

Wasseranalyse nach DIN 50 930-6

Bezeichnung der Probe:	Netzwasser, HB Wernges			
Probennummer:	848080			
Ort der Probenahme:	Wernges			
Datum der Probenahme:	10.12.2020			
	gemäß DIN 50930-6			
Parameter	Einheit	Wert	Einheit	Wert
Wassertemperatur	°C	9,6	°C	9,6
pH-Wert, vorort	-	7,65	-	7,65
pH-Wert der Calcitsättigung	-	7,88	-	7,88
Spezifische elektr. Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	362	µS/cm	362
Säurekapazität bis pH=4,3 (K _{S4,3})	mmol/l	2,89	mol/m ³	2,89
Basekapazität bis pH=8,2 (K _{B8,2})	mmol/l	0,08	mol/m ³	0,08
Summe Erdalkalien (ber. als CaCO ₃)	mmol/l	1,8	mol/m ³	1,8
Calcium	mg/l	33	mol/m ³	0,82
Magnesium	mg/l	24	mol/m ³	0,99
Natrium	mg/l	8,3	mol/m ³	0,36
Kalium	mg/l	1,4	mol/m ³	0,04
Chlorid	mg/l	15	mol/m ³	0,42
Nitrat	mg/l	19	mol/m ³	0,31
Sulfat	mg/l	9,9	mol/m ³	0,10
Phosphorverbindungen	mg/l	< 0,10	g/m ³	< 0,10
Siliciumverbindungen	mg/l	17	g/m ³	17
Organischer Kohlenstoff (TOC)	mg/l	0,34	g/m ³	0,34
Aluminium	mg/l	< 0,05	g/m ³	< 0,05
Sauerstoff	mg/l	10,3	g/m ³	10,3
Phosphorverbindungen: Angabe als P ; Siliciumverbindungen: Angabe als Si				