

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

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 10350

Auftrag 67519

Seite 1 von 6

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

Labornr.	Probenbezeichnung
67519/1	Bammental, NZ, Rathaus, Heizraum, Ausgussbecken
67519/2	ZV Unteres Elsenztal, HB Krähberg, Auslauf (Mischwasser)

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



Laborleitung Christian Mosbach

Sipplingen, den 19.12.2024

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	14.10.2024	Zeit 09:20	GA_NR	226006-ON-0001
Eingangsdatum	14.10.2024		GW_MS_NR	
Probenehmer	Oehler, Andreas		akkreditiert	ja
Probenahmeverfahren	A14 DIN ISO 5667-5:2011-02		LGA Hahn nr.	
Probenbezeichnung	Bammental, NZ, Rathaus, Heizraum, Ausgussbecken			
Labornummer	67519/1	Probenart	Trinkwasser	
Untersuchungsdauer	14.10.2024 - 19.12.2024			

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 17294-2:2024-03
Arsen	0,0005	mg/L		0,01	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
Benzo(a)pyren	<0,0000020	mg/L		0,00001	DIN 38407-39:2011-09
Bisphenol A	<0,00010	mg/L		0,0025	DIN 38407-36:2014-09 *
Blei	<0,0005	mg/L		0,01	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
Cadmium	<0,00005	mg/L		0,003	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
Chlorat	0,0189	mg/L		0,07	DIN EN ISO 10304-4:1999-07*
Kupfer	<0,010	mg/L		2	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
Nickel	<0,0005	mg/L		0,02	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
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)perylene	<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	0,0023	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	0,0033	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; n.p. = nicht plausibel
+ = Fremdlaborbestimmung; * = nicht akkreditiert; ! = Grenzwertverletzung; < x,xx = Wert < Bestimmungsgrenze; VOM = vor-Ort-Messung; a) Modifikation: Detektion mit ICP-MS