



Grundwasser ist eine wichtige Trinkwasserquelle.
Bild: Umweltbundesamt



Thermalquelle Neumühle
Bild: Archiv TVV, T. Pelsker



Grundwassermessstelle in Dessau-Roßlau
Bild: Umweltbundesamt



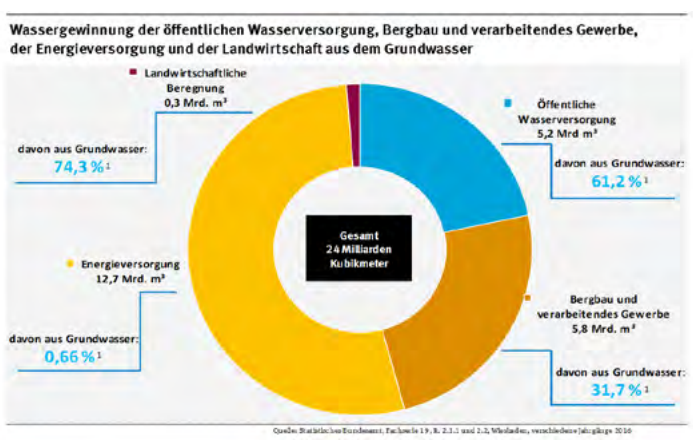
Der Höhlenschmerle der Gattung Schmerle (*Barbatula barbatula*) ist an die Dunkelheit angepasst und unterscheidet sich deutlich von den an der Oberfläche lebenden Artgenossen. Die Höhlenschmerle wurde erst vor wenigen Jahren im Höhlensystem des Aichtopfs in der Bodenseeregion entdeckt.
Bild: Jasminca Behrmann-Godel



Grundwasserflohkrebe der Gattung *Niphargus* sind durchscheinend, pigmentlos und blind. Im Laufe der Evolution haben sich die Augen zurückgebildet.
Bild: Grabow & Stein



Höhlensmilchschnecke (*Proasellus*) – Von den mehr als 170 europäischen Süßwasserasseltarten leben mehr als 60 Prozent ausschließlich im Grundwasser.
Bild: Grabow



Grundwasserleiter nach Art der Hohlräume, Ausdehnung und Ergiebigkeit

- Porengrundwasserleiter**
 - Ausgedehnte und sehr ergiebige Vorkommen
 - Lokale oder unzusammenhängende Vorkommen höherer Produktivität bzw. ausgedehnte, aber nur durchschnittlich ergiebige Grundwasservorkommen
- Poren- und Klüftgrundwasserleiter**
 - Ausgedehnte und sehr ergiebige Vorkommen
 - Lokale oder unzusammenhängende Vorkommen höherer Produktivität bzw. ausgedehnte, aber nur durchschnittlich ergiebige Grundwasservorkommen
- Klüft- und Karstgrundwasserleiter**
 - Ausgedehnte und sehr ergiebige Vorkommen
 - Lokale oder unzusammenhängende Vorkommen höherer Produktivität bzw. ausgedehnte, aber nur durchschnittlich ergiebige Grundwasservorkommen
- Grundwassergeringleiter, porös oder klüftig**
 - Untergeordnete Grundwasserleiter mit lokalen und begrenzten Vorkommen, aber ergiebige Grundwasservorkommen in tiefen Aquifern nicht ausgeschlossen
 - Gesteine ohne nennenswerte Grundwasservorkommen, auch in der Tiefe unergiebig



Umweltbundesamt | Postfach 14 06 | 06813 Dessau-Roßlau
E-Mail: buergerservice@uba.de | www.umweltbundesamt.de
Titelbild: Blauhöhle im Mittelschiff - Andreas Köhler

Facebook: /umweltbundesamt
Twitter: @umweltbundesamt

• Dieses Poster als Download:
www.umweltbundesamt.de/gewassertyp-2022



2022

Gewässertyp des Jahres Grundwasser

Für Mensch & Umwelt

Umwelt 
Bundesamt