

## Trinkwasserwerte Bad Herrenalb und Ortsteile

	Einheit	Grenzwert nach TrinkwV.	Wasserwerk Pelzkappe	Wasserwerk Dobeltal	Wasserwerk Bottenberg	Wasserwerk Schweizerkopf	Wasserwerk Bernbach	Wasservers. Mannenbach
Probeabnahmedatum			18.09.2018	18.09.2018	18.09.2018	18.09.2018	18.09.2018	17.09.2018
Uran (WHO Empfehlung)	mg/l	0,01	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	0,00016	< 0,00010
Blei	mg/l	0,01	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Calcium	mg/l		38,6	32,6	21,1	7,7	22,9	19,9
Magnesium	mg/l		1,8	1,2	1,8	14,8	4,2	0,7
Natrium	mg/l	200	0,8	2,1	1,3	0,9	2,1	1,5
Kalium	mg/l		2,2	1,8	1,8	1,7	2,2	1,7
Ammonium	mg/l	0,5	< 0,01	0,01	0,01	< 0,01	0,01	< 0,01
Eisen	mg/l	0,2	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005
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	0,02	< 0,02	< 0,02	0,02
Chlorid	mg/l	250	1,2	3,7	2	1,3	4,1	2,8
Nitrat	mg/l	50	2,1	6,4	5,1	3,8	7,7	4,1
Nitrit	mg/l	0,5	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Sulfat	mg/l	250	2,1	3,5	7,3	4	11,2	1,9
Fluorid	mg/l	1,5	0,02	0,02	0,04	0,04	0,04	< 0,02
ph-Wert		6,5 - 9,5	7,76	7,85	8	8,91	7,92	7,95
Härtegrad	dH	Härtegrad	5,8	4,8	3,4	4,5	4,1	3
Härtebereich nach Waschmittelgesetz			1	1	1	1	1	1

Stand: September 2018