



GRUNDWASSER (GRUNDWASSERSCHWANKUNGSMPLITUDE)

- Schutzgebiete und verbindliche Festsetzungen**
- Wasserschutzgebiet Zone I
 - Wasserschutzgebiet Zone II
 - Wasserschutzgebiet Zone III
 - Amtlich festgesetzter Wasserschutzwald

- Bestand**
- Grundwasserschwankungsmplitude zwischen Mittelwasserstand (MW) und Niedrigwasserstand (RNW) der Donau**
- <= 20 cm
 - 21 - 40 cm
 - 41 - 60 cm
 - 61 - 80 cm
 - 81 - 100 cm
 - 101 - 120 cm
 - > 120 cm

- Grundwasserflurabstand bei Niedrigwasser (RNW) der Donau in Klassen**
- sehr flach (<= 20 cm)
 - flach (21 - 40 cm)
 - mittel (41 - 80 cm)
 - tief (81 - 120 cm)
 - sehr tief (121 - 200 cm)
 - extrem tief (> 200 cm)

* Erläuterung der nicht dargestellten Bereiche: Flächen ohne digitale Geländehöhen, Siedlungen, Gewässer, etc.: siehe Anlage

- VORBELASTUNGEN**
- Flächen gemäß Altlasten-, Bodenschutz- und Deponieinformationssystem (ABUDIS) des Bayerischen Landesamtes für Umwelt

- NACHRICHTLICH**
- Umfang Grundwassermodell 2017 (identisch mit 2011)
 - Deich Bestand

- Grenze des Untersuchungsgebiets
- Planfeststellungsgrenze

Lagebezugssystem: DHDN, Gauß-Krüger, Zone 4
 Höhenbezugssystem: Höhe in m ü. NN (DHHN12)

Beilage 178

 bosch & partner 	Bearbeitet Gezeichnet Geprüft	23.08.2018 23.08.2018 23.08.2018	NAME König Kirschner Schwarzmeier
-------------------------	-------------------------------------	--	--

München, den 25.09.2018, gez. Klaus Müller-Planerstell

Träger des Vorhabens Bundesrepublik Deutschland und Freistaat Bayern, vertreten durch die RMD Wasserstraßen GmbH		SICHTVERMERK	
Datum Name gez. Dr. Schmutz gez. i.V. Dr. Fischer		Fachstelle Name DATUM NAME	
Bearbeitet Gezeichnet Geprüft		Datum Name	

Planfeststellung

Wasserstraßen- und Schifffahrtsverwaltung des Bundes und
 Wasserwirtschaftsverwaltung des Freistaates Bayern,
 vertreten durch die RMD Wasserstraßen GmbH

ObjEinh	BWStNr	Kilometer	S	rechts	Koordinaten	hoch
ObjEinh	AB	Nr.	ZB			

Objektbezeichnung	Bundeswasserstraße Donau Ausbau der Wasserstraße und Verbesserung des Hochwasserschutzes (Ertüchtigung - Vilstöden Teilabschnitt 2: Deggen Dorf - Vilstöden Donau-km 2282,50 bis 2249,90)					
Objektziel	Schutzgutbezogene Bestandsfeststellung und -bewertung nach UVPG und WRRL Donau-km 2282,50 bis 2249,90					
Einzelheit	Bestand: Grundwasser/GW-Schwankungen bei RNW-MW					
Objektid.Nr.	Objekt-ZK	Obj-Entwurf-Nr.	Mastab		DVGW-Identifikation	
			1:25.000		DVGW-Index	
Die Übereinstimmung mit der Ausführung wird bestätigt:			Zeichnung-Nr.:		DVGW-Identifikation	
			DEV-PA-UWU-WRRL-8011		DVGW-Index	
Ort, Datum						

Quellen: Geobasisdaten © Bayerische Vermessungsverwaltung 2015
 Fachdaten siehe Beilage 107

In dem kleinen Teil des Untersuchungsgebietes, der außerhalb des Kartenausschnitts liegt, findet keine Grundwassermodellierung oder sonstige Darstellung statt.