

# Analyse Trinkwasser 2025



Entnahmestelle:  
Entnahmeort:

Wasserwerk Zeißig  
Ausgang Wasserwerk Zeißig

Parameter	Dimension	Grenzwert	Messwert Mittelwert 2025
Trübung	NTU	1,0	0,37
pH-Wert		9,50	7,93
elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	µS/cm	2790	557
Temperatur (pH-Mess.)	°C		11,8
<b>Ergebnisse der mikrobiologischen Analyse nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV)</b>			
Koloniezahl 22 °C	KBE/ml	100	0
Koloniezahl 36 °C	KBE/ml	100	0
Coliforme Keime	KBE/100 ml	0	0
E.coli	KBE/100 ml	0	0
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0
<b>Ergebnisse der chemischen Analyse nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV)</b>			
Calcitlösekapazität	mg/l	5,0	-2,19
Härte	°dH	ohne	11,0
Härte	mmol/l	ohne	1,97
Ammonium	mg/l	0,50	<0,05
Eisen gesamt	mg/l	0,200	0,080
Eisen-II gelöst	mg/l	ohne	0,027
Mangan gesamt	mg/l	0,050	0,002
Natrium	mg/l	200	17,1
Nitrat	mg/l	50,0	<2,5
Nitrit	mg/l	0,50	<0,02
Sulfat	mg/l	250	95,0
Bromat	mg/l	0,010	<0,00100
Bor	mg/l	1,0	<0,002
Chlorid	mg/l	250	41,0
Arsen	mg/l	0,010	0,00045
Blei	mg/l	0,010	0,00095
Cadmium	mg/l	0,0030	<0,00070
Kupfer	mg/l	2,0	0,022
Nickel	mg/l	0,020	<0,00100
Chrom gesamt	mg/l	0,050	<0,00050
Selen	mg/l	0,010	<0,00300
Antimon	mg/l	0,0050	<0,00050
Quecksilber	mg/l	0,0010	0,0000036
Cyanid	mg/l	0,050	<0,0020
Fluorid	mg/l	1,5	0,09
Calcium	mg/l	ohne	66,04
Magnesium	mg/l	ohne	7,70
Karbonathärte	°dH	ohne	6,20
Kalium	mg/l	ohne	5,06
Uran	mg/l	0,010	<0,00030