

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA		Nombre o razón social		2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEADOR DEL VEHICULO	
Fecha de prueba	2023-12-13	VALLEJO HOYOS CLARA INES		Documento de Identidad	CC (X) NIT () CE () No. 43516280
Dirección	CLL 64 D # 64 6			Ciudad	Medellin
		3. DATOS DEL VEHICULO		Departamento	Antioquia

Placa	FWL 034	País	Colombia	Servicio	Público	Clase	Campo	Marca	Renault	Línea	Duster
Modelo	2020	No. de licencia de tránsito	100204458538	Fecha Matrícula	2020-03-09	Color	Bianco glaciel (V)	Combustible	Gas - gasolina	VIN o Chasis	9FBJHSR5B3LM788092
No. Motor	E410C230098	Tipo Motor	OTTO	Cilindrada	1998	Kilometraje	67629	Número de Sillas	5	Vidrios Polarizados	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 Auditiles

5. Intensidad inclinación de las luces bajas

6. Suma de la intensidad de todas las luces

Valor	Unidad	Intensidad		Unidad	Rango	Unidad	Intensidad	Unidad	Máximo	Unidad
		Baja Derecha	Baja Izquierda		Klux/1m		Klux/1m			
Ruido escape	dBa	17.50	15.90	2.5	Klux/1m	1.87	0.5 - 3.5	%	149.00	Máximo 225

7. Suspensión (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
69.20		65.30	48.80			55.00	40	%

8. Frenos

Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
Eje 1 izquierdo	3261.00	N	4757.00	N	Eje 1 Derecho	3155.00	4374.00	N	3.25	30	%
Eje 2 izquierdo	2283.00	N	3502.00	N	Eje 2 Derecho	2522.00	3635.00	N	9.48	30	%
Eje 3 izquierdo		N		N	Eje 3 Derecho			N			%
Eje 4 izquierdo		N		N	Eje 4 Derecho			N			%
Eje 5 izquierdo		N		N	Eje 5 Derecho			N			%

9. Desviación lateral

Eje 1	0.99	Eje 2	-16.70*	Eje 3		Eje 4		Eje 5	Máximo +1-	10	Unidad m/km
-------	------	-------	---------	-------	--	-------	--	-------	------------	----	-------------

10. Dispositivos de cobro (si aplica)

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

11. Emisiones de gases

11.a Vehículos con ciclo OTTO

Temp Rpm °C	Montóxido de carbono CO	Dióxido de carbono CO2	Oxígeno O2	Hydrocarburo (como Hexano) HC	Oxido nítrico NO
CO	Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma
Ralentí	%	%	%	%	%
Crucero	%	%	%	%	%

11.b Vehículos a Diesel (capacidad)

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