

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir freuen uns, Ihnen die Februar-Ausgabe der "DVGW RegelwerkNews" zuzusenden. Sie enthält alle Neuerscheinungen und Zurückziehungen des DVGW-Regelwerks sowie weitere aktuelle Informationen des DVGW.

Freundliche Grüße
Ihr Team Kommunikation der
DVGW Hauptgeschäftsstelle Bonn



Water Innovation Circle
Lösungstouren
TechLIFT
World University Challenge
DVGW Welcome Lounge
Tag der resilienten Kommunen

Freuen Sie sich mit uns auf die IFAT 2024!
13.05. – 17.05.2024

Jetzt schon Ihr kostenfreies Ticket sichern
DVGW_2024

www.dvgw.de/ifat

Der DVGW informiert

Jetzt kostenfreie Tickets sichern

Der DVGW ist Partner der IFAT in München, der Weltleitmesse für Umwelttechnologien. Unsere zentralen Themen auf der IFAT:

- aktuelle Herausforderungen der Trinkwasserversorgung und deren Lösungen
- Einsatz von Wasserstoff in der kommunalen Kreislaufwirtschaft

Wir bieten über 30 Programmpunkte, von Fachvorträgen bis hin zur Gründungsveranstaltung des Jungen DVGW. Sie haben konkrete Fragen? Treffen Sie unsere Expert:innen an unserem Messestand gleich im Eingang West!

[Programm, weitere Informationen, kostenlose Tickets >](#)

Gehe zur Themenwelt

[Gas >](#) | [Gas/Wasser >](#) | [Wasser >](#)

Themenwelt Gas

Normen

Ausgabe Februar 2024

DIN EN 161: Automatische Absperrventile für Gasbrenner und Gasgeräte

[ZUR DIN EN 161](#)

Ausgabe Februar 2024

DIN EN 1643: Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Brenner und Brennstoffgeräte für gasförmige und/oder flüssige Brennstoffe – Ventilüberwachungssysteme für automatische Absperrventile

[ZU DIN EN 1643](#)



Der DVGW informiert

Praxis-Workshop Gefährdungsbeurteilung Wasserstoff

Der Workshop baut auf dem aktuellen Stand des Regelwerkes und der derzeitigen Diskussion zur Weiterentwicklung auf. Beispielfhaft werden Vorschläge für die H₂-spezifischen Ergänzungen der Gefährdungsbeurteilung Ihrer Anlagen abgeleitet.

[23. April 2024, Berlin >](#)

Ausgabe Februar 2024

DIN EN 1854: Sicherheits- und Regeleinrichtungen für Brenner und Brennstoffgeräte für gasförmige und/oder flüssige Brennstoffe – Druckwächter für Gasbrenner und Gasgeräte

[ZU DIN EN 1854](#)

Ausgabe Februar 2024

DIN EN 12076-2: Sicherheits- und Regeleinrichtungen für Brenner und Brennstoffgeräte für gasförmige oder flüssige Brennstoffe – Regel- und Steuerfunktionen in elektronischen Systemen – Teil 2: Elektronische Gas-Luft-Verbundregel- und -überwachungseinrichtungen

[ZU DIN EN 12067-2](#)

Ausgabe Februar 2024

DIN EN 16678: Sicherheits- und Regeleinrichtungen für Gasbrenner und Gasbrennstoffgeräte – Automatische Absperrventile für einen Betriebsdruck über 500 kPa bis einschließlich 6300 kPa

[ZUR DIN EN 16678](#)

Ausgabe Februar 2024

DIN EN 16898: Sicherheits- und Regeleinrichtungen für Gasbrenner und Gasbrennstoffgeräte – Gasfilter für einen Betriebsdruck bis einschließlich 600 kPa

[ZU DIN EN 16898](#)



Der DVGW informiert

Wasserstoff-Akteure stellen sich der Öffentlichkeit vor

Sie möchten andere Akteure besuchen oder selber die Öffentlichkeit einladen? Der DVGW empfiehlt diese Initiative und freut sich über jede Beteiligung.

[Zum Veranstaltungskalender ›](#)

Entwurf Februar 2024

DIN ISO 6338 Entwurf: Methode zur Berechnung der Treibhausgasemissionen einer LNG-Anlage (ISO 6338:2023)

Einsprüche bis 26. März 2024 an nagas@din.de ›

[ZUM ENTWURF DIN ISO 6338](#)

Rundschreiben

Februar 2024

Rundschreiben Gas 1/2024: Umfangreiche Anforderungen für die Betreiber von Gasinfrastruktur durch die EU-Methanemissionsverordnung stehen bevor

[ZUM RUNDSCHREIBEN](#)

Zurückziehung

Ausgabe September 2016

G 5406: Elastomer-Werkstoffe für Dichtungen und Membranen in der Gasversorgung und -verwendung; Anforderungen, Prüfungen und Identifikation

Diese technische Prüfgrundlage wird ersatzlos zurückgezogen.

Forschungsberichte

Februar 2024

Forschungsbericht G 202142: H₂-Kompendium FNB – Folgeaktivität Produkt-Steckbriefe

Die Folgeaktivität konzentriert sich auf die Produktebene im Sinne des im Mai 2021 abgeschlossenen Projektes „H₂-Kompendium FNB“ zu ausgewählten Assets der Fernleitungsnetzbetreiber. Über die Projektlaufzeit konnten 396 Produkt-Steckbriefe aufgenommen werden, wovon 238 Einträge dem Bereich der Transportleitungen zuzuordnen sind. Diese wurden in einer Meta-Auswertung hinsichtlich der Aussagen zu Material, Funktion und technischen Dokumentation analysiert. Insgesamt zeigte sich bis 100 Vol.-% Wasserstoff, dass lediglich drei Produkte materialbedingt nicht eingesetzt werden können. Auch hinsichtlich des technisch-physikalischen Funktionsprinzips waren bei rund 97 % der Produkte eine Wasserstofftauglichkeit entweder „ohne Anpassungen möglich“ (50 %) oder „prinzipiell möglich“ (47 %).

[ZUM FORSCHUNGSBERICHT G 202142](#)

Dezember 2023

Forschungsbericht G 202145: TransNetz Entwicklung von robusten Transformationspfaden zur Umsetzung der Klimaziele auf Verteilnetzebene (Phase I)

Wasserstoff ist ein flexibler Energieträger, der die Möglichkeit bietet, Verbrauchern und Anwendungen in allen Sektoren erneuerbare Energie zur Verfügung zu stellen. Die Nutzung von Wasserstoff bietet dadurch ein hohes Defossilisierungspotenzial für Industrieprozesse und kann u. a. dazu beitragen, den lokalen Wärmemarkt sowie den Mobilitätssektor klimaneutral werden zu lassen. Dabei wird die Verfügbarkeit einer entsprechenden Transport- und Verteilinfrastruktur als Teil des weit verzweigten Gasnetzes eine wichtige Voraussetzung für den Markthochlauf sein. Ferner wird auch der zunehmende Einsatz von EE-Strom/Elektrifizierung im Bereich der Wärmeversorgung der Haushalte und teilweise der Prozesswärme in Gewerbe und Industrie einen entsprechenden Einfluss auf das Energiesystem und damit auf die Energieverteilinfrastruktur haben. Daher war es Ziel dieses Vorhabens, die notwendigen Grundlagen für eine technologieoffene und realitätsnahe Analyse von Transformationspfaden auf Verteilnetzebene zu erarbeiten und wesentliche Einflussfaktoren für Szenarien zu identifizieren.

[ZUM FORSCHUNGSBERICHT G 202145](#)

Themenwelt Gas/Wasser



Der DVGW informiert

Mentoren gesucht

Im Juni startet das neue Mentoring-Jahr: 12 Monate coachen erfahrene Fachkolleg:innen Studierende sowie junge Techniker:innen und Meister:innen. Die Aufgabe: individuelle Unterstützung, Ausbau des fachlichen Wissens und das Vernetzen in die Branche.

[Machen Sie mit ! ›](#)

Themenwelt Wasser



Der DVGW informiert

Eignungsfeststellung B3S WA um ein Jahr verlängert

Statt wie bisher für zwei Jahre ist die Eignungsfeststellung eines B3S (Branchenspezifischer Sicherheitsstandard Wasser/Abwasser) zukünftig für drei Jahre gültig. Für die bestehende Version 2021 3.0 B3S WA wurde die Eignungsfeststellung um ein Jahr verlängert und ist nun bis zum 22. Januar 2025 gültig.

[Mehr erfahren ›](#)

Übersetzungen Regelwerk

2022 May

DVGW Information Water No. 112: Prevention of Damage caused by Corrosion or Scaling in Potable Water Installations

[DVGW INFORMATION NO. 112 ENGLISH](#)

DIN Normen

Entwurf Februar 2024

DIN 3630 Entwurf: Absperrarmaturen, Rückflussverhinderer, Be-/Entlüftungsventile und Regelarmaturen aus metallenen Werkstoffen für die Trinkwasserversorgungsanlagen – Anforderungen und Prüfungen

Einsprüche bis 26. März 2024 an naw@din.de ›

ZUM ENTWURF
DIN 3630

Entwurf Februar 2024

DIN 19938 Entwurf: Dichtungen für Muffenverbindungen in Rohrleitungen aus duktilem Gusseisen oder Stahl in der Wasserversorgung – Anforderungen und Prüfungen

Einsprüche bis 19. März an naw@din.de ›

ZUM ENTWURF
DIN 19938

Entwurf März 2024

DIN EN 12485 Entwurf: Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch – Calciumcarbonat, Weißkalk, halbgebrannter Dolomit, Magnesiumoxid, Calciummagnesiumcarbonat und Dolomitkalk – Prüfverfahren

Einsprüche bis 26. März an naw@din.de ›

ZUM ENTWURF
DIN EN 12485



Der DVGW informiert

DVGW fordert bundesweites PSM-Register

Eine Erweiterung des Gesetzentwurfs zum Agrarstatistikgesetz könnte zur konsequenten und systematischen Verbesserung der Verfügbarkeit flächen-bezogener Pflanzenschutzmittelanwendungsdaten führen.

[Mehr erfahren](#) ›

Ausgabe Februar 2024

DIN EN 14944-1: Einfluss von zementgebundenen Produkten auf Wasser für den menschlichen Gebrauch – Prüfverfahren – Teil 1: Einfluss fabrikmäßig hergestellter zementgebundener Produkte auf organoleptische Parameter

ZU DIN EN 14944-1

Ausgabe Februar 2024

DIN EN 14944-3: Einfluss von zementgebundenen Produkten auf Wasser für den menschlichen Gebrauch – Prüfverfahren – Teil 3: Migration von Substanzen aus fabrikmäßig hergestellten zementgebundenen Produkten

ZU DIN EN 14944-3



Der DVGW informiert

DVGW W 551-Reihe "Hygiene in der Trinkwasserinstallation"

Im Rahmen dieser Veranstaltung erhalten Sie einen tiefgreifenden Einblick in die wesentlichen Aspekte zur Aufrechterhaltung der hygienisch sicheren Trinkwasserbeschaffenheit bei Planung, Bau, Betrieb und Sanierung von Trinkwasserinstallation aus der DVGW-W 551-Reihe und der Praxis.

21. März 2024, online ›

Entwurf Februar 2024

DIN EN 18049-1 Entwurf: Brunnen zur Wassergewinnung – Teil 1: Design

Einsprüche bis 26. März 2024 an naw@din.de ›

ZUM ENTWURF
DIN EN 18049-1

Entwurf März 2024

DIN EN ISO 18984 Entwurf: Kugelventile für thermoplastische Heiß- und Kaltwasserdruckrohrleitungen – Arten, Abmessungen und Anforderungen (ISO/DIS 18984:2024)

Einsprüche bis 02. April 2024 an naw@din.de ›

ZUM ENTWURF
DIN EN ISO 18984

Aufruf zur Mitarbeit

W 613 (A) Energierückgewinnung durch Wasserkraftanlagen in der Trinkwasserversorgung

An der ehrenamtlichen Mitarbeit interessierte Fachleute sind zur aktiven Mitarbeit aufgerufen und melden sich bitte per E-Mail bei Wolfgang Gies (DVGW) wolfgang.gies@dvgw.de ›

Alle Regeln und Normen finden Sie im Online-Regelwerk

✓ 24 h verfügbar

✓ Vollzugriff als

Abonnent

✓ als PDF bestellbar

ZUM DVGW-REGELWERK

Sie interessieren sich für weitere Themen des DVGW?

ZUM DVGW-SERVICECENTER

Registrieren Sie sich im DVGW-Servicecenter und wählen Sie aus, welche Informationen und Angebote der DVGW-Gruppe Sie erhalten möchten.

Besuchen Sie uns auf unseren digitalen Kanälen



Newsletter abmelden

Für den Fall, dass Sie keine weiteren E-Mails von uns erhalten möchten, können Sie sich [hier](#) abmelden.

Redaktion

Dr. Susanne Hinz,
Hauptgeschäftsstelle/Ordnungspolitik,
Presse und Öffentlichkeitsarbeit