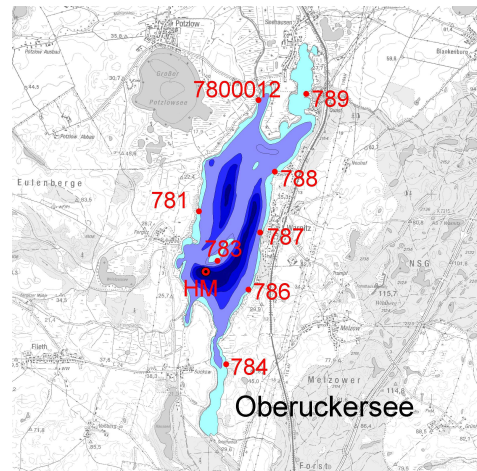


Oberuckersee

Wasserkörper-Nr:	800019681399
Seegröße (ha):	618
Fläche EZG (km²):	329
effektive Breite/Länge (m):	1600/4910
Volumen (Mio. m³):	57
maximale Tiefe (m):	28
Verweilzeit:	4 Jahre
Seetyp:	10
Gewässerkategorie:	natürlich



Referenzzustand

Seetyp: kalkreicher, geschichteter See mit relativ großem Einzugsgebiet

Referenz trophie (skaliert wie LAWA-TI)

nach LUGV (2008): m1 (1,91)

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

nach OGewV: 17-25

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

Parameter	2010	2013	2014
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	14	10	7
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	2	2	2
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	47	27	47
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	30	24	35
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	1,5	1,22	1
LAWA-Trophieindex	2,7	2,5	2,5
Trophie	e1	m2	e1

nächste Untersuchung: 2017

Bewertung

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