

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von: 0+000-0+100 km
Abschnittsnr.: 1	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Datum: 11.05.2010		Kartierer: Kovalev / Hintersatz	
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	keine Verstoß umher Wiese		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	keine		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)			Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von:km
Abschnittsnr.: <u>2</u>	WK-Nr.: 9681326		bis:km
LAWA-Detailtyp		Alt:	Neu:
Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp			
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)			
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)			
im Ansatz ^{stark} gut			
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	vollst über ca. 5m		Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
vollst			
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
links Heide rechts Jd			
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
nicht erkennbar			
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
keine			
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
keine			
Foto - Nr (F1 ... Fn)		Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)	
		Einlauf Verrohrung BDN 1000	
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			
20m verrohrt			

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: <input checked="" type="checkbox"/>	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend	Verstärkt		X	
leicht schwingend			X Inf-9	
begradigt			keis begradigt	
künstlich eingetieft				
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen			X	
Wasserführung			X ger neutral	
Wasserfarbe/Geruch			X	
gefällereich				
gefällearm				
künstliche Elemente			Solid rampel von F. 1.20	
Einmündung Drainagen			neu von Kollektoren/Mahol	
Unterhaltung				
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen				
Röhricht			X	
Detritus			ja wenig	
Totholz				
Torf				
Sand			X	
bindige Substrate				
Kies			X wenig	
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah			ab 150	
degradiert				
Niederung-linksseitig				
Acker			X	
Grünland				
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland			X	
Wald			X	
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

Sum in 9,55

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern			Durlagig!	
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen			
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung	X		X	
Gewässerunterhaltung				

Durlagig = gut!
 → Sohle glatte abfließen

Blatt 1				
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: <u>3</u>	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: <u>0+2006</u> km bis: <u>0+300</u> km	Datum: <u>11.05.2010</u> Kartierer: Kovalev / Hintersatz
	WK-Nr.: 9681326		Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp	
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:		
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>hier</i>			
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>ausgeprägt</i>			
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<i>vorh.</i>		Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<i>vorh.</i>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>wald</i>		<i>(Hd)</i>	
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>wald</i>		<i>(Hd) Kehlhal</i>	
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]	
<i>hier</i>				
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]	
<i>hier</i>				
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]	
<i>hier</i>				
Foto - Nr (F1 ... Fn)				Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)				

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: 4	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: 300 km bis: 400 km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	kurz		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	wald		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	ja	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	ja
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Wald (Hecke)		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Grüne Exkursion		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
kein			
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
kurz			
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	hochmal		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 3	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 4	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend	X		X	
begradigt				
künstlich eingetieft				
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	X		X	
Wasserführung	gut		gut	
Wasserfarbe/Geruch	neutral		neutral	
gefällereich	X		X	
gefällearm				
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung	hohe		hohe	
Abfall, Fremdstoffe	hohe		hohe	
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen				
Röhricht				
Detritus				
Totholz	X		X	
Torf				
Sand	X		X	
bindige Substrate				
Kies	Kieschen ablesbar		X	
Steine/Blöcke	Kieschen nicht Kiesel		X	
Vermoorung				
naturnah				
degradiert				
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland				
Wald	X		X	
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland			X	
Wald	X			
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

nat. Aferosie
Kesthal

Kesthal

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 3	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 4	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

keine Maßnahmen
Grüne

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von: <u>400</u> km
Abschnittsnr.: <u>5</u>	WK-Nr.: 9681326		bis: <u>500</u> km
LAWA-Detailtyp		Alt:	Neu:
			<u>K:0</u>
Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp			
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<u>hier</u>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	ausgeprägt typ abt. wenig		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<u>vorh.</u>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<u>vorh.</u>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<u>Gübel exls.</u>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<u>Höhe / Hohl auf</u>		
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<u>hier</u>			
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<u>hier</u>			
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<u>hier</u>			
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<u>naturnahe</u>		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von: 0+500 km
Abschnittsnr.: 6	WK-Nr.: 9681326		Datum: 11.05.2010 Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	privat mahel		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	ging		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	ja	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	ja
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Wiese		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Wald		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
lie			
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
lie			
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
ni-			
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	Sewelle 30m aus Naturstein ca 0+550 Rücksta ca 20m		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 5	Kartierer: Kovalev / Hintersatz	Abschnitts-Nr.: □	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend			X	
leicht schwingend	X			
begradigt				
künstlich eingetieft				
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	X		X	
Wasserführung	normal		gut	
Wasserfarbe/Geruch	hell		normal	
gefällereich	X		X	
gefällearm				
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung	hell		hell-	
Abfall, Fremdstoffe	hell			
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen				
Röhricht				
Detritus				
Totholz				
Torf				
Sand	X		X	
bindige Substrate				
Kies	X		X	
Steine/Blöcke	X		X	
Vermoorung				
naturnah				
degradiert				
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland	X		X	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland				
Wald	X		X	
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

Kiesbänke

Fließ 5m/11s
Stehabstrom
gering

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: <input checked="" type="checkbox"/> 5	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern			(ggf. Schwell umbauen in Sorephik)	
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen			↳ print	
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

live

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: 860km bis: 900km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
Abschnittsnr.: 9	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
LAWA-Detailtyp Sud/Kies			
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	2009 lie		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	lie		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	ja	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	ja
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	FE A		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	GL		
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
lie-			
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
lie			
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
lie-			
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	wieder Kesthal		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von:km
Abschnittsnr.: <i>10</i>	WK-Nr.: 9681326		bis:km
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>keine</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>wichtige, im Ansatz</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<i>ja</i>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<i>ja</i>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>A</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>Mühl (teil) Wald</i>		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<i>ni-</i>			
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<i>ni-</i>			
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<i>kei-</i>			
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<i>Mühltrieb in Wehlschlupf</i>		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 9	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 10	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend	X		X	
begradigt				
künstlich eingetieft				
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	X		X	
Wasserführung				
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich				
gefällearm				
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung	hier		hier	
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen				
Röhricht	X			
Detritus				
Totholz	spars X		X	
Torf				
Sand	X		X	
bindige Substrate				
Kies	X		X	
Steine/Blöcke			X	
Vermoorung				
naturnah				
degradiert				
Niederung-linksseitig				
Acker	X		X	
Grünland				
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland	X			
Wald			X	
Bruchwald			X	
Riede/Röhrichte				

V 65 / 1,5 m

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: <div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; text-align: center; margin: 5px auto;">9</div>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: <div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; text-align: center; margin: 5px auto;">10</div>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

links *rechts*

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von:km
Abschnittsnr.: <i>11</i>	WK-Nr.: 9681326		bis:km
LAWA-Detailtyp		Alt:	Neu:
		Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp	
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>Mühlgraben Stg 1+130</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>i- Ansicht</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<i>ja</i>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<i>ja</i>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>A</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>GL</i>		
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<i>w-</i>			
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<i>w-</i>			
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<i>w-</i>			
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
	<i>Stg 1+130</i>		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<i>Wahrscheinl. künstl. Gewässer → 12 auch bis Haussee</i>		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: <i>12</i>	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: <i>1+100</i> km bis: <i>1+200</i> km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>Wald einrichten</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>Ansicht</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<i>ja</i>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<i>ja</i>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>WGL</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>GL</i>		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<i>ni-</i>			
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<i>ni-</i>			
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<i>ni-</i>			
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 11	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 12	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend	x			
begradigt			x	
künstlich eingetieft				
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	x		x	
Wasserführung	gut		"	
Wasserfarbe/Geruch	neutral		"	
gefällereich	x		x	
gefällearm				
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung	hier		"	
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen				
Röhricht	x		x	
Detritus			x	
Totholz	x		x	
Torf				
Sand	x		x	
bindige Substrate				
Kies	x		x	
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert				
Niederung-linksseitig				
Acker	x			
Grünland			x	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland	x		x	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

✓ 5m/15s

5m/16s

↓

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

hier

hier

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: <u>13</u>	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: <u>1+200</u> km bis: <u>1+300</u> km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: <u>11.05.2010</u> Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	teil. Uferd einseitig		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	in Ansatz		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	ja		Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	GL		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	GL		
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
		1+220 offene Bach aus Wiese	± 0
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn) 1+230 Brücke / Steg auf Wiese		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	ab. 1+250 Zäune auf beiden Seiten versch.		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: 14	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km bis:km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp verdrängt	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp Grund / hier we hin Sch. g
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	lie		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	lie		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	ja	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	ja
Nutzung / links (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	GL		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	Birkwald		
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
lie			
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
lie			
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
lie			
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	TB 1380 Mofallbrücke Gerswalde		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 13		Abschnitts-Nr.: 14	
	Kartierer: Kovalev / Hintersatz		Kartierer:	
	Datum:		Datum:	
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend	X		X	
leicht schwingend				
begradigt			X	
künstlich eingetieft				
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	X		X	
Wasserführung	normal		X	
Wasserfarbe/Geruch	neutral		"	
gefällereich			X	
gefällearm				
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung	hier		hier	
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen			X	
Röhricht	X		X	
Detritus	X		X	
Totholz				X
Torf				
Sand	X		X	
bindige Substrate			X	
Kies	X		X	
Steine/Blöcke	hier			
Vermoorung				
naturnah				
degradiert				
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland	X		X	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland	X			
Wald				
Bruchwald			X	
Riede/Röhrichte				

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 13	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 14	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

Leise

*Bauplan
Mofall et al*

11

12

Blatt 1

Dokumentation Gewässerbegehung		Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km bis:km		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz	
Abschnittsnr.: 15		WK-Nr.: 9681326		Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp			
LAWA-Detailtyp		Alt:	Neu:				
1							
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)		hier durch Mahd/Reise					
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)		keine					
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)		ja		Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)		ja	
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)		GL					
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)		GL / Geh					
Dräeinläufe (D1 ... Dn)		Rechts / Stat.		Links / Stat.		Höhe ü. Sohle [m]	
/							
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)		Rechts / Stat.		Links / Stat.		Höhe ü. Sohle [m]	
/							
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)		Rechts / Stat.		Links / Stat.		Höhe ü. Sohle [m]	
/							
Foto - Nr (F1 ... Fn)				Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)			
				Ghgr			
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)		Damm / Sleep quer durch Gewässer Schafweide ganzes Mischth rechts + links					

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von:km
Abschnittsnr.: <i>16</i>	WK-Nr.: 9681326		bis:km
		Datum:	
		Kartierer:	
		Kovalev / Hintersatz	
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>privat</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>Unsch</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<i>ja</i>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<i>ja</i>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>GL</i>	<i>Gdld</i>	
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>GL</i>	<i>GL</i>	
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<i>Grub</i>	<i>1 + 550</i>		
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<i>privat z.B. 1+520</i>	<i>x 1+550</i>		
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)		Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)	
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<i>Stige privat Einläufe</i>		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 15		Kartierer: Kovalev / Hintersatz		Abschnitts-Nr.: 16		Kartierer:	
			Datum:				Datum:	
CHARAKTERISTIKA								
Foto-Nr.								
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:				
Gewässerlauf								
mäandrierend								
stark schwingend								
leicht schwingend	X				X			
begradigt	X				X			
künstlich eingetieft								
ohne Uferrandstreifen								
mit Uferrandstreifen	X				X			
Wasserführung								
Wasserfarbe/Geruch								
gefällereich								
gefällearm	X				X			
künstliche Elemente	X				X			
Einmündung Drainagen	X				X			
Unterhaltung	privat				privat			
Abfall, Fremdstoffe	ja Gabelholz				ja Gabelholz			
Gewässersohlstruktur								
Wasserpflanzen	X				X			
Röhricht	X				X			
Detritus	X				X			
Totholz	X				X			
Torf								
Sand	X				X			
bindige Substrate								
Kies								
Steine/Blöcke								
Vermoorung								
naturnah								
degradiert								
Niederung-linksseitig								
Acker								
Grünland	X				X			
Wald								
Bruchwald								
Riede/Röhrichte								
Niederung-rechtsseitig								
Acker								
Grünland	X				X			
Wald								
Bruchwald								
Riede/Röhrichte								

V = 1m / 185

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 15	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 16	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

hier

hier

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: <u>1+600</u> km
	WK-Nr.: 9681326		bis: <u>1+700</u> km
Abschnittsnr.: <u>17</u>	Datum: <u>11.05.2010</u>		Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <u>Kies / s-dig</u>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<u>line od. prach</u>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<u>ka</u>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<u>ja</u>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<u>ja</u>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<u>GL</u>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<u>GL</u>		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn) <u>bübe 1+650 + 1+690</u>		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<u>rechts füll verillert</u> <u>rechts quellig</u> <u>Bohde</u> <u>Stuck</u>		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: <u>1+700</u> km bis: <u>1+800</u> km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: <u>11.05.2010</u> Kartierer: Kovalev / Hintersatz
Abschnittsnr.: <u>18</u>	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp		
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	<u>Kies</u>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<u>?</u>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<u>ni-</u>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<u>ja</u>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<u>ja</u>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<u>Grün</u>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<u>Grün</u>		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn) <u>Stoppbirne 1+710</u> <u>Styq/Birne 1+700</u>		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<u>ni-gutlieft o Schloss - bis Kiesgeräus</u>		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 17	Kartierer: Kovalev / Hintersatz	Abschnitts-Nr.: 8	Kartierer:
		Datum:		Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend	X		X	
begradigt	X		X	
künstlich eingetieft				
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	X		X	
Wasserführung	mal		"	
Wasserfarbe/Geruch	hell		"	
gefällereich				
gefällearm	X		X	
künstliche Elemente	X		X	Schleibh
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung	h-e			
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen	X			
Röhricht	X		X	
Detritus	X		X	
Totholz	X		X	
Torf				
Sand	X		X	
bindige Substrate				
Kies	X		X	
Steine/Blöcke			X	(Schutt Kies)
Vermoorung				
naturnah				
degradiert				
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland	X		X	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland	X			
Wald				
Bruchwald			X	
Riede/Röhrichte				

v = 2 m/5s

1 km/5s

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 17	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 18	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern			Anlyphit - Stofflich verbrennt	
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung			alt Muldbau Reste abriße	
Gewässerunterhaltung				

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: 2+000 km
	WK-Nr.: 9681326		bis: 2+100 km
Abschnittsnr.: 21			Datum: 11.05.2010 Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp Seeaufst
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	/		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	/		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	G/L	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	G/belichtet
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	G/L		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	W		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
/			
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
/			
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
/			
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
/	/		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	Entwässerung bis 2+000		

--

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: 26	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: 2+500 km bis: 2+600 km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: 11.08.2010 Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp Ord. Bau
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	hier		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	hier		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	ja	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	ja
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Polident 19C		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Ribrecht 19C		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 21	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 26	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend				
begradigt	X		X	
künstlich eingetieft	X			
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	X		X	
Wasserführung				
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich				
gefällearm	X		X	
künstliche Elemente	Damm Totf. 2.1.5		? - KSM	
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung				
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen	X			
Röhricht	X		X	
Detritus	X		X	
Totholz	X			
Torf				
Sand	X			
bindige Substrate			X	
Kies				
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert			X	
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland	X		X	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland			X	
Wald				
Bruchwald	X			
Riede/Röhrichte				

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 21	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 26	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

Kie
 (ggf. Pflanzweg?)

! Beschaltg!
 ggf. Gewässliche
 o leg in Gild

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: km
	WK-Nr.: 9681326		bis: km
Abschnittsnr.: 27			Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	Mau / einseitig		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	Ruhe		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	ja	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	ja
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	GL		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	GL		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
X	Keh		
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
/			
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
/			
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
	/		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	/		

--

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: 2+700 km bis: 2+800 km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: 11.05.2010 Kartierer: Kovalev / Hintersatz
Abschnittsnr.: 28	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp		
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	org. Bue
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	Mahl Mühlgraben		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	keine		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	ja	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	ja
Nutzung / links (Acker, Kulturenanbau, Wald, ...)	GL		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturenanbau, Wald, ...)	GL		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
ja	Keh		
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 27	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 28	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend				
begradigt	X		X	
künstlich eingetieft				
ohne Uferstrandstreifen				
mit Uferstrandstreifen	X		X	
Wasserführung	müßig			
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich			X	
gefällearm	X		X	
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen	X		X	
Unterhaltung	einseitig			
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen				
Röhricht	X		X	
Detritus	X		X	
Totholz			X	
Torf	X		X	
Sand			X → <i>aus Verwitterung</i>	
bindige Substrate			gipsig	
Kies				
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert	X		X	
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland	X		X	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland	X		X	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

V = Am / 85

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 27	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 28	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern	in schräge Lage		i-Weile?	
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung	Bäume rüden - beschaffen			
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				



Wasserkörper nicht nötig
 → Weile voller Segge
 sch - als zu tief
 → 650 Wasser
 i-Redbein
 Gewässerhaltung reduzieren

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km
	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Abschnittsnr.: <u>29</u>	Datum:		Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp verändert Sed / Kies
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	Mald		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	i-Insicht		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	ja	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	ja
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	GL		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	GL		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	Kies i- Niedrigwasser Verdichtungsgrößen → viel Sediments		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von:km
Abschnittsnr.: 29/30	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Datum:		Kartierer:	
		Kovalev / Hintersatz	
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	2.06/14 Verrotzt		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)			
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)			Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 29	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 30	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend			X	
begradigt	X			
künstlich eingetieft				
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	X		X	
Wasserführung	in a/b, c		in a/b, c	
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich	X		X	
gefällearm				
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung	X		X	
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen				
Röhricht	X		X	
Detritus	X			
Totholz				
Torf				
Sand	X		X	
bindige Substrate				
Kies	X		X	
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert				
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland	X		X	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland	X		X	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

Am / 55

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts	Tüchtele einbauen ↔			
Uferrandstreifen	beschränkt einbauen ↔			
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

~~Von 29~~ ist off bis
2950
Restlauf offen
→ Probieren

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer:		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von: 3,0 km
Abschnittsnr.: 31	WK-Nr.: 9681326		bis: 3,1 km
Datum:		Kartierer:	
17.5.2010		Kovalev / Hintersatz	
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	keine		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	im Ansatz		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	vorhanden (Sträucher, Bäume)		Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
			vorhanden (Str., Bäume)
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Acker		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Str. Acker		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	keine		
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	keine		
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	keine		
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: 3,1 km
	WK-Nr.: 9681326		bis: 3,2 km
Abschnittsnr.: 37	Datum: 19.5.2010		Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	keine		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	im Ansatz		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	vorh.	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	vorhanden
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Acker		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Acker		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	keine		
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	keine		
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	keine		
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 31		Kartierer: Kovalev / Hintersatz		Abschnitts-Nr.: 32		Kartierer:	
			Datum: 11.5.2010				Datum: 17.5.2010	
CHARAKTERISTIKA								
Foto-Nr.								
LAWA-„Detailtyp“	alt:		neu:		alt:		neu:	
Gewässerlauf								
mäandrierend								
stark schwingend								
leicht schwingend	x				x			
begradigt								
künstlich eingetieft								
ohne Uferrandstreifen								
mit Uferrandstreifen	x				x			
Wasserführung	normal				normal			
Wasserfarbe/Geruch	normal				normal			
gefällereich	x				x			
gefällearm								
künstliche Elemente								
Einmündung Drainagen								
Unterhaltung								
Abfall, Fremdstoffe								
Gewässersohlstruktur	verteilt				verteilt			
Wasserpflanzen								
Röhricht								
Detritus								
Totholz					x			
Torf								
Sand	x				x			
bindige Substrate								
Kies	x				x			
Steine/Blöcke	x				x			
Vermoorung								
naturnah	x				x			
degradiert								
Niederung-linksseitig								
Acker	x				x			
Grünland								
Wald								
Bruchwald								
Riede/Röhrichte								
Niederung-rechtsseitig								
Acker								
Grünland	x				x			
Wald								
Bruchwald								
Riede/Röhrichte								

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

102

1

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: 3,2 km
	WK-Nr.: 9681326		bis: 3,3 km
Abschnittsnr.: 33	Datum: 27.5.2010		Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	keine		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	in Acker		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	vorh.		Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Acker		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Acker		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	keine		
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	keine		
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	keine		
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: 3.300 km bis: 3.400 km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: 11.05.2010 Kartierer: Kovalev / Hintersatz
Abschnittsnr.: 34	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp		
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	hier
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	hier		hier
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	hier		hier
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	ja	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	ja
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	A		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	A		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	hier Grünschiefer ab 3+360 versch		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 33	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 34	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend	X		X	
begradigt				
künstlich eingetieft				
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	X		X	
Wasserführung	normal		X	
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich	X		X	
gefällearm				
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung				
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur	vielleicht hell?		2 er-gelbte, dunkel, gewisse	
Wasserpflanzen				
Röhricht				
Detritus				
Totholz	X		X	
Torf				
Sand	X		X	
bindige Substrate				
Kies	X		X	
Steine/Blöcke				
Vermoorung	naturnah			
naturnah	degradiert			
degradiert				
Niederung-linksseitig			X	
Acker	X			
Grünland				
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker	X		X	
Grünland				
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 33	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 34	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

hina

hina

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km
	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Abschnittsnr.:			Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <i>35 bis 41 verroll</i>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)			
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)			
..andstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)			Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Dokumentation Ge- wässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

35-41

n.ils k
 → Verordg. 10111

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: 4+000 km
	WK-Nr.: 9681326		bis: 4+100 km
Abschnittsnr.: 42	Datum:		Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	Wald		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	nein		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	ja	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	ja
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	A		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	GL		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	Wasser steht		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km
	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Abschnittsnr.: 43	Datum:		Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	Mahnleitg		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	ni-		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	✓	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	✓
Nutzung / links (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	GL		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	A		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	Tropenwald hist. Gewässer		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 49	Kartierer: Kovalev / Hintersatz	Abschnitts-Nr.: 48	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA		Datum:		
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend				
begradigt	X		X	
künstlich eingetieft	X		X	
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	X		X	
Wasserführung	7-9		1	
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich				
gefällearm	11		11	
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung	11		11	
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen				
Röhricht	X		X	
Detritus	X		X	
Totholz	X		X	
Torf				
Sand	X		X	
bindige Substrate				
Kies				
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert				
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland	X		X	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker	X		X	
Grünland				
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

Ba-riku

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: 434	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: 4+200 km bis: 4+500 km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)			
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)			
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)			Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	Verodt		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km
	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Abschnittsnr.: 95	Datum:		Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <i>org. Bau</i>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>Mahd</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)			
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<i>Acker</i>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<i>Wald</i>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>Wald</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>Wald</i>		
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn) <i>überfakt</i>		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<i>begründet, A. Sk. ^{ib}</i>		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 44	Kartierer: Kovalev / Hintersatz	Abschnitts-Nr.: 45	Kartierer:
		Datum:		Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend				
begradigt			x	
künstlich eingetieft			x	
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen			x	
Wasserführung			grü?	
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich				
gefällearm			x	
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen			→ off Gew	
Unterhaltung				
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen				
Röhricht				
Detritus				
Totholz				
Torf				
Sand				
bindige Substrate				
Kies				
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert				
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland				
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland				
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

Verort

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 44	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 45	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen	<i>offen</i>		<i>bestraht</i>	
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer:	Abschnitt - Station	
	Mühlengraben Gerswalde	von:km	Datum:
Abschnittsnr.: 46	WK-Nr.: 9681326	bis:km	Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
			org. Bue
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	Muld		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	hier		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	✓	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	✓
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	blüh		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	weid		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	Göbel - ans Ksk		
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	ei-ep Linf		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: 47	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km bis:km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp org. Bau
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	Mantel		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	Bisse		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	✓	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	✓
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Wid		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Wid		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	Koch sehen →		Gäbe
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	/		
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	/		
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn) Stau 4+700 80er Pol		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 46	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 97	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend				
begradigt	x		x	
künstlich eingetieft	x		x	
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	x		x	
Wasserführung	unipolig		unipolig	
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich				
gefällearm	x		x	
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen	x		x	
Unterhaltung				
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen	x		x	
Röhricht	x		x	
Detritus	x		x	
Totholz				
Torf				
Sand	0		0	
bindige Substrate				
Kies				
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert	x		x	
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland	x		x	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland	x		x	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 46	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 47	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

beschalt
verschärfen für ep

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von:km
Abschnittsnr.: <u>48</u>	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Datum:		Kartierer:	
		Kovalev / Hintersatz	
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
			<i>orig. Boel</i>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>Wald</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>hier</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<i>✓</i>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<i>✓</i>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>Wald</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>Wald</i>		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<i>✓</i>		
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<i>✓</i>		
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: <u>49</u>	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km bis:km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <i>orig. Bad</i>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>Wald</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>Wiese</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<i>✓</i>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<i>✓</i>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>Wald</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>Wald</i>		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<i>✓</i>		
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<i>✓</i>		
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<i>✓</i>		
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn) <i>Einlauf Verrohrung</i>		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 48	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 49	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend				
begradigt	X		X	
künstlich eingetieft	X		X	
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	X		X	
Wasserführung	mcf. 9			
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich				
gefällearm	X		X	
künstliche Elemente	X			
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung	Mhd		/ /	
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen	X		X	
Röhricht	X		X	
Detritus	X		X	
Totholz			X	
Torf				
Sand				
bindige Substrate				
Kies				
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert	X		X	
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland	X		X	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland	X		X	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 48	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 49	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

Bestattung
li-eg

Stau 4700

→ Seepeil

Gewässer durchgängig nicht mehr
sinnvoll

→ LWH absetzen

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von:km
Abschnittsnr.: <i>50/51</i>	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Datum:		Kartierer:	
		Kovalev / Hintersatz	
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>verrotzt</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)			
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)			Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
	<i>Auslauf baupflichtig (Bild)</i>		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer: Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km bis:km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
Abschnittsnr.: <u>52</u>			
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <u>org. Bau</u>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<u>stark in-sicht</u>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<u>nie</u>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<input checked="" type="checkbox"/>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<input checked="" type="checkbox"/>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<u>Wald</u>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<u>Wald</u>		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

--

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 31		Kartierer: Kovalev / Hintersatz		Abschnitts-Nr.: 32		Kartierer:	
			Datum:				Datum:	
CHARAKTERISTIKA								
Foto-Nr.								
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf								
mäandrierend								
stark schwingend								
leicht schwingend								
begradigt	<i>Verwech</i>				X			
künstlich eingetieft					X			
ohne Uferrandstreifen					X			
mit Uferrandstreifen								
Wasserführung					<i>gng</i>			
Wasserfarbe/Geruch								
gefällereich								
gefällearm					X			
künstliche Elemente								
Einmündung Drainagen					✓			
Unterhaltung								
Abfall, Fremdstoffe								
Gewässersohlstruktur								
Wasserpflanzen								
Röhricht					X			
Detritus					X			
Totholz					X			
Torf								
Sand					O			
bindige Substrate								
Kies								
Steine/Blöcke								
Vermoorung								
naturnah								
degradiert	X				X			
Niederung-linksseitig								
Acker								
Grünland	X							
Wald					X			
Bruchwald								
Riede/Röhrichte								
Niederung-rechtsseitig								
Acker								
Grünland	X				X			
Wald	X							
Bruchwald								
Riede/Röhrichte								

950/103

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 50/57	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 52	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung	✓			
Gewässerunterhaltung				

Öfber

*Grautast z
 Wald d. bei
 Infowilg
 → 53 cm e
 Meie ordlich?
 Klein-
 Insel obge*

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km
	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Abschnittsnr.: 59	Datum:		Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp Sudbühl
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	Mahle		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	wei-		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<input checked="" type="checkbox"/>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	blei
Nutzung / links (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	Wald		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	Wald		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn) Stw 5+400		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	Obhalb Stw Stillgewässer/Teich		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von:km
Abschnittsnr.: <i>54-57</i>	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Datum:		Kartierer:	
		Kovalev / Hintersatz	
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>Verfü</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)			
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)			Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 54	Kartierer: Kovalev / Hintersatz	Abschnitts-Nr.: 51-57	Kartierer:
		Datum:		Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend	X			
begradigt	X			
künstlich eingetieft	X			
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	X			
Wasserführung	grig			
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich				
gefällearm	X			
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung				
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen				
Röhricht	X			
Detritus	X			
Totholz	X			
Torf				
Sand	X			
bindige Substrate				
Kies				
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert				
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland			X	
Wald	X			
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland	X		X	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: <input checked="" type="checkbox"/> 34	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

Seite 53

Öffnen? Ni-voll?

Stau Laste

Giebel, Furt +

Schleife

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km
	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Abschnittsnr.: 58	Datum:		Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp orig. Bae
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	Mahl		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	nei-		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	Wald	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	Wald
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Wald		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Wald		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	Zulauf off → K1		
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn) S + 100 Finkluf + S laul S + 760 Durchlauf unterweg		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	→ K1 ist am Kanal		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: <i>59</i>	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km bis:km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <i>org. Bode</i>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>Wald</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>min-</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<i>Wald</i>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<i>Wald</i>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>Wald</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>Wald</i>		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat. <i>in Dräeinläufe</i>	Links / Stat. <i>off</i>	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<i>/</i>		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 58	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 59	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend	x		x	
begradigt	x		x	
künstlich eingetieft	x			
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	x		x	
Wasserführung	7/12		11	
Wasserfarbe/Geruch	7/12		11	
gefällereich				
gefällearm	11 Kuckstein		11 Mittel	
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung	✓		✓	
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen				
Röhricht	x		x	
Detritus	x		x	
Totholz	x			
Torf	x		x	
Sand				
bindige Substrate				
Kies				
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert	x		x	
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland	x		x	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland	x		x	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

V = 1 km / 5 s

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 58	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 59	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

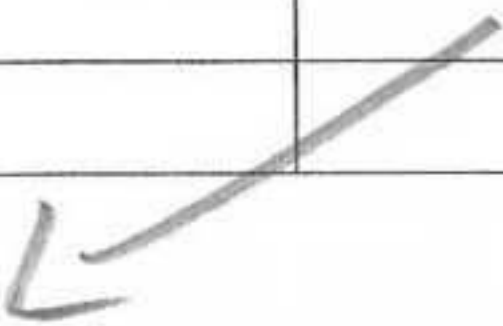
Quina

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von:km
Abschnittsnr.: 60	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Datum:		Kartierer:	
		Kovalev / Hintersatz	
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
			<i>org. bzw.</i>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>Mulde</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>ni-</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<i>✓</i>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<i>✓</i>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>UF</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>WE</i>		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<i>✓</i>	<i>✓</i>	
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<i>✓</i>		
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<i>✓</i>		
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
	<i>✓</i>		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<i>[Large diagonal line]</i>		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km
	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Abschnittsnr.: <u>61</u>			Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <i>259. Bau</i>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>Wald</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>kein</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<input checked="" type="checkbox"/>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<input checked="" type="checkbox"/>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>WE</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>WE</i>		
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
<i>/</i>	<i>/</i>		
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<i>/</i>		
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
	<i>/</i>		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<i>/</i>		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 60	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 61	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend	x		x	
begradigt	x		x	
künstlich eingetieft				
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	x		x	
Wasserführung	grün		grün	
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich				
gefällearm	x		x	
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung	Wald		Wald	
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen	x		x	
Röhricht	x		x	
Detritus	x		x	
Totholz				
Torf				
Sand				
bindige Substrate				
Kies				
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert	x		x	
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland	x		x	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland	x		x	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: <input checked="" type="checkbox"/> 61	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

ggl. 
 Münderbogen auf
 Besonni

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: <u>62</u>	Gewässer:	Abschnitt - Station	Datum:
	Mühlengraben Gerswalde WK-Nr.: 9681326	von: km bis: km Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <u>verändert</u>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)			
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)			
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)		Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von:km
Abschnittsnr.: 63/	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Datum:		Kartierer:	
		Kovalev / Hintersatz	
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
64			059. bis 2
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	Mulde		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	ein		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	✓	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	✓
Nutzung / links (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	W		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	WE		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	/	/	
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	/	/	
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	/	/	
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	Wasser fast schiefl		

--

62 → Vorkult

Stand: 21.07.2009

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 63	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 64	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend				
begradigt	x		x	
künstlich eingetieft	x		x	
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	x		x	
Wasserführung	g-y		g-w-1	
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich				
gefällearm	x		x	
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung	Alter		''	
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen	x		x	
Röhricht	x		x	
Detritus	x		x	
Totholz				
Torf	x			
Sand				
bindige Substrate				
Kies				
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert	x			
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland	x		x	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland	x		x	
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km
	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Abschnittsnr.: <i>65-68</i>			Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <i>verrotzt</i>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)			
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)			
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)			Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<i>verrotzt</i>		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km bis:km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
Abschnittsnr.: 69	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp		
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	<i>Org. B.</i>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>bis 67 + 30 verroh</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>keine</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<i>✓</i>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<i>keine</i>
Nutzung / links (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	<i>Wald</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	<i>Wald</i>		
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<i>bis 67 + 30 verroh</i>		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer: Kovalev / Hintersatz	Abschnitts-Nr.: <input type="checkbox"/>	Kartierer:
	65-68	Datum:	69	Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend			X	
begradigt			X	
künstlich eingetieft			X	
ohne Uferrandstreifen				X
mit Uferrandstreifen				
Wasserführung				
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich				
gefällearm			X	
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung				
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen				
Röhricht			X	
Detritus			X	
Totholz				
Torf				
Sand			X	
bindige Substrate				
Kies				
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert				
Niederung-linksseitig				
Acker			X	
Grünland				
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland				
Wald			X	
Bruchwald			X	
Riede/Röhrichte				

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 65-68	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 69	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

nicht off

? nichts?

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: <u>70</u>	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde	Abschnitt - Station von: km bis: km	Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
	WK-Nr.: 9681326		
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <u>ausg. Bue</u>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<u>Moed</u>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<u>ni-</u>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<u>ni-</u>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<u>ni-</u>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Wald		<u>Wald</u>
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	Wald		<u>Wald</u>
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<u>/</u>	<u>/</u>	
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<u>/</u>		
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<u>/</u>	<u>/</u>	
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn) <u>6+990</u>		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<u>rost über Wasser u. Rohrbruch</u>		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: km
	Abschnittsnr.: 81-25 WK-Nr.: 9681326		bis: km
		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz	
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)			
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)			
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)			Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	Kovalev		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 70	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 71	Kartierer: Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend				
begradigt	X			
künstlich eingetieft	X			
ohne Uferrandstreifen	X			
mit Uferrandstreifen	X			
Wasserführung				
Wasserfarbe/Geruch				
gefällereich				
gefällearm	X		Verrot	
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung				
Abfall, Fremdstoffe				
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen				
Röhricht	X			
Detritus	X			
Totholz				
Torf				
Sand	X			
bindige Substrate				
Kies				
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert				
Niederung-linksseitig				
Acker	X			
Grünland	X			
Wald	X			
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker	X			
Grünland				
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

Dokumentation Ge- wässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 70	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 71	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung			nichts	
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

nichts

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: km
	WK-Nr.: 9681326		bis: km
Abschnittsnr.: <i>76</i>	Datum:		Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <i>osq. Bure</i>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>Wald trübes Bett</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>kein mit Gefälle</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<i>✓</i>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<i>✓</i>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>9L</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>5L</i>		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat. <i>✓</i>	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat. <i>✓</i>	Links / Stat. <i>offene Gölle</i>	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat. <i>✓</i>	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn) <i>74500 Einlauf Vorbeh. - 1/5 Sta</i>		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<i>Idrossoll anweisung</i>		

--

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: <u>77</u>	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km bis:km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <i>orig. Bue</i>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>stetig</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>wei-</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<input checked="" type="checkbox"/>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<input checked="" type="checkbox"/>
Nutzung / links (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	<i>GL</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	<i>GL</i>		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<i>offen</i>		<i>GL</i>
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 76		Kartierer: Kovalev / Hintersatz	Abschnitts-Nr.: 77		Kartierer:
			Datum:			Datum:
CHARAKTERISTIKA						
Foto-Nr.						
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:		alt:	neu:	
Gewässerlauf						
mäandrierend						
stark schwingend						
leicht schwingend						
begradigt	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
künstlich eingetieft	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
ohne Uferrandstreifen						
mit Uferrandstreifen	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
Wasserführung						
Wasserfarbe/Geruch	<i>rotlich</i>			"		
gefällereich	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
gefällearm						
künstliche Elemente						
Einnüpfung Drainagen						
Unterhaltung	<i>Nein</i>			"		
Abfall, Fremdstoffe						
Gewässersohlstruktur						
Wasserpflanzen	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
Röhricht	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
Detritus	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
Totholz	<input checked="" type="checkbox"/>					
Torf						
Sand						
bindige Substrate						
Kies						
Steine/Blöcke						
Vermoorung						
naturnah						
degradiert						
Niederung-linksseitig						
Acker						
Grünland	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
Wald						
Bruchwald						
Riede/Röhrichte						
Niederung-rechtsseitig						
Acker						
Grünland	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
Wald						
Bruchwald						
Riede/Röhrichte						

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 76	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 77	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

Vernäste

→ Vernast q vernast
keine G 4 mehr

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km
	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Abschnittsnr.: 38			Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <i>ord. Bau</i>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>Wald</i> <i>hist. Gew.</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>wei-</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<input checked="" type="checkbox"/>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<input checked="" type="checkbox"/>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>gc</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>gc</i>		
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<i>/</i>	<i>/</i>	
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	<i>off</i>	<i>Gene</i>	
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	<i>off</i> <i>casu</i>		

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung Abschnittsnr.: <u>29-82</u>	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von: km bis: km
	WK-Nr.: 9681326		Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)			
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)			
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)			Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)	Verruch		

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 78	Kartierer: Kovalev / Hintersatz	Abschnitts-Nr.: 79-82	Kartierer:
		Datum:		Datum:
CHARAKTERISTIKA				
Foto-Nr.				
LAWA-„Detailtyp“	alt:	neu:	alt:	neu:
Gewässerlauf				
mäandrierend				
stark schwingend				
leicht schwingend				
begradigt	X			
künstlich eingetieft	X			
ohne Uferrandstreifen				
mit Uferrandstreifen	X			
Wasserführung	<i>grünlich</i>			
Wasserfarbe/Geruch	<i>grünlich</i>			
gefällereich				
gefällearm	X			
künstliche Elemente				
Einmündung Drainagen				
Unterhaltung				
Abfall, Fremdstoffe			<i>versch</i>	
Gewässersohlstruktur				
Wasserpflanzen	X			
Röhricht	X			
Detritus	X			
Totholz				
Torf				
Sand				
bindige Substrate				
Kies				
Steine/Blöcke				
Vermoorung				
naturnah				
degradiert	X			
Niederung-linksseitig				
Acker				
Grünland	X			
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				
Niederung-rechtsseitig				
Acker				
Grünland	X			
Wald				
Bruchwald				
Riede/Röhrichte				

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 28	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 29 32	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen			Veredy Hasek	
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

siehe
76/77

Das-og f... ..
... ..
... ..
... ..

LWH-M... ..

wil... ..
Tox degradation stoppe
prioritär ?

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km
	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Abschnittsnr.: 83	Datum:		Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp <i>219.500 / 1150k.</i>
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	<i>Mulde</i>		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	<i>ni-</i>		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	<input checked="" type="checkbox"/>	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	<input checked="" type="checkbox"/>
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>Acker</i>		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)	<i>Bauchfeld</i>		
Dräeinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn) <i>Filipuf Kovalev</i>		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

--	--

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Mühlengraben Gerswalde		Abschnitt - Station von:km
	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Abschnittsnr.: 89			Datum: Kartierer: Kovalev / Hintersatz
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp Org, base
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	mit Muld		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)	mit		
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)	✓	Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)	✓
Nutzung / links (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	Feld		
Nutzung / rechts (Acker, Kulturenbau, Wald, ...)	Borwald		
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	/	/	—
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	/	/	
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
	/	/	
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
	/		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			

--

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.1	Abschnitts-Nr.: 83		Kartierer: Kovalev / Hintersatz		Abschnitts-Nr.: 89		Kartierer:	
			Datum:				Datum:	
CHARAKTERISTIKA								
Foto-Nr.								
LAWA-„Detailtyp“	alt:		neu:		alt:		neu:	
Gewässerlauf								
mäandrierend								
stark schwingend								
leicht schwingend								
begradigt	x				x			
künstlich eingetieft	x				x			
ohne Uferrandstreifen								
mit Uferrandstreifen	x				x			
Wasserführung	7-14				8-1			
Wasserfarbe/Geruch								
gefällereich								
gefällearm	x				x			
künstliche Elemente								
Einmündung Drainagen	x				x			
Unterhaltung								
Abfall, Fremdstoffe								
Gewässersohlstruktur								
Wasserpflanzen	x				x			
Röhricht	x				x			
Detritus	x				x			
Totholz								
Torf	x				x			
Sand								
bindige Substrate								
Kies								
Steine/Blöcke								
Vermoorung								
naturnah								
degradiert	x				x			
Niederung-linksseitig								
Acker	x				x			
Grünland								
Wald								
Bruchwald								
Riede/Röhrichte								
Niederung-rechtsseitig								
Acker								
Grünland								
Wald								
Bruchwald	x				x			
Riede/Röhrichte								

Dokumentation Gewässerbegehung Blatt 2.2	Abschnitts-Nr.: 83	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:	Abschnitts-Nr.: 89	Kartierer: Kovalev / Hintersatz Datum:
Maßnahmen				
Gewässermorphologie ändern				
Gehölze links/rechts				
Uferrandstreifen				
Extensivierung				
Rückbau				
Entrohrung				
Gewässerunterhaltung				

Vervollg Schlüße

Niedrig verhältnisse!

Moordegradations stabilisier

Blatt 1			
Dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer :		Abschnitt - Station
	Mühlengraben Gerswalde		von:km
Abschnittsnr.: 85-87	WK-Nr.: 9681326		bis:km
Datum:		Kartierer:	
		Kovalev / Hintersatz	
LAWA-Detailtyp	Alt:	Neu:	Begründung und Empfehlung zur Festlegung für den Gesamtwasserkörpertyp
Unterhaltung (Bemerkungen zu Art und Umfang)	Verweilt		
Eigendynamik (ausgeprägt, im Ansatz, keine, ...)			
Randstreifen / links (vorhanden, nicht vorhanden, Bewuchs, ...)			Randstreifen / rechts (vorhanden, nicht vorh., Bewuchs, ...)
Nutzung / links (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Nutzung / rechts (Acker, Kulturanbau, Wald, ...)			
Dräneinläufe (D1 ... Dn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Sonstige Einleitungen (S1 ... Sn)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Zuläufe (Z1 ... Zn) (meist Rohrleitungen)	Rechts / Stat.	Links / Stat.	Höhe ü. Sohle [m]
Foto - Nr (F1 ... Fn)	Bauwerk-Nr (B1 ... Bn)		
Bemerkungen (Besonderheiten, allg. Beschreibung des Abschnitts/WK, Umland, ggf. Skizze, ...)			