

FORMATO DE INSPECCIÓN PREVENTIVA

FR N°: 0177109



**C.D.A. CEVELAR**  
 NIT 903591139  
 CALLE 47 # 18 - 141  
 Tel - 3232960  
 BARRANQUILLA - Atlántico  
 jefatecnico@cda@gmail.com

**A. INFORMACIÓN GENERAL**

1. FECHA		2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO			
Fecha de prueba:	2023-09-21 10:53:10	Nombre o Razón social:	MARTHA FOREIRO		
Dirección:	CL 84 34 15	Documento de Identidad:	E.C.C.M) NIT ( ) No. 22505253		
Correo Electrónico:		Teléfono fijo o Número de Celular:	3003487038	Ciudad:	BARRANQUILLA
				Departamento:	Atlántico

**3. DATOS DEL VEHÍCULO**

Placa:	WCA188	País:	COLOMBIA	Servicio:	Público	Clase:	CAMIONETA	Marca:	CHERY	Línea:	SIN LINEA
Modelo:	2015	Número de licencia de tránsito:	10009257271	Fecha de matricula:	2015-03-13	Color:	BLANCO CHERY	Combustible / Propulsión:	Gas gasolina	VIN o Chasis:	LVTDB11A0F001255A
No de motor:	SQRDNG15BCEFD043	Tipo motor:	OTTO	Cilindraje(cm³)(si aplica):	1497	Kilometraje:	171915	Número de pasajeros (sin incluir conductor):	5	Borracha:	SI ( ) NO (X)
Potencia (si aplica):	107	Tipo de Carrocería:	VAN	Fecha vencimiento SOAT:	2024-07-01	Conversión GNV:	SI (X) NO ( ) N/A ( )	Fecha Vencimiento GNV:			

**B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA.**

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

**4. Medicion de Intensidad / Inclinación de las luces (Bajas, Alias Antiniebla / Exploradoras)**

		Valor 1	Valor 2	Valor 3	Minimo/rango	Unidad	Simultanea (SI) (NO)
Baja(s)	Derecha(s)	Intensidad	11.4		2.5	klux	SI
		Inclinación	2.10		0.5 a 3.5	%	
	Izquierda(s)	Intensidad	13.4		2.5	klux	
		Inclinación	2.30		0.5 a 3.5	%	
Alta(s)	Derecha(s)	Intensidad	20.8			klux	SI
	Izquierda(s)	Intensidad	22.8			klux	SI
Antiniebla(s)/ Exploradora(s)	Derecha(s)	Intensidad	6.30			klux	NO
	Izquierda(s)	Intensidad	7.50			klux	NO
Sumatoria de luces simultáneamente		Intensidad			Máxima	Unidad	
		57.2			225	klux	

**5. SUSPENSIÓN (adherencia)(si aplica)**

Delantera	Valor	Delantera	Valor	Trasera	Valor	Trasera	Valor	Minima	Unidad
Izquierda	81.0	Derecha	52.0	Izquierda	58.0	Derecha	83.0	40	%

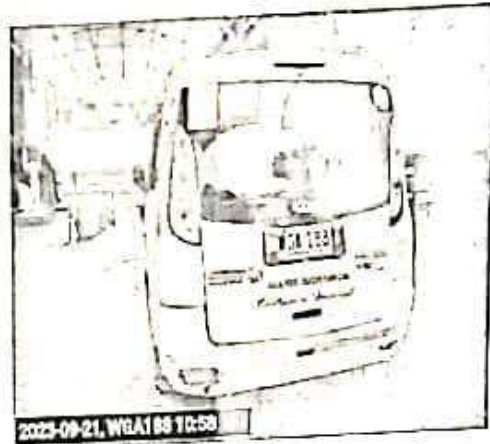
**7. DESVIACIÓN LATERAL (si aplica)**

Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo	Unidad
3.60	1.70				(+/-)10	m/Km

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

**9a. VEHÍCULOS CICLO OTTO, 4T o 2T**

	(rpm)	Monóxido de Carbono			Dióxido de carbono			Oxígeno			Hidrocarburo (hexano)			Óxido Nitroso		
		(CO)	Norma	Unidad	(CO <sub>2</sub> )	Norma	Unidad	(O <sub>2</sub> )	Norma	Unidad	(HC)	Norma	Unidad	(NOx)	Norma	Unidad
Ralentí	918	0.39	≤ 0.8	%	11.1	≥ 7	%	2.47	5	%	01.0	≤ 100	(ppm)			%
Crucero	2607	0.23	≤ 0.8	%	13.7	≥ 7	%	1.70	5	%	45.0	≤ 150	(ppm)			%
Vehículo con catalizador (SI) (NO) (N.A)				SI				Valor				Unidad				
Temperatura de prueba				Temperatura								°C				
Condiciones Ambientales				Temperatura Ambiente				35.6				°C				
				Humedad Relativa				70.8				%				



**H. RELACIÓN DE EQUIPOS Y PERIFERICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN**

NOMBRE	MARCA	SERIAL	REFERENCIA	# SERIE BANCO	PEF	LTOE
LUXOMETRO	TECNOLUX & TECNOL	0060		105046AII	0 499	
ANALIZADOR	SENSOR	PX-A2013030	322 A			
SONOMETRO	PCE IBERICA S L	130659006	BSL			
BANCO SUSPENSION	KYME	1295	NET			
DESVIACION LATERAL	KYME	3133	IACRHTLCDV3			
TERMOMILIGROMETRO	IAC	21062021-120	N/A			
PROFUNDIMETRO	SHAHE	VD2206A0426	MGT-300EVO			
CAPTADOR	BRAINBEE	170612000114	DIV CLASE			
DETECTOR HOLGURAS	KYME	09 0142	MGT-300EVO			
SENSOR BATERIA	BRAINBEE	170612000114				

**J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA**

PRUEBA	INSPECTOR
LUXOMETRO	JAMERSON RENTERIA MENA
ANALIZADOR	CHRISTIAN DAVID GARCIA MOLINARES
SONOMETRO	CHRISTIAN DAVID GARCIA MOLINARES
CAMARA	CHRISTIAN DAVID GARCIA MOLINARES
VISUAL	CHRISTIAN DAVID GARCIA MOLINARES
BANCO SUSPENSION	JAMERSON RENTERIA MENA
DESVIACION LATERAL	JAMERSON RENTERIA MENA

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

DANIEL VALENCIA BARRIOS  
Director técnico

Fin del informe