

Vodovod:

Radošovice

Technické služby Strakonice s.r.o.,

Raisova 274, 38601 Strakonice



Odběrné místo	Radošovice čp. 6 - Obú	Radošovice čp. 136 - Lahůdky	Radošovice čp. 19	Radošovice čp. 6 - Obú	Radošovice čp. 136 - Lahůdky	Radošovice čp. 14 - NIXE	Radošovice čp. 6 - Obú
	úplný	krácený	krácený	krácený	úplný	krácený	úplný
Typ vzorku							
Datum odběru	29.08.2022	17.10.2022	05.12.2022	06.02.2023	03.04.2023	12.06.2023	04.09.2023

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
2	Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	NMH	0	0	0	0	0	0
3	Escherichia coli	KTJ/100ml	0	NMH	0	0	0	0	0	0
4	Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	MH	0	0	0	0	0	0
5	Mikroskopický obraz - abioseston	%	10	MH	<1	<1	<1	<1	<1	<1
6	Mikroskopický obraz - počet organismů	jedinci/ml	50	MH	4	0	2	0	0	0
7	Mikroskopický obraz - živé organismy	jedinci/ml	0	MH	0	0	0	0	0	0
8	Počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	200	DH/MH	56	26	16	24	16	38
9	Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	40	DH/MH	9	2	3	6	2	8

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 ⁺	0,5	MH	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	4,2
12	Antimon	Sb	5	NMH	<1				<1	<1
13	Arsen	As	10	NMH	2,7				2,1	2
14	Barva	mg/l Pt	20	MH	<5	<5	<5	<5	<5	<5
15	Benzen	µg/l	1	NMH	<0,2				<0,2	<0,2
16	Benzo[a]pyren	BaP	0,01	NMH	<0,005				<0,005	<0,005
17	Bor	B	1	NMH	<0,2				<0,2	<0,2
18	Bromičnany	BO ₃ ⁻	10	NMH	<5				<5	<5
19	Dusičnany	NO ₃ ⁻	50	NMH	4,9	4,4	4,8	5,2	4,2	4,2
20	Dusitany	NO ₂ ⁻	0,5	NMH	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
21	Fluoridy	F ⁻	1,5	NMH	<0,2				<0,2	<0,2
22	Hliník	Al	0,2	MH	<0,05				<0,05	<0,05
23	Hořčík	Mg	20-30	DH	12,2				12,7	10,9
24	Chemická spotřeba kyslíku (manganistanem)	CHSK-Mn	3	MH	1,04			1,04	1,08	1,04
25	Chlor volný / celkový	mg/l	0,3/0,4	MH	<0,05/0,05	<0,05/0,08	<0,05/0,05	<0,05/0,05	<0,05/0,05	<0,05/0,05
26	Chloridy	Cl ⁻	100	MH	30				30	28
27	Chrom	Cr	50	NMH	<1				<1	<1
28	Chuť		přijatelná	MH	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná
29	Kadmium	Cd	5	NMH	<0,2				<0,2	<0,2
30	Konduktivita	k	125	MH	33,9	27,3	30,9	31,9	31,8	30,9
31	Kyanidy celkové	CN ⁻	0,05	NMH	<0,005				<0,005	<0,005
32	Mangan	Mn	0,05/0,1	MH/NMH	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
33	Měď	Cu	1000	NMH	15,5				3	70,1
34	Níkel	Ni	20	NMH	<2				<2	2,8
35	Olovo	Pb	10	NMH	<1				<1	1,4
36	Pach		přijatelný	MH	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný
37	Pesticidní látky celkem	PLC	0,5	NMH	0				0	0
38	pH		6,5 - 9,5	MH	7,7	7,6	7,6	7,6	7,7	7,6
39	Polycyklické aromatické uhlovodíky	PAU	0,1	NMH	<0,08				<0,08	0
40	Rtuť	Hg	1	NMH	<0,01				<0,01	<0,01
41	Selen	Se	10	NMH	<1				<1	<1
42	Sířany	SO ₄ ⁻²	250	MH	48,6				47,7	49,1
43	Sodík	Na	200	MH	9,52				9,26	9,11
44	Tetrachlorethen	PCE	10	NMH	<0,2				<0,2	<0,2
45	Trihalomethany	THM	100	NMH	3,74				1,93	3,91
46	Trichlorethen	TCE	10	NMH	<0,1				<0,1	<0,1
47	Trichlormethan (chloroform)		30	NMH	3,36				1,79	3,57
48	Vápník	Ca	40 - 80	DH	38,1				35,1	38,1
49	Vápník a hořčík (tvrdost)	Ca + Mg	2 - 3,5	DH	1,45				1,4	1,45
50	Zákal	ZF(n)	5	MH	0,25	0,2	0,25	0,2	0,15	0,25
51	Železo	Fe	0,2/0,5	MH/NMH	<0,05	0,1	0,14	0,8	0,08	0,09
52	Teplota	°C	8 - 12	DH	16	14	9,5	8,1	9	12,1
53	Chlorečnany	ClO ₃ ⁻	200	NMH	<10				<10	<10
54	Chloritany	ClO ₂ ⁻	200	NMH	<10				<10	<10
55	Uran	U	15	NMH	0,79				0,65	0,42

Přehled zkratk:

KTJ - kolonie tvořící jednotku

MH - mezní hodnota

NMH - nejvyšší mezní hodnota

DH - doporučená hodnota