Vodovod: **Strakonice**

Technické služby Strakonice s.r.o.,

Raisova 274, 38601 Strakonice

P.č.	Ukazatel		jednotka	limit	typ limitu	Strakonice, Lidická 625 - MŠ	Strakonice, Rybniční 1283 - Pečovatelská služba	Strakonice, Palackého nám. 112	Strakonice, Velké nám. 217 - bufet	Strakonice, Školní 80 - MŠ	Strakonice, Jezerní 1281 - MÚSS	Strakonice, Pod Hájovnou 273	Strakonice, Stavbařů 213 - MŠ	Strakonice, Volyňská 142 - ČS Benzina	Strakonice, Chelčického 404	Strakonice, Ellerova 160 - Denní stacionář	Strakonice, Spojařů 1260 - MŠ	Sttrakonice, Podsrpenská ul. - správa hřbitova	Strakonice, Holečkova 413 - MŠ	Strakonice, Raisova 274 - TSST	Strakonice, Rybniční 1282 - Domov pro seniory	Strakonice, Bezděkovská 171 - Dudák	Strakonice, Zvolenská 424 - Podlahy Hrbek	Strakonice, Radpmyšlská 336 - Nemocnice	Strakonice, Lidická 189 - Domov pro seniory	Strakonice, Rybniční 1283 - Pečovatelská služba	Strakonice, Na Ohradě 498 - OSSZ	Strakonice, Chelčického 404	Strakonice, Bezděkovská 171 - Dudák	Strakonice, Palackého nám. 112	Strakonice, Komenského 59 - teplárna, vrátnice	Strakonice, Heydukova 1645 - prodejna Farmář
	Odběrné místo																															
	Typ vzorku					krácený	krácený	krácený	krácený	úplný	úplný	krácený	krácený	krácený	úplný	úplný	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený	úplný	úplný	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený
	Datum odběru					08.01.2024	15.01.2024	22.01.2024	29.01.2024	29.01.2024	29.01.2024	12.02.2024	12.02.2024	19.02.2024	04.03.2024	04.03.2024	11.03.2024	25.03.2024	25.03.2024	15.04.2024	15.04.2024	22.04.2024	22.04.2024	13.05.2024	20.05.2024	10.06.2024	08.07.2024	22.07.2024	22.07.2024	22.07.2024	05.08.2024	19.08.2024
	A. Mikrobiologické a biologické ukazatele																															
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	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	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	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	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	<1
6	Mikroskopický obraz - počet organismů		jedinci/ml	50	MH	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	2	2	2	0	0	4	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	0	0	0	0	0
8	Počty kolonií při 22°C		KTJ/ml	200	DH/MH	30	28	46	22	38	32	29	18	32	30	46	32	104	10	48	34	54	32	42	38	32	34	24	42	48	36	12
9	Počty kolonií při 36°C		KTJ/ml	40	DH/MH	8	9	12	8	8	8	10	8	9	2	5	6	22	0	2	6	8	6	9	9	4	26	5	5	22	4	2
	B. Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele																															
10	1,2-dichlorethan		µg/l	3	NMH					<075	<0,75				<0,75	<0,75						<0,75	<0,75									
11	Amonné ionty	NH_4^+	mg/l	0,5	MH	0,04	0,05	0,06	0,06	0,03	0,03	0,07	0,02	0,02	0,06	0,03	0,08	0,01	0,02	0,04	0,06	0,02	0,04	0,09	0,03	0,07	0,08	0,06	0,03	0,08	0,02	0,02
12	Antimon	Sb	µg/l	5	NMH					<1	<1				<1	<1						<1	<1									
13	Arsen	As	µg/l	10	NMH					1,7	<1				<1	3,7						3,4	<1									
14	Barva		mg/l Pt	20	MH	6	6	6	7	6	6	6	5	6	6	6	5	6	5	6	5	5	5	5	6	5	6	5	5	5	6	6
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					<0,2	<0,2				<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	5,2	6,2	5,8	6,3	5,2	6,2	5,8	4,9	4,4	6,4	5,4	6,2	5,2	5,2	4,9	6,1	4,1	6,4	6,5	6,8	6,4	4,7	8,9	5,5	8,9	3,4	4,4
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	<0,05	<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				<0,2	<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					14,5	13,4				14,6	14,6						13,4	12,2									
24	Chemická spotřeba kyslíku (manganistanem)	CHSK-Mn	mg/l	3	MH	1,04	1,00	1,04	1,12	1,12	1,04	1,04	1,08	1,04	1,04	1,04	1,04	1,12	0,96	1,12	1,04	1,52	0,96	0,96	1,04	1,12	1,04	1,04	1,12	1,12	1,04	1,04
25	Chlor volný / celkový		mg/l	0,3/0,4	MH	<0,05/0,05	<0,05/0,05	<0,05/0,08	0,06/0,15	<0,05/0,05	<0,05/0,05	<0,05/0,06	0,08/0,15	<0,05/<0,05	<0,05/0,10	<0,05/<0,05	<0,05/0,05	0,05/0,12	0,06/0,13	<0,05/0,05	0,05/0,12	<0,05/0,05	<0,05/<0,05	<0,05/ 0,06	<0,05/ 0,10	<0,05/<0,05	<0,05/ 0,05	<0,05/ 0,10	<0,05/ 0,08	<0,05/ 0,05	<0,05/ 0,05	0,05/ 0,08
26	Chloridy	Cl-	mg/l	250	MH					32	36				32	34						28	30									
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	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná
29	Kadmium	Cd	µg/l	5	NMH					<0,2	<0,2				<0,2	<0,2						<0,2	0,21									
30	Konduktivita	k	mS/m	125	MH	29,2	31,6	29,8	34,2	34,6	31,8	30,4	32,6	35,2	31,6	32,1	31,7	33,8	34,6	32,4	29,7	31,8	30,4	31,2	31,4	31,2	38,1	33,2	33,4	33,9	36,4	35,3
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	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03	0,02	0,01
33	Měď	Cu	µg/l	1000	NMH					7,7	3,1				13,9	<1						2,2	49,6									
34	Nikl	Ni	µg/l	20	NMH					<2	<2				2,8	<2						<2	5,9									
35	Olovo	Pb	µg/l	5	NMH					<1	1,5				5,2	<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	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný
37	Pesticidní látky celkem	PLC	µg/l	0,5	NMH					0	0				0	0						0	0									
38	pH	pH		6,5 - 9,5	MH	7,5	7,5	7,6	7,6	7,6	7,5	7,5	7,7	7,6	7,5	7,8	7,5	7,8	7,8	7,7	7,7	7,8	7,5	7,5	7,6	7,6	7,9	7,4	8	7,4	8	7,9
39	Polycyklické aromatické uhlovodíky	PAU	µg/l	0,1	NMH					0	0				0	0						0	0									
40	Rtuť	Hg	µg/l	1	NMH					<0,01	<0,01				<0,01	<0,01						<0,01	<0,01									
41	Selen	Se	µg/l	10	NMH					<1	<1				0,059	0,043						<1	<1									
42	Sírany	SO4-2	mg/l	250	MH					53,5	45,3				47,8	58,4						51,9	47,8									
43	Sodík	Na	mg/l	200	MH					8,33	8,18				10,1	11						9,14	8,02									
44	Tetrachlorethen	PCE	µg/l	10	NMH					<0,2	<0,2				<0,2	<0,2						<0,2	<0,2									
45	Trihalomethany	THM	µg/l	50	NMH					5,13	3,23				3,52	4,64						3,71	3,76									
46	Trichlorethen	TCE	µg/l	10	NMH					<0,1	<0,1				<0,1	<0,1						<0,1	<1									
47	Trichlormethan (chloroform)		µg/l	30	NMH					4,64	2,89				3,03	4,28						3,48	3,26									
48	Vápník	Ca	mg/l	40 - 80	DH					36,1	34,1				32,1	34,1						34,1	32									
49	Vápník a hořčík (tvrdost)	Ca + Mg	mmol/l	2 - 3,5	DH					1,12	1,04				1,04	1,45						1,4	1,3									
50	Zákal		ZF(t,n)	5	MH	0,25	0,15	0,20	0,35	0,30	0,30	0,95	0,35	0,80	0,30	0,50	0,40	0,95	0,55	0,90	0,50	0,65	0,30	0,50	0,40	0,35	0,90	0,40	0,90	0,55	0,50	1,1
8	Železo	Fe	mg/l	0,2/0,5	MH/NMH	0,08	0,09	0,14	0,10	0,12	0,12	0,15	0,08	0,12	0,08	0,14	0,12	0,32	0,08	0,32	0,12	0,18	0,08	0,1	0,12	0,1	0,16	0,1	0,12	0,12	<0,05	0,08
9	Teplota		°C	8 - 12	DH	13,0	13,5	13,9	9,8	8,8	16	12,2	14,0	13,5	9	12	12,5	8,8	12,6	13,7	12	11,9	11,6	12,5	13,5	12,6	18,8	16	15,8	16,5	17,2	21
53	Chlorečnany	ClO3-	µg/l	250	NMH					12	<10,0				<10	<10						<10	<10									
54	Chloritany	ClO2-	µg/l	250	NMH					<10	<10,0				<10	<10						<10	<10									
55	Uran	U	µg/l	15	NMH					0,98	0,96				1,49	<0,1						0,58	2,23									
56	Bisfenol A	BPA	µg/l	2,5	NMH										0,098	<0,05						<0,05	<0,05									
57	Halogenoctové kyseliny	HAA	µg/l	60	NMH										1,95	0,91						0	2,02									
58	PFAS suma	PFAS	µg/l	0,1	NMH										0	0						0,00036	0,00035									

Přehled zkratek:

KTJ - kolonie tvořící jednotku — MH - mezní hodnota

NMH - nejvyšší mezní hodnota — DH - doporučená hodnota