



TÜV

In Europe, each year drivers are required to have their automobiles tested for emissions, etc. One of FFi's Distributors in Germany had his vehicle tested at a TÜV testing center prior to and after using the MPG-CAPS™. Here are his results on a BMW:

Before Using MPG-CAPS™

Date: 5th October 2006

Average CO amount at acceleration: 0.543

After Using MPG-CAPS™

Date: 21st March 2007

Average CO amount at acceleration: 0.183

Difference

At acceleration: 66.3% reduction in emissions

Prüfbescheinigung über die Durchführung der Abgasuntersuchung nach §47a in Verbindung mit der Anlage XIa und Anlage IXa StVZO

(Der Meßkanal für den Trübungskoeffizienten ist geeicht)

Ausführende Stelle :

TÜV Thüringen Fahrzeug GmbH, Service-Center Zella-Mehlis
98544 Zella-Mehlis, Industriestraße 13

Datum , Uhrzeit : 05.10.2006 17:49 Uhr

Fahrzeughalter :

Fahrzeug-Ident.-Daten

Amtliches Kennzeichen : SON-H143
 Kilometerstand : 137115 Emissionsklasse: *00C
 Fzg-Hersteller : BAYER.MOT.WERKE-BMW Schl.Nr.Herst. : 0005
 Fzg-Typ : 5/D Schl.Nr. Typ : 631
 Fzg-Ident.Nr : WBADL81000GX30579

Meßprogramm : Diesel Kraftstoffart: Diesel

Bezeichnung	Fzg - Soll-daten		Fzg-Ist-		Beschleunigung Ergeb.			
			Daten		1.	2.	3.	
Öltemperatur [°C]	min.: 80.0		83.0#		---	---	---	i.0.
Leerlaufdrehz. [min-1]	min.: 650	max.: 850	749		748	748	748	i.0.
Abregeldrehz. [min-1]	min.: 4450	max.: 4800	4659		4611	4596	4611	i.0.
Trübungswert. [m-1]		max.: 1.70	----		0.55	0.53	0.55	----
Beschl.zeit [s]			----		1.41	1.41	1.29	----
Meßzeitanteil (tx) [s]	0.50							

Meßmodus : B

Sonde Nr.: 1

Ergebnis

Trübungs-Bandbreite [m-1] =< 0.50 i.0.
 Arithm.Mittelwert der Trübung [m-1] 0.54 i.0.

Ergebnis Sichtprüfung Bauteile: in Ordnung #

Gesamtergebnis : AU bestanden.

Plakette : zugeteilt. Gültig bis : 09 / 2008 #

Erläuterung :

E.Rieß

Unterschrift der verantwortlichen Person

Kontrollnummer



Stempel



SON-H143

Bericht-Nr.: **2920146091**

Datum: **21.03.2007**

Seite 1 von 1

HORST MICHAELIS
 RATSGÄSSCHEN 01
 D-96528 SCHALKAU

Art: PKW GESCHLOSSEN 0102
 S-ARM EURO 2, G-92/97 28
 Hersteller: BAYER.MOT.WERKE-BMW 0005
 Typ: 5/D 63100C
 Fz-Id.Nr.: **WBADL81000GX30579**

EZ/km: SEP 1998/201739

TÜV Entgelt: 39,70 EUR
 (berechtigt nicht zum Vorsteuerabzug)

Abgasuntersuchung § 47a StVZO

105000

Ergebnis: vorschriftsmäßig	nächste Unters. MRZ 2009	AU-Plakette zugeteilt
--------------------------------------	------------------------------------	---------------------------------

Sehr verehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

die Abgaswerte Ihres Fahrzeuges entsprechen derzeit den geltenden Vorschriften.

Die Plakette wurde zugeteilt.

Die Anmeldung zur nächsten Abgasuntersuchung ist im März 2009 notwendig.

Ihr Betreuer, Herr Kümmerling

Wir danken für Ihren Auftrag und wünschen Ihnen weiterhin gute Fahrt. TÜV im Internet: www.tuev-sued.de

Prüfbescheinigung
 über die Durchführung der Abgasuntersuchung

Nr. 2920146091

TÜV SÜD Auto Service GmbH
 Service-Center Coburg

21.03.2007 10:55 Uhr

Konditionierung: Ötemp. n. Herst

Kennz.: **SON-H143**
 Herst.: BAYER.MOT.WERKE-BMW 0005
 Typ: 5/D 63100C
 Ident-Nr.: **WBADL81000GX30579** Km.: 201739

Drehz.-Messung	Min.	Max.	Istwert	Ergebnis
Leerlauf (1/min)	650	850	750	i.O.
Abregeldrehzahl (1/min)	4400	4800	4630	i.O.

Fahrzeug mit Dieselmotor

Freie Beschleunigung	1.Mess	2.Mess	3.Mess	Sonde: 1
Abr.Drehz. (1/min)	4560	4570	4460	Modus: B
Trübungswert (1/m)	0.14	0.19	0.22	
Beschl. Zeit (s)	1.71	1.59	1.69	

Ergebnis der Sichtprüfung: i.O.

Bemerkungen:

Messergebnisse	Max.	Istwert	Ergebnis
Mittlere Trübung (1/m)	1.70	0.18	i.O.
Trübungsbandbr. (1/m)	0.5	0.08	i.O.
Messzeitanteil tx (s)	0.5		i.O.

Gesamtergebnis:

Abgasprüfung **bestanden**

Plakette nach IXa (03/2009) zugeteilt.

Die Prüfbescheinigung ist aufzubewahren und auf Verlangen zuständigen Personen auszuhändigen.
 KPC 500 3.1 deu 11/2002

(Kümmerling)