

Siggeforda

8/7/2021

	cond	T	O	O%
0	41,9	20,7	8,88	99,2
1	41,9	20,4	8,5	99,3
2	44,2	15,4	8,67	86,7
3	41,1	13,7	8,71	82,9
4	40,9	11,8	8,74	80,8
5	41	10,6	8,02	72,7
6	41	9,5	7,82	68,4
7	41	8,8	7,86	67,7
8	41	8,5	7,86	67,2
9	41,3	8	7,62	64,3
10	41,5	7,8	7,20	60,6
11				
10,5	41,5	7,7	7,1	59,5
1,5	41,1	17,2	8,39	87
BOTTOM	$\approx 10,7 \text{ m}$			

weather: cloudy, ~~later storm~~ ^{some}

sechi: 1) 1,20
2) 1,20
3) 1,17

CO₂: 1m 45
10m 46
air 11

DIC: 1m ✓
15m ✓
2m ✓

alkalinity: 1m ✓
15m ✓
2m ✓

integrated water sample: ✓

sensors out: 9:31
sensors in: 9:53

phyto: ✓

Stora Halsjön · 8/7/2021

	cond	T	σ	0%
0	33,3	21,6	8,52	96,8
0.5	33,5	21,1	8,07	90,8
1	33,3	17,8	7,61	80,2
1.5	33,1	14,9	6,54	64,8
2	32,9	13,7	6,94	66,1
2.5	32,6	11,4	7,71	70,6
3	32,6	10,6	7,31	65,8
3.5	32,9	10,7	6,44	57,4
4	32,9	9,8	4,82	42,6
4.5				

4.1 = bottom

weather: cloudy

secchi: 1) 63 cm
 2) 59 cm
 3) 60 cm

CO₂: 1m 72
 3m 73
 dir 18

DIC: 1m ✓
 1.5m ✓
 2m ✓

alkalinity: 1m ✓
 1.5m ✓
 2m ✓

integrated water samples: 3.5 instead
 4m

sensors out: 11:42
 sensors in: 12:03

phyto: ✓