

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Министерство национальной экономики Республики Казахстан Жеке меншік медициналық мекеме «Здоровое поколение» сынақ зертханасы Испытательная лаборатория частного медицинского учреждения «Здоровое поколение»		Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД _____ КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО _____
Жеке меншік медициналық мекемесі Қазақстан Республикасы Ақтөбе обл., Ақтөбе қ. 11 мөлтек ауд., 112А блок 1 бө. п. «ЗДОРОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ» Частное медицинское учреждение Республика Казахстан Актюбинская обл., г. Актюбе 11 мкр. 112А блок 1 кв. 66		Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы "20" тамыздағы № ҚР ДСМ-84 бұйрығымен бекітілген №074/е нысанды медициналық құжаттама Медицинская документация Форма № 074/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 августа 2021 года № ҚР ДСМ-84.

**Орталықтандырылған және орталықтандырылмаған сумен қамтамасыз ету жүйесінің ауыз су үлгілерін зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ**

исследования образцов воды централизованного и нецентрализованного водоснабжения

№26 (от) «18» наурыз (марта) 2024 жыл (год)

1. Нысан атауы, мекен-жайы (Наименование объекта, адрес) КГУ «Хлебодаровская общеобразовательная средняя школа», Актюбинская область, Мартукский район, с. Сарыжар, ул. Жеңіс, 15
2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца) с водоразборного крана в здании
3. Үлгілерді алу мақсаты (Цель исследования) Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к водопользователям, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов" Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 февраля 2023 года № 31934
4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора) 15.03.2024г вр: 12¹⁰
5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки) 15.03.2024г вр: 13³⁰
6. Мөлшері (Объем) 1,5 л.
7. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования) 15.03.2024г вр: 13⁴⁵
8. Үлгі алу әдісіне НҚ (НД на метод отбора) СТ РК ГОСТ Р 51593-2003
9. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) автотранспорт
10. Сақтау жағдайы (Условия хранения) соблюдены
11. Су үлгілерін консервациялау әдістері (Методы консервации образца воды) –
12. Запах, привкус, цветность, мутность – НД на метод испытания ГОСТ 3351-74, ГОСТ 31868-2012 (цветность)
13. Қоршаған орта шарттары (Условия окружающей среды): t 25,0°C, ылғалдылығы (влажность) 60%

Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей	Анықталған концентрация Обнаруженная концентрация	Нормативтік көрсеткіштер Нормативные показатели	Қолданыстағы нормативтік құқықтық актілердің Наименование действующих нормативных правовых актов
1	2	4	5
Иісі (Запах) 20°C кезіндегі баллдары (баллы при 20°C)	0	2	ГОСТ 3351-74 п.2

Иісі (Запах) 60°C кезіндегі баллдары (баллы при 60°C)	0	2	ГОСТ 3351-74 п.2
Дәмі (Привкус)	0	2	ГОСТ 3351-74 п.3
Түстілігі (Цветность)	0	20	ГОСТ 31868-2012
Лайлылығы (Мутность)	0	1,5	ГОСТ 3351-74 п.5
pH	6,9	6-9	ГОСТ 26449.1-85, п.4
Сілтілігі (Щелочность) мг/дм ³	6,4	не нормир.	ГОСТ 26449.1-85, п.6
Жалпыминералдануы (күрғаққалдық) (Общая минерализация) сухой остаток, мг/дм ³	256,9	1000	ГОСТ 18164-72
Жалпыкермектік, (Общая жесткость), мг-экв./л	6,2	7,0	ГОСТ 4151-72
Хлорид (CL ⁻), мг/дм ³	156,8	350	ГОСТ 4245-72
Карбонаттар, (карбонаты) мг/дм ³	<0,05	не нормир.	ГОСТ 26449.1-85, п.7
Көмірсутектер(гидрокарбонаты) мг/дм ³	256,9	не нормир.	ГОСТ 26449.1-85, п.7
Темір (Железо)(Fe), мг/дм ³	0,06	0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
Кальций (кальций), мг/дм ³	243,5	не нормир.	ГОСТ 26449.1-85, п.11
Магний (магний), мг/дм ³	86,9	не нормир.	ГОСТ 26449.1-85, п.12

Үлгінің НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді / (Исследование проб проводились на соответствие НД) Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 25 ноября 2022 года № 30713

Зерттеу жүргізген маманының Т.А.Ә. (Ф.И.О., специалиста проводившего исследование)
Утегенова А.Е.

Қолы, (подпись)

Зертхана меңгерушісінің қолы, Т.А.Ә. (Ф.И.О., подпись заведующего лабораторией)
Артыкбаева А.И.

Қолы, (подпись)

Мөр орны
Место печати

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составляется в 2-х экземплярах)

Сынау нәтижелері тек қана сынауға түсірілген үлгілерге қолданылады/

Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытанием.

Рұқсатсыз хаттаманы жартылай қайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН/

Частичная перепечатка протокола без разрешения ЗАПРЕЩЕНА