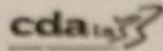


RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN



COMISIÓN DE DEFENSA AMBIENTAL
CALLE 100 No. 2-10, LA VILLA DEL CAMPEÓN
TEL. 222-111111

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA: 2022-04-02
2. NOMBRE Y DISEÑO: BLANCO DISPLUENTA SA
3. TIPO: P
4. PLACA: LUT788
5. MODELO: 2022
6. NÚMERO DE MOTOR: 10027157455
7. NÚMERO DE MOTOR: 10027157455

B. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHÍCULO

Documento de identidad: CC () NT (X) CE () No. 880954312
Ciudad: Medellín
Departamento: Antioquia

C. DATOS DEL VEHÍCULO

Clase: Microbús
Marca: Mercedes Benz
Línea: Sprinter 316 cdi
Motor: Diesel
Combustible: Diesel
VIN o Chasis: WTV307657PP483621
Fecha Matrícula: 2022-09-09
Kilometraje: 78488
Número de Sillas: 20
Vidrios Polarizados: SI (X) NO ()
Banda: SI () NO (X)

8. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECÁNICA REALIZADA DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

5. Intensidad luminosa de los faros bajos									
Valor	Máximo	Unidad	Valor	Máximo	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad	Unidad
13.20	2.5	Klux/m	1.91	0.5 - 3.5	%	104.00	225	Klux/m	

7. Suspensión (si aplica)									
Valor	Máximo	Unidad	Valor	Máximo	Unidad	Valor	Máximo	Unidad	Unidad
90.50	90.50		93.20	93.20		90.50	40	%	

8. Frenos									
Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad	Unidad
5751.00	7203.00	N	4267.00	6831.00	N	25.80°	30	%	
6054.00	9574.00	N	4758.00	9564.00	N	21.40°	30	%	
		N			N			%	
		N			N			%	
		N			N			%	
		N			N			%	

9. Desviación lateral									
Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad
0.08	0.20				10	m/km			

10. Dispositivos de cobro (si aplica)									
Error en distancia	%	Error en tiempo	%	Máximo	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad

11. Emisiones de gases

11.a Vehículos con ciclo OTTO									
Temp °C	Rpm	Monóxido de carbono CO	Dióxido de carbono CO2	Oxígeno O2	Hidrocarburo (como Hexano) HC	Óxido nítrico NO	Unidad	Unidad	Unidad
		Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma	%	%	%
		%	%	%	%	%	%	%	%
		%	%	%	%	%	%	%	%

11.b. Vehículos a Diesel (opacidad)

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

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
	Desbalanceo de las ruedas de tracción entre los ejes de un mismo eje, en cualquiera de sus ejes.	6. / Sistema de frenos		X
			0	1
		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
			0	0
		Total	0	0

D.1. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN VISUAL DE LOS VEHÍCULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILÍSTICA

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
			0	0
		Total	0	0

Defectos Tipo A: Son aquellos defectos graves que implican un peligro inmediato 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 REVISIÓN

APROBADO: SI ☒ NO ☐

NÚMERO DE CONSECUTIVO DE LA INSPECCIÓN

F. COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES

Presión eje1 derecha 1.46.0 PSI Presión eje1 izquierda 1.46.0 PSI Presión eje2 derecha 1.46.0 PSI Presión eje2 izquierda 1.46.0 PSI
Las pruebas de luces (si aplica) está reportada en kix a 1m como se establece en la NTC 5375:2012
Eje1 derecha 1.4.0mm Eje2 derecha 1.4.21mm Eje1 izquierda 1.4.18mm Eje2 izquierda 1.4.11mm Llantia de repuesto 4.52mm



2024-04-03 LJZ768 07:06



2024-04-03 LJZ768 07:07

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

MONICA MARIA GONZALEZ ARCE LEON 246-1

H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE REALIZARON LA REVISIÓN TECNOMECAÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
Juan David Zapata Zapata [Foto trasera], Norman Alexander Gonzalez Medina [Alineación, peso, suspensión y frenos], Juan David Zapata Zapata [Profundidad de labrado], Norman Alexander Gonzalez Medina [Inspección sensorial motor], Norman Alexander Gonzalez Medina [Tercera placa], Juan David Zapata Zapata [Foto delantera], Norman Alexander Gonzalez Medina [Alineación de luces], Norman Alexander Gonzalez Medina [Inspección sensorial interior], Norman Alexander Gonzalez Medina [Inspección sensorial exterior], Juan David Zapata Zapata [Inspección sensorial inferior].

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)