

RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN

**cdaLos Dujos** CENTRO DE DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ C.D.A. LOS DUJOS LTDA., NIT: 900123363-1  
AV 26 #6W-90, NEIVA (HUILA)  
TEL: 608 8751727

A.INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

Fecha de prueba 2025-02-15	Nombre o razón social OLGA LUCIA ALARCON BROCHERO	Documento de Identidad CC (X) NIT ( ) CE ( ) No. 36302960
Dirección NEIVA	Teléfono 3165343170	Ciudad Nelva

2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO

3.DATOS DEL VEHICULO		
Placa THQ417	País Colombia	Servicio Público
Modelo 2020	No. de licencia de transito 10019892964	Fecha Matrícula 2019-12-18
No. Motor E410C206864	Tipo Motor OTTO	Cilindraje 1998
		Kilometraje 111762
		Número de Sillas 5
		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	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad
Ruido escape	-	dBA	Baja Derecha			klux/1m		%	Intensidad	Máximo	Unidad
			Baja Izquierda			klux/1m		%			klux/1m

Delantera Izquierda		Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
Eficacia total	Minimo	Unidad								%

8. Frenos											
			Fuerza	Peso	Unidad						
62.40	50	%	Eje 1 izquierdo	2232.00	4222.00	N	Eje 1 Derecho	2924.00	4194.00	N	23.70*
			Eje 2 izquierdo	2139.00	3370.00	N	Eje 2 Derecho	2149.00	3351.00	N	0.47
Eficacia auxiliar	Minimo	Unidad	Eje 3 izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N	
			Eje 4 izquierdo			N	Eje 4 Derecho			N	
27.30	18	%	Eje 5 izquierdo			N	Eje 5 Derecho			N	

9. Desviación lateral						10. Dispositivos de cobro(si aplica)		
Referencia comercial de la llanta						Error en distancia	%	Error en tiempo

11. Emisiones de gases									
Temp °C	Rpm	Monóxido de carbono CO	Dióxido de carbono CO2		Oxígeno O2		Hidrocarburo (como Hexano) HC		Oxido nitroso NO

CO	Vr Norma	CO2	Vr Norma	O2	Vr Norma	HC	Vr Norma	NO	Vr Norma
Ralenti	%								
Crucero	%								

11.b. Vehículos a Diesel (opacidad)						
Temp °C	Ciclo 1	Unid	Ciclo 2	Unid	Ciclo 3	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
	Desequilibrio de las fuerzas de frenado entre las ruedas de un mismo eje, en cualquiera de sus ejes, entre el 20% y el 30%			X

**D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN VISUAL DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS Y CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375**

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
			Total	0 1

**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 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\_X

NO

**NUMERO DE CONSECUATIVO DE LA INSPECCION**  
102326**F.COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES**

Eje1 derecha 14.25mm ; Eje2 derecha 14.38mm ; Eje1 Izquierda 14.11mm ; Eje2 Izquierda 14.28mm ; Llanta de repuesto 4.87mm ;



Fin del informe

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

JUAN SEBASTIAN SUAREZ RIVERA

**H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE RELIZARON LA REVISIÓN TECNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES**

Diego Hernando Joven Ricaurte [Inspección sensorial inferior], Diego Hernando Joven Ricaurte [Profundidad de labrado], Diego Hernando Joven Ricaurte [Inspección sensorial interior],  
 Diego Hernando Joven Ricaurte [Foto delantera], Diego Hernando Joven Ricaurte [Tercera placa], Diego Hernando Joven Ricaurte [Inspección sensorial exterior], Diego Hernando Joven  
 Ricaurte [Inspección sensorial motor], Diego Hernando Joven Ricaurte [Foto trasera], Diego Hernando Joven Ricaurte [Alineación, peso, suspensión y frenos].

**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)