



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

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

Fecha de prueba 2023-07-31 07:08:42	Nombre o Razón social NELLY VELEZ BARRERA	Documento de identidad CC(X) NIT() No. 38951959
Dirección CL 42A 9A 77	Teléfono fijo o Número de Celular 3188468779	Ciudad PALMIRA
Departamento Valle del Cauca		
Correo Electrónico		

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa UFW790	País COLOMBIA	Servicio Publico	Clase AUTOMOVIL	Marca RENAULT	Línea LOGAN DYNAMIQUE
Modelo 2010	Número de licencia de tránsito 10017434290	Fecha de matrícula 2010-02-10	Color BLANCO	Combustible / Propulsión Gas-gasolina	VIN o Chasis 9FBLSRAHBAM027964
No de motor F718UA07657	Tipo motor OTTO	Cilindraje(cm ³)(si aplica) 1598	Kilometraje 501319	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 4	Blindaje SI () NO(X)
Potencia (si aplica) 0	Tipo de Carrocería SEDAN	Fecha vencimiento SOAT 2024-06-25	Conversión GNV SI () NO () N/A (X)	Fecha Vencimiento GNV 2023-12-13	

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	74.0	Derecha	62.0	Izquierda	73.0	Derecha	72.0	40	%

6. FRENOS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad		Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad
Eje 1	2580	3728	N	Eje 1	2531	3551	N	1.89	20	30	%
Eje 2	1766	2659	N	Eje 2	2178	2776	N	18.9	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						
	71.2		50		%						

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad		
19.4	18	%	Sumatoria Izquierdo	1089	6387	N	Sumatoria Derecho	1383	6327	N

7. DESVIACIÓN LATERAL (si aplica)

Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo	Unidad
-0.60	-0.60				(+/-)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	4.52	3.55				1.99
DERECHA	4.00	3.56				

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				29.0
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			
DESVIACIÓN LATERAL	INNOVATEC	21-007-09	ITRG007			
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	CRISTIAN EDUARDO AGUIRRE VICTORIA

FRENOMETRO	CRISTIAN EDUARDO AGUIRRE VICTORIA
VISUAL	CRISTIAN EDUARDO AGUIRRE VICTORIA
BANCO SUSPENSIÓN	CRISTIAN EDUARDO AGUIRRE VICTORIA
DESVIACIÓN LATERAL	CRISTIAN EDUARDO AGUIRRE VICTORIA

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



LAURA INES QUINTERO RAMIREZ
Director técnico

Fin del informe
