

Vodovod:

Pracejovice

Technické služby Strakonice s.r.o.,

Raisova 274, 38601 Strakonice



Odběrné místo	Pracejovice, čp. 13 - Svehlův dům	Pracejovice, čp. 28 - Obů	Pracejovice, ČOV - výtok	Pracejovice, VDJ - vzorkovací kohout	Pracejovice čp. 28 - Obů	Pracejovice čp. 13 - Svehlův dům				
	krácený	celkový	krácený	krácený	krácený	krácený				
Typ vzorku										
Datum odběru	10.05.2021	23.08.2021	01.11.2021	06.12.2021	07.03.2022	09.05.2022				
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	0	2	0	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	108	42	240	58	63	108
9	Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	40	DH/MH	24	10	108	12	4	12

B. Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

10	1,2-dichlorethan	µg/l	3	NMH		<0,75					
11	Amonné ionty	NH ₄ ⁺	mg/l	MH	0,07	0,1	0,08	0,1	0,05	0,06	
12	Antimon	Sb	µg/l	NMH		<1					
13	Arsen	As	µg/l	NMH		<1					
14	Barva	mg/l Pt	20	MH	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
15	Benzen	µg/l	1	NMH		<0,2					
16	Benzo[a]pyren	BaP	µg/l	NMH		<0,005					
17	Bor	B	mg/l	NMH		<0,2					
18	Bromičnany	BO3-	µg/l	NMH		<5					
19	Dusičnany	NO3-	mg/l	NMH	5,4	6,3	6,1	5,4	6,4	5,9	
20	Dusitany	NO2-	mg/l	NMH	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
21	Fluoridy	F-	mg/l	NMH		<0,2					
22	Hliník	Al	mg/l	MH		<0,05					
23	Hořčík	Mg	mg/l	DH		13,4					
24	Chemická spotřeba kyslíku (manganistanem)	CHSK-Mn	mg/l	MH	1,12	1,24	1,32	1,16	1,04	0,96	
25	Chlor volný / celkový	mg/l	0,3/0,4	MH	<0,05/<0,05	<0,05/<0,05	<0,05/<0,05	0,07/0,31	<0,05/<0,05	<0,05/0,06	
26	Chloridy	Cl-	mg/l	MH		32					
27	Chrom	Cr	µg/l	NMH		<1					
28	Chuť		přijatelná	MH	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	1/přijatelná	
29	Kadmium	Cd	µg/l	NMH		<0,2					
30	Konduktivita	k	mS/m	MH	23,4	37,2	31,1	31,5	24,8	24,1	
31	Kyanidy celkové	CN-	mg/l	NMH		<0,005					
32	Mangan	Mn	mg/l	MH/NMH	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	
33	Měď	Cu	µg/l	NMH		17,1					
34	Nikl	Ni	µg/l	NMH		4,3					
35	Olovo	Pb	µg/l	NMH		2,7					
36	Pach		přijatelný	MH	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	1/přijatelný	
37	Pesticidní látky celkem	PLC	µg/l	NMH		<0,1					
38	pH	pH	6,5 - 9,5	MH	7,5	7,3	7,4	7,4	7,6	7,6	
39	Polycyklické aromatické uhlovodíky	PAU	µg/l	NMH		<0,08					
40	Rtuť	Hg	µg/l	NMH		<0,01					
41	Selen	Se	µg/l	NMH		1,4					
42	Sířany	SO4-2	mg/l	MH		46,1					
43	Sodík	Na	mg/l	MH		9,97					
44	Tetrachlorethen	PCE	µg/l	NMH		<0,2					
45	Trihalomethany	THM	µg/l	NMH		4,08					
46	Trichlorethen	TCE	µg/l	NMH		<0,1					
47	Trichlormethan (chloroform)	µg/l	30	NMH		3,49					
48	Vápník	Ca	mg/l	DH		44,1					
49	Vápník a hořčík (tvrdost)	Ca + Mg	mmol/l	DH		1,65					
50	Zákal	ZF(t,n)	5	MH	0,14	0,25	1,8	2,9	0,25	0,2	
51	Železo	Fe	mg/l	MH/NMH	0,30	0,28	0,48	0,58	0,16	0,27	
52	Teplota	°C	8 - 12	DH	11	16,6	11,8	8,8	9,1	11,9	
53	Chlorečnany	ClO ₃ ⁻	µg/l	NMH		<10					
54	Chloritany	ClO ₂ ⁻	µg/l	NMH		<10					
55	Uran	U	µg/l	NMH		4,9					

Přehled zkratk:

KTJ - kolonie tvořící jednotku
NMH - nejvyšší mezní hodnota

MH - mezní hodnota
DH - doporučená hodnota