

FORMATO DE REVISIÓN PREVENTIVA #031490

CDA de la 44

Centro de Diagnóstico
Automotriz de la 44

Logo de la 44
Teléfono: 0100 7700000
Email: wsc@cd44.com.co
www.cd44.com.co
Nº. 001 001 000-1

DATOS BÁSICOS

FECHA: 2025-04-02	NOMBRE: MELGAREJO CALCETERO FABIO ENRIQUE	DOCUMENTO DE IDENTIDAD: C.C. 79022479
DIRECCIÓN: CALLE 53 SUR #29-14	CORREO ELECTRÓNICO: Sandradiaz072@hotmail.com	TELÉFONO: 3105597301

DATOS DEL VEHÍCULO A REVISAR

PLACA: GEL949	PAÍS: Colombia	CIUDAD: BOGOTÁ	SERVICIO: Público
MARCA: RENAULT	LÍNEA: DUSTER	CLASE: CAMIONETA	COLOR: BLANCO GLACIAL
TIPO DE CARROCERÍA: WAGON	COMBUSTIBLE: Gasolina	CILINDRAJE: 1599	KILOMETRAJE: 169154
LICENCIA DE TRANSITO: 10028344845	MODELO: 2020	FECHA DE MATRICULA: 2019-09-23	NÚMERO DE PASAJEROS: 4
VIN O CHASIS: 6FBH5RH59SLM148287	NÚMERO MOTOR: 2842Q242278	FECHA VENCIMIENTO BOAT: 2025-10-05	FECHA VENCIMIENTO GNV: N/A

RESULTADOS DE LA REVISIÓN MECANIZADA

MEDICIÓN DE INTENSIDAD E INCLINACIÓN DE LAS LUCES

BAJA(S)	DERECHA	INTENSIDAD:	4.10
	IZQUIERDA	INTENSIDAD:	6.50
ALTA(S)	DERECHA	INTENSIDAD:	15.7
	IZQUIERDA	INTENSIDAD:	18.8
ANTINEBLA(S) EXPLORADORA(S)	DERECHA	INTENSIDAD:	
	IZQUIERDA	INTENSIDAD:	

SUMATORIA DE LUCES SIMULTÁNEAS 45.1

SUSPENSIÓN (ADHERENCIA) (SI APLICA)

DI	DD	TI	TD
60.0	61.0	43.0	63.0

DESVIACIÓN LATERAL (SI APLICA)

DELANTERA:	-2.00	TRASERA:	-7.00
------------	-------	----------	-------

FRENO AUXILIAR (SI APLICA)

IZQUIERDA		DERECHA	
FUERZA	PESO	FUERZA	PESO
1207	6258	1489	6454

MEDICIÓN DE EFICACIA DE FRENADO

EJE 1				
FUERZA IZQ	PESO IZQ	FUERZA DER	PESO DER	DESEQUILIBRIO
2378	3904	2502	3904	5.03
EJE 2				
FUERZA IZQ	PESO IZQ	FUERZA DER	PESO DER	DESEQUILIBRIO
1253	2354	1594	2550	21.3'
EJE 3				
FUERZA IZQ	PESO IZQ	FUERZA DER	PESO DER	DESEQUILIBRIO
EJE 4				
FUERZA IZQ	PESO IZQ	FUERZA DER	PESO DER	DESEQUILIBRIO
EJE 5				
FUERZA IZQ	PESO IZQ	FUERZA DER	PESO DER	DESEQUILIBRIO
EFICACIA AUXILIAR	21.2	EFICACIA TOTAL		60.7

PRUEBA DE TAXÍMETRO (SI APLICA)

REFERENCIA DE LA LLANTA	ERROR EN DISTANCIA	ERROR EN TIEMPO	UNIDAD	MÁXIMO	UNIDAD
			%		%

EMISIONES CONTAMINANTES (EXENTOS VEHÍCULOS ELÉCTRICOS E HIDROGENO)

VEHÍCULOS CICLO OTTO, 4T

		VR MEDIDO	NORMA
RALENTÍ	CO	0.02	0.8
830	CO2	14.9	7
CRUCERO	O2	0.00	5
2370	HC	95.0	160

VEHÍCULO CON CATALIZADOR Si

TEMPERATURA DE PRUEBA	N/A	°C
CONDICIONES AMBIENTALES	TEMP. AMBIENTE	23.0 °C
	HUMEDAD RELAT.	42.2 %

VEHÍCULOS CICLO DIESEL

RALENTÍ	GOBERNADA	VR MEDIDO	RESULTADO
DENSIDAD DE HUMO K(m-1)	CICLO 1		
	CICLO 2		
	CICLO 3		
	CICLO 4		
TEMPERATURA INICIAL	TEMPERATURA FINAL		NORMA
CONDICIONES AMBIENTALES	TEMP. AMBIE.	°C	LTOE ESTÁNDAR
	HUME. RELAT.	%	

REGISTRO DE PROFUNDIDAD DE LABRADO Y PRESIÓN DE LAS LLANTAS

MEDICIÓN DE PRESIÓN DE LLANTAS

	IZQUIERDA	DERECHA	UNIDAD
EJE 1	33.0	33.0	psi
EJE 2	33.0	33.0	psi
EJE 3			psi
EJE 4			psi
EJE 5			psi

MEDICIÓN DE PROFUNDIDAD DE LLANTAS

	IZQUIERDA	DERECHA	UNIDAD
EJE 1	2.98	2.15	mm
EJE 2	4.87	5.32	mm
EJE 3			mm
EJE 4			mm
EJE 5			REPUESTO
			4.89

FORMATO DE REVISIÓN PREVENTIVA #031490

CDA de la 44

Exento de Gaseómetros
Autómetros de la 44

Calle 44 sur No. 245-87 Bogotá
Teléfono: (601) 3790555
Email: atencioncliente@grupasa.com
Instituciones Nal. Aduana S.A.S.
NIA 900.081.670-1

DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA REVISIÓN MECANIZADA

CODIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	TIPO DE DEFECTO	
			A	B
1.1.7.31.2	DESEQUILIBRIO DE LAS FUERZAS DE FRENADO ENTRE LAS RUEDAS DE UN MISMO EJE, EN CUALQUIERA DE SUS EJES, ENTRE EL 20 % Y 30 %	SISTEMA DE FRENOS		B

DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA REVISIÓN SENSORIAL

CODIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	TIPO DE DEFECTO	
			A	B

REGISTRO FOTOGRÁFICO



NOMBRE DE LOS INSPECTOS QUE REALIZARON LA REVISIÓN

FOTOS	NELSON HERNANDO BUITRAGO	LUCES	NELSON HERNANDO BUITRAGO
VISUAL	PEDRO GONZALEZ PENAGOS	GASES	PEDRO GONZALEZ PENAGOS
RUIDOS	NELSON HERNANDO BUITRAGO	FAS	PEDRO GONZALEZ PENAGOS

FIRMA DEL INGENIERO DE LÍNEA

[Handwritten Signature]

IVAN DARIO CADENA BARRERA

—FIN DEL INFORME—

APROBADO
PREVENTIVA

FORMATO DE REVISIÓN PREVENTIVA #031490

CDA de la 44
Centro de Diagnóstico
Automotor de la 44

Cable 44 sur No. 239-88 Bogotá
Teléfono: (001) 3799355
Email: marmol@diagnostico44.com
Ingeniero Nelson Hernando S.A.S.
NIT. 900.081.670-8

DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA REVISIÓN MECANIZADA

CODIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	TIPO DE DEFECTO	
			A	B
1.1.7.31.2	DESEQUILIBRIO DE LAS FUERZAS DE FRENADO ENTRE LAS RUEDAS DE UN MISMO EJE, EN CUALQUIERA DE SUS EJES, ENTRE EL 20 % Y 30 %	SISTEMA DE FRENOS		B

DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA REVISIÓN SENSORIAL

CODIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	TIPO DE DEFECTO	
			A	B

REGISTRO FOTOGRÁFICO



NOMBRE DE LOS INSPECTOS QUE REALIZARON LA REVISIÓN

FOTOS	NELSON HERNANDO BUITRAGO	LUCES	NELSON HERNANDO BUITRAGO
VISUAL	PEDRO GONZALEZ PENAGOS	GASES	PEDRO GONZALEZ PENAGOS
RUIDOS	NELSON HERNANDO BUITRAGO	FAS	PEDRO GONZALEZ PENAGOS

FIRMA DEL INGENIERO DE LÍNEA

[Handwritten Signature]

IVAN DARIO CADENA BARRERA

FIN DEL INFORME

APROBADO
PREVENTIVA