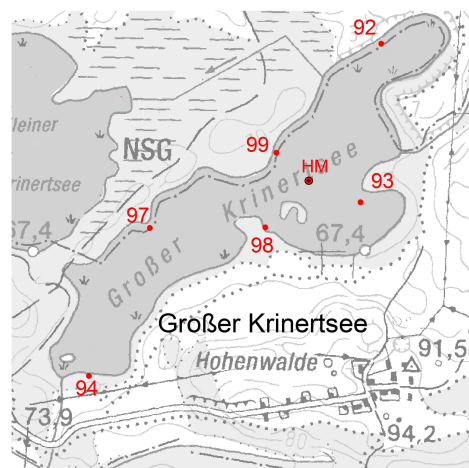


Großer Krinertsee

Wasserkörper-Nr:	80001968113
Seegröße (ha):	74
Fläche EZG (km²):	109
effektive Breite/Länge (m):	600/2220
Volumen (Mio. m³):	3
maximale Tiefe (m):	12
Verweilzeit:	23 Jahre
Seetyp:	10
Gewässerkategorie:	natürlich



Referenzzustand

Seetyp: kalkreicher, geschichteter See mit relativ großem Einzugsgebiet

Referenz trophie (skaliert wie LAWA-TI) nach LUGV (2008): m1 (1,85) **Referenz der Phosphorkonz. (Veg.mittel in µg/l)** nach OGewV: 17-25

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

Parameter	2006	2013	2014
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	25	18	10
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	3,1	2,4	2,3
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	36	27	47
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	29	28	37
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	1,58	1,21	1,14
LAWA-Trophieindex	2,6	2,6	2,6
Trophie	e1	e1	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	3	3	
Teilkomponente Diatomeen		2		
Qualitätskomponente Phytoplankton	2	2	2	
Chemischer Zustand	3	2	3	