

Mehr Wert. Mehr Vertrauen.

TÜV SÜD ELAB GmbH · Birlenbacher Str. 14 · D-57078 · Siegen · Deutschland

WBV Neuenkleusheim z. Hd. Herrn Uwe Kinkel Vor den Brüchen 5

57462 Olpe



Akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025

Ihr Zeichen/Nachricht vom Unser Zeichen/Name

Tel.-Durchwahl/E-Mail

Fax-Durchwahl

Datum

Seite

lö

-464, -402

-501

27.01.2020

1/3

Untersuchungsbericht W20-00419

Auftrag:

Untersuchung

Auftraggeber:

WBV Neuenkleusheim z. Hd. Herrn Uwe Kinkel Vor den Brüchen 5

57462 Olpe

Beiliegend erhalten Sie die Untersuchungsergebnisse zu der Probe vom 21.01.2020.

Bitte beachten!

Wichtige Information zur aktuellen Änderung der Trinkwasserverordnung finden Sie unter http://www.tuev-sued.de/ps/Trinkwasserverordnung-2018

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben. Eine auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung der TÜV SÜD ELAB GmbH.

Geschäftsbedingungen und Informationen zur Datenschutzgrundverordnung finden Sie unter https://www.tuev-sued.de/produktpruefung/branchen/labordienstleistungen-elab/geschaeftsbedingungen







Untersuchungsbericht W20-00419

Seite 2/3

Auftraggeber:

WBV Neuenkleusheim, Olpe

Objektart:

Öffentliche Wasserversorgungsanlage

Wasserart:

Trinkwasser

Aussehen:

farblos/klar

Entnahmestelle:

Zapfhahn-Routine Stettner, Imme Inken 2, Neuenkleusheim, Waschküche,

Spülbecken

21.01.2020

Zapfhahn:

Mischschwenkarmatur

Entnahmedatum: Untersuchungsbeginn: 21.01.2020 / 12:55 Uhr

durch: TÜV SÜD ELAB, Herr Hoof Untersuchungsende: 27.01.2020

Parameter	Einheit	Meßwert	Grenz- / Richtwert		Verfahren
Wassertemperatur	°C	6,7			DIN 38404-C4-2 1976-12*
Geruch		ohne			DIN EN 1622 (B3) 2006-10 (Anh. C)*
Freies Chlor	mg/l	<0,10		0.3	DIN EN ISO 7393-2 2000-04*
Koloniezahl bei 22 °C	1/ml	3		100	TrinkwV § 15 Abs. (1c)*
Koloniezahl bei 36 °C	1/ml	3		100	TrinkwV § 15 Abs. (1c)*
Escherichia coli	1/100ml	0		0	DIN EN ISO 9308-1 2017-09*
Coliforme Bakterien	1/100ml	0		0	DIN EN ISO 9308-1 2017-09*
Clostridium perfringens	1/100ml	0		0	DIN EN ISO 14189 2016-11*
Elektr. Leitfähigkeit	μS/cm	153		2790	EN 27888-C8 1993-11*
pH-Wert		8,56	6.5	9.5	DIN EN ISO 10523 2012-04*
Temp. bei Bestimmung des pH-Wertes	°C	18,7			DIN 38404-C4-2 1976-12*
Spektr. Absorptionkoeff. (436nm)	1/m	<0,1		0.5	EN ISO 7887 2012-04*
Trübung	FNU	0,12		1.0	EN ISO 7027-C2 2000-04*
Ammonium	mg/l	<0,05		0.50	DIN 38406-E5-1 1983-10*

n.n. = nicht nachweisbar; n.b. = nicht berechnet; * = Parameter befindet sich im Akkreditierungsumfang; ** = Untersuchung wurde von einem qualifizierten Unterauftragnehmer durchgeführt

Die Parameter Wassertemperatur und freies Chlor werden routinemäßig vor Ort bestimmt. Standardmäßig erfolgt die Probenahme von Trinkwasser im Bereich der Akkreditierung nach DIN EN ISO 19458 und DIN 38402-A14/DIN ISO 5667-5. Die Probenahme von Trinkwasser zur Untersuchung von Legionellen erfolgt nach DIN EN ISO 19458 Zweck b, Ausnahme Duschen, hier Zweck c.

Die Bemerkungen beziehen sich nur auf den Analysenumfang.

Die untersuchten Parameter des Trinkwassers entsprechen den mikrobiologischen Anforderungen der Anlage 1, Teil 1 und Anlage 3, Teil 1 der TrinkwV 2001.

Die untersuchten chemisch-physikalischen Parameter erfüllen die Anforderungen der Trinkwasser-Verordnung. Die Entnahme erfolgte an einer Mischarmatur.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben. Eine auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung der TÜV SÜD ELAB GmbH.

Geschäftsbedingungen und Informationen zur Datenschutzgrundverordnung finden Sie unter https://www.tuev-sued.de/produktpruefung/branchen/labordienstleistungen-elab/geschaeftsbedingungen







Untersuchungsbericht W20-00419

Seite 3/3

TÜV SÜD ELAB GmbH

Heinrich M. Löbig

Heinrich M. Löbig O Fachbereichsleiter Wasser/Trinkwasser

Die Daten dieses Prüfberichtes werden an das zuständige Gesundheitsamt weitergeleitet.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben. Eine auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung der TÜV SÜD ELAB GmbH.

Geschäftsbedingungen und Informationen zur Datenschutzgrundverordnung finden Sie unter https://www.tuev-sued.de/produktpruefung/branchen/labordienstleistungen-elab/geschaeftsbedingungen



