

Příloha č. 1 Záznamy k měřeným jedincům

Rozměry uvedeny v mm. Označení lokalit navazuje na tabulku 1 (Lokality s nálezy raků) a obr. č. 4 v kapitole Výsledky.

Použité zkratky: ID-identifikační číslo, dt-délka těla, pk-pravé klepeto, lk-levé klepeto, d-délka klepete, š -šířka klepete, F-samice, M-samec
sig. - rak signální, říč.-rak říční, N/A- nezjištěno, ID-číslo jedince, NE- vzorek nebyl odebrán

Tab. 1: lokality č. 1 potok Šíp pod silnicí a lokality č. 2 potok Šíp u lesa

ID	číslo. vzor.	datum nálezu	druh	sex	poznámka	dt	pravé klepeto		levé klepeto	
							d	š	d	š
1	NE	9.8. 2016	sig.	N/A	živý	60	N/A	N/A	N/A	N/A
2	NE	9.8. 2016	sig.	N/A	mrtvý, kompletní	78	29	14	N/A	N/A

Tab. 2: lokalita č. 3, řeka Oslava u soutoku s Balinkou ve Velkém Meziříčí

ID	číslo. vzor.	datum nálezu	druh	sex	poznámka	dt	pravé klepeto		pravé klepeto	
							d.	š.	d.	š
3	NE	12.8.16	sig.	N/A	živý	90	32	16	N/A	N/A
4	NE	12.8.16	sig.	N/A	živý	64	20	10	N/A	N/A
5	NE	12.8.16	sig.	N/A	mrtvý - torzo	N/A	46	24	47	24

Tab. 3: lokalita č. 4, rybník Prchal

ID	číslo vzorku	datum nálezu	druh	sex	poznámka	d. těla	pravé klepeto		levé klepeto	
							d.	š.	d.	š.
6	1	31.3.16	sig.	F	živý, 99 vaj., 2 mm	67	22	9	22	9
7	2	31.3.16	sig.	M	živý	81	26	10	N/A	N/A
8	3	31.3.16	sig.	M	živý	76	32	14	22	8
9	4	31.3.16	sig.	F	živý, 31 vaj., 2,5mm	109	40	18,5	41,5	18,5
10	5	31.3.16	sig.	M	živý, bez typ skvrn, úzká klep., bez zubu	115	50	18	50	18
11	6	31.3.16	sig.	F	mrtvý, 90 vaj., 2 mm	76	22	9,5	22	9
12	7	31.3.16	sig.	M	živý, skvrna jasná, klep. robusní se zubem	111	56	25	56	25
13	8	31.3.16	sig.	M	živý, tmavý bez skvrn	62	22	8,5	22	8,5
14	9	31.3.16	sig.	M	živý, skvrna pouze bílá, zub nevýrazný	103	46,5	20	46	20
15	10	31.3.16	sig.	M	živý, skvrny jasné, se zubem	99	58	25,5	58	25,5
16	11	31.3.16	sig.	M	živý, skvrny jasné, se zubem	105	N/A	N/A	58	25
17	12	31.3.16	sig.	M	živý,	74	29	13	29	13
18	13	31.3.16	sig.	F	živý, 85 vaj., 2 mm	84	29	13	29	13,5
19	14	31.3.16	sig.	F	živý	75	28	12	N/A	N/A
20	15	31.3.16	sig.	M	mrtvý	48	15	6	15	6
21	16	31.3.16	sig.	M	živý, jasné skvrny, nezřetelný zub PK	109	55	21,5	58	23,5

Tab. 4: lokalita č. 5, rybník Dolní Tis, Luční potok

ID	číslo vzorku	datum nálezu	druh	sex	poznámka	d. těla	pravé klepeto		levé klepeto	
							d.	š.	d.	š.
22	17	7. 4. 17	sig.	F	živý, pouze světlé skvrny	71	14,5	9,5	ne	ne
23	18	7. 4. 17	sig.	M	živý, pigment. skvrny na bázi klepete a per.	61	20	9	20,5	9,5
24	19	7. 4. 17	sig.	M	živý, málo patrná modrá skvrna	63	22	8,5	11,5	5
25	20	7. 4. 17	sig.	M	živý, bílé skvrny výrazné	60	21	9	21	9
26	21	7. 4. 17	sig.	F	živý, pigment. skvrny pereopod	57,5	19	8,5	20	8,5
27	22	7. 4. 17	sig.	F	živý	64	18	7	20	9
28	23	7. 4. 17	sig.	M	živý	63	20	9	20	8
29	24	7. 4. 17	sig.	M	živý	70	25	11	26	11
30	25	7. 4. 17	sig.	F	živý, skvrna bílá do modra	113	44	19,5	44	19,5
31	NE	7. 4. 17	sig.	N/A	mrtvý, klepeto a zbytky těla	N/A	N/A	N/A	68	30

Tab. 5: lokalita č. 6, potok Zátoky (PB přítok Oslavy u obce Zásoka) nad r. Ústecký

ID	číslo vzorku	datum nálezu	druh	sex	poznámka	d. těla	pravé klepeto		levé klepeto	
							d.	š.	d.	š.
32	26	15.7.17	říč.	F	živý, zbytky vajíček	91	31	15	31	15
33	27	15.7.17	říč.	F	živý, řasa, povlak epibiontů	97	34	18	28	12
34	28	15.7.17	říč.	F	živý	78	náhradní drob.		23	13
35	29	15.7.17	říč.	A/N	živý	49	16	7	16	7

Tab. 6: lokalita č. 7, řeka Oslava nad vzdutím přehrady Mostišťe, sympatrický výskyt.

ID	číslo vzorku	datum nálezu	druh	sex	poznámka	d. těla	pravé klepeto		levé klepeto	
							d.	š.	d.	š.
36	32	17.7.17	říč.	M	živý, u ostrůvku	131	chybí		80	34
37	33	17.7.17	říč.	F	živý, zbytky vajíček, u ostrůvku	86	25	10	30	14
38	35	17.7.17	říč.	F	živý, u ostrůvku	76	26	13	24	13
39	30	17.7.17	sig.	F	živý, 10 m nad ostrůvkem	90	31	13	31	15
40	31	17.7.17	sig.	F	živý,	41	13	6	13	5
41	34	17.7.17	sig.	F	živý	67	22	9,5	17	7
42	36	17.7.17	sig.	F	živý, čerstvě svlečená, rakůvky	75	27	12	27	13
43	37	17.7.17	sig.	F	živý	91	34	15,5	34	15,5
44	38	17.7.17	sig.	F	živý	84	31	15	31	15
45	39	17.7.17	sig.	M	živý	70	28	13	17	6
46	40	17.7.17	sig.	F	živý	73	25	11,5	24	12
47	41	17.7.17	sig.	F	živý, p. klep. náhradní	44	7	2	14	5.5

Pokračování tab. 6

ID	číslo vzorku	datum nálezu	druh	sex	poznámka	d. těla	pravé klepeto		levé klepeto	
							d.	š.	d.	š.
48	47	10.8.17	sig.	F	živý, chybí dva pereopody	91	chybí		24	8
49	48	10.8.17	sig.	F	živý	97	33	15	32	13
50	49	10.8.17	sig.	F	živý	108	41	19	41	19
51	50	10.8.17	sig.	M	živý	78	29	14	28	13
52	51	10.8.17	sig.	F	živý	79	chybí		22	11
53	52	10.8.17	sig.	F	živý	73	24	11	24	11
54	53	10.8.17	sig.	F	živý	74	25	12	25	12
55	54	10.8.17	sig.	F	živý	71	22	10	chybí	
56	55	10.8.17	sig.	M	živý	52	12	7	chybí	
57	56	10.8.17	sig.	F	živý, levé klepeto je náhradní	61	chybí		9	3
58	57	10.8.17	sig.	M	živý	74	28	13	chybí	

Tab. 7: lokalita č. 8, řeka Balinka, obec Uhřínov, pod soutokem se Svatoslavským potokem

ID	číslo vzorku	datum nálezu	druh	sex	poznámka	d. těla	pravé klepeto		levé klepeto	
							d.	š.	d.	š.
59	43	10.8.17	říční	M	živý	83	31	12	31	13
60	44	10.8.17	říční	N/A	živý	94	N/A	N/A	31	14
61	45	10.8.17	říční	F	živý	91	33	14	N/A	N/A
62	46	10.8.17	říční	F	živý	72	21	9	20	8,5

Tab. 8: lokalita č. 9, potok Žďárka, okres Velké Meziříčí, obec Chlumeck, nad osadou Benešov

ID	číslo vzorku	datum nálezu	druh	sex	poznámka	d. těla	pravé klepeto		levé klepeto	
							d.	š.	d.	š.
63	58	10.8.17	sig.	F	živý	71	25	11	26	12
64	59	10.8.17	sig.	F	živý	97	37	16	37	15
65	60	10.8.17	sig.	F	živý	88	31	14	32	14
66	61	10.8.17	sig.	F	živý, zkrácená obě klepeta	80	20	12	20	12
67	62	10.8.17	sig.	M	živý	72	22	11	23	11
68	63	10.8.17	sig.	F	živý	85	29	13,5	náhradní, drobné	
69	64	10.8.17	sig.	F	živý	72	chybí		25	10
70	65	10.8.17	sig.	M	živý, pravé kl. náhradní, čerstvě svlečený	77	chybí		14	4
71	66	10.8.17	sig.	F	živý	71	20	9	20	8
72	67	10.8.17	sig.	F	živý	77	chybí		27	13
73	68	10.8.17	sig.	F	živý	41	chybí		10	3
74	69	10.8.17	sig.	M	živý	37	chybí		chybí	
75	70	10.8.17	sig.	M	živý	101	46	22	chybí	

76	71	10.8.17	sig.	M	živý	60	20	9,5	náhradní drobné	
77	72	10.8.17	sig.	M	živý	128	50	20	chybí	
78	73	10.8.17	sig.	F	živý, 2 x potočnice	57	chybí		chybí	
79	74	10.8.17	sig.	M	živý	66	21	10	20	9
80	75	10.8.17	sig.	F	živý	74	22	9	25	11
81	76	10.8.17	sig.	F	živý	53	15	7	15	6,5
82	77	10.8.17	sig.	M	živý	47	10	5	7,5	3
83	78	10.8.17	sig.	F	živý	63	19	9	chybí	
84	42	10.8.17	sig.	M	živý	50	16	6	13	6
85	79	10.8.17	sig.	F	živý	54	15	6	chybí	
86	80	10.8.17	sig.	F	živý	41	12	5	12	5
87	81	10.8.17	sig.	?	živý	41	N/A	N/A	N/A	N/A
88	82	10.8.17	sig.	?	živý	34	N/A	N/A	N/A	N/A
89	83	10.8.17	sig.	?	živý	36	N/A	N/A	N/A	N/A
90	84	10.8.17	sig.	?	živý	40	N/A	N/A	N/A	N/A

pokračování tabulky č. 8 z předchozí stránky

Tab. 9: lokalita č. 10, odtok z rybníku Staviště, Žďár nad Sázavou

ID	číslo vzorku	datum nálezu	druh	sex	poznámka	d. těla	pravé klepeto		levé klepeto	
							d.	š.	d.	š.
91	85	10.8.17	sig.	M	živý, levé kl. náhradní	92	44	20	21	6
92	86	10.8.17	sig.	M	živý	67	24	11	24	11
93	87	10.8.17	sig.	M	živý	64	23	11	24	11
94	88	10.8.17	sig.	M	živý	54	N/A	N/A	N/A	N/A
95	89	10.8.17	sig.	F	živý	59	18	7,5	19	9
96	90	10.8.17	sig.	F	živý	47	16	7	15	6,5
97	91	10.8.17	sig.	M	živý	68	26	12	26	12
98	92	10.8.17	sig.	M	živý	48	15	6	15	6
99	93	10.8.17	sig.	M	živý	56	N/A	N/A	N/A	N/A
100	94	10.8.17	sig.	M	živý	51	N/A	N/A	N/A	N/A
101	95	10.8.17	sig.	M	živý	99	47	27	40	15
102	96	10.8.17	sig.	F	živý	85	28	14	28	13
103	97	10.8.17	sig.	F	živý	86	32	15	26	11
104	98	10.8.17	sig.	M	živý	70	26	12	26	12
105	99	10.8.17	sig.	F	živý	71	23	12	23	10

106	100	10.8.17	sig.	F	živý	61	20	10	19	9
107	101	10.8.17	sig.	M	živý	98	34	12	46	19
108	102	10.8.17	sig.	F	živý	56	16	7	16,5	7

dokončení tab. č. 9 z předchozí stránky

Raci z kontrolovaných lokalit č. 11 a 12 (pod rybníkem Čihadlo a pod rybníkem Dolní Ochozský) měření nebyli a proto v této příloze nejsou uvedeni.