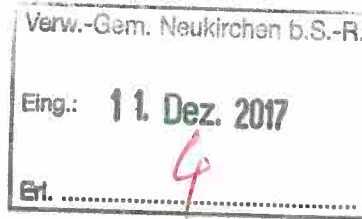


ZV zur WV Bachetfeld-Gruppe  
Am Rathaus 1

92259 Neukirchen



## PRÜFBERICHT

Augsburg, 07.12.2017 / ap

Es schreibt Ihnen Frau Polat (0911/92320011)

**Art des Auftrages:** Mikrobiologische und chemische Trinkwasseruntersuchung  
**Auftragsnummer:** B17-05419  
**Kundennummer:** B71063  
**Tagebuchnummer:** PB17-16580  
**Wasserkörper / Objekt:** siehe Entnahmestelle  
**Entnahmeort / -stelle:** Druckpumpwerk Deinsdorf / OKZ 1230 0371 00058  
**Probenahme / -nehmer:** 04.12.2017 / 13:30 Uhr Aures, Matthias / Gem. Neukirchen  
**Probeneingang:** 04.12.2017  
**Untersuchungsbeginn:** 05.12.2017 / 10:00 Uhr **Untersuchungsende:** 07.12.2017  
**Probenahmemethode:** DIN EN ISO 19458 (K 19); DIN ISO 5667-5 (A 14); DIN EN ISO 5667-1 (A 4)

## ERGEBNISSE

Parameter	Einheit	Prüfergebnis	Grenz- werte	Prüfverfahren
<b>Routinemäßige Untersuchung nach Trinkwasserverordnung</b>				
Aussehen bei PN		klar		sensorisch
Farbe, qualitativ bei PN		farblos		sensorisch
Geruch, qualitativ bei PN		ohne		DEV B 1/2
Geschmack, qualitativ		ohne		DEV B 1/2
Trübung	NTU	0,06	1	DIN EN ISO 7027 (C 2)
Wassertemperatur bei PN	°C	8,7		DIN 38404-4 (C 4)
Koloniezahl 22 °C	KBE/1 ml	0	100	TrinkwV Anl. 5 Teil I d) bb)
Koloniezahl 36 °C	KBE/1 ml	2	100	TrinkwV Anl. 5 Teil I d) bb)
Coliforme Bakterien	MPN/100 ml	0	0	Colilert 18/Quanti Tray
E.coli	MPN/100 ml	0	0	Colilert 18/Quanti Tray
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 (K 15)
Elektrische Leitfähigkeit (bei 25°C)	µS/cm	605	2790	DIN EN 27888 (C 8)
pH-Wert (bei °C)		7,59 (18,8 °C)	6,5-9,5	DIN EN ISO 10523 (C 5)
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	mg/l	< 0,02	0,5	DIN 38406-5 (E 5)

PN = Probenahme

Jedes quantitative Messergebnis unterliegt der Messunsicherheit. Informationen erhalten Sie durch das Qualitätsmanagement unseres Institutes. Die Probenahme erfolgte im akkreditierten Bereich der Eurofins Institut Jäger GmbH.

Es gelten die Nachweisgrenzen gemäß Anlage 5 der TrinkwV 2001

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die o.g. Prüfgegenstände. Ohne Genehmigung darf dieser Bericht nicht auszugsweise veröffentlicht oder vervielfältigt werden. Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB) in der aktuell gültigen Fassung, sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AVB können Sie jederzeit bei uns anfordern.

Seite 1 von 2

Die Probenahme erfolgte nach Verwendungszweck a (DIN EN ISO 19458)

Die Untersuchung der mikrobiologischen Parameter erfolgte in der Niederlassung Eurofins Institut Jäger GmbH, Kobelweg 12 1/6, 86156 Augsburg (Labornummer TWL09-093).

Die chemisch-physikalischen Untersuchungen wurden am Hauptstandort Tübingen durchgeführt.

### **BEFUND**

Die Anforderungen der derzeit gültigen TrinkwV sind für die untersuchten Parameter eingehalten.



**Dr. Mario Jaborsky**  
**Analytical Service Manager**

Mehrfertigung: entfällt