

**AGROLAB** GROUP

Your labs. Your service.

**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: eching@agrolab.de www.agrolab.de

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

WESTER WASSERTECHNIK S.A.R.L.  
Paul Wester  
7, RUE DES ALOUETTES  
1121 LUXEMBOURG  
LUXEMBURG

Datum 27.08.2019

Kundennr. 40016283

**PRÜFBERICHT 1534761 - 240225**

Auftrag 1534761 Route "S" 23.08.2019  
Analysennr. 240225 Trinkwasser Hausinstallationen  
Projekt 15883 Angebot 83-34846 Trinkwasser Wester für Luxembourg  
Probeneingang 24.08.2019  
Probenahme 23.08.2019 08:48  
Probennehmer Auftraggeber (TK)  
Kunden-Probenbezeichnung 5) SHC-127-05 : Schieberkammer Mertert -sortie

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

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV Luxemburg	Methode
<b>Physikalisch-chemische Parameter</b>					
Wassertemperatur (vor Ort) *	°C	15,9			DIN 38404-4 : 1976-12
<b>Mikrobiologische Untersuchungen</b>					
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11
Koloniezahl bei 22°C	KBE/1ml	0	0	100	DIN EN ISO 6222 : 1999-07
Koloniezahl bei 36°C	KBE/1ml	0	0	20	DIN EN ISO 6222 : 1999-07
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
E. coli	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09

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

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

**Anmerkung zu den Ergebnissen der mikrobiologischen Parameter:**

Mikrobiologische Untersuchungen, deren Bebrütungszeiten an einem Sonn- oder Feiertag enden, werden nach Ablauf der regulären  
Bebrütungszeit bis zur endgültigen Auswertung bei 4°C gekühlt gelagert (gemäß DIN EN ISO 8199 : 2008-01).  
Zur Identifikation und Bestätigung von Mikroorganismen mittels MALDI-TOF wird die kommerzielle Datenbank MALDI-Biotyper Compass  
Library V 7.0 von Bruker Daltonik eingesetzt.

Beginn der Prüfungen: 24.08.2019

Ende der Prüfungen: 27.08.2019

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Bei Proben unbekannten Ursprungs ist eine Plausibilitätsprüfung nur  
bedingt möglich. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Prüfergebnisse in  
diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der  
ISO/IEC 17025:2005, Abs. 5.10.1 berichtet.

## 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: [eching@agrolab.de](mailto:eching@agrolab.de) [www.agrolab.de](http://www.agrolab.de)



**AGROLAB** GROUP

Your labs. Your service.

Datum 27.08.2019  
Kundennr. 40016283

### PRÜFBERICHT 1534761 - 240225

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