



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

Випробувальний центр

Відокремленого підрозділу санітарної охорони територій та на видах транспорту
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «ОДЕСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МОЗ УКРАЇНИ»

68001, Одеська обл., м. Чорноморськ, вул. Транспортна, 37, т. (04868) 9-56-29, ЄДРПОУ 44882223

Email: csesvt.asu@gmail.com



201131
Випробування

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Керівник ВЦ

Подуст Т. Г.
«20» листопада 2025 р.

ПРОТОКОЛ № 02.1610 – 02.1612 / 1854

випробовувань

від «20» листопада 2025 року

1. Реєстраційний номер та назва об'єкта (ів) випробовування:

КП «Чорноморськводоканал» (контрольні точки). Вода питна водопровідна:

-с.Бурлача Балка, Північна (біля бізнес центру «Борей») – 02.1610;

-с. Малодолинське, вул. Зелена, 2-Б - 02.1611;

-с.Олександрівка, вул. Центральна, 58 - 02.1612.

2. НД на об'єкти випробовування: ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»

3. НД на методи відбирання зразків : ДСТУ ISO 5667-2:2003; МВ 10.2.1.113-2005

4. Замовник, (виробник) адреса: соціально-гігієнічний моніторинг

5. Мета випробувань, супровідні документи: згідно плану моніторингових досліджень на 2025р. ВП СОТ та на ВТ ДУ «ООЦКПХ МОЗ», акт відбору проб води питної водопровідної від 17.11.2025р.

Умови відбору та транспортування: Проби відібрані в стерильний скляний та пластиковий посуд, доставлені автотранспортом в термосумці з хладогенами.

Умови відбору та транспортування відповідають нормативним вимогам.

6. Дата одержання об'єкту (ів) випробовування: 17.11.2025р.

7. Дата проведення випробовування: 17.11.2025р. - 19.11.2025р.

8. Результати випробовувань:

№ результатів лабораторних досліджень	Найменування показників, інгредієнтів та інше	Допустимі рівні, не більше	Результати випробування	НД на методи випробування	Невизначеність вимірювань	Відмітка про відповідність
Вода питна водопровідна с.Бурлача Балка, Північна (біля бізнес центру «Борей») – 02.1610						
02.1610 / 16552 - 16555	Визначення мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів (загальне мікробне число КУО/см ³)	≤ 50	12	МВ 10.2.1-113-2005	-	Відповідає
	Виявлення бактерій групи кишкової палички (Загальні колі форми в 100 см ³)	Відсутні	Відсутні		-	Відповідає
	Виявлення E. coli в 100 см ³	Відсутні	Відсутні		-	Відповідає
	Виявлення ентерококів в 100 см ³	Відсутні	Відсутні	МВ 7.2-03-01/2023	-	Відповідає
02.1610/ 3052	Запах при 20С ⁰	≤ 2 балів	0	МВ 01-03/2023	-	Відповідає
	Запах при 60С ⁰		0			
	Смак, присмак	≤ 2 балів	0	МВ 01-03/2023	-	Відповідає
	Забарвленість	≤ 20 градусів	4,78	ДСТУ ISO 7887:2003	-	Відповідає
	Каламутність	≤ 1,0 НОК	0,06	ДСТУ ISO 7027:2003	-	Відповідає
	Водневий показник (РН)	6,5-8,5 Одиниць рН	7,18	ДСТУ 4077:2001	-	Відповідає
	Хлор залишковий: -вільний	≤ 0,5 мг/дм ³	< 0,03	ДСТУ ISO 7393-1:2003	-	Відповідає
	-зв'язаний	≤ 1,2 мг/дм ³	0,17			
	Окиснюваність	≤ 5,0 мг/дм ³	1,4	МВВ 081/12-0016-01	-	Відповідає
	Амоній	≤ 0,5мг/дм ³	< 0,01	ДСТУ ISO 7150-1:2003	-	Відповідає
	Сухий залишок	≤ 1000мг/дм ³	286	МВВ 081/12-0109-03	-	Відповідає
	Залізо загальне	≤ 0,2мг/дм ³	0,078	ДСТУ ISO 6332:2003	-	Відповідає
	Нітрити	≤ 0,5мг/ дм ³	< 0,002	ДСТУ ISO 6777:2003	-	Відповідає
	Алюміній	≤ 0,20мг/ дм ³	0,020	МВВ 108-12-98	-	Відповідає

	Поліфосфати	$\leq 3,5 \text{ мг/дм}^3$	$< 0,05$	ДСТУ ISO 6878:2008	-	Відповідає
	Хлороформ	$\leq 60 \text{ мкг/дм}^3$	13,0	ДСТУ ISO 10301:2004	-	Відповідає
Вода питна водопровідна с. Малодолинське, вул. Зелена, 2-Б - 02.1611						
02.1611/ 16556 - 16559	Визначення мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів (загальне мікробне число КУО/см ³)	≤ 50	13	МВ 10.2.1-113-2005	-	Відповідає
	Виявлення бактерій групи кишкової палички (Загальні колі форми в 100 см ³)	Відсутні	Відсутні		-	Відповідає
	Виявлення E. coli в 100 см ³	Відсутні	Відсутні		-	Відповідає
	Виявлення ентерококів в 100 см ³	Відсутні	Відсутні	МВ 7.2-03-01/2023	-	Відповідає
02.1611/ 3053	Запах при 20C ⁰	≤ 2 балів	0	МВ 01-03/2023	-	Відповідає
	Запах при 60C ⁰		0			
	Смак, присмак	≤ 2 балів	0	МВ 01-03/2023	-	Відповідає
	Забарвленість	≤ 20 градусів	5,94	ДСТУ ISO 7887:2003	-	Відповідає
	Каламутність	$\leq 1,0$ НОК	0,08	ДСТУ ISO 7027:2003	-	Відповідає
	Водневий показник (РН)	6,5-8,5 Одиниць рН	7,40	ДСТУ 4077:2001	-	Відповідає
	Хлор залишковий: -вільний	$\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$	$< 0,03$	ДСТУ ISO 7393-1:2003	-	Відповідає
	-зв'язаний	$\leq 1,2 \text{ мг/дм}^3$	0,31		-	Відповідає
	Окиснюваність	$\leq 5,0 \text{ мг/дм}^3$	1,5	МВВ 081/12-0016-01	-	Відповідає
	Амоній	$\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$	0,029	ДСТУ ISO 7150-1:2003	-	Відповідає
	Сухий залишок	$\leq 1000 \text{ мг/дм}^3$	299	МВВ 081/12-0109-03	-	Відповідає
	Залізо загальне	$\leq 0,2 \text{ мг/дм}^3$	0,038	ДСТУ ISO 6332:2003	-	Відповідає
	Нітроти	$\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$	$< 0,002$	ДСТУ ISO 6777:2003	-	Відповідає
	Алюміній	$\leq 0,20 \text{ мг/дм}^3$	0,027	МВВ 108-12-98	-	Відповідає

	Поліфосфати	$\leq 3,5 \text{ мг/дм}^3$	$< 0,05$	ДСТУ ISO 6878:2008	-	Відповідає
	Хлороформ	$\leq 60 \text{ мкг/дм}^3$	14,0	ДСТУ ISO 10301:2004	-	Відповідає
Вода питна водопровідна с.Олександрівка, вул. Центральна, 58 - 02.1612						
02.1612 / 16560 - 16563	Визначення мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів (загальне мікробне число КУО/см ³)	≤ 50	15	МВ 10.2.1-113-2005	-	Відповідає
	Виявлення бактерій групи кишкової палички (Загальні коли форми в 100 см ³)	Відсутні	Відсутні		-	Відповідає
	Виявлення E. coli в 100 см ³	Відсутні	Відсутні		-	Відповідає
	Виявлення ентерококів в 100 см ³	Відсутні	Відсутні	МВ 7.2-03-01/2023	-	Відповідає
02.1612/ 3054	Запах при 20C ⁰	≤ 2 балів	1	МВ 01-03/2023	-	Відповідає
	Запах при 60C ⁰		1			
	Смак, присмак	≤ 2 балів	1	МВ 01-03/2023	-	Відповідає
	Забарвленість	≤ 20 градусів	4,93	ДСТУ ISO 7887:2003	-	Відповідає
	Каламутність	$\leq 1,0$ НОК	0,21	ДСТУ ISO 7027:2003	-	Відповідає
	Водневий показник (РН)	6,5-8,5 Одиниць рН	7,51	ДСТУ 4077:2001	-	Відповідає
	Хлор залишковий: -вільний	$\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$	$< 0,03$	ДСТУ ISO 7393-1:2003	-	Відповідає
	-зв'язаний	$\leq 1,2 \text{ мг/дм}^3$	0,37		-	Відповідає
	Окиснюваність	$\leq 5,0 \text{ мг/дм}^3$	1,4	МВВ 081/12-0016-01	-	Відповідає
	Амоній	$\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$	0,024	ДСТУ ISO 7150-1:2003	-	Відповідає
	Сухий залишок	$\leq 1000 \text{ мг/дм}^3$	294	МВВ 081/12-0109-03	-	Відповідає
	Залізо загальне	$\leq 0,2 \text{ мг/дм}^3$	0,082	ДСТУ ISO 6332:2003	-	Відповідає

Нітрити	$\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$	$< 0,002$	ДСТУ ISO 6777:2003	-	Відповідає
Алюміній	$\leq 0,20 \text{ мг/дм}^3$	0,037	МВВ 108-12-98	-	Відповідає
Поліфосфати	$\leq 3,5 \text{ мг/дм}^3$	$< 0,05$	ДСТУ ISO 6878:2008	-	Відповідає
Хлороформ	$\leq 60 \text{ мкг/дм}^3$	11,0	ДСТУ ISO 10301:2004	-	Відповідає

Відповідальні виконавці:

Зав. санітарно-гігієнічною лабораторією
Карпенко Л.П.Зав. мікробіологічною лабораторією
Красіловська О.М.**9. Висновок (думки та тлумачення):**

Проби води питної водопровідної (02.1610 - 02.1612) за дослідженими показниками відповідають вимогам ДСанПІН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною».

Лікар:

Григорів В.М.

(відповідальний за оформлення протоколу випробування)

« 20 » листопада 2025р.

Примітки :

1.* - методику випробувань не внесено в сферу акредитації відповідно до ДСТУ ISO/IEC 17025-2019.

2.** - невизначеність вимірювання вноситься в протокол, якщо вона стосується вірогідності або застосування результатів випробувань, якщо цього вимагає інструкція замовника, якщо невизначеність впливає на відповідність діапазону, зазначеному в технічних вимогах.

Цей протокол не може бути відтворений, тиражований та розповсюджений, повністю чи частково, як офіційний документ без дозволу керівництва ВЦ.

Результати випробувань стосуються зразку, що пройшов випробування.