



República de Colombia  
Ministerio de Transporte



Vigilado  
Super Transporte



900117522 1 - CDA INTECO S A S  
CLL 17 NO. 115 -55  
Bogota - (Tel.: 5440795)  
Correo electrónico: direcciontecnica@cdainteco.com

**A. INFORMACIÓN GENERAL**

1. FECHA

2. DATOS DEL PROPIETARIO TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

Fecha de prueba 2025-02-26	Nombre o Razón social Ministerio De Educacion Nacional	Documento de Identidad C.C.( ) NIT(X) N°. 899999001-0
Dirección Avenida Boyaca N 22 70	Teléfono Fijo o Número Celular 3178644305	Ciudad Bogota, Distrito Capita
Correo Electrónico autoinvercol@outlook.com		Departamento BOGOTÁ D.C

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa OBG596	País Colombia	Servicio OFICIAL	Clase Campero	Marca CHEVROLET	Línea GRAND VITARA
Modelo 2007	N° de Licencia de tránsito 07110011293461	Fecha Matrícula 2007-03-01	Color PLATA ESCUNA	Combustible/Propulsión GASOLINA	VIN o Chasis 8LDCSV37270009863
N° de Motor H25A168422	Tipo motor OTTO	Cilindraje (cm <sup>3</sup> )(Si aplica) 2500	Kilometraje 348718	Número de pasajeros (sin incluirl conductor) 4	Blindaje SI ( ) NO (X)
Potencia (Si aplica)	Tipo de carrocería CABINADO	Fecha vencimiento SOAT 2025-03-15	Conversión GNV SI ( ) NO (X) N/A()	Fecha Vencimiento GNV	

**B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA REALIZADA DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375; NTC 6218; NTC 6282.**

Nota: Todo valor medido, seguido del símbolo \*, indica un defecto encontrado

4. Medición de Intensidad / inclinación de las luces (Bajas, Altas Antiniebla / Exploradoras)

		Valor 1	Valor 2	Valor 3	Mínima/Rango	Unidad	Simultanea (si) (no)
Baja(s)	Derecha(s)	Intensidad	11,8		2,5	klux	no/no/no
		Inclinación	1,50		0,5 - 3,5	%	
	Izquierda(s)	Intensidad	7,50		2,5	klux	no/no/no
		Inclinación	1,90		0,5 - 3,5	%	
Alta(s)	Derecha(s)	Intensidad	37,5			klux	si/no/no
	Izquierda(s)	Intensidad	20,0			klux	si/no/no
Antiniebla(s) / Exploradora(s)	Derecha(s)	Intensidad	11,2			klux	si/no/no
	Izquierda(s)	Intensidad	10,0			klux	si/no/no
Sumatoria de luces simultáneamente		Intensidad 78,7		Máxima 225	Unidad klux		

5. SUSPENSIÓN (adherencia) (si aplica)

Delantera Izquierda	Valor 75,9	Delantera Derecha	Valor 49,6	Trasera Izquierda	Valor 69,0	Trasera Derecha	Valor 64,0	Mínima 40,00	Unidad %
------------------------	---------------	----------------------	---------------	----------------------	---------------	--------------------	---------------	-----------------	-------------

6. FRENOS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad		Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos (B)	Max (A)	Unidad
Eje 1	3418	4389	N	Eje 1	3184	4113	N	6,85	20-30	30	%
Eje 2	2313	3612	N	Eje 2	2773	3453	N	16,6	20-30	30	%
Eje 3			N	Eje 3			N				%
Eje 4			N	Eje 4			N				%
Eje 5			N	Eje 5			N				%
Eficacia Total		Valor 75,1		Mínimo 50		Unidad %					

**D2. REGISTRO DE LA PROFUNDIDAD DE LABRADO Y PRESIÓN DE LAS LLANTAS**

	Eje 1 (mm)	Eje 2 (mm)	Eje 3 (mm)	Eje 4 (mm)	Eje 5 (mm)	Repuesto (mm)
IZQUIERDA	6,24 33,4psi	7,00 33,5psi				5,44
DERECHA	7,15 34,5psi	2,54 33,2psi				36,4psi

**NOTA Defectos Tipo A:** Son aquellos defectos graves que implican un peligro inminente para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos, la de sus ocupantes, la de los demás usuarios de la vía pública o el ambiente.  
**Defectos Tipo B:** Son aquellos defectos que implican un peligro potencial para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos, la de sus ocupantes la de los demás usuarios de la vía pública.

**E. CONFORMIDAD DE LAS NORMAS NTC 5375, NTC 6218, NTC 6282, NTC 4983, NTC 4231 Y NTC 5365 (según corresponda).**

Aprobado SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	Nº Consecutivo RUNT: A 179824670
E.1. Cumple con las adaptaciones para vehículos de enseñanza automovilística? (Solo aplica para vehículos de este tipo)	
Aprobado SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	

NOTA: Causal de rechazo

- a) Se encuentre al menos un defecto Tipo A
- b) La cantidad total de defectos tipo B, sea:
  - Igual o superior a 10 para vehículos Livianos Particulares y Pesados Particulares
  - Igual o superior a 7 para vehículos Motocarros, Cuatrimotos, Mototriciclos y Cuadriciclos
  - Igual o superior a 5 para vehículos Livianos públicos, Pesados públicos, Motocicleta, Ciclomotor y Tricimoto
  - Igual o superior a 5 para vehículos de enseñanza automovilística.
  - Igual o superior a 1 para vehículos de enseñanza automovilística tipo Cuatrimotos, Mototriciclos, Cuadriciclos, Ciclomotor, Tricimoto
  - Cuando se presente al menos un defecto tipo A para vehículos tipo Remolque o similarestipo remolques

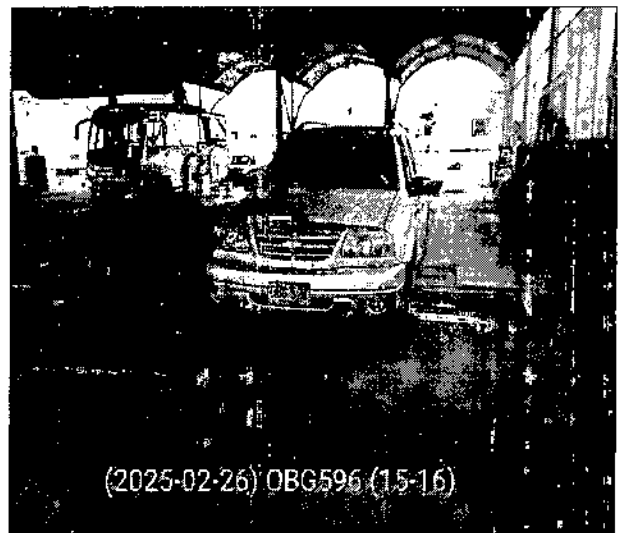
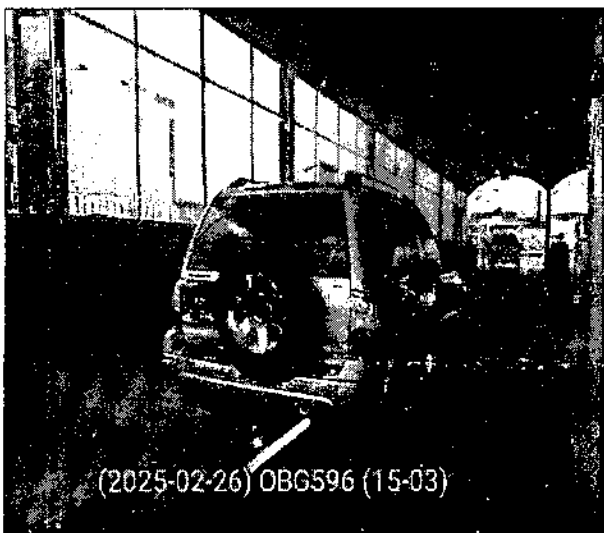
**NÚMEROS DE LOS F.U.R. ASOCIADOS AL VEHÍCULO PARA ESA REVISIÓN:**

Nº: 424254/000/2025

**F. COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES**

Hora de entrada: 15:00 - Hora de salida: 15:32  
 Fecha de Vencimiento: 2026/02/26

**G. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA REVISIÓN TÉCNICO-MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES**



**H. RELACION DE EQUIPOS Y PERIFERICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN**

Analizador de Gases: Marca: CAPELEC, Serie:5159, Marca Banco:, Serie Banco:5955, PEF:0.542, Pinza de Inducción: Marca: CAPELEC - 5159  
 Termohigrómetro: Marca: GREISINGER, Serie: RY-GMH-025  
 Profundímetro: Marca: SHAHE, Serie: WD2305A0550  
 Detector de Holguras: Marca: RYME, Serie: 1208674

Frenómetro: Marca: RYME, Serie: 5130  
 Alineador al Paso: Marca: RYME, Serie: 2071  
 Banco de Suspensión: Marca: RYME, Serie: 5123  
 Luxómetro: Marca: TECNOLUX, Serie: 014  
 Sonómetro: Marca: CESVA, Serie: 243286

**I. SOFTWARE Y/O APLICATIVOS CON LA VERSIÓN UTILIZADA**

Analizador de Gases: Programa: gases, Versión: 7.1.32  
 Banco de Suspensión: Programa: MULTINET, Versión: 4.0.6  
 Sonómetro: Programa: SONOMETRO, Versión: 1.1.0.0  
 Sensorial: Programa: Velneo - Versión: 10.26

Frenómetro: Programa: MULTINET, Versión: 4.0.6  
 Alineador al Paso: Programa: MULTINET, Versión: 1.7  
 Luxómetro: Programa: HBTInt-R, Versión: 1.7

**J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN TÉCNICO-MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES**

Visual: Yesid Neira Luna  
Visual: Edgar Camilo Quintero  
Emisiones: Yesid Neira Luna  
Banco de Suspensión: Yesid Neira Luna  
Sonómetro: Edgar Camilo Quintero

Frenómetro: Yesid Neira Luna  
Alineador al Paso: Yesid Neira Luna  
Luxómetro: Edgar Camilo Quintero

**NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR TÉCNICO AUTORIZADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL CDA**

  
**nteco**  
CENTRO DE DIAGNÓSTICO AUTOMOTOR  
Ronald Stiven Leon Mendoza

**Nota:**

- 1) El campo del resultado de la prueba del Óxido Nitroso (NO) en el Formato, se aplicará cuando quede regulado por la entidad competente.
- 2) Los resultados aquí consignados corresponden al momento de la revisión técnico-mecánica y de emisiones contaminantes, y por ende es responsabilidad del poseedor o tenedor del vehículo mantener las condiciones técnico-mecánicas y de emisiones contaminantes que indican artículos 50- 51 de la ley 769 de 2002 o la que modifique o sustituya.
- 3) En caso de rechazo, el propietario, poseedor o tenedor del vehículo automotor objeto de revisión, deberá efectuar las reparaciones pertinentes y subsanar los aspectos defectuosos dentro de los quince (15) días calendario contados a partir de la fecha en que fue reprobado. Una vez realizadas las reparaciones, el propietario, poseedor o tenedor del vehículo automotor, podrá volver por una sola vez sin costo alguno al mismo Centro de Diagnóstico Automotor para someter el vehículo a la revisión de los aspectos reprobados en la visita inicial, conforme a lo indicado en el artículo 28 de la Resolución 3768 de 2013, o la que la modifique, adicione o sustituya.

----- FIN DE INFORME -----



Libertad y Orden

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE TRANSPORTE  
MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE



## CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No. 179824670

### DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CDA INTECO S.A.S

NIT: 900117522

No. de Certificado de  
Acreditación:

11-OIN-050-001

Fecha de expedición: 2025/02/26

Fecha de vencimiento: 2026/02/26

### DATOS VEHÍCULO

PLACA: OBG596

CLASE: CAMPERO

MARCA: CHEVROLET

MODELO: 2007

SERVICIO: Oficial

COMBUSTIBLE: GASOLINA

CILINDRAJE: 2500

NRO. MOTOR: H25A168422

NRO. CHASIS: 8LDCSV37270009863

VIN:

LÍNEA: GRAND VITARA

COLOR: PLATA ESCUNA

NOMBRE PROPIETARIO: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

FIRMA DEL RESPONSABLE

NUNO ANDRE PINTO HENRIQUES