

Anwesend: Andreas Pomorin, Achim Pomorin,

Uhrzeit: 10 Uhr

Standort: 1 Schwarzer Schwan Seemitte

Tiefe (m)	Sauerstoff (mg/l)	Sauerstoffsättigung (%)	Sichttiefe (m)	Temperatur (°C)
1	10.0	100	Ja	16.8
2	10.0	100	Ja	16.8
3	10.0	100	ja	16.8
4	10.0	100	-	16.8
5	10.0	100	-	16.8
6	10.0	100	-	16.8
7				
8				
9				
10				

Durchschnitt	10,0	100		16,8
--------------	------	-----	--	------

Leitfähigkeit (microS)	pH-Wert	Temperatur (Wasser) Oberfläche
500	8,4	16,7

Luftdruck (ha)	Außentemperatur (°C)	Wind km/h
1018	14	S-W 7,0

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