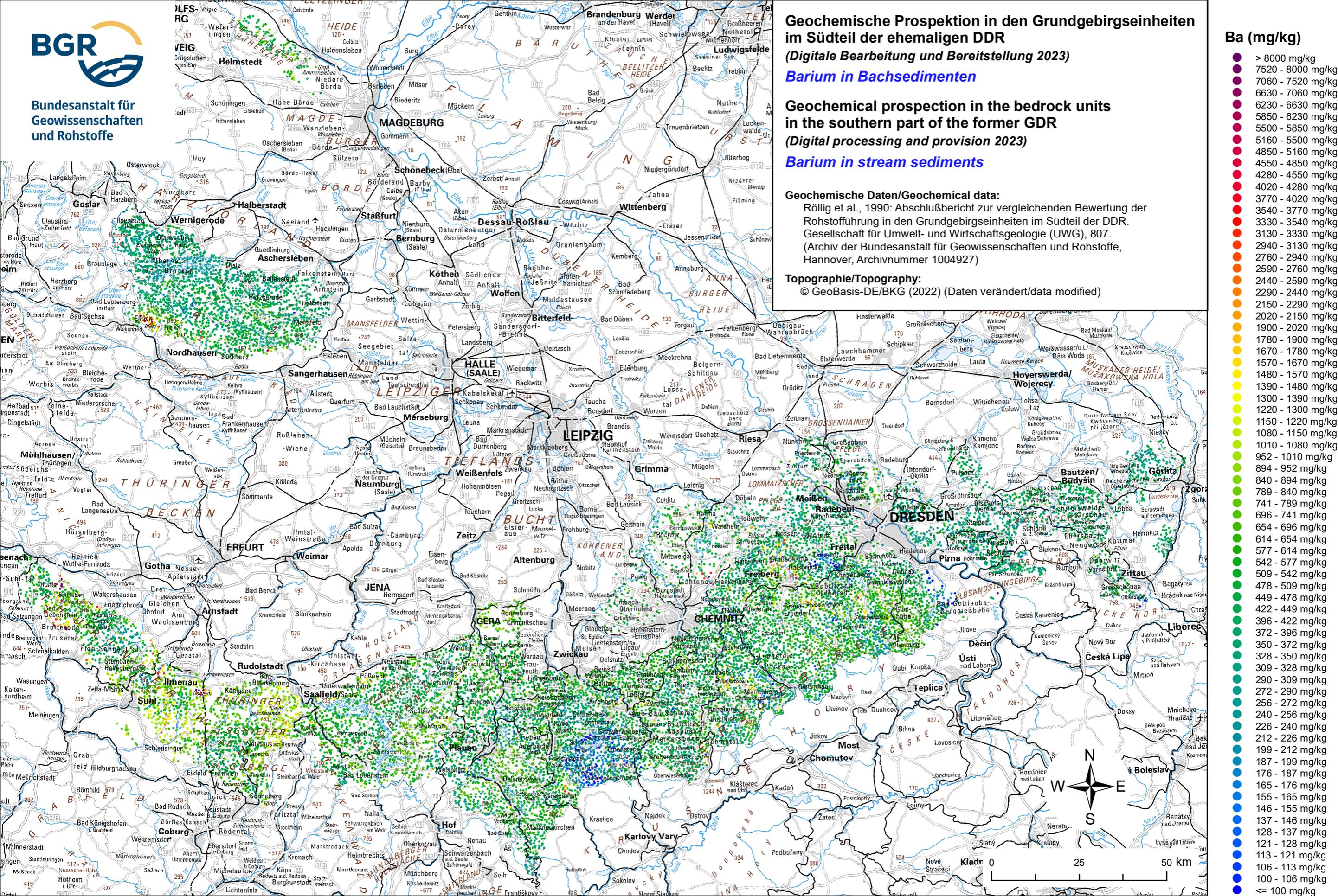




Bundesanstalt für
Geowissenschaften
und Rohstoffe



Geochemische Prospektion in den Grundgebirgseinheiten im Südteil der ehemaligen DDR

(Digitale Bearbeitung und Bereitstellung 2023)

Barium in Bachsedimenten

Geochemical prospection in the bedrock units in the southern part of the former GDR

(Digital processing and provision 2023)

Barium in stream sediments

Geochemische Daten/Geochemical data:

Röllig et al., 1990: Abschlußbericht zur vergleichenden Bewertung der Rohstoffführung in den Grundgebirgseinheiten im Südteil der DDR. Gesellschaft für Umwelt- und Wirtschaftsgeologie (UWG), 807. (Archiv der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe, Hannover, Archivnummer 1004927)

Topographie/Topography:

© GeoBasis-DE/BKG (2022) (Daten verändert/data modified)

Ba (mg/kg)

- > 8000 mg/kg
- 7520 - 8000 mg/kg
- 7060 - 7520 mg/kg
- 6630 - 7060 mg/kg
- 6230 - 6630 mg/kg
- 5850 - 6230 mg/kg
- 5500 - 5850 mg/kg
- 5160 - 5500 mg/kg
- 4850 - 5160 mg/kg
- 4550 - 4850 mg/kg
- 4280 - 4550 mg/kg
- 4020 - 4280 mg/kg
- 3770 - 4020 mg/kg
- 3540 - 3770 mg/kg
- 3330 - 3540 mg/kg
- 3130 - 3330 mg/kg
- 2940 - 3130 mg/kg
- 2760 - 2940 mg/kg
- 2590 - 2760 mg/kg
- 2440 - 2590 mg/kg
- 2290 - 2440 mg/kg
- 2150 - 2290 mg/kg
- 2020 - 2150 mg/kg
- 1900 - 2020 mg/kg
- 1780 - 1900 mg/kg
- 1670 - 1780 mg/kg
- 1570 - 1670 mg/kg
- 1480 - 1570 mg/kg
- 1390 - 1480 mg/kg
- 1300 - 1390 mg/kg
- 1220 - 1300 mg/kg
- 1150 - 1220 mg/kg
- 1080 - 1150 mg/kg
- 1010 - 1080 mg/kg
- 952 - 1010 mg/kg
- 894 - 952 mg/kg
- 840 - 894 mg/kg
- 789 - 840 mg/kg
- 741 - 789 mg/kg
- 696 - 741 mg/kg
- 654 - 696 mg/kg
- 614 - 654 mg/kg
- 577 - 614 mg/kg
- 542 - 577 mg/kg
- 509 - 542 mg/kg
- 478 - 509 mg/kg
- 449 - 478 mg/kg
- 422 - 449 mg/kg
- 396 - 422 mg/kg
- 372 - 396 mg/kg
- 350 - 372 mg/kg
- 328 - 350 mg/kg
- 309 - 328 mg/kg
- 290 - 309 mg/kg
- 272 - 290 mg/kg
- 256 - 272 mg/kg
- 240 - 256 mg/kg
- 226 - 240 mg/kg
- 212 - 226 mg/kg
- 199 - 212 mg/kg
- 187 - 199 mg/kg
- 176 - 187 mg/kg
- 165 - 176 mg/kg
- 155 - 165 mg/kg
- 146 - 155 mg/kg
- 137 - 146 mg/kg
- 128 - 137 mg/kg
- 121 - 128 mg/kg
- 113 - 121 mg/kg
- 106 - 113 mg/kg
- 100 - 106 mg/kg
- ≤ 100 mg/kg