

Нысанның БҚСЖ бойынша коды _____
Код формы по ОКУД _____
ҚҰЖЖ бойынша ұйым коды _____
Код организации по ОКПО _____

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі қоғамдық Денсаулық сақтау комитеті/ Министертства Здравоохранения Республики Казахстан	Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2021 жылғы 20 тамыздағы № 84 бұйрығымен бекітілген № 024/у нысанды медициналық құжаттама
ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК Манғыстау облысы бойынша Түпқараған ауданы филиалы. Филиал РГП на ПХВ «Национальной центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Мангист. области Тупкараганского района	Медицинская документация форма № 024/у Утверждена приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 август 2021г. № 84

**Су үлгісінің микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ**

микробиологического исследования воды

№ 700 (от) 02 қазан күні (октябрь) 2021 ж(г)

1. Нысан атауы, мекен жайы (Наимен. объекта, адрес) **ИП Жетимекова Ш п. Баутино**
2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца) **Столовая, Гуманитарно-Технического Коледжа**
3. Үлгіні зерттеу мақсаты: (Цель исследования образца) **өтініш бойынша (по заявке)**
4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора) **29.09.2021 ж(г) 9⁰⁰**
5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки) **29.09.2021 ж(г) 10⁰⁰**
6. Мөлшері (Объем) **1,0л**
7. Топтама саны (Номер партий) **z**
8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки) **z**
9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исслед) **29.09.2021 ж(г) 10³⁰ - 02.10.2021 ж(г) 10⁰⁰**
10. Үлгі алу әдісіне НҚ (НД на метод отбора) **СТ РК ГОСТ Р 51593-2003**
11. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) **автокөлік (автотранспорт)**
12. Сақтау жағдайы (Условия хранения) **термоконтейнер**
13. сынама әкелген тұлға туралы мәліметтер (доп. сведения о лице, доставившем пробу) -

**Өлшеу нәтижелері
(Результаты измерения)**

Тіркеу № Рег. номер	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей	өлшеу бірлігі ед.изм	НҚ нормасы Норма по НД	Зерттеу нәтижесі Результат исследования	НҚ әдісіне На метод НД
№ 700	1 мл мөлшердегі жалпы микробтар саны (Общие микробные числа в 1 мл)	КОЕ	КТБ 50 дейін (до 50 КОЕ)	20 КТБ (20 КОЕ)	ӘН /МУК 10.05.045 -03
№ 700	100 мл мөлшердегі колиформды бактериялар (Общие колиформные бактерии в 100 мл)	КОЕ	болмауы керек (не должно быть)	табылған жоқ (не обнаружены)	
№ 700	100 мл мөлшердегі термотолерантты колиформды бактериялар (термот. колиформные бакт. в 100 мл)	КОЕ	болмауы керек (не должно быть)	табылған жоқ (не обнаружены)	
№ 700	100 мл мөлшердегі коли фаг бактерияларына (на бактерии коли фага в 100 мл)	КОЕ	болмауы керек (не должно быть)	табылған жоқ (не обнаружены)	

Үлгілердің НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (исслед. проводилась на соответ. НД)

ҚР ҰЭМ 16.03.2015ж № 209 бұйрығымен бекітілген санитарлық қағидалары
(санитарные правила утверждены приказом №209 МНЭ РК от 16.03.2015г)

Сынамаларды жүргізу шарттары (условия проведения испытаний) температура 21 °С,
ылғалдылығы(влажность)-65%
Хаттаманың берілген күні (дата выдачи протокола) **02.10.2021 ж(г)**

Парақтардың саны (количество страниц) – 2

Зерттеу жүргізген зертханашы бактериологтың лауазымы,тегі,әкесінің аты,қолы
(фамилия,имя,отчество и подпись лаборант бактериолога проводивш.исследования)
Арызгулова А.Б

Зерттеу жүргізген дәрігер бактериологтың лауазымы,тегі,әкесінің аты,қолы
(фамилия,имя,отчество и подпись врача бактериолога проводивш.исследования)
Конарбаева Н.А

Мөр орны ҚР ДСМ СЭБК «ҰСО» ШЖҚ РМК Манғыстау облысы филиалының
Түпқараған ауданы бойынша бөлімшесі басшысы:
Место печати Начальник Түпқараганского районного отделения филиала РГП на ПХВ
«НЦЭ» КСЭК МЗ РК по Мангистауской области.
Сахарбаева С.К

Хаттама 2 дәнеде толтырылды (протокол составляется в 2-х экземплярах)

Зертхана нәтижелердің пайымдауын жүргізбейді.Сынамалардың нәтижелері тек кана сыналған нұсқаларға
тиісті.Осы хаттама зерттеу жүргізген зертхананың рұқсатынсыз толық немесе жаңғыртылуы немесе
таралымдалуы мүмкін емес.

(лаборатория не проводит интерпретация результатов.Результаты испытаний относятся только к
испытаниям образцам.настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или
тиражирован без разрешения испытательной лаборатории,выдавшей протокола)

-Құжат соңы-
-Конец документа-

Қазақстан Республикасы Денсаулық Сақтау Министрлігі сан-эпид бақылау комитеті. Комитет сан-эпид контроля Министерство Здравоохранения Республики Казахстан ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық Сараптама Орталығы» ШЖҚ РМҚ Манғыстау облысы бойынша филиалының Түпқараған аудандық бөлімшесі		Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД _____ КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО _____
		Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2015 жылғы «30» мамырдағы №415 бұйрығымен бекітілген № 169 /е нысанды медициналық құжаттама
		Медицинская документация Форма № 169/у Утверждена приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от «30» мая 2015 года № 415

Орталықтандырылған және орталықтандырылмаған сумен қамтамасыз ету жүйесінің ауыз су үлгілерін

зерттеу

ХАТТАМАСЫ

ПРОТОКОЛ

исследования образцов питьевой воды централизованного и нецентрализованного водоснабжения

№ 592

(от « 30» _____ 09 _____ күні 2021ж. (г.)

1. Нысан атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес) и/п Жетимекова. Ш пос. Баутино
2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца) Столовая Гуманитарно-технического колледжа
3. Үлгілерді алу мақсаты (Цель исследования) Приказ №209 от 16.03.2015
4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора) 29.09. 2021г.
5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки) 29.09.2021г.
6. Мөлшері (Объем) 3л
7. Топтама саны (номер партии) _____
8. Өндірілген мерзімі (дата выработки) _____
9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования) 29.09. 2021г-30.09. 2020г.
10. Үлгі алу әдісіне НҚ (НД на метод отбора) ГОСТ 24481-80
11. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) _____
12. Сақтау жағдайы (Условия хранения) _____
13. Су үлгілерін бұзылудан сақтау әдістері (Методы консервации образца воды) _____

Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей	Анықталған канықтық Обнаруженная концентрация		Нормативтік көрсеткіштер Нормативные показатели	Қолданыстағы нормативтік құқықтық актілердің (бұдан әрі –НҚА) атауы Наименование действующих нормативных правовых актов (далее - НПА)
Иісі запах 20 ⁰ С кезіндегі баллдары баллы при 20 ⁰ С	0		н/б 2	ГОСТ-3351-74
Иісі 60 ⁰ С кезіндегі баллдары баллы при 60 ⁰ С			н/б 2	ГОСТ-3351-74
Дәмі привкус 20 ⁰ С кезіндегі баллдары баллы при 20 ⁰ С	0		н/б 2	ГОСТ-3351-74
Түстілігі Цветность градустар градусы	14		20	ГОСТ-31868-2012
Лайлығы мутность стандарттық шкала бойынша мг/дм ³	0,1		1,5	ГОСТ-3351-74
pH	8,4		6-9	ГОСТ 26449.1-85

Қалдық хлор (остаточный хлор) мг/дм ³			0,3 - 0,5	ГОСТ 18190-72
Аммиак азоты (Азот аммиака) мг/дм ³	н/о		2,0	ГОСТ 33045-2014
Нитриттер азоты (Азот нитритов) мг/дм ³	н/о		3,0	ГОСТ 33045-2014
Нитраттар азоты (Азот нитратов) мг/дм ³	4,2		45	ГОСТ 33045-2014
Жалпы кермектік (Общая жесткость) моль/дм	1,2		7-10	ГОСТ 31954-2012
Құрғақ қалдық (Сухой остаток) мг/дм ³	340		1500	ГОСТ 18164-72
Хлоридтер (Хлориды) мг/дм ³	191,1		350	ГОСТ 4245-72
Темір (Железо) мг/дм ³	н/о		0,3	ГОСТ 4011-72
Фтор мг/дм ³	0,02		0,7	ГОСТ 4386-89
Кальций	8,0		н/н	ГОСТ 26449.1-85

Үлгілердің (нін) НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді. Исследование образцов проводилось на соответствие НД) Приказ №209 от 16.03.2015. «Санитарно-эпидемиологическое требование к водопользованию, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению, местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов»

Зерттеу жүргізген маманның ТАӘ: (ФИО, специалист, проводивший исследование) Конискалиева.Ж (Колы.подпись)
Зертхана маманның ТАӘ: (ФИО, специалист лабораторий, проводившего исследование) Бастаева.Г.М (Колы.подпись)

Мөр орны
Место печати

ШЖҚ РМК «Ұлттық сараптама орталығы» Манғыстау филиалының
Тупқараған аудандық бөлімше бастығы
Начальник филиала РГП на ПХВ «НЦЭ»
СЭБК МЗ РК по Мангистауской области
Тупқарағанское районное отделение
Т.А.Ә., колы (Ф.И.О., подпись)

Сахарбаева.С.К