

# energie | wasser-praxis

## Energiewende | Werkzeug

Ermittlung von H<sub>2</sub>-Bedarfen für Versorgungsgebiete und Regionen

## Wasser | Versorgung

Bewertungsmodell für Resilienz von Versorgungssystemen

## Datenbank | DVGW

VerifHy bietet Wasserstoff-Wissen für Netzbetreiber

74. Jahrgang | Januar 2023 | ISSN 1436-6134



# Das Team der TSM-Stelle wünscht ein gesundes und erfolgreiches neues Jahr!

## Organisation des Technischen Sicherheitsmanagements in Fachverbänden

✓ Allgemeiner Teil des Technischen Sicherheitsmanagements

 <p style="font-size: small;">Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Fachteil Gas</li> <li>✓ Fachteil Wasser</li> <li>✓ Fachteil Biogas</li> <li>✓ Fachteil Flüssiggas</li> <li>✓ Fachteil Erdgasanlagen</li> </ul>	 <p style="font-size: small;">Verband der Elektrotechnik Elektronik und Informationstechnik e.V.</p> <p>✓ Fachteil Strom</p>	 <p style="font-size: small;">Der Energieeffizienzverband für Wärme, Kälte und KWK e. V.</p> <p>✓ Fachteil Fernwärme</p>	 <p style="font-size: x-small;">Klare Messung. Saubere Umwelt.</p> <p style="font-size: small;">Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V.</p> <p>✓ Fachteil Abwasser</p>
--	---	--	--



An den Feiertagen und zum Jahreswechsel haben wir die Ruhe und das Zusammensein mit der Familie genossen. Wir haben Kraft geschöpft und sehen nun dem neuen Jahr 2023 gespannt entgegen. Mit Fachkompetenz und dem gewohnten Weitblick werden wir im DVGW auch in diesem Jahr auf die sich ständig verändernden politischen sowie wirtschaftlichen Herausforderungen aktiv reagieren und das TSM entsprechend weiterentwickeln.

Im Jahr 2023 wird auch die weitere Harmonisierung des Technischen Si-

cherheitsmanagement innerhalb der beteiligten Verbände mit Hochdruck vorangetrieben. Die Weichen dafür wurden in den letzten Monaten bereits in die richtige Richtung gestellt. Eine noch effizientere Organisation und Durchführung der verbändeübergreifenden TSM-Überprüfungen sind dadurch gewährleistet. Darüber hinaus werden die aktuellen Entwicklungen bezüglich alternativer, neuer und regenerativer Energieformen sowie den damit verbundenen Risiken und Verantwortlichkeiten für die Wasser-/Energieversorger kontinuierlich und

intensiv in das Technische Sicherheitsmanagement integriert.

Der DVGW bietet mit seinem TSM den Energieversorgern und Industrieunternehmen die Leitplanken, sodass sie stets auf rechtssicheren Kufen in Richtung Zukunft unterwegs sind.

Wir wünschen Ihnen einen guten Start in das neue Jahr!

**➔ Ihr Team der TSM-Stelle**

Thomas Köhler, Holger Stegger, Kirsten Dartenne & Raimund Alexander



Im ordnungspolitischen Rahmen des Staates übernimmt die Versorgungsbranche der Sparten Gas, Wasser und Strom die Verantwortung für technisch sicheres, wirtschaftlich vernünftiges und umweltbewusstes Handeln. Ein wichtiges Werkzeug zur Umsetzung der rechtlichen Rahmenvorgaben ist das DVGW-Regelwerk, da es die unternehmerische Selbstverwaltung weitgehend konkretisiert. Die ausgestellten TSM-Bestätigungen haben eine Gültigkeitsdauer von sechs Jahren mit einer Zwischenprüfung nach drei Jahren. Danach muss sich das Unternehmen wieder überprüfen lassen. TSM soll eine Daueraufgabe, eine dynamische Entwicklung für die Unternehmen darstellen.

INFORMATION

# TSM-Überreichungen

## Stadtwerke Herne AG

Lange Wochen der Vorbereitung, hunderte von Fragen, drei intensive Prüfungstage vor Ort – doch der Aufwand hat sich gelohnt: Die Stadtwerke Herne haben bereits zum vierten Mal die freiwillige Überprüfung ihres Technischen Sicherheitsmanagements (TSM) in den Sparten Strom und Gas mit Bravour bestanden. Als Lohn für die Anstrengungen gab es nun die TSM-Urkunde, die den sicheren Betrieb der Energieversorgung in Herne bestätigt. Die unabhängigen TSM-Experten der Verbände DVGW und FNN (Forum Netztechnik/Netzbetrieb im Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik e. V.) hatten zuvor die Organisation und Struktur aller technischen Prozesse bei den Stadtwerken genau unter die Lupe genommen. Von der Planung und dem Bau über den Betrieb bis zur Instandhaltung von Anlagen und Netzen – kein Aspekt blieb außen vor.

Entsprechend stolz zeigte sich Dr. Jürgen Bock, technischer Leiter der Stadtwerke, anlässlich der Urkundenübergabe: „Die Auszeichnung bestätigt unseren eigenen hohen Anspruch an Qualität und Sicherheit der Strom- und Gasversorgung in Herne. Eine tolle Leistung unseres Teams – und das nicht nur bei der TSM-Prüfung, sondern an 365 Tagen im Jahr.“

## Stadtwerke Burg Energienetze GmbH

Die Stadtwerke Burg Energienetze sind erneut in Sachen Technisches Sicherheitsmanagement (TSM) von den Verbänden DVGW und VDE/FNN überprüft worden und haben vor Kurzem die entsprechenden TSM-Urkunden für die Sparten Gas und Strom erhalten. Damit bestätigen die Verbände dem Versorgungsunternehmen eine sichere wirtschaftliche und umweltfreundliche Versorgung in den einzelnen Sparten. Der Geschäftsführer der DVGW-Landesgruppe Mitteldeutschland, Dr. Florian G. Reißmann, überreichte die Urkunde der Geschäftsführung der Stadtwerke Burg Energienetze und den technischen Führungskräften.

Während der freiwilligen dreitägigen Überprüfung im Mai 2022 hatte sich die Energienetze GmbH zuvor einer Untersuchung durch die externen unabhängigen Gutachter des DVGW und des VDE unterzogen. Dabei kam die gesamte Organisation des Unternehmens, speziell jedoch der Bereitschaftsdienst sowie die Fachkompetenz der Mitarbeitenden, auf den Prüfstand.

Die Stadtwerke Burg Energienetze GmbH stellte sich zum insgesamt dritten Mal der TSM-Überprüfung, bei der auch dieses Mal über 365 Fragen zur Organisation des Unternehmens, zur Qualifikation des Personals, der technischen Aus-



Quelle: Stadtwerke Herne AG

**Freuen sich über die erfolgreiche TSM-Überprüfung: die Mitarbeitenden der Stadtwerke Herne AG und Heinz Esser (3. v. l.)**

Die TSM-Urkunde, die Heinz Esser, Geschäftsführer der DVGW-Landesgruppe Nordrhein-Westfalen, in Herne überreichte, ist nun sechs Jahre lang gültig. Nach der Hälfte der Laufzeit werden sich die Stadtwerke einer Zwischenprüfung unterziehen.

➔ **Angelika Kurzawa**  
Stadtwerke Herne AG

stattung, der Planung, des Betriebs- und der Instandhaltung aller Anlagen von den Verantwortlichen der Stadtwerke Burg Energienetze GmbH beantwortet werden mussten. Nach dem allgemeinen Teil wurden die Sparten Gas und Strom dann einer fachspezifischen Prüfung unterzogen.

➔ **Pressemitteilung der Stadtwerke Burg Energienetze GmbH**



Quelle: Stadtwerke Burg Energienetze GmbH

**Übergabe der TSM-Urkunde durch Dr. Florian G. Reißmann (rechts) an das Team der Stadtwerke Burg Energienetze GmbH**