

## 7. DESVIACIÓN LATERAL (si aplica)

Eje 1 -6.85	Eje 2 -2.31	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo (+/-)10	Unidad m/Km
----------------	----------------	-------	-------	-------	-------------------	----------------

## C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA.

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
1.1.7.30.2	Freno de estacionamiento (de parqueo de mano) con una eficacia inferior el 18%.	FRENOS		X
		TOTAL		1

## D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN SENSORIAL

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
1.1.8.32.4	Fugas visibles o audibles en los amortiguadores.	SUSPENSION (SUSPENSION, RINES Y LLANTAS)		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	4.56	5.23				
DERECHA	4.82	5.41				3.66

## 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:

1.1.8.32.4: FUGAS EN AMORTIGUADORES TRASEROS

- Número de sillas que se contaron en la inspección: 5 silla(s)
- Longitud del cardán para vehículos livianos: 0.96 metros

## 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



CENTRO DE DIAGNÓSTICO  
AUTOMOTOR AUTOSUR E.U.  
NIT: 900239427-3  
AV. CIRCUNVALAR 22 SUR 36  
Tel - 8367031  
PITALITO  
cdaautosur@hotmail.com

## A. INFORMACIÓN GENERAL

## 1. FECHA

## 2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

Fecha de prueba 2022-08-18 17:31:02	Nombre o Razón social ELISA MARIA BEDOYA LANDAZABAL	Documento de identidad CC(X) NIT( ) No. 1017154387
Dirección BOSQUES DE LA RIVERA	Teléfono fijo o Número de Celular 3107767187	Ciudad PITALITO
Correo Electrónico jhonsebastian0903@gmail.com		

## 3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa GVK097	País COLOMBIA	Servicio Público	Clase CAMPERO	Marca RENAULT	Línea DUSTER
Modelo 2021	Número de licencia de tránsito 10021427196	Fecha de matrícula 2020-10-23	Color BLANCO GLACIAL (V)	Combustible / Propulsión Gasolina	VIN o Chasis 9FBHSR5B3MM643672
No de motor E410C264661	Tipo motor OTTO	Cilindraje(cm³)(si aplica) 1998	Kilometraje 35820	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 4	Blindaje SI( ) NO(X)
Potencia (si aplica) 143	Tipo de Carrocería WAGON	Fecha vencimiento SOAT 2023-02-19	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	Minima/Rango	Unidad	Simultanea (Si) (No)
Baja(s)	Derecha(s)	Intensidad	24.4			2.5	klux	SI
		Inclinación	2.30			0.5 a 3.5	%	
	Izquierda(s)	Intensidad	43.7			2.5	klux	SI
		Inclinación	1.50			0.5 a 3.5	%	
Alta(s)	Derecha(s)	Intensidad	91.5				klux	SI
	Izquierda(s)	Intensidad	18.1				klux	SI
Antiniebla(s)/ Exploradora(s)	Derecha(s)	Intensidad	0.00				klux	SI
	Izquierda(s)	Intensidad	1.50				klux	SI
Sumatoria de luces simultáneamente			Intensidad 179			Máxima 225	Unidad klux	

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

Delantera Izquierda	Valor 60.0	Delantera Derecha	Valor 41.0	Trasera Izquierda	Valor 75.0	Trasera Derecha	Valor 68.0	Mínima 40	Unidad %
------------------------	---------------	----------------------	---------------	----------------------	---------------	--------------------	---------------	--------------	-------------

## 6. FRENO

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad		Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad
Eje 1	3087	4310	N	Eje 1	2920	4240	N	5.40	20	30	%
Eje 2	2048	2910	N	Eje 2	2136	3090	N	4.11	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			
				70.0	50			%			

## 6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad
15.4*	18	%	Sumatoria Izquierdo	1166	N	Sumatoria Derecho	1068	N



#### ELACIÓN DE EQUIPOS Y PERIFERICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN

NOMBRE	MARCA	SERIAL	REFERENCIA	# SERIE BANCO	PEF	LTO
LUXOMETRO	TECNOLUX	0192	ART. 2350 COMBI			
FRENOMETRO	MOTORSCAN	0748000160076-00016	TRUCK 4400			
BANCO SUSPENSIÓN	MOTORSCAN	0711000102039-00010	TESTER 2200			
DESVIACIÓN LATERAL	MOTORSCAN	0711000102039-00010	TESTER 2200			
PROFUNDIMETRO	SHAHE	WD2106A00461	NR			
DETECTOR HOLGURAS	TECOL	0308167	PGN M 2V			

#### NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

PRUEBA	INSPECTOR
LUXOMETRO	CRISTIAN RODOLFO GOMEZ ROMERO
CAMARA	PEDRO FELIPE BERMUDEZ GOMEZ
FRENOMETRO	PEDRO FELIPE BERMUDEZ GOMEZ
VISUAL	PEDRO FELIPE BERMUDEZ GOMEZ
BANCO SUSPENSIÓN	PEDRO FELIPE BERMUDEZ GOMEZ
DESVIACIÓN LATERAL	PEDRO FELIPE BERMUDEZ GOMEZ

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

  
HELBER MAYORGA TORRES  
Director Técnico

Fin del informe