



REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE



VIGILADO
SuperTransporte



CENTRO DE DIAGNOSTICO AUTOMOTOR LOS BUCAROS
NIT 900139778-4
Teléfono: 3095544
E-mail: directortecnicobucaros@grupoestrella.com.co
Dirección: Calle 84 Sur No. 33-161
Ciudad: SABANETA (ANTIOQUIA)

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

Fecha de prueba 2023-06-08	Nombre o Razón social DANIEL TANGARIFE MONTOYA	Documento de identidad CC (X) NIT () No. 1033649347
Dirección CLL55 N59 24 ITAGÜÍ	Teléfono fijo o Número de Celular 3215060568	Ciudad Itagüí
Correo Electrónico danieltangarife63@gmail.com		Departamento Antioquia

3. DATOS DEL VEHICULO

Placa WFU830	País Colombia	Servicio Público	Clase Bus	Marca Chevrolet	Línea Frr
Modelo 2014	Número de licencia de tránsito 10021498/53	Fecha Matricula 2014-06-17	Color Blanco verde	Combustible/Propulsión Diesel	VIN o Chasis 9GCFRR90XEB038730
No de Motor 4HK1178419	Tipo Motor DIESEL	Cilindraje (cm³)(si aplica) 5193	Kilometraje 255885	Número de pasajeros (sin incluir conductor)	Blindaje SI () NO (X)
Potencia (si aplica) 210	Tipo de Carrocería CERRADA	Fecha vencimiento SOAT 2023-12-28	Conversión GNV SI () NO () N/A(X)		Fecha Vencimiento GNV

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA REALIZADA DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS DEFINIDOS POR LA NTC 5375; NTC 6218; NTC6282.

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

4. Medición de Intesidad / inclinación de las luces (Bajas, Altas Antiniebla / Exploradoras)

			Valor 1	Valor 2	Valor 3	Mínima/Rango	Unidad	Simultaneas (si)(no)
Baja(s)	Derecha(s)	Intensidad	11.6			2.5	Klux	no
		Inclinación	1.99			[0.5 - 3.5]	%	
	Izquierda(s)	Intensidad	5.31			2.5	Klux	no
		Inclinación	1.91			[0.5 - 3.5]	%	
Alta(s)	Derecha(s)	Intensidad	17.1				Klux	si
	Izquierda(s)	Intensidad	16.8				Klux	si
Antiniebla(s) / Exploradora(s)	Derecha(s)	Intensidad	6.38				Klux	no
	Izquierda(s)	Intensidad	9.71				Klux	no
Sumatoria de luces simultáneamente			Intensidad 33.9			Máxima 225	Unidad Klux	

5. SUSPENSIÓN (adherencia) (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
									%

6. FRENOS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad		Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos (B)	Máx (A)	Unidad
Eje 1	9252	14987	N	Eje 1	7266	13159	N	21.5*	(20,30)	30	%
Eje 2	11991	23298	N	Eje 2	8906	20013	N	25.7*	(20,30)	30	%
Eje 3			N	Eje 3			N				%
Eje 4			N	Eje 4			N				%
Eje 5			N	Eje 5			N				%
Eficacia Total		Valor		Mínimo		Unidad					
		52.4		50		%					

6.1 FRENO AUXILIAR (si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad		Fuerza	Peso	Unidad		Fuerza	Peso	Unidad
26.2	18	%	Sumatoria Izquierdo	13309	38285	N	Sumatoria Derecho	5396	33172	N

7. DESVIACIÓN LATERAL (si aplica)

Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo	Unidad
-0.14	-0.09				± 10	m/km

8. DISPOSITIVOS DE COBRO (si aplica)

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

Los equipos de medición dentro de los puntos o intervalos de aceptación o rechazo según las normas técnicas, sin embargo, cuenta con una calibración que es capaz de medir en rangos más amplios; los resultados fuera de los puntos o intervalos de calibración se presentan de manera informativa. Si tiene alguna inquietud, por favor consulte con el director técnico.

G. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA REVISIÓN TÉCNICO-MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES



H. RELACION DE EQUIPOS Y PERIFERICOS UTILIZADOS EN LA REVISION

- HOL 3A - DETECTOR DE HOLGURAS VTEQ SN: 16 X60 071
- SON 3 - Sonómetro UNI-T SN: 1110789942
- PROF 3 - Profundímetro FOWLER SN: 3
- ALI 3A - Alineador al paso mixto con sensor previo VTFQ SN: 16043002
- RPM 3 1A-B - Sensor Rpm Batería BRAIN BEE SN: 191003000056 / EU 15411
- LUX 3A - Alineador de luces LUJAN SN: 4810359
- FREN 3A - Frenómetro Mixto con bascula integrada VTEQ SN: 16027022
- Termogrómetro Marca: TecniMaq TMI-TIIN0106
- OPA 3 1 - Opacímetro [LTOE: 200 mm] BrainBee SN: 170609000174
- PR 3C - Pie de rey DIGITAL CAI IPER SN: 3
- RPM 3 1A-1 - Termómetro BRAIN BEE SN: 191003000056 / EU 15410
- RPM 3 1A - Cuentagiros y medidor de temperatura BRAIN BEE SN: 191003000056

I. SOFTWARE Y/O APLICATIVOS CON LA VERSIÓN UTILIZADA

- Tecni-RIM V1.0 - TecniMaq Ingeniería S.A.S.

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

Jefferson Beltran Torres [Tercera placa], Jefferson Beltran Torres [Inspección sensorial interior], Juan David Arredondo Jaramillo [Foto trasera], Juan David Arredondo Jaramillo [Foto delantera], Roger Alexander Sanchez Uran [Opacidad NTC4231], Adin Castro Cogollo [Sonido], Adin Castro Cogollo [Profundidad de labrado], Juan David Arredondo Jaramillo [Inspección sensorial motor], Roger Alexander Sanchez Uran [Alineación, peso y frenos], Juan David Arredondo Jaramillo [Inspección sensorial inferior], Adin Castro Cogollo [Alineación de luces], Jefferson Beltran Torres [Inspección sensorial exterior].

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


 DIDIER MONTOYA



NOTA:

1. El campo del resultado de la prueba de Óxido Nitroso (NO) en el formato, se aplicara 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



REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE



CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No 166364850

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CENTRO DE DIAGNOSTICO LOS BUCAROS S.A.S
NIT: 900139778 No. de Certificado de Acreditación: 10-OIN-037-001
Fecha de expedición: 2023/06/08 Fecha de vencimiento: 2024/06/08

DATOS VEHÍCULO

PLACA: WFU830 CLASE: BUS
MARCA: CHEVROLET MODELO: 2014
SERVICIO: Público COMBUSTIBLE: DIESEL
CILINDRAJE: 5193 NRO. MOTOR: 4HK1-178419
NRO. CHASIS: 9GCFRR90XEB038730 VIN: 9GCFRR90XEB038730
LÍNEA: FRR
COLOR: BLANCO VERDE
NOMBRE PROPIETARIO: DANIEL TANGARIFE M.

FIRMA DEL RESPONSABLE

OSCAR DE JESUS DURAN BUSTAMANTE