

## Vodovod:

## Pracejovice

Technické služby Strakonice s.r.o.,

Raisova 274, 38601 Strakonice



Odběrné místo	Pracejovice čp. 28 - ObÚ	Pracejovice čp. 21 - COOP	Pracejovice, vodjem - zásobní řád	Pracejovice čp. 28 - ObÚ	Pracejovice čp. 13 - Švehlův dům	Pracejovice, VDI - zásobovací řád	Pracejovice čp. 28 - ObÚ
	úplný	krácený	krácený	krácený	krácený	krácený	úplný
Typ vzorku	29.08.2022	17.10.2022	30.01.2023	27.02.2023	09.05.2023	12.06.2023	04.09.2023
Datum odběru							

## 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 - abioseton	%	10	MH	<1	<1	<1		<1	<1	<1
6	Mikroskopický obraz - počet organismů	jedinci/ml	50	MH	4	0	2		0	0	2
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	58	69	10	45	34	12	56
9	Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	40	DH/MH	10	26	0	6	6	1	10

## B. Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

10	1,2-dichlorethan	µg/l	3	NMH	<0,75						<0,75
11	Amonné ionty NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	mg/l	0,5	MH	0,06	0,07	0,09	0,06	0,06	0,06	0,05
12	Antimon Sb	µg/l	5	NMH	<1						<1
13	Arsen As	µg/l	10	NMH	<1						1,2
14	Barva	mg/l Pt	20	MH	<5	<5	<5	<5	7	<5	<5
15	Benzen	µg/l	1	NMH	<0,2						<0,2
16	Benzo[ <i>a</i> ]pyren BaP	µg/l	0,01	NMH	<0,005						<0,005
17	Bor B	mg/l	1	NMH	<0,2						<0,2
18	Bromičnany BO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	µg/l	10	NMH	<5						<5
19	Dusičnany NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/l	50	NMH	6,4	6,8	6,2	6,4	6,2	6,4	6,5
20	Dusitany NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/l	0,5	NMH	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,03	0,05
21	Fluoridy F <sup>-</sup>	mg/l	1,5	NMH	<0,2						<0,2
22	Hliník Al	mg/l	0,2	MH	<0,05						<0,05
23	Hořčík Mg	mg/l	20-30	DH	10,9						10,9
24	Chemická spotřeba kyslíku (manganistanem) CHSK-Mn	mg/l	3	MH	0,96	1,08	0,96	1,04	1,04	1,04	0,96
25	Chlor volný / celkový	mg/l	0,3/0,4	MH	<0,05/<0,05	<0,05/0,06	0,05/0,30	<0,05/0,05	<0,05/<0,05	0,05/0,35	<0,05/0,05
26	Chloridy Cl <sup>-</sup>	mg/l	100	MH	36						36
27	Chrom Cr	µg/l	50	NMH	<1						<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						<0,2
30	Konduktivita k	mS/m	125	MH	24,2	27,3	32,8	31,9	30,8	31,1	26,3
31	Kyanidy celkové CN <sup>-</sup>	mg/l	0,05	NMH	<0,005						<0,005
32	Mangan Mn	mg/l	0,05/0,1	MH/NMH	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	<0,01	0,01
33	Měď Cu	µg/l	1000	NMH	2,8						12,8
34	Nikl Ni	µg/l	20	NMH	9,1						3
35	Olovo Pb	µg/l	10	NMH	2,7						4,1
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						0
7,5	pH	pH	6,5 - 9,5	MH	7,5	7,6	7,6	7,5	7,5	7,5	7,6
8,5	Polycyklické aromatické uhlovodíky PAU	µg/l	0,1	NMH	0						0
9,5	Rtuť Hg	µg/l	1	NMH	<0,01						<0,01
11	Selen Se	µg/l	10	NMH	<1						<1
12	Sířany SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	mg/l	250	MH	46,9						45,3
13	Sodík Na	mg/l	200	MH	7,96						7,71
14	Tetrachlorethen PCE	µg/l	10	NMH	<0,2						<0,2
15	Trihalomethany THM	µg/l	100	NMH	1,71						1,71
16	Trichlorethen TCE	µg/l	10	NMH	<0,1						<0,1
17	Trichlormethan (chloroform)	µg/l	30	NMH	1,55						1,53
18	Vápník Ca	mg/l	40 - 80	DH	24,1						24,1
19	Vápník a hořčík (tvrdost) Ca + Mg	mmol/l	2 - 3,5	DH	1,05						1,05
20	Zákal ZF(t,n)		5	MH	0,2	0,25	0,2	0,2	0,46	0,2	0,2
21	Železo Fe	mg/l	0,2/0,5	MH/NMH	0,12	0,12	0,08	0,14	0,3	0,1	0,12
22	Teplota	°C	8 - 12	DH	17,6	14,5	6,3	9	15,4	12	17,4
53	Chlorečnany ClO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	µg/l	200	NMH	<10						<10
54	Chloritany ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	µg/l	200	NMH	<10						<10
55	Uran U	µg/l	15	NMH	1,44						0,73

## Přehled zkratk:

KTJ - kolonie tvořící jednotku  
NMH - nejvyšší mezní hodnotaMH - mezní hodnota  
DH - doporučená hodnota