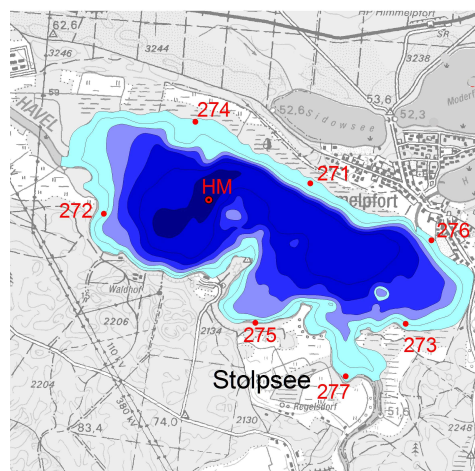


Stolpsee

Wasserkörper-Nr:	80001581311
Seegröße (ha):	371
Fläche EZG (km²):	1126
effektive Breite/Länge (m):	1420/3628
Volumen (Mio. m³):	25
maximale Tiefe (m):	13
Verweilzeit:	3 Jahre
Seetyp:	10
Gewässerkategorie:	natürlich



Referenzzustand

Seetyp: kalkreicher, geschichteter See mit relativ großem Einzugsgebiet

Referenz trophie (skaliert wie LAWA-TI)

nach LUGV (2008): m2 (2,35)

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

nach OGewV: 20-30

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

Parameter	2007	2010	2014
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	31	39	30
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	1	1	1
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	52	46	53
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	56	46	53
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	1,02	0,99	0,97
LAWA-Trophieindex	3,4	3,3	3,3
Trophie	e2	e2	e2

nächste Untersuchung: 2017

Bewertung

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