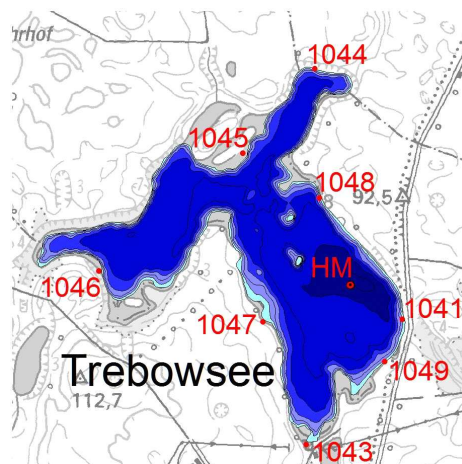


## Trebowsee

Wasserkörper-Nr:	80001581461
Seegröße (ha):	119
Fläche EZG (km²):	11
effektive Breite/Länge (m):	941/1660
Volumen (Mio. m³):	5
maximale Tiefe (m):	7
Verweilzeit:	6 Jahre
Seetyp:	11
Gewässerkategorie:	natürlich



## Referenzzustand

**Seetyp:** kalkreicher, ungeschichteter See mit relativ großem Einzugsgebiet (Verweilzeit > 30d)

**Referenz trophie (skaliert wie LAWA-TI)** nach LUGV (2008): m2 (2,23)      **Referenz der Phosphorkonz. (Veg.mittel in µg/l)** nach OGewV: 25-35

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

Parameter	2008	2013	2016
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	34	45	36
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	0,8	0,7	0,6
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	52	101	63
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	84	83	82
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	1,59	1,62	1,56
LAWA-Trophieindex	3,6	3,8	3,7
<b>Trophie</b>	<b>p1</b>	<b>p1</b>	<b>p1</b>

nächste Untersuchung: 2019

## Bewertung

Qualitätskomponente	aktuell	Bericht EU		
	2017	2009	2014	2019
<b>Ökologischer Zustand</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	
Qualitätskomponente Makrophyten & Diatomeen	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	
Teilkomponente Makrophyten	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	
Teilkomponente Diatomeen				
Qualitätskomponente Phytoplankton	<b>3</b>		<b>3</b>	
<b>Chemischer Zustand</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	