



Kraftfahrt-Bundesamt  
24932 Flensburg  
[REDACTED]

Ihre Zeichen/Nachricht vom	Unsere Zeichen/Name	Tel.-Durchwahl/E-Mail	Fax-Durchwahl	Datum	Seite
522-501568	AM [REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	23.05.2017	1 von 1

### **Auftrag zur Überprüfung der Konformität von Systemen, Bauteilen und selbstständigen technischen Einheiten mit Typgenehmigung**

Sehr geehrter Herr [REDACTED],

entsprechend der o.g. Verfügung sollte folgendes Fahrzeug gemäß E-Mail von [REDACTED] vom 12.04.2016 überprüft werden:

**Auftrags-Nr. (KBA)** : 522 - 501568  
**Fahrzeugart** : Kraftfahrzeuge der Klasse N1  
**Vorschrift** : 2007/46  
**Typgenehmigungs-Nr.** : e1\*2007/46\*0356\*05  
**Typ** : 2H/AMAROK  
**Hersteller** : VW AG  
DE-38436 Wolfsburg

Nachfolgend werden die Ergebnisse der Überprüfung in Prüfberichtsform festgehalten:



Typ / Type : VW AMAROK 2H / [REDACTED]  
Hersteller / Manufacturer : VOLKSWAGEN (D)

## Prüfbericht Test Report

In Anlehnung an ECE-Regelung über

With regard to ECE-Regulation relating to

**Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge  
hinsichtlich der Emissionen von Schadstoffen aus dem Motor  
entsprechend den Kraftstoffanforderungen des Motors**

**- gemäß E-Mail [REDACTED] vom 12.04.2016 -**

**Uniform provisions concerning the approval of vehicles with  
regarding the emission of pollutants according to engine fuel requirements**

**- according E-Mail [REDACTED] from 12.04.2016 -**

Nr. / No. 83

vom / of 05.11.1989

In der jeweils aktuellen Fassung / In the current version

### Spezifikation der Antriebsart Specification of drive configuration

<input checked="" type="checkbox"/> Mono fuel	<input type="checkbox"/> Bi fuel	<input type="checkbox"/> Flex fuel	<input type="checkbox"/> Hybrid	
<input type="checkbox"/> Benzin Petrol	<input checked="" type="checkbox"/> Diesel diesel	<input type="checkbox"/> NG NG	<input type="checkbox"/> LPG LPG	<input type="checkbox"/> Wasserstoff Hydrogen



---

Typ / Type : **VW AMAROK 2H /** [REDACTED]  
Hersteller / Manufacturer : **VOLKSWAGEN (D)**

---

**0. Allgemeine Angaben**  
**General**

**0.1** Fabrikmarke : VOLKSWAGEN  
(Firmenname des Herstellers)  
*Make (trade name of manufacturer)*

**0.2** Typ : **VW AMAROK 2H /** [REDACTED]  
*Type*

**0.3** Fahrzeugklasse : N1G  
*Category of vehicle*



Typ / Type : VW AMAROK 2H / [REDACTED]  
Hersteller / Manufacturer : VOLKSWAGEN (D)

1. Prüffahrzeug(e)-objekt(e)  
Test vehicle(s)-object(s)

1.1 Beschreibung  
Description

1.1.1 Prüffahrzeug(e)  
Test vehicle(s)

Handelsbezeichnung / Commercial description : AMAROK  
Fahrzeugtyp / Vehicle type : 2H  
EG Betriebserlaubnis / EC type approval : e1\*2007/46\*0356\*05  
Fahrgestellnr. / VIN : [REDACTED]  
Kilometerstand / Mileage : 15830 km  
Erstzulassung / First Registration date : 15.02.2013  
Getriebe / Gear box : 6-Gang Schaltgetriebe  
6-speed manual transmission  
Antrieb / Drive : Allradantrieb / four wheels drive  
Emissionsklasse / Emission Class : Euro 5  
Reifengröße / Tyre size : 205 R16  
Reifenluftdruck / Tyre pressure : 2,5 bar front / 2,5 bar rear

1.1.2 Motor / Engine

Hersteller / Manufacturer : VW (D)  
Typ / Type : CDC  
Arbeitsweise / Working principle : Kompressionszündung, 4-Takt , Direkteinspritzung  
Self-ignition, four-stroke, direct injection  
Nennleistung / Max. net power : 120 kW bei / at 4000 min<sup>-1</sup>  
Hubraum / Displacement : 1968 cm<sup>3</sup>

1.1.3 Bemerkungen / Remarks : keine / none



Typ / Type : VW AMAROK 2H / [REDACTED]  
Hersteller / Manufacturer : VOLKSWAGEN (D)

1.2 Prüfprotokoll  
Test record

1.2.1 Mess- und Prüfeinrichtungen  
Equipment for measuring and testing

For PEMS-Testing : AVL GAS PEMS 492iS  
AVL M.O.V.E System Control  
AVL Exhaust Flowmeter  
Dearborn DPA 5 OBD Adapter  
GPS Receiver & Weather Station  
Garmin Navigation system

For Typ I exhaust testing : Chassis Dynamometer  
Configuration:

- Roller set  
Manufacturer: AVL-Zöllner  
Design: 48" single-4-wheel-drive-roller  
Typ: AVL Advanced
- CVS System:  
Manufacturer:  
Type: CVS i60 20 WT / CFV Venturi
- Particle counter:  
AVL 489 APC advanced
- Particle Sampler:  
AVL PSS i60
- Analysis System:  
Manufacturer: AVL, Type: AMA i60
- Cooling Fan:  
mobil blowers up to 160 km/h wind speed  
Air mass flow up to 60.000 m³/h



Typ / Type : **VW AMAROK 2H /** [REDACTED]  
 Hersteller / Manufacturer : **VOLKSWAGEN (D)**

**2.1 PEMS-Prüfergebnisse**  
**PEMS-Test results**

**PEMS-Test Dudenhofen mit vorheriger Konditionierfahrt**  
**(8 Min. 50Km/h und 7 Min. 120 Km/h)**

*PEMS-testing Dudenhofen ride with prior Preconditioning (8 min. 50Km/h and 7 min. 120 km/h)*

**Auspuffemissionen**  
**Tail pipe emissions**

Fahrgestellnummer / VIN : [REDACTED]

Bemerkungen / Remarks : **NEDC (ambient temperature 25,3° C)**  
**Elapsed distance: 11,08 km**  
**Software version 03L906019FA\_9745 (Old version)**  
**TÜV-Driver**

		Messergebnisse / Measurement results						
		CO [mg/km]	THC [mg/km]	NOx [mg/km]	THC + NOx [mg/km]	Partikelmasse particulates [mg/km]	Partikelzahl particles [#/km]	CO2 [g/km]
Test- ergebnisse <i>Test results</i>	1	0,00	-	639,56	-	-	-	202,74
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
Mittelwert <i>Average</i>		0,00	-	639,56	-	-	-	202,74
K <sub>i</sub> -Faktor <i>K<sub>i</sub>-Factor</i>		-	-	-	-	-	-	-
D <sub>F</sub> -Faktor <i>D<sub>F</sub>-Factor</i>		-	-	-	-	-	-	-
Ergebnis ohne Ki und DF / <i>Result without Ki and DF</i>		0,0	-	639,6	-	-	-	202,7
Grenzwert / <i>Limit</i>		-	-	-	-	-	-	-

Datum der Prüfung(en) / Date of testing(s): 16.05.2017



Typ / Type : **VW AMAROK 2H /** [REDACTED]  
 Hersteller / Manufacturer : **VOLKSWAGEN (D)**

**2.1 PEMS-Prüfergebnisse**  
**PEMS-Test results**

**PEMS-Test Dudenhofen mit vorheriger Konditionierfahrt**  
**(8 Min. 50Km/h und 7 Min. 120 Km/h)**

*PEMS-testing Dudenhofen ride with prior Preconditioning (8 min. 50Km/h and 7 min. 120 km/h)*

**Auspuffemissionen**  
**Tail pipe emissions**

Fahrgestellnummer / VIN : [REDACTED]

Bemerkungen / Remarks : *NEDC LOW (ambient temperature 23,9° C)*  
*Stay time intervals of the NEDC obtained, but the velocities are reduced by 10%.*  
*Elapsed distance: 10,11 km*  
*Software version 03L906019FA\_9745 (Old version)*  
*TÜV-Driver*

		Messergebnisse / Measurement results						
		CO [mg/km]	THC [mg/km]	NOx [mg/km]	THC + NOx [mg/km]	Partikelmasse particulates [mg/km]	Partikelzahl particles [#km]	CO2 [g/km]
Test- ergebnisse Test results	1	0,0	-	645,57	-	-	-	191,41
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
Mittelwert Average		0,0	-	645,57	-	-	-	191,41
K <sub>i</sub> -Faktor K <sub>i</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
D <sub>F</sub> -Faktor D <sub>F</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
Ergebnis ohne Ki und DF / Result without Ki and DF		0,0	-	645,6	-	-	-	191,4
Grenzwert / Limit		-	-	-	-	-	-	-

Datum der Prüfung(en) / Date of testing(s): 16.05.2017



Typ / Type : **VW AMAROK 2H /** [REDACTED]  
 Hersteller / Manufacturer : **VOLKSWAGEN (D)**

**2.1 PEMS-Prüfergebnisse**  
**PEMS-Test results**

**PEMS-Test Dudenhofen mit vorheriger Konditionierfahrt**  
**(8 Min. 50Km/h und 7 Min. 120 Km/h)**

*PEMS-testing Dudenhofen ride with prior Preconditioning (8 min. 50Km/h and 7 min. 120 km/h)*

**Auspuffemissionen**  
**Tail pipe emissions**

Fahrgestellnummer / VIN : [REDACTED]

Bemerkungen / Remarks : *NEDC HIGH (ambient temperature 23,8° C)  
 Stay time intervals of the NEDC obtained, but the velocities but increased by 10%. Elapsed distance: 12,19 km  
 Software version 03L906019FA\_9745 (Old version)  
 TÜV-Driver*

		Messergebnisse / Measurement results						
		CO [mg/km]	THC [mg/km]	NOx [mg/km]	THC + NOx [mg/km]	Partikelmasse particulates [mg/km]	Partikelzahl particles [# /km]	CO2 [g/km]
Test- ergebnisse Test results	1	0,0	-	647,29	-	-	-	217,58
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
Mittelwert Average		0,0	-	647,29	-	-	-	217,58
K <sub>i</sub> -Faktor K <sub>i</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
D <sub>F</sub> -Faktor D <sub>F</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
Ergebnis ohne K <sub>i</sub> und D <sub>F</sub> / Result without K <sub>i</sub> and D <sub>F</sub>		0,0	-	647,3	-	-	-	217,6
Grenzwert / Limit		-	-	-	-	-	-	-

Datum der Prüfung(en) / Date of testing(s): 16.05.2017





Typ / Type : **VW AMAROK 2H /** [REDACTED]  
 Hersteller / Manufacturer : **VOLKSWAGEN (D)**

**2.1 PEMS-Prüfergebnisse**  
**PEMS-Test results**

**PEMS-Test Dudenhofen mit vorheriger Konditionierfahrt**  
**(8 Min. 50Km/h und 7 Min. 120 Km/h)**

*PEMS-testing Dudenhofen ride with prior Preconditioning (8 min. 50Km/h and 7 min. 120 km/h)*

**Auspuffemissionen**  
**Tail pipe emissions**

Fahrgestellnummer / VIN : [REDACTED]

Bemerkungen / Remarks : *NEDC PH BACKWARD (ambient temperature 22,9° C)  
 The NEDC was begun with phase 2, then following phase 1  
 Elapsed distance: 11,13 km  
 Software version 03L906019FA\_9745 (Old version)  
 TÜV-Driver*

		Messergebnisse / Measurement results						
		CO [mg/km]	THC [mg/km]	NOx [mg/km]	THC + NOx [mg/km]	Partikelmasse particulates [mg/km]	Partikelzahl particles [# /km]	CO2 [g/km]
Test- ergebnisse Test results	1	0,0	-	635,26	-	-	-	202,76
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
Mittelwert Average		0,0	-	635,26	-	-	-	202,76
K <sub>i</sub> -Faktor K <sub>i</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
D <sub>F</sub> -Faktor D <sub>F</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
Ergebnis ohne K <sub>i</sub> und D <sub>F</sub> / Result without K <sub>i</sub> and D <sub>F</sub>		0,0	-	635,3	-	-	-	202,8
Grenzwert / Limit		-	-	-	-	-	-	-

Datum der Prüfung(en) / Date of testing(s): 16.05.2017



Typ / Type : **VW AMAROK 2H /** [REDACTED]  
 Hersteller / Manufacturer : **VOLKSWAGEN (D)**

**2.1 PEMS-Prüfergebnisse**  
**PEMS-Test results**

**PEMS-Test Dudenhofen mit vorheriger Konditionierfahrt**  
**(8 Min. 50Km/h und 7 Min. 120 Km/h)**

*PEMS-testing Dudenhofen ride with prior Preconditioning (8 min. 50Km/h and 7 min. 120 km/h)*

**Auspuffemissionen**  
**Tail pipe emissions**

Fahrgestellnummer / VIN : [REDACTED]

Bemerkungen / Remarks : **NEDC (ambient temperature 22,6° C)**  
**Elapsed distance: 11,12 km**  
**Software version 03L906019FA\_9978 (New version)**  
**TÜV-Driver**

		Messergebnisse / Measurement results						
		CO [mg/km]	THC [mg/km]	NOx [mg/km]	THC + NOx [mg/km]	Partikelmasse particulates [mg/km]	Partikelzahl particles [#/km]	CO2 [g/km]
Test- ergebnisse <i>Test results</i>	1	0,0	-	576,56	-	-	-	211,57
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
Mittelwert <i>Average</i>		0,0	-	576,56	-	-	-	211,57
K <sub>i</sub> -Faktor <i>K<sub>i</sub>-Factor</i>		-	-	-	-	-	-	-
D <sub>F</sub> -Faktor <i>D<sub>F</sub>-Factor</i>		-	-	-	-	-	-	-
Ergebnis ohne Ki und DF / <i>Result without Ki and DF</i>		0,0	-	576,6	-	-	-	211,6
Grenzwert / <i>Limit</i>		-	-	-	-	-	-	-

Datum der Prüfung(en) / Date of testing(s): 15.05.2017



Typ / Type : **VW AMAROK 2H /** [REDACTED]  
 Hersteller / Manufacturer : **VOLKSWAGEN (D)**

**2.1 PEMS-Prüfergebnisse**  
**PEMS-Test results**

**PEMS-Test Dudenhofen mit vorheriger Konditionierfahrt**  
**(8 Min. 50Km/h und 7 Min. 120 Km/h)**

*PEMS-testing Dudenhofen ride with prior Preconditioning (8 min. 50Km/h and 7 min. 120 km/h)*

**Auspuffemissionen**  
**Tail pipe emissions**

Fahrgestellnummer / VIN : [REDACTED]

Bemerkungen / Remarks : **NEDC LOW (ambient temperature 23,8° C)**  
*Stay time intervals of the NEDC obtained, but the velocities are reduced by 10%.*  
*Elapsed distance: 10,11 km*  
*Software version 03L906019FA\_9978 (New version)*  
**TÜV-Driver**

		Messergebnisse / Measurement results						
		CO [mg/km]	THC [mg/km]	NOx [mg/km]	THC + NOx [mg/km]	Partikelmasse particulates [mg/km]	Partikelzahl particles [# / km]	CO2 [g/km]
Test- ergebnisse Test results	1	0,0	-	463,96	-	-	-	197,63
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
Mittelwert Average		0,0	-	463,96	-	-	-	197,63
K <sub>i</sub> -Faktor K <sub>i</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
D <sub>F</sub> -Faktor D <sub>F</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
Ergebnis ohne Ki und DF / Result without Ki and DF		0,0	-	464,0	-	-	-	197,6
Grenzwert / Limit		-	-	-	-	-	-	-

Datum der Prüfung(en) / Date of testing(s): 15.05.2017



Typ / Type : **VW AMAROK 2H / [REDACTED]**  
 Hersteller / Manufacturer : **VOLKSWAGEN (D)**

**2.1 PEMS-Prüfergebnisse**  
**PEMS-Test results**

**PEMS-Test Dudenhofen mit vorheriger Konditionierfahrt**  
**(8 Min. 50Km/h und 7 Min. 120 Km/h)**

*PEMS-testing Dudenhofen ride with prior Preconditioning (8 min. 50Km/h and 7 min. 120 km/h)*

**Auspuffemissionen**  
**Tail pipe emissions**

Fahrgestellnummer / VIN : [REDACTED]

Bemerkungen / Remarks : **NEDC HIGH (ambient temperature 21,6° C)**  
*Stay time intervals of the NEDC obtained, but the velocities but increased by 10%. Elapsed distance: 12,22 km*  
*Software version 03L906019FA\_9978 (New version)*  
**TÜV-Driver**

		Messergebnisse / Measurement results						
		CO [mg/km]	THC [mg/km]	NOx [mg/km]	THC + NOx [mg/km]	Partikelmasse particulates [mg/km]	Partikelzahl particles [# /km]	CO2 [g/km]
Test- ergebnisse Test results	1	0,0	-	590,45	-	-	-	225,97
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
Mittelwert Average		0,0	-	590,45	-	-	-	225,97
K <sub>i</sub> -Faktor K <sub>i</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
D <sub>F</sub> -Faktor D <sub>F</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
Ergebnis ohne K <sub>i</sub> und D <sub>F</sub> / Result without K <sub>i</sub> and D <sub>F</sub>		0,0	-	590,5	-	-	-	226,0
Grenzwert / Limit		-	-	-	-	-	-	-

Datum der Prüfung(en) / Date of testing(s): 15.05.2017



Typ / Type : **VW AMAROK 2H /** [REDACTED]  
 Hersteller / Manufacturer : **VOLKSWAGEN (D)**

**2.1 PEMS-Prüfergebnisse**  
**PEMS-Test results**

**PEMS-Test Dudenhofen mit vorheriger Konditionierfahrt**  
**(8 Min. 50Km/h und 7 Min. 120 Km/h)**

*PEMS-testing Dudenhofen ride with prior Preconditioning (8 min. 50Km/h and 7 min. 120 km/h)*

**Auspuffemissionen**  
**Tail pipe emissions**

Fahrgestellnummer / VIN : [REDACTED]

Bemerkungen / Remarks : *NEDC PH BACKWARD (ambient temperature 21,2° C)  
 The NEDC was begun with phase 2, then following phase 1  
 Elapsed distance: 11,10 km  
 Software version 03L906019FA\_9978 (New version)  
 TÜV-Driver*

		Messergebnisse / Measurement results						
		CO [mg/km]	THC [mg/km]	NOx [mg/km]	THC + NOx [mg/km]	Partikelmasse particulates [mg/km]	Partikelzahl particles [#/km]	CO2 [g/km]
Test- ergebnisse Test results	1	0,0	-	604,93	-	-	-	206,64
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
Mittelwert Average		0,0	-	604,93	-	-	-	206,64
K <sub>i</sub> -Faktor K <sub>i</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
D <sub>F</sub> -Faktor D <sub>F</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
Ergebnis ohne K <sub>i</sub> und D <sub>F</sub> / Result without K <sub>i</sub> and D <sub>F</sub>		0,0	-	604,9	-	-	-	206,6
Grenzwert / Limit		-	-	-	-	-	-	-

Datum der Prüfung(en) / Date of testing(s): 15.05.2017



Typ / Type : VW AMAROK 2H / [REDACTED]  
 Hersteller / Manufacturer : VOLKSWAGEN (D)

2.1 Korrelationsmessung PEMS vs. CVS im NEDC auf Rollenprüfstand  
 NEDC correlation measurement PEMS vs. CVS on Chassis Dynamometer

Auspuffemissionen / Tail pipe emissions

Fahrgestellnummer / VIN : [REDACTED]

Bemerkungen / Remarks : NEDC cold start without preconditioning  
 Software version 03L906019FA\_9978 (New version)

		Messergebnisse CVS / Measurement results CVS						
		CO [mg/km]	THC [mg/km]	NOx [mg/km]	THC + NOx [mg/km]	Partikelmasse particulates [mg/km]	Partikelzahl particles [#/km]	CO2 [g/km]
Test- ergebnisse Test results	1	253,79	-	458,22	-	-	-	243,03
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
Mittelwert Average		253,79	-	458,22	-	-	-	243,03
K <sub>i</sub> -Faktor K <sub>i</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
D <sub>F</sub> -Faktor D <sub>F</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
Ergebnis ohne Ki und DF / Result without Ki and DF		253,8	-	458,2	-	-	-	243,0
Grenzwert / Limit		-	-	-	-	-	-	-

		Messergebnisse PEMS / Measurement results PEMS						
		CO [mg/km]	THC [mg/km]	NOx [mg/km]	THC + NOx [mg/km]	Partikelmasse particulates [mg/km]	Partikelzahl particles [#/km]	CO2 [g/km]
Test- ergebnisse Test results	1	201,15	-	454,55	-	-	-	246,78
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
Mittelwert Average		201,15	-	454,55	-	-	-	246,78
K <sub>i</sub> -Faktor K <sub>i</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
D <sub>F</sub> -Faktor D <sub>F</sub> -Factor		-	-	-	-	-	-	-
Ergebnis ohne Ki und DF / Result without Ki and DF		201,2	-	454,6	-	-	-	246,8
Grenzwert / Limit		-	-	-	-	-	-	-

Datum der Prüfung(en) / Date of testing(s): 10.05.2017



Typ / Type : VW AMAROK 2H / [REDACTED]  
Hersteller / Manufacturer : VOLKSWAGEN (D)

**2.1 Weitere Angaben zu den Prüfungen Typ I**  
**Additional information to test Type I**

Äquivalente Schwungmasse : 2150 kg  
*Equivalent inertia*

Straßen-Ausrollwerte  
*Road coasting values*

F0 : 244,378  
F1 : 0,783  
F2 : 0,06046

Abgasnachbehandlungssysteme : Oxidations-Katalysator  
*Exhaust aftertreatment systems*      *Oxidation catalyst*  
*Abgasrückführung / Exhaust gas recirculation*  
*Partikelfilter / Particulate trap*

**2.2 Auslesung des Fehlerspeichers**  
**Readout of the fault memory**

Testfahrzeug-Nr. / Test-Vehicle No. : [REDACTED]

Bemerkungen / Remarks : Der Fehlerspeicher wurde kontinuierlich während der gesamten Messreihe ausgelesen.  
Über die gesamte Zeit wurden keine abgasrelevanten Fehler angezeigt.  
*The fault memory is read continuously during the total measurement range. No emission-related errors have been indicated over the total time.*



Typ / Type : **VW AMAROK 2H /** [REDACTED]  
Hersteller / Manufacturer : **VOLKSWAGEN (D)**

**3. Allgemeine Angaben**  
**Other information**

**3.1** Ort der Prüfung : **Pfungstadt, Dudenhofen**  
*Place of testing*

**3.2** Datum der Prüfung : **10.05.2017 – 16.05.2017**  
*Date of testing*

**3.3. Sonstige Bemerkungen, bzw. Testanforderungen** : **Reifenluftdruck gemäß Herstellerangabe**  
*Other Remarks, or Test requirements*  
*Tyre pressure in accordance with manufacturer's instructions*  
**Verwendung von Euro 5 Referenz-Kraftstoff**  
*Use of Euro 5 reference fuel*  
**Null-/ Endgasüberprüfung bei jeder Analyse**  
*Zero gas verification / End gas verification for each analysis*  
**Testdurchführung ohne eingeschaltete Klimaanlage und ohne elektrische Verbraucher**  
*Test execution without air conditioning turned on and without electrical consumers*  
**Testdurchführungen mit geschlossener Motorhaube**  
*Test penetrations with closed hood.*





Typ / Type : **VW AMAROK 2H /** [REDACTED]  
Hersteller / Manufacturer : **VOLKSWAGEN (D)**

**4. Schlussbescheinigung**  
**Statement of conformity**

Dieser Prüfbericht umfasst die Seiten 1 bis 16.  
*This report includes pages 1 to 16.*

**PRÜFLABORATORIUM**  
**TEST LABORATORY**

**Technologie- und Umweltzentrum**

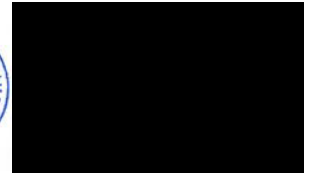
**der / of**

**TÜV Technische Überwachung Hessen GmbH**

Technischer Dienst benannt von der Benennungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes,  
*Technical Service designated by the designation authority of Kraftfahrt-Bundesamt,*  
Bundesrepublik Deutschland  
*Federal Republic of Germany*

Pfungstadt, **23.05.2017**

43205532



[REDACTED]  
Projektingenieur

**Anlagen / Facilities :**

- **Fahrzeugdokument / Vehicle Document**



Typ / Type : VW AMAROK 2H / [REDACTED]  
 Hersteller / Manufacturer : VOLKSWAGEN (D)

Fahrzeugdokument / Vehicle Document

**Datenauszug**

Porsche Austria GmbH & Co OG  
 Vogelwelderstrasse 75  
 A - 5020 Salzburg

0985001 / 2HAA24AY / 00640 / 2017871 / 1

Name des Käufers / der Käuferin:  
**PORSCHE BANK AG**

Der Unterzeichner bestätigt hiermit, dass das Fahrzeug

0.10. Fahrzeug-Identifizierungsnummer [REDACTED]  
 0.1. Fabrikmarke VOLKSWAGEN, VW  
 0.2. Typ 2H  
 Variante SCCDCAX1V1A  
 Version AM6AM6C00304N8SS7MG2SVR0

0.2.1. Handelsbezeichnung AMAROK  
 0.4. Klasse / Gruppe NTG /  
 0.5. Name und Anschrift des Herstellers Volkswagen AG Berliner Ring 2 D-38440 Wolfsburg

0.6. Anbringungsstelle des Fabricschildes auf der linken ww. rechten B - Säule, geklebt  
 der Fahrzeugidentifizierungsnummer Auf dem Längsträger im Bereich des vorderen rechten Radhauses

Auf der Grundlage der in der nachstehenden beschriebenen EU-Genehmigungsnummer mit Datum vom nationale Genehmigungsnummer mit Datum vom in jeder Hinsicht übereinstimmt.

Das Fahrzeug kann in Österreich ohne weitere Genehmigung zugelassen werden.

A7 Nationaler Code 188190  
 Datensatznummer 111402150  
 Typenscheinnummer 1019279

Salzburg, 15.02.2013  
 Ort, Datum

1. Anzahl der Achsen / Räder 2 / 4  
 1.1. Anzahl Achsen mit Doppelbereifung  
 2. Gelände Achsen  
 3. Antriebsachsen 2  
 4. Radstand 3095 mm  
 5. Länge 5181 mm  
 6. Breite 1944 mm  
 7. Höhe 1820 mm  
 9. Abstand zw. Front und AHV mm  
 11. Ladeflächenlänge 2266 mm  
 12. hinterer Überhang mm  
 G Eigengewicht 1955 kg  
 13. Masse fahrbereit 2030 kg  
 13.1. Verteilung der Masse kg  
 13.4. techn. zul. Gesamtmasse der Fahrzeugkombination 5500 kg  
 F2 h.z. Gesamtgewicht 3040 kg  
 N h.z. Achslasten 1345 / 1800 kg  
 A10 h.z. Nutzlast 1010 kg  
 18.3. Zentralachsanhänger (gebremst) / ungebremst 3000 / 750 kg  
 A12 h.z. Stützlast 120 kg  
 20. Hersteller der Antriebsmaschine Volkswagen AG  
 21. Baumusterbezeichnung CDC  
 22. Antriebsverfahren Selbstzündung / 4-Takt  
 23. Reiner Elektroantrieb N  
 23.1. Hybrid-(Elektro)-Fahrzeug N  
 24. Anzahl / Anordnung der Zylinder 4, in Reihe  
 25. Hubraum 1968 cm<sup>3</sup>  
 26. Kraftstoff Diesel  
 26.1. Ein-/ Mehrschaltbetrieb M  
 27. Nennleistung [kW/min] 120 / 4000  
 Nennleistung Elektromotor [kW/min] 1  
 28. Getriebe Handschaltung  
 30. Spurweiten (Achse 1 / Achse 2) 1628 / 1624 mm  
 36. Anhängerbremsschlüsse nicht vorhanden  
 Fahrzeugart LKW  
 38. Aufbau / Zusatz BA / NG  
 40. Farbe des Fahrzeuges Grün  
 A9 hinteres Kennzeichen 1-zellig  
 41. Anzahl / Anordnung der Türen 2 / 1 links, 1 rechts  
 42. Sitzplätze 2  
 42.1. Sitzplätze bei stehendem Fahrzeug  
 42.3. Anz. der für Rollstuhlfahrer zugänglichen Sitze  
 44. OZ der Anhängervorrichtung E13 55R-01-3398  
 45.1. Kennwerte: D / V / S / U 15,7 / 7 / 7 / 7  
 46. Geräuschpegel  
 Standgeräusch 78,00 / 2375 dB(A)  
 Fahrgeräusch 76,00 dB(A)

47. Abgasnorm Euro 5  
 48. Abgasverhalten 568/20111

Typ I/ESC	Typ I (EU5/6)	ETC	Bivalent
CO	0,3294		
HC / THC			
Nox	0,2145		
[THC+Nox]	0,2683		
Partikelmasse	0,0002		
Partikelanzahl	2,22E11		
NMHC			
CH4			

k-Wert 0,500 m-1

48.1. Rauch ELR m-1

49. Verbrauch

	CO2	l/100 km	m3/100 km
innerorts	251	9,6	
ausserorts	182	6,9	
kombiniert	206	7,8	
kombiniert gew.			

Stromverbrauch gw. Wh/km  
 elektrische Reichweite km  
 51. Fahrzeugbes. Zweckbestimmung  
 A19 Anmerkungen  
 #INO 35: 245/70 R16 111T#6,5Jx16 ET62#INO 44: ##E13 55R-01 3398#NO 45.1: #####15.7#NO 5: max 5254#

A5 Genehmigungsgrundlage  
 A13 Bereifung und Räder  
 Achse1 205 R16 C 110/108T 6,5Jx16 ET52 Achse2 205 R16 C 110/108T 6,5Jx16 ET52  
 I Höchstgeschwindigkeit 180 km/h  
 A19 Beschilderungstafel weiss  
 A17 Auflagen und Bedingungen  
 A18 Ausnahmen  
 bei Erstzulassung vorzulegende Dokumente Datenauszug + Rechnung

B Erstmalige Zulassung im Ausland  
 Staat der letzten Zulassung  
 A Kennzeichen der letzten Zulassung  
 Ausl. Zulassungsdokument  
 Anzahl der Vorbesitzer