

Titel	Tiefbohrungen (sonstige) in Schleswig-Holstein
Erstellt am	17.11.2025
Ersteller	Patricia Slabon
Geändert am	17.11.2025
Bearbeiter	Patricia Slabon

Merkmale

Datensatz

Offene Lizenz

Allgemeines

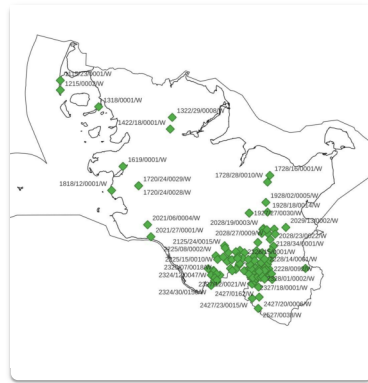
Identifikator des übergeordneten Metadatensatzes c44ac6ea-7809-4754-99d4-05ee0ab437a0

Kurzbezeichnung

Beschreibung*

Die Abteilung Geologie und Boden des Landesamtes für Umwelt des Landes Schleswig-Holstein (LfU-SH) ist als staatlicher geologischer Dienst für Schleswig-Holstein für die Archivierung und öffentliche Bereitstellung aller im Bundesland durchgeführten Bohrungen zuständig. Dafür werden alle an das LfU-SH übermittelten Bohrungsinformationen digital erfasst und in einen einheitlichen Datenschlüssel, das SEP3 Format zur Beschreibung von Bohrungsdaten, überführt. Nach Ablauf einer Schutzfrist von in der Regel 5 Jahren sind diese geologischen Fachinformationen öffentlich bereitzustellen. Über den Datensatz „Tiefbohrungen (sonstige) Schleswig-Holstein“ kann der aktuelle digitale Datenbestand an sonstigen Tiefbohrungen (Bohrungen mit einer Endteufe >= 400 m, die nicht dem Bergrecht unterliegen) in der Bohrungsdatenbank recherchiert werden. Die Nachweisdaten wie Informationen zur Lage, dem Bohrdatum oder der Bohrtiefe sind dabei immer frei verfügbar, nach Ablauf der Schutzfrist können zusätzlich über einen Link weitere Fachinformationen zum geologischen Bohrprofil abgefragt und als PDF exportiert werden.

Vorschaugrafik

**Adressen***

Ansprechpartner MD
Dr. Patricia Slabon
Ansprechpartner
Dr. Christof Liebermann

Verschlagwortung

AdV-Produktgruppe

INSPIRE-Themen

OpenData-Kategorien

Umwelt

HVD-Kategorien*

INSPIRE - priority data set

INSPIRE - Räumlicher Anwendungsbereich

ISO-Themenkategorie*

Geowissenschaften

Gemet-Schlagworte

Umthes-Schlagworte

Bohrung

Freie Schlagworte

GeoIDG
gdi-sh
Geologischer Aufschluß
Geologischer Untergrund
Geologische Erkundung
Schichtenverzeichnis
opendata
Geologie
Tiefbohrung
Bohrung

Fachbezug

Fachliche Grundlage*

Die Daten stammen aus dem digitalisiertem Datenbestand des Geologischen Landesarchiv Schleswig-Holstein. Die Archivunterlagen wurden bei der Digitalisierung in eine einheitlichen Datenschlüssel, das SEP3 Format zur Beschreibung von Bohrungsdaten überführt. Die im Geologischen Landesarchiv Schleswig-Holstein archivierten Bohrungsdaten wurden zum großen Teil von externen Quellen übernommen. Eine Gewähr für die Richtigkeit der Informationen wird nicht übernommen.

Identifikator der Datenquelle*

19aa8d6c-5ebf-408b-b51b-d5e6bef49721





Digitale Repräsentation

Vektor

Vektorformat

Geometrie ohne Punkt
Topologie

Raster-/Gridformat

- ☐ Verfügbarkeit von Transformationsparametern 
- ☐ Kontrollpunktverfügbarkeit 
- ☐ Verfügbarkeit der Orientierungsparameter  ☐ Passpunktverfügbarkeit 

Erstellungsmaßstab

Darstellender Dienst

Dieser Datensatz wird von keinem Geodatendienst referenziert.

Datengrundlage/Herkunft

Geodatensatz

<http://portalu.de/igc/c44ac6ea-7809-4754-99d4-05ee0ab437a0>

Bohrungen in Schleswig-Holstein

5.5.2021 - Publikation

Selektion auf Tiefbohrungen > 400 m, die nicht zu Datensatz



Herstellungsprozess

Symbolkatalog

Schlüsselkatalog

Sachdaten/Attributinformation

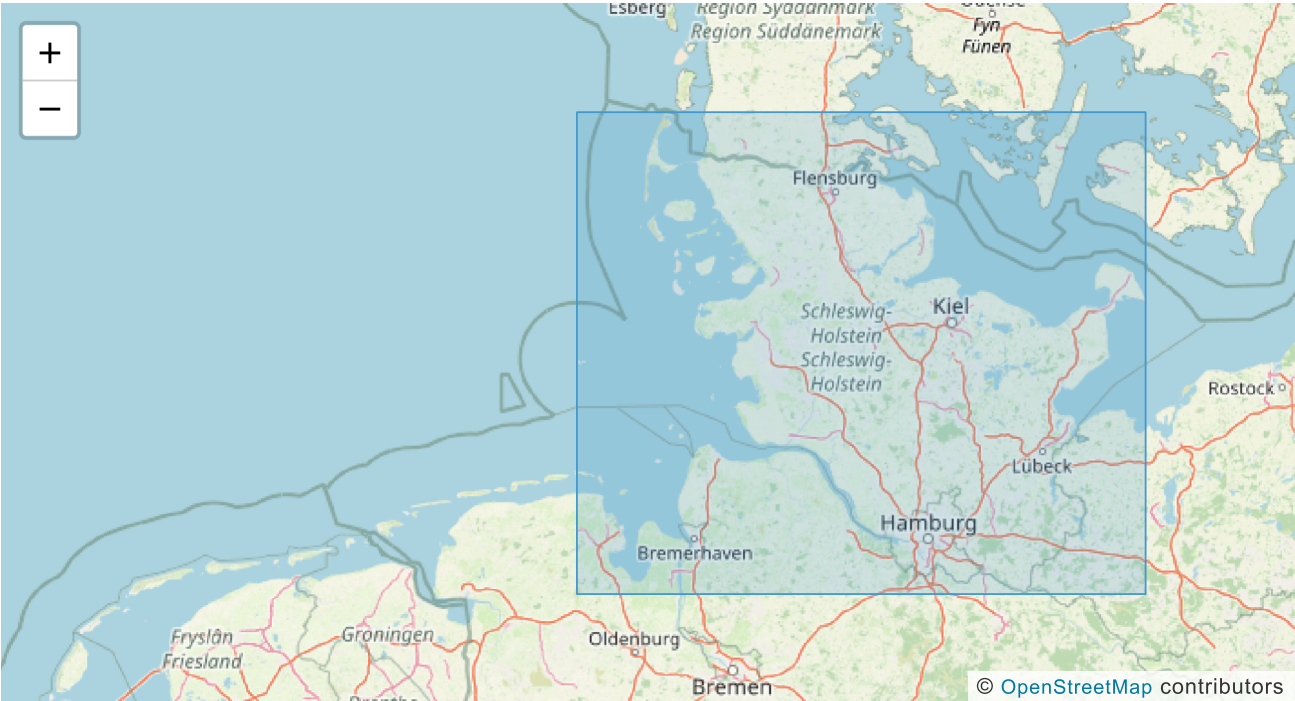
Datenqualität

Datendefizit

Genauigkeit

Qualitätsinformationen

Raumbezug



☐

Freie Eingabe

Raumbezug des Datensatzes

SW Breite,Länge: 53.350000°, 7.870000° NO Breite,Länge: 55.060000°, 11.320000°

Koordinatenreferenzsysteme EPSG 25832: ETRS89 / UTM Zone 32N

Höhe

Erläuterungen

Zeitbezug

Zeitbezug der Ressource	17.11.2025	Erstellung	
Durch die Ressource abgedeckte Zeitspanne	von	bis: gegenwärtig aktuell	01.04.1801 <div>TT.MI – TT.MI</div>
Status	kontinuierliche Aktualisierung		
Periodizität	bei Bedarf		

Intervall der Erhebung

Erläuterungen

Zusatzinformation

Sprache des Metadatensatzes* Deutsch

Sprache der Ressource* Deutsch

Zeichensatz des Datensatzes

Konformität

Spezifikation *	Grad *	Datum	geprüft mit
VERORDNUNG (EG) Nr. 1089/2010 DER KOMMISSION vom 23. November 2010 zur Durchführung der Richtlinie 2007/2/EG des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Interoperabilität von Geodatenätzen und -diensten	nicht konform	2.10.2019	nicht getestet

Rechtliche Grundlagen

Weiteres

Verfügbarkeit

Zugriffsbeschränkungen Es gelten keine Zugriffsbeschränkungen

Nutzungsbedingungen* Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0 LfU-SH

Anwendungseinschränkungen keine

Datenformat GML

Medienoption

Bestellinformation

Verweise

Verweise

Information

Karte im Umweltportal

<https://umweltportal.schleswig-holstein.de/kartendienste?lang=de&>

Information

Schnittstellenbeschreibung zum SEP3 Format

https://www.lbeg.niedersachsen.de/karten_daten_publicationen/bol



Datendownload

Bohrungen in Schleswig-Holstein (WFS)

https://umweltgeodienste.schleswig-holstein.de/WFS_UWAT_Bohrp



Dateien

Dateien