

Bodensee-Wasserversorgung · Süßenmühle 1 · 78354 Sipplingen
ZV GWV Unteres Elsenzthal

Herr Brodtbeck
Hauptstraße 71
69257 Bammental

Zweckverband
Bodensee-Wasserversorgung
Qualitätssicherung und Forschungslabor
Süßenmühle 1
78354 Sipplingen
Telefon: (07551) 833-1202
Telefax: (07551) 833-1220

Prüfbericht 9572

Auftrag 62807

Seite 1 von 6

Der Bericht sowie die Unterschrift der Laborleitung bezieht sich auf folgende Labornummern :

Labornr.	Probenbezeichnung
62807/1	Mauer, Hochzone
62807/2	ZV Unteres Elsenzthal, HB Krähberg, Auslauf (Mischwasser)

Die Untersuchungsergebnisse ergeben gemäß der aktuell gültigen Trinkwasserverordnung keinen Anlass zur Beanstandung.



Laborleitung Dr. phil. M. Petri

Sipplingen, den 06.12.2023

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angelieferten Prüfgegenstände. Die im Verfahren angegebene Messunsicherheit wird eingehalten.
Die - auch auszugsweise - Veröffentlichung oder Vervielfältigung von Prüfberichten bedarf der schriftlichen Zustimmung des ausführenden Labors.

Probenahme	13.11.2023	Zeit	09:15	GA_NR	
Eingangsdatum	13.11.2023			GW_MS_NR	
Probenehmer	Oehler, Andreas			akkreditiert	ja
Probenahmeverfahren	DIN ISO 5667-5 (A14)			LGA Hahn.	
Probenbezeichnung	Mauer, Hochzone				
Labornummer	62807/1	Probenart	Trinkwasser		
Untersuchungsdauer	13.11.2023 - 06.12.2023				

Parameter Gruppe B der TrinkwV (Anlage 2 Teil 2)

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert		Prüfverfahren
			unten	oben	
Antimon	<0,0005	mg/L		0,005	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Arsen	0,0005	mg/L		0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Benzo(a)pyren	<0,0000020	mg/L		0,00001	DIN 38407-39:2011-09
Blei	0,0007	mg/L		0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cadmium	<0,00005	mg/L		0,003	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Kupfer	<0,010	mg/L		2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nickel	<0,0005	mg/L		0,02	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nitrit	<0,005	mg/L		0,5	DIN EN 26777:1993-04
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe					
Benzo(b)fluoranthen	<0,000010	mg/L			DIN 38407-39:2011-09
Benzo(k)fluoranthen	<0,000010	mg/L			DIN 38407-39:2011-09
Benzo(ghi)perylen	<0,000010	mg/L			DIN 38407-39:2011-09
Indeno(1,2,3-cd)pyren	<0,000010	mg/L			DIN 38407-39:2011-09
Summe PAKs	n.n.	mg/L		0,0001	DIN 38407-39:2011-09
Trihalogenmethane					
Trichlormethan	0,0021	mg/L			DIN 38407-43:2014-10
Bromdichlormethan	<0,001	mg/L			DIN 38407-43:2014-10
Dibromchlormethan	<0,001	mg/L			DIN 38407-43:2014-10
Tribrommethan	<0,001	mg/L			DIN 38407-43:2014-10
Summe THM	0,0021	mg/L		0,05	DIN 38407-43:2014-10

n.n. = nicht nachweisbar; n.d. = nicht durchgeführt; n.b. = nicht bestimmbar; n.a. = nicht auswertbar; nwb = nachweisbar; k.A. keine Angabe
+ = Fremdlaborbestimmung; * = nicht akkreditiert; ! = Grenzwertverletzung; < x,xx = Wert < Bestimmungsgrenze; VOM = vor-Ort-Messung