

99136001141000, 99136001141000

Veröffentlichung von Hochwasservorhersagen und Warnungen für das niedersächsische Binnenland

Heruntergeladen am 13.06.2025

<https://fimportal.de/xzufi-services/526540914/L100040>

Modul	Sachverhalt
Leistungsschlüssel	99136001141000, 99136001141000
Leistungsbezeichnung I	Veröffentlichung von Hochwasservorhersagen und Warnungen für das niedersächsische Binnenland
Leistungsbezeichnung II	
Typisierung	2/3 - Bund: Regelung (2 oder 3), Land/Kommune: Vollzug
Quellredaktion	Niedersachsen
Freigabestatus Katalog	unbestimmter Freigabestatus
Freigabestatus Bibliothek	unbestimmter Freigabestatus
Begriffe im Kontext	Hochwasser, Hochwasservorhersage, Überschwemmung, Naturgefahr, Wasserstand, Hochwasserwarnung, Pegel
Leistungstyp	

Modul	Sachverhalt
Leistungsgruppierung	
Verrichtungskennung	
SDG-Informationsbereich	
Lagen Portalverbund	Katastrophenhilfe (1160100), Wasser, Gewässer und Boden (1170200)
Einheitlicher Ansprechpartner	Nein
Fachlich freigegeben am	03.11.2023
Fachlich freigegeben durch	Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
Handlungsgrundlage	https://www.gesetze-im-internet.de/whg_2009/_79.html https://voris.wolterskluwer-online.de/browse/document/cite/68a2f490-23a2-3a67-bb5c-275decc24777
Teaser	Die Hochwasservorhersagezentrale (HWVZ) beim NLWKN in Hildesheim warnt vor Hochwassergefahren und stellt Vorhersagen bereit, wie sich der Wasserstand in den kommenden Stunden und Tagen entwickeln wird.
Volltext	Um die Menschen in Niedersachsen frühzeitig und gezielt vor Hochwasser warnen zu können, wurde beim NLWKN am Standort Hildesheim eine landesweit agierende Hochwasservorhersagezentrale (HWVZ) eingerichtet, in der Abfluss- und Wasserstandsvorhersagen für gewässerkundliche Pegel im Binnenland berechnet werden. Die HWVZ liefert bei einer Hochwasserlage wichtige Hochwasserinformationen für Landkreise, Kommunen, Unternehmen und alle Bürgerinnen und Bürger. Neben dem eigenen NLWKN Pegelportal ([NLWKN Pegelonline (niedersachsen.de)](https://www.pegelonline.nlwkn.niedersachsen.de/Start)) werden die Informationen an die (Warn-) Apps NINA und KATWARN und an die bundeslandübergreifende App Meine Pegel weitergeleitet.

Modul

Sachverhalt

Je früher eine Warnung vor kritischen Hochwasserständen in hochwassergefährdeten Gebieten zielgerichtet bereitgestellt wird, desto schneller können Vorsorgemaßnahmen wie zum Beispiel die Sicherung von Häusern durch Sandsäcke oder das Entfernen von Wertgegenständen aus der Gefahrenzone eingeleitet werden. Durch die Ermöglichung der Ergreifung rechtzeitiger Abwehrmaßnahmen können mögliche Hochwasserschäden effektiv reduziert werden. Mit neuen Methoden zur Hochwasservorhersage sind heutzutage Vorhersagen je nach Größe des Flusseinzugsgebietes für bis zu 24 Stunden möglich. Für weitere Abschätzungen der Tendenz, wie sich der Pegelstand entwickeln könnte, sind auch Berechnungen von bis zu einer Woche möglich. Diese sind jedoch in Abhängigkeit der mit zunehmender Dauer immer unsicherer werdenden Wetterentwicklung mit größeren Unsicherheiten verbunden.

Erforderliche Unterlagen

Es werden keine Unterlagen benötigt.

Voraussetzungen

Kosten

Verfahrensablauf

Bearbeitungsdauer

Frist

weiterführende Informationen

<https://www.pegelonline.nlwkn.niedersachsen.de/Start>
https://www.nlwkn.niedersachsen.de/hochwasserschutz/hochwasserinformation_und_vorhersage/hochwasservorhersagezentrale/hochwasservorhersagezentrale-fuer-niedersachsen-85729.html

Hinweise

Rechtsbehelf

Kurztext

Ansprechpunkt

Die Zuständigkeit liegt beim Niedersächsischem Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und

Modul	Sachverhalt
	Naturschutz (NLWKN)
Zuständige Stelle	
Formulare	
Ursprungsportal	Veröffentlichung von Hochwasservorhersagen und Warnungen für das niedersächsische Binnenland