



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

Т. Г. Подуст
Подуст Т. Г.
«13 листопада» 2025 р.

ПРОТОКОЛ № 02.1581– 02.1584 /1803

випробовувань

від «13» листопада 2025 року

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

КП «Чорноморськводоканал» вода питна водопровідна (контрольні точки):

- м. Чорноморськ, ЦНС, вул. Транспортна, 11 - **02.1581**;
- м. Чорноморськ, НС РЧВ 10 тис м³, вул. Санжейська 3-б - **02.1582**;
- м. Чорноморськ, станція до знезараження вул. Перемоги 15 – ж - **02.1583**;
- м. Чорноморськ, ПНС, проспект Миру, 41 - **А - 02.1584**.

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: КП «Чорноморськводоканал» – 68003, Одеська область, м. Чорноморськ, проспект Миру, 41-а.

5. Мета випробувань, супровідні документи: згідно договору №573 від 25.12.2024р., акт відбору проб води питної водопровідної від 11.11.2025р.

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'єкта (ів) випробовування: 11.11.2025р.

7. Дата проведення випробовування: 11.11. 2025р. – 13.11.2025 р.

8. 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) -02.1581						
02.1581/16219 - 16222	Визначення мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів (загальне мікробне число КУО/см ³)	≤ 50	9	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
02.1581/ 2970	Запах при 20С ⁰	≤ 2 балів	0	МВ 01-03/2023	-	Відповідає
	Запах при 60С ⁰		1			
	Смак, присмак	≤ 2 балів	0	МВ 01-03/2023	-	Відповідає
	Забарвленість	≤ 20 градусів	6,94	ДСТУ ISO 7887:2003	-	Відповідає
	Каламутність	≤ 1,0 НОК	0,04	ДСТУ ISO 7027:2003	-	Відповідає
	Водневий показник (РН)	6,5-8,5 Одиниць рН	7,80	ДСТУ 4077-2001	-	Відповідає
	Хлор залишковий: - вільний	≤ 0,5 мг/дм ³	< 0,03	ДСТУ ISO 7393-1:2003	-	Відповідає
	- звязаний	≤ 1,2 мг/дм ³	0,31			
	Хлорити	≤ 0,2 мг/дм ³	< 0,03	МВВ 38363663-001:2022	-	Відповідає
	Окиснюваність	≤ 5,0 мг/дм ³	1,8	МВВ 081/12-0016-01	-	Відповідає
	Амоній	≤ 0,5 мг/дм ³	< 0,01	ДСТУ ISO 7150-1:2003	-	Відповідає
	Сухий залишок	≤ 1000 мг/дм ³	298	МВВ 081/12-0109-03	-	Відповідає

	Залізо загальне	$\leq 0,2$ мг/дм ³	< 0,01	ДСТУ ISO 6332:2003	-	Відповідає
	Нітрити	$\leq 0,5$ мг/дм ³	< 0,002	ДСТУ ISO 6777: 2003	-	Відповідає
	Алюміній	$\leq 0,20$ мг/дм ³	0,044	МВВ 108-12-98	-	Відповідає
	Поліфосфати	$\leq 3,5$ мг/дм ³	0,012	ДСТУ ISO 6878:2008	-	Відповідає
	Хлороформ	≤ 60 мкг/дм ³	6,8	ДСТУ ISO 10301:2004	-	Відповідає
Вода питна водопровідна (РЧВ 10 тис м³ вул.. Санжейська 3-6) - 02.1582						
02.1582/ 16223 -16226	Визначення мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів (загальне мікробне число КУО/см ³)	≤ 50	7	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
02.1582/ 2971	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	4,93	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	7,83	ДСТУ 4077-2001	-	Відповідає
	Хлор залишковий: - вільний - звязаний	$\leq 0,5$ мг/дм ³ $\leq 1,2$ мг/дм ³	< 0,03 0,29	ДСТУ ISO 7393-1:2003	-	Відповідає

	Хлорити	$\leq 0,2$ мг/дм ³	0,03	MBV 38363663-001:2022	-	Відповідає
	Окиснюваність	$\leq 5,0$ мг/дм ³	1,8	MBV 081/12-0016-01	-	Відповідає
	Амоній	$\leq 0,5$ мг/дм ³	< 0,01	ДСТУ ISO 7150-1:2003	-	Відповідає
	Сухий залишок	≤ 1000 мг/дм ³	295	MBV 081/12-0109-03	-	Відповідає
	Залізо загальне	$\leq 0,2$ мг/дм ³	< 0,01	ДСТУ ISO 6332:2003	-	Відповідає
	Нітрити	$\leq 0,5$ мг/дм ³	< 0,002	ДСТУ ISO 6777: 2003	-	Відповідає
	Алюміній	$\leq 0,20$ мг/дм ³	0,048	MBV 108-12-98	-	Відповідає
	Поліфосфати	$\leq 3,5$ мг/дм ³	< 0,005	ДСТУ ISO 6878:2008	-	Відповідає
	Хлороформ	≤ 60 мкг/дм ³	5,5	ДСТУ ISO 10301:2004	-	Відповідає
Вода питна водопровідна (станція дознезараження вул. Перемоги 15 –ж) – 02.1583						
02.1583/ 16227 - 16230	Визначення мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів (загальне мікробне число КУО/см ³)	≤ 50	10	MB 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	MB 7.2-03-01/2023	-	Відповідає
02.1583/ 2972	Запах при 20C ⁰	≤ 2 балів	1	MB 01-03/2023	-	Відповідає
	Запах при 60C ⁰		1			
	Смак, присмак	≤ 2 балів	1	MB 01-03/2023	-	Відповідає

	Забарвленість	≤ 20 градусів	5,36	ДСТУ ISO 7887:2003	-	Відповідає
	Каламутність	≤ 1,0 НОК	0,04	ДСТУ ISO 7027:2003	-	Відповідає
	Хлор залишковий: - вільний	≤ 0,5 мг/дм	< 0,03	ДСТУ ISO 7393-1:2003	-	Відповідає
	- зв'язаний	≤ 1,2 мг/дм ³	0,48			

Вода питна водопровідна (ПНС, проспект Миру, 41 – а) - 02.1584

02.1584/ 16231 - 16234	Визначення мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів (загальне мікробне число КУО/см ³)	≤ 50	8	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
02.1584/ 2973	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	6,96	ДСТУ ISO 7887:2003	-	Відповідає
	Каламутність	≤ 1,0 НОК	0,04	ДСТУ ISO 7027:2003	-	Відповідає

	Хлор залишковий: - вільний	$\leq 0,5$ мг/дм	$< 0,03$	ДСТУ ISO 7393-1:2003	-	Відповідає
	- зв'язаний	$\leq 1,2$ мг/дм ³	0,19			

Відповідальні виконавці:

Зав. санітарно-гігієнічною лабораторією

Карпенко Л. П.

Зав. мікробіологічною лабораторією

Красіловська О. М.

9. Висновок (думки та тлумачення):

Проби води питної водопровідної **02.1581 – 02.1584** за дослідженими показниками **відповідають** вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною».

Лікар:

О. М. Красіловська

(відповідальний за оформлення протоколу випробовування)

« 13 » 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.

1. Регістраційний номер та назва об'єкта (ів) випробовування:
«П» Чорноморське підприємство з питної водопровідної (контрольні пробки):
- м. Чорноморськ, ІПЧ, вул. Транспортна 11 - 02.1581;
- м. Чорноморськ, ІПЧ 10 місце, вул. Свободи 1-Б - 02.1582;
- м. Чорноморськ, станція до інструментів вул. Перемоги 13 - ж - 02.1583;
- м. Чорноморськ, ІПЧ, проспект Марш 1 - А - 02.1584.
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 випробування зразків: ДСТУ ISO 5667-2:2003; МР 10.2.1.113-2005.
4. Замовник, замовник (адресат): КІІ «Чорноморське підприємство» - 64003, Одеська область, м. Чорноморськ, проспект Марш 41-а.
5. Мета випробування, описаний документів, згідно чого: №573 від 25.12.2024р. об'єкт вибору проб води питної водопровідної від 11.11.2025р.
Умови вибору та транспортування: Проби відібрані в стерильний скляний та поліетиленовий посуд, доставлені автотранспортом в терміні, умов з холодильниками.
6. Точка вибору та транспортування відповідає вимогам.
7. Дата одержання об'єктів (ів) випробовування: 11.11.2025р.
8. Дата проведення випробування: 11.11.2025р. - 13.11.2025р.