

Anschrift des Schornsteinfegerbetriebes

Datum der Arbeitsausführung: 03.01.2012

Überprüfung nach § 1 KÜO
 Wiederholungsmessung nach § 1 Absatz 2 KÜO
 Erstmessung nach § 14 Absatz 2 1 BImSchV
 Wiederkehrende Messung nach § 15 Absatz 3 1. BImSchV
 Wiederholungsmessung nach § 14 Absatz 5 1. BImSchV
 Wiederholungsmessung nach § 15 Absatz 5 1. BImSchV

Ausfertigung für: Betreiber **04-011-12 / 1 / 1**

Betreiber / Aufstellungsort der Anlage

Keller
AR

Bescheinigung über das Ergebnis der Überprüfung und Messung an einer Feuerstätte für flüssige Brennstoffe gemäß der Verordnung über diekehrung und Überprüfung von Anlagen (kehr- und Überprüfungsordnung – KÜO) vom 15. Juni 2009 (BGBl. I S. 1292), nach Rechtsverordnungen nach § 1 Absatz 1 Satz 3 SchfHwG oder der Ersten Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über kleine und mittlere Feuerungsanlagen – 1. BImSchV vom 26. Januar 2010, BGBl. I S. 38)

Wärmeaustauscher: Hersteller, Typ, Herstell-Nr., Errichtung	Leistungsbereich	Nennleistung
Veritherm, Veritherm Typ 25, 25111833401ÖZ, 2012		25,0 kW
Brenner: Hersteller, Typ, Herstell-Nr., Errichtung	Brennerart	Leistungsbereich
Veritherm, Veritherm Typ 25 Scheer, 2012	mit Gebläse	25 kg/h
Feuerstättenart	Art der Anlage	
Raumlufte, Brennwert-Ölheizung	Heizung mit Brauchwasser	

Überprüfungsergebnis gemäß KÜO (= in Ordnung, = mangelhaft, - = nicht zutreffend):

Verbrennungsluft/Lüftung	<input checked="" type="checkbox"/>	Brenner/Heizgasweg	<input checked="" type="checkbox"/>	Verbindungsstück	<input checked="" type="checkbox"/>
Feuerstätte:	<input checked="" type="checkbox"/>	Abgasabzug:	<input checked="" type="checkbox"/>	Abgasleitung	<input checked="" type="checkbox"/>
- Befestigung/Abstände	<input checked="" type="checkbox"/>	- in Brennerhöhe	<input checked="" type="checkbox"/>	unverdünnter CO-Gehalt	3 ppm
- äußerer Zustand	<input checked="" type="checkbox"/>	- an anderer Stelle	<input checked="" type="checkbox"/>	O ₂ -Differenz im Ringspalt	0,00 %
<input type="checkbox"/> Folgende Mängel wurden festgestellt:				Druckdifferenz im Ringspalt	-0,78 hPa

Es wurden keine Mängel festgestellt

- Die Mängel stellen zzt. noch keine unmittelbare Gefahr dar, eine Überprüfung durch einen Fachbetrieb wird empfohlen.
- Die Mängel sind aus Sicherheitsgründen bis zum zu beseitigen.
- Aufgrund der festgestellten Mängel ist eine zusätzliche Überprüfung der Feuerungsanlage erforderlich.

Messergebnis gemäß 1. BImSchV:		Grenzwerte:	Rußzahl	1	CO-Gehalt	1300 mg / kWh	
			Ölderivate	keine	Abgasverlust	- %	
Rußzahl-Einzelwerte	0 0 0	Rußzahl - Mittelwert	0	Ölderivate	keine	CO-Gehalt	3 mg / kWh
Wärmeträgertemperatur	61 °C	Verbrennungslufttemperatur	39 °C	Abgastemperatur	39 °C		
Sauerstoffgehalt im Abgas	0,90 %	Druckdifferenz	-0,39 hPa	Abgasverlust	- %		

- Das Messergebnis entspricht der Verordnung.
- Das Messergebnis entspricht **nicht** der Verordnung, weil _____
Der Betreiber ist verpflichtet, die notwendigen Verbesserungsmaßnahmen an der Anlage zu treffen.
Die Messung ist innerhalb von **sechs Wochen** zu wiederholen.

Bemerkungen:

03.01.2012

Datum/Unterschrift

Z. P. K.

Falls Mängel festgestellt worden sind, die innerhalb einer Frist zu beseitigen sind, oder das Messergebnis nicht der Verordnung entspricht, geben Sie mir bitte Nachricht, sobald die Mängel beseitigt sind bzw. die Wiederholungsmessung erfolgen kann.