

## Auszug aus der Trinkwasseranalyse vom 14.07.2021

Versorgungsbereich	Holzwald	Reichenbach	Polderberg	Grenzwert
pH-Wert	8,73	8,15	8,20	6,5 - 9,5
Härtebereich	weich	weich	weich	
Wasserhärte	weich 2,57°dH 0,46 mmol/l	weich 4,33°dH 0,77 mmol/l	weich 3,84°dH 0,68 mmol/l	
Calcium	14,4 mg/l	27,0 mg/l	24,3 mg/l	
Magnesium	2,4 mg/l	2,4 mg/l	1,9 mg/l	
Natrium	1,3 mg/l	3,8 mg/l	1,0 mg/l	200 mg/l
Kalium	1,6 mg/l	1,5 mg/l	1,5 mg/l	
Ammonium	<0,06 mg/l	<0,06 mg/l	<0,06 mg/l	0,5 mg/l
Eisen	<0,005 mg/l	<0,005 mg/l	0,005 mg/l	0,2 mg/l
Mangan	<0,001 mg/l	<0,001 mg/l	<0,001 mg/l	0,05 mg/l
Chlorid	1,9 mg/l	7,9 mg/l	1,4 mg/l	250 mg/l
Freies Chlor	n.n.	0,10 mg/l	0,11 mg/l	0,3 mg/l
Nitrat	3,1 mg/l	1,0 mg/l	3,3 mg/l	50 mg/l
Nitrit	<0,01 mg/l	<0,01 mg/l	<0,01 mg/l	0,5 mg/l

Eine vollständige Analyse bzw. ein ausführlicher Befundbericht können unter der Adresse [wassermeister@badrs.de](mailto:wassermeister@badrs.de) angefordert werden.