

Wasseranalyse – Trinkwasser Schloß Holte-Stukenbrock

Die angegebenen Messergebnisse stammen von Probenentnahmen vom 02.01.2025.
Daher sind bei aktuellen Werten Abweichungen möglich.

Im Ortsteil Schloß Holte, Sende, Liemke und Stukenbrock sind wir in Eigenförderung.

Bezeichnung	Einheit	Grenzwert (nach TrinkwV)	OT Schloß Holte Liemke, Sende, Stukenbrock	OT Stukenbrock- Senne
Parameterwerte für physikalische Kenngrößen				
Temperatur vor Ort	°C		10,3	10,9
Elektrische Leitfähigkeit (25°C, vor Ort)	µS/cm	2790	3,19	491
pH-Wert	-	6,5 - 9,5	8,05	7,24
Gesamthärte	°dH		7,3	13,2
Gesamthärte in Millimol pro Liter	mmol/l		1,31	2,4
Härtebereich	-		weich	mittel
Parameterwerte für chemische Stoffe u. a.				
Aluminium	mg/l	0,20	<0,02	<0,015
Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l		0,02	0,50
Calcitlösekapazität	mg/l	5	-3	7,7
Calcium	mg/l		50,1	91,5
Chlorid	mg/l	250	11,9	19,6
Eisen	mg/l	0,2	<0,005	<0,015
Kalium	mg/l		0,9	1,1
Carbonhärte	° dH		5,9	11
Magnesium	mg/l		1,4	1,8
Mangan	mg/l	0,05	<0,005	0,006
Natrium	mg/l	200	8,2	11,6
Nitrat	mg/l	50	7,7	9,8
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l		2,14	3,89
Sulfat	mg/l	250	25,0	23,0
TOC	mg/l		1,3	1,1
Trübung	NTU	1	0,12	0,16