



CENTRO DE DIAGNOSTICO  
AUTOMOTOR TECNIMOTO  
AUTOS ESPINAL S.A.S  
NIT: 9008522521  
CALLE 10 Nº 3-3947  
Tel - 2480793  
ESPINAL - Tolima  
tecniautosespinal@gmail.com

A. INFORMACIÓN GENERAL  
1. FECHA

2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

Fecha de prueba 2023-10-25 14:14:28	Nombre o Razón social CARLOS ALFREDO GALLEGU NOVOA	Documento de identidad CC(X) NIT( ) No. 197206
Dirección CZA COSTA LOS HEROES	Teléfono fijo o Número de Celular 3133867529	Ciudad BOGOTA
Correo Electrónico CARLOSAGALLEGU@GMAIL.COM		Departamento Cundinamarca

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa LLQ208	País COLOMBIA	Servicio Particular	Clase AUTOMOVIL	Marca RENAULT	Línea DUSTER
Modelo 2024	Número de licencia de tránsito 10029525878	Fecha de matrícula 2023-02-27	Color BLANCO GLACIAL	Combustible / Propulsión Gasolina	VIN o Chasis 9fthjd209rm564548
No de motor J759Q200906	Tipo motor OTTO	Cilindraje(cm³)(si aplica) 1598	Kilometraje 48817	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 4	Blindaje SI( ) NO(X)
Potencia (si aplica) 114	Tipo de Carrocería WAGON	Fecha vencimiento SOAT 2024-03-28	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	Simultánea (SI) (No)
			Baja(s)	Derecha(s)	Intensidad	29.8		
		Inclinación	1.10			0.5 a 3.5	%	
	Izquierda(s)	Intensidad	29.8			2.5	klux	NO
		Inclinación	1.10			0.5 a 3.5	%	
Alta(s)	Derecha(s)	Intensidad	1.80				klux	NO
	Izquierda(s)	Intensidad	1.40				klux	NO
Antiniebla(s)/ Explorador(s)	Derecha(s)	Intensidad					klux	
	Izquierda(s)	Intensidad					klux	
Sumatoria de luces simultáneamente			Intensidad	59.6		Máxima	225	Unidad klux

5. SUSPENSIÓN (adherencia)(si aplica)

Delantera	Valor	Delantera	Valor	Trasera	Valor	Trasera	Valor	Mínima	Unidad
Izquierda	77.0	Derecha	70.0	Izquierda	78.0	Derecha	73.0	40	%

6. FRENOS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad	Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad
Eje 1	2531	3718	N	Eje 1	2345	3600	N	7.34	20	30 %
Eje 2	2305	3679	N	Eje 2	2188	3620	N	5.07	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	64.1	Mínimo	50			Unidad	%

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad		
27.5	18	%	Sumatoria Izquierdo	1982	7397	N	Sumatoria Derecho	2031	7220	N

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

J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

PRUEBA	INSPECTOR
LUXOMETRO	DIEGO ALEXANDER CASTELLANOS CASTELLON
CAMARA	DIEGO ALEXANDER CASTELLANOS CASTELLON
FRENOMETRO	DIEGO ALEXANDER CASTELLANOS CASTELLON
VISUAL	DIEGO ALEXANDER CASTELLANOS CASTELLON
BANCO SUSPENSION	DIEGO ALEXANDER CASTELLANOS CASTELLON
DESVIACION LATERAL	DIEGO ALEXANDER CASTELLANOS CASTELLON

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

*Daniela Lugo*  
 ANGIE DANIELA LUGO LOAIZA  
 Director técnico

Fin del informe

7. DESVIACIÓN LATERAL (SI APLICA)

Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Maximo	Unidad
1.00	1.00				(1) 1.0	mm/Km

8. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
TOTAL				

9. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN SENSORIAL

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
TOTAL				

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

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
TOTAL				

11. 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	3.33	4.10				
DERECHA	3.92	4.11				4.25

12. CONFORMIDAD DE LA INSPECCIÓN

APROBADO: SI  X  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