INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
DIRECCIÓN TERRITORIAL CORDOBA

INFORME MENSUAL No. 16

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LA COOPERATIVA "COOTRAMANBER"

CONTRATO 1436 DE 2024

PERIODO: 1 AL 31 DE AGOSTO DE 2025

SEPTIEMBRE DE 2025

1. INTRODUCCIÓN

Los contratos de las cooperativas están encaminados en realizar el mantenimiento rutinario en las vías a cargo del Instituto Nacional de Vías, de acuerdo las actividades descritas continuación, atendiendo y dando cumplimiento a la logística de trabajos, logística de personal y logística de transporte.

El cumplimiento de nuestro mantenimiento rutinario es el conjunto de actividades que se ejecutan permanentemente a lo largo de la vía, que tiene como finalidad principal la preservación de todos los elementos de la infraestructura vial con la mínima cantidad de alteraciones o de daños y, en lo posible, conservando las condiciones que tiene después de la construcción o mejoramiento.

Por lo anterior y teniendo en cuenta que se requiere garantizar el mantenimiento rutinario de algunas vías a cargo del Instituto Nacional de Vías, se adelanta el programa de Mantenimiento Rutinario con el fin de contribuir, mantener y aplicar el significado ya mencionado, preservando el patrimonio de la nación durante periodos continuos, evitando el periodo prematuro de las estructuras viales, ofreciendo una atención oportuna con tiempo de respuesta casi inmediata ante cualquier evento, buscando mantener los tiempo de desplazamiento para los cuales está diseñada la vía.

Partiendo de las obligaciones contractuales de la **COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE MANTENIMIENTO VIAL DE SAN BERNARDO DEL VIENTO "COOTRAMANBER", Lote 3, Dirección Territorial Córdoba – INVIAS**, expuestas en el párrafo anterior, se realiza el presente Informe mensual, el cual corresponde al conjunto de actividades que se ejecutan permanentemente a lo largo de la vía, comprendidas en el periodo del primero (1) y el treinta y uno (31) de agosto de 2025.

2. OBJETIVOS

Realizar las actividades de Mantenimiento Rutinario de las Carreteras a cargo de la Dirección Territorial Córdoba – INVÍAS, coordinadas, inspeccionadas, revisadas, evaluadas, etc. bajo la responsabilidad del Administración Vial, Grupo 1.

3. CARACTERISTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO DE LA COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE MANTENIMIENTO VIAL DE SAN BERNARDO DEL VIENTO "COOTRAMANBER"

El contrato 1436 de 2024 tiene como objeto el SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL CORDOBA EN EL SECTOR 9003 MOÑITOS - SAN BERNARDO DEL VIENTO - LORICA, PR0+0000 - PR49+0000 LOTE 3.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES A CARGO DE LA COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE MANTENIMIENTO VIAL DE SAN BERNARDO DEL VIENTO "COOTRAMANBER"

4.1 SECTORES A CARGO DE COOTRAMANBER.

La cooperativa COOTRAMANBER encargada del Mantenimiento Vial Rutinario, tiene a su cargo el siguiente sector:

→ ***COOTRAMANBER***

- 9003 Moñitos - San Bernardo Del Viento - Lorica, PR0+0000 - PR49+0000

4.2 ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO DE LA COOPERATIVA COOTRAMANBER.

4.2.1 ACTIVIDADES GENERALES

La presente A.M.V., tiene a su cargo a la cooperativa "COOTRAMANBER", la cual se encarga de realizar las actividades de Mantenimiento Vial Rutinario en el sector 9003 Moñitos - San Bernardo Del Viento - Lorica, PR0+0000 - PR49+0000, a cargo de la Dirección Territorial Córdoba – INVÍAS. Las actividades con las cuales se evalúa la labor desempeñada por los mismos, son las siguientes:

425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m
	G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)	
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U
	LIMPIEZA DE PUENTES	
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U
545	LIMPIEZA MANUAL DEL LECHO DEL RÍO	m
547	LIMPIEZA MANUAL DE CURSOS DE AGUA	m
	I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS	
625	DESPEJE DE DERRUMBES	m3
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2
636	ROCERÍA Y DESMONTE MANUAL	Ha
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	U
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	U
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m
694	VIGILANCIA	GI

4.2.2 ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO EVALUADO

A continuación, se relacionan las actividades ejecutadas durante el mes de agosto de 2025 para dar cumplimiento a lo establecido en los pliegos de condiciones:

→ ***COOTRAMANBER (CONTRATO No. 1436 DE 2024)***
Las actividades desarrolladas por la cooperativa durante este periodo fueron las siguientes:

Semana 1: Viernes 1 – Domingo 3 de Agosto de 2025.

- Rocería y desmonte manual desde el PR14+0000 hasta el PR16+0000, en ambos lados de la vía con 11 jornales de trabajo.
- Despeje de señales verticales desde el PR14+0000 hasta el PR16+0000, en donde se despejaron 5 señales con 2 jornales de trabajo.
- Poda, corte y/o retiro de árboles desde el PR14+0000 hasta el PR16+0000, en donde se podaron 2 árboles con 2 jornales de trabajo.
- Señalización preventiva con cinta en punto crítico en el PR30+0250 y en el PR15+0950.
- Vigilancia en los sectores a cargo.

Semana 2: Lunes 4 – Domingo 10 de Agosto de 2025.

- Rocería y desmonte manual desde el PR8+0000 hasta el PR11+0000, desde el PR4+0000 hasta el PR8+0000, desde el PR44+0000 hasta el PR46+0000 y desde el PR46+0000 hasta el PR47+0500, en ambos lados de la vía con 44 jornales de trabajo.
- Limpieza de cunetas desde el PR10+0550 hasta el PR10+0650, desde el PR10+0930 hasta el PR11+0010, desde el PR40+0700 hasta el PR40+0705, desde el PR46+0150 hasta el PR46+0500, desde el PR46+0150 hasta el PR46+0400 y desde el PR46+0700 hasta el PR46+0800, en donde se limpiaron 985 metros lineales con 20 jornales de trabajo.
- Poda, corte y/o retiro de árboles desde el PR4+0000 hasta el PR11+0000 y desde el PR44+0000 hasta el PR47+0500, en donde se podaron 8 árboles con 2 jornales de trabajo.
- Despeje de señales verticales desde el PR4+0000 hasta el PR11+0000 y desde el PR44+0000 hasta el PR47+0500, en donde se despejaron 16 señales con 4 jornales de trabajo.
- Despeje de zona de carretera en el PR45+0400 y en el PR10+0200, con 2 jornales de trabajo.
- Vigilancia en los sectores a cargo.

Semana 3: Lunes 11 – Domingo 17 de Agosto de 2025.

- Rocería y desmonte manual desde el PR47+0500 hasta el PR49+0000, desde el PR41+0000 hasta el PR44+0000, desde el PR38+0500 hasta el PR41+0000, desde el PR36+0500 hasta el PR38+0500 y desde el PR34+0000 hasta el PR36+0000, en ambos lados de la vía con 55 jornales de trabajo.
- Limpieza de cunetas desde el PR47+0500 hasta el PR48+0000, desde el PR41+0000 hasta el PR41+0300, desde el PR41+0300 hasta el PR42+0000, desde el PR40+0100 hasta el PR40+0300, desde el PR40+0500 hasta el PR40+0700, desde el PR41+0500 hasta el PR42+0000 y desde el PR45+0700 hasta el PR45+0720, en donde se limpiaron 2720 metros lineales con 26 jornales de trabajo.
- Limpieza de puente La Doctrina en el PR38+0063, con 11 jornales de trabajo.
- Tapahuecos con asfalto reciclado en el PR48+0000, en donde se colocó medio metro cubico con 3 jornales de trabajo.
- Poda, corte y/o retiro de árboles desde el PR38+0500 hasta el PR41+0000 y en el PR29+0900, en donde se podaron 10 árboles con 4 jornales de trabajo.
- Despeje de señales verticales desde el PR34+0000 hasta el PR49+0000, en donde se despejaron 20 señales con 4 jornales de trabajo.
- Vigilancia en los sectores a cargo.

Semana 4: Lunes 18 – Domingo 24 de Agosto de 2025.

- Rocería y desmonte manual desde el PR25+0000 hasta el PR28+0000, desde el PR28+0000 hasta el PR31+0000 y desde el PR31+0000 hasta el PR34+0000, en ambos lados de la vía con 33 jornales de trabajo.
- Limpieza de cunetas desde el PR25+0000 hasta el PR25+0100 y desde el PR28+0080 hasta el PR28+0100, en donde se limpiaron 120 metros lineales con 5 jornales de trabajo.
- Poda, corte y/o retiro de árboles desde el PR31+0000 hasta el PR34+0000, en donde se podaron 5 árboles con 2 jornales de trabajo.
- Despeje de señales verticales desde el PR25+0000 hasta el PR34+0000, en donde se despejaron 10 señales con 4 jornales de trabajo.
- Vigilancia en los sectores a cargo.

Semana 5: Lunes 25 – Domingo 31 de Agosto 2025.

- Rocería y desmonte manual desde el PR21+0000 hasta el PR25+0000, desde el PR11+0000 hasta el PR14+0000, desde el PR18+0000 hasta el PR21+0000, desde el PR14+0000 hasta el PR18+0000 y desde el PR10+0000 hasta el PR12+0000, en ambos lados de la vía con 55 jornales de trabajo.
- Limpieza de cunetas desde el PR24+0920 hasta el PR25+0000, desde el PR26+0000 hasta el PR26+0150, desde el PR11+0000 hasta el PR11+0030 y desde el PR4+0240 hasta el PR4+0250, en donde se limpiaron 270 metros lineales con 11 jornales de trabajo.
- Despeje de señales verticales desde el PR21+0000 hasta el PR25+0000 y desde el PR32+0200 hasta el PR32+0600, en donde se despejaron 13 señales con 4 jornales de trabajo.
- Descole de aguas lluvia en el PR4+0250, con 2 jornales de trabajo
- Limpieza de anden desde el PR32+0200 hasta el PR32+0600, en donde se limpiaron 400 metros lineales con 2 jornales de trabajo.
- Mantenimiento de resaltos con pintura en el PR28+0500 y en el PR28+0751, con 4 jornales de trabajo.
- Vigilancia en los sectores a cargo.

Las actividades programadas por la A.M.V. para el período comprendido entre el primero (1) y el treinta y uno (31) de agosto de 2025. fueron ejecutadas en su totalidad por la cooperativa.

4.3 PROGRAMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

La Seguridad y Salud en el trabajo tiene por objeto la prevención y limitación de riesgos, así como la protección contra accidentes, enfermedades profesionales y en general capaces de producir daños a las personas.
La cooperativa está cumpliendo con los elementos de protección personal que deben ser utilizados cada vez que se ejecute una actividad en el mantenimiento rutinario, lo que requiere y exige el Instituto nacional de Vías, las cuales son las siguientes:

- Botas de seguridad.
- Delantales para las guadañas.
- Canilleras.
- Caretas.
- Gafas.
- Tapa oídos.
- Guantes.

La sede de la cooperativa está ubicada en el municipio de San Bernardo del Viento, en el PR27+0714, vía 9003, en donde puede consultar la documentación del contrato de la cooperativa y de los temas administrativos.

4.4 SEÑALIZACIÓN TEMPORAL EN LA JORNADA DE TRABAJO.

Se cuenta con la señalización temporal en la jornada de trabajo acorde con lo exigido por INVIAS, para brindar protección tanto a los trabajadores como a los usuarios de la vía mientras se ejecutan las distintas actividades de mantenimiento rutinario.

Se dispone de la siguiente señalización temporal mientras se ejecutan dichas labores:

- 4 señales temporales.
- 4 conos
- 1 malla protectora siempre y cuando se trabaje con la actividad de rocería.

5. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE LA COOPERATIVA

COOPERATIVA	COOTRAMANBER
OBJETO DEL CONTRATO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL CORDOBA EN EL SECTOR 9003 MOÑITOS - SAN BERNARDO DEL VIENTO - LORICA, PR0+0000 - PR49+0000 LOTE 3.
NÚMERO DEL CONTRATO	1436 de 2024.
PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO PRINCIPAL	Hasta 31 de julio de 2026
FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO	20 de mayo de 2024
FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO	31 de julio de 2026
VALOR DEL CONTRATO PRINCIPAL	$1.429.290.562,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$1.429.290.562,00

6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Una vez pasada la revista de la Interventoría correspondiente al presente informe, se resalta que la cooperativa en lo que respecta a sus labores de mantenimiento rutinario de la carretera cumplieron con los indicadores medidos por el Administrador Vial.

La cooperativa Cootramanber informa diariamente por medio del aplicativo WhatsApp publicando las evidencias (fotos) de las actividades desarrolladas durante el día.

En el transcurso del mes de agosto de 2025 se ejecutaron las actividades en varios sectores para cumplir con lo exigido por INVIAS en lo relacionado con el ornato y embellecimiento de la vía.

En este periodo se realizaron actividades complementarias. Todo esto con el fin de mantener un funcionamiento óptimo de la vía.

Se colocó medio metro cúbico (0,5 m3) de material de fresado para la actividad de tapahuecos en el PR48+0000.

Se realizo mantenimiento de resaltos con pintura en el PR28+0500 y en el PR28+0751.

La cooperativa estuvo disponible para atender las emergencias presentadas en sectores varios de las vías a cargo, relacionadas con la caída de árboles producto de las fuertes lluvias y vientos durante la temporada invernal.

Los trabajadores de mantenimiento rutinario asistieron a la capacitación programada por la AMV cuyo tema fue "Accidentes de trabajo y enfermedades laborales".

ANEXOS

CUADRO RENDIMIENTOS MENSUALES

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTOS INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE MANTENIMIENTO VIAL DE SAN BERNARDO DEL VIENTO - COOTRAMANBER
NIT. No. 812007139-2.
CONTRATO No. 1436 DE 2024

PERÍODO: 1 AL 31 DE AGOSTO DE 2025

ACTIVIDAD ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003: MOÑITOS - SAN BERNARDO DEL VIENTO - LORICA

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		ANCHO PROMEDIO		LONG	CANT (Ha)	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	IZQ	DER	KM				
PR14+0000	PR16+0000	3	4	2,00	1,40	11	0,13	
PR8+0000	PR11+0000	3	4	3,00	2,10	11	0,19	
PR4+0000	PR8+0000	3	3	4,00	2,40	11	0,22	
PR44+0000	PR46+0000	5	5	2,00	2,00	11	0,18	
PR46+0000	PR47+0500	4	4	1,50	1,20	11	0,11	
PR47+0500	PR49+0000	4	5	1,50	1,35	11	0,12	
PR41+0000	PR44+0000	4	4	3,00	2,40	11	0,22	
PR38+0500	PR41+0000	4	4	2,50	2,00	11	0,18	
PR36+0500	PR38+0500	5	4	2,00	1,80	11	0,16	
PR34+0000	PR36+0000	3	3	2,0	1,2	11	0,11	
PR25+0000	PR28+0000	3	3	3,00	1,80	11	0,16	
PR28+0000	PR31+0000	3	3	3,00	1,80	11	0,16	
PR31+0000	PR34+0000	4	3	3,00	2,10	11	0,19	
PR21+0000	PR25+0000	3	3	4,00	2,40	11	0,22	
PR11+0000	PR14+0000	3	3	3,00	1,80	11	0,16	
PR18+0000	PR21+0000	3	3	3,00	1,80	11	0,16	
PR14+0000	PR18+0000	3	3	4,00	2,40	11	0,22	
PR10+0000	PR12+0000	3	3	2,00	1,20	11	0,11	

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE CUNETAS

VIA 9003: MOÑITOS - SAN BERNARDO DEL VIENTO - LORICA

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		TIPO CUNETA		SECCIÓN	CANT ML	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	REVESTIDA	TIERRA					
PR10+0550	PR10+0650	X		Triangular	100	3	33,3	
PR10+0930	PR11+0010	X		Triangular	80	3	26,7	
PR40+0700	PR40+0705	X		Triangular	5	2	2,5	
PR46+0150	PR46+0500	X		Triangular	350	4	87,5	LD
PR46+0150	PR46+0400	X		Triangular	250	4	62,5	LI
PR46+0700	PR46+0800	X		Triangular	200	4	50,0	
PR47+0500	PR48+0000	X		Triangular	500	4	125,0	
PR41+0000	PR41+0300	X		Triangular	600	4	150,0	
PR41+0300	PR42+0000	X		Triangular	700	4	175,0	
PR40+0100	PR40+0300	X		Triangular	200	4	50,0	
PR40+0500	PR40+0700	X		Triangular	200	4	50,0	
PR41+0500	PR42+0000	X		Triangular	500	4	125,0	
PR45+0700	PR45+0720	X		Triangular	20	2	10,0	
PR25+0000	PR25+0100	X		Triangular	100	3	33,3	
PR28+0080	PR28+0100	X		Triangular	20	2	10,0	
PR24+0920	PR25+0000	X		Triangular	80	3	26,7	
PR26+0000	PR26+0150	X		Triangular	150	4	37,5	
PR11+0000	PR11+0030	X		Triangular	30	2	15,0	
PR4+0240	PR4+0250	X		Triangular	10	2	5,0	

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE DEFENSAS METALICAS

VIA 9003: MOÑITOS - SAN BERNARDO DEL VIENTO - LORICA

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		UBICACIÓN		CANT ML	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	IZQ	DER				

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE BERMAS

VIA 9003: MOÑITOS - SAN BERNARDO DEL VIENTO - LORICA

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		TIPO DE BERMA		UBICACIÓN	CANT ML	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	REVESTIDA	TIERRA					

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS

VIA 9003: MOÑITOS - SAN BERNARDO DEL VIENTO - LORICA

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		CANTIDAD	CANTIDAD (ML)		No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	UND	ENCOLES	DESCOLES			

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTOS INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE MANTENIMIENTO VIAL DE SAN BERNARDO DEL VIENTO - COOTRAMANBER
NIT. No. 812007139-2.
CONTRATO No. 1436 DE 2024

PERÍODO: 1 AL 31 DE AGOSTO DE 2025

ACTIVIDAD RETIRO MANUAL DE DERRUMBES

VIA 9003: MOÑITOS - SAN BERNARDO DEL VIENTO - LORICA

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR	TIPO DE SUELO	VOLUMEN	ABSCISAS		No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
			INICIAL	FINAL			

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE PUENTES Y PONTONES

VIA 9003: MOÑITOS - SAN BERNARDO DEL VIENTO - LORICA

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

ABSCISA	NOMBRE	LONGITUD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
PR38+0063	LA DOCTRINA	284,00	11,00	25,82	14/08/2025

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE SEÑALES

VIA 74CR02 SANTA LUCIA - MOÑITOS

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

ABSCISA	UBICACIÓN		CANT	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
	DER	IZQ				

OTRAS ACTIVIDADES

- Se realizó la actividad de despeje de señales verticales en sectores varios de vía.
- Se realizó la actividad de poda, corte y/o retiro de árboles en sectores varios de la vía.
- Se realizó la actividad de señalizaciòn preventiva con cinta en punto crìtico en el PR30+0250 y en el PR15+0950.
- Se realizó la actividad de despeje de zona de carretera en el PR45+0400 y en el PR10+0200.
- Se realizó la actividad de tapahuecos con material de fresado reciclado con ACPM en el PR48+0000.
- se realizó la actividad de descole de aguas lluvia en el PR4+0250.
- Se realizó la actividad de limpieza de andén desde el PR32+0200 hasta el PR32+0600.
- Se realizó la actividad de mantenimiento de resaltos con pintura en el PR28+0500 y en el PR28+0751.
RESUMEN

ID	ACTIVIDAD	PERIODICIDAD	UND	CANTIDAD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	% EJECUCIÓN
1	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL		Ha	33,2	198	0,17	98%
2	LIMPIEZA DE CUNETAS		ML	4095,0	62	66,05	94%
6	LIMPIEZA DE PUENTES		UND	1	11	0,09	96%
7	DESPEJE DE ZONA DE CARRETERA		ML	2	4	0,50	95%
8	TAPAHUECO (FRESADO)		M3	0,5	3	0,17	100%
7	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ARBOLES		UND	25	10	2,50	95%

OBSERVACIONES

- Se solicita verificar periodicamente el estado de las obras de drenaje, puentes y pontones debido a la ola invernal, para programar la limpieza donde se requiera.
- Se debe realizar el despeje de la zona de carretera en sitios puntuales para la actividad de ornato y embellecimiento de la vía.
- Se debe continuar con la actividad de poda de ramas para despejar señales verticales y zona de carretera.
- Para el mes de septiembre se debe continuar con la recuperación de cunetas en concreto que se encuentran colmatadas.
- Priorizar la limpieza de bermas y realizar descoles para evitar acumulación de agua sobre la calzada.

Contratista: COOPERATIVA DE TRABAJO DE MANTENIMIENTO VIAL DE SAN BERNARDO DEL VIENTO - COOTRAMANBER
OSCAR ANTONIO GUZMAN MEDRANO
C.C. No. 10.943.575 deSan Bernardo del Viento.
Representante Legal

Nombre: COPEBA S.A.S
ANDREA DEL PILAR PEÑA SÁNCHEZ
C.C. No. 52.253.696 de Bogotá
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Interventor - AMV G1

REGISTRO FOTOGRÁFICO

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	01 - 10 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

DESPEJE DE SEÑAL VERTICAL

VÍA 9003; PR14+0600

ANTES



DESPUES



SEÑALIZACIÒN PREVENTIVA EN PUNTO CRÌTICO

VÍA 9003; PR15+0950

ANTES



DESPUES



LIMPIEZA DE CUNETA

VÍA 9003; PR10+0930

ANTES



DESPUES



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	01 - 10 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

ROCERIA Y DEMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR5+0100





DESPEJE DE SEÑAL VERTICAL

VÍA 9003; PR10+0400





LIMPIEZA DE CUNETA

VÍA 9003; PR10+0550





INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	01 - 10 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

DESPEJE DE ZONA DE CARRETERA

VÍA 9003; PR45+0400

ANTES



F13 06/08/2025

DESPUES



F14 06/08/2025

DURANTE

DESPEJE DE SEÑAL VERTICAL

VÍA 9003; PR39+0700



F15 06/08/2025

DESPUES



F16 06/08/2025

ANTES

ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR44+0700



F17 06/08/2025

DESPUES



F18 06/08/2025

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	01 - 10 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA
DESPEJE DE ZONA DE CARRETERA
VÍA 9003; PR3+0800

ANTES



DESPUES



DESPEJE DE ZONA DE CARRETERA
VÍA 9003; PR10+0200

ANTES



DESPUES



PARCHEO
VÍA 9003; PR47+0950

ANTES



DESPUES



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	11 - 17 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

LIMPIEZA DE CUNETA

VÍA 9003; PR47+0500

ANTES



DESPUES



SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA EN PUNTO CRITICO

VÍA 9003; PR45+0136

DURANTE



DESPUES



ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR47+0470

ANTES



DESPUES



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	11 - 17 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

LIMPIEZA DE CUNETA

VÍA 9003; PR41+0700

ANTES



DESPUES



PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ARBOLES

VÍA 9003; PR41+0000

ANTES



DESPUES



ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR37+0800

ANTES



DESPUES



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	11 - 17 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

LIMPIEZA DE CUNETA

VÍA 9003; PR41+0500

ANTES



DESPUES



ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR35+0400

ANTES



DESPUES



LIMPIEZA PUENTE LA DOCTRINA

VÍA 9003; PR38+0350

ANTES



DESPUES



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	11 - 17 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR38+0400

DURANTE



F43

DESPUES



F44

14/08/2025

SEÑALIZACIÒN PREVENTIVA EN PUNTO CRITICO

VÍA 9003; PR42+0105

DURANTE



F45

15/08/2025

DESPUES



F46

15/08/2025

PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ARBOLES

VÍA 9003; PR29+0900

DURANTE



F47

15/08/2025

DESPUES



F48

15/08/2025

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	11 - 17 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR40+0500

ANTES



DESPUES



DESPEJE DE SEÑAL VERTICAL

VÍA 9003; PR28+0030

ANTES



DESPUES



ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR28+0200

ANTES



DESPUES



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	18 - 24 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA
ROCERIA Y DESMONTE MANUAL
VÍA 9003; PR31+0700

ANTES



F55 19/08/2025

DESPUES



F56 19/08/2025

ANTES

LIMPIEZA DE CUNETAS
VÍA 9003; PR25+0050



F57 19/08/2025

DESPUES



F58 19/08/2025

ANTES

ROCERIA Y DESMONTE MANUAL
VÍA 9003; PR26+0500



F59 20/08/2025

DESPUES



F60 20/08/2025

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	18 - 24 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

CAPACITACIÓN COOPERATIVAS

TEMA: ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES LABORALES

DURANTE



DURANTE



PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ARBOLES

VÍA 9003; PR45+0900

ANTES



DESPUES



DESPEJE DE SEÑAL VERTICAL

VÍA 9003; PR21+0900

ANTES



DESPUES



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	25 - 31 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA
ROCERIA Y DESMONTE MANUAL
VÍA 9003; PR24+0800

ANTES



DESPUES



ANTES

LIMPIEZA DE OBRA DE ARTE Y CUNETAS
VÍA 9003; PR25+0000



DESPUES



ANTES

LIMPIEZA DE CUNETA
VÍA 9003; PR4+0200



DESPUES



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	25 - 31 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA
ROCERIA Y DESMONTE MANUAL
VÍA 9003; PR11+0000





LIMPIEZA DE CUNETAS
VÍA 9003; PR11+0030





LIMPIEZA DE CUNETAS
VÍA 9003; PR11+0000





INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	25 - 31 DE AGOSTO DE 2025	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

DESPEJE DE SEÑAL VERTICAL

VÍA 9003; PR32+0300

ANTES



F79 27/08/2025

DESPUES



F80 27/08/2025

LIMPIEZA DE ANDEN

VÍA 9003; PR11+0030

ANTES



F81 27/08/2025

DESPUES



F82 27/08/2025

MANTENIMIENTO DE RESALTO CON PINTURA

VÍA 9003; PR28+0500

ANTES



F83 27/08/2025 12:17

DESPUES



F84 27/08/2025 13:27