

### Wasseranalyse nach DIN 50 930-6

Bezeichnung der Probe:	Netzwasser, HB Hälsberg			
Probennummer:	643060			
Ort der Probenahme:	Hälsberg			
Datum der Probenahme:	05.06.2014			
			gemäß DIN 50930-6	
Parameter	Einheit	Wert	Einheit	Wert
Wassertemperatur	°C	12,1	°C	12,1
pH-Wert, vorort	-	7,77	-	7,77
pH-Wert der Calcitsättigung	-	7,85	-	7,85
Spezifische elektr. Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	367	µS/cm	367
Säurekapazität bis pH=4,3 ( $K_{S4,3}$ )	mmol/l	2,91	mol/m <sup>3</sup>	2,91
Basekapazität bis pH=8,2 ( $K_{B8,2}$ )	mmol/l	0,09	mol/m <sup>3</sup>	0,09
Summe Erdalkalien (ber. als CaCO <sub>3</sub> )	mmol/l	1,7	mol/m <sup>3</sup>	1,7
Calcium	mg/l	32	mol/m <sup>3</sup>	0,80
Magnesium	mg/l	21	mol/m <sup>3</sup>	0,86
Natrium	mg/l	8,1	mol/m <sup>3</sup>	0,35
Kalium	mg/l	1,8	mol/m <sup>3</sup>	0,05
Chlorid	mg/l	16	mol/m <sup>3</sup>	0,45
Nitrat	mg/l	19	mol/m <sup>3</sup>	0,31
Sulfat	mg/l	9,0	mol/m <sup>3</sup>	0,09
Phosphorverbindungen	mg/l	0,09	g/m <sup>3</sup>	0,09
Siliciumverbindungen	mg/l	-	g/m <sup>3</sup>	-
Organischer Kohlenstoff (TOC)	mg/l	-	g/m <sup>3</sup>	-
Aluminium	mg/l	-	g/m <sup>3</sup>	-
Sauerstoff	mg/l	9,8	g/m <sup>3</sup>	9,8
Phosphorverbindungen: Angabe als P ; Siliciumverbindungen: Angabe als Si				