



SVGW-Erfa-Tagung Wärme

## Buntmetalle & Korrosionsschutz in thermischen Netzen

Best Western Plus Hotel Bern, 8. September 2026

### **Korrosionsschutz in thermischen Netzen: lauter Legenden und Mythen?**

Eine Umfrage des SVGW bei Betreibern von thermischen Netzen zeigt, dass der Korrosionsschutz sehr unterschiedlich gehandhabt wird. Selbst dann, wenn Vorlauf-Temperaturen und pH-Werte ähnlich sind: Manche Betreiber setzen dem Wasser ihrer Netze Inhibitoren zu. Andere verzichten gänzlich darauf. Buntmetalle sind in der Hälfte der Netze verboten. In der anderen Hälfte werden sie verwendet.

Sind die einen zu mutig und ruinieren ihre Netze? Oder sind die anderen zu vorsichtig und verschenken ein wichtiges Potential für die Senkung von Investitions- und Betriebskosten?

Diese ERFA-Tagung sucht nach Antworten. Sie spannt einen Bogen von den Erfahrungen verschiedener Netzbetreiber über die Grundlagen der Korrosion, der Planung von Schutzmassnahmen bis hin zu dem Bedarf an Inhibitoren. Als Brücke zwischen Theorie und Praxis bringt sie den Austausch innerhalb der Branche voran und ermutigt die Teilnehmenden, über den Korrosionsschutz ihrer thermischen Netze neu nachzudenken.



[www.svgw.ch/waerme-naechste-erfa](http://www.svgw.ch/waerme-naechste-erfa)

# Programm

Dienstag, 8. September 2026, 09:30 – 16:00

---

**09:00 Eintreffen und Registrierung der Teilnehmenden**

Begrüssungskaffee

**09:30 Begrüssung**

Stefan Güpfer, SVGW, Zürich  
Rainer Sonnenberger, SVGW, Zürich

**09:35 Ergebnisse der SVGW-Umfrage**

Stefan Güpfer, SVGW, Zürich  
Rainer Sonnenberger, SVGW, Zürich

**09:40 Praxis-Beispiele: Korrosionsschutz in thermischen Netzen**

Rudi Zinniker, Leiter Instandhaltung, Fernwärme Zürich  
Milenko Vukajlovic, Leiter Fernwärme / Fernkälte, Eniwa AG  
Remo Wolf, Projektleiter, IBC Chur  
N.N.

---

**10:30 Kaffeepause & Austausch**

---

**11:00 Grundlagen der Korrosion**

Dr. Markus Büchler, Schweizerische Gesellschaft für  
Korrosionsschutz, Zürich

**11:45 Wasserqualität und Korrosion**

Pascal Strub, Amt für Umwelt und Energie, Basel-Stadt

---

**12:30 Mittagessen**

---

**13:45 Innenkorrosion in thermischen Netzen**

Dr. Markus Büchler, Schweizerische Gesellschaft für  
Korrosionsschutz, Zürich

**14:30 Korrosionsinhibitoren und Fahrweisen für thermische Netze**

Pascal Strub, Amt für Umwelt und Energie, Basel-Stadt

**15:15 Buntmetalle in Thermischen Netzen**

Dr. Markus Büchler, Schweizerische Gesellschaft für  
Korrosionsschutz, Zürich

**15:55 Abschluss**

Stefan Güpfer, SVGW, Zürich  
Rainer Sonnenberger, SVGW, Zürich

---

**16:00 Apéro**

---

# Informationen

## SVGW-Erfa-Tagung Wärme

### Anreise

Best Western Plus Hotel Bern  
Zeughausgasse 9, 3011 Bern

### *Zu Fuss vom Hauptbahnhof Bern:*

Das Best Western Plus Hotel Bern befindet sich im Zentrum der Altstadt, nur fünf Minuten Fussweg vom Bahnhof und 130 Meter vom Parkhaus Metro entfernt. Das Hotel liegt neben dem berühmten Zeitglockenturm, der «Zytglogge», und der Französischen Kirche.

### *Mit öffentlichen Verkehrsmitteln:*

Ab dem Hauptbahnhof Bern erreichen Sie das Hotel Bern mit den Traminien 6, 7, 8 oder 9 bis zur Haltestelle «Zytglogge».

### *Mit dem Auto:*

Nehmen Sie die Autobahnausfahrt Wankdorf und folgen Sie der Beschilderung Richtung «Zentrum». Überqueren Sie die Kornhausbrücke und biegen Sie nach dem Stadttheater rechts ab. Nehmen Sie die zweite Strasse links. Das Hotel Bern liegt auf der linken Seite.

Parkhäuser in der Nähe  
(Parkgebühren sind Sache der Teilnehmenden):

Metro Parking, Schüttestrasse, 3006 Bern  
Rathaus Parking, Postgasshalde 50, 3011 Bern  
Casino Parking, Kochergasse 1, 3011 Bern



Tagungsraum Unionsaal © Hotel Bern

### Simultanübersetzung

Deutsch und Französisch

### Preis

CHF 450.–  
CHF 300.– für SVGW-Mitglieder «Fernwärme»  
zzgl. 8.1 % MwSt.

### Anmeldung

[www.svgw.ch/waerme-naechste-erfa](http://www.svgw.ch/waerme-naechste-erfa)