

INFORME DE REVISION 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		2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO			
Fecha de prueba	Nombre o razón social	Documento de Identidad			
2021/09/25	TRANSPACIFICO SA	CC() NIT(X) CE() No. 800254585			
Dirección	Teléfono	Ciudad	Departamento		
CABI	3105923236	COLOMBIA	QUIBDO		
3. DATOS DEL VEHICULO					
Placa	País	Servicio	Clase	Marca	Línea
TFW974	COLOMBIA	PUBLICO	CAMIONETA	FOTON	BJ 2032 S
Modelo	No de Licencia de tránsito	Fecha matrícula	Color	Combustible	VIN o Chasis
2015	10014432832	2015-03-18	BLANCO	DIESEL	LVBV4PBB8HJ003254
No de Motor	Tipo Motor	Cilindraje	Kilometraje	Número de sillars	Vidrios polarizados
89642700	4t	3760	65852	2	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	5.6	2.50	Klux	2.1	[0.5 - 3.5] %
			Baja Izquierda	12.5	2.50	Klux	0.7	[0.5 - 3.5] %
								Intensidad Máximo Unidad
								65.5 225.00 Klux
7. Suspensión (Si aplica)								
Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo Unidad
			66		57		57	40,00 %
8. Frenos								
Eficacia Total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad
63,19	50.00	%	Eje 1 Izquierdo	3688	6686	N	Eje 1 Derecho	4255
			Eje 2 Izquierdo	2860	5124	N	Eje 2 Derecho	3127
			Eje 3 Izquierdo			N	Eje 3 Derecho	
Eficacia Auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 4 Izquierdo			N	Eje 4 Derecho	
*5.83	18.00	%	Eje 5 Izquierdo			N	Eje 5 Derecho	
								Desequilibrio Máximo Unidad
								13.33 30.0 %
								8.54 30.0 %
								30.0 %
								30.0 %
								30.0 %
9. Desviación lateral								
Eje 1	3	Eje 2	1	Eje 3	0	Eje 4	0	Eje 5
								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	Mónóxido de Carbono (CO)	Dióxido de Carbono (CO2)	Oxígeno (O2)	Hidrocarburo (como hexano)(HC)	Oxido Nitroso (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	Ciclo 1	Unidad	Ciclo 2	Unidad	Ciclo 3	Unidad	Ciclo 4
0.0°C	0	--	%	--	%	--	%	--
								Resultado
								Valor Norma Unidad

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

Código	Descripción	Grupo	Tipo		
			A	I	B
1.1.7.30.2	Freno de estacionamiento (de parqueo de mano) con una eficacia inferior al 18 %.	SISTEMA DE FRENOS			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	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

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
PRUEBAS SUSPENSIÓN	FABIAN FONNEGRA	ALINEACIÓN	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