

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 TU REVISION ALCAZARES

AK 24 # 76 - 72.62
BOGOTÁ D.C.

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA Fecha de prueba 2023/05/10		2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO Nombre o razón social CLARA FALLINY PULIDO MATEUS		Documento de Identidad CC(X) NIT() CE() No. 52458621	
Dirección 15 53 22		Teléfono 3229107782	Ciudad COLOMBIA		Departamento BOGOTA, D.C.

3. DATOS DEL VEHICULO

Placa WPM002	País COLOMBIA	Servicio PUBLICO	Clase CAMIONETA	Marca CHEVROLET	Linea N300
Modelo 2017	No de Licencia de tránsito 10027741687	Fecha matrícula 2016-09-07	Color BLANCO PLATA	Combustible GASOLINA	VIN o Chasis LZWACAGA4H6000640
No de Motor LAQ*UG41620836*	Tipo Motor 4t	Cilindraje 1206	Kilometraje 77470	Número de sillas 6	Vidrios polarizados SI() NO(X)
					Blindaje SI() NO(X)

3.1 VEHICULOS NO SUJETOS A REVISION DE EMISION DE GASES

Con motor eléctrico	Con motor a hidrógeno	Otro
---------------------	-----------------------	------

B. RESULTADOS DE LA INSPECCION TÉCNICA PREVENTIVA

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

4. Emisiones Audibles

Valor	Unidad	5. Intensidad e inclinación de las luces bajas				6. Suma de la intensidad de todas las luces						
Ruido Escape	67.1	dbA	Baja Derecha	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad
			Baja Derecha	14.3	2.50	Klux	1.1	[0.5 - 3.5]	%	77.0	225.00	Klux
			Baja Izquierda	12.5	2.50	Klux	0.7	[0.5 - 3.5]	%			

7. Suspensión (Si aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
	66		67		75		76	40.00	%

8. Frenos

Eficacia Total	Mínimo	Unidad	Fuerza			Fuerza			Desequilibrio				
50.83	50.00	%	Eje 1 Izquierdo	1614	3385	N	Eje 1 Derecho	1708	2914	N	Máximo	Unidad	
			Eje 2 Izquierdo	1781	3679	N	Eje 2 Derecho	1668	3344	N	5.5	30.0	%
Eficacia Auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 3 Izquierdo	--	--	N	Eje 3 Derecho	--	--	N	6.34	30.0	%
*17.87	18.00	%	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	-5	Eje 2	1	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

Temp	Rpm	Monóxido de Carbono (CO)			Dióxido de Carbono (CO2)			Oxígeno (O2)			Hidrocarburo (como hexano)(HC)			Óxido Nitroso (NO)						
		Valor	Norma	Unidad	Valor	Norma	Unidad	Valor	Norma	Unidad	Valor	Norma	Unidad	Valor	Norma	Unidad				
--	--	Ralenti	--	1.0	%	Ralenti	--	7.0	%	Ralenti	--	5.0	%	Ralenti	--	200	ppm	Ralenti	--	%
--	--	Crucero	--	1.0	%	Crucero	--	7.0	%	Crucero	--	5.0	%	Crucero	--	200	ppm	Crucero	--	%

11.b Vehículos a Diesel (OPACIDAD)

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

F. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA REVISIÓN TÉCNICO-MECÁNICA PREVENTIVA



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


 Ing. Carlos Arevalo

H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE REALIZARON LA REVISIÓN TÉCNICO PREVENTIVA

INSPECCIÓN SENSORIAL	SANTIAGO CUEVAS	SONOMETRO	SANTIAGO CUEVAS
ALINEACIÓN LUCES	SANTIAGO CUEVAS	PRUEBA FRENOS	SANTIAGO CUEVAS
ANÁLISIS GAS		ALINEACIÓN	SANTIAGO CUEVAS
PRUEBAS SUSPENSIÓN	SANTIAGO CUEVAS		

Equipos / Material de referencia	Marca	Modelo	S/N
FRENOMETRO	RBT3500XS	VAMAG	19073404
ALINEADOR AL PASO	TRZ	VAMAG	19073404
SUSPENSIÓN	STL	VAMAG	19063209
LUXOMETRO	MOON	TECNOLUX	0216
SONOMETRO	322 A	PCE	190105313
PROFUNDIMETRO	X-TREAD	FOWLER	2804
DETECTOR DE HOLGURAS	322 A	FOWLER	10377712