

FORMATO DE INSPECCIÓN PREVENTIVA

PR N°: PRA3050

CDA REMAR LA TOMA NEVA
LTD
NIT. 900148159
CR. 10 # 16-29
Tel. 8710396
NEVA - Huila
cdalatorre@hotmail.com

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA
Fecha de prueba: 2023-04-11 15:39:12

Nombre o Razón social: VICTOR FELIX CASTRO MORTA

Dirección: CARRETA 31 # 51-60

Correo Electrónico: VICTORINO.0658@HOTMAIL.COM

2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEOR O POSEEDOR DEL VEHICULO

Documento de identidad: CCA/NIT (No. 1210851)

Ciudad: NEVA

Departamento: Huila

3. DATOS DEL VEHICULO

Placa: ETH37

País: COLOMBIA

Servicio: Público

Clase: CAMIONETA

Marca: RENAULT

Línea: DUSTER

Modelo: 2021

Número de licencia de tránsito: 10028011475

Fecha de matrícula: 2020-11-03

Color: BLANCO GLACIAL (V)

Combustible / Propulsión: Gasolina

No de motor: 2842Q254275

Cilindrada (cm³) (si aplica): 1599

Kilometraje: 73854

Número de pasajeros (sin incluir conductor): 4

Blindaje: SI (NO) (X)

Potencia (si aplica): 105

Tipo de Carrocería: OTTO

Fecha de vencimiento SOAT: 2023-11-08

Conversión GNV: SI (NO) (N/A) (X)

Fecha Vencimiento GNV: 2023-11-08

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA.

Nota: Todo valor medido, seguido del símbolo *, indica un defecto encontrado

4. Medición de Intensidad / Inclínación de las luces (Bajas, Altas Antiniebla / Exploradoras)

4. Medición de Intensidad / Inclinação de las luces (Bajas, Altas Antiniebla / Exploradoras)											
		Valor 1		Valor 2		Valor 3		Mínimo/Rango		Unidad	Simultánea (SI) (No)
Bajas (s)	Derecha(s)	Intensidad	4.70					2.5		klux	
		Inclinação	1.30					0.5 a 3.5		%	SI
		Intensidad	4.30					2.5		klux	
		Inclinação	1.40					0.5 a 3.5		%	SI
Altas (s)	Derecha(s)	Intensidad	4.60							klux	SI
		Intensidad	4.60							klux	SI
		Intensidad	1.80							klux	SI
		Intensidad	2.90							klux	SI
Antiniebla(s)/ Explorador(a)(s)	Derecha(s)	Intensidad									
	Inclinação(s)	Intensidad									
Sumatoria de luces simultáneamente			Intensidad 22.9								Unidad klux
			Máxima 225								

5. SUSPENSIÓN (adherencia) (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínima	Unidad
	89.2		78.4		47.7		67.0	40	%

6. FRENO

6. FRENCOS										
	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad	Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad
Eje 1	3237	4258	N	Eje 1	3090	3855	N	4.54	20	30
Eje 2	2001	2923	N	Eje 2	2335	2708	N	14.3	20	30
Eje 3			N	Eje 3			N	20	30	30
Eje 4			N	Eje 4			N	20	30	30
Eje 5			N	Eje 5			N	20	30	30
							Mínimo		Unidad	
Eficacia Total							77.6		50	
									%	

6.1 FRENO AUXILIAR (SI aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad	Sumatoria Izquierdo	Fuerza	Peso	Unidad	Sumatoria Derecho	Fuerza	Peso	Unidad
24.0	18	%		1570	7181	N	1727	6563	N	N

Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo (+/-)10	Unidad m/Km
-5.32	-1.57					

7. DESVIACIÓN LATERAL (si aplica)

9. EMISIONES DE GASES (Exentos vehículos a motor Eléctrico e Hidrógeno)

9a. VEHICULOS CICLO OTTO, 4T o 2T																							
				Monóxido de Carbono				Dioxido de carbono				Oxígeno				Hidrocarburo (hexano)				Óxido Nitroso			
				(ppm)	(CO)	Norma	Unidad	(CO ₂)	Norma	Unidad	(CO ₂)	Norma	Unidad	(H-C)	Norma	Unidad	(NOx)	Norma	Unidad				
Ralentí				848	0.22	<= 0.8	%	14.7	>= 7	%	21.7	<= 5	%	78.6	<= 160	(ppm)	%						
Cruce				2562	0.07	<= 0.8	%	15.2	>= 7	%	1.40	<= 5	%	69.3	<= 160	(ppm)	%						
Vehículo con catalizador (SI) (NO) (N.A)								SI				Valor				Unidad							
Temperatura de prueba												Temperatura				°C							
Condiciones Ambientales												Temperatura Ambiente				°C							
												Humedad Relativa				%							

	Eje 1 (psi)	Eje 2 (psi)	Eje 3 (psi)	Eje 4 (psi)	Eje 5 (psi)	Repuesto (psi)
IZQUIERDA	33.0	33.0				
DERECHA	33.0	33.0				35.0

G. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA REVISIÓN PREVENTIVA



H. RELACIÓN DE EQUIPOS Y PERIFERICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN

NOMBRE	MARCA	SERIAL	REFERENCIA	# SERIE BANCO	PEF	LTOE
LUXOMETRO	TECNOLUX	0245	ALTAIRCOMBI			
ANALIZADOR	TECMAS	100052	AGMV2015	11355	0.512	
SONOMETRO	PCE	171008726	94405			
FRENOMETRO	TECMAS	FR2023	MULTITEST PRUEBAS ASL			
BANCO SUSPENSIÓN	TECMAS	FR2023	MULTITEST PRUEBAS ASL			
DESVIACIÓN LATERAL	TECMAS	FR2023	MULTITEST PRUEBAS ASL			
TERMOHIGROMETRO	AZ INSTRUMENT CORP	9718610	AZ8721			
PROFUNDIMETRO	SHAHE	WD2106A00497	N/A			
CAPTADOR	BRAINBEE	210224000538	MGT 300EVO			
DETECTOR HOLGURAS	TECMAS	DHL2003	MULTIPRUEBAS DH LIV			
SENSOR VIBRACION	BRAIN BEE	210224000538	MGT 300EVO			

J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

PRUEBA	INSPECTOR
LUXOMETRO	JORGE ALBERTO VARGAS OSPINA
ANALIZADOR	OSCAR FERNANDO TOVAR MACIAS
SONOMETRO	OSCAR FERNANDO TOVAR MACIAS
CAMARA	CARLOS JAVIER TOVAR MACIAS
FRENOMETRO	CARLOS JAVIER TOVAR MACIAS
VISUAL	JORGE ALBERTO VARGAS OSPINA
BANCO SUSPENSIÓN	CARLOS JAVIER TOVAR MACIAS
DESVIACIÓN LATERAL	CARLOS JAVIER TOVAR MACIAS

K. NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR TÉCNICO AUTORIZADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL CDA


JORGE ANDRES NOGALES PELAEZ
 Director técnico

Fin del informe