Gewässername	Rudower Seekanal	WK-Code	DE593278_1056	
Planungsabschnitt	DE593278_1056_P01	Stationierung	km von 0+000 bis 1+401	
Begrenzung des Abschnitts	LENZ  Mündung in die Löcknitz	EN (Elbe) bis Auslauf aus F	Rudower See	
Bestand	LAWA-Typ	21 – seeausflussgeprägtes Fließgewässer		
BWP FGG Elbe	Kategorie	natürlich		
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich		
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich		
Aktueller Zustand	LAWA-Typ-Vorschlag	21 – seeausflussgeprägte Fließgewässer		
(2012)	Kategorie-Vorschlag erheblich verändert			_
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässer- strukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit
		4	3	nein
	Defizit	-2	-1	-3
Beschreibung	meist geradlinig ausgebautes Gewässer, einseitige Gehölzreihe, kaum Eigendynamik zu erkennen; durch Stadtbereich Lenzen verlaufend, im mittleren Bereich rechtseitig Brache/naturnahe Bereich vorhanden, ansonsten Bebauung mit Gärten im Umland			
Belastungen	<ul> <li>fehlender Gewässerrandstreifen</li> <li>Wasserentnahmen und -Einleitungen durch umliegende Anlieger, in Teilbereichen Uferverbau</li> <li>Stauregulierung am Auslauf Rudower See</li> </ul>			
Restriktionen	<ul> <li>Ortslage Lenzen</li> <li>Mühle Lenzen mit Umgehungsgerinne</li> <li>Stauhaltung des Rudower Sees</li> <li>SPA-Gebiet "Unteres Elbtal" rechtsseitig Stat. 0+614 bis 1+191 (L13)</li> </ul>			
Entwicklungsziele	<ul> <li>Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen</li> <li>Förderung Beschattung</li> <li>Verbesserung Fließverhalten</li> <li>Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit</li> </ul>			