

## **PŘÍLOHY**

Tabulka č. 5: Hodnoty výpočtů u jednotlivých indexů dělené podle linií a druhů.

linie druhý	linie 1				linie 2				linie 3			
	H'	E	D	c	H'	E	D	c	H'	E	D	c
<b>Abax ovalis</b>	-0,207	-0,062	1,613	0,000								
<b>Abax paralletipedeus</b>	0,608	0,183	29,032	0,084	0,357	0,107	22,340	0,050	-0,237	-0,071	1,042	0,000
<b>Amara aenea</b>									0,295	0,089	12,500	0,016
<b>Amara aulica</b>	-0,207	-0,062	1,613	0,000					-0,155	-0,047	0,521	0,000
<b>Amara convexior</b>					-0,324	-0,097	9,574	0,009	-0,364	-0,109	3,125	0,001
<b>Amara lunicollis</b>									-0,155	-0,047	0,521	0,000
<b>Amara ovata</b>	-0,299	-0,090	3,226	0,001								
<b>Amara similata</b>					-0,260	-0,078	2,128	0,000	-0,351	-0,105	2,604	0,001
<b>Bradyellus csikii</b>					-0,173	-0,052	1,064	0,000	-0,155	-0,047	0,521	0,000
<b>Calathus fuscipes</b>	-0,347	-0,104	9,677	0,009	0,133	0,040	19,149	0,037	-0,051	-0,015	9,375	0,009
<b>Calathus melanocephalus</b>	-0,347	-0,104	4,839	0,002	-0,260	-0,078	2,128	0,000	6,311	1,894	42,708	0,182
<b>Carabus coriaceus</b>					-0,173	-0,052	1,064	0,000				
<b>Carabus hortensis</b>	1,247	0,374	37,097	0,138	-0,061	-0,018	15,957	0,025				
<b>Carabus scheidleri</b>					-0,314	-0,094	3,191	0,001	-0,328	-0,098	2,083	0,000
<b>Harpalus atratus</b>	-0,207	-0,062	1,613	0,000								
<b>Harpalus luteicornis</b>									-0,351	-0,105	2,604	0,001
<b>Harpalus rubripes</b>	-0,366	-0,110	6,452	0,004	-0,368	-0,110	6,383	0,004	-0,338	-0,101	5,208	0,003
<b>Leistus ferrugineus</b>					-0,363	-0,109	5,319	0,003				
<b>Licinus depressus</b>	-0,207	-0,062	1,613	0,000								
<b>Ophonus azureus</b>									-0,155	-0,047	0,521	0,000
<b>Ophonus puncticeps</b>	-0,207	-0,062	1,613	0,000								
<b>Ophonus rufibarbis</b>					-0,173	-0,052	1,064	0,000				
<b>Poecilus cupreus</b>					-0,362	-0,109	7,447	0,006	-0,368	-0,110	3,646	0,001
<b>Pseudophonus rufipes</b>	-0,207	-0,062	1,613	0,000					-0,225	-0,068	7,292	0,005
<b>Pterostichus melanarius</b>					-0,173	-0,052	1,064	0,000	-0,237	-0,071	1,042	0,000
<b>Pterostichus ovoideus</b>					-0,173	-0,052	1,064	0,000	-0,237	-0,071	1,042	0,000
<b>Pterostichus strenuus</b>									-0,328	-0,098	2,083	0,000
<b>Synuchus vitalis</b>					-0,173	-0,052	1,064	0,000	-0,291	-0,087	1,563	0,000
<b>hodnoty</b>	<b>0,745</b>	<b>0,224</b>	<b>100,000</b>	<b>0,240</b>	<b>2,861</b>	<b>0,859</b>	<b>100,000</b>	<b>0,136</b>	<b>2,279</b>	<b>0,684</b>	<b>100,000</b>	<b>0,220</b>

Tabulka č. 6: Počty jednotlivých exemplářů dle data sběru

	<b>Abax ovalis</b>	<b>Abax parallelepipedus</b>	<b>Amara aenea</b>	<b>Amara aulica</b>	<b>Amara convexior</b>	<b>Amara lunicollis</b>
2.5.2014 1/1		1				
2.5.2014 1/2	1	1				
2.5.2014 1/3						
2.5.2014 2/1						
2.5.2014 2/2					2	
2.5.2014 2/3						
2.5.2014 3/1			3		1	
2.5.2014 3/2			17		2	
2.5.2014 3/3			2			
2.6.2014 1/1						
2.6.2014 1/2		5				
2.6.2014 1/3						
2.6.2014 2/1		6				
2.6.2014 2/2		3			2	
2.6.2014 2/3		1			5	
2.6.2014 3/1						
2.6.2014 3/2			2			
2.6.2014 3/3					2	
2.7.2014 1/1		5				
2.7.2014 1/2		2				
2.7.2014 1/3						
2.7.2014 2/1						
2.7.2014 2/2		1				
2.7.2014 2/3		1				
2.7.2014 3/1						
2.7.2014 3/2					1	1
2.7.2014 3/3		1				
2.8.2014 1/1		1				
2.8.2014 1/2		1				
2.8.2014 1/3		1				
2.8.2014 2/1		1				
2.8.2014 2/2		2				
2.8.2014 2/3		3				
2.8.2014 3/1						
2.8.2014 3/2		1		1		
2.8.2014 3/3						
26.8.2014 1/1				1		
26.8.2014 1/2						
26.8.2014 1/3						
26.8.2014 2/1						
26.8.2014 2/2		2				
26.8.2014 2/3		1				
26.8.2014 3/1						
26.8.2014 3/2						
26.8.2014 3/3						
26.9.2014 1/1						
26.9.2014 1/2						
26.9.2014 1/3		1				
26.9.2014 2/1						
26.9.2014 2/2						
26.9.2014 2/3						
26.9.2014 3/1						
26.9.2014 3/2						
26.9.2014 3/3						
počet	1	41	24	2	15	1

Tabulka č. 6: Počty jednotlivých exemplářů dle data sběru - pokračování

	<b>Amara ovata</b>	<b>Amara similata</b>	<b>Bradycellus csikii</b>	<b>Calathus fuscipes</b>	<b>Calathus melanocephalus</b>	<b>Carabus coriaceus</b>
2.5.2014 1/1	1					
2.5.2014 1/2						
2.5.2014 1/3						
2.5.2014 2/1						
2.5.2014 2/2						
2.5.2014 2/3		1				
2.5.2014 3/1						
2.5.2014 3/2		2				
2.5.2014 3/3		1	1			
2.6.2014 1/1						
2.6.2014 1/2						
2.6.2014 1/3						
2.6.2014 2/1				2		
2.6.2014 2/2			1			
2.6.2014 2/3		1				1
2.6.2014 3/1		1				
2.6.2014 3/2						
2.6.2014 3/3						
2.7.2014 1/1						
2.7.2014 1/2	1					
2.7.2014 1/3				1		
2.7.2014 2/1						
2.7.2014 2/2				4		
2.7.2014 2/3				3	1	
2.7.2014 3/1				3	5	
2.7.2014 3/2					3	
2.7.2014 3/3						
2.8.2014 1/1				2		
2.8.2014 1/2				1		
2.8.2014 1/3						
2.8.2014 2/1				2		
2.8.2014 2/2						
2.8.2014 2/3				1		
2.8.2014 3/1				1	4	
2.8.2014 3/2		1			3	
2.8.2014 3/3				3	9	
26.8.2014 1/1					2	
26.8.2014 1/2				1		
26.8.2014 1/3					1	
26.8.2014 2/1				2		
26.8.2014 2/2				2		
26.8.2014 2/3				1		
26.8.2014 3/1				5	20	
26.8.2014 3/2				2	6	
26.8.2014 3/3					6	
26.9.2014 1/1						
26.9.2014 1/2				1		
26.9.2014 1/3						
26.9.2014 2/1				1		
26.9.2014 2/2						
26.9.2014 2/3					1	
26.9.2014 3/1				2	16	
26.9.2014 3/2				2	5	
26.9.2014 3/3					5	
počet	2	7	2	42	87	1

Tabulka č. 6: Počty jednotlivých exemplářů dle data sběru - pokračování

	<b>Carabus hortensis</b>	<b>Carabus scheidleri</b>	<b>Harpalus atratus</b>	<b>Harpalus luteicornis</b>	<b>Harpalus rubripes</b>	<b>Leistus ferrugineus</b>
2.5.2014 1/1			1		2	
2.5.2014 1/2					1	
2.5.2014 1/3						
2.5.2014 2/1						1
2.5.2014 2/2					2	
2.5.2014 2/3					1	
2.5.2014 3/1		1			3	
2.5.2014 3/2				3	1	
2.5.2014 3/3						
2.6.2014 1/1						
2.6.2014 1/2	1					
2.6.2014 1/3						
2.6.2014 2/1	4					1
2.6.2014 2/2					1	2
2.6.2014 2/3		3				
2.6.2014 3/1					1	
2.6.2014 3/2						
2.6.2014 3/3						
2.7.2014 1/1	2				1	
2.7.2014 1/2						
2.7.2014 1/3	1					
2.7.2014 2/1						
2.7.2014 2/2						1
2.7.2014 2/3						
2.7.2014 3/1				1	1	
2.7.2014 3/2					1	
2.7.2014 3/3					1	
2.8.2014 1/1						
2.8.2014 1/2	1					
2.8.2014 1/3						
2.8.2014 2/1	1					
2.8.2014 2/2	4				1	
2.8.2014 2/3					1	
2.8.2014 3/1		1				
2.8.2014 3/2						
2.8.2014 3/3		1				
26.8.2014 1/1	1					
26.8.2014 1/2						
26.8.2014 1/3						
26.8.2014 2/1						
26.8.2014 2/2						
26.8.2014 2/3	1					
26.8.2014 3/1						
26.8.2014 3/2		1		1		
26.8.2014 3/3						
26.9.2014 1/1	1					
26.9.2014 1/2	5					
26.9.2014 1/3	11					
26.9.2014 2/1	3					
26.9.2014 2/2	1					
26.9.2014 2/3	1					
26.9.2014 3/1						
26.9.2014 3/2					1	
26.9.2014 3/3					1	
počet	38	7	1	5	20	5

Tabulka č. 6: Počty jednotlivých exemplářů dle data sběru - pokračování

	Licinus depressus	Ophonus azureus	Ophonus puncticeps	Ophonus rufibarbis	Poecilus cupreus	Pseudo- ophonus rufipes
2.5.2014 1/1						
2.5.2014 1/2						
2.5.2014 1/3						
2.5.2014 2/1						
2.5.2014 2/2					3	
2.5.2014 2/3						
2.5.2014 3/1					1	
2.5.2014 3/2					1	
2.5.2014 3/3						
2.6.2014 1/1						
2.6.2014 1/2						
2.6.2014 1/3						
2.6.2014 2/1						
2.6.2014 2/2						
2.6.2014 2/3						
2.6.2014 3/1						
2.6.2014 3/2						
2.6.2014 3/3						
2.7.2014 1/1						
2.7.2014 1/2						1
2.7.2014 1/3						
2.7.2014 2/1						
2.7.2014 2/2						
2.7.2014 2/3					2	
2.7.2014 3/1					1	2
2.7.2014 3/2		1				1
2.7.2014 3/3					1	3
2.8.2014 1/1						
2.8.2014 1/2						
2.8.2014 1/3						
2.8.2014 2/1						
2.8.2014 2/2						
2.8.2014 2/3					2	
2.8.2014 3/1					1	2
2.8.2014 3/2						1
2.8.2014 3/3					2	4
26.8.2014 1/1						
26.8.2014 1/2	1					
26.8.2014 1/3						
26.8.2014 2/1						
26.8.2014 2/2				1		
26.8.2014 2/3						
26.8.2014 3/1						
26.8.2014 3/2						
26.8.2014 3/3						1
26.9.2014 1/1			1			
26.9.2014 1/2						
26.9.2014 1/3						
26.9.2014 2/1						
26.9.2014 2/2						
26.9.2014 2/3						
26.9.2014 3/1						
26.9.2014 3/2						
26.9.2014 3/3						
počet	1	1	1	1	14	15

Tabulka č. 6: Počty jednotlivých exemplářů dle data sběru – pokračování, s počtem kusů daných druhů v jednotlivých pastech.

	<b>Pterostichus melanarius</b>	<b>Pterostichus ovoideus</b>	<b>Pterostichus strenuus</b>	<b>Synuchus vivalis</b>	ks
2.5.2014 1/1					5
2.5.2014 1/2					3
2.5.2014 1/3					0
2.5.2014 2/1					1
2.5.2014 2/2					7
2.5.2014 2/3					2
2.5.2014 3/1			4		13
2.5.2014 3/2					26
2.5.2014 3/3					4
2.6.2014 1/1					0
2.6.2014 1/2					6
2.6.2014 1/3					0
2.6.2014 2/1					13
2.6.2014 2/2					9
2.6.2014 2/3					11
2.6.2014 3/1					2
2.6.2014 3/2					2
2.6.2014 3/3	1				3
2.7.2014 1/1					8
2.7.2014 1/2					4
2.7.2014 1/3					2
2.7.2014 2/1					0
2.7.2014 2/2					6
2.7.2014 2/3		1			8
2.7.2014 3/1	1				14
2.7.2014 3/2		2		1	11
2.7.2014 3/3					6
2.8.2014 1/1					3
2.8.2014 1/2					3
2.8.2014 1/3					1
2.8.2014 2/1					4
2.8.2014 2/2					7
2.8.2014 2/3	1				8
2.8.2014 3/1					9
2.8.2014 3/2				2	9
2.8.2014 3/3					19
26.8.2014 1/1					4
26.8.2014 1/2					2
26.8.2014 1/3					1
26.8.2014 2/1					2
26.8.2014 2/2					5
26.8.2014 2/3					3
26.8.2014 3/1					25
26.8.2014 3/2					10
26.8.2014 3/3					7
26.9.2014 1/1					2
26.9.2014 1/2					6
26.9.2014 1/3					12
26.9.2014 2/1					4
26.9.2014 2/2					1
26.9.2014 2/3				1	3
26.9.2014 3/1					18
26.9.2014 3/2					8
26.9.2014 3/3					6
počet	3	3	4	4	348



Obrázek č. 4: Pohled na zatopenou část Mašovického lomu



Obrázek č. 5: Informační tabule o PP Mašovický lom





Obrázek č. 6: Detail pasti před výběrem, 1. linie.



Obrázek č. 7: Vyznačení 1., 2. a 3. linie zemních pastí na lokalitě Mašovický lom (zdroj: [www.mapy.cz](http://www.mapy.cz))



Obrázek č. 8: *Calanthus monocephalus* (zdroj:www.infojardin.com)