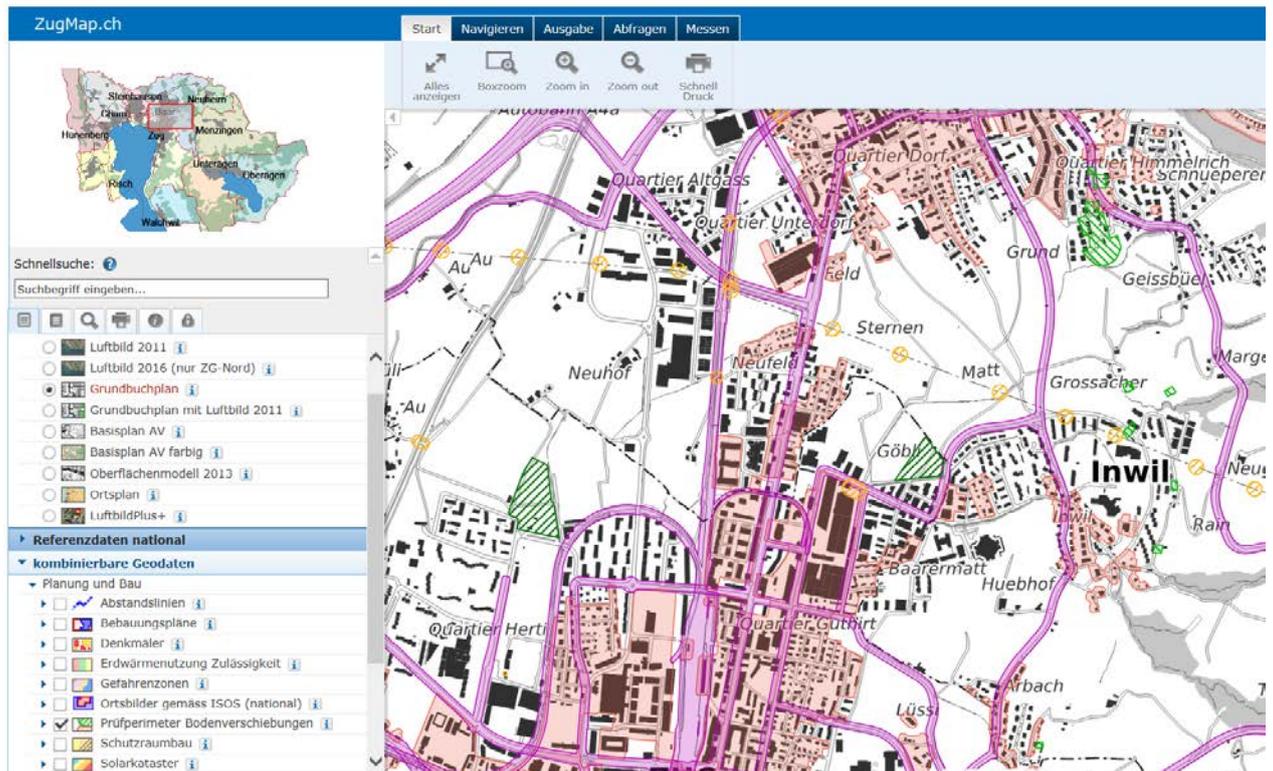


Prüfperimeter für Bodenverschiebungen (PBV)

Anleitung für die Erstellung eines PBV-Reports

Der Prüfperimeter für Bodenverschiebungen (PBV) ist im Zugmap des Kantons Zug unter www.zugmap.ch öffentlich zugänglich (Bereich: kombinierbare Geodaten > Planung und Bau > Prüfperimeter Bodenverschiebungen)



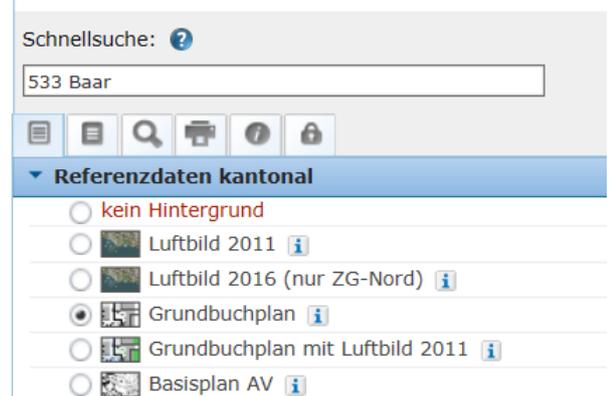
Für eine detaillierte Auskunft zu einer Fläche mit PBV-Eintrag kann ein PBV-Report als PDF erzeugt werden. Dieser Ausdruck enthält die wichtigsten Informationen über den PBV-Eintrag.

Erstellen eines PBV-Reportes

1. Zunächst sollte das gewünschte Areal / Fläche in der Karte gewählt werden.

Über die "Schnellsuche" oder die Suchfunktion  kann nach einer beliebigen Fläche (z.B. Grundstück-Nr., Adresse, Koordinaten,...) gesucht werden.

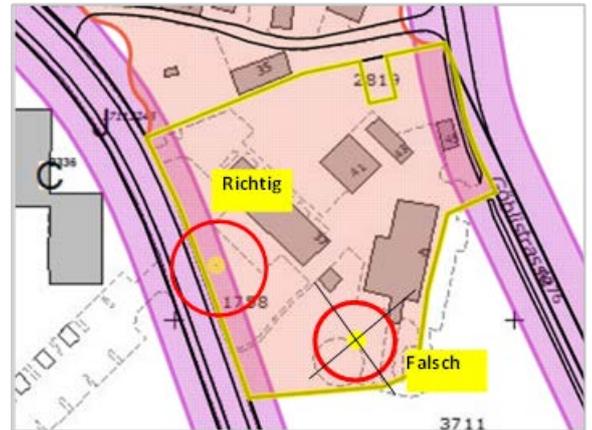
Alternativ kann in der Kartendarstellung der gewünschte Bereich durch vergrössern und verschieben des Kartenausschnittes ausgewählt werden. (Achten Sie darauf, dass das Thema "Prüfperimeter Bodenverschiebungen" ausgewählt ist)



- Für die Erstellung des PBV-Reports zu der ausgewählten Fläche muss eine Abfrage erstellt werden. Klicken Sie dazu in der Symbolleiste auf den Reiter "Abfragen" und dort auf die Funktion **PBV-Report**.
- Der Mauszeiger wird zu einem kleinen Kreuz. Durch setzen eines Punktes auf die gewünschte Fläche wird diese markiert (gelber Punkt) und für den Report ausgewählt.

Es ist dabei wichtig, dass der Mauszeiger so platziert wird, dass sich eventuell überlagernde Belastungshinweise ausgewählt werden.

Wenn dies nicht erfolgt, enthält der PBV-Report nicht alle notwendigen Informationen.



- Der erzeugte Bericht enthält einen Kartenausschnitt und gibt an, welche Belastungshinweise aus welchen Gründen für das Areal vorhanden sind und welche Primär- und Sekundärleitstoffe zu bei den Untersuchungen zu berücksichtigen sind.
- Dieser Report kann als PDF gespeichert werden

Kanton Zug

Baudirektion
Amt für Umweltschutz

Prüferimeter für Bodenverschiebungen des Kantons Zug (PBV ZG)

Die vorliegende Detailkarte enthält eine Aufgliederung des Prüferimeters für Bodenverschiebungen des Kantons Zug (PBV ZG) nach Belastungshinweisen. Weitere Auskünfte zum Prüferimeter erteilt die Fachstelle Bodenschutz unter Tel. 041 728 53 70.

Prüferimeter für Bodenverschiebungen des Kantons Zug (PBV ZG)

Flächen im Kanton Zug mit Hinweisen auf chemische Belastungen des Bodens über dem Richtwert gemäss Verordnung über Belastungen des Bodens (VBBo). Es handelt sich dabei um Belastungshinweise aus heutiger oder früherer Zeit.

Belastungshinweis-Gruppe	Belastungshinweis	Belastungsursache	Primäre Leitstoffe	Sekundäre Leitstoffe
Altbau-, Industrie- und Gewerbegebiete	Altbaubereich	i. d. R. Emissionen von Industrie, Gewerbe, Haushalten, Bauwesen, Einsatz von Hilfsstoffen und Düngern (Hausgärten, Parkanlagen, Grünflächen)	Cd, Cu, Pb, Zn, PAK	Hg, individuell
Verkehrsträger	Strasse	i. d. R. Verbrennungsrückstände, Abrieb von Pneu, Fahrbahn, Bremsbelägen, Tropfverluste (Treibstoff, Öl, Brems- und Kühlfüssigkeit), Korrosion/Unterhalt von Fahrzeugen, Leitplanken, Kandelabern etc., Hilfsstoffe aus Winterunterhalt	Pb, PAK	Cd, Zn, Cu

Stand der Nachführung: August 2012

- Diverse Hinweise
- Korrosionsschutzobjekte
- Schiessanlagen
- Gartenanlagen und Gärtnereien
- Spezialkulturen
- Verkehrsträger
- Altbau-, Industrie- und Gewerbegebiete

PBV ZG - Zusammensetzung der Leitstoffe

Primäre Leitstoffe kombiniert	Sekundäre Leitstoffe kombiniert
Cd, Cu, PAK, Pb, Zn	Cd, Cu, Hg, Zn, individuell