

INFORME DE REVISIÓN PREVENTIVA

LEY 1383 DE 2010 DEL MINISTERIO DE TRANSPORTE
LEY 1383 DE 2010, RES 315 DE 2013, RES 1565 DE 2014

CENTRO DIAGNOSTICO AUTOMOTOR
CDA CHOCO SAS
CRA 21 NO 35 - 31 BARRIO EL CARAÑO
QUIBDO

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

Fecha de prueba 2025/05/15	Nombre o razón social SERVICIOS LOGÍSTICOS Y DE TRANSPORTE	Documento de Identidad CC() NIT(X) CE() No. 901494015
Dirección PARAISO	Teléfono 3104703466	Ciudad COLOMBIA

2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO

Placa TDZ768	País COLOMBIA	Servicio PÚBLICO	Clase MICROBUS	Marca NISSAN	Línea URVAN
Modelo 2013	No de Licencia de tránsito 10030456500	Fecha matrícula 2012-06-21	Color BLANCO	Combustible DIESEL	VIN o Chasis JN1MG4E25Z0797280
No de Motor ZD30305293K	Tipo Motor 4t	Cilindraje 2953	Kilometraje 453275	Número de sillas 16	Vidrios polarizados SI() NO(X)

3. DATOS DEL VEHICULO

3.1 VEHICULOS NO SUJETOS A REVISIÓN DE EMISIÓN DE GASES

Con motor eléctrico	Con motor a hidrógeno	Otro

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

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

4. Emisiones Audibles			5. Intensidad e inclinación de las luces bajas					6. Suma de la intensidad de todas las luces			
Valor	Unidad		Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad
Ruido Escape	67.1	dbA	Baja Derecha	21.2	2.50	Klux	1.1	[0.5 - 3.5] %	100.0	225.00	Klux
			Baja Izquierda	22.5	2.50	Klux	1.1	[0.5 - 3.5] %			

7. Suspensión (Si aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
			49		66		54	40.00	%

8. Frenos

Eficacia Total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad		
			Eje 1 Izquierdo	3380	4668	N	Eje 1 Derecho	3162	4253	N	6.45	30.0	%
Eficacia Auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 2 Izquierdo	2625	4471	N	Eje 2 Derecho	2339	5344	N	10.9	30.0	%
			Eje 3 Izquierdo		N		Eje 3 Derecho		N		30.0	30.0	%
Eficacia Auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 4 Izquierdo		N		Eje 4 Derecho		N		30.0	30.0	%
			Eje 5 Izquierdo		N		Eje 5 Derecho		N		30.0	30.0	%

9. Desviación lateral

Eje 1	-5	Eje 2	2	Eje 3	0	Eje 4	0	Eje 5	0	Máximo	±10	Unidad	%
-------	----	-------	---	-------	---	-------	---	-------	---	--------	-----	--------	---

10. Dispositivos de Cobro (Si aplica)

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

11. Emisión de gases

11.a Vehículo con ciclo OTTO

Temp	Rpm	Mónoxido de Carbono (CO)	Dióxido de Carbono (CO ₂)	Oxígeno (O ₂)	Hidrocarburo (como hexano)(HC)	Oxido Nitroso (NO)						
		CO	Valor Norma Unidad	CO ₂	Valor Norma Unidad	O ₂	Valor Norma Unidad	HC	Valor Norma Unidad	NO	Valor Norma Unidad	
--	--	Ralenti	—	—	%	Ralenti	—	—	%	Ralenti	—	ppm
--	--	Crucero	—	—	%	Crucero	—	—	%	Crucero	—	ppm

11.b Vehículos a Diesel (OPACIDAD)																		
Temp °C	Rpm	Ciclo 1	—	Unidad	Ciclo 2	—	Unidad	Ciclo 3	—	Unidad	Ciclo 4	—	Unidad	Resultado	Valor	Norma	Unidad	%
Temp °C	Rpm	Ciclo 1	—	Unidad	Ciclo 2	—	Unidad	Ciclo 3	—	Unidad	Ciclo 4	—	Unidad	Resultado	Valor	Norma	Unidad	%

Código	Descripción	Grupo	Total		
			A I B		Total
1.1.4.13.12	Testigos o indicadores encendidos en el tablero de instrumentos que indican falla.	ALUMBRADO Y SEÑALIZACIÓN		X	
			0	1	

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

D.1 DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN VISUAL DE LOS VEHICULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILISTICA

Código	Descripción	Grupo	Tipo		
			A I B		Total
			0	1	

F: COMENTARIOS Y OBSERVACIONES ADICIONALES:

F. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA REVISIÓN TÉCNICO-MECÁNICA PREVENTIVA



G: NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR TÉCNICO AUTORIZADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL

Ing. FABER HUMBERTO RAMIREZ RINCON

H: NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE REALIZARON LA REVISIÓN TÉCNICO PREVENTIVA

INSPECCIÓN SENSORIAL	DIEGO HERNANDEZ	SONOMETRO	DIEGO HERNANDEZ
ALINEACIÓN LUCES	DIEGO HERNANDEZ	PRUEBA FRENO	DIEGO HERNANDEZ

Equipos / Material de referencia	Marca	Modelo	S/N
ALINEADOR AL PASO	TRZ	VAMAG	10420330000
FRENOMETRO	RTB/C	VAMAG	08024465
LUXOMETRO	MOOM	TECNOLUX	0061
PROFUNDIMETRO	XTREAD	FLOWER	LM028
SONOMETRO	PCE - 322A	PCE	181103727
SUSPENSIÓN	STL	VAMAG	8054643

EL PRESENTE INFORME NO SUPLE LA REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES DEL VEHÍCULO AQUÍ DESCRITO. ADEMÁS NO EXIME LA REALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO POSTERIOR AL PRESENTE INFORME