

CERTIFICADO DE INSPECCIÓN TÉCNICA VEHICULAR



CENTRO DE INSPECCIONES TÉCNICAS VEHICULARES
CERTIFICADORA SAN MARTIN EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
CESMARTIN E.I.R.L. - CITV. FIJA R.D. N° 392-2021-MTC/17.03

Predio Rústico denominado Arequipa Vilca cunca Ñampata, Ubicado en la parcialidad de Centro Jaran,
 Salida a Lampa Km. +2.05, Distrito de Juliaca, Provincia de San Román, Departamento de Puno
 Cel.: 950 001 640 / www.citvsanmartin.pe

CERTIFICADO DE INSPECCIÓN TÉCNICA VEHICULAR

N°: C-2023-243-374-004563

Tipo de Inspección:	Inspección Técnica Vehicular Ordinaria	Fecha de Inspección:	22/04/2023	Informe de Inspección:	29353 - 29101
---------------------	--	----------------------	------------	------------------------	---------------

I. CARACTERÍSTICAS DEL VEHÍCULO

1 Placa	AWU-452	7 Combustible	GASOLINA	13 Asientos / Pasajeros	5 / 4
2 Categoría	M1	8 VIN / N° de Serie	1C4RJFAG1HC792169	14 Largo / Ancho / Alto	4.828 / 1.792 / 1.943
3 Marca	JEEP	9 N° de Motor	6348610350	15 Color (es)	PLATA
4 Modelo	GRAND CHEROKEE LARE	10 Carrocería	SUV	16 Peso Neto (kg)	2,040
5 Año de Fabricación	2,017	11 Marca de Carrocería	JEEP	17 Peso Bruto (kg)	2,949
6 Kilometraje	149,028	12 N° Ejes / N° Ruedas	2 / 4	18 Peso Útil (kg)	909

II. DATOS DE LOS EQUIPOS

CITV	CESMARTIN	Frenómetro	Alineador	Analizador u Opacímetro	Regloscopio Luxómetro	Banco de Suspensión
Linea	Mixta	Equipo N° Beissbarth 0001577R-00015	Equipo N° Beissbarth 0000500	Equipo N° AVL 842	Equipo N° Beissbarth 0501	Equipo N° Beissbarth 00001850

III. RESULTADOS OBTENIDOS

PRUEBA DE FRENOS														
FRENO DE SERVICIO					FRENO DE ESTACIONAMIENTO					FRENO DE EMERGENCIA				
Ejes	Peso (Kg)	Fuerza de Frenado (kN)	Der.	Izq.	Deseq. (%)	Eficiencia (%)	Resultado	Ejes	Peso (Kg)	Fuerza de Frenado (kN)	Der.	Izq.	Deseq. (%)	Eficiencia (%)
1°	1,150	6.00	6.50	8	83	A	1°							
2°	1,010	2.50	2.65	6			2°	1,010	6.00	6.00				
3°							3°							
4°							4°							
5°							5°							

PRUEBA DE ALINEAMIENTO			PRUEBA DE NEUMÁTICOS			PRUEBA DE LUCES				PRUEBA DE SUSPENSIÓN			
Ejes	Desviación (m/km)	Resultado	Ejes	Medida Obtenida (mm)	Resultado	Tipo de Luz	Medida Obtenida (Lux o C)	Der.	Izq.	Alineamiento	Resultado	Delantera (%)	Posterior (%)
1°	0.00	A	1°	3.77	3.78	A	Bajas	16	16	OK OK	A	Izq.	54
2°	0.00	A	2°	3.62	3.65	A	Altas	35	58	OK OK	A	Der.	58
3°			3°				Alta Adicional					Desv.	4
4°			4°				Neblineros					Resultado	A
5°			5°				(1): Indicar la desviación del haz de luz a la IZQ- / DER+ / INF- / SUP+					Resultado Final	A

EMISIONES DE GASES (No aplica para vehículos eléctricos)	Temp. Aceite (°C)	74 / 79	CO Ralentí (%)	0.39	CO Aceleración (%)	0.22	Resultado
	RPM	558 / 2524	CO + CO2 Ralentí (%)	14.90	CO + CO2 Acel. (%)	14.98	A
	Opacidad (m ⁻¹)		HC Ralentí (ppm)	68	HC Aceleración (ppm)	35	

IV. DEFECTOS ENCONTRADOS

CÓDIGO	INTERPRETACIÓN DE DEFECTOS	CLASIFICACIÓN
--------	----------------------------	---------------

Vigencia SOAT/CAT: 18/07/2023, Modelo: GRAND CHEROKEE LAREDO

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	328 - 0029606
APROBADO	12 MESES	22/04/2024	Firma del Ingeniero Supervisor



CERTIFICADORA SAN MARTIN E.I.R.L.
 CESMARTIN E.I.R.L.

MERCADO YANQUI LUIS
 INGENIERO SUPERVISOR
 CIP. 80360