



CENTRO DE DIAGNOSTICO
AUTOMOTOR SAN RAFAEL
NIT: 9011837791
PR 3+400 AL PR 3+500 MARGEN
IZQUIERDA RUTA 21 CRA PARELELA
CRICUNVALAR
Tel - 3013252370
MONTERIA - Cordoba
sanrafaelcda@gmail.com

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA		2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO			
Fecha de prueba 2024-11-18 16:50:14		Nombre o Razón social LOGI TOURS S.A.S		Documento de identidad CC() NIT(X) No. 900430332	
Direccion BARRIO NOVAL		Teléfono fijo o Número de Celular 3013141288		Ciudad CERETE	Departamento Cordoba
Correo Electrónico AVASQUEZPETRO@GMAIL.COM					

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa TDZ827		País COLOMBIA		Servicio Publico	Clase MICROBUS	Marca CITROEN	Línea JUMPER FT40 L4H3
Modelo 2012	Número de licencia de tránsito 10020186947		Fecha de matrícula 2012-07-06	Color BLANCO NEVADO		Combustible / Propulsión Diesel	VIN o Chasis VF7YEBMFCC2114313
No de motor 10TRJ70529089		Tipo motor Diésel	Cilindraje(cm³)(si aplica) 2198	Kilometraje 353205	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 18		Blindaje SI() NO(X)
Potencia (si aplica) 118		Tipo de Carrocería CERRADA		Fecha vencimiento SOAT 2025-09-09	Conversión GNV SI () NO () N/A (X)	Fecha Vencimiento GNV	

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA.

Nota: Todo valor medido, seguido del símbolo *, indica un defecto encontrado.

6. FRENOS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad		Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad
Eje 1	5758	6857	N	Eje 1	4777	9800	N	17.0	20	30	%
Eje 2	3443	6661	N	Eje 2	3247	5974	N	5.69	20	30	%
Eje 3			N	Eje 3			N		20	30	%
Eje 4			N	Eje 4			N		20	30	%
Eje 5			N	Eje 5			N		20	30	%
Eficacia Total		Valor		Minimo		Unidad					
		58.8		50		%					

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad		
9.58*	18	%	Sumatoria Izquierdo	1795	13518	N	Sumatoria Derecho	1010	15774	N

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA.

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
1.1.7.30.2	Freno de estacionamiento (de parqueo de mano) con una eficacia inferior el 18%.	FRENOS		X
TOTAL				1

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN SENSORIAL

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
1.1.12.38.1	Pérdidas de aceite sin goteo continuo.	MOTOR, TRANSMISIÓN Y COMBUSTIBLE		X
1.1.14.40.2	Pérdidas de aceite sin goteo continuo en la transmisión o caja.	MOTOR, TRANSMISIÓN Y COMBUSTIBLE		X
TOTAL				2

D1. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN SENSORIAL DE LOS VEHÍCULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILÍSTICA.

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
TOTAL				

D2. REGISTRO DE LA PROFUNDIDAD DE LABRADO Y PRESIÓN DE LAS LLANTAS

	Eje 1 (mm)	Eje 2 (mm)		Eje 3 (mm)		Eje 4 (mm)		Eje 5 (mm)		Repuesto (mm)	
IZQUIERDA	5.33	4.76								3.88	
DERECHA	4.89	4.69									

E. CONFORMIDAD DE LA INSPECCIÓN

APROBADO: SI ☒ NO ☐

E.1. ¿Cumple con las adaptaciones para vehículos de enseñanza automovilística? (Solo para vehículos de este tipo)

APROBADO: SI ☐ NO ☐

F. COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES:

- 1.1.12.38.1: Fugas sin goteo continuo en motor
1.1.14.40.2: Fugas sin goteo continuo en caja

PRESIÓN DE LAS LLANTAS

	Eje 1 (psi)	Eje 2 (psi)		Eje 3 (psi)		Eje 4 (psi)		Eje 5 (psi)		Repuesto (psi)	
IZQUIERDA	60.0	60.0								55.0	
DERECHA	60.0	60.0									

G. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA REVISIÓN PREVENTIVA



H. RELACIÓN DE EQUIPOS Y PERIFERICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN

NOMBRE	MARCA	SERIAL	REFERENCIA	# SERIE BANCO	PEF	LTOE
FRENOMETRO	TECMAS	FR2110	MULTIPRUEBAS AST MIX			
PROFUNDIMETRO	MOORE & WRIGHT	35302	176-01DTG			
PIE DE REY	KEX	PR-08	20"			
DETECTOR HOLGURAS	TECMAS	FR2110	MULTIPRUEBAS AST MIX			

J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

PRUEBA	INSPECTOR
Registro fotográfico	OSCAR SEGUNDO RAMIREZ POLO
Frenos	JESUS FRANCISCO GARCIA PLAZA
Inspección visual	OSCAR SEGUNDO RAMIREZ POLO

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



CARLOS JOSSUA TREJOS VERGARA
Director técnico

Fin del informe