

# Analyse Trinkwasser 2022



Entnahmestelle:  
Entnahmeort:

Wasserwerk Zeiig  
Ausgang Wasserwerk Zeiig

Parameter	Dimension	Grenzwert	Messwert Mittelwert 2022
Trübung	NTU	1,0	<b>0,40</b>
pH-Wert		9,50	<b>8,08</b>
elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	$\mu\text{S}/\text{cm}$	2790	<b>518</b>
Temperatur (pH-Mess.)	°C		<b>12,5</b>
<b>Ergebnisse der mikrobiologischen Analyse nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV)</b>			
Koloniezahl 22 °C	KBE/ml	100	<b>0</b>
Koloniezahl 36 °C	KBE/ml	100	<b>0</b>
Coliforme Keime	KBE/100 ml	0	<b>0</b>
E.coli	KBE/100 ml	0	<b>0</b>
Enterokokken	KBE/100 ml	0	<b>0</b>
<b>Ergebnisse der chemischen Analyse nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV)</b>			
Calcitlsekapazitt	mg/l	5,0	<b>1,50</b>
Härte	°dH	ohne	<b>11,7</b>
Härte	mmol/l	ohne	<b>2,09</b>
Ammonium	mg/l	0,50	<b>&lt;0,05</b>
Eisen gesamt	mg/l	0,200	<b>0,0863</b>
Eisen-II gelöst	mg/l	ohne	<b>0,06</b>
Mangan gesamt	mg/l	0,050	<b>0,0028</b>
Natrium	mg/l	200	<b>21,2</b>
Nitrat	mg/l	50,0	<b>2,3</b>
Nitrit	mg/l	0,50	<b>&lt;0,02</b>
Sulfat	mg/l	250	<b>99</b>
Bromat	mg/l	0,010	<b>&lt;0,0010</b>
Bor	mg/l	1,0	<b>0,046</b>
Chlorid	mg/l	250	<b>43</b>
Arsen	mg/l	0,010	<b>&lt;0,0020</b>
Blei	mg/l	0,010	<b>&lt;0,00050</b>
Cadmium	mg/l	0,0030	<b>&lt;0,00070</b>
Kupfer	mg/l	2,0	<b>0,0065</b>
Nickel	mg/l	0,020	<b>&lt;0,0010</b>
Chrom gesamt	mg/l	0,050	<b>&lt;0,0005</b>
Selen	mg/l	0,010	<b>&lt;0,0030</b>
Antimon	mg/l	0,0050	<b>&lt;0,00050</b>
Quecksilber	mg/l	0,0010	<b>&lt;0,0002</b>
Cyanid	mg/l	0,050	<b>&lt;0,0020</b>
Fluorid	mg/l	1,5	<b>0,07</b>
Calcium	mg/l	ohne	<b>62,90</b>
Magnesium	mg/l	ohne	<b>8,58</b>
Karbonathärte	°dH	ohne	<b>4,4</b>
Kalium	mg/l	ohne	<b>6,40</b>
Uran	mg/l	0,010	<b>&lt;0,00030</b>