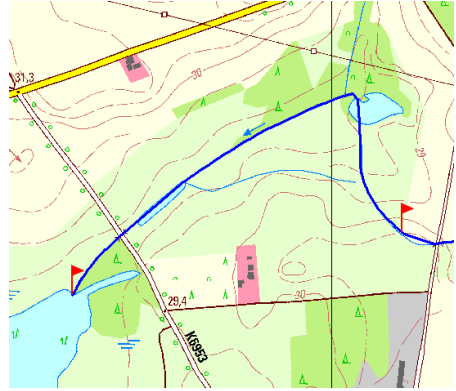

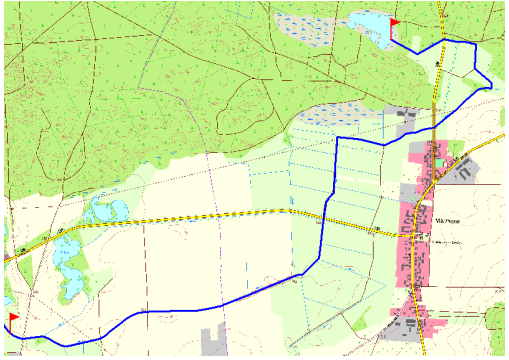



Gewässername	Roter Graben	WK-Code	DE587538_933		
Planungsabschnitt	DE587538_933_P01	Stationierung	km von 2+597 bis 3+597		
Begrenzung des Abschnitts					
	Mündung in den Pritzerber See bis unterhalb des Feldweges zw. Hohenferchesar bis zur L99				
Bestand BWP FGG Elbe	LAWA-Typ	Typ 0 – künstliche Gewässer			
	Kategorie	AWB			
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
Aktueller Zustand (2012)	LAWA-Typ-Vorschlag	Typ 0 – künstliche Gewässer			
	Kategorie-Vorschlag	AWB			
	Entwicklungstyp (ökologisches Potential)	Typ 11k – organisch geprägter Bach			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		GK 3	unbewertet	ja	
Defizit	-1	U	0		
Beschreibung:	geradlinig ausgebautes Gewässer, jedoch sind die Ufer teilweise verfallen, Gehölzgalerie sowie Einzelgehölze beidseitig mit Lücken, es sind besondere Strukturen, wie Prallbäume und Wurzelanspülungen zu finden, zudem viel Totholz am Ufer und auf der Sohle, bei fehlender Beschattung sind Kraut und Röhricht zu finden, durch Feuchtwiesen sowie naturnahe Biotope (Röhricht) und Wald verlaufend				
Belastungen:	defizitäre Gewässerstrukturen, keine durchgehende Beschattung				
Restriktionen:	ca. 120 m im Mündungsbereich NSG „Untere Havel Süd“ (DE3440-505), FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ (DE3339-301), SPA-Gebiet „Niederung der Unteren Havel“ (DE339-402), NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), im Umland Vorranggebiete Hochwasserschutz – Festgesetzte Überschwemmungsgebiete HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90), Straßenquerung K6953, 3 Verdachtsflächen Bodendenkmale (Gemarkung Pritzerbe, Hohenferchesar), 1 Bodendenkmal in Bearbeitung (Gemarkung Hohenferchesar)				
Entwicklungsziele und Strategien:	Verbesserung und Förderung der Gewässerstruktur, Optimierung der ökologischen Durchgängigkeit, Schaffung von Laichhabitaten				
Vorschläge für Maßnahmen/Umsetzungstrategien:	Förderung der Gewässermorphologie durch Zulassen von Gewässerstrukturierungen (M01), Beseitigung funktionsloses Bauwerk (M03), ehemaligen Pumpteich umgestalten (M04,M05) und Ausweisung eines Gewässerrandstreifens (M07)				

Gewässername	Roter Graben	WK-Code	DE587538_933		
Planungsabschnitt	DE587538_933_P02	Stationierung	km von 3+597 bis 8+434		
Begrenzung des Abschnitts					
	Bereich unterhalb des Feldweges zw. Hohenferchesar bis zur L99 und bis zum WK-Ende				
Bestand BWP FGG Elbe	LAWA-Typ	Typ 0 – künstliche Gewässer			
	Kategorie	AWB			
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
Aktueller Zustand (2012)	LAWA-Typ-Vorschlag	Typ 0 – künstliche Gewässer			
	Kategorie-Vorschlag	AWB			
	Entwicklungstyp (ökologisches Potential)	Typ 11k – organisch geprägter Bach			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		GK 4	unbewertet	nein	
Defizit	-2	U	-3		
Beschreibung:	<p>ausgebautes geradliniges Gewässer im Trapezprofil, stark eingetieft, Krautflur am Ufer, keine Gehölze, keine Eigendynamik, im Oberlauf geringe Wasserführung, keine Fließgeschwindigkeit, ab St.7+797 kein Wasser vorhanden, sowohl durch Ackerflächen als auch Grünland verlaufend;</p> <p><u>Bemerkung:</u> lt. WBV keine Anbindung, ausgewiesene Route muss korrigiert werden</p>				
Belastungen:	defizitäre Gewässerstrukturen und Wasserhaushalt				
Restriktionen:	angrenzende Nutzungen, Straßenquerung L99, 4 Verdachtsflächen Bodendenkmale (Gemarkung Hohenferchesar)				
Entwicklungsziele und Strategien:	Förderung der Gewässerstruktur				
Vorschläge für Maßnahmen/Umsetzungstrategien:	Förderung der Strukturen durch Bepflanzung des Laufes (M01) und Ausweisung von Gewässerschutzstreifen (M02) sowie eine maßnahmenorientierte Unterhaltung des Grabens (M03,M04)				