

Wasseranalyse nach DIN 50 930-6

Bezeichnung der Probe:	Netzwasser HB Climbach			
Probennummer:	23-92427			
Ort der Probenahme:	Climbach Backhaus			
Datum der Probenahme:	08.03.2023			
			gemäß DIN 50930-6	
Parameter	Einheit	Wert	Einheit	Wert
Wassertemperatur	°C	7,8	°C	7,8
pH-Wert, vorort	-	7,61	-	7,61
pH-Wert der Calcitsättigung	-	7,70	-	7,70
Spezifische elektr. Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	426	µS/cm	426
Säurekapazität bis pH=4,3 (K _{S4,3})	mmol/l	3,07	mol/m ³	3,07
Basekapazität bis pH=8,2 (K _{BS,2})	mmol/l	0,21	mol/m ³	0,21
Summe Erdalkalien (ber. als CaCO ₃)	mmol/l	2,0	mol/m ³	2,0
Calcium	mg/l	52	mol/m ³	1,30
Magnesium	mg/l	17	mol/m ³	0,70
Natrium	mg/l	6,7	mol/m ³	0,29
Kalium	mg/l	2,0	mol/m ³	0,05
Chlorid	mg/l	16	mol/m ³	0,45
Nitrat	mg/l	21	mol/m ³	0,34
Sulfat	mg/l	33	mol/m ³	0,34
Phosphorverbindungen	mg/l	< 0,10	g/m ³	< 0,10
Siliciumverbindungen	mg/l	-	g/m ³	-
Organischer Kohlenstoff (TOC)	mg/l	0,54	g/m ³	0,54
Aluminium	mg/l	< 0,05	g/m ³	< 0,05
Sauerstoff	mg/l	-	g/m ³	-
Phosphorverbindungen: Angabe als P ; Siliciumverbindungen: Angabe als Si				