

Kommunalunternehmen Stadtwerke Gemünden a. Main  
Gemündener Trinkwasser-Analysewerte 2016

Ortsteil	Härtegrad in °dHG	Härtebereich nach Waschmittel- gesetz	Nitrat	pH-Wert	Calcium- gehalt in mg/l
			Grenzwert 50 mg/l	Soll zw. 6,5 u. 9,5	Grenzwert 400 mg/l
Gemünden a. Main	8,1	weich	11,7	7,77	38,4
Adelsberg	18,5	hart	21,4	7,33	103,0
Aschenroth	17,5	hart	44,2	7,65	84,0
Harrbach	19,9	hart	21,4	7,57	109,0
Hofstetten	1,5	weich	3,9	8,12	8,0
Kleinwernfeld	17,7	hart	21,4	7,41	98,3
Langenprozelten	1,4	weich	3,9	7,88	6,9
Massenbuch	3,8	weich	9,9	8,57	18,8
Neutzenbrunn	16,3	hart	44,2	7,56	78,0
Reichenbuch	16,0	hart	44,2	7,84	76,8
Schaippach	5,3	weich	7,5	8,19	25,7
Seifriedsburg	15,5	hart	44,2	7,52	73,4
Wernfeld	17,5	hart	21,4	7,33	97,2

Stand: Februar 2016

Beurteilung:

- 1) Das abgegebene Trinkwasser des Kommunalunternehmens Stadtwerke Gemünden, wird permanent vom Institut Dr. Nuss, Bad Kissingen, und den Mitarbeitern des Wasserwerks überwacht und gesichert.
- 2) Das vom Kommunalunternehmen Stadtwerke Gemünden verteilte Trinkwasser erfüllt hinsichtlich der mikrobiologischen und chemischen Beschaffenheit die Anforderungen der Trinkwasserverordnung (TrinkwV) 2001 in der Fassung v. 28.11.2011.
- 3) Im Versorgungsbereich des Kommunalunternehmens Stadtwerke Gemünden sind für die Hausinstallation alle Werkstoffe und sonstige Materialien, die das DVGW-Prüfzeichen tragen, geeignet und gesundheitlich unbedenklich.
- 4) Das Trinkwasser wird in 3 Härtebereiche (dH = deutsche Härte) eingeteilt.
  - a) Härtebereich 1: 0° dH – 8,4° dH, weich
  - b) Härtebereich 2: 8,4° dH – 14° dH, mittel
  - c) Härtebereich 3: über 14° dH, hart

Die Dosierung von Waschmitteln wird nach dem Härtebereich 2 „mittel“ empfohlen. Lediglich bei unbefriedigendem Waschergebnis sollte die Dosis etwas erhöht werden.
- 5) Das Wasser ist klar, farblos und hat einen neutralen Geschmack.  
Vor der Entnahme sollte das in der Leitung stehende Wasser einen Moment ablaufen.
- 6) Die Werte für Uran liegen unter dem Grenzwert (0,010mg/l) der TrinkwV 2001 in der Fassung v. 28.11.2011