

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 CHOCHO 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 ó razón social	Documento de identidad			
2021/09/21	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
SNM009	COLOMBIA	PUBLICO	CAMIONETA	TOYOTA	HILUX
Modelo	No de Licencia de tránsito	Fecha matricula	Color	Combustible	VIN o Chasis
2006	10011434733	2005-12-01	VERDE ARRECIFE	GASOLINA	9FH33UNE868002086
No de Motor	Tipo Motor	Cilindraje	Kilometraje	Número de sillas	Vidrios polarizados
3418093	4t	2400	115150	4	SI() NO(X)
3.1 VEHICULOS NO SUJETOS A REVISION DE EMISION 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											
Ruido Escape	Valor	Unidad		Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad							
	67.1	dbA		Baja Derecha	8.1	2.50 Klux	*0.2	[0.5 - 3.5]	%										
				Baja Izquierda	8.1	2.50 Klux	0.8	[0.5 - 3.5]	%	24.8	225.00	Klux							
7. Suspensión (Si aplica)																			
Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad										
			46		62		83	40.00	%										
8. Frenos																			
Eficacia Total	Mínimo	Unidad		Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad							
68.63	50.00	%		Eje 1 Izquierdo	3265	4435 N	Eje 1 Derecho	3468	4082 N	5.85	30.0	%							
				Eje 2 Izquierdo	2265	4529 N	Eje 2 Derecho	2614	3874 N	13.35	30.0	%							
Eficacia Auxiliar	Mínimo	Unidad		Eje 3 Izquierdo		N	Eje 3 Derecho		N	30.0	%								
*14.33	18.00	%		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	-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	Monóxido de Carbono (CO)			Dióxido de Carbono (CO2)			Oxígeno (O2)			Hidrocarburo (como hexano)(HC)			Óxido Nitroso (NO)					
CO	Valor	Norma	Unidad	CO2	Valor	Norma	Unidad	O2	Valor	Norma	Unidad	HC	Valor	Norma	Unidad	NO	Valor	Norma	Unidad
...	1.0 %	7.0 %	%	5.0 %	%	200 ppm	ppm	%	
...	1.0 %	7.0 %	%	5.0 %	%	200 ppm	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					

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
		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

Faber H. Ramirez R
Ing. FABER HUMBERTO RAMIREZ RINCON

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

INSPECCIÓN SENSORIAL	FABIAN FONNEGRA	SONOMETRO	FABIAN FONNEGRA
ALINEACIÓN LUCES	FABIAN FONNEGRA	PRUEBA FRENOS	FABIAN FONNEGRA
ANÁLISIS GAS		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 AQUI DESCRITO. ADEMÁS NO EXIME LA REALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO POSTERIOR AL PRESENTE INFORME