



T

S

B. Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele															
10	1,2-dichlorethan	µg/l	3	NMH	<0,75					<0,75					
11	Amonné ionty NH ₄ ⁺	mg/l	0,5	MH	0,05	0,1	0,08	0,1	0,07	0,12	0,2				
12	Antimon Sb	µg/l	5	NMH	<1				<1						
13	Arsen As	µg/l	10	NMH	1,2				1,1						
14	Barva	mg/l Pt	20	MH	<5	6	6	6	6	5	5				
15	Benzen	µg/l	1	NMH	<0,2				<0,2						
16	Benzo[a]pyren BaP	µg/l	0,01	NMH	<0,005				<0,005						
17	Bor B	mg/l	1	NMH	<0,2				<0,2						
18	Bromičnany BO ₃ ⁻	µg/l	10	NMH	<5				<5						
19	Dusičnany NO ₃ ⁻	mg/l	50	NMH	6,5	5,8	6,2	6,4	6,9	9,2	7,4				
20	Dusitany NO ₂ ⁻	mg/l	0,5	NMH	0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05				
21	Fluoridy F ⁻	mg/l	1,5	NMH	<0,2				<0,2						
22	Hliník Al	mg/l	0,2	MH	<0,05				<0,05						
23	Hořčík Mg	mg/l	20-30	DH	10,9				12,2						
24	Chemická spotřeba kyslíku (manganistanem) CHSK-Mn	mg/l	3	MH	0,96	1,16	1,12	1,04	1,16	1,24	1,12				
25	Chlor volný / celkový	mg/l	0,3/0,4	MH	<0,05/0,05	<0,05/0,06	<0,05/0,05	<0,05/0,06	<0,05/<0,05	<0,05/0,05	<0,05/ 0,05				
26	Chloridy Cl ⁻	mg/l	250	MH	36				32						
27	Chrom Cr	µg/l	50	NMH	<1				<1						
28	Chuť		příjemná	MH	1/příjemná	1/příjemná	1/příjemná	1/příjemná	1/příjemná	1/příjemná	1/příjemná				
29	Kadmium Cd	µg/l	5	NMH	<0,2				<0,2						
30	Konduktivita k	mS/m	125	MH	26,3	31,2	31,6	32,2	31,6	36,2	38,4				
31	Kyanidy celkové CN ⁻	mg/l	0,05	NMH	<0,005				<0,005						
32	Mangan Mn	mg/l	0,05/0,1	MH/NMH	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01				
33	Měď Cu	µg/l	1000	NMH	12,8				8,2						
34	Nikl Ni	µg/l	20	NMH	3				3						
35	Olovo Pb	µg/l	5	NMH	4,1				<1						
36	Pach		příjemný	MH	1/příjemný	1/příjemný	1/příjemný	1/příjemný	1/příjemný	1/příjemný	1/příjemný				
37	Pesticidní látky celkem PLC	µg/l	0,5	NMH	0				0						
38	pH		6,5 - 9,5	MH	7,6	7,5	7,5	7,5	7,8	7,7	7,6				
39	Polycyklické aromatické uhlovodíky PAU	µg/l	0,1	NMH	0				0						
40	Rtuť Hg	µg/l	1	NMH	<0,01				<0,01						
41	Selen Se	µg/l	10	NMH	<1				<1						
42	Síraný SO ₄ ⁻²	mg/l	250	MH	45,3				49,4						
43	Sodík Na	mg/l	200	MH	7,71				8,5						
44	Tetrachlorethen PCE	µg/l	10	NMH	<0,2				<0,2						
45	Trihalomethany THM	µg/l	50	NMH	1,71				1,97						
46	Trichlorethen TCE	µg/l	10	NMH	<0,1				<0,1						
47	Trichlormethan (chloroform)	µg/l	30	NMH	1,53				1,8						
48	Vápník Ca	mg/l	40 - 80	DH	24,1				38,1						
49	Vápník a hořčík (tvrdost) Ca + Mg	mmol/l	2 - 3,5	DH	1,05				1,45						
50	Zákal ZF(t,n)		5	MH	0,2	0,75	0,55	0,6	0,8	0,9	0,6				
8	Železo Fe	mg/l	0,2/0,5	MH/NMH	0,12	0,42	0,12	0,14	0,16	0,18	0,09				
9	Teplota °C		8 - 12	DH	17,4	11,7	11,6	11,2	18,3	14,9	10				
53	Chlorečnany ClO ₃ ⁻	µg/l	250	NMH	<10				<10						
54	Chloritany ClO ₂ ⁻	µg/l	250	NMH	<10				<10						
55	Uran U	µg/l	15	NMH	0,73				1,15						
56	Bisfenol A BPA	µg/l	2,5	NMH					<0,05						
57	Halogenoctové kyseliny HAA	µg/l	60	NMH					0,5						
58	PFAS suma PFAS	µg/l	0,1	NMH					0,00488						
59	Draslík K	mg/l	1 - 10	DH					4,01						

Přehled zkratk:

KTJ - kolonie tvořící jednotku
NMH - nejvyšší mezní hodnota

MH - mezní hodnota
DH - doporučená hodnota