

Gewässername	Friedrichgraben	WK-Code	DE58482_414		
Planungsabschnitt	DE58482_414_P01	Stationierung	km von 0,000 bis 1+393		
Begrenzung des Abschnitts					
	Mündung in Nieplitz bis Mündung des Bardenitzer Fließes				
Bestand C-Bericht	LAWA-Typ	14 (Sandgeprägte Tieflandbäche)			
	Kategorie	natürlich			
	Zielerreichung Ökologie	wahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
Aktueller Zustand (2009)	LAWA-Typ-Vorschlag	14 (Sandgeprägte Tieflandbäche)			
	Kategorie-Vorschlag	natürlich (gehört zum Bardenitzer Fließ)			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		GK 4	ZK 5	nein	
	Defizit	-2	-3	0	
Beschreibung	Geradliniger Gewässerverlauf mit einseitiger Gehölzgalerie durch Ackerflächen verlaufend, das Gewässer ist teilweise tief eingeschnitten und etwas schneller fließend. Keine Eigendynamik.				
Belastungen	Staureguliert.				
Restriktionen	<ul style="list-style-type: none"> - FFH Obere Nieplitz - LSG Nuthetal-Beelitzer Sander - Stauhaltung 				
Entwicklungsziele	<ul style="list-style-type: none"> - Durchgängigkeit wiederherstellen durch Anlage einer besser passierbaren Stauanlage, Anlage eines Fischpasses bzw. Wiederherstellung des Altverlaufes. - Verbesserung der Gewässerstruktur durch Anhebung der Gewässersohle, Einbau von Totholz, Strömunglenkern, Verkleinerung des Gewässerquerschnittes und Ausweisung eines 15 m breiten Gewässerrandstreifens. - Verringerung der Einschnittstiefen durch Anhebung der Gewässersohle. - Verkleinerung des Profils. 				