



Verbandsgemeindewerke Loreley - Wasserversorgung

Auszüge aus den Analysenberichten des Institut Fresenius vom 19.10.2016

Ortsgemeinde/Stadt/ Versorgungsgebiet	Wasserhärte		Calcit- vermögen [mg/l]	pH-Wert	Leitfähigkeit [µS/cm]	Nitrat [mg/l]	Nitrit [mg/l]	Ammonium [mg/l]	Eisen [mg/l]	Mangan [mg/l]	Kalium [mg/l]	Natrium [mg/l]	Fluorid [mg/l]	Calcium [mg/l]	Magnesium [mg/l]	Sulfat [mg/l]	Bor [mg/l]	Chlorid [mg/l]	Uran [mg/l]	Blei [mg/l]	Kupfer [mg/l]	Aluminium [mg/l]
	[°dH]	[mmol/l]																				
	Grenzwerte in [mg/l] nach der Trinkwasserverordnung																					
			10	6,5-9,5	2790 bei 25° C	50	0,50	0,50	0,200	0,050		200	1,5			250	1	250	0,010	0,010	2	0,200
Auel	10,7	1,91	-8,3	7,98	436	16,8	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	2,1	8,6	<0,2	55,6	12,6	26	<0,05	20,2	<0,0005	<0,001	0,007	<0,02
Bornich	8,96	1,60	-2,8	7,99	413	34,2	<0,02	<0,04	0,02	<0,005	1,6	10,2	<0,2	46,1	10,9	22	<0,05	25,3	<0,0005	<0,001	0,01	<0,02
Braubach	20,1	3,59	-33,6	7,41	850	25,8	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	3,2	47,2	<0,2	113	18,4	72	0,08	62,1	0,0025	<0,001	0,018	<0,02
Dachsenhausen	5,37	0,96	-0,3	8,30	254	7,9	<0,02	<0,04	0,02	<0,005	1,7	11,9	<0,2	22,1	9,88	20	<0,05	22,3	<0,0005	<0,001	0,008	<0,02
Dahlheim	8,35	1,49	0,4	7,77	378	15,1	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	1,7	9,1	<0,2	42,7	10,3	31	<0,05	10,8	<0,0005	<0,001	<0,005	<0,02
Dörscheid	15,1	2,70	-13,6	7,88	633	35,3	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	1,2	9,5	<0,2	73,7	20,7	75	<0,05	16,1	0,001	<0,001	<0,005	<0,02
Filsen	19,4	3,46	-28,1	7,30	1120	20	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	2,9	83,5	<0,2	105	20,5	85	0,18	68,5	0,0018	<0,001	0,006	<0,02
Hinterwald	5,37	0,96	-0,3	8,30	254	7,9	<0,02	<0,04	0,02	<0,005	1,7	11,9	<0,2	22,1	9,88	20	<0,05	22,3	<0,0005	<0,001	0,008	<0,02
Kamp-Bornhofen	19,4	3,46	-28,1	7,30	1120	20	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	2,9	83,5	<0,2	105	20,5	85	0,18	68,5	0,0018	<0,001	0,006	<0,02
Kaub; Hochbehälter	7,25	1,29	-0,3	8,17	343	38,4	<0,02	<0,04	0,02	<0,005	1,5	8,9	<0,2	32,2	11,9	28	<0,05	18	<0,0005	<0,001	0,009	<0,02
Kaub; Erbstollen	15,2	2,71	-10,9	8,16	635	14,6	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	2,3	19	<0,2	63	27,7	122	<0,05	20,4	0,0017	<0,001	0,027	<0,02
Kaub; Viktoriaastollen	7,25	1,29	-0,3	8,17	343	38,4	<0,02	<0,04	0,02	<0,005	1,5	8,9	<0,2	32,2	11,9	28	<0,05	18	<0,0005	<0,001	0,009	<0,02
Kestert	19,2	3,43	-22,9	7,86	1034	31,1	<0,02	<0,04	0,05	<0,005	8,2	54,6	0,2	106	19	87	0,08	135	0,0012	<0,001	0,015	<0,02
Oberkestert	12,1	2,16	-1,1	7,60	558	36	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	1,1	7,6	<0,2	65,2	12,7	33	<0,05	21,2	0,0005	<0,001	0,02	<0,02
Lierschied	10,7	1,91	-9,3	7,98	436	16,8	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	2,1	8,6	<0,2	55,6	12,6	26	<0,05	20,2	<0,0005	<0,001	0,007	<0,02
Lykershausen	12,1	2,16	-1,1	7,60	558	36	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	1,1	7,6	<0,2	65,2	12,7	33	<0,05	21,2	0,0005	<0,001	0,02	<0,02
Nochern	13,7	2,45	-15,2	7,69	558	15,5	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	1,6	9,7	0,2	74,4	14,3	20	<0,05	27	0,0012	<0,001	0,01	<0,02
Osterspai	19,4	3,46	-28,1	7,30	1120	20	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	2,9	83,5	<0,2	105	20,5	85	0,18	68,5	0,0018	<0,001	0,006	<0,02
Patersberg/Reichenberg	12,6	2,25	-11,1	7,94	538	35,4	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	1,7	11,1	0,2	68,3	13,2	26	<0,05	34,2	0,0006	<0,001	0,005	<0,02
Prahl	12,1	2,16	-1,1	7,60	558	36	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	1,1	7,6	<0,2	65,2	12,7	33	<0,05	21,2	0,0005	<0,001	0,02	<0,02
Reitzenhain	11,2	2,00	-4,1	7,90	553	38,3	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	2,1	12,9	<0,2	60	12,3	25	<0,05	41,5	<0,0005	<0,001	<0,005	<0,02
Sauerthal	17,9	3,20	-18	8,02	750	3,3	<0,02	<0,04	0,01	<0,005	1,4	13,4	<0,2	67,1	37,1	124	<0,05	9,6	0,0009	<0,001	<0,005	<0,02
Weisel	7,25	1,29	-0,3	8,17	343	38,4	<0,02	<0,04	0,02	<0,005	1,5	8,9	<0,2	32,2	11,9	28	<0,05	18	<0,0005	<0,001	0,009	<0,02
Weyer	13,7	2,45	-15,2	7,69	558	15,5	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	1,6	9,7	0,2	74,4	14,3	20	<0,05	27	0,0012	<0,001	0,01	<0,02