

**A. INFORMACIÓN GENERAL**

**1. FECHA**

Fecha de prueba  
2025 - 15: 02 - 10:35:48  
Dirección  
MEDELLIN

**2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO**

Nombre o razón social  
ALBA OSPINA

Teléfono  
NO

Documento de identidad  
CC (X) NIT ( ) CE ( ) No: 21619219  
Ciudad  
MEDELLIN  
Departamento  
Antioquia

**3. DATOS DEL VEHICULO**

Placa SMH056	País COLOMBIA	Servicio Público	Clase MICROBUS	Marca NISSAN	Línea URVAN
Modelo 2008	No. de licencia de tránsito 2898050	Fecha matrícula 2008-07-04	Color BLANCO	Combustible Diesel	VIN o Chasis JN1MG4E25Z0780693
N. Motor ZD30157991K	Tipo motor 4T	Cilindraje 3000	Kilometraje 343064	Número de Sillas 5	Vidrios polarizados SI ( ) NO (X)
					Blindaje SI ( ) NO (X)

**3.1. VEHICULOS NO SUJETOS A REVISIÓN DE EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES**

Con motor eléctrico	Con motor a hidrógeno	Otros

**7. 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**

Valor	Maximo	Unidad	Intensidad	Minimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Maximo	Unidad	
Ruido Escape	-	dba	Baja derecha	6.1	2.5	k lux	1.5	0.5-3.5	%	10.9	225	k lux
			Baja izquierda	4.8	2.5	k lux	1.5	0.5-3.5	%			

**7. Suspensión (si aplica)**

Delantera Izquierda	Valor 70.0	Delantera derecha	Valor 70.0	Trasera Izquierda	Valor 69.6	Trasera derecha	Valor 69.8	Minimo 40	Unidad %
---------------------	---------------	-------------------	---------------	-------------------	---------------	-----------------	---------------	--------------	-------------

**8. Frenos**

Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Maximo	Unidad			
83.5	50	%	Eje 1 izquierdo	3899	4880,40	N	Eje 1 derecho	3701	4272,80	N	5.08	30	%	
			Eje 2 izquierdo	3898	4851,00	N	Eje 2 derecho	3770	4282,60	N	3.23	30	%	
Eficacia auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 3 izquierdo			N	Eje 3 derecho		N				%	
			23.6	18	%	Eje 4 izquierdo			N	Eje 4 derecho		N		%
						Eje 5 izquierdo			N	Eje 5 derecho		N		%

**9. Desviación lateral**

Eje 1	4.70	Eje 2	0.86	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Maximo */	10	Unidad	m/ Km
-------	------	-------	------	-------	-------	-------	--------------	----	--------	-------

**10. Dispositivos de cobro (si aplica)**

Referencia comercial de la llanta	Error en distancia	%	Error en tiempo	%	Maximo */	2	Unidad	%
-----------------------------------	--------------------	---	-----------------	---	--------------	---	--------	---

**11. Emisiones de Gases**

**11a. Vehiculos con ciclo OTTO**

Temp °C	Rpm	Monoxido de Carbono (CO)	Dioxido de Carbono (CO2)	Oxigeno (O2)	Hidrocarburos (como hexano) (HC)	Oxido Nitroso (NO)
		CO Vr Norma Unidad	CO2 Vr Norma Unidad	O2 Vr Norma Unidad	HC Vr Norma Unidad	NO Vr Norma Unidad
		Ralentí	Ralentí	Ralentí	Ralentí	Ralentí
		Crucero	Crucero	Crucero	Crucero	Crucero

**11b. Vehiculos a diesel (Opacidad)**

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

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

Código	Descripción	Grupo	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	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
		Total	0	0

**D.1. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN VISUAL DE LOS VEHICULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILÍSTICA**

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B

Total	0	0
-------	---	---

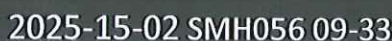
**Defectos tipo B.** Son aquellos defectos que implican un peligro potencial para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos, de sus ocupantes o de los demás usuarios de la vía pública

APROBADO SI <u>  X  </u> NO <u>      </u>	
E.1: Cumple con las adaptaciones para vehículos de enseñanza automovilística? (Solo aplica para vehículos de este tipo)	
APROBADO SI <u>      </u> NO <u>      </u>	

a)	Se encuentra al menos un defecto tipo A;	Igual o superior a 10 para vehículos particulares.
b)	La cantidad total de defectos tipo B, sea:	Igual o superior a 5 para vehículos públicos. Igual o superior a 5 para vehículos tipo motocicleta. Igual o superior a 7 para vehículos tipo motocarros. Igual o superior a 5 para vehículos de enseñanza automotriz Cuando se presente al menos un defecto tipo A para vehículos tipo remolques.

448

Labrado Eje 1 Izquierda: 2,4 mm, Derecha: 2,4 mm, Eje 2 Izquierda: 2,6 mm, Derecha: 4,0 mm, Repuesto: 2,7 mm



**-Fin del Informe.**

H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE REALIZARON LA REVISIÓN TECNICO MECANICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

Generado e impreso con Falcon®