



DIAGNOSTICENTRO LOS  
LIBERTADORES  
NIT: 9001436269  
CALLE 42 N° 8-11 Y CALLE 41  
N° 8 -56  
Tel - 2855842  
PALMIRA - Valle del Cauca  
cdaloslibertadorespalmira@gmail  
.com

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

Fecha de prueba 2023-08-29 15:37:32	Nombre o Razón social BELMAR ANGULO ANGULO	Documento de identidad CC(X) NIT( ) No. 10694460	
Direccion CL 48 34 20	Teléfono fijo o Número de Celular 3173636580	Ciudad PALMIRA	Departamento Valle del Cauca
Correo Electrónico			

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa GUV667	País COLOMBIA	Servicio Publico	Clase CAMPERO	Marca RENAULT	Línea DUSTER
Modelo 2020	Número de licencia de tránsito 10023243275	Fecha de matrícula 2019-10-31	Color BLANCO GLACIAL	Combustible / Propulsión Gas-gasolina	VIN o Chasis 9FBHSR5B3LM188041
No de motor E410C230073	Tipo motor OTTO	Cilindraje(cm³)(si aplica) 1998	Kilometraje 122772	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 4	Blindaje SI( ) NO(X)
Potencia (si aplica) 0	Tipo de Carrocería WAGON	Fecha vencimiento SOAT 2023-06-17	Conversión GNV SI ( ) NO ( ) N/A (X)	Fecha Vencimiento GNV 2024-02-04	

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	Mínima	Unidad
Izquierda	72.0	Derecha	65.0	Izquierda	56.0	Derecha	76.0	40	%

6. FRENOS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad		Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad
Eje 1	3326	4424	N	Eje 1	3227	4267	N	2.97	20	30	%
Eje 2	2413	3404	N	Eje 2	2256	3463	N	6.50	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					
		72.1		50		%					

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad		
28.7	18	%	Sumatoria Izquierdo	2286	7828	N	Sumatoria Derecho	2178	7730	N

7. DESVIACIÓN LATERAL (si aplica)

Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo	Unidad
-0.80	-1.00				(+/-)10	m/Km

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	6.96	3.84				3.86	
DERECHA	6.58	4.25					

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	28.0	30.0				30.0	
DERECHA	28.0	30.0					

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
FRENOMETRO	VAMAG	100049	HPA			
BANCO SUSPENSIÓN	VAMAG	100028	HPA-STNX			
PROFUNDIMETRO	SHAHE	WD2210A0068	N/A			
DETECTOR HOLGURAS	SIMPES FAIP	5042	PD 622			

J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

PRUEBA	INSPECTOR
CAMARA	JESUS ANTONIO BEJARANO HERNANDEZ
FRENOMETRO	JESUS ANTONIO BEJARANO HERNANDEZ

VISUAL	JESUS ANTONIO BEJARANO HERNANDEZ
BANCO SUSPENSIÓN	JESUS ANTONIO BEJARANO HERNANDEZ

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

Laura Q

LAURA INES QUINTERO RAMIREZ  
Director técnico

Fin del informe