



CENTRO DE DIAGNOSTICO  
AUTOMOTOR TECNIMOTO  
AUTOS ESPINAL S.A.S  
NIT: 9008522521  
CALLE 10 N° 3-39/47  
Tel - 2480793  
ESPINAL - Tolima  
tecnimotosespinal@gmail.com

A. INFORMACIÓN GENERAL

<b>1. FECHA</b>		<b>2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO</b>			
Fecha de prueba 2022-06-24 13:15:13	Nombre o Razón social SANDRA LILIANA REYES GUTIERREZ		Documento de identidad CC(X) NIT( ) No. 65700920		
Dirección CALLE 17 NO.4-37	Teléfono fijo o Número de Celular 3155543446		Ciudad ESPINAL	Departamento Tolima	
Correo Electrónico					

**3. DATOS DEL VEHÍCULO**

Placa JOW058	Pais COLOMBIA	Servicio Publico	Clase CAMIONETA	Marca RENAULT	Línea DUSTER
Modelo 2021	Número de licencia de tránsito 10024308614	Fecha de matricula 2021-09-15	Color BLANCO GLACIAL	Combustible / Propulsión Gasolina	VIN o Chasis 9FBHSR595MM634664
No de motor 2642Q254546	Tipo motor OTTO	Cilindraje(cm³)(si aplica) 1599	Kilometraje 66094	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 4	Blindaje SI( ) NO(X)
Potencia (si aplica) 105	Tipo de Carrocería WAGON	Fecha vencimiento SOAT 2022-09-24	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 Antiniebla / Exploradoras)**

		Valor 1	Valor 2	Valor 3	Mínima/Rango	Unidad	Simultanea (Si) (No)
Baja(s)	Derecha(s)	Intensidad	5.40		2.5	klux	SI
		Inclinación	1.40		0.5 a 3.5	%	
	Izquierda(s)	Intensidad	16.0		2.5	klux	SI
		Inclinación	1.20		0.5 a 3.5	%	
Alta(s)	Derecha(s)	Intensidad	24.1			klux	SI
	Izquierda(s)	Intensidad	28.3			klux	SI
Antiniebla(s)/ Exploradora(s)	Derecha(s)	Intensidad	0.00			klux	SI
	Izquierda(s)	Intensidad	0.00			klux	SI
Sumatoria de luces simultáneamente			Intensidad 73.8		Máxima 225	Unidad klux	

**5. SUSPENSIÓN (adherencia)(si aplica)**

Delantera	Valor	Delantera	Valor	Trasera	Valor	Trasera	Valor	Mínima	Unidad
Izquierda	80.0	Derecha	76.0	Izquierda	81.0	Derecha	79.0	40	%

**6. FRENOS**

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad		Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad
Eje 1	2139	3679	N	Eje 1	2403	3747	N	11.0	20	30	%
Eje 2	2021	3669	N	Eje 2	2384	3728	N	15.2	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			
				60.4		50		%			

**6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)**

Eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad		
32.6	18	%	Sumatoria Izquierdo	2227	7348	N	Sumatoria Derecho	2600	7475	N

7. DESVIACIÓN LATERAL (si aplica)

Eje 1 9.40	Eje 2 8.90	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo (+/-)10
---------------	---------------	-------	-------	-------	-------------------

ZAMBRE  
 LUXOMETRO  
 FRENOMETRO  
 BANCO SUSPENSION  
 DESVIACION LATERA  
 PROFUNDIMETRO  
 DETECTOR HOLGUE

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
TOTAL				

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	5.20	5.00				4.00
DERECHA	5.40	5.30				

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. RELACION DE EQUIPOS Y PERIFERICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN

NOMBRE	MARCA	SERIAL	REFERENCIA	# SERIE BANCO	PEF	LTOE
LUXOMETRO	TECNOLUX	0254	COMBI			
FRENOMETRO	TECNMA	FR2026	MULTIPRUEBAS AST LIV			
BANCO SUSPENSIÓN	TECMAS	FR2026	MULTIPRUEBAS AST LIV			
DESVIACIÓN LATERAL	TECMAS	FR2026	MULTIPRUEBAS AST LIV			
PROFUNDIMETRO	TYRE GAUGE	0877				
DETECTOR HOLGURAS	TECMAS	DH2026	MULTIPRUEBAS AST LIV			

J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

PRUEBA	INSPECTOR
LUXOMETRO	CARLOS FERNANDO CARREÑO BALLESTEROS
CAMARA	CARLOS FERNANDO CARREÑO BALLESTEROS
FRENOMETRO	CARLOS FERNANDO CARREÑO BALLESTEROS
VISUAL	CARLOS FERNANDO CARREÑO BALLESTEROS
BANCO SUSPENSIÓN	CARLOS FERNANDO CARREÑO BALLESTEROS
DESVIACIÓN LATERAL	CARLOS FERNANDO CARREÑO BALLESTEROS

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

  
**LUCIO HERNANDO RODRIGUEZ SANTOS, S.**  
 Director técnico



Fin del informe