

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

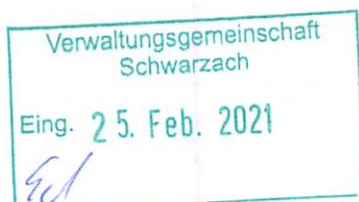
VG Schwarzach
Marktplatz 1
94374 Schwarzach

Standort Weiden

Telefon: +49-8531-9197-0
Telefax: +49-8531-9197-30
E-Mail: as.pocking.info@synlab.com
Internet: www.synlab.de

Seite 1 von 2

Datum: 25.02.2021



Prüfbericht Nr.: UWE-21-0016947/01-1
Auftrag-Nr.: UWE-21-0016947
Ihr Auftrag: vom 18.02.2021
Projekt: a-Anlagen Landkreis Staubing - Bogen
Eingangsdatum: 18.02.2021
Probenahme durch: Frau Niedermeyer / SYNLAB Analytics & Services Germany GmbH
Probenahmedatum: 18.02.2021
Probenahmezeit: 07:50
Prüfzeitraum: 18.02.2021 - 25.02.2021
Probenart: Trinkwasser kalt
LfW-Objektkennzahl: 1230 7043 00082



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 25.02.2021 um 12:08 Uhr durch Christine Wensauer (Kundenbetreuung) elektronisch freigegeben und ist ohne Unterschrift gültig.



Probenbezeichnung: HB Edersdorf
 Probe Nr.: UWE-21-0016947-01

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	130	2790	DIN EN 27888:1993-11
Temperatur	°C	6,5	--	DIN 38404-C4:1976-12
pH-Wert (vor Ort)	--	8,13	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 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	0,08	1	DIN EN ISO 7027 (C 2):2000-04 (ULE)

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Geruchsschwellenwert 23°C	--	1	3	DIN EN 1622 (B 3):2006-10 (UST)

Beurteilung

Die Analysenergebnisse 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)