

Heilquellenschutzgebiete (HQSG)

Feature-Class in File-Geodatabase



Tags

Bewirtschaftungsgebiete/Schutzgebiete/geregelte Gebiete und Berichterstattungseinheiten, Area management/restriction/regulation zones and reporting units, Regional, INSPIRE, opendata, Heilquellenschutzgebiet, Wasserschutzgebietsverordnung

Zusammenfassung

Für dieses Element ist keine Zusammenfassung vorhanden.

Beschreibung

Ein Heilquellenschutzgebiet (HQSG) ist ein gemäß § 53 Abs. 4 Wasserhaushaltsgesetz (WHG) i. V. m. § 94 Niedersächsisches Wassergesetz (NWG) durch Verordnung festgesetztes Einzugsgebiet von Heilquellenentnahmestellen, um die Heilquelle gegen nachteilige Einwirkungen zu schützen. Dabei kann das Heilquellenschutzgebiet in Zonen mit unterschiedlichen Schutzbestimmungen unterteilt werden.

Die Schutzbestimmungen sind nach Schutzzonen gegliedert der jeweiligen Schutzgebietsverordnung zu entnehmen (siehe Link in Attributtabelle unter „RQ_LINK“).

Es sind sowohl „festgesetzte HQSG“ als auch „HQSG im Verfahren“ mit Verordnungsentwürfen dargestellt.

Diese Daten sind auch im INSPIRE Datenmodell „Annex 3: Bewirtschaftungsgebiete/Schutzgebiete/geregelte Gebiete und Berichterstattungseinheiten“ erhältlich. Die Bereitstellung erfolgt über die Bundesanstalt für Gewässerkunde (BfG) per Darstellungs- und Downloaddienst, deren URLs in den Transferoptionen angegeben sind.

Quellennachweis

© 2024, daten@nlwkn.niedersachsen.de

Nutzungsbeschränkungen

Rechtlich verbindlich sind ausnahmslos die Gebietsabgrenzungen und Flächenangaben in den jeweiligen Verordnungen der Schutzgebiete.

Ausdehnung

West 8.051813 **Ost** 10.766404
Nord 53.140134 **Süd** 51.860055

Maßstabsbereich

Maximum (vergrößert) 1:5,000
Minimum (verkleinert) 1:150,000,000

ArcGIS-Metadaten ►

Themen und Schlagwörter ►

THEMEN ODER KATEGORIEN DER RESSOURCE [planningCadastre](#)

* INHALTSTYP [Herunterladbare Daten](#)

[ALS RESSOURCENBESCHREIBUNG IN FGDC CSDGM-XML-FORMAT EXPORTIEREN](#) [Nein](#)

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA [Bewirtschaftungsgebiete/Schutzgebiete/geregelte Gebiete und Berichterstattungseinheiten, Area management/restriction/regulation zones and reporting units](#)

THESAURUS ►

TITEL [GEMET - INSPIRE themes, version 1.0](#)

VERÖFFENTLICHUNGSDATUM [2008-06-01 00:00:00](#)

ONLINE-RESSOURCENPOSITION

ORT <https://www.eionet.europa.eu/gemet/de/inspire-themes/>

[Ausblenden Thesaurus ▲](#)

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA [Regional](#)

THESAURUS ►

TITEL [Spatial scope](#)

VERÖFFENTLICHUNGSDATUM [2019-05-22 00:00:00](#)

[Ausblenden Thesaurus ▲](#)

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA [INSPIRE, opendata](#)

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA [Heilquellenschutzgebiet, Wasserschutzgebietsverordnung](#)

THESAURUS ►

TITEL [Semantischer Netzwerk Service \(SNS\)](#)

ALTERNATIVE TITEL [Semantischer Netzwerk Service \(SNS\) des Umweltbundesamts](#)

VERÖFFENTLICHUNGSDATUM [2010-05-04 00:00:00](#)

EDITION [3.0.2](#)

[Ausblenden Thesaurus ▲](#)

[Ausblenden Themen und Schlagwörter ▲](#)

Bibliografische Angaben ►

TITEL [Heilquellenschutzgebiete \(HQSG\)](#)

ALTERNATIVE TITEL [Heilquellenschutzgebiete \(HQSG\) nach Schutzzone](#)

ERSTELLUNGSDATUM [2024-04-24 00:00:00](#)

PRÄSENTATIONSFORMATE [* Digitale Karte](#)

RESSOURCENKENNUNG

WERT <https://registry.gdi-de.org/id/de.ni.mu.nlwkn.csw/08FCAA1B-EBE3-4A6C-BD3F-520DD82F755A>

[Ausblenden Bibliografische Angaben ▲](#)

Kontakte für bibliografische Angaben ►

ZUSTÄNDIGE STELLE

NAME DER PERSON [NLWKN – Daten-Servicestelle](#)

NAME DER ORGANISATION [Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz \(NLWKN\)](#)

POSITION DES ANSPRECHPARTNERS [NLWKN – Daten-Servicestelle](#)

ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS **Kontaktstelle**

KONTAKTINFORMATIONEN ▶

ADRESSE

E-MAIL-ADRESSE daten@nlwkn.niedersachsen.de

[Ausblenden Kontaktinformationen ▲](#)

[Ausblenden Kontakte für bibliografische Angaben ▲](#)

Ressourcendetails ▶

SPRACHEN DES DATASET **Deutsch (DEUTSCHLAND)**

ZEICHENSATZ DES DATASET **UTF8 - 8-Bit UCS Transfer Format**

TYP DER RÄUMLICHEN DARSTELLUNG *** Vektor**

RÄUMLICHE AUFLÖSUNG

MAßSTAB DES DATASET

NENNER DES MAßSTABS **25000**

* VERARBEITUNGSUMGEBUNG **Version 6.2 (Build 9200) ; Esri ArcGIS 10.9.1.28388**

QUELENNACHWEIS

© 2024, daten@nlwkn.niedersachsen.de

ARCGIS-ELEMENTEIGENSCHAFTEN

NAME **SGGW_HQSG_mitZonierung**

[Ausblenden Ressourcendetails ▲](#)

Ausdehnungen ▶

AUSDEHNUNG

GEOGRAPHISCHE AUSDEHNUNG

UMGEBENDES RECHTECK

AUSDEHNUNGSTYP **Für die Suche verwendete Ausdehnung**

* WESTLICHER LÄNGENGRAD **8.051813**

* ÖSTLICHER LÄNGENGRAD **10.766404**

* NÖRDLICHER BREITENGRAD **53.140134**

* SÜDLICHER BREITENGRAD **51.860055**

* AUSDEHNUNG ENTHÄLT RESSOURCE **Ja**

AUSDEHNUNG

BESCHREIBUNG

Niedersachsen

GEOGRAPHISCHE AUSDEHNUNG

GEOGRAPHISCHE BESCHREIBUNG

GEOGRAPHISCHE KENNUNG

WERT **030000000000**

BESCHREIBUNG ENTHÄLT RESSOURCE **Ja**

AUSDEHNUNG IM KOORDINATENSYSTEM DES ELEMENTS

* WESTLICHER LÄNGENGRAD **32436568.267700**

* ÖSTLICHER LÄNGENGRAD **32618190.605300**

* SÜDLICHER BREITENGRAD **5746865.763500**

* NÖRDLICHER BREITENGRAD **5887859.428600**

* AUSDEHNUNG ENTHÄLT RESSOURCE **Ja**

[Ausblenden Ausdehnungen ▲](#)

Ressourcenkontaktpunkte ▶

KONTAKTPUNKT

NAME DER PERSON NLWKN – Daten-Servicestelle

NAME DER ORGANISATION Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

POSITION DES ANSPRECHPARTNERS NLWKN – Daten-Servicestelle

ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Kontaktstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ►

ADRESSE

E-MAIL-ADRESSE daten@nlwkn.niedersachsen.de

[Ausblenden Kontaktinformationen ▲](#)

[Ausblenden Ressourcenkontaktpunkte ▲](#)

Pflege der Ressource ►

RESSOURCENWARTUNG

AKTUALISIERUNGSINTERVALL Bei Bedarf

[Ausblenden Pflege der Ressource ▲](#)

Ressourceneinschränkungen ►

GESETZLICHE EINSCHRÄNKUNGEN

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN

Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0 (<https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>)

ZUGRIFFSBESCHRÄNKUNGEN Lizenz, Sonstige Beschränkungen

SONSTIGE EINSCHRÄNKUNGEN

```
{ "id": "dl-de-by-2.0", "name": "Datenlizenz Deutschland Namensnennung Version 2.0", "url": "https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0", "quelle": "Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)" }
```

GESETZLICHE EINSCHRÄNKUNGEN

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN

Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0 (<https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>)

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN Lizenz, Sonstige Beschränkungen

SONSTIGE EINSCHRÄNKUNGEN

```
{ "id": "dl-de-by-2.0", "name": "Datenlizenz Deutschland Namensnennung Version 2.0", "url": "https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0", "quelle": "Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)" }
```

EINSCHRÄNKUNGEN

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN

Rechtlich verbindlich sind ausnahmslos die Gebietsabgrenzungen und Flächenangaben in den jeweiligen Verordnungen der Schutzgebiete.

SICHERHEITSEINSCHRÄNKUNGEN

KLASSIFIZIERUNG Nicht klassifiziert

[Ausblenden Ressourceneinschränkungen ▲](#)

Raumbezug ►

ARCGIS-KOORDINATENSYSTEM

* TYP Projected

* GEOGRAPHISCHER KOORDINATENBEZUG GCS_ETRS_1989

* PROJEKTION ETRS_1989_UTM_Zone_N32

* KOORDINATENBEZUGSDetails

PROJIZIERTES KOORDINATENSYSTEM

WELL-KNOWN IDENTIFIER 102362

X-URSPRUNG 26879100

Y-URSPRUNG -9998100

XY-MABSTAB 10000

Z-URSPRUNG 0

Z-SKALIERUNG 1

M-URSPRUNG 0

M-MABSTAB 1

XY-TOLERANZ 0.001

Z-TOLERANZ 0.001

M-TOLERANZ 0.001

HOHE GENAUIGKEIT true

NEUESTER WELL-KNOWN IDENTIFIER 4647

WELL-KNOWN TEXT PROJCS["ETRS_1989_UTM_Zone_N32",GEOGCS["GCS_ETRS_1989",DATUM["D_ETRS_1989",SPHEROID["GRS_1980",6378137.0,298.257222101]],PRIMEM["Greenwich",0.0],UNIT["Degree",0.0174532925199433]],PROJECTION["Transverse_Mercator"],PARAMETER["False_Easting",32500000.0],PARAMETER["False_Northing",0.0],PARAMETER["Central_Meridian",9.0],PARAMETER["Scale_Factor",0.9996],PARAMETER["Latitude_Of_Origin",0.0],UNIT["Meter",1.0],AUTHORITY["EPSG",4647]]

BEZUGSSYSTEMKENNUNG

* WERT 4647

* CODESPACE EPSG

* VERSION 7.3(10.1.0)

[Ausblenden Raumbezug ▲](#)

Eigenschaften der räumlichen Daten ►

VEKTOR ►

* TOPOLOGIEEBENE FÜR DIESES DATASET Nur Geometrie

GEOMETRISCHE OBJEKTE

NAME DER FEATURE-CLASS SGGW_HQSG_mitZonierung

* OBJEKTTYP Zusammengesetzt

* OBJEKTANZAHL 77

[Ausblenden Vektor ▲](#)

EIGENSCHAFTEN: ARCGIS-FEATURE-CLASS ►

NAME DER FEATURE-CLASS SGGW_HQSG_mitZonierung

* FEATURE-TYP Simple

* GEOMETRIE-TYP Polygon

* HAT TOPOLOGIE FALSE

* FEATURE-ANZAHL 77

* RÄUMLICHER INDEX TRUE

* LINEARE REFERENZIERUNG FALSE

[Ausblenden Eigenschaften: ArcGIS-Feature-Class ▲](#)

[Ausblenden Eigenschaften der räumlichen Daten ▲](#)

Datenqualität ►

INFORMATIONEN ZUM UMFANG DER QUALITÄT ►

RESSOURCENEBENE Dataset

[Ausblenden Informationen zum Umfang der Qualität ▲](#)

BERICHT ZUR DATENQUALITÄT - DOMÄNENKONSISTENZ ►

ERGEBNISSE DES KONFORMITÄTSTESTS

TEST BESTANDEN Ja

ERGEBNISERLÄUTERUNG

Die Qualität der Daten entspricht den Durchführungsbestimmungen.

PRODUKTSPEZIFIKATION ►

TITEL 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

VERÖFFENTLICHUNGSDATUM 2010-12-08 00:00:00

[Ausblenden Produktspezifikation ▲](#)

[Ausblenden Bericht zur Datenqualität - Domänenkonsistenz ▲](#)

BERICHT ZUR DATENQUALITÄT - DOMÄNENKONSISTENZ ►

ERGEBNISSE DES KONFORMITÄTSTESTS

TEST BESTANDEN Ja

ERGEBNISERLÄUTERUNG

Die Qualität der Daten entspricht den Datenspezifikationen.

PRODUKTSPEZIFIKATION ►

TITEL D2.8.III.11 Data Specification on Area Management/Restriction/Regulation Zones and Reporting Units – Technical Guidelines

VERÖFFENTLICHUNGSDATUM 2013-12-10 00:00:00

[Ausblenden Produktspezifikation ▲](#)

[Ausblenden Bericht zur Datenqualität - Domänenkonsistenz ▲](#)

[Ausblenden Datenqualität ▲](#)

Herkunft ►

HERKUNFTSERLÄUTERUNG

Heilquellenschutzgebiete werden seit 01.01.2005 von den Unteren Wasserbehörden (Landkreise, kreisfreie Städte, große selbständige Städte, Region Hannover) per Verordnung festgesetzt. Die Erstausweisung und Veränderungen der Gebietsabgrenzungen werden dem NLWKN von den Unteren Wasserbehörden zur Verfügung gestellt. Der NLWKN erzeugt daraus eine landesweite Übersicht der Schutz- und Gewinnungsgebiete für Heilquellen in Niedersachsen.

[Ausblenden Herkunft ▲](#)

Verteilung ►

VERTRIEBSSTELLE ►

KONTAKTINFORMATIONEN

NAME DER PERSON NLWKN – Daten-Servicestelle

NAME DER ORGANISATION Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

POSITION DES ANSPRECHPARTNERS NLWKN – Daten-Servicestelle

ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Vertriebsstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ►

ADRESSE

E-MAIL-ADRESSE daten@nlwkn.niedersachsen.de

[Ausblenden Kontaktinformationen ▲](#)

BESTELLVERFAHREN

KONDITIONEN UND GEBÜHREN Nach Aufwand, sofern kein Standardangebot vorhanden. (EUR)

LIEFERZEIT

Zwei Wochen

ANWEISUNGEN

Sofern das Online-Angebot nicht ausreichend ist, wenden Sie sich bitte an die Vertriebsstelle.

[Ausblenden Vertriebsstelle ▲](#)

ABGABEFORMAT

NAME Feature-Class in File-Geodatabase

VERSION ESRI ArcGIS Pro 3.1

ABGABEFORMAT

NAME Shape-File

VERSION ESRI ArcGIS Pro 3.1

ÜBERTRAGUNGSOPTIONEN

ONLINE-QUELLE

ORT https://www.umweltkarten-niedersachsen.de/arcgis/services/Hydro_wms/MapServer/WMS/Server?VERSION=1.3.0&SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities
NAME Darstellungsdienst "Kartendienst Schutzgebiete Grundwasser (SGGW)"
BESCHREIBUNG WMS: GetCapabilities
AUSGEFÜHRTE FUNKTION Information
ANWENDUNGSPROFIL application/xml

ONLINE-QUELLE

ORT https://www.umweltkarten-niedersachsen.de/Download_OE/Wasserwirtschaft/SGGW_HQSG_mitZonierung.zip
NAME Download: Heilquellenschutzgebiete (HQSG)
BESCHREIBUNG Datendownload:
AUSGEFÜHRTE FUNKTION Download
ANWENDUNGSPROFIL application/x-shapefile

ÜBERTRAGUNGSOPTIONEN

ONLINE-QUELLE

ORT <https://geoportal.bafg.de/arcgis/rest/services/INSPIRE/AM/MapServer/exts/InspireView/service?VERSION=1.3.0&SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities>
NAME BfG INSPIRE View Service Area management/restriction/regulation zones and reporting units
BESCHREIBUNG WMS: GetCapabilities (1.3.0)
AUSGEFÜHRTE FUNKTION Information
ANWENDUNGSPROFIL application/xml

ONLINE-QUELLE

ORT <https://geoportal.bafg.de/inspire/download/AM/waterProtectionArea/datasetfeed.xml>
NAME BfG INSPIRE Download Service Area management/restriction/regulation zones and reporting units
AUSGEFÜHRTE FUNKTION Download
ANWENDUNGSPROFIL application/gml+xml

[Ausblenden Verteilung ▲](#)

Felder ►

[DETAILS FÜR OBJEKT SGGW_HQSG_mitZonierung ►](#)

* TYP Feature Class

* ZEILENANZAHL 77

FELD OBJECTID ►

* ALIAS OBJECTID

* DATENTYP OID

* BREITE 4

* GENAUIGKEIT 10

* MAßSTAB 0

* FELDBESCHREIBUNG
Internal feature number.

* QUELLE DER BESCHREIBUNG
Esri

* BESCHREIBUNG DER WERTE
Sequential unique whole numbers that are automatically generated.

Ausblenden Feld OBJECTID ▲

FELD Shape ►

* ALIAS SHAPE

* DATENTYP Geometry

* BREITE 4

* GENAUIGKEIT 0

* MAßSTAB 0

* FELDBESCHREIBUNG
Feature geometry.

* QUELLE DER BESCHREIBUNG
Esri

* BESCHREIBUNG DER WERTE
Coordinates defining the features.

Ausblenden Feld Shape ▲

FELD WSG_KN ►

* ALIAS Gebietsnummer

* DATENTYP String

* BREITE 15

* GENAUIGKEIT 0

* MAßSTAB 0

Ausblenden Feld WSG_KN ▲

FELD WSG_GN ►

* ALIAS Gebietsname

* DATENTYP String

* BREITE 50

* GENAUIGKEIT 0

* MAßSTAB 0

Ausblenden Feld WSG_GN ▲

FELD FUNKTION ►

* ALIAS Funktion

* DATENTYP String

* BREITE 100

- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld FUNKTION ▲

FELD ZUSTAND ►

- * ALIAS Zustand
- * DATENTYP String
- * BREITE 100
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld ZUSTAND ▲

FELD WSG_TEIL ►

- * ALIAS Teilgebietsnummer
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld WSG_TEIL ▲

FELD SZONE ►

- * ALIAS Schutzzone
- * DATENTYP String
- * BREITE 100
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld SZONE ▲

FELD BEHOERDE ►

- * ALIAS Zuständige Behörde
- * DATENTYP String
- * BREITE 50
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld BEHOERDE ▲

FELD ERF_DATUM ►

- * ALIAS Erfassungsdatum
- * DATENTYP Date
- * BREITE 8
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld ERF_DATUM ▲

FELD ERF_KARTE ►

- * ALIAS Erfassungsgrundlage
- * DATENTYP String
- * BREITE 20
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld ERF_KARTE ▲

FELD BEMERKUNG ►

- * ALIAS Bemerkung - Herkunft
- * DATENTYP String
- * BREITE 254
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld BEMERKUNG ▲

FELD RQ ►

- * ALIAS Rechtsquelle
- * DATENTYP String
- * BREITE 20
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld RQ ▲

FELD VON_DATUM ►

- * ALIAS Gültig ab
- * DATENTYP Date
- * BREITE 8
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld VON_DATUM ▲

FELD BIS_DATUM ►

- * ALIAS Gültig bis
- * DATENTYP Date
- * BREITE 8
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld BIS_DATUM ▲

FELD RQ_LINK ►

- * ALIAS RQ Fundstelle
- * DATENTYP String
- * BREITE 254
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld RQ_LINK ▲

FELD AUSW_DATUM ►

- * ALIAS Auswertungsdatum
- * DATENTYP Date
- * BREITE 8
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld AUSW_DATUM ▲

FELD Shape.STArea() ►

- * ALIAS Fläche in qm
- * DATENTYP Double
- * BREITE 0
- * GENAUIGKEIT 0
- * MABSTAB 0

Ausblenden Feld Shape.STArea() ▲

FELD Shape.STLength() ▶

- * ALIAS Umfang in m
- * DATENTYP Double
- * BREITE 0
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

[Ausblenden Feld Shape.STLength\(\) ▲](#)

[Ausblenden Details für Objekt SGGW_HQSG_mitZonierung ▲](#)

[Ausblenden Felder ▲](#)

Metadatendetails ▶

METADATENSPRACHE Deutsch (DEUTSCHLAND)

METADATENZEICHENSATZ UTF8 - 8-Bit UCS Transfer Format

METADATENKENNUNG 08FCAA1B-EBE3-4A6C-BD3F-520DD82F755A

UMFANG DER DURCH DIE METADATEN BESCHRIEBENEN DATEN * Dataset

NAME DES UMFANGS * dataset

* LETZTE AKTUALISIERUNG 2024-06-25

ARCGIS-METADATENEIGENSCHAFTEN

METADATENFORMAT ArcGIS 1.0

STANDARD ODER PROFIL ZUM BEARBEITEN VON METADATEN INSPIRE

ERSTELLT IN ARCGIS FÜR DAS ELEMENT 2024-04-30 14:49:21

ZULETZT GEÄNDERT IN ARCGIS FÜR DAS ELEMENT 2024-06-25 14:32:20

AUTOMATISCHE AKTUALISIERUNGEN

WURDEN AUSGEFÜHRT Ja

LETZTE AKTUALISIERUNG 2024-06-25 14:32:20

[Ausblenden Metadatendetails ▲](#)

Metadatenkontakte ▶

ANSPRECHPARTNER FÜR METADATEN

NAME DER PERSON NLWKN – Daten-Servicestelle

NAME DER ORGANISATION Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

POSITION DES ANSPRECHPARTNERS NLWKN – Daten-Servicestelle

ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Kontaktstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ▶

ADRESSE

E-MAIL-ADRESSE daten@nlwkn.niedersachsen.de

[Ausblenden Kontaktinformationen ▲](#)

[Ausblenden Metadatenkontakte ▲](#)

Metadatenpflege ▶

WARTUNG

AKTUALISIERUNGSINTERVALL Bei Bedarf

Ausblenden Metadatenpflege ▲

Miniaturansichten und Anlagen ▶

MINIATURANSICHT

MINIATURANSICHTTYP JPG

Ausblenden Miniaturansichten und Anlagen ▲

FGDC-Metadaten (schreibgeschützt) ▼