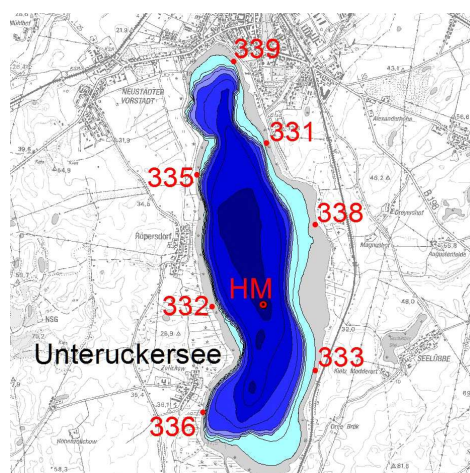


Unteruckersee

Wasserkörper-Nr:	80001968179
Seegröße (ha):	1031
Fläche EZG (km²):	490
effektive Breite/Länge (m):	2134/7082
Volumen (Mio. m³):	102
maximale Tiefe (m):	19
Verweilzeit:	6 Jahre
Seetyp:	10
Gewässerkategorie:	natürlich



Referenzzustand

Seetyp: kalkreicher, geschichteter See mit relativ großem Einzugsgebiet

Referenz trophie (skaliert wie LAWA-TI)

nach LUGV (2008): m1 (1,97)

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

nach OGewV: 17-25

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

Parameter	2007	2010	2013	2014
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	4	14	6	4
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	4,2	2,2	2,8	3,7
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	38	35	26	34
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	26	24	22	30
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	0,92	1,06	1,09	0,97
LAWA-Trophieindex	2	2,5	2,1	2,1
Trophie	m1	e1	m2	m2

nächste Untersuchung: 2017

Bewertung

Qualitätskomponente	aktuell	Bericht EU		
	2017	2009	2014	2019
Ökologischer Zustand	3	3	3	
Qualitätskomponente Makrophyten & Diatomeen	2	1	2	
Teilkomponente Makrophyten	1	1	1	
Teilkomponente Diatomeen	2		2	
Qualitätskomponente Phytoplankton	3	2	3	
Chemischer Zustand	3	2	3	