

FORMATO DE INSPECCIÓN PREVENTIVA

PR N°: PR36288



CENTRO DE DIAGNOSTICO
AUTOMOTOR CDA AVANZAR
NIT: 9008419322
CRA 5 # 2-77 CENTRO
Tel - 5653831
PAMPLONA - Norte de
Santander

cdaavanza.pamplona@gmail.com

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

Fecha de prueba 2024-08-12 16:20:52	Nombre o Razón social MARIA DEL CARMEN CARRILLO	Documento de Identidad CC(X) NIT () No. 27645142
Dirección CONDOMINIO ALMEYDA	Teléfono fijo o Número de Celular 3106978729	Ciudad PAMPLONA
Correo Electrónico CHUCHO-2425@HOTMAIL.COM		Departamento Norte de Santander

2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa WFG616	País COLOMBIA	Servicio Público	Clase CAMIONETA	Marca FOTON	Línea BJ2037Y3MDV
Modelo 2020	Número de licencia de tránsito 10031696034	Fecha de matrícula 2019-06-11	Color BLANCO	Combustible / Propulsión Diesel	VIN o Chasis 3C4B2MBV4LPC01026
No de motor 76086119	Tipo motor Diesel	Cilindraje(cm³)(si aplica) 2776	Kilometraje 152211	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 4	Blindaje SI () NO(X)
Potencia (si aplica) 161	Tipo de Carrocería DOSLE CASINA	Fecha vencimiento SOAT 2025-07-11	Conversión GNV SI () NO () N/A (X)	Fecha Vencimiento GNV	

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA.

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

5. SUSPENSIÓN (adherencia)(si aplica)

Delantera	Valor	Delantera	Valor	Trasera	Valor	Trasera	Valor	Mínima	Unidad
Izquierda	89.1	Derecha	85.7	Izquierda	44.1	Derecha	67.7	40	%

6. FRENS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad		Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad
Eje 1	3120	6131	N	Eje 1	3257	5289	N	4.22	20	30	%
Eje 2	3434	4022	N	Eje 2	3208	3796	N	6.53	20	30	%
Eje 3			N	Eje 3			N		20	30	%
Eje 4			N	Eje 4			N		20	30	%
Eje 5			N	Eje 5			N		20	30	%
Eficacia Total		Valor			Mínimo					Unidad	
		67.7			50					%	

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad		Fuerza	Peso	Unidad		Fuerza	Peso	Unidad
28.2	18	%	Sumatoria Izquierdo	2992	10153	N	Sumatoria Derecho	2423	9784	N

7. DESVIACIÓN LATERAL (si aplica)

Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo (+/-)10	Unidad m/Km
-2.00	-2.10					

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA.

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
TOTAL				

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN SENSORIAL

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
TOTAL				

D1. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN SENSORIAL DE LOS VEHÍCULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILÍSTICA.

AUTOMOVILISTAS				
Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
TOTAL				

D2. REGISTRO DE LA PROFUNDIDAD DE LABRADO Y PRESIÓN DE LAS LLANTAS

	Eje 1 (mm)	Eje 2 (mm)	Eje 3 (mm)	Eje 4 (mm)	Eje 5 (mm)	Repuesto (mm)
IZQUIERDA	3.89	5.23				3.80
DERECHA	4.12	5.78				

E. CONFORMIDAD DE LA INSPECCIÓN

APROBADO: SI ☒ NO ☐

E.1. ¿Cumple con las adaptaciones para vehículos de enseñanza automovilística? (Solo para vehículos de este tipo)

APROBADO: SI ☐ NO ☐

F. COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES:

PRESIÓN DE LAS LLANTAS

	Eje 1 (psi)	Eje 2 (psi)	Eje 3 (psi)	Eje 4 (psi)	Eje 5 (psi)	Repuesto (psi)
IZQUIERDA	39.4	41.4				40.8
DERECHA	40.1	42.0				

G. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA REVISIÓN PREVENTIVA



H. RELACIÓN DE EQUIPOS Y PERIFÉRICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN

NOMBRE	MARCA	SERIAL	REFERENCIA	# SERIE BANCO	PEF	LTOE
FRENOMETRO	TECMMAS	FR2102	MULTIPRUEBAS AST LIV			
BANCO SUSPENSIÓN	TECMMAS	FR2102	MULTIPRUEBAS AST LIV			
DESVIACIÓN LATERAL	TECMMAS	FR2102	MULTIPRUEBAS AST LIV			
PROFUNDIMETRO	SHANE	WD2208A0493	834			
PIE DE REY	STARRETT	17/610110	EC789A-6/150			
DETECTOR HOLGURAS	TECMMAS	DH 2102	MULTIPRUEBAS AST LIV TECMMAS			

J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

PRUEBA	INSPECTOR
Registro fotográfico	NELSON ANDREY TORRES RICO
Frenos	NELSON ANDREY TORRES RICO
Inspección visual	NELSON ANDREY TORRES RICO
Suspensión	NELSON ANDREY TORRES RICO
Desviación lateral	NELSON ANDREY TORRES RICO

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

Javier V.

JAVIER EDUARDO VANEGAS ACEVEDO
Director técnico

Fin del Informe