

RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN



CDA LA 33 S.A.S, NIT: 811026246-1
CARRERA 63 N 32 E 69, MEDELLIN (ANTIOQUIA)
TEL: 6044795995 - 6043626816

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

Fecha de prueba 2023-02-18	Nombre o razón social MEDARDO FIGUEROA MOSQUERA	Documento de identidad CC (X) NIT () CE () No. 71330154
Dirección CL 69 97C 21	Teléfono 2222222	Ciudad Medellin
		Departamento Antioquia

2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO

3. DATOS DEL VEHICULO

Placa TTP998	País Colombia	Servicio Público	Clase Microbus	Marca Nissan	Línea Urvan
Modelo 2014	No. de licencia de tránsito 10019350911	Fecha Matricula 2013-12-13	Color Blanco	Combustible Diesel	VIN o Chasis JN1MC2E26Z0001132
No. Motor YD25333788A	Tipo Motor DIESEL	Cilindraje 2488	Kilometraje 306910	Número de Sillas 16	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

Valor			Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Valor			
	Máximo	Unidad							Intensidad	Máximo	Unidad	
Ruido escape	-	dBA	Baja Derecha	22.80	2.5	klux/1m	1.78	0.5 - 3.5	%	58.70	225	klux/1m
			Baja Izquierda	21.70	2.5	klux/1m	0.92	0.5 - 3.5	%			

7. Suspensión (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
	89.90		87.50		83.50		84.30	40	%

8. Frenos

B. Frenos													
Eficacia total	Mínimo	Unidad		Fuerza	Peso	Unidad		Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
54.40	50	%	Eje 1 izquierdo	3449.00	6374.00	N	Eje 1 Derecho	3340.00	6026.00	N	3.16	30	%
			Eje 2 izquierdo	2616.00	4690.00	N	Eje 2 Derecho	2392.00	4614.00	N	8.56	30	%
Eficacia auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 3 izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N			%
			Eje 4 izquierdo			N	Eje 4 Derecho			N			%
			Eje 5 izquierdo			N	Eje 5 Derecho			N			%
25.50	18	%											

9. Desviación lateral

Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo +/-	Unidad
-0.18	-0.09				10	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 nítrico NO
		CO	CO2	O2	HC	NO
		Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma
		Ralenti	Ralenti	Ralenti	Ralenti	Ralenti
		%	%	%	%	%
		Crucero	Crucero	Crucero	Crucero	Crucero
		%	%	%	%	%

11.b. Vehículos a Diesel (opacidad)

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

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANICADA DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

Código	Descripción	Código	Tipo de defecto	
			A	B
Total			0	0

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN VISUAL DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS Y CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

Código	Descripción	Código	Tipo de defecto	
			A	B
Total			0	0

E. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN VISUAL DE LOS VEHÍCULOS UTILIZADOS PARA IMPULSAR LA FORTALEZA AUTOMOVILÍSTICA

Código	Descripción	Código	Tipo de defecto	
			A	B
Total			0	0

Nota:

Defecto Tipo A: Son aquellos defectos graves que implican un peligro inminente para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos o de sus ocupantes, la de los demás usuarios de la vía pública o el ambiente.
Defecto Tipo B: Son aquellos que implican un peligro menor para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos, la de sus ocupantes o de los demás usuarios de la vía pública.

CONFORMIDAD DE LA REVISIÓN

APROBADO SI, X	NO
----------------	----

NÚMERO DE CONSECUTIVO DE LA INSPECCIÓN

28867

F. COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES

Presión eje1 derecha 1.34.0 PSI Presión eje1 izquierda 1.34.0 PSI Presión eje2 derecha 1.34.0 PSI Presión eje2 izquierda 1.34.0 PSI

* Las pruebas de luces (si aplica) está reportada en los A-TM como se establece en la NTC 5375 2012

Eje1 derecha 1.4.11mm Eje2 derecha 1.1.72mm Eje1 izquierda 1.3.86mm Eje2 izquierda 1.4.33mm Lluanta de repuesto 3.70mm



G. NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR DE CDA AUTORIZADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL CDA

[Firma]
MARCELA MARÍA GONZÁLEZ ARISTIZABAL
CDA LA 33
Código de Registro Único: 877-034-245-1

H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE REALIZARON LA REVISIÓN TECNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
Juan David Zapata Zapata (Foto de frente), Norman Alexander González Medina (Inspección externa motor), Juan David Zapata Zapata (Profundidad de alfileres), Norman Alexander González Medina (Admisión y escape), Juan David Zapata Zapata (Admisión de aceite), Juan David Zapata Zapata (Inspección externa interior), Norman Alexander González Medina (Inspección externa exterior), Norman Alexander González Medina (Inspección externa interior), Juan David Zapata Zapata (Foto de frente).

NO ES VÁLIDO COMO DOCUMENTO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE GASES

Generado por: Tecnología Ingeniería S.A.S. - Versión 4.0.0 (última de agosto 2023) - Bogotá, Colombia