



**Geologische Karte der UMGEBUNG VON KARLSBAD**  
 mit den Grenzen des engeren u. erweiterten Schutzzons der Quellen u. der Thermalzone.  
 Nach den Aufnahmen der k. k. geol. Reichsanstalt (Hochstetter 1855, Toller 1888) und der Übersichts-karte der Braunkohlenbergwerke von Elbogen-Karlsbad von J. Schardinger 1889 zusammengestellt von  
**AUGUST ROSI WAL**  
 1894.  
 Maßstab 1:50.000.

Farbenerklärung.

- Alluvium
- Sprudelstein
- Schotter u. Sand
- Verwitterungslehm
- A. Obere:**
- Süßwasserkalk
- B. Verschiedene Niveaux (Obere u. Mittlere Braunk.)**
- Schieferthon
- Thon-Erdbrände
- C. Mittlere:**
- Basaltuff
- Basalt
- Phonolith
- D. Untere:**
- Loser Sand
- Loser, fester Sandstein
- Grundgebirge:**
- Hornblende-schiefer
- Granit
- Kaolin und Kaolingruben
- Grenze des inneren, und**
- inneren, und
- äußeren Schutzzons

Braunkohlenformation:

Profil in der Richtung der Karlsbader Thermalspalte (9 hora, 11° red.)  
 (Längen 1:25.000; Überhöhung 2 mal)

