

# Probenplan Blender - See

Probenehmer: \_\_\_D. Tank\_\_\_\_\_

Probedatum: 04.02.2013\_\_\_\_\_

Außentemperatur: \_\_\_<8°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	<6	☺ klare leicht gelb-grün gefärbt	<b><u>Wehr ist überflutet, Wasser läuft zum See</u></b>	
<b>Probe 2</b>	- See, nach Einlauf vom Waldsee	<6	☺ Wasser klar, leicht grün stichig		
<b>Probe 3</b>	- See, nach Einlauf Glockenkuhle und Sandfang	<6	● leichte Trübung, wahrscheinlich <u>Erosion von Äckern</u>	<b><u>Probe direkt aus Graben hinter Sandfangeinlauf</u></b>	<b><u>Stetiger Fluß im Graben seit ca 4 Wochen</u></b>
<b>Probe 4</b>	- See, Badeanstalt, Ende Nichtschwimmer	<6	☺ Wasser klar, wasserhell		
<b>Probe 5</b>	- See, vor Überlauf zur Emte	<6	☺ Wasser klar mit sehr leichtem Grünstich	<b><u>See läuft über zur Emte.</u></b>	
<b>Probe 6</b>	- Graben Seestedt - Laake	<6	Erdig trüb	<b><u>Wasser läuft mit kräftiger Strömung Richtung Laake</u></b>	<b><u>Es könnte viel mehr zum See laufen.</u></b>
<b>Sonderprobe</b>	- Zulauf zum Varster See bei Bösche	<6	Leicht erdig trüb	<b><u>Wasser läuft kräftig ca. 10ltr/sec</u></b>	

Ins Internet eingegeben: \_\_\_08.02.13\_\_\_\_\_

# Analyseenergebnisse(Proben gefiltert)

Analysen durchgeführt am: 05.02.13

von: K. Hustedt

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 Gw= 0.2	Nitrat[NO <sub>3</sub> ] <sup>-</sup> [mg/l] 40	Ammonium[NH <sub>4</sub> ] <sup>+</sup> [mg/l] < 0.5	Σ Stickstoff gerechnet [mg/l]	Wasserhärte [°dH]	Säurekapazi. [mmol/l]
Referenzwert										
Probe 1	7,9	539	19	0,91	0,64	25,0	1,52	7,0	11,8	2,97
Probe 2	7,6	475	26	1,03					10,4	
Probe 3	7,2	439	31	0,75	0,399	17,0	0,82	4,6	8,8	1,98
Probe 4	7,5	459	29	1,13	0,13	4,9	1,19	2,1	9,81	3,48
Probe 5	7,5	454	29	1,16					9,6	
Probe 6	7,1	505	16	>0,15	0,06	36,0	0,30	8,4	11,7	2,14
Sonderprobe	7	563	20	0,21	0,06	124,0 <sup>1</sup>	0,06	28,1	13,9	1,83

<sup>1</sup> Wert wurde 2fach analysiert

Ins Internet eingeben: 08.02.13