

Zweckverband zur WV Sigl-Sigras Gruppe  
Geschäftsführer Helmut Wolf  
Wolfgangstr. 31  
92260 Ammerthal

## Standort Weiden

Telefon: +49-961-309-159  
Telefax: +49-961-309-180  
E-Mail: [sui-weiden@synlab.com](mailto:sui-weiden@synlab.com)  
Internet: [www.synlab.de](http://www.synlab.de)

Seite 1 von 2

Datum: 12.11.2018

Prüfbericht Nr.: UWE-18-0148382/01-1

Auftrag-Nr.: UWE-18-0148382

Ihr Auftrag: vom 07.11.2018

Projekt: Trinkwasseruntersuchung Parameter Gruppe A (gem. TWVO), WV Sigl-Sigras Gruppe

Eingangsdatum: 08.11.2018

Probenahme durch: Herr Patrick Schneider, eingebunden in QMS Synlab Weiden

Probenahmedatum: 08.11.2018

Probenahmezeit: 10:00

Prüfzeitraum: 08.11.2018 - 12.11.2018

Probenart: Trinkwasser

LfW-Objektkennzahl: 1230 0371 00107

Verteiler: Gesundheitsamt Amberg (LfW-Export); PDF an [wwstopfmuehle@gmx.de](mailto:wwstopfmuehle@gmx.de); LFW und PDF an [wzv-sigl-sigras@gmx.de](mailto:wzv-sigl-sigras@gmx.de)



## Probenbezeichnung: Öffentliche TrinkWV Sigl-Sigras, PW Kleinalbershof

Probe Nr.: UWE-18-0148382-01  
Probenahmeort: PN-Hahn

### Parametergruppe A

#### Vor-Ort-Parameter

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Probennahme	--	x	--	DIN EN ISO 5667-5:2011-02
Probennahme nach	--	Zweck A	--	DIN EN ISO 19458, Tabelle 1:2006-12
Desinfektion d. Probennahmestelle	--	thermisch	--	DIN EN ISO 19458, Tabelle 1:2006-12
Geschmack	--	ohne	--	DEV B 1/2:1971
pH-Wert (vor Ort)	--	7,8	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (C 5):2012-04
Temperatur	°C	11,8	--	DIN 38404-C4:1976-12
elektrische Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	229	2790	DIN EN 27888:1993-11



### 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 22°C	KBE/ml	6	100	TrinkwV § 15 1c:2018-01
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	8	100	TrinkwV § 15 1c:2018-01

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Trübung	FNU	0,07	1	DIN EN ISO 7027 (C 2):2000-04 (ULE)
Geruchsschwellenwert 23°C	--	0	3	DIN EN 1622 (B 3), Anhang C:2006-10
Spektraler Absorptionskoeffizient 436 nm	1/m	<0,10	0,50	DIN ISO 15923-1:2014-07 (ULE)

### Beurteilung

Die bakteriologischen und physikalisch-chemischen Analysenergebnisse entsprechen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung. Der gemessene pH-Wert liegt über 7,70; somit ist das Wasser als nicht kalkaggressiv einzustufen.

(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.

Der Prüfbericht wurde am 12.11.2018 um 15:55 Uhr durch Manfred Winkelmaier (Kundenbetreuer) elektronisch freigegeben und ist ohne Unterschrift gültig.