



## HASSLOCHER WASSER - ALLES KLAR

Trinkwasserinformation für Haßloch und Iggelheim

Auszug aus der Trinkwasseranalyse des Institutes  
Kuhlmann, Ludwigshafen, vom 7. November 2007  
Analysestelle: Wasserwerk Benzenloch



### Chemisch-physikalische Werte

	Analysenwert	Grenzwert
Calcitlöslichkeit	- 14 mg/l	0,5
Geruchsschwellenwert bei 25° C	0	3
Gesamthärte	12,2 dH	-
Härtebereich	II	-
Hydrogenkarbonat	248 mg/l	-
Leitfähigkeit (20° C)	379 µS/cm	2500 µS/cm
ph-Wert	7,76	6,5 - 9,5
Säurekapazität	4,07 mmol/l	keinen
Trübung	< 0,1 NTU	1,0 NTU
Färbung	< 0,1 m <sup>-1</sup>	0,5 m <sup>-1</sup>

### Organische Stoffe

Benzol	< 0,0003 mg/l	0,001 mg/l
Benz(o)pyren	< 0,000003 mg/l	0,00001 mg/l
1,2-Dichlorethan	< 0,0003 mg/l	0,003 mg/l
Pflanzenbehand- lungsmittel, Summe	< 0,00005 mg/l	0,0005 mg/l
Summe Polycl.		
arom. Kohlenwasserst.	< 0,000001 mg/l	0,0001 mg/l
Tetra- und Trichlorethen	< 0,001 mg/l	0,01 mg/l
Trihalogenmethane	< 0,001 mg/l	0,05 mg/l

< = kleiner als unterer Messwert des Messgerätes

### Beurteilung

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchung entspricht das Wasser der Trinkwasserverordnung vom 21. Mai 2001 und ist als einwandfrei zu bezeichnen.

### Anorganische Stoffe

	Analysenwert	Grenzwert
Aluminium	< 0,02 mg/l	0,2 mg/l
Ammonium	< 0,01 mg/l	0,5 mg/l
Antimon	< 0,001 mg/l	0,005 mg/l
Arsen	< 0,001 mg/l	0,01 mg/l
Blei	< 0,001 mg/l	0,01 mg/l
Bor	< 0,1 mg/l	1 mg/l
Bromat	< 0,003 mg/l	0,025 mg/l
Cadmium	< 0,0002 mg/l	0,005 mg/l
Calcium	68,3 mg/l	kein
Chlorid	8 mg/l	250 mg/l
Chrom	< 0,001 mg/l	0,05 mg/l
Cyanid	< 0,01 mg/l	0,05 mg/l
Eisen	< 0,02 mg/l	0,2 mg/l
Fluorid	0,1 mg/l	1,5 mg/l
Kalium	1,5 mg/l	kein
Kieselsäure	5,1 mg/l	40 mg/l
Kupfer	< 0,01 mg/l	2 mg/l
Magnesium	11,7 mg/l	kein
Mangan	< 0,005 mg/l	0,05 mg/l
Natrium	5,5 mg/l	200 mg/l
Nickel	< 0,002 mg/l	0,02 mg/l
Nitrat	2,3 mg/l	50 mg/l
Nitrit	< 0,01 mg/l	0,5 mg/l
Quecksilber	< 0,0002 mg/l	0,001 mg/l
Selen	< 0,001 mg/l	0,01 mg/l
Sulfat	12 mg/l	240 mg/l
Uran	0,0007 mg/l	kein

Uranwert aus der Internetveröffentlichung des  
Landesuntersuchungsamtes vom 13.03.08

INSTITUT KUHLMANN

Labor für Lebensmittel-, Umwelt- und Bioanalytik  
Dr. rer. nat. Fritz Kuhlmann

**Genau dosiert! Geld gespart!**  
Das Haßlocher Trinkwasser liegt im  
**Härtebereich 2.**

Bitte beachten Sie diesen Wert bei der Dosierung Ihrer Waschmittel und bei der Einstellung Ihrer Spülmaschine, denn:



**Qualitätserklärung**

Das gewonnene Trinkwasser wird ohne die Zugabe von Chemikalien (Entkeimungsmittel usw.) an den Endverbraucher abgegeben und ist ohne weitere Aufbereitung zum Trinken geeignet.

Auf Grund der umstehenden Analysewerte und mit einem Urangehalt von kleiner 2 Mikrogramm je Liter ist das Trinkwasser für die Zubereitung von Säuglingsnahrung geeignet

**Empfehlung zu Rohrwerkstoffen der Trinkwasserinstallation:**

Es können alle DIN-DVGW-zugelassene Rohrwerkstoffe verwendet werden. Die Verlegevorschriften des DVGWs und der Rohrhersteller sind zu beachten.

**Noch Fragen?**  
Rufen Sie uns an!  
**Wir sorgen für Klarheit.**



**Gemeindewerke Haßloch GmbH**  
**Gottlieb-Duttenhöfer-Straße 27**  
**67454 Haßloch**  
**Tel. 0 63 24 / 59 94 -0**  
**Fax 0 63 24 / 59 94 -166**