



## HASSLOCHER WASSER - ALLES KLAR

Trinkwasserinformation für Haßloch und Iggelheim

Auszug aus der Trinkwasseranalyse des Institutes  
Kuhlmann, Ludwigshafen, vom 4. März 2020  
Analysestelle: Netz



### Chemisch-physikalische Werte

	Analysenwert	Grenzwert
Calcitlöslichkeit	- 13 mg/l	5
Geruchsschwellenwert bei 25° C	0	3
Gesamthärte	12,3 °dH	-
Härtebereich	II (mittel)	-
Hydrogenkarbonat	240,00 mg/l	-
Leitfähigkeit (20° C)	435 µS/cm	2500 µS/cm
ph-Wert	7,7	6,5 - 9,5
Säurekapazität	3,98 mmol/l	keinen
Trübung	< 0,1 NTU	1,0 NTU
Färbung	< 0,1 m <sup>-1</sup>	0,5 m <sup>-1</sup>

### Anorganische Stoffe

	Analysenwert	Grenzwert
Aluminium	< 0,02 mg/l	0,2 mg/l
Ammonium	< 0,05 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	< 0,0020 mg/l	0,010 mg/l
Cadmium	< 0,0002 mg/l	0,003 mg/l
Calcium	69,9 mg/l	kein
Chlorid	10 mg/l	250 mg/l
Chrom	< 0,0005 mg/l	0,05 mg/l
Cyanid	< 0,005 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	1,43 mg/l	kein
Kieselsäure	5,1 mg/l	40 mg/l
Kupfer	< 0,01 mg/l	2 mg/l
Magnesium	11,1 mg/l	kein
Mangan	< 0,05 mg/l	0,05 mg/l
Natrium	5,0 mg/l	200 mg/l
Nickel	< 0,002 mg/l	0,02 mg/l
Nitrat	3,9 mg/l	50 mg/l
Nitrit	< 0,01 mg/l	0,5 mg/l
Quecksilber	< 0,0001 mg/l	0,001 mg/l
Selen	0,001 mg/l	0,01 mg/l
Sulfat	13 mg/l	240 mg/l
Uran	0,0009 mg/l	0,0100 mg/l

### Organische Stoffe

Benzol	< 0,00025 mg/l	0,001 mg/l
Benz(o)pyren	< 0,0000025 mg/l	0,00001 mg/l
1,2-Dichlorethan	< 0,0003 mg/l	0,003 mg/l
Pflanzenbehand- lungsmittel, Summe	< 0,0001 mg/l	0,0005 mg/l
Summe Polycycl. arom. Kohlenwasserst.	< 0,000005 mg/l	0,0001 mg/l
Tetra- und Trichlorethen	< 0,0005 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.

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:

**Mehr bringt nicht mehr,  
sondern kostet Geld und  
belastet die Umwelt.**

**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 Analysenwerte und mit einem Urangehalt von kleiner 2 Mikrogramm je Liter ist das Trinkwasser für die Zubereitung von Säuglingsnahrung besonders 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