

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO

1. FECHA		2. DATOS PERSONALES	
Fecha de prueba 2023-05-27	Nombre o razón social NORMAN ALBERTO LOPEZ BEDOYA	Documento de Identidad CC (X) NIT () CE () No. 15960166	
Dirección CLL 41A N 69 16	Teléfono 99999999	Ciudad Rionegro	Departamento Antioquia

3. DATOS DEL VEHICULO

Placa WPS320	País Colombia	Servicio Público	Clase Microbus	Marca Renault	Línea Nuevo master furgon
Modelo 2015	No. de licencia de tránsito 10019185146	Fecha Matricula 2016-02-26	Color Blanco glacé	Combustible Diesel	VIN o Chasis 93YMAF4CEJJ105659
No. Motor MOTC678C029363	Tipo Motor DIESEL	Cilindraje 2299	Kilometraje 131529	Número de Sillas 19	Vidrios Polarizados SI () NO (X)
					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				Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad		
Valor	Máximo	Unidad										
81.70	-	dBA	Baja Derecha	31.90	2.5	klux/1m	2.59	0.5 - 3.5	%	171.00	225	klux/1m
			Baja Izquierda	24.50	2.5	klux/1m	2.10	0.5 - 3.5	%			

7. Suspensión (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
	99.40		99.40		100.00		98.30	40	%

B. Frenon

Eficacia total			Fuerza	Peso	Unidad	Eje 1			Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
57.40	50	%	Eje 1 izquierdo	3248.00	7828.00	N	Eje 1 Derecho	3760.00	4740.00	N	13.60	30	%	
			Eje 2 izquierdo	3345.00	5889.00	N	Eje 2 Derecho	3656.00	5934.00	N	8.51	30	%	
Eficacia auxiliar	Minimo	Unidad	Eje 3 izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N			%	
26.20	18	%	Eje 4 izquierdo			N	Eje 4 Derecho			N			%	
			Eje 5 izquierdo			N	Eje 5 Derecho			N			%	

9. Desviación lateral

Eje 1 -1.73	Eje 2 -0.73	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo +/-	10	Unidad m/km
----------------	----------------	-------	-------	-------	---------------	----	-------------

10. Dispositivos de cobre (si aplica)

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

11. Emisiones de gases

11.a Vehículos con ciclo OTTO

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

11.b. Vehículos a Diesel (opacidad)

[illegible]

Prox. 27 A6023.