

Код форми за ЗКУД
Код закладу за ЗКПО

Броварський міжрайонний відділ
лабораторних досліджень
ДУ «Київський ОЛЦ МОЗ України»

МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ
ФОРМА № 327/0
Затверджена наказом МОЗ України
11.07.2000р. № 160

ПРОТОКОЛ № 840
дослідження питної води
від «24» вересня 2019 року

Місце відбору проби ПрАТ «Комбінат «Тепличний», смт.Калинівка

Найменування вододжерела свердловина № 1, відомчий водогін

Дата і час відбору проби 20.09.19р. (за угодою)

Санітарно-хімічні показники

I. Органолептичні показники

№ з/п	Найменування показників	Одиниці виміру	Методики визначення
1	Запах при : 20град. С 60 град. С	бали	ГОСТ 3351-74
2	Забарвленість	градуси	ГОСТ 3351-74
3	Каламутність	НОК	ГОСТ 3351-74
4	Смак та присмак	бали	ГОСТ 3351-74

II. Фізико-хімічні показники

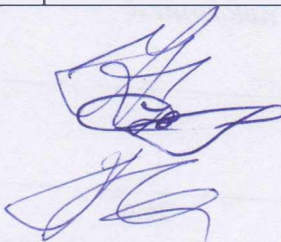
5	Водневий показник рН	одиниці рН	ДСТУ 4077-2001
6	Залізо загальне	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
7	Загальна жорсткість	ммоль/дм ³	ГОСТ 4151-72
8	Марганець	мг/дм ³	ГОСТ 4182-89
9	Мідь	мг/дм ³	ГОСТ 4388-72 ; ISO 8288
10	Сульфати	мг/дм ³	ГОСТ 4389-72
11	Сухий залишок	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
12	Хлор залишковий	мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
13	Хлориди	мг/дм ³	ДСТУ 9297-2007
14	Цинк	мг/дм ³	ISO 8288

III. Санітарно - токсикологічні показники

№ з/п	Найменування показників	Одиниці виміру	Методики визначення
15	Алюміній не визначався	мг/дм ³	ГОСТ 18165-89
16	Амоній 0,29	мг/дм ³	ГОСТ 4192-82
17	Нітрити <0,003	мг/дм ³	ГОСТ 4192-82
18	Нітрати 3,5	мг/дм ³	ГОСТ 18826-72
19	Кадмій не визначався	мг/дм ³	ISO 8288
20	Молибден не визначався	мг/дм ³	ISO 8288
21	Свинець <0,01	мг/дм ³	ISO 8288
22	ДДТ <0,005	мг/дм ³	МУ 2442-80
23	ГХЦГ <0,005	мг/дм ³	МУ 2442-80
	Специфічні речовини, характерні для місцевих умов, мг/дм ³		

Підпис особи, яка проводила дослідження

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії



Найдьонова Н.І.

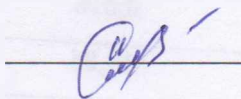
Сергієнко І.Я.

Курильчик Н.В.

ВИСНОВКИ ЛІКАРЯ : Досліджена проба води не відповідає вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної призначеної для споживання людиною» :

- забарвленість становить 24,6⁰ при нормі не більше 20⁰ ;
- каламутність 2,86 НОК при нормі не більше 2,6 НОК ;
- вміст заліза загального 1,1 мг/дм³ при нормі не більше 0,2 мг/дм³

Висновок підготував лікар



Строй О.Г.

Завідувач Броварського міжрайонного

відділу лабораторних досліджень



В.С.Товстоног



Код форми за ЗКУД
Код закладу за ЗКПО

Броварський міжрайонний відділ лабораторних досліджень ДУ «Київський ОЛЦ МОЗ України»	МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ ФОРМА № 327/0 Затверджена наказом МОЗ України 11.07.2000р. № 160
--	--

ПРОТОКОЛ № 841
дослідження питної води
від «24» вересня 2019 року

Місце відбору проби ПрАТ «Комбінат «Тепличний», смт.Калинівка

Найменування вододжерела свердловина № 2, відомчий водогін

Дата і час відбору проби 20.09.19р. (за угодою)

Санітарно-хімічні показники

I. Органолептичні показники

№ з/п	Найменування показників	Одиниці виміру	Методики визначення
1	Запах при : 20град. С 60 град. С	0 1	бали ГОСТ 3351-74
2	Забарвленість	26,4	градуси ГОСТ 3351-74
3	Каламутність	3,1	НОК ГОСТ 3351-74
4	Смак та присмак	не визначався	бали ГОСТ 3351-74

II. Фізико-хімічні показники

5	Водневий показник рН	7,27	одиниці рН ДСТУ 4077-2001
6	Залізо загальне	1,2	мг/дм ³ ГОСТ 4011-72
7	Загальна жорсткість	6,55	ммоль/дм ³ ГОСТ 4151-72
8	Марганець	0,021	мг/дм ³ ГОСТ 4182-89
9	Мідь	0,016	мг/дм ³ ГОСТ 4388-72 ; ISO 8288
10	Сульфати	21,1	мг/дм ³ ГОСТ 4389-72
11	Сухий залишок	330,0	мг/дм ³ ГОСТ 18164-72
12	Хлор залишковий	не визначався	мг/дм ³ ГОСТ 18190-72
13	Хлориди	32,6	мг/дм ³ ДСТУ 9297-2007
14	Цинк	0,0066	мг/дм ³ ISO 8288

Ш. Санітарно - токсикологічні показники

№ з/п	Найменування показників	Одиниці виміру	Методики визначення
15	Алюміній не визначався	мг/дм ³	ГОСТ 18165-89
16	Амоній 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4192-82
17	Нітрити 0,0063	мг/дм ³	ГОСТ 4192-82
18	Нітрати <0,1	мг/дм ³	ГОСТ 18826-72
19	Кадмій не визначався	мг/дм ³	ISO 8288
20	Молібден не визначався	мг/дм ³	ISO 8288
21	Свинець <0,01	мг/дм ³	ISO 8288
22	ДДГ <0,005	мг/дм ³	МУ 2442-80
23	ГХЦГ <0,005	мг/дм ³	МУ 2442-80
	Специфічні речовини, характерні для місцевих умов, мг/дм ³		

Підпис особи, яка проводила дослідження

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії



Найдьорова Н.І.

Сергієнко І.Я.

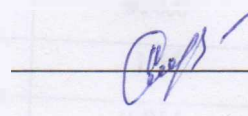
Курильчик Н.В.

ВИСНОВКИ ЛІКАРЯ : Досліджена проба води не відповідає вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної призначеної для споживання людиною» :

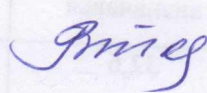
- забарвленість становить 26,4⁰ при нормі не більше 20⁰ ;
- каламутність 3,1 НОК при нормі не більше 2,6 НОК ;
- вміст заліза загального 1,2 мг/дм³ при нормі не більше 0,2 мг/дм³

Висновок підготував лікар

Завідувач Броварського міжрайонного відділу лабораторних досліджень

Строй О.Г.



В.С.Товстоног

Код форми за ЗКУД
Код закладу за ЗКПО

Броварський міжрайонний відділ лабораторних досліджень ДУ «Київський ОЛЦ МОЗ України»	МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ ФОРМА № 327/0 Затверджена наказом МОЗ України 11.07.2000р. № 160
--	--

ПРОТОКОЛ № 842
дослідження питної води
від «24» вересня 2019 року

Місце відбору проби ПрАТ «Комбінат «Тепличний», смт.Калинівка

Найменування вододжерела свердловина № 3, відомчий водогін

Дата і час відбору проби 20.09.19р. (за угодою)

Санітарно-хімічні показники

I. Органолептичні показники

№ з/п	Найменування показників	Одиниці виміру	Методики визначення
1	Запах при : 20град. С 60 град. С	0 1	бали ГОСТ 3351-74
2	Забарвленість	24,6	градуси ГОСТ 3351-74
3	Каламутність	3,1	НОК ГОСТ 3351-74
4	Смак та присмак	не визначався	бали ГОСТ 3351-74

II. Фізико-хімічні показники

5	Водневий показник рН	7,3	одиниці рН ДСТУ 4077-2001
6	Залізо загальне	1,18	мг/дм ³ ГОСТ 4011-72
7	Загальна жорсткість	6,1	ммоль/дм ³ ГОСТ 4151-72
8	Марганець	0,021	мг/дм ³ ГОСТ 4182-89
9	Мідь	0,02	мг/дм ³ ГОСТ 4388-72 ; ISO 8288
10	Сульфати	24,3	мг/дм ³ ГОСТ 4389-72
11	Сухий залишок	310,0	мг/дм ³ ГОСТ 18164-72
12	Хлор залишковий	не визначався	мг/дм ³ ГОСТ 18190-72
13	Хлориди	32,6	мг/дм ³ ДСТУ 9297-2007
14	Цинк	0,0066	мг/дм ³ ISO 8288

III. Санітарно - токсикологічні показники

№ з/п	Найменування показників	Одиниці виміру	Методики визначення
15	Алюміній не визначався	мг/дм ³	ГОСТ 18165-89
16	Амоній 0,25	мг/дм ³	ГОСТ 4192-82
17	Нітрити 0,009	мг/дм ³	ГОСТ 4192-82
18	Нітрати 3,2	мг/дм ³	ГОСТ 18826-72
19	Кадмій не визначався	мг/дм ³	ISO 8288
20	Молібден не визначався	мг/дм ³	ISO 8288
21	Свинець <0,01	мг/дм ³	ISO 8288
22	ДДТ <0,005	мг/дм ³	МУ 2442-80
23	ГХЦГ <0,005	мг/дм ³	МУ 2442-80
	Специфічні речовини, характерні для місцевих умов, мг/дм ³		

Підпис особи, яка проводила дослідження

Найдьонова Н.І.

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії

Сергієнко І.Я.

Курильчик Н.В.

ВИСНОВКИ ЛІКАРЯ : Досліджена проба води не відповідає вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної призначеної для споживання людиною» :

- забарвленість становить 24,6⁰ при нормі не більше 20⁰ ;
- каламутність 3,1 НОК при нормі не більше 2,6 НОК ;
- вміст заліза загального 1,18 мг/дм³ при нормі не більше 0,2 мг/дм³

Висновок підготував лікар

Строй О.Г.

Завідувач Броварського міськрайонного відділу лабораторних досліджень

В.С.Товстоног



Код форми за ЗКУД
Код закладу за ЗКПО

Броварський міжрайонний відділ
лабораторних досліджень
ДУ «Київський ОЛЦ МОЗ України»

МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ
ФОРМА № 327/0
Затверджена наказом МОЗ України
11.07.2000р. № 160

ПРОТОКОЛ № 843
дослідження питної води
від «24» вересня 2019 року

Місце відбору проби ПрАТ «Комбінат «Тепличний», смт.Калинівка

Найменування вододжерела свердловина № 1942, відомчий водогін

Дата і час відбору проби 20.09.19р. (за угодою)

Санітарно-хімічні показники

I. Органолептичні показники

№ з/п	Найменування показників	Одиниці виміру	Методики визначення
1	Запах при : 20град. С 60 град. С	0 0	бали ГОСТ 3351-74
2	Забарвленість	15,8	градуси ГОСТ 3351-74
3	Каламутність	0,82	НОК ГОСТ 3351-74
4	Смак та присмак	не визначався	бали ГОСТ 3351-74

II. Фізико-хімічні показники

5	Водневий показник рН	7,19	одиниці рН ДСТУ 4077-2001
6	Залізо загальне	1,2	мг/дм ³ ГОСТ 4011-72
7	Загальна жорсткість	5,9	ммоль/дм ³ ГОСТ 4151-72
8	Марганець	0,0084	мг/дм ³ ГОСТ 4182-89
9	Мідь	0,0082	мг/дм ³ ГОСТ 4388-72 ; ISO 8288
10	Сульфати	22,3	мг/дм ³ ГОСТ 4389-72
11	Сухий залишок	290,0	мг/дм ³ ГОСТ 18164-72
12	Хлор залишковий	не визначався	мг/дм ³ ГОСТ 18190-72
13	Хлориди	34,7	мг/дм ³ ДСТУ 9297-2007
14	Цинк	0,0066	мг/дм ³ ISO 8288

Ш. Санітарно - токсикологічні показники

№ з/п	Найменування показників	Одиниці виміру	Методики визначення
14	Амоній 0,16	мг/дм ³	ГОСТ 4192-82
15	Нітрити < 0,003	мг/дм ³	ГОСТ 4192-82
16	Нітрати < 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 18826-72
17	Свинець < 0,01	мг/дм ³	ISO 8288
18	Кадмій не визначався	мг/дм ³	ISO 8288
19	ДДТ <0,005	мг/дм ³	МУ 2442-80
20	ГХЦГ <0,005	мг/дм ³	МУ 2442-80

Підпис особи, яка проводила дослідження



Сергієнко І.Я.
Найдьонова Н.І.

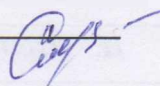
Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії



Курильчик Н.В.

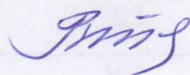
ВИСНОВКИ ЛІКАРЯ : Досліджена проба води ,за визначеними показниками, відповідає вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної призначеної для споживання людиною».

Висновок підготував лікар



Строй О.Г.

Завідувач Броварського міжрайонного відділу лабораторних досліджень



Товстоног В.С.



РЕЗУЛЬТАТ № 4904
санітарно-мікробіологічного дослідження

Назва лабораторії яка проводила дослідження - мікробіологічна

Дата відбору: 20.09.2019р.

Назва зразка: вода питна, відомчий водогін

Місце відбору зразка: свердловина №1 ПрАТ «Комбінат Тепличний»

Мета дослідження :ДСанПін 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної призначеної для споживання людиною»

Показання щодо дослідження: за угодою

№ п/п	Найменування показників	Одиниці виміру	Результати дослідження питної води		
			Водопровідної з пунктів розливу та бюветів	З колодязів та каптажів джерел	Фасованої
1. Мікробіологічні показники					
1.	Загальне мікробне число при t37°C – 24 год	КУО/100см ³	0	-	-
2.	Загальне мікробне число при t22°C – 72 год	КУО/100см ³	-	-	-
3.	Загальні колі форми	КУО/100см ³	Відсутні	-	-
4.	E coli	КУО/100см ³	Відсутні	-	-
5.	Ентерококи	КУО/100см ³	Відсутні	-	-
6.	Синьогнійна паличка (Pseudomonas aeruginosa)	КУО/1дм ³	-	-	-
7.	Коліфаги	БУО/1дм ³	-	-	-
8.	Патогенні ентеробактерії, в т.ч. бактерії роду Сальмонела	Наявність в 1дм ³	-	-	-
2.Паразитологічні показники					
9.	Патогенні кишкові найпростіші: ооцисти криптоспоридій із оспорцисти лям блій дизентерійних аміб балантидія кишкового та ін..	Клітини цисти в 50дм ³	-	-	-
10.	Кишкові гельмінти	Клітини яйця личинки в 50дм ³	-	-	-

Бактеріолог _____

Т.М.Денисенко
(підпис)

Т.М.Денисенко

Дата видачі: 23.09.2019р.

Висновок

Дослідженою зразком питної води за мікробіологічними показниками не виявлено патогенних мікроорганізмів.

Висновок підготував лікар _____

О.Г.Строй
(підпис)

О.Г.Строй

В.С.Товстоног
В.С.Товстоног



РЕЗУЛЬТАТ № 4905
санітарно-мікробіологічного дослідження

Назва лабораторії яка проводила дослідження - мікробіологічна

Дата відбору: 20.09.2019р.

Назва зразка: вода питна, відомчий водогін

Місце відбору зразка: свердловина №2 ПрАТ «Комбінат Тепличний»

Мета дослідження :ДСанПін 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної призначеної для споживання людиною»

Показання щодо дослідження: за угодою

№ п/п	Найменування показників	Одиниці виміру	Результати дослідження питної води		
			Водопровідної з пунктів розливу та бюветів	З колодязів та каптажів джерел	Фасованої
1. Мікробіологічні показники					
1.	Загальне мікробне число при t37°C – 24 год	КУО/100см ³	0	-	-
2.	Загальне мікробне число при t22°C – 72 год	КУО/100см ³	-	-	-
3.	Загальні колі форми	КУО/100см ³	Відсутні	-	-
4.	E coli	КУО/100см ³	Відсутні	-	-
5.	Ентерококи	КУО/100см ³	Відсутні	-	-
6.	Синьогнійна паличка (Pseudomonas aeruginosa)	КУО/1дм ³	-	-	-
7.	Коліфаги	БУО/1дм ³	-	-	-
8.	Патогенні ентеробактерії, в т.ч. бактерії роду Сальмонела	Наявність в 1дм ³	-	-	-
2.Паразитологічні показники					
9.	Патогенні кишкові найпростіші: ооцисти криптоспоридій із оспорцисти лям блій дизентерійних амеб балантидія кишкового та ін..	Клітини цисти в 50дм ³	-	-	-
10.	Кишкові гельмінти	Клітини яйця личинки в 50дм ³	-	-	-

Бактеріолог Т.М.Денисенко (підпис)

Дата видачі: 23.09.2019р.

Висновок Досліджений зразок питної води за мікробіологічними показниками не відповідає вимогам ДСанПін

Висновок підготував лікар О.Г.Строй (підпис)



В.С.Товстоног

РЕЗУЛЬТАТ № 4906
санітарно-мікробіологічного дослідження

Назва лабораторії яка проводила дослідження - мікробіологічна

Дата відбору: 20.09.2019р.

Назва зразка: вода питна, відомчий водогін

Місце відбору зразка: свердловина №3 ПрАТ «Комбінат Тепличний»

Мета дослідження :ДСанПін 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної призначеної для споживання людиною»

Показання щодо дослідження: за угодою

№ п/п	Найменування показників	Одиниці виміру	Результати дослідження питної води		
			Водопровідної з пунктів розливу та бюветів	З колодязів та каптажів джерел	Фасованої
1. Мікробіологічні показники					
1.	Загальне мікробне число при t37 ⁰ C – 24 год	КУО/100см ³	0	-	-
2.	Загальне мікробне число при t22 ⁰ C – 72 год	КУО/100см ³	-	-	-
3.	Загальні колі форми	КУО/100см ³	Відсутні	-	-
4.	E coli	КУО/100см ³	Відсутні	-	-
5.	Ентерококи	КУО/100см ³	Відсутні	-	-
6.	Синьогнійна паличка (Pseudomonas aeruginosa)	КУО/1дм ³	-	-	-
7.	Коліфаги	БУО/1дм ³	-	-	-
8.	Патогенні ентеробактерії, в т.ч. бактерії роду Сальмонела	Наявність в 1дм ³	-	-	-
2.Паразитологічні показники					
9.	Патогенні кишкові найпростіші: ооцисти криптоспоридій із оспор цисти лям блій дизентерійних амеб балантидія кишкового та ін..	Клітини цисти в 50дм ³	-	-	-
10.	Кишкові гельмінти	Клітини яйця личинки в 50дм ³	-	-	-

Бактеріолог _____

Денс

Т.М.Денисенко

(підпис)

Дата видачі: 23.09.2019р.

Висновок _____

дослідженою зразок питної води за мікробіологічними показниками відповідає вимогам ДСанПін

Висновок підготував лікар _____

Строй

О.Г.Строй

(підпис)

Завідувач відділу _____

Товстоног

В.С.Товстоног



РЕЗУЛЬТАТ № 4907
санітарно-мікробіологічного дослідження

Назва лабораторії яка проводила дослідження - мікробіологічна

Дата відбору: 20.09.2019р.

Назва зразка: вода питна, відомчий водогін

Місце відбору зразка: свердловина №1942 ПрАТ «Комбінат Тепличний»

Мета дослідження :ДСанПін 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної призначеної для споживання людиною»

Показання щодо дослідження: за угодою

№ п/п	Найменування показників	Одиниці виміру	Результати дослідження питної води		
			Водопровідної з пунктів розливу та бюветів	З колодязів та каптажів джерел	Фасованої
1. Мікробіологічні показники					
1.	Загальне мікробне число при t37°C – 24 год	КУО/100см ³	0	-	-
2.	Загальне мікробне число при t22°C – 72 год	КУО/100см ³	-	-	-
3.	Загальні колі форми	КУО/100см ³	Відсутні	-	-
4.	E coli	КУО/100см ³	Відсутні	-	-
5.	Ентерококи	КУО/100см ³	Відсутні	-	-
6.	Синьогнійна паличка (Pseudomonas aeruginosa)	КУО/1дм ³	-	-	-
7.	Коліфаги	БУО/1дм ³	-	-	-
8.	Патогенні ентеробактерії, в т.ч. бактерії роду Сальмонела	Наявність в 1дм ³	-	-	-
2.Паразитологічні показники					
9.	Патогенні кишкові найпростіші: ооцисти криптоспоридій із оспорцисти лям блій дизентерійних амеб балантидія кишкового та ін..	Клітини цисти в 50дм ³	-	-	-
10.	Кишкові гельмінти	Клітини яйця личинки в 50дм ³	-	-	-

Бактеріолог _____

Т.М.Денисенко
(підпис)

Т.М.Денисенко

Дата видачі: 23.09.2019р.

Висновок _____

Досліджений зразок питної води за мікробіологічними показниками відповідає вимогам ДСанПін



Висновок підготував лікар _____

О.Г.Строй
(підпис)

О.Г.Строй

завідувач відділу _____

В.С.Товстоног

В.С.Товстоног