

Vodovod: Kapsova Lhota

Technické služby Strakonice s.r.o.,

Raisova 274, 38601 Strakonice



Odběrné místo	Kapsova Lhota čp. 10	Kapsova Lhota čp. 12	Kapsova Lhota čp. 5	Kapsova Lhota čp. 5	Kapsova Lhota čp. 10	Kapsova Lhota čp. 5	Kapsova Lhota, čp. 10
	úplný 02.10.2023	krácený 18.12.2023	krácený 12.02.2024	úplný 30.09.2024	krácený 16.12.2025	krácený 17.02.2025	úplný 22.09.2025
Typ vzorku Datum odběru							
A. Mikrobiologické a biologické ukazatele							

P.Č.	Ukazatel	jednotka	limit	typ limitu							
1	Clostridium perfringens	KTJ/100ml	0	MH	0	0	0	0	0	0	0
2	Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	NMH	0	0	0	0	0	0	0
3	Escherichia coli	KTJ/100ml	0	NMH	0	0	0	0	0	0	0
4	Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	MH	0	0	0	0	0	0	0
5	Mikroskopický obraz - abioseston	%	10	MH	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
6	Mikroskopický obraz - počet organismů	jedinci/ml	50	MH	2	0	0	0	0	0	0
7	Mikroskopický obraz - živé organismy	jedinci/ml	0	MH	0	0	0	0	0	0	0
8	Počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	200	DH/MH	34	56	38	57	32	42	56
9	Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	40	DH/MH	5	9	9	12	6	8	15

B. Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

10	1,2-dichlorethan	µg/l	3	NMH	<0,75			<0,75			<0,75
11	Amonné ionty NH ₄ ⁺	mg/l	0,5	MH	0,01	0,02	0,02	0,05	0,04	0,04	0,04
12	Antimon Sb	µg/l	5	NMH	<1			<1			<1
13	Arsen As	µg/l	10	NMH	4			4,4			5,5
14	Barva	mg/l Pt	20	MH	6	6	6	<5	6	6	5
15	Benzen	µg/l	1	NMH	<0,2			<0,2			<0,2
16	Benzo[a]pyren BaP	µg/l	0,01	NMH	<0,005			<0,005			<0,005
17	Bor B	mg/l	1	NMH	<0,2			<0,2			<0,2
18	Bromičnany BO ₃ ⁻	µg/l	10	NMH	<5			<5			<5
19	Dusičnany NO ₃ ⁻	mg/l	50	NMH	4,2	4,8	4,6	4,6	4,6	4,8	3,3
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			<0,2
22	Hliník Al	mg/l	0,2	MH	<0,05			<0,05			0,05
23	Hořčík Mg	mg/l	20-30	DH	14,6			14,6			14,6
24	Chemická spotřeba kyslíku (manganistanem) CHSK-Mn	mg/l	3	MH	1,08			1,04			1,04
25	Chlor volný / celkový	mg/l	0,3/0,4	MH	<0,05/0,05	<0,05/<0,05	<0,05/0,05	<0,05/0,05	<0,05/<0,05	<0,05/<0,05	<0,05/ 0,05
26	Chloridy Cl ⁻	mg/l	250	MH	32			30			32
27	Chrom Cr	µg/l	50	NMH	<1			<1			<1
28	Chuť		přijatelná	MH	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná
29	Kadmium Cd	µg/l	5	NMH	<0,2			<0,2			<0,2
30	Konduktivita k	mS/m	125	MH	33,2	34,2	35,4	34,9	34,4	36,2	38,2
31	Kyanidy celkové CN ⁻	mg/l	0,05	NMH	<0,005			<0,005			<0,005
32	Mangan Mn	mg/l	0,05/0,1	MH/NMH	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	<0,01
33	Měď Cu	µg/l	1000	NMH	3,5			1,9			3,7
34	Nikl Ni	µg/l	20	NMH	<2			<2			<2
35	Olovo Pb	µg/l	5	NMH	<1			<1			<1
36	Pach		přijatelný	MH	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný
37	Pesticidní látky celkem PLC	µg/l	0,5	NMH	0			0			0
38	pH		6,5 - 9,5	MH	7,7	7,8	7,7	7,8	7,7	7,7	7,8
39	Polycyklické aromatické uhlovodíky PAU	µg/l	0,1	NMH	0			0			0
40	Rtuť Hg	µg/l	1	NMH	<0,01			<0,01			<0,01
41	Selen Se	µg/l	10	NMH	<1			<1			<1
42	Síraný SO ₄ ⁻²	mg/l	250	MH	51,9			46,1			50,2
43	Sodík Na	mg/l	200	MH	10,9			11,3			10,3
44	Tetrachlorethen PCE	µg/l	10	NMH	<0,2			<0,2			<0,2
45	Trihalomethany THM	µg/l	50	NMH	2,55			4,63			6,63
46	Trichlorethen TCE	µg/l	10	NMH	<0,1			<0,1			<0,1
47	Trichlormethan (chloroform)	µg/l	30	NMH	2,4			3,99			6,27
48	Vápník Ca	mg/l	40 - 80	DH	36,1			36,1			44,1
49	Vápník a hořčík (tvrdost) Ca + Mg	mmol/l	2 - 3,5	DH	1,5			1,5			1,7
50	Zákal ZF(t,n)		5	MH	0,35	0,45	0,55	0,6	0,9	0,9	0,54
8	Železo Fe	mg/l	0,2/0,5	MH/NMH	0,10	0,09	0,12	0,12	0,08	0,09	0,09
9	Teplota	°C	8 - 12	DH	17,0	9,8	7,9	15,3	9,4	9,6	18,5
53	Chlorečnany ClO ₃ ⁻	µg/l	250	NMH	<10			<10			<10
54	Chloritany ClO ₂ ⁻	µg/l	250	NMH	<10			<10			<10
55	Úran U	µg/l	15	NMH	<0,1			<0,1			<0,1
56	Bisfenol A BPA	µg/l	2,5	NMH				<0,05			<0,05
57	Halogenoctové kyseliny HAA	µg/l	60	NMH				0			0
58	PFAS suma PFAS	µg/l	0,1	NMH				0,00039			0,00088
59	Draslík K	mg/l	1 - 10	DH				2,12			2,19

Přehled zkratk:

KTJ - kolonie tvořící jednotku
NMH - nejvyšší mezní hodnota

MH - mezní hodnota
DH - doporučená hodnota