

## Trinkwasseranalyse der Stadt Haiterbach

Parameter nach DIN 50930 - 6	Haiterbach	Beihingen	Ober/Unter schw.	TrinkwV	Einheit
	HB-Altheimer Berg	HB- Beihingen	HB- Waldorferstr.		
<b>Oktober 2022</b>					
Carbonathärte	13,2	13,8	16,6		°dH
Gesamthärte	16,0	16,4	19,0		mmol/l / °dH
Wassertemperatur	13,7	14,9	12,0		Grad C
ph-Wert	7,42	7,58	7,41	6,5 - 9,5	
Calcitlösekapazität	-5,8	-16,0	-18,0	5	mg/l
Leitfähigkeit bei 25°C(Labor)	521	540	619	2500	uS/cm
Säurekapazität bis pH = 4,3	4,73	4,92	5,94		mmol/l
Basekapazität bis pH = 8,2	0,39	0,27	0,46		mmol/l
Calcium	65,5	67,1	78,5		mg/l
Magnesium	29,7	30,6	35,1		mg/l
Natrium	4,3	4,4	5,8	200	mg/l
Kalium	2,7	2,8	2,5		mg/l
Chlorid	10,5	10,7	17,9	250	mg/l
Nitrat	5,8	7,3	9,1	50	mg/l
Sulfat	34,2	35,4	16,5	250	mg/l
TOC	0,60	0,70	<0,5		mg/l
Aluminium	<0,02	<0,02	<0,02	0,2	mg/l
nicht in DIN 50930-6					
Eisen	<0,005	<0,005	<0,005	0,2	mg/l
Fluorid	0,15	0,16	0,12	1,5	mg/l
Ammonium	<0,01	<0,01	<0,01	0,5	mg/l
Uran U - 238	0,0034	0,0035	0,0030	0,01	mg/l
<b>Zur Desinfektion des Trinkwassers wird Natriumhypochlorit zugesetzt !</b>					
<b>Härtebereiche von Trinkwasser</b>					
<b>weich</b>	<b>Gesamthärte in °dH</b>		<b>Gesamthärte in mmol/l</b>		
	<8,4		< 1,5		
<b>mittel</b>	8,4 - 14,0		1,5 - 2,5		
<b>hart</b>	>14,0		> 2,5		

Für weitere Fragen steht Ihnen unser Wassermeister, Herr Klenk, unter der Tel.Nr. 07456/6361 oder Mobil-Nr. 0160/3539920, gerne zur Verfügung.