

INSPECCION PREVENTIVA

NIT 9010210592
TECHOCAR ASOCIADOS S.A.S
Dirección Carrera 228 248 7/8001/97 San Bartolomé
C/ VILLAVICENCIO
Tel 6833969

A. INFORMACION GENERAL

1. FECHA

Fecha de Prueba
10/24/23

Nombre o Razón social:
SA

2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO

Dirección
KILOMETRO 5 VEREDA DEL CAIRO

BANCO DAVIVIENDA

Teléfono
3142607268

Documento de Identidad
CC () NIT (X)

No 060034313

Ciudad:
VILLAVICENCIO

Departamento
META

3. DATOS DEL VEHICULO

Placa
LS2017

País
COLOMBIA

Servicio
Publico

Clase
CAMIONETA

Marca
TOYOTA

Línea
HILUX

Modelo
2023

No. de licencia de tránsito
10030329523

Fecha Matrícula
2023-10-26

Color
SUPER BLANCO

Combustible
GASOLINA

VIN o Chasis
BAJ0X3CDHP2014911

No Motor
2TR-8080565

Tipo motor
4 T

Cilindrada
2694

Kilometraje
17392

Numero de sillones
4

Vidrios polarizados
SI (X) NO ()

Blindaje
SI (X) NO (X)

B. RESULTADOS DE LA INSPECCION MECANIZADA

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

4. Emisiones Auditables

Valor	Máximo	Unidad
Ruido Escape 80.1		dBA

5. Intensidad e Inclinación de las Luces Bajas

Baja Derecha	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación
Baja Izquierda	5.00	2.5	Klx	1.80
		2.5	Klx	

6. Suma de la intensidad de todas las Luces

Intensidad	Máximo	Unidad
68.0	225	Klx

7. Suspensión (Si Aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
59.5		64.5		59.0		61.9		40	%

8. Frenos

Eficacia Total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
67.6	50	%	Eje 1 Izquierdo 4057	6363	N	Eje 1 Derecho 3962	5171	N	2.34	>30	%
Eficacia Auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 2 Izquierdo 3941	5766	N	Eje 2 Derecho 3503	5544	N	11.1	>30	%
20.0	18	%	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	1.02	Eje 2	-0.65	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo	+/-10	Unidad	m/m
-------	------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	-------	--------	-----

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
		Roland [0-0.8] %	Roland [<7] %	Roland [0-5] %	Roland [0-150] ppm	Roland [0-150] ppm
		Cruce [0-0.8] %	Cruce [<7] %	Cruce [0-5] %	Cruce [0-150] ppm	Cruce [0-150] ppm

11.b Vehículos Diesel

Temp C	Rpm	Ciclo 1	%	Ciclo 2	%	Ciclo 3	%	Ciclo 4	%	Resultado	Norma	Unidad
												%

11.c Defectos Encontrados en la prueba

Dilución (Gasolina)	Criterios de Validación (Motor Diesel)	Potencia	Diámetro
---------------------	--	----------	----------

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION MECANIZADA

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto
		Total	A B

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto
		Total	A B

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

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto
		Total	A B

INSPECCION PREVENTIVA

INSPECCION PREVENTIVA

Causal de Rechazo

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

Igual o superior a 10 para vehículos particulares
Igual o superior a 5 para vehículos públicos
Igual o superior a 5 para vehículos tipo motocicletas
Igual o superior a 7 para vehículos tipo motocarros
Igual o superior a 5 para Vehículos de enseñanza
automotriz
Cuando se presente al menos un defecto tipo A para
vehículos tipo remolques

INSPECCION PREVENTIVA

NUMERO ASOCIADO AL VEHICULO PARA ESTA REVISION

75814

F. COMENTARIOS U. OBSERVACIONES ADICIONALES

labrado llanta derecha del eje 2: 6.99
labrado llanta izquierda del eje 1: 6.32
labrado llanta derecha del eje 1: 6.84
labrado llanta izquierda del eje 2: 6.67
labrado de llanta de repuesto 1: 5.89
Luces:

G. NOMBRE Y FIRMA AUTORIZADAS

INSPECCION PREVENTIVA
TEL CENTRO D. MOTOR
FABIO ALEXANDER GUZMAN VELANDIA
NIT. 30.701.10392

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

JOHN ALEXANDER ZARATE CARMONA

Foto

HUGO GARCIA RIVERA

Luces

HUGO GARCIA RIVERA

Ruido

JOHN ALEXANDER ZARATE CARMONA

Freno

HUGO GARCIA RIVERA

Desviacion

HUGO GARCIA RIVERA

Suspension

HUGO GARCIA RIVERA

INSPECCION PREVENTIVA