

Інформація
Щодо якості питної води КП ЗМР «Звягельводоканал»
листопад 2024 рік

| № п/п | Показники | Фактична концентрація | Нормативи для води з системи питного водопостачання згідно | |
|-------|--|-----------------------|---|---|
| | | | Норма для водопровідної питної води, згідно ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» | ДСанПіН «Показники безпечності та окремі показники якості питної води в умовах воєнного стану та надзвичайних ситуаціях іншого характеру» |
| 1 | Запах, бали | 2,0 | не більше 2 | не більше 3,0 |
| 2 | Смак та присмак, бали | 2,0 | не більше 2 | не більше 3,0 |
| 3 | Кольоровість, градуси | 10 | не більше 20 | не більше 35 |
| 4 | Каламутність, мг/дм ³ | <0,43 | не більше 0,58 | не більше 2,0 |
| 5 | Водневий показник (рН), од.рН | 7,21-7,28 | 6,5 — 8,5 | 6,5 — 9,0 |
| 6 | Залізо загальне, мг/дм ³ | 0,05-0,10 | не більше 0,2 | не більше 1,0 |
| 7 | Загальна жорсткість, моль/дм ³ | 3,73- 3,82 | не більше 7,0 | не більше 10 |
| 8 | Марганець, мг/дм ³ | 0,016-0,024 | не більше 0,05 | не більше 0,5 |
| 9 | Сульфати, мг/дм ³ | 32-37 | не більше 250 | не більше 500,0 |
| 10 | Сухий залишок, мг/дм ³ | 380-386 | не більше 1000 | не більше 1500 |
| 11 | Хлориди, мг/дм ³ | 46-50 | не більше 250 | не більше 350,0 |
| 12 | Нітрати, мг/дм ³ | 2,49-2,56 | не більше 50,0 | не більше 50,0 |
| 13 | Амоній, мг/дм ³ | 0,04-0,044 | не більше 0,5 | не більше 2,6 |
| 14 | Нітрити, мг/дм ³ | 0,0033 | не більше 0,5 (0,1) ² | — |
| 15 | Фториди, мг/дм ³ | 0,10 | для кліматичних зон 0,7 (IV), 1,2 (III), 1,5 (II) | не більше 1,5 |
| 16 | Перманганатна окислювальність, мгО ₂ /дм ³ | 3,90-4,0 | не більше 5 | без аномальних змін |
| 17 | Мідь, мг/дм ³ | < 0,016 | не більше 1,0 | не більше 2,0 |
| 18 | Поліфосфати, мг/дм ³ | 0,012 | не більше 3,5 | — |
| 19 | Броміди, мг/дм ³ | < 0,008 | не визначається | — |
| 20 | Цинк, мг/дм ³ | <0,018 | не більше 1,0 | — |
| 21 | Алюміній, мг/дм ³ | 0,12- 0,18 | не більше 0,2 (0,5) ² | не більше 0,5 |
| 22 | Кадмій, мг/дм ³ | <0,0009 | не більше 0,001 | не більше 0,005 |
| 23 | Миш'як, мг/дм ³ | <0,0008 | не більше 0,01 | не більше 0,01 |
| 24 | Свинець, мг/дм ³ | <0,0004 | не більше 0,01 | не більше 0,01 |
| 25 | Молібден, мг/дм ³ | <0,0019 | не більше 0,07 | — |

| | | | | |
|----|--|-------------|------------------|---------------------|
| 26 | Ртуть, мг/дм ³ | <0,0003 | не більше 0,0005 | не більше 0,001 |
| 27 | Натрій, мг/дм ³ | 27,0 | не більше 200,0 | не більше 200,0 |
| 28 | Кальцій, мг/дм ³ | 2,58 | не визначається | — |
| 29 | Магній, мг/дм ³ | 1,20 | не визначається | — |
| 30 | Калій, мг/дм ³ | 8,0 | не визначається | — |
| 31 | Літій, мг/дм ³ | 0,010 | не визначається | — |
| 32 | Нікель, мг/дм ³ | <0,002 | не більше 0,02 | не більше 0,02 |
| 33 | Хром загальний, мг/дм ³ | <0,015 | не більше 0,05 | не більше 0,05 |
| 34 | Кремній, мг/дм ³ | 0,09 | не більше 10 | — |
| 35 | Кобальт, мг/дм ³ | 0,04 | не більше 0,1 | — |
| 36 | Селен, мг/дм ³ | 0,00025 | не більше 0,01 | не більше 0,01 |
| 37 | Сурма, мг/дм ³ | ----- | не більше 0,005 | не більше 0,005 |
| 38 | Стронцій, мг/дм ³ | ----- | не більше 7,0 | — |
| 39 | Загальний органічний вуглець, мг/дм ³ | ----- | не більше 8,0 | — |
| 40 | Загальна лужність*, ммоль/дм ³ | 2,95-3,0 | не визначається | — |
| 41 | Нафтопродукти, мг/дм ³ | 0,01 | не більше 0,1 | — |
| 42 | Поверхнево активні речовини аніонні, мг/дм ³ | 0,010 | не більше 0,5 | — |
| 43 | Електролітична провідність (ЕПР), мк См/см | ----- | не визначається | — |
| 44 | Хлороформ, мкг/дм ³ | 16-37 | не більше 60 | — |
| 45 | Тетрахлорвуглець, мкг/дм ³ | відсутній | не більше 2 | — |
| 46 | Дибромхлорметан, мкг/дм ³ | 5,19 | не більше 10 | — |
| 47 | 1,2 -дихлоретан, мкг/дм ³ | відсутній | не більше 3 | — |
| 48 | Трихлоретилен та тетрахлоретилен (сума), мкг/дм ³ | відсутні | не більше 10 | не більше 10 |
| 49 | Тригалогенметани (сума: хлороформ + бромформ+дибромхлорметан+бромдихлорметан), мкг/дм ³) | 41,0 | не більше 100 | не більше 100 |
| 50 | Загальне мікробне число, КУО/ см ³) | 3,0 | не більше 50 | не більше 50 |
| 51 | Ентерококи, КУО/100см ³) | відсутність | відсутність | відсутність |
| 52 | E. coli, КУО/100см ³) | відсутність | відсутність | відсутність |
| 53 | Загальні коліформи, КУО/100см ³ | відсутність | відсутність | відсутність |
| 54 | Коліфаги, БУО/дм ³) | відсутність | відсутність | відсутність |
| 55 | Патогенні кишкові найпростіші (клітини, цисти в 50 дм ³) | відсутність | відсутність | — |
| 56 | Кишкові гельмінти (клітини, яйця, личинки в 50 дм ³) | відсутність | відсутність | — |
| 57 | Залишковий хлор вільний, мг/дм ³ | 0,4 | не більше 0,5 | не більше 0,5 |
| 58 | Залишковий хлор зв'язаний, мг/дм ³ | 0,81-0,95 | не більше 1,2 | не більше 1,2 |
| 59 | Фенолилеткі, мг/дм ³ | ----- | не більше 0,001 | — |
| 60 | Ціаніди, мг/дм ³ | ----- | не більше 0,05 | не більше 0,05 |
| 61 | Хімічне споживання кисню, мг/дм ³ | 7,0-15,0 | — | без аномальних змін |
| 62 | | | | |