

Gemeinde Brunnthäl  
Münchner Str. 5  
85649 Brunnthäl

## Hauptuntersuchung nach § 29 StVZO

Prüfbescheinigung nach Richtlinie 2014/45/EU / Roadworthiness certificate according to 2014/45/EU



### Abgasverhalten nachgewiesen durch Bericht X211236809

(1) Fz.-Ident-Nr.: <b>VF7GJRHYK93276349</b>	(5) Fz.-Art: 010200 PERSONENKRAFTWAGEN	Bericht-Nr.: <b>X177833328</b>
(2) Amtl. Kennz.: <b>D [REDACTED]</b>	Aufbau-Art: GESCHLOSSEN ZGM: 1920	Expresscode: oGylkX7&
(3) Prüfdatum: <b>05.09.2024 / 10:05</b>	Hersteller: 3001 CITROEN (F)	Kennnummer: 10499001
(3) Prüfort: <b>Brunnthäl</b>	Fz.-Typ: 802006 G RHY	U-Stelle: 8618AI
(4) Laufleist. abgel.: <b>222047 km</b>	Erstzul.: 08/2005 letzte HU:	Auftrag: 8618

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

(6) bei der Untersuchung Ihres Fahrzeuges wurden folgende Mängel festgestellt:

- 1.2.1b EM **Betriebsbremse - 2. Achse - ungleichmäßig (Grenzwert 25% überschritten)**
- 1.1.11c EM **Bremsleitung - hinten links - korrosionsgeschwächt**
- 1.1.14a EM **Bremsscheibe - 2. Achse rechts - Tragbild mangelhaft**
- 2.1.3g GM **Staubmanschette (Lenkung) - rechts - Befestigung mangelhaft**
- 2.1.3b EM **Spurstangenkopf - vorn rechts außen - ausgeschlagen**
- 2.1.3c EM **Lenkstockhebel - beschädigt - dauerhafte Funktion nicht gegeben**
- 4.5.3 EM **Nebelschlussleuchte - links - ohne Funktion**
- 4.4.2 EM **Fahrtrichtungsanzeiger - vorn rechts - ohne Funktion**
- 4.4.2 EM **Fahrtrichtungsanzeiger - gesamte linke Seite - ohne Funktion**
- 4.4.2 EM **Fahrtrichtungsanzeiger - gesamte rechte Seite - ohne Funktion**
- 5.3.1c EM **Federanschlag - 2. Achse links - fehlt**
- 5.3.2b EM **Schwingungsdämpfer - 2. Achse links - Kolbenstange korrosionsgeschwächt**
- 5.2.3e EM **Reifen - Verschleiß - 1. Achse links - Profiltiefe zu gering**
- 5.2.3e EM **Reifen - Verschleiß - 1. Achse rechts - Profiltiefe zu gering**
- 5.2.3e EM **Reifen - Verschleiß - 2. Achse rechts - Profiltiefe zu gering**
- D5.2.3a GM **Reifen - Verschleiß - 1. Achse links - einseitig abgefahren**
- D5.2.3a GM **Reifen - Verschleiß - 1. Achse rechts - einseitig abgefahren**
- D5.2.3a GM **Reifen - Verschleiß - 2. Achse rechts - einseitig abgefahren**
- 6.2.5a EM **Fahrersitz - beschädigt - verbraucht**
- 6.1.2a EM **Schalldämpfer - hinten - beschädigt**
- 6.1.2a EM **Schalldämpfer - hinten - stark undicht**
- 7.1.5b EM **Airbagsystem - signalisiert Fehlfunktion**
- 8.2.2.2b EM **Trübungswert - nicht in Ordnung**
- 8.2.2.1a EM **Motormanagement- / Abgasreinigungssystem (Diesel) - nicht in Ordnung**
- D8.2.2.2c EM **Fehlerspeicher (Diesel) - enthält abgasrelevante Fehler**
- 8.4.1 EM **Umweltbelastung: Motor - undicht - Ölverlust mit Abtropfen**

Der Fahrzeughalter ist verantwortlich für die umgehende Beseitigung der dokumentierten Mängel.  
Siehe §23 StVO und §31 Abs.2 StVZO.

Das Fahrzeug ist bis zum 07.10.2024 zu einer Nachuntersuchung vorzuführen.

Die Bremsenprüfung erfolgte auf einem Bremsenprüfstand. Dabei wurden folgende Werte [daN] gemessen:

Betriebsbremsanlage:		links	rechts	
Abbremsung: 44 %	1. Achse	272	222	Blockiert
	2. Achse	194	144	Blockiert
Feststellbremsanlage:		links	rechts	
Abbremsung: 16 %	2. Achse	182	115	Blockiert

(7) Ergebnis:  
erhebliche Mängel (EM)

(8) Nachuntersuchung:  
bis zum 07.10.2024  
HU-Plakette:  
nicht zugeteilt

(9) Ihr Prüffingenieur  
Dipl.-Ing. (FH) [REDACTED]



10499001



### Bemerkungen

Am Fahrzeug wurden Korrosionsreparaturen durchgeführt.  
Am Fahrzeug war beginnende Korrosion feststellbar. Funktion/Festigkeit sind derzeit - bis auf die oben evtl. aufgeführten Mängel - nicht beeinträchtigt.  
Das Fahrzeug war mit Unterbodenschutz Auftrag versehen und/oder stark verschmutzt.  
Vielen Dank für Ihren Auftrag und das entgegengebrachte Vertrauen. Gute Fahrt!

Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012 akkreditierte Inspektionsstelle.  
Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage (D-IS-11290-01-00) aufgeführten Akkreditierungsumfang.

### (10) Entgelt für Fahrzeuguntersuchung - Rechnung

Entgelt Fahrzeuguntersuchung:	97,00 EUR
Endsumme netto: 81,51 EUR; 19% USt: 15,49 EUR	
<b>Endsumme</b>	<b>97,00 EUR</b>

Die Untersuchung wurde im Namen und für Rechnung des KÜS e.V. durchgeführt  
USt-Id Nr.: DE162499068  
Entgelt beinhaltet den Aufwand für die Bereitstellung für Vorgaben nach Nr. 1  
Anlage VIIIe StVZO. (Version 4.26.3.1)

Gemeinde Brunenthal  
 Münchner Str. 5  
 85649 Brunenthal

### Teiluntersuch. Abgas n. Anlage Villa Nr. 6.8.2. StVZO



(1) Fz.-Ident-Nr.:	<b>VF7GJRHYK93276349</b>	(5) Fz.-Art:	<b>010200 PERSONENKRAFTWAGEN</b>	Bericht-Nr.:	<b>X211236809</b>
(2) Amlf. Kennz.:	<b>D [REDACTED]</b>	Aufbau-Art:	<b>GESCHLOSSEN</b>	ZGM:	<b>1920</b>
(3) Prüfdatum:	<b>05.09.2024</b>	Hersteller:	<b>3001</b>	Expresscode:	<b>U+nVREnP</b>
(3) Prüfort:	<b>Brunenthal</b>	Fz.-Typ:	<b>802006</b>	Kennnummer:	<b>10499001</b>
(4) Laufleist. abgel.:	<b>222047 km</b>	Erstzul.:	<b>08/2005</b>	U-Stelle:	<b>8618AI</b>
				Auftrag:	<b>8618</b>

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,  
 an Ihrem Fahrzeug wurde der gesetzlich vorgeschriebene Nachweis des Abgasverhaltens durchgeführt.  
 bei der Untersuchung wurden folgende Mängel festgestellt.

#### - Rauchentwicklung

Die Messung erfolgte mit einem geprüften Abgasmessgerät (asanetwork) 05.09.2024 10:07:13  
 Bedienerführung: AVL DiTEST GmbH DSS AU-DE - Version: V6.11 LF6 08/2023 - Solldaten: III/2023  
 AU-Messgerät: AVL DiTEST GmbH AVL DiSmoke 480 - SN: 014C38121A000090 - Version: V2.5 07/2011 # -> Handeingabe  
 Auslesegerät: AVL DiTEST GmbH AVL VCI 1000 - SN: ZYIE8C - Version: V3.9 06/2020  
 Messprogramm: Diesel (OBD)

	Einheit	Min.	Max.	Ist	
Erkannte, aber nicht behobene Mängel nach Nr. 5.3 der AU-Richtlinie:					#i. O.
<b>Kontrollleuchte Motordiagnose</b>					
Sichtprüfung Kontrollleuchte Motordiagnose					i.O. #i. O.
Status Kontrollleuchte Motordiagnose					i.O. i. O.
Ansteuerung Kontrollleuchte Motordiagnose					i.O. #i. O.
<b>Konditionierung</b>					
Motortemperatur	°C	80		80	i. O.
Leerlaufdrehzahl	1/min	620	940	840	i. O.
Abregeldrehzahl	1/min	4800	5200	5090	i. O.
Nennndrehzahl	1/min	4000			i. O.
Anzahl Reinigungsgasstoße		0	0		i. O.
Drehzahl Reinigungsgasstoße	1/min	3000			i. O.
<b>Gasstoßmessung</b>					
Messzeitanteil (tx)	s			1.00	
Messmodus				B	
Sondenausführung				1	
<b>-Gasstoß Nr.3</b>					
-Trübung	1/m			6.29	i. O.
-Leerlaufdrehzahl	1/min	620	940	820	i. O.
-Abregeldrehzahl	1/min	4800	5200	5080	i. O.
-Beschleunigungszeit	s		2.0	1.42	i. O.
<b>-Gasstoß Nr. 3</b>					
					i. O.
<b>-Gasstoß Nr.4</b>					
-Trübung	1/m			5.40	i. O.
-Leerlaufdrehzahl	1/min	620	940	820	i. O.
-Abregeldrehzahl	1/min	4800	5200	5070	i. O.
-Beschleunigungszeit	s		2.0	1.37	i. O.
<b>-Gasstoß Nr. 4</b>					
					i. O.
<b>-Gasstoß Nr.5</b>					
-Trübung	1/m				n. i. O.
-Leerlaufdrehzahl	1/min	620	940	820	n. i. O.
-Abregeldrehzahl	1/min	4800	5200		n. i. O.
-Beschleunigungszeit	s		2.0		n. i. O.
<b>-Gasstoß Nr. 5</b>					
					n. i. O.
Trübungsmittelwert (H)	1/m		1.84	6.58	n. i. O.
Trübungsbandbreite	1/m		0.5	2.64	n. i. O.
Bandbreite Beschleunigungszeit	s		0.5	0.05	i. O.
<b>Funktionsprüfung OBD</b>					
<b>-Prüfbereitschaft</b>					
-Unterstützt				011010000000	
-Gesetzt				000000000000	
				Alle Systemtests durchgeführt	i. O.
<b>-Fehlerspeicher</b>					
-Anzahl der abgasrelevanten Fehler				1	n. i. O.
				P1351	n. i. O.
<b>Mangelcodes</b>					
Fehlerspeicher				D8.2.2.2d	
Trübungswert				8.2.2.2b	
<b>Ergebnis</b>					
Funktionsprüfung OBD					n.i.O.

Gemeinde Brunnthall  
Münchner Str. 5  
85649 Brunnthall

## Teiluntersuch. Abgas n. Anlage VIIIa Nr. 6.8.2. StVZO



(1) Fz.-Ident-Nr.:	<b>VF7GJRHYK93276349</b>	(5) Fz.-Art:	<b>010200 PERSONENKRAFTWAGEN</b>	Bericht-Nr.:	<b>X211236809</b>		
(2) Amtl. Kennz.:	<b>D [REDACTED]</b>	Aufbau-Art:	<b>GESCHLOSSEN</b>	ZGM:	<b>1920</b>	Expresscode:	<b>U+nVREnP</b>
(3) Prüfdatum:	<b>05.09.2024</b>	Hersteller:	<b>3001</b>	CITROEN (F)	Kennnummer:	<b>10499001</b>	
(3) Prüfort:	<b>Brunnthall</b>	Fz.-Typ:	<b>802006</b>	G RHY	U-Stelle:	<b>8618AI</b>	
(4) Laufleist. abgel.:	<b>222047 km</b>	Erstzul.:	<b>08/2005</b>	Auftrag:	<b>8618</b>		

Funktionsprüfung Abgas  
Gesamtergebnis

n.i.O.  
NICHT BESTANDEN

**Ergebnis:**  
**nicht bestanden**

Ihr Prüfenieur  
Dipl.-Ing. (FH) [REDACTED]



10499001

Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012 akkreditierte Inspektionsstelle  
Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage (D-IS-11290-01-00) aufgeführten Akkreditierungsumfang.

### Entgelt für Fahrzeuguntersuchung - Rechnung

Entgelt Fahrzeuguntersuchung:	58,00 EUR
Endsumme netto: 48,74 EUR; 19% USt: 9,26 EUR	
<b>Endsumme</b>	<b>58,00 EUR</b>

Die Untersuchung wurde im Namen und für Rechnung des KÜS e.V. durchgeführt.  
USt-Id Nr.: DE162499068