

N-ERGIE Service GmbH - Sandreuthstraße 39 - 90441 Nürnberg

Zweckverband zur Wasserversorgung  
der Juragruppe  
Herr Hümmer  
Zum Dianafelsen 1  
91257 Pegnitz

Zuständig Franz Meißner  
Telefon 0911-802-65450  
Telefax 0911-802-65453  
E-Mail franz.meissner@n-ergie-service.de  
Internet www.n-ergie.de

Nürnberg, 18.02.2019

## Prüfbericht Nummer 140000418070

Seite 1 von 2

TrinkwV - Parameter der Gruppe A

Probeentnahmeort ON Pegnitz, Werkstatt Juragruppe

Objektkennzahl	1230047200196
Probeentnehmer	Sandra Keilholz
Probeentnahmedatum	12.02.2019 - 07:50
Probeneingang	12.02.2019
Prüfzeitraum	12.02.2019 - 18.02.2019
Probenahmeverfahren	DIN ISO 5667-5 (A 14):2011-02 Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrleitungssystemen

### Hinweise:

- Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die beschriebenen Proben
- Der Prüfbericht darf in keinem Fall auszugsweise ohne schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums vervielfältigt werden
- Nicht akkreditierte Verfahren sind mit # gekennzeichnet; Hausverfahren tragen die Kennung HV
- Bei weitergehenden Fragen zur Methodik (insbesondere der Probenahme) kontaktieren Sie bitte die Mitarbeiter des Labors
- Bei Teilanalysen, die aus organisatorischen Gründen an ein Zweitlabor vergeben wurden, ist sichergestellt, dass dort die notwendigen Qualifikationen vorliegen
- Die N-ERGIE Service GmbH mit ihrem unabhängigen und selbständigen Labor ist organisatorisch in die N-ERGIE Aktiengesellschaft eingegliedert
- Für die Ergebnisangabe werden zum Teil Abkürzungen verwendet. Erläuterungen hierzu finden Sie direkt im Anschluss zum Ergebnisteil des Prüfberichts.



Akkreditierung nach internationaler Norm EN ISO/IEC 17025:2005  
Zertifikat Nr. PL-19867-01

Analytische Qualitätssicherung Bayern  
Zertifikat Nummer AQS 05/004/96

Zugelassen nach § 15 Abs. 4 S.4 TrinkwV Stand 17.09.2018



**Prüfbericht Nummer 140000418070 vom 18.02.2019**  
Zweckverband zur Wasserversorgung der Juragruppe

**Seite 2 von 2**


Probenahme: ON Pegnitz, Werkstatt Juragruppe vom 12.02.2019

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Verfahren
<b>Sensorische Kenngrößen</b>				
Färbung	farblos			DIN EN ISO 7887:1994-12
Geruch	ohne			DEV B1/2:1971
Geschmack	ohne			DEV B1/2:1971
<b>Physikalisch-chemische Kenngrößen</b>				
Temperatur	5,8	°C		DIN 38404 C4:1976-12
pH-Wert	7,53		6,50-9,50	DIN EN ISO 10523:2012-04
Leitfähigkeit 25°C	587	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Trübung	<0,1	FNU	1,0	DIN EN ISO 7027:2000-04
SAK 436nm	<0,1	1/m	0,5	DIN EN ISO 7887:1994-12
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Koloniezahl 22°C	0	KBE/ml	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
Koloniezahl 36°C	1	KBE/ml	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
E.coli	0	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	0	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11

Freundliche Grüße

N-ERGIE Service GmbH

i.A.

  
Thomas Dreher  
Leitung Chemie

i.A.

  
Dr. Karin Laue-Schuler  
Leitung Mikrobiologie

