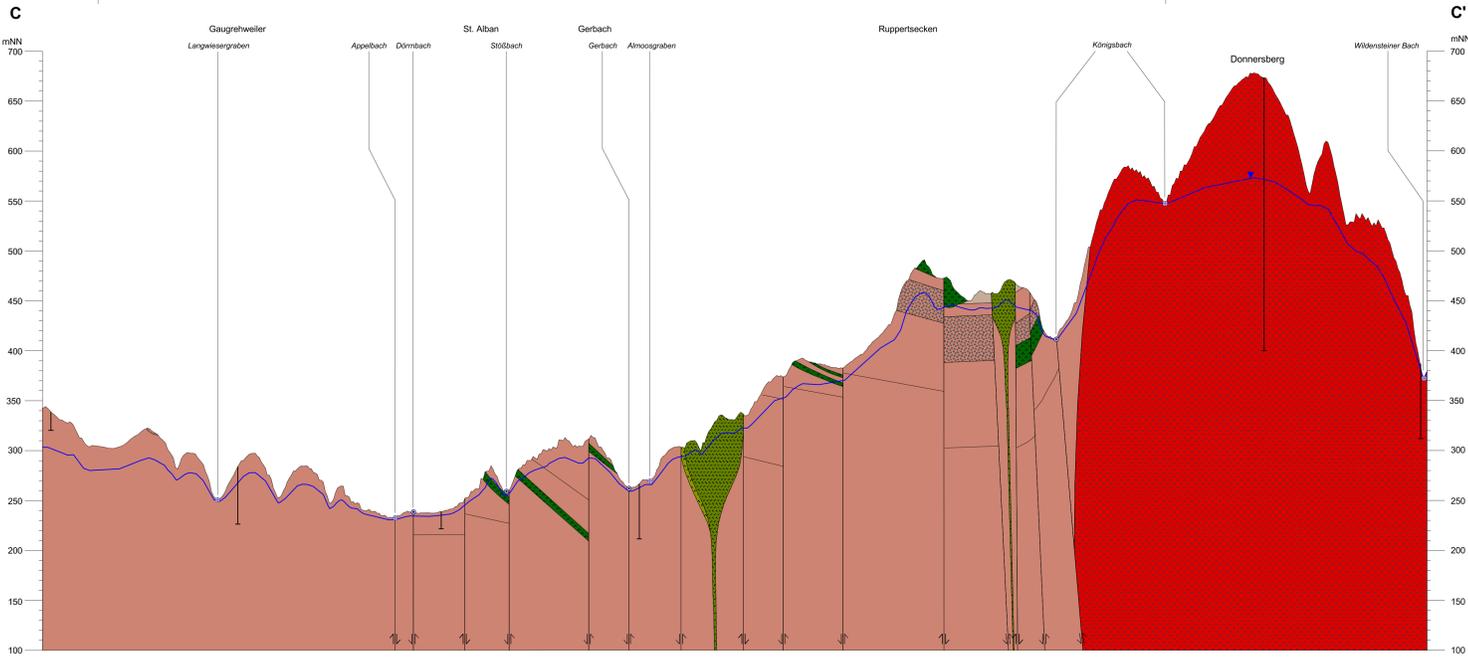


GWK 14 Aisenz

GWK 15 Appelbach

GWK 19 Pfrimm



EU-WRRL: Grundwasserkörper 15 "Appelbach"

### Hydrogeologischer Schnitt 15-3

Längenmaßstab 1: 25 000

Höhenmaßstab 1: 2 500

Bearbeitung:  
Dipl. Geologin Thora Herkströter  
(im Auftrag des Landesamtes für Umwelt, Wasserversorgung und Gewerbeaufsicht Rheinland-Pfalz  
unter Mitarbeit von Dr. Frank Bitzer, Landesamt für Geologie und Bergbau Rheinland-Pfalz)

Layout: Andrea Chelmoni (Landesamt für Geologie und Bergbau Rheinland-Pfalz) März 2005

- Geologie**
- Rotliegend, Nahe-Gruppe: Sand-, Silt- und Tonsteine
  - Rotliegend, Glan-Gruppe: Sand-, Silt- und Tonsteine, z.T. Kalksteinlagen
  - Rotliegend, Glan-Gruppe: Konglomerate
  - Rotliegend: basische bis intermediäre Effusiva
  - Rotliegend: saure bis intermediäre Intrusiva
  - Rotliegend: intermediäre bis basische Intrusiva
  - Rotliegend: Nebengesteinsschollen aus Sedimenten, Tuffen und Vulkaniten
- Schichtgrenzen**
- Schichtgrenzen
  - Störungen mit deren Bewegungsrichtungen
  - Grundwasseroberfläche
  - Fließrichtung der Vorfluter zur Blickrichtung hin
  - von der Blickrichtung weg
  - Bohrungen