

FORMATO DE REVISIÓN PREVENTIVA #004661

CDA de la 44

Centro de Diagnóstico
Automotor de la 44

Calle 44 sur No. 24b-45 Bogotá
Teléfono: (501) 1795459
Email: atencion.usuarios@cda44.com
Inversiones Nisha Álvarez S.A.S.
NIT. 900.081.626-1

DATOS BASICOS

FECHA: 2024-03-06	NOMBRE: CASTRO GOMEZ NICOLAS DE JESUS	DOCUMENTO DE IDENTIDAD: C C. 80123259
DIRECCIÓN: DIAG 75 SUR #18-37	CORREO ELECTRÓNICO: nicolascastro1381@gmail.com	TELÉFONO: 3208429549

DATOS DEL VEHÍCULO A REVISAR

PLACA: KYR087	PAÍS: Colombia	CIUDAD: BOGOTA	SERVICIO: Publico
MARCA: FORD	LÍNEA: RANGER XL	CLASE: CAMIONETA	COLOR: BLANCO ARTICO
TIPO DE CARROGERÍA: DOBLE CABINA	COMBUSTIBLE: ACPM	CILINDRAJE 3198	KILOMETRAJE 32204
LICENCIA DE TRANSITO: 10026875186	MODELO: 2023	FECHA DE MATRICULA: 2022-08-10	NÚMERO DE PASAJEROS 4
VIN O CHASIS 8AFAR23LXPJ280356	NÚMERO MOTOR SA2Q PJ280356	FECHA VENCIMIENTO SOAT 2024-07-27	FECHA VENCIMIENTO GNV N/A

RESULTADOS DE LA REVISIÓN MECANIZADA

MEDICIÓN DE INTENSIDAD E INCLINACIÓN DE LAS LUCES			
BAJA(S)	DERECHA	INTENSIDAD:	49,0
		INCLINACIÓN:	1,10
	IZQUIERDA	INTENSIDAD:	39,5
		INCLINACIÓN:	1,00
ALTA(S)	DERECHA	INTENSIDAD:	54,2
	IZQUIERDA	INTENSIDAD:	39,8
ANTINEBLA(S) EXPLORADORA(S)	DERECHA	INTENSIDAD:	
	IZQUIERDA	INTENSIDAD:	
SUMATORIA DE LUCES SIMULTÁNEAS		182	
SUSPENSIÓN (ADHERENCIA) (SI APLICA)			
DI	DD	TI	TD
53,0	44,0	58,0	41,0
DESVIACIÓN LATERAL (SI APLICA)			
DELANTERA:	-5,00	TRASERA:	-2,00
FRENO AUXILIAR (SI APLICA)			
IZQUIERDA		DERECHA	
FUERZA	PESO	FUERZA	PESO
2668	10918	2790	10486

MEDICIÓN DE EFICACIA DE FRENADO				
EJE 1				
FUERZA IZQ	PESO IZQ	FUERZA DER	PESO DER	DESEQUILIBRIO
4269	6317	4609	6042	7,37
EJE 2				
FUERZA IZQ	PESO IZQ	FUERZA DER	PESO DER	DESEQUILIBRIO
2717	4600	3052	4443	7,37
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		25,4	EFICACIA TOTAL	
			68,4	

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				VEHÍCULOS CICLO DIESEL				
RALENTÍ	CO	VR MEDIDO	NORMA	RALENTÍ		GOBERNADA	VR MEDIDO	RESULTADO
	CO2			DENSIDAD DE HUMO K(m-1)	CICLO 1	2713	2,08	1,62
CRUCERO	O2				CICLO 2	2676	1,51	
	HC				CICLO 3	2702	1,72	
					CICLO 4	2853	1,62	
VEHÍCULO CON CATALIZADOR				TEMPERATURA INICIAL	76,0	TEMPERATURA FINAL	83,0	NORMA
TEMPERATURA DE PRUEBA								4
CONDICIONES AMBIENTALES	TEMP. AMBIENTE		°C	CONDICIONES AMBIENTALES	TEMP. AMBIE.	29,0	°C	LTOE ESTÁNDAR
	HUMEDAD RELAT.		%		HUME. RELAT.	56,8	%	

REGISTRO DE PROFUNDIDAD DE LABRADO Y PRESIÓN DE LAS LLANTAS

MEDICIÓN DE PRESIÓN DE LLANTAS				MEDICIÓN DE PROFUNDIDAD DE LLANTAS			
	IZQUIERDA	DERECHA	UNIDAD		IZQUIERDA	DERECHA	UNIDAD
EJE 1	44,0	47,0	psi	EJE 1	4,25	4,23	mm
EJE 2	49,0	50,0	psi	EJE 2	4,21	4,25	mm
EJE 3			psi	EJE 3			mm
			psi				mm
EJE 4			psi	EJE 4			REPUESTO
			psi				
EJE 5			psi	EJE 5			3,21
			psi				

DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA REVISIÓN MECANIZADA

CODIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	TIPO DE DEFECTO	
			A	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	LIBARDO ALIRIO GIRALDO VANEGAS	LUCES	LIBARDO ALIRIO GIRALDO VANEGAS
VISUAL	JEFERSON LISANDRO MOYANO	GASES	LIBARDO ALIRIO GIRALDO VANEGAS
RUIDOS	LIBARDO ALIRIO GIRALDO VANEGAS	FAS	JEFERSON LISANDRO MOYANO

RESULTADO DE LA REVISIÓN PREVENTIVA

APROBADO	SI	X	NO
----------	----	---	----

FIRMA DEL INGENIERO DE LÍNEA

IVAN DARIO CADENA BARRERA

-----FIN DEL INFORME-----

**APROBADO
PREVENTIVA**