

**INSPECCIÓN
PREVENTIVA**

CDA AJUSTEV SA
NIT: 9002092587
CLL 52 N1B-160
Tel - 4853233
CALI - Valle del Cauca
cdacali@ajustev.com

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

Fecha de prueba 2025-12-15 08:14:22	Nombre o Razón social CARLOS RUBIANO BENAVIDES	Documento de identidad CC(X) NIT() No. 16682391	
Dirección CLL 111 # 24-12	Teléfono fijo o Número de Celular 3206733505	Ciudad CALI	Departamento Valle del Cauca
Correo Electrónico furcda.cali@ajustev.com			

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa NYK275	País COLOMBIA	Servicio Público	Clase CAMIONETA	Marca RENAULT	Línea DUSTER
Modelo 2025	Número de licencia de tránsito 10033541082	Fecha de matrícula 2024-12-20	Color BLANCO GLACIAL (V)	Combustible / Propulsión Gasolina	VIN o Chasis 9FBHJD208SM130904
No de motor J759Q314423	Tipo motor OTTO	Cilindraje(cm³)(si aplica) 1598	Kilometraje 18529	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 4	Blindaje SI() NO(X)
Potencia (si aplica) 114	Tipo de Carrocería WAGON	Fecha vencimiento SOAT 2025-12-16	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.

5. SUSPENSIÓN (adherencia)(si aplica)

Delantera	Valor	Delantera	Valor	Trasera	Valor	Trasera	Valor	Minima	Unidad
Izquierda	73.2	Derecha	72.2	Izquierda	62.1	Derecha	68.2	40	%

6. FRENOS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad		Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad
Eje 1	2433	3993	N	Eje 1	2099	3630	N	13.7	20	30	%
Eje 2	1942	3031	N	Eje 2	1972	2776	N	1.49	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		Mínimo		Unidad					
		62.9		50		%					

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad		
22.9	18	%	Sumatoria Izquierdo	1501	7024	N	Sumatoria Derecho	1570	6406	N

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA.

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
TOTAL				

AUTOMOVILÍSTICA.

AUTOMOVILISTICA.			Tipo de defecto	
Código	Descripción	Grupo	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	4.85	4.49				5.06
DERECHA	4.36	4.50				

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:

PRESIÓN DE LAS LLANTAS

	Eje 1 (psi)	Eje 2 (psi)	Eje 3 (psi)	Eje 4 (psi)	Eje 5 (psi)	Repuesto (psi)
IZQUIERDA						
DERECHA						

G. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA REVISIÓN PREVENTIVA



H. RELACIÓN DE EQUIPOS Y PERIFÉRICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN

NOMBRE	MARCA	SERIAL	REFERENCIA	# SERIE BANCO	PEF	LTOE
FRENOMETRO	VAMAG	8014401	RBT3500			
BANCO SUSPENSIÓN	VAMAG	8014401	STL			
PROFUNDIMETRO	MOORE & WRIGHT	1656	76-01 DTG			
DETECTOR HOLGURAS	RAVAGLIOLI	1010104	R2001			

J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

PRUEBA	INSPECTOR
Registro fotográfico	MAURICIO GONZALEZ COMETA
Frenos	OSCAR MARINO REINA AGUADO
Inspección visual	MAURICIO GONZALEZ COMETA
Suspensión	OSCAR MARINO REINA AGUADO

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

German David V.C.

GERMAN DAVID VARGAS CEBALLOS
Director técnico

**REVISIÓN
PREVENTIVA**

Fin del Informe