Individuen [n m²] Mittelwerte pro Station, Greifer, alle Stationen der Unterelbe

	BA	BA	Fahrrinne	Referenz	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Referenz	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Ref. Fahrr.	Ref. Fahrr.	Ref. Fahrr.	Ref. Fahrr.	Ref. Fahrr.	Ref. Fahrr.	Ref. Fahrr.
Arten	L 01 Mw	L 17 Mw	L 18 Mw	L 19 Mw	L 20 Mw	L 21 Mw	L 22 Mw	L 24 Mw	L 25 Mw	L 26 Mw	L 27 Mw	L 28 Mw	L 30 Mw	L 31 Mw	L 32 Mw	L 33 Mw	L 34 Mw	L 40 Mw	L 41 Mw	L 42 Mw	L 45 Mw	L 46 Mw	L 47 Mw	L 48 Mw
Cnidaria																								
Cordylophora caspia	x																			x				x
Bivalvia																								
Dreissena polymorpha										5,0														
Tubificidae																								
Limnodrilus claparedeanus	1,7		1,7	3,3		1,7	1,7	1,7			15,0	3,3			1,7	11,7	5,0							
Limnodrilus hoffmeisteri	3,3		56,7	3,3	15,0	43,3	20,0		10,0	10,0	1216,7	48,3	18,3		10,0	785,0	91,7	26,7					1,7	
_Limnodrilus hoffmeisteri (juv.)															8,3									
Limnodrilus profundicola		3,3	31,7	91,7	8,3	26,7	13,3	13,3	6,7	1,7	86,7	18,3	1,7		8,3	133,3	1,7	11,7	1,7					
Limnodrilus spp.															3,3									
_Limnodrilus spp. (juv.)			3,3	1,7											1,7									
Limnodrilus udekemianus			10,0			1,7	1,7				118,3	1,7				23,3		3,3						
Potamothrix hammoniensis	6,7																							
Potamothrix moldaviensis	6,7		1,7								1,7													
_Pothamothrix spp. (juv.)	5,0																							
Psammoryctides barbatus	1,7		1,7			3,3	1,7		1,7		6,7	1,7	1,7			30,0	1,7	3,3						
Tubifex tubifex						3,3					26,7			1,7			1,7							
_Tubificidae ohne HB (juv.)	1,7	3,3	28,3	21,7	1,7	21,7	18,3	3,3	10,0	3,3	890,0	16,7	6,7		8,3	1185,0	46,7	20,0	1,7				3,3	
Aeolosomatidae																								
Aeolosoma cf. hemprichi		1,7																						
Propappidae																								
Propappus volki																		6,7						
Enchytraeidae																								
Enchytraeus spp.		1,7																						
Pachydrilus spp.																					1,7		1,7	
Polychaeta																								
Hediste diversicolor											1,7				1,7	1,7								
Marenzelleria cf. viridis	8,3	1,7					1,7	1,7		1,7							6,7							
_Marenzelleria cf. viridis (juv.)	3,3		5,0	1,7	3,3	13,3	1,7	13,3	3,3		5,0	13,3	6,7	6,7	8,3	5,0	10,0	10,0	6,7	1,7			1,7	
Copepoda																								
Copepoda indet.													5,0								6,7	55,0	18,3	
Amphipoda																								
Bathyporeia elegans		10,0	3,3	13,3	1,7	5,0	18,3	26,7	6,7	8,3		18,3	1,7	13,3	85,0		91,7		5,0	23,3			6,7	20,0
Bathyporeia pilosa	1,7	38,3	36,7	115,0	18,3	8,3	60,0	186,7	68,3	65,0	3,3	60,0	3,3	31,7	256,7		405,0	8,3	15,0	43,3	8,3	1,7	15,0	40,0
Corophium lacustre	8,3																							
Corophium volutator	1,7																							
Gammarus zaddachi	226,7	5,0	1,7	5,0	35,0	3,3	1,7	11,7	6,7	16,7	5,0		5,0	26,7	3,3	1,7		20,0	3,3	6,7			11,7	1,7
_Gammarus zaddachi (juv.)	23,3	3,3		1,7		1,7		1,7	3,3			1,7				1,7		5,0				1,7	11,7	1,7
Mysidacea																								
Neomysis integer				1,7					1,7	1,7	1,7													
Decapoda																								
_Eriocheir sinensis (juv.)	8,3																							
Palaemon longirostris	5,0																							
Pisces																								
_Pisces indet. (juv.)	8,3	1,7	1,7	6,7	3,3	1,7		3,3	3,3				46,7	15,0	13,3	5,0	13,3	5,0	1,7		6,7			
Diptera																								
Chironomidae indet.	1,7									3,3												1,7		
Gesamtind.-Zahl/m²	323	70	183	267	87	135	140	263	122	117	2378	183	97	95	410	2183	675	120	35	75	23	60	72	63
Artenzahl*	6,2	3,0	4,2	4,2	2,8	3,8	3,0	4,2	3,7	3,8	5,0	4,8	3,2	3,7	4,7	4,8	4,5	4,0	2,0	1,8	1,2	1,2	3,2	2,0
Gesamtartenzahl*	15,0	8,0	10,0	9,0	7,0	11,0	9,0	7,0	9,0	9,0	12,0	9,0	9,0	6,0	11,0	9,0	9,0	9,0	6,0	5,0	4,0	4,0	7,0	4,0
*ohne juv. Arten, die auch durch adulte Ind. vertreten waren																								
Diversität (Shannon-Wiener)**	1,86	2,11	2,73	2,12	2,35	2,84	2,45	1,56	2,27	2,20	1,63	2,58	2,41	2,23	1,80	1,51	1,85	2,99	2,33	1,50	1,84	0,55	2,41	1,26
Äquität	0,48	0,67	0,74	0,61	0,78	0,79	0,74	0,52	0,68	0,66	0,44	0,78	0,73	0,86	0,52	0,46	0,56	0,90	0,83	0,64	0,92	0,27	0,80	0,63

Individuen [n m²] Standardabweichung der Mittelwerte pro Station, Greifer, alle Stationen der Unterelbe

	BA	BA	Fahrrinne	Referenz	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Referenz	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Fahrrinne	Ref. Fahrr.	Ref. Fahrr.	Ref. Fahrr.	Ref. Fahrr.	Ref. Fahrr.	Ref. Fahrr.	Ref. Fahrr.
Name	L 01 Sta	L 17 Sta	L 18 Stab	L 19 Stab	L 20 Stab	L 21 Stab	L 22 Stab	L 24 Stab	L 25 Stab	L 26 Stab	L 27 Stab	L 28 Stab	L 30 Stab	L 31 Stab	L 32 Stab	L 33 Stab	L 34 Stab	L 40 Stab	L 41 Stab	L 42 Stab	L 45 Stab	L 46 Stab	L 47 Stab	L 48 Stab
Cnidaria																								
Cordylophora caspia																								
Bivalvia																								
Dreissena polymorpha										12,2														
Tubificidae																								
Limnodrilus claparedeanus	4,1		4,1	8,2		4,1	4,1	4,1			17,6	8,2			4,1	24,0	8,4							
Limnodrilus hoffmeisteri	8,2		56,8	5,2	13,8	52,4	44,3		12,6	11,0	1055,2	84,7	31,3		8,9	400,2	93,3	32,0					4,1	
_Limnodrilus hoffmeisteri (juv.)															20,4									
Limnodrilus profundicola		8,2	23,2	112,5	7,5	30,8	20,7	13,7	5,2	4,1	59,2	30,6	4,1		7,5	177,7	4,1	20,4	4,1					
Limnodrilus spp.															5,2									
_Limnodrilus spp. (juv.)			8,2	4,1											4,1									
Limnodrilus udekemianus			15,5			4,1	4,1				134,8	4,1				31,4		8,2						
Potamothrix hammoniensis	16,3																							
Potamothrix moldaviensis	12,1		4,1								4,1													
_Pothamothrix spp. (juv.)	12,2																							
Psammoryctides barbatus	4,1		4,1			5,2	4,1		4,1		12,1	4,1	4,1			29,7	4,1	5,2						
Tubifex tubifex						5,2					65,3			4,1			4,1							
_Tubificidae ohne HB (juv.)	4,1	5,2	16,0	35,4	4,1	23,2	26,4	5,2	8,9	5,2	1022,2	26,6	12,1		11,7	1045,7	61,9	22,8	4,1				5,2	
Aeolosomatidae																								
Aeolosoma cf. hemprichi		4,1																						
Propappidae																								
Propappus volki																		16,3						
Enchytraeidae																								
Enchytraeus spp.		4,1																						
Pachydrilus spp.																					4,1		4,1	
Polychaeta																								
Hediste diversicolor											4,1				4,1	4,1								
Marenzelleria cf. viridis	9,8	4,1					4,1	4,1		4,1							16,3							
_Marenzelleria cf. viridis (juv.)	8,2		8,4	4,1	8,2	21,6	4,1	19,7	5,2		8,4	15,1	8,2	12,1	13,3	5,5	11,0	6,3	12,1	4,1			4,1	
Copepoda																								
Copepoda indet.													8,4								16,3	43,7	22,3	
Amphipoda																								
Bathyporeia elegans		12,6	8,2	13,7	4,1	12,2	36,0	22,5	16,3	11,7		17,2	4,1	17,5	128,0		154,6		8,4	35,0			5,2	30,3
Bathyporeia pilosa	4,1	41,7	45,9	50,5	35,4	16,0	64,2	113,1	115,3	68,6	8,2	46,5	8,2	31,9	217,6		604,7	9,8	17,6	46,3	16,0	4,1	17,6	26,1
Corophium lacustre	7,5																							
Corophium volutator	4,1																							
Gammarus zaddachi	176,7	8,4	4,1	5,5	76,1	5,2	4,1	13,3	5,2	13,7	12,2		8,4	33,9	5,2	4,1		26,1	5,2	10,3			28,6	4,1
_Gammarus zaddachi (juv.)	15,1	5,2		4,1		4,1		4,1	5,2			4,1				4,1		8,4				4,1	11,7	4,1
Mysidacea																								
Neomysis integer				4,1					4,1	4,1	4,1													
Decapoda																								
_Eriocheir sinensis (juv.)	9,8																							
Palaemon longirostris	5,5																							
Pisces																								
_Pisces indet. (juv.)	16,0	4,1	4,1	8,2	8,2	4,1		5,2	8,2				62,5	10,5	13,7	8,4	10,3	8,4	4,1		8,2			
Diptera																								
Chironomidae indet.	4,1									8,2												4,1		
Gesamtind.-Zahl/m²	182	51	137	180	65	111	115	150	149	69	2149	164	132	45	328	1577	643	106	36	82	19	41	26	39
Artenzahl*	2,9	1,1	1,8	1,5	1,5	1,7	1,3	1,8	1,8	1,3	1,9	1,9	2,9	1,4	2,4	1,2	1,8	2,7	1,7	1,5	0,8	0,4	2,2	0,9