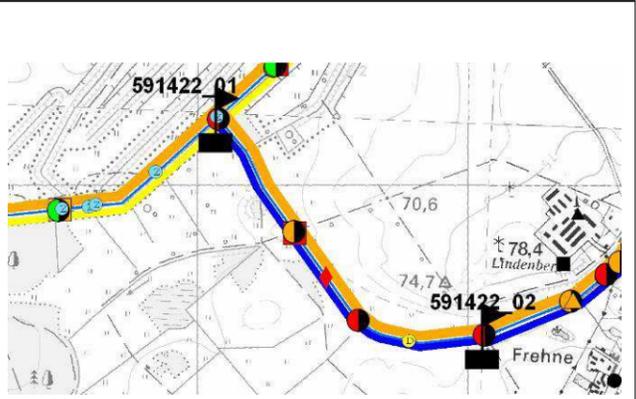


Abschnittsblatt	Abschnitt 591422_P01	Wasserkörpernummer	591422_1022	Foto	Karte
Gewässername:	Breitenbach				
Stationierung:	Km 0 (Mündung in die Sude, westlich Frehne) bis km 1,40 (Rohrdurchlass unterhalb des Lindenberg)				
LAWA – Typ (gem. C-Bericht): LAWA – Typ (Vorschlag):	14 – sandgeprägter Tieflandbach 11 – organisch geprägter Bach				
Kategorie (gem. C-Bericht): Kategorie (Vorschlag):	natürlich <input checked="" type="checkbox"/> künstlich <input type="checkbox"/>		Erheblich verändert: ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/>		
Einstufung (C-Bericht)			Zielerreichung Ökologie: unklar Zielerreichung Chemie: unklar		
Beschreibung: Mündung in die Sude verrohrt, begradigter Verlauf im verfallendem Regelprofil, Lebendverbau durch Erlen überwiegend beidseitige Grünlandnutzung (Beweidung), stellenweise einseitige Beschattung durch einen Erlensaum, besondere Strukturen an Sohle/ Lauf sind selten, kaum Tiefen- und Breitenvarianz					
					

	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)	U		1		4		nicht durchgängig		U		2		2		
Bewertung Defizitanalyse	-		+1		-2		-2		-		0		0		
Defizitnummer und -beschreibung	MP PP PB MZB Fi Andere	U U U U U	Abflusszustands- klasse +1 Fließgeschwindigkeits- -Zustandsklasse U <i>Verbindung zu Grundwasserkörpern unterbrochen??</i> Verbindung zu Aue unterbrochen		Strukturgüte überwiegend 2 Klassen Defizit Sohle -2 Ufer -3 Land -1 Mittelwert 4,0				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)							B01 km 0,1 B03 km 0,6 B04 km 1								
Belastungen, Bemerkung	D01 Verockerung				D02	FGSK GK4	100%	D03 Durchlass B01, B04 Stau B03							
langfristige Entwicklungsbeschränkungen)															
mittelfristige Entwicklungsbeschränkungen					EB0 1	Landwirtschaft (Grünland)									
Entwicklungszielnummer und -beschreibung Entwicklungszielkürzel nach Qualitätskomponente			Zustand mindestens erhalten		EZ0 2	Verbesserung der Gewässerstruktur	EZ03 Durchgängigkeit herstellen								
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	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)															

Abschnittsblatt

Abschnitt 591422_P02

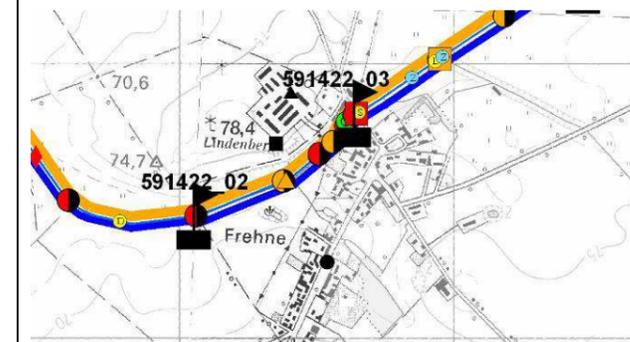
Wasserkörpernummer

591422_1022

Foto

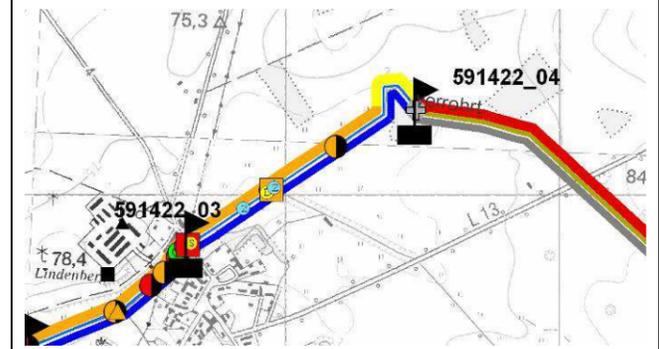
Karte

Gewässername:	Breitenbach		
Stationierung:	Km 1,40 (Rohrdurchlass unterhalb des Lindenergs) bis km 2,11 (Frehne)		
LAWA – Typ (gem. C-Bericht):	14 – sandgeprägter Tieflandbach		
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: Eingetiefter und begradigter Verlauf mit überwiegend beidseitiger Grünlandnutzung bis BOK (teils beweidet) punktuell einseitige Beschattung durch Standorttypische Gehölze, Beginn der Ortschaft Frehne, besondere Strukturen an Sohle/ Lauf sind selten, kaum Tiefen- und Breitenvarianz			

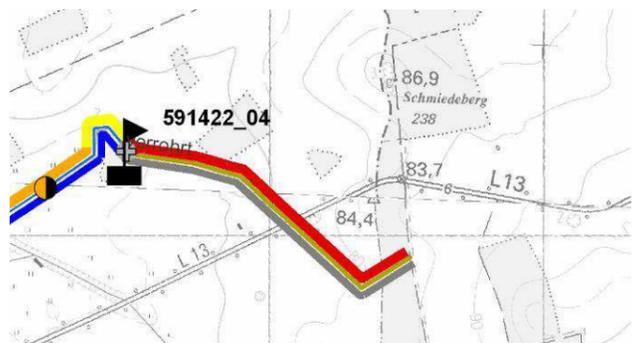


	Biologische Qualitätskomponente (BI)		Wasserhaushalt (HZK)		Strukturgüte. (SGK)		Durchgängigkeit (DGK)		Physikalisch-Chemische Qualitätskomp.(PC)		Spezifisch-Chemische Qualitätskomp. (SC)		Chemischer Zustand (CH)		
Bewertung Bestand (laut Neubewertung der Wasserkörper)	U		1		4		nicht durchgängig		U		2		2		
Bewertung Defizitanalyse	-		+1		-2		-2		-		0		0		
Defizitnummer und -beschreibung	MP	U	Abflusszustandsklasse	+1	Strukturgüte überwiegend 2 Klassen Defizit				Salz	U	Prioritäre Stoffe: Überschreitung	0	Überschreiten der Umweltqualitätsnormen	0	
	PP		Fließgeschwindigkeits-Zustandsklasse	U	Sohle	-2			BSB5	U	UQN				
	PB	U	Verbindung zu Grundwasserkörpern unterbrochen??		Ufer	-3			TP	U	TBT	U			
	MZB	U	Verbindung zu Aue unterbrochen		Land	-1					Nitrat	U			
	Fi	U			Mittelwert 4,0						Schwermetalle	U			
	Andere	U									Pestizide	0			
											Industrielle-Schadstoffe	0			
											Andere	0			
Defizitstationierung (von bis)							B05 km 1,5 B08 km 2 B09-B10 km 2								
Belastungen, Bemerkung					D02	FGSK GK4	100%	D03	Durchlass B05, B09, B10 Andere B08						
langfristige Entwicklungsbeschränkungen)						Siedlung									
mittelfristige Entwicklungsbeschränkungen)						Landwirtschaft (überw. Grünland)									
Entwicklungszielnummer und -beschreibung Entwicklungszielkürzel nach Qualitätskomponente			Zustand mindestens erhalten		EZ02	Verbesserung der Gewässerstruktur		EZ03	Durchgängigkeit herstellen						
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>Siedlung, Landwirtschaft</i>														
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)															

Gewässername:	Breitenbach			
Stationierung:	Km 2,11 (Frehne) bis km 3,23 (Beginn Verrohrung, nordöstlich Frehne)			
LAWA – Typ (gem. C-Bericht):	99 – künstliches Gewässer			
LAWA – Typ (Vorschlag):	99 – künstliches Gewässer			
Kategorie (gem. C-Bericht):	natürlich <input type="checkbox"/>	künstlich <input checked="" type="checkbox"/>	Erheblich verändert:	ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Kategorie (Vorschlag):	natürlich <input type="checkbox"/>	künstlich <input checked="" type="checkbox"/>		ja <input checked="" type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Einstufung (C-Bericht)	Zielerreichung Ökologie: unwahrscheinlich Zielerreichung Chemie: wahrscheinlich			
Beschreibung: Bach fließt zu Anfang durch Frehne, begradigter Verlauf im Trapezprofil / verfallendes Regelprofil, überwiegend beidseitige Grünlandnutzung, punktuell einseitige Beschattung durch Erlen, besondere Strukturen an Sohle/ Lauf sind selten, kaum Tiefen- und Breitenvarianz				



	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)	U		1		4		nicht durchgängig		U		2		2		
Bewertung Defizitanalyse	-		+1		-2		-2		-		0		0		
Defizitnummer und -beschreibung	MP	U	Abflusszustandsklasse	+1	Strukturgüte				Salz	U	Prioritäre Stoffe:		Überschreiten	0	
	PP	U	Fließgeschwindigkeits-Zustandsklasse	+1	überwiegend 2 Klassen Defizit				BSB5	U	Überschreitung	0	der Umweltqualitätsnormen		
	PB	U	Sohle			-2			TP	U	UQN				
	MZB	U	Ufer			-3					TBT	U			
	Fi	U	Land			-1					Nitrat	U			
	Andere	U	Mittelwert 3,82								Schwermetalle	U			
			Verbindung zu Grundwasserkörpern unterbrochen??								Pestizide	0			
			Verbindung zu Aue unterbrochen								Industrielle-Schadstoffe	0			
											Andere	0			
Defizitstationierung (von bis)							B13 km 2,2 B14 km 2,2 B15 km 2,5								
Belastungen, Bemerkung					D02	FGSK GK4 GK3	81,8% 18,2%	D03	Durchlass B13, B15 Stau B14						
langfristige Entwicklungsbeschränkungen)					EB01	Siedlung									
mittelfristige Entwicklungsbeschränkungen)					EB01	Landwirtschaft (überw. Grünland)									
Entwicklungszielnummer und -beschreibung Entwicklungszielkürzel nach Qualitätskomponente			Zustand mindestens erhalten		EZ02	Verbesserung der Gewässerstruktur									
Einstufung des Wasserkörpers:	unbefriedigendes ökologisches Potenzial											guter Zustand			
Schutzgut bei erheblich verändertem / künstlichem Wasserkörper	<i>Andere wichtige nachhaltige Entwicklungstätigkeiten des Menschen:</i>														
Schutzgut Bemerkung	<i>Siedlung, Landwirtschaft</i>														
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)															

Abschnittsblatt	Abschnitt 591422_P04	Wasserkörpernummer	591422_1023	Foto	Karte
Gewässername:	Breitenbach				
Stationierung:	Km 3,23 (Beginn Verrohrung, nordöstlich Frehne) bis km 4,47 (ab km 3,3 komplett verrohrt, östlich Frehne)				
LAWA – Typ (gem. C-Bericht): LAWA – Typ (Vorschlag):	99 – künstliches Gewässer 99 – künstliches Gewässer (Potenzialbewertung: Typ 16 - kiesgeprägter Tieflandbach)				
Kategorie (gem. C-Bericht): Kategorie (Vorschlag):	natürlich <input type="checkbox"/> künstlich <input checked="" type="checkbox"/> Erheblich verändert: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> natürlich <input type="checkbox"/> künstlich <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>				
Einstufung (C-Bericht)	Zielerreichung Ökologie: unwahrscheinlich Zielerreichung Chemie: wahrscheinlich				
Beschreibung: Abschnitt komplett verrohrt bis km 4,47 unter landwirtschaftlich genutzten Flächen					

	Biologische Qualitätskomponente (BI)		Wasserhaushalt (HZK)		Struktur Güte. (SGK)		Durchgängigkeit (DGK)		Physikalisch-Chemische Qualitätskomp.(PC)		Spezifisch-Chemische Qualitätskomp. (SC)		Chemischer Zustand (CH)		
Bewertung Bestand (laut Neubewertung der Wasserkörper)	U		U		5		nicht durchgängig		U		2		2		
Bewertung Defizitanalyse	-		-		-3		-2		-		0		0		
Defizitnummer und -beschreibung	MP PP PB MZB Fi Andere	U U U U U	Abflusszustandsklasse Fließgeschwindigkeit Zustandsklasse Verbindung zu Grundwasserkörpern unterbrochen?? Verbindung zu Aue unterbrochen		Struktur Güte überwiegend 3 Klassen Defizit Sohle Ufer Land Mittelwert 5,0	-3 -3 -3			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)							B18 km 3,3								
Belastungen, Bemerkung					D02	FGSK GK5	100%	D04 Verrohrung B18							
langfristige Entwicklungsbeschränkungen)															
mittelfristige Entwicklungsbeschränkungen)					Landwirtschaft (Acker)										
Entwicklungszielnummer und -beschreibung Entwicklungszielkürzel nach Qualitätskomponente			EZ02	Fließkontinuum herstellen	EZ03	Verbesserung der Gewässerstruktur									
Einstufung des Wasserkörpers:	unbefriedigendes ökologisches Potenzial											guter Zustand			
Schutzgut bei erheblich verändertem / künstlichem Wasserkörper															
Schutzgut Bemerkung															
Begründung für Ausweisung als erheblich verändert / künstlich															
Bewirtschaftungsziel	künstlich verlängerter Oberlauf - Abschnitt verrohrt - aus der Bewirtschaftung nehmen – keine Maßnahmenplanung											guter Zustand			
Begründung für weniger strenges Bewirtschaftungsziel (nur bei 3 oder 5)															