INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
DIRECCIÓN TERRITORIAL CORDOBA

INFORME MENSUAL No. 23

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LA COOPERATIVA "COOTRAMANBER"

CONTRATO 1436 DE 2024

PERIODO: MARZO DE 2026

ABRIL DE 2026

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 marzo de 2026.

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 marzo de 2026 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: Lunes 2 – Domingo 8 de Marzo de 2026.

- Rocería y desmonte manual desde el PR36+0000 hasta el PR38+0000, desde el PR46+0000 hasta el PR47+0300, desde el PR44+0500 hasta el PR46+0000, desde el PR34+0000 hasta el PR36+0000 y desde el PR43+0000 hasta el PR44+0500, en ambos lados de la vía con 45 jornales de trabajo.
- Limpieza de cunetas desde el PR46+0950 hasta el PR47+0060, en donde se limpiaron 200 metros lineales con 3 jornales de trabajo.
- Limpieza de obras de arte desde el PR37+0800 hasta el PR47+0200, en donde se limpiaron 2 obras con 4 jornales de trabajo.
- Poda, corte y/o retiro de árboles en el PR46+0000, en donde se podaron 2 árboles con 2 jornales de trabajo.
- Vigilancia en los sectores a cargo.

Semana 2: Lunes 9 – Domingo 15 de Marzo de 2026.

- Rocería y desmonte manual desde el PR28+0000 hasta el PR29+0000, desde el PR41+0000 hasta el PR43+0000, desde el PR38+0000 hasta el PR41+0000, desde el PR29+0000 hasta el PR31+0000 y desde el PR31+0000 hasta el PR34+0000, en ambos lados de la vía con 45 jornales de trabajo.
- Limpieza de cunetas desde el PR41+0500 hasta el PR42+0100, desde el PR40+0200 hasta el PR40+0400 y desde el PR31+0700 hasta el PR32+0000, en donde se limpiaron 1100 metros lineales con 10 jornales de trabajo.
- Limpieza de bermas desde el PR28+0000 hasta el PR28+0500 y desde el PR28+0500 hasta el PR29+0300, en donde se limpiaron 1300 metros lineales con 7 jornales de trabajo.
- Limpieza de andén desde el PR32+0200 hasta el PR32+0500, en donde se limpiaron 300 metros lineales con 4 jornales de trabajo.

- Vigilancia en los sectores a cargo.

Semana 3: Lunes 16 – Domingo 22 de Marzo de 2026.

- Rocería y desmonte manual desde el PR23+0000 hasta el PR26+0000, desde el PR21+0000 hasta el PR23+0000, desde el PR18+0000 hasta el PR21+0000, desde el PR16+0000 hasta el PR18+0000 y desde el PR14+0000 hasta el PR16+0000, en ambos lados de la vía con 45 jornales de trabajo.
- Limpieza de bermas desde el PR28+0500 hasta el PR28+0600 y desde el PR20+0100 hasta el PR20+0150, en donde se limpiaron 150 metros lineales con 6 jornales de trabajo.
- Despeje de señales verticales en el PR25+0350 y desde el PR18+0000 hasta el PR26+0000, en donde se despejaron 14 señales con 4 jornales de trabajo.
- Se continua con la actividad de Abscisado desde el PR14+0000 hasta el PR26+0000, con 6 jornales de trabajo.
- Poda, corte y/o retiro de árboles en el PR17+0000, en donde se podaron 6 árboles con 4 jornales de trabajo.
- Vigilancia en los sectores a cargo.

Semana 4: Lunes 23 – Domingo 29 de Marzo de 2026.

- Rocería y desmonte manual desde el PR11+0000 hasta el PR14+0000 y desde el PR8+0000 hasta el PR11+0000, en ambos lados de la vía con 18 jornales de trabajo.
- Limpieza de cunetas desde el PR11+0500 hasta el PR11+0800, en donde se limpiaron 300 metros lineales con 3 jornales de trabajo.
- Limpieza de bermas desde el PR11+0500 hasta el PR11+0800, en donde se limpiaron 300 metros lineales con 3 jornales de trabajo.
- Despeje de señales verticales entre el PR8+0000 y el PR11+0000, en donde se despejaron 6 señales con 2 jornales de trabajo.
- Limpieza y despeje de zona de carretera en el PR24+0600, con 2 jornales de trabajo.
- Poda, corte y/o retiro de árboles entre el PR21+0300 y el PR25+0000, en donde se podaron 7 árboles con 4 jornales de trabajo.
- Vigilancia en los sectores a cargo.

Semana 5: Lunes 30 – Martes 31 de Marzo de 2026.

- Despeje de señal vertical en el PR22+0000, en donde se despejaron 3 señales con 2 jornales de trabajo.
- Poda, corte y/o retiro de árboles en el PR12+0700, en donde se podaron 3 árboles con 2 jornales de trabajo.
- Señalización en punto crítico en el PR16+0000, en el PR44+0250, en el PR44+0480 y en el PR44+0100, 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 marzo de 2026. 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 marzo de 2026 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 inicio la actividad de Abscisado de la vía 9003 para mejorar la referenciación vial.

La cooperativa estuvo disponible para atender las emergencias que pudiesen presentarse, relacionadas con la caída de árboles producto de lluvias y vientos.

Los trabajadores de mantenimiento rutinario asistieron a la capacitación programada por la AMV cuyo tema fue "Importancia de la salud visual y prevención de riesgo en campo".

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 MARZO DE 2026

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				
PR36+0000	PR38+0000	8	3	2,00	2,20	9	0,24	
PR46+0000	PR47+0300	4	5	1,30	1,17	9	0,13	
PR44+0500	PR46+0000	5	6	1,50	1,65	9	0,18	
PR34+0000	PR36+0000	4	3	2,00	1,40	9	0,16	
PR43+0000	PR44+0500	4	3	1,50	1,05	9	0,12	
PR28+0000	PR29+0000	3	4	1,00	0,70	9	0,08	
PR41+0000	PR43+0000	1	1	2,00	0,40	9	0,04	
PR38+0000	PR41+0000	7	3	3,00	3,00	9	0,33	
PR29+0000	PR31+0000	3	3	2,00	1,2	9	0,13	
PR31+0000	PR34+0000	3	5	3,00	2,40	9	0,27	
PR23+0000	PR26+0000	3	3	3,00	1,80	9	0,20	
PR21+0000	PR23+0000	4	4	2,00	1,60	9	0,18	
PR18+0000	PR21+0000	4	4	3,00	2,40	9	0,27	
PR16+0000	PR18+0000	3	4	2,00	1,40	9	0,16	
PR14+0000	PR16+0000	3	4	2,00	1,40	9	0,16	
PR11+0000	PR14+0000	2	2	3,00	1,20	9	0,13	
PR8+0000	PR11+0000	3	2	3,00	1,50	9	0,17	

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					
PR46+0950	PR47+0060	X		Triangular	200	3	66,7	
PR41+0500	PR42+0100	X		Triangular	600	4	150,0	
PR40+0200	PR40+0400	X		Triangular	200	3	66,7	
PR31+0700	PR32+0000	X		Triangular	300	3	100,0	
PR11+0500	PR11+0800	X		Triangular	300	3	100,0	

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					
PR28+0000	PR28+0500	X		I-D	500	3	166,7	
PR28+0500	PR29+0300	X		I-D	800	4	200,0	
PR28+0500	PR28+0600	X		I-D	100	3	33,3	
PR20+0100	PR20+0150	X		I-D	50	3	16,7	
PR11+0500	PR11+0800	X		I-D	300	4	75,0	

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			
PR37+0800	PR47+0200	2	2	2	4	0,50	

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 MARZO DE 2026

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

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 poda, corte y/o retiro de árboles en sectores varios de la vía.
- Se realizó la actividad limpiza de andén desde el PR32+0200 hasta el PR32+0500.
- Se realizó la actividad de despeje de señales verticales en sectores varios de la vía.
- Se continua con la actividad de abscisado desde el PR14+0000 hasta el PR26+0000.
- Se realizó la actividad de limpieza y despeje de zona de carretera en el PR24+0600.
- Se realizó la actividad de colocación de cinta de peligro en varios puntos críticos: PR16+0000, PR44+0250, PR44+0480 y PR44+0100.
RESUMEN

ID	ACTIVIDAD	PERIODICIDAD	UND	CANTIDAD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	% EJECUCIÓN
1	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Diaria	Ha	26,5	153	0,17	90%
2	LIMPIEZA DE CUNETAS	Diaria	ML	1600,0	16	100,00	92%
3	LIMPIEZA DE BERMAS	Diaria	ML	1750,0	17	102,94	90%
4	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS	Diaria	UND	2	4	0,50	95%
5	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ARBOLES	Diaria	UND	18	12	1,50	95%

OBSERVACIONES

- Durante el mes de abril se debe continuar incrementando los rendimientos para mejorar el indicador de la actividad de rocería.
- Se solicita verificar periodicamente el estado de las obras de drenaje, puentes y pontones, para programar la limpieza donde se requiera.
- Se debe realizar el despeje y limpieza 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 abril se debe continuar con la recuperación de bermas y cunetas en concreto que se encuentran colmatadas.

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:	02 - 08 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

LIMPIEZA DE OBRA DE ARTE

VÍA 9003; PR37+0800

ANTES



DESPUES



ROCERÍA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR37+0900

ANTES



DESPUES



ROCERÍA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR47+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:	02 - 08 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ARBOLES

VÍA 9003; PR46+0000

ANTES



DESPUES



ROCERÍA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR47+0300

ANTES



DESPUES



ROCERÍA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR45+0400

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:	09 - 15 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

ROCERÍA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR28+0020

ANTES



DESPUES



LIMPIEZA DE BERMA

VÍA 9003; PR28+0100

DURANTE



DESPUES



LIMPIEZA DE BERMA

VÍA 9003; PR28+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:	09 - 15 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

DESCOLE

VÍA 9003; PR28+0100

ANTES



DESPUES



LIMPIEZA DE CALZADA

VÍA 9003; PR28+0080

ANTES



DESPUES



ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR44+0500

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:	09 - 15 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR42+0000

ANTES



DESPUES



LIMPIEZA DE CUNETA

VÍA 9003; PR42+0700

ANTES



DESPUES



ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR40+0450

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:	09 - 15 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

ANTES — LIMPIEZA DE BERMA — VÍA 9003; PR29+0100 — DESPUES





ANTES — LIMPIEZA DE BERMA — VÍA 9003; PR28+0800 — DURANTE





ANTES — ROCERIA Y DESMONTE MANUAL — VÍA 9003; PR30+0700 — 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:	09 - 15 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR31+0700

DURANTE



DESPUES



DESPEJE DE SEÑAL VERTICAL

VÍA 9003; PR32+0400

ANTES



DESPUES



PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ARBOLES

VÍA 9003; PR17+0000

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:	16 - 22 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

DESPEJE DE SEÑAL VERTICAL

VÍA 9003; PR25+0350

ANTES



DESPUES



ABSCISADO DE LA VIA

VÍA 9003; PR26+0000

ANTES



DESPUES



ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR23+0900

ANTES



DESPUES



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
TERRITORIAL CORDOBA

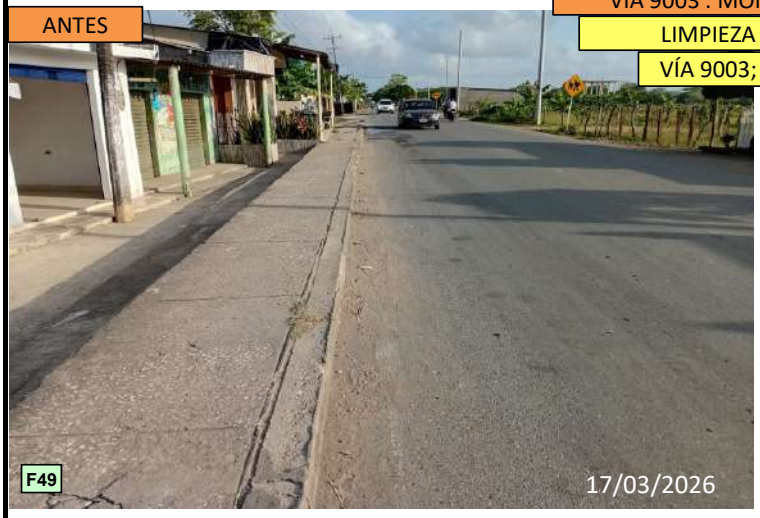
REGISTRO FOTOGRÁFICO - COOTRAMANBER

ADMINISTRADOR VIAL:	COPEBA S.A.S	LOTE	3
CARRETERA:	9003 : MOÑITOS - LORICA	SECTOR:	MOÑITOS - LORICA
FECHA:	16 - 22 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA
LIMPIEZA DE BERMA
VÍA 9003; PR28+0600

ANTES

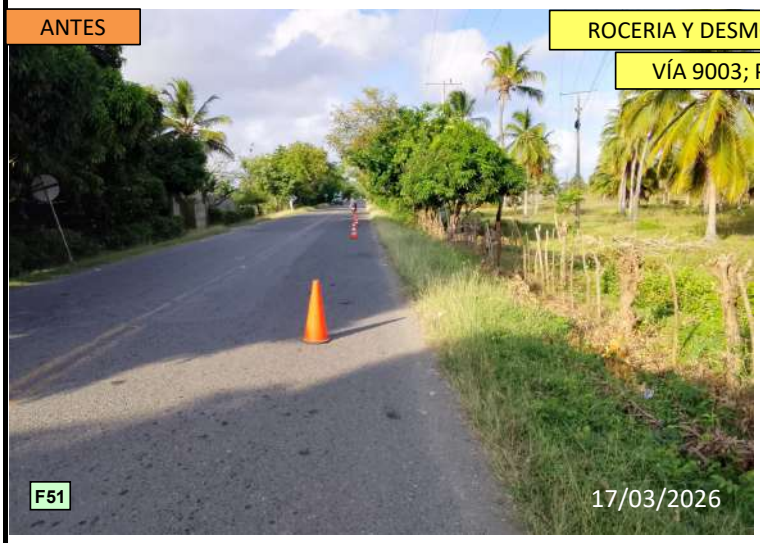


DESPUES



ROCERIA Y DESMONTE MANUAL
VÍA 9003; PR22+0000

ANTES



DESPUES



LIMPIEZA DE CUNETA
VÍA 9003; PR20+0100

DURANTE



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:	16 - 22 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA
ROCERIA Y DESMONTE MANUAL
VÍA 9003; PR21+0000

ANTES



DESPUES



ABSCISADO
VÍA 9003; PR21+0600

DURANTE



DESPUES



ROCERIA Y DESMONTE MANUAL
VÍA 9003; PR17+0000

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:	16 - 22 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR15+0550

ANTES



DESPUES



ABSCISADO DE LA VIA

VÍA 9003; PR15+0500

ANTES



DESPUES



SEÑALIZACIÓN EN SITIO CRITICO

VÍA 9003; PR16+0000

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:	23 - 28 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR13+0800

ANTES



DESPUES



LIMPIEZA DE BERMA

VÍA 9003; PR13+0800

ANTES



DESPUES



ROCERIA Y DESMONTE MANUAL

VÍA 9003; PR11+0000

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:	23 - 28 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

ABSCISADO DE LA VIA
VÍA 9003; PR21+0400

ANTES



F73 26/03/2026

DESPUES



F74 26/03/2026

DESPEJE DE ZONA DE CARRETERA
VÍA 9003; PR24+0600

ANTES



F75 26/03/2026

DESPUES



F76 26/03/2026

PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ARBOLES
VÍA 9003; PR21+0300

ANTES



F77 26/03/2026

DESPUES



F78 26/03/2026

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:	23 - 28 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ARBOLES

VÍA 9003; PR25+0100

ANTES



DESPUES



DESPEJE DE SEÑAL VERTICAL

VÍA 9003; PR22+0000

ANTES



DESPUES



CAPACITACIÓN COOPERATIVAS

TEMA: IMPORTANCIA DE LA SALUD VISUAL Y PREVENCIÓN DE RIESGOS EN CAMPO

DURANTE



DURANTE



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:	30 - 31 DE MARZO DE 2026	PR´s:	VARIOS

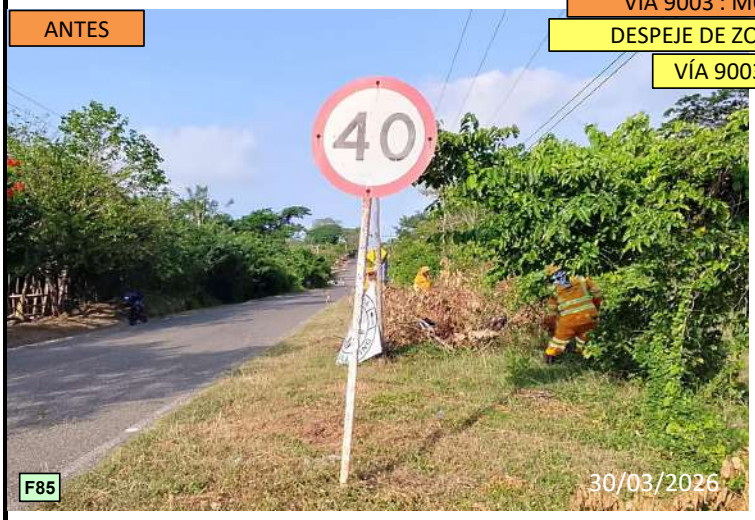
ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CARRETERAS

VÍA 9003 : MOÑITOS - LORICA

DESPEJE DE ZONA DE CARRETERA

VÍA 9003; PR11+0000

ANTES



F85 30/03/2026

DESPUES



F86 30/03/2026

PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ARBOLES

VÍA 9003; PR12+0700

ANTES



F87 30/03/2026

DESPUES



F88 30/03/2026

DESPEJE DE ZONA DE CARRETERA

VÍA 9003; PR22+0100

ANTES



F89 31/03/2026

DESPUES



F90 31/03/2026