

2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO

1. FECHA				
Fecha de prueba 2021-12-18	Nombre o razón social NESTOR LEONARDO BARRERA CABEZAS			Documento de identidad CC (X) NIT () CE () No. 1026268392
Dirección CR 62 171 41			Teléfono 10000000	Ciudad Bogota, d.c.
3. DATOS DEL VEHICULO				
Placa TFU920	País Colombia	Servicio Público	Clase Microbus	Marca Kia
Modelo 2012	No. de licencia de transito 10015756068	Fecha Matrícula 2012-01-07	Color Blanco	Combustible Diesel
No. Motor JT62001	Tipo Motor DISEÑO	Cilindraje 2957	Kilometraje 189515	Número de Sillas 19
				Vidrios Polarizados SI () NO ()
				Blindaje SI () NO (X)

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA REALIZADA DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

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

6. Suma de la intensidad de todas las luces

4. Emisiones Audibles

5. Intensidad inclinación de las luces bajas

	Valor	Máximo	Unidad	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad
Ruido escape	86.00	-	dBA	Baja Derecha	9.11	2.5	klux/1m	1.67	0.5 - 3.5 %	18.30	225	klux/1m
				Baja Izquierda	9.23	2.5	klux/1m	1.55	0.5 - 3.5 %			

7. Suspensión (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor 85.60	Delantera Derecha	Valor 52.20	Trasera Izquierda	Valor 76.90	Trasera Derecha	Valor 67.40	Mínimo 40	Unidad %
---------------------	-------------	-------------------	-------------	-------------------	-------------	-----------------	-------------	-----------	----------

8. Frenos

Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
64.30	50	%	Eje 1 izquierdo	4016.00	N	Eje 1 Derecho	4216.00	N	4.74	30	%
			Eje 2 izquierdo	3275.00	N	Eje 2 Derecho	3445.00	N	4.93	30	%
29.30	18	%	Eje 3 izquierdo		N	Eje 3 Derecho		N		%	
			Eje 4 izquierdo		N	Eje 4 Derecho		N		%	
			Eje 5 izquierdo		N	Eje 5 Derecho		N		%	

9. Desviación lateral

Eje 1 -2.28	Eje 2 -0.94	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo +/-	10	Unidad m/km
-------------	-------------	-------	-------	-------	------------	----	-------------

10. Dispositivos de cobro(s) (si aplica)

Referencia comercial de la llanta	Error en distancia	%	Error en tiempo	%	Máximo	Unidad %
-----------------------------------	--------------------	---	-----------------	---	--------	----------

11. Emisiones de gases

11.a Vehículos con ciclo OTTO

Temp °C	Rpm	Monóxido de carbono CO	Dióxido de carbono CO2	Oxígeno O2	Hidrocarburo (como Hexano) HC	Óxido nitroso NO
		CO Vr Norma	CO2 Vr Norma	O2 Vr Norma	HC Vr Norma	NO Vr Norma
		Unidad	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad
		Ralentí %	Ralentí %	Ralentí %	Ralentí %	Ralentí %

Crucero %

DETECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION		Descripción	Grupo	A	B
Código			Total	0	0

D2. REGISTRO DE LA PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESIÓN DE LAS LLANTAS		Eje 1 (mm)	Eje 2 (mm)	Eje 3 (mm)	Eje 4 (mm)	Eje 5 (mm)	Repuesto (mm)
IZQUIERDA		4.87	4.23				4.56
DERECHA		4.23	4.32				
Nota:		Defectos Tipo A: Son aquellos defectos graves que implican un peligro inminente para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos o de los ocupantes, la de los demás usuarios de la vía pública o al ambiente.					
		Defectos Tipo B: Son aquellos que implican un peligro potencial para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos, de sus ocupantes o de los demás usuarios de la vía pública.					

CONFORMIDAD DE LA REVISION

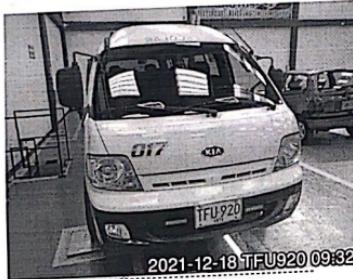
APROBADO: SI_X_

NO_

NUMERO DE CONSECUATIVO DE LA INSPECCION

4618

F.COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES



2021-12-18 T FU 920 09:32



2021-12-18 T FU 920 09:43

G. NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR TECNICO AUTORIZADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL CDA

Fin del informe

JUAN PABLO AVILA CACERES

H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE REALIZARON LA REVISIÓN TECNICO MECÁNICA Y DE EMISIÓNES CONTAMINANTES
Luis Felipe Arciniegas Chaves [Inspección peso, suspensión y frenos], Luis Felipe Arciniegas Chaves [Foto basura], Diego Andres Adams Vargas [Profundidad de labrado], Diego Andres Adams Vargas [Alineación de luces], Diego Andres Adams Vargas [Tercera placa], Diego Andres Adams Vargas [Inspección sensorial interior], Luis Felipe Arciniegas Chaves [Alineación de luces], Diego Andres Adams Vargas [Foto delantera], Luis Felipe Arciniegas Chaves [Inspección sensorial exterior], Diego Andres Adams Vargas [Inspección sensorial exterior], Diego Andres Adams Vargas [Inspección sensorial interior].

NO ES VÁLIDO COMO DOCUMENTO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE GASES

Generado por: Tecnimaq Ingeniería S.A.S. - Tecni-RTM (Sistema de gestión para revisión técnico mecánica)