

Artengruppe (Bezeichnung lt. Standard-Methodenkatalog): Makrozoobenthos

 LRT-Code:  
bei Brutvogel-SD-Komplexflächen  
mehrere Einträge möglich

 Lebensraumtyp (LRT) (Bezeichnung): Fließgewässer mit Unterwasservegetation

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeliste)

1	6	8	1	0
---	---	---	---	---

ID- LRT-Fläche(n) (lt. Geodaten, bei Brutvogel-SD-Komplexflächen mehrere Einträge möglich)

1	0	0	1	1
---	---	---	---	---

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

 Erfassungseinheit (lfd. Nr. der Erfassungseinheit  
der Artengruppe im Gebiet)

0	1
---	---

3	2	6	0
---	---	---	---

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

Erläuterungen zu Art, Lage und Abgrenzung der Erfassungseinheit in der LRT-Fläche (Untersuchungsfläche, Transekt, Befischungsstrecke und Fließgewässerregion, bei Brutvogel-SD-Komplexflächen Beschreibung der flächenmäßigen Zusammensetzung etc.) (Topographische Karte bzw. Ausschnittskopie mit Lage und Abgrenzung der Erfassungseinheit als Anlage(n) beifügen):

Zschauer Bach nach Eintritt in das FFH-Gebiet

 Größe der Erfassungseinheit: Fläche (m<sup>2</sup>): bzw. Länge (m) und Breite (m) (Transekt, Befischungsstrecke):

--

100
-----

2,5
-----

Punktinformationen zur Erfassungseinheit:

Bezug zur Erfassungseinheit <sup>1</sup>	Rechtswert	Hochwert
unteres Ende des Probeabschnitts	4 6 1 3 7 5 0	5 6 5 8 2 4 1
oberes Ende des Probeabschnitts	4 6 1 3 6 5 4	5 6 5 8 2 3 1

1) z.B. Transektanfang/-ende, Befischungsstreckenbeginn/-ende, Aufnahmeorte (z.B. Probenahmestellen an Gewässern, Gesiebeprobepunkte, Höhlenbäume), Zentrum der Untersuchungsfläche etc.

Angaben zu Methodik und Zeitraum der Erfassung:

Datum / Tageszeit (von-bis) der Begehung oder Probenahme	Methodik <sup>2</sup>
20.07.2007 / 14:30 - 16:30	X
01.10.2007 / 13:30 - 15:30	X
18.04.2008 / 13:00 - 15:00	X

2) ankreuzen, wenn der Artengruppen-spezifischen Methodenvorgabe im Standard-Methodenkatalog gefolgt wurde, ansonsten lfd. Nr. eintragen und auf Rückseite des Erhebungsbogens Methode erläutern

Bearbeiter Grundblatt - Erfassungseinheit (Name, Vorname):

Straße/Nr.

PLZ/Ort

U Telefon

f e-mail

Datum / Unterschrift:

29.10.2007

Artengruppe (Bezeichnung lt. Standard-Methodenkatalog):

Makrozoobenthos

LRT-Code:

3260

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeliste)

168 -- 10

ID- LRT-Fläche (lt. Geodaten)

16011

Erfassungseinheit (lt. Nr. der Erfassungseinheit der Artengruppe im Gebiet)

01

Artname	Häufigkeit (Anzahl od. Klasse)	Spezifikation der Beobachtung <sup>2</sup>	Beobachtungs- datum	Art der Beobachtung <sup>2</sup>	Bemerkungen (z.B. artengruppen- spezifische Statusangaben <sup>1</sup> , Angaben zum Nachweisort o.ä.)
Dugesia gonocophala	1	AD	20.07.07	KF	
Anagrus fluviatilis	2	AD	20.07.07	KF	
Eriopodella octocollata	3	AD	20.07.07	KF	
Gammarus fossarum	5	AD	20.07.07	KF	
Baetis nivicus	3	LV	20.07.07	KF	
Baetis rhodani	3	LV	20.07.07	KF	
Centropilum luteolum	2	LV	20.07.07	KF	
Serratella ignita	3	LV	20.07.07	KF	
Leuctra sp.	2	LV	20.07.07	KF	
Elmis aenea	2	AD	20.07.07	KF	
Platambus maculatus	2	AD	20.07.07	KF	
Athripsodes albifrons	2	LV	20.07.07	KF	
Chaetopteryx villosa	2	LV	20.07.07	KF	
Hydropsyche instabilis	3	LV	20.07.07	KF	
Micropterna segetis / lateralis	3	LV	20.07.07	KF	
Plectrocnemia conspersa	3	LV	20.07.07	KF	
Potamophylax cingulatus	3	LV	20.07.07	KF	
Rhyacophila fasciata	2	LV	20.07.07	KF	
Senecostoma sp.	2	LV	20.07.07	KF	
Chironomidae	2	LV	20.07.07	KF	
Chironomus	3	LV	20.07.07	KF	
Dicranota sp.	3	LV	20.07.07	KF	
Simulium sp.	3	LV	20.07.07	KF	
Tanyptera	2	LV	20.07.07	KF	
Oligochaetae	3	AD	20.07.07	KF	
Dugesia gonocophala	1	AD	01.10.07	KF	
Anagrus fluviatilis	2	AD	01.10.07	KF	
Eriopodella octocollata	3	AD	01.10.07	KF	
Eriopodella vilnensis	3	AD	01.10.07	KF	
Asellus aquaticus	2	AD	01.10.07	KF	
Gammarus fossarum	5	AD	01.10.07	KF	
Baetis rhodani	4	LV	01.10.07	KF	
Ecdyonurus (torrentis)	3	LV	01.10.07	KF	
Electrophenia ujhelyii	3	LV	01.10.07	KF	
Elmis sp.	1	LV	01.10.07	KF	
Elmis aenea	2	AD	01.10.07	KF	
Helodidae (Scirtidae)	2	LV	01.10.07	KF	
Platambus maculatus	1	LV	01.10.07	KF	
Hydropsyche sp.	3	JU	01.10.07	KF	
Hydropsyche instabilis	1	LV	01.10.07	KF	

1) Angabe im Standard-Methodenkatalog zur jeweiligen Artengruppe  
2) Referenzliste siehe Anleitung zum Erhebungsbogen

Bearbeiter Datenblatt - Beobachtungsdaten (Name, Vorname):

Straße/Nr.

PLZ/Ort

Telefon

e-mail

Datum / Unterschrift:

29.10.2007

Artengruppe (Bezeichnung lt. Standard-Methodenkatalog):

Makrozoobenthos

LRT-Code: 3260

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeliste)

168 -- 10

ID- LRT-Fläche (lt. Geodaten)

10011

Erfassungseinheit (lfd. Nr. der Erfassungseinheit der Artengruppe im Gebiet)

01

Artname	Häufigkeit (Anzahl od. Klasse)	Spezifikation der Beobachtung <sup>2</sup>	Beobachtungs- datum	Art der Beobachtung <sup>2</sup>	Bemerkungen (z.B. artengruppen- spezifische Statusangaben <sup>1</sup> , Angaben zum Nachweisort o.ä.)
<i>Plectrocnemia conspersa</i>	2	LV	01.10.07	KF	
<i>Rhyacophila fasciata</i>	1	LV	01.10.07	KF	
<i>Rhyacophila nubila</i>	2	LV	01.10.07	KF	
<i>Ceratopogonidae</i>	1	LV	01.10.07	KF	
<i>Eloeophila</i> sp.	1	LV	01.10.07	KF	
<i>Ptychoptera</i> sp.	1	LV	01.10.07	KF	
<i>Stumbium</i> sp.	3	LV	01.10.07	KF	
<i>Oligochaeta</i>	4	AD	01.10.07	KF	
<i>Dugesia gonocephala</i>	2	AD	18.04.08	KF	
<i>Polycelis nigra / tenuis</i>	1	AD	18.04.08	KF	
<i>Anaylus fluviatilis</i>	2	AD	18.04.08	KF	
<i>Pisidium</i> sp.	1	AD	18.04.08	KF	
<i>Eupobdella vilnensis</i>	3	AD	18.04.08	KF	
<i>Achlys aquaticus</i>	1	AD	18.04.08	KF	
<i>Gammarus fossarum</i>	5	AD	18.04.08	KF	
<i>Baetis nubicus</i>	3	LV	18.04.08	KF	
<i>Baetis rhodani</i>	3	LV	18.04.08	KF	
<i>Centroptilum luteolum</i>	3	LV	18.04.08	KF	
<i>Ecdyonurus torrentis</i>	2	LV	18.04.08	KF	
<i>Electropus ujhelyi</i>	2	LV	18.04.08	KF	
<i>Elnis aeneus</i>	1	AD	18.04.08	KF	
<i>Halesus (radiatus)</i>	4	LV	18.04.08	KF	
<i>Hydropsyche instabilis</i>	4	LV	18.04.08	KF	
<i>Limnephilidae</i> indet. (juv.)	3	JU	18.04.08	KF	
<i>Lyse reducta</i>	1	LV	18.04.08	KF	
<i>Plectrocnemia conspersa</i>	2	LV	18.04.08	KF	
<i>Potamophylax lucidus</i>	3	LV	18.04.08	KF	
<i>Rhyacophila nubila</i>	1	LV	18.04.08	KF	
<i>Sericopteryx</i> sp.	2	LV	18.04.08	KF	
<i>Chironomidae</i>	2	LV	18.04.08	KF	
<i>Chironomus</i>	3	LV	18.04.08	KF	
<i>Dicranota</i> sp.	1	LV	18.04.08	KF	
<i>Eloeophila</i> sp.	3	LV	18.04.08	KF	
<i>Procladius olivaceus</i>	2	LV	18.04.08	KF	
<i>Stumbium</i> sp.	2	LV	18.04.08	KF	
<i>Oligochaeta</i>	3	AD	18.04.08	KF	

- 1) lt. Angabe im Standard-Methodenkatalog zur jeweiligen Artengruppe  
2) lt. Referenzliste siehe Anleitung zum Erhebungsbogen

Bearbeiter Datenblatt - Beobachtungsdaten (Name, Vorname):

Straße/Nr.

PLZ/Ort

Telefon

e-mail

Datum / Unterschrift:

06.05.2008

Artengruppe (Bezeichnung lt. Standard-Methodenkatalog) : Makrozoobenthos

LRT-Code: 3260

Gebiets-Nr. (Landesmeldeliste)

ID- LRT-Fläche (lt. Geodaten)

Erfassungseinheit (lfd. Nr. der Erfassungseinheit der Artengruppe im Gebiet)

168 --- 10

10011

01

Artname	Häufigkeit <sup>1</sup> (Klasse)	LRT-Präferenz-Index <sup>2</sup>	Anmerkung
Dugesia gonocephala	D	+1	
Polycelis nigra/tenuis	A	-1	
Aniculus fluviatilis	D	+1	
Pisidium sp.	A	0	
Erpobdella octocollata	E	-1	
Erpobdella viluensis	E	0	
Atrillus aquaticus	D	-1	
Gammarus fossarum	G	+1	
Baetis turgidus	E	+2	
Baetis rhodani	F	0	
Centroptilum luteolum	E	0	
Ecdyonurus torrentis	E	+2	
Electrocnema uhhelyi	E	+2	
Serratella ignita	E	+1	
Leuctra sp.	D	+1	L. digitata
Elmias sp.	A	+1	
Elmias aenea	D	+1	
Scirtidae	D	+1	
Platambus maculatus	C	0	
Athripsodes albifrons	C	+1	
Chaetopteryx villosa	D	+1	
Helorus radiatus	F	+1	
Hydropsyche sp. (juv.)	E	+1	
Hydropsyche instabilis	F	+1	
Gnephilidae, indet. (juv.)	E	+1	
Lype reducta	A	+2	
Micropterna sequex/lateralis	E	+1	
Plectrocnemia conspersa	E	+1	
Potamophylax cingulatus	E	+1	
Potamophylax luctuosus	E	+1	
Phygadeuonella fasciata	D	+2	
Phygadeuonella nubilata	D	+1	
Seticostoma sp.	D	+1	
Ceratopogonidae	B	0	
Chironomidae	D	0	
Chironomus	E	0	
Dicranota sp.	E	0	
Saprobienindex (lt. DIN 38410-1)		Termin (Datum)	
1)	1,75	1)	20.07.07
2)	1,93	2)	01.10.07
3)	1,70	3)	18.04.08

- 1) über alle Begehungen / Probenahmen lt. Standard-Methodenkatalog aggregierte Häufigkeitsangabe  
 2) lt. Referenzliste siehe Anleitung zum Erhebungsbogen

Bearbeiter Datenblatt - Aggregierte Daten (Name, Vorname):

Straße/Nr.

PLZ/Ort

Telefon

e-mail

Datum / Unterschrift:

06.05.2008

**Artengruppe (Bezeichnung lt. Standard-Methodenkatalog) : Makrozoobenthos**

LRT-Code: 

3	2	6	0
---	---	---	---

**Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeliste)**

ID- LRT-Fläche (lt.Geodaten)

Erfassungseinheit (Ifd. Nr. der Erfassungseinheit der Artengruppe im Gebiet)

	1	6	8	-	1	0
--	---	---	---	---	---	---

1	0	0	1	1
---	---	---	---	---

0	1
---	---

[illegible]

Saprobienindex (lt. DIN 38410-1)	Termin (Datum)
1)	1)
2)	2)
3)	3)

1) über alle Begehungen / Probenahmen lt. Standard-Methodenkatalog aggregierte Häufigkeitsangabe

2) lt. Referenzliste siehe Anleitung zum Erhebungsbogen

**Bearbeiter Datenblatt - Aggregierte Daten (Name, Vorname):**

**Straße/Nr.**

PLZ/Ort

Telefon

e-mail

Datum / Unterschrift:

06.05.2008



Artengruppe (Bezeichnung lt. Standard-Methodenkatalog):

Makrozoobenthos

Komplexfläche (aus LRT u. Nicht-LRT-Bereichen)

☐

LRT-Mosaik (nur LRT-Flächen summarisch)

☐

einzelne LRT-Fläche

☒LRT-Code:  
bei Brutvogel-SD-Komplexflächen  
mehrere Einträge möglich

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeliste)

ID- LRT-Fläche(n) (lt. Geodaten, bei Brutvogel-SD-Komplexflächen mehrere Einträge möglich)

168 10

10011

3260

Erfassungseinheit (lfd. Nr. der Erfassungseinheit  
der Artengruppe im Gebiet)

01

Bewertungsparameter	sehr gut	gut	mittel- schlecht	Anmerkung
Artenspektrum	a	b	<del>c</del>	
Dominanzspektrum	a	<del>b</del>	c	
Anzahl stenotoler Arten	a	b	<del>c</del>	
Anzahl Lebensraumfremder Arten	a	<del>b</del>	c	
Anteil rheophiler Taxa	a	<del>b</del>	c	
Anzahl Steinfliegenarten	a	b	<del>c</del>	1 Art (nur imaginal ermittelbar)
Saprobenindex	a	b	<del>c</del>	
	a	b	c	
	a	b	c	
	a	b	c	
Vorkommen von Großmuscheln	a	b	c	nicht bewertet, da nicht relevant

Gesamtbewertung Ausprägung der Indikatorgruppe	A	B	<del>C</del>	
--	---	---	--------------	--

weil (verbale Begründung):

ja nein

Wurden bereits vorhandene Daten in die Bewertung einbezogen?

☐ ☒wenn ja,  
Quelle(n):

ja nein

Lag die Erfassungseinheit in einem Bereich mit typischer Ausprägung des zur Untersuchung beauftragten LRT?

☒ ☐wenn nein,  
Erläuterung:

Bearbeiter Bewertungsblatt -1- (Name, Vorname):

Straße/Nr.

PLZ/Ort

Telefon

e-mail

Datum / Unterschrift:

06.05.2008