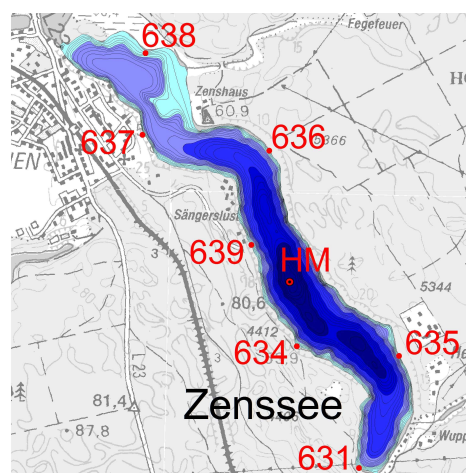


Zenssee

Wasserkörper-Nr:	8000158125699
Seegröße (ha):	110
Fläche EZG (km²):	36
effektive Breite/Länge (m):	431/2921
Volumen (Mio. m³):	14
maximale Tiefe (m):	29
Verweilzeit:	9 Jahre
Seetyp:	10
Gewässerkategorie:	natürlich



Referenzzustand

Seetyp: kalkreicher, geschichteter See mit relativ großem Einzugsgebiet

Referenztrophie (skaliert wie LAWA-TI)

nach LUGV (2008): m1 (1,81)

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

nach OGewV: 17-25

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

Parameter	2010	2014
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	6	4
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	4,1	2,9
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	41	49
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	32	35
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	0,46	0,49
LAWA-Trophieindex	2,2	2,3
Trophie	m2	m2

nächste Untersuchung: 2017

Bewertung

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