

Erfolgsquadrant – Energie mit Herz

René Bauer

Wildgansgasse 6

4614 Marchtrenk

Voller Begeisterung können wir berichten und bestätigen, dass wir bei einem unserer Fahrzeuge, **Mercedes – Benz, B-Klasse, Bj. 03/2006** eine Kraftstoffeinsparung von urspr. 10,5 l /100km auf 7,9 l / 100 km erzielt haben. Und das gleich nach den ersten 1.000km.

Des Weiteren durften wir eine enorme Emissionseinsparung verzeichnen, welche durch die Abgasmessung der Firma KFZ-Technik Reichardt in 4615 Holzhausen dokumentiert wurde. Die Protokolle der Messung sind im Anhang anbei.

Wir sind sehr positiv überrascht und freuen uns nicht nur über den finanziellen Benefit für unser Unternehmen, sondern auch etwas Nachhaltiges für unsere Umwelt zu tun.

Ein herzliches Dankeschön gilt der **Fa. Lohrhof GmbH**, die uns mit diesem Produkt, dem pers. Engagement und Knowhow diese Möglichkeit geschaffen hat.

Mit freundlichen Grüßen



(René Bauer, Inh. Erfolgsquadrant)

Marchtrenk, 12.12.2022

Prüfbescheinigung über die Durchführung der Abgasuntersuchung nach §57a

Datum: 22.11.2022 14:30:42

Kfz-Technik Reichardt
Businessparkstrasse 10
4615 Holzhasuen

Tel.: 07243/51655

Fax:

Messprogramm: G-Kat

Kraftstoffart: Benzin

Fahrzeugdaten

Amtl. Kennzeichen: WL-290 EJ
 Kilometerstand: 141.387 km
 Identifikationsnummer: WDD245*****8414
 Erstzulassungsdatum: 11.09.2006

Fahrzeughersteller: Mercedes - Benz
 Fahrzeugtyp: B 150
 Motorcode: 266920

Messergebnisse	Einheit	Solldaten		Istdaten
		Min.	Max.	
Erhöhter Leerlauf				
Drehzahl	1/min	2000	3000	2250
Lambda		0.97	1.03	0.996
CO	%vol		0.2	0.11
HC	ppm		60	25
CO2	%vol			15.31
O2	%vol			0
COcorr	%vol			0.11
Leerlaufdrehzahl				
Drehzahl	1/min	100	2000	760
CO	%vol		0.3	0.24
HC	ppm			76
CO2	%vol			15.07
O2	%vol			0.03
COcorr	%vol			0.24
Gesamtergebnis				
Abgasuntersuchung	bestanden			

Prüfer:

	Bezeichnung	Version	Stand	Hersteller
Software	DSS OM-AT	V2.4	04/2015	AVL DiTEST GmbH
Messgerät	AVL Gas 1000	V1.41	10/2014	AVL DiTEST GmbH

Prüfbescheinigung über die Durchführung der Abgasuntersuchung nach §57a

Datum: 05.12.2022 11:42:11

Kfz-Technik Reichardt
Businessparkstrasse 10
4615 Holzhasuen

Tel.: 07243/51655
Fax:

Messprogramm: G-Kat Kraftstoffart: Benzin

Fahrzeugdaten

Amtl. Kennzeichen:	WL 290EJ	Fahrzeughersteller:	Mercedes - Benz
Kilometerstand:	142.875 km	Fahrzeugtyp:	B 150
Identifikationsnummer:	WDD245*****8414	Motorcode:	266920
Erstzulassungsdatum:	11.09.2006		

Messergebnisse	Einheit	Solldaten Min.	Solldaten Max.	Istdaten
Erhöhter Leerlauf				
Drehzahl	1/min	2000	3000	2270
Lambda		0.97	1.03	0.997
CO	%vol		0.2	0.16
HC	ppm		60	13
CO2	%vol			15.23
O2	%vol			0.04
COcorr	%vol			0.16
Leerlaufdrehzahl				
Drehzahl	1/min	100	2000	750
CO	%vol		0.3	0.17
HC	ppm			47
CO2	%vol			15.07
O2	%vol			0.57
COcorr	%vol			0.17
Gesamtergebnis				
Abgasuntersuchung	bestanden			

Prüfer:

	Bezeichnung	Version	Stand	Hersteller
Software	DSS OM-AT	V2.4	04/2015	AVL DiTEST GmbH
Messgerät	AVL Gas 1000	V1.41	10/2014	AVL DiTEST GmbH