

## Dr. Blasy - Dr. Busse

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg  
Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany  
Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214  
eMail: bbec@agrolab.de www.agrolab.de

**Dr. Blasy-Dr. Busse** Moosstr. 6A, 82279 Eching

Distribution d'Eau des Ardennes  
18, rue de Schandel  
8707 Useldange  
LUXEMBURG

Datum 07.04.2016

Kundennr. 40035337

## PRÜFBERICHT 1120493 - 823439

Auftrag **1120493 31.03.2016**  
Analysenr. **823439 Trinkwasser**  
Projekt **15847 Ausschreibung 2016**  
Probeneingang **31.03.2016**  
Probenahme **31.03.2016 08:30**  
Probenehmer **GLOD**  
Kunden-Probenbezeichnung **DEA16/13-18**  
Entnahmestelle **Distribution d'Eau des Ardennes**  
REK-101-20/R11 Tandel - réseau local maison relais 2, Veianerstrooss  
Objektkennzahl **89033635**

### Indikatorparameter der Anlage 3 TrinkwV / EÜV / chemisch-technische und hygienische Parameter

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV Luxemburg	Methode
<b>Sensorische Prüfungen</b>					
Färbung (vor Ort)		<b>farblos</b>			EN ISO 7887
Geruch (vor Ort)		<b>ohne</b>			DEV B1/2
Geschmack organoleptisch (vor Ort)		<b>ohne</b>			DEV B1/2
<b>Physikalisch-chemische Parameter</b>					
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	<b>11,7</b>			DIN 38404-4 (C 4)
Leitfähigkeit bei 25°C (vor Ort)	µS/cm	<b>&lt;1,0</b>	1		EN 27888
pH-Wert (vor Ort)		<b>7,58</b>	0	6,5 - 9,5	DIN 38404-5 (C 5)
<b>Gasförmige Komponenten</b>					
Chlor, frei (vor Ort)	mg/l	<b>0,07</b>	0,02		DIN EN ISO 7393-2 (G 4-2)
Sauerstoff (O <sub>2</sub> ) gel. (vor Ort)	mg/l	<b>9,3</b>	0,02		DIN EN 25813 (G 21)
<b>Mikrobiologische Untersuchungen</b>					
Enterokokken	KBE/100ml	<b>0</b>	0	0	EN ISO 7899-2
Koloniezahl bei 22°C	KBE/1ml	<b>0</b>	0	100	EN ISO 6222:1999
Koloniezahl bei 36°C	KBE/1ml	<b>0</b>	0	20	EN ISO 6222:1999
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	<b>0</b>	0	0	DIN EN ISO 9308-1 (K 12)
E. coli	KBE/100ml	<b>0</b>	0	0	DIN EN ISO 9308-1 (K 12)

TrinkwV: zulässiger Höchstwert / geforderter Bereich der Trinkwasserverordnung vom 21. Mai 2001 - aktueller Stand DIN 50930:  
geforderter Bereich der DIN 50930 "Korrosionsverhalten von metallischen Werkstoffen gegenüber Wasser"

TrinkwV Luxemburg: gemäß "Réglement grand-ducal du 7 octobre 2002 relatif à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine" des Großherzogtums Luxemburg

**Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte eingehalten.**

**Dr. Blasy-Dr. Busse Herr J. Werner, Tel. 08143/79-196**  
**FAX: 08143/7214, E-Mail: Jan.Werner@agrolab.de**  
**Kundenbetreuung**

## Dr. Blasy - Dr. Busse

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg  
Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany  
Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214  
eMail: bbec@agrolab.de www.agrolab.de



Datum 07.04.2016  
Kundennr. 40035337

### PRÜFBERICHT 1120493 - 823439

Beginn der Prüfungen: 01.04.2016  
Ende der Prüfungen: 07.04.2016

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Bei Proben unbekanntem Ursprungs ist eine Plausibilitätsprüfung nur bedingt möglich. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.