

Hydrogeologische Karte von Baden-Württemberg

Oberrheingebiet
Bereich Bühl – Offenburg

I. Hydrogeologische Grundkarte

Bearbeitung: B. Junker

Hergestellt vom Geologischen Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg/Br.
und von der Landesanstalt für Umweltschutz Baden-Württemberg
– Institut für Wasser- und Abfallwirtschaft – Karlsruhe
unter Mitarbeit des Regierungspräsidiums Freiburg, Abt. Wasserwirtschaft, 1978

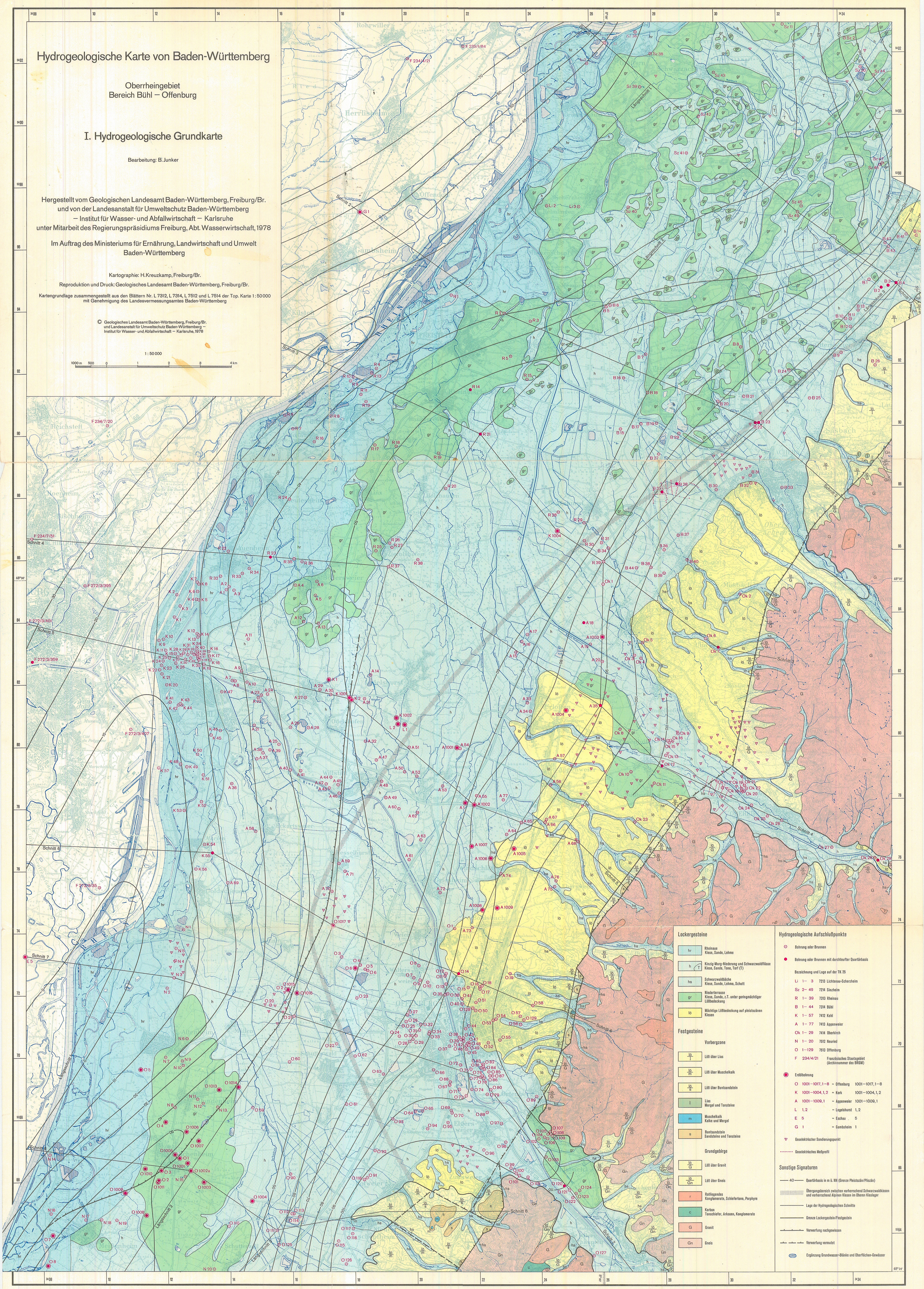
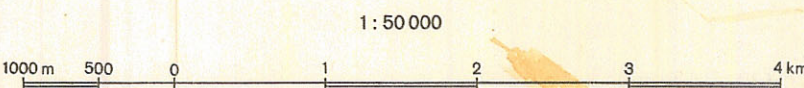
Im Auftrag des Ministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Umwelt
Baden-Württemberg

Kartographie: H. Kreuzkamp, Freiburg/Br.

Reproduktion und Druck: Geologisches Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg/Br.

Kartgrundlage zusammengestellt aus den Blättern Nr. L 7312, L 7314, L 7512 und L 7514 der Top. Karte 1:50 000
mit Genehmigung des Landesvermessungsamtes Baden-Württemberg

© Geologisches Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg/Br.
und Landesanstalt für Umweltschutz Baden-Württemberg –
Institut für Wasser- und Abfallwirtschaft – Karlsruhe, 1978



Lockergesteine

- hr Rheinau
Kies, Sande, Lehme
- h Kinzig-Murg-Wiederung und Schwarzwaldflüsse
Kies, Sande, Tone, Torf (T)
- hs Schwarzwaldfläche
Kies, Sande, Lehme, Schutt
- gr Niederterrassen
Kies, Sande, z.T. unter geringmächtiger
Lössbedeckung
- lo Mächtige Lössbedeckung auf pleistozänen
Klassen

Festgesteine

Vorbergzone

- lo l Löss über Lias
- lo m Löss über Muschelkalk
- lo s Löss über Buntsandstein
- l Lias
Mergel und Tonsteine
- m Muschelkalk
Kalk und Mergel
- s Buntsandstein
Sandsteine und Tonsteine

Grundgebirge

- lo G Löss über Granit
- lo Gn Löss über Gneis
- r Rotliegendes
Konglomerate, Schiefersteine, Porphyre
- c Karbon
Tonschiefer, Arkosen, Konglomerate
- G Granit
- Gn Gneis

Hydrogeologische Aufschlußpunkte

- Bohrung oder Brunnen
- Bohrung oder Brunnen mit durchteufter Quarzbas

Bezeichnung und Lage auf der TK 25

- Li 1–3 7213 Lichtenau-Scherzhelm
- Sz 2–49 7214 Sinzheim
- R 1–39 7313 Rheinau
- B 1–44 7314 Bühl
- K 1–57 7412 Kahl
- A 1–77 7413 Appenweier
- Ok 1–29 7414 Oberkirch
- N 1–20 7512 Neudorf
- O 1–129 7513 Offenburg
- F 234/4/21 Fränkisches Stättgebiet
(Archivnummer des BRGM)

● Erdillubhörung

- O 1001–1017, 1–8 Offenburg 1001–1017, 1–8
- K 1001–1004, 1, 2 – Kark 1001–1004, 1, 2
- A 1001–1006, 1 – Appenweier 1001–1006, 1
- L 1, 2 – Lügelsheim 1, 2
- E 5 – Eschau 5
- G 1 – Gernsbühl 1

▽ Geoteknischer Sondierungspunkt

..... Geoteknisches Meßprofil

Sonstige Signaturen

- 40 — Quarzbas in m. li. N. (Grenze Pleistozän/Pliozän)
- Übergangsbereich zwischen vorherrschend Schwarzwaldkiesen und vorherrschend Alpinen Kiesen im Oberrhein
- Lage der Hydrogeologischen Schnitts
- Grenz Lockergestein/Festgestein
- Verwerfung nachgewiesen
- Verwerfung vermutet
- Ergänzung Grundwasser-Blinke und Oberflächen-Gewässer