

Trinkwasserqualität Spaichingen						ENRW An Ihrer Seite					
Stand Juni 2023											
Versorgungszonen			HB Verenableiche			HB Stockäcker			HB Lützelesch		
Beprobung durch			Eurofins, Tübingen 28.06.2023			Eurofins, Tübingen 28.06.2023			Eurofins, Tübingen 28.06.2023		
Beprobte Parameter		Grenzwerte									
pH-Wert		6,5 - 9,5		7,88		7,47		7,64			
Gesamthärte		- °dH		9,38 °dH		11,8 °dH		12,0 °dH			
Gesamthärte		- mmol/l		1,67 mmol/l		2,1 mmol/l		2,15 mmol/l			
Carbonathärte		- mmol/l		1,46 mmol/l		2,08 mmol/l		2,13 mmol/l			
Magnesium		- mg/l		7,90 mg/l		2,30 mg/l		2,10 mg/l			
Natrium		200 mg/l		5,80 mg/l		7,60 mg/l		6,10 mg/l			
Calcium		- mg/l		54,00 mg/l		80,50 mg/l		82,60 mg/l			
Kalium		- mg/l		1,30 mg/l		0,40 mg/l		0,40 mg/l			
Nitrat		50 mg/l		4,50 mg/l		7,30 mg/l		7,90 mg/l			
Nitrit (NO ₂)		0,5 mg/l		<0,01 mg/l		<0,01 mg/l		<0,01 mg/l			
Eisen		0,20 mg/l		<0,005 mg/l		<0,005 mg/l		<0,005 mg/l			
Mangan		0,05 mg/l		<0,001 mg/l		<0,001 mg/l		<0,001 mg/l			
Fluorid		1,5 mg/l		<0,15 mg/l		<0,15 mg/l		<0,15 mg/l			
Sauerstoff		- mg/l		12,00 mg/l		9,40 mg/l		9,50 mg/l			
Sulfat		250 mg/l		30,00 mg/l		5,80 mg/l		4,60 mg/l			
TOC, ges. org. Kohlenstoff		- mg/l		0,90 mg/l		0,40 mg/l		0,30 mg/l			
Härtebereich nach Wasch- und Reinigungsmittelgesetz				mittel		mittel		mittel			
geeignete metallische Werkstoffe für die Hausinstallation (Korrosionschemische Beurteilung)				unlegierter / niedriglegierter Stahl, nichtrostender Stahl, feuerverzinkter Stahl, Kupfer, verzinnertes Kupfer		unlegierter / niedriglegierter Stahl, nichtrostender Stahl, Kupfer, verzinnertes Kupfer		unlegierter / niedriglegierter Stahl, nichtrostender Stahl, Kupfer, verzinnertes Kupfer			