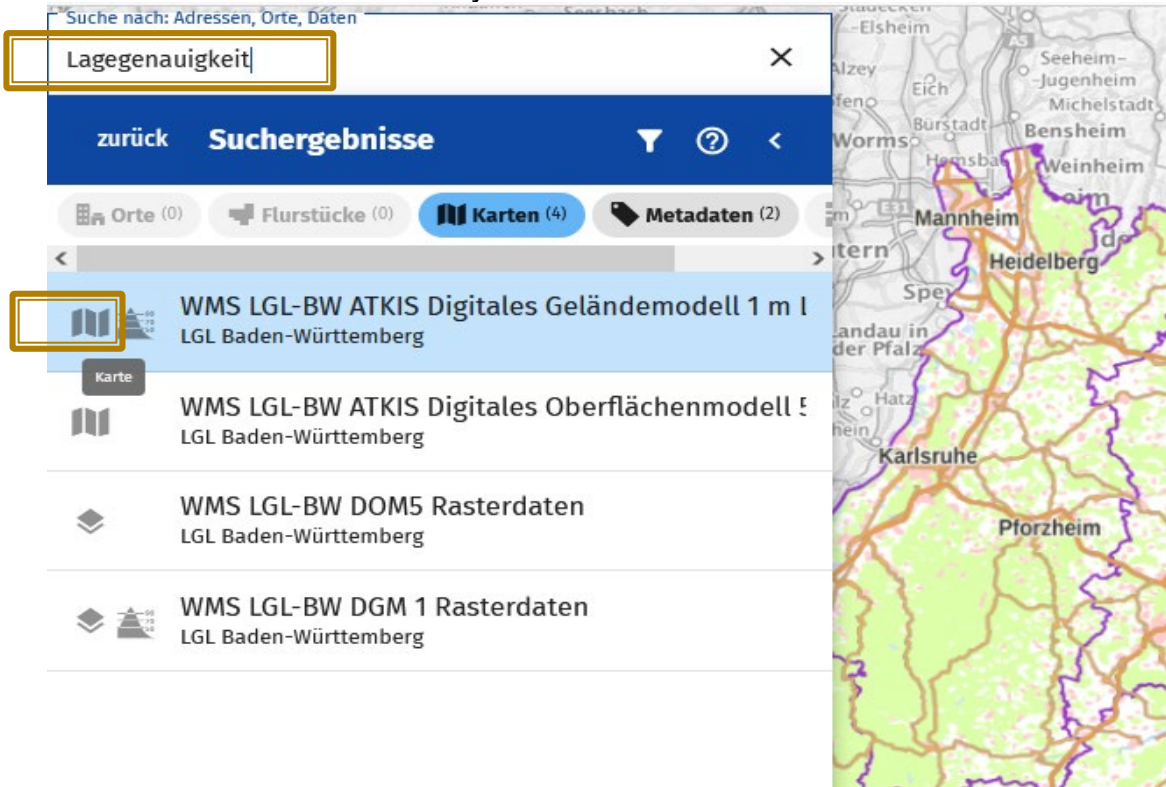


## Geoportal-BW

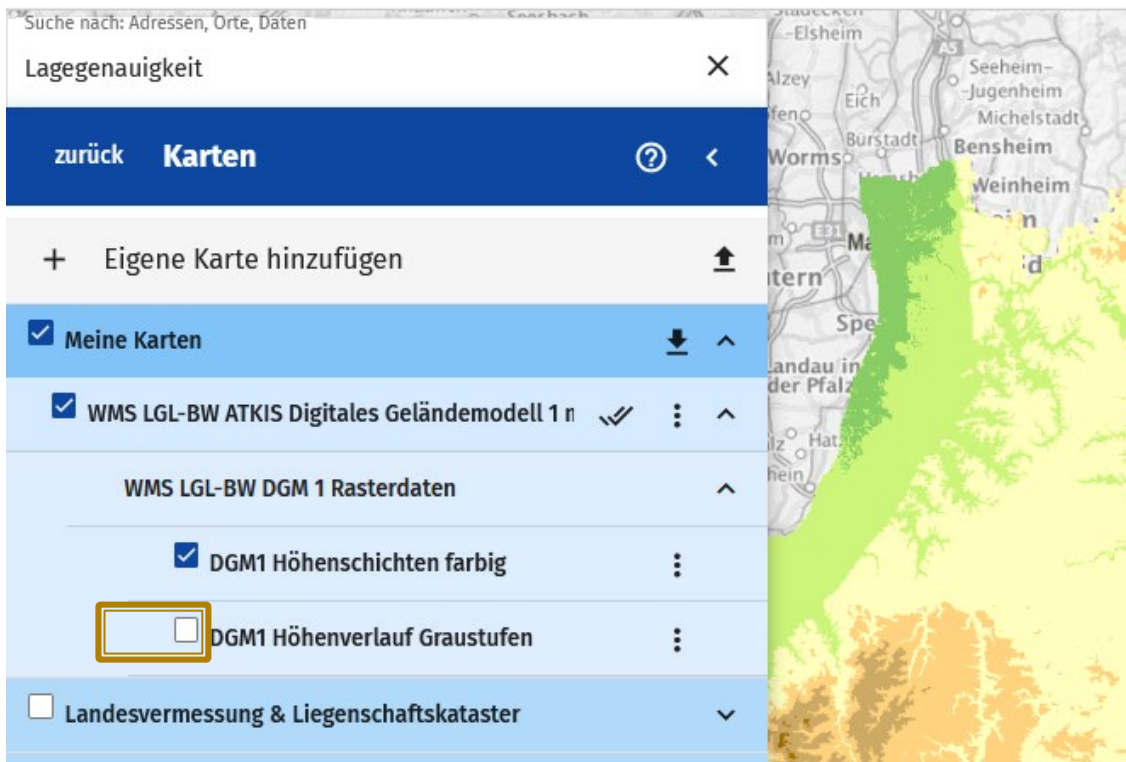
Kurzanleitung um sich detaillierte Höhenangaben anzeigen zu lassen

### 1.) Suche nach „Lagegenauigkeit“ und Auswahl des Dienstes:

- den Dienst „WMS LGL ATKIS Digitales Geländemodell 1m Lagegenauigkeit“  
Auswählen durch Klick auf Symbol „Karte“

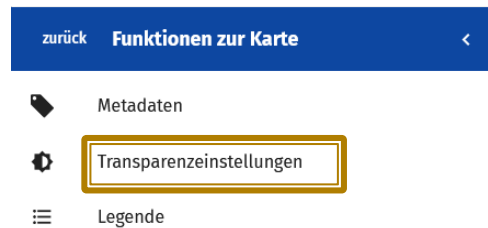


### 2.) ... der gewählte Dienst wird bei „Eigene Karten“ aufgenommen und überlagert die bestehende Karte:

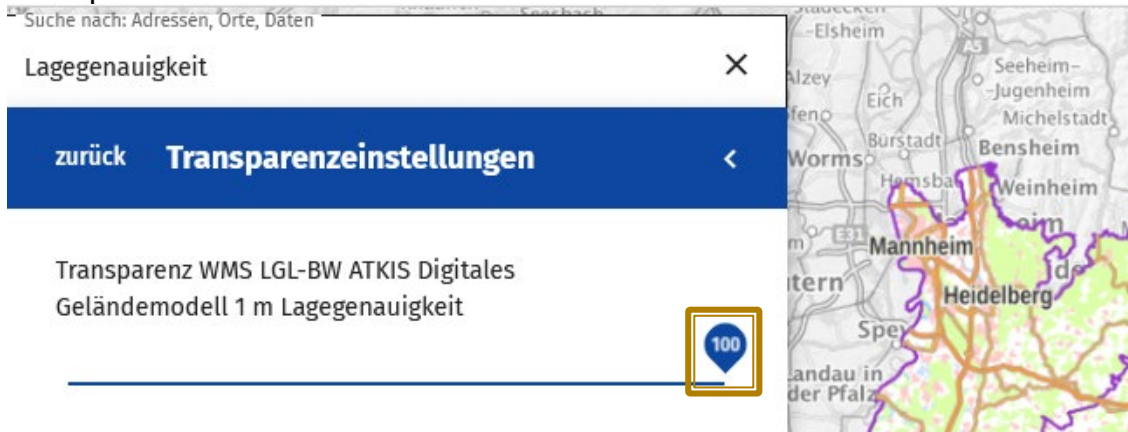


Der Dienst besteht aus 2 Layern. Es wird nur 1 Layer benötigt.

### 3.) ... daher muss er noch transparent gestellt werden: siehe Funktionen zur Karte



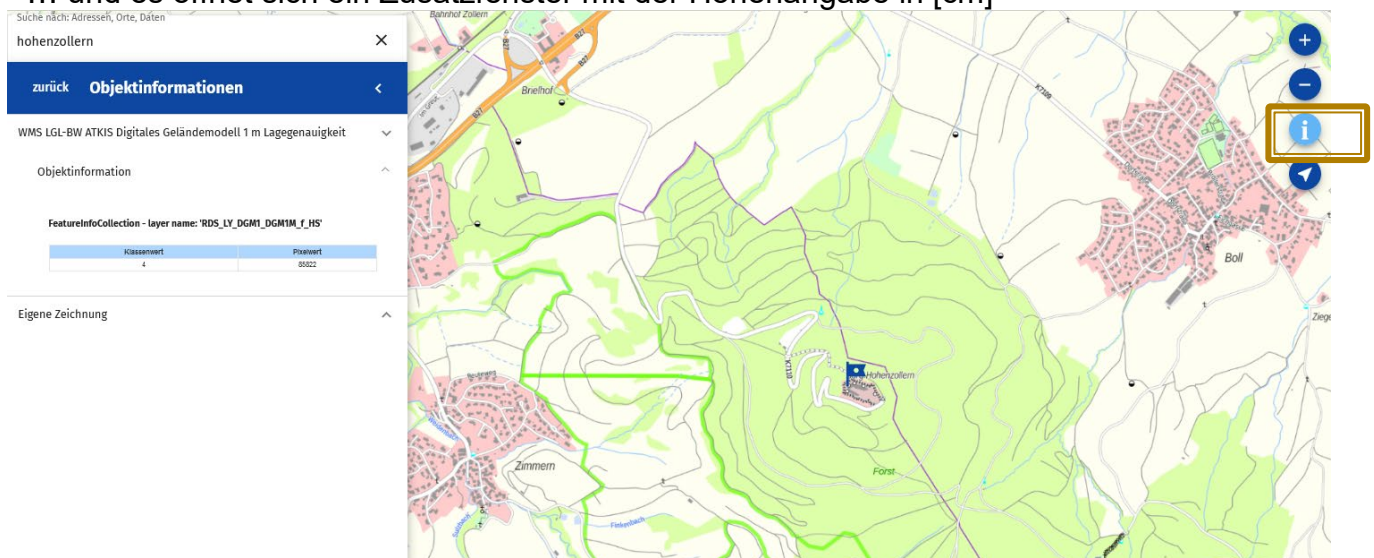
Transparenz auf 100% einstellen:



... die Darstellung verschwindet.

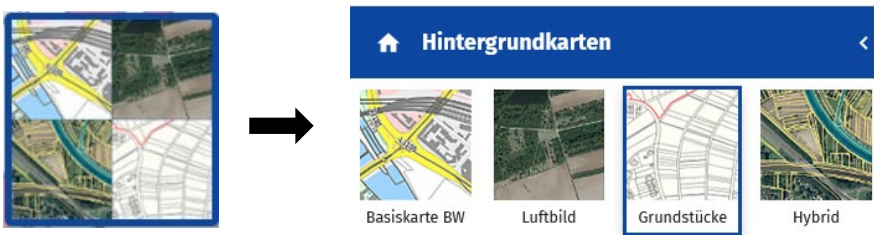
### 4.) Nun kann in die Karte gezoomt werden und es können Höhenwerte gemessen werden:

- Info-button klicken
- auf der Karte die Stelle bestimmen: ein Fähnchen markiert die Position
- ... und es öffnet sich ein Zusatzfenster mit der Höhenangabe in [cm]

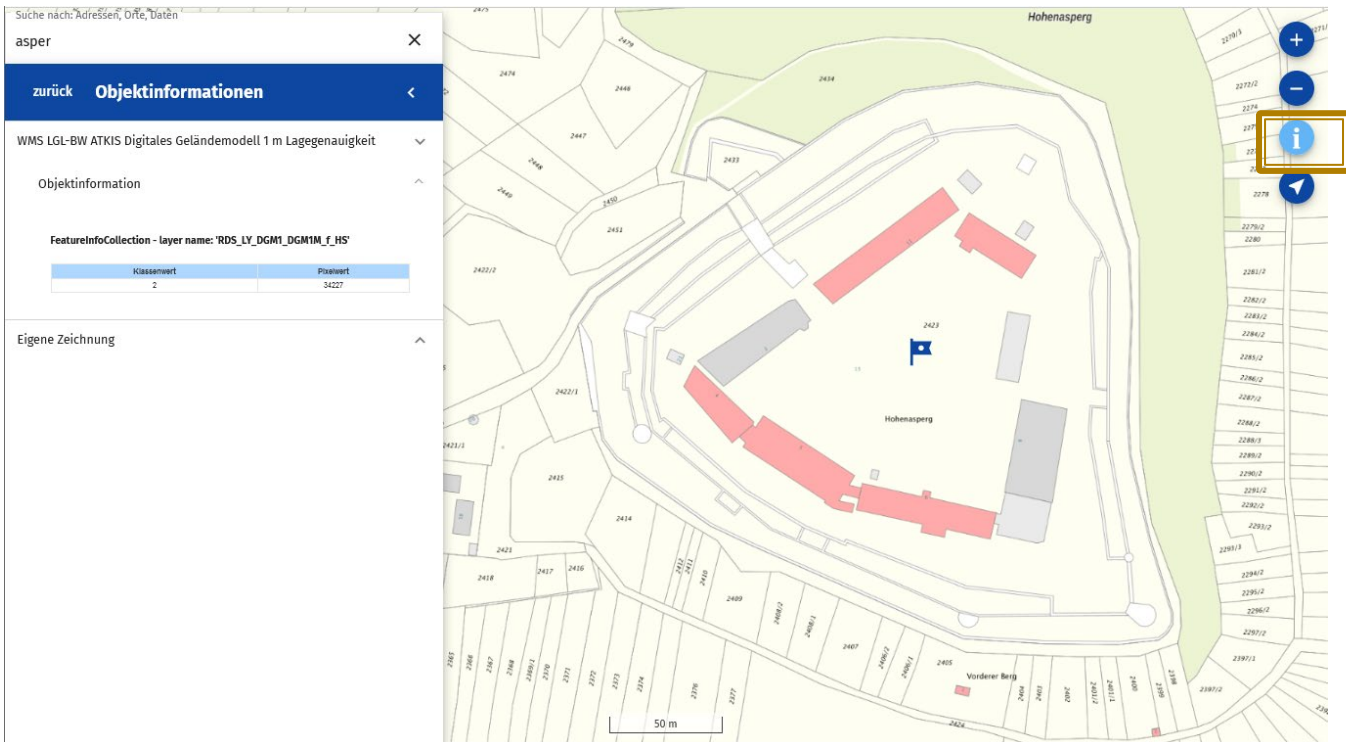


Burg Hohenzollern Innenhof 858,22 m

5.) Auswahl anderer Basemap: z.B. Katasterkarte: „Grundstücke“



Höhenwert in Katasterkarte messen:



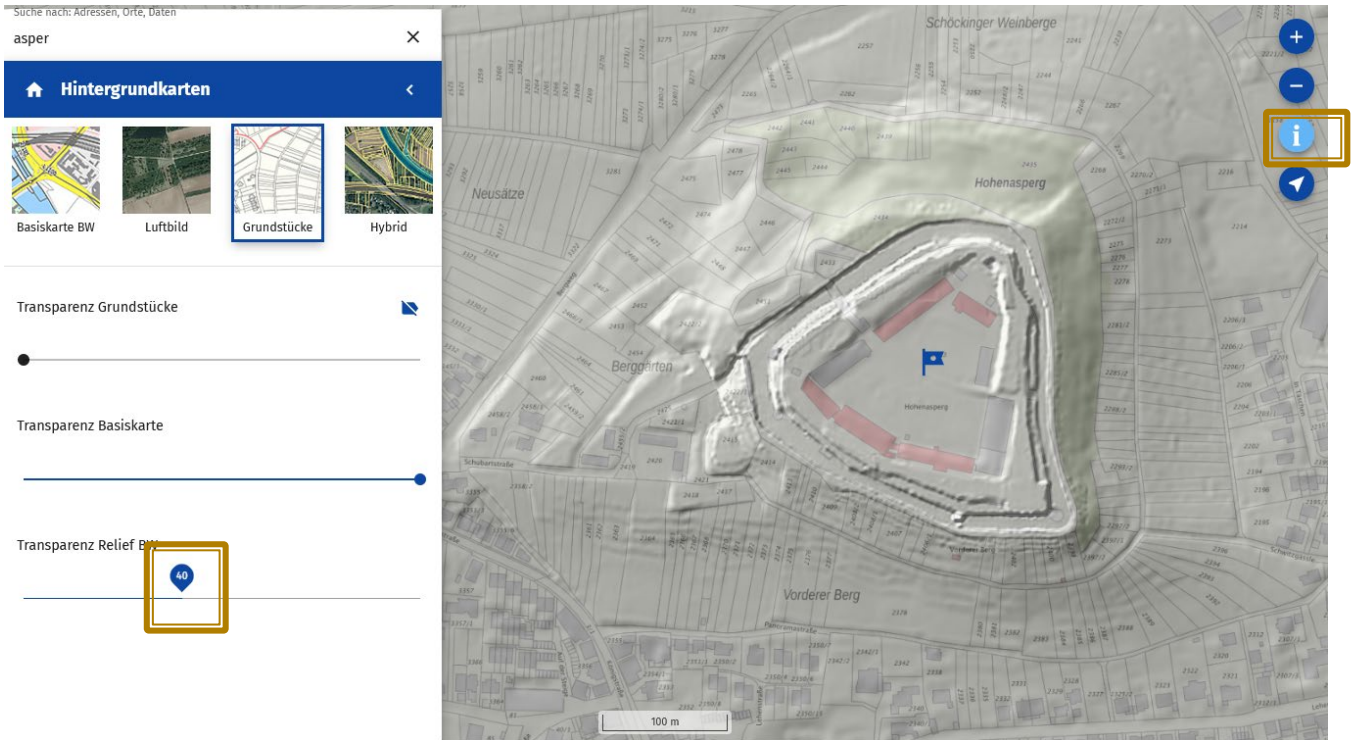
Innenhof Hohenasperg: 342,27 m

6.) Zublenden des Schummerungsdienstes für bessere visuelle Höhendarstellung:

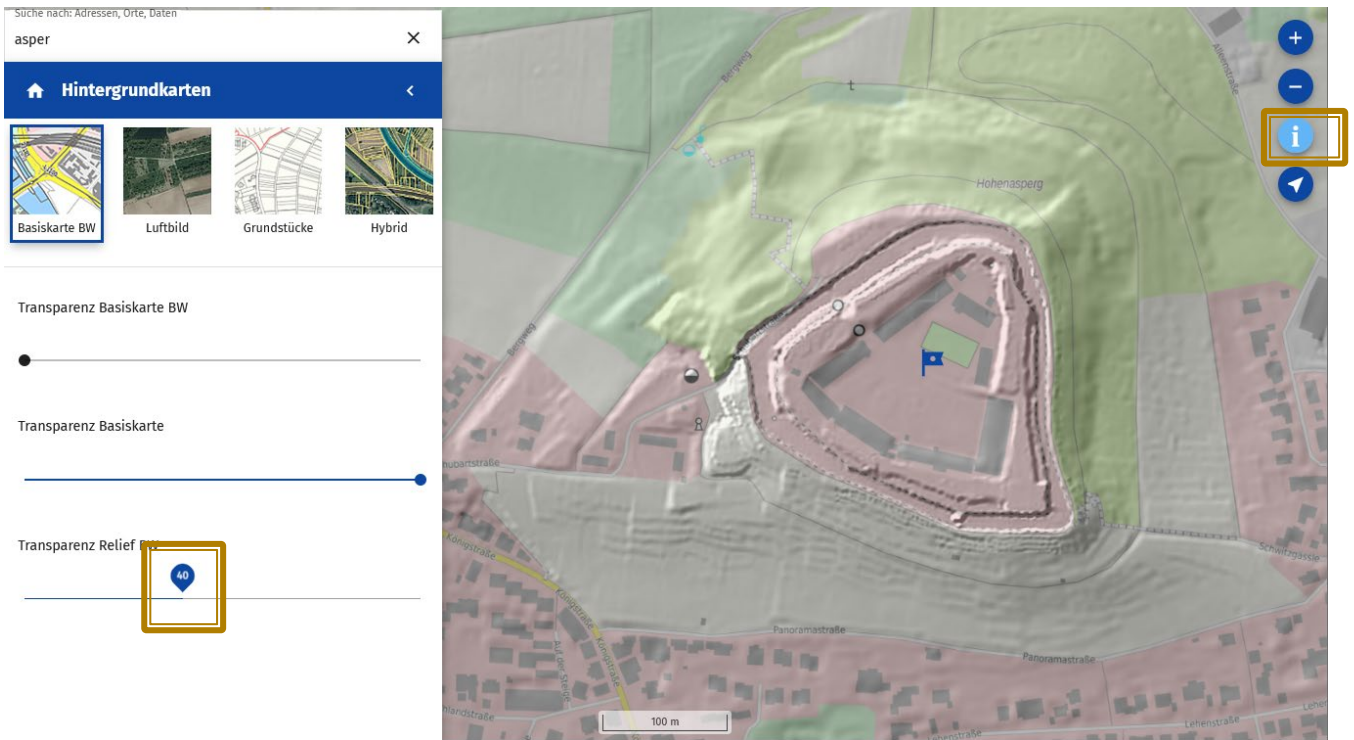




# Geoportal-BW



Mit Basemap „Grundstücke“



Mit Basemap „Basiskarte BW“

Transparenz „Relief BW“ so einstellen, dass die Hintergrundkarte noch durchscheint: z.B. 40%

Weitere Metainformationen zum „WMS LGL ATKIS Digitales Geländemodell 1m  
Lagegenauigkeit“:

<https://www.geoportal-bw.de/geonetwork/srv/ger/catalog.search#/metadata/32f1cab4-fbad-e553-e89f-bd265b464b68>