

Протокол № 1744
Аркуш 1
Всього аркушів 1

Товариство з обмеженою відповідальністю «Компанія Субос»
ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ
Україна, 03164, м. Київ, вул. Виборзька, 78, тел.. (044) 207 07 30, (068) 748 69 85
e-mail subos@etalon.com.ua

Атестат про акредитацію № 201596 зареєстрований у реєстрі 25.05.19 року, дійсний до 24.05.23 року, виданий Національним Агентством з акредитації України
Дата первинної акредитації 25.05.2018.

«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Директор ТОВ «Компанія Субос»
О.І.Крячко

ПРОТОКОЛ ВИПРОБОВУВАНЬ

- 1.Замовник: ТОВ «Аква АС» (Почтар О) 2.Об'єкт випробування Вода питна
3.Акт відбору зразка: проба відібрана та доставлена в лабораторію замовником
4.Місце відбору: с. Петрушки, свердловина
5. Дата одержання зразка 16.07.2019 р. 6. Дата проведення випробування 16.07.2019 р.
7. Мета випробувань: на відповідність ДСанПіН 2.2.4-171-10
8. Устаткування, яке було використано при проведенні випробувань:

1	Спектрофотометр LAB intech V-1100D, зав. № VEN 1104107	Свідоцтво про калібрування №UA/37/190507/000571 від 7.05.19, видане ДП «Укрметртестстандарт»
2	Спектрофотометр ULAB 108 UV, № HJ 1701002	Свідоцтво про калібрування №UA/37/190507/000572 від 7.05.19, видане ДП «Укрметртестстандарт»
3	Прилад комбінований типу PL-700 ALS, зав. № 3884	Свідоцтво про калібрування № UA/36/180808/002272, від 7.08.18, ДП «Укрметртестстандарт».

9.Результати випробувань за фізико-хімічними показниками наведені в таблиці

	Назва показника	Одиниці виміру	Нормативні значення показників (ГДК)	Фактичні значення показників	Відповідність стандарту	Позначення НД на метод випробувань
1	Запах при 20°C	бали	не більше 2	металічний – 3	-	ГОСТ 3351-74, розділ 2
2	Запах при 60°C	бали	не більше 2	металічний – 3	-	ГОСТ 3351-74, розділ 2
3	Присмак	бали	не більше 2	3	-	ГОСТ 3351-74, розділ 3
4	Забарвленість (кольоровість)	градуси	не більше 20	28	перевищує	ГОСТ 3351-74, розділ 4
5	Каламутність	мг/дм ³	не більше 0,58	2,2	перевищує	ДСТУ ISO 7027-2003
6	Водневий показник, рН	одиниці рН	6,5-8,5	6,76	відповідає	ДСТУ 4077-2001
7	Окисність перманганатна	мгО/дм ³	не більше 5,0	2,88	відповідає	ГОСТ 23269.12-78
8	Нітрати	мг/дм ³	не більше 50,0	0,42	відповідає	ДСТУ ISO 4078-2001
9	Жорсткість загальна	ммоль/дм ³	не більше 7,0	5,2	відповідає	ДСТУ ISO 6059:2003
10	Сухий залишок	мг/дм ³	не більше 1500,0	333,0	відповідає	ГОСТ 18164-72
11	Залізо загальне	мг/дм ³	не більше 0,2	0,95	перевищує	ГОСТ 4011-72
12	Марганець	мг/дм ³	не більше 0,05	0,028	відповідає	ГОСТ 4974-72

Відповідальний виконавець: Павлюк А.В. (Павлюк А.В.)
Завідуюча фізико-хімічного відділу Кравець Н.О. (Кравець Н.О.)

Примітка: даний протокол відноситься лише до зразків, які пройшли випробування, і не підлягає тиражуванню без дозволу ВЛ, як в цілому, так і за окремими частинами.
Ф. 8.01.00.02

Протокол № 1745
Аркуш 1
Всього аркушів 1

Товариство з обмеженою відповідальністю «Компанія Субос»
ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ
Україна, 03164, м. Київ, вул. Виборзька, 78, тел.: (044) 207 07 30, (068) 748 69 85
e-mail subos@etalon.com.ua

Атестат про акредитацію № 201596 зареєстрований у реєстрі 25.05.19 року, дійсний до 24.05.23 року, виданий Національним Агентством з акредитації України
Дата первинної акредитації 25.05.2018

«ЗАТВЕРДЖЕНО»
Директор ТОВ «Компанія Субос» С.А. Корячко

ПРОТОКОЛ ВИПРОБОВУВАНЬ

- 1.Замовник: ТОВ «Аква АС» (Почтар О) 2.Об'єкт випробування Вода питна
3.Акт відбору зразка: проба відібрана та доставлена в лабораторію замовником
4.Місце відбору: с. Петрушки, свердловина після очистки
5. Дата одержання зразка 16.07.2019 р. 6. Дата проведення випробування 16.07.2019 р.
7. Мета випробувань: на відповідність ДСанПіН 2.2.4-171-10
8. Устаткування, яке було використано при проведенні випробувань:

1	Спектрофотометр LAB intech V-1100D, зав. № VEN 1104107	Свідчення про калібрування №UA/37/190507/000571 від 7.05.19, видане ДП «Укрметртестстандарт»
2	Спектрофотометр ULAB 108 UV, № HJ 1701002	Свідчення про калібрування №UA/37/190507/000572 від 7.05.19, видане ДП «Укрметртестстандарт»
3	Прилад комбінований типу PL-700 ALS, зав. № 3884	Свідчення про калібрування № UA/36/180808/002272, від 7.08.18, ДП «Укрметртестстандарт».

9.Результати випробувань за фізико-хімічними показниками наведені в таблиці

	Назва показника	Одиниці виміру	Нормативні значення показників (ГДК)	Фактичні значення показників	Відповідність стандарту	Позначення НД на метод випробувань
1	Запах при 20°C	бали	не більше 2	0	-	ГОСТ 3351-74, розділ 2
2	Запах при 60°C	бали	не більше 2	0	-	ГОСТ 3351-74, розділ 2
3	Присмак	бали	не більше 2	0	-	ГОСТ 3351-74, розділ 3
4	Забарвленість (кольоровість)	градуси	не більше 20	0	відповідає	ГОСТ 3351-74, розділ 4
5	Каламутність	мг/дм ³	не більше 0,58	менше 0,1	відповідає	ДСТУ ISO 7027-2003
6	Водневий показник, рН	одиниці рН	6,5-8,5	6,91	відповідає	ДСТУ 4077-2001
7	Окисність перманганатна	мгО/дм ³	не більше 5,0	2,8	відповідає	ГОСТ 23269.12-78
8	Нітрати	мг/дм ³	не більше 50,0	1,17	відповідає	ДСТУ ISO 4078-2001
9	Жорсткість загальна	ммоль/дм ³	не більше 7,0	5,2	відповідає	ДСТУ ISO 6059:2003
10	Сухий залишок	мг/дм ³	не більше 1500,0	294,0	відповідає	ГОСТ 18164-72
11	Залізо загальне	мг/дм ³	не більше 0,2	менше 0,05	відповідає	ГОСТ 4011-72
12	Марганець	мг/дм ³	не більше 0,05	менше 0,005	відповідає	ГОСТ 4974-72

Відповідальний виконавець: _____ (Павлюк А.В.)
Завідуюча фізико-хімічного відділу _____ (Кравець Н.О.)

Примітка: даний протокол відноситься лише до зразків, які пройшли випробування, і не підлягає тиражуванню без дозволу ВЛ, як в цілому, так і за окремими частинами.
Ф.7.8.01.00.02