

# Probenplan Blender - See

Probenehmer: G. Ehlers

Probedatum: 24.07.2013

Außentemperatur: 22 C

<u>Probennummer</u>	<u>Probe-Ort</u>	<u>Wassertemperatur</u> [°C]	<u>Schwebstoffe</u> ☉ Keine ● Wenig ⊗ Stark	<u>Besonderheiten</u> z.B. Wasserstand, Oberflächenbeschaffenheit usw.	<u>Sonstiges</u>
<b>Probe 1</b>	- Graben vom Waldsee, hinter Stau	22	Stark Schwebstoffe	Grünfärbung	
<b>Probe 2</b>	- See, nach Einlauf vom Waldsee	21	Leicht trüb		
<b>Probe 3</b>	<del>- See, nach Einlauf Glockenkuhle und Sandfang</del>				
<b>Probe 4</b>	- See, Badeanstalt, Ende Nichtschwimmer	22	Wenig		
<b>Probe 5</b>	- See, vor Überlauf zur Emte	22	wenig		
<b>Probe 6</b>	- Graben Seestedt - Laake	22		Algen	
<b>Sonderprobe</b>	Sandfang	21			

Ins Internet eingegeben: 26.07.13

Version 1.4 vom 16.07.13

Wenn nicht anders gekennzeichnet wurden alle Proben vor der Analyse gefiltert

# Analysenergebnisse

Analysen durchgeführt am: 24.07.13von: Fred Meyer

Probennummer	pH-Wert	Leitfähigkeit [µS/cm] 400-1200	CSB [mg/l]	Phosphat (PO <sub>4</sub> ) <sup>-1</sup> [mg/l] <0,08	Nitrit (NO <sub>2</sub> ) <sup>-</sup> [mg/l] Fisch LD <sub>50</sub> = 0.2	Nitrat[NO <sub>3</sub> ] <sup>-</sup> [mg/l] 50	Ammonium[NH <sub>4</sub> ] <sup>+</sup> [mg/l] ≤ 0,5	Σ Stickstoff [mg/l]	Wasserhärte [°dH] 8,4-14	Säurekapazi. [mmol/l]
Referenzwert										
Probe 1	7,4	403	40	2,6	0,03	<1,3	0,43	0,14	9,8	2,9
Probe 2	7,4	390	37	2,5	<0,02	<1,3	0,34	0,11	9,7	2,9
Probe 3										
Probe 4	7,7	388	38	2,2	<0,02	<1,3	0,19	0,06	9,4	2,8
Probe 5	7,8	394	37	2,5	<0,02	<1,3	0,61	0,19	8,7	3,0
Probe 6	7,6	460	13	<0,2	0,05	<1,3	0,4	0,13	10,2	2,9
Sonderprobe Sandfang	6,8	256	32	0,4	0,18	<1,3	7,1	2,2	3,4	1,5

Ins Internet eingegeben: 26.07.13

Version 1.4 vom 16.07.13

Wenn nicht anders gekennzeichnet wurden alle Proben vor der Analyse gefiltert