Zur Startseite
Kontakt

- **Günter Sokol**

  E-Mail: abteilung9@rpf.bwl.de
  Tel.: 0761 208-3000

  Dienstgebäude:
  Albertstr. 5, 79104 Freiburg i. Br.

Direktlinks

- LGRB-Kartenviewer (Bohrungen)
- LGRB-Shop (Bestellung)
- LGRB-Shop (Registrierung)
- LGRB-Shop (Anmeldung)

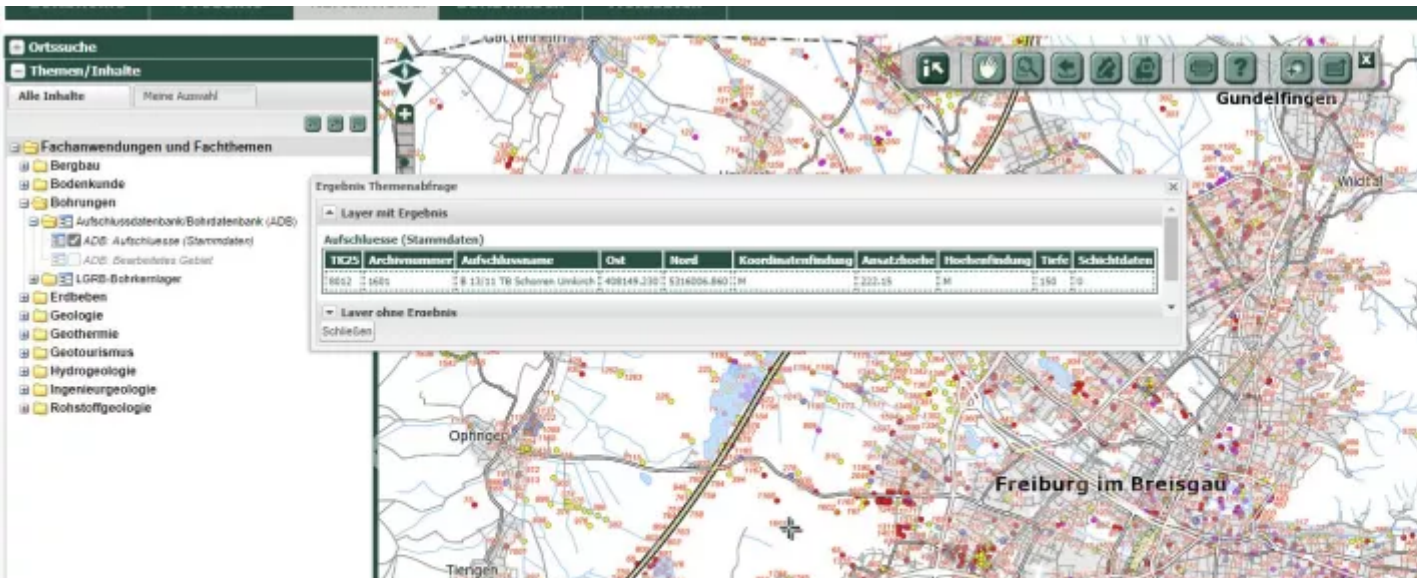
- Teilen
- Drucken
- Als PDF speichern

Pfadnavigation

1. Startseite
2. Entity Print

Bohrdaten des LGRB

Das LGRB sammelt und archiviert Dokumentationen von Bohrvorhaben, die auf Grundlage des Geologiedatengesetzes oder des Lagerstättengesetzes dem LGRB übergeben wurden sowie LGRB-eigene Aufschlussbeschreibungen und Forschungsbohrungen. Die Unterlagen umfassen Lagepläne, Schichtenverzeichnisse, Ausbaupläne, Bohrlochmessungen und zusätzliche Messdaten, die zum Großteil digital vorliegen.



Bohrdaten im LGRB-Kartenviewer

Im LGRB-Kartenviewer erhalten Sie umfassende Informationen zu den im LGRB vorhandenen Bohrdaten. Sie können die Metadaten mit einem Klick auf die gewünschte Bohrung direkt im Kartenviewer anzeigen.

Es werden folgende Attribute ausgegeben:

Attributname	Erläuterung
TK25	Nummer des Kartenblatts der amtlichen Topographischen Karte 1 : 25.000, in deren Bereich die Bohrung liegt
Archivnummer	LGRB-interne Archivnummer der Bohrung, in Kombination mit TK25 Identifikator der Bohrung
Aufschlussname	Name des Aufschlusses
Ost	Ostkoordinate in UTM32
Nord	Nordkoordinate in UTM32
Tiefe	Tiefe der Bohrung in Meter
Ansatzhöhe	Ansatzhöhe der Bohrung in Meter über Normalnull
Höhenfindung	Art der Höhenfindung; bei Probenahmestellen und Lesesteine wird der Wert 0,1 angegeben (s. Schlüsselliste Höhenfindung)
Koordinatenfindung	Art der Koordinatenfindung (s. Schlüsselliste Koordinatenfindung)
Schichtdaten	Angabe zum Vorhandensein von digitalen Schichtdaten in der Aufschlussdatenbank des LGRB (1 = Schichtdaten digital vorhanden, 0 = Schichtdaten nicht digital vorhanden)

Schlüsselliste Höhenfindung

Kürzel	Erläuterung
M	geodätisch eingemessen
K25	aus Höhenlinien der TK25 interpoliert
D50	aus DGM 50 ermittelt
BG	nach Beschreibung geschätzt
A	andere Art der Höhenfindung
UN	Art der Höhenfindung unbekannt
GPS	3D-GPS-Handgerät
D2	aus DGM 2 ermittelt

Schlüsselliste Koordinatenfindung

Kürzel	Erläuterung
M	geodätisch eingemessen
K25	aus TK25 abgelesen
P	photogrammetrisch ermittelt
BG	nach Beschreibung geschätzt
A	andere Art der Bestimmung
UN	Art der Koordinatenfindung unbekannt
L	digitalisiert von Lageplan
GPS	Ortung mit Standard GPS-Handgerät
K5	aus DGK5 abgelesen

Bestellungen von Bohrdaten im LGRB-Shop

Innerhalb des LGRB-Shops können Sie ebenfalls thematisch und räumlich nach Aufschlussdaten suchen. Zudem gibt es im Shop die Möglichkeit, eine Liste mit Bohrungen als CSV-Datei hochzuladen oder bereits bekannte Bohrungen über die Nachweisdaten (TK25/Arnum) anzufordern. Für die Bestellung von Bohrungen ist eine Anmeldung bzw. Registrierung (https://produkte.lgrb-bw.de/login/index_html) im LGRB-Shop notwendig. Sofern Sie bereits ein Benutzerkonto besitzen, können Sie sich direkt im LGRB-Shop (https://produkte.lgrb-bw.de/login/index_html) einloggen und unter dem Menü-Punkt „Bohrungen“ die gewünschten Daten bestellen.

Anzeige von Bohrungen und anderen geologischen Untersuchungen im LGRBanzeigeportal

Mit dem Geologiedatengesetz besteht seit Mitte 2020 eine umfassende Rechtsgrundlage zur Anzeige und Übermittlung geologischer Untersuchungen. Betroffen sind alle geologischen Messungen und Aufnahmen der Erdoberfläche und des geologischen Untergrunds, einschließlich des Bodens und Grundwassers, z. B. mithilfe von Bohrungen, Schürfen, geophysikalischen Messungen oder der Fernerkundung. Auch Bewertungen in fachlichen Studien und Gutachten oder in Form von räumlichen Modellen des geologischen Untergrunds gelten als "geologische Untersuchung". Bitte nutzen Sie für die Anzeige ihrer Untersuchungen unser LGRBanzeigeportal. Umfangreiche Informationen finden Sie in den FAQ-Seiten und in den Merkblättern auf den dortigen Internet-Seiten.

Diese Seite teilen

- Auf Facebook teilen.
- Auf Twitter teilen.
- Auf LinkedIn teilen.
- Auf XING teilen.
- Per E-Mail teilen.