

Stand: 29.03.2019

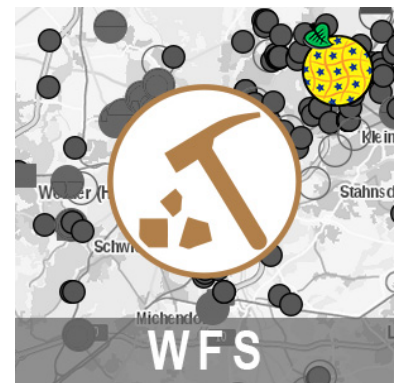
Produktinformation

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

Landesamt für Bergbau, Geologie und Rohstoffe (LBGR)

Der interoperable INSPIRE-Downloaddienst (WFS) 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 WFS beinhaltet die folgenden FeatureTypes:

- Geologische Einheiten (Geologic Units) mit Angaben zur petrographischen Bezeichnung (GE.GeologicUnit.Lithology), 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), Bildungsprozess (GE.GeologicEvent.EventProcess),
- Charakteristika des kartierten Abschnitts (GE.MappedInterval),
- Art der geologische Sammlung (GE.GeologicCollection) und
- Bohrlöcher mit dem Zweck und dem Ort der Bohrung (GE.Borehole)



The compliant INSPIRE download 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 FeatureTypes:

- *geological features (Geologic Units) with information on the petrographic name (GE.GeologicUnit.Lithology), 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),*
- *characteristics of the mapped interval (GE.MappedInterval),*
- *type of the geological collection (GE.GeologicCollection),*
- *boreholes with the drilling purpose and the drilling location (GE.Borehole).*

bitte wenden!

Weitere Informationen erhalten Sie beim Kundenservice der INSPIRE-Zentrale
(kundenservice@inspire.brandenburg.de • Telefon: +49 331 8844-123) oder unter inspire.brandenburg.de

Zugang	https://inspire.brandenburg.de/services/ge-core_eem_wfs?
Feature Types	<ul style="list-style-type: none"> – GeologicCollection (ge:GeologicCollection) – GeologicEvent (ge:GeologicEvent) – GeologicUnit (ge:GeologicUnit) – MappedInterval (ge:MappedInterval) – Borehole (ge:Borehole)
Aktualisierungszyklus	bei Bedarf
Unterstützte Versionen	2.0.0 (OGC WFS-Spezifikationen)
Unterstützte Koordinatenreferenzsysteme (EPSG-Codes)	25833, 25832, 4326, 4258, 3034, 3035, 3044, 3045, 3857, 4839
Unterstützte Ausgabeformate	GML 3.2.1
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.