



DIAGNOSTICENTRO LOS LIBERTADORES LTDA.
NIT: 9001436269
CALLE 42 N° 8-11
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 2021-03-25 14:26:18	Nombre o Razón social MARINO MARTINEZ VELASCO	Documento de identidad CC(X) NIT() No. 16253062
Direccion CRA 15 38 31	Teléfono fijo o Número de Celular 3117150709	Ciudad PALMIRA
Correo Electrónico		

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa GUW765	País COLOMBIA	Servicio Publico	Clase CAMPERO	Marca RENAULT	Línea DUSTER
Modelo 2020	Número de licencia de tránsito 10020865573	Fecha de matrícula 2020-02-21	Color BLANCO GLACIAL	Combustible / Propulsión Gasolina	VIN o Chasis 9FBHSR5B3LM187786
No de motor E410C227703	Tipo motor 4 T	Cilindraje(cm ³) 1998	Kilometraje 21789	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 4	Blindaje SI() NO(X)
Potencia (si aplica) 0	Tipo de Carrocería WAGON		Fecha vencimiento SOAT	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.

5. SUSPENSIÓN (adherencia)(si aplica)

Delantera Izquierda	Valor 64.0	Delantera Derecha	Valor 69.0	Trasera Izquierda	Valor 72.0	Trasera Derecha	Valor 59.0	Mínima 40	Unidad %
------------------------	---------------	----------------------	---------------	----------------------	---------------	--------------------	---------------	--------------	-------------

6. FRENOS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad		Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad
Eje 1	2933	4208	N	Eje 1	3120	4159	N	5.99	20	30	%
Eje 2	2943	3002	N	Eje 2	3012	3021	N	2.29	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			
				83.4	50			%			

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad
26.2	18	%	Sumatoria Izquierdo	1903	N	Sumatoria Derecho	1864	7180 N

7. DESVIACIÓN LATERAL (si aplica)

Eje 1 0.30	Eje 2 -1.50	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
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				

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	6.20	6.60				
DERECHA	6.30	6.30				7.10

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 TÉCNICO-MECÁNICA Y DE EMISIÓNES CONTAMINANTES



H. RELACIÓN DE EQUIPOS Y PERIFERICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN

NOMBRE	MARCA	SERIAL	REFERENCIA	# SERIE BANCO	PEF	LTOE
CAMARA	LENOVO	LENOVO YT-X705F	484100C892B6831D			
FRENOMETRO	VAMAG	100049	HPA			
VISUAL	LENOVO	LENOVO YT-X705F	484100C892B6831D			
BANCO SUSPENSION	VAMAG	100028	HPA-STNX			
DESVIACIÓN LATERAL	VAMAG	10521	HPA 5202			

J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN TÉCNICO-MECÁNICA Y DE EMISIÓNES CONTAMINANTES

PRUEBA	INSPECTOR
CAMARA	JULIO CESAR DIAZ CARDENAS
FRENOMETRO	JULIO CESAR DIAZ CARDENAS
VISUAL	JULIO CESAR DIAZ CARDENAS
BANCO SUSPENSION	JULIO CESAR DIAZ CARDENAS
DESVIACIÓN LATERAL	JULIO CESAR DIAZ CARDENAS

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

CARLOS EDUARDO RIVERA CALDERON

Director técnico

Fin del informe