Vodovod: **Strakonice**

Technické služby Strakonice s.r.o.,

Raisova 274, 38601 Strakonice

					Odběrné místo	**Strakonice, Chelčického 404**	**Strakonice, Školní ul. 80 - MŠ**	**Strakonice, Jezerní 1281**	**Strakonice, Spojařů 1260 - MŠ**	**Strakonice, Holečkova 418 - MŠ**	**Strakonice, Podsrpenská ul. - Správa hřbitova**	**Strakonice, Raisova 274 - TSST**	**Strakonice, Komenského 59**	**Strakonice, Chelčického 404**	**Strakonice, Zvolenská 424 - Podlahy Hrbek**	**Strakonice, Bezděkovská 171 - Hotel Švanda Dudák**	**Strakonice, Na Ohradě 498 - OSSZ**	**Strakonice, Volyňská 142 - ČS Benzina**	**Strakonice, Písecká 290 - PROTOM**	**Strakonice, Radomyšlská 336 - Nemocnice**	**Strakonice, Heydukova 321**	**Strakonice, Na Ohradě 498 - OSSZ**	**Strakonice, Pod Hájovnou 273**	**Strakonice, Podsrpenská - Správa hřbitova**	**Strakonice, Rybniční 1282**	**Strakonice, Heydukova 1645**	**Strakonice, Pod Hájovnou 273**	**Strakonice, Volyňská 142 - ČS Benzina**	**Strakonice, Raisova 274 - TSST**	**Strakonice, Komenského 59 - TST**
					Typ vzorku	úplný	úplný	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený	úplný	úplný	krácený	úplný	krácený	krácený	krácený	provozní	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený	úplný	krácený
					Datum odběru	24.02.2020	24.02.2020	02.03.2020	09.03.2020	09.03.2020	23.03.2020	14.04.2020	20.04.2020	18.05.2020	25.05.2020	08.06.2020	13.07.2020	27.07.2020	27.07.2020	27.07.2020	17.08.2020	17.08.2020	31.08.2020	07.09.2020	21.09.2020	12.10.2020	19.10.2020	26.10.2020	09.11.2020	16.11.2020
	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	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	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	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	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	<1	<1	<1	<1
6	Mikroskopický obraz - počet organismů		jedinci/ml	50	MH	0	2	4	0	2	2	2	2	2	4	0	0	0	0	0	0	2	2	2	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	0	0	0	0
8	Počty kolonií při 22°C		KTJ/ml	200	DH/MH	10	42	52	102	42	109	109	39	9	16	168	158	106	154	32	102	94	42	0	65	136	90	42	76	94	
9	Počty kolonií při 36°C		KTJ/ml	40	DH/MH	0	3	18	21	10	17	23	10	0	2	32	52	28	31	5	24	29	9	0	9	24	15	14	16	18	
	B. Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele																														
10	1,2-dichlorethan		µg/l	3	NMH	<0,75	<0,75								<0,75	<0,75		<0,75										<0,75			
11	Amonné ionty	NH_4^+	mg/l	0,5	MH	0,06	0,09	0,07	0,1	0,08	0,02	0,11	0,02	0,1	0,09	0,02	0,02	0,02	0,06	0,06	0,04		0,06	0,03	0,08	0,02	0,07	0,02	0,1	0,02	
12	Antimon	Sb	µg/l	5	NMH	<1	<1								<1	<1		<1											<1		
13	Arsen	As	µg/l	10	NMH	1,3	2								2,2	2,4		4,7											<1		
14	Barva		mg/l Pt	20	MH	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
15	Benzen		µg/l	1	NMH	<0,2	<0,2								<0,2	<0,2		<0,2											<0,2		
16	Benzo[a]pyren	BaP	µg/l	0,01	NMH	<0,005	<0,005								<0,005	<0,005		<0,005											<0,005		
17	Bor	B	mg/l	1	NMH	<0,15	<0,15								<0,2	<0,2		<0,2											<0,2		
18	Bromičnany	BO3-	µg/l	10	NMH	<5	<5								<5	<5		<5											<5		
19	Dusičnany	NO3-	mg/l	50	NMH	7,2	6,9	5,2	6,7	5,1	4,6	6,5	3,9	6,1	6,2	4,8	5,8	2,8	6,1	4,3	4,1		5,2	2,9	6,6	<2	4,6	4,2	4,9	4,4	
20	Dusitany	NO2-	mg/l	0,5	NMH	0,05	0,06	<0,05	0,06	<0,05	<0,05	0,06	<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	
21	Fluoridy	F-	mg/l	1,5	NMH	<0,2	<0,2								0,3	<0,2		<0,2											<0,2		
22	Hliník	Al	mg/l	0,2	MH	<0,05	<0,05								<0,05	<0,05		<0,05											<0,05		
23	Hořčík	Mg	mg/l	20-30	DH	10,9	13,4								12,2	12,8		14,6											13,4		
24	Chemická spotřeba kyslíku (manganistanem)	CHSK-Mn	mg/l	3	MH	1	1,08	1,24	1,12	1,12	1	1,68	1,56	0,96	0,96	1,16	1,48	1,09	1,32	1,08	1,2		1,08	1,12	1,28	0,84	1,44	1,16	1,12	1,44	
25	Chlor volný / celkový		mg/l	0,3/0,4	MH	<0,05/0,20	<0,05/0,05	<0,05/<0,05	<0,05/<0,05	<0,05/0,05	<0,05/<0,05	<0,05/0,08	<0,05/0,08	<0,05/0,20	<0,05/0,30	<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/<0,05	<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	100	MH	34	34								36	32		23											28		
27	Chrom	Cr	µg/l	50	NMH	<1	<1								<1	<1		<1											<1		
28	Chuť		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	1/přijatelná	1/přijatelná	
29	Kadmium	Cd	µg/l	5	NMH	<0,2	<0,2								<0,2	<0,2		<0,2											<0,2		
30	Konduktivita	k	mS/m	125	MH	23,5	29,5	24,9	24,2	31,2	36,2	21,8	36,1	23,9	24,4	35,2	30,2	34,2	27,8	28,4	36,9		23,8	39,2	30,7	34,3	30,4	37,4	28,9	34,6	
31	Kyanidy celkové	CN-	mg/l	0,05	NMH	<0,005	<0,005								<0,005	<0,005		<0,005											<0,005		
32	Mangan	Mn	mg/l	0,05/0,1	MH/NMH	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	<0,01	0,01	0,02	0,01	<0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	
33	Měď	Cu	µg/l	1000	NMH	3,4	2								<1	1,5		1,4											2,8		
34	Nikl	Ni	µg/l	20	NMH	<2	<2								<2	<2		<2											2,2		
35	Olovo	Pb	µg/l	10	NMH	1	<1								2	<1		<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	1/přijatelný	1/přijatelný	
37	Pesticidní látky celkem	PLC	µg/l	0,5	NMH	<0,1	<0,1								<0,1	<0,1		<0,1											<0,1		
38	pH	pH		6,5 - 9,5	MH	7,6	7,7	7,9	7,9	7,9	8	7,6	7,8	7,8	7,8	7,9	7,9	7,9	8	7,9	7,8		7,6	8	7,4	8	7,8	7,8	7,6	7,8	
39	Polycyklické aromatické uhlovodíky	PAU	µg/l	0,1	NMH	<0,08	<0,08								<0,08	<0,08		<0,08											<0,08		
40	Rtuť	Hg	µg/l	1	NMH	0,014	0,01								<0,01	<0,01		<0,01											<0,01		
41	Selen	Se	µg/l	10	NMH	2,7	1,6								<1	1,6		<1											1,9		
42	Sírany	SO4-2	mg/l	250	MH	44,5	46,1								40,3	45,8		52,7											54,3		
43	Sodík	Na	mg/l	200	MH	7,39	8,47								8,87	7,88		10,4											8,01		
44	Tetrachlorethen	PCE	µg/l	10	NMH	<0,2	<0,2								<0,2	<0,2		<0,2											<0,2		
45	Trihalomethany	THM	µg/l	100	NMH	4,41	6,36								3,4	5,19		8,44											5,74		
46	Trichlorethen	TCE	µg/l	10	NMH	<0,1	<0,1								<0,1	<0,1		<0,1											<0,1		
47	Trichlormethan (chloroform)		µg/l	30	NMH	4,13	5,87								3,12	5,63		7,36											5,13		
48	Vápník	Ca	mg/l	40 - 80	DH	22	28,1								22	50,1		38,1											28,1		
49	Vápník a hořčík (tvrdost)	Ca + Mg	mmol/l	2 - 3,5	DH	1	1,25								1,05	1,55		1,55											1,25		
50	Zákal		ZF(n)	5	MH	0,14	<0,10	0,14	<0,10	0,12	0,14	0,24	0,22	0,1	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,26	<0,10	<0,10		0,1	0,24	0,1	0,1	<0,10	0,15	0,1	<0,10	
51	Železo	Fe	mg/l	0,2/0,5	MH/NMH	0,3	0,12	0,12	0,29	0,06	0,32	0,34	0,32	0,14	0,09	0,43	0,32	0,32	0,36	0,09	0,05	<0,05	0,12	0,35	0,15	<0,05	0,14	0,18	0,36	0,24	
52	Teplota		°C	8 - 12	DH	8,5	11,8	15,5	9,9	10,2	9	12,8	12,5	12	11,9	12,7	17,5	17,5	17	18	19,6	19,7	18,6	17,1	16,5	15	17	19,5	15	17,6	
53	Chlorečnany	ClO_3^-	µg/l	200	NMH	<10	<10								18	<10		<10											<10		
54	Chloritany	ClO_2^-	µg/l	200	NMH	<10	<10								<10	<10		<10											<10		
55	Uran	U	µg/l	15	NMH	0,44	0,28								<0,1	0,25		<0,1											0,77		

Přehled zkratek:

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