

**INFORME DE RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN TÉCNICA PREVENTIVA**



CENTRO DE DIAGNOSTICO AUTOMOTOR DEL SUREJ. NIT. 900122353  
 Calle 41 N° 14C-115, MONTERIA (CORDOBA)  
 TEL: (4) 7887773

**A. INFORMACIÓN GENERAL**

**1. FECHA**

**2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO**

Fecha de prueba 2022-08-25	Nombre o razón social ELIECER MANUEL ALARCON OETRO	Documento de identidad CC (X) MIT ( ) CE ( ) No. 15024808
Dirección B SAN GABRIEL - LORICA		Departamento Cordoba
Teléfono 11111111		Ciudad Monteria

**3. DATOS DEL VEHICULO**

Placa JYNS01	País Colombia	Servicio Publico	Clase Camioneta	Marca Renault	Línea Duster
Modelo 2022	No. de licencia de tránsito 10024175710	Fecha Matricula 2021-10-07	Color Blanco glacial (v)	Combustible Gasolina	VIN o Chasis 9FBHJD208NM052905
No. Motor J759Q076974	Tipo Motor OTTO	Cilindraje 1598	Kilometraje 62853	Numero de Sillas 5	Vidrios Polarizados SI (X) 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

**4. Emisiones Auditbles**

**5. Intensidad inclinación de las luces bajas**

**6. Suma de la intensidad de todas las luces**

Valor	Máximo	Unidad	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad	
Ruido escape		dBA	Baja Derecha	17.90	2.5	klux/1m	1.45	0.5 - 3.5	%	104.00	225	klux/1m
			Baja Izquierda	19.30	2.5	klux/1m	2.04	0.5 - 3.5	%			

**7. Suspensión (si aplica)**

Delantera Izquierda	Valor	77.10	Delantera Derecha	Valor	79.10	Trasera Izquierda	Valor	67.40	Trasera Derecha	Valor	70.00	Mínimo	Unidad
												40	%

**8. Frenos**

Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad		
53.10	50	%	Eje 1 izquierdo	2194.00	3908.00	N	Eje 1 Derecho	2063.00	3653.00	N	5.97	30	%
			Eje 2 izquierdo	1347.00	2739.00	N	Eje 2 Derecho	1379.00	2852.00	N	2.32	30	%
Eficacia Junior	Mínimo	Unidad	Eje 3 izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N			%
6.42*	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	Unidad
3.73	0.76				10	m/km

**10. Dispositivos de cobro (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	Oxido nitroso NO
		U n i d a d	U n i d a d	U n i d a d	U n i d a d	U n i d a d
		CO Vr Norma	CO2 Vr Norma	O2 Vr Norma	HC Vr Norma	NO Vr Norma
		Ralenti	% Ralenti	% Ralenti	% Ralenti	% Ralenti
		Crucero	% Crucero	% Crucero	% Crucero	% Crucero

**11 b. Vehículos a Diesel (opacidad)**

Temp °C	Rpm	Ciclo 1	Unid	Ciclo 2	Unid	Ciclo 3	Unid	Ciclo 4	Unid	Valor	Norma	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
	Freno de estacionamiento (de parqueo de mano) con una eficacia inferior al 18%			X
Total			0	1

**D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL DE ACUERDO CON LOS METODOS Y CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375**

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
Total			0	0

**D.1. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL DE LOS VEHICULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILISTICA**

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
Total			0	0

Nota:

Defectos Tipo A: Son aquellos defectos graves que implican un peligro inminente para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos (a de sus 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  NO

**NUMERO DE CONSECUTIVO DE LA INSPECCION**

78672

**F.COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES**



Fin del informe

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

**certicar**

EDWIN MIGUEL ORNETH MAQUILON

**H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE RELIZARON LA REVISION TECNICOMECANICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES**

Alexander Muñoz Rosado [Fotografía placa], Alexander Muñoz Rosado [Foto delantera], Alexander Muñoz Rosado [Inspección sensorial motor], Alexander Muñoz Rosado [Inspección sensorial interior], Alexander Muñoz Rosado [Alineación de luces], Alexander Muñoz Rosado [Foto trasera], Alexander Muñoz Rosado [Alineación, peso, suspensión y frenos], Alexander Muñoz Rosado [Inspección sensorial interior], Alexander Muñoz Rosado [Profundidad de labrado], Alexander Muñoz Rosado [Inspección sensorial exterior]

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