



KZ.T.12.2528
TESTING

ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК Қызылорда облысы бойынша филиалы Қазалы аудандық бөлімшесі 120400, Жалаңтөс Баһадүр № 42 Б тел: 8(724)38-2-20-11, email: @kazalycsee	Аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации №КЗ.Т.12.2528 от 24 мая 2023 года, действителен до 24 мая 2028 года Дата изменения:..	Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД ҚҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО
Казалинское районное отделение филиала РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Кызылординской области 120400, Жалаңтөс Баһадүр № 42 Б тел: 8(724)38-2-20-11, email: @kazalycsee	Санитарлық-гигиеналық зертхана Санитарно-гигиеническая лаборатория САНИТАРЛЫҚ-ГИГИЕНАЛЫҚ ЗЕРТХАНАСЫ	Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыздағы № 84 бұйрығымен бекітілген № 74/е нысанды медициналық құжаттама Медицинская документация Форма № 74/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №т 84

Орталықтандырылған және орталықтандырылмаған сумен жабдықтаудың ауыз су үлгілерін зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ

исследования образцов питьевой воды централизованного и нецентрализованного водоснабжения
№ 183/926

от «20» 11 2023 ж. (г.)

1. Нысан атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес) №226 мектеп-гимназия, Әйтеке би кенті
2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца) ауыз су-тіс кабинеті қраннан
3. Үлгілерді алу мақсаты (Цель исследования) ҚР ДСМ 24 қараша 2022ж. №ҚР ДСМ -138 Бұйрығына сәйкестігі на соответствие Приказу МЗ РК от 24 ноября 2022г. №ҚР ДСМ -138
4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора) 16.11.2023ж(г). 10-50 сағ (ч)
5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки) 16.11.2023ж (г). 11-10 0 сағ (ч)
6. Мөлшері(Объем) 0,5 л
7. Топтама саны (Номер партий)
8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки)
9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования) 16.11.2023ж (г)-20.11.2023ж (г)
10. Үлгі алу әдісіне НҚ (НД на метод отбора) Ауыз су. Сынама алу. ГОСТ 31862-2012 Вода питьевая. Отбор проб
11. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) автокөлікпен автотранспортом
12. Сақтау жағдайы (Условия хранения)
13. Су үлгілерін консервациялау әдістері (Методы консервации образца воды)

Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей	Анықталған концентрация Обнаруженная концентрация	Нормативтік көрсеткіштер артық емес Нормативные показатели не более	Қолданыстағы нормативтік құқықтық актілердің (бұдан әрі –НҚА) атауы Наименование действующих нормативных правовых актов (далее – НПА)
Иісі (Запах) 20°C кезіндегі баллдары (баллы при 20°C)	1	2	ГОСТ 3351-74п. 2
Дәмі (Привкус) 20°C кезіндегі баллдары (баллы при 20°C)	2	2	ГОСТ 3351-74п. 3
Түстілігі (цветность) градустар (градусы)	17	20	ГОСТ 31868-2012
Лайылылығы(Мутность) стандарттық шкала бойынша мг/дм³ (по стандартной шкале)	1,2	1,5	ГОСТ 3351-74п. 5
РН	8,01	6-9	ГОСТ 26449.1-85 п.4
Аммиак азоты. (Азот аммиака) мг/дм³	0,1	2,0	ГОСТ 33045-2014
Нитриттер азоты (Азот нитритов) мг/дм³	0,0089	3,0	ГОСТ 33045-2014
Нитраттар азоты (Азот нитратов) мг/дм³	3,54	45,0	ГОСТ 33045-2014
Жалпы кермектік (Общая жесткость) моль/дм³	1,2	7,0	ГОСТ 31954-2012

Хлоридтер (Хлориды) мг/дм ³	118,8	350	ГОСТ 4245-72
Курғақ қалдық (Сухой остаток) мг/дм ³	390	1000	ГОСТ 18164-72
Сульфаттар (Сульфаты) мг/дм ³	281	500	ГОСТ 31940-2013
Темір (Железо) мг/дм ³	0,19	0,3	ГОСТ 4011-72
Фтор мг/дм ³	0,76	1,2	ГОСТ 4386-89
Марганец мг/дм ³	0,03	0,1	ГОСТ 4974-2014
Полифосфаттар (Полифосфаты) мг/дм ³	0,44	3,5	ГОСТ 18309-2014

Үлгінің НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование проб проводилось на соответствие НД) «Ауыз су және шаруашылық және мәдени тұрмыстық суды пайдалану қауіпсіздігі көрсеткіштерінің гигиеналық нормативтерін бекіту туралы» ҚР ДСМ 24 қараша 2022 жылғы №ҚР ДСМ-138 Бұйрығымен бекітілген/ «Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» утвержденный Приказом МЗ РК от 24 ноября 2022г. №ҚР ДСМ -138

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (Ф.И.О., специалиста проводившего исследование)

А.Жалғас Қолы(Подпись)
С.Достан Қолы(Подпись)



ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК Қызылорда облысы бойынша филиалының Қазалы аудандық зертхана меңгерушісі

Заведующий лабораторией Казалинского районного отделения филиала РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Кызылординской области
А.И.Косымова

тегі, аты, әкесінің аты қолы (фамилия, имя, отчество, подпись)

Сынау нәтижелері тек қана сынауға түсірілген үлгілерге қолданылады /Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Рұқсатсыз хаттаманы жартылай қайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН / Частичная перепечатка протокола без разрешения ЗАПРЕЩЕНА

Санитариялық дәрігердің немесе гигиенист дәрігердің зерттелген өнімдердің, химиялық заттардың, физикалық және радиациялық факторлардың үлгілері / сынамалары туралы қорытындысы (Заключение санитарного врача или врача-гигиениста по образцам/проба исследуемой продукции, химических веществ, физических и радиационных факторов):



KZ.T.12.2528
TESTING

Аттестат аккредитации
зарегистрирован в реестре
субъектов аккредитации
№KZ.T.12.2528от 24 мая
2023года,
действителен до 24 мая 2028
года.

Нысанның БҚСЖ бойынша коды
Код формы по ОКУД
КҰЖЖ
бойынша ұйым коды Код
организации по
ОКПО

Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан	Бактериологиялық және паразитологиялық зерттеулер зертханасы. Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований.	Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы "20" тамыз № 84 бұйрығымен бекітілген № 024/с нысанды медициналық құжаттама
ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК Қызылорда облысы бойынша филиалының Қазалы аудандық бөлімшесі 120400, Жалаңтөс Баһадүр көшесі № 42 Б тел: 8(724)38-2-20-11, email: @kazalycsee Казалинское районное отделение филиала РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Қызылординской области 120400, ул. Жалаңтөс Баһадүр №42Бтел: 8(724)38-2-20-11, email: @kazalycsee		Медицинская документация Форма № 024/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от "20" августа 2021 года № 84

Суды микробиологиялық зерттеу ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ микробиологического исследования воды
№502; №162 от "17" қараша күні 2023 ж. (г.)

- Объектінің атауы, мекен жайы (Наименование объекта, адрес) Қызылорда облысы, Қазалы ауданы, Әйтеке би кенті №226 мектеп-гимназия
- Үлгі алынған орын (Место отбора образца) су қоймасы.
- Үлгіні зерттеу мақсаты (Цель исследования образца) Өтініш бойынша. Микробиологиялық зерттеу микробтың жалпы саны, жалпы колиформды бактериялар, термотолерантты колиформды бактериялар.
- Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора) 16.11.2023 ж. (г.) 10⁵⁰ сағ (ч)
- Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки) 16.11.2023 ж. (г.) 11¹⁰ сағ (ч)
- Мөлшері (Объем) 1500мл
- Партия нөмері (Номер партий) көрсетілмеген
- Өндірілген мерзімі (Дата выработки) көрсетілмеген
- Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования) 16.11.2023 ж. (г.) 11²⁰ сағ (ч)
- Үлгіалу әдісіне нормативтік құжат (НҚ) (Нормативный документ (НД) на метод отбора) ГОСТ 31942-2012 «Су көздеріне, шаруашылық - ауыз су мақсаты үшін су жинау орындарына, шаруашылық - ауыз сумен жабдықтауға және суды мәдени-тұрмыстық пайдалану орындарына және су объектілерінің қауіпсіздігіне қойылатын санитариялық - эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларын бекіту туралы ҚР ДСМ 2023 жылғы 20 ақпандағы № 26 бұйрығы. Ауыз су және шаруашылық-тұрмыстық суды пайдалану қауіпсіздігі көрсеткіштерінің гигиеналық нормативтерін бекіту туралы ҚР ДСМ 2022 жылғы 11 қарашадағы №138 бұйрығы.
- Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) автокөлік
- Сақтау жағдайы (Условия хранения) термоконтейнер
- Сынама әкелген тұлғатұралы қосымша мәліметтер (дополнительные сведения о лице, доставившем пробу) зертхана маманы; Қарабалаева С.
- Зерттеу әдістеріне қолданылған НҚ (НД на метод испытаний) Әдістемелік нұсқау 10.05.045.03 «Ауыз суды микробиологиялық бақылау әдісі»
- Өлшеу нәтижелері (Результаты измерений)

Көрсеткіштердің атауы (Наименование показателей)	Өлшеу бірлігі (Единица измерения)	НҚ бойынша нормасы (Норма по НД)	Зерттеу нәтижесі (Результат испытания)	Зерттеу әдістеріне қолданылған НҚ (НД на метод испытания)
1	2	3	4	5
Жалпы микроб саны	Мл	50 – денаспау керек	Жалпы микроб саны өскен жоқ	МУК 10.05. 045.03
Жалпы колиформды Бактериясы (ЖКБ)	Мл	100 мл суда болмауы тиіс	Жалпы колиформды Бактериясы (ЖКБ) 100 мл суда табылған жоқ	МУК 10.05. 045.03
Термотолерантты Колиформды бактериясы (ТКБ)	Мл	100 мл суда болмауы тиіс	Термотолерантты колиформд ы бактериясы (ТКБ) - 100 мл суда табылған жоқ	МУК 10.05. 045.03

Сынамаларды жүргізу шарттары (условия проведения испытаний): температура 21° С, ылғалдылығы 68%

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (болған жағдайда), лауазымы(Ф.И.О.(при наличии), должность специалиста проводившего исследование) Зертханашы : Жұмахметова Ш. С. _____

СЭҚ дәрігері : Сугурова Г.Б. _____

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

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитетінің «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК Қызылорда облысы бойынша филиалының Қазалы аудандық бөлімшесінің зертхана меңгерушісі
Заведующий лабораторией Казалинского районного отделения филиала РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Кызылординской области
Косымова А.И. _____

Мөр орны

Место печати

Санитариялық-эпидемиологиялық сараптама орталығының бастығы
(орынбасары)
Руководитель Центра санитарно-эпидемиологической экспертизы
(заместитель)

Хаттама 2 данада толтырылды (Протокол составлен в 2 экземплярах)

Хаттама берілген күні (Дата выдачи протокола) "17" 11. 2023(ж) г

Парақтар саны (Количество страниц) 2

Сынау нәтижелері тек қана сыналуда жататын үлгілерге қолданылады

(Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям)

Рұқсатсыз хаттаманы жартылай қайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН

(Частичная перепечатка протокола без разрешения ЗАПРЕЩЕНА)

Санитариялық дәрігердің немесе гигиенист дәрігердің зерттелген өнімдердің, химиялық заттардың, физикалық және радиациялық факторлардың үлгілері / сынамалары туралы қорытындысы

(Заключение санитарного врача или врача-гигиениста по образцам/пробам исследуемой продукции, химических веществ, физических и радиационных факторов):



KZ.T.12.2528
TESTING

	Аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации №КЗ.Т.12.2028 от 24мая2023года, действителен до 24 мая 2028 года Дата изменения:	Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД ҚҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО
ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК Қызылорда облысы бойынша филиалының Қазалы аудандық бөлімшесі 120400, Жалантөс Баһадүр №42Б тел: 8(724)38-2-20-11, email: @kazalycsee	Санитарлық-гигиеналық зертханасы Санитарно-гигиеническая лаборатория	Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыздағы №84 бұйрығымен бекітілген №073/у нысанды медициналық құжаттама
Казалинское районное отделение филиала РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Кызылординской области 120400, ул. Жалантос Бахадур №42Б тел: 8(724)38-2-20-11, email: @kazalycsee	САНИТАРЛЫҚ ГИГИЕНАЛЫҚ ЗЕРТХАНАСЫ	Медицинская документация Форма №073/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84

Метеорологиялық факторларды өлшеу хаттамасы
Протокол измерений метеорологических факторов
№123

«16» 11 2023ж (Г)

1. Объектінің атауы мекен-жайы (Наименование объекта адрес) Қазалы ауданы №226 мектеп –гимназия
2. Өлшеу жүргізу орны (Место проведения измерений) сыныптар
(цех, бөлімше, учаске, ғимарат және басқалары) (цех, участок, отделение, здание и другое)
3. Өлшеулер мақсаты (Цель измерения) өндірістік бақылау
4. Өлшеулер тексерілетін объект өкілінің қатысуымен м-ш Қырықбаева Г
(Измерения проводились в присутствии представителя обследуемого объекта)
(лауазымы, тегі, аты, әкесінің аты (должность, фамилия, имя, отчество))
5. Өлшеу құралы (Средство измерений) Метеометр МЭС-200А
(атауы, маркасы, инвентарлық нөмірі (наименование, марка, инвентарный номер) №110241300776 Зав №2125
6. Сәйкестігі туралы деректер (Сведения о поверке) сертификат РК-10-17-233315 07.08.2023ж 07.08.24 ж дейін
күні және куәліктің, анықтаманың нөмірі (дата и номер свидетельства, справки)
7. Өлшеу жүргізгенде және қорытынды бергенде негізге алынған НҚ (НД, в соответствии с которой проводились измерения и давалось заключение) ГОСТ 12.1.005-88ж «Жұмыс алаңының аумағына қойылатын жалпы санитариялық гигиеналық талаптар» ҚР ДСМ -15 16.02.22ж «Адамға әсер ететін физикалық гигиеналық нормативтерін бекіту туралы қағидалары»
8. Үй-жайдың сипаттамасы (Характеристика помещения):
 - а) ауданы (площадь) 105.9ш/ м²
 - б) көлемі кубатура) м³
 - в) жұмыс істейтін адамдардың саны (Количество работающих человек) 85
 - г) ылғалды бөлу (влаговыведение): айтарлықтай (значительное), елеусіз (незначительное)
 - д) шамадан тыс жылу (избытки явного тепла): жок (отсутствуют), елеусіз (незначительное), айтарлықтай (значительные)
9. Жабдықтың орналасуы мен өлшеу нүктелері көрсетілген үй-жай кескіні (Эскиз помещения с указанием размещения оборудования и нанесением точек замер)
10. Атмосфералық ауаның метеорологиялық факторларын өлшеудің нәтижелері (Результаты измерений метеорологических факторов атмосфера ауаның (влажного) С° 20.3
 - а) құрғақ ауа температурасы (температура сухого воздуха) С ылғал ауаның (влажного)
 - б) салыстырмалы ылғалдық (относительная влажность) % 42
 - в) қысымы мм .Сын .Баг (давление мм Рт.Ст) 655

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Өлшеулердің нәтижелері (Результат замеров)

[illegible]

Үлгілердің НҚ -ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді ГОСТ 12.1.005-88 «Жұмыс алаңының аумағына қойылатын жалпы санитариялық гигиеналық талаптар»
(исследование проб проводилось на соответствие НД)

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә (Ф.И.О,специалиста проводившего исследование)

С.М.Карабалаева (колы)

Б.С.Кудайбергенова

Мөр орны ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМҚ Қызылорда облысы бойынша филиалының Қазалы аудандық зертхана меңгерушісі

Место печати Заведующий лабораторией Казалинского районного отделения Кызылординского областного филиала РГП на праве хозяйственного ведения «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК

Косымова А.И.

тегі, аты, әкесінің аты колы (фамилия, имя, отчество, подпись)
(подпись)

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составлен в 2 экземплярах)

Хаттама берілген күні (Дата выдачи протокола) « 16 » 11 2023 (ж)г

Парақтар саны (Количество страниц) 3

Сынау нәтижелері тек қана сыналуда жататын үлгілерге қолданылады (Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям)

Рұқсатсыз хаттаманы жартылай қайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН (Частичная перепечатка протокола без разрешения ЗАПРЕЩЕНА)

Санитариялық дәрігердің немесе гигиенист дәрігердің зерттелген өнімдердің, химиялық заттардың, физикалық және радиациялық факторлардың үлгілері / сынамалары туралы қорытындысы (Заключение санитарного врача или врача-гигиениста по образцам/пробам исследуемой продукции, химических веществ, физических и радиационных факторов):

[illegible]