

Produktinformation

Hydrogeologische Karten des Landes Brandenburg – INSPIRE Download-Service (WFS-LBGR-HGK)

Landesamt für Bergbau, Geologie und Rohstoffe (LBGR)

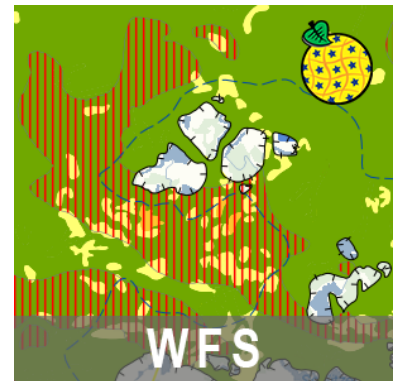
Der Dienst Hydrogeologische Karten des Landes Brandenburg umfasst die Hydrogeologische Karte 1 : 50 000 (HYK50), die Umweltgeologische Karte 1 : 300 000 (UGK300) sowie die artesisch-gespannten Grundwasservorkommen in Brandenburg.

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).

Die Beschreibung der HYK50 ist unter folgendem Link abrufbar:

http://www.geo.brandenburg.de/ows/hyk50.cgi_link/HYK50_Beschreibung_Vektordaten.pdf



Zugang	http://inspire.brandenburg.de/services/hgk_wfs?
Feature Types	<ul style="list-style-type: none"> – Bergbau aktiv / eingestellt (UGK300) (app:ugk300_bergbau) – Tagebauegebiete und Kippen (UGK300) (app:ugk300_tagebau) – Grundwasserabsenkungstrichter des Braunkohlenbergbaus (UGK300) (app:ugk300_gw_absenkung_braunkohle) – Rückhaltevermögen durch die Bodenzone entsprechend dem Substratflächentyp (UGK300) (app:ugk300_rueckhalteverm_substrat) – Gemindertes Rückhaltevermögen (Stauchungsgebiete) (UGK300) (app:ugk300_stauchungsgebiete) – Rückhaltevermögen durch Geschiebemergel, Schluff und Ton (UGK300) (app:ugk300_rueckhalteverm) – Oberflächennaher GWLK (HYK50-1) – Umrandung (app:hyk50_1_fl1_umrandung) – Oberflächennaher GWLK (HYK50-1) – Flächen GWLK 1 (app:hyk50_1_fl1_flaechen) – Oberflächennaher GWLK (HYK50-1) – Flächen GWLK 2 (app:hyk50_1_fl2_flaechen) – Bedeckter GWLK (HYK50-2) – Umrandung (app:hyk50_2_fl2_umrandung) – Bedeckter GWLK (HYK50-2) – Flächen GWLK 2 (app:hyk50_2_fl2_flaechen) – Schutzfunktion Grundwasserüberdeckung (HYK50-3) – Umrandung (app:hyk50_3_fl1_umrandung) – Schutzfunktion Grundwasserüberdeckung (HYK50-3) – Flächen GWLK 1 (app:hyk50_3_fl1_flaechen) – Grundwassereinzugsgebiet (HYK50) – Linien (app:hyk50_gws_linien) – Grundwassereinzugsgebiet (HYK50) – Punkte (app:hyk50_gws_punkte) – Hydroisohypse (HYK50) (app:hyk50_hydroisohypsen)

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

- Schnitte (HYK50) (app:hyk50_schnitte)
- Einlagerungen im GWLK (HYK50) (app:hyk50_einlagerung_im_gwlg)
- Artesisch-gespannte Grundwasservorkommen in Brandenburg (app:bohrungen_artesisch_gw)

Aktualisierungszyklus	Der Dienst wird bei Bedarf jährlich aktualisiert.
Unterstützte Versionen	2.0.0, 1.1.0 (OGC WFS-Spezifikationen)
Unterstützte Koordinatenreferenzsysteme (EPSG-Codes)	25833, 25832, 4326, 4258, 3034, 3035, 3044, 3045, 3857, 4839
Unterstützte Ausgabeformate	GML 3.2.1, 3.1.1, 3.0.1, 2.1.2
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.