

Wie „hart“ ist unser Wasser? Einfach perfekt.

Die Qualität von Trinkwasser wird in Härtegraden gemessen, davon gibt es 3 Stufen (weich, mittel, hart). Durch diese Zahlen drückt sich aus, in welcher Konzentration sich gewisse im Wasser gelöste Stoffe befinden.

	Härtegrad	Nitrat	Härtebereich
Bodensee-wasser	8,92° dH	4,6 mg/L	2 (mittel)
Landes-wasser	11,9° dH	24,8 mg/L	2 (mittel)

Das Esslinger Trinkwasser kommt aus dem Bodensee und dem Donauried. Das Bodenseewasser fließt in die Stadtteile Berkheim und Zollberg, sowie nach Ostfildern und Denkendorf. Die Stadt Esslingen wird mit Landeswasser versorgt.

Als ideal hat sich Wasser der Härtestufe 2 (mittel) erwiesen. Diesen Härtegrad hat Trinkwasser der SWE und wir liefern Ihnen Wasser dieser Qualität in unserem gesamten Versorgungsnetz.

In sehr hartem Wasser ist ein hoher Anteil an Kalk. Dies führt zu verstärkter Kesselsteinbildung und Ablagerungen von Kalk in Leitungen und Warmwasserbereitern, was den Wartungsaufwand erhöht. Und auch zum Wäschewaschen benötigt man mehr Waschpulver.

In zu weichem Wasser kann sich zu viel Kohlensäure befinden, das Wasser wird aggressiv, dies führt zu Korrosion an den Leitungen.



Rezepte mit Esslinger Wasser

Mit dem Esslinger Wasser lassen sich die wundervollsten Gerichte kreieren. Ideal für laue Sommernächte oder gemütliche Stunden vor dem Kamin.

Apfelgelee

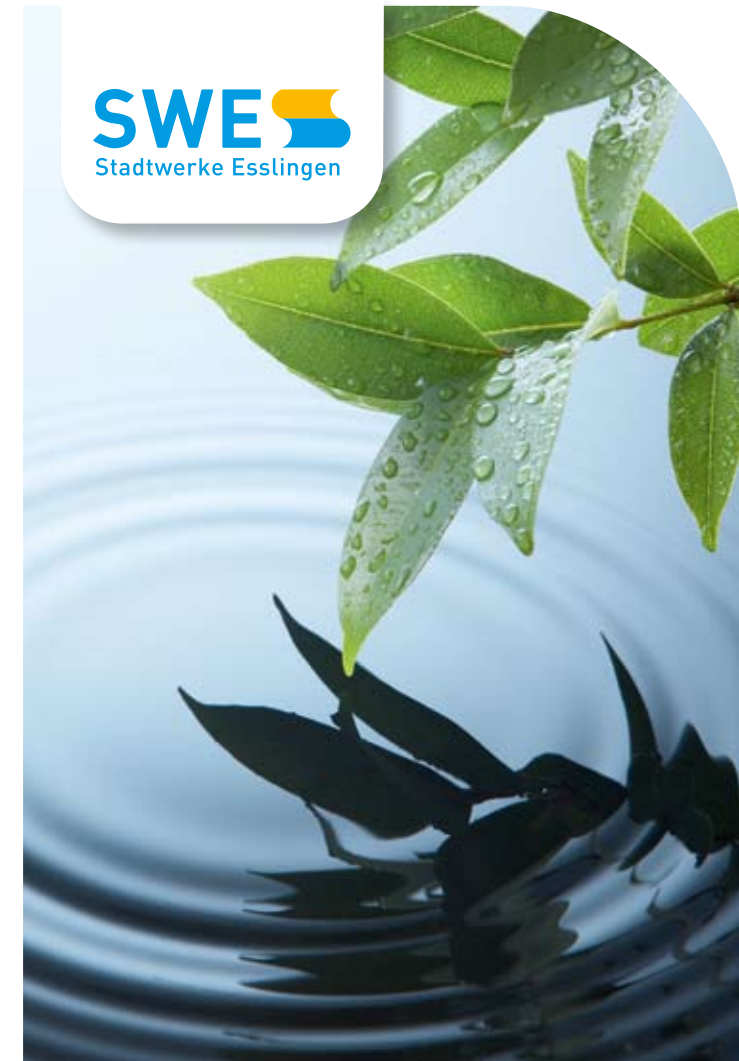
Äpfel waschen, Stiele und Blüte entfernen. Kleinschneiden und in einen großen Kochtopf geben. 1 Liter Wasser zufügen, kurz zum Kochen bringen und auf ca. 15 Min. köcheln, bis die oberen Äpfel anfangen zu zerfallen. Ein Sieb mit einem Mulltuch auslegen und auf eine Schüssel stellen. Äpfel in das Tuch gießen, den Saft wieder in den Topf zurück gießen und ohne Deckel ca. 10 Min. sprudelnd einkochen lassen. Die Hälfte von dem Gewicht der Flüssigkeit an Gelierzucker zufügen. Den Saft mit dem Gelierzucker noch einmal in den Topf geben, zum Kochen bringen und ca. 4 Min. sprudelnd kochen lassen.

Apple Frazzle - alkoholfreier Longdrink

Eiswürfel in ein Longdrinkglas geben und gekühlten Apfelsaft darüber gießen. Frisch gepressten Zitronensaft und Zuckersirup zufügen, vorsichtig umrühren und mit eiskaltem Sprudelwasser auffüllen. Das Glas mit einem Apfelstück dekorieren und mit einem Trinkhalm servieren.



Stadtwerke Esslingen am Neckar GmbH & Co. KG
Fleischmannstr. 50
73728 Esslingen am Neckar
Tel. 0711 3907-348
Fax 0711 3907-446
info@swe.de
www.swe.de



Trinkwasser von den SWE

Wasser ist Leben!

Wasser ist Leben

Wasser ist genauso einmalig wie alltäglich

Wasser ist Lebenselixier und Grundnahrungsmittel zugleich. Es fördert Gesundheit, Vitalität und Wohlbefinden. Wer regelmäßig Wasser trinkt, fühlt sich leistungsfähiger, wacher und konzentrierter.

Wasser ist einzigartig

Wasser ist der einzige Stoff auf der Erde, der natürlicherweise in drei Zustandsformen vorkommt: flüssig, gefroren und gasförmig. Es transportiert alles Lebensnotwendige, wie z. B. Natrium, Kalium, Calcium und Magnesium.

Wasser ist faszinierend

Ein lebensspendender Tropfen, Quellen und Seen bestehen genau so aus Wasser wie überströmende Flüsse und tobende Meere. Das Weltklima wird bestimmt vom gewaltigen und immer wiederkehrenden Wasserkreislauf.

Wasser bedeutet Verantwortung

Wir als SWE haben eine besondere Verantwortung, dieses Gut zu schützen. Das Trinkwasser aus dem Bodensee und dem Donaunieder bei Ulm erreicht das Wasserversorgungsgebiet der SWE in höchster Qualität und Güte. Unsere Anlagen verfügen über einen sehr hohen technischen Standard, damit das Wasser stets frisch und sauber zu unseren Kunden gelangt.

Weitere
Fragen?
0711/3907-475

Unser Tipp

Für eine gesunde Ernährung ist Trinkwasser der SWE bestens geeignet. Es enthält gesundheitsfördernde und lebenswichtige Mineralstoffe wie Calcium und Magnesium.

Wasser für die Region

Versorgungssicherheit durch die SWE

Versorgungsnetz der SWE

Unser Versorgungsnetz umfasst 285 Kilometer auf einer Fläche von 17 Quadratkilometern. Die durch die topografische Lage technisch anspruchsvolle Versorgung wird mit derzeit 15 Hochbehältern sichergestellt.

Hochbehälter „Burg“

Unser Hochbehälter „Burg“ ist für alle Kunden der SWE zur Besichtigung frei zugänglich. In unterirdischen Wasserspeichern werden 4.400 m³ Trinkwasser gelagert. Die Besonderheit: Turbinen erzeugen zusätzlich Strom auf ökologische Weise.

Schurwald und Rotenberg

Mit 34.000 m³ Trinkwasser steht in Rotenberg der größte Wasserspeicher. Im Schurwald ist die Übergabestation. Hier wird das Wasser für die Haushalte und Gewerbetunden aufgefangen.

Sauberes Trinkwasser bei den SWE

Das Esslinger Trinkwasser ist gesund. Regelmäßig von unabhängigen Experten durchgeführte Messungen ergaben auch aktuell wieder in allen Proben Messwerte unter dem gesetzlichen Richtwert. Unser Wasser ist daher auch für Säuglingsnahrung geeignet. Diese selbstverständliche Qualität zu gewährleisten, erfordert permanente und hohe Anstrengungen in allen Bereichen, wie zum Beispiel der Wasserreinigung, dem Transport und der Verteilung.

Zahlen rund ums Wasser

Die Stadtwerke Esslingen liefern Wasser an 14.621 Anschlüsse. Insgesamt haben wir im Jahr 2008 unseren Kunden rund sechs Millionen Kubikmeter frisches und gesundes Trinkwasser geliefert.

Die Vielfalt des Wassers

Prickelnd, erfrischend und gesund

Für eine gesunde Ernährung

Das Trinkwasser aus der Leitung eignet sich besonders als Durstlöcher. Und so machen Sie Trinkwasser zu Ihrem Lieblingsgetränk:

- eine Karaffe oder ein Glas mit frischem Trinkwasser immer in Reichweite stellen
- bereits trinken bevor Sie durstig sind
- lieber häufiger trinken als viel auf einmal
- beim Sport und auf Reisen immer Trinkwasser dabei haben

Trinkwasser ist unschlagbar im Preis, von höchster Qualität und kalorienfrei.

Trinkwasser für Vergnügen, Gesundheit und Behaglichkeit

Für Körperpflege und WC-Spülung werden über die Hälfte des täglichen Wasserverbrauchs benötigt.

