



RED PREVICAR
900.094.539-5
CARRERA 14B 119-95 CDA DISTRITAL

REVISION PREVENTIVA

100915

A. INFORMACION GENERAL

1. FECHA

2023-11-04	Nombre o Razón social GLORIA ALEIDA CASTRO REY		Documento de Identidad 52929654	
Dirección KR 104 145 56 IN 2 APTO 609	Teléfono 3115676610		Ciudad BOGOTÁ D.C.	Departamento BOGOTÁ D.C.

3. DATOS DE VEHÍCULO

Placa SPO 751	País Colombia	Servicio Servicio Público	Clase Micro Bus	Marca JAC	Línea HK6603B
Modelo 2006	Color Blanco			Combustible DIESEL	
Número de motor CY4102BZLQ06004581	Tipo de motor		Cilindraje 3856	Número de sillas 19	Vidrios polarizados SI () NO ()

B. RESULTADOS DE LA INSPECCION MECANIZADA REALIZADA DE ACUERDO CON OS METODOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

Nota: Todo valor medido, seguido del símbolo * indica un defecto

4. Emisiones Audibles

Ruido Escape 0	Valor dBA	Valor	Máximo	Unidad	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad
		Baja derecha	K Luz				%	0	K Luz				

7. Suspensión (Sí Aplica)

Delantera Izquierda 0,00	Valor Derecha	Delantera Valor 0,00	Trasera Valor 0,00	Trasera Valor 0,00	Minino	Unidad %
--------------------------------	------------------	----------------------------	--------------------------	--------------------------	--------	-------------

8. Frenos

Eficacia Total 78	Mínimo 50 _____ %	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
		Eje 1 Izquierdo	10.564	N	Eje 1 Derecho	10.123	N	4.89	30.00	%
Eficacia Auxiliar 35	Mínimo 20 _____ %	Eje 2 Izquierdo	7.145	N	Eje 2 Derecho	6.876	N	9,72	30.00	%
		Eje 3 Izquierdo		N	Eje 3 Derecho		N		30.00	%
Eficacia Auxiliar 35	Mínimo 20 _____ %	Eje 4 Izquierdo		N	Eje 4 Derecho		N		30.00	%
		Eje 5 Izquierdo		N	Eje 5 Derecho		N		30.00	%

9. Desviación Lateral

Eje 1	0.1	Eje 2	2.7	Eje 3	0.5	Eje 4	0.0	Eje 5		10.0	Unidad	m/km
-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------	--	------	--------	------

11. Emisión de Gases

11 a. Vehículos con ciclo OTTO																	
Temp °C	RMP	Monóxido de carbono (CO)			Dióxido de carbono (CO2)			Oxígeno (O2)			Hidrocarburo (como Hexano) (HC)			Óxido Nitroso (NO)			
		CO	Vr	Norma	CO2	Vr	Norma	O2	Vr	Norma	HC	Vr	Norma	NO	Vr	Norma	
		Ralentí	%		Ralentí	%		Ralentí	%		Ralentí		ppm	Ralentí		0	
		Crucero	%		Crucero	%		Crucero	%		Crucero		ppm	Crucero		0	

11.b Vehículos a Diesel (opacidad)

Temp °C	RPM													Valor	Norma	Unidad
12	2050	Ciclo 1	0.0%	Ciclo 2	5.4%	Ciclo 3	8.1%	Ciclo 4	3.9%	Resultado				5.8	35.0	%

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION MECANIZADA DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

Código	Descripción	Grupo	Tipo de Defecto	
			A	B
3.4	Desequilibrio de las fuerzas de frenado entre las ruedas de un mismo eje, en alguno de sus ejes, entre el 15% y 21% Segundo eje	1		X
		TOTAL	0	0

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION 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 INSPECCION VISUAL DE 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, la de sus ocupantes, la de los demás usuarios de la vía pública o el ambiente.

Defectos Tipo B: Son aquellos defectos 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.

E. CONFORMIDAD CON LA NORMA NTC 5375

Aprobado	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
E.1. Cumple con las adaptaciones para vehículos de enseñanza automovilística? (solo aplica para vehículos de este tipo)		
Aprobado	SI <input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>

NOTA: Causal de rechazo

a). Se encuentra al menos un defecto Tipo A

b). La cantidad total de defectos Tipo, sea:

Igual o superior a 10 vehículos particulares

Igual o superior a 5 vehículos públicos

Igual o superior a 5 vehículos tipo motocicleta

Igual o superior a 7 vehículos tipo motocarros

Igual o superior a 5 vehículos de enseñanza

