CONTRATO ICCU-CTO 1595 DE 2025

INFORME DE AVANCE N°2
PERIODO: MARZO DEL 2026

PROVINCIA: TEQUENDAMA
MUNICIPIO: ANAPOIMA

Gobernación de Cundinamarca

ICCU
INSTITUTO DE CAMINOS Y CONSTRUCCIONES DE CUNDINAMARCA

CLL 13 # 47 – 12 BOGOTA – CUNDINAMARCA D.C TEL 313 258 3561
EMAIL: COORDINACION.ICCU.2026@GMAIL.COM

INFORME DE ACTIVIDADES – PROVINCIA TEQUENDAMA
MUNICIPIO DE ANAPOIMA

OBJETO: "ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOSPARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA"

1. LOCALIZACIÓN

Provincia Tequendama:

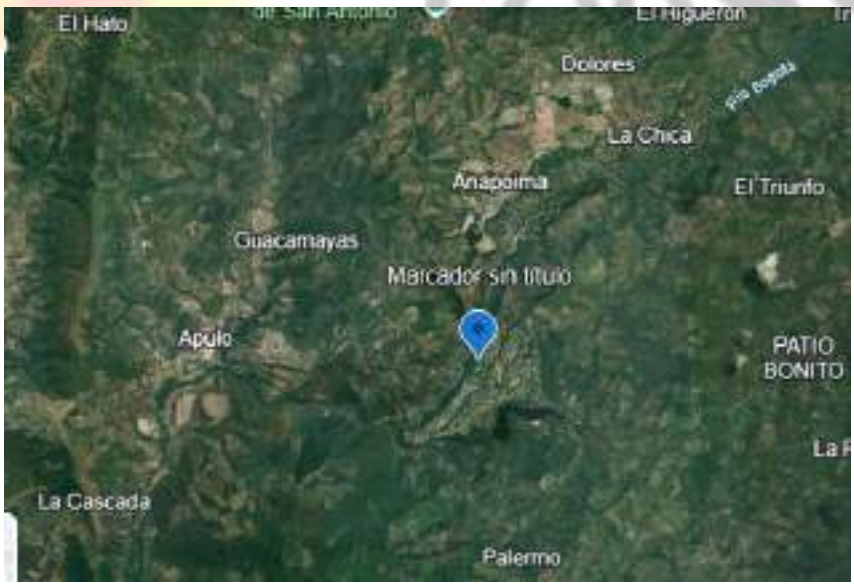
Anapoima:

1. VIBROCOMPACTADOR AMMANN ASC 70 3003607
2. VOLQUETA SENCILLA INTERNATIONAL 4300 SBA 4x2 ODT373
3. MOTONIVELADORA CAT CAT0120KPJAP07183
4. VOLQUETA ALQUILADA FORD SBJ118

Ubicación:

Anapoima - Golconda sector ramal San Antonio, Puerto López, Samano, El rubí, Guacarí, Berlín, coordenadas 4°34'16.29"N 74°25'13.11"W

Imagen 1 ubicación de las maquinas



Fuente: Google earth

2. GRUPO DE TRABAJO

CARGO	NOMBRE
INSPECTOR DE OBRA UT	Carlos Iván Chaves Prieto
INSPECTOR DE OBRA ICCU	José Luis Trujillo
OPERADOR VOLQUETA ODT 737	Víctor Beltrán
OPERADOR VIBROCOMPACTADOR 3003607	Brayan Sánchez
OPERADOR MOTONIVELADORA CAT0120KPJAP07183	Jhon Moreno
OPERADOR VOLQUETA ALQ SBJ118	Jean Carlos

3. PLAN DE TRABAJO

Imagen 2 cronograma de actividades municipio de Anapoima

MUNICIPIO DE ANAPOIMA	CRONOGRAMA DE TRABAJO MAQUINARIA AMARILLA ICCU		
	MOTONIVELADORA, VIBROCOMPACTADOR Y VOLQUETA		
Actividades / Semanas	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3
Conformacion en la vereda golconda sector ramal "San Antonio".			
Reparcheo con fresado y emulsión asfáltica en vía secundaria que conecta el sector Puerto López con la vereda Golconda.			
Conformación del ramal "Sámano" de la vereda Golconda.			
Conformación del ramal "El Rubí" de la vereda La Esmeralda.			
Conformación del ramal "Guacarí" de la vereda Golconda.			
Conformación del ramal "Berlín" de la vereda Golconda.			

Fuente: Alcaldía de Anapoima

Actualmente se cuenta con un 45% de avance con respecto al cronograma establecido, se ha logrado intervenir diversas zonas rurales de Anapoima, sin embargo, por factores climáticos, y material de recebo lejos de el acopio se ha visto afectado el avance inicialmente programado.

4. CRONOGRAMA EJECUTADO

ACTIVIDADES	
FECHA	**DESCRIPCION**
1/03/2026	Domingo
2/03/2026	El día de hoy la motoniveladora CAT 7183 realizo conformación nivelación y limpieza de cunetas, el Vibro compactador 3003607 disponible sin actividades asignadas por la logística de la alcaldía y la volqueta ODT373 realizo traslado hacia pradilla para llevar 1 viaje de fresado hacia Bituima.Sector: Golconda - San AntonioLongitud: 4 kmViajes: 1Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaVolqueta ODT373: Presenta fuga de ACPM en tanque de combustible, se requiere engrase de sprinderes y crucetas Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2705 - 2705- Volqueta ODT373: 8572.2 – 8582.8- Kilometraje inicial - final: 67545 – 67734- Motoniveladora CAT 7183: 7199.2 – 7204.9
3/03/2026	El día de hoy la motoniveladora CAT 7183 realizo conformación y nivelación de via para placa huella, el Vibro compactador 3003607 realizo la compactación de 4 viajes de recebo para placa huella en la vereda la esmeralda, y la volqueta ODT373 realizo traslado hacia Pradilla para llevar 1 viaje de fresado hacia Bituima.Sector: Patio Bonito - EsmeraldaLongitud: 0.3 kmViajes: 1Combustible: - Vibro compactador 3003607: 55 gl 2706.7 hrs- Motoniveladora CAT 7183: 55gl 7205.5 hrs- Volqueta ODT373: 8.704 gl 8584.8 hrsClima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaVolqueta ODT373: Presenta fuga de ACPM en tanque de combustible, se requiere engrase de sprinderes y crucetas, se rompe un templete en horas de la tarde Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2705 – 2709.9- Volqueta ODT373: 8582.8 – 8591.6- Kilometraje inicial - final: 67734 – 67863- Motoniveladora CAT 7183: 7204.9 – 7210.2
4/03/2026	El día de hoy la motoniveladora CAT 7183 realizo conformación y nivelación de vía, el Vibro compactador 3003607 realizo la compactación de vía en la vereda Golconda, sector berlin, y la volqueta ODT373 realizo reparación de templete que se había roto el dia anterior, luego realizo traslado hacia Anapoima .Sector: Golconda - BerlinLongitud: 1.5 kmViajes: Combustible: - Volqueta ODT373: 35.999 gl 67916 kmClima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaVolqueta ODT373: Presenta fuga de ACPM en tanque de combustible, se requiere engrase de sprinderes y crucetas, se repara templete Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2709.9 – 2716.1- Volqueta ODT373: 8591.6 – 8595.2- Kilometraje inicial - final: 67863 – 67935- Motoniveladora CAT 7183: 7210.2 – 7217.4
5/03/2026	Actividades El día de hoy se registraron lluvias durante la mañana, en la tarde la Volqueta ODT373 realizó el transporte de 4 viajes de recebo hacia la vereda golconda, la Motoniveladora junto con el vibró compactador realizaron conformación, extendido y comoactacion de 100 mts de recebo.Sector: Golconda -

	BerlinLongitud: 0.1 kmViajes: 4Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaVolqueta ODT373: Presenta fuga de ACPM en tanque de combustible, se requiere engrase de sprinderes y crucetas.Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2716.1 – 2717.9- Volqueta ODT373: 8595.2 – 8597.2Kilometraje inicial - final: 67935 – 67956- Motoniveladora CAT 7183: 7217.4 – 7220.5,
6/03/2026	Actividades El día de hoy en la mañana se realizó capacitación por parte del área de Sst, posteriormente la Motoniveladora, el vibró compactador y la Volqueta realizaron el transporte, la conformación y compactación de 4 viajes de receboSector: Golconda - BerlinLongitud: 0.3 kmViajes: 4Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaVolqueta ODT373: Presenta fuga de ACPM en tanque de combustible, se requiere engrase de sprinderes y crucetas.Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2717.9 – 2719.2- Volqueta ODT373: 8597.2 – 8600.2Kilometraje inicial - final: 67956 – 67976- Motoniveladora CAT 7183: 7220.5 – 7222.7
7/03/2026	Sabado
8/03/2026	Domingo
9/03/2026	Actividades El día de hoy se presentan lluvias en horas de la mañana por lo tanto la maquinaria queda disponible sin actividades asignadas.Sector: Golconda - BerlinLongitud: Viajes: Combustible: Clima: 4 hrs lluviaEstado de la maquinaria: OperativaVolqueta ODT373: Presenta fuga de ACPM en tanque de combustible, se requiere engrase de sprinderes y crucetas.Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2719.2 – 2719.2- Volqueta ODT373: 8600.2 – 8600.2Kilometraje inicial - final: 67976 – 67976- Motoniveladora CAT 7183: 7222.7 – 7222.7
10/03/2026	Actividades El día de hoy llego a el municipio una Volqueta alquilada la cual realizo el transporte de un viaje de recebo, sin embargo, la maquinaria estuvo disponible sin actividades asignadas por lluvias en la zona de trabajoSector: Golconda - BerlinLongitud: Viajes: Combustible: Clima:4 hrs lluviaEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2719.2 – 2719.2- Volqueta ALQ SBJ118: Sin hr – Sin Hr - Motoniveladora CAT 7183: 7222.7 – 7222.7
11/03/2026	Actividades El día de hoy se presentan lluvias intermitentes en la zona de trabajo por lo cual el terreno se encuentra saturado, los equipos estuvieron disponibles sin actividades asignadasSector: Golconda - BerlinLongitud: Viajes: Combustible: Clima: 4 Hrs lluviaEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2719.2 – 2719.2- Volqueta ALQ SBJ118: Sin hr – Sin Hr - Motoniveladora CAT 7183: 7222.7 – 7222.7
12/03/2026	Actividades El día de hoy se presentan lluvias intermitentes en la madrugada, luego la Volqueta alquilada realiza el transporte de 4 viajes de recebo hacia la vereda Golconda, luego la Motoniveladora y el vibró compactador realizan la conformación y compactación de 4 viajes de receboSector: Golconda - BerlinLongitud: 0.30 k mViajes: 4Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607:

	2719.2 – 2724.1- Volqueta ALQ SBJ118: Sin hr – Sin Hr - Motoniveladora CAT 7183: 7222.7 – 7228.2
13/03/2026	Actividades El día de hoy la Motoniveladora se encuentra pinchada, se realiza la gestión para bajar la llanta porque con herramienta tradicional no se pudo, en la tarde se Despinchada y queda operativa, el vibró compactador disponible sin actividades asignadas por la logística alcaldía, y la Volqueta alquilada realizó el transporte de 1 viaje de recebo desde la cantera de Apulo a el punto de acopioSector: Golconda - BerlinLongitud: Viajes: 1Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria:Motoniveladora CAT 7183: Se realiza desmonte y despiche de llantaHoras trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2724.1 – 2724.1- Volqueta ALQ SBJ118: Sin hr – Sin Hr - Motoniveladora CAT 7183: 7228.2 – 7228.2
14/03/2026	Actividades: El día de hoy la Volqueta alquilada realiza el transporte de 1 viaje de recebo desde la cantera de Apulo hasta el punto de acopioSector: Golconda - BerlinLongitud: Viajes: 1Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2724.1 – 2724.1- Volqueta ALQ SBJ118: Sin hr – Sin Hr - Motoniveladora CAT 7183: 7228.2 – 7228.2
15/03/2026	Domingo
16/03/2026	Actividades: El día de hoy la Volqueta alquilada realiza el transporte de 8 viajes de recebo desde el punto de acopio hasta la vía de la vereda Golconda, la Motoniveladora y el vibró compactador realizan la conformación extendido y compactación de recebo en la vereda GolcondaSector: Golconda - BerlinLongitud: 0.5 kmViajes: 8Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2724.1 – 2728.9- Volqueta ALQ SBJ118: Sin hr – Sin Hr - Motoniveladora CAT 7183: 7228.2 – 7233.1
17/03/2026	Actividades: El día de hoy la Volqueta alquilada realiza el transporte de 4 viajes de recebo desde el punto de acopio hasta la vía de la vereda Golconda, y también realiza el transporte de 4 viajes de fresado hacia la vía patio bonito - Viota, la Motoniveladora y el vibró compactador realizan la conformación, extendido y compactación de recebo en la vereda GolcondaSector: Golconda - BerlinLongitud: 1 kmViajes: 4Combustible: Motoniveladora CAT 7183: 55 gl hr: 7233.7Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2728.9 – 2733.9- Volqueta ALQ SBJ118: Sin hr – Sin Hr - Motoniveladora CAT 7183: 7233.1 – 7237
18/03/2026	Actividades: El día de hoy la Volqueta alquilada realiza el transporte de 4 viajes de recebo desde el punto de acopio hasta la vía de la vereda Golconda, y también realiza el transporte de 4 viajes de fresado hacia la vía patio bonito - Viota, la Motoniveladora y el vibró compactador realizan la conformación, extendido y compactación de recebo en la vereda GolcondaSector: Golconda - BerlinLongitud: 1 kmViajes: 3Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2733.9 – 2736.1- Volqueta ALQ SBJ118: Sin hr – Sin Hr - Motoniveladora CAT 7183: 7237 – 7240

19/03/2026	Actividades: El día de hoy la Volqueta alquilada realiza el transporte de 3 viajes de fresado para el re parcheo de la vía, la Motoniveladora y el vibró compactador realizan la conformación extendido y compactación de recebo en la vereda AlminiasSector: AlminiasLongitud: 1 kmViajes: 3Combustible: Vibro compactador 3003607 (gl): 20 | Km tanqueo: 2736.1Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2736.1 – 2741.7- Volqueta ALQ SBJ118: 1.2 – 8.2 - Motoniveladora CAT 7183: 7240 – 7242.2
20/03/2026	Actividades: El día de hoy la Volqueta alquilada realiza el transporte de 6 viajes de recebo para la vía, la Motoniveladora y el vibró compactador realizan la conformación extendido y compactación de recebo en la vereda GolcondaSector: vereda GolcondaLongitud: 0.5 kmViajes: 6Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2741.7 – 2744.5- Volqueta ALQ SBJ118: 8.2 – 12.2- Motoniveladora CAT 7183: 7242.2 – 7243.5
21/03/2026	Actividades: El día de hoy la Volqueta alquilada estuvo disponible sin actividades asignadas por la logística de la alcaldíaSector: vereda GolcondaLongitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2744.5 – 2744.5- Volqueta ALQ SBJ118: 12.2 – 12.2- Motoniveladora CAT 7183: 7243.5 – 7243.5
22/03/2026	Domingo
23/03/2026	Festivo
24/03/2026	material fresado para el re parcheo de la vía, la Motoniveladora y el vibró compactador realizan la conformación extendido y compactación de material fresado en la vereda GolcondaSector: vereda GolcondaLongitud: 0.1 kmViajes: 3Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2744.5 – 2750.6- Volqueta ALQ SBJ118: 17.1 – 21.5- Motoniveladora CAT 7183: 7243.5 – 7247.8
25/03/2026	Actividades: El día de hoy la Volqueta alquilada realizó el transporte de 3 viajes de material fresado para el re parcheo de la vía, la Motoniveladora y el vibró compactador realizan la conformación extendido y compactación de material fresado en la vereda GolcondaSector: vereda GolcondaLongitud: 0.1 kmViajes: 3Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2750.6 – 2754.3- Volqueta ALQ SBJ118: 21.5 – 27.1- Motoniveladora CAT 7183: 7247.8 – 7251.9
26/03/2026	Actividades: El día de hoy la Volqueta alquilada realizó el transporte de 1 viaje de material fresado para el re parcheo de la vía, la Motoniveladora y el vibró compactador realizan la conformación extendido y compactación de material fresado en la vereda GolcondaSector: vereda GolcondaLongitud: 0.3 kmViajes: 1Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2754.3 – 2759- Volqueta ALQ SBJ118: 27.1 – 32.4- Motoniveladora CAT 7183: 7251.9 – 7252.6
27/03/2026	Actividades: El día de hoy se presentaron lluvias y no se pudo realizar actividades, Volqueta alquilada, vibrocompador y Motoniveladora disponibles por lluviaSector: vereda GolcondaLongitud: Viajes: Combustible: Clima: 4 hrs de lluviaEstado de la

	maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2759 – 2759- Volqueta ALQ SBJ118: 32.4 – 32.4- Motoniveladora CAT 7183: 7252.6 – 7252.6
28/03/2026	Actividades: El día de hoy la Volqueta alquilada estuvo disponible sin actividades asignadas por restricción vehicular en la vía hacia Apulo para cargar receboSector: vereda GolcondaLongitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2759 – 2759- Volqueta ALQ SBJ118: 32.4 – 32.4- Motoniveladora CAT 7183: 7252.6 – 7252.6
29/03/2026	Domingo
30/03/2026	Actividades: El día de hoy se presentaron fuerte lluvias en la madrugada y parte de la mañana, por tal motivo los equipos estuvieron disponibles sin actividades por terreno saturado, sin embargo, la Volqueta alquilada en horas de la tarde viaja hasta la cantera de Apulo a traer un viaje de receboSector: vereda GolcondaLongitud: Viajes: 1Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2759 – 2759- Volqueta ALQ SBJ118: 32.4 – 37.1- Motoniveladora CAT 7183: 7252.6 – 7252.6
31/03/2026	Actividades: El día de hoy la Volqueta alquilada realiza el transporte de 5 viajes de recebo en la vía Anapoima Viota, la Motoniveladora y el vibró compactador realizan la conformación extendido y compactación de receboSector: vereda GolcondaLongitud: 1 kmViajes: 5Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-fin- Vibro compactador 3003607: 2759 – 2762.4- Volqueta ALQ SBJ118: 37.1 – 40.4- Motoniveladora CAT 7183: 7252.6 – 7257.8

5. RELACIÓN DE TRANSPORTE Y REMISIÓN DE MATERIALES

RELACIÓN DE TRANSPORTE Y REMISIÓN DE MATERIALES			
FECHA	**MATERIAL**	**N° DE VIAJES**	**DESCRIPCIÓN**
1/03/2026			DOMINGO
2/03/2026	FRESADO	1	
3/03/2026	FRESADO	1	
4/03/2026		0	Movilización volqueta
5/03/2026	RECEBO	4	
6/03/2026	RECEBO	3	
7/03/2026			SABADO
8/03/2026			DOMINGO
9/03/2026		0	Movilización volqueta
10/03/2026	RECEBO	1	
11/03/2026	RECEBO		
12/03/2026	RECEBO	4	
13/03/2026	RECEBO	1	
14/03/2026	RECEBO	1	
15/03/2026			DOMINGO
16/03/2026	RECEBO	8	
17/03/2026	RECEBO	8	
18/03/2026	RECEBO	3	
19/03/2026	RECEBO	3	
20/03/2026	RECEBO	6	
21/03/2026		0	Sin actividades
22/03/2026			DOMINGO
23/03/2026			FESTIVO
24/03/2026	RECEBO	3	
25/03/2026	RECEBO	3	
26/03/2026	RECEBO	1	
27/03/2026		0	Lluvias
28/03/2026		0	Restricción vehicular
29/03/2026			DOMINGO
30/03/2026	RECEBO	1	
31/03/2026	RECEBO	5	
TOTAL		**57**	

6. AVANCE EN CAMPO (KM)

AVANCE DE OBRA ANAPOIMA				
FECHA	**LONGITUD (KM)**	**AVANCE (KM)**	**REPETICIÓN (M)**	**DESCRIPCIÓN**
1/03/2026	0	0		Domingo
2/03/2026	4	4		Golconda - San Antonio
3/03/2026	0,3	4,3		Patio Bonito - Esmeralda
4/03/2026	1,5	5,8		Golconda - Berlin
5/03/2026	0,1	5,9		Golconda - Berlin
6/03/2026	0,3	6,2		Golconda - Berlin
7/03/2026	0	6,2		Sabado
8/03/2026	0	6,2		Domingo
9/03/2026	0	6,2		Golconda - Berlin
10/03/2026	0	6,2		Golconda - Berlin
11/03/2026	0	6,2		Golconda - Berlin
12/03/2026	0,3	6,5		Golconda - Berlin
13/03/2026	0	6,5		Golconda - Berlin
14/03/2026	0	6,5		Sabado
15/03/2026	0	6,5		Domingo
16/03/2026	0,5	7		Golconda - Berlin
17/03/2026	1	8		Golconda - Berlin
18/03/2026	1	9		Golconda - Berlin
19/03/2026	1	10		Golconda - Berlin
20/03/2026	0,5	10,5		Golconda
21/03/2026	0	10,5		Sabado
22/03/2026	0	10,5		Domingo
23/03/2026		10,5		FESTIVO
24/03/2026	0,1	10,6		Golconda
25/03/2026	0,1	10,7		Golconda
26/03/2026	0,3	11		Golconda
27/03/2026	0	11		Golconda
28/03/2026	0	11		Sabado
29/03/2026	0	11		Domingo
30/03/2026	0	11		Golconda
31/03/2026	1	12		Golconda
TOTAL		**12**		

7. RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS LABORALES

RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS LABORALES				
FECHA	**HORAS DE LLUVIA**	**HORAS DE INOPERATIVIDAD**	**HORAS EFECTIVAS**	**DESCRIPCIÓN**
1/03/2026			0	Domingo
2/03/2026			8	
3/03/2026			8	
4/03/2026			8	
5/03/2026			8	
6/03/2026			8	
7/03/2026			0	Sabado
8/03/2026			0	Domingo
9/03/2026	4		4	lluvias intermitentes
10/03/2026	4		4	lluvias intermitentes
11/03/2026	4		4	lluvias intermitentes
12/03/2026			8	
13/03/2026		8	0	Motoniveladora inoperativa
14/03/2026			5	Sabado
15/03/2026			0	Domingo
16/03/2026			8	
17/03/2026			8	
18/03/2026			8	
19/03/2026			8	
20/03/2026			8	
21/03/2026			5	Sabado
22/03/2026			0	Domingo
23/03/2026			0	Festivo
24/03/2026			8	
25/03/2026			8	
26/03/2026			8	
27/03/2026	4		4	lluvias intermitentes
28/03/2026			5	Sabado
29/03/2026			0	Domingo
30/03/2026	4		4	lluvias intermitentes
31/03/2026			8	
TOTAL	**20**	**0**	**155**	

8. MOVILIZACIONES

MOVILIZACIONES ANAPOIMA					
FECHA	EQUIPO	SERIAL	OPERADOR	ORIGEN	DESTINO
10/03/2026	VOLQUETA SENCILLA INTERNATIONAL 4300 SBA 4x2	ODT373	Victor Beltran	Anapoima	Venecia

9. MANTENIMIENTOS

MANTENIMIENTOS			
FECHA	EQUIPO	SERIAL	DESCRIPCION
13/03/2026	MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K	CAT0120KPJAP07183	Se realiza despinche de llanta trasera

10. CONTROL DE TRABAJO MAQUINARIA

Vibro compactador 3003607

CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA, VOLQUETAS Y TRACTOCAMIÓN E INSUMOS BASICOS												
OBJETO	"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".											
PERIODO:	MARZO											
MUNICIPIO:	ANAPOIMA						PROVINCIA:	TEQUENDAMA				
MAQUINA:	VIBROCOMPACTADOR AMMANN ASC 70						SERIE	3003607				
CONTROL HORARIO				ACPM				UREA				OBSERVACIÓN
FECHA	HOROMETRO INICIAL	HOROMETRO FINAL	HORAS	ACPM (GLS)	HOROMETRO DE TANQUEO	RENDIMIENTO	No. TIRILLA	UREA	HOROMETRO DE TANQUEO	RENDIMIENTO	No. TIRILLA	
1/03/2026	2705	2705	0									
2/03/2026	2705	2705	0									
3/03/2026	2705	2709,9	4,9									
4/03/2026	2709,9	2716,1	6,2									
5/03/2026	2716,1	2717,9	1,8	55	2706,7		10276					EDS PRIMAX ANAPOIMA
6/03/2026	2717,9	2719,2	1,3									
7/03/2026	2719,2	2719,2	0									
8/03/2026	2719,2	2719,2	0									
9/03/2026	2719,2	2719,2	0									
10/03/2026	2719,2	2719,2	0									
11/03/2026	2719,2	2719,2	0									
12/03/2026	2719,2	2724,1	4,9									
13/03/2026	2724,1	2724,1	0									
14/03/2026	2724,1	2724,1	0									
15/03/2026	2724,1	2724,1	0									
16/03/2026	2724,1	2728,9	4,8									
17/03/2026	2728,9	2733,9	5									
18/03/2026	2733,9	2736,1	2,2									
19/03/2026	2736,1	2741,7	5,6									
20/03/2026	2741,7	2744,5	2,8	20	2736,1	0,68	10601					QUEDAN 35 GL EN RESERVA
21/03/2026	2744,5	2744,5	0									
22/03/2026	2744,5	2744,5	0									
23/03/2026	2744,5	2744,5	0									
24/03/2026	2744,5	2750,6	6,1									
25/03/2026	2750,6	2754,3	3,7									
26/03/2026	2754,3	2759	4,7									
27/03/2026	2759	2759	0									
28/03/2026	2759	2759	0									
29/03/2026	2759	2759	0									
30/03/2026	2759	2759	0									
31/03/2026	2759	2762,4	3,4									
TOTAL MES			57,40	75,00		0,68		0,00		0,00		
Firma	BRAYAN CAMILO SANCHEZ			Firma				Firma				
Nombre:	BRAYAN SANCHEZ			Nombre:	CARLOS IVAN CHAVES			Nombre:	JOSE LUIS TRUJILLO			
OPERADOR				INSPECTOR UNION TEMPORAL PARQUE 2025				INSPECTOR ICCU				

UNIÓN TEMPORAL ICCU PARQUE 2025
NIT 902.017.719 -3

VOLQUETA ODT373

UNION TEMPORAL ICCU PARQUE 2025	CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA, VOLQUETAS Y TRACTOCAMIÓN E INSUMOS BASICOS												ICCU
OBJETO	"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".												
PERIODO:	MARZO												
MUNICIPIO:	ANAPOIMA						PROVINCIA:	TEQUENDAMA					
MAQUINA:	VOLQUETA SENCILLA INTERNATIONAL 4300 SBA 4x2						SERIE	ODT373					
CONTROL HORARIO				ACPM				UREA				OBSERVACIÓN	
FECHA	HOROMETRO INICIAL	HOROMETRO FINAL	KM	ACPM (GLS)	HOROMETRO DE TANQUEO	RENDIMIENTO	No. TIRILLA	UREA	HOROMETRO DE TANQUEO	RENDIMIENTO	No. TIRILLA		
1/03/2026	67545	67545	0										
2/03/2026	67545	67734	189										
3/03/2026	67734	67863	129	30,86	67573	0,08	146744					EDS BELLA VISTA	
3/03/2026				8,704	67760	0,05	1					EDS MESITAS DE EL COLEGIO	
4/03/2026	67863	67935	72	35,999	67916	0,23	17572					EDS PRIMAX ANAPOIMA	
5/03/2026	67935	67956	21										
6/03/2026	67956	67976	20										
7/03/2026	67976	67976	0										
8/03/2026	67976	67976	0										
9/03/2026	67976	67976	0										
10/03/2026													
11/03/2026													
12/03/2026													
13/03/2026													
14/03/2026													
15/03/2026													
16/03/2026													
17/03/2026													
18/03/2026													
19/03/2026													
20/03/2026													
21/03/2026													
22/03/2026													
23/03/2026													
24/03/2026													
25/03/2026													
26/03/2026													
27/03/2026													
28/03/2026													
29/03/2026													
30/03/2026													
31/03/2026													
TOTAL MES			431,00	75,56		0,36		0,00		0,00			
Firma				Firma				Firma					
Nombre:	VICTOR BELTRAN			Nombre:	CARLOS IVAN CHAVES			Nombre:	JOSE LUIS TRUJILLO				
OPERADOR				INSPECTOR UNION TEMPORAL PARQUE 2025				INSPECTOR ICCU					

UNION TEMPORAL ICCU PARQUE 2025

UNIÓN TEMPORAL ICCU PARQUE 2025
NIT 902.017.719 -3

MOTONIVELADORA 7183

	CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA, VOLQUETAS Y TRACTOCAMIÓN E INSUMOS BASICOS							
OBJETO	"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA",							
PERIODO:	MARZO							
MUNICIPIO:	ANAPOIMA			PROVINCIA:		TEQUENDAMA		
MAQUINA:	MOTONIVELADORA CAT			SERIE		CAT0120KPJAP07183		
CONTROL HORARIO				ACPM				OBSERVACIÓN
FECHA	HOROMETRO INICIAL	HOROMETRO FINAL	HORAS	ACPM (GLS)	HOROMETRO DE TANQUEO	RENDIMIENTO	No, TIRILLA	
1/03/2026	7199,2	7199,2	0,00					
2/03/2026	7199,2	7204,9	5,70					
3/03/2026	7204,9	7210,2	5,30	55	7205,5		10277	
4/03/2026	7210,2	7217,4	7,20					
5/03/2026	7217,4	7220,5	3,10					
6/03/2026	7220,5	7222,7	2,20					
7/03/2026	7222,7	7222,7	0,00					
8/03/2026	7222,7	7222,7	0,00					
9/03/2026	7222,7	7222,7	0,00					
10/03/2026	7222,7	7222,7	0,00					
11/03/2026	7222,7	7222,7	0,00					
12/03/2026	7222,7	7228,2	5,50					
13/03/2026	7228,2	7228,2	0,00					
14/03/2026	7228,2	7228,2	0,00					
15/03/2026	7228,2	7228,2	0,00					
16/03/2026	7228,2	7233,1	4,90					
17/03/2026	7233,1	7237	3,90	55	7233,7	1,95	10555	
18/03/2026	7237	7240	3,00					
19/03/2026	7240	7242,2	2,20					
20/03/2026	7242,2	7243,5	1,30					
21/03/2026	7243,5	7243,5	0,00					
22/03/2026	7243,5	7243,5	0,00					
23/03/2026	7243,5	7243,5	0,00					
24/03/2026	7243,5	7247,8	4,30					
25/03/2026	7247,8	7251,9	4,10					
26/03/2026	7251,9	7252,6	0,70					
27/03/2026	7252,6	7252,6	0,00					
28/03/2026	7252,6	7252,6	0,00					
29/03/2026	7252,6	7252,6	0,00					
30/03/2026	7252,6	7252,6	0,00					
31/03/2026	7252,6	7257,8	5,20					
TOTAL MES			58,60	110,00		1,95		
Firma			Firma			Firma		
Nombre:	JHON JAIRO MORENO		Nombre:	CARLOS CHAVES		Nombre:	JOSE LUIS TRUJILLO	
OPERADOR			INSPECTOR UT PARQUE 2025			INSPECTOR ICCU		

VOLQUETA ALQ SBJ118

CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA ALQUILADA

OBJETO	**"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".**
PERIODO:	**MARZO**
MUNICIPIO:	**ANAPOIMA**
MAQUINA:	**VOLQUETA** — **SERIE** **SBJ118**

FECHA	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO INICIAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO FINAL	HOROMETRO INICIAL	HOROMETRO FINAL	DIAS TRABAJADOS	STAND BY	OBSERVACIÓN
10/03/2026			Sin hr	Sin Hr	1		Llegada de volqueta
11/03/2026			Sin hr	Sin Hr	1		
12/03/2026			Sin hr	Sin Hr	1		
13/03/2026			Sin hr	Sin Hr	1		
14/03/2026			Sin hr	Sin Hr	1		

UNION TEMPORAL ICCU PARQUE 2025

15/03/2026			Sin hr	Sin Hr			Domingo
16/03/2026			Sin hr	Sin Hr	1		
17/03/2026			Sin hr	Sin Hr	1		
18/03/2026			Sin hr	Sin Hr	1		
19/03/2026			1,2	8,2	1		
20/03/2026			8,2	12,2	1		

21/03/2026			12,2	12,2		1	Sin Actividades programadas
22/03/2026			12,2	12,2			Domingo
23/03/2026			12,2	12,2			Festivo
24/03/2026			17,1	21,5	1		
25/03/2026			21,5	27,1	1		
26/03/2026			27,1	32,4	1		

UNIÓN TEMPORAL ICCU PARQUE 2025
NIT 902.017.719 -3

27/03/2026			32,8	32,8		1	Llvuias
28/03/2026			32,8	32,8		1	Restriccion vehicular
29/03/2026			32,8	32,8	0		Domingo
30/03/2026			32,8	37,1	1		
31/03/2026			37,1	40,4	1		
SUBTOTAL MES					**15**	**3**	
TOTAL MES					**18**		

Firma		**Firma**	
Nombre:	**Carlos Ivan Chaves Prieto**	**Nombre:**	**JOSE LUIS TRUJILLO**
INSPECTOR UNION TEMPORAL PARQUE 2025		**INSPECTOR ICCU**	

UNION TEMPORAL ICCU PARQUE 2025

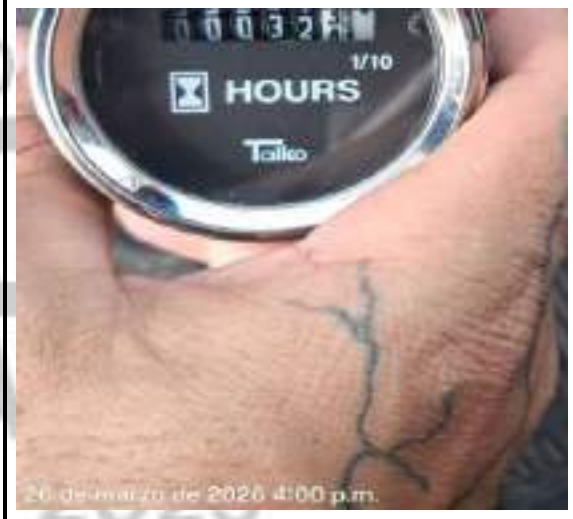
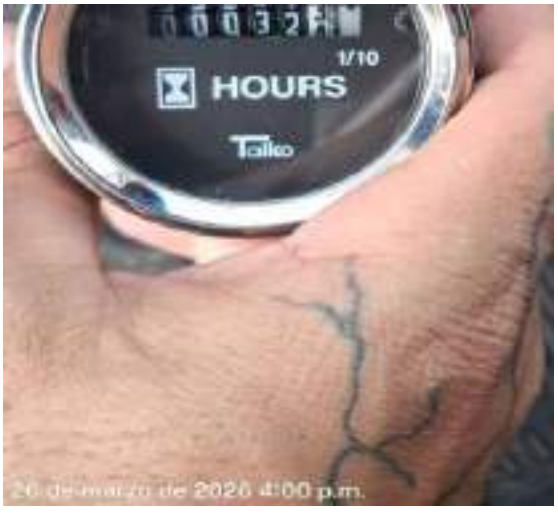
FECHA	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO INICIAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO FINAL
10/03/2026		
11/03/2026		
12/03/2026		

13/03/2026		
14/03/2026		
15/03/2026		

16/03/2026		
17/03/2026		
18/03/2026		

19/03/2026		
20/03/2026		
21/03/2026		

22/03/2026		
23/03/2026		
24/03/2026		

25/03/2026		
26/03/2026		
27/03/2026		

28/03/2026		
29/03/2026		
30/03/2026		
31/03/2026		

11. RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Las actividades ejecutadas en el frente de trabajo de Anapoima permitieron atender de manera oportuna las afectaciones generadas por la temporada de lluvias, garantizando la movilidad y seguridad de las comunidades rurales. La intervención, centrada en el mantenimiento y rehabilitación de vías terciarias, logró la habilitación de pasos críticos afectados, abarcando un avance total de 12 kilómetros intervenidos y la disposición de 57 viajes de recebo. Estas labores se desarrollaron durante un periodo operativo de 30 horas efectivas de trabajo y 20 horas condicionadas por lluvias, evidenciando la capacidad de respuesta ante condiciones adversas. Las acciones realizadas en las veredas Golconda y San Antonio contribuyeron significativamente a restablecer la conectividad vial, mejorar las condiciones de tránsito y mitigar riesgos para la población. En general, el balance de la intervención es positivo, destacándose la eficiencia en la ejecución y el impacto favorable en la comunidad beneficiada.

UNIÓN TEMPORAL
ICCU
PARQUE
2025

12. REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Conformación de cunetas	Terreno saturado
	
Descargue de recebo	Reparcheo de vía
	
Compactación de recebo	Descargue de recebo

	
Conformación de vía	Compactación de vía
	
Conformación de canales	Cargue de material
	
Cargue de recebo	Compactación de vía

	
Conformación de vía	Descargue de fresado
	
Descargue de material	Compactación de vía

José Luis Trujillo
INSPECTOR ICCU

Carlos Iván Chaves Prieto
INSPECTOR UT ICCU PARQUE 2025

CONTRATO ICCU-CTO 1595 DE 2025

INFORME DE AVANCE N°2
PERIODO: MARZO DEL 2026

PROVINCIA: TEQUENDAMA
MUNICIPIO: ANOLAIMA

Gobernación de Cundinamarca

ICCU
INSTITUTO DE CAMINOS Y CONSTRUCCIONES DE CUNDINAMARCA

CLL 13 # 47 – 12 BOGOTA – CUNDINAMARCA D.C TEL 313 258 3561
EMAIL: COORDINACION.ICCU.2026@GMAIL.COM

INFORME DE ACTIVIDADES – PROVINCIA TEQUENDAMA
MUNICIPIO DE ANOLAIMA

OBJETO: "ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOSPARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA"

1. LOCALIZACIÓN

Provincia Tequendama:

Anolaima:

1. Retroexcavadora Alquilada CAT 14459

Ubicación:

Anolaima – Vereda Retiro, Descanso, Islon, La María coordenadas 4°45'55.83"N 74°27'49.17"W

Imagen 1 ubicación de las maquinas



Fuente: Google earth

2. GRUPO DE TRABAJO

CARGO	NOMBRE
INSPECTOR DE OBRA UT	Carlos Iván Chaves Prieto
INSPECTOR DE OBRA ICCU	Leonardo Guerra
OPERADOR RETROEXCAVADORA CAT 14459	Jesús Roa

3. PLAN DE TRABAJO

Imagen 2 cronograma de actividades municipio de Anolaima

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE ANOLAIMA
NIT. 899.999.426-3

CRONOGRAMA - INTERVENCION DE MAQUINARIA DEL MUNICIPIO DE ANOLAIMA CUNDINAMARCA

PERIODO	AÑO	2026			
	MES	FEBRERO		MARZO	
	SEMANA	3	4	5	6
SECTOR	Vereda Retiro, Descanso, Islon, La Maria				

Fuente: Alcaldía de Anolaima

Actualmente se cuenta con un 65% de avance con respecto al cronograma establecido debido a factores climaticos y el fin de las horas autorizadas queda pendiente parte del cronograma por ejecutar

4. CRONOGRAMA EJECUTADO

ACTIVIDADES	
FECHA	**DESCRIPCION**
1/03/2026	Domingo
2/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada realiza limpieza de canales y despeje de derrumbe y conformación e vía en las veredas el descanso y el retiro.Sector: Vereda El Descanso – El retiro Longitud: 1 kmViajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora CAT 14459 ALQ: sin hr - sin hr : 8 Hrs
3/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada no realizo actividades dado que el operador se encontraba en una cita médica.Sector: Vereda El Descanso – El retiro Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora CAT 14459 ALQ: sin hr - sin hr : 0
4/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada realizó el retiro de material sobrante, apertura de vía y limpieza de canales para el paso de la Motoniveladora en la vereda el Retiro y el DescansoSector: Vereda El Descanso – El retiro Longitud:

	1 KMViajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora CAT 14459 ALQ: sin hr - sin hr : 7.5
5/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada realizó el retiro de material sobrante, apertura de vía y limpieza de canales para el paso de la Motoniveladora en la vereda el Retiro y el DescansoSector: Vereda El Descanso – El retiro Longitud: 0.5 KMViajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora CAT 14459 ALQ: sin hr - sin hr : 4
6/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada realizó el retiro de material sobrante, apertura de vía y limpieza de canales para el paso de la Motoniveladora en la vereda el Retiro y el DescansoSector: Vereda El Descanso – El retiro Longitud: 0.05 KMViajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora CAT 14459 ALQ: sin hr - sin hr : 7 Hrs
7/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada no realizó actividades en la vereda el Retiro y el DescansoSector: Vereda El Descanso – El retiro Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Operativa Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora CAT 14459 ALQ: sin hr - sin hr :
8/03/2026	Sin maquinaria en el frente
9/03/2026	Sin maquinaria en el frente
10/03/2026	Sin maquinaria en el frente
11/03/2026	Sin maquinaria en el frente
12/03/2026	Sin maquinaria en el frente
13/03/2026	Sin maquinaria en el frente
14/03/2026	Sin maquinaria en el frente
15/03/2026	Sin maquinaria en el frente
16/03/2026	Sin maquinaria en el frente
17/03/2026	Sin maquinaria en el frente
18/03/2026	Sin maquinaria en el frente
19/03/2026	Sin maquinaria en el frente
20/03/2026	Sin maquinaria en el frente
21/03/2026	Sin maquinaria en el frente
22/03/2026	Sin maquinaria en el frente
23/03/2026	Sin maquinaria en el frente
24/03/2026	Sin maquinaria en el frente
25/03/2026	Sin maquinaria en el frente
26/03/2026	Sin maquinaria en el frente
27/03/2026	Sin maquinaria en el frente
28/03/2026	Sin maquinaria en el frente
29/03/2026	Sin maquinaria en el frente
30/03/2026	Sin maquinaria en el frente
31/03/2026	Sin maquinaria en el frente

5. RELACIÓN DE TRANSPORTE Y REMISIÓN DE MATERIALES

No aplica

6. AVANCE EN CAMPO (KM)

AVANCE DE OBRA ANOLAIMA				
FECHA	**LONGITUD (KM)**	**AVANCE (KM)**	**REPETICIÓN (M)**	**DESCRIPCIÓN**
1/03/2026	0	0		Domingo
2/03/2026	1	1		
3/03/2026	0	1		
4/03/2026	1	2		
5/03/2026	0,5	2,5		
6/03/2026	0,05	2,55		
7/03/2026	0	2,55		Fin de Actividades
8/03/2026				
9/03/2026				
10/03/2026				
11/03/2026				
12/03/2026				
13/03/2026				
14/03/2026				
15/03/2026				
16/03/2026				
17/03/2026				
18/03/2026				
19/03/2026				
20/03/2026				
21/03/2026				
22/03/2026				
23/03/2026				
24/03/2026				
25/03/2026				
26/03/2026				
27/03/2026				
28/03/2026				
29/03/2026				
30/03/2026				
31/03/2026				
TOTAL		**2,55**		

UNION TEMPORAL ICCU PARQUE 2025

7. RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS LABORALES

RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS LABORALES				
FECHA	**HORAS DE LLUVIA**	**HORAS DE INOPERATIVIDAD**	**HORAS EFECTIVAS**	**DESCRIPCIÓN**
1/03/2026			0	Domingo
2/03/2026			8	
3/03/2026			0	Cita médica
4/03/2026			8	
5/03/2026			8	
6/03/2026			8	
7/03/2026		8	0	Fin de actividades
8/03/2026				
9/03/2026				
10/03/2026				
11/03/2026				
12/03/2026				
13/03/2026				
14/03/2026				
15/03/2026				
16/03/2026				
17/03/2026				
18/03/2026				
19/03/2026				
20/03/2026				
21/03/2026				
22/03/2026				
23/03/2026				
24/03/2026				
25/03/2026				
26/03/2026				
27/03/2026				
28/03/2026				
29/03/2026				
30/03/2026				
31/03/2026				
TOTAL	**0**	**8**	**32**	

8. MOVILIZACIONES

No se realizaron movilizaciones en este mes

9. MANTENIMIENTOS

No se realizaron mantenimientos en este mes

UNION TEMPORAL
ICCU
PARQUE
2025

10. CONTROL DE TRABAJO MAQUINARIA

	CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA ALQUILADA						
OBJETO	"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".						
PERIODO:	FEBRERO						
MUNICIPIO:	ANOLAIMA						
MAQUINA:	RETROEXCAVADORA					SERIE	CAT 14459
FECHA	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO INICIAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO FINAL	HOROMETRO INICIAL	HOROMETRO FINAL	HORAS	STAND BY	OBSERVACIÓN
1/03/2026					0		DOMINGO
2/03/2026			8:00	4:30	8		
3/03/2026			8	8	0		Operador en cita medica
4/03/2026			9:30	5:00	7,5		
5/03/2026			9:00	1:00	4		
6/03/2026			8:00	3:00	7		
7/03/2026			26,5	26,5	0		No realizo actividades
SUBTOTAL MES					26,5	0	
TOTAL MES					26,5		
Firma			Firma				
Nombre:	Carlos Ivan Chaves Prieto		Nombre:		Leonardo Guerra		
INSPECTOR UNION TEMPORAL PARQUE 2025			INSPECTOR ICCU				

11. RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Las actividades ejecutadas en el frente de trabajo de Anolaima permitieron atender de manera oportuna las afectaciones generadas por la temporada de lluvias, garantizando la movilidad y seguridad de las comunidades rurales. La intervención, centrada en el mantenimiento y rehabilitación de vías terciarias, logró la habilitación de pasos críticos afectados por derrumbes, abarcando un total de 2.55 km intervenidos. Estas labores se desarrollaron en las veredas Retiro, Descanso, Islon y La María, durante un periodo operativo de 32 horas efectivas de trabajo, con 8 horas de inoperatividad debido a cita médica, lo que evidencia la capacidad de respuesta ante condiciones adversas. En general, el balance de la intervención es positivo, destacándose la eficiencia en la ejecución y el impacto favorable en la comunidad beneficiada.

12. REGISTRO FOTOGRÁFICO

		
Conformación de vía	Limpieza de canales	Derrumbe en la vía
		
Derrumbe en la vía	Limpieza de derrumbe	Conformación de vía

		
Instalación de tubería	Conformación de vía	Socavación en vía
		
Despeje de derrumbe	Despeje de derrumbe	Limpieza de canales
		
Conformación de vía	Conformación de vía	Retiro de derrumbe

Leonardo Guerra
INSPECTOR ICCU

Carlos Iván Chaves Prieto
INSPECTOR UT ICCU PARQUE 2025

10. Anexos

Registro fotográfico inicio y fin de la retroexcavadora alquilada

02/03/2026

Inicio 8:00:00 A.M.



Fin 4:30:00 P.M.



04/03/2026

Inicio 9:30:00 A.M.



Fin 5:00:00 P.M.



05/03/2026

Inicio 9:00:00 A.M. Fin 1:00:00 P.M.





06/03/2026

Inicio 8:00:00 A.M. Fin 3:00:00 P.M.





CONTRATO ICCU-CTO 1595 DE 2025

INFORME DE AVANCE N°2
PERIODO: MARZO DEL 2026

PROVINCIA: TEQUENDAMA
MUNICIPIO: EL COLEGIO

Gobernación de Cundinamarca

ICCU
INSTITUTO DE CAMINOS Y CONSTRUCCIONES DE CUNDINAMARCA

CLL 13 # 47 – 12 BOGOTA – CUNDINAMARCA D.C TEL 313 258 3561
EMAIL: COORDINACION.ICCU.2026@GMAIL.COM

INFORME DE ACTIVIDADES – PROVINCIA TEQUENDAMA
MUNICIPIO DE EL COLEGIO

OBJETO: "ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOSPARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA"

1. LOCALIZACIÓN

Provincia Tequendama:

El Colegio:

1. Retroexcavadora Alquilada Jhon Deere 1T0310KXJDE247712
2. Volqueta Alquilada UPT265
3. Volqueta alquilada XKD447
4. Volqueta alquilada TPX361

Ubicación:

El Colegio – vereda Pítala, Misiones Bajo, Trujillo, Santa Martha, El Tigre, las Palmas, Entre Ríos coordenadas 4°34'16.29"N 74°25'13.11"W

Imagen 1 ubicación de las maquinas



Fuente: Google earth

2. GRUPO DE TRABAJO

CARGO	NOMBRE
INSPECTOR DE OBRA UT	Carlos Iván Chaves Prieto
INSPECTOR DE OBRA ICCU	Damián Cespedes
OPERADOR RETROEXCAVADORA 1T0310KXJDE247712	Jhon Castañeda
OPERADOR VOLQUETA ALQ UPT265	Fabio Varela
OPERADOR VOLQUETA ALQ XKD447	Julián Sánchez
OPERADOR VOLQUETA ALQ TPX361	Andrés Chávez

3. PLAN DE TRABAJO

Imagen 2 cronograma de actividades municipio de El Colegio

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE EL COLEGIO
NIT. 890.680.162-0

CRONOGRAMA - INTERVENCION DE MAQUINARIA DEL MUNICIPIO DE EL COLEGIO CUNDINAMARCA

PERIODO	AÑO	2026							
	MES	FEBRERO				MARZO			
	SEMANA	1	2	3	4	5	6	7	8
SECTOR	Vereda Pítala, Misiones Bajo, Trujillo, Santa Martha, El Tigre, las Palmas, Entre Ríos, Honduras, Java								

Fuente: Alcaldía de El Colegio

Actualmente se cuenta con un 85% de avance con respecto al cronograma establecido, debido a las fuertes lluvias presentadas en el periodo de marzo los trabajos se dificultaron, sin embargo se logro retirar un gran volumen de material de derrumbe y habilitar pasos críticos, no obstante no se pudo llevar al 100% el cronograma establecido debido a que no se contaba con más horas de autorización de maquinaria.

4. CRONOGRAMA EJECUTADO

ACTIVIDADES	
FECHA	**DESCRIPCION**
1/03/2026	Domingo
2/03/2026	Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada junto a la volqueta alquilada realizaron el cargue de material de derrumbe y recebo para el mejoramiento de pasos críticos en la vereda Entre Ríos.Sector: Entre RíosLongitud: 0.3 kmViajes: 7Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 9969.1 – 9975.7- Volqueta Alq UPT265: 460135 – 460187
3/03/2026	Actividades El día de hoy se presentan lluvias en horas de la mañana, sin embargo, en horas de la tarde la retroexcavadora alquilada junto a la volqueta alquilada realizó el cargue de material de derrumbe para habilitar pasos críticos en la vereda Entre Ríos.Sector: Entre RíosLongitud: 0.3 kmViajes: 2Combustible: Clima: 3 hrs lluviaEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 9975.7 – 9981.5- Volqueta Alq UPT265: 460187 – 460203
4/03/2026	Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada realiza retiro de derrumbe, limpieza de canales y cargue de material a Volqueta.Sector: Entre RíosLongitud: 0.3 kmViajes: 2Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 9981.5 – 9991- Volqueta Alq UPT265: 220406 – 220457
5/03/2026	Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada realiza retiro de derrumbe, limpieza de canales y cargue de material a VolquetaSector: Entre RíosLongitud: 0.1 kmViajes: 3Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 9991 – 9997.3- Volqueta Alq UPT265: 220457 – 220528
6/03/2026	Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada realiza retiro de derrumbe, limpieza de canales y cargue de material a Volqueta en la vereda Entre RíosSector: Entre RíosLongitud: 0.5 kmViajes: 3Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 9997.3 – 10005.5- Volqueta Alq UPT265: 220528 – 220528
7/03/2026	Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada realiza retiro de derrumbe, limpieza de canales y cargue de material a Volqueta en la vereda Entre RíosSector: Entre RíosLongitud: 0.5 kmViajes: 3Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 10005.5 – 10015.1- Volqueta Alq UPT265: 220528 – 2220689
8/03/2026	Domingo

9/03/2026	Actividades El día de hoy se presentan lluvias en horas de la mañana, luego la retroexcavadora alquilada se trasladó hacia la vereda santa cruz donde en conjunto al personal de la alcaldía realizaron labores de limpiezas de canales y retiro de material sobrante.Sector: Santa CruzLongitud: 0.05 kmViajes: 3Combustible: Clima: 4 hrs lluviaEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 10015.1 – 10019.8- Volqueta Alq UPT265: 220689 – 2220716
10/03/2026	Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada junto a la volqueta alquilada realizaron Limpieza de derrumbe en la vereda santa cruz.Sector: Santa CruzLongitud: 0.1 kmViajes: 3Combustible: Clima: 3 hrs lluviaEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 10019.8 – 10028.1- Volqueta Alq UPT265: 220716 – 2220736
11/03/2026	Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada junto a la volqueta alquilada realizaron Limpieza de derrumbe en la vereda santa cruz, y en la tarde se desplazan hacia la vereda trujilloSector: TrujilloLongitud: 0.1 kmViajes: 4Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 10028.1 – 10037.5- Volqueta Alq UPT265: 220736 – 220755
12/03/2026	Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada junto a la volqueta alquilada realizaron Limpieza de derrumbe, canales y alcantarillas en la vereda Trujillo, y en la tarde se desplazan hacia la inspección del triunfoSector: El triunfo Longitud: 0.1 kmViajes: 4Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 10037.5 – 10044.1- Volqueta Alq UPT265: 220785 – 220821
13/03/2026	Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada junto a la volqueta alquilada realizaron Limpieza de derrumbe, canales y alcantarillas en la vereda Trujillo en la inspección del triunfoSector: El triunfo Longitud: 0.1 kmViajes: 3Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 10044.1 – 10051.4- Volqueta Alq UPT265: 220821 – 220875
14/03/2026	14/03/2026Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada junto a la volqueta alquilada realizaron Limpieza de derrumbe, canales y alcantarillas en la vereda Santa martaSector: Santa MarthaLongitud: 0.2 kmViajes: 3Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 10051.4 – 10058.7- Volqueta Alq UPT265: 220875 – 220921
15/03/2026	Domingo
16/03/2026	Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada junto a la volqueta alquilada realizaron Limpieza de derrumbe, canales y alcantarillas en la vereda las PalmasSector: las PalmasLongitud: 0.05 kmViajes: 5Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 10058.7 – 10066.4- Volqueta Alq UPT265: 220921 – 220948
17/03/2026	Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada realiza apoyo junto a la comunidad para realizar la instalación de una tubería de aguas lluvias que atraviesa la vía, también realizo la limpieza a la alcantarilla en la vereda las Palmas, la Volqueta alquilada realiza el retiro de 3 viajes de tierraSector: las PalmasLongitud: 0.03 kmViajes: 4Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria:

	OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 10066.4 – 10072.3- Volqueta Alq UPT265: 22189 – 221224
18/03/2026	Actividades En la mañana se presentan lluvias, luego la retroexcavadora alquilada realiza apoyo junto a la comunidad para realizar la instalación de una tubería de aguas lluvias que atraviesa la vía, también realizo la limpieza a la alcantarilla en la vereda las Palmas, la Volqueta alquilada realiza el retiro de 1 viajes de tierraSector: las PalmasLongitud: 0.05 kmViajes: 1Combustible: Clima: 4 hrs lluviaEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 10072.3 – 10078.4- Volqueta Alq UPT265: 22224 – 221259
19/03/2026	Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada junto a la volqueta alquilada realiza el retiro, limpieza y conformación de material sobrante en la vía de la vereda FranciaSector: FranciaLongitud: 0.5 kmViajes: 4Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 10078.4 – 10085.6- Volqueta Alq UPT265: 221259 – 221287
20/03/2026	Actividades El día de hoy la retroexcavadora alquilada junto a la volqueta alquilada realizan el retiro, limpieza y conformación de material sobrante en la vía de la vereda Francia - Santa Martha, dando fin a las actividadesSector: FranciaLongitud: 0.2 kmViajes: 4Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Retroexcavadora Alq: 10085.6 – 10092.9- Volqueta Alq UPT265: 221287 – 221318
21/03/2026	Sin maquinaria en el frente
22/03/2026	Sin maquinaria en el frente
23/03/2026	Sin maquinaria en el frente
24/03/2026	Sin maquinaria en el frente
25/03/2026	Sin maquinaria en el frente
26/03/2026	Actividades El día de hoy llega a el municipio de El colegio 2 Volquetas alquiladas, las cuales realizan el transporte de 6 viajes de recebo hacia la inspección de la VictoriaSector: La VIctoriaLongitud: 0.2 kmViajes: 6Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: OperativaHoras trabajadas inicio-fin- Volqueta Alq XKD447: sin hr - Volqueta Alq TPX361: sin hr
27/03/2026	Sin maquinaria en el frente
28/03/2026	Sin maquinaria en el frente
29/03/2026	Sin maquinaria en el frente
30/03/2026	Sin maquinaria en el frente
31/03/2026	Sin maquinaria en el frente

5. RELACIÓN DE TRANSPORTE Y REMISIÓN DE MATERIALES

RELACIÓN DE TRANSPORTE Y REMISIÓN DE MATERIALES			
FECHA	**MATERIAL**	**N° DE VIAJES**	**DESCRIPCIÓN**
1/03/2026			
2/03/2026	TIERRA	7	
3/03/2026	TIERRA	2	
4/03/2026	TIERRA	3	Cambio de Volqueta
5/03/2026	TIERRA	3	
6/03/2026	TIERRA	3	
7/03/2026	TIERRA	3	
8/03/2026			Domingo
9/03/2026	TIERRA	3	
10/03/2026	TIERRA	3	
11/03/2026	TIERRA	4	
12/03/2026	TIERRA	4	
13/03/2026	TIERRA	3	
14/03/2026	TIERRA	3	
15/03/2026			Domingo
16/03/2026	TIERRA	5	
17/03/2026	TIERRA	4	
18/03/2026	TIERRA	1	
19/03/2026	TIERRA	4	
20/03/2026	TIERRA	5	
21/03/2026			
22/03/2026			
23/03/2026			
24/03/2026			
25/03/2026			
26/03/2026	RECEBO	6	
27/03/2026			
28/03/2026			
29/03/2026			
30/03/2026			
31/03/2026			
TOTAL			

6. AVANCE EN CAMPO (KM)

AVANCE DE OBRA EL COLEGIO				
FECHA	LONGITUD (KM)	AVANCE (M)	REPETICIÓN (M)	DESCRIPCIÓN
1/03/2026		0		Domingo
2/03/2026	0,3	0,3		
3/03/2026	0,3	0,6		
4/03/2026	0,3	0,9		
5/03/2026	0,1	1		
6/03/2026	0,5	1,5		
7/03/2026	0,5	2		
8/03/2026	0	2		Domingo
9/03/2026	0,05	2,05		
10/03/2026	0,1	2,15		
11/03/2026	0,1	2,25		
12/03/2026	0,1	2,35		
13/03/2026	0,1	2,45		
14/03/2026	0,2	2,65		
15/03/2026	0	2,65		Domingo
16/03/2026	0,05	2,7		
17/03/2026	0,03	2,73		
18/03/2026	0,05	2,78		
19/03/2026	0,5	3,28		
20/03/2026	0,2	3,48		
21/03/2026	0	3,48		
22/03/2026	0	3,48		Domingo
23/03/2026	0	3,48		
24/03/2026	0	3,48		
25/03/2026	0	3,48		
26/03/2026	0	3,48		
27/03/2026	0	3,48		
28/03/2026	0	3,48		
29/03/2026	0	3,48		
30/03/2026	0	3,48		

31/03/2026	0	3,48		
TOTAL		**3,48**		

7. RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS LABORALES

RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS LABORALES				
FECHA	**HORAS DE LLUVIA**	**HORAS DE INOPERATIVIDAD**	**HORAS EFECTIVAS**	**DESCRIPCIÓN**
1/03/2026				
2/03/2026			8	Soleado
3/03/2026	3		5	Lluvias intermitentes
4/03/2026			8	
5/03/2026			8	
6/03/2026			8	
7/03/2026			8	
8/03/2026			0	Domingo
9/03/2026	4		4	Lluvias intermitentes
10/03/2026	3		5	Lluvias intermitentes
11/03/2026			8	
12/03/2026			8	
13/03/2026			8	
14/03/2026			8	
15/03/2026			0	Domingo
16/03/2026			8	
17/03/2026			8	
18/03/2026	4		4	Lluvias intermitentes
19/03/2026			8	
20/03/2026			8	
21/03/2026			0	
22/03/2026			0	
23/03/2026			0	
24/03/2026			0	
25/03/2026			0	
26/03/2026			8	
27/03/2026			0	
28/03/2026			0	

29/03/2026			0	
30/03/2026			0	
31/03/2026			0	
TOTAL	**14**	**0**	**130**	

8. MOVILIZACIONES

No se realizaron movilizaciones en este mes

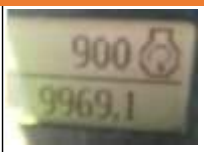
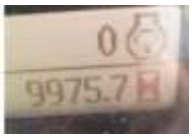
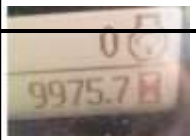
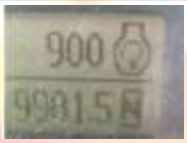
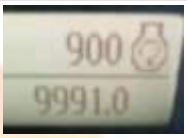
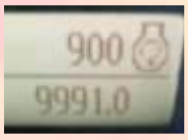
9. MANTENIMIENTOS

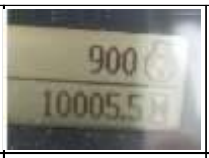
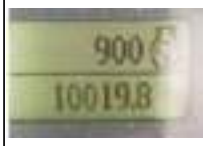
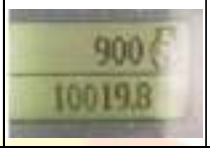
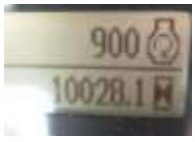
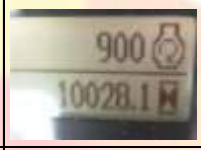
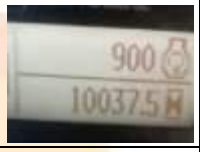
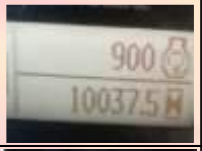
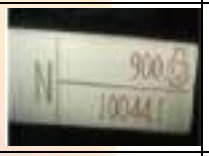
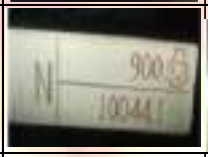
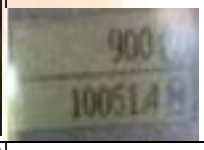
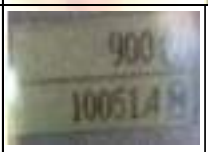
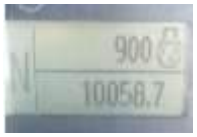
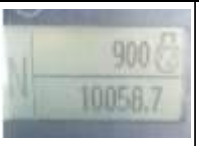
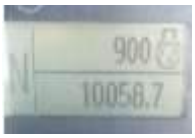
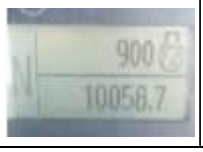
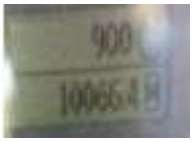
No se realizaron mantenimientos en este mes

10. CONTROL DE TRABAJO MAQUINARIA

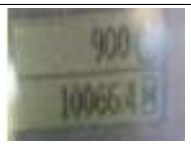
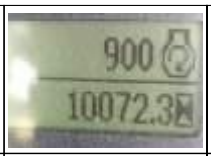
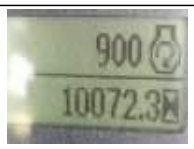
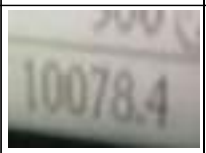
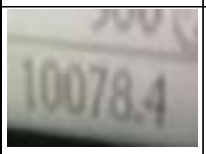
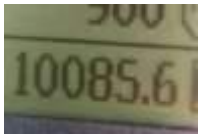
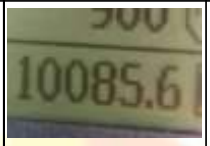
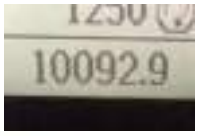
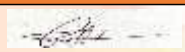
UNION TEMPORAL ICCU PARQUE 2025

10. CONTROL DE TRABAJO MAQUINARIA

	CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA ALQUILADA						
OBJETO	"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".						
PERIODO:	MARZO						
MUNICIPIO:	EL COLEGIO						
MAQUINA:	RETROEXCAVADORA					SERIE	1T0310KXJDE247712
2/03/2026			9969,1	9975,7	6,6		
3/03/2026			9975,7	9981,5	5,8		
4/03/2026			9981,5	9991	9,5		
5/03/2026			9991	9997,3	6,3		
6/03/2026			9997,3	10005,5	8,2		

7/03/2026			10005,5	10015,1	9,6		
8/03/2026			10015,1	10015,1	0		Domingo
9/03/2026			10015,1	10019,8	4,7	0,3	Luvias
10/03/2026			10019,8	10028,1	8,3		
11/03/2026			10028,1	10037,5	9,4		
12/03/2026			10037,5	10044,1	6,6		
13/03/2026			10044,1	10051,4	7,3		
14/03/2026			10051,4	10058,7	7,3		
15/03/2026			10058,7	10058,7	0		Domingo
16/03/2026			10058,7	10066,4	7,7		

UNION TEMPORAL ICCU PARQUE 2025

17/03/2026			10066,4	10072,3	5,9		
18/03/2026			10072,3	10078,4	6,1		
19/03/2026			10078,4	10085,6	7,2		
20/03/2026			10085,6	10092,9	7,3		
SUBTOTAL MES					123,8	0,3	
TOTAL MES					124,1		
Firma			Firma				
Nombre:	Carlos Ivan Chaves Prieto		Nombre:	Damian Cespedes			
INSPECTOR UNION TEMPORAL PARQUE 2025			INSPECTOR ICCU				

UNIÓN TEMPORAL ICCU PARQUE 2025
NIT 902.017.719 -3

	CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA ALQUILADA						
OBJETO	"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".						
PERIODO:	MARZO						
MUNICIPIO:	EL COLEGIO						
MAQUINA:	VOLQUETA					SERIE	UPT265
FECHA	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO INICIAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO FINAL	HOROMETRO INICIAL	HOROMETRO FINAL	DIAS TRABAJADOS	STAND BY	OBSERVACIÓN
2/03/2026			460135	460187	1		
3/03/2026			460187	460203	1		
4/03/2026			220406	220457	1		Cambio de Volqueta
5/03/2026			220457	220528	1		
6/03/2026			220528	220654	1		
7/03/2026			220654	220689	1		
8/03/2026			220689	220689			Domingo
9/03/2026			220689	220716	1		
10/03/2026			220716	220736	1		

UNION TEMPORAL ICCU PARQUE 2025

UNIÓN TEMPORAL ICCU PARQUE 2025
NIT 902.017.719 -3

11/03/2026			220736	220785	1		
12/03/2026			220785	220821	1		
13/03/2026			220821	220875	1		
14/03/2026			220875	221018	1		
15/03/2026			221018	221018			Domingo
16/03/2026			221153	221189	1		
17/03/2026			221189	221224	1		
18/03/2026			221224	221259	1		
19/03/2026			221259	221287	1		
20/03/2026			221287	221318	1		
SUBTOTAL MES					17	0	
TOTAL MES					17		
Firma			Firma				
Nombre:	Carlos Ivan Chaves Prieto		Nombre:		Damian Cespedes		
INSPECTOR UNION TEMPORAL PARQUE 2025			INSPECTOR ICCU				

UNION TEMPORAL ICCU PARQUE 2025

CLL 13 # 47 – 12 BOGOTA – CUNDINAMARCA D.C TEL 313 258 3561
EMAIL: COORDINACION.ICCU.2026@GMAIL.COM

	CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA ALQUILADA						
OBJETO	"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".						
PERIODO:	MARZO						
MUNICIPIO:	EL COLEGIO						
MAQUINA:	VOLQUETA					SERIE	XKD447
FECHA	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO INICIAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO FINAL	HOROMETRO INICIAL	HOROMETRO FINAL	DIAS TRABAJADOS	STAND BY	OBSERVACIÓN
26/03/2026	SIN HR	SIN HR	SIN HR	SIN HR	1		
SUBTOTAL MES					1	0	
TOTAL MES					1		
Firma			Firma				
Nombre:	Carlos Ivan Chaves Prieto		Nombre:		Damian Cespedes		
INSPECTOR UNION TEMPORAL PARQUE 2025			INSPECTOR ICCU				

	CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA ALQUILADA						
OBJETO	"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".						
PERIODO:	MARZO						
MUNICIPIO:	EL COLEGIO						
MAQUINA:	VOLQUETA					SERIE	TPX361
FECHA	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO INICIAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO FINAL	HOROMETRO INICIAL	HOROMETRO FINAL	DIAS TRABAJADOS	STAND BY	OBSERVACIÓN
26/03/2026	SIN HR	SIN HR	SIN HR	SIN HR	1		
SUBTOTAL MES					1	0	
TOTAL MES					1		
Firma			Firma				
Nombre:	Carlos Ivan Chaves Prieto		Nombre:		Damian Cespedes		
INSPECTOR UNION TEMPORAL PARQUE 2025			INSPECTOR ICCU				

11. RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Las actividades ejecutadas en el frente de trabajo del Colegio de la provincia del Tequendama, permitieron atender de manera oportuna las afectaciones generadas por la temporada de lluvias, garantizando la movilidad y seguridad de las comunidades rurales. La intervención, centrada en el mantenimiento y rehabilitación de vías terciarias, logró la habilitación de pasos críticos afectados por derrumbes, abarcando un total de 3.48 km intervenidos y la remoción de 66 viajes de material. Estas labores se desarrollaron durante un periodo operativo de 130 horas, con jornadas de 8 horas efectivas de trabajo y 14 horas condicionadas por lluvias, lo que evidencia el compromiso y la capacidad de respuesta ante condiciones adversas. Las acciones realizadas en las veredas Pítala, Misiones Bajo, Trujillo, Santa Martha, El Tigre, Las Palmas y Entre Ríos contribuyeron significativamente a restablecer la conectividad vial, mejorar las condiciones de tránsito y mitigar riesgos para la población. En general, el balance de la intervención es positivo, destacándose la eficiencia en la ejecución y el impacto favorable en la comunidad beneficiada.

UNION TEMPORAL
ICCU
PARQUE
2025

12. REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Cargue de material	Conformación de vía
	
Instalación de tubería	Descargue de recebo
	
Descargue de recebo	Descargue de recebo

	
Limpieza de derrumbe	Limpieza de canales
	
Retiro de derrumbe	Retiro de derrumbe
	
Cargue de volqueta	Retiro de derrumbe

	
Descargue de recebo	Retiro de derrumbe

Damián Cespedes
INSPECTOR ICCU

Carlos Iván Chaves Prieto
INSPECTOR UT ICCU PARQUE 2025

334

CONTRATO ICCU-CTO 1595 DE 2025

INFORME DE AVANCE N°2
PERIODO: MARZO DEL 2026

PROVINCIA: TEQUENDAMA

MUNICIPIO: QUIPILE

INFORME DE ACTIVIDADES – PROVINCIA TEQUENDAMA
MUNICIPIO DE QUIPILE

OBJETO: “ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOSPARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA”

1. LOCALIZACIÓN

Provincia Tequendama:

Quipile:

1. Retroexcavadora Alquilada CAT0426FVEJ401856

Ubicación:

Bituima –veredas Unión Baja, Santa Cruz, La Libertad, Líbano, San Nicolás, El Trigo, Guadalupe Alto, Guayabos, La Unión (sector La Guada), El Conde, Peñas Blancas, Gólgota (incluyendo sectores Palmeras y Las Palmas), Alto del Pino (sectores Santa Marta y Sierra), Alto de las Nieves y La Floresta. Coordenadas 4°44'40.28"N 74°31'59.91"W

Imagen 1 ubicación de las maquinas



Fuente: Google earth.

2. GRUPO DE TRABAJO

CARGO	NOMBRE
INSPECTOR DE OBRA UT	JEISSON ABEL MARTINEZ MENDEZ
INSPECTOR DE OBRA ICCU	JOSE LUIS TRUJILLO VARGAS
OPERADOR MAQUINA Y SERIAL CAT0426FVEJ401856	ROBINSON REYES CASTAÑEDA

3. PLAN DE TRABAJO

Entre el 2 y el 21 de marzo de 2026, se ejecutaron actividades de atención de emergencias, mantenimiento y rehabilitación vial en las veredas Unión Baja, Santa Cruz, La Libertad, Líbano, San Nicolás, El Trigo, Guadalupe Alto, Guayabos, La Unión (sector La Guada), El Conde, Peñas Blancas, Gólgota (incluyendo sectores Palmeras y Las Palmas), Alto del Pino (sectores Santa Marta y Sierra), Alto de las Nieves y La Floresta, alcanzando un avance acumulado de 22,34 km intervenidos, lo que evidencia un alto nivel de cobertura y continuidad operativa del mes de marzo se tuvo un avance del 100% de avance de obra.

Imagen 2 cronograma de actividades municipio de Quipile

Quipile

MUNICIPIO DE QUIPILE CUNDINAMARCA
Secretaria de Planeación, Infraestructura y Desarrollo Municipal
PROGRAMACION RETRO EXCAVADORA

FECHA	HORAS DIARIA	HORAS TRABAJADAS SEMANA	ACTIVIDAD	UBICACIÓN	OBSERVACIONES
Del 28 de febrero al 28 de febrero	8	24	mejoramiento de la via que conduce de la botica a vereda san miguel limpieza de material por derrumbes. Limpieza de material sobre la via vereda la union y vereda la union baja.	Municipio de Quipile	vias en estado critico por temporada invernal
Del 01 de marzo al 07 de marzo	9.000	63	limpieza de material sobre la via el Libano a Santa cruz. Limpieza de cabezotes de alcantarilla por derrumbes sobre la misma. Limpieza de material caido sobre una vivineda vereda san nicolas. Limpieza de la via san nicolas, inspeccion la virgen por material caido. limpieza de material caido sobre la via que conduce a corralejas con facatativa, sector alto del trigo. limpieza de derrumbe vereda guadalupe alto.	Municipio de Quipile y Guayabal	vias en mal estado por temporadda invernal y mejormaiento de drenajes.
Del 09 de marzo al 14 de marzo	9	54	limpieza de material caido sobre la via vereda sinai, sectro los guayabos. Limpieza de material caido sobre la via que conduce a quipile sector la guada, secotr el higueron, vereda la union. Limpieza de cunetas por material caido sobre la via, vereda el conde. limpieza de derrumbe via la botica sector versalles. limpieza de material caido sobre la via y alcantarillas,vereda el conde. limpieza de material caido sobre la via vereda peñas blancas, sector la YEE. limpieza de material caiudo sobre la via vereda golgota, sector palmeras. limpieza puente golgota.	Municipio de Quipile	mejormaiento de las vias por temporada de lluvia realizando un mejormaiento a la superficie de rodadura.
Del 16 de marzo al 21 de marzo	9	52.5	limpieza de material sobre la via del alto del pino a santa marta. Limpieza via y alcantarillas santa marta, sector la corraleja. Limpieza de materiual caido sobre la via peñas blancas, sector la YEE. limpieoza de materiual caido sobre la via el alto del pino a la sierra. limpieza de alcantarillas, santa marta alta, sectro la torre. limpieza de material caido sobre la via la sierra al sinai, sector floresta.	Municipio de Quipile	vias en mal estado por temporadda invernal y mejormaiento de drenajes.

ING. ANDRES REYES SANCHEZ
Secretario de Infraestructura Planeación, y Desarrollo Municipal

Fuente: Alcaldía de Quipile.

4. CRONOGRAMA EJECUTADO

FECHA	ACTIVIDADES
1/03/2026	**DESCANSO.**
2/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada se continua con la remoción del material en el sector Vereda Unión Baja, Santa Cruz, La libertad debido a deslizamientos que inhabilitaron la vía, descoles y encoles. Zona: Vereda Unión Baja, Santa Cruz, La libertad Longitud: 120 m Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9514,4 – 9524,0 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
3/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada se continua con la remoción del material en el sector Vereda Líbano Zona: Vereda Líbano Longitud: 1000 m Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9524,0 – 9533,7 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
4/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada Replanteo de vía remoción de tierra 800 mts aprox y sacar un derrumbe. Zona: Vereda San Nicolas. Longitud: 800 m Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9533,7 – 9543,0 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa

5/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada Replanteo de vía remoción de tierra 700 mts aprox y sacar un derrumbe en la vereda El trigo emergencia y vereda san Nicolas Zona: Vereda San Nicolas- vereda el trigo. Longitud: 700 m Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9543,0 – 9555,3 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
6/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada Replanteo de vía remoción de derrumbe 600 mts aprox Zona: Vereda Guadalupe alto Longitud: 600 m Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9555,3 – 9565,3 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
7/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada Vereda los guayabos Remoción de tierra vía cerrada 40 mts aprox y 300 mts cúbicos aprox Zona: Vereda Guayabos Longitud: 40 m Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9565,4 – 9574,4 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
8/03/2026	**DESCANSO.**

9/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada Vereda la unión sector la Guada Remoción de tierra vía Quipile la Botica Zona: Vereda la unión sector la Guada Longitud: 100 m Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9574,4 – 9582,6 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
10/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada realizando cuentas vereda el conde 500 aprox con remplanteo de vía. Zona: Vereda conde Longitud: 500 m Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9582,6 – 9592,5 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
11/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada realizando cuentas vereda el conde 1000 aprox con remplanteo de vía. Zona: Vereda conde Longitud: 1000 m Lluvias: 2 Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9592,5 – 9601,4 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
12/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada realizando cuentas vereda el conde 1200 aprox con remplanteo de vía. Zona: Vereda conde

	Longitud: 1200 m Lluvias: 2 Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9601,4 – 9610,9 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
13/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada, Vereda peñas blancas intervención para la remoción de material deslizado que obstruye la sección vial. Vereda Gólgota Remoción de material deslizado por inestabilidad de talud con afectación a la calzada Gólgota sector palmeras, Remoción de material de derrumbe y restitución de la transpirabilidad de la calzada Sector las palmas Zona: Vereda peñas blancas Vereda Gólgota, Gólgota sector palmeras, Sector las palmas. Longitud: 2000 m Lluvias: 3 Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9610,9 – 9621,0 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
14/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada, Limpiando puente de Gólgota Zona: Vereda Gólgota. Longitud: 200 m Lluvias: 1 Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9621,0 – 9630,1 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
15/03/2026	**DESCANSO.**

16/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada se está haciendo limpieza y replanteo en la Vía alto del pino santa Marta, Zona: alto del pino santa Marta. Longitud: 300 m Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9630,1 – 9639,4 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
17/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada se está haciendo limpieza y replanteo en la Vía alto del Vereda alto de las nieves. Zona: Vereda alto de las nieves. Longitud: 400 m Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9639,4 – 9648,3 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
18/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada se está haciendo limpieza y replanteo en la Vía alto del Vereda alto de del pino, sector sierra. Zona: Vereda alto de del pino, sector sierra. Longitud: 2000 m Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9648,3 - 9657,3 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
19/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada se está haciendo Replanteo de vía alto del pino sector santa Marta alta Zona: alto del pino sector santa Marta alta Longitud: 500 m

	Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9657,3 – 9667,5 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
20/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada se está haciendo Replanteo y de vía la Sierra Sinaí y Replanteo vereda la floresta Zona: Vereda la Floresta y Vía la Sierra Sinaí. Longitud: 400 m Lluvias: 2 Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9667,5 – 9676,6 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa
21/03/2026	Actividades: retroexcavadora alquilada se está haciendo Replanteo y Destapando alcantarillas vía alto del pino la sierra Zona: Vía alto del pino la sierra Longitud: 300 m Lluvias: 2 Horómetro inicio-fin RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: 9676,6 – 968 RETROEXCAVADORA CAT0426FVEJ401856: Operativa

5. RELACIÓN DE TRANSPORTE Y REMISIÓN DE MATERIALES

NO SE TIENE VOLQUETA EN EL FRENTE DE TRABAJO.

6. AVANCE EN CAMPO (KM)

AVANCE DE OBRA MANTA				
FECHA	**LONGITUD (M)**	**AVANCE (KM)**	**REPETICIÓN (M)**	**DESCRIPCIÓN**
1/03/2026	**DOMINGO**			
2/03/2026	**120**	**0**		Estado del clima soleado
4/03/2026	**1000**	**1,20**		Estado del clima soleado
4/03/2026	**800**	**2,00**		Estado del clima soleado
5/03/2026	**700**	**2,70**		Estado del clima soleado
6/03/2026	**600**	**3,30**		Estado del clima soleado
7/03/2026	**340**	**3,64**		Estado del clima soleado
8/03/2026	DOMINGO			
9/03/2026	**100**	**3,74**		Estado del clima soleado
10/03/2026	**500**	**4,24**		Estado del clima soleado
11/03/2026	**1000**	**5,24**		Estado del clima con lluvias
12/03/2026	**1200**	**6,44**		Estado del clima con lluvias
13/03/2026	**2000**	**8,44**		Estado del clima con lluvias
14/03/2026	**200**	**8,64**		Estado del clima con lluvias
15/03/2026	DOMINGO			
16/03/2026	**300**	**8,94**		Estado del clima soleado
17/03/2026	**400**	**8,34**		Estado del clima soleado
18/03/2026	**2000**	**10,34**		Estado del clima soleado
19/03/2026	**500**	**15,34**		Estado del clima soleado
20/03/2026	**400**	**19,34**		Estado del clima con lluvias
21/03/2026	**300**	**22,34**		Estado del clima con lluvias
TOTAL		**22,34**		

7. RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS LABORALES

RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS LABORALES				
FECHA	**HORAS DE LLUVIA**	**HORAS DE INOPERATIVIDAD**	**HORAS EFECTIVAS**	**DESCRIPCIÓN**
1/03/2026	DOMINGO			
2/03/2026	**0**	**0**	**8**	Estado del clima soleado
3/03/2026	**0**	**0**	**8**	Estado del clima soleado
4/03/2026	**0**	**0**	**8**	Estado del clima soleado
5/03/2026	**0**	**0**	**8**	Estado del clima soleado
6/03/2026	**0**	**0**	**8**	Estado del clima soleado
7/03/2026	**0**	**0**	**8**	Estado del clima soleado
8/03/2026				
9/03/2026	**0**	**0**	**8**	Estado del clima soleado
10/03/2026	**0**	**0**	**8**	Estado del clima soleado
11/03/2026	**2**	**0**	**8**	Estado del clima con lluvias
12/03/2026	**2**	**0**	**8**	Estado del clima con lluvias
13/03/2026	**3**	**0**	**8**	Estado del clima con lluvias
14/03/2026	**1**	**0**	**8**	Estado del clima con lluvias
15/03/2026	DOMINGO			
16/03/2026	**0**	**0**	**8**	Estado del clima soleado
17/03/2026	**0**	**0**	**8**	Estado del clima soleado
18/03/2026	**0**	**0**	**8**	Estado del clima soleado
19/03/2026	**0**	**0**	**8**	Estado del clima soleado
20/03/2026	**2**	**0**	**8**	Estado del clima con lluvias
21/03/2026	**2**	**0**	**8**	Estado del clima con lluvias
TOTAL	**12**	**0**	**144**	

.

8. MOVILIZACIONES

No se realizaron movilizaciones en este mes

9. MANTENIMIENTOS

MANTENIMIENTOS			
FECHA	EQUIPO	SERIAL	DESCRIPCIÓN
N/A	N/A	N/A	N/A

10. CONTROL DE TRABAJO MAQUINARIA

Tabla 1 control de horas maquinas en alquiler.

FECHA	REGISTRO FOTOGRAFICO DE HOROMETRO INCIAL	REGISTRO FOTOGRAFICO DE HOROMETRO FINAL
2/03/2026		
3/03/2026		
4/03/2026		

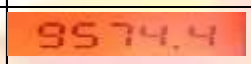
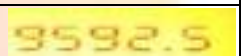
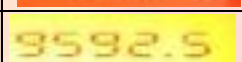
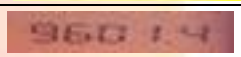
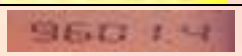
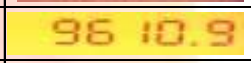
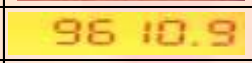
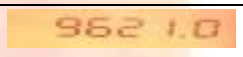
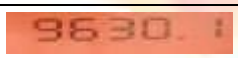
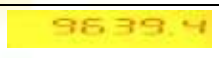
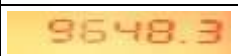
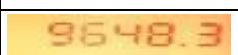
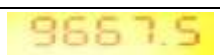
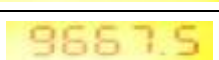
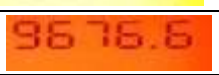
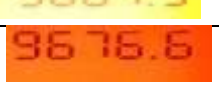
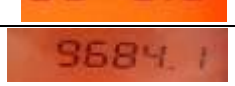
5/03/2026		
6/03/2026		
7/03/2026		
9/03/2026		

10/03/2026		
11/03/2026		
12/03/2026		
13/03/2026		

14/03/2026		
16/03/2026		
17/03/2026		
18/03/2026		

19/03/2026		
20/03/2026		
21/03/2026		

UNIÓN TEMPORAL ICCU PARQUE 2025
NIT 902.017.719 -3

CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA ALQUILADA							
OBJETO	"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".						
PERIODO:	MARZO						
MUNICIPIO:	QUIPILE			PRIVINCIA		TEQUENDAMA	
MAQUINA:	RETROEXCAVADORA					SERIE	CAT0426FVEJ401856
FECHA	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO INICIAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO FINAL	HOROMETRO INICIAL	HOROMETRO FINAL	HORAS	STAND BY	OBSERVACIÓN
1/03/2026	-	-	9514,4	9514,4	0		
2/03/2026			9514,4	9524	9,6		
3/03/2026			9524	9533,7	9,7		
4/03/2026			9533,7	9543	9,3		
5/03/2026			9543	9555,3	12,3		ATENDIO EMERGENCIA EN EL TRIGAL
6/03/2026			9555,3	9565,3	10		
7/03/2026			9565,4	9574,4	9		
8/03/2026	-	-	9574,4	9574,4	0		DOMINGO
9/03/2026			9574,4	9582,6	8,2		
10/03/2026			9582,6	9592,5	9,9		
11/03/2026			9592,5	9601,4	8,9		
12/03/2026			9601,4	9610,9	9,5		
13/03/2026			9610,9	9621	10,1		
14/03/2026			9621	9630,1	9,1		
15/03/2026	-	-	9630,1	9630,1	0		
16/03/2026			9630,1	9639,4	9,3		
17/03/2026			9639,4	9648,3	8,9		
18/03/2026			9648,3	9657,3	9		
19/03/2026			9657,3	9667,5	10,2		
20/03/2026			9667,6	9676,6	9		
21/03/2026			9676,6	9684,1	7,5		
SUBTOTAL MES					169,5	0	
TOTAL MES					169,5		
Firma			Firma				
Nombre:	JEISSON ABEL MARTINEZ MENDEZ		Nombre:		JOSE LUIS TRUJILLO VARGAS		
INSPECTOR UNION TEMPORAL PARQUE 2025			INSPECTOR ICCU				

CLL 13 # 47 – 12 BOGOTA – CUNDINAMARCA D.C TEL 313 258 3561
EMAIL: COORDINACION.ICCU.2026@GMAIL.COM

11. RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Durante el periodo comprendido entre el 2 y el 21 de marzo de 2026, se ejecutaron actividades de atención de emergencias, mantenimiento y rehabilitación vial en las veredas Unión Baja, Santa Cruz, La Libertad, Líbano, San Nicolás, El Trigo, Guadalupe Alto, Guayabos, La Unión (sector La Guada), El Conde, Peñas Blancas, Gólgota (incluyendo sectores Palmeras y Las Palmas), Alto del Pino (sectores Santa Marta y Sierra), Alto de las Nieves y La Floresta, alcanzando un avance acumulado de 22,34 km intervenidos, lo que evidencia un alto nivel de cobertura y continuidad operativa.

Las labores desarrolladas se enfocaron principalmente en la remoción de material producto de deslizamientos, estabilización básica de la vía, limpieza de alcantarillas y replanteo geométrico, en respuesta a las afectaciones generadas por la inestabilidad del terreno. Estas condiciones están asociadas a características geotécnicas propias de la zona, como suelos de baja cohesión, alta susceptibilidad a saturación y presencia de pendientes pronunciadas, que favorecen la ocurrencia recurrente de procesos de remoción en masa.

Desde el componente ambiental, aunque se registraron 12 horas de lluvia, estas no generaron interrupciones operativas significativas, pero sí incidieron en la activación de nuevos derrumbes y en la disminución de la capacidad portante de la vía. Esto obligó a priorizar intervenciones correctivas de carácter inmediato sobre soluciones estructurales definitivas, evidenciando la influencia directa de las condiciones climáticas sobre la planificación y ejecución de las actividades.

En el aspecto operativo, se resalta que la retroexcavadora mantuvo una disponibilidad del 100%, permitiendo sostener el ritmo de trabajo sin tiempos de inoperatividad. Sin embargo, la ausencia de volquetas en el frente limitó la evacuación de material, condicionando las intervenciones a soluciones provisionales orientadas principalmente a recuperar la transitabilidad.

Desde una perspectiva integral, el desarrollo de estas actividades no solo representa un cumplimiento técnico, sino también una respuesta directa a las necesidades de las comunidades rurales, mejorando el acceso, la conectividad y la seguridad vial en sectores históricamente afectados por eventos climáticos y geotécnicos.

En conclusión, si bien el avance alcanzado es significativo, las condiciones del terreno y la recurrencia de eventos asociados a lluvias hacen necesario fortalecer estrategias de intervención a mediano y largo plazo, incluyendo obras de drenaje, estabilización de taludes y gestión integral del riesgo, con el fin de garantizar la sostenibilidad y durabilidad de las vías intervenidas.

12. REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Cargue de material, Conformación, ampliación y limpieza de vía.	Conformación, ampliación y limpieza de vía.
	
Conformación, ampliación y limpieza de vía.	Recuperación, Conformación, ampliación y limpieza de vía.

	
Conformación, ampliación y limpieza de vía.	Conformación, ampliación y limpieza de vía.
	
Conformación, ampliación y limpieza de vía.	Conformación, ampliación y limpieza de vía.

	
Conformación, ampliación y limpieza de vía.	Conformación, ampliación y limpieza de vía.
	
Conformación, ampliación y limpieza de vía.	Cargue de material orgánico.

	
Limpieza de descoles y encoles.	Conformación, ampliación y limpieza de vía.
	
Conformación, ampliación y limpieza de vía.	Conformación, ampliación y limpieza de vía.

	
Limpieza de descoles y encoles.	Conformación, ampliación y limpieza de vía.

JOSE LUIS TRUJILLO VARGAS
INSPECTOR ICCU

JEISSON MARTÍNEZ

JEISSON ABEL MARTINEZ MENDEZ
INSPECTOR UT ICCU PARQUE 2025

CONTRATO ICCU-CTO 1595 DE 2025

INFORME DE AVANCE N°2
PERIODO: MARZO DEL 2026

PROVINCIA: TEQUENDAMA
MUNICIPIO: SAN ANTONIO

Gobernación de Cundinamarca

ICCU
INSTITUTO DE CAMINOS Y CONSTRUCCIONES DE CUNDINAMARCA

CLL 13 # 47 – 12 BOGOTA – CUNDINAMARCA D.C TEL 313 258 3561
EMAIL: COORDINACION.ICCU.2026@GMAIL.COM

INFORME DE ACTIVIDADES – PROVINCIA TEQUENDAMA
MUNICIPIO DE SAN ANTONIO

OBJETO: "ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOSPARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA"

1. LOCALIZACIÓN

Provincia Tequendama:

San Antonio:

1. Retroexcavadora Alquilada MC040952:

Ubicación:

San Antonio – Vereda Zaragoza, Chicaque, Agustinas, Laguna grande, La Santivar, Caicedo, Ponchos, La Maria, coordenadas 4°37'24.96"N 74°20'56.97"W

Imagen 1 ubicación de la maquina



Fuente: Google earth

2. GRUPO DE TRABAJO

CARGO	NOMBRE
INSPECTOR DE OBRA UT	Carlos Iván Chaves Prieto
INSPECTOR DE OBRA ICCU	Leonardo Guerra
OPERADOR RETROEXCAVADORA CAT 14459	Alejandro Barbosa

3. PLAN DE TRABAJO

Imagen 2 cronograma de actividades municipio de San Antonio



Fuente: Alcaldía de San Antonio

Actualmente se cuenta con un 80% de avance con respecto al cronograma establecido, debido a factores climaticos, y terminacion de tiempo autorizado queda pendiente un porcentaje de finalizacion del cronograma

4. CRONOGRAMA EJECUTADO

ACTIVIDADES	
FECHA	**DESCRIPCION**
1/03/2026	Domingo
2/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada realizo el retiro de rocas que dificultaban el paso en la vereda La Sausa, luego realizo conformación de vía.Sector: La Sausa, Laguna GrandeLongitud: 0.05 kmViajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora MC040952 Alq: 4993.2 – 5000.8
3/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada realizo el retiro de rocas que dificultaban el paso en la vereda La Sausa, luego realizo conformación de vía, en horas de la tarde se presentan lluvias en la zona.Sector: La Sausa, Laguna GrandeLongitud: 0.05 kmViajes: Combustible: Clima: 3 hrs lluviaEstado de la maquinaria: Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora MC040952 Alq: 5000.5 – 5008.6
4/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada Se realiza limpieza de derrumbe en la vereda Santivar, sin embargo, en horas de la mañana presenta una falla el alternador y queda Inoperativa la máquina, gracias a la seña del GPS se logran evidenciar las 2 horas de trabajo realizadasSector: La Sausa, Laguna GrandeLongitud: 0.05 kmViajes: Combustible: Clima: Estado de la maquinaria: Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora MC040952 Alq: 5008.6 – 5008.6
5/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada realiza limpieza de derrumbe y conformación de vía en la vereda Santivar Alto.Sector: La Sausa, Laguna GrandeLongitud: 0.05 kmViajes: Combustible: Clima: Estado de la maquinaria: Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora MC040952 Alq: 5009.2 – 5017.3
6/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada realiza limpieza de derrumbe y conformación de vía en la vereda Santivar Alto.Sector: La Sausa, Laguna GrandeLongitud: 0.05 kmViajes: Combustible: Clima: Estado de la maquinaria: Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora MC040952 Alq: 5017.3 – 5025.3
7/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada no realizó actividadesSector: La Sausa, Laguna GrandeLongitud: Viajes: Combustible: Clima: Estado de la maquinaria: Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora MC040952 Alq: 5025.3 – 5025.3
8/03/2026	Domingo
9/03/2026	Actividades: El día de hoy se presentan lluvias en la zona por tal motivo la retroexcavadora alquilada estuvo disponible sin actividades asignadas.Sector: La Sausa, Laguna GrandeLongitud: Viajes: Combustible: Clima: 3 hrs lluviaEstado de la maquinaria: Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora MC040952 Alq: 5025.3 – 5025.3

10/03/2026	Actividades: El día de hoy se presentan lluvias en la zona, sin embargo, en horas de la tarde se realiza limpieza de canales para la correcta circulación del agua lluvia.Sector: La Sausa, Laguna GrandeLongitud: 0.05 km Viajes: Combustible: Clima: Estado de la maquinaria: Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora MC040952 Alq: 5025.3 – 5031.5
11/03/2026	Actividades: El día de hoy se presentan lluvias en la madrugada, lo cual generó terreno saturado, se retira material saturado con la retroexcavadora alquilada, se realiza apoyo para sacar un cambio en la zona y se despeja derrumbe en la vereda la Sausa - CaicedoSector: La Sausa, Laguna GrandeLongitud: 0.05 km Viajes: 3 hrs lluviaCombustible: Clima: Estado de la maquinaria: Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora MC040952 Alq: 5032.1 – 5039.9
12/03/2026	Actividades: El dia de hoy la retroexcavadora alquilada se desplaza hacia la vereda Caicedo donde realiza limpieza de derrumbes, canales y alcantarillasSector: La Sausa, Laguna GrandeLongitud: 0.1 km Viajes: Combustible: Clima: Estado de la maquinaria: Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora MC040952 Alq: 5039.9 – 5048.1
13/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada realizó conformación de vía, retiro de derrumbes y limpieza de canales y alcantarillas en la vereda CaicedoSector: La Sausa, Laguna GrandeLongitud: 0.1 km Viajes: Combustible: Clima: Estado de la maquinaria: Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora MC040952 Alq: 5048.1 – 5056.1
14/03/2026	Actividades: El día de hoy la retroexcavadora alquilada realizó conformación de vía, retiro de derrumbes y limpieza de canales y alcantarillas en la vereda SebastopolSector: La Sausa, Laguna GrandeLongitud: 0.05km Viajes: Combustible: Clima: Estado de la maquinaria: Horas trabajadas inicio-finRetroexcavadora MC040952 Alq: 5056.1 – 5060.3
15/03/2026	Sin maquinaria en el frente
16/03/2026	Sin maquinaria en el frente
17/03/2026	Sin maquinaria en el frente
18/03/2026	Sin maquinaria en el frente
19/03/2026	Sin maquinaria en el frente
20/03/2026	Sin maquinaria en el frente
21/03/2026	Sin maquinaria en el frente
22/03/2026	Sin maquinaria en el frente
23/03/2026	Sin maquinaria en el frente
24/03/2026	Sin maquinaria en el frente
25/03/2026	Sin maquinaria en el frente
26/03/2026	Sin maquinaria en el frente
27/03/2026	Sin maquinaria en el frente
28/03/2026	Sin maquinaria en el frente
29/03/2026	Sin maquinaria en el frente
30/03/2026	Sin maquinaria en el frente
31/03/2026	Sin maquinaria en el frente

5. RELACIÓN DE TRANSPORTE Y REMISIÓN DE MATERIALES

No aplica

6. AVANCE EN CAMPO (KM)

AVANCE DE OBRA SAN ANTONIO				
FECHA	**LONGITUD (KM)**	**AVANCE (KM)**	**REPETICIÓN (M)**	**DESCRIPCIÓN**
1/03/2026	0	0		Domingo
2/03/2026	0.1	0.1		
3/03/2026	0,05	0,15		
4/03/2026	0.1	0.25		
5/03/2026	0,05	0,3		
6/03/2026	0,05	0.35		
7/03/2026	0	0.35		Sin actividades
8/03/2026	0	0.35		Domingo
9/03/2026	0	0.35		Lluvias intermitentes
10/03/2026	0,05	0.4		
11/03/2026	0,05	0.45		
12/03/2026	0,1	0.55		
13/03/2026	0,1	0.65		
14/03/2026	0,05	0.70		Fin de actividades
15/03/2026				
16/03/2026				
17/03/2026				
18/03/2026				
19/03/2026				
20/03/2026				
21/03/2026				
22/03/2026				
23/03/2026				
24/03/2026				
25/03/2026				
26/03/2026				
27/03/2026				
28/03/2026				
29/03/2026				
30/03/2026				
31/03/2026				
TOTAL		0.7	0	

7. RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS LABORALES

RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS LABORALES				
FECHA	**HORAS DE LLUVIA**	**HORAS DE INOPERATIVIDAD**	**HORAS EFECTIVAS**	**DESCRIPCIÓN**
1/03/2026			0	Domingo
2/03/2026			8	
3/03/2026	3		5	
4/03/2026			8	
5/03/2026			8	
6/03/2026			8	
7/03/2026			0	Sin actividades
8/03/2026			0	Domingo
9/03/2026	3		5	Lluvias intermitentes
10/03/2026			8	
11/03/2026	3		5	Lluvias intermitentes
12/03/2026			8	
13/03/2026			8	
14/03/2026			8	
15/03/2026				
16/03/2026				
17/03/2026				
18/03/2026				
19/03/2026				
20/03/2026				
21/03/2026				
22/03/2026				
23/03/2026				
24/03/2026				
25/03/2026				
26/03/2026				
27/03/2026				
28/03/2026				
29/03/2026				
30/03/2026				
31/03/2026				
TOTAL	**9**	**0**	**79**	

8. **MOVILIZACIONES**

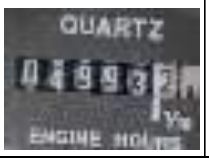
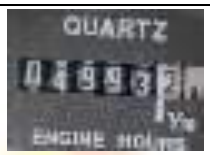
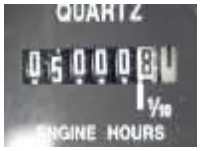
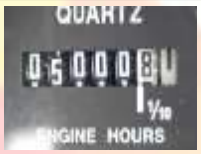
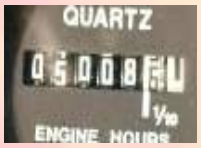
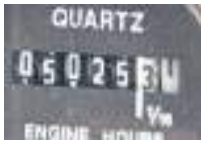
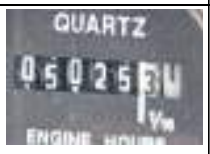
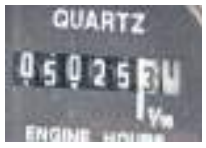
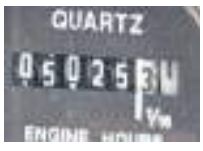
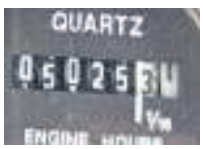
No se realizaron movilizaciones en este mes

9. **MANTENIMIENTOS**

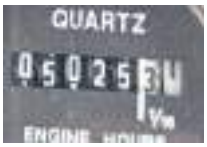
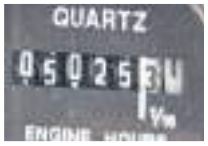
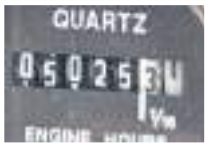
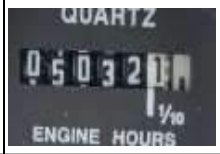
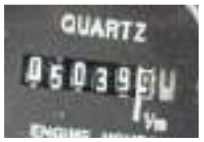
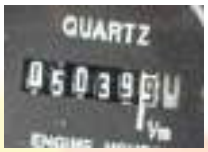
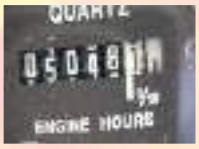
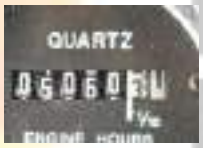
No se realizaron mantenimientos en este mes

10. **CONTROL DE TRABAJO MAQUINARIA**

UNION TEMPORAL
ICCU
PARQUE
2025

	CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA ALQUILADA						
OBJETO	"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".						
PERIODO:	MARZO						
MUNICIPIO:	SAN ANTONIO						
MAQUINA:	RETROEXCAVADORA					SERIE	MC040952
FECHA	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO INICIAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO FINAL	HOROMETRO INICIAL	HOROMETRO FINAL	HORAS	STAND BY	OBSERVACIÓN
1/03/2026			4993,2	4993,2	0		Domingo
2/03/2026			4993,2	5000,8	7,6		
3/03/2026			5000,8	5008,6	7,8		
4/03/2026			5008,6	5008,6	0	2	Falla de maquina, pero trabajo 2 horas
5/03/2026			5009,2	5017,3	8,10		
6/03/2026			5017,3	5025,3	8		
7/03/2026			5025,3	5025,3	0		
8/03/2026			5025,3	5025,3	0		No realizo actividades

UNIÓN TEMPORAL ICCU PARQUE 2025
NIT 902.017.719 -3

9/03/2026			5025,3	5025,3	0		Domingo
10/03/2026			5025,3	5031,5	6,2	5	Luvias
11/03/2026			5032,1	5039,9	7,8		
12/03/2026			5039,9	5048,1	8,2		
13/03/2026			5048,1	5056,1	8		
14/03/2026			5056,1	5060,3	4,2	0,8	
SUBTOTAL MES					**65,9**	**7,8**	
TOTAL MES					**73,7**		
Firma			**Firma**				
Nombre:	**Carlos Ivan Chaves Prieto**		**Nombre:**		**Leonardo Guerra**		
INSPECTOR UNION TEMPORAL PARQUE 2025			**INSPECTOR ICCU**				

UNION TEMPORAL ICCU PARQUE 2025

11. RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Las actividades ejecutadas en el frente de trabajo de San Antonio permitieron atender de manera oportuna las necesidades de mantenimiento vial, garantizando la movilidad y seguridad de las comunidades rurales. La intervención, enfocada en el mantenimiento y rehabilitación de vías terciarias, logró la habilitación de puntos críticos, alcanzando un avance total de 0.7 km intervenidos.

Estas labores se desarrollaron en las veredas Zaragoza, Chicaque, Agustinas, Laguna Grande, La María, Santivar, Caicedo y Ponchos, durante un periodo operativo de 79 horas efectivas de trabajo, con 9 horas condicionadas por lluvias, lo que evidencia la capacidad de respuesta frente a condiciones climáticas adversas.

En general, el balance de la intervención es positivo, destacándose la eficiencia en la ejecución y el impacto favorable en la mejora de la conectividad vial y las condiciones de tránsito para la comunidad beneficiada.

12. REGISTRO FOTOGRÁFICO

		
Conformación de vía	Limpieza de canales	Derrumbe en la vía
		
Maquina enterrada	Conformación de vía	Retiro de derrumbe

		
Limpieza de canales	Instalación de tubería	Conformación de vía
		
Retiro de derrumbe	Retiro de derrumbe	Limpieza de canales
		
Ayuda a comunidad	Conformación de vía	Retiro de derrumbe

Leonardo Guerra
INSPECTOR ICCU

Carlos Iván Chaves Prieto
INSPECTOR UT ICCU PARQUE 2025

13. ANEXOS

El dia 4 de marzo del 2026 la maquina presento una falla en el alternador, lo que provoco que el horometro no funcionara correctamente, por lo cual se evidencia las 2 hras de trabajo realizadas mediante el GPS satelital de el equipo.



CONTRATO ICCU-CTO 1595 DE 2025

INFORME DE AVANCE N°2
PERIODO: MARZO DEL 2026

PROVINCIA: TEQUENDAMA
MUNICIPIO: TROCAL DEL TEQUENDAMA

INFORME DE ACTIVIDADES – PROVINCIA TEQUENDAMA
MUNICIPIO TRONCAL DEL TEQUENDAMA

OBJETO: "ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOSPARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA"

CLL 13 # 47 – 12 BOGOTA – CUNDINAMARCA D.C TEL 313 258 3561
EMAIL: COORDINACION.ICCU.2026@GMAIL.COM

1. LOCALIZACIÓN

Provincia Tequendama:

Troncal del Tequendama:

1. Minicargador CAT0236DAR4D00853

Ubicación:

Troncal del Tequendama – coordenadas 4°35'25.70"N 74°21'18.70"W

Imagen 1 ubicación de la maquina



Fuente: Google earth

2. GRUPO DE TRABAJO

CARGO	NOMBRE
INSPECTOR DE OBRA UT	Carlos Iván Chaves Prieto
INSPECTOR DE OBRA ICCU	José Luis Trujillo
OPERADOR Minicargador CAT0236DAR4D00853	Fredy López

3. PLAN DE TRABAJO

Cronograma no suministrado por la estación de bomberos Troncal Tequendama

4. CRONOGRAMA EJECUTADO

ACTIVIDADES	
FECHA	**DESCRIPCION**
1/03/2026	Domigo
2/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
3/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
4/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
5/03/2026	Actividades: Disponible sin actividades asignadas por la troncal, sin embargo, Llega personal de Gecolsa el cual realiza mantenimiento preventivoSector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
6/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
7/03/2026	Sabado
8/03/2026	Domigo
9/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
10/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
11/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2

12/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
13/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
14/03/2026	Sabado
15/03/2026	Domigo
16/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
17/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
18/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
19/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
20/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
21/03/2026	Sabado
22/03/2026	Domingo
23/03/2026	Festivo
24/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
25/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
26/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes:

	Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
27/03/2026	Actividades: El día de hoy el minicargador CAT0853, disponible sin actividades asignadas en la estación de Bomberos de la Troncal del Tequendama.Sector: Longitud: Viajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 460.2
28/03/2026	Sabado
29/03/2026	Domingo
30/03/2026	30/03/2026Actividades: El día de hoy el mini cargado se desplaza hacia el km 13+500 donde realiza el retiro de material de derrumbe qué había obstruido la circulación por un carril.Sector: km 13+500Longitud: 0.02 kmViajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 460.2 – 466.5
31/03/2026	Actividades: El día de hoy el mini cargado se desplaza hacia el km 6 +600 vía el pin la victoria donde realiza el retiro de material de derrumbe qué había obstruido la circulación por un carril.Sector: km 6+600Longitud: 0.02 kmViajes: Combustible: Clima: SoleadoEstado de la maquinaria: Minicargador CAT0853: OperativoHoras trabajadas inicio-finMinicargador CAT0853: 466.5 – 468

5. RELACIÓN DE TRANSPORTE Y REMISIÓN DE MATERIALES

No aplica.

6. AVANCE EN CAMPO (KM)

AVANCE DE OBRA TRONCAL DEL TEQUENDAMA				
FECHA	**LONGITUD (KM)**	**AVANCE (KM)**	**REPETICIÓN (KM)**	**DESCRIPCIÓN**
1/03/2026	0	0		Domingo
2/03/2026	0	0		
3/03/2026	0	0		
4/03/2026	0	0		
5/03/2026	0	0		
6/03/2026	0	0		
7/03/2026	0	0		Sábado
8/03/2026	0	0		Domingo
9/03/2026	0	0		
10/03/2026	0	0		
11/03/2026	0	0		
12/03/2026	0	0		
13/03/2026	0	0		
14/03/2026	0	0		Sábado
15/03/2026	0	0		Domingo
16/03/2026	0	0		
17/03/2026	0	0		
18/03/2026	0	0		
19/03/2026	0	0		
20/03/2026	0	0		
21/03/2026	0	0		Sábado
22/03/2026	0	0		Domingo
23/03/2026	0	0		
24/03/2026	0	0		
25/03/2026	0	0		
26/03/2026	0	0		
27/03/2026	0	0		
28/03/2026	0	0		Sábado
29/03/2026	0	0		Domingo
30/03/2026	0,02	0,02		
31/03/2026	0,02	0,04		
TOTAL		**0,04**		

UNION TEMPORAL

7. RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS LABORALES

RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS LABORALES				
FECHA	**HORAS DE LLUVIA**	**HORAS DE INOPERATIVIDAD**	**HORAS EFECTIVAS**	**DESCRIPCIÓN**
1/03/2026			0	Domingo
2/03/2026			8	
3/03/2026	3		5	Lluvias intermitentes
4/03/2026			8	
5/03/2026			8	
6/03/2026			8	
7/03/2026			0	Sabado
8/03/2026			0	Domingo
9/03/2026	4		4	Lluvias intermitentes
10/03/2026	3		5	Lluvias intermitentes
11/03/2026			8	
12/03/2026			8	
13/03/2026			8	
14/03/2026			0	Sabado
15/03/2026			0	Domingo
16/03/2026			8	
17/03/2026			8	
18/03/2026	4		4	Lluvias intermitentes
19/03/2026			8	
20/03/2026			8	
21/03/2026			0	Sabado
22/03/2026			0	Domingo
23/03/2026			8	
24/03/2026			8	
25/03/2026			8	
26/03/2026			8	
27/03/2026			8	
28/03/2026			0	Sabado
29/03/2026			0	Domingo
30/03/2026			8	
31/03/2026			8	
TOTAL	**14**	**0**	**162**	

8. MOVILIZACIONES

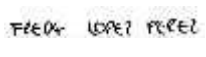
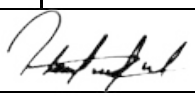
No se realizaron movilizaciones durante este periodo

9. MANTENIMIENTOS

MANTENIMIENTO TRONCAL DEL TEQUENDAMA			
FECHA	**EQUIPO**	**SERIAL**	**DESCRIPCION**
5/02/2026	Minicargador CAT	CAT0236DAR4D00853	Se realiza mantenimiento preventivo por parte del área de mantenimiento de Gelcolsa, donde realizan cambio de aceite de motor y cambio de filtro de aire y aceite.

UNION TEMPORAL ICCU PARQUE 2025

10. CONTROL DE TRABAJO MAQUINARIA

	CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA, VOLQUETAS Y TRACTOCAMIÓN E INSUMOS BASICOS							
OBJETO	"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA",							
PERIODO:	MARZO							
MUNICIPIO:	TRONCAL DEL TEQUENDAMA			PROVINCIA:	TEQUENDAMA			
MAQUINA:	MINICARGADOR CAT			SERIE	CAT0236DAR4D00853			
CONTROL HORARIO				ACPM				OBSERVACIÓN
FECHA	HOROMETRO INICIAL	HOROMETRO FINAL	HORAS	ACPM (GLS)	HOROMETRO DE TANQUEO	RENDIMIENTO	No, TIRILLA	
1/03/2026	460,2	460,2	0					
2/03/2026	460,2	460,2	0					
3/03/2026	460,2	460,2	0					
4/03/2026	460,2	460,2	0					
5/03/2026	460,2	460,2	0					
6/03/2026	460,2	460,2	0					
7/03/2026	460,2	460,2	0					
8/03/2026	460,2	460,2	0					
9/03/2026	460,2	460,2	0					
10/03/2026	460,2	460,2	0					
11/03/2026	460,2	460,2	0					
12/03/2026	460,2	460,2	0					
13/03/2026	460,2	460,2	0					
14/03/2026	460,2	460,2	0					
15/03/2026	460,2	460,2	0					
16/03/2026	460,2	460,2	0					
17/03/2026	460,2	460,2	0					
18/03/2026	460,2	460,2	0					
19/03/2026	460,2	460,2	0					
20/03/2026	460,2	460,2	0					
21/03/2026	460,2	460,2	0					
22/03/2026	460,2	460,2	0					
23/03/2026	460,2	460,2	0					
24/03/2026	460,2	460,2	0					
25/03/2026	460,2	460,2	0					
26/03/2026	460,2	460,2	0					
27/03/2026	460,2	460,2	0					
28/03/2026	460,2	460,2	0					
29/03/2026	460,2	460,2	0					
30/03/2026	460,2	466,5	6,3					
31/03/2026	466,5	468	1,5					
TOTAL MES			7,80	0,00		0,00		
Firma			Firma			Firma		
Nombre:	FREDY LOPEZ		Nombre:	CARLOS CHAVES		Nombre:	JOSE LUIS TRUJILLO	
OPERADOR			INSPECTOR UT PARQUE 2025			INSPECTOR ICCU		

11. RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Las actividades ejecutadas en el frente de trabajo de la Troncal del Tequendama permitieron atender de manera oportuna las afectaciones generadas por la temporada de lluvias, garantizando la movilidad y seguridad en la zona intervenida. La intervención, centrada en el mantenimiento y rehabilitación, se desarrolló en algunos puntos críticos de la Troncal del Tequendama y en la estación de bomberos, logrando la habilitación de sectores afectados. Se intervino un total de 0.04 km, sin registro de viajes de material removido. Estas labores se ejecutaron durante un periodo operativo que incluyó 162 horas efectivas de trabajo y 14 horas condicionadas por lluvias, evidenciando la capacidad de respuesta frente a condiciones climáticas adversas. En general, el balance de la intervención es positivo, destacándose la eficiencia en la ejecución y el impacto favorable en la funcionalidad de la vía y la atención de emergencias.

UNION TEMPORAL
ICCU
PARQUE
2025

12. REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Derrumbe en vía	Limpieza de derrumbe
	
Apoyo a Bomberos	Derrumbe en vía

	
Mantenimiento preventivo	Derrumbe en vía
	
Limpieza de derrumbe	Derrumbe en la vía

José Luis Trujillo
INSPECTOR ICCU

Carlos Iván Chaves Prieto
INSPECTOR UT ICCU PARQUE 2025

CONTRATO ICCU-CTO 1595 DE 2025

INFORME DE AVANCE N°2
PERIODO: MARZO DEL 2026

PROVINCIA: TEQUENDAMA
MUNICIPIO: VIOTA

INFORME DE ACTIVIDADES – PROVINCIA TEQUENDAMA
MUNICIPIO DE VIOTA

OBJETO: "ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOSPARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA"

1. LOCALIZACIÓN

Provincia Tequendama:

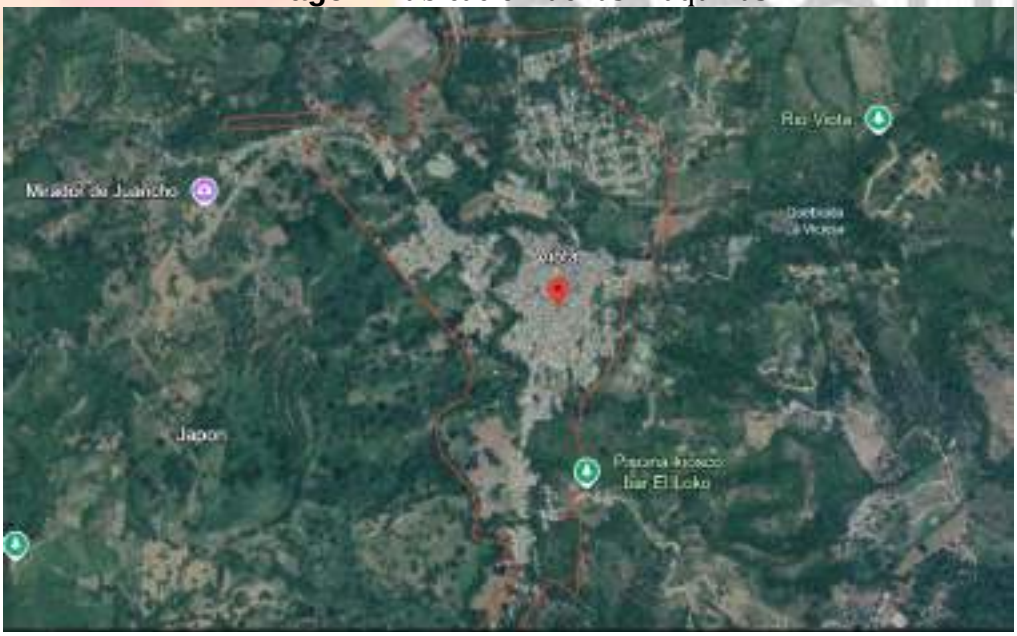
Viota:

1. Retroexcavadora CAT0420ETPRA00579
2. Volqueta UPT265 – FCD025

Ubicación:

Viota –coordenadas 4°26'21.68"N 74°31'14.32"W

Imagen 1 ubicación de las maquinas



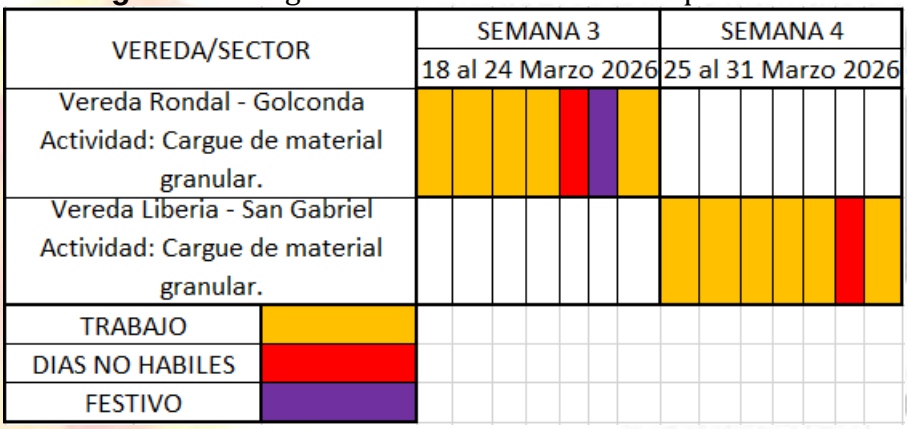
Fuente: Google earth

2. GRUPO DE TRABAJO

CARGO	NOMBRE
INSPECTOR DE OBRA UT	EMILIO STEVENS MORENO
INSPECTOR DE OBRA ICCU	JHAN HANNER HERNANDEZ
OPERADOR RETROEXCAVADORA CAT0420ETPRA00579 (ALQUILER)	GERARDO ALARCON CONEJO
OPERADOR VOLQUETA UPT265 (ALQUILER)	FERNEY JHON CASTAÑEDA
OPERADOR VOLQUETA FCD025 (ALQUILER)	EFRAIN LONDOÑO

1. PLAN DE TRABAJO

Imagen 2 cronograma de actividades municipio de Viota



Fuente: Alcaldía de Viota

2. CRONOGRAMA EJECUTADO

Se desarrollan actividades de mantenimiento y rehabilitación en diferentes tramos de las veredas, Rondal, Golconda, Liberia y San Gabriel. Se establece un plan de trabajo con el objetivo de cargue y descargue de material granular. Dicho trabajo incorpora el apoyo de un Retro cargador y una volqueta sencilla (Alquiler). Se registra un avance del 30% de las actividades programadas.

FECHA	ACTIVIDADES
18/03/2026	**ACTIVIDADES:** 📍 Vereda/Sector: Rondal 🌦 Condición climática: Lluvias 🛠 Actividad: No se realizan actividades debido a fuertes lluvias en la zona de trabajo, impidiendo el acceso al punto de cargue por terreno saturado. 🔻 *VOLQUETA_SENCILLA - DODGE - Alquiler - FCD025 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler ⏱ H. inicial – H. final: 0 – 0 ⚠ Novedades mecánicas: NA 🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA • 📝 Observaciones: EQUIPO NO CUENTA CON HOROMETRO NI KILOMETRAJE
19/03/2026	**ACTIVIDADES:** 📍 Vereda/Sector: Apulo - Boconda 🌦 Condición climática: Soleado 🛠 Actividad: Se realiza cargue, traslado y extendido de material granular. 📏 Avance (km): 0.05 🔻 *VOLQUETA_SENCILLA - DODGE - Alquiler - FCD025 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler 🚚 Número de viajes recebo B400: 2

	⏱ H. inicial – H. final: 0 – 8 ⚠ Novedades mecánicas: NA 🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA 📝 Observaciones: NA
20/03/2026	**ACTIVIDADES:** 📍 Vereda/Sector: Apulo - Boconda 🌦 Condición climática: Soleado 🛠 Actividad: Se realiza cargue, traslado y extendido de material granular. En horas de la tarde llega al municipio Retroexcavadora0579 (Alquiler) y queda en parqueadero de la alcaldía para iniciar actividades al siguiente día. 📏 Avance (km): 0.05 🔻 *VOLQUETA_SENCILLA - DODGE - Alquiler - FCD025 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler 🚚 Número de viajes recebo B400: 2 ⏱ H. inicial – H. final: 0 – 8 ⚠ Novedades mecánicas: NA 🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA 📝 Observaciones: NA , 🔻 *RETROEXCAVADORA - CATERPILLAR - Alquiler - CAT0420ETPRA00579 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler ⏱ H. inicial – H. final: 0 – 0

	⚠ Novedades mecánicas: NA 🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA • 📝 Observaciones: NA
21/03/2026	**ACTIVIDADES:** 📍 Vereda/Sector: Golconda 🌦 Condición climática: Soleado 🛠 Actividad: Se realiza cargue, traslado y extendido de material granular. 📏 Avance (km): 0.12 🔻 *VOLQUETA_SENCILLA - DODGE - Alquiler - FCD025 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler 🚚 Número de viajes recebo B400: 5 ⏱ H. inicial – H. final: 0 – 8 ⚠ Novedades mecánicas: NA 🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA 📝 Observaciones: NA , 🔻 *RETROEXCAVADORA - CATERPILLAR - Alquiler - CAT0420ETPRA00579 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler ⏱ H. inicial – H. final: 15664.9 – 15675 ⚠ Novedades mecánicas: NA

	🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA • 📝 Observaciones: NA
22/03/2026	**DOMINGO**
23/03/2026	**LUNES FESTIVO**
24/03/2026	**ACTIVIDADES:** 📍 Vereda/Sector: Moganbo 🌦 Condición climática: Soleado 🛠 Actividad: Se realiza descole y limpieza de alcantarillas. Se dificultan actividades por terreno saturado debido a fuertes lluvias. 📏 Avance (km): 0.05 🔻 *VOLQUETA_SENCILLA - DODGE - Alquiler - FCD025 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler ⏱ H. inicial – H. final: 0 – 0 ⚠ Novedades mecánicas: NA 🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA 📝 Observaciones: EQUIPO NO REALIZA ACTIVIDADES. , 🔻 *RETROEXCAVADORA - CATERPILLAR - Alquiler - CAT0420ETPRA00579 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler ⏱ H. inicial – H. final: 15675 – 15685.6 ⚠ Novedades mecánicas: NA 🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA

	• 📝 Observaciones: NA
25/03/2026	**ACTIVIDADES:** 📍 Vereda/Sector: Liberia 🌦 Condición climática: Soleado 🛠 Actividad: Se realiza cargue y extendido de material granular. 📏 Avance (km): 0.05 🔻 *VOLQUETA_SENCILLA - DODGE - Alquiler - FCD025 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler ⏱ H. inicial – H. final: 0 – 0 ⚠ Novedades mecánicas: NA 🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA , 🔻 *RETROEXCAVADORA - CATERPILLAR - Alquiler - CAT0420ETPRA00579 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler ⏱ H. inicial – H. final: 15675 – 15685.6 ⚠ Novedades mecánicas: NA • 🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA
26/03/2026	**ACTIVIDADES:** 📍 Vereda/Sector: Liberia 🌦 Condición climática: Soleado 🛠 Actividad: Se realiza extracción y cargue material granular. Mantenimiento y limpieza de vía. Extendido de material granular.

	📏 Avance (km): 0.1 🔻 *VOLQUETA_SENCILLA - DODGE - Alquiler - FCD025 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler ⏱️ H. inicial – H. final: 0 – 0 ⚠️ Novedades mecánicas: NA 🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA 📝 Observaciones: SIN ACTIVIDADES , 🔻 *RETROEXCAVADORA - CATERPILLAR - Alquiler - CAT0420ETPRA00579 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler ⏱️ H. inicial – H. final: 15694.3 – 15701 ⚠️ Novedades mecánicas: NA 🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA 📝 Observaciones: En horas de la tarde equipo queda Inoperativo por derrame de aceite de motor.
27/03/2026	**ACTIVIDADES:** 📍 Vereda/Sector: Liberia 🌦️ Condición climática: Soleado 🛠️ Actividad: En horas de la tarde inicia actividades Volqueta UPT265 y realiza cargue de material granular. Retroexcavadora no realiza actividades por Inoperatividad debido a derrame de aceite de motor. 🔻 *VOLQUETA_SENCILLA - International - Alquiler - UPT265 (OPERATIVA)*

	🏢 Propiedad: Alquiler 🚚 Número de viajes recebo B400: 1 ⏱ H. inicial – H. final: 3320 – 3322 📍 Kilometraje inicial - final: 22343 – 22349 ⚠ Novedades mecánicas: NA 🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA 📝 Observaciones: NA , 🔻 *RETROEXCAVADORA - CATERPILLAR - Alquiler - CAT0420ETPRA00579 (NO OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler ⏱ H. inicial – H. final: 15701 – 15701 ⚠ Novedades mecánicas: NA 🔧 Intervención mecánica/Repuesto: NA • 📝 Observaciones: EQUIPO INOPERATIVO POR DERRAME DE ACEITE DE MOTOR.
28/03/2026	**SABADO**
29/03/2026	**DOMINGO**
30/03/2026	**ACTIVIDADES:** 📍 Vereda/Sector: San Gabriel 🌦 Condición climática: Soleado 🛠 Actividad: Se realiza extracción, cargue y traslado de material granular. 📏 Avance (km): 0.08

	🔻 *VOLQUETA_SENCILLA - International - Alquiler - UPT265 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler 🚚 Número de viajes recebo B400: 2 ⏱️ H. inicial – H. final: 3329 – 3338 🔧 Kilometraje inicial - final: 22364.5 – 22380.3 ⚠️ Novedades mecánicas: NA 🛠️ Intervención mecánica/Repuesto: NA 📝 Observaciones: NA , 🔻 *RETROEXCAVADORA - CATERPILLAR - Alquiler - CAT0420ETPRA00579 (NO OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler ⏱️ H. inicial – H. final: 15709.6 – 15717.6 ⚠️ Novedades mecánicas: NA 🛠️ Intervención mecánica/Repuesto: NA • 📝 Observaciones: NA
31/03/2026	**ACTIVIDADES:** 🔧 Vereda/Sector: San Gabriel 🌦️ Condición climática: Soleado 🛠️ Actividad: Se realiza extracción, cargue y traslado de material granular para el mantenimiento vial. 📏 Avance (km): 0.1

	🔻 *VOLQUETA_SENCILLA - International - Alquiler - UPT265 (OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler 🚚 Número de viajes recebo B400: 2 ⏱️ H. inicial – H. final: 3338 – 3345 🔧 Kilometraje inicial - final: 22380.3 – 22388.3 ⚠️ Novedades mecánicas: NA 🛠️ Intervención mecánica/Repuesto: NA 📝 Observaciones: NA , 🔻 *RETROEXCAVADORA - CATERPILLAR - Alquiler - CAT0420ETPRA00579 (NO OPERATIVA)* 🏢 Propiedad: Alquiler ⏱️ H. inicial – H. final: 15717.6 – 15725.9 ⚠️ Novedades mecánicas: NA 🛠️ Intervención mecánica/Repuesto: NA 📝 Observaciones: NA

3. RELACIÓN DE TRANSPORTE Y REMISIÓN DE MATERIALES

RELACIÓN DE TRANSPORTE Y REMISIÓN DE MATERIALES			
FECHA	MATERIAL	N° DE VIAJES	DESCRIPCIÓN
1/03/2026	-----	-----	-----
2/03/2026	-----	-----	-----
3/03/2026	-----	-----	-----
4/03/2026	-----	-----	-----
5/03/2026	-----	-----	-----
6/03/2026	-----	-----	-----
7/03/2026	-----	-----	-----
8/03/2026	-----	-----	-----
9/03/2026	-----	-----	-----
10/03/2026	-----	-----	-----
11/03/2026	-----	-----	-----
12/03/2026	-----	-----	-----
13/03/2026	-----	-----	-----
14/03/2026	-----	-----	-----
15/03/2026	-----	-----	-----
16/03/2026	-----	-----	-----
17/03/2026	-----	-----	-----
18/03/2026	0	0	Sin actividades por fuertes lluvias
19/03/2026	RECEBO	2	Soleado
20/03/2026	RECEBO	2	Soleado
21/03/2026	RECEBO	5	Soleado
22/03/2026	NA	0	Domingo
23/03/2026	NA	0	Lunes Festivo (Sin actividades)
24/03/2026	NA	0	Equipo no disponible
25/03/2026	NA	0	Equipo no disponible
26/03/2026	NA	0	Equipo no disponible
27/03/2026	RECEBO	1	Soleado
28/03/2026	NA	0	Sábado (Sin actividades)
29/03/2026	NA	0	Domingo
30/03/2026	RECEBO	2	Soleado
31/03/2026	RECEBO	5	Soleado
TOTAL		17	

4. AVANCE EN CAMPO (KM)

AVANCE DE OBRA VIOTA					
FECHA	SECTOR	LONGITUD (KM)	AVANCE (KM)	REPETICIÓN (KM)	DESCRIPCIÓN
1/03/2026		DOMINGO			
2/03/2026	---	---	---	---	---
3/03/2026	---	---	---	---	---
4/03/2026	---	---	---	---	---
5/03/2026	---	---	---	---	---
6/03/2026	---	---	---	---	---
7/03/2026	SABADO				
8/03/2026	DOMINGO				
9/03/2026	---	---	---	---	---
10/03/2026	---	---	---	---	---
11/03/2026	---	---	---	---	---
12/03/2026	---	---	---	---	---
13/03/2026	---	---	---	---	---
14/03/2026	---	---	---	---	---
15/03/2026	DOMINGO				
16/03/2026	---	---	---	---	---
17/03/2026	---	---	---	---	---
18/03/2026	RONDAL	0	0	0	INICIO (SIN ACTIVIDADES POR LLUVIAS)
19/03/2026	APULO - GOLCONDA	0,05	0,05	0	Soleado
20/03/2026	APULO - GOLCONDA	0,05	0,1	0	Soleado
21/03/2026	GOLCONDA	0,12	0,22		
22/03/2026	DOMINGO				
23/03/2026	---	0	0,22	0	Lunes festivo (Sin actividades)
24/03/2026	MOGAMBO	0,05	0,27	0	Lluvias en la zona de trabajo
25/03/2026	LIBERIA	0,05	0,32	0	Soleado
26/03/2026	LIBERIA	0,1	0,42	0	Soleado
27/03/2026	LIBERIA	0,05	0,47	0	Lluvias en la zona de trabajo
28/03/2026	SABADO				
29/03/2026	DOMINGO				
30/03/2026	SAN GABRIEL	0,08	0,55	0	Soleado
31/03/2026	SAN GABRIEL	0,1	0,65	0	Soleado
TOTAL			0,65	0	

5. RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS LABORALES

RESUMEN DE HORAS DE LLUVIA, INOPERATIVIDAD Y EFECTIVAS				
FECHA	HORAS DE LLUVIA	HORAS DE INOPERATIVIDAD	HORAS EFECTIVAS	DESCRIPCIÓN
1/03/2026	DOMINGO			
2/03/2026	---	---	---	---
3/03/2026	---	---	---	---
4/03/2026	---	---	---	---
5/03/2026	---	---	---	---
6/03/2026	---	---	---	---
7/03/2026	SABADO			
8/03/2026	DOMINGO			
9/03/2026	---	---	---	---
10/03/2026	---	---	---	---
11/03/2026	---	---	---	---
12/03/2026	---	---	---	---
13/03/2026	---	---	---	---
14/03/2026	---	---	---	---
15/03/2026	DOMINGO			
16/03/2026	---	---	---	---
17/03/2026	---	---	---	---
18/03/2026	5	0	0	Inicio (Sin actividades por fuertes lluvias)
19/03/2026	0	0	8	Soleado
20/03/2026	0	0	8	Soleado
21/03/2026	0	0	10,1	Soleado
22/03/2026	DOMINGO			
23/03/2026	0	0	0	Lunes festivo (Sin actividades)
24/03/2026	2	0	10,6	Lluvias en la zona de trabajo
25/03/2026	0	0	8,7	Soleado
26/03/2026	0	2	6,7	Soleado (Retroexcavadora Inoperativa)
27/03/2026	0	8	0	Soleado (Retroexcavadora Inoperativa)
28/03/2026	SABADO			
29/03/2026	DOMINGO			
30/03/2026	0	0	8	Soleado
31/03/2026	0	0	8,3	Soleado
TOTAL	7	10	68,4	

6. MOVILIZACIONES

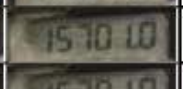
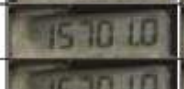
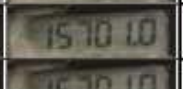
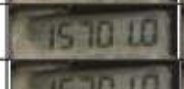
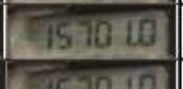
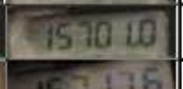
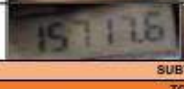
“No se realizaron movilizaciones en este mes”

7. MANTENIMIENTOS

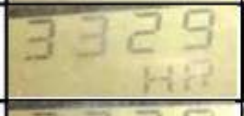
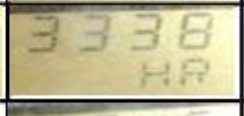
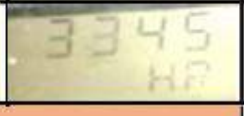
“No se realizaron mantenimientos en este mes”.

UNION TEMPORAL
ICCU
PARQUE
2025

8. CONTROL DE TRABAJO MAQUINARIA

CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA ALQUILADA							
OBJETO	"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".						
PERIODO:	MARZO						
MUNICIPIO:	VIOTA						
MAQUINA:	RETROEXCAVADORA					SERIE	CAT0420ETPRA00579
FECHA	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO INICIAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO FINAL	HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL	HORAS	STAND BY	OBSERVACIÓN
1/03/2026	---	---					
2/03/2026	---	---					
3/03/2026	---	---					
4/03/2026	---	---					
5/03/2026	---	---					
6/03/2026	---	---					
7/03/2026	---	---					
8/03/2026	---	---					
9/03/2026	---	---					
10/03/2026	---	---					
11/03/2026	---	---					
12/03/2026	---	---					
13/03/2026	---	---					
14/03/2026	---	---					
15/03/2026	---	---					
16/03/2026	---	---					
17/03/2026	---	---					
18/03/2026	---	---					
19/03/2026	---	---					
20/03/2026	---	---					
21/03/2026			15664.9	15675	10.1		INICIO DE ACTIVIDADES (2,1 HORAS DE MAS) SOLICITADO POR PARTE DE LA ALCALDIA
22/03/2026			15675	15675	0		DOMINGO
23/03/2026			15675	15675	0	5	LUNES FESTIVO (SIN ACTIVIDADES)
24/03/2026			15675	15685.6	10.6		(2,6 HORAS DE MAS) SOLICITADO POR PARTE DE LA ALCALDIA
25/03/2026			15685.6	15694.3	8.7		SOLEADO
26/03/2026			15694.3	15701	6.7		SOLEADO
27/03/2026			15701	15701	0		EQUIPO INOPERATIVO POR DERRAME DE ACEITE DE MOTOR
28/03/2026			15701	15701	0		SABADO (SIN ACTIVIDADES POR MANTENIMIENTO DEL EQUIPO)
29/03/2026			15701	15701	0		DOMINGO
30/03/2026			15709.6	15717.6	8		
31/03/2026			15717.6	15725.9	8.3		
SUBTOTAL MES					52.4	5	
TOTAL MES					57,4		
Firma			Firma				
Nombre:	EMILIO STEVENS MORENO		Nombre:		JHAN HANNER HERNANDEZ		
INSPECTOR UNION TEMPORAL PARQUE 2025			INSPECTOR ICCU				

	CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA ALQUILADA				
OBJETO	**"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".**				
PERIODO:	**MARZO**				
MUNICIPIO:	**VIOTA**				
MAQUINA:	**VOLQUETA**			**SERIE**	**FCD025**
FECHA	**REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO INICIAL**	**REGISTRO FOTOGRÁFICO HORÓMETRO FINAL**	**VIAJES**	**DIAS**	**OBSERVACIÓN**
18/03/2026			0	1	INICIO (SIN ACTIVIDADES POR FUERTES LLUVIAS)
19/03/2026			2	1	SOLEADO
20/03/2026			2	1	SOLEADO
21/03/2026			5	1	SOLEADO
22/03/2026	---	---	0	0	DOMINGO
23/03/2026	---	---	0	0	LUNES FESTIVO (SIN ACTIVIDADES)
24/03/2026	---	---	0	0	FIN DE ACTIVIDADES
SUBTOTAL MES			**9,0**	**4,0**	
TOTAL MES			**4,0**		
Firma					
Nombre:	**EMILIO STEVENS MORENO**		**JHAN HANNER HERNANDEZ**		
INSPECTOR UNION TEMPORAL PARQUE 2025			**INSPECTOR ICCU**		

UNION TEMPORAL ICCU PARQUE 2025	CONTROL DE TRABAJO DE MAQUINARIA ALQUILADA				ICCU
OBJETO	"ADMINISTRACION, OPERACION, MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE LA MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS PARA LA ATENCION DE LA RED VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".				
PERIODO:	MARZO				
MUNICIPIO:	VIOTA				
MAQUINA:	VOLQUETA			SERIE	UPT265
FECHA	REGISTRO FOTOGRAFICO HORÓMETRO INICIAL	REGISTRO FOTOGRAFICO HORÓMETRO FINAL	VIAJES	DIAS	OBSERVACIÓN
1/03/2026	---	---			
2/03/2026	---	---			
3/03/2026	---	---			
4/03/2026	---	---			
5/03/2026	---	---			
6/03/2026	---	---			
7/03/2026	---	---			
8/03/2026	---	---			
9/03/2026	---	---			
10/03/2026	---	---			
11/03/2026	---	---			
12/03/2026	---	---			
13/03/2026	---	---			
14/03/2026	---	---			
15/03/2026	---	---			
16/03/2026	---	---			
17/03/2026	---	---			
18/03/2026	---	---			
19/03/2026	---	---			
20/03/2026	---	---			
21/03/2026	---	---			
22/03/2026	---	---			
23/03/2026	---	---			
24/03/2026	---	---			
25/03/2026	---	---			---
26/03/2026	---	---			---
27/03/2026			1	1	INICIO DE ACTIVIDADES
28/03/2026			0	0	SIN ACTIVIDADES POR INOPERATIVIDAD DEL EQUIPO.
29/03/2026			0	0	DOMINGO
30/03/2026			2	1	---
31/03/2026			5	1	---
SUBTOTAL MES			8	3	
TOTAL MES			11		
Firma					
Nombre:	EMILIO STEVENS MORENO		JHAN HANNER HERNANDEZ		
INSPECTOR UNION TEMPORAL PARQUE 2025			INSPECTOR ICCU		

9. RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Durante el periodo correspondiente a marzo, en el municipio de Viotá se ejecutaron actividades de mantenimiento vial enfocadas principalmente en el cargue, transporte, extendido y extracción de material granular, así como en la limpieza de alcantarillas en diferentes veredas. Estas labores permitieron avanzar de manera progresiva en la mejora de las condiciones de la red vial rural, evidenciando intervención en sectores como Apulo - Boconda, Golconda, Mogambo, Liberia y San Gabriel.

Sin embargo, el desarrollo de las actividades se vio afectado por factores externos y operativos, entre los que se destacan las condiciones climáticas adversas (fuertes lluvias que generaron saturación del terreno e impidieron el acceso en algunos días).
A pesar de estas dificultades, se logró un total de 17 viajes de material granular y un avance 0,65 Km intervenidos, evidenciando el cumplimiento parcial de los objetivos planteados para el periodo.

UNION TEMPORAL ICCU PARQUE 2025

10. REGISTRO FOTOGRÁFICO

		
Acopio de material.	Extendido de material.	Extendido de material.
		
Cargue de material.	Extendido de material.	Acopio de material granular.
		
Extendido de material.	Acopio de material granular.	Cargue de material.

		
Cargue de material.	Extendido de material.	Retiro de material sobrante.
		
Extendido de material.	Retiro de material sobrante.	Cargue de material.
		
Limpieza de alcantarilla.	Cargue de material.	Cargue de material.

	
Cargue de material.	Cargue de material.

UNION TEMPORAL
ICCU
PARQUE

JHAN HANNER HERNANDEZ
INSPECTOR ICCU

EMILIO STEVENS MORENO
INSPECTOR UT ICCU PARQUE 2025