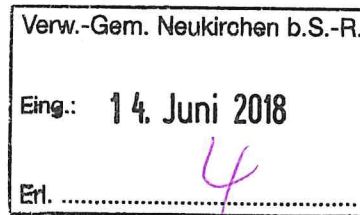


Zweckverband zur Wasserversorgung
 Schmidtstadtgruppe
 Am Rathaus 1

92259 Neukirchen



Telefon: 09663/9130-0

Fax:

PRÜFBERICHT

Augsburg, 11.06.2018/ mkr

Es schreibt Ihnen Frau Kral (0911/92320011)

Art des Auftrages: Untersuchung gemäß TrinkwV Parameter Gruppe A
Auftragsnummer: B18-02607
Kundennummer: B71064
Tagebuchnummer: PB18-08471
Wasserkörper / Objekt: siehe Entnahmestelle
Entnahmeort / -stelle: Druckpumpwerk Hauseck / OKZ 1230 0371 00071
Probenahme / -nehmer: 05.06.2018 / 08:00 Uhr Aures, Matthias / Gem. Neukirchen
Probeneingang: 05.06.2018
Untersuchungsbeginn: 06.06.2018 / 08:30 Uhr **Untersuchungsende:** 08.06.2018
Probenahmemethode: DIN EN ISO 19458 (K 19) (2006-12) Tabelle 1 Zweck a); DIN ISO 5667-5 (A 14) (2011-02); DIN EN ISO 5667-1 (A 4) (2007-04)

ERGEBNISSE

Parameter	Einheit	Prüfergebnis	Grenzwerte	Prüfverfahren
Untersuchung gemäß TrinkwV Parameter Gruppe A				
Aussehen bei PN		klar		sensorisch
Farbe, qualitativ bei PN		farblos		sensorisch
Geruch, qualitativ bei PN		ohne		DEV B 1/2
Geschmack, qualitativ bei PN		n.b.		DEV B 1/2
Spektr. Absorptionskoeff. (SAK) bei 436 nm	1/m	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 (C 1)
Trübung	NTU	0,12	1	DIN EN ISO 7027 (C 2)
Wassertemperatur bei PN	°C	12,5		DIN 38404-4 (C 4)
Koloniezahl 22 °C	KBE/1 ml	0	100	TrinkwV § 15 Absatz 1c
Koloniezahl 36 °C	KBE/1 ml	0	100	TrinkwV § 15 Absatz 1c
Coliforme Bakterien	MPN/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2
E.coli	MPN/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 (K 15)
Elektrische Leitfähigkeit (bei 25°C)	µS/cm	607	2790	DIN EN 27888 (C 8)
pH-Wert (bei °C)		7,63 (19,8 °C)	6,5-9,5	DIN EN ISO 10523 (C 5)

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

n.b. = nicht bestimmt

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.

Die gemäß Anlage 5 der TrinkwV geforderten Verfahrenskennwerte werden eingehalten.

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.



Mehrfertigung: entfällt

Ayla Polat
Analytical Service Manager