



A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

Fecha de prueba 2025-03-01	Nombre o razón social LUIS EDUARDO ASTUDILLO	Documento de identidad CC (X) NIT () CE () No. 76312593
Dirección CR 2 # 18 -05	Teléfono 3186524777	Ciudad Popayan

2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO

Placa WDH449		País Colombia	Servicio Público	Clase Camioneta	Marca Renault	Línea Duster
Modelo 2020		No. de licencia de 100231160750		Fecha Matrícula 2019-10-31	Color Blanco glacial (v) Gasolina	VIN o Chasis 9FBHSR595LM187270
No. Motor 2842Q245205	Tipo Motor OTTO	Cilindraje 1599	Kilometraje 105768	Número de pasajeros 4	Vidrios Polarizados SI () NO ()	Blindaje SI () NO (X)

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA REALIZADA DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

Nota. Todo valor medido, seguido del símbolo *, indica un defecto encontrado

4. Emisiones Audibles

5. Intensidad inclinación de las luces bajas

6. Suma de la intensidad de todas las luces

Ruido escape	Valor	Máximo	Unidad	Intensidad Baja Derecha	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad
		-	dBA				klux/1m		%			klux/1m

7. Suspensión (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor 83.70	Delantera Derecha	Valor 71.60	Trasera Izquierda	Valor 84.40	Trasera Derecha	Valor 80.00	Mínimo	Unidad
------------------------	----------------	----------------------	----------------	----------------------	----------------	--------------------	----------------	--------	--------

8. Frenos

Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
			Eje 1 izquierdo	3273.00	3886.00	N	Eje 1 Derecho	2503.00	3850.00	N	23.50*
77.60	50	%	Eje 2 izquierdo	2179.00	2803.00	N	Eje 2 Derecho	2194.00	2532.00	N	0.68
			Eje 3 izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N	
Eficacia auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 4 izquierdo			N	Eje 4 Derecho			N	
			Eje 5 izquierdo			N	Eje 5 Derecho			N	
26.50											

9. Desviación lateral

Eje 1 0.83	Eje 2 0.61	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo +/-	10	Unidad m/km
---------------	---------------	-------	-------	-------	---------------	----	-------------

10. Dispositivos de cobro(si aplica)

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

11.a Vehículos con ciclo OTTO

Temp °C	Rpm	Monóxido de carbono CO	Dióxido de carbono CO2	Oxígeno O2	Hidrocarburo (como Hexano) HC	Óxido nitroso NO
		Vr Norma	CO2	Vr Norma	HC	Vr Norma
		CO	Un i d a d	O2	Un i d a d	Un i d a d
		Ralentí	%	Ralentí	%	Ralentí
		Crucero	%	Crucero	%	Crucero

11.b. Vehículos a Diesel (opacidad)

Temp °C	Rpm	Ciclo 1	Unid	Ciclo 2	Unid	Ciclo 3	Unid	Ciclo 4	Unid	Valor	Norma
			%		%		%		%		