

Gewässername	Holz buckau	WK-Code	DE58726_452		
Planungsabschnitt	DE58726_452_P01	Stationierung	km von 0+000 bis 3+945		
Begrenzung des Abschnitts					
	Einmündung in Buckau bis Beginn Verrohrung südwestlich Viesener Mühle				
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	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		3	unbewertet	nein	
	Defizit	-1	U	-3	
Beschreibung	geradlinig bis gestrecktes, eingetieftes und ausgebautes Trapezprofil ohne Eigendynamik; ganz vereinzelt Gehölze am Ufer, im Umland vorwiegend Grünland				
Belastungen	keine Randstreifen und Beschattung; staureguliert, Ölflecken auf Wasseroberfläche, im oberen Bereich parallel Feldweg				
Restriktionen	SPA-Gebiet „Fiener Bruch“ (DE3640-421), Trinkwasserschutzgebiet Mahlenzien (Schutzzone III A und III B wird durchflossen)				
Entwicklungsziele und Strategien	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen und Gewässergüte, Förderung der Beschattung und Habitatbedingungen				
Vorschläge für Maßnahmen/Umsetzungstrategien	um Konflikte mit der landwirtschaftlichen Nutzung zu minimieren, wird vorgeschlagen, Initialpflanzungen vorzunehmen, zu verwenden sind standortangepasste einheimische Baum- und Straucharten (M02, M04, M05, M07, M08); Maßnahmen an Bauwerken (M09, M10, M11)				

Gewässername	Holz buckau	WK-Code	DE58726_452				
Planungsabschnitt	DE58726_452_P02	Stationierung	km von 3+945 bis 4+716				
Begrenzung des Abschnitts							
	Beginn Verrohrung südwestlich Viesener Mühle bis Ende Verrohrung (Ende Route)						
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	5	Hydrologische Zustandsklasse	unbewertet	Ökologische Durchgängigkeit	nein
		Defizit	-3	U	-3		
Beschreibung	komplett verrohrter Abschnitt auf einer Länge von 771 m; im unteren Bereich (ca. 200 m) Gehölze vorhanden, aber kein Gewässerbett; Verrohrung deutlich an der Geländeoberfläche zu erkennen (liegt nicht tief), auf der Verrohrung verlaufen Zaunpflocke						
Belastungen	Verrohrung, kein Gewässerbett mehr vorhanden						
Restriktionen	SPA-Gebiet „Fiener Bruch“ (DE3640-421)						
Entwicklungsziele und Strategien	-						
Vorschläge für Maßnahmen/Umsetzungsstrategien	keine Maßnahmen						