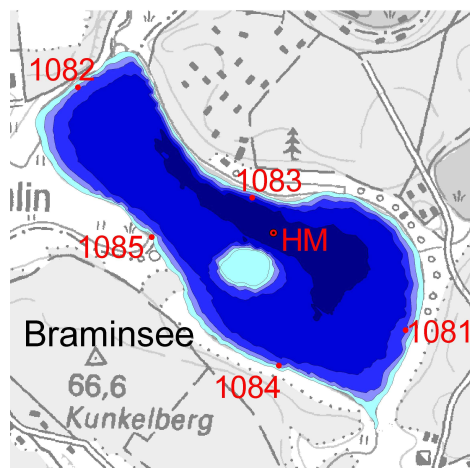


Braminsee

Wasserkörper-Nr:	80001588143
Seegröße (ha):	68
Fläche EZG (km²):	26
effektive Breite/Länge (m):	662/1508
Volumen (Mio. m³):	1
maximale Tiefe (m):	2
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): e2 (3,07) **Referenz der Phosphorkonz. (Veg.mittel in µg/l)** nach OGewV: 28-35

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

Parameter	2005	2007	2010	2013	2016
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	35	50	70	73	36
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	0,5	0,6	0,7	0,4	0,7
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	44	47	44	100	64
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	62	71	63	97	57
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	0,94	1,25	1,3	1,59	1,04
LAWA-Trophieindex	3,6	3,7	3,7	4,2	3,5
Trophie	p1	p1	p1	p2	p1

nächste Untersuchung: 2019

Bewertung

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