



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.
«18 вересня» 2025 р.

ПРОТОКОЛ № 02.1164 -02.1166 / 1424

випробовувань

від «18» вересня 2025 року

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

КП «Чорноморськводоканал» (контрольні точки):

- Вода питна водопровідна м. Чорноморськ, ЦНС, вул. Транспортна, 11 - 02.1164 ;
- Вода питна водопровідна м. Чорноморськ, НС РЧВ 10 тис м³, вул. Санжейська 3-Б - 02.1165;
- Вода питна водопровідна м. Чорноморськ, ПНС, вул. В. Шума, 11 - 02.1166.

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 2025 р., відповідно листу МОЗ України №24 -06/ 8766/2 -22, акт відбору проб води питної водопровідної від 16.09.2025р.

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'єкта (ів) випробовування: 16.09. 2025р.

7. Дата проведення випробовування: 16.09.2025р. – 18.09.2025 р.

Результати випробовувань:

Результатів лабораторних досліджень	Найменування показників, інгредієнтів та інше	Допустимі рівні	Результати випробування	НД на методи випробування	Невизначеність вимірювань	Відмітка про відповідність
Вода питна водопровідна (ЦНС, вул. Транспортна,11) - 02.1164						
02.1164/ 12840 - 12843	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 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
02.1164/ 2406	Запах при 20C ⁰	≤ 2 балів	2	МВ 01-03/2023	-	Відповідає
	Запах при 60C ⁰		2			
	Смак, присмак	≤ 2 балів	2	МВ 01-03/2023	-	Відповідає
	Забарвленість	≤ 20 градусів	5,22	ДСТУ ISO 7887:2003	-	Відповідає
	Каламутність	≤ 1,0 НОК	0,08	ДСТУ ISO 7027:2003	-	Відповідає
	Водневий показник (РН)	6,5-8,5 Одиниць рН	7,25	ДСТУ 4077:2001	-	Відповідає
	Хлор залишковий: -вільний -зв'язаний	≤ 0,5 мг/дм ³	< 0,03	ДСТУ ISO 7393-1:2003	-	Відповідає
		≤ 1,2 мг/дм ³	0,64		-	Відповідає
	Хлорити	≤ 0,2мг/дм ³	0,25	МВВ 38363663-001:2022	± 0,10	Відповідає
	Діоксид хлору	≤ 0,1 мг/дм ³	< 0,03	МВВ 38363663-001:2022	-	Відповідає
	Окиснюваність	≤ 5,0 мг/дм ³	1,6	МВВ 081/12-0016-01	-	Відповідає
	Амоній	≤ 0,5мг/дм ³	< 0,01	ДСТУ ISO 7150-1:2003	-	Відповідає
	Сухий залишок	≤ 1000мг/дм ³	277	МВВ 081/12-0109-03	-	Відповідає
	Залізо загальне	≤ 0,2мг/дм ³	0,035	ДСТУ ISO 6332:2003	-	Відповідає

	Нітрити	$\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$	$< 0,002$	ДСТУ ISO 6777:2003	-	Відповідає
	Алюміній	$\leq 0,20 \text{ мг/дм}^3$	0,023	MBB 108-12-98	-	Відповідає
	Поліфосфати	$\leq 3,5 \text{ мг/дм}^3$	$< 0,005$	ДСТУ ISO 6878:2008	-	Відповідає
	Хлороформ	$\leq 60 \text{ мкг/дм}^3$	4,1	ДСТУ ISO 10301 :2004	-	Відповідає
Вода питна водопровідна (НС РЧВ 10 тис м³) - 02.1165						
02.1165/ 12844 - 12847	Визначення мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів (загальне мікробне число КУО/см³)	≤ 50		MB 10.2.1-113-2005	-	Відповідає
	Виявлення бактерій групи кишкової палички (Загальні колі форми в 100 см³)	Відсутні	Відсутні		-	Відповідає
	Виявлення E. coli в 100 см³	Відсутні	Відсутні		-	Відповідає
	Виявлення ентерококів в 100 см³	Відсутні	Відсутні	MB 7.2-03-01/2023	-	Відповідає
02.1165/ 2407	Запах при 20C°	≤ 2 балів	2	MB 01-03/2023	-	Відповідає
	Запах при 60C°		2			
	Смак, присмак	≤ 2 балів	2	MB 01-03/2023	-	Відповідає
	Забарвленість	≤ 20 градусів	5,65	ДСТУ ISO 7887:2003	-	Відповідає
	Каламутність	$\leq 1,0$ НОК	0,04	ДСТУ ISO 7027:2003	-	Відповідає
	Водневий показник (РН)	6,5-8,5 Одиниць рН	7,33	ДСТУ 4077:2001	-	Відповідає
	Хлор залишковий: -вільний	$\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$	$< 0,03$	ДСТУ ISO 7393-1:2003	-	Відповідає
	-зв'язаний	$\leq 1,2 \text{ мг/дм}^3$	0,73		-	Відповідає
	Хлорити	$\leq 0,2 \text{ мг/дм}^3$	0,27	MBB 38363663-001:2022	$\pm 0,11$	Відповідає
	Діоксид хлору	$\leq 0,1 \text{ мг/дм}^3$	$< 0,03$	MBB 38363663-001:2022	-	Відповідає
	Окиснюваність	$\leq 5,0 \text{ мг/дм}^3$	1,6	MBB 081/12-0016-01	-	Відповідає
	Амоній	$\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$	$< 0,01$	ДСТУ ISO 7150-1:2003	-	Відповідає
	Сухий залишок	$\leq 1000 \text{ мг/дм}^3$	284	MBB 081/12-0109-03	-	Відповідає

Залізо загальне	$\leq 0,2 \text{ мг/дм}^3$	0,02	ДСТУ ISO 6332:2003	-	Відповідає
Нітрити	$\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$	< 0,002	ДСТУ ISO 6777:2003	-	Відповідає
Алюміній	$\leq 0,20 \text{ мг/дм}^3$	0,025	МБВ 108-12-98	-	Відповідає
Поліфосфати	$\leq 3,5 \text{ мг/дм}^3$	< 0,005	ДСТУ ISO 6878:2008	-	Відповідає
Хлороформ	$\leq 60 \text{ мкг/дм}^3$	3,1	ДСТУ ISO 10301:2004	-	Відповідає

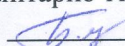
Вода питна водопровідна (ПНС, вул., В.Шума, 11) – 02.1166

02.1166/ 12848 - 12851	Визначення мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів (загальне мікробне число КУО/см ³)	≤ 50	7	МБ 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	МБ 7.2-03-01/2023	-	Відповідає
02.1166/ 2408	Запах при 20С ⁰	≤ 2 балів	1	МБ 01-03/2023	-	Відповідає
	Запах при 60С ⁰		1			
	Смак, присмак	≤ 2 балів	1	МБ 01-03/2023	-	Відповідає
	Забарвленість	≤ 20 градусів	5,36	ДСТУ ISO 7887:2003	-	Відповідає
	Каламутність	$\leq 1,0$ НОК	0,16	ДСТУ ISO 7027:2003	-	Відповідає
	Водневий показник (РН)	6,5-8,5 Одиниць рН	7,36	ДСТУ 4077:2001	-	Відповідає
	Хлор залишковий: -вільний	$\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$	< 0,03	ДСТУ ISO 7393-1:2003	-	Відповідає
	зв'язаний	$\leq 1,2 \text{ мг/дм}^3$	0,56		-	Відповідає
	Окиснюваність	$\leq 5,0 \text{ мг/дм}^3$	1,6	МБВ 081/12-0016-01	-	Відповідає
	Амоній	$\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$	< 0,01	ДСТУ ISO 7150-1:2003	-	Відповідає

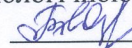
Сухий залишок	$\leq 1000\text{мг/дм}^3$	293	MBB 081/12-0109-03	-	Відповідає
Залізо загальне	$\leq 0,2\text{мг/дм}^3$	0,032	ДСТУ ISO 6332:2003	-	Відповідає
Нітрити	$\leq 0,5\text{мг/дм}^3$	< 0,002	ДСТУ ISO 6777:2003	-	Відповідає
Алюміній	$\leq 0,20\text{мг/дм}^3$	0,026	MBB 108-12-98	-	Відповідає
Поліфосфати	$\leq 3,5\text{мг/дм}^3$	< 0,005	ДСТУ ISO 6878:2008	-	Відповідає
Хлороформ	$\leq 60\text{мкг/дм}^3$	6,1	ДСТУ ISO 10301:2004	-	Відповідає

Відповідальні виконавці:

/Зав. санітарно-гігієнічною лабораторією

 Карпенко Л. П.

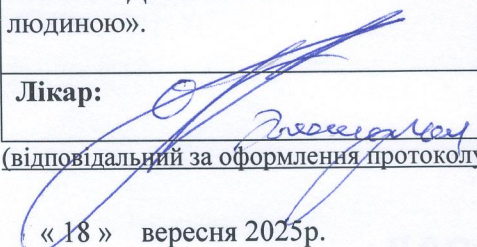
/Зав. бактеріологічною лабораторією

 Красіловська О. М.

9. Висновок (думки та тлумачення):

Проби води питної водопровідної (02. 1164 - 02. 1166) за дослідженими показниками **відповідають** вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною».

Лікар:


(відповідальний за оформлення протоколу випробування)

« 18 » вересня 2025р.

Примітки :

1.* - методики 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.