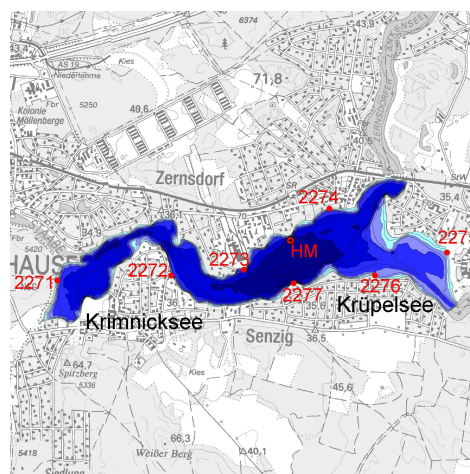


## Krüpelsee mit Krimnicksee

Wasserkörper-Nr:	800015828575
Seegröße (ha):	245
Fläche EZG (km²):	1337
effektive Breite/Länge (m):	1020/2830
Volumen (Mio. m³):	6
maximale Tiefe (m):	5
Verweilzeit:	< 1 Jahr
Seetyp:	12
Gewässerkategorie:	natürlich



## Referenzzustand

**Seetyp:** kalkreicher, ungeschichteter See mit relativ großem Einzugsgebiet (Verweilzeit 3 - 30d)

**Referenz trophie (skaliert wie LAWA-TI)** nach LUGV (2008): e2 (3,22)      **Referenz der Phosphorkonz. (Veg.mittel in µg/l)** nach OGewV: 28-35

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

Parameter	2013	2016
Chlorophyll a Saisonmittelwert (µg/l)	52	63
Sichttiefe Saisonmittelwert (m)	1	0,7
Phosphor Zirkulationswert (µg/l)	41	52
Phosphor Saisonmittelwert (µg/l)	58	157
Stickstoff Jahresmittelwert (mg/l)	1,3	1,53
LAWA-Trophieindex	3,5	3,9
<b>Trophie</b>	<b>e2</b>	<b>p1</b>

nächste Untersuchung: 2019

## Bewertung

Qualitätskomponente	aktuell	Bericht EU		
	2017	2009	2014	2019
<b>Ökologischer Zustand</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	
Qualitätskomponente Makrophyten & Diatomeen	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	
Teilkomponente Makrophyten	<b>5</b>		<b>5</b>	
Teilkomponente Diatomeen		<b>2</b>		
Qualitätskomponente Phytoplankton	<b>3</b>		<b>3</b>	
<b>Chemischer Zustand</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	