

Web Map Service (WMS)

Das Sächsische Landesamt für Umwelt und Geologie (LfUG) unterstützt den durch das **Open Geospatial Consortium, Inc. (OGC)** definierten WMS-Standard in den Versionen 1.0.0, 1.1.0 und 1.1.1. Der WMS ist ein Standard zur Ausgabe und Abfrage von georeferenzierten Vektordaten. **SLD** (Styled Layer Descriptor) wird z.Z. nicht unterstützt.



Unterstützte Anfragen:

GetCapabilities: liefert die Fähigkeiten des WMS

GetMap: liefert ein georeferenziertes Rasterbild (Karte)

GetFeatureInfo: beantwortet Anfragen zu dem dargestellten Kartenausschnitt

Geographische Koordinatensysteme:

ETRS89 (EPSG-Code: 4258)

DHDN (EPSG-Code: 4314)

WGS84 (EPSG-Code: 4326)

Projizierte Koordinatensysteme:

DHDN, Gauss-Krüger Zone 2, 3, 4, 5
(EPSG-Code: 31466, 31467, 31468, 31469)

ETRS89, UTM Zone 32N, 33N
(EPSG-Code: 25832, 25833)

WGS84, UTM Zone 32N, 33N
(EPSG-Code: 32632, 32633)