

Fahrzeug-Sicherheitsprüfung GmbH & Co KG

Amtlich anerkannte Überwachungsorganisation

Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012 akkreditierte Inspektionsstelle.
Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage (D-IS-11163-01-00) aufgeführten Akkreditierungsumfang.

Hauptuntersuchung (§ 29 StVZO)

Prüfbescheinigung nach Richtlinie 2014/45 EU

Inspection certificate according to directive 2014/45 EU

Ihr Servicebüro:
Rosmarinstr. 39
40235 Düsseldorf
Tel.: 0211/6101830

Untersuchungsbericht:
HPJ00AEG-0

Fahrzeughalter:
Stadt Vreden

(1) Fahrzeug-Ident-Nr.:	WBANX31060C092051 3	(2) Amtl. Kennzeichen:	
(3) Prüfort:	0001010839 / 48691 Vreden	(3) Prüftermin:	29.01.2024, 15:06 Uhr
(4) Stand Wegstreckenzähler:	135503 Km	(5) Fahrzeugklasse:	M1 / AA / Fz.z.Pers.bef.b. 8 Spl. / Limousine
Fahrzeughersteller:	BAYER.MOT.WERKE-BMW / 0005	Fahrzeugtyp:	560L / AJC00039
Variante:	NX31	Version:	5A
Zulässige Gesamtmasse:	2050 kg	Erstzulassung / Letzte HU:	29.01.2009 / 01.2022
Handelsname (D.3):	5er Reihe	iKfz-Prüfziffer:	TKI3kUYU

Sehr geehrte(r) Kunde/Kundin,

an Ihrem Fahrzeug wurden zum Zeitpunkt der Untersuchung keine Mängel festgestellt.

(7) Ergebnis: Ohne Mängel	HU-Plakette: Zugeteilt	(8) Nächste Untersuchung spätestens bis: 01/2026
----------------------------------	-------------------------------	---

(9) Verantwortlicher: Andreas Steiner (90101907)
Fahrzeug-Sicherheitsprüfung GmbH & Co KG

Tel.: 0172 2617602

Stempel und Unterschrift F4.24.4 / Z1.20.6 1. Exemplar

(10) Sonstige Angaben:

Hinweise:

101 - Betriebsbremsanlage: Die Abbremsung des Fahrzeugs wurde mittels Bezugsbremskraftverfahren nachgewiesen

Messwerte Betriebsbremse

Achse	Links	Rechts	Diff. (%)	Sum. (daN)	Vorgabe Bremskraft (daN)	Brems. Anf.	Entspr. Pedalkraft (N)	Achsanteil (%)	Vorgabe Achsenanteil (%)
1	280	270	3,6	550	459	51,1	128	66,1860	51,6
2	180	170	5,6	350	245	63,7	159	33,8140	19,5

Messwerte Feststellbremse

Achse	Links	Rechts	Diff. (%)	Sum. (daN)	Blockiert
1	280	220	21,5	500	Ja

Abbr. FBA: 24,3 %

Angaben zu UMA: Datum der Prüfung: 29.01.2024, Kontrollnr./Nachweis: NW-7-12-1181-63

Entgeltinformation - berechtigt nicht zum Vorsteuerabzug:

Prüfungsentgelt in Euro	97,81	inkl. USt. 19,00 %
Vorgaben nach Nr.1 Anl. VIIIa StVZO	1,19	inkl. USt. 19,00 %
Vergütung gem. Nr.6.4. der Anl. VIIIb StVZO	3,81	inkl. USt. 19,00 %
Gesamt	102,81	inkl. USt. 19,00 %

15387243

© TÜV, TÜEV und TÜV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

536,491 02.2023

Nachweis über die Durchführung der AU nach Anlage VIII StVZO



Datum 29.01.2024 13:20:30

BIV am Standort, Halsband & Schwers GmbH

Master Esch 70, 48691 Vreden

info@halsband-schwers.de
Tel: 02564-97636 / Fax: 02564-97638

Meßprogramm:	Diesel mit OBD (Leitfaden 6)	Kraftstoffart:	Diesel
Fahrzeug:	BMW 520d E60	Emission class:	
Amtliches Kennzeichen:	[REDACTED]	Schlüsselnummer zu 1 / Feld 14.1:	35A0
Fahrzeug-Ident-Nummer:	WBANX31060C092051 #	Schlüsselnummer zu 2 / Feld 2.1:	0005
	WBANX31060C092051	Schlüsselnummer zu 3 / Feld 2.2:	AJC
Kilometerstand:	135503	Erstzulassung:	29.01.2009

Meßergebnis	Einheit	Min.	Max.	Gemessen	Ergebnis
Funktionsprüfung OBD					
Prüfbereitschaft					ok
unterstützte Tests					
durchgeführte Tests				011010000000	
Fehlerspeicher				000000000000	
Kontrollleuchte Motordiagnose					
Sichtprüfung MIL					ok
Ansteuerung				#	ok
Status				#	ok
Konditionierung					
Motortemperatur	°C	70 #		72.0	ok
Leerlaufdrehzahl	1/min	730	930	828	ok
Abregeldrehzahl	1/min	3700	4300	3996	ok
Nennndrehzahl	1/min	4000			ok
Gasstoßmessung					
Messzeit	s				ok
Modus A/B				0.5	
Sondenausführung				B	
Trübungs-Mittelwert	1/m	0.000	0.500	10	
				0.001	
Gasstoß	Leerlaufdrz [1/min]	Abregeldr [1/min]	Trübung [1/m]	Beschl.-Zeit [s]	Ergebnis
1	829	3997	0.001	1.02	ok

Ergebnis

Funktionsprüfung OBD **bestanden**

Funktionsprüfung **bestanden**

Abgas **bestanden**

Gesamtergebnis **bestanden**

Info (#) Handeingabe

Info (H) Herstellerwert / (P) Plakettenwert / (S) Standardwert

Hinweis **Dieser Nachweis ist bis spätestens Ende des nächsten Kalendermonats bei der Hauptuntersuchung vorzulegen, ansonsten verliert er seine Gültigkeit.**

Mängel

Mängel der HU-Richtlinie (Mängel nach Nr. 4.4 der AU-Richtlinie), die behoben wurden: Nein

Erkannte, aber nicht behobene Mängel nach Nr. 5.3 der AU-Richtlinie: # ok

Gerät	Version
AU-Programm Hella Gutmann mega compaa HG4	06.00.004 , [SN: 4891] , CRC: 0x3E67748D
Solldaten	Q3/2023
AU-Messgerät Hella Gutmann HG4-DMK (Trübung)	01.01.502 , [SN: 6148]
OBD-Auslesegerät Hella Gutmann HG4-VCI	01.06.071 , [SN: 30817]

Kontroll-Nr.: NW-7-12-1181-63

Prüfer Dieter Lansmann-Niehaus

verantwortliche Person Dieter Lansmann-Niehaus

Unterschrift

Nachweis-Siegel mit Prägenummer

