

INSPECCION PREVENTIVA

CDA	NIT 901244575-9
	CDA Jardin Botanico S.A.S
	Dirección Car. 50 C N. 76 - 24
	Cd. MEDELLIN
Tel. 6045898169	

A. INFORMACION GENERAL

1. FECHA		2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO	
Fecha de Prueba 15/08/24 01:47 PM	Nombre o Razón social: GARCIA	Documento de Identidad CC.(X) NIT.()	No.1038954626
Dirección CL87 31B 14	Teléfono 172959502	Ciudad: MEDELLIN	Departamento ANTIOQUIA

3. DATOS DEL VEHICULO

Placa GTY404	País COLOMBIA	Servicio Publico	Clase CAMIONETA	Marca RENAULT	Línea DUSTER OROCH
Modelo 2021	No. de licencia de tránsito 10022058924	Fecha Matricula 2021-01-20	Color BLANCO GLACIAL (V)	Combustible GASOLINA	VIN o Chasis XXXXX
No. Motor F4RE410C271361	Tipo motor 4 T	Cilindraje 1998	Kilometraje 78082	Numero de sillas 4	Vidrios polarizados SI() NO(X)
					Blindaje SI() NO(X)

B. RESULTADOS DE LA INSPECCION MECANIZADA

Nota: Todo valor medido seguido del símbolo * 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	Máximo	Unidad	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	
Ruido Escape		dBA	Baja Derecha	8.00	2.5	Ktx	2.50	0.5-3.5	%
			Baja Izquierda		2.5	Ktx		0.5-3.5	%
						Intensidad			
						Máximo			
						Unidad			
						55.9			
						225			
						Ktx			

7. Suspensión (Si Aplica)

Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Mínimo	Unidad
Delantera Izquierda	69.3	Delantera Derecha	60.2	Trasera Izquierda	46.9	Trasera Derecha
					69.0	40

8. Frenos

Eficacia Total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
55.9	50	%	Eje 1 Izquierdo	2807	4178	N	Eje 1 Derecho	2841	4495	N	1.19
			Eje 2 Izquierdo	1796	3876	N	Eje 2 Derecho	1628	3675	N	9.35
Eficacia Auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 3 Izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N	>30
16.5 *	18	%	Eje 4 Izquierdo			N	Eje 4 Derecho			N	>30
			Eje 5 Izquierdo			N	Eje 5 Derecho			N	>30

9. Desviación Lateral

Eje 1	4.06	Eje 2	4.02	Eje 3		Eje 4		Eje 5		Máximo	+/-10	Unidad	m/km
-------	------	-------	------	-------	--	-------	--	-------	--	--------	-------	--------	------

10. Dispositivos de Cobro

Referencia comercial de la llanta	Error en distancia	Error en tiempo	Máximo	+/-2	Unidad	%
-----------------------------------	--------------------	-----------------	--------	------	--------	---

11. Emisión de Gases

11.a Vehículos con ciclo OTTO

Temp	Rpm	Monóxido de Carbono (CO)	Dióxido de Carbono (CO2)	Oxígeno (O2)	Hidrocarburo (como hexano)	Oxido Nitroso (NO)
		CO Valor Norma unidad	CO2 Valor Norma unidad	O2 Valor Norma unidad	HC Valor Norma unidad	NO Valor Norma u
		Ralentí [0-0.8] %	Ralentí [<7] %	Ralentí [0-5] %	Ralentí [0-160] ppm	Ralentí
		Cruceiro [0-0.6] %	Cruceiro [<7] %	Cruceiro [0-5] %	Cruceiro [0-160] ppm	Cruceiro

11.b Vehículos Diesel

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

11.c Defectos Encontrados en la prueba

Dilución (Gasolina)	Criterios de Validación (Motor Diesel)	Potencia	Diámetro
---------------------	--	----------	----------

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION MECANIZADA

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto
50029	Freno de estacionamiento (de parqueo de mano) con una eficacia inferior al 18%	Sistema de frenos	A B
			X
		Total	0 1

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto
			A B
		Total	

D1. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL DE LOS VEHICULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILISTICA

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto
			A B
		Total	

INSPECCION PREVENTIVA



El criterio de aprobación o no de una revisión preventiva es exclusivo del Ingeniero o Director técnico de CDA " La revisión preventiva es entendida como la inspección y la obtención de datos para analizar los resultados, sin emitir calificación. Ver Resolución 315 min. transporte

INSPECCION PREVENTIVA

Causal de Rechazo

- a) Se encuentra al menos un defecto Tipo A
- b) La cantida total de defectos tipo B sea

Igual o superior a 10 para vehiculos particulares
Igual o superior a 5 para vehiculos publicos
Igual o superior a 5 para vehiculos tipo motocicletas
Igual o superior a 7 para vehiculos tipo motocarros
Igual o superior a 5 para Vehiculos de enseñanza
automotriz
Cuando se presente al menos un defecto tipo A para
vehículos tipo remolques

INSPECCION PREVENTIVA

2502

NÚMERO ASOCIADO AL VEHICULO PARA ESTA REVISION

F. COMENTARIOS U. OBSERVACIONES ADICIONALES

Luces:
labrado llanta derecha del eje 2: 8.4
labrado llanta izquierda del eje 1: 7.41
labrado llanta derecha del eje 1: 7.12
labrado llanta izquierda del eje 2: 8.45
labrado de llanta de repuesto 1: 6.98

G. NOMBRE Y FIRMA AUTORIZADAS

INSPECCION PREVENTIVA

Norman Dario Franco Vanegas

Este documento hace referencia a una verificación y evaluación de la conformidad del vehículo referente a la NTC 5375 y normatividad vigente; NO es válido como certificado de Revisión Técnico Mecánica y Emisiones contaminantes; De igual manera NO debe entenderse como mantenimiento preventivo, según el artículo 3 de la resolución 0315 de 2013.



H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

Luces

Freno

Suspension

Foto

Inspeccion visual

Desviación

Elkin de Jesus Palacio Mazo

Elkin de Jesus Palacio Mazo

Elkin de Jesus Palacio Mazo

Elkin de Jesus Palacio Mazo

Elkin de Jesus Palacio Mazo

Elkin de Jesus Palacio Mazo

INSPECCION PREVENTIVA

INSPECCION PREVENTIVA

