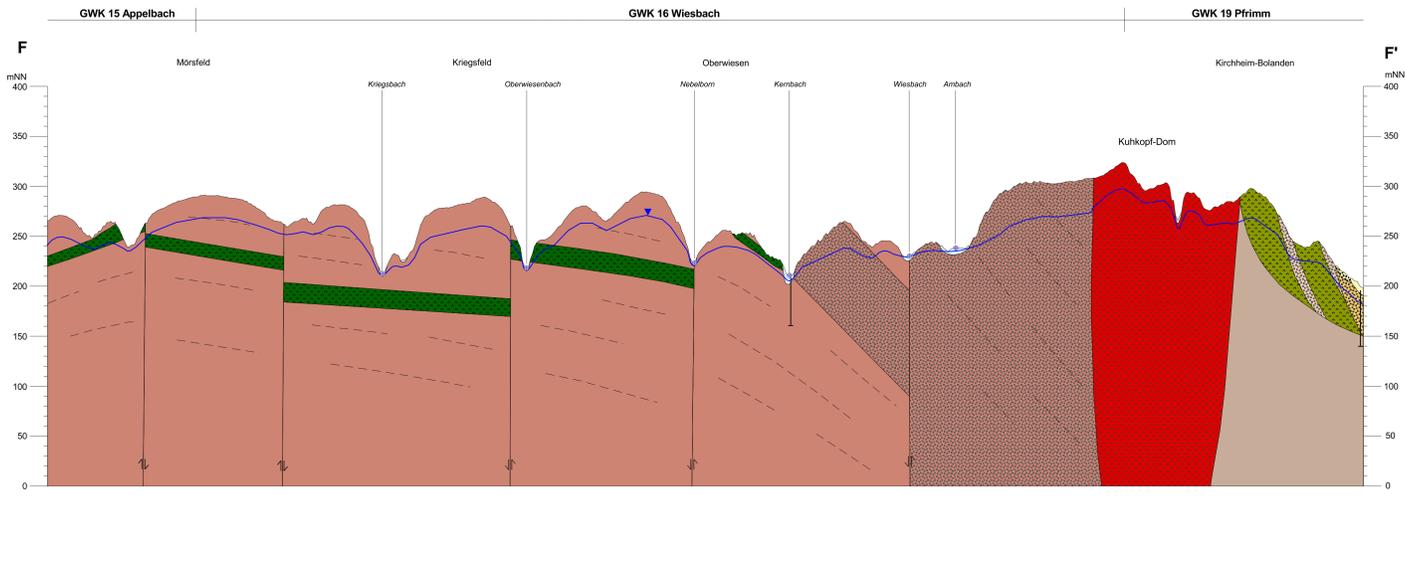


Hydrogeologischer Schnitt 16-3

Längenmaßstab 1: 25 000
Höhenmaßstab 1: 2 500

Bearbeitung:
Dipl. Geologin Thora Herkströter
(im Auftrag des Landesamtes für Umwelt, Wasserwirtschaft und Gewerbeaufsicht Rheinland-Pfalz
unter Mitarbeit von Dr. T. Kärcher und Dr. F. Bötzer, Landesamt für Geologie und Bergbau Rheinland-Pfalz)

Layout: Carmen Probst (Landesamt für Geologie und Bergbau Rheinland-Pfalz) März 2005



- Geologie**
-  Holozän: Aensedimente
 -  Pleistozän: Fluvialdepon: Schluff, Sand, tonig, steinig
 -  Pleistozän: Löss und Lösslehne
 -  Oligozän: Sande und Kiese
 -  Rotliegend, Nahe-Gruppe: Sand-, Silt- und Tonsteine
 -  Rotliegend, Nahe-Gruppe: Konglomerate
 -  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
- Symbole**
-  Schichtenfallen
 -  Störungen mit deren Bewegungsrichtungen
 -  Grundwasser Oberfläche
 -  Fließrichtung der Vorfluter: zur Blickrichtung hin
 -  von der Blickrichtung weg
 -  Bohrungen