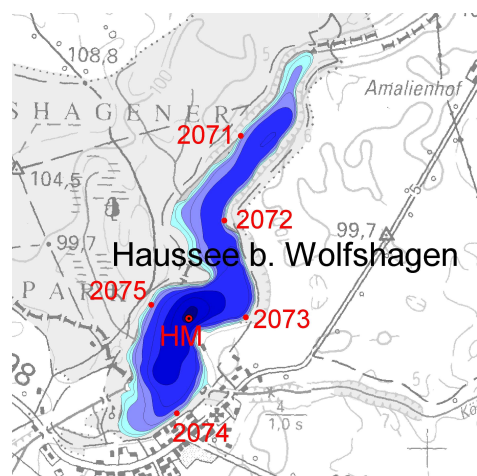


## Haussee bei Wolfshagen

Wasserkörper-Nr:	800019684539
Seegröße (ha):	53
Fläche EZG (km²):	92
effektive Breite/Länge (m):	585/1490
Volumen (Mio. m³):	2
maximale Tiefe (m):	8
Verweilzeit:	5 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 (2,97)      **Referenz der Phosphorkonz. (Veg.mittel in µg/l) nach OGewV:** 25-35

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

Parameter	2007	2010	2013	2014
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	74	57	51	31
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	0,8	0,8	0,9	1
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	98	107	116	70
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	90	75	72	70
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	3,82	3,09	2,11	1,95
LAWA-Trophieindex	4	3,8	3,8	3,5
<b>Trophie</b>	<b>p1</b>	<b>p1</b>	<b>p1</b>	<b>e2</b>

nächste Untersuchung: 2017

### Bewertung

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