BESTIMMUNGSSCHLÜSSEL

TIERE IM GEWÄSSER (WIRBELLOSE)

WBW Fortbildungsgesellschaft für Gewässerentwicklung mbH

mit Beinen — JA → mit 6 Beinen — JA → mit 3 Anhängen am Hinterleib (Schwanzborsten) — JA → Hinterleibsanhänge kurz und spitz — JA → Großliebellenlarve

NEIN

mit Schale — JA → Schale aus zwei Klappen — JA → Kugelmuschel

NEIN

Flussmuschel

Schnecke

mit 8 Beinen — JA → Wassermilbe oder Wasserspinne

mehr als 8 Beine

mit zwei langen Schwanzborsten — JA → Steinfliegenlarve

Seitliche Anhänge (Kiemen) am Hinterleib — JA → Eintagsfliegenlarve

mit einer langen Schwanzborste und seitlich auffälligen Kiemen — JA → Schlammfiegenlarve

Kleinlibellenlarve

Körper mit Saugnapf an Vorder- und Hinterende — JA → Egel

seitlich abgeflachter Körper schwimmt auf der Seite — JA → Flohkrebs

mit Flügeln — JA → mit Dreieck zwischen den Flügeln, Rüssel als Mundwerkzeug — JA → Wanzen

Ruderwanze

Wasserskorpion

abgeflachter Körper, ohne Segmente — JA → Plattwurm

Wasserassel

Tiere im Köcher aus Pflanzenteilen oder Steinchen (Kopf und Beine bei Fortbewegung sichtbar) — JA → Köcherfliegenlarve

Wasserläufer

Körper rundlich mit Fußstummel oder Kriechwülsten — JA → Mückenlarve

Fliegenlarve

Hinterleib mit weißen Büscheln zwei Nachschieber mit Krallen — JA → köcherlose Köcherfliegenlarve

Schwimmkäfer

Wasserkäfer

Körper sehr lang gestreckt, mit dünnen Borsten — JA → Ringelwurm (Wenigborster)

Käferlarve

Bestimmungsschlüssel TIERE IM GEWÄSSER (Wirbellose)
(verändert nach Wassmann und Xylander 1997
& Ökomobil RP Karlsruhe 2015)
Zeichnungen: Emil Smejkal