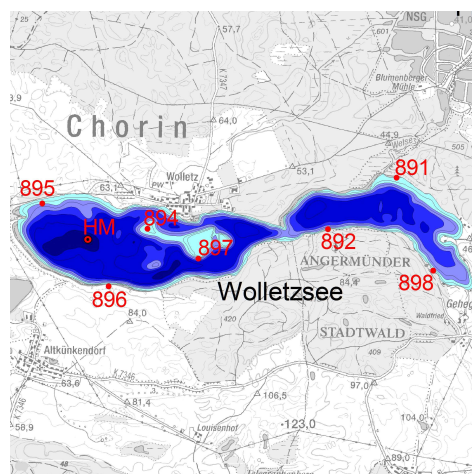


## Wolletzsee

Wasserkörper-Nr:	80001696281579
Seegröße (ha):	330
Fläche EZG (km²):	175
effektive Breite/Länge (m):	1027/5058
Volumen (Mio. m³):	29
maximale Tiefe (m):	17
Verweilzeit:	> 30 Jahre
Seetyp:	10
Gewässerkategorie:	natürlich



## Referenzzustand

**Seetyp:** kalkreicher, geschichteter See mit relativ großem Einzugsgebiet

**Referenztrophie (skaliert wie LAWA-TI)**  
nach LUGV (2008): m2 (2,06)

**Referenz der Phosphorkonz. (Veg.mittel in µg/l)**  
nach OGewV: 17-25

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

Parameter					2008	2014
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)					12	10
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)					2,4	3,2
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)					59	68
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)					54	65
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)					1,03	1
LAWA-Trophieindex					2,8	2,7
<b>Trophie</b>					<b>e1</b>	<b>e1</b>

nächste Untersuchung: 2017

## Bewertung

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