

Produktinformation

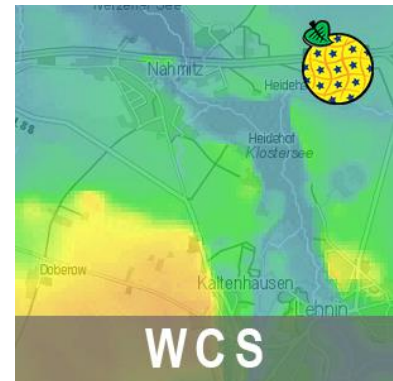
Reliefverhältnisse – INSPIRE Download-Service (WCS-LBGR-BORELIEF)

Landesamt für Bergbau, Geologie und Rohstoffe (LBGR)

Der INSPIRE Download Service beinhaltet das Relief und die daraus abgeleiteten sowie klassifizierten geomorphologischen Daten für das Land Brandenburg.

1. Relief: Digitales Geländemodell (geschummert), Neigung, Exposition;
2. Ableitungen vom Relief: Relative Hangposition, Höhe über Tiefenlinien, Höhe unter Kulminationslinie, Bodenfeuchteindex, Terrain Classification Index for Lowlands (TCI low);
3. Klassifizierungen des Reliefs: Reliefeinheiten der Kategorie I, Reliefeinheiten der Kategorie II, Geomorphographische Karte, Senkenbereiche, Geschlossene Hohlformen, Landschaftseinheiten.

Die Daten zu Tiefenlinien sowie Retentionsflächen Überschwemmung werden über einen WFS-Dienst bereitgestellt.



Zugang	http://inspire.brandenburg.de/services/borelief_wcs?		
Coverages	– dgm	– huk	– gmk
	– exp	– rhp	– senk
	– neig	– tci	– ghf
	– bfi	– kat1	– landsch
	– hutl	– kat2	
Aktualisierungszyklus	Bei Bedarf		
Unterstützte Versionen	2.0.1, 1.1.1, 1.0.0 (OGC WCS-Spezifikationen)		
Unterstützte Koordinatenreferenzsysteme (EPSG-Codes)	25833, 25832, 4326, 4258, 3034, 3035, 3044, 3045, 3857, 4839		
Unterstützte Ausgabeformate	PNG, JPEG, 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.		