

INSPECCION PREVENTIVA



NIT 9010210592
TECNOCAR ASOCIADOS S.A.S
Dirección Carrera 33 # 24-87/89/91/97, San Benito
Cd. VILLAVICENCIO
Tel. 6833969

A. INFORMACION GENERAL

1. FECHA

Fecha de Prueba
10/01/24 9:08
Dirección
Cll 35 b 19 d 35 paraíso

Nombre o Razón social:
Cruz
Polidoro

2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO

Documento de Identidad
CC.(X) NIT ()
No.3163497
Ciudad:
VILLAVICENCIO
Departamento
META

3. DATOS DEL VEHICULO

Placa
TST373
País
COLOMBIA
Servicio
Publico
Clase
CAMIONETA
Marca
TOYOTA
Línea
HILUX
Modelo
2023
No. de licencia de tránsito
10030060052
Fecha Matricula
2023-09-20
Color
SUPER BLANCO
Combustible
DIESEL
VIN o Chasis
8AJKB3CD9P1657076
No. Motor
2GD-G405239
Tipo motor
4 T
Cilindraje
2393
Kilometraje
5868
Numero de sillas
4
Vidrios polarizados
SI (X) NO ()
Blindaje
SI () NO (X)

B. RESULTADOS DE LA INSPECCION MECANIZADA

Nota: Todo valor medido seguido del símbolo * significa un defecto encontrado

4. Emisiones Audibles

Intensidad y inclinación de las Luces Bajos									c. Suma de la intensidad de todas las Luces				
	Valor	Máximo	Unidad	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad	
Ruido Escape	74.7		dBA	Baja Derecha	8.10	2.5	Klx	2.60	0.5-3.5	%	102	225	Klx
				Baja Izquierda		2.5	Klx		0.5-3.5	%			

5. Intensidad e inclinación de las Luces Bajas

6. Suma de la Intensidad de todas las Luces

7. Suspensión (Si Aplica)

Valor	Valor	Valor	Valor	Mínimo	Unidad
Delantera Izquierda	52.8	Delantera Derecha	58.4	Trasera Izquierda	50.3
				Trasera Derecha	60.5
					40

8. Frenos

Eficacia Total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
58.8	50	%	Eje 1 Izquierdo	3365	7092	N	Eje 1 Derecho	3483	5792	N	2.83
			Eje 2 Izquierdo	3005	4892	N	Eje 2 Derecho	3411	4715	N	11.9
			Eje 3 Izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N	>30
			Eje 4 Izquierdo			N	Eje 4 Derecho			N	>30
			Eje 5 Izquierdo			N	Eje 5 Derecho			N	>30

9. Desviación Lateral

Eje 1	0.93	Eje 2	-0.71	Eje 3		Eje 4		Eje 5		Máximo	+-10	Unidad	m/km
-------	------	-------	-------	-------	--	-------	--	-------	--	--------	------	--------	------

10. Dispositivos de Cobro

Referencia comercial de la llanta	Error en distancia	Error en tiempo	Máximo	+-2	Unidad	%
-----------------------------------	--------------------	-----------------	--------	-----	--------	---

11. Emisión de Gases

11.a Vehículos con ciclo OTTO

Temp	Rpm	Monóxido de Carbono (CO)	Dióxido de Carbono (CO2)	Oxígeno (O2)	Hydrocarburo (como hexano)	Oxido Nitroso (NO)
		CO Valor Norma unid	CO2 Valor Norma unid	O2 Valor Norma unid	HC Valor Norma unid	NO Valor Norma u
		Ralentí	Ralentí	Ralentí	Ralentí	Ralentí
		Crucero	Crucero	Crucero	Crucero	Crucero

11.b Vehículos Diesel

Temp C	Rpm	Valor	Norma	Unidad	Valor	Norma	Unidad
		Ciclo1	%	Ciclo 2	%	Ciclo 3	%
						Ciclo 4	%

11.c Defectos Encontrados en la prueba

Dilusión (Gasolina)	Criterios de Validación(Motor Diesel)	Potencia	Diámetro	430
---------------------	---------------------------------------	----------	----------	-----

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION MECANIZADA

Codigo	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
50029	Freno de estacionamiento (de parqueo de mano) con una eficacia inferior al 18%	Sistema de frenos	A	B
		Total	0	1

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL

Codigo	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
		Total		

D1. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL DE LOS VEHICULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILISTICA

Codigo	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
		Total		

INSPECCION PREVENTIVA

El criterio de aprobacion o no de una revision preventiva es exclusivo del Ingeniero o Director tecnico de CDA " La revision preventiva es entendida como la inspeccion y la obtencion de datos para analizar los resultados, sin emitir calificacion. Ver Resolucion 315 min. transporte

INSPECCION PREVENTIVA

Causal de Rechazo

- Se encuentra al menos un defecto Tipo A
- La cantida total de defectos tipo B sea

Igual o superior a 10 para vehiculos particulares
Igual o superior a 5 para vehiculos publicos
Igual o superior a 5 para vehiculos tipo motocicletas
Igual o superior a 7 para vehiculos tipo motocarros
Igual o superior a 5 para Vehiculos de ensenanza
automotriz
Cuando se presente al menos un defecto tipo A para
vehiculos tipo remolques

NUMERO ASOCIADO AL VEHICULO PARA ESTA REVISION

67707

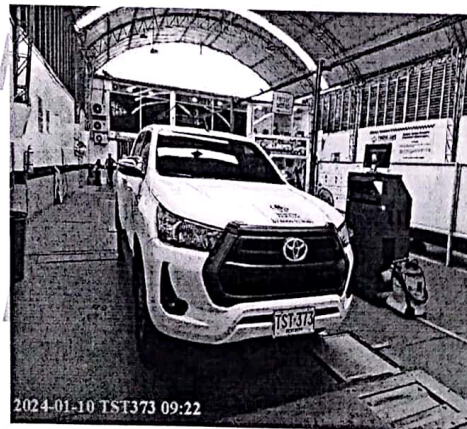
F. COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES

labrado llanta derecha del eje 2: 5.82
labrado llanta izquierda del eje 1: 6.42
labrado llanta derecha del eje 1: 6.55
labrado llanta izquierda del eje 2: 5.84
labrado de llanta de repuesto 1: 5.22
Luces:

G. NOMBRE Y FIRMA AUTORIZADAS

INSPECCION PREVENTIVA
DEVIS VELASQUEZ DIAZ

Este documento hace referencia a una verificación y evaluación de la conformidad del vehículo referente a la NTC 5375 y normatividad vigente; NO es válido como certificado de Revisión Técnico Mecánica y Emisiones contaminantes; De igual manera NO debe entenderse como mantenimiento preventivo, según el artículo 3 de la resolución 0315 de 2013.



H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

Inspeccion visual

Foto

Luces

Ruido

Freno

Desviacion

Suspension

JOHN ALEXANDER SEGURA MIRABAL

JOHN ALEXANDER ZARATE CARMONA

HUGO GARCIA RIVERA

JOHN ALEXANDER SEGURA MIRABAL

RUBEN EDILSON CRUZ RODRIGUEZ

RUBEN EDILSON CRUZ RODRIGUEZ

RUBEN EDILSON CRUZ RODRIGUEZ

INSPECCION PREVENTIVA