

SYNLAB Analytics & Services Germany GmbH - Kirchplatz 10 - 94060 Pocking

Gemeinde Arnbruck  
Gemeindezentrum 1  
93471 Arnbruck



## Standort Pocking

Telefon: +49-8531-9197-0  
Telefax: +49-8531-9197-30  
E-Mail: [suf-pocking@synlab.com](mailto:suf-pocking@synlab.com)  
Internet: [www.synlab.de](http://www.synlab.de)

Seite 1 von 2

Datum: 02.04.2019



Prüfbericht Nr.: UPO-19-0027928/01-1  
Auftrag-Nr.: UPO-19-0027928  
Ihr Auftrag: per Telefon vom 11.03.2019  
Projekt: Trinkwasseruntersuchung Lkr. Regen a-Anlagen - 1. Quartal 2019  
Eingangsdatum: 11.03.2019  
Probenahme durch: Frau Niedermeyer / SYNLAB Analytics & Services Germany GmbH  
Probenahmedatum: 11.03.2019  
Probenahmezeit: 15:00  
Prüfzeitraum: 11.03.2019 - 02.04.2019  
Probenart: Trinkwasser kalt

## Probenbezeichnung: HB Arnbruck - WW-Ausgang

Probe Nr.: UPO-19-0027928-01

### Trinkwasseruntersuchung nach TrinkwV

#### Vor-Ort-Parameter

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Farbe	--	farblos	--	sensorisch
Geruch	--	ohne	--	sensorisch
Trübung visuell	--	klar	--	sensorisch
Geschmack	--	ohne	--	sensorisch
elektrische Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	131	2790	DIN EN 27888:1993-11
Temperatur	°C	6,7	--	DIN 38404-C4:1976-12
pH-Wert (vor Ort)	--	8,10	5,50 - 9,50	DIN 38 404-C5:2009-07
Probennahme	--	x	--	DIN EN ISO 5667-5:2011-02
Probennahme nach	--	Zweck A	--	DIN EN ISO 19458, Tabelle 1:2006-12



### Mikrobiologische Parameter

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Escherichia coli (E. coli)	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (UWE)
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (UWE)
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 (K 15):2000-11 (UWE)
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 1c:2018-01 (UWE)
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 1c:2018-01 (UWE)

### Trinkwasserverordnung - Anlage 3 (Indikatorparameter)

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Spektraler Absorptionskoeffizient 436 nm	1/m	<0,10	0,50	DIN ISO 15923-1:2014-07 (ULE)
Trübung	FNU	0,06	1	DIN EN ISO 7027 (C 2):2000-04 (ULE)

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Clostridium perfringens	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 14189:2016-11 (UWE)

### Beurteilung

Im Rahmen dieser Untersuchung entspricht die Wasserprobe den Anforderungen der Trinkwasserverordnung. (UWE) - Verfahren durchgeführt am Standort Weiden;(ULE) - Verfahren durchgeführt am Standort Markkleeberg; GW: Grenzwert; Grenzwertliste: Trinkwasserverordnung (TrinkwV) - Anlage 1 bis 3a (Fassung vom: 09.01.2018)

Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der Zustimmung der SYNLAB Analytics & Services Germany GmbH. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Prüfbericht spezifizierten Prüfgegenstände.

Dr. Joachim Biedermann  
Niederlassungsleiter

*i.A.C. Seeböck*