

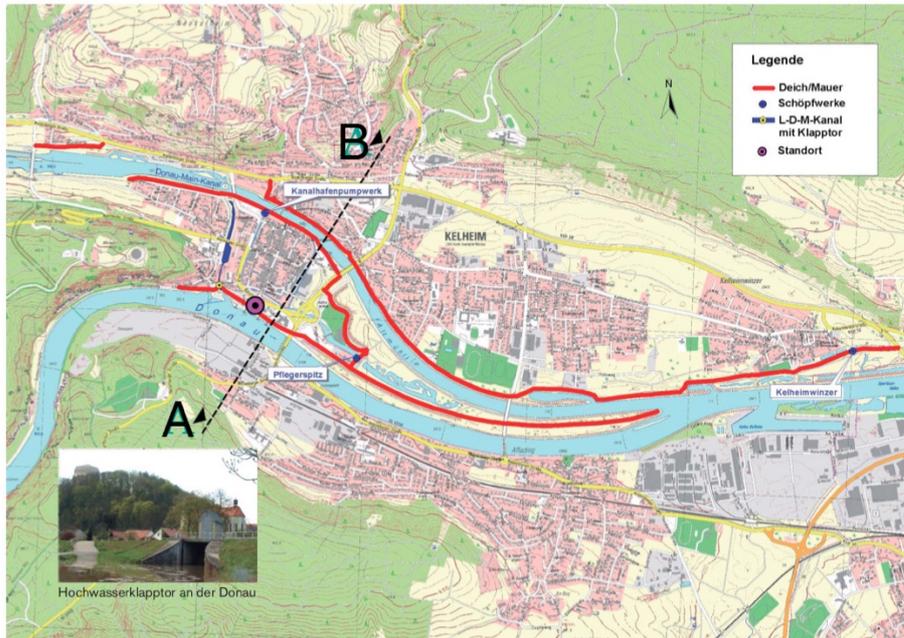
Einen Querschnitt zeichnen

Ein Querschnitt zeigt auf, wie hoch die einzelnen Objekte sind.

Am besten machst du es so:

1. Eine interessante Querschnittslinie wählen:

- Wähle einen Startpunkt (A) und einen Zielpunkt (B) für deinen Querschnitt. Verbinde die beiden Punkte. Diese Linie heisst Querschnittslinie.
- Achte darauf, dass die Linie durch alle wichtigen Bereiche läuft.

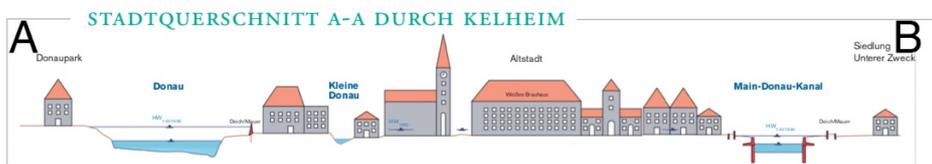


2. Die Querschnittslinie als Grundlinie verwenden:

- Du zeichnest jetzt die Querschnittslinie (A—B) unten auf ein Papier.
- Am einfachsten ist es, wenn deine Linie genau gleich lang ist wie die Querschnittslinie.



3. Die Objekte in einer Seitenansicht eintragen:



- Zeichne alle auf der Linie vorkommenden Objekte (Häuser, Park, Spielplatz, Fluss) ein.
- Schätzen ab, wie hoch deine Objekte sind.
- Verwende Farben und Symbole.

4. Möchtest du ein genaues Profil zeichnen?

- Dann berücksichtigst du die Kartenmassstäbe:
- Ein Massstab für die Distanz A—B (z.B. 1:100)
- Ein zweiter Massstab für die Höhe (z.B. 1:10); damit wird dein Profil 10fach überhöht.