

Vodovod: Strakonice

Technické služby Strakonice s.r.o.,

Raisova 274, 38601 Strakonice



Odběrné místo				Strakonice, Stavbařů 213 - MŠ	Strakonice, Pod Hájovou 274	Strakonice, Volýšská 158 - Auto Kelly	Strakonice, Ellerova 160 Dení stacionář	Strakonice, Spojářů 1260 - MŠ	Strakonice, Pošpenská ul. - Správa hřbitova	Strakonice, Borová 355	Strakonice, Školní 80 - MŠ	Strakonice, Rybníční 1282 - DpS	Strakonice, Raisova 274 TSST	Strakonice, A. Štátného (Bezdělkovská) 171 - Dudák	Strakonice, Zvolenská 424 - Podlahy Hrbek	Strakonice, Radomyšlská 336 - Okresní nemocnice	Strakonice, Borová 355	Strakonice, Lidická 189 - DpS	Strakonice, vodojem Za Rájem	Strakonice, Rybníční 1283 - PS	Strakonice, Na Ohradě 1067 - PÚ	Strakonice, Volýšská 158 - Auto Kelly	Strakonice, Palackého nám. 112 - Armádní ubytovna	Strakonice, Borová 355	Strakonice, Raisova 274 TSST	Strakonice, Lidická 189 - DpS
Typ vzorku Datum odběru				krácený 17.02.2025	krácený 17.02.2025	úplný 03.03.2025	krácený 10.03.2025	krácený 17.03.2025	krácený 24.03.2025	úplný 31.03.2025	krácený 31.03.2025	úplný 31.03.2025	krácený 22.04.2025	úplný 28.04.2025	úplný 28.04.2025	krácený 26.05.2025	krácený 02.06.2025	krácený 02.06.2025	krácený 16.06.2025	krácený 16.06.2025	krácený 14.07.2025	krácený 28.07.2025	krácený 28.07.2025	krácený 08.09.2025	krácený 15.09.2025	krácený 22.09.2025
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	NMH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Escherichia coli	KTJ/100ml	0	NMH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	MH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Mikroskopický obraz - abioseston	%	10	MH	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
6	Mikroskopický obraz - počet organismů	jedinci/ml	50	MH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Mikroskopický obraz - živé organismy	jedinci/ml	0	MH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	200	DH/MH	13	24	28	26	22	78	36	32	46	142	64	42	21	58	43	45	32	142	32	52	38	46
9	Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	40	DH/MH	2	3	2	3	3	2	9	8	8	17	10	8	4	11	4	15	10	18	9	12	12	18

B. Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele																											
10	1,2-dichlorethan	µg/l	3	NMH						<0,75				<0,75			<0,75	<0,75									
11	Amonné ionty	NH ₄ ⁺	mg/l	0,5	MH	0,03	0,21	0,03	0,05	0,18	0,03	0,02	0,02	0,02	0,08	0,02	0,1	0,15	0,13	0,12	0,12	0,19	0,12	0,03	0,07	0,07	0,05
12	Antimon	Sb	µg/l	5	NMH												<1	<1									
13	Arsen	As	µg/l	10	NMH												2,3	1									
14	Barva	mg/l Pt	20	MH	5	6	7	5	5	6	5	5	5	6	6	5	5	6	6	5	5	5	5	6	6	6	6
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	BO3-	µg/l	10	NMH												<5	<5									
19	Dusičnany	NO3-	mg/l	50	NMH	4,7	7,3	3,6	5,9	7,2	4,8	6,5	5,9	6,7	4,8	3,9	6,3	6,2	6,4	6,4	6,6	6,5	4,2	3,9	5,4	5,9	3,8
20	Dusitany	NO2-	mg/l	0,5	NMH	<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	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,13	0,07	<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												13,4	14,6	13,4								
24	Chemická spotřeba kyslíku (manganistanem)	CHSK-Mn	mg/l	3	MH	0,96	0,96	1,04	1,08	1,04	1,04	1,04	0,96	0,96	2,36	1,12	0,96	0,96	1,04	0,96	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,08	1,12
25	Chlor volný / celkový	mg/l	0,3/0,4	MH	<0,05/<0,05	<0,05/<0,05	<0,05/ 0,10	<0,05/<0,05	<0,05/ 0,05	<0,05/ 0,10	<0,05/<0,05	<0,05/ 0,10	<0,05/<0,05	<0,05/0,05	<0,05/<0,05	<0,05/ 0,10	<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	<0,05/<0,05	<0,05/<0,05	<0,05/ 0,15	<0,05/ 0,05
26	Chloridy	Cl-	mg/l	250	MH												32	30									
27	Chrom	Cr	µg/l	50	NMH												<1	30									
28	Chut			přijatelná	MH	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	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									
30	Konduktivita	k	mS/m	125	MH	35,7	37,7	37,2	34,8	34,2	36,7	33,6	34,2	33,2	35,9	37,8	33,9	33,7	34,2	33,9	34,1	34,2	34,2	37,2	32,7	33,4	30,5
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	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,03
33	Měď	Cu	µg/l	1000	NMH												9,7	4									
34	Nikl	Ni	µg/l	20	NMH												2,6	2,6									
35	Olovo	Pb	µg/l	5	NMH												<1	<1									
36	Pach			přijatelný	MH	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	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									
38	pH	pH		6,5 - 9,5	MH	7,6	7,6	7,9	7,8	7,4	7,6	7,6	7,7	7,5	7,5	7,9	7,6	7,5	7,6	7,6	7,6	7,6	7,4	7,8	7,3	7,4	7,3
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	Sířany	SO4-2	mg/l	250	MH												36,2	39,7	36,2								
43	Sodík	Na	mg/l	200	MH												8,18	8,29	8,29								
44	Tetrachlorethen	PCE	µg/l	10	NMH												<0,2	<0,2									
45	Trihalomethany	THM	µg/l	50	NMH												1,76	1,45									
46	Trichlorethen	TCE	µg/l	10	NMH												<0,1	<0,1									
47	Trichlormethan (chloroform)		µg/l	30	NMH												1,48	1,45									
48	Vápník	Ca	mg/l	40 - 80	DH												38,1	36,1	36								
49	Vápník a hořčík (tvrdost)	Ca + Mg	mmol/l	2 - 3,5	DH												1,5	1,5	1,4								
50	Zákal	ZF(t,n)		5	MH	0,6	0,6	0,9	0,6	0,6	0,8	0,7	0,6	0,6	0,75	0,6	0,4	0,45	0,7	0,6	0,6	0,5	0,6	0,8	0,6	0,7	1,4
51	Železo	Fe	mg/l	0,2/0,5	MH/NMH	0,07	0,08	0,11	0,13	0,09	0,13	0,08	0,08	0,08	0,13	0,11	0,09	0,07	0,08	0,08	0,08	0,08	0,1	0,11	0,11	0,12	0,25
52	Teplota	°C	8 - 12	DH													8,1	8,6	10,8	7,2	7,4	15	11,4	11	13,4	12,3	19,4
53	Chlorečnany	ClO3-	µg/l	250	NMH												<10	<10									
54	Chloritany	ClO2-	µg/l	250	NMH												<10	<10									
55	Uran	U	µg/l	15	NMH												1,41	1,44									
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	0									
59	Draslík	K	mg/l	1 - 10	DH												3,2										

Přehled zkratk:
KTJ - kolonie tvořící jednotku
NMH - nejvyšší mezní hodnota
MH - mezní hodnota
DH - doporučená hodnota