

Wasserversorgung Rheinhessen-Pfalz informiert:

# Frostgefahr für Wasserleitungen





## Wir wollen, dass Sie gut durch den Winter kommen!

In der kalten Jahreszeit kommt es immer wieder zu erheblichen Frostschäden an häuslichen, privaten Wasserleitungen. Mit der vorliegenden Broschüre möchte die wvr einige Tipps geben, wie Frostschäden vermieden werden können.

### Maßnahmen

Meist genügen schon wenige Handgriffe bzw. Vorsichtsmaßnahmen, um unangenehme und kostspielige Schäden zu vermeiden:

❄ Nicht benötigte Leitungen im Garten, Hof oder Stall, in Dachbodenräumen oder Garagen, müssen frühzeitig im Spätherbst abgesperrt und bis zum Hauptsperrhahn vollständig entleert werden. Das Entleerungsventil sollte ständig geöffnet bleiben.

❄ Außentüren und Fenster von Kellerräumen mit Wasserleitungen und -zählern geschlossen halten. Zerbrochene oder undichte Scheiben ersetzen. Türen abdichten, damit Luftdurchzug vermieden wird. Gegebenenfalls eine Heizung einbauen.

❄ Besonders frostgefährdete Leitungsteile, wie z.B. Ventile, Wasserzähler und Kellerleitungen mit Dämmmaterialien umwickeln. Hierzu eignen sich am besten Stroh, Säcke, Torfmull, Sägespäne, Holz- oder Glaswolle. Diese Dämmstoffe sind unbedingt trocken zu halten.

❄ Wasserzählerschächte im Freien gut abdecken und durch Einlegen von strohgefüllten Säcken oder anderen Dämmstoffen gegen Frosteinwirkung schützen. Absperrhähne und Zähler möglichst zugänglich halten. Deshalb sollte das Dämmmaterial auf einer herausnehmbaren Einlage (Holzplatte mit Griff) gelagert werden.

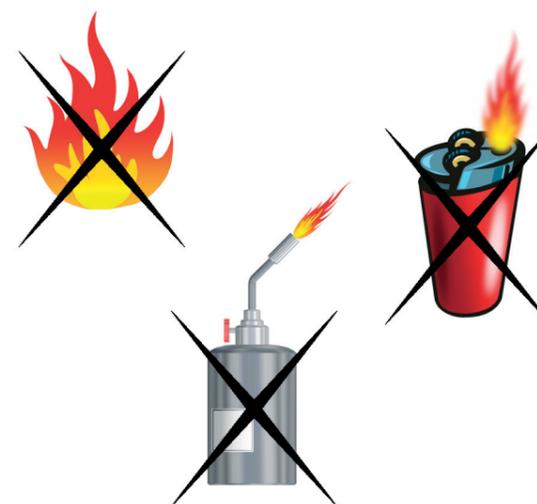
❄ Bei mehreren Wochen Abwesenheit, beispielsweise in Ferien- und Wochenendhäusern, empfiehlt es sich, die Thermostatventile der Heizkörper aller Räume wenigstens auf Frostschutz (\*) einzustellen.

❄ Ist dies nicht möglich, müssen die Wasserleitungen auch im Wohnungsbereich entleert werden. Hierzu sind der Haupthahn abzustellen und alle Zapfstellen zu öffnen, bis die Steigleitungen leer sind.

## Zugefrorene Leitungen

Sollte es dennoch einmal zu einem Einfrieren von Wasserleitungen kommen, eignen sich heißes Wasser, heiße Tücher, Heizmatten oder Heizlüfter zum Auftauen.

Um größere Schäden abzuwenden, sollte sicherheits halber ein Installateur als Fachmann zu Hilfe gerufen werden, denn eingefrorene Leitungen sind umgehend aufzutauen, da die Sprengwirkung des Eises mit der Ausweitung des Eisfropfens wächst.



Auf gar keinen Fall Infrarot-Strahler oder offenes Feuer, wie Kerzen, Schweiß-, Löt- oder Gasbrenner verwenden. In diesem Fall riskiert man nicht nur das Platzen der Leitungen, sondern auch noch einen Brandschaden.



Ein frostgeschädigter Wasserzähler

Für das Beseitigen von Schäden hinter dem Wasserzähler sollten Sie einen Installateur-Fachbetrieb beauftragen.



## Rechtliche Hinweise

Grundsätzlich ist das Wasserversorgungsunternehmen für Reparaturen an Hausanschlüssen und Wasserzählern zuständig.

Leitungen und Anschlüsse hinter dem Wasserzähler gelten als Privatleitungen, für die der Hausbesitzer bzw. Wohnungseigentümer verantwortlich ist. Er ist jedoch grundsätzlich verpflichtet, Hausanschlüsse und Zähler gegen Schäden wie beispielsweise auch Frost zu schützen. Im Schadensfall müssen die Reparaturkosten, die Kosten für den Wasserzähler sowie die Wasserverluste vom Kunden selbst getragen werden.

Schäden am Hausanschluss oder dem Wasserzähler sind unverzüglich dem Bereitschaftsdienst des Wasserversorgungsunternehmens mitzuteilen.

Der Bereitschaftsdienst der wvr ist Tag und Nacht, auch an Weihnachten und Silvester, unter der Telefonnummer unseres Stördienstes 06135 - 65 00 für Sie erreichbar.

Wir helfen gerne!

## Haben Sie noch Fragen?

Selbstverständlich stehen wir Ihnen für Auskünfte jederzeit zur Verfügung. Telefon: 06135 - 73 0

Ihre Wasserversorgung  
Rheinessen-Pfalz GmbH



## wvr-Checkliste für Wasserleitungen und Wasserzähler im Winterbetrieb



- Hof-, Garten-, Garagenleitungen entleeren und absperren
- Türen und Fenster im Keller schließen
- Türen und Fenster abdichten
- Kellerleitungen (bei Frostgefahr), Ventile und Wasserzähler mit Dämmstoffen isolieren
- Wasserzählerschacht im Freien abdecken und Dämmstoffe einlegen
- Bei längerer Abwesenheit die Thermostatventile der Heizkörper auf Frostschutz (\*) einstellen
- Bei längerer Abwesenheit alle Wasserleitungen auch im Wohnbereich entleeren

## Richtiges Verhalten, wenn Wasserleitung bzw. -zähler eingefroren sind

- Heißes Wasser / heiße Tücher / Elektro-Heizlüfter
- Bei frostgeschädigtem Wasserzähler das Wasserwerk verständigen

## ACHTUNG !

Nochmals zur Erinnerung, wenn die Leitungen eingefroren sind:



Nie Infrarot-Strahler oder offenes Feuer, wie Kerzen, Feuerzeug, Schweiß-, Löt- oder Gasbrenner verwenden.

### Impressum:

#### Herausgeber

Wasserversorgung Rheinhessen-Pfalz GmbH  
55294 Bodenheim · Rheinallee 87  
Telefon: 06135 - 73 0  
www.wvr.de

#### Gestaltung

Agentur & Verlag Bonewitz  
55294 Bodenheim  
www.bonewitz.de