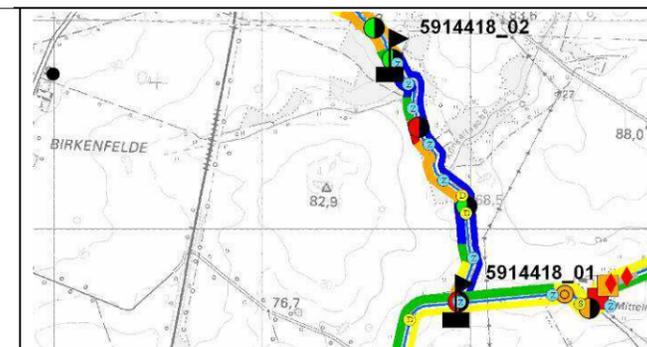


Gewässername:	Falkenhagener Abzugsgraben		
Stationierung:	Km 0 (Mündung in die Dömnitz durch ein Rohrdurchlass nördlich Streckenthin) bis km 1,34 (Rohrdurchlass südöstlich Falkenhagen)		
LAWA – Typ (gem. C-Bericht):	14– sandgeprägter Tieflandbach		
LAWA – Typ (Vorschlag):	14– sandgeprägter Tieflandbach		
Kategorie (gem. C-Bericht):	natürlich <input checked="" type="checkbox"/>	künstlich <input type="checkbox"/>	Erheblich verändert: ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/>
Kategorie (Vorschlag):	ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/>		
Einstufung (C-Bericht)	Zielerreichung Ökologie: unwahrscheinlich Zielerreichung Chemie: wahrscheinlich		
Beschreibung: Mündung in die Dömnitz über eine Verrohrung, stark schwingender Verlauf im annäherndem Naturprofil, mit einer hohen Totholzverkläusung sowie mehreren Prall- und Sturzbäumen, Abschnitt fließt meist durch Wald, stellenweise Uferabbrüche mit möglichen Nistwänden, geringe Verockerung im Verlauf zu erkennen			



	Biologische Qualitätskomponente (BI)		Wasserhaushalt (HZK)		Strukturgüte. (SGK)		Durchgängigkeit (DGK)		Physikalisch-Chemische Qualitätskomp.(PC)		Spezifisch-Chemische Qualitätskomp. (SC)		Chemischer Zustand (CH)	
Bewertung Bestand (laut Neubewertung der Wasserkörper)	-		1		3		nicht durchgängig		U		2		2	
Bewertung Defizitanalyse	-		+1		-1		-2		-		0		0	
Defizitnummer und -beschreibung	MP PP PB MZB Fi Andere	U U U U U	Abflusszustands- klasse Fließgeschwindigkeits- Zustandsklasse Verbindung zu Grundwasserkörpern unterbrochen?? Verbindung zu Aue unterbrochen	U +1	Strukturgüte überwiegend 1 Kassen Defizit Sohle Ufer Mittelwert 2,77	-1 -1			Salz BSB5 TP	U U U	Prioritäre Stoffe: Überschreitung UQN TBT Nitrat Schwermetalle Pestizide Industrielle- Schadstoffe Andere	0 U U 0 0	Überschreiten der Umweltqualitäts- normen	0
Defizitstationierung (von bis)							B01 km 0,1 B03 km 1							
Belastungen, Bemerkung	D01 Fehlende Habitatstrukturen				D02 FGSK GK4 38,5% GK1 30,8% GK2 15,4% GK5 7,7% GK3 7,7%			D03 Durchlass B01, B03	D04 Diffuse Quellen aus der Landwirtschaft					
langfristige Entwicklungs- beschränkungen)														
mittelfristige Entwicklungs- beschränkungen														
Entwicklungszielnummer und -beschreibung Entwicklungszielkürzel nach Qualitätskomponente					EZ02 Verbesserung der Gewässerstruktur			EZ03 Durchgängigkeit herstellen						
Einstufung des Wasserkörpers:	unbefriedigender ökologischer Zustand											guter Zustand		
Schutzgut bei erheblich verändertem / künstlichem Wasserkörper														
Schutzgut Bemerkung	FFH-Gebiet Stepenitz													
Begründung für Ausweisung als erheblich verändert / künstlich														
Bewirtschaftungsziel	guter ökologischer Zustand											guter Zustand		
Begründung für weniger strenges Bewirtschaftungs- ziel (nur bei 3 oder 5)														

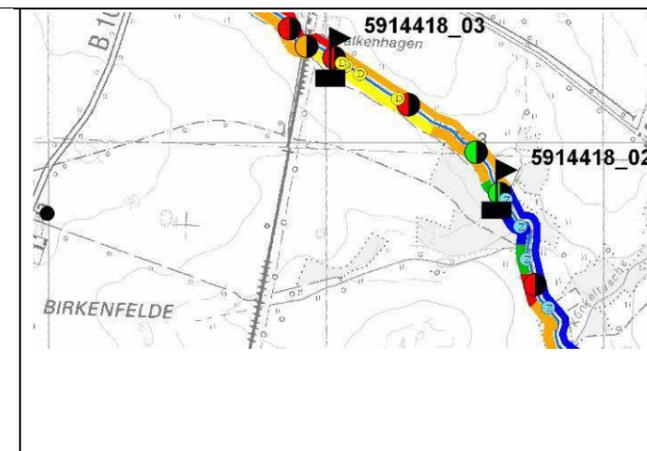
Abschnittsblatt

Abschnitt 5914418_02 Wasserkörpernummer **5914418_1412**

Foto

Karte

Gewässername:	Falkenhagener Abzugsgraben
Stationierung:	Km 1,34 (Rohrdurchlass südöstlich Falkenhagen) bis km 2,14 (Rohrdurchlass beim Bahnhof Falkenhagen)
LAWA – Typ (gem. C-Bericht):	14– sandgeprägter Tieflandbach
LAWA – Typ (Vorschlag):	14– sandgeprägter Tieflandbach
Kategorie (gem. C-Bericht):	natürlich <input checked="" type="checkbox"/> künstlich <input type="checkbox"/> Erheblich verändert: ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/>
Kategorie (Vorschlag):	ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/>
Einstufung (C-Bericht)	Zielerreichung Ökologie: unwahrscheinlich Zielerreichung Chemie: wahrscheinlich
Beschreibung: Begradigter bis mäßig schwingender und eingetiefter Verlauf im Trapezprofil, Beschattung durch einseitig vereinzelt stehende standorttypische Gehölze und Gehölzstreifen, ab km 1,7 geringe Verockerung zu erkennen, überwiegend Sohlerbau durch Steinschüttung und Steinwurf	



	Biologische Qualitätskomponente (BI)		Wasserhaushalt (HZK)		Strukturgüte. (SGK)		Durchgängigkeit (DGK)	Physikalisch-Chemische Qualitätskomp.(PC)		Spezifisch-Chemische Qualitätskomp. (SC)		Chemischer Zustand (CH)		
Bewertung Bestand (laut Neubewertung der Wasserkörper)	-		4		3		nicht durchgängig	U		2		2		
Bewertung Defizitanalyse	-		-2		-1		-2	-		0		0		
Defizitnummer und -beschreibung	MP PP PB MZB Fi Andere	U U U U U	Abflusszustands- klasse Fließgeschwindigkeits- -Zustandsklasse <i>Verbindung zu Grundwasserkörpern unterbrochen??</i> Verbindung zu Aue unterbrochen	U -2	Strukturgüte überwiegend 1 Kassen Defizit Sohle Ufer Mittelwert 3,22	-1 -1			Salz BSB5 TP	U U U	Prioritäre Stoffe: Überschreitung UQN TBT Nitrat Schwermetalle Pestizide Industrielle- Schadstoffe Andere	0 U U 0 0 0 0	Überschreiten der Umweltqualitätsnormen	0
Defizitstationierung (von bis)							B06 km 1,9							
Belastungen, Bemerkung	D01 Fehlende Habitatstrukturen		D0 2 Fließgeschwindigkeit zu gering		D03 FGSK GK3 55,6% GK4 33,3% GK2 11,1%		D04 Durchlass B06		D05 Diffuse Quellen aus der Landwirtschaft					
langfristige Entwicklungsbeschränkungen														
mittelfristige Entwicklungsbeschränkungen			EB 01 Landwirtschaft (Grünland)		EB02 Landwirtschaft (Grünland)									
Entwicklungszielnummer und -beschreibung Entwicklungszielkürzel nach Qualitätskomponente			EZ 02 Verbesserung der Fließdynamik/ Abflussverhältnisse		EZ03 Verbesserung der Gewässerstruktur		EZ04 Durchgängigkeit herstellen							
Einstufung des Wasserkörpers:	unbefriedigender ökologischer Zustand											guter Zustand		
Schutzgut bei erheblich verändertem / künstlichem Wasserkörper														
Schutzgut Bemerkung														
Begründung für Ausweisung als erheblich verändert / künstlich														
Bewirtschaftungsziel	guter ökologischer Zustand											guter Zustand		
Begründung für weniger strenges Bewirtschaftungsziel (nur bei 3 oder 5)														

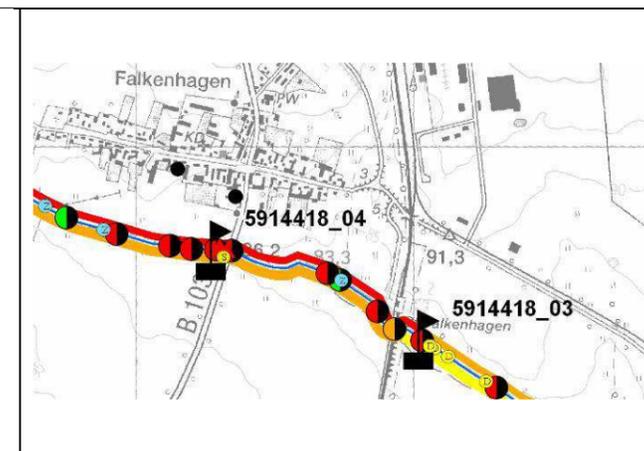
Abschnittsblatt

Abschnitt 5914418_03 Wasserkörpernummer **5914418_1412**

Foto

Karte

Gewässername:	Falkenhagener Abzugsgraben
Stationierung:	km 2,14 (Rohrdurchlass beim Bahnhof Falkenhagen) bis km 3,0 (Rohrdurchlass nach dem Kleingewässer an der Pritzwalker Straße, Falkenhagen)
LAWA – Typ (gem. C-Bericht):	14– sandgeprägter Tieflandbach
LAWA - Typ (Vorschlag):	14– sandgeprägter Tieflandbach
Kategorie (gem. C-Bericht):	natürlich <input checked="" type="checkbox"/> künstlich <input type="checkbox"/> Erheblich verändert: ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/>
Kategorie (Vorschlag):	natürlich <input type="checkbox"/> künstlich <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/>
Einstufung (C-Bericht)	Zielerreichung Ökologie: unwahrscheinlich Zielerreichung Chemie: wahrscheinlich
Beschreibung: Künstlich verlängerter Oberlauf, begradigter und eingetiefter Abschnitt im Trapezprofil mit einer gestreckt geradlinigen Laufentwicklung und einer sandig-kiesigen Sohle, beidseitige Grünlandnutzung bis BOK, Beschattung durch vereinzelt stehendes standorttypisches Gehölz, beidseitiger Uferverbau durch Steinschüttung und Steinwurf	



	Biologische Qualitätskomponente (BI)		Wasserhaushalt (HZK)		Strukturgüte. (SGK)		Durchgängigkeit (DGK)		Physikalisch-Chemische Qualitätskomp.(PC)		Spezifisch-Chemische Qualitätskomp. (SC)		Chemischer Zustand (CH)	
Bewertung Bestand (laut Neubewertung der Wasserkörper)	-		5		4		nicht durchgängig		U		2		2	
Bewertung Defizitanalyse	-		-3		-2		-2		-		0		0	
Defizitnummer und -beschreibung	MP	U	Abflusszustandsklasse	U	Strukturgüte				Salz	U	Prioritäre Stoffe:		Überschreiten	0
	PP		Fließgeschwindigkeits	-3	überwiegend 2				BSB5	U	Überschreitung	0	der	
	PB	U	-Zustandsklasse		Kassen Defizit				TP	U	UQN		Umweltqualitäts	
	MZB	U	Verbindung zu		Sohle	-2					TBT	U	normen	
	Fi	U	Grundwasserkörpern		Ufer	-2					Nitrat	U		
	Andere	U	unterbrochen??		Land	-1					Schwermetalle	U		
			Verbindung zu Aue		Mittelwert 4,0						Pestizide	0		
			unterbrochen								Industrielle-	0		
											Schadstoffe	0		
											Andere	0		
Defizitstationierung (von bis)								B07 km 2,2						
								B09 km 2,4						
								B11 km 2,6						
Belastungen, Bemerkung	D01	Fehlende Habitatstrukturen	D02	Fließgeschwindigkeit zu gering	D03	FGSK GK4	100%	D04	Durchlass B07, B09, (B11 Fischotter)	D05	Diffuse Quellen aus der Landwirtschaft			
langfristige Entwicklungsbeschränkungen)			EB01	Verkehr	EB02	Verkehr								
mittelfristige Entwicklungsbeschränkungen)			EB01	Landwirtschaft (Grünland)	EB02	Landwirtschaft (Grünland)								
Entwicklungszielnummer und -beschreibung			EZ02	Verbesserung der Fließdynamik/ Abflussverhältnisse	EZ03	Verbesserung der Gewässerstruktur								
Entwicklungszielkürzel nach Qualitätskomponente														
Einstufung des Wasserkörpers:	unbefriedigender ökologischer Zustand											guter Zustand		
Schutzgut bei erheblich verändertem / künstlichem Wasserkörper														
Schutzgut Bemerkung														
Begründung für Ausweisung als erheblich verändert / künstlich														
Bewirtschaftungsziel	guter ökologischer Zustand											guter Zustand		
Begründung für weniger strenges Bewirtschaftungsziel (nur bei 3 oder 5)														

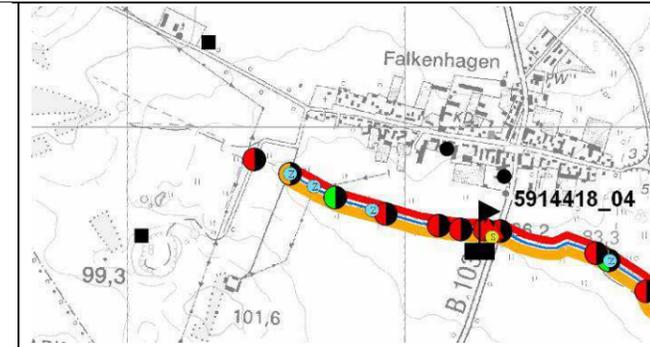
Abschnittsblatt

Abschnitt 5914418_04 Wasserkörpernummer **5914418_1412**

Foto

Karte

Gewässername:	Falkenhagener Abzugsgraben
Stationierung:	km 3 (Rohrdurchlass nach dem Kleingewässer an der Pritzwalker Straße, Falkenhagen) bis km 3,74 (Rohrdurchlass Bergweg, Falkenhagen)
LAWA – Typ (gem. C-Bericht):	14– sandgeprägter Tieflandbach
LAWA - Typ (Vorschlag):	14– sandgeprägter Tieflandbach
Kategorie (gem. C-Bericht):	natürlich <input checked="" type="checkbox"/> künstlich <input type="checkbox"/> Erheblich verändert: ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/>
Kategorie (Vorschlag):	natürlich <input type="checkbox"/> künstlich <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/>
Einstufung (C-Bericht)	Zielerreichung Ökologie: unwahrscheinlich Zielerreichung Chemie: wahrscheinlich
Beschreibung: Begradigter und eingetiefter Abschnitt im V-Profil mit einer beidseitigen Grünlandnutzung bis Böschungsoberkante stellenweise mit Beweidung, kein Sohlverbau, kaum Wasserführung, Teichanlage	



	Biologische Qualitätskomponente (BI)		Wasserhaushalt (HZK)		Strukturgüte. (SGK)		Durchgängigkeit (DGK)			Physikalisch-Chemische Qualitätskomp.(PC)		Spezifisch-Chemische Qualitätskomp. (SC)		Chemischer Zustand (CH)		
Bewertung Bestand (laut Neubewertung der Wasserkörper)	-		5		4		nicht durchgängig			U		2		2		
Bewertung Defizitanalyse	-		-3		-2		-2			-		0		0		
Defizitnummer und -beschreibung	MP	U	Abflusszustandsklasse	U	Strukturgüte					Salz	U	Prioritäre Stoffe:		Überschreiten	0	
	PP		Fließgeschwindigkeits-Zustandsklasse	-3	überwiegend 2					BSB5	U	Überschreitung	0	der		
	PB	U	Verbindung zu Grundwasserkörpern unterbrochen??		Kassen Defizit					TP	U	UQN		Umweltqualitäts		
	MZB	U	Verbindung zu Aue unterbrochen		Sohle	-3						TBT	U	normen		
	Fi	U			Ufer	-3						Nitrat	U			
	Andere	U			Land	-1						Schwermetalle	0			
					Mittelwert 4,0							Pestizide	0			
												Industrielle-Schadstoffe	0			
												Andere	0			
Defizitstationierung (von bis)							B12-B15	km 3,0	km 3,1							
							B16-B17	km 3,4	km 3,2							
							B20	km 3,74								
Belastungen, Bemerkung	D01	Fehlende Habitatstrukturen	D02	Fließgeschwindigkeit zu gering, angestaut	D03	FGSK GK4	100%	D04	Durchlass B12-13, B20	D05	Diffuse Quellen aus der Landwirtschaft					
langfristige Entwicklungsbeschränkungen)																
mittelfristige Entwicklungsbeschränkungen			EB01	Landwirtschaft (Grünland)	EB02	Landwirtschaft (Grünland)										
Entwicklungszielnummer und -beschreibung			EZ02	Verbesserung der Fließdynamik/ Abflussverhältnisse	EZ03	Verbesserung der Gewässerstruktur										
Entwicklungszielkürzel nach Qualitätskomponente																
Einstufung des Wasserkörpers:	unbefriedigender ökologischer Zustand												guter Zustand			
Schutzgut bei erheblich verändertem / künstlichem Wasserkörper																
Schutzgut Bemerkung																
Begründung für Ausweisung als erheblich verändert / künstlich																
Bewirtschaftungsziel	guter ökologischer Zustand												guter Zustand			
Begründung für weniger strenges Bewirtschaftungsziel (nur bei 3 oder 5)																