

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

1. FECHA

2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO

Fecha de prueba	Nombre o razón social	Documento de identidad		
2021/07/17	HERVIN JHON SALGUERO SANTOS	CC(X) NIT() CE() No. 1077441613		
Dirección	Teléfono	Ciudad	Departamento	
CASTILLOS 1	3234255585	COLOMBIA	QUIBDO	

3. DATOS DEL VEHICULO

Placa TFW970	País COLOMBIA	Servicio PUBLICO	Clase CAMIONETA	Marca FOTON	Línea BJ2037Y3MDV
Modelo 2015	No de Licencia de tránsito 10019534203	Fecha matrícula 2015-03-18	Color BLANCO	Combustible DIESEL	VIN o Chasis LVAV2MBB9FJ003690
No de Motor 89650948	Tipo Motor 4t	Cilindraje 2776	Kilometraje 000	Número de sillas 4	Vidrios polarizados SI / NO(X) Blindaje SI / NO(X)

3.1 VEHICULOS NO SUJETOS A REVISIÓN DE EMISIÓN DE GASES

3.1 Vehículos no sujetos a la norma de emisiones de CO ₂		
Con motor eléctrico	Con motor a hidrógeno	Otro

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

4. Emissions Audits

5. intensidad e inclinación de las luces bajas

6. Suma de la intensidad de todas las luces

4. Emisor del ruido		5. Características físicas del ruido (ver tabla de datos)					6. Medidas de mitigación del ruido del ruido				
Valor	Unidad	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad	
Ruido Escape	67.1	Baja Derecha	20.0	2.50	Klux	0.6	[0.5 - 3.5]	%	59.9	225.00	Klux
		Baja Izquierda	23.1	2.50	Klux	0.6	[0.5 - 3.5]	%			

7. Suspensión (Si aplica)

1.1. Descripción de los bienes (ver apartado 1)							
Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor
		82		41		72	
						40,00	
							Unidad
							%

8. French

Eficacia Total			Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza			Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
59.08	50.00	%	Eje 1 Izquierdo	3226	6278	N	Eje 1 Derecho	3597	5418	N	10.31	30.0	%
			Eje 2 Izquierdo	3146	5186	N	Eje 2 Derecho	2619	4425	N	16.75	30.0	%
			Eje 3 Izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N		30.0	%
			Eje 4 Izquierdo			N	Eje 4 Derecho			N		30.0	%
			Eje 5 Izquierdo			N	Eje 5 Derecho			N		30.0	%

9. Desviación lateral

Eje 1	2	Eje 2	6	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	Monóxido de Carbono (CO)				Dióxido de Carbono (CO2)				Oxígeno (O2)				Hidrocarburo (como hexano)(HC)				Óxido Nítrico (NO)			
		CO	Valor	Norma	Unidad	CO²	Valor	Norma	Unidad	O²	Valor	Norma	Unidad	HC	Valor	Norma	Unidad	NO	Valor	Norma	Unidad
--	--	Ralentí	--	--	%	Ralentí	--	--	%	Ralentí	--	--	%	Ralentí	--	--	ppm	Ralentí	--	--	%
--	--	Crucero	--	--	%	Crucero	--	--	%	Crucero	--	--	%	Crucero	--	--	ppm	Crucero	--	--	%

11.b Vehículos a Diesel (OPACIDAD)

Temp °C	Rpm	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad	Valor	Norma	Unidad
0.0°C	0	Ciclo 1	--	Ciclo 2	--	Ciclo 3	--	Ciclo 4
		%	%	%	%	%	%	%
		Resultado	--	Resultado	--	Resultado	--	Resultado

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA DE ACUERDO A LOS CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

Código	Descripción	Grupo	Tipo	
			A	B
1.1.3.26.2		SISTEMA DE FRENO		X
Total			0	1

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

Código	Descripción	Grupo	Tipo	
			A	B
Total				

D.1 DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN VISUAL DE LOS VEHÍCULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILÍSTICA

Codigo	Descripción	Grupo	Tipo		
			A	B	C
Total					

F: COMENTARIOS Y OBSERVACIONES ADICIONALES:
CUMPLE: APROBADO

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	FABIAN FOMNEORA	SONOMETRO	FABIAN FOMNEORA
ALINEACIÓN LUCES	FABIAN FOMNEORA	PRUEBA FRENO	FABIAN FOMNEORA
PRUEBAS SUSPENSIÓN	FABIAN FOMNEORA	ALINEACIÓN	FABIAN FOMNEORA

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 REALIZACION DEL MANTENIMIENTO POSTERIOR AL PRESENTE INFORME