



CENTRO DE INSPECCIÓN TÉCNICA VEHICULAR  
CETPRO PEDRO RUIZ GALLO S.R.L.  
R.D. N° 0420-2022-MTC/17.03

Sector Antiquilla "ELCERECITO" Variante Uchumayo Km.4  
Cerro Colorado - Arequipa  
☎ 982 230 148

## CERTIFICADO DE INSPECCIÓN TÉCNICA VEHICULAR

N°: C-2025-295-439-001115

Tipo de Inspección:	ORDINARIA	Fecha de Inspección:	30.01.2025	Informe de Inspección N°:	60-12856
---------------------	-----------	----------------------	------------	---------------------------	----------

### I. CARACTERÍSTICAS DEL VEHÍCULO

1	Placa	F1S246	7	Combustible	BI COMBUSTIBLE GLP	13	Asientos / Pasajeros	5/4
2	Categoría	M1	8	VIN / N° de Serie	KNADN412AE6276759	14	Largo / Ancho / Alto	4.36/1.72/1.45
3	Marca	KIA	9	N° de Motor	G4FADS527708	15	Color(es)	NEGRO
4	Modelo	RIO	10	Carocearía	SEDAN	16	Peso Neto (kg)	1,057
5	Año de Fab.	2013	11	Marca de carrocearía	KIA	17	Peso Bruto (kg)	1,559
6	Kilometraje	152591	12	N° de ejes / N° de ruedas	2/4	18	Carga Útil (kg)	531

### II. DATOS DE LOS EQUIPOS

CITY	CETPRO PEDRO RUIZ GALLO S.R.L.	Frenómetro	Alineador	Analizador u Opacímetro	Regloscopio Luxómetro	Banco de Suspensión
Línea	MIXTA	Equipo N°	Equipo N°	Equipo N°	Equipo N°	Equipo N°
		BRK 5010 - 21F22009	SLIP 7010 - 21043072		CAP2500 - 5299	EUSA 3012 - 21033049

### III. RESULTADOS OBTENIDOS

PRUEBA DE FRENOS									
FRENO DE SERVICIO					FRENO DE ESTACIONAMIENTO				
Ejes	Peso (kg)	Fuerza de Frenado [kN]	Desequi- lbro(%)	Eficiencia (%)	Resultado	Ejes	Peso (kg)	Fuerza de Frenado [kN]	Eficiencia (%)
		Der.	Izq.					Der.	Izq.
1	805	2.80	2.80	0	Aprobado	-	-	-	-
2	583	1.20	1.20	0		2	583	1.10	1.15
				56					17

PRUEBA DE ALINEAMIENTO			PRUEBA DE LUCES			SUSPENSIÓN			
Ejes	Desviación (mm)	Resultado	Ejes	Medida Obtenida mm	Resultado	Delantera (%)		Posterior (%)	
						Izq.	43	Izq.	58
1	5	Aprobado				Der.	57	Der.	44
2	5	Aprobado				Desv.	14	Desv.	14
						Resultado	Aprobado	Resultado	Aprobado
						Resultado Final	Aprobado		

EMISIONES DE GASES		T° Aceite (°C)	83 / 75	CO Ralentí (%)	0.44	CO Acel (%)	0.45	Resultado
		RPM	910 / 2400	CO + CO2 Ralentí (%)	12.50	CO + CO2 Acel (%)	12.80	Aprobado
		Opacidad (m-1)	-	HC Ralentí (ppm)	82.00	HC Acel (ppm)	93.00	

EMISIONES SONORAS		Sonómetro (dB)	Resultado
		60.0	Aprobado

### IV. DEFECTOS ENCONTRADOS

CÓDIGO	INTERPRETACIÓN DE DEFECTOS	CALIFICACIÓN

Nota: Las observaciones efectuadas deben ser subsanadas antes de la siguiente inspección Técnica Vehicular

### V. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN TÉCNICA VEHICULAR

RESULTADO DE LA INSPECCION	VIGENCIA DEL CERTIFICADO	FECHA PROXIMA INSPECCION
APROBADO	12 Meses	30-01-2026

Firma del Ingeniero Supervisor

N° 020288