



FICHA TECNICA

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA		2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHÍCULO			
Fecha de prueba 2021-10-07 10:46:18		Nombre o razón social BUITRAGO MONTERO FREDY		Documento de identidad CC (X) NIT () CE () No: 80087754	
Dirección BOGTA		Telefono 3156150743		Ciudad BOGOTA	Departamento Bogot?, D.C.

3. DATOS DEL VEHICULO					
Placa WEQ645	Pais COLOMBIA	Servicio Público	Clase CAMIONETA	Marca SSANGYONG	Linea RODIUS D20DTR
Modelo 2014	No. de licencia de tránsito 1002386272	Fecha matricula 2014-04-22	Color BLANCO	Combustible Diesel	VIN o Chasis KPTN0B1TSEP079359
N. Motor 67196010519929	Tipo motor 4T	Cilindraje 1998	Kilometraje 193372	Número de Sillas 4	Vidrios polarizados SI () NO (X)
				Blindaje SI () NO (X)	

3.1. VEHICULOS NO SUJETOS A REVISIÓN DE EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES					
Con motor eléctrico		Con motor a hidrógeno		Otros	

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.

4. Emisiones Audibles				5. Intensidad e inclinación de las luces bajas							todas las luces			
	Valor	Maximo	Unidad		Intensidad	Minimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad		Intensidad	Maximo	Unidad
Ruido				Baja										
Escape		-	dBA	derecha	6.0	2.5	k lux	2.0	0.5-3.5	%		14.0	225	k lux
				izquierda	8.0	2.5	k lux	1.0	0.5-3.5	%				

7. Suspensión (si aplica)							
Delantera izquierda	Valor	Delantera derecha	Valor	Trasera izquierda	Valor	Trasera derecha	Valor
							Minimo 40
							Unidad %

8. Frenos											
Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Maximo	Unidad
	50	%	Eje 1 izquierdo		N	Eje 1 derecho		N			
			Eje 2 izquierdo		N	Eje 2 derecho		N			
Eficacia auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 3 izquierdo		N	Eje 3 derecho		N			
	18	%	Eje 4 izquierdo		N	Eje 4 derecho		N			
			Eje 5 izquierdo		N	Eje 5 derecho		N			

9. Desviación lateral									
Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo +/-	10	Unidad	m/ Km	

10. Dispositivos de cobro (si aplica)					
Referencia comercial de la llanta	Error en distancia	%	Error en tiempo	%	Máximo + / - 2
					Unidad %

11. Emisiones de Gases											
11a. Vehículos con ciclo OTTO											
Temp �C	Rpm	Monóxido de Carbono (CO)			Dioxido de Carbono (CO2)			O�geno (O2)			Hidrocarburos (como hexano) (HC)
		CO	Vr	Norma	CO2	Vr	Norma	O2	Vr	Norma	HC
		Ralenti		%	Ralenti		%	Ralenti		%	Ralenti
		Crucero		%	Crucero		%	Crucero		%	Crucero

11b. Vehículos a diesel (Opacidad)									
Temp �C	Rpm	Ciclo 1	Unidad	Ciclo 2	Unidad	Ciclo 3	Unidad	Ciclo 4	Unidad
			%		%		%		%
								Valor	Norma
								Resultado	Unidad %

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
Total			0	0

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN VISUAL DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS Y CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
6140102	Perdidas de aceite sin goteo continuo en la transmisión o caja.	TRANSMISIÓN		X
6120101	Pérdidas de aceite sin goteo continuo.	MOTOR		X
Total			0	2