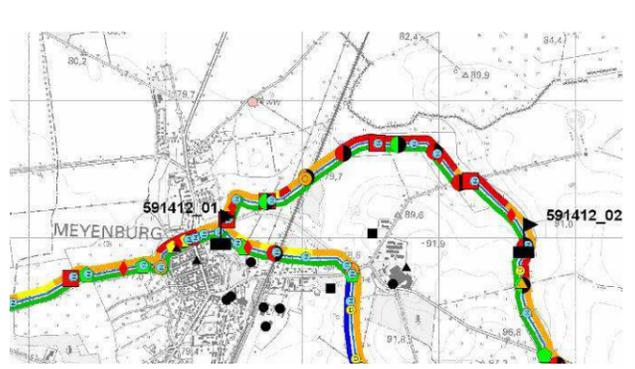


Gewässername:	Schmolder Abzugsgraben		
Stationierung:	Km 0 (Mündung in die Stepenitz in Meyenburg) bis km 2,87		
LAWA – Typ (gem. C-Bericht):	11 - organisch geprägter Bach		
LAWA - Typ (Vorschlag):	11 - organisch geprägter Bach		
Kategorie (gem. C-Bericht):	natürlich <input checked="" type="checkbox"/> künstlich <input type="checkbox"/>	Erheblich verändert:	ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Kategorie (Vorschlag):	natürlich <input checked="" type="checkbox"/> künstlich <input type="checkbox"/>		ja <input checked="" type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Einstufung (C-Bericht)	Zielerreichung Ökologie: unklar Zielerreichung Chemie: unklar		
Beschreibung: begradigter und eingetiefter Verlauf im Trapezprofil mit versandeter Sohle, anfangs stellenweise hoher Schotteranteil (vermehrt schnellen), bis km 1,1 beschattet durch vereinzelt stehendes Gehölz oder Gehölzreihe (standorttypisch), beidseitige Grünlandnutzung bis BOK, teilweise keine Unterhaltung des Gewässers zu erkennen, stellenweise Verockerungen, Abschnitt überwiegend angestaut			



	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)	3		2		4		nicht durchgängig		U		2		2	
Bewertung Defizitanalyse	-1		0		-2		-2		-		0		0	
Defizitnummer und -beschreibung	MP PP PB D01 MZB Fi Andere	-1 -1 -1 U U	Abflusszustands- klasse Fließgeschwindigkeits- -Zustandsklasse <i>Verbindung zu Grundwasserkörpern unterbrochen??</i> Verbindung zu Aue unterbrochen	+1 0 N J	Strukturgüte überwiegend 2 Klassen Defizit Sohle Ufer Land Mittelwert 4,43	-3 -3 -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 Umweltqualitäts normen	0
Defizitstationierung (von bis)							B02+B04 km 0,1 km 0,6 B07+B09 km 1,2 km 1,5 B11-B12 km 2 km 2,2 B13-B14 km 2,3							
Belastungen, Bemerkung	D01 Fehlende Habitatstrukturen D02 Verockerung D03 Feinsedimenteintrag				D04 FGSK GK4 50% GK5 46,4% GK3 3,6%		D05 Stau B02,B04,B09,B14 Durchlass B07,B11-B13							
langfristige Entwicklungsbeschränkungen)					EB01 Verkehr									
mittelfristige Entwicklungsbeschränkungen)					EB01 Landwirtschaft (Acker, Grünland)									
Entwicklungszielnummer und -beschreibung Entwicklungszielkürzel nach Qualitätskomponente	EZ01 -03	Entwicklung einer gewässertypischen Lebensgemeinschaft	Zustand mindestens erhalten		EZ04 Verbesserung der Gewässerstruktur									
Einstufung des Wasserkörpers:	unbefriedigender ökologischer Zustand											guter Zustand		
Schutzgut bei erheblich verändertem / künstlichem Wasserkörper	<i>Andere wichtige nachhaltige Entwicklungstätigkeiten des Menschen</i>													
Schutzgut Bemerkung	<i>Landwirtschaft</i>							<i>Schutzstatus: NSG Stepenitz; FFH-Gebiet DE 2738-302 "Stepenitz" bis km 0,5</i>						
Begründung für Ausweisung als erheblich verändert / künstlich	<i>Ziele (Nutzungen), denen die degradierte hydromorphologische Beschaffenheit des Wasserkörpers dient, lassen sich nicht mit anderen Maßnahmen erreichen, die mit keinen unverhältnismäßigen Kosten verbunden wären</i>													
Bewirtschaftungsziel	gutes ökologisches Potenzial											guter Zustand		
Begründung für weniger strenges Bewirtschaftungsziel (nur bei 3 oder 5)														

Abschnittsblatt

Abschnitt 591412_P02 Wasserkörpernummer **591412_1018**

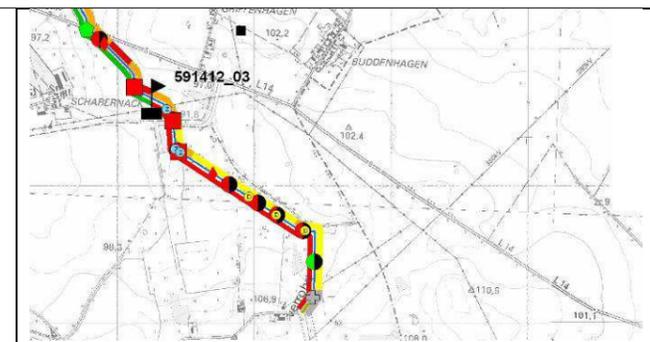
Foto

Karte

Gewässername:	Schmolder Abzugsgraben				So
Stationierung:	Km 2,87 bis km 4,55				
LAWA – Typ (gem. C-Bericht):	11 - organisch geprägter Bach				
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 checked="" type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>				
Einstufung (C-Bericht)	Zielerreichung Ökologie: unklar Zielerreichung Chemie: unklar				
Beschreibung: Verlauf tief eingeschnitten und begradigt im Trapezprofil, versandete und steinig/kiesige Sohle, vor und nach den Rohrdurchlässen hoher Anteil an Steinen und Blöcken, mit hoher Böschung, beidseitige Grünlandnutzung bis BOK stellenweise bis Böschungsunterkante eingezäunt, ohne Beschattung, Abschnitt teilweise angestaut					

	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)	3		2		4		nicht durchgängig		U		2		2	
Bewertung Defizitanalyse	-1		0		-2		-2		-		0		0	
Defizitnummer und -beschreibung	MP PP PB D01 MZB Fi Andere	1 -1 -1 U U	Abflusszustands- klasse +1 Fließgeschwindigkeits- -Zustandsklasse -1 <i>Verbindung zu Grundwasserkörpern unterbrochen??</i> N <i>Verbindung zu Aue unterbrochen</i> J		Strukturgüte überwiegend 2 Klassen Defizit Sohle -2 Ufer -3 Land -2 Mittelwert 4,28				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)							B15 km 3 B21-B22 km 4 km 4,4 B23 km 4,4							
Belastungen, Bemerkung	D01 Fehlende Habitatstrukturen D02 Feinsedimenteintrag				D03 FGSK GK4 72,2% GK5 27,8%		D04 Durchlass B15,B21,B22 Stau B23							
langfristige Entwicklungsbeschränkungen)					EB01 Verkehr									
mittelfristige Entwicklungsbeschränkungen)					EB01 Landwirtschaft (Acker, Grünland)									
Entwicklungszielnummer und -beschreibung Entwicklungszielkürzel nach Qualitätskomponente	EZ0 1-02	Entwicklung einer gewässertypischen Lebensgemeinschaft	Zustand mindestens erhalten		EZ03 Verbesserung der Gewässerstruktur									
Einstufung des Wasserkörpers:	unbefriedigender ökologischer Zustand											guter Zustand		
Schutzgut bei erheblich verändertem / künstlichem Wasserkörper	<i>Andere wichtige nachhaltige Entwicklungstätigkeiten des Menschen</i>													
Schutzgut Bemerkung	<i>Landwirtschaft</i>													
Begründung für Ausweisung als erheblich verändert / künstlich	<i>Ziele (Nutzungen), denen die degradierte hydromorphologische Beschaffenheit des Wasserkörpers dient, lassen sich nicht mit anderen Maßnahmen erreichen, die mit keinen unverhältnismäßigen Kosten verbunden wären</i>													
Bewirtschaftungsziel	gutes ökologisches Potenzial											guter Zustand		
Begründung für weniger strenges Bewirtschaftungsziel (nur bei 3 oder 5)														

Gewässername:	Schmolder Abzugsgraben		
Stationierung:	Km 4,55 bis km 6,79		
LAWA – Typ (gem. C-Bericht):	99 - künstliches Gewässer		
LAWA - Typ (Vorschlag):	99 - künstliches Gewässer (Potenzialbewertung: Typ 14 - sandgeprägter Tieflandbach)		
Kategorie (gem. C-Bericht):	natürlich <input type="checkbox"/> künstlich <input checked="" type="checkbox"/>	Erheblich verändert:	ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Einstufung (C-Bericht)	Zielerreichung Ökologie: unklar (Fristverlängerung gemäß Art) Zielerreichung Chemie: unklar		
Beschreibung: Tief eingeschnittener Bach mit hohem Gefälle, stellenweise Böschungsabflachungen und Gehölzanzpflanzungen in Folge von Renaturierungsmaßnahmen; Abfluss und Durchgängigkeit durch Stauanlagen negativ beeinflusst (Wasserrückhalt aufgrund der Nutzung), Quellbereich verrohrt			



	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		3		nicht durchgängig		U		2		2		
Bewertung Defizitanalyse	-		-3		-1		-2		-		0		0		
Defizitnummer und -beschreibung	MP	U	Abflusszustandsklasse	-2	Strukturgüte überwiegend 1				Salz	U	Prioritäre Stoffe: Überschreitung	0	Überschreiten der Umweltqualitätsnormen	0	
	PP	U	Fließgeschwindigkeits-Zustandsklasse	-3	Klassen Defizit				BSB5	U	UQN				
	PB	U	Sohle			-1			TP	U	TBT	U			
	MZB	U	Ufer			-2					Nitrat	U			
	Fi	U	Land			-2					Schwermetalle	U			
	Andere	U	Mittelwert 3,33								Pestizide	0			
											Industrielle-Schadstoffe	0			
											Andere	0			
Defizitstationierung (von bis)							B24-B25	km 4,8							
							B26-B27	km 5	km 5,1						
							B28-B29	km 5,5	km 5,7						
							B30-B31	km 5,9	km 6,1						
							B33	km 6,7							
Belastungen, Bemerkung	D01	Fehlende Habitatstrukturen	D02	Geringe bis keine Fließgeschwindigkeit	D04	FGSK			D05	RD B24-B31 (MZB)					
			D03	zu geringe Abflusspenden		GK3	71,4%			Stau B25, B27 (MZB, Fische)					
						GK4	23,8%			B33 Verrohrung					
						GK5	4,8%								
langfristige Entwicklungsbeschränkungen															
mittelfristige Entwicklungsbeschränkungen															
Entwicklungszielnummer und -beschreibung			EZ 02	Verbesserung der Abflussverhältnisse (HZK)	EZ	04	Verbesserung der Gewässerstruktur								
Entwicklungszielkürzel nach Qualitätskomponente			EZ 03	Entwicklung Sekundäraue											
Einstufung des Wasserkörpers:	schlechtes ökologisches Potenzial											guter Zustand			
Schutzgut bei erheblich verändertem / künstlichem Wasserkörper	Andere ebenso wichtige nachhaltige Entwicklungstätigkeit des Menschen														
Schutzgut Bemerkung	Landwirtschaft														
Begründung für Ausweisung als erheblich verändert / künstlich	Ziele (Nutzungen), denen die degradierte hydromorphologische Beschaffenheit des Wasserkörpers dient, lassen sich nicht mit anderen Maßnahmen erreichen, die mit keinen unverhältnismäßigen Kosten verbunden wären														
Bewirtschaftungsziel	gutes ökologisches Potenzial											guter Zustand			
Begründung für weniger strenges Bewirtschaftungsziel (nur bei 3 oder 5)															