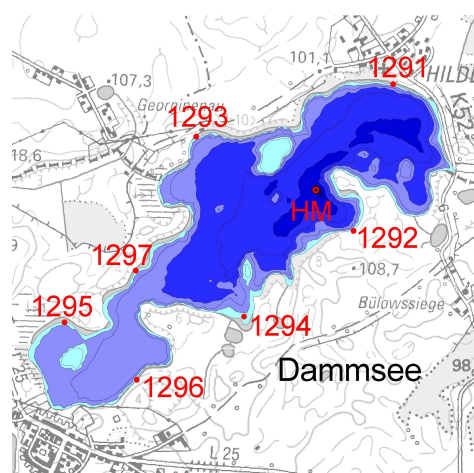


## Dammsee

Wasserkörper-Nr:	800019684339
Seegröße (ha):	193
Fläche EZG (km²):	72
effektive Breite/Länge (m):	1100/2693
Volumen (Mio. m³):	6
maximale Tiefe (m):	7
Verweilzeit:	n.b.
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 (2,76)      **Referenz der Phosphorkonz. (Veg.mittel in µg/l) nach OGewV:** 28-35

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

Parameter	2008	2013	2014
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	69	62	72
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	0,8	0,7	0,6
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	58	142	87
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	96	87	102
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	1,74	1,81	1,97
LAWA-Trophieindex	3,8	3,9	4
<b>Trophie</b>	<b>p1</b>	<b>p1</b>	<b>p1</b>

nächste Untersuchung: 2017

## Bewertung

Qualitätskomponente	aktuell	Bericht EU		
	2017	2009	2014	2019
<b>Ökologischer Zustand</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	
Qualitätskomponente Makrophyten & Diatomeen		2		
Teilkomponente Makrophyten		2		
Teilkomponente Diatomeen				
Qualitätskomponente Phytoplankton	<b>5</b>		<b>5</b>	
<b>Chemischer Zustand</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	