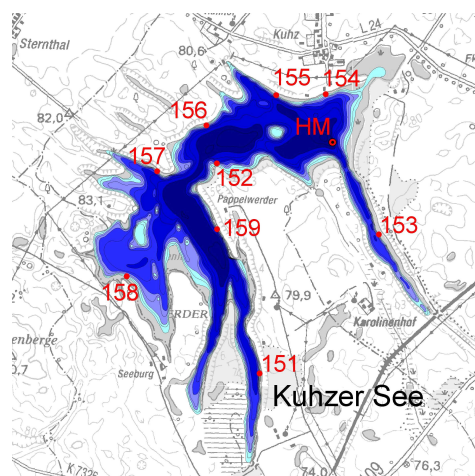


## Kuhzer See

Wasserkörper-Nr:	80001581443
Seegröße (ha):	201
Fläche EZG (km²):	29
effektive Breite/Länge (m):	1675/2067
Volumen (Mio. m³):	10
maximale Tiefe (m):	12
Verweilzeit:	4 Jahre
Seetyp:	10
Gewässerkategorie:	natürlich



## Referenzzustand

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

**Referenz trophie (skaliert wie LAWA-TI)**  
nach LUGV (2008): m1 (1,87)

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

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

Parameter	2007	2013	2016
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	10	10	10
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	2,4	2,3	2,4
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	54	31	40
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	46	33	39
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	1,05	0,98	0,88
LAWA-Trophieindex	2,7	2,5	2,6
<b>Trophie</b>	<b>e1</b>	<b>m2</b>	<b>e1</b>

nächste Untersuchung: 2019

## 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	3		3	
Qualitätskomponente Phytoplankton	2	3	2	
<b>Chemischer Zustand</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	