

CERTIFICADO DE INSPECCIÓN TÉCNICA VEHICULAR



CENTRO DE INSPECCIÓN TÉCNICA VEHICULAR
 Autorizada por el Ministerio de Transportes y comunicaciones
 Resolución Directoral N° 0461-2023-MTC/17.03
 Av. Dolores N° 127 (Lote 7 y 9) José Luis Bustamante y Rivero - Arequipa - Telf.: 054-342958
 Cel.: (51) 963 324 819 citv.citemax@gmail.com
 www.citemax.com
 /citvcitemax

CERTIFICADO DE INSPECCION TECNICA VEHICULAR

N°: C-2024-042-063-011206

Tipo de Inspección:	Ordinaria	Fecha de Inspección:	28/10/2024	Informe de Inspección:	9368
---------------------	-----------	----------------------	------------	------------------------	------

I. CARACTERÍSTICAS DEL VEHICULO:					
1 Placa	ARM435	7 Combustible	GASOLINA	13 N° Asientos / Pasajeros	5/4
2 Categoría	M1	8 VIN / N° de Serie	9FB4SREB4GM245629	14 Largo / Ancho / Alto (m)	4.34/1.72/1.935
3 Marca	RENAULT	9 N° de Motor	K7MA812UG03552	15 Color(es)	GRIS COMET
4 Modelo	LOGAN	10 Carrocería	SEDAN	16 Peso Neto(Kg.)	1042
5 Año de Fabricación	2016	11 Marca Carrocería	RENAULT	17 Peso Bruto Vehicular (Kg.)	1515
6 Kilometraje	275743	12 N° Ejes / N° Ruedas	2/4	18 Carga Util(Kg.)	473

II. DATOS DE LOS EQUIPOS:											
CITV	CITEMAX S.A.C.	Frenometro		Alineador	Analizador u Opacimetro	Regloscopio ó Luxometro		Banco Suspensión			
Línea	LIVIANA (1)	Equipo N°	BD640/0007182	Equipo N°	ST 600/0005660	Equipo N°	HGA 400 4GR/897	Equipo N°	MLD 9/0541	Equipo N°	SA 640/0001928

III. RESULTADOS OBTENIDOS:

PRUEBA DE FRENOS														
FRENO DE SERVICIO					FRENO DE ESTACIONAMIENTO					FRENO DE EMERGENCIA				
Ejes	Peso (Kg)	Fuerza de Frenado (kN)	Desequilibrio (%)	Resultado	Ejes	Peso (Kg)	Fuerza de Frenado (kN)	Eficiencia (%)	Resultado	Ejes	Peso (Kg)	Fuerza de Frenado (kN)	Eficiencia (%)	Resultado
		Der.	Izq.				Der.	Izq.				Der.	Izq.	
1°	660	1.851	2.03	9	1°					1°				
2°	450	0.726	0.591	19	2°	450	1.047	0.918		2°				
3°					3°				18	3°				
4°					4°					4°				
5°					5°					5°				

PRUEBA DE ALINEAMIENTO			PRUEBA DE LUCES			SUSPENSION			
Ejes	Desviación (m/Km)	Resultado	Ejes	Medida Obtenida (mm)	Resultado	Delantera (%)		Posterior (%)	
1°	-5	A	1°	3.01	A	Izq.	62	Izq.	81
2°	6	A	2°	2.48	A	Der.	70	Der.	56
3°			3°			Desv.	11	Desv.	31
4°			4°			Resultado	A	Resultado	A
5°			5°			Resultado Final	A		

EMISIONES DE GASES		T° Aceite (°C)	78	CO Ralenti (%)	0.3	CO Acef (%)	0.5	Resultado	EMISIONES SONORAS		Sonometro (dB)	Resultado
(no aplica para vehículos eléctricos)		RPM	2584	CO+CO2 Ralenti (%)	12.6	CO+CO2 Acef (%)	12.9	A			78.1	A
		Opacidad (m-1)		HC Ralenti (ppm)	58	HC Acef (ppm)	35					

IV. DEFECTOS ENCONTRADOS:

CÓDIGO	INTERPRETACIÓN DE DEFECTOS	CALIFICACIÓN
D.1.2	Frenos principales o de servicio con eficiencia entre 30 y 50%	Leve
D.1.10	Frenos principales o de servicio presentan desequilibrio de fuerza de frenado de lado a lado en el eje posterior entre 15 y 20%	Leve

NOTA: Las observaciones efectuadas deben ser subsanadas antes de la siguiente Inspección Técnica Vehicular

V. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN TÉCNICA VEHICULAR:		
Resultado De La Inspección	Vigencia Del Certificado	Fecha De La Próxima Inspección
APROBADO	12 Meses	28/10/2025

Firma Del Inspeccionador:
CITV Tecnología Máxima SAC
César A. Montero Escobedo
ING. MECANICO
R.OIP. 90383

PR-10- 0245599