

Tiefe (m)	Sauerstoff (mg/l)	Sauerstoffsättigung (%)	Sichttiefe (m)	Temperatur (°C)
1	11,5	91,5	Ja	5,5
2	11,5	91,5	Ja	5,4
3	11,5	91,5	Ja	5,4
4	11,7	92,7	Ja	5,3
5	11,8	93,2	ja	5,3
6	11,8	93,2	-	5,3
7	11,8	93,2	-	5,2
8	12,0	93,6	-	5,2
9	12,0	93,6	-	5,2
10	12,0	100	-	5,0

Durchschnitt	11,76	93,4		5,26
--------------	-------	------	--	------

Leitfähigkeit (microS)	pH-Wert	Temperatur (Wasser) Oberfläche
581	8,2	5,5

Luftdruck (ha)	Außentemperatur (°C)	Wind km/h
1010	5	N-W 14

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