

**Süßwasserschwämme (Spongillidae)** Häufigkeit

Spongillidae	
--------------	--

**Strudelwürmer (Turbellaria)**

Crenobia alpina	
Dendrocoelum lacteum	
Dugesia gonocephala	
Dugesia lugubris	
Dugesia tigrina	
Planaria torva	
Polycelis felina	
Polycelis nigra/tenuis	

**Wenigborster (Oligochaeta)**

Lumbriculus variegatus	
Tubifex (Schlammröhrenwurm)	

**Egel (Hirudinea)**

Erpobdella octoculata (Achtäugiger Rollegel)	
Glossiphonia complanata (Großer Schneckenegel)	
Alboglossiphonia heteroclita (Kleiner Schneckenegel)	
Helobdella stagnalis (Zweiäugiger Plattegel)	
Piscicola geometra (Fischegel)	
Haemopsis sanguisuga (Pferdeegel)	

**Schnecken (Gastropoda)**

Acroloxus lacustris (Teichnapfschnecke)	
Ancylus fluviatilis (Flussnapfschnecke)	
Bithynia tentaculata (Langfühlerige Schnauzenschnecke)	
Bythinella (Quellenschnecken)	
Theodoxus fluviatilis (Flussschwimmschnecke)	
Radix labiata (R. peregra) (Eiförmige Schlammschnecke)	
Physa fontinalis (Quellen-Blasenschnecke)	
Physella acuta (Blasenschnecke)	
Valvata piscinalis (Federkiemenschnecke)	
Viviparus viviparus (Fluss-Deckelschnecke)	
Planorbarius corneus (Posthornschnecke)	

Gyraulus albus (Weißes Posthörnchen)	
Bathyomphalus contortus (Riemen-Tellerschnecke)	
Lymnaea stagnalis (Spitzschammschnecke)	

**Muscheln (Bivalvia)**

Pisidium amnicum (Große Erbsenmuschel)	
Sphaerium corneum (Kugelmuschel)	
Dreissena polymorpha (Wandermuschel)	
Unio crassus (Gemeine Flussmuschel)	
Unio pictorum (Malermuschel)	
Unio tumidus	
Anodonta cygnea (Große Teichmuschel)	
Margaritifera margaritifera (Flussperlmuschel)	

**Krebstiere (Crustacea)**

**Wasserasseln (Isopoda)**

Asellus aquaticus/ Proasellus coxalis	
--	--

**Flohkrebs (Amphipoda)**

Gammarus pulex/fossarum (Bachflohkrebs)	
Gammarus roeseli (Flussflohkrebs)	

**Zehnfüßkrebse (Decapoda)**

Atyaephyra desmaresti	
-----------------------	--

**Eintagsfliegenlarven (Ephemeroptera)**

Habroleptoides confusa (Zarte Gabel-Eintagsfliege)	
Habrophlebia fusca	
Ephemerea vulgata (Gemeine Eintagsfliege)	
Ephemera danica (Dänische Eintagsfliege)	
Ephemerella mucronata (Eintagsfliege)	
Torleya major (syn. Ephemerella major)	
Baetis (Eintagsfliege)	
Cloeon (Eintagsfliege)	
Ecdyonurus venosus ("flache" Eintagsfliegenlarve)	
Rhithrogena ("flache" Eintagsfliegenlarve)	
Epeorus ("flache" Eintagsfliegenlarve)	

**Steinfliegen (Plecoptera)**

Häufigkeit

Dinocras (Großköpfige Steinfliege)	
Perla marginata (Großer Uferbold - Steinfliege)	
Nemoura (Steinfliege)	
Leuctra (Nadel-Steinfliegen)	
Isoperla (Rauten Uferbold - Steinfliege)	
Perlodidae	

**Köcherfliegen (Trichoptera)**

Agapetus (Köcherfliegenlarve)	
Anabolia nervosa (Köcherfliege)	
Goera pilosa (Köcherfliege)	
Silo (Köcherfliege)	
Sericostoma (Köcherfliegen)	
Lepidostoma hirtum (Vierkant-Köcherfliege)	
Hydropsyche (Wassergeistchen)	
Philopotamus (Köcherfliege)	
Plectrocnemia (Gesprenkelte Netz-Köcherfliege)	
Rhyacophila (Köcherfliege o. Köcher)	

**Zweiflügler (Diptera)**

Chironomus plumosus/thummi (Zuckmücken)	
Eristalis (Schwebfliegen)	
Liponeura (Lidmücken)	
Simulium (Kriebelmücke)	
Stratiomys (Waffenfliege)	
Psychoda	
Odagmia ornata	

**Schlammfliegen (Megaloptera)**

Sialis (Schlammfliegen)	
-------------------------	--

**Libellenlarven (Odonata)**

Aeshna cyanea	
Calopteryx	
Cordulegaster	
Lestes viridis	
Onychogomphus forcipatus	
Platycnemis pennipes	
Pyrrhosoma nymphula	

**Käfer Larven (Coleoptera)**

Bachtaumelkäfer (Orectochilus villosus)	
Hakenkäfer (Elmis sp.)	

**Käfer Imago (Coleoptera)**

Bachtaumelkäfer (Orectochilus villosus)	
Hakenkäfer (Elmis sp.)	

**Skala zum Abschätzen Häufigkeiten der Saprobien**

Häufigkeit (h)	Häufigkeitsstufe	Anzahl der gefundenen Organismen
1	Einzelfund	1- 2 Tiere
2	wenig	3-10 Tiere
3	wenig bis mittel	11-30 Tiere
4	mittel	31-100 Tiere
5	mittel bis viel	101-300 Tiere
6	viel	301-1000 Tiere
7	Massenvorkomen	über 1000 Tiere

**Die Ermittlung der Häufigkeit der einzelnen Taxa geschieht nach folgendem Prinzip:**

- Nach genauer Sichtung des Probenmaterials werden die Individuenzahlen aller im Gelände klar unterscheidbarer Taxa (Arten bzw. Gattungen) von Tieren ausgezählt oder geschätzt.
- Die Individuen seltener Taxa (bis 10 Individuen) werden gezählt, die Häufigkeit der anderen Taxa wird entsprechend der oben stehenden Skala geschätzt.
- Dabei werden alle im Wasser ablaufenden Entwicklungsstadien eines Taxons (Larve, Puppe, Imago) zusammen gewertet.