Posudek č.:	41001 – 17 – TAC
Nařízení ES č.:	692/2008
Výrobce:	UAZ (OAO Uljanovskyj avtomobilnyj zavod)
Typ:	2206 (220695)

POSUDEK
č. 41001 – 17 – TAC

podle nařízení (ES) č. 692/2008

o schvalování typu motorových vozidel z hlediska emisí z lehkých osobních vozidel a z užitkových vozidel (Euro 5 a Euro 6) a z hlediska přístupu k informacím o opravách a údržbě vozidla

(ES) č. 692/2008 – datum vstupu v platnost: 18.7.2008
včetně změn až po změnu: n/a

Určení: Podklad pro schválení technické způsobilosti

I. Technické údaje

0.1.	Značka (obchodní název výrobce):	UAZ
0.2.	Typ:	2206 (220695)
0.2.1.	Obchodní označení:	n/a
0.3.	Způsob označení typu:	n/a
0.4.	Kategorie vozidla:	N1G
0.5.	Název a adresa výrobce:	UAZ (OAO Uljanovskyj avtomobilnyj zavod) Moskovskoe shosse 92 Uljanovsk Rusko
0.6.	Adresa montážního závodu:	viz 0.5.
0.7.	Umístění homologační značky:	n/a

II. Posouzení

1. Podmínky posouzení

1.1.	Posouzení vozidla:	
1.1.1.	Značka, typ:	UAZ 2206 (varianta 220695)
1.1.2.	VIN:	XTT220695H1201402
1.1.3.	Kategorie:	N1G
1.1.4.	Provozní hmotnost:	1955 kg
1.1.5.	Maximální hmotnost:	2880 kg
1.1.6.	Výrobce motoru:	ZMZ (OAO Zavolžskyj motornyj závod)
1.1.7.	Typ motoru:	40911
1.1.8.	Objem motoru:	2693 cm^3
1.1.9.	Maximální výkon:	82,5 kW / 4250 min^{-1}
1.1.10.	Palivo:	Benzín
1.1.11.	Pracovní cyklus:	4-dobý, zážehový
1.1.12.	Vstřikování paliva:	Nepřímé
1.1.13.	Převodovka:	manuální
1.1.14.	Počet převodových stupňů:	5+1
1.2.	Způsob provedení:	
1.2.1.	Metodika	(ES) č. 692/2008, příloha III, IV a XII
1.2.2.	Ekvivalentní setrvačná hmotnost:	2040 kg
1.2.3.	Absorbovaný výkon při 80 km/h:	11,18 kW

2. Výsledky posouzení

2.1. **Ověřování střední hodnoty emisí z výfuku při podmínkách okolí (zkouška typu 1)**

	CO [mg/km]	THC [mg/km]	NMHC [mg/km]	NO_x [mg/km]
1. měření	753	85	68	41
2. měření	757	94	75	36
Průměr	**755**	**90**	**72**	**39**
DF	1,5	1,3	1,3	1,6
Průměr x DF	1133	117	94	62
Limit (EU6)	2270	160	108	82

2.2. **Údaje o emisích požadované při schvalování typu pro účely technické prohlídky**

	CO [% obj.]	Lambda [-]	otáčky [min^{-1}]	CO_2 [% obj.]
volnoběh	0,00	n/a	800	14,2
zvýšený volnoběh	0,00	1,01	3000	14,4

2.3. **Stanovení emisí CO_2 a spotřeby paliva**

	město	mimoměsto	kombinovaná
CO_2 [g/km]	403	216	285
Spotřeba paliva [l/100 km]	17,4	9,3	12,3

3. Datum dodání podkladů: 15.12.2016

4. Datum posouzení: 2.1.2017

III. Dokumentace výrobce

Bez dokumentace

IV. Přílohy

Bez příloh

Tento posudek se v žádném případě nesmí bez písemného souhlasu zkušební laboratoře reprodukovat jinak než celý (s výjimkou užití v rámci homologační nebo schvalovací dokumentace).

V. Závěrečné zhodnocení

Posuzované vozidlo

vyhovuje

vybraným ustanovením nařízení (ES) č. 692/2008Y (alt. 195/2013Y; 136/2014Y; 2015/45Y; Euro 6)
pro schválení technické způsobilosti vozidla z hlediska emisí.

Tento posudek obsahuje strany 1 až 4.

TÜV SÜD Czech s.r.o.
Novodvorská 994/138
142 21 Praha 4, Czech Republic
DIČ: CZ63987121
Zkušebna VTP Roztoky
Přílepská 1920, 252 63 Roztoky u Prahy

Radim Matušů — posudek vypracoval

Luboš Trnka — nezávislý expert

Roztoky, dne 2.1.2017