



HASSLOCHER WASSER - ALLES KLAR

Trinkwasserinformation für Haßloch und Iggelheim

Auszug aus der Trinkwasseranalyse des Institutes
Kuhlmann, Ludwigshafen, vom 21. Juli 2011
Analysenstelle: Wasserwerk Benzenloch



Chemisch-physikalische Werte

	Analysenwert	Grenzwert
Calcitlöslichkeit	- 12 mg/l	0,5
Geruchsschwellenwert bei 25° C	0	3
Gesamthärte	11,9 dH	-
Härtebereich	II (mittel)	-
Hydrogenkarbonat	228 mg/l	-
Leitfähigkeit (20° C)	379 µS/cm	2500 µS/cm
ph-Wert	7,75	6,5 - 9,5
Säurekapazität	3,78 mmol/l	keinen
Trübung	< 0,1 NTU	1,0 NTU
Färbung	< 0,1 m ⁻¹	0,5 m ⁻¹

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 Polycycl. arom. Kohlenwasserst.	< 0,00001 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

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 mg/l	kein
Chlorid	9 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	0,2 mg/l	1,5 mg/l
Kalium	1,2 mg/l	kein
Kieselsäure	5,1 mg/l	40 mg/l
Kupfer	< 0,01 mg/l	2 mg/l
Magnesium	10,4 mg/l	kein
Mangan	< 0,005 mg/l	0,05 mg/l
Natrium	4,7 mg/l	200 mg/l
Nickel	< 0,002 mg/l	0,02 mg/l
Nitrat	4,3 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	11 mg/l	240 mg/l
Uran	0,0010 mg/l	kein

< = 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:



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