

**DONAU-
KRAFTWERK
JOCHENSTEIN**
AKTIENGESELLSCHAFT



Anlage 1.1.3: Makrozoobenthos Donau - Gesamttaxaliste mit den Häufigkeiten der Untersuchungsstellen



Erstellt	TB Zauner GmbH	U. Grasser	04.05.2012
Geprüft	TB Zauner GmbH	G. Zauner	04.05.2012
Freigegeben	DKJ / ES-R	D. Mayr	04.05.2012
	Unternehmen / Abteilung	Vorname Nachname	Datum

[illegible]

Abschnitt:**Stauwurzel****Untersuchungsstelle:****Uferproben, km 2201,9 re, Schotterufer - flach, 08 - 1 m Tiefe****Datum/Zeit:****09.10.2010**

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
BIVALVIA		0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,2
DREISSENIDAE		0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,2
Dreissena	polymorpha	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,2
POLYCHAETA		0	0	0	0	0	16	0	16	0	0	3,2	0,4
AMPHARETIDAE		0	0	0	0	0	16	0	16	0	0	3,2	0,4
Hypania	invalida	0	0	0	0	0	16	0	16	0	0	3,2	0,4
OLIGOCHAETA		160	64	32	112	80	112	176	0	192	96	102,4	12,9
NAIDIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,2
Nais	stolci	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,2
TUBIFICIDAE		144	32	16	64	0	16	96	0	176	48	59,2	7,4
Limnodrilus	hoffmeisteri	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	3,2	0,4
Limnodrilus	sp.	0	0	0	0	0	0	64	0	0	0	6,4	0,8
Potamothenix	hammoniensis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,2
Potamothenix	moldaviensis	0	32	16	0	0	16	0	0	176	0	24	3,0
Potamothenix	vejdovskyi	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,2
Tubificidae	Gen. sp.	144	0	0	48	0	0	0	0	0	32	22,4	2,8
LUMBRICULIDAE		16	32	16	48	80	96	80	0	0	48	41,6	5,2
Stylodrilus	heringianus	16	32	16	48	80	96	80	0	0	48	41,6	5,2
AMPHIPODA		176	144	80	272	240	816	1200	864	256	240	428,8	53,8
COROPHIIDAE		48	32	32	16	32	64	128	128	16	32	52,8	6,6
Corophium	curvispinum	48	0	0	0	0	0	0	0	0	32	8	1,0
Corophium	robustum	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	3,2	0,4
Corophium	sp. juv.	0	32	32	16	32	64	96	128	16	0	41,6	5,2
GAMMARIDAE		128	112	48	256	208	752	1072	736	240	208	376	47,2
Dikerogammarus	bispinosus	0	16	0	0	0	16	32	0	16	0	8	1,0
Dikerogammarus	haemobaphes	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,2
Dikerogammarus	sp. juv.	0	0	0	48	16	96	64	16	0	16	25,6	3,2
Dikerogammarus	villosus	0	0	0	64	16	48	192	32	0	48	40	5,0

Abschnitt:**Stauwurzel****Untersuchungsstelle:****Uferproben, km 2201,9 re, Schotterufer - flach, 08 - 1 m Tiefe****Datum/Zeit:****09.10.2010**

Probestelle	Art	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
		[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Echinogammarus	ischnus	0	16	32	48	0	32	192	192	0	64	57,6	7,2
Gammaridae	Gen. sp. juv.	64	0	0	80	96	512	560	448	192	64	201,6	25,3
Obesogammarus	obesus	64	64	16	16	80	48	32	32	32	16	40	5,0
Pontogammarus	robustoides	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,2
ISOPODA		16	32	128	48	32	256	400	448	32	32	142,4	17,9
JANIRIDAE		16	32	128	48	32	256	400	448	32	32	142,4	17,9
Jaera	istri	16	32	128	48	32	256	400	448	32	32	142,4	17,9
EPHEMEROPTERA		0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,2
EPHEMERIDAE		0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,2
Ephemera	danica	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,2
TRICHOPTERA		0	0	16	0	0	16	0	16	0	0	4,8	0,6
HYDROPSYCHIDAE		0	0	16	0	0	0	0	16	0	0	3,2	0,4
Hydropsyche	sp. juv.	0	0	16	0	0	0	0	16	0	0	3,2	0,4
PSYCHOMYIIDAE		0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,2
Psychomyia	pusilla	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,2
DIPTERA		48	32	48	80	96	368	304	32	96	16	112	14,1
CHIRONOMIDAE		48	32	32	80	96	336	304	32	96	16	107,2	13,5
Chironomus	sp.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,2
Cricotopus (Cricotopus)	cf. annulator	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,2
Cricotopus (Cricotopus)	bicinctus	0	0	0	0	32	16	0	0	0	0	4,8	0,6
Cricotopus (Cricotopus)	cf. curtus	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,2
Cricotopus (Cricotopus)	sp.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,2
Cryptochironomus	sp.	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,2
Cyphomella	cornea	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	1,6	0,2
Monodiamesa	sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,2
Odontomesa	fulva	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,2
Orthocladiinae	Gen. sp.	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,2
Orthocladiini	COP	16	0	0	0	0	0	32	0	0	16	6,4	0,8

Abschnitt:**Stauwurzel****Untersuchungsstelle:****Uferproben, km 2201,9 re, Schotterufer - flach, 08 - 1 m Tiefe****Datum/Zeit:****09.10.2010**

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Orthocladius (Orthocladius)	rubicundus	0	0	0	0	0	96	80	16	0	0	19,2	2,4
Orthocladius (Orthocladius)	rubicundus Pu.	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	3,2	0,4
Orthocladius (Orthocladius)	sp.	16	0	16	48	32	160	144	0	0	0	41,6	5,2
Paratendipes	sp. Donau 1	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,2
Polypedilum (Tripodura)	aegyptium	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	3,2	0,4
Potthastia	gaedii	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	1,6	0,2
Prodiamesa	rufovittata	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,2
Tvetenia	calvescens	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	1,6	0,2
SIMULIIDAE		0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	3,2	0,4
Simulium	sp.	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	3,2	0,4
LIMONIIDAE		0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,2
Antocha	sp.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,2
Summe		400	272	320	528	448	1584	2080	1376	576	384	796,8	
Gesamttaxazahl		9	9	11	13	11	18	18	12	12	11	47	
Gesamttaxazahl (exkl. "sp.")		6	8	6	8	6	11	13	8	8	8		

Abschnitt:**Stauwurzel****Untersuchungsstelle:****Uferproben, km 2201,9 re, Schotterufer - flach, 3 m Tiefe****Datum/Zeit:****09.10.2010**

Probestelle		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
GASTROPODA		0	0	16	0	16	0	0	0	0	0	3,2	0,1
HYDROBIIDAE		0	0	16	0	16	0	0	0	0	0	3,2	0,1
Lithoglyphus	naticoides	0	0	16	0	16	0	0	0	0	0	3,2	0,1
BIVALVIA		16	0	0	0	16	0	0	0	0	16	4,8	0,1
CORBICULIDAE		0	0	0	0	16	0	0	0	0	16	3,2	0,1
Corbicula	fluminea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,0
Corbicula	sp. juv.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,0

Abschnitt:**Stauwurzel****Untersuchungsstelle:****Uferproben, km 2201,9 re, Schotterufer - flach, 3 m Tiefe****Datum/Zeit:****09.10.2010**

Probestelle		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
PISIDIIDAE		16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Pisidium (Henslowiana)	henslowanum	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
POLYCHAETA		16	0	0	0	0	0	0	16	32	0	6,4	0,1
AMPHARETIDAE		16	0	0	0	0	0	0	16	32	0	6,4	0,1
Hypania	invalida	16	0	0	0	0	0	0	16	32	0	6,4	0,1
OLIGOCHAETA		208	352	80	16	64	80	32	80	288	304	150,4	3,1
TUBIFICIDAE		32	320	80	16	0	32	16	48	288	288	112	2,3
Isochaetides	michaelseni	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	1,6	0,0
Limnodrilus	hoffmeisteri	0	64	0	0	0	0	0	0	0	48	11,2	0,2
Limnodrilus	profundicola	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Limnodrilus	sp.	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,1
Limnodrilus	udekemianus	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,0
Potamotheix	moldaviensis	0	256	16	0	0	0	0	16	0	240	52,8	1,1
Tubificidae	Gen. sp.	0	0	0	0	0	32	0	32	272	0	33,6	0,7
Tubificidae	Gen. sp. juv.	0	0	48	16	0	0	0	0	0	0	6,4	0,1
LUMBRICULIDAE		176	32	0	0	64	48	16	32	0	16	38,4	0,8
Stylodrilus	heringianus	176	32	0	0	64	48	16	32	0	16	38,4	0,8
AMPHIPODA		5568	592	4816	1232	6816	11056	672	1040	1200	3728	3672	74,9
COROPHIIDAE		128	48	80	96	128	720	0	16	48	208	147,2	3,0
Corophium	curvispinum	0	0	16	32	0	0	0	16	0	0	6,4	0,1
Corophium	robustum	16	16	0	0	0	16	0	0	0	0	4,8	0,1
Corophium	sp. juv.	112	32	64	64	128	704	0	0	48	208	136	2,8
GAMMARIDAE		5440	544	4736	1136	6688	10336	672	1024	1152	3520	3524,8	71,9
Dikerogammarus	bispinosus	128	0	0	16	32	64	0	0	16	96	35,2	0,7
Dikerogammarus	sp. juv.	0	16	0	0	192	0	0	0	16	32	25,6	0,5
Dikerogammarus	villosus	80	96	128	48	368	320	32	0	0	128	120	2,4
Echinogammarus	ischnus	3216	192	3568	416	3648	2128	256	320	224	512	1448	29,5
Gammaridae	Gen. sp. juv.	1536	192	768	512	2304	7488	352	640	848	2512	1715,2	35,0

Abschnitt:**Stauwurzel****Untersuchungsstelle:****Uferproben, km 2201,9 re, Schotterufer - flach, 3 m Tiefe****Datum/Zeit:****09.10.2010**

Probestelle	Art	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	MW	
		[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Obesogammarus	obesus	480	48	272	128	144	336	32	64	48	240	179,2	3,7
Pontogammarus	robustoides	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
ISOPODA		688	32	928	528	2736	2944	80	160	272	320	868,8	17,7
JANIRIDAE		688	32	928	528	2736	2944	80	160	272	320	868,8	17,7
Jaera	istri	688	32	928	528	2736	2944	80	160	272	320	868,8	17,7
EPHEMEROPTERA		48	0	32	0	32	112	32	0	64	0	32	0,7
BAETIDAE		16	0	0	0	0	0	0	0	64	0	8	0,2
Baetis	fuscatus	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Baetis	sp. juv.	0	0	0	0	0	0	0	0	64	0	6,4	0,1
HEPTAGENIIDAE		32	0	32	0	32	112	32	0	0	0	24	0,5
Heptagenia	sp. juv.	0	0	32	0	16	96	32	0	0	0	17,6	0,4
Heptagenia	sulphurea	32	0	0	0	16	16	0	0	0	0	6,4	0,1
TRICHOPTERA		0	0	16	0	0	16	16	0	0	0	4,8	0,1
HYDROPSYCHIDAE		0	0	16	0	0	16	16	0	0	0	4,8	0,1
Hydropsyche	sp. juv.	0	0	16	0	0	16	16	0	0	0	4,8	0,1
DIPTERA		64	320	144	32	224	432	48	64	0	256	158,4	3,2
CHIRONOMIDAE		64	320	144	32	224	432	48	64	0	256	158,4	3,2
Chironomus (Chironomus)	cf. acutiventris	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Chironomus (Chironomus)	bernensis	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	1,6	0,0
Cladotanytarsus	sp. Pu.	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,0
Cladotanytarsus	sp. Donau 2	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,0
Cricotopus	sp. Pu.	0	0	16	0	16	0	0	0	0	0	3,2	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	annulator	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0	4,8	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	annulator Pu.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	4,8	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	cf. annulator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	8	0,2
Cricotopus (Cricotopus)	tremulus	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,0
Cricotopus (Cricotopus)	tremulus-Gr. Pu.	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,0
Eukiefferiella	gracei	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,0

Abschnitt:**Stauwurzel****Untersuchungsstelle:****Uferproben, km 2201,9 re, Schotterufer - flach, 3 m Tiefe****Datum/Zeit:****09.10.2010**

Probestelle		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Fleuria	lacustris	0	0	16	0	0	16	0	0	0	0	3,2	0,1
Monodiamesa	sp.	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Orthocladiini	COP	0	0	64	32	32	48	32	0	0	0	20,8	0,4
Orthocladus (Orthocladus)	rubicundus	0	0	0	0	16	32	0	16	0	0	6,4	0,1
Orthocladus (Orthocladus)	sp.	16	64	48	0	128	144	0	32	0	80	51,2	1,0
Orthocladus (Orthocladus)	sp. Pu.	0	0	0	0	0	32	0	0	0	16	4,8	0,1
Paracladius	conversus	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,1
Paratrichocladus	rufiventris	0	0	0	0	0	16	0	0	0	16	3,2	0,1
Polypedilum (Tripodura)	aegyptium	16	32	0	0	0	0	0	0	0	0	4,8	0,1
Polypedilum (Tripodura)	scalaenum-Gr.	16	64	0	0	0	0	0	0	0	16	9,6	0,2
Prodiamesa	rufovittata	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Rheotanytarsus	sp.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Stictochironomus	sp.	0	96	0	0	0	0	0	0	0	0	9,6	0,2
Stictochironomus	cf. sticticus	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Synorthocladus	semivirens	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	3,2	0,1
Summe		6608	1296	6032	1808	9904	14640	880	1360	1856	4624	4900,8	
Gesamttaxazahl		18	18	17	12	19	25	11	12	11	16	54	
Gesamttaxazahl (exkl. "sp.")		13	13	10	8	11	16	8	9	6	12		

Abschnitt:**Stauwurzel****Untersuchungsstelle:****Uferproben, km 2201,7 li, Schotterufer - steil, 0,8 - 1 m Tiefe****Datum/Zeit:****09.10.2010**

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
NEMATODA		0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
[Kl:Nematoda]		0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Nematoda	Gen. sp.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
BIVALVIA		0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1

Abschnitt:**Stauwurzel****Untersuchungsstelle:****Uferproben, km 2201,7 li, Schotterufer - steil, 0,8 - 1 m Tiefe****Datum/Zeit:****09.10.2010**

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
CORBICULIDAE		0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Corbicula	fluminea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Corbicula	sp. juv.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
POLYCHAETA		0	0	32	0	48	0	0	0	0	0	8	0,6
AMPHARETIDAE		0	0	32	0	48	0	0	0	0	0	8	0,6
Hypania	invalida	0	0	32	0	48	0	0	0	0	0	8	0,6
OLIGOCHAETA		64	64	240	16	320	64	16	48	16	64	91,2	7,1
TUBIFICIDAE		64	48	16	0	112	48	0	0	0	0	28,8	2,2
Limnodrilus	claparedeianus	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	3,2	0,2
Limnodrilus	hoffmeisteri	0	0	0	0	16	16	0	0	0	0	3,2	0,2
Potamothenix	moldaviensis	64	48	16	0	0	0	0	0	0	0	12,8	1,0
Tubificidae	Gen. sp. juv.	0	0	0	0	96	0	0	0	0	0	9,6	0,7
LUMBRICULIDAE		0	16	224	16	208	16	16	48	16	64	62,4	4,9
Stylodrilus	heringianus	0	16	224	16	208	16	16	48	16	64	62,4	4,9
AMPHIPODA		80	288	2976	192	1024	176	208	1792	80	672	748,8	58,3
COROPHIIDAE		0	0	96	0	96	0	16	48	0	0	25,6	2,0
Corophium	curvispinum	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	4,8	0,4
Corophium	robustum	0	0	16	0	16	0	0	0	0	0	3,2	0,2
Corophium	sp. juv.	0	0	80	0	80	0	16	0	0	0	17,6	1,4
GAMMARIDAE		80	288	2880	192	928	176	192	1744	80	672	723,2	56,3
Dikerogammarus	bispinosus	0	0	32	0	32	0	0	32	0	16	11,2	0,9
Dikerogammarus	haemobaphes	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	1,6	0,1
Dikerogammarus	sp. juv.	0	32	0	32	48	16	0	0	0	0	12,8	1,0
Dikerogammarus	villosus	0	32	224	32	80	32	64	64	0	64	59,2	4,6
Echinogammarus	ischnus	0	80	720	16	48	16	16	96	0	32	102,4	8,0
Gammaridae	Gen. sp. juv.	64	112	1664	80	704	112	80	1472	80	496	486,4	37,9
Obesogammarus	obesus	16	32	240	32	16	0	16	80	0	64	49,6	3,9
ISOPODA		0	80	736	64	928	64	16	496	0	144	252,8	19,7

Abschnitt:**Stauwurzel****Untersuchungsstelle:****Uferproben, km 2201,7 li, Schotterufer - steil, 0,8 - 1 m Tiefe****Datum/Zeit:****09.10.2010**

Probestelle	Art	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
		[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
JANIRIDAE		0	80	736	64	928	64	16	496	0	144	252,8	19,7
Jaera	istri	0	80	736	64	928	64	16	496	0	144	252,8	19,7
COLEOPTERA		0	16	16	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,2
ELMIDAE		0	16	16	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,2
Limnius	sp.	0	16	16	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,2
TRICHOPTERA		0	0	16	0	16	0	0	16	0	0	4,8	0,4
PSYCHOMYIIDAE		0	0	16	0	16	0	0	16	0	0	4,8	0,4
Psychomyia	pusilla	0	0	16	0	16	0	0	16	0	0	4,8	0,4
DIPTERA		32	16	736	0	272	64	16	432	48	112	172,8	13,4
CHIRONOMIDAE		32	16	736	0	272	64	16	416	48	112	171,2	13,3
Cladotanytarsus	sp.	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	annulator Pu.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	cf. annulator Pu.	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	3,2	0,2
Cricotopus (Cricotopus)	bicinctus	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	trifascia	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,1
Eukiefferiella	clypeata	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,1
Eukiefferiella	gracei	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Eukiefferiella	similis	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Fleuria	lacustris	16	0	32	0	0	0	0	0	0	0	4,8	0,4
Orthoclaadiinae	Gen. sp.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Orthoclaadiini	COP	0	0	0	0	48	0	0	0	16	16	8	0,6
Orthocladus (Orthocladus)	rubicundus	0	0	112	0	0	0	0	64	16	0	19,2	1,5
Orthocladus (Orthocladus)	rubicundus Pu.	0	0	32	0	0	0	16	0	16	0	6,4	0,5
Orthocladus (Orthocladus)	sp.	0	16	448	0	176	32	0	208	0	96	97,6	7,6
Orthocladus (Orthocladus)	sp. Pu.	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,1
Paratrachocladus	rufiventris Pu.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Polypedilum (Polypedilum)	nubeculosum	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Potthastia	gaedii	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,1

Abschnitt: Stauwurzel
Untersuchungsstelle: Uferproben, km 2201,7 li, Schotterufer - steil, 0,8 - 1 m Tiefe
Datum/Zeit: 09.10.2010

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Rheotanytarsus	sp.	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,1
Sympotthastia	sp.	0	0	32	0	0	0	0	48	0	0	8	0,6
Synorthocladius	semivirens	0	0	16	0	0	0	0	16	0	0	3,2	0,2
CERATOPOGONIDAE		0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,1
Ceratopogonidae	Gen. sp.	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,1
Summe		176	464	4784	272	2608	368	256	2784	144	992	1284,8	
Gesamttaxazahl		5	10	24	7	20	11	9	18	4	9	41	
Gesamttaxazahl (exkl. "sp.")		4	6	17	5	13	6	7	14	3	7		

Abschnitt: Stauwurzel
Untersuchungsstelle: Uferproben, km 2201,7 li, Schotterufer - steil, ca. 3 m Tiefe
Datum/Zeit: 09.10.2010

Probestelle		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
NEMATODA		0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
[Kl:Nematoda]		0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Nematoda	Gen. sp.	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
BIVALVIA		0	0	0	0	32	0	0	16	0	0	4,8	0,2
CORBICULIDAE		0	0	0	0	32	0	0	16	0	0	4,8	0,2
Corbicula	fluminea	0	0	0	0	32	0	0	16	0	0	4,8	0,2
POLYCHAETA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,1
AMPHARETIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,1
Hypania	invalida	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,1
OLIGOCHAETA		192	128	96	176	16	48	48	16	64	64	84,8	3,2
TUBIFICIDAE		16	16	0	0	0	0	0	0	32	0	6,4	0,2
Limnodrilus	claparedeianus	16	16	0	0	0	0	0	0	32	0	6,4	0,2
LUMBRICULIDAE		176	112	96	176	16	48	48	16	32	64	78,4	3,0
Stylodrilus	heringianus	176	112	96	176	16	48	48	16	32	64	78,4	3,0

Abschnitt:**Stauwurzel****Untersuchungsstelle:****Uferproben, km 2201,7 li, Schotterufer - steil, ca. 3 m Tiefe****Datum/Zeit:****09.10.2010**

Probestelle		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
HIRUDINEA		0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,1
ERPOBDELLIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,1
Dina	punctata	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,1
AMPHIPODA		992	1904	2208	3936	1248	1104	864	3088	1520	4512	2137,6	80,7
COROPHIIDAE		96	112	224	304	32	48	0	80	0	0	89,6	3,4
Corophium	curvispinum	16	16	0	32	0	0	0	16	0	0	8	0,3
Corophium	robustum	16	16	16	0	0	16	0	32	0	0	9,6	0,4
Corophium	sp.	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Corophium	sp. juv.	64	80	208	256	32	32	0	32	0	0	70,4	2,7
GAMMARIDAE		896	1792	1984	3632	1216	1056	864	3008	1520	4512	2048	77,3
Dikerogammarus	bispinosus	32	32	48	64	48	0	0	64	64	0	35,2	1,3
Dikerogammarus	sp. juv.	0	0	0	16	16	0	32	0	0	0	6,4	0,2
Dikerogammarus	villosus	96	128	80	192	32	176	64	176	96	288	132,8	5,0
Echinogammarus	ischnus	272	592	384	1728	128	432	144	656	192	1152	568	21,5
Gammaridae	Gen. sp. juv.	432	768	1344	1408	832	384	544	2048	1152	3008	1192	45,0
Obesogammarus	obesus	64	272	128	224	160	64	80	64	16	64	113,6	4,3
ISOPODA		288	352	320	352	48	192	0	896	144	0	259,2	9,8
JANIRIDAE		288	352	320	352	48	192	0	896	144	0	259,2	9,8
Jaera	istri	288	352	320	352	48	192	0	896	144	0	259,2	9,8
EPHEMEROPTERA		48	96	48	48	32	16	16	64	32	160	56	2,1
BAETIDAE		0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,1
Baetis	sp. juv.	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,1
HEPTAGENIIDAE		48	96	48	48	32	16	16	48	32	160	54,4	2,1
Ecdyonurus	sp. juv.	48	32	16	32	16	0	16	16	32	64	27,2	1,0
Heptagenia	sp. juv.	0	64	16	16	16	16	0	32	0	80	24	0,9
Heptagenia	sulphurea	0	0	16	0	0	0	0	0	0	16	3,2	0,1
PLECOPTERA		16	0	0	0	16	16	0	0	0	0	4,8	0,2
PERLIDAE		0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,1

Abschnitt:**Stauwurzel****Untersuchungsstelle:****Uferproben, km 2201,7 li, Schotterufer - steil, ca. 3 m Tiefe****Datum/Zeit:****09.10.2010**

Probestelle	Art	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	MW	
		[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Dinocras	sp.	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,1
LEUCTRIDAE		16	0	0	0	16	0	0	0	0	0	3,2	0,1
Leuctra	sp.	16	0	0	0	16	0	0	0	0	0	3,2	0,1
COLEOPTERA		0	0	0	0	0	0	16	0	0	32	4,8	0,2
ELMIDAE		0	0	0	0	0	0	16	0	0	32	4,8	0,2
Esolus	sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,1
Limnius	sp.	0	0	0	0	0	0	16	0	0	16	3,2	0,1
TRICHOPTERA		48	48	16	80	96	0	16	48	16	64	43,2	1,6
RHYACOPHILIDAE		0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Rhyacophila	s. str. sp. juv.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
HYDROPSYCHIDAE		48	48	0	64	96	0	16	48	16	64	40	1,5
Hydropsyche	sp. juv.	48	48	0	64	96	0	16	48	16	64	40	1,5
BRACHYCENTRIDAE		0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Brachycentrus	subnubilus	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
DIPTERA		16	32	112	96	0	0	0	0	0	224	48	1,8
PEDICIIDAE		0	16	16	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,1
Dicranota	sp.	0	16	16	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,1
CHIRONOMIDAE		0	16	96	96	0	0	0	0	0	208	41,6	1,6
Cladotanytarsus	sp. Donau 2	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Cricotopus	sp.	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Cricotopus	sp. Pu.	0	16	0	0	0	0	0	0	0	16	3,2	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	cf. annulator	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	bicinctus	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Orthocladiinae	Gen. sp.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Orthocladiini	COP	0	0	16	0	0	0	0	0	0	64	8	0,3
Orthocladius	sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,1
Orthocladius (Orthocladius)	cf. rubicundus	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Orthocladius (Orthocladius)	sp.	0	0	32	0	0	0	0	0	0	80	11,2	0,4

Abschnitt: Stauwurzel
Untersuchungsstelle: Uferproben, km 2201,7 li, Schotterufer - steil, ca. 3 m Tiefe
Datum/Zeit: 09.10.2010

Probestelle		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Paratrichocladius	rufiventris	0	0	0	16	0	0	0	0	0	32	4,8	0,2
Polypedilum (Polypedilum)	laetum-Gr.	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Prodiamesa	rufovittata	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
SIMULIIDAE		16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Simulium	sp.	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
LIMONIIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,1
Limoniidae	Gen. sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,1
Summe		1600	2576	2800	4688	1488	1376	960	4128	1792	5072	2648	
Gesamttaxazahl		15	17	19	20	14	10	9	15	11	18	44	
Gesamttaxazahl (exkl. "sp.")		9	9	11	12	7	6	4	9	8	8		

Abschnitt: Stauwurzel
Untersuchungsstelle: Sohle, Kramesau, km 2198
Datum/Zeit: 29.07.2010

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
GASTROPODA		32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127	159	191	34	0,9
NERITIDAE		32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127	159	191	34	0,9
Theodoxus	fluviatilis	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127	159	191	34	0,9
BIVALVIA		0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	4	0,1
CORBICULIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	2	0,1
Corbicula	fluminea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	2	0,1
PISIDIIDAE		0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1
Pisidium	sp.	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1
POLYCHAETA		0	64	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	892	3057	1083	342	8,6
AMPHARETIDAE		0	64	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	892	3057	1083	342	8,6
Hypania	invalida	0	64	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	892	3057	1083	342	8,6
OLIGOCHAETA		0	127	96	64	605	64	478	382	32	32	64	223	287	892	96	229	5,8

Abschnitt:

Stauwurzel

Untersuchungsstelle:

Sohle, Kramesau, km 2198

Datum/Zeit:

29.07.2010

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	MW		
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
TUBIFICIDAE		0	32	64	0	0	0	0	0	0	0	0	127	32	541	32	55	1,4	
Potamothrix	moldaviensis	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	541	32	42	1,1	
Tubificidae	Gen. sp. juv.	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	127	0	0	0	11	0,3	
ENCHYTRAEIDAE		0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1	
Fridericia	sp.	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1	
LUMBRICULIDAE		0	96	32	64	605	64	446	382	32	32	64	96	255	350	64	172	4,4	
Stylodrilus	heringianus	0	96	32	64	605	64	446	382	32	32	64	96	255	350	64	172	4,4	
AMPHIPODA		8567	9936	414	828	159	191	127	255	255	1433	764	159	7675	6752	5000	2834	71,7	
COROPHIIDAE		64	127	0	32	0	0	64	0	64	159	127	32	828	701	255	163	4,1	
Corophium	curvispinum	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	32	32	0	8	0,2	
Corophium	robustum	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	159	64	0	19	0,5	
Corophium	sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	32	0	4	0,1	
Corophium	sp. juv.	64	64	0	32	0	0	64	0	32	159	96	0	637	573	255	132	3,3	
GAMMARIDAE		8503	9809	414	796	159	191	64	255	191	1274	637	127	6847	6051	4745	2671	67,6	
Dikerogammarus	bispinosus	605	669	0	127	32	32	32	0	64	96	32	0	96	350	159	153	3,9	
Dikerogammarus	sp. juv.	0	255	0	0	32	0	0	0	0	223	223	0	0	0	64	53	1,3	
Dikerogammarus	villosus	1592	1529	32	191	32	32	0	0	0	32	64	0	1274	1051	605	429	10,8	
Echinogammarus	ischnus	5510	7357	350	478	32	127	32	255	127	478	318	96	4459	2834	1306	1584	40,1	
Gammaridae	Gen. sp. juv.	764	0	0	0	0	0	0	0	0	414	0	32	382	637	1656	259	6,6	
Obesogammarus	obesus	32	0	32	0	32	0	0	0	0	32	0	0	637	1178	955	193	4,9	
ISOPODA		255	127	0	0	32	0	0	32	0	32	0	0	32	159	127	53	1,3	
JANIRIDAE		255	127	0	0	32	0	0	32	0	32	0	0	32	159	127	53	1,3	
Jaera	istri	255	127	0	0	32	0	0	32	0	32	0	0	32	159	127	53	1,3	
EPHEMEROPTERA		0	32	0	0	32	32	0	0	0	159	0	0	96	32	32	28	0,7	
HEPTAGENIIDAE		0	0	0	0	32	32	0	0	0	127	0	0	32	32	0	17	0,4	
Ecdyonurus	insignis	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	32	0	0	4	0,1	
Heptagenia	coerulans	0	0	0	0	32	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	4	0,1	
Heptagenia	sp. juv.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96	0	0	0	32	0	8	0,2	

Abschnitt:**Stauwurzel****Untersuchungsstelle:****Sohle, Kramesau, km 2198****Datum/Zeit:****29.07.2010**

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
POLYMITARCYIDAE		0	32	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	64	0	32	11	0,3
Ephoron	virgo	0	32	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	64	0	32	11	0,3
PLECOPTERA		0	64	0	0	0	0	0	0	0	64	0	32	0	0	32	13	0,3
LEUCTRIDAE		0	64	0	0	0	0	0	0	0	64	0	32	0	0	32	13	0,3
Leuctra	sp.	0	64	0	0	0	0	0	0	0	64	0	32	0	0	32	13	0,3
TRICHOPTERA		0	96	0	64	32	0	0	0	0	0	32	0	32	32	0	19	0,5
HYDROPSYCHIDAE		0	96	0	64	32	0	0	0	0	0	32	0	32	32	0	19	0,5
Hydropsyche	sp. juv.	0	96	0	64	32	0	0	0	0	0	32	0	32	32	0	19	0,5
DIPTERA		0	669	159	159	605	96	382	350	382	701	414	1019	255	605	159	397	10,0
PEDICIIDAE		0	32	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	6	0,2
Dicranota	sp.	0	32	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	6	0,2
CHIRONOMIDAE		0	573	159	159	478	32	318	255	223	510	414	669	191	605	127	314	7,9
Chironomidae	Gen. sp.	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1
Chironomidae	Gen. sp. Pu.	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1
Cladotanytarsus	sp. Donau 2	0	0	0	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,1
Cladotanytarsus	cf. sp. Donau 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	2	0,1
Microtendipes	rydalensis-Agg.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	2	0,1
Monodiamesa	sp.	0	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	255	127	34	0,9
Paracladopelma	camptolabis-Gr.	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1
Polypedilum	sp.	0	287	0	127	318	0	0	64	159	510	0	478	0	32	0	132	3,3
Polypedilum (Polypedilum)	laetum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	0	4	0,1
Polypedilum (Polypedilum)	laetum-Gr.	0	0	32	0	0	32	223	0	0	0	382	0	96	0	0	51	1,3
Polypedilum (Tripodura)	aegyptium	0	64	96	0	0	0	64	64	64	0	32	96	32	127	0	42	1,1
Polypedilum (Tripodura)	scalaenum-Gr.	0	64	0	0	0	0	32	64	0	0	0	32	0	96	0	19	0,5
Polypedilum (Tripodura)	cf. scalaenum-Gr.	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1
Polypedilum (Uresipedilum)	convictum	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1
Potthastia	longimana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	2	0,1
Stictochironomus	sp.	0	32	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	32	0	6	0,2

Abschnitt: Stauwurzel
Untersuchungsstelle: Sohle, Kramesau, km 2198
Datum/Zeit: 29.07.2010

Datum/Zeit:		20.07.2019																MW	
Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Synorthocladus	semivirens Pu.	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1	
Thienemannimyia	Gr., Gen. indet.	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1	
SIMULIIDAE		0	64	0	0	96	64	32	96	159	191	0	350	64	0	0	74	1,9	
Simulium	sp.	0	64	0	0	96	64	32	64	96	191	0	287	64	0	0	64	1,6	
Simulium (Simulium)	colombaschense	0	0	0	0	0	0	0	0	64	0	0	32	0	0	0	6	0,2	
Simulium (Simulium)	colombaschense Pu.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	2	0,1	
Simulium (Simulium)	cf. tuberosum	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1	
LIMONIIDAE		0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1	
Eloeophila	sp.	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1	
Summe		8854	11115	701	1115	1465	382	987	1051	669	2420	1274	1433	9395	11688	6752	3953		
Gesamttaxazahl		8	22	10	8	16	7	10	11	8	15	10	13	21	21	17	45		
Gesamttaxazahl (exkl. "sp.")		6	13	8	4	9	6	6	8	5	8	7	7	16	14	11			

Abschnitt: zentraler Stau
Untersuchungsstelle: Sohle, Grafenau, km 2181,7
Datum/Zeit: 29.07.2010

Datum/Zeit:		23.07.2019															MW	
Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
GASTROPODA		5127	20446	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	32	1709	10,1
HYDROBIIDAE		5127	20446	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1705	10,0
Lithoglyphus	naticoides	605	2484	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	206	1,2
Lithoglyphus	naticoides juv.	4522	17930	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1497	8,8
Potamopyrgus	antipodarum	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
PLANORBIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	32	4	0,0
Ancylus	fluvialis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	32	4	0,0
BIVALVIA		127	223	96	32	64	0	0	0	32	0	32	96	32	159	32	62	0,4
CORBICULIDAE		0	0	64	32	32	0	0	0	32	0	32	96	32	159	32	34	0,2
Corbicula	fluminea	0	0	32	32	32	0	0	0	32	0	0	96	32	159	32	30	0,2

Abschnitt: zentraler Stau
Untersuchungsstelle: Sohle, Grafenau, km 2181,7
Datum/Zeit: 29.07.2010

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Corbicula	sp. juv.	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	4	0,0
DREISSENIDAE		0	0	32	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,0
Dreissena	polymorpha	0	0	32	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,0
PISIDIIDAE		127	223	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0,1
Pisidium	sp.	127	223	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0,1
POLYCHAETA		2962	20955	10701	2834	2070	255	64	0	0	191	0	924	414	7866	12038	4085	24,0
AMPHARETIDAE		2962	20955	10701	2834	2070	255	64	0	0	191	0	924	414	7866	12038	4085	24,0
Hypania	invalida	2962	20955	10701	2834	2070	255	64	0	0	191	0	924	414	7866	12038	4085	24,0
OLIGOCHAETA		732	8790	573	159	127	0	159	32	32	478	0	541	32	732	3185	1038	6,1
TUBIFICIDAE		732	8790	414	0	32	0	32	32	32	446	0	510	0	0	255	752	4,4
Limnodrilus	claparedeianus	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Limnodrilus	hoffmeisteri	382	2038	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	163	1,0
Potamothrix	moldaviensis	350	6752	382	0	32	0	0	0	0	446	0	510	0	0	255	582	3,4
Psammoryctides	barbatus	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Tubificidae	Gen. sp. juv.	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
LUMBRICULIDAE		0	0	159	159	96	0	127	0	0	32	0	32	32	732	2930	287	1,7
Stylodrilus	heringianus	0	0	159	159	96	0	127	0	0	32	0	32	32	732	2930	287	1,7
AMPHIPODA		32	6497	5764	22197	7834	732	287	0	96	96	0	11338	8854	22707	52197	9242	54,4
[Ord:Amphipoda]		0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Amphipoda	Gen. sp.	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
COROPHIIDAE		0	3217	2452	1720	987	64	32	0	32	0	0	1433	701	2420	6720	1318	7,8
Corophium	curvispinum	0	0	318	96	32	64	0	0	32	0	0	32	96	159	64	59	0,3
Corophium	robustum	0	0	127	64	96	0	0	0	0	0	0	32	0	32	223	38	0,2
Corophium	sp.	0	96	32	32	32	0	0	0	0	0	0	127	32	64	64	32	0,2
Corophium	sp. juv.	0	3121	1975	1529	828	0	32	0	0	0	0	1242	573	2166	6369	1189	7,0
GAMMARIDAE		32	3280	3312	20478	6847	637	255	0	64	96	0	9904	8153	20287	45478	7921	46,6
Dikerogammarus	bispinosus	0	159	64	701	96	0	0	0	0	0	0	478	159	382	510	170	1,0
Dikerogammarus	sp. juv.	32	0	127	0	0	0	0	0	0	0	0	382	0	0	0	36	0,2

Abschnitt:**zentraler Stau****Untersuchungsstelle:****Sohle, Grafenau, km 2181,7****Datum/Zeit:****29.07.2010**

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Dikerogammarus	villosus	0	924	573	1146	350	0	0	0	0	0	0	1338	637	1401	1911	552	3,2
Echinogammarus	ischnus	0	1115	1783	10223	4490	637	96	0	0	96	0	7389	7197	16943	17834	4520	26,6
Gammaridae	Gen. sp. juv.	0	0	0	8408	1783	0	0	0	0	0	0	0	0	1529	24459	2412	14,2
Obesogammarus	obesus	0	1083	764	0	127	0	159	0	64	0	0	318	159	32	764	231	1,4
ISOPODA		0	0	159	764	159	32	0	0	0	0	0	96	1210	1720	2102	416	2,4
JANIRIDAE		0	0	159	764	159	32	0	0	0	0	0	96	1210	1720	2102	416	2,4
Jaera	istri	0	0	159	764	159	32	0	0	0	0	0	96	1210	1720	2102	416	2,4
EPHEMEROPTERA		0	0	0	96	96	0	0	0	0	0	0	32	127	255	159	51	0,3
HEPTAGENIIDAE		0	0	0	32	32	0	0	0	0	0	0	0	127	96	64	23	0,1
Heptagenia	coerulans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	2	0,0
Heptagenia	flava	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	127	64	64	19	0,1
Heptagenia	sp. juv.	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
POLYMITARCYIDAE		0	0	0	64	64	0	0	0	0	0	0	32	0	159	96	28	0,2
Ephoron	virgo	0	0	0	64	64	0	0	0	0	0	0	32	0	159	96	28	0,2
ODONATA		0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
GOMPHIDAE		0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Onychogomphus	forcipatus	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
TRICHOPTERA		0	0	32	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	8	0,0
HYDROPSYCHIDAE		0	0	32	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	8	0,0
Hydropsyche	sp. juv.	0	0	32	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	8	0,0
DIPTERA		446	2229	223	159	159	64	191	0	478	701	223	287	127	191	287	384	2,3
CHIRONOMIDAE		446	2197	223	159	159	64	191	0	478	701	223	287	64	159	287	376	2,2
Chironomus	sp.	0	0	0	0	0	0	32	0	32	0	0	0	0	0	0	4	0,0
Chironomus (Chironomus)	commutatus	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Chironomus (Chironomus)	nudiventris	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Cladotanytarsus	cf. sp. Donau 2	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Cryptochironomus	rostratus	32	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	32	11	0,1
Harnischia	curtilamellata Pu.	0	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,0

Abschnitt:**zentraler Stau****Untersuchungsstelle:****Sohle, Grafenau, km 2181,7****Datum/Zeit:****29.07.2010**

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Harnischia	cf. curtilamellata	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Harnischia	sp.	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Microtendipes	pedellus-Gr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	2	0,0
Monodiamesa	sp.	127	382	64	96	96	32	159	0	64	127	64	64	0	32	159	98	0,6
Paracladius	conversus	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Paracladopelma	camptolabis-Gr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	2	0,0
Paracladopelma	nigritula-Gr.	0	191	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0,1
Paracladopelma	sp.	0	0	32	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	4	0,0
Parametriochnemus	stylatus	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Paratendipes	albimanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	2	0,0
Paratendipes	albimanus Pu.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	2	0,0
Paratendipes	sp. Donau 1	0	0	0	0	0	0	0	0	127	96	0	0	0	0	0	15	0,1
Paratendipes	sp. Donau 1 Pu.	0	0	0	0	0	0	0	0	32	64	0	0	0	0	0	6	0,0
Polypedilum	sp.	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	4	0,0
Polypedilum (Polypedilum)	laetum	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127	0	0	0	11	0,1
Polypedilum (Polypedilum)	laetum-Gr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	2	0,0
Polypedilum (Tripodura)	aegyptium	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	32	0	4	0,0
Polypedilum (Tripodura)	scalaenum-Gr.	0	127	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	32	15	0,1
Prodiamesa	rufovittata	0	0	0	0	0	0	0	0	191	287	96	0	0	0	0	38	0,2
Rheopelopia	sp.	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Rheotanytarsus	rhenanus Pu.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	2	0,0
Rheotanytarsus	sp.	0	32	32	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,0
Stictochironomus	cf. pictulus	0	0	0	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,0
Stictochironomus	sp.	255	32	0	0	0	0	0	0	0	64	0	0	0	0	0	23	0,1
Stictochironomus	cf. sticticus	0	1178	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79	0,5
Tanytarsus	brundini/curticornis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	32	0	0	4	0,0
SIMULIIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	32	0	6	0,0
Simulium	sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	32	0	6	0,0

Abschnitt: zentraler Stau
Untersuchungsstelle: Sohle, Grafenau, km 2181,7
Datum/Zeit: 29.07.2010

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
LIMONIIDAE		0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Limoniidae	Gen. sp.	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Summe		9427	59172	17548	26306	10510	1083	701	32	637	1465	255	13312	10828	33631	70064	16998	
Gesamttaxazahl		10	23	23	17	18	7	8	1	9	10	4	19	15	20	22	65	
Gesamttaxazahl (exkl. "sp.")		5	17	12	12	14	5	5	1	6	6	2	15	13	16	18		

Abschnitt: zentraler Stau
Untersuchungsstelle: Sohle - Flachufer, Grafenau, km 2181,7
Datum/Zeit: 29.07.2010

Probestelle		C1	C2	C3	C4	C5	C6	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
GASTROPODA		0	5185	0	370	0	0	926	5,6
HYDROBIIDAE		0	5185	0	370	0	0	926	5,6
Lithoglyphus	naticoides	0	370	0	370	0	0	123	0,7
Lithoglyphus	naticoides juv.	0	4815	0	0	0	0	802	4,8
BIVALVIA		741	741	0	0	0	0	247	1,5
PISIDIIDAE		741	741	0	0	0	0	247	1,5
Pisidium	sp.	741	741	0	0	0	0	247	1,5
POLYCHAETA		6296	11852	2222	741	370	0	3580	21,5
AMPHARETIDAE		6296	11852	2222	741	370	0	3580	21,5
Hypania	invalida	6296	11852	2222	741	370	0	3580	21,5
OLIGOCHAETA		10000	4074	9630	9630	2222	370	5988	35,9
TUBIFICIDAE		10000	4074	9630	9630	2222	370	5988	35,9
Limnodrilus	claparedeianus	0	0	2222	0	0	0	370	2,2
Limnodrilus	hoffmeisteri	1481	0	6667	6296	741	0	2531	15,2
Limnodrilus	sp.	7407	0	0	0	0	0	1235	7,4
Potamothrix	moldaviensis	0	3704	0	2963	1111	0	1296	7,8
Potamothrix	vej dovskyi	0	0	0	0	370	0	62	0,4

Abschnitt: zentraler Stau
Untersuchungsstelle: Sohle - Flachufer, Grafenau, km 2181,7
Datum/Zeit: 29.07.2010

Probestelle	Art	C1	C2	C3	C4	C5	C6	MW	
		[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Psammoryctides	barbatus	370	370	0	370	0	0	185	1,1
Tubificidae	Gen. sp.	0	0	741	0	0	370	185	1,1
Tubificidae	Gen. sp. juv.	741	0	0	0	0	0	123	0,7
AMPHIPODA		370	0	0	0	0	0	62	0,4
GAMMARIDAE		370	0	0	0	0	0	62	0,4
Dikerogammarus	bispinosus	370	0	0	0	0	0	62	0,4
TRICHOPTERA		0	0	0	0	0	370	62	0,4
PSYCHOMYIIDAE		0	0	0	0	0	370	62	0,4
Psychomyia	pusilla	0	0	0	0	0	370	62	0,4
DIPTERA		12222	9630	5926	4074	1481	1481	5802	34,8
CHIRONOMIDAE		12222	9630	5926	4074	1481	1481	5802	34,8
Chironomini	Gen. sp.	0	0	0	741	0	0	123	0,7
Chironomus	sp.	0	370	0	0	0	0	62	0,4
Chironomus (Chironomus)	nudiventris	370	0	0	0	0	0	62	0,4
Harnischia	sp.	0	0	0	0	0	370	62	0,4
Monodiamesa	sp.	0	0	0	370	0	0	62	0,4
Polypedilum (Tripodura)	scalaenum-Gr.	0	0	0	0	0	370	62	0,4
Stictochironomus	cf. pictulus	0	0	1481	0	0	0	247	1,5
Stictochironomus	sp.	0	0	4444	2963	0	370	1296	7,8
Stictochironomus	sticticus	0	0	0	0	0	370	62	0,4
Stictochironomus	sticticus Pu.	0	370	0	0	0	0	62	0,4
Stictochironomus	cf. sticticus	11852	8889	0	0	1481	0	3704	22,2
Summe		29630	31481	17778	14815	4074	2222	16667	
Gesamtaxazahl		9	7	6	8	5	6	26	
Gesamtaxazahl (exkl. "sp.")		6	5	4	5	5	3		

Abschnitt: zentraler Stau
Untersuchungsstelle: Uferproben, Blockwurfufer, ca. 1 m Tiefe

Datum/Zeit:		10.10.2010										MW	
Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	[Ind/m²]	[%]
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]		
NEMATODA		0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,1
[Kl:Nematoda]		0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Nematoda	Gen. sp.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,1
BIVALVIA		16	0	16	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,3
DREISSENIDAE		16	0	16	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,3
Dreissena	polymorpha	16	0	16	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,3
POLYCHAETA		0	16	16	48	0	0	16	0	0	0	9,6	0,8
AMPHARETIDAE		0	16	16	48	0	0	16	0	0	0	9,6	0,8
Hypania	invalida	0	16	16	48	0	0	16	0	0	0	9,6	0,8
OLIGOCHAETA		80	48	80	112	32	16	32	0	80	0	48	3,8
NAIDIDAE		16	0	80	0	16	0	0	0	0	0	11,2	0,9
Naididae	Gen. sp.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Nais	bretschleri	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,3
Nais	christinae	0	0	32	0	16	0	0	0	0	0	4,8	0,4
Nais	stolci	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
TUBIFICIDAE		32	48	0	112	16	16	32	0	80	0	33,6	2,7
Branchiura	sowerbyi	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	1,6	0,1
Limnodrilus	claparedeianus	32	0	0	32	0	0	0	0	32	0	9,6	0,8
Limnodrilus	hoffmeisteri	0	0	0	16	0	0	0	0	32	0	4,8	0,4
Potamothenix	moldaviensis	0	0	0	64	0	0	16	0	0	0	8	0,6
Psammoryctides	barbatus	0	0	0	0	0	16	0	0	16	0	3,2	0,3
Tubificidae	Gen. sp.	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	4,8	0,4
Tubificidae	Gen. sp. juv.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,1
ENCHYTRAETIDAE		32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,3
Enchytraetidae	Gen. sp.	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Fridericia	sp.	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
AMPHIPODA		544	208	2368	224	1120	336	736	544	480	240	680	54,2
COROPHIIDAE		48	96	640	80	128	64	192	64	144	96	155,2	12,4
Corophium	curvispinum	32	0	80	0	0	32	0	0	32	32	20,8	1,7
Corophium	sp.	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0	4,8	0,4

Abschnitt:**zentraler Stau****Untersuchungsstelle:****Uferproben, Blockwurfufer, ca. 1 m Tiefe****Datum/Zeit:****10.10.2010**

Probestelle	Art	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
		[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Corophium	sp. juv.	16	96	560	80	80	32	192	64	112	64	129,6	10,3
GAMMARIDAE		496	112	1728	144	992	272	544	480	336	144	524,8	41,8
Dikerogammarus	sp. juv.	64	0	0	0	48	0	0	64	0	16	19,2	1,5
Echinogammarus	ischnus	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	3,2	0,3
Gammaridae	Gen. sp. juv.	416	112	1664	144	912	240	544	416	336	128	491,2	39,2
Obesogammarus	obesus	16	0	64	0	32	0	0	0	0	0	11,2	0,9
ISOPODA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,1
JANIRIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,1
Jaera	istri	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,1
DIPTERA		1136	272	1344	80	1168	96	256	304	304	144	510,4	40,7
CHIRONOMIDAE		1136	272	1344	80	1136	96	256	288	304	144	505,6	40,3
Chironomidae	Gen. sp.	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	3,2	0,3
Chironominae	Gen. sp.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Chironomus	sp.	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Cladotanytarsus	mancus-Gr.	0	0	32	0	16	0	0	0	0	0	4,8	0,4
Cricotopus	sp.	0	32	0	0	48	0	0	0	0	0	8	0,6
Cricotopus (Cricotopus)	annulator	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	cf. annulator	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	1,6	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	annulator/curtus Pu.	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	sp. Pu.	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,3
Cricotopus (Cricotopus)	tremulus-Gr. Pu.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	triannulatus	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	cf. triannulatus	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,1
Cricotopus (Isocladius)	sylvestris-Gr.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Fleuria	lacustris	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,1
Harnischia	sp.	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,3
Limnophyes	sp.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,1

Abschnitt:

zentraler Stau

Untersuchungsstelle:

Uferproben, Blockwurfufer, ca. 1 m Tiefe

Datum/Zeit:

10.10.2010

Probestelle	Art	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
		[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Micropsectra	atrofasciata-Agg. Pu.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Microtendipes	pedellus-Gr.	368	176	112	16	256	64	0	32	32	16	107,2	8,5
Monodiamesa	sp.	64	16	64	0	32	0	0	16	0	0	19,2	1,5
Neozavrelia	fuldensis	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0	4,8	0,4
Neozavrelia	fuldensis Pu.	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	3,2	0,3
Orthoclaadiini	COP	32	0	48	0	80	0	32	16	0	0	20,8	1,7
Orthoclaadiini	COP Pu.	16	0	0	16	0	0	0	0	0	0	3,2	0,3
Orthocladus (Orthocladus)	rubicundus	96	0	48	0	80	0	32	48	16	0	32	2,6
Orthocladus (Orthocladus)	rubicundus Pu.	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,1
Orthocladus (Orthocladus)	sp.	80	16	464	16	96	16	96	80	128	80	107,2	8,5
Parachironomus	sp. Pu.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Paracladius	conversus	16	0	32	0	64	0	0	0	16	0	12,8	1,0
Paratrichocladus	rufiventris	128	16	64	0	64	0	16	16	32	16	35,2	2,8
Polypedilum (Polypedilum)	albicorne	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Polypedilum (Tripodura)	scalaenum-Gr.	16	0	0	0	16	0	0	0	16	0	4,8	0,4
Potthastia	gaedii	0	0	16	0	0	0	0	32	16	0	6,4	0,5
Potthastia	gaedii Pu.	0	0	0	0	0	0	16	16	0	0	3,2	0,3
Potthastia	gaedii-Gr.	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Prodiamesa	olivacea	48	0	64	16	112	0	0	0	0	0	24	1,9
Stictochironomus	sp.	16	0	32	0	0	0	0	0	0	0	4,8	0,4
Stictochironomus	cf. sticticus	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Sympotthastia	sp.	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Tanytarsini	Gen. sp.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Tanytarsus	brundini	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	16	1,3
Tanytarsus	brundini Pu.	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	4,8	0,4
Tanytarsus	brundini/curticornis	128	16	0	0	64	0	0	0	32	0	24	1,9
Tanytarsus	eminulus	0	0	16	0	0	0	32	0	0	0	4,8	0,4
Tanytarsus	pallidicornis	16	0	0	16	16	16	0	0	0	0	6,4	0,5

Abschnitt: zentraler Stau
Untersuchungsstelle: Uferproben, Blockwurfufer, ca. 1 m Tiefe
Datum/Zeit: 10.10.2010

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
Gattung	Art	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[%]
Tanytarsus	sp.	16	0	16	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,3
Thienemannimyia	Gr., Gen. indet.	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,1
Tvetenia	verralli	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	1,6	0,1
LIMONIIDAE		0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,1
Limoniidae	Gen. sp.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,1
TIPULIDAE		0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	3,2	0,3
Tipulidae	Gen. sp.	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	3,2	0,3
Summe		1776	544	3824	464	2336	448	1040	848	864	400	1254,4	
Gesamttaxazahl		29	10	29	11	29	8	13	12	15	10	73	
Gesamttaxazahl (exkl. "sp.")		18	4	17	8	17	5	10	6	12	5		

Abschnitt: zentraler Stau
Untersuchungsstelle: Uferproben, Blockwurfufer, ca. 3 m Tiefe
Datum/Zeit: 10.10.2010

Probestelle		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	MW	
Gattung	Art	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[Ind/m ²]	[%]
BIVALVIA		0	0	0	0	0	0	0	64	112	64	24	0,7
DREISSENIDAE		0	0	0	0	0	0	0	64	112	64	24	0,7
Dreissena	polymorpha	0	0	0	0	0	0	0	64	112	64	24	0,7
POLYCHAETA		64	64	256	144	32	16	16	48	48	48	73,6	2,3
AMPHARETIDAE		64	64	256	144	32	16	16	48	48	48	73,6	2,3
Hypania	invalida	64	64	256	144	32	16	16	48	48	48	73,6	2,3
OLIGOCHAETA		288	784	3600	112	2304	112	80	112	64	224	768	24,0
LUMBRICIDAE		0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Eiseniella	tetraedra	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
NAIDIDAE		0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,0
Chaetogaster	diaphanus	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,0
TUBIFICIDAE		288	784	3584	96	2304	96	80	96	48	224	760	23,7

Abschnitt:**zentraler Stau****Untersuchungsstelle:****Uferproben, Blockwurfufer, ca. 3 m Tiefe****Datum/Zeit:****10.10.2010**

Probestelle		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Branchiura	sowerbyi	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	1,6	0,0
Limnodrilus	claparedeianus	48	288	1472	0	0	0	0	0	32	0	184	5,7
Limnodrilus	hoffmeisteri	0	0	960	0	0	0	16	0	0	0	97,6	3,0
Limnodrilus	sp.	0	0	0	0	320	0	48	16	0	0	38,4	1,2
Limnodrilus	udekemianus	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,0
Potamotheix	moldaviensis	192	0	960	64	1984	48	0	32	16	0	329,6	10,3
Potamotheix	vejovskyi	48	0	0	0	0	48	0	32	0	0	12,8	0,4
Tubificidae	Gen. sp.	0	0	192	0	0	0	0	0	0	224	41,6	1,3
Tubificidae	Gen. sp. juv.	0	496	0	32	0	0	0	0	0	0	52,8	1,6
ENCHYTRAEIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,0
Enchytraeidae	Gen. sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,0
LUMBRICULIDAE		0	0	0	16	0	16	0	0	0	0	3,2	0,1
Stylodrilus	heringianus	0	0	0	16	0	16	0	0	0	0	3,2	0,1
AMPHIPODA		416	976	4272	6176	944	2432	720	848	2336	1600	2072	64,7
COROPHIDAE		160	64	912	2656	48	1152	144	368	816	816	713,6	22,3
Corophium	curvispinum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	3,2	0,1
Corophium	robustum	0	0	32	16	0	0	0	48	32	0	12,8	0,4
Corophium	sp.	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,0
Corophium	sp. juv.	160	64	880	2640	48	1136	144	320	784	784	696	21,7
GAMMARIDAE		256	912	3360	3520	896	1280	576	480	1520	784	1358,4	42,4
Dikerogammarus	haemobaphes	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,0
Dikerogammarus	villosus	0	0	0	0	0	0	0	0	16	16	3,2	0,1
Echinogammarus	ischnus	0	0	0	16	16	0	0	0	0	0	3,2	0,1
Gammaridae	Gen. sp. juv.	256	912	3312	3328	880	1264	576	480	1488	752	1324,8	41,4
Obesogammarus	obesus	0	0	48	176	0	0	0	0	16	16	25,6	0,8
ISOPODA		0	0	0	0	0	0	0	0	176	176	35,2	1,1
JANIRIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	176	176	35,2	1,1
Jaera	istri	0	0	0	0	0	0	0	0	176	176	35,2	1,1

Abschnitt: zentraler Stau
Untersuchungsstelle: Uferproben, Blockwurfufer, ca. 3 m Tiefe
Datum/Zeit: 10.10.2010

Probestelle		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
TRICHOPTERA		0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,0
HYDROPSYCHIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,0
Hydropsyche	sp. juv.	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,0
DIPTERA		160	224	992	320	272	160	48	32	48	16	227,2	7,1
CHIRONOMIDAE		160	224	992	320	272	160	48	32	48	16	227,2	7,1
Apsectrotanypus	trifascipennis	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Chironomini	Gen. sp.	16	0	0	0	16	0	0	0	0	0	3,2	0,1
Chironomus	sp.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Chironomus (Chironomus)	cf. bernensis	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Cladotanytarsus	vanderwulpi	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Cricotopus (Cricotopus)	annulator	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	4,8	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	cf. annulator	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	4,8	0,1
Cricotopus (Cricotopus)	bicinctus	16	0	48	0	16	0	0	0	0	0	8	0,2
Cricotopus (Cricotopus)	cf. bicinctus	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Cryptochironomus	rostratus	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Cryptochironomus	cf. rostratus	0	0	0	16	16	0	0	0	0	0	3,2	0,1
Cryptochironomus	sp.	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Dicrotendipes	nervosus	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,0
Harnischia	sp.	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	3,2	0,1
Micropsectra	atrofasciata-Agg.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Micropsectra	sp.	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Microtendipes	pedellus-Gr.	16	48	112	16	0	0	0	0	0	0	19,2	0,6
Monodiamesa	sp.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Orthoclaadiini	COP	0	0	16	32	16	0	0	0	0	0	6,4	0,2
Orthocladus (Euorthocladus)	rivulorum	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Orthocladus (Orthocladus)	rubicundus	16	0	0	16	16	0	0	0	0	0	4,8	0,1
Orthocladus (Orthocladus)	sp.	16	0	96	48	0	64	0	0	16	0	24	0,7
Paracladius	conversus	0	32	16	0	16	0	0	0	0	0	6,4	0,2

Abschnitt: zentraler Stau
Untersuchungsstelle: Uferproben, Blockwurfufer, ca. 3 m Tiefe
Datum/Zeit: 10.10.2010

Probestelle		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Paracladopelma	sp.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Polypedilum (Tripodura)	scalaenum-Gr.	16	32	32	0	0	0	0	0	0	0	8	0,2
Potthastia	gaedii-Gr.	0	0	48	0	0	32	0	0	0	0	8	0,2
Prodiamesa	olivacea	16	16	48	0	16	0	0	0	0	0	9,6	0,3
Rheopelopia	sp.	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Rheotanytarsus	rhenanus Pu.	0	0	0	0	0	16	0	16	0	0	3,2	0,1
Rheotanytarsus	sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,0
Stictochironomus	sp.	0	16	144	0	16	0	0	0	0	0	17,6	0,5
Stictochironomus	cf. sticticus	16	0	0	16	32	48	0	16	0	0	12,8	0,4
Tanytarsus	brundini Pu.	0	0	16	16	0	0	0	0	0	0	3,2	0,1
Tanytarsus	brundini/curticornis	0	0	224	80	0	0	0	0	16	0	32	1,0
Tanytarsus	eminulus	0	0	64	32	32	0	0	0	0	0	12,8	0,4
Tanytarsus	eminulus Pu.	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Tanytarsus	pallidicornis	0	0	16	16	16	0	0	0	0	0	4,8	0,1
Tanytarsus	sp.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Summe		928	2048	9120	6752	3552	2720	864	1104	2800	2128	3201,6	
Gesamttaxazahl		16	14	29	20	20	11	7	12	15	10	64	
Gesamttaxazahl (exkl. "sp.")		12	7	20	16	13	8	4	9	10	6		

Abschnitt: zentraler Stau
Untersuchungsstelle: Uferproben, Flachwasserzone "Windstoß", km 2170,0 re
Datum/Zeit: 10.10.2010

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
NEMATODA		32	48	32	192	64	240	0	32	48	0	68,8	0,2
[Kl:Nematoda]		32	48	32	192	64	240	0	32	48	0	68,8	0,2
Nematoda	Gen. sp.	32	48	32	192	64	240	0	32	48	0	68,8	0,2
GASTROPODA		0	32	0	0	0	0	32	0	160	0	22,4	0,1

Abschnitt:

zentraler Stau

Untersuchungsstelle:

Uferproben, Flachwasserzone "Windstoß", km 2170,0 re

Datum/Zeit:

10.10.2010

Probestelle	Art	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
		[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
HYDROBIIDAE		0	16	0	0	0	0	32	0	160	0	20,8	0,1
Potamopyrgus	antipodarum	0	16	0	0	0	0	32	0	160	0	20,8	0,1
LYMNAEIDAE		0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Radix	ovata/peregra	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
BIVALVIA		0	160	48	32	448	304	880	512	1232	1792	540,8	1,9
CORBICULIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	80	0	8	0,0
Corbicula	fluminea	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0	8	0,0
PISIDIIDAE		0	160	48	32	448	304	880	512	1152	1792	532,8	1,9
Pisidium	sp.	0	160	48	32	448	304	880	512	1152	1792	532,8	1,9
POLYCHAETA		0	0	0	0	0	0	0	0	304	1216	152	0,5
AMPHARETIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	304	1216	152	0,5
Hypania	invalida	0	0	0	0	0	0	0	0	304	1216	152	0,5
OLIGOCHAETA		3248	1344	8560	4576	15744	20704	8416	14784	2816	19744	9993,6	35,1
[Kl:Oligochaeta]		0	0	0	0	0	448	0	0	0	0	44,8	0,2
Oligochaeta	Gen. sp.	0	0	0	0	0	448	0	0	0	0	44,8	0,2
GLOSSOSCOLECIDAE		0	0	0	0	0	32	32	0	224	0	28,8	0,1
Criodrilus	lacuum	0	0	0	0	0	32	32	0	224	0	28,8	0,1
LUMBRICIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	3,2	0,0
Eiseniella	tetraedra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	3,2	0,0
NAIDIDAE		64	0	0	0	0	0	0	256	0	0	32	0,1
Ophidonais	serpentina	64	0	0	0	0	0	0	256	0	0	32	0,1
TUBIFICIDAE		3184	1328	8560	4576	15744	20224	8384	14528	2400	19712	9864	34,7
Aulodrilus	japonicus	128	0	16	0	0	320	512	256	0	1088	232	0,8
Branchiura	sowerbyi	0	0	32	0	896	576	544	240	272	64	262,4	0,9
Ilyodrilus	templetoni	0	0	0	0	0	0	256	0	0	0	25,6	0,1
Limnodrilus	claparedeianus	1280	208	3328	1792	4928	7616	1984	4288	192	4288	2990,4	10,5
Limnodrilus	hoffmeisteri	1760	192	3712	1728	8448	10560	3904	8080	512	12096	5099,2	17,9
Limnodrilus	sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,0

Abschnitt:

zentraler Stau

Untersuchungsstelle:

Uferproben, Flachwasserzone "Windstoß", km 2170,0 re

Datum/Zeit:

10.10.2010

Probestelle	Art	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
		[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Potamotheix	hammoniensis	0	0	768	0	0	0	512	0	0	1024	230,4	0,8
Potamotheix	moldaviensis	0	0	512	0	0	0	0	320	0	448	128	0,4
Potamotheix	vejdovskyi	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Psammoryctides	barbatus	0	48	0	0	64	64	112	0	1120	704	211,2	0,7
Psammoryctides	moravicus	0	0	0	0	0	0	256	0	64	0	32	0,1
Tubificidae	Gen. sp.	0	864	192	0	1408	1088	0	1344	32	0	492,8	1,7
Tubificidae	Gen. sp. juv.	16	0	0	1056	0	0	304	0	192	0	156,8	0,6
LUMBRICULIDAE		0	16	0	0	0	0	0	0	192	0	20,8	0,1
Stylodrilus	heringianus	0	16	0	0	0	0	0	0	192	0	20,8	0,1
HIRUDINEA		0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
ERPOBDELLIDAE		0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Dina	punctata	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
AMPHIPODA		32	32	0	0	0	16	0	0	16	32	12,8	0,0
GAMMARIDAE		32	32	0	0	0	16	0	0	16	32	12,8	0,0
Dikerogammarus	sp. juv.	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Dikerogammarus	villosus	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Echinogammarus	ischnus	0	16	0	0	0	0	0	0	16	0	3,2	0,0
Gammaridae	Gen. sp. juv.	16	0	0	0	0	16	0	0	0	16	4,8	0,0
Obesogammarus	obesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,0
DIPTERA		5328	17424	41600	72960	8512	9680	7808	6016	2832	4544	17670	62,1
PEDICIIDAE		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Dicranota	sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
CHIRONOMIDAE		5328	17120	40896	72944	8448	9680	7808	6016	2832	4544	17562	61,7
Apsectrotanytus	trifascipennis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Chironomidae	Gen. sp.	32	128	0	256	0	64	0	0	0	0	48	0,2
Chironominae	Gen. sp.	64	0	0	1856	0	0	0	64	0	0	198,4	0,7
Chironomini	Gen. sp.	0	0	64	0	0	0	0	0	0	0	6,4	0,0
Chironomus	sp.	304	288	144	576	64	16	480	32	0	48	195,2	0,7

Abschnitt:

zentraler Stau

Untersuchungsstelle:

Uferproben, Flachwasserzone "Windstoß", km 2170,0 re

Datum/Zeit:

10.10.2010

Probestelle	Art	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
		[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Chironomus	sp. Pu.	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Chironomus (Chironomus)	acutiventris	0	0	320	0	0	0	352	0	480	416	156,8	0,6
Chironomus (Chironomus)	acutiventris Pu.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,0
Chironomus (Chironomus)	cf. acutiventris	128	1200	0	512	384	848	0	608	0	0	368	1,3
Chironomus (Chironomus)	cf. acutiventris Pu.	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	1,6	0,0
Chironomus (Chironomus)	bernensis	160	288	320	512	0	720	80	336	0	160	257,6	0,9
Chironomus (Chironomus)	bernensis Pu.	0	0	0	0	752	0	0	0	0	0	75,2	0,3
Chironomus (Chironomus)	cf. bernensis	0	64	0	0	0	0	0	0	16	0	8	0,0
Chironomus (Chironomus)	cf. commutatus	0	0	0	0	0	0	64	0	0	0	6,4	0,0
Chironomus (Chironomus)	nudiventris	0	0	0	0	0	0	0	0	0	832	83,2	0,3
Chironomus (Chironomus)	plumosus	0	0	0	0	16	0	0	0	16	0	3,2	0,0
Chironomus (Chironomus)	cf. plumosus	0	0	0	112	0	0	0	16	0	0	12,8	0,0
Cladotanytarsus	mancus-Gr.	16	256	64	2816	336	336	64	128	0	0	401,6	1,4
Cricotopus	sp. Pu.	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Cricotopus (Cricotopus)	cf. annulator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,0
Cricotopus (Cricotopus)	bicinctus	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,0
Cricotopus (Cricotopus)	tremulus-Gr.	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0	6,4	0,0
Cryptochironomus	sp.	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Cryptotendipes	sp.	0	0	0	1088	0	0	0	0	0	0	108,8	0,4
Fleuria	lacustris	2640	11264	32960	59344	1552	1200	640	240	0	16	10986	38,6
Harnischia	sp.	0	64	0	0	0	0	0	0	0	32	9,6	0,0
Macropelopia	nebulosa	384	64	0	0	0	0	0	0	0	0	44,8	0,2
Macropelopia	cf. nebulosa	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	32	0,1
Macropelopia	sp.	0	0	0	0	64	0	0	0	0	0	6,4	0,0
Microchironomus	tener	0	0	0	512	0	0	0	0	0	0	51,2	0,2
Micropsectra	atrofasciata-Agg.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,0
Microtendipes	pedellus-Gr.	0	64	0	0	16	0	0	0	80	0	16	0,1
Monodiamesa	sp.	16	0	0	64	0	0	0	0	0	16	9,6	0,0

Abschnitt:

zentraler Stau

Untersuchungsstelle:

Uferproben, Flachwasserzone "Windstoß", km 2170,0 re

Datum/Zeit:

10.10.2010

Probestelle	Art	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
		[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Monodiamesa	sp. Pu.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,0
Orthoclaadiinae	Gen. sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,0
Orthoclaadiini	COP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	3,2	0,0
Orthocladus (Orthocladus)	oblidens Pu.	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,0
Orthocladus (Orthocladus)	rubicundus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,0
Orthocladus (Orthocladus)	sp.	64	0	0	64	64	0	0	0	112	192	49,6	0,2
Orthocladus (Orthocladus)	sp. Pu.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,0
Paracladius	conversus	544	192	3120	2352	1920	2752	288	1616	896	448	1412,8	5,0
Paracladius	conversus Pu.	80	0	608	784	96	640	0	672	320	0	320	1,1
Paracladius	cf. conversus	0	2272	0	0	0	0	3328	0	0	0	560	2,0
Paratrichocladus	rufiventris	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,0
Polypedilum (Polypedilum)	nubeculosum	16	272	2048	1040	352	144	320	208	16	352	476,8	1,7
Potthastia	gaedii-Gr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1,6	0,0
Potthastia	longimana	0	0	0	64	0	0	0	0	0	0	6,4	0,0
Procladius	sp.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Procladius (Holotanypus)	choreus	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1,6	0,0
Procladius (Holotanypus)	cf. choreus	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Procladius (Holotanypus)	sp.	0	0	272	0	0	0	0	0	0	0	27,2	0,1
Prodiamesa	olivacea	624	192	16	256	208	240	320	160	32	0	204,8	0,7
Stictochironomus	pictulus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	6,4	0,0
Stictochironomus	sp.	48	0	0	640	64	0	0	256	64	80	115,2	0,4
Stictochironomus	sticticus	144	0	0	0	0	0	1872	1536	0	1712	526,4	1,8
Stictochironomus	cf. sticticus	0	304	64	64	2512	2640	0	0	736	0	632	2,2
Tanypodinae	Gen. sp.	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1,6	0,0
Tanypus	kraatzi	0	0	256	0	0	0	0	0	0	0	25,6	0,1
Tanytarsus	brundini/curticornis	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,4	0,0
Tanytarsus	ejuncidus	0	0	256	0	0	64	0	0	0	0	32	0,1
Tanytarsus	eminulus	0	0	0	0	0	0	0	64	0	0	6,4	0,0

Abschnitt:

zentraler Stau

Untersuchungsstelle:

Uferproben, Flachwasserzone "Windstoß", km 2170,0 re

Datum/Zeit:

10.10.2010

Probestelle		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	MW	
Gattung	Art	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[Ind/m²]	[%]
Tanytarsus	pallidicornis	0	128	64	0	0	0	0	64	0	16	27,2	0,1
Tanytarsus	sp. Pu.	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1,6	0,0
CERATOPOGONIDAE		0	304	704	16	64	0	0	0	0	0	108,8	0,4
Ceratopogonidae	Gen. sp.	0	304	704	16	0	0	0	0	0	0	102,4	0,4
Dasyheleinae	Gen. sp.	0	0	0	0	64	0	0	0	0	0	6,4	0,0
Summe		8640	19056	50240	77760	24768	30944	17136	21344	7408	27328	28462	
Gesamttaxazahl		24	29	25	26	25	22	22	24	29	32	80	
Gesamttaxazahl (exkl. "sp.")		15	21	18	13	15	15	19	18	21	25		