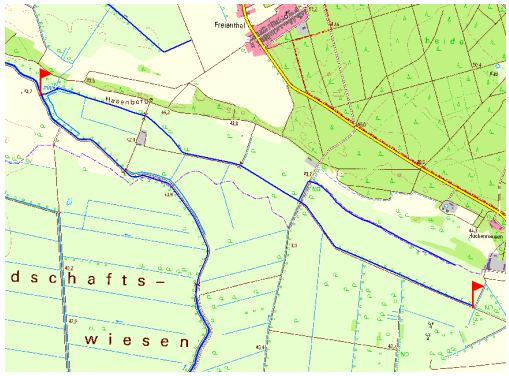



Gewässername	Graben-A Freienthal	WK-Code	DE58638_444			
Planungsabschnitt	DE58638_444_P01	Stationierung	km von 0+000 bis 4+593			
Begrenzung des Abschnitts						
	Mündung in Plane bis Quelle/Routenende (westlich L85)					
Bestand BWP FGG Elbe	LAWA-Typ	0 – künstliches Gewässer				
	Kategorie	künstlich				
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich				
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich				
Aktueller Zustand (2012)	LAWA-Typ-Vorschlag	0 – künstliches Gewässer				
	Kategorie-Vorschlag	künstlich				
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	4	Hydrologische Zustandsklasse	unbewertet	Ökologische Durchgängigkeit
						nein
	Defizit		-2	U		-3
Beschreibung	geradlinig ausgebautes Trapezprofil mit Einzelgehölzen am Ufer, durch Grünland verlaufend, Substrat degradiertes Torf, am Einlauf stillgelegtes Pumpwerk mit Pumpteich					
Belastungen	Beschattung und Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert					
Restriktionen	LSG „Hoher Fläming – Belziger Landschaftswiesen“ (DE3840-601), NSG „Belziger Landschaftswiesen“ (DE3742-501), SPA-Gebiet „Belziger Landschaftswiesen“ (DE3341-401)					
Entwicklungsziele und Strategien	Verbesserung und Förderung der Gewässerstruktur und Gewässergüte, Förderung der Beschattung und der ökologischen Durchgängigkeit sowie des Landschaftswasserhaushalts					
Vorschläge für Maßnahmen/Umsetzungsstrategien	Pflanzungen standortangepasster einheimischer Baum- und Straucharten (M01, M03, M04, M05); Entfernen standortfremder Arten: Hybridpappeln, Eschenahorn und ersetzen durch einheimische Baum- und Straucharten (M07); Abriss Bauwerk (M09, M10); zusätzliche Variante: Bedarf der vorhandenen Stauanlage prüfen, ggf. sanieren (M11, M12)					