



Gewässername	Horster Grenzgraben	WK-Code	587874_952		
Planungsabschnitt	587874_952_P01	Stationierung	km von 0+000 bis 10+151		
Begrenzung des Abschnitts					
	Mündung in den GHHK bis Ausleitung aus dem Bergerdammkanal Fotonr.: 587874_952_01400_01600_001				
Bestand BWP FGG Elbe	LAWA-Typ	Typ 0 – künstliche Gewässer			
	Kategorie	AWB			
	Zielerreichung Ökologie	unklar			
	Zielerreichung Chemie	unklar			
Aktueller Zustand (2014)	LAWA-Typ-Vorschlag	Typ 0 – künstliche Gewässer			
	Kategorie-Vorschlag	AWB			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		4	unbewertet	nicht durchgängig	
	Defizit	-2	-	-3	
Beschreibung:	Graben im geradlinigem Verlauf, teilweise stark eingetieftes Trapezprofil, ohne Eigendynamik und überwiegend keine Gehölze am Ufer, organisch geprägte Sohle mit viel unnatürlichen Torfschlamm, stark verkrautet, angrenzende Nutzung ist Grünland und partiell Acker, das Pumpwerk ca. 150 m unterhalb der Ausleitung aus dem Bergerdammkanal ist anscheinend außer Betrieb, in den Sommermonaten ist fast der gesamte Lauf ausgetrocknet				
Belastungen:	defizitäre Gewässerstrukturen (keine ausreichende Beschattung und Randstreifen), Wasserregulierungen, streckenweise verläuft ein Plattenweg parallel zum Gewässer				
Restriktionen	Bodendenkmalverdachtsflächen				
Entwicklungsziele und Strategien:	Förderung von Gewässerstrukturen, Reduzierung der Nährstoffeinträge				
Vorschläge für Maßnahmen/Umsetzungstrategien:	Erhöhung der Gewässerstrukturvielfalt und Reduzierung von Nährstoffeinträgen durch Initialpflanzungen im Uferbereich (M01), Verlegung der Abzäunung nach hinten, den Wasserrückhalt mittels Sanierung bzw. Optimierung von Bauwerken begünstigen (M02), maßnahmenangepasste Gewässerunterhaltung sowie Verzicht auf Schlegelmähwerk und Einhaltung eines Mindestabstandes zur Gewässersohle (M03+M04)				