

Stand: 29.03.2019

Produktinformation

INSPIRE View Service: Geology / Eem-Vorkommen des Landes Brandenburg 1 : 300 000 (WMS-GECORE-EEM)

Landesamt für Bergbau, Geologie und Rohstoffe (LBGR)

Der interoperable INSPIRE-Darstellungsdienst (WMS) Geology (Eem-Vorkommen des Landes Brandenburg 1 : 300 000) dokumentiert den aktuellen Kenntnisstand über die punktuelle Verbreitung Eem-warmzeitlicher, z. T. einschließlich saalespätglazialer und weichselfrühglazialer Ablagerungen im Land Brandenburg und im Stadtgebiet von Berlin. Gemäß der INSPIRE-Datenspezifikation Geology (D2.8.II.4_v3.0) liegen die Inhalte der geologischen Karte INSPIRE-konform vor. Der WMS beinhaltet die folgenden Layer:

- geologische Einheiten (GE.GeologicUnit) mit Angaben zur petrographischen Bezeichnung (GE.GeologicUnit.Lithology) und Art der geologischen Einheit (GE.GeologicUnit.geologicUnitType), geologische Ereignisse (GE.GeologicEvent) mit Angaben zur Stratigraphie (GE.GeologicEvent.GeochronologicEra) und Genese, u.a. Bildungsraum (GE.GeologicEvent.EventEnvironment) und Bildungsprozess (GE.GeologicEvent.EventProcess)
- Bohrlöchern, mit dem Zweck und dem Ort der Bohrung (GE.Borehole).



The compliant INSPIRE view service (WFS) Geology (Eem-Vorkommen des Landes Brandenburg 1 : 300,000) represents the current state of knowledge on the selective distribution of Eemian warm period deposits, partly including late Saalian and early Weichselian glacial deposits in the state of Brandenburg and the urban area of Berlin. The contents of the geological map are INSPIRE compliant according to the INSPIRE data specification Geology (D2.8.II.4_v3.0). The WFS includes the following layers:

- *geological units (GE.GeologicUnit) with information on the petrographic name (GE.GeologicUnit.Lithology) and type of geological unit (GE.GeologicUnit.GeologicUnitType), geological events (GE.GeologicEvent) with information on the stratigraphy (GE.GeologicEvent.GeochronologicEra) and genesis, including the geologic environment (GE. GeologicEvent.EventEnvironment) and geologic process (GE.GeologicEvent.EventProcess)*
- *Boreholes with the purpose and its location (GE.Borehole).*

bitte wenden!

| | |
|---|--|
| Zugang | https://inspire.brandenburg.de/services/ge-core_eem_wms? |
| Layerstruktur | <ul style="list-style-type: none">– Geologic Units (GE.GeologicUnit)– Boreholes (GE.Borehole) |
| Empfohlener Anzeigemaßstab | von 1 : 50 000 bis 1 : 3 000 000 |
| Aktualisierungszyklus | bei Bedarf |
| Unterstützte Versionen | 1.1.0, 1.3.0 (OGC WMS-Spezifikationen) |
| Unterstützte Koordinatenreferenzsysteme (EPSG-Codes) | 25833, 25832, 4326, 4258, 3034, 3035, 3044, 3045, 3857, 4839 |
| Unterstützte Ausgabeformate | PNG, JPEG, GIF, TIFF |
| Bedingungen für den Zugang und die Nutzung (Fees) | Nutzung erfolgt derzeit kostenfrei unter Beachtung des Urheberrechts. |
| Beschränkungen des öffentlichen Zugangs (AccessConstraints) | Es gelten die Bedingungen der Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0: https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0 . Als Bezeichnung des Bereitstellers ist „© Landesamt für Bergbau, Geologie und Rohstoffe Brandenburg“ anzugeben. |