

Prüfbericht

T 215/19

**Wasseruntersuchung gemäß Verordnung über die Qualität von Wasser
für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV)
in der jeweils geltenden Fassung**

Stadtwerke Naumburg
Burgstraße 15
34311 Naumburg

Ort: Naumburg
Entnahmeort: Hochbehälter Naumburg Hochzone
Entnahmestelle: Rechte Kammer, Schöpfprobe
Probenahme durch: Herrn Stütz, Institut für
Wasser-, Abwasser- und
Umweltfragen

Probenahmedatum: 13.03.2019
Uhrzeit: 13.08 Uhr
Eingangsdatum: 13.03.2019
Analysezeitraum: 13.03. - 15.03.2019

Probenahme gemäß DIN EN ISO 19458 Tabelle 1

- Zweck a: ohne Vorrichtungen, nach Desinfektion und Spülung
 - Zweck b: ohne Vorrichtungen, nach Desinfektion, ohne Spülung
 - Zweck c: mit Vorrichtungen, ohne Desinfektion, ohne Spülung
- Vorlage von Natriumthiosulfat zur Maskierung von freiem Chlor.

Mikrobiologische Untersuchungen nach der Trinkwasserverordnung

Messparameter	Einheit	Messwerte	Grenzwerte der TrinkwV	Verfahren
Koloniezahl bei 22 °C	KBE/1 ml	0	100**	TrinkwV § 15 (1c):2018-01
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/1 ml	0	100	TrinkwV § 15 (1c):2018-01
Escherichia coli	Anzahl/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Coliforme Bakterien	Anzahl/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Enterokokken	Anzahl/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich nur auf die untersuchte Probe.


Probenahme gemäß DIN ISO 5667-5:2011-02 / DIN EN ISO 19458:2006-12

** Bei Wasserversorgungsanlagen bis 10 m³/Tag zur Eigenversorgung beträgt der Grenzwert 1000.

**Beurteilung: Das untersuchte Wasser entspricht hinsichtlich der untersuchten
Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.
Die Probenahme erfolgte nach Reinigung.**

Söhrewald, 04.04.2019

INSTITUT FÜR WASSER-, ABWASSER-
UND UMWELTFRAGEN


ppa. Unger
(Diplom-Biologin)

c:naumburg/040419

Bestellt als Untersuchungsstelle nach § 15 Abs. 4 und § 19 Abs. 2 der Trinkwasserverordnung für die Probenahme,
mikrobiologische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen durch das Hessische Sozialministerium.