

Vodovod:

Pracejovice

Technické služby Strakonice s.r.o.,

Raisova 274, 38601 Strakonice



Odběrné místo	Pracejovice čp. 28 - ObÚ	Pracejovice čp. 13	Pracejovice čp. 28 - ObÚ	Pracejovice čp. 21 - COOP	Pracejovice, VDI - vzorkovací koňhout	Pracejovice čp. 28 - ObÚ	Pracejovice, VDI - vzorkovací koňhout				
	krácený	krácený	úplný	krácený	krácený	krácený	krácený				
Typ vzorku											
Datum odběru	24.02.2020	04.05.2020	24.08.2020	05.10.2020	07.12.2020	01.03.2021	15.03.2021				
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	0	0	2	0	0	0	0
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	46	73	136	180	42	52	0
9	Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	40	DH/MH	17	26	12	54	10	16	0

B. Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

10	1,2-dichlorethan	µg/l	3	NMH			<0,75				
11	Amonné ionty	NH ₄ ⁺ mg/l	0,5	MH	0,1	0,16	0,1	0,15	0,25	0,05	0,23
12	Antimon	Sb µg/l	5	NMH			<1				
13	Arsen	As µg/l	10	NMH			<1				
14	Barva	mg/l Pt	20	MH	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
15	Benzen	µg/l	1	NMH			<0,2				
16	Benzo[a]pyren	BaP µg/l	0,01	NMH			<0,005				
17	Bor	B mg/l	1	NMH			<0,2				
18	Bromičnany	BO ₃ ⁻ µg/l	10	NMH			<5				
19	Dusičnany	NO ₃ ⁻ mg/l	50	NMH	7,2	7,3	6,8	5,8	5,4	5,8	5,6
20	Dusitany	NO ₂ ⁻ mg/l	0,5	NMH	0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
21	Fluoridy	F ⁻ mg/l	1,5	NMH			<0,2				
22	Hliník	Al mg/l	0,2	MH			<0,05				
23	Hořčík	Mg mg/l	20-30	DH			13,4				
24	Chemická spotřeba kyslíku (manganistanem)	CHSK-Mn mg/l	3	MH	1,12	1,16	0,88	1,44	1,12	1,28	1,12
25	Chlor volný / celkový	mg/l	0,3/0,4	MH	<0,05/0,05	<0,05/<0,05	<0,05/<0,05	<0,05/0,05	<0,05/0,30	<0,05/0,05	<0,05/0,4
26	Chloridy	Cl ⁻ mg/l	100	MH			32				
27	Chrom	Cr µg/l	50	NMH			<1				
28	Chuť		přijatelná	MH	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná
29	Kadmium	Cd µg/l	5	NMH			<0,2				
30	Konduktivita	k mS/m	125	MH	26,3	24,9	26,4	27,1	26,7	24,8	26,8
31	Kyanidy celkové	CN ⁻ mg/l	0,05	NMH			<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
33	Měď	Cu µg/l	1000	NMH			6,2				
34	Nikl	Ni µg/l	20	NMH			2,8				
35	Olovo	Pb µg/l	10	NMH			<1				
36	Pach		přijatelný	MH	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				
38	pH	pH	6,5 - 9,5	MH	7,7	7,7	7,7	7,6	7,6	7,6	7,7
39	Polycyklické aromatické uhlovodíky	PAU µg/l	0,1	NMH			<0,08				
40	Rtuť	Hg µg/l	1	NMH			<0,01				
41	Selen	Se µg/l	10	NMH			2,5				
42	Sířany	SO ₄ ⁻² mg/l	250	MH			49,4				
43	Sodík	Na mg/l	200	MH			8,05				
44	Tetrachlorethen	PCE µg/l	10	NMH			<0,2				
45	Trihalomethany	THM µg/l	100	NMH			1,6				
46	Trichlorethen	TCE µg/l	10	NMH			<0,1				
47	Trichlormethan (chloroform)	µg/l	30	NMH			1,4				
48	Vápník	Ca mg/l	40 - 80	DH			22				
49	Vápník a hořčík (tvrdost)	Ca + Mg mmol/l	2 - 3,5	DH			1,1				
50	Zákal	ZF(t,n)	5	MH	0,16	0,2	0,14	0,47	0,18	0,12	0,16
51	Železo	Fe mg/l	0,2/0,5	MH/NMH	0,32	0,37	0,26	0,36	0,38	0,16	0,38
52	Teplota	°C	8 - 12	DH	10,2	11,8	18,2	15,9	9	9,3	6,6
53	Chlorečnany	ClO ₃ ⁻ µg/l	200	NMH			<10				
54	Chloritany	ClO ₂ ⁻ µg/l	200	NMH			<10				
55	Uran	U µg/l	15	NMH			0,84				

Přehled zkratk:

KTJ - kolonie tvořící jednotku
NMH - nejvyšší mezní hodnota

MH - mezní hodnota
DH - doporučená hodnota