



Kostbares Trinkwasser

Durch den Schutz des Wassergewinnungsgeländes an der Ruhr leisten die Stadtwerke Hamm einen aktiven Beitrag zum Schutz des Hammer Trinkwassers. In einer Kooperation mit der Landwirtschaft werden Berater für die im Wasserschutzgebiet betroffenen Landwirte bereitgestellt. Damit wollen die Stadtwerke Hamm den durch die Landwirtschaft verursachten Schadstoffeintrag in das Grund- und Oberflächenwasser minimieren: Umweltschutz für gutes Trinkwasser.

Damit wir auch in Zukunft das Trinkwasser in Hamm genießen können, sollte jeder zum Umweltschutz beitragen, da ein großer Teil der Stoffe, die das Grundwasser und die Gewässer verunreinigen, aus den Haushalten kommt.

Tipps zum Wasserschutz:

- Abfälle – vor allem Medikamente oder chemische Mittel – gehören grundsätzlich nicht ins Spülbecken oder die Toilette.
- Chemische Unkrautvernichter, Altöl sowie Farben und Lacke gehören in den Sondermüll.
- Nicht benötigte Medikamente geben Sie bitte in der Apotheke ab.
- Setzen Sie Reinigungsmittel sparsam ein oder - noch besser – nutzen Sie biologische Alternativen wie Essig und Zitronensäure.
- Portionieren Sie Waschmittel richtig. In Hamm kann auf Grund der geringen Wasserhärte die Waschmittelmenge für weiches Wasser dosiert werden.
- Waschen Sie Ihr Auto nur an Orten mit Ölab-scheidern.



Ansprechpartner

Haben Sie noch Fragen zu unserem Trinkwasser?

Rufen Sie uns an:

Telefon: 02381 / 274-2653

Ausführliche Informationen finden Sie auch auf unserer Internetseite www.stadtwerke-hamm.de.

Die ausführliche Jahres-Trinkwasseranalyse erhalten Sie kostenlos in unserem Kundenzentrum oder ebenfalls auf unserer Internetseite.

Einsatz für den Gewässerschutz

Als Interessenvertreter für die Trinkwassergewinnung an der Ruhr sind die Stadtwerke Hamm Mitglied in der AWWR (Arbeitsgemeinschaft der Wasserwerke an der Ruhr) und engagieren sich für den vorbeugenden Gewässerschutz und den Vorrang der Trinkwasserversorgung. Infos: www.awwr.de.

Herausgegeben durch:
Stadtwerke Hamm GmbH, Unternehmenskommunikation
Südring 1/3, 59065 Hamm

© www.zwei-D-Agentur.de

Stand: Februar 2012



Hamms gute Geister:



Trinkwasser



Wasser - das Lebensmittel Nr. 1

Wasser ist Leben. Es stellt für uns das wichtigste Lebensmittel dar. Die Stadtwerke Hamm liefern Ihren Kunden Trinkwasser im Handumdrehen. Frisch, klar und sauber fließt es aus dem Wasserhahn, wann immer Sie es benötigen, jeden Tag rund um die Uhr.

Trinkwasser ist das mit Abstand preiswerteste Lebensmittel. So kostet ein Liter Trinkwasser in Hamm einen Bruchteil von einem Cent, ein Eimer voll kostet also weniger als ein Bonbon. Strenge Anforderungen bestimmen dabei seine gleich bleibende Qualität. Ihrem traditionellen Selbstverständnis entsprechend, bemüht sich die „Wasserversorgung Hamm“ der Stadtwerke seit ihrem Bestehen um eine Trinkwassergüte über die bestehenden Normen hinaus. Die Analyseergebnisse namhafter Fachinstitute bestätigen dies regelmäßig.



Trinkwassergewinnung

Das Trinkwasser für Hamm wird an der Ruhr gewonnen. Unsere Wassergewinnung ist der Natur abgesehen: in acht offenen Sandfilterbecken wird das Wasser aus der Ruhr nach einer Vorbehandlung mit Aktivkohle versickert. Bei der Passage durch die Sand- und Kiesschichten wird das Wasser ganz natürlich gereinigt. Anschließend wird es durch Sickergalerien aus dem Untergrund entnommen. Wie durch ein künstliches Flussbett in dicken Rohren wird das Trinkwasser über die Wasserscheide Haarstrang vom Ruhrtal in das Lippetal transportiert. Vom Haarstrang aus fließt das Trinkwasser in natürlichem Gefälle weiter zu den Wassertürmen in Hamm-Berge und dann hinein in das weit verzweigte Versorgungsnetz im Hammer Stadtgebiet.



Unter ständiger Kontrolle

Täglich werden Wasserproben aus der Ruhr, den Prüfbrunnen und den Leitungen entnommen und chemisch und bakteriologisch untersucht. Zusätzlich wird die Qualität durch automatische, kontinuierlich messende Analysegeräte geprüft. Die Analysetechnik ist derart präzise, dass ihr auch Stoffe in unvorstellbar kleiner Konzentration nicht entgehen.

Die regelmäßigen Analysen beweisen: Hammer Trinkwasser hat einen hohen Qualitätsstandard. Auch Krankenhäuser verwenden das Hammer Trinkwasser, mit Kohlensäure versetzt, als Erfrischungsgetränk für ihre Patienten.

Allgemeines

Unser Trinkwasser wird vielfach eingesetzt: Täglich nutzen wir in Deutschland pro Person rund 122 Liter zum Waschen, Spülen, Kochen, Zähneputzen etc.

Ein Kubikmeter Trinkwasser reicht für ca. 20 mal duschen, 166 Toilettengänge, 400 mal Hände waschen.

Insgesamt werden jährlich ca. 14 Mio. Kubikmeter einwandfreies Trinkwasser von den Stadtwerken Hamm durch ein fast 1.000 km langes Rohrnetz zu mehr als 39.000 Hausanschlüssen transportiert.

