



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»
БУЧАНСЬКА РАЙОННА ФІЛІЯ

08296, Київська область, смт. Ворзель, вул. Лісова, 24, тел./факс: (044) 5808503,
e.mail: ses_bor@ukr.net, код ЄДРПОУ 38569031

Санітарно-гігієнічна лабораторія

Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012-2005
№06-0043/2022 від 07.09.2022 р.

Протокол випробування на органолептичні та фізико-хімічні показники

№ 287 від "12" грудня 2023 р.

Вода питна, ДсанПіН "Показники безпечності та окремі показники якості
питної води в умовах воєнного стану та надзвичайних ситуаціях іншого
характеру" затв. Наказом МОЗ України №683 від 22.04.2022 р.

Найменування зразка та НД

Місце відбору проб ТОВ "Петропавлівське", с. П.П.Борщагівка, вул. Авіаторів, 41а

Мета відбору Угода 6/13 від 06.01.2023 р.

Найменування вододжерела На ввідному лічильн., ЖК "Львівський", вул. Миру, 31

Дата і час відбору зразка 11.12.2023 р.

Дата початку випробування 11.12.2023 р. Дата закінчення випробування 12.12.2023 р.

Додаткові відомості Проба доставлена замовником

Стан зразка відповідає вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10

Назва показника	Одиниці виміру	Вимоги по НД	Фактичне значення	Похибка вимірювання	НД на методи випробувань	Відмітки про відповідність
Запах при 20 ⁰ С	бали	≤3	1		ДСТУ EN 1420-1:2004	відповідає
Присмак при 20 ⁰ С	бали	≤3	0		ДСТУ EN 1420-1:2004	відповідає
Забарвленість	град.	≤35	22,25	± 2,25	ДСТУ ISO 7887:2003	відповідає
Каламутність	НОК	≤3,5	0,28	± 8,70	ДСТУ ISO 7887:2003	відповідає
pH	од. рН	6,5-8,5	7,22	± 0,00	ДСТУ 4077-2001	відповідає
Вміст заліза	мг/дм ³	≤1,0	0,22	± 3,70	МБВ 081/12-0175-05	відповідає
Вміст аміаку	мг/дм ³	≤2,6	0,50	± -5,95	МБВ 081/12-0106-03	відповідає
Вміст нітритів	мг/дм ³	≤3,3	0,03	± 5,88	ДСТУ ISO 6777:2003	відповідає
Вміст нітратів	мг/дм ³	≤50	0	± 0,00	МБВ 081/12-0651-09	відповідає
Загальна жорсткість	ммоль/дм ³	≤7,0	4,68	± 1,07	ДСТУ ISO 6059:2003	відповідає
Вміст хлоридів	мг/дм ³	≤350	14,71	± 2,41	ДСТУ 9297:2007	відповідає
Окисність	мг/дм ³	≤5,0	2,36	± 3,39	МБВ №01/02-02/2022	відповідає
Сульфати	мг/дм ³	≤500,0	21,45	± 0,94	МБВ №01/02-03/2022	відповідає
Сухий залишок	мг/дм ³	≤1500	270	± 0,00	МБВ 081/12-0109-03	відповідає

Фториди	мг/дм ³	≤1,5	0,12	± 1,63	МБВ №01/02-05/2022	відповідає
Лужність загальна	ммоль/дм ³	≤6,5	3,6	± 0,00	ДСТУ ISO 9963-1:2007	відповідає
Гідрокарбонати	мг/дм ³	≤200,0	109,80	± 0,00	ДСТУ ISO 9963-1:2007	відповідає
Кальцій	мг/дм ³	25 - 75	65,63	± 1,53	ДСТУ ISO 6058:2003	відповідає
Магній	мг/дм ³	10 - 50	17,02	± 0,00	ДСТУ ISO 6059:2003	відповідає
Натрій+калій	мг/дм ³	≤200,0	41,38	± 9,84	розрахунковий метод	відповідає
Марганець	мг/дм ⁴	≤0,05	<0,01	± 0,00	ДСТУ ГОСТ 4974:2011	відповідає
Вміст хлору	мг/дм ⁵	≤0,05	0,36	± 2,98	ДСТУ ISO 7393-3:2004	відповідає
Вміст СПАР	мг/дм ³	≤0,5	0,02	± 0,00	МБВ №01/02-09/2022	відповідає
Вміст поліфосфатів	мг/дм ³	≤3,5	0,04	± 2,53	ДСТУ ISO 6878:2008	відповідає

Результати стосуються лише зразків, що були відібрані та випробувані.

Підпис особи, що проводила випробування

Завідувачка санітарно-гігієнічною лабораторією

Директор Бучанської районної філії
ДУ "Київський ОЦКПХ МОЗ"



Ганна ДОНЧЕНКО

Олександр РИБАЧУК

Назва показника	Позначка	Результат	Діапазон допустимих значень	Метод визначення	ДСТУ
Температура при 20°C	°C	17,0	10 - 20	термометр	ДСТУ EN 1450-1:2004
Температура при 50°C	°C	0	0 - 5	термометр	ДСТУ EN 1450-1:2004
Запах	бод	± 0,25	0 - 0,5	органолептичний	ДСТУ ISO 7887:2003
Кислотність	бод	± 0,28	0 - 0,5	титриметричний	ДСТУ ISO 7887:2003
Жорсткість	бод	± 0,00	0 - 0,5	титриметричний	ДСТУ 4077:2001
Вміст заліза	мг/дм ³	± 0,20	0 - 0,5	спектрофотометричний	МБВ 08/12-0125-02
Вміст міді	мг/дм ³	± 0,20	0 - 0,5	спектрофотометричний	МБВ 08/12-0106-02
Вміст нітратів	мг/дм ³	± 0,88	0 - 1,0	спектрофотометричний	ДСТУ ISO 6777:2003
Вміст нітритів	мг/дм ³	± 0,00	0 - 0,5	спектрофотометричний	МБВ 08/12-0821-09
Загальна жорсткість	ммоль/дм ³	± 1,07	0 - 1,5	титриметричний	ДСТУ ISO 6059:2003
Вміст кальцію	мг/дм ³	± 2,41	0 - 3,0	титриметричний	ДСТУ 4077:2001
Вміст магнію	мг/дм ³	± 2,29	0 - 3,0	титриметричний	МБВ 08/12-0202-02
Вміст хлоридів	мг/дм ³	± 0,94	0 - 1,0	титриметричний	МБВ 08/12-0202-02
Вміст сульфатів	мг/дм ³	± 0,00	0 - 0,5	титриметричний	МБВ 08/12-0100-02