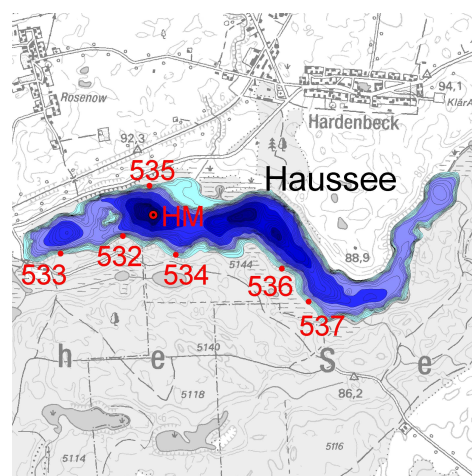


Haussee bei Hardenbeck

Wasserkörper-Nr:	80001968245219
Seegröße (ha):	155
Fläche EZG (km²):	19
effektive Breite/Länge (m):	1884/2603
Volumen (Mio. m³):	20
maximale Tiefe (m):	35
Verweilzeit:	10 Jahre
Seetyp:	13
Gewässerkategorie:	natürlich



Referenzzustand

Seetyp: kalkreicher, geschichteter See mit relativ kleinem Einzugsgebiet

Referenz trophie (skaliert wie LAWA-TI)

nach LUGV (2008): m1 (1,53)

Referenz der Phosphorkonz. (Veg.mittel in µg/l)

nach OGewV: 15-22

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

Parameter	2010	2013	2014
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	10	8	6
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	2,1	2,4	1,9
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	26	29	28
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	20	22	30
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	0,96	0,82	0,69
LAWA-Trophieindex	2,4	2,3	2,4
Trophie	m2	m2	m2

nächste Untersuchung: 2017

Bewertung

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