



CDA DEL CARIBE
NIT: 9001322387
CALLE 38 N.6-559 LOTE 2
Tel - 2807097
SINCELEJO - Sucre
cdadelcaribe@gmail.com

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

Fecha de prueba 2024-12-09 11:13:51	Nombre o Razón social CONECTA TRAVEL SAS	Documento de identidad CC() NIT(X) No. 901290773
Dirección SAN PEDRO	Teléfono fijo o Número de Celular 3116820951	Ciudad SUCRE
Correo Electrónico		

2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

Placa SBL080	País COLOMBIA	Servicio Público	Clase BUS	Marca HINO	Línea RK1J
Modelo 2007	Número de licencia de tránsito 10033143662	Fecha de matrícula 2006-10-02	Color BLANCO VERDE	Combustible / Propulsión Diesel	VIN o Chasis ****
No de motor J08CTT24534	Tipo motor Diésel	Cilindrada(cm³)(si aplica) 7961	Kilometraje NO FUNCIONAL	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 37	Blindaje SI() NO(X)
Potencia (si aplica) 0	Tipo de Carrocería CERRADA	Fecha vencimiento SOAT 2025-01-29	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. FRENSOS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad	Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad	
Eje 1	8260	22082	N	Eje 1	9555	21199	N	13.6	20	30	%
Eje 2	10163	36513	N	Eje 2	11762	35267	N	13.6	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	%
			Valor				Minimo				Unidad
Eficacia Total			34.5*				50				%

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad
16.4*	18	%	Sumatoria Izquierdo	8751	N	Sumatoria Derecho	10124	N

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA.

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
1.1.7.30.1	Eficacia de frenado inferior al 50%.	FRENOS	X	
1.1.7.30.2	Freno de estacionamiento (de parqueo de mano) con una eficacia inferior el 18%.	FRENOS		X
		TOTAL	1	1

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN SENSORIAL

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
1.1.4.13.4	Mal estado (con riesgo de desprendimiento o ausencia de las pastas o vidrios) o no funcionamiento de cualquiera de la(s) luz (luces) de reversa.	LUCES	X	
1.1.4.13.3	Mal estado (con riesgo de desprendimiento o ausencia de las pastas o vidrios) o no funcionamiento de cualquiera de la(s) luz (luces) de parada o freno.	LUCES	X	
1.1.10.35.2	Holguras y/o desgaste excesivo en cualquiera de los elementos que conformen el sistema de Dirección.	DIRECCION	X	
1.1.8.32.6	Mal estado o fijación defectuosa de muelles, resortes, tijeras, espirales, ballestas o barras de torsión.	SUSPENSION (SUSPENSION, RINES Y LLANTAS)	X	
1.1.1.2.1	Inexistencia o mal funcionamiento de los limpiaparabrisas delanteros	VIDRIOS	X	
TOTAL			5	

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	10.2	10.9	10.8			
DERECHA	9.95	14.5	14.3			4.00

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:

1.1.4.13.4: LUCES DE REVERSA NO FUNCIONAN

1.1.4.13.3: LUCES DE FRENO NO FUNCIONAN

1.1.10.35.2: TERMINALES DE DIRECCIÓN BARRA LARGA MAL ESTADO

1.1.8.32.6: BUJE DE LA ZAPA DEL MUELLE DELANTERO IZQUIERDO EN MAL ESTADO Y MALA FIJACIÓN

1.1.1.2.1: LIMPIAVIDRIO DERECHO NO FUNCIONA

PRESIÓN DE LAS LLANTAS

	Eje 1 (psi)	Eje 2 (psi)	Eje 3 (psi)	Eje 4 (psi)	Eje 5 (psi)	Repuesto (psi)
IZQUIERDA	85.0	90.0	90.0			
DERECHA	85.0	90.0	90.0			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	TECMMAS	FR240	ASTM1000			
BASCULA	TECMMAS	FR240	ASTM1000			
PROFUNDIMETRO	DEPTH GAUGE	EU6394	DEPTH GAUGE			
DETECTOR HOLGURAS	TECOL PGN	1206110	N/A			

J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

PRUEBA	INSPECTOR
Registro fotográfico	ESTEBAN LUIS CELIS BARRIOS
Frenos	JESUS ENRRIQUE TORRES BAQUERO
Inspección visual	ESTEBAN LUIS CELIS BARRIOS

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

LUIS ALVIZ AGUAS
Director técnico

Fin del informe