

INFORME DE REVISION PREVENTIVA

LEY 1383 DE 2010 DEL MINISTERIO DE TRANSPORTE
LEY 1383 DE 2010. RES 315 DE 2013, RES 1565 DE 2014

CDA RUTA 68

AV 68 1 A 56 60 BOGOTA DC
BOGOTA DC

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA		2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO	
Fecha de prueba	2024/08/31	Nombre o razón social	Documento de Identidad
		MALDONADO DIEGO	CC(X) NIT() CE() No. 1015993141
Dirección	AV CR 68 1 63	Teléfono	Ciudad
		3142676478	COLOMBIA
			Departamento
			BOGOTA, D.C.

3. DATOS DEL VEHICULO

Placa	JTQ147	País	COLOMBIA	Servicio	PUBLICO	Clase	CAMIONETA	Marca	RENAULT	Línea	DUSTER
Modelo	2021	No de Licencia de tránsito	10031025612	Fecha matricula	2021-02-06	Color	BLANCO GLACIAL	Combustible	GAS GASOL	VIN o Chasis	9FBHSR595MM700321
No de Motor	2842Q255938	Tipo Motor	OTTO	Cilindraje	1599	Kilometraje	70198	Número de sillas	4	Vidrios polarizados	SI() NO(X)
										Blindaje	SI() NO(X)

3.1 VEHICULOS NO SUJETOS A REVISIÓN DE EMISIÓN DE GASES

Con motor eléctrico	Con motor a hidrógeno	Otro

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN TÉCNICA PREVENTIVA

Nota: Todo valor medido seguido del signo * significa un defecto encontrado

4. Emisiones Audibles			5. Intensidad e inclinación de las luces bajas			6. Suma de la intensidad de todas las luces		
Valor	Unidad		Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad
Ruido Escape	0.0	dbA	Baja Derecha	--	2.50	Klux	--	[0.5 - 3.5] %
			Baja Izquierda	--	2.50	Klux	--	[0.5 - 3.5] %

7. Suspensión (Si aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
	58		53		44		42	40,00	%

8. Frenos

Eficacia Total			Fuerza			Peso			Unidad			Desequilibrio			Máximo			Unidad		
Eje 1 Izquierdo	2338	4090	N	Eje 1 Derecho	2442	3852	N	4.26	30.0	%										
Eje 2 Izquierdo	1801	2909	N	Eje 2 Derecho	1813	3002	N	0.66	30.0	%										
Eje 3 Izquierdo	--	--	N	Eje 3 Derecho	--	--	N		30.0	%										
Eje 4 Izquierdo	--	--	N	Eje 4 Derecho	--	--	N		30.0	%										
Eje 5 Izquierdo	--	--	N	Eje 5 Derecho	--	--	N		30.0	%										

9. Desviación lateral

Eje 1	-8	Eje 2	0	Eje 3	0	Eje 4	0	Eje 5	0	Máximo	±10	Unidad	%
-------	----	-------	---	-------	---	-------	---	-------	---	--------	-----	--------	---

10. Dispositivos de Cobro (Si aplica)

Referencia comercial de la llanta	--	Error de distancia	--	%	Error en tiempo	--	%	Máximo	--	Unidad	%
-----------------------------------	----	--------------------	----	---	-----------------	----	---	--------	----	--------	---

11. Emisión de gases

11.a Vehículo con ciclo OTTO

		Mónóxido de Carbono (CO)				Dióxido de Carbono (CO2)				Oxígeno (O2)				Hidrocarburo (como hexano)(HC)				Óxido Nitroso (NO)			
Temp	Rpm	CO	Valor	Norma	Unidad	CO²	Valor	Norma	Unidad	O²	Valor	Norma	Unidad	HC	Valor	Norma	Unidad	NO	Valor	Norma	Unidad
-	-	Ralenti	-	-	%	Ralenti	-	-	%	Ralenti	-	-	%	Ralenti	-	-	ppm	Ralenti	-	-	%
-	-	Crucero	-	-	%	Crucero	-	-	%	Crucero	-	-	%	Crucero	-	-	ppm	Crucero	-	-	%

11.b Vehículos a Diesel (OPACIDAD)

Temp °C	Rpm	Ciclo 1	Unidad	%	Ciclo 2	Unidad	%	Ciclo 3	Unidad	%	Ciclo 4	Unidad	%	Resultado	Valor	Norma	Unidad	%
---------	-----	---------	--------	---	---------	--------	---	---------	--------	---	---------	--------	---	-----------	-------	-------	--------	---

DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA

Código	Descripción	Grupo	Tipo		
			A	I	B
Total					

DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN VISUAL

Código	Descripción	Grupo	Tipo		
			A	I	B
Total					

DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN VISUAL DE LOS VEHICULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILISTICA

Código	Descripción	Grupo	Tipo		
			A	I	B
Total					

F: COMENTARIOS Y OBSERVACIONES ADICIONALES:

F. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA REVISIÓN TÉCNICO-MECÁNICA PREVENTIVA



G: NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR TÉCNICO AUTORIZADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL

[Signature]

Ing. ANYI RÓJAS PEÑUELA

APROBADO

H: NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE REALIZARON LA REVISIÓN TECNICO PREVENTIVA

INSPECCIÓN SENSORIAL FABIAN MARTINEZ

SONOMETRO

ALINEACIÓN LUCES

PRUEBA FRENOS

FABIAN MARTINEZ

ALINEACIÓN

FABIAN MARTINEZ

PRUEBAS SUSPENSIÓN FABIAN MARTINEZ

Equipos / Material de referencia	Marca	Modelo	S/N
SUSPENSIÓN	STL	VAMAG	7104245
ALINEADOR AL PASO	TRZ	VAMAG	23043203
DETECTOR DE HOLGURAS	R200I	RAVAGLIOLI	HOL001

EL PRESENTE INFORME NO SUPLE LA REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES DEL VEHÍCULO DESCRITO. ADEMÁS NO EXIME LA REALIZACION DEL MANTENIMIENTO POSTERIOR AL PRESENTE INFORME