

# **Marine Dateninfrastruktur Deutschland MDI-DE**

<b>Metadatensatzidentifikator</b>	87aa79c4-020a-46a2-9c23-7d9c0b416741
<b>letzte Änderung</b>	2017-02-08T12:49:40.729+01:00

Daten.....3  
Vertriebsinformation.....7  
Qualitätsangaben.....8  
Zielsystem.....9

## Metadaten

**Metadatensatzidentifikator:**87aa79c4-020a-46a2-9c23-7d9c0b416741

**Zeichensatz:**UTF-8

**Hierarchieebene:**Anwendung

**Datum:**2017-02-08T12:49:40.729+01:00

**letzte Änderung:**2017-02-08T12:49:40.729+01:00

**Bezeichnung des Metadatenstandards:**ISO 19115:2003 NOKIS-Profil

**Version des Metadatenstandards:**1.0

### Kontakt für die Metadaten

**Funktion:**Ansprechpartner

**Name:**Rainer Lehfeldt

**Organisation:**Bundesanstalt für Wasserbau / KfKI

**Telefonnummer:**(+49) 040 81908-312

**Telefaxnummer:**(+49) 040 81908-373

#### Adressangaben

Wedeler Landstraße 157  
22559 Hamburg  
Deutschland

#### Online-Information:

**Funktion:**Projektleitung

**Name:**Johannes Melles

**Organisation:**Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie

**Telefonnummer:**(+49) 040 3190-3420

**Telefaxnummer:**

#### Adressangaben


Bernhard-Nocht-Str. 78  
20359 Hamburg  
Deutschland

#### Online-Information:

### Lokalisierung

Deutsch

<b>Daten</b>
<b>Bibliografische Angaben</b>
<b>Titel:</b> Marine Dateninfrastruktur Deutschland MDI-DE <i>(Deutsch)</i> , Marine Data Infrastructure Germany MDI-DE <i>(Englisch)</i> <b>Alternativtitel:</b> <i>keine Angaben</i> <b>Datumsangaben:</b> 2014-09-12+02:00 (Erstellung) <b>Ausgabe:</b> <i>keine Angaben</i> <b>Ausgabedatum:</b> <i>keine Angaben</i>
<b>Identifikator</b>
<b>Code:</b> <a href="http://www.mdi-de.org">http://www.mdi-de.org</a>
<b>Verantwortliche Stelle:</b> <i>keine Angaben</i> <b>Präsentationsform:</b> <i>keine Angaben</i> <b>Serie:</b> <i>keine Angaben</i> <b>Weitere Informationen:</b> <i>keine Angaben</i> <b>gemeinsamer Titel:</b> <i>keine Angaben</i> <b>ISBN:</b> <i>keine Angaben</i> <b>ISSN:</b> <i>keine Angaben</i> <b>Alter Name:</b> <i>keine Angaben</i>
<b>Kurzbeschreibung:</b> Die Marine Dateninfrastruktur stellt Metadaten und Daten der deutschen Küstenzone aus dem Küsteningenieurwesen, dem Küstengewässerschutz, dem Meeresumweltschutz und dem Meeresnaturschutz über ein gemeinsames Fachportal bereit. <i>(Deutsch)</i> , The Marine Data Infrastructure provides metadata and data of the German coastal zone from the topics of coastal engineering, coastal water protection, ocean environmental protection and others over a common web portal. <i>(Englisch)</i> <b>Zweck:</b> Supporting data providers of the Coastal zone with a platform to disseminate data required by European Union directives and regulations such as Marine Water Framework Directive or INSPIRE. <i>(Englisch)</i> , Unterstützung von Datenbereitstellern der Küstenzone bei der Bereitstellung von Daten Richtlinien der Europäischen Union wie die Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie oder INSPIRE. <i>(Deutsch)</i> <b>Nennung:</b> <i>keine Angaben</i> <b>Bearbeitungsstatus:</b> <i>keine Angaben</i>
<b>Kontakt für die Ressource</b>
<b>Funktion:</b> Ansprechpartner <b>Name:</b> Rainer Lehfeldt <b>Organisation:</b> Bundesanstalt für Wasserbau / KfKI
<b>Telefonnummer:</b> (+49) 040 81908-312 <b>Telefaxnummer:</b> (+49) 040 81908-373
<b>Adressangaben</b>
Wedeler Landstraße 157 22559 Hamburg Deutschland

<b>Online-Information:</b>
<p><b>Funktion:</b>Ansprechpartner  <b>Name:</b>Johannes Melles  <b>Organisation:</b>Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie</p>
<p><b>Telefonnummer:</b>(+49) 040 3190-3420      <b>Telefaxnummer:</b></p>
<b>Adressangaben</b>
<p>Bernhard-Nocht-Str. 78  20359 Hamburg  Deutschland</p>
<b>Online-Information:</b>
<b>Pflege der Ressource:</b> keine Angaben
<b>Grafische Darstellung</b>

<p><b>Dateibeschreibung:</b> keine Angaben  <b>Dateiformat:</b> keine Angaben</p>
<b>Format der Ressource:</b> keine Angaben
<b>Schlüsselwörter</b>
<p><b>Schlüsselwort:</b>Geodateninfrastruktur(<i>Deutsch</i>), Spatial Data Infrastructure(<i>Englisch</i>), Marine Daten(<i>Deutsch</i>), Marine Data(<i>Englisch</i>)  <b>Schlüsselworttyp:</b>Thema  <b>Thesaurusname:</b> keine Angaben</p>
<p><b>Schlüsselwort:</b>Deutschland(<i>Deutsch</i>), Germany(<i>Englisch</i>)  <b>Schlüsselworttyp:</b>Ort  <b>Thesaurusname:</b> keine Angaben</p>
<b>Nutzungsinformation:</b> keine Angaben
<b>Ressourceneinschränkungen</b>
<b>Anwendungseinschränkungen:</b> keine Angaben

## Rechtliche Einschränkungen

**Einschränkungen:**Das Portal ist ohne rechtliche Einschränkungen öffentlich zugänglich und nutzbar. Einzelne Metadatensätze unterliegen den Bedingungen der jeweiligen Bereitsteller.

**Zugriffseinschränkungen:**beschränkter Zugang

**Nutzungseinschränkungen:** *keine Angaben*

**Andere Einschränkungen:** *keine Angaben*

**Sicherheitseinschränkungen:** *keine Angaben*

**Beziehungsinformation:** *keine Angaben*

**Schlüsselwörter:** *keine Angaben*

**Räumliche Darstellungsart:** *keine Angaben*

**Räumliche Auflösung:** *keine Angaben*

**Sprache:**Deutsch

**Zeichensatz des Datensatzes:** *keine Angaben*

**Thematik:**Meere, Umwelt, Verkehrswesen, Geowissenschaften

**Produktionsumgebung:** *keine Angaben*

## Ausdehnung

**Beschreibung:** *keine Angaben*

**Polygon:** *keine Angaben*

## Bounding Box in WGS84

**Gebietstyp:** *keine Angaben*

**Westliche Länge:**5.67

**östliche Länge:**15.12

**Südliche Breite:**53.02

**Nördliche Breite:**55.66

**Bounding Box in Ursprungskoordinatensystem vordefinieren:** *keine Angaben*

## Geographische Beschreibung

**Gebietstyp:** *keine Angaben*

Geografischer Identifikator

**Code:**Nordsee

**Gebietstyp:** *keine Angaben*

Geografischer Identifikator

**Code:**Ostsee

**Gebietstyp:** *keine Angaben*

Geografischer Identifikator

**Code:**Ästuar

<i>Zeitlich</i>
<hr/>
<b>Zeitintervall</b>
<hr/>
<b>Anfang:</b> 1980-01-01T00:00:00+01:00 <b>Ende:</b> 2014-09-13T00:59:00+02:00
<b>Zeitpunkt:</b> <i>keine Angaben</i>
<b>Räumlich-Zeitliche Ausdehnung:</b> <i>keine Angaben</i> <b>Vertikales Element:</b> <i>keine Angaben</i>
<b>Zusatzinformation:</b> <i>keine Angaben</i> <b>Observed Property:</b> <i>keine Angaben</i> <b>DOI-Identifikator:</b> <i>keine Angaben</i>

## Vertriebsinformation

**Abgabeformat:** *keine Angaben*

**Vertriebsstelle:** *keine Angaben*

## Transferoptionen

**Abgabeeinheiten:** *keine Angaben*

**Transfergröße:** *keine Angaben*

### Online

Beschreibung	URL	Funktion
	<a href="http://www.mdi-de.org">http://www.mdi-de.org</a>	Suche
<b>Projektwebseite</b>	<a href="http://projekt.mdi-de.org">http://projekt.mdi-de.org</a>	Information

**Offline:** *keine Angaben*

## Qualitätsangaben

---

### Geltungsbereich

---

**Bezugsebene:** Datenbestand

**Ausdehnung:** *keine Angaben*

**Ebenenbeschreibung:** *keine Angaben*

**Qualitätsbericht:** *keine Angaben*

### Herkunft

---

**Erläuterung:** keine Angabe (*Deutsch*)

**Bearbeitungsschritt:** *keine Angaben*

**Datenquelle:** *keine Angaben*

**Nokis Bericht:** *keine Angaben*

**Küstenerweiterung:** *keine Angaben*



## **Zielsystem**

@ @TODO.Name@ @geoportal