

INSPECCION PREVENTIVA



NIT 901259748-1
CDA LOS CERROS S.A.S.
Dirección CARRERA 70 # 2C 32
Cd. SANTIAGO DE CALI

Tel. 3735235

A. INFORMACION GENERAL

1. FECHA

Fecha de Prueba 8/01/21 10:53 AM	Nombre o Razón social: SERNA ALVAREZ	DIEGO FERNANDO	Documento de Identidad CC.(X) NIT.() CE.()	No.88232438
Dirección CR 76 #2-20		Teléfono 3183839071	Ciudad: SANTIAGO DE CALI	Departamento VALLE DEL CA

3.DATOS DEL VEHICULO

Placa SVS333	País COLOMBIA	Servicio Público	Clase CAMIONETA	Marca TOYOTA	Línea HILUX
Modelo 2019	No. de licencia de transito 10020469678	Fecha Matrícula 2019-01-29	Color SUPER BLANCO	Combustible DIESEL	VIN o Chasis 8AJK8BCD4K1677712
No. Motor 4G5020	Tipo motor 4 T	Cilindraje 2393	Kilometraje 15286	Número de sillas 1	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

Ruido Escape	Valor 77.4	Máximo dBA	5. Intensidad e Inclinación de las Luces Bajas						6. Suma de la Intensidad de todas las Luces		
			Intensidad Baja Derecha	Mínimo 2.5	Unidad Klx	Inclinación 2.20	Rango 0.5-3.5	Unidad %	Intensidad Baja Izquierda	Máximo 2.5	Unidad Klx

7. Suspensión (Si Aplica)

Delantera Izquierda	Valor 80.0	Delantera Derecha	Valor 80.0	Trasera Izquierda	Valor 70.0	Trasera Derecha	Valor 70.0	Mínimo 40	Unidad %
---------------------	---------------	-------------------	---------------	-------------------	---------------	-----------------	---------------	--------------	-------------

8. Frenos

Eficacia Total	Mínimo 71.6	Unidad % 50	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
			Eje 1 Izquierdo	4597	N	Eje 1 Derecho	5105	N	9.95	>30	%
Eficacia Auxiliar	Mínimo 30.3	Unidad % 18	Eje 2 Izquierdo	3626	N	Eje 2 Derecho	4028	N	9.98	>30	%
			Eje 3 Izquierdo	N	Eje 3 Derecho	N	N	N	>30	%	
Eje 4 Izquierdo	Mínimo 30.3	Unidad % 18	Eje 4 Izquierdo	N	Eje 4 Derecho	N	N	N	>30	%	
			Eje 5 Izquierdo	N	Eje 5 Derecho	N	N	N	>30	%	

9. Desviación Lateral

Eje 1	0.00	Eje 2	-1.30	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)			Óxido Nitroso (NO)								
		CO	Valor	Norma	unidad	CO2	Valor	Norma	unidad	O2	Valor	Norma	unidad	HC	Valor	Norma	unidad	NO	Valor	Norma	unidad	
		Ralentí	—	%		Ralentí	—	%		Ralentí	—	%		Ralentí	—	%		Ralentí	—	%		
		Crucero	—	%		Crucero	—	%		Crucero	—	%		Crucero	—	%		Crucero	—	%		

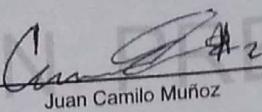
11.b Vehículos Diesel																				
Temp C	Rpm	Valor	Norma	Unidad	Criterios de Validación(Motor Diesel)			Potencia			Diámetro			Unidad						
520	Ciclo1	0.02	%	Ciclo 2	0.02	%	Ciclo 3	0.02	%	Ciclo 4	0.02	%	Resultado	Valor	0.02	Norma	35	Unidad	%	

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION MECANIZADA														
Código	Descripción											Grupo	Tipo de defecto	
Total												A	B	

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL														
Código	Descripción											Grupo	Tipo de defecto	
Total												A	B	

INSPECCION PREVENTIVA

G. NOMBRE Y FIRMA AUTORIZADAS


Juan Camilo Muñoz

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 Técnica 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

Suspension	Sebastian cabezas
Foto	Danna Cadavid
Ruido	Gustavo Torres
Luces	Santiago Cuevas
Gases	Gustavo Torres
Inspeccion visual	Gustavo Torres
Freno	Sebastian cabezas
Desviacion	Sebastian cabezas

INSPECCION PREVENTIVA

INSPECCION PREVENTIVA

INSPECCION PREVENTIVA