

Trinkwasserwerte Bad Herrenalb und Ortsteile

	Einheit	Grenzwert nach TrinkwV.	Wasserwerk Pelzkappe	Wasserwerk Dobeltal	Wasserwerk Bottenberg	Wasserwerk Schweizerkopf	Wasserwerk Bernbach	Wasserversorg. Mannenbach Rotensol + Neusatz
Probeabnahmedatum			07.09.2021	08.09.2021	08.09.2021	07.09.2021	08.09.2021	21.09.2021
Uran (WHO Empfehlung)	mg/l	0,015	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	0,00013	< 0,00010	< 0,0001
Blei	mg/l	0,01	< 0,001	< 0,001	< 0,001	<0,001	< 0,001	<0,001
Calcium	mg/l		36,3	35,6	24,6	11,3	22,4	22,3
Magnesium	mg/l		1,9	1,2	1,4	8,5	1,1	0,7
Natrium	mg/l	200	0,9	3,0	1,3	0,9	1,0	1,6
Kalium	mg/l		2,3	1,9	1,8	1,7	1,7	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	<0,01	0,05	<0,02	0,06	0,04
Chlorid	mg/l	250	1,1	4,8	2,1	1,2	1,6	2,2
Nitrat	mg/l	50	2,1	4,2	3,8	3,6	4,4	3,4
Nitrit	mg/l	0,5	< 0,004	< 0,004	< 0,004	<0,004	< 0,004	< 0,004
Sulfat	mg/l	240	3,1	5,5	7	4,7	6,2	3,5
Fluorid	mg/l	1,5	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04	<0,02
ph-Wert		6,5 - 9,5	7,72	7,74	7,79	7,83	7,9	8,51
Härtegrad	dH	Härtegrad	5	5,3	3,8	4,1	3,4	3,2
Härtebereich nach Waschmittelgesetz			1	1	1	1	1	1