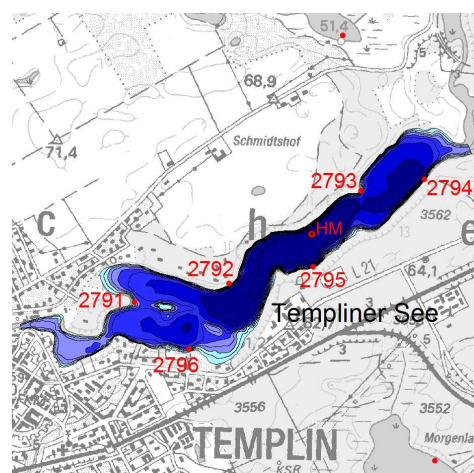


## Templiner See bei Templin

Wasserkörper-Nr:	80001581473
Seegröße (ha):	87
Fläche EZG (km²):	241
effektive Breite/Länge (m):	647/2446
Volumen (Mio. m³):	5
maximale Tiefe (m):	9
Verweilzeit:	< 1 Jahr
Seetyp:	11
Gewässerkategorie:	natürlich



## Referenzzustand

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

**Referenz trophie (skaliert wie LAWA-TI) nach LUGV (2008):** e1 (2,99)      **Referenz der Phosphorkonz. (Veg.mittel in µg/l) nach OGewV:** 25-35

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

Parameter	2007	2010	2014
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	43	44	33
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	1	1	0,8
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	40	41	85
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	52	40	64
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	1,03	1,03	1,07
LAWA-Trophieindex	3,4	3,4	3,6
<b>Trophie</b>	<b>e2</b>	<b>e2</b>	<b>p1</b>

nächste Untersuchung: 2017

## Bewertung

Qualitätskomponente	aktuell	Bericht EU		
	2017	2009	2014	2019
<b>Ökologischer Zustand</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	
Qualitätskomponente Makrophyten & Diatomeen	2	1	2	
Teilkomponente Makrophyten		1		
Teilkomponente Diatomeen	2		2	
Qualitätskomponente Phytoplankton	4	4	4	
<b>Chemischer Zustand</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	