



Stadtwerke Wolfratshausen

# Trinkwasser für Wolfratshausen



## Informationen zum Wolfratshausener Trinkwasser

Stadtwerke Wolfratshausen AöR  
Pfaffenrieder Str. 6  
82515 Wolfratshausen

Notrufnummer: 08171 42390

[www.stadtwerke-wolfratshausen.de](http://www.stadtwerke-wolfratshausen.de)

## Reines Wasser

Wasser ist unser wichtigstes Lebensmittel. Es kann durch nichts ersetzt werden. Der Mensch braucht es täglich in ausreichender Menge und guter Qualität.

Das Trinkwasser der Wasserversorgung Stadtwerke Wolfratshausen erfüllt vollständig die Anforderungen der gültigen Trinkwasserverordnung (TrinkwV). Es steht den Wolfratshausener Bürgern rund um die Uhr, 365 Tage im Jahr, in bester Qualität zur Verfügung.

Um die hohe Qualität des Trinkwassers sicher zu stellen, werden regelmäßig Proben gemäß TrinkwV durchgeführt.

Inhaltsstoffe	Grenzwerte	Messwerte
Calcium	-----	103 mg/l
Magnesium	-----	27,5 mg/l
Natrium	200 mg/l	3,8 mg/l
Kalium	-----	1,0 mg/l
Sulfate	250 mg/l	9,9 mg/l
Chlorid	250 mg/l	11,2 mg/l
Nitrat	50 mg/l	20,4 mg/l
Eisen	0,2 mg/l	0,005 mg/l
Mangan	0,05 mg/l	0,004 mg/l

Auszug der Trinkwasseranalyse v. 10.10.2011

Regelmäßig getrunken kann unser Trinkwasser einen Mineralstoffmangel vorbeugen. Gerade das in unserem Trinkwasser gelöste Calcium und Magnesium können hervorragend vom Körper aufgenommen werden.

## Wasserhärte

In Wolfratshausen, wo das Grundwasser beim Versickern mit Kalkstein in Kontakt tritt, ist die Wasserhärte hoch. Hartes Wasser erfordert eine höhere Dosierung von Waschmitteln. Das Wolfratshausener Trinkwasser liegt mit einer Gesamthärte von 3,7 mmol/l im Härtebereich «Hart»

**Wasserpreis zur Zeit 1,57 €/m<sup>3</sup> brutto.**

## Verbrauch pro Tag und Person ca. 123 Liter

### Verwendung von Trinkwasser

Durchschnittswerte Haushalt und Kleingewerbe

Baden/Duschen/Körperpflege	45 Liter
Toilettenspülung	33 Liter
Wäschewaschen	15 Liter
Kleingewerbeanteil	11 Liter
Raumreinigung/Autopflege/Garten	7 Liter
Geschirrspülen	7 Liter
Essen und Trinken	5 Liter

Quelle: BDEW 2008

### Zukunftsaufgabe Trinkwasser

Die Stadtwerke Wolfratshausen nehmen die Verantwortung für eine zukunftsorientierte Trinkwasserversorgung ernst. Der Schutz des Grundwassers und eine ortsnahe Versorgung mit einwand-freiem Trinkwasser haben für uns oberste Priorität.

### Technische Daten:

Die Trinkwasserversorgung erfolgt über 2 Quartärbrunnen mit jeweils 80m Tiefe

Das Trinkwasser wird im ca. 130 Km langen Leitungsnetz (inkl. Hausanschlüsse) zur Versorgung von ca.3800 Hausanschlüssen geleitet.

Pro Jahr werden ca. 1,1 Mio. m<sup>3</sup> Trinkwasser gefördert

**Wir sichern Ihre Trinkwasserversorgung  
365 Tage im Jahr.**

