Im Kartenviewer (map.geo.admin.ch) zeichnen und messen

Im Kartenviewer der Schweiz kannst du Distanzen oder Flächen messen und kannst Punkte oder Linien wie auch Textfelder setzen.

a) Messen

Wähle unter "Zeichnen & Messen auf der Karte" das Lineal-Symbol aus.



Mit Klick in die Karte kannst du einer Linie oder einer Fläche nachfahren. Mit rot siehst du die durch das Klicken gesetzten Punkte. Je mehr Punkte gesetzt werden, desto genauer kann man die Wegdistanz messen. Du kannst dich mittels der Pfeiltasten auf der Karte fortbewegen. Mit Doppelklick wird das Messen beendet. Unten links wird die Distanz in km angegeben.

Höhenprofil: Nach dem Messen, kannst du unten links "Profil erstellen" anklicken. Es wird das Höhenprofil zur gemessenen Strecke gezeigt. Zum pdf-Erstellen, kannst du beim Profil oben rechts auf das Drucker-Symbol klicken und ein pdf erstellen lassen.



Möchte man die Wegdistanz zwischen zwei Punkten auf der Karte messen, so wählt man das Werkzeug "Messen" aus und fährt mit der Maus dem Weg entlang, indem man durch Klicks Punkte setzt. Die gemessene Strecke, die umso genauer wird, je mehr Punkte gesetzt werden, wird in km angegeben. Das Höhenprofil der Strecke kann ebenfalls angezeigt werden.

b) Zeichnen

Du kannst in die Karte Linien zeichnen (Liniensymbol unter "Zeichnen und Messen"), Punkte setzen (Punktsymbol) oder Texte einfügen (Textsymbol).



Mit Klick in die Karte kannst du die Zeichnung setzen und eine passende Farbe wählen. Eine Linie beendest du wiederum mit einem Doppelklick in die Karte.

Möchtest du eine Zeichnung drucken, gehe folgendermassen vor: Im Menü oben Links "Drucken" wählen, passenden Massstab auswählen, damit der gesamte Weg sichtbar ist (1:10'000 oder 1:15'000), Quer- oder Hochformat ("landscape" oder "portrait") wählen sowie ein Häkchen bei "Legende" setzen. Es kann ein pdf-Dokument erstellt werden. In der Karte wird nun, neben dem Massstab und dem Koordinatennetz, ein QR-Code zum ausgewählten Ort (Koordinaten, Höhenangabe) angegeben.