

Trinkwasserwerte Bad Herrenalb und Ortsteile

	Einheit	Grenzwert nach TrinkwV.	Wasserwerk Pelzkappe	Wasserwerk Dobeltal	Wasserwerk Bottenberg	Wasserwerk Schweizerkopf	Wasserwerk Bernbach	Wasservers. Mannenbach
Probeabnahmedatum			12.09.2016	12.09.2016	12.09.2016	12.09.2016	12.09.2016	23.03.2015
Uran (WHO Empfehlung)	mg/l	0,01	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00012	< 0,00010	< 0,0001
Blei	mg/l	0,01	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Calcium	mg/l		16,0	28,4	21,0	24,1	21,6	19,6
Magnesium	mg/l		1,3	1,1	1,3	5,8	2,8	0,9
Natrium	mg/l	200	0,9	2,5	1,4	1,0	1,9	2,5
Kalium	mg/l		2,1	1,8	1,9	1,7	2,3	1,6
Ammonium	mg/l	0,5	0,02	0,01	0,01	< 0,001	< 0,01	0,05
Eisen	mg/l	0,2	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	0,011
Mangan	mg/l	0,05	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005
Aluminium	mg/l	0,2	< 0,02	< 0,02	0,04	< 0,02	0,02	0,02
Chlorid	mg/l	250	1,1	4,3	2,2	1,4	3,2	4,0
Nitrat	mg/l	50	3,3	5,4	5,3	3,6	7,4	3,7
Nitrit	mg/l	0,5	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Sulfat	mg/l	250	2,9	4,2	8,5	4,9	11,6	4,5
Fluorid	mg/l	1,5	0,02	0,03	0,04	0,03	0,04	0,03
ph-Wert		6,5 - 9,5	7,58	7,45	7,68	7,30	7,89	8,14
Härtegrad	dH	Härtegrad	4,5	4,0	3,2	4,7	3,6	2,4
Härtebereich nach Waschmittelgesetz			1	1	1	1	1	1