

Anwesend: Andreas Pomorin, Achim Pomorin

Uhrzeit: 10 Uhr

Standort: 1 Schwarzer Schwan Seemitte

Tiefe (m)	Sauerstoff (mg/l)	Sauerstoffsättigung (%)	Sichttiefe (m)	Temperatur (°C)
1	7,3	83,8	ja	21,8
2	7,3	83,0	ja	21,8
3	7,2	82,7	ja	21,8
4	7,0	82,1	-	21,8
5	7,0	82,1	-	21,8
6	7,0	81,8	-	21,8
7,40	0	0	-	20,5
8				
9				
10	-	-	-	-

Durchschnitt	7,1	82,58		21,6
--------------	-----	-------	--	------

Leitfähigkeit (microS)	pH-Wert	Temperatur (Wasser) Oberfläche
516	8,48	22,0

Luftdruck (ha)	Außentemperatur (°C)	Wind km/h
1013	12	6

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