

Anwesend: Andreas Pomorin, Achim Pomorin

Uhrzeit: 11 Uhr

Standort: 1 Schwarzer Schwan Seemitte

Tiefe (m)	Sauerstoff (mg/l)	Sauerstoffsättigung (%)	Sichttiefe (m)	Temperatur (°C)
1	4,95	59,8	Ja	25,0
2	5,15	62,2	ja	25,0
3	5,04	65,1	ja	25,0
4	5,06	68,0	-	25,0
5	5,09	71,0	-	25,0
6	5,08	73,0	-	24,0
7	5,09	63	-	20,7
8	-	0	-	18,3
9				
10	-	-	-	-

Durchschnitt	5,07	57,8		23,5
--------------	------	------	--	------

Leitfähigkeit (microS)	pH-Wert	Temperatur (Wasser) Oberfläche
550	8,1	25,0

Luftdruck (ha)	Außentemperatur (°C)	Wind km/h
1015	26	W 15

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

Keine Algenblüte festzustellen.