

Anwesend: Andreas Pomorin, Achim Pomorin

Uhrzeit: 12 Uhr

Standort: 1 Schwarzer Schwan Seemitte

Tiefe (m)	Sauerstoff (mg/l)	Sauerstoffsättigung (%)	Sichttiefe (m)	Temperatur (°C)
1	8	100		26,1
2	8	100		26,0
3	8	100		26,0
4	8	100		25,9
5	5,2	70		24,8
6	1,3	21		23,0
7	0,8	9		22,1
8	0,5	5		19,8
9				
10				

Durchschnitt				
--------------	--	--	--	--

Leitfähigkeit (microS)	pH-Wert	Temperatur (Wasser) Oberfläche
512	8,7	26,1

Luftdruck (ha)	Außentemperatur (°C)	Wind km/h
1010	24	W 13

Richtlinie

Sauerstoff

Dies ergibt sich aus den Gasgesetzen der Physik. Normaldruck 1013 ha

0°C, Normaldruck, Süßwasser: 14,6 mg/l = 100% Sättigung

10 °C, Normaldruck, Süßwasser: 11,3 mg/l = 100% Sättigung

20 °C, Normaldruck, Süßwasser: 9,1 mg/l = 100% Sättigung

Leitfähigkeit 300 – 1200 in Ordnung

pH-Wert 6,0 – 9,0 in Ordnung

Kommentar