



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE



Vigilado
SuperTransporte

CDA
Exposiciones



BOGOTÁ 17020-2013
17-094-035

CENTRO DE DIAGNÓSTICO
AUTOMOTOR EXPOSICIONES SAS
NIT: 900141298-1
Teléfono: 2523081 - 2521432
E-mail: tecnologiaexposiciones@cdacol.com
Dirección: CALLE 36 # 52 - 63
Ciudad: MEDELLÍN (ANTIOQUIA)

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

Fecha de prueba 2024-09-26	Nombre o Razón social DANIEL DE JESUS CARMONA	Documento de Identidad CC (X) NIT () No. 713823-4
Dirección AVENIDA 37 NUM 65 A 70	Teléfono fijo o Número de Celular 3502301181	Ciudad Medellín
Correo Electrónico dieg31@hotmail.com		Departamento Antioquia

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa EQW120	País Colombia	Servicio Público	Clase Campero	Marca Renault	Línea Duster
Modelo 2019	Número de licencia de tránsito 10018936539	Fecha Matrícula 2018-09-28	Color Blanco glacial (v)	Combustible/Propulsión Gas - gasolina	VIN o Chasis 9FBHSR5B3KM570768
No de Motor E410C168562	Tipo Motor OTTO	Cilindraje (cm³) (si aplica) 1998	Kilometraje 260520	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 2	Brindaje SI () NO (X)
Potencia (si aplica) 143	Tipo de Carrocería WAGON	Fecha vencimiento SOAT 2025-09-23	Conversión GNV SI (X) NO () N/A ()	Fecha Vencimiento GNV 2025-04-27	

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA REALIZADA DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS DEFINIDOS POR LA NTC 5375; NTC 6218; NTC 6282.

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

4. Medición de Intensidad / Inclinación de las Luces (Bajas, Altas Antiniebla / Exploradoras)

			Valor 1	Valor 2	Valor 3	Mínimo/Rango	Unidad	Simultáneas (si/no)
Baja(s)	Derecha(s)	Intensidad	6.34			2.5	Klux	si
		Inclinación	1.58			[0.5 - 3.5]	%	
	Izquierda(s)	Intensidad	4.58			2.5*	Klux	si
		Inclinación	1.84			[0.5 - 3.5]	%	
Alta(s)	Derecha(s)	Intensidad	18.5				Klux	si
	Izquierda(s)	Intensidad	19.4				Klux	si
Antiniebla(s) / Exploradora(s)	Derecha(s)	Intensidad	1.07				Klux	no
	Izquierda(s)	Intensidad	1.87				Klux	no
Sumatoria de luces simultáneamente			Intensidad 48.8			Máxima 225	Unidad Klux	

5. SUSPENSIÓN (adherencia) (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor 77.8	Delantera Derecha	Valor 72.0	Trasera Izquierda	Valor 69.2	Trasera Derecha	Valor 85.2	Mínimo 40	Unidad %
---------------------	---------------	-------------------	---------------	-------------------	---------------	-----------------	---------------	--------------	-------------

6. FRENSOS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad		Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos (B)	Max (A)	Unidad
Eje 1		3849	N	Eje 1		4196	N				%
Eje 2		3113	N	Eje 2		3414	N				%
Eje 3			N	Eje 3			N				%
Eje 4			N	Eje 4			N				%
Eje 5			N	Eje 5			N				%
Eficacia Total		Valor		Mínimo		Unidad					
						%					

6.1 FRENO AUXILIAR (si aplica)

eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad
	%		Sumatoria Izquierdo	6982	N	Sumatoria Derecho	7610	N

7. DESVIACIÓN LATERAL (si aplica)

Eje 1	-5.70	Eje 2	-0.06	Eje 3		Eje 4		Eje 5		Máximo ±10	Unidad m/km
-------	-------	-------	-------	-------	--	-------	--	-------	--	---------------	----------------

8. DISPOSITIVOS DE COBRO (si aplica)

Tamaño normalizado de la Llanita	Error en Distancia	Unidad	Error en Tiempo	Unidad	Máximo ±2	Unidad
		%		%		%



H. RELACION DE EQUIPOS Y PERIFERICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN

- CONTINGENCIA - Analizador de gases NTC4983 [PEF: 0.492] [Serial del banco: 85860AII] [Marca del banco: SENSORS] sensors SN: E13108616
- LIVIANOS - Probador de suspensión EUSAMA VAMAG SN: 06112963-TZ
- LIVIANOS - Alineador al paso liviano VAMAG SN: 6112963-TZ
- LIVIANOS - Alineador de luces TMI-LUX-GG SN: LUX-001
- Tacómetro Vibración BRAIN BEE SN: Rpm vibración 170905000211
- LIVIANOS - Sonómetro Extech SN: 11085723
- Termohigrómetro Marca: Tecnimaq TMI-THN0288
- LIVIANOS - Profundímetro FOWLER SN: 4828
- LIVIANOS - Detector de Holguras RAVAGLIOLI SN: 00981

I. SOFTWARE Y/O APLICATIVOS CON LA VERSIÓN UTILIZADA

- Tecni-RTM V1.0 - Tecnimaq Ingeniería S.A.S.

J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN TÉCNICO-MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

Leydy Tatiana Carmona Londoño [Inspección sensorial Interior], Diego Andres Cifuentes Cardona [Análisis de gases NTC4983], Diego Andres Cifuentes Cardona [Sonido], Leydy Tatiana Carmona Londoño [Alineación, peso, suspensión y frenos], Leydy Tatiana Carmona Londoño [Inspección sensorial exterior], Leydy Tatiana Carmona Londoño [Foto delantera], Leydy Tatiana Carmona Londoño [Inspección sensorial Interior], Leydy Tatiana Carmona Londoño [Inspección sensorial motor], Diego Andres Cifuentes Cardona [Foto trasera], Diego Andres Cifuentes Cardona [Profundidad de labrado], Leydy Tatiana Carmona Londoño [Tercera placa], Diego Andres Cifuentes Cardona [Alineación de luces].

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

Steven Zapata
STEVEN ZAPATA SERNA

NOTA:

1. El campo del resultado de la prueba de Óxido Nitroso (NO) en el formato, se aplicará cuando quede regulado por la entidad competente.
2. Los resultados aquí consignados corresponden al momento de la revisión técnico-mecánica y de emisiones contaminantes, y por ende es responsabilidad del poseedor o tenedor del vehículo mantener las condiciones técnico-mecánicas y de emisiones contaminantes que indican artículos 50- 51 de la ley 769 de 2002 o la que modifique o sustituya.
3. En caso de rechazo, el propietario, poseedor o tenedor del vehículo automotor objeto de revisión, deberá efectuar las reparaciones pertinentes y subsanar los aspectos defectuosos dentro de los quince (15) días calendario contados a partir de la fecha en que fue reprobado. Una vez realizadas las reparaciones, el propietario, poseedor o tenedor del vehículo automotor, podrá volver por una sola vez sin costo alguno al mismo Centro de Diagnóstico Automotor para someter el vehículo a la revisión de los aspectos reprobados en la visita inicial, conforme a lo indicado en el artículo 28 de la Resolución 3768 de 2013, o la que la modifique, adicione o sustituya.

Fin del informe