

## 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 PÚBLICO	Clase CAMIONETA	Marca RENAULT	Línea ALASKAN
Modelo 2021	No de Licencia de tránsito 1002207116	Fecha matrícula 2021-01-21	Color BLANCO HIELO	Combustible DIÉSEL	VIN o Chasis 3BRCDD33BXMK590200
No de Motor YD25T17307P	Tipo Motor 4t	Cilindraje 2488	Kilometraje 151340	Número de sillas 4	Vidrios polarizados Sí( ) NO(X) Blindaje Sí( ) NO(X)

3.1 VEHICULOS NO SUJETOS A REVISION 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 Auditables		5. Intensidad e inclinación de las luces bajas				6. Suma de la intensidad de todas las luces			
Ruido Escape	67.1	Valor dbA	Unidad	Intensidad Baja Derecha	Mínimo 31.2	Unidad 2.50	Unidad Klux	Intensidad 0.8	Unidad [0.5 - 3.5] %

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

8. Frenos									
Eficacia Total	Mínimo 53.80	Unidad 50.00 %	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio
Eje 1 Izquierdo	3241	6273	N	Eje 1 Derecho	3092	5571	N	4.6	30.0 %
Eje 2 Izquierdo	2348	4854	N	Eje 2 Derecho	2544	4168	N	7.7	30.0 %
Eficacia Auxiliar	Mínimo 22.59	Unidad 18.00 %	Eje 3 Izquierdo	N	Eje 3 Derecho	N			30.0 %
Eje 4 Izquierdo			Eje 4 Derecho	N	Eje 4 Derecho	N			30.0 %
Eje 5 Izquierdo			Eje 5 Derecho	N	Eje 5 Derecho	N			30.0 %

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	Mónoxido de Carbono (CO)	Dióxido de Carbono (CO <sub>2</sub> )	Oxígeno (O <sub>2</sub> )	Hidrocarburo (como hexano)(HC)	Oxido Nitroso (NO)				
Temp	CO Valor	Norma	Unidad	CO <sub>2</sub> Valor	Norma	Unidad	O <sub>2</sub> Valor	Norma	Unidad
-- --	Ralenti --	-- %	Ralenti --	-- %	Ralenti --	-- %	Ralenti --	-- ppm	Ralenti %
-- --	Cruce --	-- %	Cruce --	-- %	Cruce --	-- %	Cruce --	-- ppm	Cruce %

11.b Vehículos a Diesel (OPACIDAD)									
Temp °C	Rpm 0	Unidad Ciclo 1 -- %	Ciclo 2 -- %	Unidad Ciclo 3 -- %	Unidad Ciclo 4 -- %	Unidad Resultado -- %	Unidad --	Unidad 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
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 FRENO	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 MECANICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES DEL VEHÍCULO AQUÍ DESCRITO. ADEMÁS NO EXIME LA REALIZACION DEL MANTENIMIENTO POSTERIOR AL PRESENTE INFORME