

RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN



Centro de Diagnóstico Automotor del Oriente AGENCIA (LANGRANDE - NIT: 900130115-8)
Km 2 vía Llanogrande vereda Chigre, RIO NEGRO (ANTIOQUIA)
TEL: 4482301

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA		2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEOR DEL VEHICULO			
Fecha de prueba	Nombre o razón social	Documento de identidad			
2025-05-27	JUAN GABRIEL RENDON BLANDON	CC (X) NIT () CE () No. 71236197			
Dirección	Telefono	Ciudad	Departamento		
ALEJANDRIA	8999999	Rionegro	Antioquia		
3. DATOS DEL VEHICULO					
Placa	País	Servicio	Clase	Marca	Línea
GTX076	Colombia	Público	Camioneta	Renault	Alaskan
Modelo	No. de licencia de tránsito	Fecha Matricula	Color	Combustible	VIN o Chasis
2020	10026318044	2020-02-19	Blanco Negro	Diesel	3BRCD13B7LK550329
No. Motor	Tipo Motor	Cilindrada	Kilometraje	Número de	Vidrios Polarizados
YD25797709P	DIESEL	2489	185290	8	SI () NO (X)
B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA REALIZADA DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS DEFINIDOS EN LA RTC 5375					

4. Emisiones Auditivas			5. Intensidad audición de las voces bajas				6. Suma de la intensidad de todos los ruidos			
Valor	Máximo	Unidad	Intensidad	Mínimo	Unidad	Indicador	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo
Ruido escape	-	dBA	57.60	2.5	Kuaf/m	1.96	0.5 - 3.5	%	120.00	225
			45.80	2.5	Kuaf/m	2.70	0.5 - 3.5	%		

7. Suspensión (si aplica)						Unidad	
Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Mínimo	Unidad
	73.60		70.10		96.26	40	%

8. Frenos											
Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desempeño	Máximo	Unidad
67.50	50	%	Eje 1 Izquierda	3234.00	6140.00	N	Eje 1 Derecha	3461.00	6182.00	N	5.50
			Eje 2 Izquierda	3223.00	4587.00	N	Eje 2 Derecha	3009.00	4141.00	N	5.30
			Eje 3 Izquierda			N	Eje 3 Derecha			N	
			Eje 4 Izquierda			N	Eje 4 Derecha			N	
			Eje 5 Izquierda			N	Eje 5 Derecha			N	

9. Desviación lateral						Unidad	
Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo	10	Unidad
2.37	2.26				45		m/m

10. Dispositivos de control (si aplica)				Unidad	
Referencia comercial de la llanta	Error en distancia	%	Error en tiempo	%	Máximo

11. Emisiones de gases											
Temp °C	Rpm	Monóxido de carbono CO	Dióxido de carbono CO2	Oxígeno O2	Hidrocarburo (como Hexano) HC	Oxido nítrico NO	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad
		CO	CO2	O2	HC	NO	Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma
		Ralentí	Ralentí	Ralentí	Ralentí	Ralentí	%	%	%	%	%
		Crucero	Crucero	Crucero	Crucero	Crucero	%	%	%	%	%

11.b. Vehículos a Diesel (opacidad)						Unidad	
Temp °C	Rpm	Ciclo 1	Ciclo 2	Ciclo 3	Ciclo 4	Valor	Norma
		%	%	%	%		%

