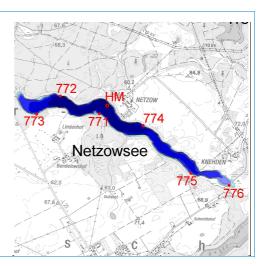
Steckbrief Seen EU-Wasserrahmenrichtlinie



Netzowsee

Wasserkörper-Nr: 8000158146839 Seegröße (ha): 104 Fläche EZG (km²): 50 382/2530 effektive Breite/Länge (m): Volumen (Mio. m³): 8 maximale Tiefe (m): 11 Verweilzeit: 2 Jahre Seetyp: 10 Gewässerkategorie: natürlich



Referenzzustand

Seetyp: kalkreicher, geschichteter See mit relativ großem Einzugsgebiet

Referenztrophie (skaliert wie LAWA-TI)

Referenz der Phosphorkonz. (Veg.mittel in µg/l)

nach LUGV (2008): m2 (2,07) nach OGewV: 17-25

Ergebnisse aus dem Monitoring (Untersuchung an der Hauptmessstelle - HM)

| Parameter | | | 2007 | 2010 | 2014 |
|---------------------------------------|--|--|------|------|------|
| Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l) | | | 9 | 10 | 13 |
| Sichttiefe Saisonmittelwert (m) | | | 3,2 | 2,4 | 2 |
| Phosphor Zirkulationswert (µg/l) | | | 119 | 42 | 70 |
| Phosphor Saisonmittelwert (µg/l) | | | 79 | 48 | 55 |
| Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l) | | | 0,55 | 0,58 | 0,66 |
| LAWA-Trophieindex | | | 2,8 | 2,6 | 2,9 |
| Trophie | | | e1 | e1 | e1 |

nächste Untersuchung: 2017

Bewertung

| Qualitätskomponente | | Bericht EU | | |
|---|------|------------|------|------|
| Qualitatskomponeme | 2017 | 2009 | 2014 | 2019 |
| Ökologischer Zustand | 3 | 3 | 3 | |
| Qualitätskomponente Makrophyten & Diatomeen | 3 | 2 | 3 | |
| Teilkomponente Makrophyten | 2 | 2 | 2 | |
| Teilkomponente Diatomeen | | | 3 | |
| Qualitätskomponente Phytoplankton | 2 | 2 | 2 | |
| Chemischer Zustand | | 2 | 3 | |

Landesamt für Umwelt Brandenburg, Referat W14 Stand: 10.10.2017