

Wasseranalyse nach DIN 50 930-6

Bezeichnung der Probe:		Netzwasser, HB Allmenrod		
Probennummer:		642940		
Ort der Probenahme:		Allmenrod		
Datum der Probenahme:		04.06.2014		
				gemäß DIN 50930-6
Parameter	Einheit	Wert	Einheit	Wert
Wassertemperatur	°C	11,5	°C	11,5
pH-Wert, vorort	-	7,88	-	7,88
pH-Wert der Calcitsättigung	-	7,69	-	7,69
Spezifische elektr. Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	468	µS/cm	468
Säurekapazität bis pH=4,3 ($K_{S4,3}$)	mmol/l	3,25	mol/m ³	3,25
Basekapazität bis pH=8,2 ($K_{B8,2}$)	mmol/l	0,07	mol/m ³	0,07
Summe Erdalkalien (ber. als CaCO ₃)	mmol/l	2,1	mol/m ³	2,1
Calcium	mg/l	45	mol/m ³	1,12
Magnesium	mg/l	23	mol/m ³	0,95
Natrium	mg/l	13	mol/m ³	0,57
Kalium	mg/l	1,0	mol/m ³	0,03
Chlorid	mg/l	19	mol/m ³	0,54
Nitrat	mg/l	22	mol/m ³	0,35
Sulfat	mg/l	33	mol/m ³	0,34
Phosphorverbindungen	mg/l	0,11	g/m ³	0,11
Siliciumverbindungen	mg/l	-	g/m ³	-
Organischer Kohlenstoff (TOC)	mg/l	-	g/m ³	-
Aluminium	mg/l	-	g/m ³	-
Sauerstoff	mg/l	8,9	g/m ³	8,9
Phosphorverbindungen: Angabe als P ; Siliciumverbindungen: Angabe als Si				