

## RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN



DIAGNOSTIYA - 170, NIT: 9001176695  
CII 175 22 13 Sotano Exito Norte, BOGOTA, D.C. (BOGOTA)  
TEL: 7450298

### A. INFORMACIÓN GENERAL

#### 1. FECHA

Fecha de prueba 2024-06-08	Nombre o razón social OSCAR MAURICIO PAEZ PINEDA	Documento de identidad CC (X) NIT ( ) CE ( ) No. 80090682
Dirección CL 183 A # 11- 74	Teléfono 3108854009	Ciudad Bogota, d.c. Departamento Bogota

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

Placa TGV794	País Colombia	Servicio Público	Clase Microbus	Marca Kia	Línea Pregio grand gs
Modelo 2012	No. de licencia de transito 10024755945	Fecha Matrícula 2012-02-28	Color Blanco	Combustible Diesel	VIN o Chasis 8L0TS7323CE009563
No. Motor JT619910	Tipo Motor DIESEL	Cilindraje 2957	Kilometraje 289563	Número de Sillas 19	Vidrios Polarizados SI ( ) NO (X)

#### 3. DATOS DEL VEHICULO

4. Emisiones Audibles	5. Intensidad inclinación de las luces bajas	6. Suma de la intensidad de todas las luces
Ruido escape	Valor - Máximo dBA	Intensidad Baja Derecha Baja Izquierda Mínimo Unidad klux/1m Unidad klux/1m Unidad klux/1m

#### 7. Suspensión (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor 88.40	Delantera Derecha	Valor 86.00	Trasera Izquierda	Valor 85.10	Trasera Derecha	Valor 83.60	Mínimo 40	Unidad %
---------------------	----------------	-------------------	----------------	-------------------	----------------	-----------------	----------------	--------------	-------------

#### 8. Frenos

Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad		
			Eje 1 izquierdo	3694.00	6956.00	N	Eje 1 Derecho	3937.00	6013.00	N	6.17	30	%
57.20	50	%	Eje 2 izquierdo	2669.00	5433.00	N	Eje 2 Derecho	3149.00	5109.00	N	15.20	30	%
			Eje 3 izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N			%
13.30*	18	%	Eje 4 izquierdo			N	Eje 4 Derecho			N			%
			Eje 5 izquierdo			N	Eje 5 Derecho			N			%

#### 9. Desviación lateral

Eje 1 -0.06	Eje 2 -1.24	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	Unidad	%
-----------------------------------	--------------------	---	-----------------	---	--------	--------	---

#### 11. Emisiones de gases

Temp °C Rpm	Monóxido de carbono CO			Dióxido de carbono CO2			Oxígeno O2			Hidrocarburo (como Hexano) HC			Óxido nitroso NO		
	U n i d a d CO	Vr Norma	U n i d a d CO2	Vr Norma	U n i d a d O2	Vr Norma	U n i d a d HC	Vr Norma	U n i d a d NO	Vr Norma	U n i d a d Ra lentí	Vr Norma	U n i d a d Crucero	Vr Norma	

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

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

**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
	Freno de estacionamiento (de parqueo de mano) con una eficacia inferior al 18%			X
Total			0	1

**D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN VISUAL DE ACUERDO CON LOS METODOS 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 AUTOMOVILISTICA**

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
Total			0	0

**Nota:**  
**Defectos Tipo A:** Son aquellos defectos graves que implican un peligro inminente para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos o de sus ocupantes, la de los demás usuarios de la vía pública o al ambiente  
**Defectos Tipo B:** Son aquellos 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

**CONFORMIDAD DE LA REVISIÓN**

APROBADO: SI\_X

NO\_\_\_\_\_

**NUMERO DE CONSECUTIVO DE LA INSPECCION**

202999

**F.COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES**

Eje1 derecha 1 5.37mm ; Eje2 derecha 1 5.31mm ; Eje1 izquierda 1 5.45mm ; Eje2 izquierda 1 5.23mm ; Llanta de repuesto 3.00mm ;



2024-06-08 TCV794 13:16



2024-06-08 TCV794 13:11

Fin del informe

**G. NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR TECNICO AUTORIZADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL CDA**

BRANDON FABIAN CARO LOPEZ

**f. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE RELIZARON LA REVISIÓN**

Jose Manuel Buitrago Ayala [Inspección sensorial exterior], Jonnathan Andres Martinez Penagos [Inspección sensorial inferior], Jose Manuel Buitrago Ayala [Foto trasera], Jonnathan Andres Martinez Penagos [Alineación, peso, suspensión y frenos], Marco David Gutierrez Romero [Profundidad de labrado], Jose Manuel Buitrago Ayala [Inspección sensorial interior], Jonnathan Andres Martinez Penagos [Inspección sensorial motor], Jose Manuel Buitrago Ayala [Tercera placa], Marco David Gutierrez Romero [Foto elantera].

**NO ES VÁLIDO COMO DOCUMENTO DE REVISIÓN TÉCNICO  
MECÁNICA Y DE GASES**

Generado por: Tecnimaq Ingeniería S.A.S. - Tecni-RTM (Sistema de gestión para revisión técnico mecánica)