



REVAUTOS Y MOTOS BOSA LTDA
NIT: 900376145-8
Tel: 776 2976 - 778 42:1

FUR No:

NIT 900376145-8 Tel. 7762976 -
CDA REVAUTOS Y MOTOS BOSA LTDA
CL 65 SUR #77.L25 BOGOTA
revaautosymotos@yahoo.com.co

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA		2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHÍCULO			
Fecha de Prueba 2020/10/15 07:59:42	Nombre o Razón social: MORENO LUZ MARINA	Documento de Identidad CC (X) NIT () CE ()	No. 21118884		
Dirección el 85 32 14	Teléfono fijo o número de celular 3108848349	Ciudad BOGOTA, D.C.	Departamento BOGOTA D. C		
Correo Electrónico	certificadodigitalrevaautos@gmail.com				

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa SMD356	Pais COLOMBIA	Servicio Publico	Clase CAMIONETA	Marca HAFEI	Linea MINYI HFJ6370H
Modelo 2009	Número de licencia de tránsito 10014172767	Fecha Matricula 2008-07-24	Color BLANCO	Combustible GAS GASOLINA	VIN o Chasis *****
No. Motor DA46501A8100202HA	Tipo motor 4 T	Cilindrada 1051	Kilometraje 207362	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 6	Blindaje SI () NO (X)
Potencia (si aplica) 62	Tipo de carroceria VAN	Fecha vencimiento SOAT 2021-10-15	Conversion GNV SI () NO (X) N/A ()	Fecha Vencimiento GNV	

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

Nota. Todo valor medido seguido del simbolo * indica un defecto encontrado

4. Medición de Intensidad / inclinación de las luces (Bajas, Altas antiniebla/Exploradoras)

			Valor 1	Valor 2	Valor 3	Minima/Rango	Unidad	Simultánea (si) (no)
			Baja(s)	Derecha(s)	Intensidad	2.5		
		Inclinación	1.3			0.5-3.5	%	
	Izquierda(s)	Intensidad	3.7			2.5	Klux	No
		Inclinación	1.4			0.5-3.5	%	
Alta(s)	Derecha(s)	Intensidad	12.5				Klux	No
	Izquierda(s)	Intensidad	10.6				Klux	No
Antiniebla(s) / Exploradora(s)	Derecha(s)	Intensidad	9.3				Klux	
	Izquierda(s)	Intensidad	2.5				Klux	
Sumatoria de luces simultáneamente			Intensidad			Máxima	Unidad	
			34.9			[0-225.0]	klux	

5. SUSPENSIÓN (adherencia) (Si Aplica)

	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Minima	Unidad
Delantera Izquierda	65		66		76		73	40	%

6. Frenos

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad	Fuerza Derecha	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos (B)	Máx (A)	Unidad
Eje 1	1934	2675	N	1636	2558	N	15.408	[20 - 30]	30	%
Eje 2	1436	2744	N	1557	3332	N	7.771	[20 - 30]	30	%
Eje 3			N			N		[20 - 30]	30	%
Eje 4			N			N		[20 - 30]	30	%
Eje 5			N			N		[20 - 30]	30	%
Eficacia Total				Valor	Minimo				Unidad	
				58.033	50.000				%	

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Minimo	Unidad	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad	Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad
26.032	18.000	%	1345	5419	N	1599	5890	N

7. DESVIACIÓN LATERAL (Si aplica)

Eje 1	1.2	Eje 2	2.1	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo [-10.0-10.0]	Unidad m/m

8. DISPOSITIVOS DE COBRO (Si aplica)

Tamaño normalizado de la llanta	Error en distancia	Unidad	Error en tiempo	Unidad	Máximo +-	Unidad
		%		%		%

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

9.a. VEHICULOS CICLO OTTO, 4Tó 2T

rpm	Monóxido de Carbono			Dióxido de Carbono			Oxigeno			Hidrocarburo (hexano)			Óxido Nitroso		
	(CO)	Norma	Unidad	(CO2)	Norma	Unidad	(O2)	Norma	Unidad	(HC)	Norma	Unidad	(NOx)	Norma	Unidad
Ralentí			%			%			%			ppm			%
Crucero			%			%			%			ppm			%
VEHICULO CON CATALIZADOR SI(X) NO(I) N/A()										Valor			Unidad		
Temperatura de prueba				Temperatura								C			
Condiciones Ambientales				Temperatura ambiente								C			
				Humedad Relativa								%			

H. RELACION DE EQUIPOS Y PERIFÉRICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN

Inspeccion visual: PROFUNDIMETRO-FOWLER-2568 Luces: LUXOMETRO-TECNOLUX-0203 Desviacion: ALINEADOR AL PASO-VAMAG-10096044- Suspension: PROBADOR DE SUSPENSION-VAMAG-10096045 Ruido: MEDIDOR DE REVOLUCIONES-BRAIN BEE-170905000209 SONOMETRO-UNI-T-C171874050 Freno: PROBADOR DE FRENOS-VAMAG-10096044

I. SOFTWARE Y/O APLICATIVOS CON LA VERSIÓN UTILIZADA
PRORIM 0.0.1.4

H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE REALIZARON LA REVISIÓN TÉCNICOMECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

Foto	Andres Felipe Sandoval Porras	Inspeccion	Andres Felipe Sandoval Porras	Ruido	Andres Felipe Sandoval Porras
Freno	William Andres Pacheco Lasso	Luces	Andres Felipe Sandoval Porras	Suspension	Andres Felipe Sandoval Porras
Desviacion	Andres Felipe Sandoval Porras				

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

Jhon Jaime Gomez Calderon

Nota

- 1) El campo del resultado de la prueba del Oxido 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 técnica mecánica y de emisiones contaminantes, y no exime al poseedor o tenedor del vehículo de la obligación de mantenerlo en óptimas condiciones mecánicas, ambientales y de seguridad como lo indica el Artículo 50 de la ley 769 de 2002.

NOTA:
EL REPRESENTANTE LEGAL DEL CDA DEBE REVISAR LOS RESULTADOS DE LA REVISIÓN TÉCNICOMECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES, ADIENDO LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS DE SONAJEROS Y SONAJEROS DE FRENOS. SI LOS RESULTADOS SON VALIDOS, DEBE FIRMAR EN EL ESPACIO DESTINADO PARA EL FIN.

REVISIÓN TÉCNICOMECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
BOBA LTDA
NIT: 900370145-8
Tel: 770 4970 - 770 4251

REVISIÓN TÉCNICOMECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

REVISIÓN TÉCNICOMECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

Los resultados de las inspecciones preventivas NO tiene ninguna relación con los resultados de la RTMvEC oficial.