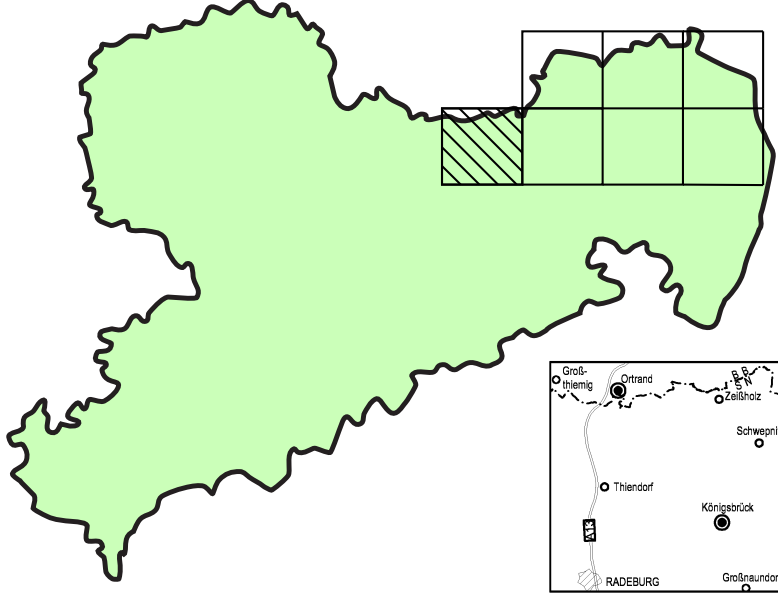


Lithofazieskarte Tertiär
des Freistaates Sachsen
1 : 50 000

Blatt L4748 Radeburg
Quartärbasiskarte



LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Herausgeber:
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Abteilung Geologie

Bearbeitung:
GEOMONTAN GmbH Freiberg

Autoren:
D. Escher (1,2), H. Gerschel (2,3), M. Geißler (4), A. Hartmann (5),
J. Rascher (2), M. Rascher (5), L. Richter (3), S. Wittwer (1,3)
(1) Datenrecherche, 2 Geologische Zusammenstellung,
3 Kartierung Tertiär, 4 Kartierung Prätertiär, 5 GIS-Kartographie)

Geologisch-kartographische Redaktion:
G. Standke

Kartengrundlage:
Topographische Karte 1 : 50 000
(Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen)

Redaktionsschluss: Juli 2016

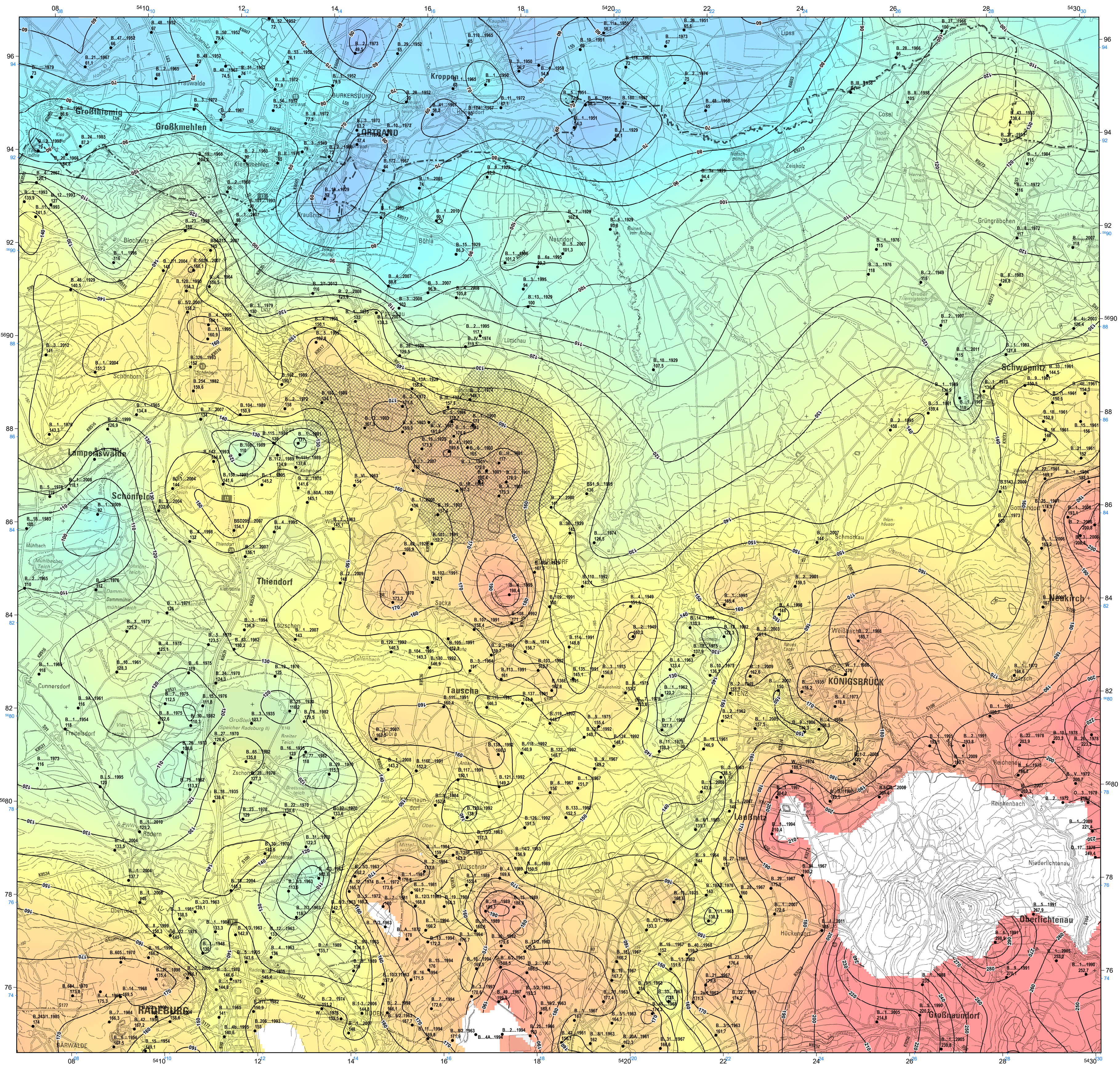
Koordinatensystem:
Gauß-Krüger-Koordinaten, berechnet im Streifen 5 (schwarz)
UTM-Koordinaten, berechnet in der Zone 33 (blau)

Diese Karte ist gesetzlich geschützt. Vervielfältigungen nur mit Erlaubnis des Staatsbetriebes Geobasisinformation und Vermessung Sachsen. Als Vervielfältigungen gelten z. B. Nachdruck, Fotokopie, Mikroverfilmung, Digitalisieren, Scannen sowie Speicherung auf Datenträger.

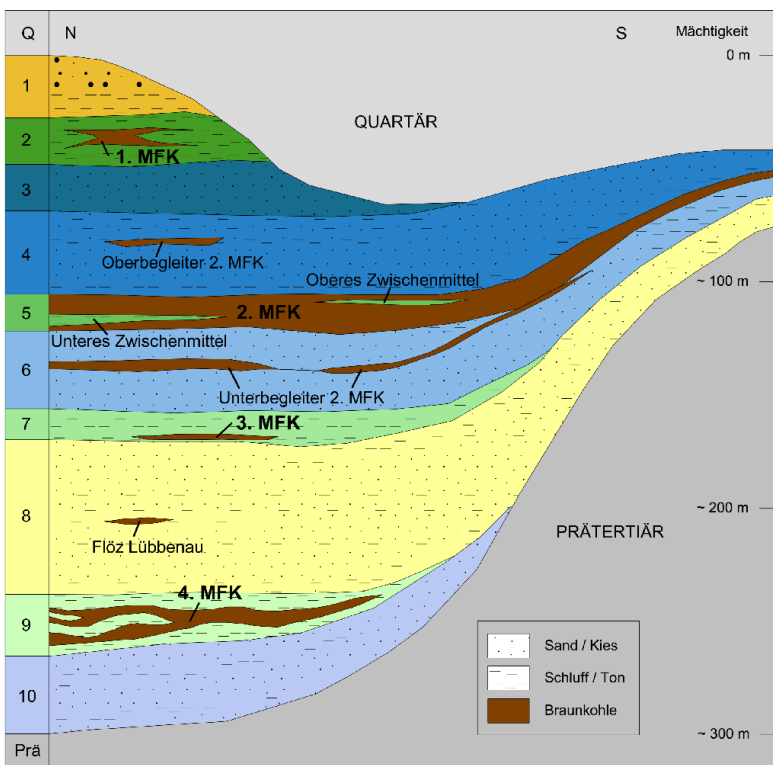
2016

Lithofazieskarte Tertiär des Freistaates Sachsen 1 : 50 000

Bundesrepublik Deutschland
L4748 Radeburg



| Aufschlusskarte | |
|-----------------|--|
| Q | Quartärbasiskarte |
| HK 1 | Obermiozän bis Pliozän: Rauno-Formation Mühlrose- / Weißwasser-Schichten einschl. tertiärer Elbeschotter |
| HK 2 | Mittelmiozän: Meuro-Formation Klettwitz-Schichten einschl. 1. Miozäner Flözkomplex |
| HK 3 | Mittelmiozän: Meuro-Formation Nochten-Schichten |
| HK 4 | Mittelmiozän: Meuro-Formation Greifenhain-Schichten einschl. Oberbegleiter 2. MFK |
| HK 5 | Mittelmiozän: Brieske-Formation Welzow-Schichten einschl. 2. Miozäner Flözkomplex |
| HK 6 | Untermiozän: Brieske-Formation Drebkau-Schichten einschl. Unterbegleiter 2. MFK |
| HK 7 | Untermiozän: Brieske-Formation Buchain-Schichten einschl. 3. Miozäner Flözkomplex |
| HK 8 | Untermiozän: Spremberg-Formation Lübbau-Schichten einschl. Flöz Lübbau |
| HK 9 | Untermiozän: Spremberg-Formation Striesa- / Vetschau-Schichten einschl. 4. Miozäner Flözkomplex |
| HK 10 | Oberoligozän: Cottbus-Formation Brantitz- / Griesen-Schichten einschl. Maarsedimente |
| Prä | Prätertiärkarte |



Legende

- Bohrpunkt (Nummer...Jahr, Horizontalbasis in m NHN)
- Quartärbasislinien in m NHN
+344 m NHN
- 71 m NHN
- Glazigen gestörte Bereiche

Maßstab 1 : 50 000

1 cm in der Karte entspricht 500 m in der Natur

