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:

Suche nach: Adressen, Orte, Daten	ieh 220	×	-Elsheim Alzey
zurück Karten	0	<	Vorms Hauth Weinheim
+ Eigene Karte hinzufügen		±	m) TET Ma Itern
Meine Karten	Ŧ	^	Spe
VMS LGL-BW ATKIS Digitales Geländemodell 1	n 🛷 🚦	^	der Pfalz
WMS LGL-BW DGM 1 Rasterdaten		^	hein
DGM1 Höhenschichten farbig	:		5 m
DGM1 Höhenverlauf Graustufen	:		
Landesvermessung & Liegenschaftskataster		~	

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:

Suche nach: Adressen, Orte, Daten	1
-----------------------------------	---

uche nach: Adressen, Orte, Daten .agegenauigkeit	×	-Elsheim
zurück Transparenzeinstellungen	<	feno Eich Michelstadt Burstadt Bensheim Hensba Weinheim
Transparenz WMS LGL-BW ATKIS Digitales Geländemodell 1 m Lagegenauigkeit	100	Mannheim Itern Sper Andau in der Pfalz

... 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

Geoportal-BW

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:

A Hintergrundkarten	۲.
Basiskarte BW Luftbild	Hybrid
Transparenz Grundstücke	
Transparenz Basiskarte	
Transparenz Relief BW	•

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-e89fbd265b464b68

K.Hermann, Ref.23