ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»
вул. Сухоярська, 14, м. Біла Церква, Київська область, 09109, тел./факс (04563) 6 82 12

Випробувальна хіміко-бактеріологічна лабораторія ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»
акредитована Національним агентством з акредитації України на випробування відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025, атестат акредитації №202257.
Київська обл., м. Біла Церква вул. Ставищанська,130

ЗВЕДЕНІ ДАНІ ЯКОСТІ ВОДИ З РЧВ
в період з 01.10.2026 по 31.10.2026

1. **Замовник:** Інспекція ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА», вул. Сухоярська, 14, м. Біла Церква, Київська область
2. **Об'єкт проведення аналізів:** Вода питна (водопровідна),
3. **Місце відбору проб:** Водопровідні очисні споруди ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА», м. Біла Церква вул.Ставищанська,130, резервуар чистої води (РЧВ) перед надходженням в водопровідні мережі міста.
4. **Мета проведення аналізів:** дослідження зразків питної води за органолептичними, фізико-хімічними та мікробіологічним показникам відповідно затвердженого плану лабораторно-виробничого контролю ВХБЛ на відповідність вимогам: ДСанПіН 2.2.4-171-10 Державні санітарні норми та правила «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»
5. **Дата надходження проб до лабораторії:** щоденно з 01.10.2026 по 31.10.2026 р.
6. **Дата виконання досліджень:** щоденно з 01.10.2026 по 31.10.2026 р.

Результати досліджень:

Назва показника, одиниці вимірювання	Норматив відповідно ДСанПіН 2.2.4-171-10	Результати вимірювання	Відомості про НД
I. Органолептичні показники			
Забарвленість, град. кол	≤20	15	МВВ 7.2.11/21 (ГОСТ 3351-74,п.4) Методика виконання вимірювання кольоровості (забарвленості) від 23.08.2021р.
Каламутність, НОК	≤ 1,0	0,83	ДСТУ ISO 7027:2003, п.6 (ISO 7027:1999, IDT)
*Запах при 20°, 60° С; бали	≤2	1-2	МВВ 7.2.08/21«Методика виконання вимірювання запаху та смаку»
*Присмак і смак; бали	≤2	1	МВВ 7.2.08/21«Методика виконання вимірювання запаху та смаку»
II. Фізико-хімічні показники			
Водневий показник pH, од.pH	6,5-8,5	7,43	ДСТУ 4077-2001 (ISO 10523:1994, MOD)
Залізо загальне; мг/дм^3	≤0,2	<0,1	МВВ 7.2.10/21 (ГОСТ 4011-72,п.3) Методика виконання вимірювання масової концентрації загального заліза від 22.11.2021р.
Загальна жорсткість; ммоль/дм^3	≤7,0	5,3	МВВ 7.2.01/20 (ГОСТ 4151-72) Методика виконання вимірювання загальної жорсткості від 05.11.2020 р.
Марганець; мг/дм^3	≤0,05	0,035	ДСТУ ГОСТ 4974:2019 (ГОСТ 4974-2014, IDT) п.6.5
*Мідь; мг/дм^3	≤1,0	<0,02	КНД 211.1.4.035-95
*Фосфати (PO_4)	≤3,5	0,08	ДСТУ ISO 6878:2008
Сульфати; мг/дм^3	≤250	42,3	МВВ 7.2.09/21(ГОСТ 4389-72,п.3) Методика виконання вимірювання масової концентрації сульфатів від 28.10.2021р.
Сухий залишок; мг/дм^3	≤1000	440,0	МВВ 7.2.02/20 «Методика виконання вимірювання вмісту сухого залишку (мінералізації) кондуктометричним методом за допомогою кондуктометра МР-515» від 17.04.2020р.
Хлор залишковий загальний; мг/дм^3	≤ 1,2	0,98	ДСТУ ISO 7393-3:2004 (ISO 7393-3:1990, IDT)
*Хлор залишковий - Вільний; мг/дм^3 - Зв'язаний; мг/дм^3	 ≤0,5 ≤1,2	 0,04 0,94	МВВ 7.2.12/25 (ГОСТ 18190-72,п.3) Методика виконання вимірювання хлору залишкового вільного від 20.02.2025р.
Хлориди; мг/дм^3	≤250	49,9	ДСТУ ISO 9297:2007 (ISO 9297:1989, IDT)
*Цинк; мг/дм^3	≤1,0	<0,005	МВВ 081/12-0173-05
Алюміній; мг/дм^3	≤0,5	0,22	МВВ 7.2.03/20 (ГОСТ 18165-89) Методика виконання вимірювання масової концентрації алюмінію від 16.11.2020 р.
Амоній; мг/дм^3	≤0,5	<0,1	МВВ 7.2.06/21 (ГОСТ 4192-82, п.3) Методика виконання вимірювання масової концентрації аміаку (азоту амонійного) та іонів амонію (сумарно) від 23.08.2021р.
*Кремній; мг/дм^3	≤10,0	6,43	МВВ 081/12-0015-01
*Миш'як; мг/дм^3	≤0,01	<0,005	МВВ 91-12-98
*Молібден; мг/дм^3	≤0,07	<0,01	МВВ 7.2-12/26
Нітрати; мг/дм^3	≤50	0,75	МВВ 7.2.04/20(ГОСТ 18826-73, п.3) Методика виконання вимірювання вмісту нітратів від 18.11.2020р.

Назва показника, одиниці вимірювання	Норматив відповідно ДСанПіН 2.2.4-171-10	Результати вимірювання	Відомості про НД
Нітрити; мг/дм^3	≤0,5	<0,002	МВВ 7.2.07/21 (ГОСТ 4192-82, п.4) Методика виконання вимірювання масової концентрації нітритів від 07.09.2021р.
*Фториди; мг/дм^3	≤0,7	0,26	МВВ 7.2-14/26
Хлороформ; мкг/дм^3	≤60	57,5	ДСТУ ISO 10301:2004 (ISO 10301:1997, IDT)
Перманганатна окиснюваність; мг/дм^3	≤5,0	4,8	ДСТУ ISO 8467:2021 (ISO 8467:1993, IDT)
*Нікель, мг/дм^3	≤0,02	<0,0005	ДСТУ 7150:2010
*Селен, мкг/дм^3	≤10,0	<0,01	МВВ 7.2-13/26
*Хром загальний, мг/дм^3	≤0,05	<0,02	МВВ 081/12-014-03
*Дибромхлорметан; мкг/дм^3	≤10	5,45	ДСТУ ISO10301:2004
*Тригалогенметани (сума); мкг/дм^3	≤100	90,75	ДСТУ ISO10301:2004
*Бензол; мг/дм^3	≤0,001	<0,0008	РД 52.24.473-2012
*1,2- дихлоретан; мкг/дм^3	≤3	н/в	ДСТУ ISO10301:2004
*Тетрахлорвуглець; мкг/дм^3	≤2	1,22	ДСТУ ISO10301:2004
*Трихлоретилен та тетрахлоретилен (сума); мкг/дм^3	≤10,0	3,21	ДСТУ ISO10301:2004
*Загальний органічний вуглець; мг/дм^3	≤8,0	7,6	ДСТУ EN 1484-2003
Температура;° С	Не норм.	15,0	МВВ 081/12-0311-06
III. Мікробіологічні показники			
Загальне мікробне число при t 37 град.С-24 год (ЗМЧ); КУО/см^3	≤50	5	МВ 10.2.1-113-2005
Загальні коліформи ; КУО/100см^3	відсутність	відсутність	МВ 10.2.1-113-2005
E.coli; КУО/100см^3	відсутність	відсутність	МВ 10.2.1-113-2005
Ентерококи; КУО/100см^3	відсутність	відсутність	МУ № 2285-81

Додаткова інформація:
* Показники поза сферою акредитації;

Думки та тлумачення про відповідність якості води критеріям НД: *Проби, відібрані в період з 01.10.2026 по 31.10.2026 р. відповідали вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10 Державні санітарні норми та правила «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» за наведеними в таблиці показниками.*

Відповідальний:
Інженер-лаборант 1 кат. Любов РИБЧЕНКО
Заступник начальника ВХБЛ (керівник з якості) Ольга КОРНЄЄВА

В.о. начальника випробувальної хіміко-бактеріологічної лабораторії ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА» Тетяна КОЛЮХОВА

ВИПРОБУВАЛЬНА ХІМІКО-БАКТЕРІОЛОГІЧНА ЛАБОРАТОРІЯ ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»