

Produktinformation

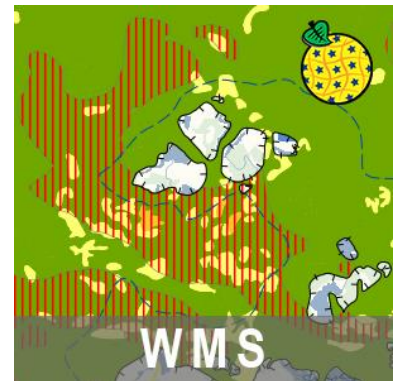
Hydrogeologische Karten des Landes Brandenburg – INSPIRE View-Service (WMS-LBGR-HGK)

Landesamt für Bergbau, Geologie und Rohstoffe (LBGR)

Der Dienst Hydrogeologische Karten des Landes Brandenburg umfasst die Hydrogeologische Karte 1 : 50 000 (HYK50), die Umweltgeologische Karte 1 : 300 000 (UGK300) sowie die artesisch-gespannten Grundwasservorkommen in Brandenburg.

Die HYK50 ist in ständiger Bearbeitung und umfasst momentan etwa 60% der Landesfläche. Sie ist untergliedert in:

- die Karte der oberflächennahen Hydrogeologie (HYK50-1),
- die Karte des weitgehend bedeckten Grundwasserkomplexes (HYK50-2) und
- die Karte der Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung (HYK50-3).



Zugang	http://inspire.brandenburg.de/services/hgk_wms?
Layerstruktur	<p><i>Umweltgeologische Karte 1 : 300 000 (ugk300)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Bergbau aktiv / eingestellt (UGK300) (ugk300_bergbau) – Tagebauegebiete und Kippen (UGK300) (ugk300_tagebau) – Grundwasserabsenkungstrichter des Braunkohlenbergbaus (UGK300) (ugk300_gw_absenkung_braunkohle) – Rückhaltevermögen durch die Bodenzone entsprechend dem Substratflächentyp (UGK300) (ugk300_rueckhalteverm_substrat) – Gemindertes Rückhaltevermögen (Stauchungsgebiete) (UGK300) (ugk300_stauchungsgebiete) – Rückhaltevermögen durch Geschiebemergel, Schluff und Ton (UGK300) (ugk300_rueckhalteverm) <p><i>Hydrogeologische Karte 1 : 50 000 (hyk50)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Oberflächennaher GWLK (HYK50-1) (hyk50_1) – Bedeckter GWLK (HYK50-2) (hyk50_2) – Schutzfunktion Grundwasserüberdeckung (HYK50-3) (hyk50_3) – HYK50 Schnitte (hyk50_schnitte) – HYK50 Blattsnitte (hyk50_blattschnitte) <p><i>Artesisch-gespannte Grundwasservorkommen in Brandenburg (bohrungen_artesisch_gw)</i></p>
Aktualisierungszyklus	Der Dienst wird bei Bedarf jährlich aktualisiert.
Unterstützte Versionen	1.3.0, 1.1.1, 1.1.0, 1.0.0 (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.