosto

El día festivo, se estima una moderada reducción de las lluvias en las regiones Pacífica, Orinoquía y Amazonía. Mientras que, se incrementarán en la Caribe y norte de la Andina. Los mayores acumulados de lluvias se esperan en inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta y la región de La Mojana. Igualmente, en amplios sectores departamentales al sur de La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre, Córdoba, Antioquia, Norte de Santander y Santander. Lluvias de menor intensidad se esperan en Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Boyacá, Cundinamarca, Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Huila, Meta, Vichada y Caquetá. En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se estima predominio de tiempo seco (Figura 4).

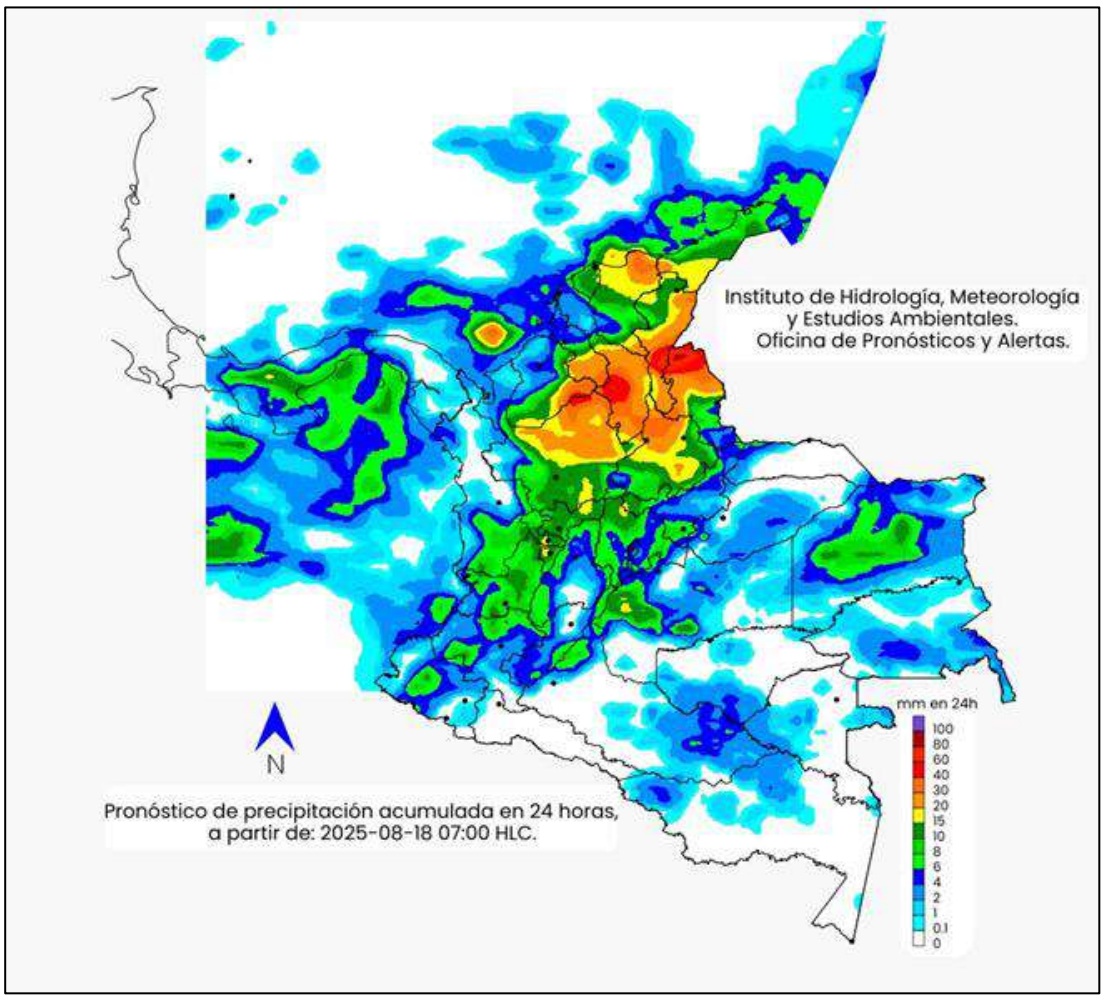


Figura 4. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

- Importante estar atentos al estado de las vías, principalmente en áreas de los departamentos con alerta roja donde la amenaza es alta a causa de la orografía. Así mismo, se aconseja realizar recorridos preferiblemente en el día e identificar las áreas con amenazas por deslizamientos o derrumbes.
- Se sugiere a la comunidad un monitoreo permanente en días muy lluviosos y buscar refugio en zonas seguras.
- Si el deslizamiento es en una carretera, es necesario informar a las autoridades y conductores para ponerles en alerta.
- También es importante evitar el tránsito en zonas de alta pendiente.
  Conforme a lo anterior, les invitamos a consultar la información disponible en las herramientas interactivas como: **VI@JERO SEGURO, #767**, X **@numeral767** y la **página web** https://www.invias.gov.co/ para conocer cómo se están comportando los diferentes corredores del país.

ANTE LA POSIBILIDAD DE TORMENTAS ELÉCTRICAS, VIENTOS FUERTES O VENDAVALES

- Buscar un refugio seguro.
- No exponerse en zonas abiertas, debajo de árboles y estructuras metálicas altas, ya que podrían ser objeto de descargas.
- Evitar actividades deportivas en áreas abiertas en el momento de una tempestad.
- Asegurar y revisar el estado de los tejados, y de estructuras elevadas que puedan colapsar en un momento dado, por encima de lo normal, a causa de vientos fuertes.
- Adelantar labores de limpieza de techos, canales bajantes y sumideros.

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

- A la comunidad en general, a turistas y caminantes, apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio, envases químicos, material combustible que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.
- A los Consejos Departamentales y Municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de estos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.
- A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –Ideam, informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
19/08/2025

COMUNICADO ESPECIAL No. 072
PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA LA SEMANA DEL MARTES 19 AL VIERNES 22 DE AGOSTO DE 2025

- Durante esta semana, las lluvias más intensas se concentrarán en diferentes sectores de las regiones Pacífica y Caribe, así como en el centro y norte de la región Andina.
- A nivel nacional, los acumulados más significativos se esperan para los días 20 y 21 de agosto.
- En Bogotá, se prevé cielo entre parcial y mayormente nublado, con lluvias de intensidad ligera a moderada, especialmente en las tardes y noches.

Martes 19 de agosto

Para el día de hoy, se espera abundante nubosidad sobre el occidente del país, con lluvias de variada intensidad y tormentas eléctricas aisladas en amplios sectores de las regiones Pacífica, Caribe occidental y Andina. Los mayores acumulados de precipitación se concentrarán en el sur de Bolívar, Sucre, Córdoba, Chocó, Valle del Cauca, occidente del Cauca y sectores de Antioquia. También se prevén lluvias ligeras y lloviznas en Cundinamarca, Boyacá, Santander, occidente del Meta, Casanare, Caquetá y Putumayo.

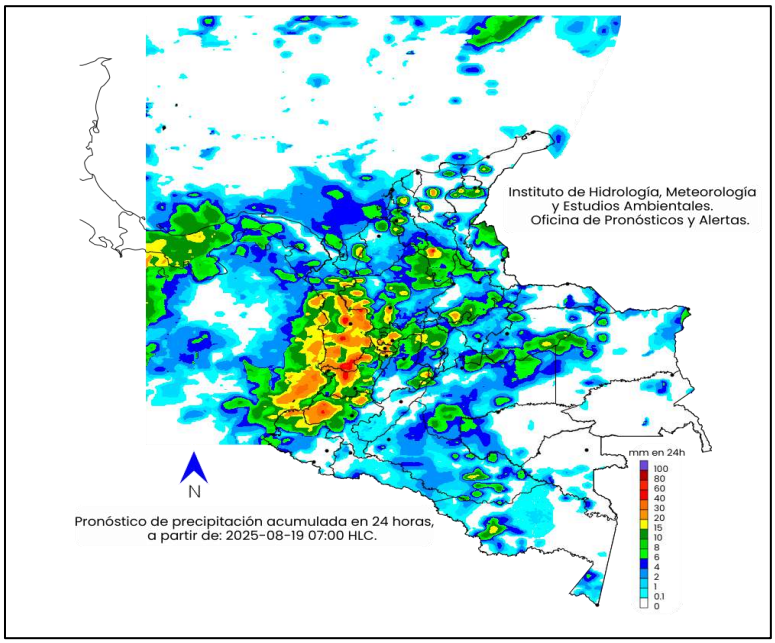


Figura 1. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina predominará el tiempo seco, con cielo entre poco y parcialmente nublado. (Figura 1).

Miércoles 20 de agosto

Se pronostica un aumento de las precipitaciones en amplias zonas de las regiones Pacífica, sur y centro de la Caribe, norte de la Andina y occidente de la Orinoquía. Las lluvias más significativas se esperan en el mar Caribe colombiano, sur de La Guajira y sectores de Cesar, Magdalena, Bolívar, Sucre, Córdoba, Antioquia, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Risaralda, Quindío, Caldas, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Casanare, Vichada, Meta, Caquetá y Guaviare. Lluvias de menor intensidad podrían registrarse en Guainía, Atlántico, Tolima, Huila, Putumayo, Vaupés y Amazonas. En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se prevén lluvias, sin descartar actividad eléctrica. (Figura 2)

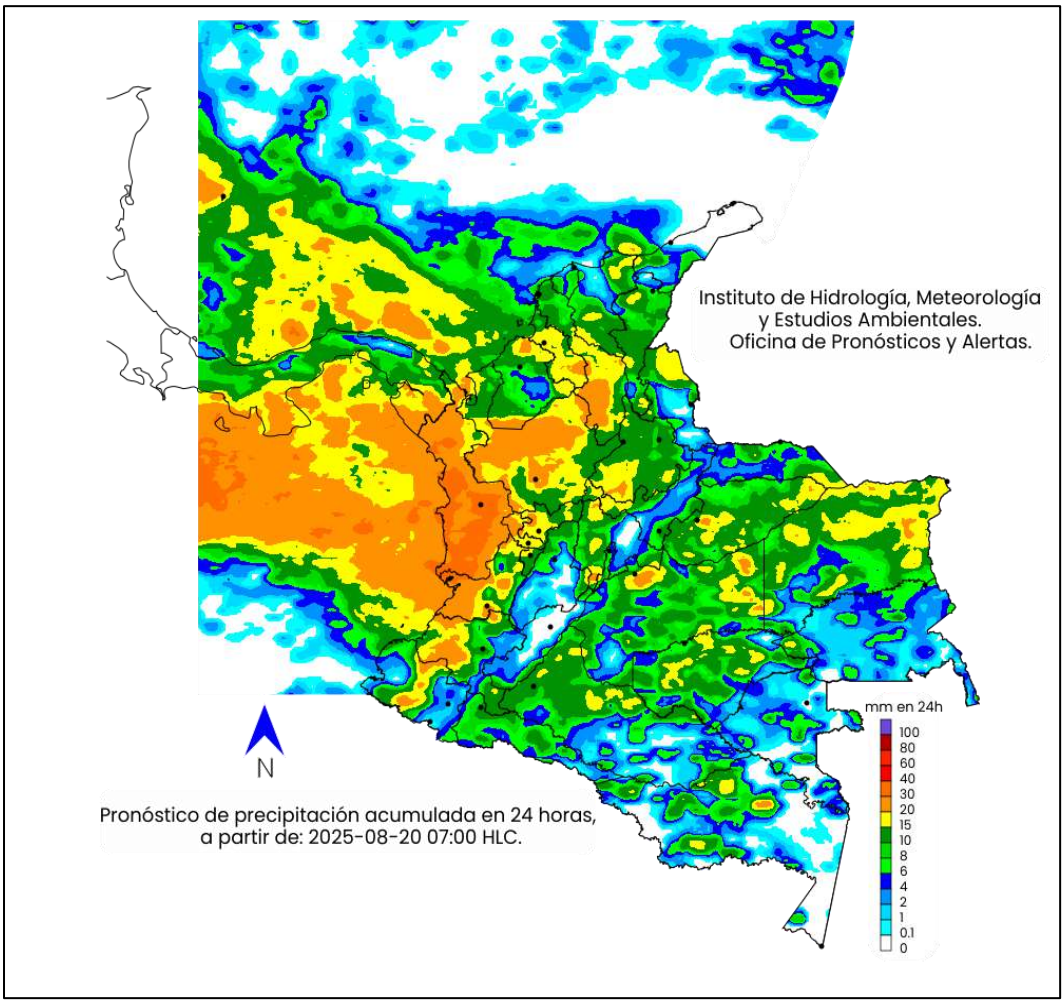


Figura 2. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Jueves 21 de agosto

Se espera un comportamiento similar al de las lluvias esperadas el día anterior, especialmente en sectores de las regiones Andina, Caribe, Pacífica y Orinoquía. Las lluvias más importantes se esperan en zonas del mar Caribe colombiano y en sectores de los departamentos del sur de La Guajira Cesar, Magdalena, Bolívar, Sucre, Córdoba, Antioquia, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Risaralda, Quindío, Caldas, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Casanare, Vichada, Meta, Caquetá, Vaupés, Guainía y Guaviare. Para el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se prevé una disminución en la nubosidad y las precipitaciones (Figura 3).

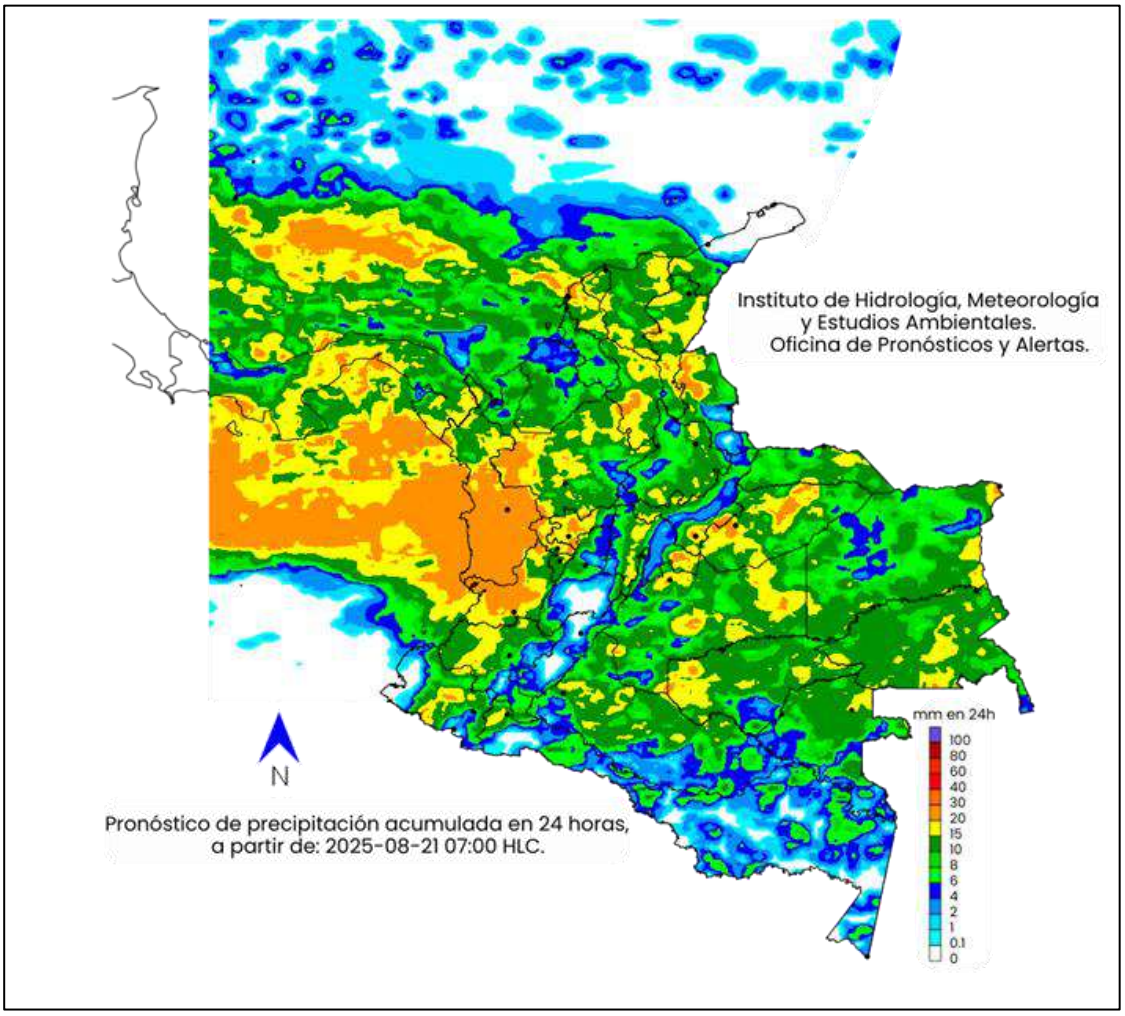


Figura 3. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Viernes 22 de agosto

Al cierre de la semana laboral, se estima una reducción de las lluvias en la Orinoquía y la Amazonía. En contraste, en las regiones Andina, Caribe (incluida la zona insular) y Pacífica continuarán las precipitaciones de intensidad variable. Las lluvias más significativas se esperan en sectores de Magdalena, Cesar, Atlántico, Norte de Santander, Santander, Bolívar, Sucre, Córdoba, Antioquia, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Caldas, Quindío, Risaralda, Tolima, Cundinamarca y Arauca. Lluvias de menor intensidad se prevén en Meta, Caquetá, Guaviare, Casanare y Boyacá. (Figura 4).

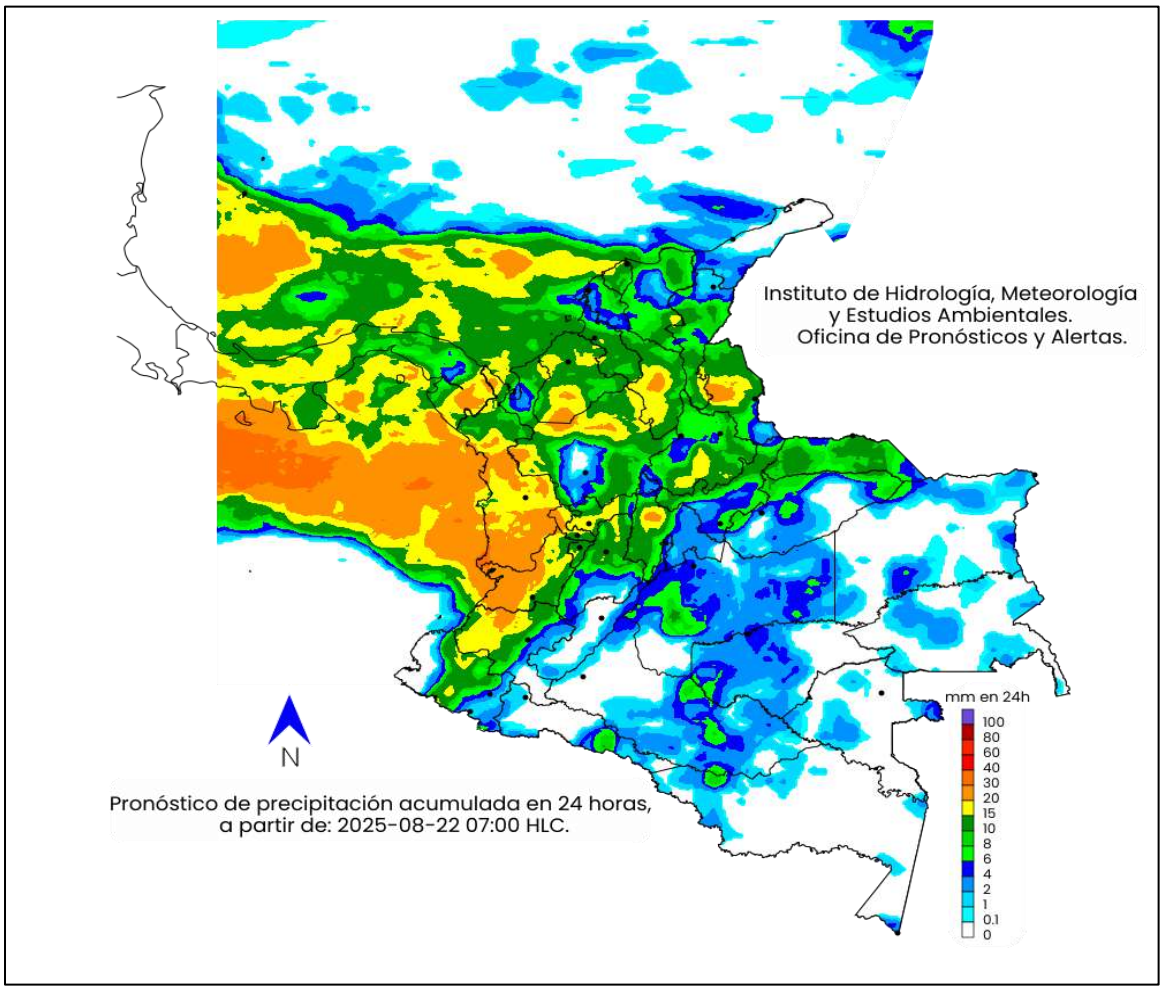


Figura 4. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

- Importante estar atentos al estado de las vías, principalmente en áreas de los departamentos con alerta roja donde la amenaza es alta a causa de la orografía. Así mismo, se aconseja realizar recorridos preferiblemente en el día e identificar las áreas con amenazas por deslizamientos o derrumbes.
- Se sugiere a la comunidad un monitoreo permanente en días muy lluviosos y buscar refugio en zonas seguras.
- Si el deslizamiento es en una carretera, es necesario informar a las autoridades y conductores para ponerles en alerta.
- También es importante evitar el tránsito en zonas de alta pendiente.
  Conforme a lo anterior, les invitamos a consultar la información disponible en las herramientas interactivas como: **VI@JERO SEGURO, #767**, X **@numeral767** y la **página web** https://www.invias.gov.co/ para conocer cómo se están comportando los diferentes corredores del país.

ANTE LA POSIBILIDAD DE TORMENTAS ELÉCTRICAS, VIENTOS FUERTES O VENDAVALES

- Buscar un refugio seguro.
- No exponerse en zonas abiertas, debajo de árboles y estructuras metálicas altas, ya que podrían ser objeto de descargas.
- Evitar actividades deportivas en áreas abiertas en el momento de una tempestad.
- Asegurar y revisar el estado de los tejados, y de estructuras elevadas que puedan colapsar en un momento dado, por encima de lo normal, a causa de vientos fuertes.
- Adelantar labores de limpieza de techos, canales bajantes y sumideros.

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

- A la comunidad en general, a turistas y caminantes, apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio, envases químicos, material combustible que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.
- A los Consejos Departamentales y Municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de estos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.
- A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

Hacemos un llamado a la ciudadanía para que se mantenga informada exclusivamente a través de los canales oficiales del Ideam y tome medidas preventivas siguiendo las recomendaciones de las autoridades competentes, con el fin de mitigar los posibles impactos climáticos.

El Instituto emite boletines y alertas oportunas de forma regular, proporcionando información esencial sobre el estado actual y los pronósticos del clima en el país.

- **Pronósticos y alertas:**

La Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas del Ideam, publica diariamente boletines con información sobre el pronóstico del tiempo y alertas relacionadas con condiciones hidrometeorológicas, como amenazas de deslizamientos, inundaciones e incendios de la cobertura vegetal. Consulte y descargue estos boletines en: **https://www.ideam.gov.co/pronosticos-y-alertas**

- **Visor de pronósticos y alertas:**

También, puede escanear el código que aparece a continuación para acceder al visor de pronósticos y alertas vigentes. Este, permite consultar información actualizada y filtrarla por departamento y/o municipio.

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –Ideam, informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
22/08/2025

COMUNICADO ESPECIAL No. 073 PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA EL FIN DE SEMANA DEL VIERNES 22 AL DOMINGO 24 DE AGOSTO DE 2025

- *Para este fin de semana, especialmente los días viernes y sábado, se esperan lluvias acompañadas en algunos momentos de tormentas eléctricas, principalmente en sectores de las regiones Caribe, Andina, Pacífica y Orinoquia.*
- *En Bogotá, se prevén precipitaciones en horas de la tarde hacia el occidente de la ciudad, mientras que en el resto del área se mantendrán condiciones secas. La temperatura oscilará entre 8 °C y 21 °C.*

Viernes 22 de agosto

El cielo estará entre parcial y mayormente nublado, con probables precipitaciones de intensidad moderada a fuerte en sectores del sur de La Guajira, Cesar, Magdalena, Bolívar, Sucre, sur de Córdoba, Antioquia, norte de Norte de Santander, Santander, norte de Boyacá, noroccidente de Cundinamarca, norte de Tolima, Caldas, Risaralda, Quindío, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Arauca, Casanare, Meta, Vichada y Guaviare, sin descartar actividad eléctrica. Así mismo, se esperan lloviznas en el sur de Huila y el occidente de Caquetá y Putumayo. En el resto del país, predominarán condiciones secas con cielo entre despejado y parcialmente nublado. En San Andrés, Providencia y Santa Catalina, son posibles lluvias a distintas horas, principalmente hacia el sur del archipiélago. (Figura 1).

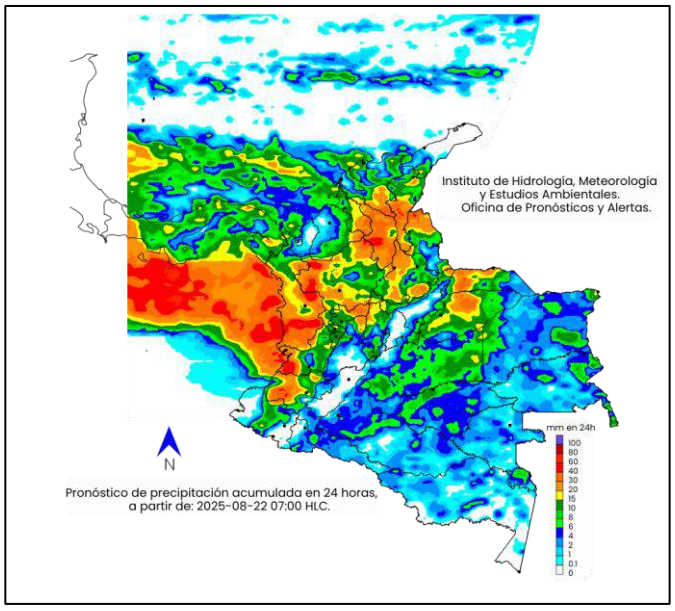


Figura 1. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Sábado 23 de agosto

Para este día, se prevén lluvias de intensidad moderada a fuerte con probabilidad de tormentas eléctricas en zonas de La Guajira, Cesar, Magdalena, Bolívar, Sucre, Córdoba, Antioquia, norte de Norte de Santander, Santander, oriente y occidente de Boyacá, Cundinamarca, norte de Tolima, Caldas, Risaralda, Quindío, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Meta, Vichada, Guaviare y Vaupés. Se estima probabilidad de lluvias ligeras en sectores de Nariño, occidente de Caquetá y Putumayo, así como en Guainía y Amazonas. Para el resto del país, se espera tiempo seco con cielo despejado a parcialmente nublado. En San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se esperan lluvias durante diferentes momentos del día, con posibilidad de descargas eléctricas en el sur del área marítima. (Figura 2).

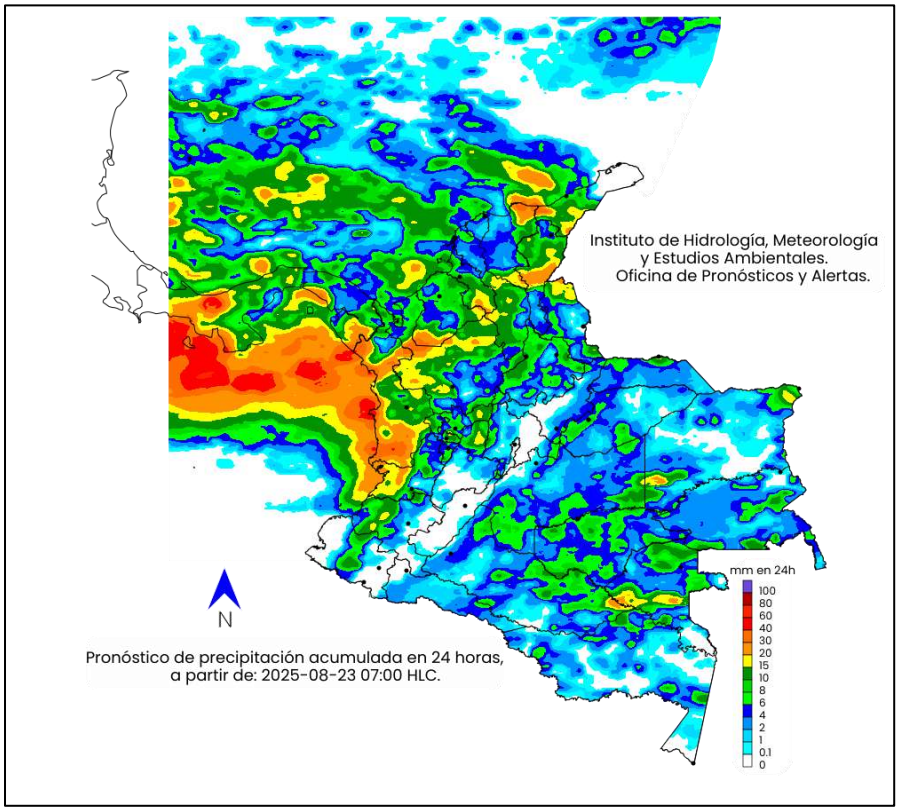


Figura 2. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Domingo 24 de agosto

Durante el domingo predominarán condiciones secas en la mayor parte del país, con cielo despejado a parcialmente cubierto. No obstante, en horas de la tarde y la noche, se pronostican lluvias y tormentas eléctricas en sectores del sur de Bolívar, Sucre y Córdoba, Antioquia, norte de Norte de Santander, Santander, Risaralda, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Arauca, Casanare, Meta, Caquetá, Putumayo, Guaviare, sur de Guainía, Vaupés y Amazonas. En San Andrés, Providencia y Santa Catalina se espera cielo mayormente cubierto, con precipitaciones de mayor consideración hacia el sur del archipiélago. (Figura 3).

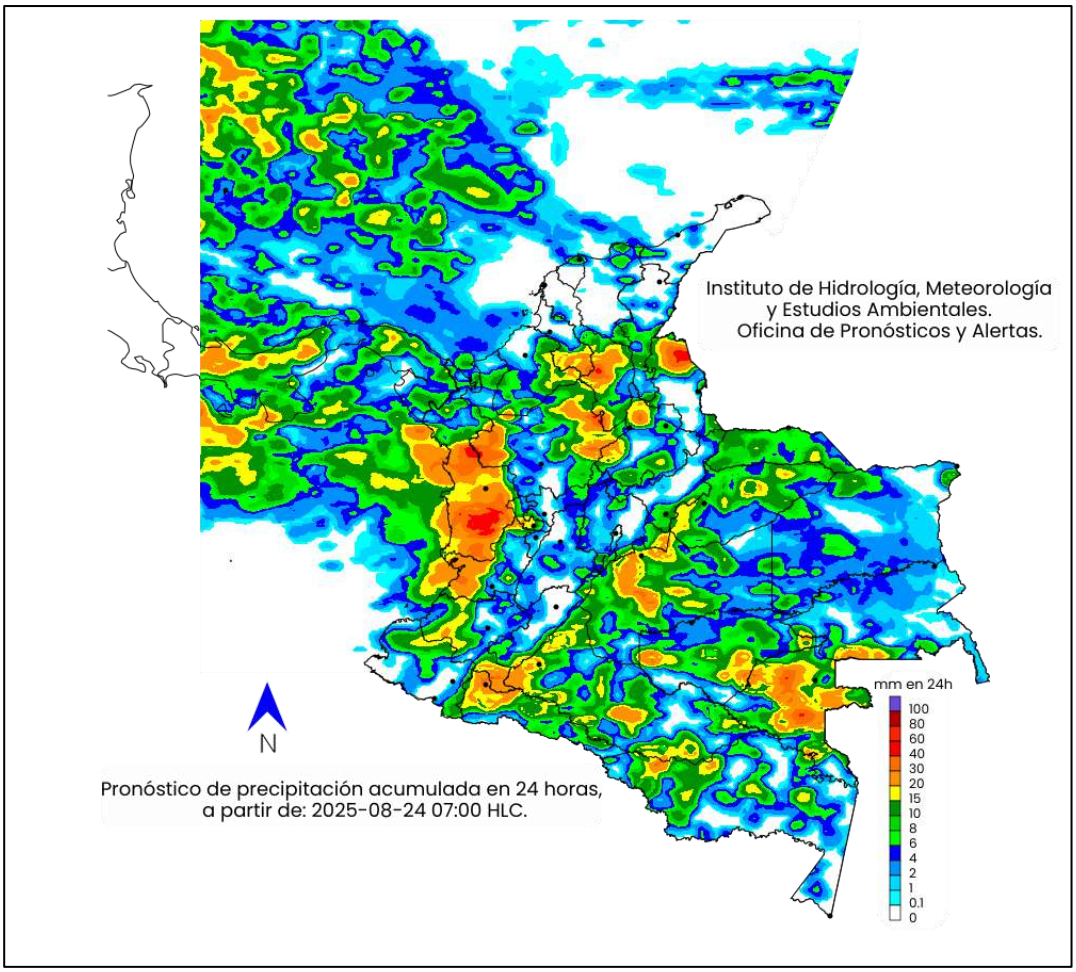


Figura 3. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

- Importante estar atentos al estado de las vías, principalmente en áreas de los departamentos con alerta roja donde la amenaza es alta a causa de la orografía. Así mismo, se aconseja realizar recorridos preferiblemente en el día e identificar las áreas con amenazas por deslizamientos o derrumbes.
- Se sugiere a la comunidad un monitoreo permanente en días muy lluviosos y buscar refugio en zonas seguras.
- Si el deslizamiento es en una carretera, es necesario informar a las autoridades y conductores para ponerles en alerta.
- También es importante evitar el tránsito en zonas de alta pendiente.
  Conforme a lo anterior, les invitamos a consultar la información disponible en las herramientas interactivas como: **VI@JERO SEGURO, #767**, X **@numeral767** y la **página web** https://www.invias.gov.co/ para conocer cómo se están comportando los diferentes corredores del país.

ANTE LA POSIBILIDAD DE TORMENTAS ELÉCTRICAS, VIENTOS FUERTES O VENDAVALES

- Buscar un refugio seguro.
- No exponerse en zonas abiertas, debajo de árboles y estructuras metálicas altas, ya que podrían ser objeto de descargas.
- Evitar actividades deportivas en áreas abiertas en el momento de una tempestad.
- Asegurar y revisar el estado de los tejados, y de estructuras elevadas que puedan colapsar en un momento dado, por encima de lo normal, a causa de vientos fuertes.
- Adelantar labores de limpieza de techos, canales bajantes y sumideros.

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

- A la comunidad en general, a turistas y caminantes, apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio, envases químicos, material combustible que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.
- A los Consejos Departamentales y Municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de estos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.
- A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –Ideam, informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
25/08/2025

COMUNICADO ESPECIAL No. 074
PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA LA SEMANA DEL LUNES 25 AL VIERNES 29 DE AGOSTO DE 2025

- Durante la semana se esperan lluvias en amplios sectores del territorio nacional, especialmente entre lunes y miércoles. Para el jueves y viernes se prevé una disminución en la probabilidad de precipitaciones sobre el centro y sur del país, en las regiones Andina, Orinoquia y Amazonia.
- En Bogotá se esperan condiciones mayormente secas; el día más lluvioso será el martes, con algunas precipitaciones entre ligeras y moderadas, principalmente en el oriente y sur de la ciudad. La temperatura oscilará entre 8 °C y 21 °C.

Lunes 25 de agosto

Se prevén precipitaciones de variada intensidad en Córdoba, Bolívar, Magdalena, Cesar, Santander, Antioquia, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Arauca, Vichada, Guainía, Caquetá, Putumayo, Guaviare, Vaupés y Amazonas.

Lluvias ocasionales podrían registrarse en sectores de Sucre, Atlántico, Norte de Santander, Boyacá, Cundinamarca, Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Huila y Casanare. En el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se prevén chubascos a diferentes horas, con alguna probabilidad de actividad eléctrica (Figura 1).

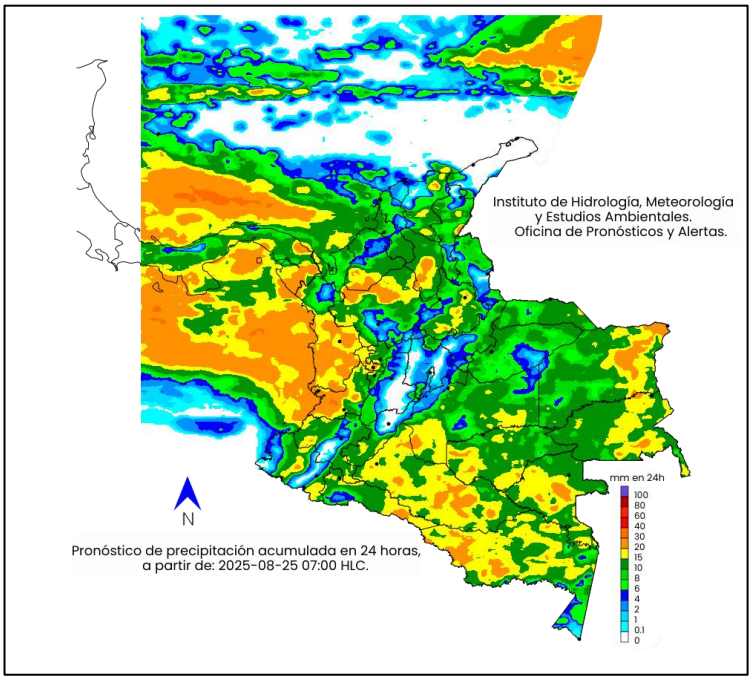


Figura 1. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Martes 26 de agosto

Se mantiene y continúa siendo alta La probabilidad de lluvias se mantiene alta en gran parte del país, con excepción de las cuencas alta y media del río Magdalena, el norte de La Guajira y el trapecio amazónico. Se anticipan precipitaciones de variada intensidad, acompañadas de tormentas eléctricas ocasionales, en Córdoba, Sucre, Bolívar, Magdalena, Cesar, Antioquia, Santander, sur de Huila, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Arauca, Vichada, Casanare, Meta, Guainía, Guaviare, Caquetá, Putumayo, Vaupés y norte de Amazonas. Lluvias esporádicas son probables en Atlántico, Norte de Santander, occidente de Caldas, Risaralda, Quindío, oriente de Cundinamarca, sur de Boyacá y centro de Nariño. En el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se prevén precipitaciones a lo largo del día, con probabilidad de actividad eléctrica dispersa (Figura 2).

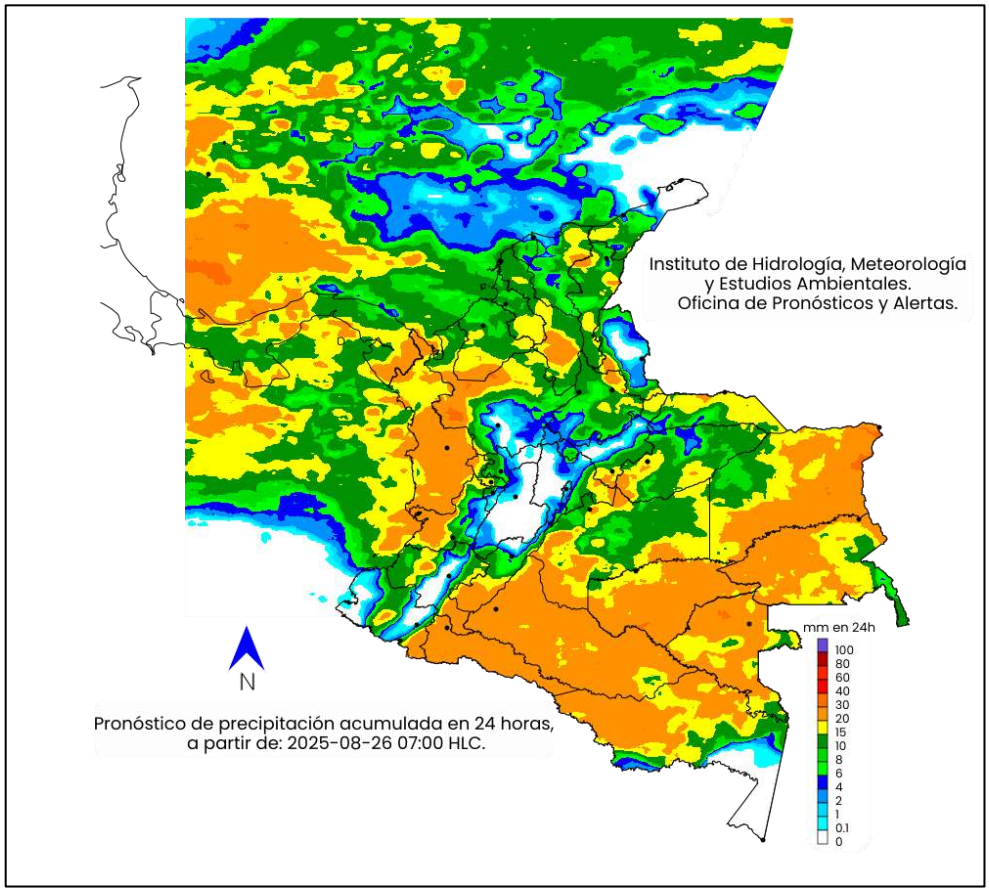


Figura 2. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Miércoles 27 de agosto

Aunque la probabilidad de lluvias sigue siendo alta, se espera una disminución en la intensidad, especialmente en las regiones de la Orinoquia y la Amazonia. Se prevén lluvias y tormentas eléctricas ocasionales en Córdoba, Sucre, Bolívar, Atlántico, Magdalena, Cesar, sur de La Guajira, Antioquia, Norte de Santander, Santander, Boyacá, Risaralda, occidente de Caldas, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Arauca, Casanare, Meta, Vichada, Guainía, Caquetá, Putumayo, Guaviare, Vaupés y norte de Amazonas. En San Andrés, Providencia y Santa Catalina se prevén lluvias y tormentas eléctricas a diferentes horas del día (Figura 3).

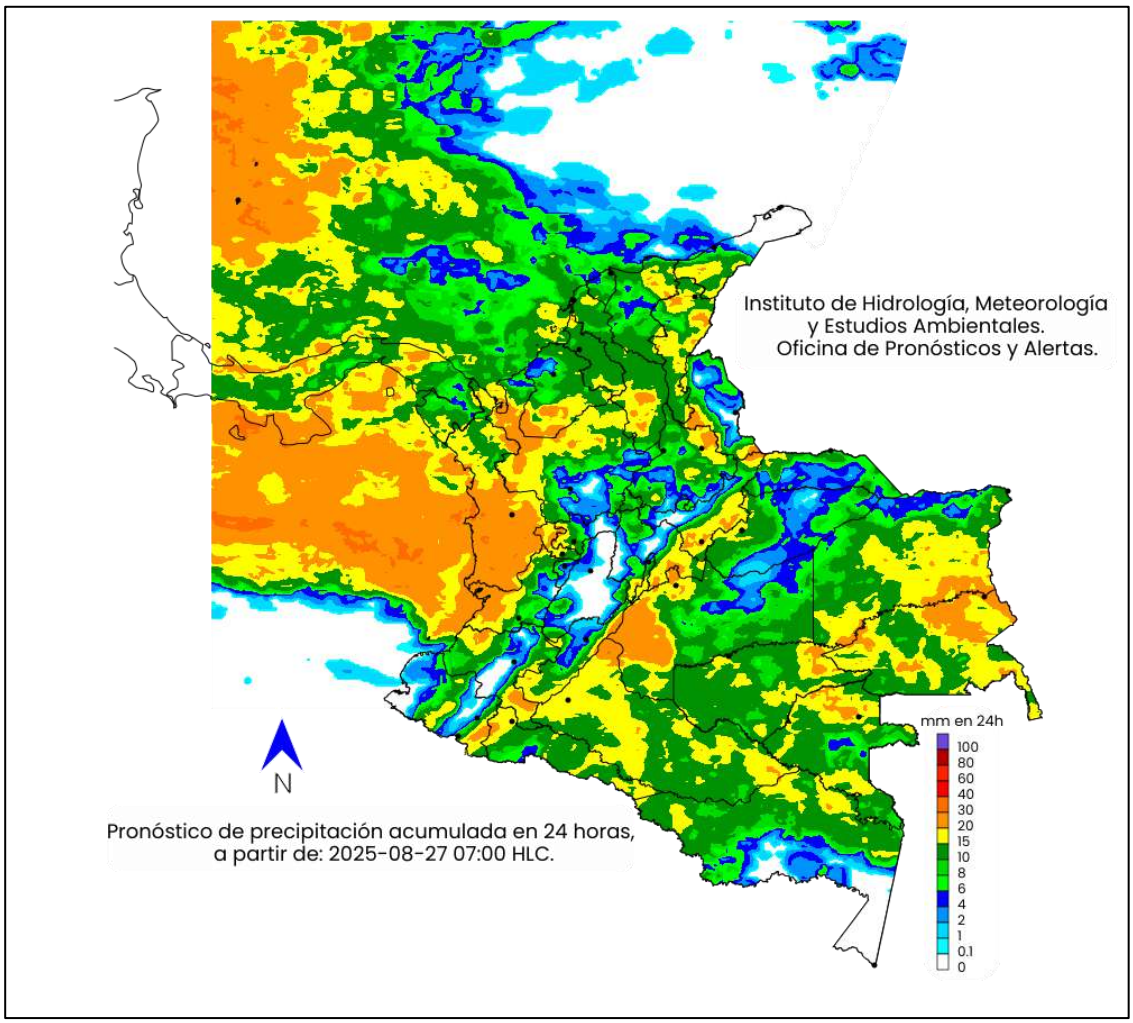


Figura 3. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Jueves 28 de agosto

Se espera una significativa disminución tanto en la probabilidad como en la intensidad de las lluvias en el país. No obstante, continuarán las precipitaciones en Chocó, occidente de Valle del Cauca, occidente de Antioquia, sur de Córdoba, Bolívar y Cesar; zonas puntuales del sur de La Guajira y alrededores de la Sierra Nevada de Santa Marta; además de Norte de Santander, centro de Boyacá, oriente de Cundinamarca, sur de Vichada, amplios sectores de Guainía, occidente de Meta, Caquetá, Putumayo, y áreas dispersas de Guaviare y Vaupés, así como en el norte de Amazonas. El Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina continuará con condiciones mayormente lluviosas, presencia de actividad eléctrica esporádica y cielo predominantemente nublado (Figura 4).

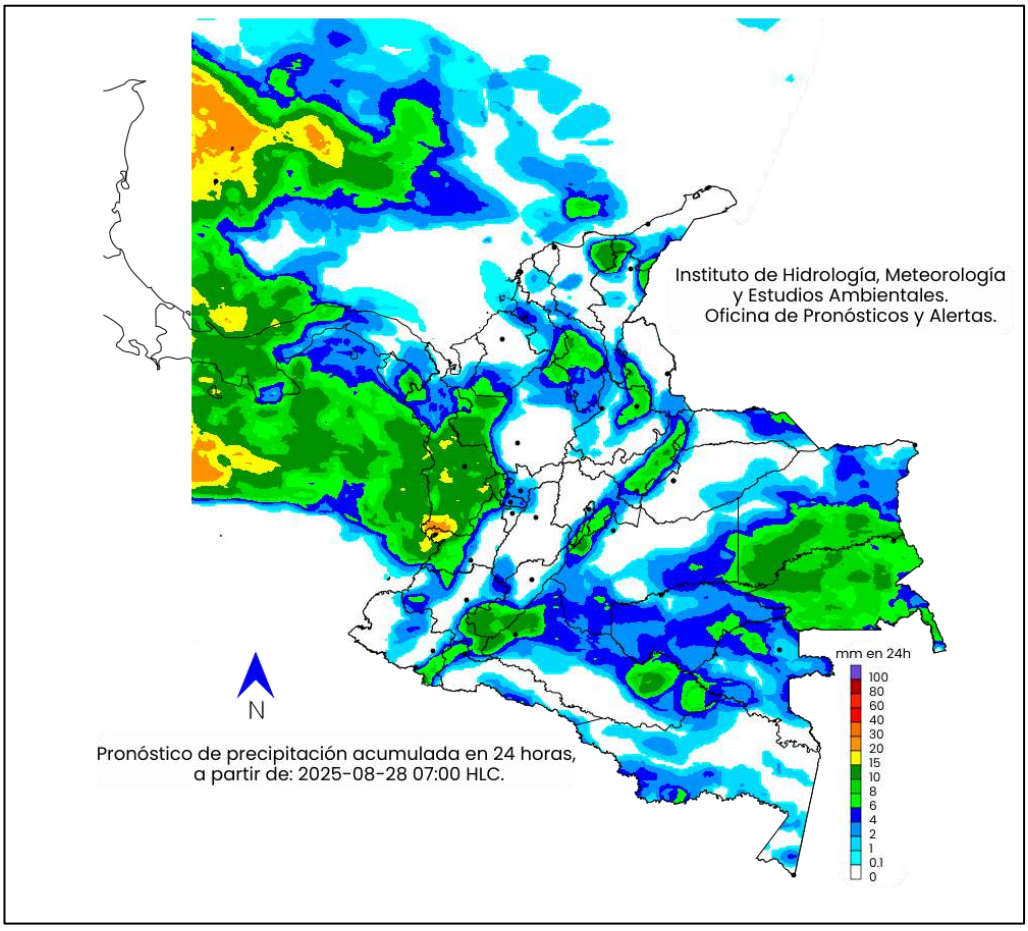


Figura 4. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Viernes 29 de agosto

Este sería probablemente el día menos lluvioso de la semana. Se pronostican precipitaciones moderadas en Chocó, Valle del Cauca, Cauca, sur de Bolívar, Sucre, Córdoba, norte de Cesar, así como en el occidente, norte y oriente de Antioquia. También se esperan lluvias en sectores dispersos de Santander, Caldas, Risaralda, Quindío, y zonas puntuales del oriente de Vichada, Meta, Guaviare, Vaupés y Amazonas. El resto del territorio nacional presentará condiciones mayormente secas. En el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se prevén lluvias a diferentes horas del día, con alguna actividad eléctrica, principalmente al occidente y norte de la región (Figura 5).

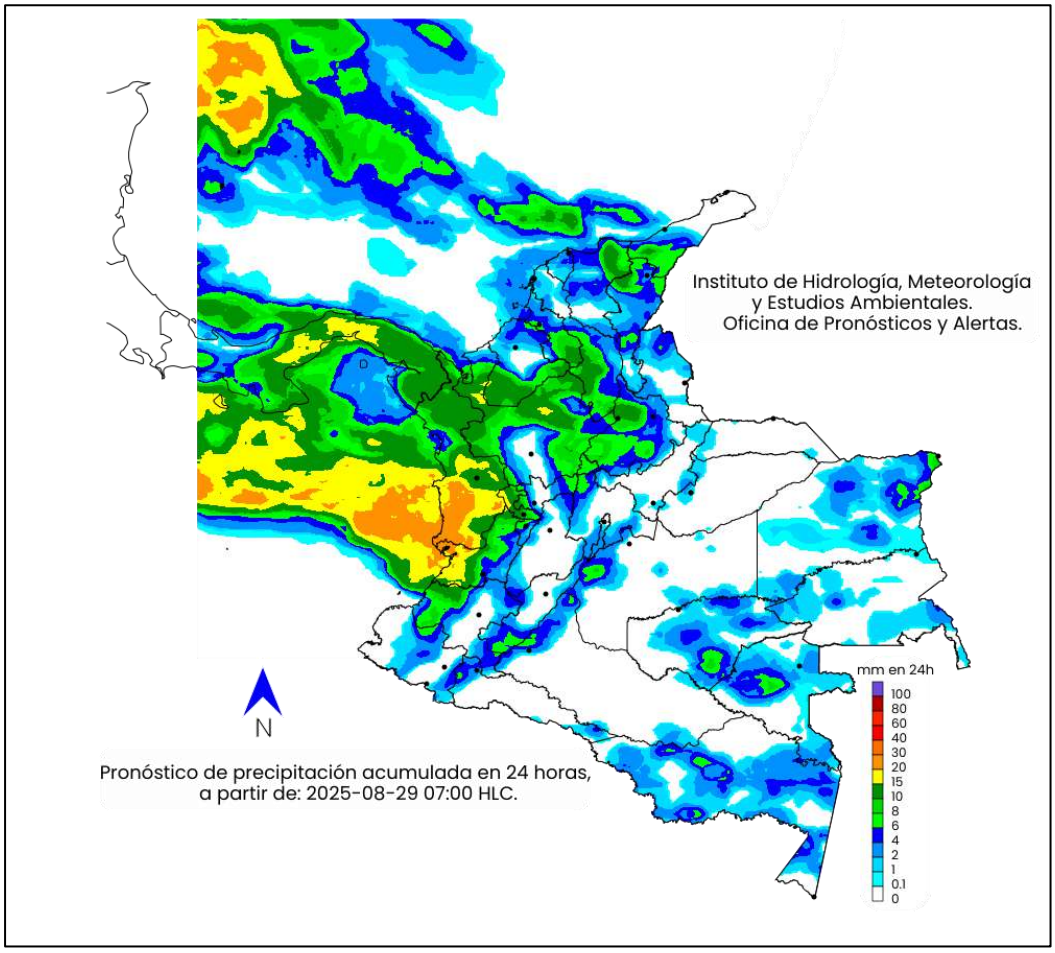


Figura 5. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

- Importante estar atentos al estado de las vías, principalmente en áreas de los departamentos con alerta roja donde la amenaza es alta a causa de la orografía. Así mismo, se aconseja realizar recorridos preferiblemente en el día e identificar las áreas con amenazas por deslizamientos o derrumbes.
- Se sugiere a la comunidad un monitoreo permanente en días muy lluviosos y buscar refugio en zonas seguras.
- Si el deslizamiento es en una carretera, es necesario informar a las autoridades y conductores para ponerles en alerta.
- También es importante evitar el tránsito en zonas de alta pendiente.
  Conforme a lo anterior, les invitamos a consultar la información disponible en las herramientas interactivas como: **VI@JERO SEGURO, #767**, X **@numeral767** y la **página web** https://www.invias.gov.co/ para conocer cómo se están comportando los diferentes corredores del país.

ANTE LA POSIBILIDAD DE TORMENTAS ELÉCTRICAS, VIENTOS FUERTES O VENDAVALES

- Buscar un refugio seguro.
- No exponerse en zonas abiertas, debajo de árboles y estructuras metálicas altas, ya que podrían ser objeto de descargas.
- Evitar actividades deportivas en áreas abiertas en el momento de una tempestad.
- Asegurar y revisar el estado de los tejados, y de estructuras elevadas que puedan colapsar en un momento dado, por encima de lo normal, a causa de vientos fuertes.
- Adelantar labores de limpieza de techos, canales bajantes y sumideros.

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

- A la comunidad en general, a turistas y caminantes, apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio, envases químicos, material combustible que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.
- A los Consejos Departamentales y Municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de estos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.
- A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –Ideam, informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
29/08/2025

COMUNICADO ESPECIAL No. 075 PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA EL FIN DE SEMANA DEL VIERNES 29 AL DOMINGO 31 DE AGOSTO

- Este fin de semana se prevén condiciones secas en varios sectores del centro y sur de la región Andina y la Amazonia. Mientras que, en zonas de las regiones Caribe, Pacífica y Orinoquia son previstas lluvias con posibilidad en algunos casos de tormentas eléctricas, particularmente en horas de las tardes y noches.

- Para Bogotá, hay posibilidad de precipitaciones de ligera intensidad a diferentes horas, en áreas del oriente y sur de la ciudad. Temperatura del aire pronosticada entre 8 °C – 20 °C.

Viernes 29 de agosto

En el país, se prevé abundante nubosidad con probabilidad de lluvias entre moderadas y fuertes y posibles descargas eléctricas en sectores del sur de los departamentos de Cesar y Magdalena, Bolívar, Sucre, Córdoba, Antioquia, Santander, occidente de Boyacá, noroccidente de Cundinamarca, Risaralda, Quindío, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Vichada, Guainía, Guaviare y oriente de Caquetá. Se esperan posibles lloviznas en zonas del sur de La Guajira, Norte de Santander, oriente de Nariño, Casanare y Putumayo.

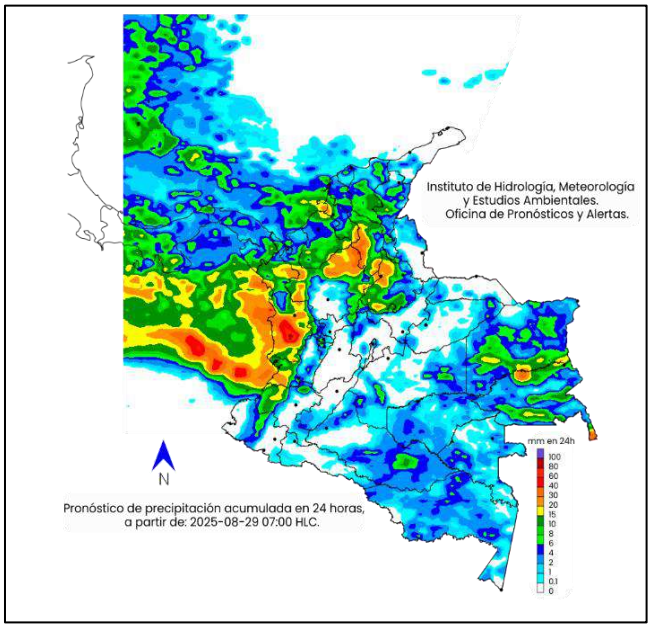


Figura 1. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Para las islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se espera una posibilidad de precipitaciones a diferentes horas del día, las lluvias de mayor consideración, se esperan hacia el sur del archipiélago. (Figura 1).

Sábado 30 de agosto

Cielo entre despejado y parcialmente cubierto, con predominio de tiempo seco en zonas del oriente de la región Caribe, el centro y sur de la región Andina, así como en gran parte de la Amazonia. Se prevé probabilidad de lluvias acompañadas de tormentas eléctricas en sectores de Cesar, Magdalena, Bolívar, Atlántico, Sucre, Córdoba, Antioquia, Norte de Santander, Santander, Boyacá, norte de Cundinamarca, Caldas, Risaralda, Quindío, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Arauca, Casanare, Meta y Vichada. Lloviznas dispersas se esperan en áreas del sur de Huila, Guaviare, Vaupés y Amazonas. En el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se prevén precipitaciones, con posibilidad de descargas eléctricas en el sector sur del área (Figura 2).

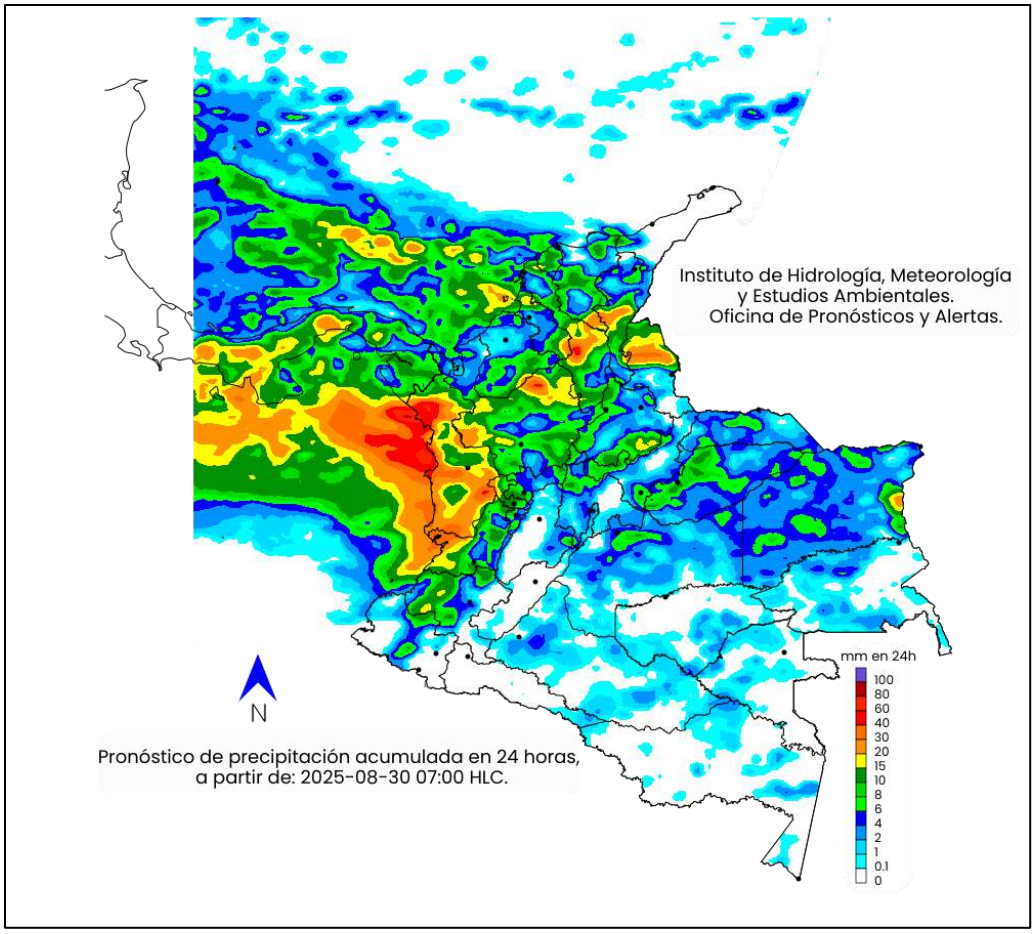


Figura 2. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Domingo 31 de agosto

Se prevé probabilidad de precipitaciones con actividad eléctrica en la tarde y noche sobre sectores de Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre, Córdoba, Antioquia, Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Caldas, Risaralda, Quindío, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Arauca, Casanare, Meta, Vichada, Guaviare y Vaupés. También se esperan lloviznas en áreas del sur de La Guajira, Huila, Putumayo y Amazonas. En San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se pronostican lluvias de variada intensidad, con posibilidad de tormentas eléctricas en la zona marítima (Figura 3).

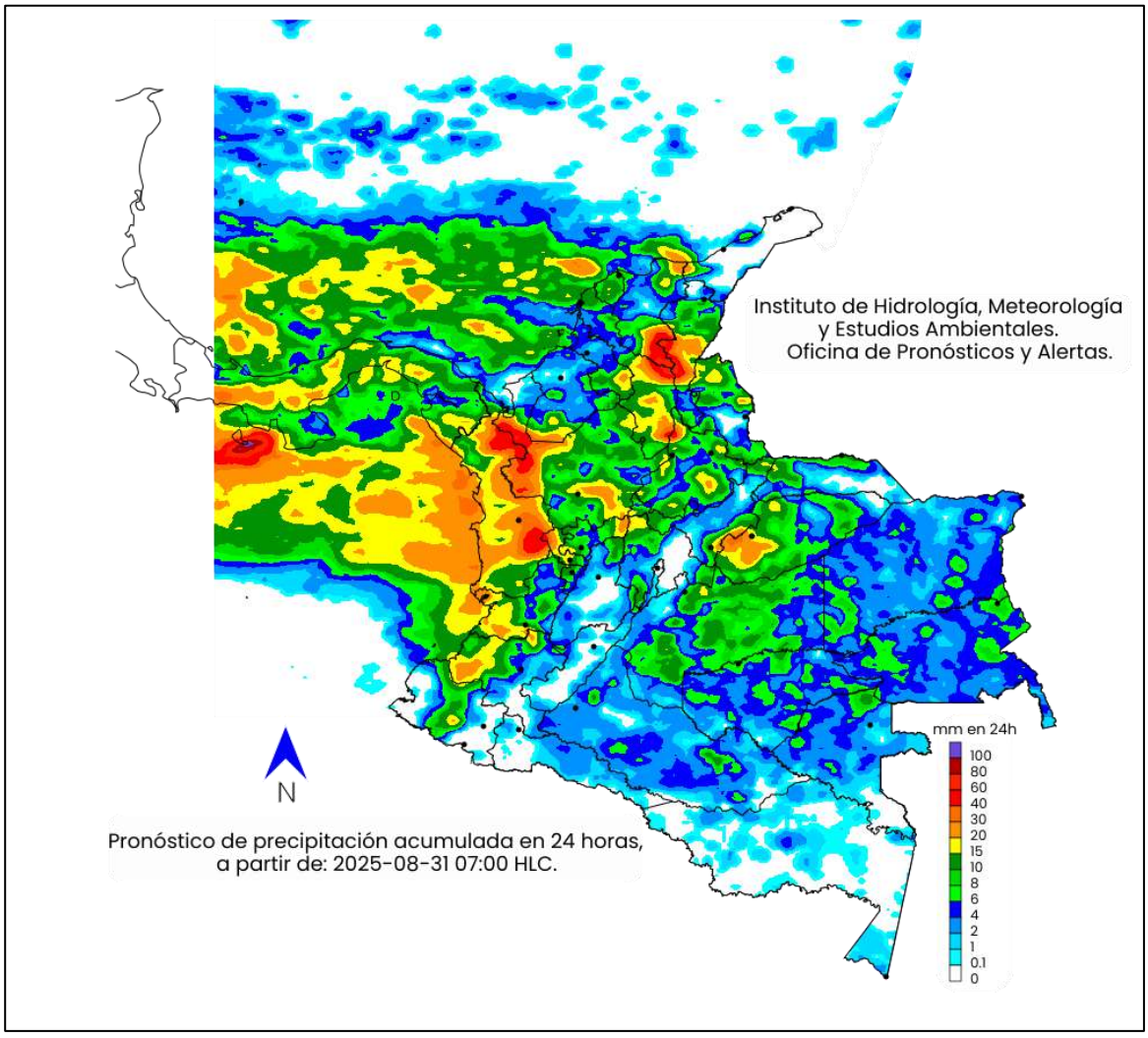


Figura 3. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

- Importante estar atentos al estado de las vías, principalmente en áreas de los departamentos con alerta roja donde la amenaza es alta a causa de la orografía. Así mismo, se aconseja realizar recorridos preferiblemente en el día e identificar las áreas con amenazas por deslizamientos o derrumbes.
- Se sugiere a la comunidad un monitoreo permanente en días muy lluviosos y buscar refugio en zonas seguras.
- Si el deslizamiento es en una carretera, es necesario informar a las autoridades y conductores para ponerles en alerta.
- También es importante evitar el tránsito en zonas de alta pendiente.
  Conforme a lo anterior, les invitamos a consultar la información disponible en las herramientas interactivas como: **VI@JERO SEGURO, #767**, X **@numeral767** y la **página web** https://www.invias.gov.co/ para conocer cómo se están comportando los diferentes corredores del país.

ANTE LA POSIBILIDAD DE TORMENTAS ELÉCTRICAS, VIENTOS FUERTES O VENDAVALES

- Buscar un refugio seguro.
- No exponerse en zonas abiertas, debajo de árboles y estructuras metálicas altas, ya que podrían ser objeto de descargas.
- Evitar actividades deportivas en áreas abiertas en el momento de una tempestad.
- Asegurar y revisar el estado de los tejados, y de estructuras elevadas que puedan colapsar en un momento dado, por encima de lo normal, a causa de vientos fuertes.
- Adelantar labores de limpieza de techos, canales bajantes y sumideros.

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

- A la comunidad en general, a turistas y caminantes, apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio, envases químicos, material combustible que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.
- A los Consejos Departamentales y Municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de estos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.
- A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –Ideam, informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
01/09/2025

COMUNICADO ESPECIAL No. 076
PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA LA SEMANA DEL LUNES 1 AL VIERNES 5 DE SEPTIEMBRE 2025

- Esta semana, estará marcada por lluvias significativas, especialmente en el norte y occidente del país, en zonas de las regiones Pacífica, Caribe y norte de la Andina.
- A mitad de semana, prevé una disminución en las precipitaciones, seguida de un nuevo incremento entre el jueves y el viernes.
- Bogotá iniciará la semana con abundante nubosidad y precipitaciones. Estas condiciones disminuirán gradualmente, dando paso a un tiempo más seco hacia mediados de semana. La temperatura del aire se mantendrá entre los 8 °C y 21 °C.

Lunes 1 de septiembre

Lluvias de variada intensidad, son probables en la región Pacífica, norte de la Andina, sur de la Caribe y zonas dispersas de la Orinoquia y Amazonia.

Precipitaciones moderadas se esperan en sectores de Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, zonas dispersas de Antioquia, sur de Córdoba, Bolívar, diferentes sectores de Santander, Vichada, Guainía, Vaupés y Amazonas. Algunas lluvias esporádicas de menor intensidad son probables en los departamentos de Caldas, Risaralda, Tolima y en sectores dispersos de Cundinamarca, norte de Boyacá y Norte de Santander. Así como en vastos sectores de Meta, Guaviare y oriente de Caquetá y Putumayo.

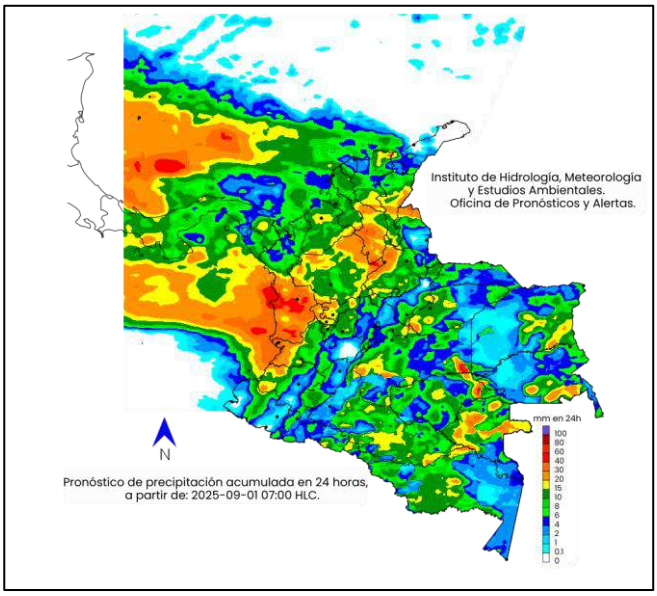


Figura 1. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

En el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, continuarán las lluvias de variada intensidad, con descargas eléctricas ocasionales. (Figura 1).

Martes 2 de septiembre

Se mantiene la probabilidad de nubosidad abundante y lluvias sobre el océano Pacífico colombiano, así como en el occidente y suroccidente del mar Caribe nacional. En el territorio continental, se esperan lluvias significativas de precipitación en el Chocó, occidente del Valle del Cauca, norte y occidente del Cauca, Caldas, occidente de Risaralda y en sectores del occidente y nororiente de Antioquia. Las lluvias también alcanzarían el norte de Norte de Santander, centro y sur de Bolívar, sur y oriente del Cesar, nororiente de Córdoba, Sucre, sur de Magdalena, sur de Guainía, occidente de Guaviare, oriente de Caquetá, sur de Vaupés y occidente del Amazonas, además de presentarse en puntos específicos del Meta. En el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se prevé nubosidad variable con lluvias a lo largo de la jornada, más frecuentes hacia el sector sur de la zona insular. (Figura 2).

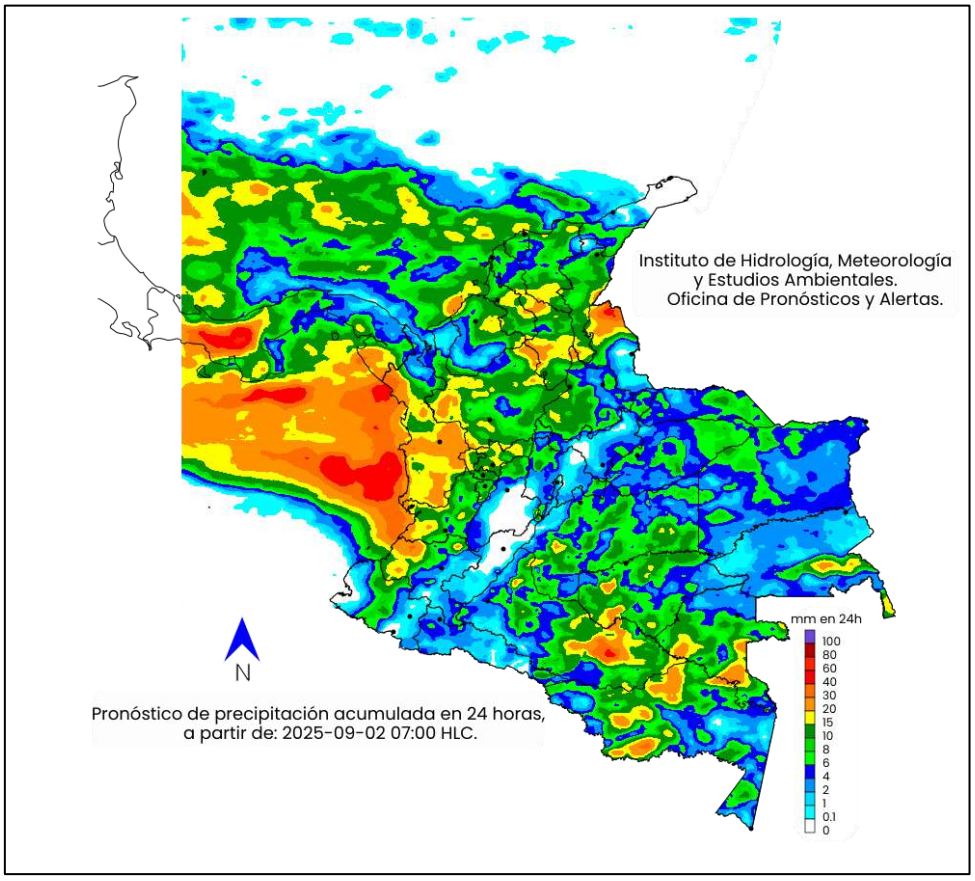


Figura 2. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Miércoles 3 de septiembre

Hacia mitas de la semana laboral, se proyecta una disminución en la intensidad de las lluvias sobre gran parte del territorio. Sin embargo, en el Pacífico colombiano persistirá la nubosidad abundante acompañada de precipitaciones, al igual que en sectores del occidente del Caribe nacional. Los principales acumulados de lluvias se concentrarían en el sur del Chocó, occidente del Valle del Cauca, occidente del Cauca, centro de Nariño, sur de Bolívar, norte y centro de Santander, sur del Tolima, norte del Huila, occidente del Meta, noroccidente y oriente de Caquetá, y occidente de Vaupés. También se prevén lluvias en zonas puntuales de Antioquia, el sur de La Guajira y el sur de Magdalena. En el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se espera abundante nubosidad con lluvias, algunas acompañadas de descargas eléctricas, especialmente hacia el sur de la zona insular. (Figura 3).

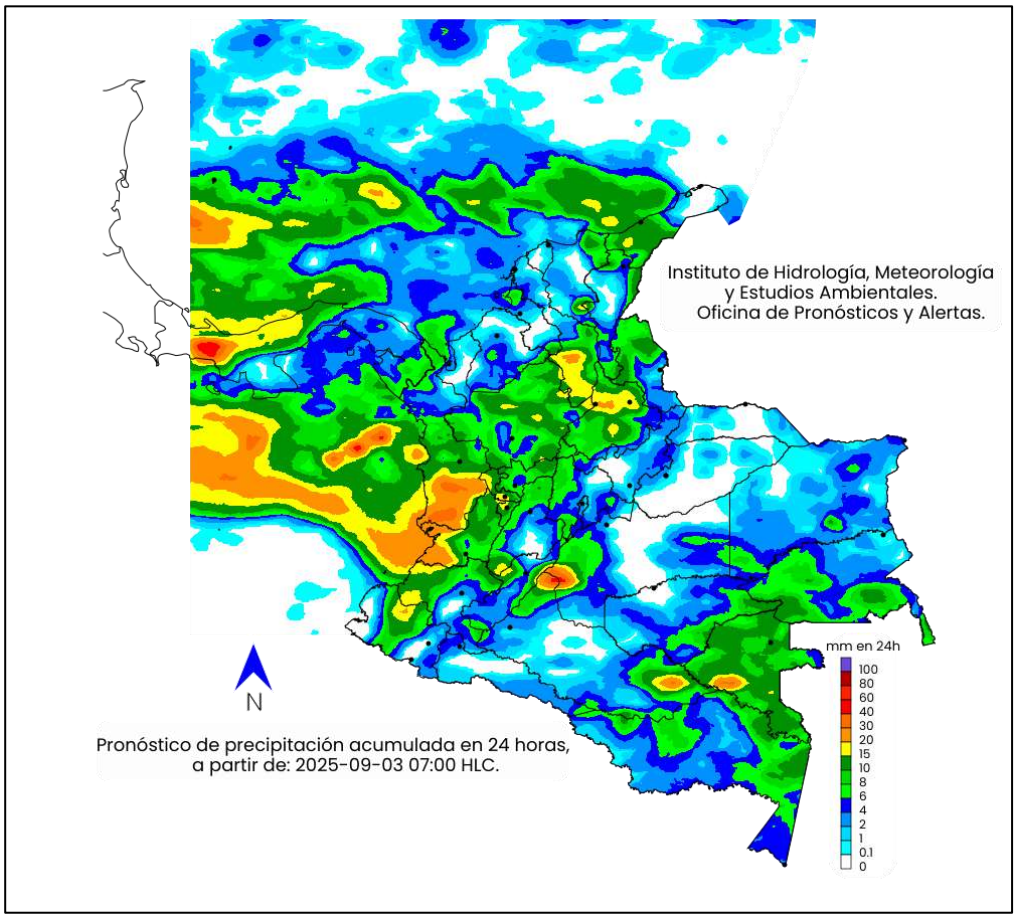


Figura 3. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Jueves 4 de septiembre

Este día, se pronostica un repunte en las precipitaciones, con mayor intensidad hacia el norte y occidente del país, afectando principalmente a las regiones Pacífica, Caribe, norte de la Andina y la Orinoquía.

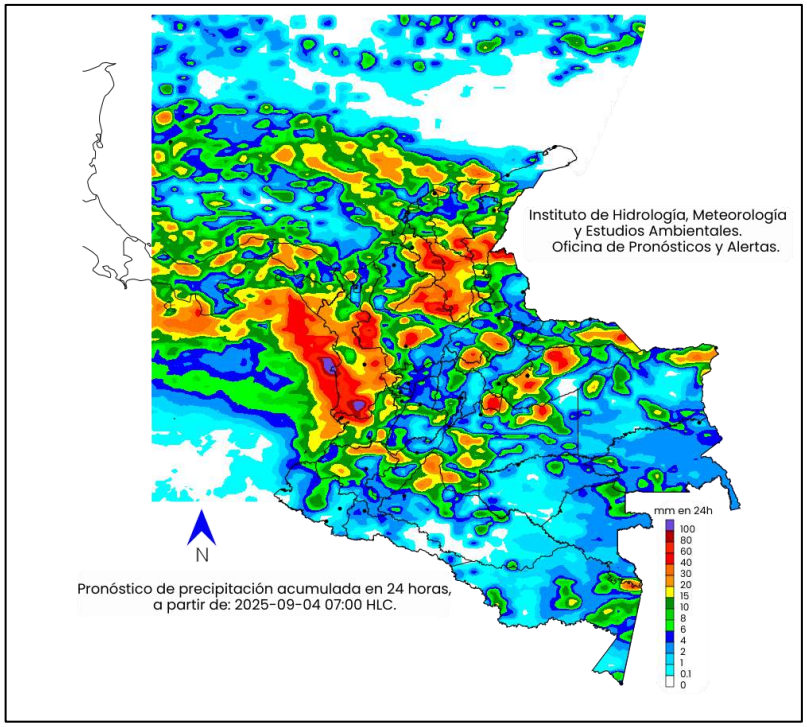


Figura 4. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Los acumulados más altos se esperan en Chocó, Cauca, Valle del Cauca, noroccidente de Caquetá, Amazonas, sur de Vaupés, Meta, Vichada, Casanare, Arauca, occidente y áreas vecinas de Boyacá, oriente de Cundinamarca, Santander, norte de Norte de Santander, Antioquia, occidente de Caldas, Risaralda, Quindío, centro del Huila, centro del Tolima, Córdoba, Sucre, centro y sur de Bolívar, nororiente del Atlántico, Magdalena, Cesar y sur de La Guajira. Así mismo, se prevén lluvias en zonas puntuales de Guainía, así como en el centro y occidente de Amazonas.

En el Pacífico colombiano se mantendrán las lluvias, con mayor intensidad en el norte y centro del litoral. Hacia el Caribe se prevén precipitaciones dispersas y nubosidad variable, mientras que en el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina podría registrarse abundante nubosidad y lluvias, más intensas en las aguas circundantes. (Figura 4).

Viernes 5 de septiembre

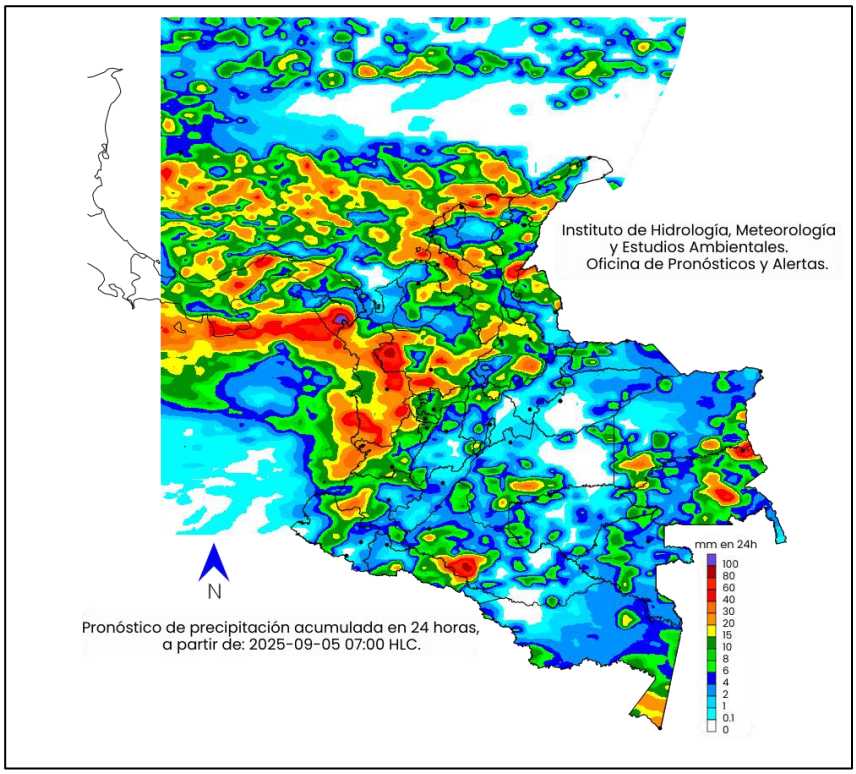


Figura 5. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Finalizando la semana laboral, se prevé continuidad de las lluvias en zonas del norte y occidente del país, con énfasis en las regiones Pacífica, Caribe y norte de la Andina. En contraste, en el sur y oriente del territorio predominarían condiciones de tiempo seco, aunque no se descartan precipitaciones importantes en puntos aislados de la Amazonía y la Orinoquía. Los mayores acumulados se esperan en Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Putumayo, occidente de Caquetá, suroriente del Amazonas, oriente de Guainía, sur de Vichada, sur del Meta, occidente de Cundinamarca, norte de Caldas, occidente de Risaralda, Antioquia, Santander, Norte de Santander, Cesar, La Guajira, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre y Córdoba. También podrían registrarse lluvias en zonas puntuales de Arauca, Guaviare y Vaupés. En el Pacífico colombiano continuarán las precipitaciones con acumulados relevantes en el litoral. En el Caribe se prevé un aumento de las lluvias, particularmente sobre el litoral, mientras que en el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina persistirán las condiciones de nubosidad abundante y precipitaciones observadas en la jornada anterior. (Figura 5).

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

- Importante estar atentos al estado de las vías, principalmente en áreas de los departamentos con alerta roja donde la amenaza es alta a causa de la orografía. Así mismo, se aconseja realizar recorridos preferiblemente en el día e identificar las áreas con amenazas por deslizamientos o derrumbes.
- Se sugiere a la comunidad un monitoreo permanente en días muy lluviosos y buscar refugio en zonas seguras.
- Si el deslizamiento es en una carretera, es necesario informar a las autoridades y conductores para ponerles en alerta.
- También es importante evitar el tránsito en zonas de alta pendiente.
  Conforme a lo anterior, les invitamos a consultar la información disponible en las herramientas interactivas como: **VI@JERO SEGURO, #767**, X **@numeral767** y la **página web** https://www.invias.gov.co/ para conocer cómo se están comportando los diferentes corredores del país.

ANTE LA POSIBILIDAD DE TORMENTAS ELÉCTRICAS, VIENTOS FUERTES O VENDAVALES

- Buscar un refugio seguro.
- No exponerse en zonas abiertas, debajo de árboles y estructuras metálicas altas, ya que podrían ser objeto de descargas.
- Evitar actividades deportivas en áreas abiertas en el momento de una tempestad.
- Asegurar y revisar el estado de los tejados, y de estructuras elevadas que puedan colapsar en un momento dado, por encima de lo normal, a causa de vientos fuertes.
- Adelantar labores de limpieza de techos, canales bajantes y sumideros.

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

- A la comunidad en general, a turistas y caminantes, apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio, envases químicos, material combustible que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.
- A los Consejos Departamentales y Municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de estos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.
- A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –Ideam, informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
05/09/2025

COMUNICADO ESPECIAL No. 077 PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA LA SEMANA DEL VIERNES 05 AL DOMINGO 07 DE SEPTIEMBRE DE 2025

Para este fin de semana, los mayores acumulados de lluvia se esperan hacia el sur de Chocó, occidente de Valle del Cauca y occidente del Cauca. En general, se prevén precipitaciones de variada intensidad en diferentes sectores del país, con predominio de tiempo seco en las mañanas y aumento progresivo de lluvias hacia las tardes y noches, especialmente en la región Pacífica.

En la región Andina se prevén lluvias dispersas en Antioquia, Santanderes y los departamentos del Eje Cafetero; mientras que en la región Caribe se esperan precipitaciones principalmente durante el domingo. Hacia la Orinoquia y Amazonia, predominarán las condiciones secas, salvo algunas lluvias aisladas en sectores del oriente.

En Bogotá, durante el fin de semana se espera y prevé cielo mayormente nublado y probabilidad de lluvias ligeras, las más frecuentes en horas de la tarde y la noche. La noche del viernes, y el día sábado las precipitaciones serán de baja intensidad, mientras que el domingo se esperan momentos de sol en la mañana con aumento de lluvias aisladas hacia la tarde y noche. Las temperaturas pueden oscilarán entre 8 °C y 19 °C.

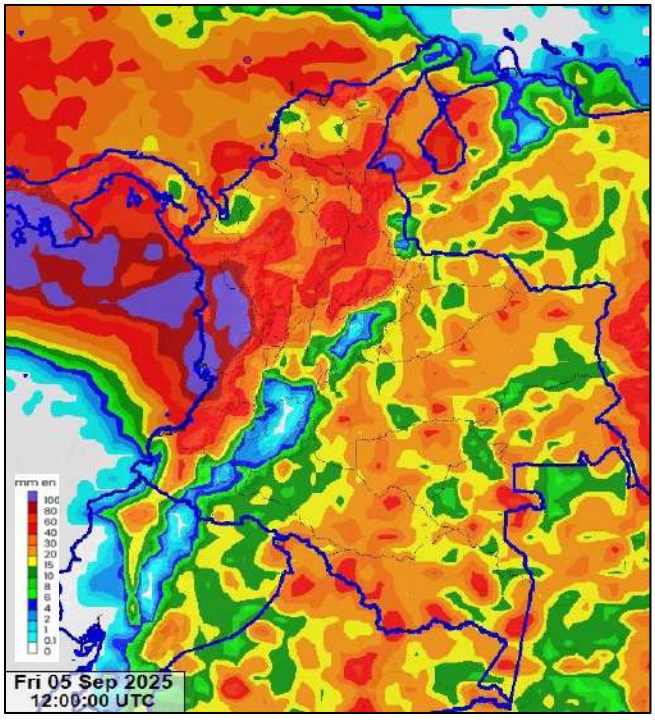


Figura 1. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros) durante las próximas 72 horas.

Viernes 05 de septiembre

Durante la tarde y la noche predominarán condiciones de tiempo seco y nubosidad parcial en buena parte del territorio nacional. No obstante, se esperan lluvias de variada intensidad en sectores del litoral Pacífico, particularmente hacia el sur de Chocó, occidente de Valle del Cauca y Cauca, así como en zonas de Nariño. En la región Orinoquia son probables precipitaciones aisladas en el oriente de Vichada, mientras que en la Amazonia podrían registrarse lluvias esporádicas en el norte de Amazonas y sectores de Guainía y Guaviare. También se prevén algunas precipitaciones en áreas puntuales del norte de Santander, sur del Cesar y sur del Magdalena. En general, los acumulados no serán significativos; sin embargo, se mantiene la probabilidad de precipitaciones dispersas durante las horas de la tarde y la noche, con mayor concentración hacia el litoral Pacífico. (Figura 2).

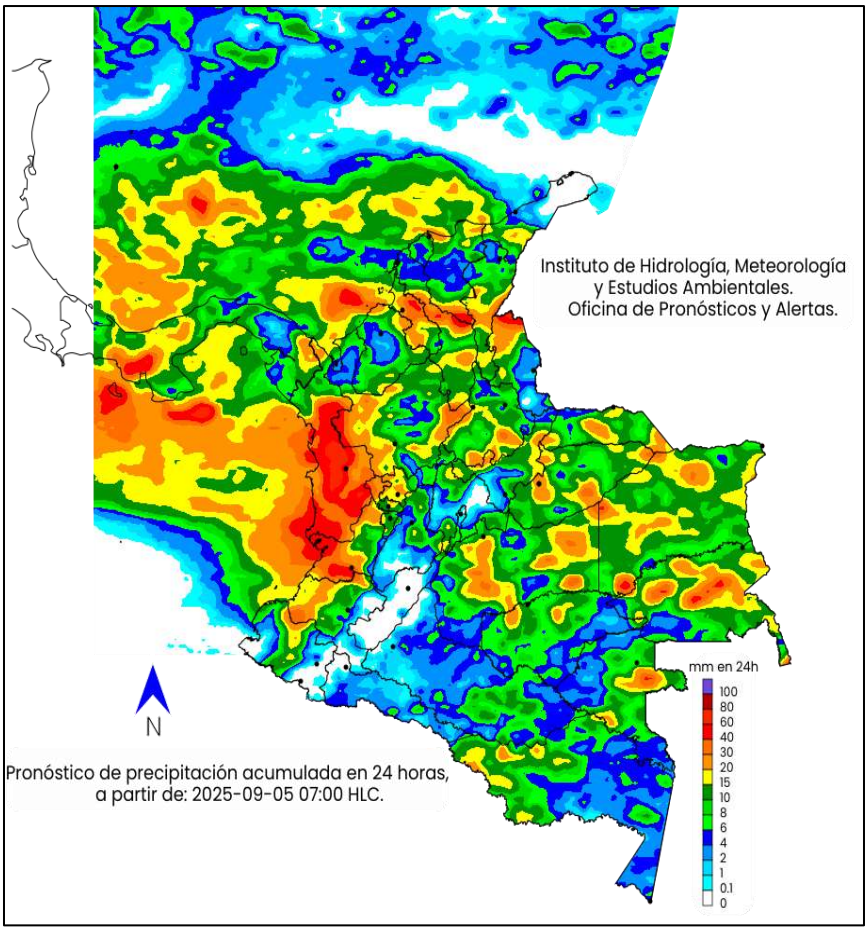


Figura 2. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Sábado 06 de septiembre

Durante la mañana predominarán condiciones de tiempo seco en gran parte de las regiones Andina, Orinoquia, Amazonia y Caribe, aunque se esperan algunas precipitaciones aisladas de baja intensidad en sectores del sur de Chocó, occidente de Valle del Cauca y sur de la región Caribe. En el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se prevén lluvias sectorizadas en esta primera parte del día. En horas de la tarde y la noche aumentará la probabilidad de precipitaciones en la región Pacífica, con lluvias de variada intensidad en diferentes sectores de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño. En la Amazonia se esperan precipitaciones en áreas de Amazonas, Vaupés y oriente de Caquetá, mientras que en la región Andina son probables algunas lluvias hacia los Santanderes, Antioquia y el Eje Cafetero. Así mismo, el pronóstico muestra precipitaciones en sectores del sur de La Guajira y en el oriente de la región Caribe. (Figura 3).

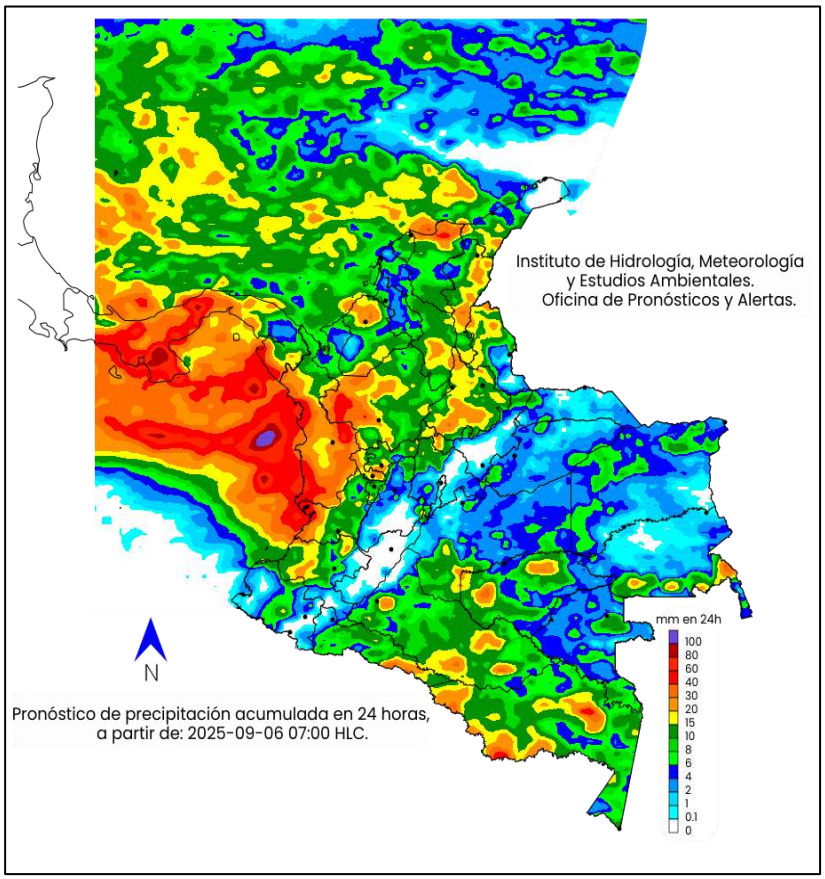


Figura 3. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Domingo 07 de septiembre

En horas de la mañana se prevé abundante nubosidad en sectores de la Orinoquia y la Amazonia, con precipitaciones dispersas en estas regiones. En la región Pacífica, son probables lluvias de variada intensidad, especialmente en el occidente del Valle del Cauca y en áreas de Chocó.

El Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se espera nubosidad con lluvias sectorizadas, particularmente hacia el sur del archipiélago. En la región Caribe, podrían registrarse precipitaciones aisladas hacia el occidente de la cuenca, incluyendo zonas del Magdalena y sur de La Guajira.

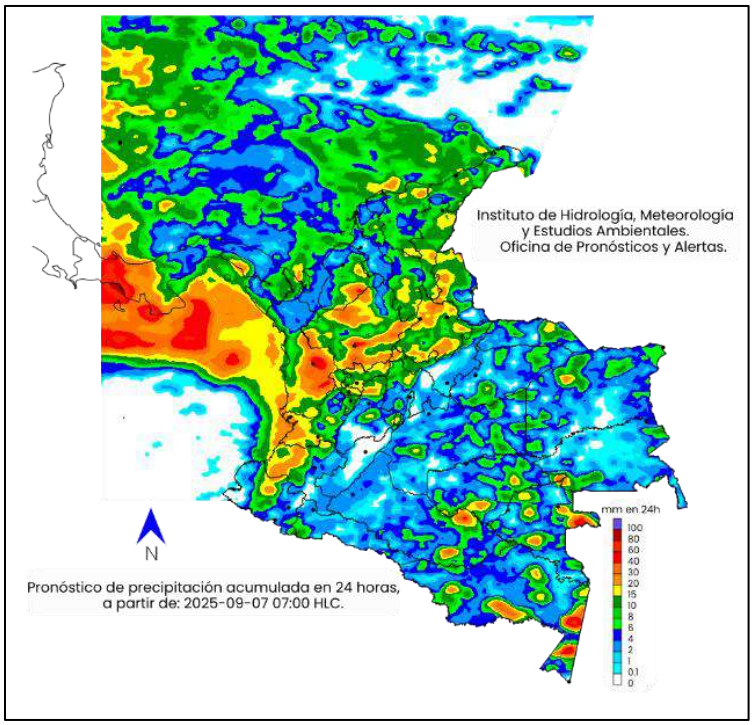


Figura 4. **Fuente:** Ideam.
Nota: La escala de colores indica la cantidad de precipitación acumulada (en milímetros).

Para la región Andina, durante la mañana, se esperan lluvias dispersas en Antioquia, el Eje Cafetero y sectores de piedemonte. Durante la tarde y la noche se mantendrá la probabilidad de precipitaciones en la región Pacífica, con lluvias a lo largo del litoral y de mayor intensidad en sectores del Cauca y occidente de Nariño. En la región Andina son probables precipitaciones en los Santanderes, Antioquia y el Eje Cafetero.

En la región Caribe se prevén lluvias de diferente intensidad en buena parte del territorio, especialmente en La Guajira, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre y Córdoba. En San Andrés, Providencia y Santa Catalina predominará la nubosidad parcial, con baja probabilidad de precipitaciones en comparación con el día anterior. En la Orinoquia y la Amazonia, se mantendrán en su mayoría condiciones secas, aunque no se descartan lluvias en el oriente de Vichada y Arauca (Figura 4).

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

- Importante estar atentos al estado de las vías, principalmente en áreas de los departamentos con alerta roja donde la amenaza es alta a causa de la orografía. Así mismo, se aconseja realizar recorridos preferiblemente en el día e identificar las áreas con amenazas por deslizamientos o derrumbes.
- Se sugiere a la comunidad un monitoreo permanente en días muy lluviosos y buscar refugio en zonas seguras.
- Si el deslizamiento es en una carretera, es necesario informar a las autoridades y conductores para ponerles en alerta.
- También es importante evitar el tránsito en zonas de alta pendiente.
  Conforme a lo anterior, les invitamos a consultar la información disponible en las herramientas interactivas como: **VI@JERO SEGURO, #767**, X **@numeral767** y la **página web** https://www.invias.gov.co/ para conocer cómo se están comportando los diferentes corredores del país.

ANTE LA POSIBILIDAD DE TORMENTAS ELÉCTRICAS, VIENTOS FUERTES O VENDAVALES

- Buscar un refugio seguro.
- No exponerse en zonas abiertas, debajo de árboles y estructuras metálicas altas, ya que podrían ser objeto de descargas.
- Evitar actividades deportivas en áreas abiertas en el momento de una tempestad.
- Asegurar y revisar el estado de los tejados, y de estructuras elevadas que puedan colapsar en un momento dado, por encima de lo normal, a causa de vientos fuertes.
- Adelantar labores de limpieza de techos, canales bajantes y sumideros.

SUGERENCIAS PARA LA COMUNIDAD ANTE LAS ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

- A la comunidad en general, a turistas y caminantes, apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio, envases químicos, material combustible que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.
- A los Consejos Departamentales y Municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de estos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.
- A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

REPORTE PLUVIOMETRICO IDEAM

CORREO ELECTRÓNICO: consorciopuntayanezcvs@gmail.com
TELÉFONO: 3008055838

IDEAM

Reporte de información Hidrometeorológica de DHIME generado (08/09/2025 15:02)

Nombre estacion:	CIENAGA DE ORO	**Corriente:**		**Categoría de estación:**	Pluviométrica
Latitud:	8.87	**Longitud:**	-75.63	**Elevación:**	25
Entidad:	INSTITUTO DE HID	**Area Operativa:**	Area Operativa 02 - Atlánti	**Departamento:**	Cordoba
Municipio:	Ciénaga De Oro	**Fecha instalacíon:**	15/08/1965 00:00	**Fecha suspensión:**	
Variable:	PRECIPITACION	**Frecuencia:**	Mensual	**Fecha consulta:**	01/01/2023 00:00-08/09/2025 00:00
Parametro:	Precipitación tota	**Unidad medida:**	mm		

Fecha	Valor:	Nivel de Aprobación
2023-01-01 00:00	100.9	Preliminar
2023-02-01 00:00	73.3	Preliminar
2023-03-01 00:00	75.3	Preliminar
2023-04-01 00:00	182.1	Preliminar
2023-05-01 00:00	284.7	Preliminar
2023-06-01 00:00	169.1	Preliminar
2023-07-01 00:00	173.3	Preliminar
2023-08-01 00:00	183.2	Preliminar
2023-09-01 00:00	230.6	Preliminar
2023-10-01 00:00	230.9	Preliminar
2023-11-01 00:00	166.2	Preliminar
2023-12-01 00:00	0	Preliminar
2024-01-01 00:00	0	Preliminar
2024-02-01 00:00	16.5	Preliminar
2024-03-01 00:00	0	Preliminar
2024-04-01 00:00	191.5	Preliminar
2024-05-01 00:00	170.9	Preliminar
2024-06-01 00:00	255.6	Preliminar
2024-07-01 00:00	280.9	Preliminar
2024-08-01 00:00	195	Preliminar
2024-09-01 00:00	148.4	Preliminar
2024-10-01 00:00	213.4	Preliminar
2024-11-01 00:00	79.1	Preliminar

2024-12-01 00:00	20.2	Preliminar
2025-01-01 00:00	21.5	Preliminar
2025-02-01 00:00	107.8	Preliminar

IDEAM

Reporte de información Hidrometeorológica de DHIME generado (09/09/2025 16:10)

Nombre estacion:	AEROPUERTO LOS GAI	**Corriente:**		**Categoría de estación:**	Sinóptica Secundaria
Latitud:	8.8258333330	**Longitud:**	-75.82513889	**Elevación:**	20
Entidad:	INSTITUTO DE HIDROL	**Area Operativa:**	Area Operativa 02 - Atlán	**Departamento:**	Cordoba
Municipio:	Montería	**Fecha instalaci**	06/02/2015 00:00	**Fecha suspensión:**	
Variable:	PRECIPITACION	**Frecuencia:**	Mensual	**Fecha consulta:**	01/01/2025 00:00-09/09/2025 00:00
Parametro:	Precipitación total mer	**Unidad medida:**	mm		

Fecha	Valor:	Nivel de Aprobación
2025-01-01 00:00	112.7	Preliminar
2025-02-01 00:00	3.9	Preliminar
2025-03-01 00:00	56.5	Preliminar
2025-04-01 00:00	100	Preliminar
2025-05-01 00:00	214.9	Preliminar
2025-06-01 00:00	159.9	Preliminar
2025-07-01 00:00	140.7	Preliminar
2025-08-01 00:00	233.7	Preliminar
2025-09-01 00:00	39.1	Preliminar

IDEAM

Reporte de información Hidrometeorológica de DHIME generado (09/09/2025 16:51)

Nombre estacio	AEROPUERTO LOS GARZ(	**Corriente:**		**Categoría de estación:**	Sinóptica Secundaria
Latitud:	8.8258333330	**Longitud:**	-75.82513889	**Elevación:**	20
Entidad:	INSTITUTO DE HIDROLOG	**Area Operativa:**	Area Operativa 02	**Departamento:**	Cordoba
Municipio:	Montería	**Fecha instalacíon:**	06/02/2015 00:00	**Fecha suspensión:**	
Variable:	PRECIPITACION	**Frecuencia:**	Mensual	**Fecha consulta:**	01/01/2025 00:00-09/09/2025 00:00
Parametro:	Precipitación total mensu	**Unidad medida:**	mm		

Fecha	Valor:	Nivel de Aprobación
2025-01-01 00:00	112.7	Preliminar
2025-02-01 00:00	3.9	Preliminar
2025-03-01 00:00	56.5	Preliminar
2025-04-01 00:00	100	Preliminar
2025-05-01 00:00	214.9	Preliminar
2025-06-01 00:00	159.9	Preliminar
2025-07-01 00:00	140.7	Preliminar
2025-08-01 00:00	233.7	Preliminar
2025-09-01 00:00	39.1	Preliminar

IDEAM

Reporte de información Hidrometeorológica de DHIME generado (09/09/2025 16:54)

Nombre estacion:	BUENOS AIRES 1 [13070	**Corriente:**		**Categoría de estación:**	Pluviométrica
Latitud:	8.7727777780	**Longitud:**	-75.74972222	**Elevación:**	9
Entidad:	INSTITUTO DE HIDROLO(	**Area Operativa:**	Area Operativa 02 - Atl	**Departamento:**	Cordoba
Municipio:	San Carlos	**Fecha instalacíon:**	15/08/1978 00:00	**Fecha suspensión:**	
Variable:	PRECIPITACION	**Frecuencia:**	Mensual	**Fecha consulta:**	01/01/2025 00:00-09/09/2025 00:00
Parametro:	Precipitación total mens	**Unidad medida:**	mm		

Fecha	Valor:	Nivel de Aprobación
2025-01-01 00:00	67	Preliminar
2025-02-01 00:00	17	Preliminar
2025-03-01 00:00	36	Preliminar
2025-04-01 00:00	157	Preliminar
2025-05-01 00:00	177	Preliminar
2025-06-01 00:00	75	Preliminar

OFICIOS ENVIADOS

CORREO ELECTRÓNICO: consorciopuntayanezcvs@gmail.com
TELÉFONO: 3008055838

03 Agosto de 2025

Señor.
HERNAN ALONSO VELASQUEZ CABEZA
RL. CONSORCIO INTER RECUPERACION

E. S. M.

OF-OBR-044

REF: CONTRATO DE OBRA 060-2024 "RECUPERACIÓN ECOSISTÉMICA CON ÉNFASIS EN CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA DE UN TRAMO DEL CAÑO AGUAS PRIETAS LOCALIZADO ENTRE LA VEREDA EL SALADO DEL CORREGIMIENTO EL SIGLO Y LA VEREDA EL HIGAL DEL CORREGIMIENTO PUNTA YANEZ, DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

ASUNTO: INCONVENIENTES CON INSTALACIÓN DEL GEOTEXTIL Y LA PIEDRA RAJÓN

En atención a lo estipulado en el Contrato de Obra No. 060 de 2024, me permito informar que, conforme al cronograma de obra aprobado, para el mes de julio de 2025 se tenía previsto el inicio de las actividades relacionadas con la instalación del revestimiento de piedra rajón tipo *RIP RAP* y la instalación de geotextil NT 2000, como parte de las obras de protección de taludes en el caño Aguas Prietas.

Sin embargo, dichas actividades no han podido ser iniciadas debido a condiciones adversas en el sitio de intervención. Específicamente, los niveles de agua registrados en el caño se mantienen elevados, alcanzando aproximadamente los 3.5 metros desde el fondo del cauce. Esta situación representa un riesgo para la seguridad del personal y hace inviable el acceso a la zona donde deben desarrollarse las labores de instalación del geotextil y la piedra rajón.

Los altos niveles del caudal obedecen principalmente a las fuertes lluvias que se han presentado en la microcuenca del caño Aguas Prietas. Adicionalmente, en la zona actualmente intervenida (parte media del caño), se acumula una gran cantidad del agua que drena el sistema, agravada por el aporte de otras corrientes tributarias, lo cual ha generado un aumento significativo del caudal y, por consiguiente, ha imposibilitado el avance de las actividades mencionadas.