

## A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA		2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHÍCULO			
Fecha de prueba 2024-04-15 14:43:12		Nombre o razón social ALBA OSPINA		Documento de identidad CC (X) NIT ( ) CE ( ) No: 21619212	
Dirección CR 58C N 26 29		Telefono 3136820842		Ciudad BELLO	Departamento Antioquia

3. DATOS DEL VEHÍCULO							
Placa SNP376	Pais COLOMBIA	Servicio Público	Clase MICROBUS	Marca NISSAN	Linea URVAN		
Modelo 2010	No. de licencia de tránsito 05129119	Fecha matricula 2010-01-22	Color BLANCO	Combustible Diesel	VIN o Chasis JN1MG4E25Z0793		
N. Motor ZD30240342K	Tipo motor 4T	Cilindraje 3000	Kilometraje 0	Número de Sillas 14	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

## 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 e inclinación de las luces bajas				6. Suma de la intensidad todas las luces			
Valor	Maximo	Unidad		Intensidad	Minimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Maximo
Ruido Escape	-	dBa	Baja derecha	12.9	2.5	k lux	2.3	0.5-3.5	%	64.0	225
			Baja izquierda	11.5	2.5	k lux	1.9	0.5-3.5	%		

7. Suspensión (si aplica)									
Delantera izquierda	Valor	Delantera derecha	Valor	Trasera izquierda	Valor	Trasera derecha	Valor	Mínimo	Unidad
	64.4		69.9		61.1		69.9	40	%

8. Frenos											
Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Maximo	
63.0	50	%	Eje 1 izquierdo	3658	5958,40	N	Eje 1 derecho	3541	5899,60	N	3.20
			Eje 2 izquierdo	2897	4321,80	N	Eje 2 derecho	3120	4792,20	N	7.15
			Eje 3 izquierdo			N	Eje 3 derecho			N	
Eficacia auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 4 izquierdo			N	Eje 4 derecho			N	
20.0	18	%	Eje 5 izquierdo			N	Eje 5 derecho			N	

9. Desviación lateral									
Eje 1	4.51	Eje 2	3.13	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 +/- 2

11. Emisiones de Gases											
11a. Vehículos con ciclo OTTO						11b. Vehículos a diesel (Opacidad)					
Temp °C	Rpm	Monoxido de Carbono (CO)	Dioxido de Carbono (CO2)	Oxígeno (O2)	Hidrocarburos (como hexano) (HC)	Temp °C	Rpm	Opacidad	Unidad	Valor	Norma
		CO Vr Norma Unidad	CO2 Vr Norma Unidad	O2 Vr Norma Unidad	HC Vr Norma Unidad						
		Ralenti	% Ralenti	% Ralenti	% Ralenti						
		Crucero	% Crucero	% Crucero	% Crucero						

11b. Vehículos a diesel (Opacidad)					
Temp °C	Rpm	Ciclo 1	Ciclo 2	Ciclo 3	Ciclo 4
		Unidad m-1	Unidad m-1	Unidad m-1	Unidad m-1

INSPECCIÓN MECANIZADA DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375