Auszug von wichtigen Parametern im jeweiligen Versorgungsgebiet.

Parameter	zul. Grenzwert TrinwV	Pfullendorf Hochzone	Pfullendorf Tiefzone + Mottschieß	Verbund Aach-Linz	Verbund Denkingen/ Stadelhofen	Verbund Otterswang/ Zell	Wattenreute/ Sylvenstal
Natrium	200 mg/l	9	10	10	11	25	9
Nitrat	50 mg/l	19	21	23	19	17	19
Fluorid	1,5 mg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Chlorid	250 mg/l	18	18	22	18	49	18
Sulfat	240 mg/l	20	20	25	19	21	20
Calcium	mg/l	87	90	85	93	80	87
Magnesium	mg/l	14	15	17	16	14	14
Summe Erdal-kalien	mmol/l	2,8	2,9	2,8	3,0	2,8	2,8
Urangehalt	0,01 mg/l	0,0008	0,0009	0,0012	0,0010	0,0007	0,0008
Leitfähigkeit bei 25 Grad Celsius	us/cm	597	621	629	643	652	597
PH – Wert	6,5 – 9,5	7,60	7,35	6,80	7,42	7,61	7,60
Gesamthärte °dH	°dH	15,5	16,1	15,8	16,6	14,5	15.5
Härtebereich	-	3 = hart	3 = hart	3 = hart	3 = hart	3 = hart	3 = hart