

RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN



AutoSur

CENTRO DE DIAGNOSTICO AUTO SUR, NIT: 900157012-8
Calle 8 B # 65- 295, MEDELLIN (ANTIOQUIA)
TEL: 3545481

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA			2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO		
Fecha de prueba 2025-07-16	Nombre o razón social LUIS ALFONSO LOPERA MUNERA		Documento de identidad CC (X) NIT () CE () No. 71272737		
Dirección CRR 65 GG #24-07		Teléfono 3017735163	Ciudad Medellin		Departamento Antioquia
3. DATOS DEL VEHICULO					
Placa TD2863	País Colombia	Servicio Público	Clase Microbus	Marca Nissan	Línea Urvan
Modelo 2013	No. de licencia de tránsito 10003950522	Fecha Matrícula 2012-07-28	Color Blanco	Combustible Diesel	VIN o Chasis JN1MG4E25Z0797300
No. Motor ZD30305496K	Tipo Motor DIESEL	Cilindraje 2953	Kilometraje 352668	Número de Sillas 16	Vidrios Polarizados SI (X) NO ()
				Blindeaje SI () NO (X)	

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA REALIZADA DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS DEFINIDOS EN LA NTC 3375

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	Máximo	Unidad	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad	
Ruido escape	-	dBA	Baja Derecha	4.48	2.5	klux/1m	1.20	0.5 - 3.5	%	25.90	225	klux/1m
			Baja Izquierda	4.29	2.5	klux/1m	1.33	0.5 - 3.5	%			

7. Suspensión (si aplica)			8. Frenos			9. Desviación lateral		
Delantera Izquierda	Valor 69.30	Unidad %	Delantera Derecha	Valor 85.40	Unidad %	Trasera Izquierda	Valor 52.80	Unidad %
						Trasera Derecha	Valor 63.90	Unidad %
							Mínimo 40	Unidad %

Eficacia total			Fuerza			Peso			Desdoblamiento		
57.90	50	%	Eje 1 Izquierdo	4695.00	5772.00	N	Eje 1 Derecho	4153.00	5988.00	N	11.50
			Eje 2 Izquierdo	1470.00	4336.00	N	Eje 2 Derecho	1472.00	4277.00	N	0.14
			Eje 3 Izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N	
			Eje 4 Izquierdo			N	Eje 4 Derecho			N	
			Eje 5 Izquierdo			N	Eje 5 Derecho			N	

Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo +/-	10	Unidad m/km
-0.22	-0.10						

10. Dispositivos de cobro (si aplica)			11. Emisiones de gases			11 a. Vehículos con ciclo OTTO		
Referencia comercial de la llanta	Error en distancia	%	Error en tiempo	%	Máximo	Unidad %		

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		%

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

