

ERRATA

MOCK A., ŠAŠKOVÁ T., RASCHMANOVÁ N., JÁSZAY T., ĽUPTÁČIK P., RENDOŠ M., TAJOVSKÝ K. & JÁSZAYOVÁ A. 2015: An introductory study of subterranean communities of invertebrates in forested talus habitats in southern Slovakia. *Acta Societatis Zoologicae Bohemicae* **79**: 243–256.

Table 1 and 2 (originally *Acta Soc. Zool. Bohem.* **80**: 247, 249–252) were misprinted in many places, correct versions of the tables are provided here (pp. 202–206).

Table 1. Number of invertebrates caught by the subterranean traps at different depths in vertical profile at both sites studied. CV – Cerová vrchovina, DK – Drienčanský kras, ETH – ethylene glycol/water solution, FOR – formaldehyde, I – sampling period 15 May – 26 June 2012, II – sampling period 26 June – 12 October 2012

taxon	depth (cm)														orographic unit			fixation solution		sampling period		total
	5	15	25	35	45	55	65	75	85	95	CV	DK	ETH	FOR	I	II	I+II					
Gastropoda	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3	2	1	1	2	3					
Enchytraetidae	5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	3	4	1	2	3	5					
Acari	358	119	80	49	39	46	42	39	32	22	630	196	336	490	181	645	826					
Araneae	8	4	–	–	–	–	–	–	–	–	10	2	3	9	5	7	12					
Pseudoscorpiones	4	–	1	–	–	1	–	–	1	–	5	2	2	5	2	5	7					
Opiliones	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	1	–	1					
Oniscidea	1	–	–	1	–	1	1	3	4	1	–	–	3	9	1	11	12					
Diplopoda	5	2	5	1	–	2	2	3	4	5	14	15	24	5	6	23	29					
Chilopoda	5	3	1	–	–	1	3	1	1	1	7	9	9	7	2	14	16					
Symphylla	3	–	1	–	1	–	1	–	–	–	2	5	1	6	2	5	7					
Collembola	316	306	214	237	185	60	100	90	173	60	710	1031	800	941	117	1624	1741					
Diplura	–	–	2	–	1	–	–	3	–	–	6	–	4	2	4	2	6					
Aphidinea	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	1	1					
Auchenorrhyncha	1	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	1	1	1	1	2					
Heteroptera	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	1					
Diptera	59	43	33	13	7	14	24	63	236	169	172	489	152	509	345	316	661					
Hymenoptera	2	3	2	2	1	3	3	–	–	–	11	5	9	7	4	12	16					
Formicidae	28	5	4	2	9	59	8	16	20	20	166	5	46	125	103	68	171					
Coleoptera	27	17	17	12	12	13	6	20	19	11	51	101	84	70	59	95	154					
Thysanoptera	5	3	3	3	5	–	2	9	5	5	1	39	16	24	33	7	40					
Siphonaptera	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	1	1					
Holometabola larvae	77	78	189	90	112	50	88	37	43	44	17	791	241	567	396	412	808					
total number of taxa	17	13	13	11	11	10	13	12	11	11	16	20	19	21	20	20	22					
total number of inds.	907	585	552	411	378	249	281	285	538	339	1805	2713	1738	2782	1266	3254	4520					

Table 2. List of species of selected arthropod groups and their distribution in subterranean traps at both sites studied. CV – Cerová vrchovina, DK – Drienčanský kras, ETH – ethylene glycol/water solution, FOR – formaldehyde, I – sampling period 15 May – 26 June 2012, II – sampling period 26 June – 12 October 2012, \* trogloniont

taxon	depth (cm)										orographic unit			fixation solution		sampling period		total I+II
	5	15	25	35	45	55	65	75	85	95	CV	DK	ETH	FOR	I	II		
<b>Araneae</b>																		
<i>Apostenus fuscus</i> Westring, 1851	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	2	2	2	4	
<i>Hahnia heveola</i> Simon, 1875	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	
<i>Palliduphantes alutacius</i> (Simon, 1884)	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	1	2	3	
<i>Phrurolithus</i> sp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	
<i>Saloca diceiros</i> (Cambridge, 1871)	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	2	-	2	2	
<i>Zodariion germanicum</i> (Koch, 1837)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1	1	
species richness	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	2	6	3	5	6	
<b>Oniscidea</b>																		
<i>Hyloniscus riparius</i> (Koch, 1838)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	
<i>Mesoniscus graniger</i> (Fruvaldszky, 1865)	-	-	-	1	1	1	3	3	1	-	10	2	8	-	10	10	10	
<i>Protracheoniscus politus</i> (Koch, 1841)	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1	-	1	-	1	
species richness	1	-	-	1	1	1	1	2	1	-	3	2	2	1	2	3	3	
<b>Diplopoda</b>																		
<i>Archiboreoiulus pallidus</i> (Brade-Birks, 1920)	-	-	1	-	-	-	-	2	3	4	10	-	9	1	1	9	10	
Julidae gen sp. juv.	-	-	1	-	-	2	1	-	-	-	-	4	1	3	1	3	4	
<i>Polydesmus complanatus</i> (Linnaeus, 1761)	4	1	2	-	-	1	1	1	1	-	1	9	9	1	-	10	10	
<i>Polyxenus lagurus</i> (Linnaeus, 1758)	-	-	1	1	-	-	-	-	1	3	-	3	-	2	1	3	3	
<i>Strongylosoma stigmatosum</i> (Eichwald, 1830)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	1	1	1	
<i>Unciger foetidus</i> (C.L.Koch, 1838)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	1	1	
species richness	2	2	4	1	1	2	2	2	2	2	3	4	6	3	5	4	6	
<b>Chilopoda</b>																		
<i>Geophilus flavus</i> (De Geer, 1778)	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	
<i>Lithobius austriacus</i> (Verhoeff, 1937)	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	
<i>Lithobius burzenlandicus</i> Verhoeff, 1931	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	1	1	
<i>Lithobius forficatus</i> (Linnaeus, 1758)	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	3	-	4	4	
<i>Lithobius muticus</i> Koch, 1847	3	-	-	-	-	1	1	-	-	-	5	-	3	2	2	3	5	
<i>Lithobius</i> sp.	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	2	2	
<i>Sirigamia crassipes</i> (Koch, 1835)	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	2	2	
species richness	2	1	1	-	-	1	2	1	1	1	2	5	5	3	1	6	6	
<b>Collembola</b>																		
<i>Allacma fusca</i> (Linné, 1758)	1	-	-	1	2	-	1	2	2	1	3	7	3	7	9	1	10	

Table 2. (continued)

taxon	depth (cm)										orographic unit			fixation solution			sampling period		total I+II
	5	15	25	35	45	55	65	75	85	95	CV	DK	ETH	FOR	I	II			
<i>Anurophorus</i> sp.	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	4	—	4	—	4	—	4		
<i>Arrhopalites caecus</i> (Tullberg, 1871)	—	2	3	7	5	—	1	—	13	7	1	37	31	7	3	35	38		
<i>Capraínea marginata</i> (Schöt, 1893)	1	2	3	—	—	—	—	1	—	—	1	7	2	6	6	2	8		
<i>Ceratophysella armata</i> (Nicolet, 1841)	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	7	—	6	1	4	3	7		
<i>Ceratophysella engadinensis</i> (Gisin, 1949)	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—	3	—	—	3	—	3	3		
<i>Ceratophysella granulata</i> Stach, 1949	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	3	11	—	14	14		
<i>Deuteraphorura cebemaria</i> (Gisin, 1956)	—	3	3	—	1	—	1	—	—	—	1	4	4	1	—	5	5		
<i>Deuteraphorura silesiaca</i> (Dunger, 1977)	3	13	18	6	14	2	5	—	1	—	—	62	60	2	2	60	62		
<i>Dicyrtoma fusca</i> (Lubbock, 1873)	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	1	1	—	1		
<i>Dicyrtomina violacea</i> (Krausbauer, 1898)	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	2	2	—	2	—	2		
Entomobryidae juv.	—	3	—	—	1	1	—	1	1	—	5	2	5	2	2	5	7		
<i>Folsomia fimetaria</i> (Linnaeus, 1758)	—	—	4	—	8	—	—	—	—	—	—	14	14	—	—	14	14		
<i>Folsomia kerni</i> Gisin, 1948	—	11	10	101	104	4	34	13	13	1	—	291	278	13	1	290	291		
<i>Folsomia manolachei</i> Bagnall, 1939	6	10	7	4	3	2	9	—	—	—	22	19	31	10	7	34	41		
<i>Folsomia penicula</i> Bagnall, 1939	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	1	1		
<i>Heteraphorura variotuberculata</i> (Stach, 1934)	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	1	1	—	2	2		
<i>Hypogastrura purpurescens</i> (Lubbock, 1867)	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	1	1	—	1		
<i>Isotomella minor</i> (Schäffer, 1896)	—	1	1	3	—	1	—	—	2	1	5	4	6	3	—	9	9		
<i>Kalaphorura paradoxa</i> (Schäffer, 1900)	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1	1	—	1		
<i>Lepidocyrtus cyaneus</i> Tullberg, 1871	4	—	—	1	—	—	—	—	—	—	5	1	5	1	—	6	6		
<i>Lepidocyrtus lignorum</i> (Fabricius, 1775)	62	77	45	22	12	6	19	24	14	3	220	64	80	204	35	249	284		
<i>Lipothrix lubbocki</i> (Tullberg, 1872)	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	1	—	1		
<i>Megalothorax minimus</i> Willem, 1900	—	2	1	5	1	—	—	—	—	1	1	9	2	8	—	10	10		
<i>Oncopodura crassicornis</i> Shoebottom, 1911	2	1	11	13	5	11	10	5	6	1	12	53	43	22	—	65	65		
<i>Oncopodura reversdorfensis</i> Stach, 1936	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	1	2	3	—	—	3	3		
<i>Orchesella bifasciata</i> Nicolet, 1842	39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	1	26	13	—	39	39		
<i>Orchesella flavescens</i> (Bourlet, 1839)	4	1	—	1	—	—	—	—	—	—	36	4	—	7	1	6	7		
<i>Orchesella multifasciata</i> Sischerbakow, 1898	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	—	12	24	—	36	36		
<i>Parisotoma notabilis</i> (Schäffer, 1896)	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	1	2	2	1	—	3	3		
<i>Platnumus carpaticus</i> Rusek et Weiner, 1978	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	3	3	2	2	1	3		
<i>Pogonognathellus flavescens</i> (Tullberg, 1871)	6	2	1	—	—	—	—	—	4	1	3	11	12	2	2	12	14		
<i>Proisotoma</i> juv.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	1		
<i>Protaphorura armata</i> (Tullberg, 1869)	1	2	4	3	—	2	—	4	1	2	13	6	17	2	2	17	19		
<i>Protaphorura aurantiaca</i> (Ridley, 1880)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Pseudosinella</i> cf. <i>paclit</i> *	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Pseudosinella</i> sp. 1*	—	—	10	2	4	—	3	5	16	10	11	39	43	7	1	49	50		

Table 2. (continued)

taxon	depth (cm)										orographic unit			fixation solution			sampling period		total
	5	15	25	35	45	55	65	75	85	95	CV	DK	ETH	FOR	I	II	I+II		
<i>Pseudosinella</i> sp. 2*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1	—	—	—	1	1	
<i>Pseudosinella horaki</i> Rusek, 1985	56	34	20	5	—	1	—	—	—	—	68	48	56	60	4	112	116		
<i>Pseudosinella thibaudi</i> Stomp, 1977	29	75	31	41	17	13	7	7	3	1	104	120	133	91	6	218	224		
<i>Pygmarhoptiles elegans</i> (Fitch, 1863) (Cassagnau et Delamare, 1953)	7	18	16	—	—	6	1	—	—	—	48	—	10	38	—	48	48		
<i>Pygmarhoptiles principalis</i> (Stach, 1945)	33	9	12	1	2	7	3	—	16	4	61	26	35	52	3	84	87		
<i>Pygmarhoptiles pygmaeus</i> (Wankel, 1860)	3	38	8	17	—	1	—	24	70	21	8	174	119	63	9	173	182		
<i>Sminturinus elegans</i> (Fitch, 1863)	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	3	2	1	1	2	3		
<i>Superodontella</i> sp.	—	1	—	1	—	—	—	—	3	1	6	—	4	2	1	5	6		
Tomoceridae gen. sp. juv.	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1	—	1		
<i>Vertagopus cinereus</i> (Nicolet, 1841)	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	2	—	2	2	—	2		
<i>Vertagopus</i> sp.	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	2	—	1	1	2		
<i>Willowsta nigromacullata</i> (Lubbock, 1873)	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	1	1		
<i>Xenylla brevisimilis</i> Stach, 1949	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1	—	1		
species richness	24	23	22	21	19	15	16	14	22	18	33	39	38	41	31	40	50		
<b>Colleoptera</b>																			
<i>Anoetylus mutator</i> Lohse, 1963	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	2		
<i>Anoetylus rugosus</i> (Fabricius, 1775)	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1	—	1		
<i>Anoetylus clypeonitens</i> (Pandellé, 1867)	4	2	4	5	7	8	3	6	—	—	1	39	19	21	14	26	40		
<i>Anoetylus tetracar-inatus</i> (Block, 1799)	—	—	—	—	2	—	—	1	—	—	—	3	—	3	2	1	3		
<i>Atheta amacula</i> (Stephens, 1832)	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1	—	1		
<i>Atheta obliata</i> (Erichson, 1839)	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	1	1		
<i>Atheta pervagata</i> Bemick, 1975	1	4	3	1	—	—	—	—	—	—	2	7	—	9	2	7	9		
<i>Atheta sodalis</i> (Erichson, 1837)	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	2	1	1	1	1	2		
<i>Bryaxis nigripennis</i> (Aube, 1844)	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	2	2		
<i>Bryaxis ullrichii</i> (Motschulsky, 1851)	5	—	—	1	—	—	—	—	—	—	6	—	4	2	—	6	6		
<i>Coprophilus striatulus</i> (Fabricius, 1793)	—	1	2	—	—	—	—	—	1	—	—	4	2	2	2	2	4		
<i>Gabritus astutus</i> (Erichson, 1840)	—	2	—	1	1	—	—	6	4	—	1	13	13	1	—	14	14		
<i>Lioglutta granigera</i> (Kiesenwetter, 1850)	—	2	—	1	1	—	—	2	—	2	5	3	2	6	9	—	9		
<i>Lioglutta microptera</i> Thomson, 1867	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	2	—	2		
<i>Omalium rivulare</i> (Paykull, 1789)	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	3	3		
<i>Omalium rugatum</i> Mulsant et Rey, 1880	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	2	2	—	2	—	2		
<i>Oxyptoda longipes</i> Mulsant et Rey, 1861	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	1	1	—	1		
<i>Phitonthus decorus</i> (Gravenhorst, 1802)	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2	1	1	2		
<i>Trimitium brevicorne</i> (Reichenbach, 1816)	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	1	—	1		
<i>Abax parallelus</i> (Dufschmid, 1812)	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	1	1		

Table 2. (continued)

taxon	depth (cm)										orographic unit			fixation solution			sampling period		total I+II
	5	15	25	35	45	55	65	75	85	95	CV	DK	ETH	FOR	I	II			
<i>Duvalius bokori</i> (Csiki, 1910)	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	2	
<i>Barypeithes araneiformis</i> (Schränk, 1781)	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	1	
<i>Brachysomus echinatus</i> (Bonsdorff, 1785)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1	1	-	-	1	
<i>Dienerebella elongata</i> (Curtis, 1830)	5	-	1	1	1	-	-	-	-	-	8	1	7	2	2	7	9	9	
<i>Dienerebella filum</i> (Aubé, 1850)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	2	-	2	2	
<i>Enicmus brevicornis</i> (Mannerheim, 1844)	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	1	-	-	1	
<i>Cryptophagus dentatus</i> (Herbst, 1793)	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	1	
<i>Cryptophagus nitidulus</i> Miller, 1858	2	-	-	-	-	1	5	3	3	12	-	-	10	2	1	11	12	12	
<i>Cryptophagus schmidti</i> Sturm, 1845	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	
<i>Cryptophagus sporadium</i> Bruce, 1934	-	-	2	-	-	-	1	3	1	6	-	-	5	1	-	6	6	6	
<i>Cryptophagus</i> spp.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	1	-	1	1	
<i>Malhinus</i> sp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Mniophila muscorum wroblewskii</i> Wankowicz, 1880	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	1	
<i>Phyllotreta</i> cf. <i>undulata</i> Kutschera, 1860	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	1	
<i>Phyllotreta</i> sp.	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	3	-	3	-	3	-	-	3	
<i>Meligethes aeneus</i> (Fabricius, 1775)	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	1	
<i>Agathidium varians varians</i> (Beck, 1817)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	1	
<i>Pinus</i> f. (Linnaeus, 1758)	1	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	2	-	-	2	2	2	
<i>Acrotichis danica</i> Sundt, 1958	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	1	
<i>Ptenidium intermedium</i> Wankowicz, 1869	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	1	
<i>Ceryyon analis</i> (Paykull, 1798)	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	1	
<i>Rhizophagus perforatus</i> Erichson, 1845	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	1	1	
species richness	12	10	10	8	5	6	4	9	9	8	17	29	25	28	29	20	41	41	