

Vodovod:

Střela

Technické služby Strakonice s.r.o.,

Raisova 274, 38601 Strakonice



Odběrné místo	Strakonice, Střela čp. 19	Strakonice, Střela čp. 24	Strakonice, Střela čp. 24	Strakonice, Střela čp. 19	Strakonice, Střela čp. 24	Strakonice, Střela čp. 19	Strakonice, Střela čp. 24
	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený
Typ vzorku Datum odběru	14.11.2016	27.02.2017	05.02.2018	12.11.2018	04.02.2019	11.11.2019	03.02.2020

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
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	4	2	4	4	8	2	8
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	32	57	82	32	96	105	156
9	Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	40	DH/MH	18	30	30	14	17	6	20

B. Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

10	1,2-dichlorethan	µg/l	3	NMH							
11	Amonné ionty	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	mg/l	0,5	MH	0,11	0,11	0,11	0,09	0,09	0,09
12	Antimon	Sb	µg/l	5	NMH						
13	Arsen	As	µg/l	10	NMH						
14	Barva	mg/l Pt	20	MH	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
15	Benzen		1	NMH							
16	Benzo[a]pyren	BaP	0,01	NMH							
17	Bor	B	1	NMH							
18	Bromičnany	BO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	10	NMH							
19	Dusičnany	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	50	NMH	7,2	6,2	7,1	7,4	7,6	8,1	6,1
20	Dusitany	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	0,5	NMH	0,09	0,08	0,09	<0,05	0,07	0,07	<0,05
21	Fluoridy	F <sup>-</sup>	1,5	NMH							
22	Hliník	Al	0,2	MH							
23	Hořčík	Mg	20-30	DH							
24	Chemická spotřeba kyslíku (manganistanem)	CHSK-Mn	3	MH	1,56	1,2	1,08	1,2	1,12	0,96	1,12
25	Chlor volný / celkový		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 <sup>-</sup>	100	MH							
27	Chrom	Cr	50	NMH							
28	Chuť		přijatelná	MH	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná
29	Kadmium	Cd	5	NMH							
30	Konduktivita	k	125	MH	30,6	29,1	27,9	30,3	26,2	27,7	25,2
31	Kyanidy celkové	CN <sup>-</sup>	0,05	NMH							
32	Mangan	Mn	0,05/0,1	MH/NMH	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
33	Měď	Cu	1000	NMH							
34	Níkel	Ni	20	NMH							
35	Olovo	Pb	10	NMH							
36	Pach		přijatelný	MH	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný
37	Pesticidní látky celkem	PLC	0,5	NMH							
38	pH		6,5 - 9,5	MH	7,9	7,8	7,7	7,7	7,6	7,8	7,7
39	Polycyklické aromatické uhlovodíky	PAU	0,1	NMH							
40	Rtuť	Hg	1	NMH							
41	Selen	Se	10	NMH							
42	Sířany	SO <sub>4</sub> <sup>-2</sup>	250	MH							
43	Sodík	Na	200	MH							
44	Tetrachlorethen	PCE	10	NMH							
45	Trihalomethany	THM	100	NMH							
46	Trichlorethen	TCE	10	NMH							
47	Trichlormethan (chloroform)		30	NMH							
48	Vápník	Ca	40 - 80	DH							
49	Vápník a hořčík (tvrdost)	Ca + Mg	2 - 3,5	DH							
50	Zákal	ZF(t,n)	5	MH	<1,5	<1,5	<1,5	<1,5	<1,5	0,12	0,26
51	Železo	Fe	0,2/0,5	MH/NMH	0,17	0,16	0,26	0,28	0,26	0,34	0,43
52	Teplota	°C	8 - 12	DH	12	9,5	10,7	15,3	12	13,1	12

Přehled zkratk:

KTJ - kolonie tvořící jednotku  
NMH - nejvyšší mezní hodnota

MH - mezní hodnota  
DH - doporučená hodnota