

## A. INFORMACIÓN GENERAL

## 1. FECHA

Fecha de prueba 2025-06-26	Nombre o razón social JUAN DAVID CORREA VELASQUEZ
Dirección CALLEV70 43 28	

## 2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO

 Documento de Identidad  
 CC (X) NIT ( ) CE ( ) No. 8177942

Dirección Calle 70 43 28	Teléfono 99999999	Cludad Rionegro	Departamento Antioquia
-----------------------------	----------------------	--------------------	---------------------------

## 3. DATOS DEL VEHICULO

Placa SNR121	País Colombia	Servicio Público	Clase Bus	Marca Chevrolet	Línea Fr
Modelo 2012	No. de licencia de transito 10031250987	Fecha Matrícula 2011-12-17	Color Blanco	Combustible Diesel	VIN o Chasis 9GCFRR900CB009251
No. Motor 4HK1-894791	Tipo Motor DIESEL	Cilindrada 5193	Kilometraje 683694	Número de Sillas 41	Vidrios Polarizados SI ( ) NO ( )

## 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

Ruido escape	Valor	Máximo	Unidad	Intensidad Baja Derecha	Mínimo	Unidad klux/1m	Inclinación	Rango %	Unidad %	Intensidad	Máximo	Unidad klux/1m
		-	dBA	Baja Izquierda			klux/1m					

## 7. Suspensión (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
---------------------	-------	-------------------	-------	-------------------	-------	-----------------	-------	--------	--------

## 8. Frenos

Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
64.50	50	%	Eje 1 Izquierdo	8191.00	N	Eje 1 Derecho	7737.00	N	5.54	30	
			Eje 2 Izquierdo	20037.00	N	Eje 2 Derecho	15703.00	N	21.60*	30	
Eficacia auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 3 Izquierdo		N	Eje 3 Derecho		N			
43.50	18	%	Eje 4 Izquierdo		N	Eje 4 Derecho		N			
			Eje 5 Izquierdo		N	Eje 5 Derecho		N			

## 9. Desviación lateral

Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo +/-	10	Unidad
0.03	-0.06						

## 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	Monóxido de carbono CO	Dióxido de carbono CO2	Oxígeno O2	Hidrocarburo (como Hexano) HC	Oxído 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

## 11.b. Vehículos a Diesel (opacidad)

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