

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		
2021/07/21	CARMEN HELENA QUINTANA DE ALZATE	CC(X) NIT() CE() No. 26327583		
Dirección	Teléfono	Ciudad	Departamento	
CUBIS	3106060705	COLOMBIA	ISTMINA	

3. DATOS DEL VEHICULO									
Placa FWL537	País COLOMBIA		Servicio PUBLICO		Clase CAMIONETA		Marca RENAULT		Línea ALASKAN
Modelo 2021	No de Licencia de tránsito 1002207116		Fecha matrícula 2021-01-21		Color BLANCO HIELO		Combustible DIESEL		VIN o Chasis 3BRCD33BMMK590200
No de Motor YD25717307P		Tipo Motor 4t	Cilindraje 2488	Kilometraje 151340	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	Intensidad	Máximo	Unidad
Ruido Escape	67.1	dbA	Baja Derecha	31.2	2.50	Klux	0.8	[0.5 - 3.5]	%	
			Baja Izquierda	37.5	2.50	Klux	0.9	[0.5 - 3.5]	%	197.4 225.00 Klux

7. Suspensión (Si aplica)									
Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
			71		59		66	40,00	%

8. Frenos											
Eficacia Total				Fuerza			Peso			Unidad	
53.80	Minimo	Unidad		Eje 1 Izquierdo	3241	6273	N	Eje 1 Derecho	3092	5571	N
50.00	%			Eje 2 Izquierdo	2348	4854	N	Eje 2 Derecho	2544	4168	N
				Eje 3 Izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N
				Eje 4 Izquierdo			N	Eje 4 Derecho			N
				Eje 5 Izquierdo			N	Eje 5 Derecho			N

9. Desviación lateral													
Eje 1	-4	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 (CO ₂)			Oxígeno (O ₂)			Hidrocarburo (como hexano)(HC)			Óxido Nítrico (NO)			
		CO	Valor	Norma Unidad	CO ₂	Valor	Norma Unidad	O ₂	Valor	Norma Unidad	HC	Valor	Norma Unidad	NO	Valor	Norma Unidad	
--	--	Ralentí	--	--	%	Ralentí	--	--	%	Ralentí	--	--	%	Ralentí	--	--	ppm
--	--	Crucero	--	--	%	Crucero	--	--	%	Crucero	--	--	%	Crucero	--	--	ppm

[illegible]

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

Faber H. Ramirez Rincon
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
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 REALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO POSTERIOR AL PRESENTE INFORME