



Über **80%** der Trinkwasserversorger wird für ihre Trinkwasserqualität von Abnehmern und Konsumenten ein durchweg positives Hygienezeugnis attestiert.

Das ist gut so und hat seinen Grund. Über **80%** der Trinkwasserversorger vertrauen auf **CARELA®** und deren Qualitätsprodukte.

Profitieren auch Sie schon vom Hygienesiegel **CARELA®**?



CARELA Group
Niederlassungen & Service Stützpunkte

Hamburg
Oldenburg
Berlin
Paderborn
Göttingen
Dresden
Neuss
Köln
Bad Kreuznach
Memmingen
Freiburg
Rheinfelden

CARELA GmbH
Schafmatt 5
D-79618 Rheinfelden

CARELA GmbH
Oranienplatz 5
D-10999 Berlin

CARELA France
F-68490
Ottmarsheim

CARELA Singapore
Singapore
169203 UNit 04-1C

CARELA Südkorea
Gwangju Korea

CARELA® GmbH
Schafmatt 5
79618 Rheinfelden

Tel.: +49 76 23 72 24 - 0
Fax: +49 76 23 72 24 - 99
E-Mail: info@carela.com

www.wassermeister-shop.com

Die Bevölkerung ist stolz auf hygienebewusste Trinkwasserversorger !

Biofilme entfernen!

Wasser nimmt berechnigt den 1. Platz in der Lebensmittelindustrie ein. Deswegen sind Hygiene und Sauberkeit im gesamten Trinkwassernetz unumgänglich. Nicht erst die Corona-Pandemie hat gezeigt, dass die Bekämpfung von Schadkeimen lebenserhaltend ist.

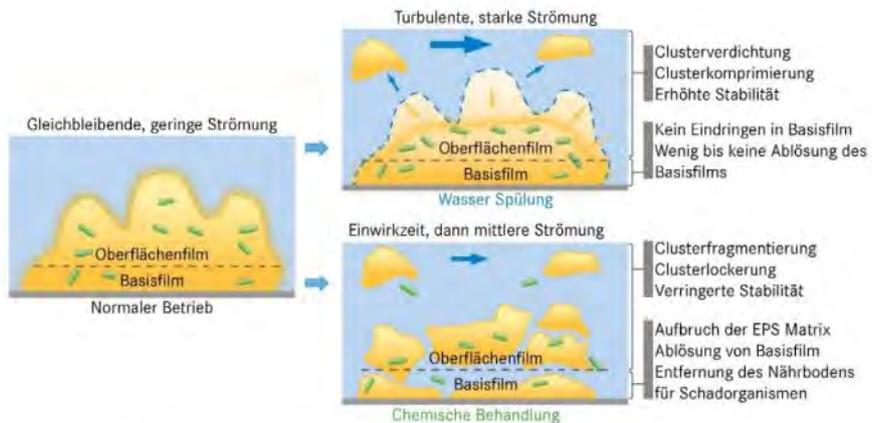
Ablagerungen und Biofilm schädigen Material und Mensch

Kalk und andere Ablagerungen an wasserberührten Oberflächen fördern die Bildung von Biofilmen, die definitiv schädlich sind. Biofilme sind schleimige Beläge, die Bakterien und andere Mikroben beherbergen und ins Wasser abgeben. Darunter können auch Schadorganismen wie Legionellen oder Pseudomonaden sein. Bei einer starken Vermehrung können sie die Gesundheit der Verbraucher stark gefährden. Andere Mikroben können über Korrosionsvorgänge das Material der Anlage schädigen. Daher ist die einzige richtige und logische Konsequenz alle Arten von Ablagerungen und Belägen regelmäßig aus dem gesamten Trinkwassernetz zu entfernen.

Wasser allein ist kein Reinigungsmittel

Erfahrungswerte und wissenschaftliche Studien haben gezeigt: rein mechanische Methoden nur mit Wasser können die allgemein anerkannten Hygieneanforderungen nicht erfüllen.

Denn eine mit Wasser/Luft durchgeführte Spülung erreicht nicht die unteren Schichten eines Biofilmes, sondern komprimiert und verdichtet sie! Diese sind nach der Spülung noch schwerer zu entfernen.



Unterschiedliche Effizienz bei der Behandlung von Biofilmen in Trinkwassersystemen

Wasserhygiene nachhaltig gestalten

Die Einhaltung der hohen hygienischen Anforderungen an Trinkwasser bedarf einer sorgfältigen Instandhaltung – durch eine regelmäßige, professionelle Reinigung der Trinkwasseranlage mit Spezialprodukten. Unsere hochwirksamen Qualitätsreiniger sind speziell an Material und Anwendung angepasst und helfen Ihnen

- das Oberflächenmaterial Ihrer Anlage zu schonen
- die gesamte Infrastruktur langfristig zu erhalten
- wirksam eine einwandfreie Wasserhygiene herzustellen und aufrechtzuerhalten
- nachhaltig die Gesundheit und Genießbarkeit zu gewährleisten

Daher: Reinigen Sie Ihre Behälter und Leitungen nur mit unseren bewährten Qualitätsreinigungsprodukten!