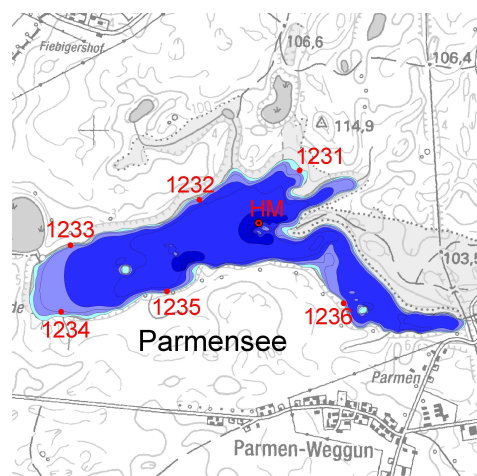


Parmensee

Wasserkörper-Nr:	800019682139
Seegröße (ha):	125
Fläche EZG (km²):	32
effektive Breite/Länge (m):	630/2300
Volumen (Mio. m³):	4
maximale Tiefe (m):	7
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 (2,68) **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)	32	34	33
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	1,1	0,9	0,8
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	44	45	53
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	41	38	54
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	1,88	1,9	1,58
LAWA-Trophieindex	3,3	3,4	3,5
Trophie	e2	e2	e2

nächste Untersuchung: 2017

Bewertung

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