



CDA ECO AUTOS, NIT: 901341175-1  
Carrera 18 No. 164-44, BOGOTA, D.C. (BOGOTA)  
TEL: 3112196234 - 8088021

## A INFORMACIÓN GENERAL

**1. FECHA**

2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO				
Fecha de prueba	Nombre o razón social		Documento de identidad	
2022-10-07	MARIA JOSEFINA AVENDAÑO COY		CC (X) NIT ( ) CE ( ) No. 51641880	
Dirección		Teléfono	Ciudad	Departamento
CR 7B BIS 151 19		10000000	Bochica, d.c.	Boquilla

### 3. DATOS DEL VEHICULO

Placa USE108	País Colombia	Servicio Público	Clase Microbus	Marca Kia	Línea Pregio grand gs	
Modelo 2008	No. de licencia de transito 10008408220	Fecha Matricula 2008-09-17	Color Blanco	Combustible Diesel	VIN o Chasis *****	
No. Motor JT574659	Tipo Motor DIESEL	Cilindraje 2957	Kilometraje 325528	Número de Sillas 19	Vidrios Polarizados SI () NO ()	Blindaje SI () NO (X)

**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. Émissions Audibles

#### 5. Intensidad inclinación de las luces bajas

### 6. Suma de la intensidad de todas las paces

Valor	Máximo	Unidad	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad	
Ruido escape	-	dBA	Baja Derecha	6.53	2.5	klux/1m	1.62	0.5 - 3.5	%	152.00	225	klux/1m

**7. Suspensión (si aplica)**

Delantera Izquierda	Valor 61,40	Delantera Derecha	Valor 60,10	Trasera Izquierda	Valor 68,80	Trasera Derecha	Valor 87,00	Mínimo 40	Unidad %
---------------------	-------------	-------------------	-------------	-------------------	-------------	-----------------	-------------	-----------	----------

## 8. Frenos

Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad	
65.70	50	%	Eje 1 izquierdo	3771.00	6078.00	N	Eje 1 Derecho	4157.00	6083.00	N	9.29	30 %
			Eje 2 izquierdo	2843.00	4419.00	N	Eje 2 Derecho	2972.00	4329.00	N	4.34	30 %
Eficacia auxiliar	26.90	%	Eje 3 izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N		%
			Eje 4 izquierdo			N	Eje 4 Derecho			N		%
			Eje 5 izquierdo			N	Eje 5 Derecho			N		%

## 9. Desviación lateral

#### 10. Dispositivos de cobro(sí 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 -

### III.a Vehículos con ciclos UTU

11.b. Vehículos a Diesel (opacidad)

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

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto			
D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL DE ACUERDO CON LOS METODOS Y CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375		Total	A B			
Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto			
		Total	A B			
D.1. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL DE LOS VEHICULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILISTICA		Total	A B			
Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto			
		Total	A B			
D2. REGISTRO DE LA PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESIÓN DE LAS LLANTAS						
	Eje 1 (mm)	Eje 2 (mm)	Eje 3 (mm)	Eje 4 (mm)	Eje 5 (mm)	Repuesto (mm)
IZQUIERDA	5.27	4.89				5.55
DERECHA	5.12	4.32				

Nota: Defectos Tipo A: Son aquellos defectos graves que implican un peligro inminente para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos la 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 REVISION

APROBADO: SI\_X\_

NO\_

NUMERO DE CONSECUITIVO DE LA INSPECCION  
 12376

#### F.COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES



Fin del informe

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

JOHN EDINSSON CASTAÑO GONZALEZ

#### H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE RELIZARON LA REVISION TECNICOMECHANICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

Julio Enrique Sanchez Cardenas [Inspección sensorial exterior], Julio Enrique Sanchez Cardenas [Tercera placa], Luis Felipe Arciniegas Chaves [Alineación, peso, suspensión y frenos], Diego Andres Adams Vargas [Alineación de luces], Luis Felipe Arciniegas Chaves [Foto trasera], Luis Felipe Arciniegas Chaves [Inspección sensorial inferior], Julio Enrique Sanchez Cardenas [Inspección sensorial interior], Luis Felipe Arciniegas Chaves [Inspección sensorial motor], Luis Felipe Arciniegas Chaves [Foto delantera], Julio Enrique Sanchez Cardenas [Profundidad de labrado].

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

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