

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

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 2021/09/18	Nombre o razón social HERVIN JHON SALGUERO SANTOS	Documento de Identidad CC(X) NIT( ) CE( ) No. 1077441613		
Dirección CASTILLOS 1	Teléfono 3234255585	Ciudad COLOMBIA	Departamento QUIBDO	

3. DATOS DEL VEHICULO									
Placa TFW970		Pais COLOMBIA	Servicio PUBLICO	Clase CAMIONETA		Marca FOTON		Línea BJ2037Y3MDV	
Modelo 2015	No de Licencia de tránsito 10019534203		Fecha matricula 2015-03-18	Color BLANCO		Combustible DIESEL		VIN o Chasis LVAV2MBB9FJ003690	
No de Motor 89650946		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

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				
Ruido Escape	67.1	dbA	Baja Derecha	10.0	2.50	Klux	0.6	[0.5 - 3.5]	%	Intensidad	Máximo	Unidad
			Baja Izquierda	10.6	2.50	Klux	0.6	[0.5 - 3.5]	%	41.2	225.00	Klux

7. Suspensión (Si aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
			81		49		64	40,00	%

## 8. Frenos

Eficacia Total			6. Frenos										
Eficacia Total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad		
58,13	50.00	%	Eje 1 Izquierdo	2481	6514	N	Eje 1 Derecho	2593	5514	N	4.32	30.0	%
			Eje 2 Izquierdo	3620	5038	N	Eje 2 Derecho	3822	4465	N	5.29	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	-7	Eje 2	8	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 vapor								

## 11. Emisión de gases

## 11.a Vehiculo con ciclo OTTO

Temp	Rpm	Monóxido de Carbono (CO)				Dióxido de Carbono (CO2)				Oxígeno (O2)				Hidrocarburo (como hexano)(HC)				Óxido Nitrroso (NO)			
		CO	Valor	Norma	Unidad	CO²	Valor	Norma	Unidad	O²	Valor	Norma	Unidad	HC	Valor	Norma	Unidad	NO	Valor	Norma	Unidad
--	--	Ralenti	--	--	%	Ralenti	--	--	%	Ralenti	--	--	%	Ralenti	--	--	ppm	Ralenti	--	--	%
---	---	Crucero	--	--	%	Crucero	--	--	%	Crucero	--	--	%	Crucero	--	--	ppm	Crucero	--	--	%

## 11.b Vehículos a Diesel (OPACIDAD)

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

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

Código	Descripción	Grupo	Tipo		
			A	I	B

Total

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

Código	Descripción	Grupo	Tipo		
			A	I	B

Total

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

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 TECNICO PREVENTIVA

INSPECCIÓN SENSORIAL	FABIAN FONNEGRA	SONOMETRO	FABIAN FONNEGRA
ALINEACIÓN LUCES	FABIAN FONNEGRA	PRUEBA FRENOS	FABIAN FONNEGRA
		ALINEACIÓN	FABIAN FONNEGRA
PRUEBAS SUSPENSIÓN	FABIAN FONNEGRA		

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