

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION MECANIZADA DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 3376

Código	Descripción	Grupos	Tipo de fallo
	Presencia de defectos en el sistema de frenos (no incluye los frenos de mano) con una eficiencia inferior al 10%.	Grupos	Tipo de fallo
		A	B
		B	A
		C	B
		D	A
		E	B
		F	A
		G	B
		H	A
		I	B
		J	A
		K	B
		L	A
		M	B
		N	A
		O	B
		P	A
		Q	B
		R	A
		S	B
		T	A
		U	B
		V	A
		W	B
		X	A
		Y	B
		Z	A
		AA	B
		AB	A
		AC	B
		AD	A
		AE	B
		AF	A
		AG	B
		AH	A
		AI	B
		AJ	A
		AK	B
		AL	A
		AM	B
		AN	A
		AO	B
		AP	A
		AQ	B
		AR	A
		AS	B
		AT	A
		AU	B
		AV	A
		AW	B
		AX	A
		AY	B
		AZ	A
		BA	B
		BB	A
		BC	B
		BD	A
		BE	B
		BF	A
		BG	B
		BH	A
		BI	B
		BJ	A
		BK	B
		BL	A
		BM	B
		BN	A
		BO	B
		BP	A
		BQ	B
		BR	A
		BS	B
		BT	A
		BU	B
		BV	A
		BW	B
		BX	A
		BY	B
		BZ	A
		CA	B
		CB	A
		CC	B
		CD	A
		CE	B
		CF	A
		CG	B
		CH	A
		CI	B
		CJ	A
		CK	B
		CL	A
		CM	B
		CN	A
		CO	B
		CP	A
		CQ	B
		CR	A
		CS	B
		CT	A
		CU	B
		CV	A
		CW	B
		CX	A
		CY	B
		CA	A
		CB	B
		CC	A
		CD	B
		CE	A
		CF	B
		CG	A
		CH	B
		CI	A
		CJ	B
		CK	A
		CL	B
		CM	A
		CN	B
		CO	A
		CP	B
		CQ	A
		CR	B
		CS	A
		CT	B
		CU	A
		CV	B
		CW	A
		CX	B
		CY	A
		CA	B
		CB	A
		CC	B
		CD	A
		CE	B
		CF	A
		CG	B
		CH	A
		CI	B
		CJ	A
		CK	B
		CL	A
		CM	B
		CN	A
		CO	B
		CP	A
		CQ	B
		CR	A
		CS	B
		CT	A
		CU	B
		CV	A
		CW	B
		CX	A
		CY	B
		CA	A
		CB	B
		CC	A
		CD	B
		CE	A
		CF	B
		CG	A
		CH	B
		CI	A
		CJ	B
		CK	A
		CL	B
		CM	A
		CN	B
		CO	A
		CP	B
		CQ	A
		CR	B
		CS	A
		CT	B
		CU	A
		CV	B
		CW	A
		CX	B
		CY	A
		CA	B
		CB	A
		CC	B
		CD	A
		CE	B
		CF	A
		CG	B
		CH	A
		CI	B
		CJ	A
		CK	B
		CL	A
		CM	B
		CN	A
		CO	B
		CP	A
		CQ	B
		CR	A
		CS	B
		CT	A
		CU	B
		CV	A
		CW	B
		CX	A
		CY	B
		CA	A
		CB	B
		CC	A
		CD	B
		CE	A
		CF	B
		CG	A
		CH	B
		CI	A
		CJ	B
		CK	A
		CL	B
		CM	A
		CN	B
		CO	A
		CP	B
		CQ	A
		CR	B
		CS	A
		CT	B
		CU	A
		CV	B
		CW	A
		CX	B
		CY	A
		CA	B
		CB	A
		CC	B
		CD	A
		CE	B
		CF	A
		CG	B
		CH	A
		CI	B
		CJ	A
		CK	B
		CL	A
		CM	B
		CN	A
		CO	B
		CP	A
		CQ	B
		CR	A
		CS	B
		CT	A
		CU	B
		CV	A
		CW	B
		CX	A
		CY	B
		CA	A
		CB	B
		CC	A
		CD	B
		CE	A
		CF	B
		CG	A
		CH	B
		CI	A
		CJ	B
		CK	A
		CL	B
		CM	A
		CN	B
		CO	A
		CP	B
		CQ	A
		CR	B
		CS	A
		CT	B
		CU	A
		CV	B
		CW	A
		CX	B
		CY	A
		CA	B
		CB	A
		CC	B
		CD	A
		CE	B
		CF	A
		CG	B
		CH	A
		CI	B
		CJ	A
		CK	B
		CL	A
		CM	B
		CN	A
		CO	B
		CP	A
		CQ	B
		CR	A
		CS	B
		CT	A
		CU	B
		CV	A
		CW	B
		CX	A
		CY	B
		CA	A
		CB	B
		CC	A
		CD	B
		CE	A
		CF	B
		CG	A
		CH	B
		CI	A
		CJ	B
		CK	A
		CL	B
		CM	A
		CN	B
		CO	A
		CP	B
		CQ	A
		CR	B
		CS	A
		CT	B
		CU	A
		CV	B
		CW	A
		CX	B
		CY	A
		CA	B
		CB	A
		CC	B
		CD	A
		CE	B
		CF	A
		CG	B
		CH	A
		CI	B
		CJ	A
		CK	B
		CL	A
		CM	B
		CN	A
		CO	B
		CP	A
		CQ	B
		CR	A
		CS	B
		CT	A
		CU	B
		CV	A
		CW	B
		CX	A
		CY	B
		CA	A
		CB	B
		CC	A
		CD	B
		CE	A
		CF	B
		CG	A
		CH	B
		CI	A
		CJ	B
		CK	A
		CL	B
		CM	A
		CN	B
		CO	A
		CP	B
		CQ	A
		CR	B
		CS	A
		CT	B
		CU	A
		CV	B
		CW	A
		CX	B
		CY	A
		CA	B
		CB	A
		CC	B
		CD	A
		CE	B
		CF	A
		CG	B
		CH	A
		CI	B
		CJ	A
		CK	B
		CL	A
		CM	B
		CN	A
		CO	B
		CP	A
		CQ	B
		CR	A
		CS	B
		CT	A
		CU	B
		CV	A
		CW	B
		CX	A
		CY	B
		CA	A
		CB	B
		CC	A
		CD	B
		CE	A
		CF	B
		CG	A
		CH	B
		CI	A
		CJ	B
		CK	A
		CL	B
		CM	A
		CN	B
		CO	A
		CP	B
		CQ	A
		CR	B
		CS	A
		CT	B
		CU	A
		CV	B
		CW	A
		CX	B
		CY	A
		CA	B
		CB	A
		CC	B
		CD	A
		CE	B
		CF	A
		CG	B
		CH	A
		CI	B
		CJ	A
		CK	B
		CL	A
		CM	B
		CN	A
		CO	B
		CP	A
		CQ	B
		CR	A
		CS	B
		CT	A
		CU	B
		CV	A
		CW	B
		CX	A
		CY	B
		CA	A
		CB	B
		CC	A
		CD	B
		CE	A
		CF	B
		CG	A
		CH	B
		CI	A
		CJ	B
		CK	A
		CL	B
		CM	A
		CN	B
		CO	A
		CP	B
		CQ	A
		CR	B
		CS	A
		CT	B
		CU	A
		CV	B
		CW	A
		CX	B
		CY	A
		CA	B
		CB	A
		CC	B
		CD	A
		CE	B
		CF	A
		CG	B
		CH	A
		CI	B
		CJ	A

RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN



CENTRO DE DIAGNÓSTICO AUTOMOTOR LUIS CARLOS GALÁN, NIT: 901307538
CALLE 28 #23 60 LOCAL 3A, SINCELEJO (SUCRE)
TEL: 3205695639

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO

Fecha de prueba 2025-12-24	Nombre o razón social MARIA VANESSA VELASQUEZ VERGARA	Documento de identidad CC (X) NIT () CE () No. 1152706689
Dirección CRA 19#59C-145	Teléfono 3106457317	Ciudad Sincelejo
		Departamento Sucre

3. DATOS DEL VEHICULO

Placa TMI722	País Colombia	Servicio Público	Clase Bus	Marca Chevrolet	Línea Lv 150
Modelo 2006	No. de licencia de tránsito 10034925358	Fecha Matrícula 2005-07-18	Color Verde blanco	Combustible Diesel	VIN o Chasis 9GCLV15016B000441
No. Motor 6WA1138100	Tipo Motor DIESEL	Cilindraje 12059	Kilometraje 390302	Número de Sillas 40	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. Emisiones Audibles

5. Intensidad inclinación de las luces bajas

6. Suma de la intensidad de todas las luces

Valor	Máximo	Unidad	Baja Derecha	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad
Ruido escape	-	dBA	Baja Derecha	45.00	2.5	klux/1m	1.89	0.5 - 3.5	%	168.00	225	klux/1m
			Baja Izquierda	27.20	2.5	klux/1m	1.60	0.5 - 3.5	%			

7. Suspensión (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
								%	

8. Frenos

Eficacia total			Fuerza			Peso			Unidad			Desequilibrio			Máximo			Unidad						
59.60	50	%	Eje 1 izquierdo	22280.00	26091.00	N	Eje 1 Derecho	19407.00	24668.00	N	12.90	30	%	Eje 2 izquierdo	23179.00	45610.00	N	Eje 2 Derecho	20593.00	47006.00	N	11.20	30	%
Eficacia auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 3 izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N			%	Eje 4 izquierdo			N	Eje 4 Derecho			N			%
12.30*	18	%	Eje 5 izquierdo			N	Eje 5 Derecho			N			%											%

9. Desviación lateral

Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo +/-	Unidad
-0.58	1.20				10	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

11.a Vehículos con ciclo OTTO

Temp °C	Rpm	Monóxido de carbono CO	Dióxido de carbono CO2	Oxígeno O2	Hidrocarburo (como Hexano) HC	Óxido nitroso NO
		CO	CO2	O2	HC	NO
		Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma	Vr Norma
		Unidad	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad
		%	%	%	%	%
		Ralentí	Ralentí	Ralentí	Ralentí	Ralentí
		%	%	%	%	%
		Crucero	Crucero	Crucero	Crucero	Crucero
		%	%	%	%	%

11.b. Vehículos a Diesel (opacidad)

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