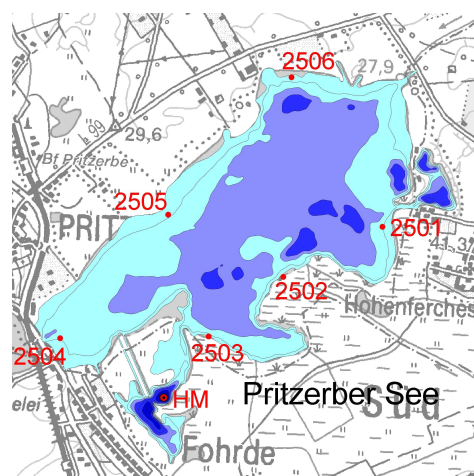


Pritzerber See

Wasserkörper-Nr:	800015875389
Seegröße (ha):	176
Fläche EZG (km²):	32
effektive Breite/Länge (m):	1263/2572
Volumen (Mio. m³):	4
maximale Tiefe (m):	10
Verweilzeit:	2 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): e1 (2,62) **Referenz der Phosphorkonz. (Veg.mittel in µg/l) nach OGewV:** 28-35

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

Parameter	2010	2014
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	192	102
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	0,5	0,5
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	133	148
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	157	121
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	2,68	2,28
LAWA-Trophieindex	4,6	4,3
Trophie	h	p2

nächste Untersuchung: 2017

Bewertung

Qualitätskomponente	aktuell	Bericht EU		
	2017	2009	2014	2019
Ökologischer Zustand	4	3	4	
Qualitätskomponente Makrophyten & Diatomeen	4	3	4	
Teilkomponente Makrophyten	5		5	
Teilkomponente Diatomeen	3	3	3	
Qualitätskomponente Phytoplankton	4		4	
Chemischer Zustand	3	2	3	