



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

Markt Metten  
Krankenhausstr. 22  
94526 Metten

## Standort Pocking

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

Seite 1 von 2

Datum: 20.08.2019

Prüfbericht Nr.: UPO-19-0110384/01-1  
Auftrag-Nr.: UPO-19-0110384  
Ihr Auftrag: per Telefon vom 13.08.2019  
Projekt: Trinkwasseruntersuchung a-Anlagen - Parameter der Gruppe A - 3. Quartal 2019  
Eingangsdatum: 13.08.2019  
Probenahme durch: Frau Reichel / SYNLAB Analytics & Services Germany GmbH  
Probenahmedatum: 13.08.2019  
Probenahmezeit: 09:45  
Prüfzeitraum: 13.08.2019 - 20.08.2019  
Probenart: Trinkwasser kalt  
LFW-Objektkennzahl: 1230 0271 00622  
Verteiler: Gesundheitsamt Deggendorf



**Probenbezeichnung:** FFW Metten - Aufenthaltsraum Küchenbereich WB  
Probe Nr.: UPO-19-0110384-01

### 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	180	2790	DIN EN 27888:1993-11
Temperatur	°C	22,8	--	DIN 38404-C4:1976-12
pH-Wert (vor Ort)	--	7,98	6,50 - 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	2	100	TrinkwV § 15 1c:2018-01 (UWE)
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	3	100	TrinkwV § 15 1c:2018-01 (UWE)

**Trinkwasserverordnung - Anlage 2 Teil I**

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Nitrat	mg/l	2,66	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (ULE)

**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)
Geruchsschwellenwert 12°C	--	0	2	DEV B 1/2:1971
Trübung	FNU	0,12	1	DIN EN ISO 7027 (C 2):2000-04 (ULE)

**Beurteilung**

Im Rahmen der mikrobiologischen und physikalisch-chemischen 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)

Sofern nicht anders dargestellt wurden die Untersuchungen am eigenen Standort durchgeführt. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Prüfbericht spezifizierten Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung der SYNLAB Analytics & Services Germany GmbH.

Christine Seeböck  
Kundenbetreuung

