

Erläuterung zu den herunterladbaren Grafikdateien (*.png, *.pdf)

- Die Namensgebung der herunterladbaren Grafikdateien folgt dem Muster XX_YY_ZZ_NN_MMM_dpi.

Dabei stehen

- XX für das chemische Symbol des dargestellten Parameters im Periodensystem (Ausnahmen: Kohlenstoff: TC = Gesamtkohlenstoff, TIC = anorganisch gebundener Kohlenstoff, TOC = organisch gebundener Kohlenstoff, Bleiisotopenverhältnisse: Pb206_207 = ²⁰⁶Pb:²⁰⁷Pb, Pb206_208 = ²⁰⁶Pb:²⁰⁸Pb, Pb207_208 = ²⁰⁷Pb:²⁰⁸Pb),
- YY für das Probenahmemedium
Ap: Ackerlandböden
Gr: Weidelandböden,
- ZZ für das verwendete Analysenverfahren
AR: ICP-MS nach Königswasseraufschluss
XRF: Röntgenfluoreszenzanalyse
MMI: ICP-MS nach MMI® („mobile Metallionen“-Aufschluss
IR: Infrarotspektroskopie,
- NN für die Anzahl der dargestellten Klassen (7 oder 72) und
MMM für die graphische Auflösung der Datei.

- Der Maßstab der Karten in Originalgröße beträgt 1:25 000 000.

Erläuterung zu den ESRI-Shapefiles

- Alle zu einem Element gehörigen Shapefiles sind in einer ZIP-Datei zusammengefasst.
- Die Namensgebung der Shapefiles innerhalb der ZIP-Datei folgt demselben Muster wie die Benennung der Grafikdateien, wobei die Angabe der grafischen Auflösung natürlich entfällt.
- Die räumliche Auflösung der Shapefiles beträgt 1:20 000 000. Die räumliche Auflösung leitet sich aus der Probenahmedichte von einer Probe pro 2 500 km² her. Für die Darstellung in größeren Maßstäben (z.B. 1:1 000 000) sind die Shapefiles absolut ungeeignet. Die kleinste signifikant bewertbare Objektgröße liegt bei ca. 50 x 50 km.
- Das Koordinatenreferenzsystem der Shapefiles ist EPSG:3035 (ESRI: ETRS_1989_LAEA). Weiterführende Informationen findet man unter <https://epsg.io/3035>.
- Die Attributtabelle der Shapefiles umfassen die Felder GRIDCODE (Format Integer) und CLASSLIMIT (Format String, Länge 75). Das Feld GRIDCODE enthält die (numerische) Klassennummer der entsprechenden Fläche, das Feld CLASSLIMIT den zugehörigen Gehaltsbereich.