

INSPECCION PREVENTIVA



NIT 901104047-1
CDA LA ESTACION PLUS S.A.S
Dirección CARRERA 1B N. 39-02
Cd. CALI

Tel. 3472311

A. INFORMACION GENERAL

1. FECHA

Fecha de Prueba 19/01/21 8:00	Nombre o Razón social: MARTINEZ VELASCO	MARIANO	Documento de Identidad CC.(X) NIT.() CE.()	No.16253062
Dirección *	Teléfono *		Ciudad: SANTIAGO DE CALI	Departamento VALLE DEL CA

3.DATOS DEL VEHICULO

Placa GUW765	País COLOMBIA	Servicio Publico	Clase CAMPERO	Marca RENAULT	Línea DUSTER
Modelo 2020	No. de licencia de transito 10020865573	Fecha Matricula 2020-02-21	Color BLANCO GLACEADO	Combustible GASOLINA	VIN o Chasis 9FBHSR5B3LM187786
No. Motor E410C227703	Tipo motor 4 T	Cilindraje 1998	Kilometraje 1622	Numero de sillas 5	Vidrios polarizados SI() NO(X)

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA

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

4. Emisiones Audibles

Valor	Máximo	Unidad	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad
Ruido Escape	80.8	dBA	Baja Derecha	40.0	2.5	Klx	0.90	0.5-3.5 %	71.8	225	Klx

7. Suspensión (Si Aplica)

Delantera Izquierda	Valor 96.0	Delantera Derecha	Valor 96.5	Trasera Izquierda	Valor 96.2	Trasera Derecha	Valor 97.9	Mínimo 40	Unidad %
---------------------	---------------	-------------------	---------------	-------------------	---------------	-----------------	---------------	--------------	-------------

8. Frenos

Eficacia Total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad	
54.4	50	%	Eje 1 Izquierdo	2269	3976	N	Eje 1 Derecho	1684	3777	N	25.7 *	>30 %
			Eje 2 Izquierdo	1607	2589	N	Eje 2 Derecho	1419	2481	N	11.6	>30 %
Eficacia Auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 3 Izquierdo		N	Eje 3 Derecho		N		>30	%	
21.9	18	%	Eje 4 Izquierdo		N	Eje 4 Derecho		N		>30	%	
			Eje 5 Izquierdo		N	Eje 5 Derecho		N		>30	%	

9. Desviación Lateral

Eje 1	2.70	Eje 2	1.10	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo	+10	Unidad	m/km
-------	------	-------	------	-------	-------	-------	--------	-----	--------	------

10. Dispositivos de Cobro

Referencia comercial de la llanta	Error en distancia	Error en tiempo	Máximo	+/-2	Unidad	%
-----------------------------------	--------------------	-----------------	--------	------	--------	---

11. Emisión de Gases

11.a Vehículos con ciclo OTTO																						
Temp	Rpm	Monóxido de Carbono(CO)			Dióxido de Carbono (CO2)			Oxígeno (O2)			Hidrocarburo (como hexano)			Oxido Nitroso (NO)								
		CO	Valor	Norma	unidad	CO2	Valor	Norma	unidad	O2	Valor	Norma	unidad	HC	Valor	Norma	unidad	NO	Valor	Norma	u	
82.0	806	Ralenti	0.00	[0-1.0]	%	Ralenti	14.9	[7-17]	%	Ralenti	3.79	[0-5]	%	Ralenti	47.0	[0-200]	ppm	Ralenti				
82.0	2406	Crucero	0.00	[0-1.0]	%	Crucero	14.9	[7-17]	%	Crucero	2.93	[0-5]	%	Crucero	48.4	[0-200]	ppm	Crucero				

11.b Vehículos Diesel

Temp C	Rpm	Valor	Norma	Unidad
	Ciclo1	%	Ciclo 2	%

11.c Defectos Encontrados en la prueba

Dilución (Gasolina)	Criterios de Validación(Motor Diesel)	Potencia	Diámetro
---------------------	---------------------------------------	----------	----------

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION MECANIZADA

Codigo	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
50027	Desequilibrio de las fuerzas de frenado entre las ruedas de un mismo eje, en cualquiera de sus ejes, entre el 20% y 30%	Sistema de frenos		X
		Total	0	1

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL

Codigo	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
		Total		

D1. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL DE LOS VEHICULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILISTICA

Codigo	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
		Total		

INSPECCION PREVENTIVA

Causal de Rechazo

- a) Se encuentra al menos un defecto Tipo A
- b) La cantidad total de defectos tipo B sea

Igual o superior a 10 para vehículos particulares
Igual o superior a 5 para vehículos públicos
Igual o superior a 5 para vehículos tipo motocicletas
Igual o superior a 7 para vehículos tipo motocarros
Igual o superior a 5 para Vehículos de enseñanza automotriz
Cuando se presente al menos un defecto tipo A para vehículos tipo remolques

F. COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES

Profundidad labrado: Eje1 , "Profundidad labrado": "Eje1 D.Izq3.3-D.Der3.2mm; Eje2 T.Izq3.1-T.Der3.3mm; Eje3 mm; LLanta de Repuesto:3.0mm; LLanta de Repuesto(2): mm; ", "Obs": "mm;

G. NOMBRE Y FIRMA AUTORIZADAS

INSPECCION PREVENTIVA

Karol Moreno

Este documento hace referencia a una verificación y evaluación de la conformidad del vehículo referente a la NTC 5375 y normatividad vigente; NO es válido como certificado de Revisión Técnico Mecánica y Emisiones contaminantes; De igual manera NO debe entenderse como mantenimiento preventivo, según el artículo 3 de la resolución 0315 de 2013.

H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

Luces	brayan mauricio potes
Desviacion	Alexander Rios
Ruido	sanny viafara
Gases	sanny viafara
Suspension	Alexander Rios
Inspeccion visual	sanny viafara
Freno	Alexander Rios
Foto	Alexander Rios

INSPECCION PREVENTIVA

INSPECCION PREVENTIVA

INSPECCION PREVENTIVA

INSPECCION PREVENTIVA