

## Přílohy

### Příloha 1 – Seznam nasátych samic z terénních odchytů zpracovaných v předložené práci

Symbol ● označuje, že daná metoda byla u vzorku použita

Země	Rok	Lokalita	Vzorek	Druhové určení			Předpokládaný hostitel	Identifikace hostitele				
				Morfologie	PCR (COI)	Druh		cyt B	PN OC	Multi plex	Maldi -TOF	Hostitel
BIH	2015	Svačiči	BC 198	●	●	<i>P. neglectus</i>	kráva	●	●			kráva
BIH	2015	Svačiči	BC 199	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●				kráva
BIH	2015	Svačiči	BC 201	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●				kráva
BIH	2015	Svačiči	BC 202	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●		●		kráva
BIH	2015	Svačiči	BC 203	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●	●			kráva
BIH	2015	Svačiči	BC 204	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●				kráva
BIH	2015	Svačiči	BC 205	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●				kráva
BIH	2015	Svačiči	BC 206	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●				kráva
BIH	2015	Svačiči	BC 207	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●				kráva
BIH	2015	Svačiči	BC 208	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●				kráva
BIH	2015	Svačiči	BC 209	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●				-
BIH	2015	Svačiči	BC 210	●	●	<i>P. neglectus</i>	ovce	●		●		ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 211	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●				-
BIH	2015	Svačiči	BC 212	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●				-
BIH	2015	Svačiči	BC 213	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●		●		ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 214	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●		●		ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 215	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●	●	●		ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 216	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●				-
BIH	2015	Svačiči	BC 217	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●				-
BIH	2015	Svačiči	BC 218	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●	●	●		ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 219	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●				-
BIH	2015	Svačiči	BC 220	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●				-
BIH	2015	Svačiči	BC 221	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●				kráva
BIH	2015	Svačiči	BC 222	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●				kráva
BIH	2015	Svačiči	BC 223	●		<i>P. neglectus</i>	bez zvířat	●	●			osel
BIH	2015	Svačiči	BC 225	●		<i>P. neglectus</i>	bez zvířat	●				-
BIH	2015	Svačiči	BC 228	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●		●		-
BIH	2015	Svačiči	BC 230	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●		●		ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 231	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●		●		ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 232	●		<i>P. neglectus</i>	ovce				●	ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 233	●	●	<i>P. perfiliewi /tobbi</i>	ovce			●	●	ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 234	●		<i>P. neglectus</i>	ovce			●	●	ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 235	●		<i>P. neglectus</i>	ovce			●	●	koza
BIH	2015	Svačiči	BC 236	●		<i>P. neglectus</i>	ovce				●	ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 237	●		<i>P. neglectus</i>	ovce				●	ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 238	●		<i>P. neglectus</i>	ovce				●	ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 239	●	●	<i>P. neglectus</i>	ovce				●	ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 240	●		<i>P. neglectus</i>	ovce				●	ovce
BIH	2015	Svačiči	BC 241	●		<i>P. neglectus</i>	kráva				●	kráva

BIH	2015	Svačiči	BC 242	●		<i>P. neglectus</i>	kráva			●	kráva
BIH	2015	Svačiči	BC 243	●		<i>P. neglectus</i>	kráva			●	kráva
BIH	2015	Čomori	BL 209	●	●	<i>P. neglectus</i>	ovce	●	●	●	koza
BIH	2015	Čomori	BL 210	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●	●	●	koza
BIH	2015	Čomori	BL 211	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●	●	●	koza
BIH	2015	Čomori	BL 212	●	●	<i>P. neglectus</i>	ovce	●	●	●	koza
BIH	2015	Čomori	BL 213	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●	●	●	koza
BIH	2015	Čomori	BL 214	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●	●	●	koza
BIH	2015	Čomori	BL 215	●	●	<i>P. neglectus</i>	ovce	●	●	●	koza
BIH	2015	Čomori	BL 216	●		<i>P. neglectus</i>	ovce			●	koza
BIH	2015	Čomori	BL 217	●		<i>P. neglectus</i>	ovce		●	●	koza
BIH	2015	Čomori	BL 218	●		<i>P. neglectus</i>	ovce			●	koza
BIH	2015	Čomori	BL 219	●		<i>P. neglectus</i>	ovce		●	●	koza
BIH	2015	Čomori	BL 220	●	●	<i>P. neglectus</i>	ovce	●		●	pes
BIH	2015	Čomori	BL 221	●		<i>P. neglectus</i>	ovce			●	koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 314	●	●	<i>P. neglectus</i>	koza		●		koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 315	●		<i>P. neglectus</i>	koza		●		koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 316	●		<i>P. neglectus</i>	koza		●		koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 317	●		<i>P. neglectus</i>	koza		●		koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 318	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 319	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 320	●	●	<i>P. neglectus</i>	kráva		●		koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 321	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 322	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 323	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 324	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 325	●	●	<i>P. neglectus</i>	kráva		●		-
BIH	2015	Vranjeviči	BV 326	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 327	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 328	●		<i>P. neglectus</i>	koza	●			koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 329	●		<i>P. neglectus</i>	koza	●			koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 330	●		<i>P. neglectus</i>	koza	●			koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 331	●		<i>P. neglectus</i>	koza	●			koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 332	●		<i>P. neglectus</i>	koza	●			koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 333	●		<i>P. neglectus</i>	koza	●			koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 334	●		<i>P. neglectus</i>	koza	●			koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 335	●		<i>P. neglectus</i>	koza	●			koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 336	●		<i>P. neglectus</i>	koza	●			koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 337	●		<i>P. neglectus</i>	koza	●	●	●	koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 338	●		<i>P. neglectus</i>	koza	●			koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 339	●	●	<i>P. tobii</i>	slepice	●			-
BIH	2015	Vranjeviči	BV 340	●		<i>P. neglectus</i>	slepice, kráva	●			kráva
BIH	2015	Vranjeviči	BV 341	●		<i>P. neglectus</i>	slepice, kráva	●			kráva
BIH	2015	Vranjeviči	BV 342	●		<i>P. neglectus</i>	slepice, kráva	●			kráva
BIH	2015	Vranjeviči	BV 343	●		<i>P. neglectus</i>	slepice, kráva	●			kráva
BIH	2015	Vranjeviči	BV 344	●		<i>P. neglectus</i>	slepice, kráva	●			kráva
BIH	2015	Vranjeviči	BV 346	●		<i>P. neglectus</i>	koza			●	koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 347	●		<i>P. neglectus</i>	koza			●	koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 348	●		<i>P. neglectus</i>	koza			●	koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 349	●		<i>P. neglectus</i>	koza			●	koza

BIH	2015	Vranjeviči	BV 350	●		<i>P. neglectus</i>	kráva			●	koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 351	●	●	<i>P. neglectus</i>	kráva			●	koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 352	●		<i>P. neglectus</i>	kráva			●	koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 353	●		<i>P. neglectus</i>	kráva			●	koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 354	●		<i>P. neglectus</i>	kráva			●	koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 355	●		<i>P. neglectus</i>	kráva			●	koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 356	●		<i>P. neglectus</i>	kráva			●	koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 357	●		<i>P. neglectus</i>	kráva			●	koza
BIH	2015	Vranjeviči	BV 358	●		<i>P. neglectus</i>	kráva			●	koza
BIH	2015	Svitava	BS 53	●		<i>P. neglectus</i>	stodola	●			kráva
BIH	2015	Svitava	BS 54	●		<i>P. neglectus</i>	stodola	●			kráva
BIH	2015	Svitava	BS 55	●		<i>P. neglectus</i>	stodola	●			kráva
BIH	2015	Svitava	BS 56	●		<i>P. neglectus</i>	stodola	●			kráva
BIH	2015	Svitava	BS 57	●		<i>P. neglectus</i>	stodola	●			kráva
BIH	2015	Svitava	BS 58	●		<i>P. neglectus</i>	stodola	●			kráva
BIH	2015	Svitava	BS 59	●		<i>P. neglectus</i>	stodola	●			kráva
BIH	2015	Svitava	BS 60	●		<i>P. neglectus</i>	stodola	●			kráva
BIH	2015	Svitava	BS 61	●		<i>P. neglectus</i>	stodola	●			kráva
BIH	2015	Svitava	BS 62	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●	●		kráva
BIH	2015	Svitava	BS 63	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●			kráva
BIH	2015	Svitava	BS 65	●		<i>P. neglectus</i>	stodola			●	kráva
BIH	2015	Svitava	BS 66	●		<i>P. neglectus</i>	stodola			●	kráva
BIH	2015	Svitava	BS 67	●		<i>P. neglectus</i>	stodola			●	kráva
BIH	2015	Svitava	BS 68	●		<i>P. neglectus</i>	stodola			●	kráva
BIH	2015	Svitava	BS 69	●		<i>P. neglectus</i>	stodola			●	kráva
BIH	2015	Svitava	BS 70	●		<i>P. neglectus</i>	stodola			●	kráva
BIH	2015	Svitava	BS 71	●		<i>P. neglectus</i>	stodola			●	kráva
BIH	2015	Svitava	BS 72	●		<i>P. neglectus</i>	stodola			●	kráva
BIH	2015	Svitava	BS 73	●		<i>P. neglectus</i>	stodola			●	kráva
BIH	2015	Budani	BB 1	●		<i>P. neglectus</i>	slepice, prase	●			kráva
BIH	2015	Budani	BB 2	●		<i>P. neglectus</i>	slepice, prase	●			kráva
BIH	2015	Zakovo	BZ 1	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●			kráva
BIH	2015	Zakovo	BZ 2	●		<i>P. neglectus</i>	ovce	●	●	●	ovce
BIH	2015	Drijanjani	BD 1	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza	●			-
BIH	2015	Drijanjani	BD 2	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza	●	●	●	ovce
BIH	2015	Drijanjani	BD 3	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza	●	●	●	ovce
BIH	2015	Grab	BG 1	●		<i>P. neglectus</i>	slepice, koza	●	●		slepice
HRV	2015	Vidonje	CE 241	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka	●			-
HRV	2015	Vidonje	CE 242	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka	●	●		kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 243	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka	●			kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 244	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka	●			kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 245	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka	●			kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 246	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka	●			kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 247	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka	●			kráva

HRV	2015	Vidonje	CE 248	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes	●	●	●		ovce
HRV	2015	Vidonje	CE 249	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes	●	●	●		ovce
HRV	2015	Vidonje	CE 250	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes	●				-
HRV	2015	Vidonje	CE 251	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes	●	●	●		ovce
HRV	2015	Vidonje	CE 252	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes	●				-
HRV	2015	Vidonje	CE 253	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes	●		●		ovce
HRV	2015	Vidonje	CE 254	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes	●	●	●		ovce
HRV	2015	Vidonje	CE 255	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes	●		●		ovce
HRV	2015	Vidonje	CE 256	●		<i>P.neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 257	●		<i>P.neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 258	●		<i>P.neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 259	●		<i>P.neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 260	●		<i>P.neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 261	●	●	<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 262	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 263	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 264	●	●	<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 265	●		<i>P.neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 266	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes				●	ovce
HRV	2015	Vidonje	CE 267	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes				●	ovce
HRV	2015	Vidonje	CE 268	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes				●	ovce
HRV	2015	Vidonje	CE 269	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes				●	ovce
HRV	2015	Vidonje	CE 270	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes				●	ovce
HRV	2015	Vidonje	CE 271	●		<i>P.neglectus</i>	ovce, pes				●	ovce
HRV	2015	Vidonje	CE 272	●	●	<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 273	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 274	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Vidonje	CE 275	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kočka				●	kráva
HRV	2015	Zvekovica	CZ 31	●	●	<i>S. minuta</i>	pes, kráva	●	●			-
HRV	2015	Zvekovica	CZ 32	●		<i>S. minuta</i>	pes, kráva	●	●			-
HRV	2015	Zvekovica	CZ 33	●		<i>P.neglectus</i>	pes, kráva	●				kráva
HRV	2015	Jesenice	CJ 31	●		<i>P.neglectus</i>	ovce	●	●	●		ovce
HRV	2015	Jesenice	CJ 32	●		<i>P.neglectus</i>	ovce	●	●	●		ovce
HRV	2015	Jesenice	CJ 33	●		<i>P.neglectus</i>	ovce	●	●	●		ovce
HRV	2015	Jesenice	CJ 34	●		<i>P.neglectus</i>	ovce	●				-
HRV	2015	Jesenice	CJ 35	●		<i>P.neglectus</i>	ovce	●	●	●		ovce
HRV	2015	Gruda	CU 18	●		<i>P.neglectus</i>	slepice, prase	●	●			slepice
HRV	2015	Gruda	CU 19	●		<i>P.neglectus</i>	slepice, prase	●	●			slepice

HRV	2015	Duba	CD 68	●		<i>P.neglectus</i>	ostatní	●				kráva
HRV	2015	Duba	CD 69	●		<i>P.neglectus</i>	kráva, slepice	●				kráva
HRV	2015	Duba	CD 70	●		<i>P.neglectus</i>	ostatní	●				kráva
HRV	2015	Duba	CD 71	●		<i>P.neglectus</i>	koza	●	●			-
HRV	2015	Vodovoda	CW 7	●		<i>P.neglectus</i>	koza	●				-
HRV	2015	Grusici	CR 21	●		<i>S. minuta</i>	slepice	●				-
HRV	2015	Gornja Ljuta	CG 20	●		<i>P.neglectus</i>	slepice	●	●	●		ovce
HRV	2015	Gornja Ljuta	CG 21	●	●	<i>P. tobbi</i>	slepice, ovce, pes	●	●	●		ovce
HRV	2015	Gornja Ljuta	CG 22	●		<i>P. neglectus</i>	slepice, ovce, pes	●	●	●		ovce
HRV	2015	Šumet	CT 71	●	●	<i>P. tobbi</i>	koza	●	●	●		koza
HRV	2015	Šumet	CT 72	●		<i>P.neglectus</i>	koza	●	●	●		ovce
HRV	2015	Lovorno	CO 19	●		<i>P.neglectus</i>	kráva	●				kráva
HRV	2015	Lovorno	CO 20	●		<i>P.neglectus</i>	slepice	●				-
HRV	2015	Glušci	CL 40	●		<i>P.neglectus</i>	kráva	●	●	●		koza
HRV	2015	Glušci	CL 41	●		<i>P.neglectus</i>	kráva	●				-
MKD	2015	Svidovica	FSV58	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, kůň	●				-
MKD	2015	Kurtamzali	FKM 28	●		<i>P. neglectus</i>	kráva, pes, kůň	●	●	●		-
MKD	2015	Kežovica	FKE 347	●	●	<i>P. perfoliowi</i>	drůbež	●	●			-
MKD	2015	Kežovica	FKE 348	●	●	<i>P. simici</i>	drůběž	●	●			-
MKD	2015	Kežovica	FKE 349	●	●	<i>P. neglectus</i>	kráva		●			kráva
MKD	2015	Kežovica	FKE 350	●	●	<i>P. perfoliowi</i>	kráva	●	●			kráva
MKD	2015	Mokrievko	FMO 66	●	●	<i>P. neglectus</i>	koza			●		koza
MKD	2015	Mokrievko	FMO 67	●		<i>P. neglectus</i>	koza			●		koza
MKD	2015	Mokrievko	FMO 68	●		<i>P. neglectus</i>	drůběž, kráva			●		kráva
MKD	2015	Mokrievko	FMO 69	●		<i>P. neglectus</i>	drůběž, kráva			●		kráva
MKD	2015	Mokrievko	FMO 70	●	●	<i>P. balcanicus</i>	drůběž, kráva			●		-
MKD	2015	Mokrino	FMK 67	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza			●		ovce
MKD	2015	Mokrino	FMK 68	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza			●		-
MKD	2015	Mokrino	FMK 69	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza			●		ovce
MKD	2015	Novo Selo	FNS 78	●		<i>P. neglectus</i>	pes, drůbež, koza			●		koza
MKD	2015	Novo Selo	FNS 79	●		<i>P. neglectus</i>	pes, drůbež, koza			●		koza
MKD	2015	Novo Selo	FNS 80	●		<i>P. neglectus</i>	pes, drůbež, koza			●		koza
MKD	2015	Smokvica	FSM 8	●		<i>S. minuta</i>	kráva			●		-
MKD	2015	Selce	FSE 63	●		<i>P. balcanicus</i>	koza, drůbež	●	●	●		koza
MKD	2015	Suvor Grlo	FSG 64	●		<i>P. balcanicus</i>	drůbež	●		●		pes
MKD	2015	Suvor Grlo	FSG 65	●	●	<i>P. perfoliowi</i>	ovce			●		ovce
MKD	2015	Suvor Grlo	FSG 66	●	●	<i>P. perfoliowi</i>	ovce	●	●	●	●	koza
MKD	2015	Dedeli	FDE 88	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, pes			●		ovce
MKD	2015	Dedeli	FDE 89	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, pes	●		●	●	koza
MKD	2015	Dedeli	FDE 90	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, pes			●		ovce
MKD	2015	Dedeli	FDE 91	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, pes				●	ovce
MKD	2015	Dedeli	FDE 92	●		<i>P. neglectus</i>	drůbež, koza, ovce				●	ovce

MKD	2015	Stojakovo	FSO 4	●	●	<i>P. tobbi</i>	ovce			●	ovce
MKD	2015	Nov Dorjan	FND4	●		<i>P. neglectus</i>	kráva			●	kráva
MKD	2015	Nov Dorjan	FND 5	●	●	<i>P. tobbi</i>	kráva			●	-
MKD	2015	Čalakli	FCA 27	●		<i>P. neglectus</i>	drůbež, koza	●	●	●	koza
MKD	2015	Čalakli	FCA 28	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, kráva, pes	●	●	●	koza
MKD	2015	Čalakli	FCA 29	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, kráva, pes	●	●	●	kráva
MKD	2015	Čalakli	FCA 30	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, kráva, pes	●	●	●	kráva
MKD	2015	Čalakli	FCA 31	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, kráva, pes	●	●	●	kráva/ slepice
MKD	2015	Furka	FFU 33	●	●	<i>P. perfiliowi</i>	kráva		●	●	ovce
MKD	2016	Kurtamzali	FKM 29	●		<i>P. neglectus</i>	drůbež	●	●	●	ovce
MKD	2016	Svidovica	FSV 62	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●	●		kůň
MKD	2016	Svidovica	FSV 63	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		kráva
MKD	2016	Svidovica	FSV 64	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●	●		kůň
MKD	2016	Svidovica	FSV 65	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●	●		kráva
MKD	2016	Svidovica	FSV 66	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		kráva
MKD	2016	Svidovica	FSV 67	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		kráva
MKD	2016	Svidovica	FSV 69	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		kůň
MKD	2016	Svidovica	FSV 70	●		<i>P. neglectus</i>	ovce		●	●	ovce
MKD	2016	Kežovica	FKE 351	●		<i>P. neglectus</i>	drůbež	●			-
MKD	2016	Kežovica	FKE 352	●	●	<i>P. perfiliowi</i>	ovce		●		-
MKD	2016	Kežovica	FKE 353	●	●	<i>P. perfiliowi</i>	ovce	●	●	●	ovce
MKD	2016	Kežovica	FKE 354	●	●	<i>P. perfiliowi</i>	ovce		●	●	ovce
MKD	2016	Kežovica	FKE 355	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		kráva
MKD	2016	Kežovica	FKE 356	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●	●	kráva
MKD	2016	Kežovica	FKE 357	●	●	<i>P. perfiliowi</i>	kráva		●		kráva
MKD	2016	Kežovica	FKE 358	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		kráva
MKD	2016	Kežovica	FKE 359	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		kráva
MKD	2016	Kežovica	FKE 360	●		<i>P. neglectus</i>	kráva	●	●		kráva
MKD	2016	Kežovica	FKE 361	●	●	<i>P. perfiliowi</i>	kráva	●	●		kráva
MKD	2016	Kežovica	FKE 362	●	●	<i>P. perfiliowi</i>	kráva		●		kráva
MKD	2016	Kežovica	FKE 363	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●		kráva
MKD	2016	Kežovica	FKE 364	●		<i>P. neglectus</i>	kráva		●	●	kůň/koza
MKD	2016	Kežovica	FKE 365	●	●	<i>P. perfiliowi</i>	kráva		●		kráva
MKD	2016	Kežovica	FKE 366	●	●	<i>P. perfiliowi</i>	kráva		●		kráva
MKD	2016	Kežovica	FKE 367	●	●	<i>P. tobbi</i>	kráva		●		kráva
MKD	2016	Mustafino	FMU 7	●	●	<i>P. perfiliowi</i>	ovce		●	●	ovce
MKD	2016	Svinjisthe	FSI 9	●		<i>P. neglectus</i>	ovce		●	●	ovce
MKD	2016	Svinjisthe	FSI 10	●		<i>P. neglectus</i>	ovce		●	●	ovce
MKD	2016	Neprostheno	FNE 13	●		<i>P. neglectus</i>	drůbež		●	●	-
BGR	2015	Pervomay	BPE 11	●	●	<i>P. tobbi</i>	drůbež, pes	●	●	●	zajíc/ koza
BGR	2015	Karnalovo	BKA 9	●	●	<i>P. tobbi</i>	pes, drůbež, ovce	●	●		slepice
BGR	2015	Starchevo	BST 41	●	●	<i>P. tobbi</i>	prase, drůbež		●	●	ovce
BGR	2015	Starchevo	BST 43	●	●	<i>P. perfiliowi</i>	pes, drůbež	●	●		slepice
BGR	2015	Starchevo	BST 44	●	●	<i>P. perfiliowi</i>	pes, drůbež	●	●	●	osel/koza
BGR	2015	Starchevo	BST 45	●	●	<i>P. perfiliowi /tobbi</i>	drůbež, osel		●		-

BGR	2015	Harsovo	BHA 78	●	●	<i>p. papatasi</i>	ovce	●	●			slepice/ kráva
BGR	2015	Dalbok Izvor	BDI 23	●	●	<i>P. tobbi</i>	kráva	●	●			kráva
BGR	2016	Malko Tarnovo	BMT 64	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, pes		●	●	●	koza
BGR	2016	Malko Tarnovo	BMT 65	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, pes		●	●	●	ovce
BGR	2016	Malko Tarnovo	BMT 66	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, pes		●	●	●	ovce
BGR	2016	Malko Tarnovo	BMT 67	●	●	<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, pes		●	●	●	koza
BGR	2016	Malko Tarnovo	BMT 68	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, pes		●	●	●	ovce
BGR	2016	Malko Tarnovo	BMT 69	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, pes		●	●	●	ovce
BGR	2016	Malko Tarnovo	BMT 70	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, pes		●	●	●	koza
BGR	2016	Malko Tarnovo	BMT 71	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza, pes		●	●	●	ovce
BGR	2016	Goritsa	BGT 80	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza		●	●	●	koza
BGR	2016	Goritsa	BGT 81	●		<i>P. neglectus</i>	ovce, koza	●	●	●	●	pes
BGR	2016	Goritsa	BGT 82	●	●	<i>P. tobbi</i>	ostatní	●	●	●	●	osel
BGR	2016	Goritsa	BGT 83	●	●	<i>P. tobbi</i>	drůbež, prase	●	●	●	●	osel
BGR	2016	Goritsa	BGT 84	●	●	<i>P. tobbi</i>	drůbež, prase		●	●	-	-
BGR	2016	Razhitsa	BRZ 86	●	●	<i>P. tobbi</i>	drůbež		●	●	●	kráva
GRC	2017	Stefania	EST 88	●	●	<i>P. neglectus</i>	pes, slepice, ovce	●		●	●	ovce
GRC	2017	Stefania	EST 89	●	●	<i>P. neglectus</i>	pes, slepice, ovce	●		●	-	-
GRC	2017	Stefania	EST 90	●	●	<i>P. neglectus</i>	pes, slepice, ovce	●		●	●	ovce
GRC	2017	Stefania	EST 91	●	●	<i>P. neglectus</i>	pes, slepice, ovce	●		●	●	ovce
GRC	2017	Pakia	EPK 29	●	●	<i>P. papatasi</i>	pes, ovce	●		●	-	-
GRC	2017	Pakia	EPK 30	●	●	<i>P. neglectus</i>	pes, ovce	●		●	-	-
GRC	2017	Meligalas	EMG 5	●	●	<i>S. minuta</i>	pes, kočka, ovce, kráva	●		●	-	-
GRC	2017	Syklia	ESY 36	●	●	<i>P. simici</i>	ovce	●		●	●	ovce/ koza
GRC	2017	Levidi	ELE 12		●	<i>S. dentata</i>	ovce, koza	●		●	●	-
GRC	2017	Floka	EFL 70	●	●	<i>P. tobbi</i>	slepice, ovce	●		●	●	pes
GRC	2017	Floka	EFL 71	●	●	<i>P. tobbi</i>	slepice, ovce	●		●	●	pes
GRC	2017	Floka	EFL 72	●	●	<i>S. dentata</i>	pes, slepice	●		●	-	-
GRC	2017	Kalivia Karnesi	EKK 93	●	●	<i>Paraphlebotomus</i>	slepice	●		●	-	-
GRC	2017	Kalivia Karnesi	EKK 94	●	●	<i>Paraphlebotomus</i>	slepice	●		●	-	-
GRC	2017	Kalivia Karnesi	EKK 95	●	●	<i>Paraphlebotomus</i>	slepice	●		●	-	-
GRC	2017	Metamorphosis	EME 282	●	●	<i>P. tobbi</i>	koza	●		●	●	ovce
GRC	2017	Vlachokerasia	EVK 261	●	●	<i>P. simici</i>	pes, ovce	●		●	●	koza
GRC	2017	Stefania	EST 92	●	●	<i>P. neglectus</i>	slepice	●		●	●	koza
GRC	2017	Skala	ESK 25	●	●	<i>P. neglectus</i>	pes, slepice, ovce	●		●	●	pes
GRC	2017	Floka	EFL73	-	●	<i>P. tobbi</i>	pes, ovce	●		●	●	ovce
GRC	2017	Floka	EFL74	-	●	<i>S. minuta</i>	pes, ovce	●		●	●	-
GRC	2017	Floka	EFL75	●	●	<i>P. tobbi</i>	pes, ovce	●		●	●	-

GRС	2017	Floka	EFL76	●	●	<i>S. minuta</i>	pes, ovce	●		●	-
GRС	2017	Floka	EFL77	-	●	<i>S. dentata</i>	pes, ovce	●		●	-
GRС	2017	Floka	EFL78	-	●	<i>P. tobbi</i>	pes, ovce	●		●	pes
GRС	2017	Metamorphosis	EME 283	●	●	<i>P. tobbi</i>	ovce, koza	●		●	ovce
GRС	2017	Metamorphosis	EME 284	●	●	<i>P. tobbi</i>	ovce, koza	●		●	ovce
GRС	2017	Metamorphosis	EME 285	-	●	<i>P. tobbi</i>	ovce, koza	●		●	ovce
GRС	2017	Metamorphosis	EME 286	●	●	<i>P. tobbi</i>	ovce, koza	●		●	ovce
GRС	2017	Metamorphosis	EME 287	●	●	<i>P. perfliewi</i>	ovce, koza	●		●	-
GRС	2017	Metamorphosis	EME 288	●	●	<i>P. tobbi</i>	ovce, koza	●		●	ovce
GRС	2017	Levidi	ELE 13	●	●	<i>S. minuta</i>	ovce, koza	●		●	-
GRС	2017	Levidi	ELE 14	●	●	<i>S. minuta</i>	ovce, koza	●		●	-
GRС	2017	Levidi	ELE 15	-	●	<i>S. dentata</i>	ovce, koza	●		●	-
GRС	2017	Stefania	EST 93	-	●	<i>P. papatasi</i>	pes, ovce, koza	●		●	-
GRС	2017	Stefania	EST 94	●	●	<i>P. neglectus</i>	pes, ovce, koza	●		●	ovce
GRС	2017	Stefania	EST 95	●	●	<i>P. papatasi</i>	drůbež	●		●	kočka
GRС	2017	Stefania	EST 96	-	●	<i>P. neglectus</i>	drůbež	●		●	krůta
GRС	2017	Stefania	EST 97	-	●	<i>P. neglectus</i>	drůbež	●		●	krůta
GRС	2017	Falaisia Tuanasis	EPT 198	●	●	<i>P. perfliewi</i>	ovce, koza	●		●	ovce