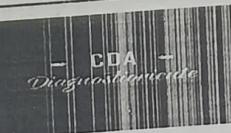


FORMATO DE INSPECCIÓN PREVENTIVA

PR N°: PR4486



CDA SANTUARIO
NIT: 9013262076
CLL 45 NO. 44 58 LT 3
Tel - 3009838830
EL SANTUARIO - Antioquia

diagnosticorientecda@hotmail.com

A. INFORMACIÓN GENERAL
1. FECHA

Fecha de prueba 2025-06-10 09:40:15	Nombre o Razón social PAVIMENTAR SA	Documento de Identidad CC() NIT(X) No. 800040014
Dirección VDA LA PALMA	Teléfono fijo o Número de Celular 3134049258	Ciudad GIRARDOTA
Correo Electrónico romanciowrc@gmail.com		Departamento Antioquia

2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

Placa SNQ945		País COLOMBIA		Servicio Público	Clase MICROBUS	Marca KIA	Línea PREGIO GRAND GS
Modelo 2012	Número de licencia de tránsito 10035054551	Fecha de matrícula 2011-10-31	Color BLANCO		Combustible / Propulsión Diesel	VIN o Chasis 8L0TS7322CE008596	
No de motor R8R01487	Tipo motor Diésel	Cilindraje(cm³)(si aplica) 2771	Kilometraje 269469	18	Número de pasajeros (sin incluir conductor)	Blindaje SI() NO(X)	
Potencia (si aplica) 90	Tipo de Carrocería CERRADA		Fecha vencimiento SOAT 2026-10-25	Conversión GNV SI() NO() N/A (X)	Fecha Vencimiento GNV		

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA.

Nota: Todo valor medido, seguido del símbolo *, indica un defecto encontrado.

4. Medición de Intensidad / inclinación de las luces (Bajas, Altas Antinebla / Exploradoras)

	Derecha(s)	Intensidad	Valor 1	Valor 2	Valor 3	Mínima/Rango	Unidad	Simultanea (Si) (No)
		Inclinación	4.80			2.5	klux	NO
Baja(s)	Izquierda(s)	Intensidad	1.30			0.5 a 3.5	%	
		Inclinación	3.70			2.5	klux	NO
Alta(s)	Derecha(s)	Intensidad	1.00			0.5 a 3.5	%	
		Inclinación	6.50			klux	klux	SI
Antineblea(s)/ Exploradora(s)	Izquierda(s)	Intensidad	8.00			klux	klux	SI
		Inclinación	2.60			klux	klux	SI
Sumatoria de luces simultáneamente			Intensidad 20.1		Máxima 225		Unidad klux	

5. SUSPENSIÓN (adherencia)(si aplica)

Delantera Izquierda	Valor 83.0	Delantera Derecha	Valor 75.0	Trasera Izquierda	Valor 64.3	Trasera Derecha	Valor 71.1	Mínima 40	Unidad %

6. FRENOS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad	Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad
Eje 1	4581	7044	N	Eje 1	3855	N	15.8	20	30	%
Eje 2	3463	5170	N	Eje 2	3747	N	7.59	20	30	%
Eje 3			N	Eje 3		N		20	30	%
Eje 4			N	Eje 4		N		20	30	%
Eje 5			N	Eje 5		N		20	30	%
Eficacia Total				Valor 65.7	Minimo 50					%

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad
30.9	18	%	Sumatoria Izquierdo	3404	N	Sumatoria Derecho	3963	N

7. DESVIACIÓN LATERAL (si aplica)

Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo (+/-)10	Unidad m/Km
-2.63	-3.23					

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA.

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
		TOTAL		

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN SENSORIAL

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
1.1.12.38.1	Pérdidas de aceite sin goteo continuo.	MOTOR, TRANSMISIÓN Y COMBUSTIBLE		X
		TOTAL		1

D1. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN SENSORIAL DE LOS VEHÍCULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILÍSTICA.

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
		TOTAL		

D2. REGISTRO DE LA PROFUNDIDAD DE LABRADO Y PRESIÓN DE LAS LLANTAS

	Eje 1 (mm)	Eje 2 (mm)	Eje 3 (mm)	Eje 4 (mm)	Eje 5 (mm)	Repuesto (mm)
IZQUIERDA	4.51	4.21				
DERECHA	4.32	4.37				4.12

E. CONFORMIDAD DE LA INSPECCIÓN

APROBADO: SI NO

E.1. ¿Cumple con las adaptaciones para vehículos de enseñanza automovilística? (Solo para vehículos de este tipo)

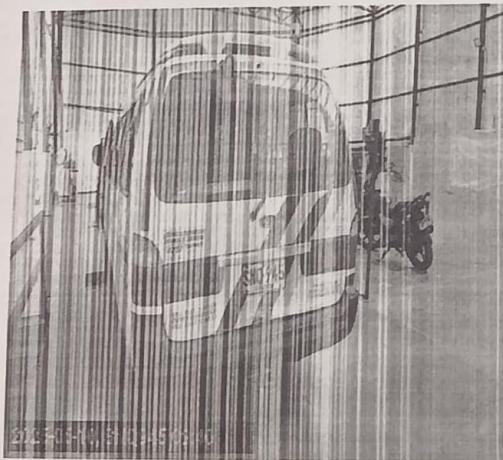
APROBADO: SI NO

F. COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES:

1.1.12.38.1: Motor

	Eje 1 (psi)	Eje 2 (psi)	Eje 3 (psi)	Eje 4 (psi)	Eje 5 (psi)	Repuesto (psi)
IZQUIERDA	33.6	33.7				
DERECHA	33.4	33.3				31.9

G. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA REVISIÓN PREVENTIVA



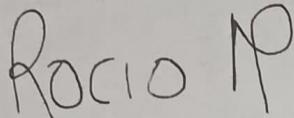
H. RELACIÓN DE EQUIPOS Y PERIFERICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN

NOMBRE	MARCA	SERIAL	REFERENCIA	# SERIE BANCO	PEF	LTOE
LUXOMETRO	TECNOLUX	0324	COMBI			
FRENOMETRO	TECMAS	FR 2211	MULTIPRUEBAS AST LIV			
BANCO SUSPENSIÓN	TECMAS	FR 2211	MULTIPRUEBAS AST LIV			
DESVIACIÓN LATERAL	TECMAS	FR 2211	MULTIPRUEBAS AST LIV			
PROFUNDIMETRO	SHAHE	WD2402A0119	N/A			
DETECTOR HOLGURAS	TECMAS	DH 2204	DH MULTIPRUEBA AST LIV			

J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

PRUEBA	INSPECTOR
Luces	FABIAN ALEXANDER FONNEGRA
Registro fotográfico	FABIAN ALEXANDER FONNEGRA
Frenos	LUIS FELIPE ALVAREZ PALOMINO
Inspección visual	FABIAN ALEXANDER FONNEGRA
Suspensión	LUIS FELIPE ALVAREZ PALOMINO
Desviación lateral	LUIS FELIPE ALVAREZ PALOMINO
Inspección visual (Profundidad de labrado)	LUIS FELIPE ALVAREZ PALOMINO
Inspección visual (Motor, transmisión y combustible)	FABIAN ALEXANDER FONNEGRA

K. NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR TÉCNICO AUTORIZADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL CDA



ROCIO TORCOROMA MARQUEZ PABA
Director técnico

Fin del informe.