

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		2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO			
Fecha de prueba		Nombre o 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 SNM009	País COLOMBIA	Servicio PÚBLICO	Clase CAMIONETA	Marca TOYOTA	Línea HILUX
Modelo 2006	No de Licencia de tránsito 10011434733	Fecha matrícula 2005-12-01	Color VERDE ARRECIFE	Combustible GASOLINA	VIN o Chasis 9FH33UNE868002086
No de Motor 3418093	Tipo Motor 4t	Cilindrada 2400	Kilometraje 115150	Número de sillas 4	Vidrios polarizados 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														
Ruido Escape	Valor 67.1	Unidad dbA	Intensidad Baja Derecha	Mínimo 8.1	Unidad 2.50	Inclinación Klux	Rango *0.2	Unidad % [0.5 - 3.5] %												
			Baja Izquierda	8.1			0.8	[0.5 - 3.5] %												
						Intensidad 24.8	Máximo 225.00	Unidad Klux												
7. Suspensión (Si aplica)																				
Delantera Izquierda	Valor 46	Unidad	Delantera Derecha	Valor 62	Unidad	Trasera Izquierda	Valor 83	Unidad Mínimo 40.00 %												
8. Frenos																				
Eficacia Total	Mínimo 66.63	Unidad 50.00 %	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad Desequilibrio												
			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 14.33	Unidad 18.00 %	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	-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	Mónixido de Carbono (CO)	CO Valor	Norma	Unidad	Dioxido de Carbono (CO ₂)	CO ₂ Valor	Norma	Unidad	Oxigeno (O ₂)	Valor	Norma	Unidad	Hidrocarburo (como hexano)(HC)	HC Valor	Norma	Unidad	Oxido Nitroso (NO)	NO Valor	Norma	Unidad
-- --	Ralenti	--	1.0	%	Ralenti	--	7.0	%	Ralenti	--	5.0	%	Ralenti	--	200	ppm	Ralenti	--	%	
-- --	Crucero	--	1.0	%	Crucero	--	7.0	%	Crucero	--	5.0	%	Crucero	--	200	ppm	Crucero	--	%	
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



Fecha 2021-09-21, SNM009 08:39



Fecha 2021-09-21, SNM009 08:39

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
ANALISIS 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 EMISIÓNES CONTAMINANTES DEL VEHÍCULO AQUÍ DESCrito. ADEMÁS NO EXIME LA REALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO POSTERIOR AL PRESENTE INFORME