

Boris Sket

Pregled in izbor jam v Republiki Sloveniji,  
ki so pomembne za ohranjanje podzemске favne

Ljubljana, 15. decembra 2000

## Boris Sket

### Pregled in izbor jam, ki so pomembne za ohranjanje podzemске favne

#### Izvleček

V elaboratu je podan pregled jam (izjemoma izvirov in drugih objektov), ki po razpoložljivih podatkih vsebujejo pomembne podzemeljske (izjemoma površinske) živalske vrste. Upoštevano je bilo število specializiranih podzemeljskih vrst, prisotnost izjemno bogate trogloksene favne, število vrst (podvrst), ki jim je lokaliteta tipsko nahajališče.

#### Gradivo, metode.

Kot osnovno gradivo za ovrednotenje jam v smislu spomenikov biotske raznolikosti sem uporabil:

- preglede favnističnih vzorcev iz jam, ki smo jih nabrali na Oddelku za biologijo BF,
- kataloge taksonomskih zbirk višjih rakov (Crustacea: Malacostraca) na OB BF,
- seznam jamskih hroščev (Insecta: Coleoptera, brez *Anophthalmus*), ki ga je pripravil pokojni E. Pretner in prepisal v računalnik S. Polak,
- kartoteko jamske favne Jugoslavije, ki sva jo po literaturi povzela A. Brancelj (kot mladi raziskovalec) in jaz (kot mentor) in smo jo zdaj prepisali v računalnik,
- lastne podatke, objavljene zadnja leta (Razširjenost proteja, Najbogatejše lame),
- druge (favnistične) podatke iz pomembnejših del, ki so bila objavljena po zaključku zgoraj omenjene kartoteke (npr. Daffner 1996, 1998: za rod *Anophthalmus*).

Zavedam se, da bi izpis dodatnih podatkov iz novejše literature naše poznavanje obogatil, vendar (1) sodim, da rezultatov ne bi bistveno spremenil in (2) zahteval bi nekajmesečno zbiranje literature in izpisovanje podatkov. Problemi so tudi z identifikacijo nekaterih jam, ki se pojavljajo v literaturi pod različnimi imeni. Vsekakor pa bi morali obe zamudni "študiji" še opraviti. Naslednja nujna naloga pa je registracija večjih skupin netopirjev v jamah.

Preglednejšo podobo sem si ustvaril s točkovanjem favnističnih podatkov, medtem ko sem druge (ekološke, kulturološke) podatke vrednotil (ozioroma omenil) neodvisno. Predloženi sistem točkovanja je izkustven, arbitraрен, nima nobene teoretične osnove. Jamski objekt, vreden varstvene obravnave, naj bi zbral vsaj 5 točk. Sistem točkovanja pa je predstavljen v tabeli. Posebej so predstavljene lame kot edina znana nahajališča nekaterih taksonov, ki niso nujno troglobiontski (ali stiglobiontski).

	takson brez posebnega statusa	podvrsta v tipskem nahajališču	vrsta v tipskem nahajališču
vsaka tb/sb vrsta nevretenčarjev človeška ribica ( <i>Proteus</i> )	1 4	2	4
edino nahajališče za vsako vrsto	5		
edino nahajališče za vsako podvrsto	3		

Posebej bi morali upoštevati posebne habitate, kot so:  
ledenice,  
termalne vode,  
visokogorske jame.

V seznam sem uvrstil tudi nekaj jam, ki so danes brez podzemeljske favne, a bi jih morda lahko še renaturirali.

Takšne so:

Vodna jama v Klinji vasi in Jama v Šahnu, obe pri Kočevju, ki sta bili izjemno bogati nahajališči močerila, vendar sta čez vsako mero onesnaženi. In povsem brez podzemeljske favne.

Jama v Izoli, v tovarniškem dvorišču, ki je naša edina anhidentalna (somorna) jama, vendar pa je bila uporabljena kot odlagališče odpadnih konzerv. Trenutno stanje jame mi ni znano.

Pregled jam je podan v naslednjih tabelah:

- pregled jam (in nekaterih drugih lokalitet) s podatki o **številu vrst** in o **tipskih nahajališčih**, z opravljenim **točkovanjem**, str. 4 - 21
- pregled jam, ki so **edina znana nahajališča** taksonov, ki pa niso nujno troglobionti, tudi **točkovano**. str. 22 - 25

V prilogah so podrobnejši podatki

- o jamah z najvišjim število troglobiontov (priloga 1) ter str. 27 - 32
- o jamah, kjer je bil najden močeril (priloga 2) str. 34 - 36

Izdelano 15. decembra 2000.

## Pregled in točkovanje jam z bogatejšo favno

lokalitet	Kat. št. TK - 25 TTN K.O. Občina	tip n vrst	tip n povrst	drugi n tb/sb vrst	vseh tb/sb vrst	točk po vrstah	razlogi:
1							1 točka tb/sb vrsta podvrsta v tipskem nahajališču 2 točki vrsta v tipskem nahajališču 4 točke
PPJS: Postojnska jama, Črna jama, Magdalena jama, Pivka jama, Planinska jama, Škratovka	747, 471, 820, 472, 748, 800 VL 37 d	30	7	55	85	193	30 tip sp + 7 tip ssp + 55 (nekaterje tipske niso jamske!) <b>Proteus, bogata trogloksena favna</b>
Logarček (Falkenhayn-Hoehele, Falkenheim H.), Grotta di Lase	28 Cerknica Postojna 15 Laze Logatec	11	0	32	44	80	11 tip sp + 0 + 32 <b>Proteus</b>
Šica-Krka sistem (Viršnica + Krška jama)	571 + 74 (glej še spodaj !)	9	2	27	38	74	(9 tip sp + 2 tip ssp + 27 sp) <b>Proteus, trogloksena favna</b>
Križna jama, Mrzla jama pod Križno goro	65 Lož Sodražica 12 Blocice Cerknica	8	0	36	44	68	8 tip sp + 0 + 44
Podpeška jama (Podpetschhoehle / Gutenfeld)	17 Veliike Lašče Veliike Lašče 30 Videm-Dobrepolje Grosuplje	11	3	9	24	63	11 tip sp + 3 tip ssp + 9 sp + <b>Proteus + zgodovinska lokaliteta</b>

Stolbe, Stobe Jama pri Stolbah, Stolbe, Vodna jama pri Lokvah	<b>1404</b> Cnometelj Cnometelj 17 Petrova vas Cnometelj	4 1 5 11 27	4 tip sp + 1 tip ssp + 5 sp + <i>Proteus</i>
Osapska jama, Grad Ig	<b>1154</b> Osp Koper	1 0 19 21 27	2 + 0 + 19
Pasicica - Vel. in Mala Pasica; Gomiji Ig	<b>75 &amp; 76</b> Rakitna Ljubljana-J 43 Iška vas Ljubljana-Vic-Rudnik	4 3 4 11 26	4 tip sp + 3 tip ssp + 4 sp
Škocjanske jame, Divača, 735	<b>735</b> Divaca Sezana 36 Naklo Sezana	4 1 7 12 25	4 tip sp + 1 tip ssp + 7 sp trogloksena vodna fauna, kolonija netopirjev, zgodovina itd
Kederc, Lubnik Kederc na Lubniku Lubniški kederc, Kederc, Lubniška jama	<b>3</b> Kranj Škoſja Loka 5 Sopotnica Škoſja Loka	1 3 14 18 24	1 tip sp + 3 tip ssp + 14 sp
Lukova jama pri Zdihovem; Godjama; Jodloch, Jagdloch Škrilj; Kočevje	<b>91</b> Mozelj Delnice-Kočevje 14 Suhor Kočevje	3 2 8 13 24	3 tip sp + 2 tip ssp + 8 sp 1 zagonetna vrsta !
Jama pod Smoganicico, Smoganicica, Most na Soči, Smoganicica	<b>823</b> Tolmin Kanal 4 Lom, Tolmin	2 0 15 17 23	2 tip sp + 0 + 15 sp

Kompoljska jama (Dolenja jama, Hoehle von Kumpole / Gutenfeld)	<b>25</b> Velike Lašce Zuzemberk 41 Kompolje Grosuplje	3 0 7 11 23	3 tip sp + 0 + 7 sp <i>Proteus</i>
Častiljiva luknja na pobočju Jelovice nad izvirom Lipnice v Kolnici, 395	<b>395</b> Radovljica Radovljica 42 Lancovo Radovljica	3 1 6 10 21	3 tip sp + 1 tip ssp + 6 sp
Jama v Luknji, Novo mesto (? Jama pod gradom Luknja)	<b>575 ?</b> Dol. Toplice Novo mesto 34 Prečna Novo mesto	3 2 5 10 21	3 tip sp + 2 tip ssp + 5 sp
Potiskavc, jama pri Strugah (Potiskavec, Potiskavška jama, Potiskavz, Podiskavchechohle)	<b>54</b> Zvirce Zuzemberk 42 Potiskavec Grosuplje	1 1 10 13 20	1 tip sp + 1 tip ssp + 10 sp + <i>Proteus</i>
Mačkovca jama, Mačkovica; Laze, Unec	<b>52</b> Cerknica Postojna 15 Laze Logatec	0 1 16 17 18	0 + 1 tip ssp + 16 sp
Ciganska jama pri Predgrizah (S. 493), Cmri Vrh	<b>493</b> Godovic Idrija 25 Cmri Vrh, Idrija	3 0 5 8 17	3 tip sp + 0 + 5 sp
Dolanca jama pri Sežani, Dolenjca	<b>785</b> Gorjansko Komen 34 Brestovica, Sežana	3 0 5 8 17	3 tip sp + 0 + 5 sp

Matjaževa jama, Jama pri Matjazu, Šmarje pod Zavrh	<b>69</b> Medvode Ljubljana-S 12 Zavrh Ljubljana-Šiška	3 1 4 8	3 1 4 8	17	3 tip sp + 1 tip ssp + 4 sp
Babja luknja, Goričane.	<b>35</b> Medvode Škofja Loka 20 Preska Ljubljana-Šiška	2 2 4 8	2 2 4 8	16	2 tip sp + 2 tip ssp, + 4 sp
Jama pod Krogom, Sočerga	<b>1793</b> Buzet Buzet 13 Sočerga Koper	2 0 8 10	0 8 10 16	16	2 tip sp + 0 + 8 sp
Jama treh bratov na Mestnem vrhu, Kočevje, Drinbrudergröte	<b>141</b> Kočevje Kočevje 3 Livold Kočevje	1 1 10 12	1 10 12 16	16	1 tip sp + 1 tip ssp + 10 sp
Mrzla jama pri Ložu, Lož, Cerknica	<b>79</b> Lož Sodražica 13 Lož Cerknica	0 0 12 13	0 12 13 16	0 + 0 + 12 sp <i>Proteus</i>	
Tominčev studenec, Studenec pri Tominčevem mlinu, Dvor pri Žužemberku Predjamski sistem - Jama za gradom - pod Jamskim gradom; Predjama	<b>734</b> Postojna Postojna 31 Bukovje Postojna	2 1 1 9 11	0 1 9 11 16	2 tip sp + 0 + 8 sp 1 tip sp + 1 tip ssp + 9 sp <b>kolonija netopirjev</b>	

Ajdovska peč pri Studencu, Studenec pri Sevnici	<b>390</b> Bučka Krško 23 Studenec Sevnica	2 0 6 8 14	2 tip sp + 0 + 6 sp
Dimnice, Markovčina, Matarsko Podolje	<b>736</b> Obrov Kozina 27 Slivje Sezana	0 1 12 13 14	0 + 1 tip ssp + 12 sp
Kačna jama , Divača (Grotta dei Serpenti) 955.	<b>955</b> Divača Sezana 35 Divača Sezana	0 1 8 10 14	0 + 1 tip ssp? + 8 sp <i>Proteus</i>
Pajstajeva jama (S. 115), Pajšarca, Vrhnika	<b>115</b> Vrhnika Vrhnika 15 Podlipa Vrhnika	1 0 10 11 14	1 tip sp + 0 + 10 sp
Eleonorina jama (Leonorina jama), Eleonorengrotte	<b>143</b> Kocevje Kocevje 2 Mahovnik Kocevje	0 0 13 13 13	0 + 0 + 13 sp
Studena - Kostanjeviška jama in izviri	<b>518</b> Kostanjevica	2 2 3 7 13	2 tip sp + 2 tip ssp + 3 sp
Turkova jama Petkovc Zaplana	<b>41</b> Dolenji Logatec Vrhnika 24 Petkovec Logatec	1 0 7 8 13	1 sp tip + 0 + 7 sp

Raja peč, Laze pri Boštanju, Vranja pec, Vrazja jama	<b>371</b> Bucka Mokronog 20 Log Svavnica	2 1 2 5 12	2 tip sp + 1 tip ssp +2 sp
Gradšnica, Vrazja jama; Logatec	<b>86</b> Dolenji Logatec Postojna 4 Gorenji Logatec Logatec	0 1 5 7	11 0 + 1 tip ssp + 5 sp <i>Proteus</i>
Najdena jama, Lippertova jama	<b>259</b> Dolenji Logatec Postojna 15 Laze Logatec	0 0 7 8	11 0 + 0 + 7 sp + <i>Proteus</i>
Slugova jama, Dolnji Globodol (je to "Hoehle Goba dol in Unterkrain"?)	<b>1055</b> Dolenjske Toplice Novo mesto 22 Golobinjek Novo mesto	2 0 3 5	11 2 tip sp + 0 + 3 sp
Lučka jama, Luče (Leitscher Hoehle / Leutsch), Luška jama 1, Pri jamah	<b>150</b> Grosuplje Višnja gora 41 Luce Grosuplje	0 0 6 7	10 0 + 0 + 6 sp + <i>Proteus</i>
Markov spodmol; Sajeveč	<b>878</b> Senozeče Sezana 20 Rakulik, Postojna	0 0 10 10	10 0 + 0 + 10 sp
Belinca, Štorje	<b>950</b> Divaca Sezana 13 Sežana, Sežana	1 0 5 6	9 1 tip sp + 0 + 5 sp

Gipsovna jama ali Marijino Brezno, Škofja Loka	<b>6</b> ali <b>386</b> ? Kranj Škofja Loka 7 Škofja Loka Škofja Loka	1 0 5 6 9	1 0 5 6 9	1 tip sp + 0 + 5 sp
Jama na Pucovem kuciju / -,600 m Logaške Rovte, Podklaneč,	<b>6908</b> Lucine Vrhnika 11 Dole Škofja Loka	2 0 1 3 9	2 0 1 3 9	2 tip sp + 0 + 1 sp
Jelovička jama ob Kolpi	<b>727</b> Mozej Kocevje 48 Suhor Kocevje	0 0 9 9 9	0 0 9 9 9	0 + 0 + 9 sp (vodne)
Pesjakov buden na severem pobočju Pokljuke nad Krmico, /261	<b>261</b> Bled Bled 28 Zgornje Gorje Radovljica	1 1 3 5 9	1 1 3 5 9	1 tip sp + 1 tip ssp + 3 sp
Divje jezero	<b>5000</b> Godovic Idrija 19 Idrijski Log Idrija		4 4 4 4	0 + 0 + 4 sp <i>Proteus</i>
Gadobolska jama, Gadobol, Hotederščica	<b>362</b> Dolenji Logatec Vrhnika 23 Petkovec, Logatec	1 0 4 5 8	1 0 4 5 8	0 + 0 + 4 sp
Godobolska jama, Petkovškova jama	<b>488</b> Godovic Idrija 24 Črni Vrh, Idrija	1 0 4 5 8	1 0 4 5 8	1 tip sp + 0 + 4 sp

Huda luknja na vzhodnem vznožju Tisnika; Gornji Dolič; Huda luknja pri Gornjem Dolicu	<b>413</b> Mislinja Šoštanj 17 Završe Slovenj Gradec	1 0 0 4 5 8	1 tip sp + 0 + 4 sp kolonija netopirjev; oddaljena jama
Jabčina, Jabučinov stržen	<b>941</b> Podgrad	0 2 4 6 8	0 + 2 tip ssp + 4 sp
Šimenkova jama, Mekinje pri Stični, Lavriceva jama, Jama pod Gradišcem	<b>291</b> Stična Višnja gora 34 Stična Grosuplje	0 0 8 8 8	0 + 0 + 8 sp
Copniška jama , Anžetova jama, Slivnica nad Cerknico	<b>628</b>	1 0 3 4 7	1 tip sp + 0 + 3 sp
Kozja luknja, Kozja jama, Podtabor, Knežak	<b>1178</b> Ilirska Bistrica-zahod Ilirska Bistrica 14 Šembije Ilirska Bistrica	1 0 2 3	1 tip sp + 0 + 2 sp <i>Proteus</i>
Mrzla jama pri Bločicah, Blocice, Cerknica	<b>1176</b> Velike Bloke Sodrazica 2 Blocice Cerknica	0 0 7 7 7	0 + 0 + 7 sp
Bidovceva luknja / 70, 600 m,	<b>70</b> Tržič Kranj 16 Zg. Bestica, Kranj	1 1 0 2	6 1 tip sp + 1 tip ssp + 0
Boštonova jama, Zalog pod Trojico	<b>757</b> Nevje Ljubljana-S 20 Spodnje Koseze Domžale	0 1 4 5 6	0 + 1 tip ssp + 4 sp

Bušečke toplice, Klunove toplice	Bušeča vas Cerkije ob Krki	1 1 0 2 3 6	1 1 0 2 3 6	0 0 2 3 3 1 tip sp + 1 tip ssp; terminalen izvir
Covška prepad, Sv. Urban	<b>486</b> Velenje Celje 1 Dobrovje Mozirje	1 0 2 3 6	1 0 2 3 3 1 tip sp + 0 + 2 sp	
Dacarica Cretež; Dobrepolje	<b>96</b> Zvirce Zuzemberk 42	1 0 2 3 3 1 tip sp + 0 + 2 sp		
Tatrica, Aterčka jama, Tacerca, Tatarica	Kompolje Grosuplje			
Dolga jama v Šumberku, Domžale, (? 3273)	<b>3273</b> Kamnik Ljubljana-S 17 Brezovica Domzale	1 0 2 3 3 1 tip sp + 0 + 2 sp	0 0 2 3 3 1 tip sp + 0 + 2 sp	
Ihanska jama (?: Ihansica, Ihansica pri Brdu)	<b>46?</b> (Dolsko Ljubljana-S 28 Brdo Domzale)	0 0 6 6 6 0 + 0 + 6 sp	0 0 6 6 6 0 + 0 + 6 sp	
jama "Za križem" na Viševnik planini, Pršivec	<b>642</b> Slap Savice Tolmin-Bovec 15 Studor Radovljica	1 0 2 3 3 1 tip sp + 0 + 2 sp	1 0 2 3 3 1 tip sp + 0 + 2 sp	
Jama treh bratov, Grgej ob Kolpi,	Moravska planota	0 1 4 5 6 0 + 1 tip ssp + 4 sp		
Jama v Avški lazni pri Kmici, (Anska Lazna), 1030 m Trnovski gozd	1 0 2 3 6 1 tip sp + 0 + 2 sp			

Ledenja jama, Kunč, Poljanska gora	<b>669</b>	Stari Breg Ribnica 20 Podstenice Novo mesto	0	1	4	5	6	0 + 1 tip ssp + 4 sp (Col)
Ledenica pri Kuncu								ledenica
Kuntschner Eisgrotte								
Ledenica pod Taborom, Velike Lipljene;	<b>33</b>	Grosuplje Ljubljana-J 48 Velike Lipljene Grosuplje	1	0	2	3	6	1 tip sp + 0 + 2 sp
Ledenica pri Zupanovi jami,								
Ledenica pri Taborski jami 33								
Martinova jama, Materija	<b>963</b>	Obrov Kozina 16 Materija Sezana	0	0	6	6	6	0 + 0 + 6 sp
Pilanca, Slovenj Gradec	<b>520</b>	Mislinja Šoštanj 17 Završe, Slov. Gradec	1	0	2	3	6	1 tip sp + 0 + 2 sp + bogata trogloksena fauna
Bezgovka, Desinec	<b>1807</b>	Griblje Crnomelj 36 Krasinec, Crnomelj	0	1	3	4	5	0 + 1 tip ssp + 3 sp
Divja jama v kraju "Zamelš", Horjul;	<b>262</b>	Polhov Gradeč Vrhnika 16 Verzdenec Lju.-Vič Rudnik	0	1	3	4	5	0 + 1 tip ssp + 3 sp
Divja jama v Zamelšah								
Zamelška jama, Špehova jama,								
Divja jama, Zameška jama								
Divja jama, Plave 828,	<b>828</b>	Kojsko Kanal 42 Plave Nova Gorica	1	0	1	2	5	1 tip sp + 0 + 1 sp

Fantovska luknja, Podpeč;	<b>2112</b>	Trebnje	1	0	1	2	5	1 tip sp + 0 + 1 sp
Gabrovka		Novo mesto 13 Goldobinjek						
		Novo mesto	0	0	5	5	5	0 + 0 + 5 sp
Farška (tudi Partizanska) jama, Blocice, Jama pod Tisovnikom	<b>513</b>	Velike Bloke						
		Sodrazica 2						
		Blocice						
		Cerknica						
Glijajama	<b>84</b>	Senovo	1	0	1	2	5	1 tip sp + 0 + 1 sp
		Kozje 26						
		Planinska vas						
		Šentjur pri Celju						
Jama pri Zavru, Gmanjska jama, Jamovka, Dolina, Borovnica, Zavrh Jama na Pokojišcu, Jama na Zavru	<b>107</b>	Vrhnika	1	0	1	2	5	1 tip sp + 0 + 1 sp
		Postojna 8						
		Borovnica						
		Vrhnika						
Jama v kamnolому, Vinica	<b>2950</b>	Zdihovo	0	1	3	4	5	0 + 1 tip ssp + 3 sp
		Vrbovsko 19						
		Vinica, Crnomelj						
Jeralovo brezno, Rovnik nad Njivicami / 3854 Škofjeloško pogorje	<b>3854</b>	Radovljica	0	0	5	5	5	0 + 0 + 5 sp (Coleopt)
		Kranj 15						
		Zg. Besnica, Kranj						
Kamniška jama 5058.1450 m.	<b>5058</b>	Grintavec	1	0	1	2	5	1 tip sp + 0 + 1 sp
		Kamnik-Jezersko 14						
		Županje njive						
		Kamnik						

Kobiljača, Špeharji; Bela krajina	<b>1281</b> Zdihovo Vrbovsko 26 Sinji vrh Crnovej	0 0 0 0	0 5 5 5	0 5 5 5	5 5 5 5	0 + 0 + 5 spp
Košelevci ali Košelevka, Ljubljanski vrh; Jama Košelevka	<b>10</b> Vrhnika Vrhnika 47 Verd Vrhnika	0 0 0 0	1 3 4	3 4	4 5	0 + 1 tip ssp + 3 sp
Kronovo p Novem Mestu, vodnjaki		1 0 0 0	1 1 1 1	2 2 2 2	5 5 5 5	1 tip sp + 0 + 1 sp
Ledenica pri Dolu, Dol pri Predmeji, 995 m Ledenica pod Ledenim hribom	<b>751</b> Ajdovščina Idrija 21 Dol-Otlica	0 0 0	1 3 4	3 4 4	5 5 5	0 + 1 tip ssp + 3 sp ledenica
majhna jama četrt ure od Dolge jame oddaljena; je morda jama v Bojakovi dolini	Ajdovščina	1 0 0 0	1 1 1 1	2 2 2 2	5 5 5 5	1 tip sp + 0 + 1 sp
Pavličeva jama (b.Laas, naecnst Star trg)		1 0 0 0	1 1 1 1	2 2 2 2	5 5 5 5	1 tip sp + 0 + 1 sp
Tinetova jama pod pečmi Mostnega vrha, = Zelenjak = Jerekov brlog = Zelena jama	<b>5132</b> Lož Sodražica 21 Podcerkev, Cerknica	1 0 0 0	1 1 1 1	2 2 2 2	5 5 5 5	1 tip sp + 0 + 1 sp ( <i>Alphaenopidius!</i> )
Jama v Globinah, Trepalove golobine, 780 m,	<b>817</b> Idrija Idrija-Cerkno 14 Ledina Idrija	1 0 0 0	0 1 1 1	2 2 2 2	5 5 5 5	1 tip sp + 0 + 1 sp

Ukownik, Spodnja Idrija	<b>1165</b>	Idrija Idrija-Cerkno 14 Spodnja Kanomlja Idrija	0	1	3	4	5	0 + 1 tip ssp + 3 sp
Beden, jama pri Lazah (Baden, Wenden / Lasi)	<b>VL 48 c</b>	VL 48 c Planina					<b>4</b>	<i>Proteus</i>
Bilpa, izvir-jama	<b>630</b>	Mozelj Kocevje 49 Spodnji Log Kocevje					<b>4</b>	<i>Proteus</i>
Brestovica na Krasu	<b>UL 97 c</b>						<b>4</b>	<i>Proteus</i>
Dacarjevo brezno v Udenborštu, Zg. Duple; 1075	<b>1075</b>	Tržič Kranj 7 Vojvodin boršt Tržič	0	1	2	3	<b>4</b>	0 + 1 tip ssp + 2 sp
Dobravice, jama v D. pri Metliki	<b>WL 25 c</b>						<b>4</b>	<i>Proteus</i>
Drča jama, jama pri Breštovici na Krasu, Brezno v kaverni, Jama 2 v Drci	<b>786</b>	Gorjansko Komen 34 Breštovica Sezana					<b>4</b>	<i>Proteus</i>
Erjavščica, jama pri Lazah (uničena)	<b>102</b>	Cerknica Postojna 15 Laze Logatec					<b>4</b>	<i>Proteus</i>



Ljubljana, izvir pri Vrhniki		3561 Vrhnička Vrhnička 25 Vrhnička Vrhnička				4 <i>Proteus</i> , verjetno napačen podatek, vendar zgodovinsko pomembna lokaliteta
Ljubljanica, izviri-jame: Izvir pod orehom, Malo in Veliko okence		VL 49 d Vrhnička			4 <i>Proteus</i>	
Luknja, izviri v L.		WL 07 b Novo mesto			4 <i>Proteus</i>	
Matijeva jama, Palčje		270 Palčje Pivka 35 Palčje Postojna			4 <i>Proteus</i>	
Med jamah, Mejame, jama pri Danah (v Medjamah)		843 Divaca Sezana 46 Dane Sezana			4 <i>Proteus</i>	
Mrzla jama pri Prestranku, potok iz jame		890 Pivka Pivka 12 Slavina Postojna			4 <i>Proteus</i>	
Otoški breg, kraško okno pri Otovcu		WL 14 a Črnomelj			4 <i>Proteus</i>	
Petanska jama, Petanc		2163 Dolenjske Toplice Semic 5 Veliki Podljuben			4 <i>Proteus</i>	
Pivka, v vodovodu tovarne		VL 36d Pivka			4 <i>Proteus</i>	

Požiralnik II v Škofjem lomu (Škofov lom), jama	<b>778</b> Cerknica Postojna 15 Laze Logatec				4	<i>Proteus</i>
Rinža, izvir pri Slovenski vasi (Ulrichquell, Ubrichquell / Windischdorff)	<b>VL 85 b</b> Kočevje				4	<i>Proteus</i>
Rupnica, izviri v Rupi pri Stični (Rupniza)	<b>VL 89c</b> Stična				4	<i>Proteus</i>
Spodnja Klevevška jama (S. 410), Smarjeta, Novo Mesto	<b>410</b> Mokronog Novo mesto 9 Zbure Novo mesto	0	0	4	4	0 + 0 + 4 sp termalna voda, površinska vodna favna
Velika Karlovica (Grosse Karlovca)	<b>87</b> Cerknica Postojna 47 Dolenja vas Cerknica				4	<i>Proteus</i>
Vipava, jama v kraju V.	<b>VL 17 b</b> Vipava				4	<i>Proteus</i>
Vir pri Stični, izvir (Vier)	<b>VL 88 b</b> Stična				4	<i>Proteus</i>
Vodna jama pri Klinji vasi Klindorfer Wasserloch (onesnažena !)	<b>118, 119, 2696</b> Stari Breg Ribnica 46 Željne, Kocevje				4	<i>Proteus</i>
Vodna jama v Jelendolu	<b>1999</b> Ribnica Ribnica 21 Rakitnica Ribnica				4	<i>Proteus</i>

Vranja jama, Rabenhohle	<b>88</b>	Cerknica Postojna 15 Laze Logatec				4	<i>Proteus</i>
Zelenka, jama pri Potiskavcu	<b>3898</b>	Zvirce Zuzemberk 42 Potiskavec Grosuplje				4	<i>Proteus</i>
jama pod J vrhom Tisnika, Dolič	<b>521</b>	Mislinja Šoštanj 16 Završe Slovenj Gradec	0	0	3	3	0 + 0 + 3 sp + <b>bogata trogloksena favna</b>
Jama pri Votli peči, Ravne na Koroškem;	<b>3263</b>	Ravne na Koroškem Ravne na Kor. 20 Ravne	0	0	3	3	0 + 0 + 3 sp izolirano
Huda luknja nad Radljami Huda jama pod Perkolico, Huda luknja nad Radljami, Jezevnikova jama	<b>3191</b>	Vuzenica Dravograd 38 Suhi vrh Radlje	0	0	2	2	0 + 0 + 2 sp + <b>bogata trogloksena, zlasti parietalna favna</b> izolirana lokaliteta
Jama v Izoli			0	0	2	2	<b>2</b> <b>SLO</b>
Dovja griča, Velika Planina			1	0	x	1+	4 + 1 tip sp + 0 + x
Rakov Škocjan			3	1	x	4+	14 + 3 tip sp + 1 tip ssp + x
Ljubljansko polje, med Ljubljano in Savo			x	x	x	x	+ <b>bogata intersticialna favna</b>

Šica-Krka - Viršnica	<b>571</b>	Grosuplje	2	0	13		2 tip sp + 0 + 13 <i>Proteus</i>
		Zuzemberk 1					
		Racna					
		Grosuplje					
Šica-Krka - Krška jama	<b>74</b>		7	2	x		7 tip sp + 2 tip ssp + x <i>Proteus</i>
		Stična					
		Zuzemberk 3					
		Krka					
		Grosuplje					

**Pregled jam, ki so edina znana nahajališča taksonov**

lokaliteta	katastrska številka	točke za dodatne točke)	Edina nahajališča taksonov,
		edinstv za podvrsto (ssp.)	3 točke
		enost za vrsto (sp.)	5 točk
Belinca jama, Štorje, Sežana	950		5 Moserius percoi Strouhal, 1940
Častita jama	395		3 Androniscus subterraneus nodosus Strouhal, 1939
Dimnice 736, Markovščina	736		6 Anophthalmus spectabilis istrianus (Ganglbauer) Oryotus schmidti subsp. subdentatus J. Müller, 1907
Divja jama 828,	828		3 Anophthalmus gridellii gridellii Mueller, 1931
Dolenca jama	785		5 Troglocaridicola cervaria Matjašič
Golobinja pri Petelinskem jezeru	0		5 Haasia (H.) hadzii (Strasser, 1966)
Grad pri Ospu	1154		10 Troglocaridicola vilkae Matjašič Alona sketi Brancelj
Gradišnica (Logatec)	86		3 Planaria torva stygia Kenk
Jabčina, Jabučinov stržen, Podgrad	941		3 Troglorhynchus anophthalmoides istriensis Solari 1957
Jama II v Repoluskovih pečinah, Šentilj	0		3 Androniscus dentiger croaticus Strouhal, 1939
Jama Krasnica, SOO m,	0		3 Anophthalmus ravašini springeri Mueller



Logarček	28				5	Scyphidia microlistrae Hadži
Lukova jama, Kočevje	91				5	Anophthalmus capillatus Joseph
Maribor	0				5	Dendrocoelum puteale Kenk
Maijačeva jama, Zavrh pod Šmarno goro	69				8	Arcopagus brelihi Meggiolaro, 1962 Aphaobius milleri subsp. fortesculpius G. Müller, 1925.
Messarska lopa pri Mozirju	563				3	Glomagonium karawankarum saviniense Mršić 1987
Ocvirkova jama pri Libojah	5348 ?				3	Stiphrononium attenuatum celeae Mršić, 1987
Pajšarjeva jama	115				5	Ingolfiella beatricis Ruffo & Vrank
Pasica - Velika Pasica	75				3	Haasia (H.) largescutata largescutata (Strasser, 1935)
Petrovče p. Celju, talna voda	0				5	Nitocrella slovenica Petkovski
Pistisekova poljsna, Lastnič pri Bučah	516				3	Ceuthmonocharis netolitzkyi subsp. kodricii (G. Müller, 1932)
Podpeška jama	17				5	Pseudocandona aemona (Klie)
Pološka jama pri Tolminu	3000				3	Mecogonopodium bohinense parvulum Strasser, 1971
Potiskavec, Dobrepolje	54				3	Anophthalmus kerteszi suhensis Daffner 1996
PPJS	0				25	Epirodrilus slovenicus S.Karaman Rhyacodrilus sketi S.Karaman Potamothrix postojnae S.Karaman Psammoryctides hadzii S.Karaman Metacyclops postojnae Brancelj

PPJS - Planinska jama	0		<b>5</b> Elaphoidella franci Petkovski & Brancelj
Niphargobates orophobata Sket			
Monotarsobius zveri Matic & Stenzer, 1977			
Radna-Schlucht - nedoločljiva jama na Dolenjskem	0		<b>5</b> Trichoniscus carniolicus Strouhal, 1939
Rakov Škocjan	0		<b>5</b> Pseudocandona pretneri Danielopol
Smogorica / 823, 500 m,	823		<b>3</b> Anophthalmus sanctaeluciae sanctaeluciae Mueller
Stolbe	1404		<b>3</b> Monolistra bolei bolei Sket
Študena, izvir pri Kostanjevici	0		<b>5</b> Paladihllopsis kostanjevicae (Schuett)
Ščica-Krkka (Viršnica, Krška jama)	571 + 74		<b>13</b> Stochidrilus glandulosus Martinez-Ansemil, Sambugar, Giani Pseudocandona cavigola (Klie) Asellus aquaticus cyclobranchialis Sket
Škocjanske jame, Divača	735		<b>10</b> Acanthocyclops hypogaeus Kiefer Elaphoidella kieferi Petkovski & Brancelj
štirna pri Domžalah	0		<b>5</b> Dendrocoelum abditum Kenk
Turkova jama p. Petkovcu	41		<b>8</b> Anophthalmus bukoveci PRETNER Haasia (H.) largescutata parallela (Strasser, 1940)
vodnjaki med Ljubljano in Šmarno goro	0		<b>3</b> Proasellus pavani orientalis (Sket)

**PRILOGA 1 - Jame z največjim številom troglobiontov/stigobiontov**

## Seznam troglobiontov/stigobiontov v najbogatejših jamah Slovenije

# amfibiji; \* troglomorfna populacija ubikvistične vrste

? - podatek ni zanesljiv

Slo	Slo	Slo	Slo	Slo
Šica-Krka	Križna jama	PPJS 74	Logarček	Grad pri Os
1 tur-tem Bubalocerus pretneri Matjašič	pro-cil Lagenophrys monolistrae Stammer	pro-cil Spelaeophrya troglocaridis Stammer	pro-cil Scyphidia microlistrae Hadži	tur-tem Troglocaridic vilkae Matjašič
2 Troglocaridicola cestodaria Matjašič	tur-tri Dendrocoelum cf. spelaeum (Kenk)	tur-tem Troglocaridicola capreolaria Matjašič	Vaginicola subcylindrata Hadži	mol-gas Iglica cf. forumjuliana
3 Troglocaridicola krkensis Matjašič	mol-gas Belgrandiella superior (Kuščer)	Bubalocerus pretneri Matjašič	V. (Miculopodium) cementata Hadži,	(? Hauffenia s ) (pod jamo)
4 cni-hyd Velkovrhia enigmatica Matjašič & Sket	Belgrandiella crucis (Kuščer)	tur-tri Dendrocoelum tubuliferum Beauchamp	Pyxicola psammata Hadži	(? Iglica sp.) (pod jamo)
5 nem Desmoscolex aquaedulcis Stammer	Belgrandiella schleschi (Kuščer)	cni-hyd Velkovrhia enigmatica Matjašič & Sket	Platycola lageniformis Hadži	(? cf. Neohor. sp.) (pod jamo)
6 Halalaimus stammeri Schneider	Paladilhiopsis sp.	mol-gas Belgrandiella kusceri A.J.Wagner	Platycola calliostoma Hadži	ann-pol Marifugia cavatica Absolon & Hrabe
7 Mylonchulus subterraneus (Schneider)	Hauffenia michleri Kuščer	Belgrandiella schleschi (Kuščer)	Lagenophrys monolistrae Stammer	cru-cop Acanthocyclo gordani Petkovski
8 ane-oli Stochidrilus glandulosus Martinez-Anselmi, Sambugar, Giani	Zospeum exiguum Kuščer	Hadziella ephippiostoma Kuščer	Acineta spp.	Acanthocyclo troglophilus (Kiefer)
9 mol-gas Iglica gracilis (Clessin)	ann-oli Pelodrilus bureschii Michaelsen	Iglica luxurians (Kuščer)	Spelaeophrya troglocaridis Stammer	Ceuthonectes rouchi Petkov
10 Belgrandiella sp.	Tubifex pescei Dumnicka	Hauffenia michleri Kuščer	porif ? Ephydatia era fluvialis (Linne) *	Diacyclops charon (Kiefe)
11 Hauffenia media Bole	Trichodrilus strandi Hrabe	Neohoratia subpiscinalis (Kuščer)	tur-tem Bubalocerus pretneri Matjašič	Diacyclops slovenicus (Petkovski)
12 Hadziella sp.	T. ptujensis Hrabe	Acroloxus tetensi (Kuščer)	Troglocaridicola maxima Matjašič	Diacyclops tantalus Kiefe
13 Acroloxus tetensi (Kuščer)	Rhyacodrilus omodeoi Martinez-Ansemil, Sambugar, Giani	Ancylus fluviatilis O.F.Mueller *	Troglocaridicola capreolaria Matjašič	Elaphoidella jeannelli Chappuis
14 Kerkia kusceri Radoman	T. pragensis Hrabe	Zospeum exiguum Kuščer	mol-gas Belgrandiella kusceri A.J.Wagner	Metacyclops gasparoi Stoc

15	cru- ost	<i>Cypria reptans stygia</i> Klie	cru- ost	<i>Sphaeromicola stammeri</i> Klie	ann- oli	<i>Sketodrilus flabellisetosus</i> (Hrabe)	<i>Belgrandiella schleschi</i> (Kuščer)	Nitocrella sp.
16		<i>Pseudocandona cavicola</i> (Klie)	cru- cop	<i>Bryocamptus (Rheoc.) balcanicus</i> (Kiefer)		<i>Psammoryctides hadzii</i> Sp.Karaman	<i>Belgrandiella cf. crucis</i> (Kuščer)	<i>Troglodiaptor sketi</i> Petkovsk
17		<i>Sphaeromicola sp.</i>		<i>Elaphoidella jeanneli</i> (Chappuis)		<i>Potamothrix postojnae</i> Sp.Karaman	<i>Hadziella ephippiostoma</i> Kuščer	cru- cla
18	cru- cop	<i>Paracamptus gasparoi</i> Stoch, 1999		<i>Elaphoidella stammeri</i> Chappuis		<i>Epiodrilus slovenicus</i> Sp.Karaman	<i>Hauffenia michleri</i> Kuščer	cru- iso
19		<i>Elaphoidella jeanneli</i> (Chappuis, 1928)		<i>Canthocamptida e gen. sp. (n.)</i>		<i>Rhyacodrilus sketi</i> Sp.Karaman	<i>Neohoratia subpiscinalis</i> (Kuščer)	cru- dec
20		<i>Bryocamptus tatrensis</i> Minkiewicz, 1916 (?tgb)		<i>Acanthocyclops kieferi</i> (Chappuis)		<i>Trichodrilus ptujensis</i> Hrabe	<i>Acroloxus tetensi</i> (Kuščer)	cru- amp
21	cru- dec	<i>Troglcaris anophthalmus</i> Kollar		<i>Acanthocyclops troglophilus</i> (Kiefer)		<i>Trichodrilus strandi</i> Hrabe	cru- cop	<i>Niphargus</i> sp. (3)
22	cru- iso	<i>Monolistra racovitzai</i> karamani Sket		<i>Diacyclops languidoides</i> goticus	ann- hir	<i>Dina krasensis</i> (Sket) *	cru- ost	TERRESTR
23		<i>Asellus aquaticus</i> <i>cyclobranchialis</i> Sket		<i>Diacyclops charon</i> Kiefer	cru- ost	<i>Pseudocandona trigonella</i> (Klie)	cru- dec	<i>Troglcaris anophthalmus</i> (Kollar)
24		<i>Proasellus slovenicus</i> (Sket)		<i>Speocyclops infernus</i> (Kiefer)		<i>Typhlocypris schmeili</i> Mueller	cru- iso	<i>Asellus aquaticus cavernicolus</i> Racovitza
25	cru- amp	<i>Synurella ambulans</i> *	cru- amp	<i>Niphargus orcinus</i> Joseph	cru- cop	<i>Troglodiaptomus sketi postojnae</i> Brancelj	Monolistra racovitzai Stammer	ins- col
26		<i>Niphargus longiflagellum</i> Karaman		<i>Niphargus wolfi</i> Schellenberg		<i>Acanthocyclops kieferi</i> (Chappuis)	<i>Monolistra spinossissima</i> (Racovitza)	
27		<i>N. steueri</i> Schellenberg		<i>Niphargus stygius valvasori</i> S.Karaman		<i>Acanthocyclops venustus</i> <i>stammeri</i> (Kiefer)	cru- amp	<i>Niphargus stygius</i> Schioedte
28		<i>N. cf. stygius</i> <i>podpecanu</i> s Karaman		<i>Synurella ambulans</i> *		<i>Diacyclops charon</i> (Kiefer)	<i>Niphargus gr. kochianus</i> sp.	
29		<i>N. gr. aquilex</i>	cru- iso	<i>Monolistra racovitzai</i> Stammer		<i>Diacyclops slovenicus</i> (Petkovski)	<i>Niphargus gr. orcinus</i> sp.	
30		<i>N. cf. croaticus</i> Jurinac		TERRESTR		<i>Metacyclops postojnae</i> Brancelj	<i>Synurella ambulans</i> ssp. *	

31 ver- amb	<i>Proteus anguinus</i> Laurenti	mol- gas	<i>Zospeum kusceri</i> A.J. Wagner	<i>Speocyclops infernus</i> (Kiefer)	ver- amb	<i>Proteus anguinus</i> Laurenti	
32	TERRESTR		<i>Zospeum alpestre isselianum</i> Pollonera	<i>Bryocamptus (L.) dacicus</i> (Chappuis)	TERRESTR		
33 mol- gas	<i>Spelaeodiscus hauffeni</i> (F. Schmidt)	ara- pse	<i>Neobisium</i> sp.	<i>Bryocamptus (B.) pyrenaicus</i> (Chappuis)	mol- gas	<i>Zospeum alpestre isselianum</i> Pollonera	
34	<i>Zospeum frauenfeldi</i> (Freyer)	ara- ara	<i>Stalita taenaria</i> Schioedte	<i>Elaphoidella cvetkae</i> Petkovski		<i>Zospeum amoenum</i> (Frauenfeld)	
35	<i>Zospeum obesum</i> (Frauenfeld)		<i>Parastalita stygia</i> (Joseph)	<i>Elaphoidella franci</i> Petkovski		<i>Zospeum frauenfeldi</i> (Freyer)	
36 ara- ara	<i>Stalita taenaria</i> Schioedte		<i>Troglolyphantes</i> sp.	<i>Elaphoidella jeanneli</i> (Chappuis)		<i>Zospeum spelaeum</i> <i>spelaeum</i> (Rossmaessler)	
37	<i>Troglolyphantes</i> sp.	cru- iso	<i>Titanethes</i> sp. #	<i>Elaphoidella stammeri</i> (Chappuis)	cru- iso	<i>Titanethes albus</i> Schioedte	
38 ara	( <i>Milnesium stygium</i> - sp. <i>dubia</i> )		(cf. <i>Androniscus</i> )	<i>Elaphoidella elaphoides</i> (Chappuis)	ara- pss	<i>Neobisium</i> sp.	
39 cru- iso	<i>Titanethes albus</i> Schioedte	myr- dip	<i>Attemsia pretneri</i> Strasser	<i>Morariopsis scotenophila</i> (Kiefer)	ara- ara	<i>Stalita taenaria</i> Schioedte	
40 ins- col	<i>Bathyscimorphus globosus</i> L.Miller	ins- apt	Collembola g. sp.	cru- dec	<i>Troglocaris anophthalmus planinensis</i> Jusbašian	<i>Troglolyphantes jamatus</i> Roewer	
41			Campodeidae g. sp.	cru- iso	<i>Asellus aquaticus caverniculus</i> Racovitza	myr- dip	<i>Brachydesmus inferus concavus</i> Attems
42		ins- col	<i>Machaerites ravaasinii</i> (J.Mueller)	<i>Monolistra racovitzai</i> Stammer	ins- apt	( <i>Tomocerus scutellatus</i> Frauenfeld)	
43			<i>Bathyscimorphus trifurcatus</i> Jeannel	cru- amp	<i>Synurella ambulans</i> Mueller *	ins- col	<i>Typhlotrechus bilimeki hauckei</i> Ganglbauer
44			<i>Bathyscimorphus khevenhuelleri</i> <i>khevenhuelleri</i> (L.Mueller)	<i>Niphargus stygius</i> Schioedte		<i>Anophthalmus pubescens</i> <i>sedulus</i> Knirsch	
45			<i>Leptodirus hochenwarti</i> <i>hochenwarti</i> Schmidt	<i>Niphargus wolfi</i> Schellenberg		<i>Anophthalmus temporalis</i> <i>temporalis</i> J.Mueller	
46			<i>Typhlotrechus bilimeki frigens</i> Jeannel	<i>Niphargus aquilex</i> ssp.		<i>Bathyscimorphus byssinus</i> (Schioedte)	

47	<i>Anophthalmus heteromorphus</i> (J.Mueller)	<i>Niphargus orcinus</i> ssp.	<i>Leptodirus hochenwarti</i> F.Schmidt	
48		<i>Niphargus speeckeri</i> Schellenberg	<i>Machaerites ravinii</i> (G.Mueller)	
49		ver- <i>Proteus</i> amb <i>anguinus</i> <i>Laurenti</i>		
50	oligo <i>Buchholzia</i> sp. c (stgb ?)	<b>TERRESTR</b>		
51	<b>ostr</b> Ostracoda g.sp., in study C. Meisch	mol- <i>Zospeum spelaeum</i> gas Rossmaessler 1837		
52		<i>Zospeum alpestre rossmaesleri</i> Wagner 1912		
53		ara- <i>Koenenia austriaca</i> pal Hansen		
54		ara- <i>Stalita taenaria</i> ara Schioedte 1848		
55		ara- <i>Neobisium spelaeum</i> pse Schioedte 1848		
56		<i>Neobisium pusillum</i> Beier 1939		
57		<i>Chthonius cavernarum</i> Ellington		
58		<i>Roncus stussineri</i> Simon		
59		ara- <i>Hadziana postumicola</i> opi Roewer 1935		
60		ara- Acarina div. aca		
61		( <i>Trombidium spelaeum</i> , <i>T. coecum</i> Joseph - spp. <i>dubiae</i> )		
62		cru- <i>Titanethes albus</i> iso Schioedte 1848		
63		<i>Androniscus cavernarum tschammeri</i> Strouhal		
64		myr- <i>Lithobius stygius</i> chi Latzel 1880		

65		<i>Monotarsobius zveri</i> Matic & Stentzer		
66		<b>myr-</b> <i>Acherosoma dip troglodytes</i> Latzel 1884		
67		<i>Attemsia stygium</i> Latzel 1884		
68		<b>myr-</b> <i>Scolopendrellopsis pretneri</i> Juberthieu-Jupeau		
		<i>Scutigerella hauserae</i>		
69		<b>ins-apt</b> ( <i>Achorutes spelaeus</i> Joseph 1882 - sp. dubia)		
70		<i>Onychiurus boldorii</i> Denis 1938		
71		<i>Onychiurus giganteus</i> Absolon 1901		
72		<i>Onychiurus postumicus</i> Bonet 1931		
73		<i>Onychiurus stachianus</i> Bagnall 1939		
74		<i>Onychiurus stillicidii</i> Schioedte 1848		
75		<i>Oncopodura cavernarum</i> Stach 1934		
76		( <i>Tomocerus niveus</i> Joseph 1882 - sp. dubia)		
77		( <i>Sminthurus coecus</i> Joseph 1882 - sp. dubia)		
78		<i>Plusiocampa erebophila</i> Hamann 1896		
79		<b>ins-col</b> <i>Anophthalmus schmidti</i> Sturm		
80		<i>Anophthalmus hirtus confusus</i> G. Mueller		
81		<i>Anophthalmus pubens</i>		
82		<i>Laemostenes cavicola</i> (Schaum)		

83		<i>Bathyscimorphus byssinus</i> (Schioedte)		
84		<i>Bathysciotes khevenhuelleri</i> (L.Miller)		
85		<i>Aphaobius milleri</i> F.Schmidt		
86		<i>Leptodirus hochenwarti</i> F.Schmidt		
87		<i>Machaerites ravaensis</i> (G.Mueller)		

**Priloga 2 - Jame, nahajališča močerila (*Proteus anguinus*)**

**Priloga 2 - Jame, nahajališča močerila (*Proteus anginus*)**

V - preverjeno

R - domnevno zanesljivo sporočilo

p - verjeten podatek

e - malo verjeten podatek

A	B	C	D	E	F
<b>KRAS - CARSO - KARST (KRS)</b>					
V	1	Brestovica na Krasu	UL 97 c	Komen	J. Gustinčič, osebno (foto)
R	10	Divje jezero	VL 29 c	Idrija	Smerdu 1981
<b>LJUBLJANICA povodje (LJU)</b>					
e	13	Lintvern, izvir pri Vrhniku	VL 49 d	Vrhnika	Valvasor 1689; Freyer 1842
p	17	Ljubljanica, izviri v Verdu, LSV (Laibach-Quellen) *	VL 49 d	Vrhnika	Hohenwart 1838
V	18	Izvir pod orehom, izvir-jama, Verd, LSV	VL 49 d	Vrhnika	Krivic & Praprotnik 1972
V	19	Malo okence, izvir-jama, Verd, LSV	VL 49 d	Vrhnika	Krivic & Praprotnik 1972; Sket
R	2	Drča jama, jama pri Brestovici na Krasu	UL 97 c	Komen	arhiv E. Pretner
V	20	Veliko okence, izvir-jama, Verd, LSV	VL 49 d	Vrhnika	Krivic 1974; OBL 1 ex.
p	21	Močilnik, izvir pri Vrhniku, LSV	VL 49 d	Vrhnika	arhiv E. Pretner
R	22	Gradišnica, jama pri Logatcu	VL 48 c	Logatec	A. Mihevc, osebno (1990)
V	25	Beden, jama pri Lazah (Baden, Wenden / Lasi)	VL 48 c	Planina	Schmidl 1854: Fitzinger 1850: <i>H. xanthostictus</i> , NMW 1 ex
V	27	Erjavčica, jama pri Lazah (destroyed)	VL 48 c	Planina	arhiv JZS (1932 Bukovec, Michler, Seliškar)
R	28	Laze, požiralniki Unca *	VL 47 a	Planina	Freyer 1846
V	29	Požiralnik II v Škofjem lomu (Škofov lom), jama	VL 48 c	Planina	arhiv E. Pretner
V	30	Vranja jama	VL 48 c	Planina	arhiv JZS (Seliškar, Michler, Kenk)
V	31	Najdena jama	VL 48 c	Planina	Sket; OBL 3 ex.
V	33	Logarček (Falkenhayn-Hoehle, Falkenheim H.)	VL 48 c	Planina	arhiv JZS; NMW 3 ex., OBL 3 ex.
V	36	Škratovka, jama	VL 47 a	Planina	Schmidl 1854; Sket
V	38	PPJS - Planinska jama (Malograjska jama, Kleinheusler Grotte)	VL 47 a	Planina	Freyer 1849; Fitzinger 1850: <i>Hypothion haidingeri</i> ; OBL 60 ex., NMW 2 ex.
V	41	PPJS - Pivka jama	VL 37 d	Postojna	Kraus 1886

V	42	PPJS - Črna jama, cave in PPCS (Cerna jama, Magdalenen-Grotte, Grotta Nera)	VL 37 d	Postojna	Hohenwart 1838; Fitzniger 1850; <i>Hypochthon laurentii</i> ; NMW 12 ex., MCSNT 4 ex.
V	43	PPJS - Magdalena jama (Magdalensko brezno, Magdalenenschacht)	VL 37 d	Postojna	arhiv E. Pretner
V	44	PPJS - Postojnska jama (Perkov rov) (Grotte di Postumia, Adelsberger Hoehle, incl. Ferdinands-Grotte)	VL 37 d	Postojna	Fitzinger 1850
V	45	PPJS - Postojna, luknja pri vhodu v Post j.	VL 37 d	Postojna	arhiv E. Pretner
V	47	Jama na Kremenci, Postojna	VL 37 d	Postojna	arhiv E. Pretner
V	48	Fužine, jama pri Stari vasi	VL 36 b	Postojna	1975 OBL 1 ex.
V	5	Kačja jama, (Kačna jama, Abisso dei Serpenti)	VL 15 b	Divača	arhiv E. Pretner; jamarji kluba "Dimnice", osebno
R	50	Mrzla jama pri Prestranku, potok iz jame	VL 36	Postojna	arhiv E. Pretner
R	52	Pivka, v vodovodu tovarne	VL 36 d	Pivka	arhiv E. Pretner
p	55	Matijeva jama, Palče	VL 46 c	Pivka	M. Aljančič, osebno
p	60	Kozja jama, Knežak	VL	Knežak	arhiv E. Pretner
p	61	Velika Karlovica (Grosse Karlovca)	VL 46 b	Cerknica	Wolf 1936
V	7	Mejame, jama pri Danah (v Medjamah)	VL 25 a	Divača	Mihevc 1989; OBL 1 ex.
	7				
p	70	Mrzla jama pri Ložu	VL 56 d	Lož	arhiv M. Aljančič

**(Kras ali Ljubljana)**

V	8	Vipava, jama v kraju V.	VL 17 b	Vipava	Fitzinger 1850; A. Praprotnik, osebno
---	---	-------------------------	---------	--------	--

**DOLENJSKA (zahodna in osrednja)  
(DOL)**

V	76	Luška jama, Luče (Leitscher Hoehle / Leutsch)	VL 78 b	Grosuplje	Freyer 1846; NMW 8 ex.
R	79	Šica-Krka - Viršnica	VL 78 d	Grosuplje	Grazer Tagespost 1908 (Vrečko)
V	80	Podpeška jama (Podpetschhoehle / Gutenfeld)	VL 77 b	Dobrepol je	arhiv JZS (Pehani & Seliškar); Sket
V	81	Kompoljska jama (Dolenja jama, Hoehle von Kumpole / Gutenfeld)	VL 77 d	Dobrepol je	Hohenwart 1840; Fitzinger 1850; <i>Hypochthon freyeri</i> ; OBL 5 ex.
V	82	Potiskavc, jama pri Strugah (Potiskavec, Potiskavška jama, Potiskavz, Podtiskavechoehle)	VL 87 c	Dobrepol je	Hochenwart 1840; Fitzinger 1850; <i>Hypochthon freyeri</i> ; OBL 2 ex.
R	83	Zelenka, jama pri Potiskavcu	VL 87 c	Dobrepol je	Aljančič 1962

V	84	Šica-Krka - Krška jama	VL 88 c	Krka	Grazer Tagespost 1908 (Vrečko)
V	86	Globočec, izvir pri Fužinah (Globozhez / Grintovz / Sagraz)	VL 87 b	Krka	Fitzinger 1850
R	89	Vodna jama v Jelendolu	VL 85 a	Ribnica	Aljančič 1966
R	102	Jožetova jama, Vavta vas (Joshetovajna) (uničena)	WL 06 b	D. Toplice	Freyer 1846
R	103	Karlovica, Vavta vas (Karlovci, Karlovza / Waltendorf)	WL 06 b	D. Toplice	Freyer 1846
R	106	Petanska jama, Petane	WL 16 a	D. Toplice	Freyer 1846
V	108	Luknja, izviri v L.	WL 07 b	Novo mesto	Dokl 1981; OBL 5 ex.
R	110	Kotarjeva prepadna pri Jami	WL 16 a	Novo mesto	Ladišić 1987
V	112	Rinža, izvir pri Slovenski vasi (Ulbrichquell, Ubrichquell / Windischdorf)	VL 85 b	Kočevje	Graf 1882: črn osebek; OBL 1 ex. (white)
V	120	Vodna jama prinear Klinji vasi Klindorfer Wasserloch) (onesnažena !)	VL 95 a	Kočevje	Graf 1882; Sket 1972
V	127	Jama v Šahnu (Hoehle in Schachen) (onesnažena !)	VL 95 c	Kočevje	Sket 1972; NMW 5 ex.
V	128	Bilpa, spring	VL 94 d	Kostel	arhiv E. Pretner

**STIČNA (= severna Dolenjska)  
(STI)**

V	130	Rupnica, izviri v Rupi pri Stični (Rupniza)	VL 89c	Stična	Fitzniger 1850: <i>Hypochthon zosii</i> ; OBL 3 ex., NMW 4 ex.
V	133	Vir pri Stični, izvir (Vier)	VL 88 b	Stična	Fitzinger 1850: <i>Hypochthon schreibersii</i> ; OBL 3 ex., NMW 12 ex.

**BELA KRAJINA (= jugovzhodna  
Dolenjska) (BEK)**

V	142	Dobravice, jama v D. pri Metliku	WL 25 c	Metlika	OBL 1 ex.
V	143	Otovski breg, kraško okno pri Otovcu	WL 14 a	Črnomelj	S. Medic, osebno (Blažič, foto)
R	144	Stolbe, jama (Stovbe, Stobe)	WL 15 c	Črnomelj	arhiv E. Pretner
p	147	Jezero, izvir pri Jelševniku	WL 14 a	Črnomelj	domačini, osebno
V	150	Jamnice, izvir pri Jelševniku	WL 14 a	Črnomelj	Sket & Arntzen 1994: <i>P.a. parkelj</i>
V	151	Na trati, izviri pri Jelševniku	WL 14 a	Črnomelj	Sket & Arntzen 1994: <i>P.a. parkelj</i> ; OBL 19 ex., ZMA 1 ex.
p	152	Lahinja, izvir pri Dragatušu	WL 14c	Črnomelj	A. Hudoklin, osebno