

SYNLAB Analytics & Services Germany GmbH - Zur Kesselschmiede 4 -  
92637 Weiden

Markt Metten  
Krankenhausstr. 22  
94526 Metten

## Standort Weiden

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

Seite 1 von 2

Datum: 08.03.2021

Prüfbericht Nr.: UWE-21-0023284/01-1  
Auftrag-Nr.: UWE-21-0023284  
Ihr Auftrag: vom 03.03.2021  
Projekt: Trinkwasseruntersuchung nach TrinkwV - a-Anlage  
Parameter der Gruppe A - 1. Quartal 2021  
Eingangsdatum: 03.03.2021  
Probenahme durch: Frau Wensauer / SYNLAB Analytics & Services Germany  
GmbH  
Probenahmedatum: 03.03.2021  
Probenahmezeit: 08:35  
Prüfzeitraum: 03.03.2021 - 08.03.2021  
Probenart: Trinkwasser kalt  
LfW-Objektkennzahl: 1230 0271 00622  
Verteiler: Gesundheitsamt Deggendorf



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.

Der Prüfbericht wurde am 08.03.2021 um 14:59 Uhr durch Christine Wensauer (Kundenbetreuung) elektronisch freigegeben und ist ohne Unterschrift gültig.



**Probenbezeichnung: Druckerhöhung - Am Sandhügel**

Probe Nr.:

UWE-21-0023284-01

**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	173	2790	DIN EN 27888:1993-11
Temperatur	°C	7,7	--	DIN 38404-C4:1976-12
pH-Wert (vor Ort)	--	8,04	6,50 - 9,50	DIN 38 404-C5:2012-04
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
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 (K 15):2000-11
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 1c:2018-01
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 1c:2018-01

**Trinkwasserverordnung - Anlage 2 Teil I**

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Nitrat	mg/l	2,53	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	--	1	2	DEV B 1/2:1971 (UST)
Trübung	FNU	0,13	1	DIN EN ISO 7027 (C 2):2000-04 (ULE)

**Beurteilung**

Die Analyseergebnisse der untersuchten Parameter entsprechen den Anforderungen der TrinkwV.

(ULE) - Verfahren durchgeführt am Standort Markkleeberg;(UST) - Verfahren durchgeführt am Standort Fellbach; GW: Grenzwert; Grenzwertliste: Trinkwasserverordnung (TrinkwV) - Anlage 1 bis 3a (Fassung vom: 09.01.2018)