

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 9944**

**Auftrag 65503**

**Seite 1 von 6**

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

Labornr.	Probenbezeichnung
65503/1	Neckargemünd-Waldhilsbach, NZ, städtischer Kindergarten, Heizraum, Ausgussbecken
65503/2	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 04.07.2024

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	14.05.2024	Zeit 10:05	GA_NR	226056-ON-6010
Eingangsdatum	14.05.2024		GW_MS_NR	
Probenehmer	Ehrle, Petra / Schwägler, Ancilla		akkreditiert	ja
Probenahmeverfahren	DIN ISO 5667-5 (A14)		LGA Hahn.	
Probenbezeichnung	Neckargemünd-Waldhilsbach, NZ, städtischer Kindergarten, Heizraum, Ausguss			
Labornummer	65503/1	Probenart	Trinkwasser	
Untersuchungsdauer	14.05.2024 - 20.06.2024			

**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 17294-2:2017-01
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	0,0006	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
Chlorat	<0,0030	mg/L		0,07	DIN EN ISO 10304-4 : 1999*
Kupfer	0,012	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
<b>Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe</b>					
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
<b>Trihalogenmethane</b>					
Trichlormethan	0,002	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	0,002	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