

„Die Enz“ und ihre Kleinlebewesen

Gewässerbeschreibung der Enz

Die Enz entspringt in Gompelscheuer, Gemeinde Enzklosterle einem Ort 670,50 m ü. N.N. im nördlichen Schwarzwald gelegen. Poppelbach und Kaltenbach vereinigen sich dort und bilden danach die Enz.

Bei einer Flusslänge von ca. 104 Kilometern fließt die Enz an 22 städtischen und dörflichen Siedlungen vorbei. Ihr Wassereinzugsgebiet umfasst eine Fläche von ca. 2223 Quadratkilometern.

Die Enz mündet bei Besigheim in den Neckar. Die Meereshöhe befindet sich dort bei ca. 171,40 m ü. N.N., daraus resultiert ein Höhenunterschied zwischen Ursprung und Mündung von ca. 499 Metern.

Der Fluss ist der Gewässergüteklasse II zuzuordnen, das heißt trotz mäßiger Belastung durch organische Stoffe ist die Wasserqualität als gut zu bezeichnen. Die Enz bietet zahlreichen Fischen, Kleinlebewesen und Wasserpflanzen ideale Umweltbedingungen und weist eine große Artenvielfalt und Individuendichte auf.

Die Ufer der Enz sind größtenteils naturbelassen oder naturnah befestigt. Das Strömungsverhalten des Wassers wird durch zahlreiche Wasserkraftwerke beeinflusst. Daraus ergibt sich ein Wechsel aus Flussabschnitten mit mäßiger bis starker Strömung und langsamfließenden Staustufen.

Gewässerverlauf der Enz



Hinweis:
Die Schautafel zeigt nur einen kleinen Ausschnitt der in der Enz vorkommenden Kleinlebewesen



Steinfliegenlarve (bis 25 mm)



Steinfliege nach Schlupf (bis 25 mm)



Köcherfliegenlarve im Steinköcher (bis 25 mm)



Köcherfliegen nach Schlupf (bis 25 mm)



Wassrläufer (bis 17 mm)



Eintagsfliegenlarve (bis 15 mm)



Maifliegenlarve (bis 25 mm)



Eintagsfliege nach Schlupf (bis 20 mm)



Larve einer Kleinlibelle (bis 20 mm)



Kleinlibelle (bis 50 mm)



Egel (bis 60 mm)



Flussflohkrebs (bis 15 mm)



Tellerschnecke (bis 17 mm)



Edelkrebs (bis 180 mm)

Errichtet durch den
Sportfischerverein Mühlhausen / Enz e. V.
mit freundlicher Unterstützung durch

Getränkeshandel • Zapfgeschäft
Heimdienst • Abholmarkt • Partyervice
Telefon 0 70 41 / 33 96
75417 Mühlacker • Pforzheimer Str. 50