

RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN

Omar Rodriguez BIO

CDA
RUEDE SEGUR CDA RUEDE SEGURO LTDA, NIT: 9001702151
 KR 43 No 13 17, BOGOTA, D.C. (BOGOTA)
 TEL: 7450298

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

Fecha de prueba 2022-03-14	Nombre o razón social CARLOS NIETO	Documento de identidad CC (X) NIT () CE () No. 80151105
Dirección CRA 90 C N 6A-67	Teléfono 2222222	Ciudad Bogota, d.c. Departamento Bogota

3.DATOS DEL VEHICULO

Placa WEQ486	País Colombia	Servicio Público	Clase Microbus	Marca Hyundai	Línea H1
Modelo 2014	No. de licencia de transito 10014894971	Fecha Matrícula 2014-04-08	Color Blanco cerámica	Combustible Diesel	VIN o Chasis KMJWA37HAEU617277
No. Motor D4BHD045823	Tipo Motor DIESEL	Cilindraje 2476	Kilometraje 241000	Número de Sillas 12	Vidrios Polarizados SI () NO ()

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 klux/1m	Inclinación	Rango	Unidad %	Intensidad	Máximo	Unidad klux/1m
			dba	Baja Izquierda			klux/1m		%			

7. Suspensión (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor 91.40	Delantera Derecha	Valor 88.80	Trasera Izquierda	Valor 81.80	Trasera Derecha	Valor 81.60	Mínimo 40	Unida %
---------------------	-------------	-------------------	-------------	-------------------	-------------	-----------------	-------------	-----------	---------

8. Frenos

Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
52.20	50	%	Eje 1 Izquierdo	2602.00	N	Eje 1 Derecho	2488.00	N	4.38	30	%
			Eje 2 Izquierdo	1785.00	N	Eje 2 Derecho	1295.00	N	27.50*	30	%
Eficacia auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 3 Izquierdo		N	Eje 3 Derecho		N			%
21.70	18	%	Eje 4 Izquierdo		N	Eje 4 Derecho		N			%
			Eje 5 Izquierdo		N	Eje 5 Derecho		N			%

9. Desviación lateral

Eje 1 -0.09	Eje 2 0.26	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. Emisiones de gases

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