


## PROCÈS-VERBAL DE CONTRÔLE TECHNIQUE

N° d'imprimé : D 109904165

NATURE DU CONTRÔLE	(3) DATE DU CONTRÔLE	N° DU PROCÈS-VERBAL																																																																												
Contrôle technique périodique	10/08/2021	21060569																																																																												
(7) RESULTAT DU CONTRÔLE	(6) DÉFAILLANCES ET NIVEAUX DE GRAVITE																																																																													
Favorable	<b>DÉFAILLANCE(S) MINEURE(S) :</b> 4.5.2.a.1. RÉGLAGE (FEUX DE BROUILLARD AVANT) : Mauvaise orientation horizontale d'un feu de brouillard avant : D  Contrôle de cohérence du kilométrage avec les kilométrages relevés lors des contrôles techniques précédents non réalisé																																																																													
(8) LIMITE DE VALIDITÉ DU CONTRÔLE RÉALISÉ																																																																														
09/08/2023																																																																														
NATURE DU PROCHAIN CONTRÔLE																																																																														
Contrôle technique périodique																																																																														
IDENTIFICATION DU CENTRE DE CONTRÔLE																																																																														
N° D'AGRÈMENT : S067D210																																																																														
(9) RAISON SOCIALE : CONTROLE TECHNIQUE DE LA BASSE ZORN																																																																														
(3) COORDONNÉES : 2, Rue des Peupliers																																																																														
67240 GRIES																																																																														
Tél : 03.88.86.57.16 Fax : 0																																																																														
(9) IDENTIFICATION DU CONTRÔLEUR																																																																														
NOM ET PRÉNOM : TOURAINE CHRISTOPHE																																																																														
N° D'AGRÈMENT : 067D1213																																																																														
SIGNATURE : 																																																																														
IDENTIFICATION DU VÉHICULE																																																																														
(2) Immatriculation et pays Date d'immatriculation Date de 1ère mise en circulation																																																																														
HN-Z4735(D) 14/03/12 14/03/12																																																																														
Marque Désignation commerciale																																																																														
AUDI A1																																																																														
(1) N° dans la série du type (5) Catégorie internationale Genre																																																																														
WAUZZZ8X6CB211325 M1 VP																																																																														
Type/CNIT Énergie																																																																														
ABSENT GO																																																																														
Document(s) présent(s)																																																																														
Certificat d'immatriculation étranger																																																																														
(4) KILOMÉTRAGE RELEVÉ	MESURES RÉALISÉES ET VALEURS LIMITES CORRESPONDANTES																																																																													
79323																																																																														
INFORMATIONS SUR LE CONTRÔLE TECHNIQUE DÉFAVORABLE																																																																														
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2" style="text-align: center;">AVANT</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">ARRIÈRE</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">G</th> <th style="text-align: center;">D</th> <th style="text-align: center;">G</th> <th style="text-align: center;">D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ripage (-8 à +8 m/km) :</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">+0.0 m/km</td> </tr> <tr> <td>Dissymétrie suspension (≤ 30%) :</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">17 %</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">17 %</td> </tr> <tr> <td>Forces verticales :</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">833 daN</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">473 daN</td> </tr> <tr> <td>Frein de service</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>Forces de freinage (déséquilibre) :</td> <td style="text-align: center;">304 daN</td> <td style="text-align: center;">331 daN</td> <td style="text-align: center;">165 daN</td> <td style="text-align: center;">176 daN</td> </tr> <tr> <td>Déséquilibre (&lt; 20%) :</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">9 %</td> </tr> <tr> <td>Forces de freinage (efficacité) :</td> <td style="text-align: center;">304 daN</td> <td style="text-align: center;">331 daN</td> <td style="text-align: center;">165 daN</td> <td style="text-align: center;">176 daN</td> </tr> <tr> <td>Taux d'efficacité globale (≥ 58%) : 74 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>Frein de stationnement Taux d'efficacité (≥ 18%) : 20 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>Émissions à l'échappement</b></td> </tr> <tr> <td>Opacité des fumées (1.50m<sup>-1</sup>) :</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">C1: &lt; 0.10 C2: &lt; 0.10</td> </tr> <tr> <td>Feux de croisement (-0.5% à -2.5%) :</td> <td style="text-align: center;">-1.1 %</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">-0.8 %</td> </tr> <tr> <td>Feux de brouillard avant (-3.5% à -1%) :</td> <td style="text-align: center;">-1.8 %</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">-0.8 %</td> </tr> </tbody> </table>					AVANT		ARRIÈRE		G	D	G	D	Ripage (-8 à +8 m/km) :	+0.0 m/km				Dissymétrie suspension (≤ 30%) :	17 %		17 %		Forces verticales :	833 daN		473 daN		Frein de service					Forces de freinage (déséquilibre) :	304 daN	331 daN	165 daN	176 daN	Déséquilibre (< 20%) :	9 %				Forces de freinage (efficacité) :	304 daN	331 daN	165 daN	176 daN	Taux d'efficacité globale (≥ 58%) : 74 %					Frein de stationnement Taux d'efficacité (≥ 18%) : 20 %					<b>Émissions à l'échappement</b>					Opacité des fumées (1.50m <sup>-1</sup> ) :	C1: < 0.10 C2: < 0.10				Feux de croisement (-0.5% à -2.5%) :	-1.1 %	-0.8 %			Feux de brouillard avant (-3.5% à -1%) :	-1.8 %	-0.8 %		
	AVANT		ARRIÈRE																																																																											
	G	D	G	D																																																																										
Ripage (-8 à +8 m/km) :	+0.0 m/km																																																																													
Dissymétrie suspension (≤ 30%) :	17 %		17 %																																																																											
Forces verticales :	833 daN		473 daN																																																																											
Frein de service																																																																														
Forces de freinage (déséquilibre) :	304 daN	331 daN	165 daN	176 daN																																																																										
Déséquilibre (< 20%) :	9 %																																																																													
Forces de freinage (efficacité) :	304 daN	331 daN	165 daN	176 daN																																																																										
Taux d'efficacité globale (≥ 58%) : 74 %																																																																														
Frein de stationnement Taux d'efficacité (≥ 18%) : 20 %																																																																														
<b>Émissions à l'échappement</b>																																																																														
Opacité des fumées (1.50m <sup>-1</sup> ) :	C1: < 0.10 C2: < 0.10																																																																													
Feux de croisement (-0.5% à -2.5%) :	-1.1 %	-0.8 %																																																																												
Feux de brouillard avant (-3.5% à -1%) :	-1.8 %	-0.8 %																																																																												

Herr Andre Schrödl



Hauptuntersuchung nach §29 StVZO Nr. 18VS10812/A

(3) 29.03.2021 11:14

(2) Amtl. Kennzeichen **D HN-Z 4735** (1) Fzg-Ident-Nr. **WAUZZZ8X6CB211325**

(5) Fahrzeug-Art (Klasse/Aufbau)	PKW (M1-AC)	<b>Messwerte: Betriebsbremse</b>		<b>Feststellbremse</b>			
Hersteller (-Nr)	AUDI (0588)	Achse	links	rechts	links	rechts	
Typ und Ausführung (-Nr)	8X (ASQ-00014)		[daN]	[daN]	[daN]	[daN]	
Erstzulassung	03/2012	1	270	280	block.	150	150 block.
(4) Stand des Wegstreckenzählers	77.068	2	170	160	block.		
Zul. Gesamtmasse	1640 kg	Abbremsung BBA: 54 %		Abbremsung FBA: 18 %			
letzte Hauptuntersuchung vom	03/2019						
(3) Prüfort	0137-00/0137-00						
Version Systemdaten-Anwendung	4.19						

(7) **HU-Untersuchungsergebnis: ohne festgestellte Mängel** Prüfplakette wurde zugeteilt

Untersuchung des Motormanagement-/Abgasreinigungssystems (UMA)  
vom 29.03.2021, Kontrollnummer: FS-1-01-2787-63

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,  
wir haben Ihr Fahrzeug nach §29 StVZO untersucht und keine Mängel festgestellt.

(8) Fälligkeit der nächsten Hauptuntersuchung 03.2023

Wir bedanken uns für Ihr in uns gesetztes Vertrauen und freuen uns darauf, Sie zur nächsten Untersuchung erneut begrüßen zu dürfen.

(9) Ihr GTÜ-Sachverständiger  
00622003 Dipl.-Wirtsch.-Ing. Mirko Tröger  
Kfz-Prüfstelle  
Baumann + Wierzoreck GbR  
Reichenbacher Str. 111  
08056 Zwickau  
Tel: 0375277140

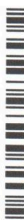


Rechnung Nr.18VS10812/R Belegdatum entspricht Leistungsdatum

Prüfentgelt §29 HU ohne UMA o. MwSt.*)	88,91 EUR
Vergütung gem. Anlage VIIIb StVZO Nr. 6.4 o. MwSt.	8,40 EUR
Summe o. MwSt.	77,31 EUR
19 % MwSt.	14,69 EUR
<b>Gesamtbetrag</b>	<b>92,00 EUR</b>

\*) incl. amtll. Gebühr für Systemdaten-Bereitstellung gem. Anlage VIIa StVZO  
Der Betrag wird durch das Autohaus / die Werkstatt vereinnahmt

146020383 3



# Nachweis über die Durchführung der AU nach Anlage VIII StVZO

Datum: 29.03.2021 13:49:58

**Audi Zentrum Zwickau GmbH**  
**Oskar-Arnold-Str.30**  
**08056 Zwickau**

Tel.: **0375/560860**  
 Fax:

<b>Messprogramm:</b>	<b>Diesel mit OBD</b>		
<b>Fahrzeug-Ident.-Daten</b>			
Amtliches Kennzeichen:	HN Z 4735	Erstzulassung:	14.03.2012
Kilometerstand:	77068	Schlüssel-Nr. zu 1 / Feld 14.1:	35F0
Emissionsklasse:		Schlüssel-Nr. zu 2 / Feld 2.1:	0588
Fzg-Hersteller:	Audi	Schlüssel-Nr. zu 3 / Feld 2.2:	ASQ
Fzg-Typ:	8X	Nennrehzahl Feld 7 / P.4 [1/min]:	2500
Fzg-Ident-Nummer:	WAUZZZ8X6CB211325		

Messergebnis	Einheit	Fzg-Solldaten	Fzg-Solldaten	Fzg-Istdaten	Ergebnis
		Min.	Max.		

## Funktionsprüfung OBD

<b>Prüfereitschaft</b>	Alle Systemtests durchgeführt				
Unterstützt	111011101000				
Gesetzt	000000000000				

## Fehlerspeicher

Anzahl der abgasrelevanten Fehler	0	i.O.
-----------------------------------	---	------

## Kontrollleuchte Motordiagnose

Sichtprüfung Kontrollleuchte Motordiagnose	i.O.	# i.O.
Status Kontrollleuchte Motordiagnose	i.O.	i.O.
Ansteuerung Kontrollleuchte Motordiagnose	i.O.	# i.O.

## Funktionsprüfung Abgas

### Konditionierung

	°C	60	83	i.O.
Motortemperatur				
Leerlaufdrehzahl	1/min	660	830	i.O.
Abregeldrehzahl	1/min	2300	2700	2490
Anzahl Reinigungsgasstöße		2	2	2
Drehzahl Reinigungsgasstöße	1/min	2500	2560	

### Gasstoßmessung

Messzeitanteil (tx)	s	2.00		
Messmodus		B		
Sondenausführung		1		
Beschleunigungszeit	s	2.0		
Bandbreite Beschleunigungszeit	s	0.5	0.10	i.O.
Trübungsmittelwert (S)	1/m	1.50	0.07	i.O.
Trübungsbandbreite	1/m	0.5	0.01	i.O.

Gasstoß	Leerlaufdrz	Abregeldr	Trübung	Beschl.-Zeit	Ergebnis
	1/min	1/min	1/m	s	
1	830	2500	0.07	0.45	i.O.
2	830	2500	0.08	0.37	i.O.
3	830	2500	0.07	0.35	i.O.

## Ergebnis

Funktionsprüfung OBD	i.O.
Funktionsprüfung Abgas	i.O.
Gesamtergebnis	<b>BESTANDEN</b>

Erläuterungen  
 Hinweis: Dieser Nachweis ist innerhalb der nächsten 2 Kalendermonate bei der Hauptuntersuchung vorzulegen, ansonsten verliert er seine Gültigkeit.

**Mangel-Nr. 813 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 :**

Kontrollnummer: FS-1-01-2787-63  
 Prüfer: Jörg Meinhold



Unterschrift Stempel

Geeigneter Messwert: Trübung

# Nachweis über die Durchführung der AU nach Anlage VIII StVZO

Datum: 29.03.2021 13:49:58

**Audi Zentrum Zwickau GmbH**  
Oskar-Arnold-Str.30  
08056 Zwickau

Tel.: 0375/560860  
Fax:

**Messprogramm:** Diesel mit OBD

**Fahrzeug-Ident.-Daten**

Amtliches Kennzeichen: HN Z 4735

Kilometerstand: 77068

Emissionsklasse:

Fzg-Hersteller: Audi

Fzg-Typ: 8X

Fzg-Ident-Nummer: WAUZZZ8X6CB211325

Erstzulassung: 14.03.2012

Schlüssel-Nr. zu 1 / Feld 14.1: 35F0

Schlüssel-Nr. zu 2 / Feld 2.1: 0588

Schlüssel-Nr. zu 3 / Feld 2.2: ASQ

Nennrehzahl Feld 7 / P.4 [1/min]: 2500

	Bezeichnung	SN/SSN	Version	Stand	Hersteller
<b>Bedienerführung</b>	DSS AU-DE		V5.14 LF5.01	10/2018	AVL DITEST GmbH
<b>Solldaten</b>				I/2021	
<b>AU-Messgerät</b>	AVL DiSmoke 480	9119	V2.5	07/2011	AVL DITEST GmbH
<b>Auslesegerät</b>	AVL OBD 1000	QXGOQE	V2.3	11/2013	AVL DITEST GmbH