

Zusammenstellung der Technischen Regeln wassergefährdender Stoffe (TRwS)

Stand: 07.12.2010

Von 1996 bis heute wurde ein bundesweit einheitliches technisches Regelwerk, die Technischen Regeln wassergefährdender Stoffe (TRwS), geschaffen. Dieses Regelwerk beschreibt die allgemein anerkannten Regeln der Technik im Bereich des Umgangs mit wassergefährdenden Stoffen.

Gemäß § 62 Abs. 2 Wasserhaushaltsgesetz (WHG) [früher: § 19g Abs. 3 WHG; siehe auch Nr. 4] - dürfen Anlagen zum Lagern, Abfüllen, Herstellen, und Behandeln und Verwenden wassergefährdender Stoffe nur entsprechend den allgemein anerkannten Regeln der Technik beschaffen sein sowie errichtet, unterhalten, betrieben und stillgelegt werden.

Durch Einführung der TRwS konnten technische Detailregelungen aus den rechtlichen Regelungen der Länder - der Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen und über Fachbetriebe (VAwS - Anlagenverordnungen) und der zugehörigen Verwaltungsvorschrift (VV-VAwS) - herausgenommen werden.

Die TRwS bezieht sich auf die Muster-VAwS, die von den Anlagenverordnungen der einzelnen Länder abweichen kann. Weichen Regelungen der VAwS oder VV-VAwS von denen der TRwS ab, so gelten die Regelungen der VAwS oder VV-VAwS.

Dieses Regelwerk wird von der Deutschen Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V. (DWA) veröffentlicht.

1. Technische Regeln wassergefährdender Stoffe:

Arbeitsblatt DWA-A 779

Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 779)

Allgemeine Technische Regelungen

April 2006, 27 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-939057-33-8

Arbeitsblatt ATV-DVWK-A 780

Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 780)

Oberirdische Rohrleitungen

Teil 1: Rohrleitungen aus metallischen Werkstoffen

Dezember 2001, 27 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-935669-74-0

Teil 2: Rohrleitungen aus polymeren Werkstoffen

Dezember 2001, 24 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-935669-75-7

Arbeitsblatt ATV-DVWK-A 781

Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 781)

Tankstellen für Kraftfahrzeuge

August 2004, 36 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-937758-11-4

Arbeitsblatt DWA-A 781-2

Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 781)

Tankstellen für Kraftfahrzeuge,

Teil 2: Betankung von Kraftfahrzeugen mit wässriger Harnstofflösung

Mai 2007, 10 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-939057-99-4

Arbeitsblatt DWA-A 781-3

Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 781)

Tankstellen für Kraftfahrzeuge,

Teil 3: Betankung von Kraftfahrzeugen mit Mischungen aus Bioethanol und Ottokraftstoff

Oktober 2008, 10 Seiten, DIN A4

ISBN: 978-3-941089-32-7

Arbeitsblatt DWA-A 782

Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 782)

Betankung von Schienenfahrzeuge

Mai 2006, 38 Seiten, DIN A4

ISBN: 978-3-939057-40-6

Arbeitsblatt DWA-A 783

Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 783)

Betankungsstellen für Wasserfahrzeuge

Dezember 2005, 24 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-939057-07-9

Arbeitsblatt DWA-A 784

Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 784)

Betankung von Luftfahrzeugen

April 2006, 36 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-939057-34-5

Arbeitsblatt DWA-A 785

Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 785)

Bestimmung des Rückhaltevermögens bis zum Wirksamwerden geeigneter Sicherheitsvorkehrungen - R₁ -

Juli 2009, 19 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-941089-77-8

(vorher DVWK-Regel 131)

Arbeitsblatt DWA-A 786

Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 786)

Ausführung von Dichtflächen

Oktober 2005, 24 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-939057-04-8

(vorher DVWK-Regel 132)

Arbeitsblatt DWA-A 787

Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 787)

Abwasseranlagen als Auffangvorrichtungen

Juli 2009, 23 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-941089-76-1

(vorher DVWK-Regel 134)

Arbeitsblatt DWA-A 788

**Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 788)
Flachbodentanks zur Lagerung aus metallischen Werkstoffen von
wassergefährdenden Flüssigkeiten**

Mai 2007, 33 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-939057-93-2

(vorher DVWK-Regel 133)

Arbeitsblatt DWA-A 789

**Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 789)
Bestehende unterirdische Rohrleitungen**

Juli 2010, 12 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-941897-27-4

(vorher DVWK-Regel 130)

Arbeitsblatt DWA-A 790

**Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 790)
Bestehende einwandige unterirdische Behälter aus metallischen Werkstoffen**

Dezember 2010, 10 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-941897-69-4

(vorher DVWK-Regel 135)

Arbeitsblatt DWA-A 791 (Entwurf)

**Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS 791)
Heizölverbraucheranlagen**

Januar 2009, 42 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-941089-47-1

**2. Kommentar zu einzelnen Technischen Regeln
wassergefährdender Stoffe (TRwS)**

**Kommentar zum Arbeitsblatt ATV-DVWK-A 780, Teile 1 und 2
Oberirdische Rohrleitungen**

Dipl.-Ing. Olaf Löwe und Dipl.-Ing. Iris Grabowski

Dezember 2003, 68 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-924063-86-3

Kommentar zum Arbeitsblatt ATV-DVWK-A 781

Tankstellen für Kraftfahrzeuge

Dipl.-Ing. Iris Grabowski und Dr.-Ing. Hermann Dinkler

September 2004, 60 Seiten, DIN A4

ISBN 978-3-937758-12-1

3. Bezugsquelle (Herausgeber und Vertrieb)

Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V.
Theodor-Heuss-Allee 17
53773 Hennef
Tel.: 0 22 42 / 872-333
Fax: 0 22 42 / 872-100
E-Mail: kundenzentrum@dwa.de
Internet: www.dwa.de

4. Hinweise auf das neue Wasserrecht

Die Grundgesetzänderung zum 1. September 2006 ermöglichte es dem Bund, im Bereich des „Wasserhaushaltes“ Vollregelungen zu treffen. Bisher war der Bund zuständig für die Rahmengesetzgebung und die Länder für die ausführende Gesetzgebung. Das Gesetz zur Neuregelung des Wasserrechts vom 31.07.2009 schafft die Grundlage für entsprechende Regelungen des Bundes. Dadurch wurde das Wasserhaushaltsgesetz neu strukturiert, sodass die Fundstellen nicht mehr übereinstimmen.

Das neue Wasserhaushaltsgesetz (WHG) vom 31.7.2009 trat am 1.3.2010 in Kraft. Als weiterer Schritt sollen die einzelnen Anlagenverordnungen der Länder durch eine einheitliche Bundesanlagenverordnung abgelöst werden.

Da Teile des alten Wasserhaushaltsgesetzes vom 19.8.2002 - insbesondere die §§ 19i bis 19l - nicht in das WHG vom 31.07.2009 übernommen wurden, sondern für die einheitliche Bundesanlagenverordnung vorgesehen sind, entstand eine Regelungslücke. Diese Regelungslücke wurde durch die Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen vom 31.3.2010, die am 10.4.2010 in Kraft trat, geschlossen. Dadurch können die bisherigen Landesregelungen bis zur Verabschiedung einer einheitlichen Bundesanlagenverordnung weiter angewendet werden.

Somit enthalten auch die TRwS, die vor dem 1.3.2010 veröffentlicht worden sind, falsche Fundstellen. Da die TRwS in den Landesregelungen verankert sind, können sie sinngemäß angewandt werden.