
Modellversuche Wellenkanal, Systemverhalten **(instationär)**

Akronym	waveSTEPS A
Projektlaufzeit	1.8.2016 - 1.8.2019
Unterprojekt	

Projekt

ID:570da731-a2bf-4d6a-bf5a-56ea7a482e08

Akronym:waveSTEPS A

Identifikator des übergeordneten Metadatensatzes:0a9e235a-22b7-49f5-8920-a9b144ea7879

Datum:2016-06-30T18:03:16.087+02:00

letzte Änderung:2016-07-19T10:47:54.411+02:00

Bezeichnung des Metadatenstandards:ISO 19115:2003 NOKIS-Projects-Profile

Version des Metadatenstandards:1.0

Projektleitung

Funktion:Projektleitung

Name:Torsten Schlurmann

Organisation:Franzius Institut

Telefonnummer:+49 (0)511 762 2573

Telefaxnummer:+49 (0)511 762 4002

Adressangaben

Leibniz Universität Hannover, Nienburger Straße

30167 Hannover

Deutschland

Online-Information:www.fi.uni-hannover.de

Projektbeschreibung
Bibliografische Angaben
Titel: Modellversuche Wellenkanal, Systemverhalten (instationär)(<i>Deutsch</i>) Datumsangaben: 2016-06-30+02:00 (Erstellung)
<i>Identifikator</i>
Code: 2fa9582a-57b9-4125-884d-6d848cbe077b
Kurzbeschreibung: In AP1 wird das Systemverhalten der Interaktion von regelmäßigen Wellen und Seegang mit getreppten Deckwerken in einem Wellenkanal am Franzius-Institut der LUH analysiert. Eingangsgrößen werden nach dem Froude'schen Modellgesetz skaliert. Geometrische und hydraulische Randbedingungen werden variiert, um allgemeingültige Aussagen über das Systemverhalten (Auflauf, Überlauf, Drucklasten, Reflexionskoeffizient) zu erhalten. (<i>Deutsch</i>) Bearbeitungsstatus: kontinuierliche Aktualisierung
Kontakt für die Ressource
Funktion: Projektleitung Name: Torsten Schlurmann Organisation: Franzius Institut
Telefonnummer: +49 (0)511 762 2573 Telefaxnummer: +49 (0)511 762 4002
Adressangaben
Leibniz Universität Hannover, Nienburger Straße 30167 Hannover Deutschland
Online-Information: www.fi.uni-hannover.de
Schlüsselwörter
Schlüsselwort: Deckwerk(<i>Deutsch</i>), getreppt(<i>Deutsch</i>), Wellenauflauf(<i>Deutsch</i>), Wellenüberlauf(<i>Deutsch</i>) Schlüsselworttyp: Parameter
Ressourceneinschränkungen
<i>Anwendungseinschränkungen</i>
Einschränkungen: dummy constraint for validity
<i>Rechtliche Einschränkungen</i>
Zugriffseinschränkungen: andere Einschränkungen
Sprache: Deutsch Thematik: Bauwerke, Meere

Ausdehnung
<i>Bounding Box in WGS84</i>
Westliche Länge: 6.91 östliche Länge: 9.02 Südliche Breite: 53.52 Nördliche Breite: 55.28
<i>Zeitlich</i>
Zeitintervall
Anfang: 2016-08-01T02:00:00+02:00 Ende: 2019-08-01T01:59:50+02:00
Bewilligungsnummer
Bewilligungsnummer: 03KIS118 Bewilligende Organisation: BMBF
Zusätzliche Informationen
EDMERP Thema: Wellen / Dünung