



CDA LA 13 SAS, NIT: 901417787-7
Calle 17 # 81B-29, BOGOTA, D.C. (BOGOTA)
TEL: 3006370002 - 7456282

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO

Fecha de prueba 2022-03-04	Nombre o razón social JOSE IGNACIO FORERO	Documento de identidad CC (X) NIT () CE () No. 2995927
Dirección CLL 142 # 102 B 44	Teléfono 7456282	Ciudad Bogota, d.c. Departamento Bogota

3. DATOS DEL VEHICULO

Placa SMP771	País Colombia	Servicio Público	Clase Microbus	Marca Hyundai	Línea H1
Modelo 2010	No. de licencia de 100245786987	Fecha Matrícula 2009-06-19	Color Blanco ceramico	Combustible Diesel	VIN o Chasis KMJWA37HAU149069
No. Motor D4BH9007633	Tipo Motor DIESEL	Cilindrada 2476	Kilometraje 177545	Número de Sillas 12	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

6. Suma de la intensidad de
todas las luces

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

7. Suspensión (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
---------------------	-------	-------------------	-------	-------------------	-------	-----------------	-------	--------	--------

8. Frenos

Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad	
52.20	50	%	Eje 1 izquierdo	2118.00	5917.00	N	Eje 1 Derecho	2878.00	4381.00	N	26.40*	30 %
			Eje 2 izquierdo	2979.00	5540.00	N	Eje 2 Derecho	2396.00	4018.00	N	19.60	30 %
Eficacia auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 3 izquierdo		N	Eje 3 Derecho		N		%		
			Eje 4 izquierdo		N	Eje 4 Derecho		N		%		
20.30	18	%	Eje 5 izquierdo		N	Eje 5 Derecho		N		%		

9. Desviación lateral

Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo +/-	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 °C	Rpm	Monóxido de carbono CO	Dióxido de carbono CO2	Oxígeno O2	Hidrocarburo (como Hexano) HC	Óxido nitroso NO	
		CO	Vr Norma	Unidad	CO2	Vr Norma	Unidad
		Ralentí	%	Ralentí	O2	Vr Norma	Unidad
		Crucero	%	Crucero	HC	Vr Norma	Unidad

11.b. Vehículos a Diesel (opacidad)

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