ЕВРАЗИЯ ЭКОНОМИКАЛЫК КОМИССИЯСЫ

КЕҢЕШ

**ЧЕЧИМ**

2017-жылдын «23» июну № 45 Москва шаары

Евразия экономикалык бирлигинин «Таңгакталган ичүүчү суунун, анын ичинде табигый минералдык суунун коопсуздугу жөнүндө» техникалык регламенти

2014-жылдын 29-майындагы Евразия экономикалык бирлик жөнүндө келишимдин 52-беренесине жана 2014-жылдын 23-декабрындагы № 98 Жогорку Евразия экономикалык кеңештин чечими менен бекитилген Евразия экономикалык комиссиянын Иш регламентине № 1 тиркеменин 29-пунктуна ылайык Евразия экономикалык комиссиянын Кеңеши **ч е ч т и**:

1. Евразия экономикалык бирлигинин «Таңгакталган ичүүчү суунун, анын ичинде табигый минералдык суунун коопсуздугу жөнүндө» тиркелген техникалык регламенти (ЕАЭБ ТР 044/2017) (мындан ары – техникалык регламент) кабыл алынсын.
2. Техникалык регламент, төмөнкүлөрдөн тышкары, 2019-жылдын 1-январынан тартып күчүнө кирет деп белгиленсин:

техникалык регламентке №1 тиркеменин 5-позициясынан, техникалык регламентке №2 тиркеменин 2-таблицасынын жана 4-таблицасынын 1-позициясынан, техникалык регламентке № 3 тиркеменин 1-таблицасынын VI бөлүмүнүн 17-позициясынан, 2-таблицасынын I бөлүмүнүн жана II бөлүмүнүн 1-позициясынан, ошондой эле 4-таблицасынан, алар изилдөөлөрдүн (сыноолордун) жана өлчөөлөрдүн эрежелерин жана усулдарын, анын ичинде үлгүлөрдү тандап алуунун белгиленген талаптарды колдонуу жана аткаруу үчүн зарыл эрежелерин камтыган тиешелүү мамлекеттер аралык стандарттарды, ошондой эле Евразия экономикалык бирлигинин мүчө мамлекеттеринин мыйзамдарына ылайык аттестацияланган (валидацияланган) жана бекитилген усулдуктарды иштеп чыгуудан жана аларды Евразия экономикалык бирлигинин алкагында Техникалык жөнгө салуу жөнүндө протоколунун 4-пунктунда (2014-жылдын 29-майындагы Евразия экономикалык бирлик жөнүндө келишимге № 9 тиркеме) аныкталган стандарттардын тизмегине киргизүүдөн кийин күчүнө кирет;

техникалык регламентке 1-тиркеменин 1-позициясынан, ал дарылоо-ашкана табигый минералдык суусунун же дарылоо минералдык суусунун катарына киргизүү үчүн «Борная» табигый минералдык суусунда «бор (ортобордук кислотасына кайра эсептөөдө)» биологиялык активдүү элементинин массалык концентрациясынын мааниси боюнча Евразия экономикалык комиссиясынын Кеңешинин чечими күчүнө кирген датадан тартып күчүнө кирет.

1. Евразия экономикалык комиссиясынын Евразия экономикалык бирлигинин мүчө мамлекеттеринин өкмөттөрү менен биргелешип, техникалык регламент күчүнө кирген күнгө чейин Бажы бирлигинин Комиссиясынын чечими менен 2011-жылдын 9-декабрында кабыл алынган № 880 Бажы бирлигинин «Тамак-аш продукциясынын коопсуздугу жөнүндө» (ББ ТР 021/2011) техникалык регламентине, аны техникалык регламенттин талаптарына ылайык келтирүү бөлүгүндө өзгөртүүлөрдүн долбоорун даярдасын.

4. Ушул Чечим расмий жарыяланган датадан тартып 30 календардык күн өткөндөн кийин күчүнө кирет.

Евразия экономикалык комиссиясынын Кенешинин мүчөлөрү:

 Армения Беларусия Казакстан Кыргыз Россия

Республикасынан Республикасынан Республикасынан Республикасынан Федерациясынан

 В.Габриелян В.Матюшевский А.Мамин О.Панкратов И.Шувалов

 КАБЫЛ АЛЫНДЫ

Евразия экономикалык

комиссиянын Кеңешинин

2017-жылдын 23-июнундагы

№ 45 чечими менен

Евразия экономикалык бирлигинин «Таңгакталган ичүүчү суунун, анын ичинде табигый минералдык суунун коопсуздугу жөнүндө» (ЕАЭБ ТР 044/2017)

**ТЕХНИКАЛЫК РЕГЛАМЕНТИ**

I. Колдонуу чөйрөсү

1. Ушул техникалык регламент 2014-жылдын 29-майындагы Евразия экономикалык бирлик жөнүндө келишимдин 52-беренесине ылайык адамдын өмүрүн жана (же) ден соолугун, мүлкүн, айлана чөйрөнү, жаныбарлардын жана өсүмдүктөрдүн өмүрүн жана (же) ден соолугун, керектөөчүлөрдү таңгакталган ичүүчү суунун коопсуздугу тууралуу жаңылышууга алып келүүчү аракеттерди алдын алуу максатында иштелип чыккан.
2. Ушул техникалык регламентте Евразия экономикалык бирлигинин (мындан ары – Бирлик) бажы аймагында милдеттүү колдонуу жана аткаруу үчүн зарыл, Бирлигинин бажы аймагында жүгүртүүгө чыгарылган жана керектөөчүлөргө сатуу үчүн дайындалган таңгакталган ичүүчү суунун (анын ичинде табигый минералдык сууну кошуп) коопсуздугуна карата талаптар, аны өндүрүүгө, сактоого, ташууга, сатууга жана утилдештирүүгө карата талаптар, ошондой эле Бирлигинин бажы аймагында анын эркин жүгүртүүсүн камсыз кылуу үчүн ичүүчү суунун маркалоосуна жана таңгактоосуна карата талаптар аныкталган.
3. Таңгакталган ичүүчү суунун коопсуздугуна карата талаптар, аны өндүрүү, сактоо, ташуу жана утилдештирүү процесстерине карата талаптар, ошондой эле аны маркалоого жана таңгактоого карата талаптар белгиленген Бирлигинин (Бажы биримдигинин) башка техникалык регламенттери кабыл алынган учурда, анда таңгакталган ичүүчү суу, аны өндүрүү, сактоо, ташуу, сатуу жана утилдештирүү процесстери, ошондой эле анын маркалоосу жана таңгактоосу таасири аларга жайылтылган Бирлигинин (Бажы бирлигинин) башка техникалык регламенттеринин талаптарына ылайык келүүгө тийиш.
4. Ушул техникалык регламент төмөнкүлөргө жайылтылат:

а) төмөнкүлөрдү кошуп, Бирлигинин бажы аймагында жүгүртүүгө чыгарылган жана керектөөчүлөргө сатуу үчүн дайындалган тамак-аш продукциясына таандык таңгакталган ичүүчү сууга:

табигый минералдык сууга (анын ичинде ашкана табигый минералдык суусуна, дарылоочу-ашкана табигый минералдык суусуна жана дарылоочу табигый минералдык сууга);

купаждалган (аралашкан) ичүүчү сууга;

иштетилген ичүүчү сууга;

табигый ичүүчү сууга;

балдардын азыгына арналган ичүүчү сууга;

жасалма минералдаштырылган ичүүчү сууга;

б) таңгакталган ичүүчү сууну өндүрүү, сактоо, ташуу, сатуу жана утилдештирүү процесстерине.

1. Ушул техникалык регламентте 2011-жылдын 9-декабрындагы № 881 Бажы бирлигинин Комиссиясынын чечими менен кабыл алынган Бажы бирлигинин «Маркалоо жаатындагы тамак-аш продукциясы жөнүндө» техникалык регламентинин (ББ ТР 022/2011) жана 2011-жылдын 16-августундагы № 769 Бажы бирлигинин Комиссиясынын чечими менен кабыл алынган Бажы бирлигинин «Таңгактын коопсуздугу жөнүндө» техникалык регламентинин (ББ ТР 005/2011) талаптары менен катар Бирлигинин бажы аймагында милдеттүү колдонуу жана аткаруу үчүн зарыл жана аларга карама-каршы келбеген ичүүчү суунун маркалоосуна жана таңгактоосуна карата талаптар белгиленет.
2. Ушул техникалык регламент төмөнкүлөргө жайылтылбайт:

а) Бирлигинин мүчө мамлекеттеринин (мындан ары – мүчө мамлекеттер) аймактарынын табигый минералдык суу кени чыккан жерлерди камтыган жер казыналарын геологиялык изилдөөгө, пайдаланууга жана коргоого байланыштуу пайда болгон мамилелерге, сууну пайдалануу жана жер казынасын пайдалануу чөйрөсүндө мүчө мамлекеттердин мыйзамдарында жөнгө салынуучу башка мамилелерге;

б) табигый минералдык сууну табигый дарылоочу ресурс катары изилдөөгө, пайдаланууга, өнүктүрүүгө жана коргоого байланыштуу мамилелерге, анын ичинде мүчө мамлекеттердин ыйгарым укуктуу органдары тарабынан табигый минералдык суунун дарылоочу-профилактикалык касиеттери жөнүндө корутундуларды берүү жаатында;

в) таңгакталган ичүүчү суу (анын ичинде табигый минералдык суу) чыккан жердин аталышына байланыштуу мамилелерге;

г) ичүү үчүн дайындалбаган табигый минералдык сууга;

д) өзгөчө кырдаалдар пайда болгон учурда калкты камсыз кылуу үчүн мүчө мамлекеттер тарабынан пайдаланылган ичүүчү сууга;

е) калкты камсыздоо үчүн пайдаланылган борбордоштурулган жана борбордоштурулбаган ичүүчү сууга.

II. Негизги түшүнүктөр

1. Ушул техникалык регламентти пайдалануу максатында 2011-жылдын 9-декабрындагы № 880 Бажы Бирлигинин Комиссиясынын чечими менен кабыл алынган Бажы бирлигинин «Тамак-аш продукциясынын коопсуздугу жөнүндө» техникалык регламентинде (ББ ТР 021/2011), Бажы бирлигинин

«Маркалоо жаатындагы тамак-аш продукциясы» техникалык регламентинде (ББ ТР 022/2011) жана Бажы бирлигинин «Таңгактын коопсуздугу жөнүндө техникалык регламентинде (ББ ТР 005/2011) каралган түшүнүктөр, ошондой эле төмөнкүлөрдү билдирген түшүнүктөр колдонулат:

«таңгакталган ичүүчү суунун коопсуздугу» - таңгакталган ичүүчү сууну пайдаланууда зыян келтирүү жана (же) залал тийгизүү мүмкүндүгүнө байланыштуу жол берилбес тобокелдиктин жоктугу;

«табигый минералдык суунун дарылоочу-профилактикалык касиеттеринин бар болушун тастыктоочу документ» - мүчө мамлекеттин мыйзамдарына ылайык ыйгарым укуктуу уюм тарабынан берилген, табигый минералдык суунун дарылоочу-профилактикалык касиеттерин сыпаттоочу, ошондой эле табигый минералдык суунун курамы, ал табылган жер жөнүндө дайындарды камтыган документ (мисалы, бальнеологиялык корутунду, медициналык корутунду, медикоклиникалык корутунду ж.б.);

«жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу» - табигый минералдык же табигый ичүүчү суунун негизинде минералдык туздарды кошуу менен алынган же ичүүчү сууну пайдалануу менен табигый минералдык суунун минералдык тузун калыбына келтирүүдө алынган жалпы минералдаштыруусу 2 г/дм3 чейинки суу;

«купаждалган (аралашкан) ичүүчү суу» - табигый минералдык сууга жана табигый ичүүчү сууга таандык эмес, табигый минералдык жана табигый ичүүчү сууну аралаштыруу же жалаң гана табигый минералдык сууну аралаштыруу жолу менен даярдалган жалпы минералдаштыруусу 2 г/дм3 ашык эмес суу;

«дарылоочу табигый минералдык суу» - массалык концентрациясы №1 тиркемеде каралган ченемдерден төмөн эмес биологиялык активдүү компоненттери бар болгондо минералдаштыруусу 10дон тартып 15 г/дм3 чейинки (чанда андан ашык) же минералдаштыруусу 10 г/дм3 кем табигый минералдык суу;

«дарылоочу-ашканалык табигый минералдык суу» - массалык концентрациясы ушул техникалык регламентке №1 тиркемеде каралган ченемдерден төмөн эмес биологиялык активдүү компоненттер бар болгондо минералдаштыруусу 1ден тартып 10 г/дм3 кошуп же минералдаштыруусу 1 г/дм кем табигый минералдык суу;

«иштетилген ичүүчү суу» - ар кандай суу чыгаргычтардан алынган, кандай ыкма менен болбосун иштетилген, адам тарабынан түздөн-түз пайдаланууга дайындалган жана табигый түрдө анда минералдык заттар болгон же атайын минералдык заттар кошулган, ошондой эле көмүртектин диоксидин камтыган суу;

«ичүүчү суунун негизги курамы» - негизги катиондордун (кальций, магний, натрий, калий), аниондордун (гидрокарбонаттардын, сульфаттардын, хлориддердин) жана биологиялык активдүү компоненттердин (бар болсо) массалык концентрациясы;

«ичүүчү суу» - ичүү жана (же) тамак-аш даярдоого жарамдуу, адам тарабынан пайдаланууга дайындалган, аниондордун жана катиондордун булактары катары кошулган минералдык туздардан тышкары, шекерди, татытуучуларды жана башка тамак-аш заттарын камтыбаган баштапкы абалдагы же иштетүүдөн кийинки суу (келип чыгышына карабастан (атмосфералык, жер үстүндөгү, жер алдындагы ж.б.);

«балдардын азыгына арналган ичүүчү суу» - балдардын колдонуусуна, тамак-аш даярдоо жана балдардын азыгына арналган кургак өнүмдөрдү калыбына келтирүү үчүн дайындалган ичүүчү суу;

«табигый минералдык суу» - антропогенндик таасир этүүдөн корголгон суулуу горизонттордон же суулуу комплекстерден алынган, табигый химиялык курамын сактаган жана тамак-аш өнүмдөрүнө таандык, ал эми айрым биологиялык активдүү компоненттердин (бордун, бромдун, мышьяктын, суммардык темирдин, йоддун, кремнийдин, органикалык заттардын, көмүртектин эркин диоксидинин) күчөтүлгөн өлчөмдө же күчөтүлгөн минералдаштырылууда дарылоочу-профилактикалык таасир эткен жер алдындагы суу. Табигый минералдык сууларга төмөнкүдөй табигый эмес келип чыгыштагы кошундулар (жасалма даярдалган суулардын кошундулары) таандык эмес:

гидрохимиялык типтеринин ар кандай шарттары менен 2 же андан көп суулуу горизонттордун же суулуу комплекстердин жер алдындагы сууларынын;

ар кандай гидрохимиялык типтердеги жер алдындагы суулардын;

табигый минералдык суунун ичүүчү суу менен же жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу менен;

«табигый газдалган табигый минералдык суу» - жер үстүнө чыгууда нативдик (табигый) көмүр кычкылтек газын камтыган жана аны таңгактоодо табигый кычкылтек газынын өлчөмү ушул табигый минералдык сууда кычкылтек газынын табигый өлчөмүнө ылайык келген көлөмдө сакталган (жаратылыштык табигый өзгөрүүлөрдүн чегинде) табигый минералдык суу;

«булактан же скважинадан алынган нативдик (жаратылыш) газдуу табигый минералдык суу» - булактан же скважинадан бөлүнүп чыккан кычкылтектин диоксиди менен гана толтурулган жана чыгарылган горизонттогу сууга караганда көбүрөөк кычкылтектин диоксидин камтыган табигый минералдык суу;

«табигый ичүүчү суу» - табигый минералдык сууга таандык эмес, баштапкы абалында ушул техникалык регламенттин талаптарына ылайык келген жана туруктуу курамын сактаган жер үстүндөгү же жер алдындагы суулуу горизонттордон алынган суу;

«ашканалык табигый минералдык суу» - массалык концентрациясы ушул техникалык регламентке №1 тиркемеде каралган ченемдерден төмөн биологиялык активдүү компоненттерди камтый алган минералдаштыруусу 1 г/дм3 кем табигый минералдык суу;

«таңгакталган газдалган ичүүчү суу» - табигый эмес келип чыгыштагы кычкылтектин диоксиди (булактардан же скважиналардан эмес) кошулган жана анын өлчөмүнүн массалык үлүшү 0,2 г/дм3' (0,2 пайыздан) кем эмес, темирлүү табигый минералдык суу үчүн - 0,43 г/дм (0,4 пайыздан) кем эмес таңгакталган ичүүчү суу;

«таңгакталган ичүүчү суу» - ушул техникалык регламенттин талаптарына ылайык келген, сатуу үчүн дайындалган таңгакка, же аяккы керектөөчүгө сатылган продукцияны баштапкы таңгактоо үчүн дайындалган таңгакка куюлган ичүүчү суу.

1. Техникалык жөнгө салуу объекттерин идентификациялоо эрежелери
2. Техникалык жөнгө салуу объекттерин идентификациялоо кызыкдар адам тарабынан төмөнкүдөй максаттарда жүзөгө ашырылат:

а) продукцияны н ушул техникалык регламентти колдонуу чөйрөсүнө таандыгын белгилөө;

б) керектөөчүлөрдү адаштырган аракеттерди алдын алуу.

1. Продукцияны ушул техникалык регламент колдонулган техникалык жөнгө салуу объекттеринин катарына кошуу максатында продукцияны идентификациялоо арыз ээси, мамлекеттик көзөмөл (контроль) органдары, бажы контролун жүзөгө ашыруучу органдар, мүчө мамлекеттердин ылайык келүүсүн баалоо боюнча органдар, ошондой эле башка кызыкдар адамдар тарабынан продукцияны н маркалоодо же товарды коштоочу документацияда белгиленген аталышын таңгакталган ичүүчү суунун ушул техникалык регламенттин 4-пунктунун а пунктчасында жана 36-пунктунда белгиленген аталыштары менен салыштыруу жолу менен изилдөөлөрдү (сыноолорду) өткөрүүсүз жүзөгө ашырылат.
2. Керектөөчүлөрдү жаңылыштыкка алып келүүчү аракеттерди алдын алуу максатында продукцияны идентификациялоодо ар бир кызыкдар адам идентификацияланып жаткан өндүрүм ушул техникалык регламенттин 7-пунктунда каралган белгилерге жана маркалоодо жана (же) башка документтерде белгиленген маалыматка ылайык келгендигине ынанышы керек. Мындай идентификациялоо ушул техникалык регламенттин талаптарын аткаруу жана ушул техникалык регламенттин IX бөлүмү боюнча ылайык келүүнү баалоону өткөрүү үчүн зарыл изилдөөлөрдүн (сыноолордун) жана өлчөөлөрдүн эрежелерин жана усулдарын, ошондой эле үлгүлөрдү тандап алуу эрежелерин камтыган стандарттардын тизмегине киргизилген стандарттарда белгиленген изилдөөлөрдүн (сыноолордун) жана өлчөөлөрдүн усулдарына ылайык аккредиттелген сыноо лабораторияларында изилдөөлөрдү (сыноолорду) өткөрүү жолу менен жүзөгө ашырылат.

Табигый минералдык сууга, табигый ичүүчү сууга ылайыктуу кошумча идентификациялоо табигый минералдык суунун, ошондой суу алынган жердеги табигый ичүүчү суунун химиялык талдоосунун көрсөткүчтөрүн салыштыруу жолу менен, анын курамынын жаратылыш табигый вариацияларын жана идентификацияланган суунун химиялык талдоосунун көрсөткүчтөрүн эске алуу менен жана табигый минералдык сууну, табигый ичүүчү сууну иштетүүнүн ушул техникалык регламентте белгиленген ыкмаларын эске алуу менен жүргүзүлөт.

1. Продукцияны өндүрүү, сактоо, ташуу процесстерин идентификациялоодо аларды ушул техникалык регламент колдонулган чөйрөгө таандыгын белгилөө максатында кандай болбосун кызыкдар адам ошол процесстер ушул техникалык регламенттин 4-пунктунун «а» пунктчасында белгиленген продукцияны өндүрүү, сактоо жана ташуу максатында жүзөгө ашырылгандыгына ынанууга тийиш. Продукцияны өндүрүү, сактоо, ташуу процесстерин идентификациялоо белгиленген процесстерди визуалдык баалоо жана алар жүзөгө ашырылган документацияны текшерүү аркылуу жүзөгө ашырылат.
2. Таңгакталган ичүүчү сууну Бирлигинин бажы аймагында жүгүртүү эрежелери
3. Таңгакталган ичүүчү суу ал ушул техникалык регламенттин талаптарына жана таасири ага жайылтылган Бирлигинин (Бажы бирлигинин) башка техникалык регламенттеринин шарттарына ылайык келгенде, жана ал ушул техникалык регламенттин IX бөлүмүнө шайкеш келүү боюнча баалоодон өтсө, Бирлигинин бажы аймагына жүгүртүүгө чыгарылат.
4. Ушул техникалык регламенттин талаптарына жана таасири ага жайылтылган Бирлигинин (Бажы бирлигинин) башка техникалык регламенттеринин шарттарына ылайык келген, жана ушул техникалык регламенттин IX бөлүмүнө шайкеш келүү боюнча баалоодон өткөн таңгакталган ичүүчү суу Бирлик рыногунда продукцияны жүгүртүүнүн бирдиктүү белгиси менен маркаланат.

V.Таңгакталган ичүүчү суунун коопсуздугуна карата талаптар

1. Бирликтин бажы аймагына жүгүртүүгө чыгарылган таңгакталган ичүүчү суу аны жарактуулук мөөнөтүнүн ичинде өз багыты боюнча пайдаланууда жана сактоо шарттары сакталганда адамдын өмүрүнө жана ден соолугуна зыян тийгизбеши керек.
2. Таңгакталган ичүүчү суу ушул техникалык шарттарга жана таасири ага жайылтылган Бирликтин (Бажы бирлигинин) башка техникалык регламенттеринин шарттарына ылайык келүүгө тийиш.
3. Табигый минералдык суу коопсуздук көрсөткүчтөрү боюнча ушул техникалык регламенттин №2 тиркемесинде белгиленген талаптарга ылайык келүүгө тийиш.
4. Табигый минералдык сууларды гана аралаштыруу жолу менен даярдалган купаждалган ичүүчү суу ушул техникалык регламенттин № 2 тиркемеде белгиленген талаптарга ылайык келүүгө тийиш. Табигый ичүүчү сууну пайдалануу менен даярдалган купаждалган ичүүчү суу ушул техникалык регламенттин №3 тиркемесинде белгиленген талаптарга ылайык келүүгө тийиш.
5. Табигый ичүүчү суу, балдардын азыгына арналган ичүүчү суу, иштетилген ичүүчү суу жана жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу ушул техникалык регламенттин №3 тиркемесинде белгиленген талаптарга ылайык келүүгө тийиш.
6. Таңгакталган ичүүчү сууну өндүрүү, сактоо, ташуу, сатуу жана утилдештирүү процесстерине карата талаптар
7. Таңгакталган ичүүчү сууну өндүрүү, сактоо, ташуу, сатуу жана утилдештирүү процесстери Бажы бирлигинин «Тамак-аш продукциясынын коопсуздугу жөнүндө» техникалык регламенттин талаптарына (ББ ТР 021/2011), ошондой эле ушул техникалык регламенттин 20-32 пункттарында белгиленген өндүрүү процесстерине карата талаптарга жана таасири ага жайылтылган Бирлигинин (Бажы бирлигинин) башка техникалык регламенттеринин шарттарына ылайык жүзөгө ашырылышы керек.
8. Табигый минералдык сууну таңгакка куюштуруу үчүн жер алдынан алып чыгарылган мамлекеттин мыйзамдарында белгиленген тартипте табигый минералдык суунун (ошондой деп таанылган) катарына кошулган, антропогенндик таасир этүүдөн корголгон булактан же скважинадан алынган суу пайдаланылышы керек.

Булактан же скважинадан алынган суу ушул техникалык регламенттин 14-16-пункттарында белгиленген табигый минералдык сууга карата талаптарга ылайык келүүгө тийиш.

1. Табигый минералдык суунун булактан же скважинадан чыгышы гидрогеологиялык шарттардан улам, алынып жаткан сууга кандай болбосун башка суунун кирүүсүн алдын алгыдай, ал эми шыкап толтуруучу түзүлүштөрдү (соргучтарды) колдонууда – табигый минералдык суунун берилиши төмөндөгөндөн улам башка суунун кирүүсүн алдын алгыдай болуп түзүлүшү керек.
2. Табигый минералдык сууну алуу (чогултуу) үчүн колдонулган, аны менен тийишкен түтүктөрдүн, соргучтардын жана башка түзүлүштөрдүн үстүлөрү, табигый минералдык суунун баштапкы касиеттеринин сакталышына кепилдик берген материалдардан жасалууга тийиш.
3. Суу алуучу курулманын чыга бериш бөлүгү санитардык тазалоо үчүн жеткиликтүү болууга тийиш.
4. Түздөн-түз скважинага же булакка туташ жайгашкан аймакта табигый минералдык сууну алууда (чогултууда) анын булганышын алдын алуу үчүн чаралар көрүлүшү керек. Түздөн-түз скважинага же булакка туташ жайгашкан аймак бөтөн адамдар үчүн жеткиликсиз болууга тийиш, ал тийиштүү түзүлүштөрдү (мисалы, тосмолорду) орнотуу же курулмаларды куруу жолу менен камсыз кылынышы мүмкүн. Мындай аймакта табигый минералдык сууну алууга (чогултууга) багытталбаган башка иш-аракетке жол берилбейт.
5. Табигый минералдык суу менен тийишкен технологиялык жабдуунун, түтүк өткөргүчтөрүнүн, идиштердин жана инвентардын үстүлөрү табигый минералдык суунун, дезинфекциялоочу каражаттардын жана табигый минералдык сууну иштетүүдө колдонулган башка заттардын таасир этүүсүнө туруктуу, инерттүү материалдардан (мисалы, керамикадан, айнектен же дат баспаган болоттон) жасалууга тийиш.
6. Табигый минералдык сууну, табигый ичүүчү сууну иштетүү үчүн ошондой суунун курамында катиондордун (кальцийдин, магнийдин, натрийдин жана калийдин), аниондордун (гидрокарбонаттардын, сульфаттардын, хлориддердин) өлчөмүн жана өз ара байланышын өзгөртпөгөн иштетүү ыкмаларын, ошондой эле биологиялык активдүү компоненттерди, анын ичинде ушул техникалык регламенттин 27- жана 28-пункттарында каралган иштетүү ыкмаларын колдонууга уруксат берилет.
7. Табигый минералдык суу үчүн иштетүүнүн төмөнкүдөй ыкмаларын колдонууга жол берилет:

а) аба жана (же) кычкылтек менен иштетүү жолу менен темирдин, марганецтин, күкүрттүн, мышьяктын кошундуларын бөлүүгө;

б) жалаң гана физикалык ыкмалар менен эритилген диоксидден толук же жарым-жартылай бошотууга;

в) көмүртектин диоксиди менен толтурууга;

г) темирдин жана күкүрттүн кошундусу сыяктуу эрибес элементтерди чыпкалоо жана декантациялоо жолу менен бөлүүгө;

д) лимон кислотасы жана (же) аскорбин кислотасы менен иштетүүгө (темирлүү суулар үчүн);

е) күкүрт кычкыл күмүш менен тазалоого (мында табигый минералдык сууда күмүштүн массалык концентрациясы 0,2 мг/дм3 ашпоого тийиш);

ж) ультракөгүш нурлантууга (УФ-жугушсуздандырууга).

1. Табигый ичүүчү суу үчүн иштетүүнүн төмөнкүдөй ыкмаларын колдонууга жол берилет:

а) аба жана (же) кычкылтек менен иштетүү жолу менен темирдин, марганецтин, күкүрттүн, мышьяктын кошундуларын бөлүүгө;

б) жалаң гана физикалык ыкмалар менен эритилген диоксидден толук же жарым-жартылай бошотууга;

в) көмүртектин диоксиди менен толтурууга;

г) температуранын төмөндөшү жана (же) жогорулашы;

д) ушул техникалык регламенттин талаптарына ылайык келбеген өлчөмдө башынан эле бар болгон элементтердин жана радиоактивдүү элементтердин концентрациясын азайтууга жана (же) бөлүүгө, анын ичинде чыпкалоо же декантациялоо жолу менен;

е) ультракөгүш нурлантууга (УФ-жугушсуздандырууга);

ж) озондоштурууга.

1. Куюштуруу үчүн дайындалган ичүүчү сууну иштетүү үчүн хлордун препараттарын колдонууга жол берилбейт.
2. Балдардын азыгы үчүн ичүүчү сууну өндүрүүгө ашканалык табигый суу же табигый ичүүчү суу гана пайдаланылышы керек. 0дон тартып 3кө чейинки балдарга арналган, балдардын азыгына арналган ичүүчү сууну куюштуруу табигый ичүүчү сууну жана табигый минералдык сууну гана куюштуруу үчүн дайындалган өндүрүштүк линияларда жүзөгө ашырылат. Мында 0дон тартып 3кө чейинки балдардын азыгына арналган ичүүчү сууну куюштуруу үчүн ичимдиктерди өндүрүүгө дайындалган өндүрүштүк линияларды пайдаланууга тыюу салынат. Балдардын азыгына арналган ичүүчү сууну чыгаруунун алдында өндүрүштүк линиялар жуулууга жана дезинфекцияланууга тартылышы керек.
3. Балдардын азыгына арналган ичүүчү сууну өндүрүүдө төмөнкүлөргө жол берилбейт:

а) күкүрт кычкыл күмүштү пайдаланууга;

б) көмүртектин диоксидин консервант катары пайдаланууга;

в) иштетүүдө хлордун препараттарын пайдаланууга;

г) 0дон тартып 3кө чейинки балдар үчүн, балдардын азыгына арналган ичүүчү сууну өндүрүүдө йоддун жана фтордун препараттарын киргизүүгө.

1. Иштетилген ичүүчү сууну өндүрүүдө иштетилген ичүүчү суунун ушул техникалык регламентке ылайык келүүсүн камсыз кылган суу даярдоонун кандай болбосун технологияларын (реагенттик, реагентсиз, аралаш) колдонууга жол берилет.
2. Таңгакталган ичүүчү суунун таңгагына жана маркалоосуна карата талаптар

1. Ичүүчү суу таңгактын өзүнүн же болбосо ошол таңгакты жапкан түзүлүштүн бүтүндүгүн бузбастан таңгактын ичиндеги сууга жетүү мүмкүндүгү жокко чыгарылгандай болуп таңгакталышы керек.

0дөн тартын 3 жашка чейинки балдар үчүн дайындалган балдардын азыгына арналган үчүн ичүүчү суунун керектөө таңгагынын көлөмү 6 л. ашык болбоого тийиш.

1. Сууну өндүрүү, сактоо, ташуу жана сатуу процессинде аны менен тийишкен материалдар азык-түлүк продукциясы менен тийишкен материалдардын коопсуздук талаптарына ылайык келүүгө тийиш.
2. Таңгакталган ичүүчү суунун маркалоосу Бажы бирлигинин «Маркалоо жаатындагы азык-түлүк продукциясы» техникалык регламентинин (ББ ТР 022/2011) талаптарына жана ушул техникалык регламенттин 36-50-пункттарына ылайык келүүгө жана продукция жөнүндө анык маалыматтарды камтууга тийиш. Таңгакталган ичүүчү суунун азык-түлүктүк баалуулугу маркалоодо белгиленбейт.
3. Таңгакталган ичүүчү суунун маркалоосу ушул техникалык регламенттин 7-пунктуна ылайык, маркалоонун төмөнкүдөй учурларынан тышкары, продукцияны н аталышын камтууга тийиш:

а) ашканалык табигый минералдык суу үчүн – «минералдык табигый ашканалык ичүүчү суу»;

б) дарылоочу-ашканалык табигый минералдык суу үчүн – «минералдык табигый дарылоочу-ашканалык ичүүчү суу»;

в) дарылоочу табигый минералдык суу үчүн – «минералдык табигый дарылоочу ичүүчү суу»;

г) иштетилген ичүүчү суу үчүн – «ичүүчү суу»;

д) купаждалган ичүүчү суу үчүн – «ичүүчү купаждалган суу».

1. Таңгакталган ичүүчү суунун маркалоосунда ушул суунун тийиштүү пайда болуусу (келип чыгышы) жана иштетүүсүз таңгакталган же болбосо, аны иштетүү үчүн ушул техникалык регламенттин 26- жана 27-пункттарында, - табигый минералдык суу үчүн, жана ушул техникалык регламенттин 26- жана 28-пункттарында, - табигый ичүүчү суу үчүн каралган ыкмалар гана колдонулганда, анын табигый булактардан (мисалы, «башаттан», «булактан» ж.б.) келип чыгышын мүнөздөгөн сөздөрдү колдонууга жол берилет.

Таңгакталган ичүүчү суунун маркалоосунда химиялык курамдын элементтерин символ түрүндө белгилөө менен (мисалы, натрий – Na) көрсөтүүгө жол берилет.

1. Табигый минералдык суунун маркалоосу төмөнкүдөй маалыматты камтууга тийиш:

а) табигый минералдык суунун багытталышы («ашканалык», «дарылоочу-ашканалык», «дарылоочу»);

б) табигый минералдык сууда көмүртектин диоксидинин келип чыгышына жараша «газдалган» же «газдалбаган» деген сөздү же болбосо, «табигый газациядагы» же «булактан чыккан газ менен» деген сөз айкашын;

в) кен чыккан жерди же болбосо кен чыккан участокту белгилөө менен скважинанын номерин (скважиналардын номерин) же булактын (башаттын, кайнардын ж.б.) аталышын жана ал жайгашкан жерди;

г) жалпы минералдаштырууну (г/л же г/дм3 менен);

д) «негизги курамы:» деген сөздөрдөн кийин –химиялык курамдын элементтери жана минералдык сууну мүнөздөгөн биологиялык активдүү компоненттер (бар болсо), жана алардын санынын чектүү (минималдуу жана максималдуу) маанилери (мг/л же мг/дм менен) белгиленет;

е) «Фторидди камтыйт» деген жазуу (ичүүчү табигый сууда фториддин өлчөмү 1 мг/дм3 ашык болгондо) жана «Мектепке чейинки жаштагы балдар тарабынан системалуу түрдө ичүүгө сунушталбайт» деген жазуу (кальций сууларынан тышкары (кальцийдин (Са ) өлчөмү 10 мг/дм3 ашык), ичүүчү табигый сууда фториддин өлчөмү 1,5 мг/дм3 ашык болгондо);

ж) көлөмү 5 л жана андан ашык керектөөчү идишке куюлган табигый минералдык суу үчүн - ачылгандан кийинки сактоо шарттары жана жарамдуулук мөөнөтү.

1. Табигый минералдык суунун аталышы, табигый минералдык суу ошол географиялык объекттин чегинде алынып жаткан шартта, жаратылыш табигый минералдык суунун (табигый минералдык суу чыккан жердин, суу чыккан участоктун, булактын, скважинанын жана суу чыккан жердин башка элементинин, суу чыккан жердин чегиндеги башка географиялык объекттин) гана касиеттерин же аларды негизинен аныктаган шаар же айыл жергесинин, кыштагынын же башка географиялык объектисинин заманбап же тарыхый, расмий же расмий эмес, толук же кыскартылган аталышын билдириши же камтышы мүмкүн.
2. Ушул техникалык регламентте уруксат берилген иштетүүнүн натыйжасында табигый минералдык суунун иштетилбеген табигый минералдык сууга салыштырмалуу башкача касиеттери пайда болгон учурлардан тышкары (ушул техникалык регламенттин 27-пунктунун «б» жана «в» пунктчаларында каралган иштетүү ыкмаларынан тышкары), бир скважинадан же булактан алынган табигый минералдык суу үчүн ар кандай ойлоп чыгарылган аталыштарды колдонууга жол берилбейт. Даярдоочу табигый минералдык суунун ойлоп чыгарылган аталышын бир түрдүү продукцияны н классына карата колдонулган товардык белги менен толукташы мүмкүн.
3. Табигый газациядагы табигый минералдык суу үчүн табигый өзгөрүүлөрдүн чегиндеги анын табигый деңгээлине ылайык жана технологиялык жол берүүлөрдү эске алуу менен көмүртектин диоксидинин саны белгиленет.
4. Дарылоочу жана дарылоочу-ашканалык табигый минералдык суунун дарылоочу-профилактикалык пайдаланышы боюнча көрсөтмөлөр жана аны пайдалануу боюнча чектөөлөр мүчө мамлекеттин ыйгарым укуктуу уюму тарабынан берилген, табигый минералдык сууда дарылоочу-профилактикалык касиеттердин бар болуусун тастыктаган документке ылайык белгиленет.
5. Табигый минералдык суунун маркалоосунда мүчө мамлекеттин ыйгарым укуктуу уюму тарабынан берилген, табигый минералдык сууда дарылоочу-профилактикалык касиеттердин бар болуусун тастыктаган документке ылайык төмөнкүдөй жазууларды белгилөөгө жол берилет: «Ичеги-карынга бошоңдотуучу таасир этиши мүмкүн» жана «Зара айдоочу таасир этиши мүмкүн» деген жазууларды кошумча белгилөөгө жол берилет.
6. Табигый ичүүчү суунун маркалоосу төмөнкүдөй маалыматты камтууга тийиш:

а) «газдалган» же «газдалбаган» деген сөздү;

б) суу алынган жер жөнүндө маалыматты (дарыянын, көлдүн же башка суу объектисинин аталышын);

в) жалпы минералдаштырууну (г/л же г/дм3 менен);

г) «негизги курам»: деген сөздөр - андан ары химиялык курамдын элементтери жана алардын санынын чектүү (минималдуу жана максималдуу) маанилери (мг/л же мг/дм3 менен) белгиленет;

д) көлөмү 5л жана андан ашык керектөө идишиндеги табигый ичүүчү суу үчүн – ачуудан кийин сактоо шарттары жана жарамдуулук мөөнөтү.

1. Табигый ичүүчү суунун ойлоп чыгарылган аталышы ошондой табигый ичүүчү суу ошол географиялык объекттин алкагында алынып жатса, жаратылыш шарттары табигый ичүүчү суунун касиеттерин гана же аларды негизинен аныктаган шаар же айыл жергесинин, кыштагынын же башка географиялык объектисинин заманбап же тарыхый, расмий же расмий эмес, толук же кыскартылган аталышын билдириши же камтышы мүмкүн.
2. Балдардын азыгына арналган ичүүчү сууну маркалоодо төмөнкүдөй маалыматтар камтылууга тийиш:

а) «Балдардын азыгына арналган» деген сөздөрдү же балдардын азыгына дайындалган башка белгилөөнү;

б) ичүүчү суу дайындалган балдардын курактык тобу жөнүндө дайындарды (0дөн 3 жашка чейин же 3 жаштан кийинки);

в) жалпы минералдаштырууну (г/л же г/дм3 менен);

г) «негизги курам»: деген сөздөр - андан ары балдардын азыгына арналган ичүүчү суунун химиялык курамынын элементтери жана алардын санынын чектүү (минималдуу жана максималдуу) маанилеринин (мг/л же мг/дм3 менен) белгилери;

д) ачылгандан кийин сактоо шарттары жана жарамдуулук мөөнөтү.

1. Иштетилген ичүүчү суунун маркалоосу төмөнкүдөй маалыматты камтууга тийиш:

а) «газдалган» же «газдалбаган» деген сөздү;

б) жалпы минералдаштырууну (г/л же г/дм3 менен);

в) «негизги курам»: деген сөздөр - андан ары иштетилген ичүүчү суунун химиялык курамынын элементтери жана алардын санынын чектүү (минималдуу жана максималдуу) маанилеринин (мг/л же мг/дм3 менен) белгилери;

г) баштапкы сууну анын химиялык курамын жана микрофлорасын өзгөрткөн иштетүү ыкмасы жана жугушсуздандыруу ыкмасы, анын ичинде чыпкалоо, микробдорго каршы иштетүү, озондоо, деиондоштуруу, кайра осмос, муздатуу (аларды даярдоочу колдонгон учурда) сыяктуу ыкмалар жөнүндө маалыматты, мисалы: УФ-шоолалантуу менен иштетилген, Озон менен иштетилген, Кайра осмосту колдонуу менен иштетилген ж.б.;

д) көлөмү 5 л жана андан ашык керектөө идишинде иштетилген ичүүчү суу үчүн – ачуудан кийин сактоо шарттарын жана жарамдуулук мөөнөтүн.

1. Купаждалган ичүүчү суунун маркалоосу төмөнкүдөй маалыматты камтууга тийиш:

а) «газдалган» же «газдалбаган» деген сөздү;

б) кен чыккан жерди же болбосо табигый минералдык суу чыккан участокту белгилөө менен скважинанын номерин (скважиналардын номерин) же булактын (башаттын, кайнардын) аталышын жана купаждалган ичүүчү сууну жасоо үчүн пайдаланылган табигый ичүүчү суу алынган жер жөнүндө дайындарды (дарыянын, көлдүн же башка суу объектисинин аталышын);

в) жалпы минералдаштырууну (г/л же г/дм3 менен);

г) «негизги курам»: деген сөздөр - андан ары иштетилген купаждалган ичүүчү суунун химиялык курамынын элементтери жана алардын санынын чектүү (минималдуу жана максималдуу) маанилери (мг/л же мг/дм3 менен) белгиленет;

д) төмөнкүдөй жазуулар: «Фторидди камтыйт» (купаждалган ичүүчү сууда фториддин өлчөмү 1 мг/дм3 ашык болгондо) жана «Мектепке чейинки жаштагы балдар тарабынан системалуу түрдө ичүүгө сунушталбайт» (кальций сууларынан тышкары (кальцийдин (Са) өлчөмү 10 мг/дм ашык), ичүүчү табигый сууда фториддин өлчөмү 1,5 мг/дм ашык болгондо));

е) көлөмү 5 л жана андан ашык керектөө идишине купаждалган ичүүчү суу үчүн – ачуудан кийин сактоо шарттарын жана жарамдуулук мөөнөтүн.

1. Жасалма минералдаштырылган ичүүчү суунун маркалоосу төмөнкүдөй маалыматты камтууга тийиш:

а) «газдалган» же «газдалбаган» деген сөздү;

б) жалпы минералдаштырууну (г/л же г/дм3 менен);

в) «негизги курам»: деген сөздөр - андан ары жасалма минералдаштырылган ичүүчү суунун химиялык курамынын элементтери жана алардын санынын чектүү (минималдуу жана максималдуу) маанилери (мг/л же мг/дм3 менен) белгиленет;

г) көлөмү 5 л жана андан ашык керектөө таңгагындагы жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу үчүн – ачуудан кийин сактоо шарттарын жана жарамдуулук мөөнөтүн.

1. Таңгакталган ичүүчү суунун маркалоосунда кошумча дайындар эл аралык жана регионалдык (мамлекеттер аралык) стандарттардын тизмегине киргизилген, стандартташтыруу чөйрөсүндө колдонулган документтерге, алар жок болгон учурда – ошол дайындар Бажы бирлигинин «Маркалоо жаатындагы азык-түлүк продукциясы техникалык регламентинде» (ББ ТР 022/2011) жана ушул техникалык регламентте белгиленген талаптарга карама-каршы келбеген учурда, ыктыярдуу негизде колдонулушунун натыйжасында ушул техникалык регламенттин талаптарынын сакталышы камсыз кылынган улуттук (мамлекеттик) стандарттарга ылайык белгилениши мүмкүн.
2. Таңгакталган ичүүчү суунун коопсуздук талаптарына ылайык келүүсүн камсыз кылуу
3. Таңгакталган ичүүчү суунун ушул техникалык регламентке ылайык келүүсү анын талаптарын, Бажы бирлигинин «Азык-түлүк продукциясынын коопсуздугу жөнүндө» техникалык регламентинин (ББ ТР 021/2011) жана таасири таңгакталган ичүүчү сууга жайылтылган Бирликтин (Бажы бирлигинин) башка техникалык регламенттеринин талаптарын аткаруу жолу менен камсыз кылынат.
4. Таңгакталган ичүүчү сууну изилдөө (сыноо) усулдары эл аралык жана регионалдык (мамлекеттер аралык) стандарттардын тизмегине киргизилген стандарттарда, алар жок болгондо – ушул техникалык регламенттин талаптарын колдонуу жана аткаруу жана техникалык жөнгө салуу объекттеринин ылайык келүүсүнө баалоону жүзөгө ашыруу үчүн зарыл үлгүлөрдү тандап алуу эрежелерин камтыган улуттук (мамлекеттик) стандарттарда белгиленет.
5. Таңгакталган ичүүчү суунун ылайык келүүсүн баалоо
6. Таңгакталган ичүүчү суунун ушул техникалык регламенттин жана таасири таңгакталган ичүүчү сууга жайылтылган Бирлигинин (бажы бирлигинин) техникалык регламенттеринин талаптарына ылайык келүүсүн баалоо төмөнкүдөй формаларда жүргүзүлөт:

а) ылайык келүүнү балдардын азыгына арналган ичүүчү суудан, дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу минералдык суудан тышкары, таңгакталган ичүүчү суунун ылайык келүүсүн декларациялоо формасында тастыктоо;

б) балдардын азыгына арналган ичүүчү сууну, дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу минералдык сууну мамлекеттик каттоо.

54. Таңгакталган ичүүчү сууну өндүрүү, сактоо, ташуу, сатуу жана утилдештирүү процесстеринин ушул техникалык регламенттин жана таасири таңгакталган ичүүчү сууну өндүрүү, сактоо, ташуу, сатуу жана утилдештирүү процесстерине жайылтылган Бирликтин (Бажы бирлигинин) техникалык регламенттеринин талаптарына ылайык келүүсүн баалоо ушул техникалык регламентте жана таасири белгиленген процесстерге жайылтылган Бирликтин (Бажы бирлигинин) техникалык регламенттеринде белгиленген талаптардын сакталышына мамлекеттик көзөмөл (контроль) формасында жүргүзүлөт.

 55. Балдардын азыгына арналган ичүүчү суудан, дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык суудан тышкары, таңгакталган ичүүчү суу Бирликтин бажы аймагына чыгарылуунун алдында 1 д, 2д, Зд, 4д жана 6д схемалары боюнча ылайык келүүнү декларациялоо формасында ылайык келүүсүн тастыктоого жатат.

56. Балдардын азыгына арналган ичүүчү суудан, дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык суудан тышкары, таңгакталган ичүүчү суунун ылайык келүүсүн декларациялоодо мүчө мамлекеттин аймагында анын мыйзамдарына ылайык жеке ишкер катары катталган, даярдоочулар же сатуучулар же болбосо даярдоочунун ыйгарым укуктуу адамдары болуп саналган юридикалык же жеке жак арыз ээлери болушу мүмкүн.

57. Балдардын азыгына арналган ичүүчү суудан, дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык суудан тышкары, серия менен чыгарылган таңгакталган ичүүчү суунун ылайык келүүсүн декларациялоо 1 д, Зд жана 6д схемалары боюнча, балдардын азыгына арналган ичүүчү суудан, дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык суудан тышкары, таңгакталган ичүүчү суунун партиясынын ылайык келүүсүн декларациялоо 2д жана 4д схемалары боюнча жүзөгө ашырылат.

1. . Балдардын азыгына арналган ичүүчү суудан, дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык суудан тышкары, чыгарылган таңгакталган ичүүчү суунун ылайык келүүсүн декларациялоодо төмөнкүлөр арыз ээси болушу мүмкүн:

а) 1д, Зд жана 6д схемалары үчүн - даярдоочу (даярдоочунун ыйгарым укуктуу адамы);

б) 2д жана 4д схемалары үчүн - даярдоочу (даярдоочунун ыйгарым укуктуу адамы) же сатуучу.

1. Балдардын азыгына арналган ичүүчү суудан, дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык суудан тышкары, таңгакталган ичүүчү суунун ылайык келүүсүн декларациялоо схемасын тандоо арыз ээси тарабынан жүзөгө ашырылат.
2. Балдардын азыгына арналган ичүүчү суудан, дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык суудан тышкары, таңгакталган ичүүчү суунун ушул техникалык регламенттин жана таасири ага жайылтылган Бирлигинин (Бажы бирлигинин) башка техникалык регламенттеринин талаптарына ылайык келүүсүн декларациялоо арыз ээсинин тандоосу боюнча өздүк далилдердин жана (же) үчүнчү жактын катышуусу менен алынган далилдердин негизинде ылайык келүү жөнүндө декларацияны кабыл алуу жолу менен жүзөгө ашырылат.
3. Балдардын азыгына арналган ичүүчү суудан, дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык суудан тышкары, таңгакталган ичүүчү суунун ылайык келүүсүн декларациялоодо арыз ээси:

а) таңгакталган ичүүчү суунун ушул техникалык регламенттин талаптарына ылайык келүүсүн тастыктаган документтерди түзөт жана талдайт, анын ичинде:

таңгакталган ичүүчү суунун үлгүлөрүнүн ушул техникалык регламенттин талаптарына ылайык келүүсүнө сыноо протоколу (протоколдорун);

контрактты (жеткирип берүүгө келишимди) жана товар коштоочу документацияны (2д жана 4д схемалары);

менеджмент тутумуна тастыктаманы (тастыктаманын көчүрмөсүн) (6д схемасы);

арыз ээсинин тандоосу боюнча, таңгакталган ичүүчү суунун ушул техникалык регламенттин жана таасири ага жайылтылган Бирликтин (Бажы бирлигинин) башка техникалык регламенттеринин талаптарына ылайык келүүсүн тастыктоо үчүн колдонулган башка документтерди (бар болсо);

б) ушул техникалык регламенттин 9-пунктуна ылайык таңгакталган ичүүчү суунун идентификациялоосун жүргүзөт;

в) өндүрүштүк контролдун жүргүзүлүшүн камсыз кылат жана таңгакталган ичүүчү сууну өндүрүү процессинин ушул техникалык регламенттин талаптарына ылайык келүүсүн камсыз кылууга бардык зарыл чараларын көрөт (1д, 3д жана 6д схемалары);

г) менеджмент тутумунун иштөөсүнүн туруктуулугун камсыз кылуу боюнча баардык зарыл чараларды көрөт (6д схемасы);

д) ылайык келүү жол-жобосу аяктагандан кийин ушул пунктун «а» пунктчасында каралган документтердин жыйнагын түзөт;

е) Евразия экономикалык комиссиянын Коллегиясынын 2012-жылдын 25-декабрындагы №293 чечими менен бекитилген бирдиктүү форма жана эрежелер боюнча жол-жоболоштурулган ылайык келүү жөнүндө декларацияны кабыл алат;

ж) ылайык келүүнү декларациялоо жол-жобосу аяктагандан кийин Бирликтин рыногунда продукцияны жүгүртүүнүн бирдиктүү белгисин түшүрөт.

1. Ылайык келүү жөнүндө декларация Евразия экономикалык комиссиянын Коллегиясынын 2013-жылдын 9-апрелиндеги №76 чечиминде каралган тартипте катталууга жатат.

Серия менен чыгарылган таңгакталган ичүүчү суунун ылайык келүүсү жөнүндө декларациянын колдонулуу мөөнөтү 5 жылдан ашык эмести түзөт.

Таңгакталган ичүүчү суунун партиясынын ылайык келүүсү жөнүндө декларациянын колдонулуу мөөнөтү таңгакталган ичүүчү суунун жарамдуулук мөөнөтүнө ылайык келет.

1. Ылайык келүү жөнүндө декларацияны кабыл алуу үчүн негиз болгон документтердин жыйнагы жана ылайык келүү жөнүндө катталган декларация арыз ээсинде сакталууга тийиш:

серия менен чыгарылган продукциянын ылайык келүүсүн тастыктоодо – ылайык келүү жөнүндө декларация күчүн жоготкон күндөн тартып 3 жылдын ичинде;

продукциянын партиясынын ылайык келүүсүн тастыктоодо – ылайык келүү жөнүндө декларация кабыл алынган күндөн тартып 5 жылдын ичинде.

Документтердин жыйнагы мамлекеттик контроль (көзөмөл) органдарына алардын талабы боюнча берилет.

1. Балдардын азыгына арналган ичүүчү сууну, дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык сууну мамлекеттик каттоо Бажы бирлигинин «Азык-түлүк продукциясынын коопсуздугу жөнүндө» техникалык регламентинин (ББ ТР 021/2011) 24-беренесине ылайык жүргүзүлөт.
2. Балдардын азыгына арналган ичүүчү сууну, дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык сууну мамлекеттик каттоо тартиби, мазмуну жана адистештирилген азык-түлүк продукциясынүн бирдиктүү реестрин жүргүзүү тартиби Бажы бирлигинин «Азык-түлүк продукциясынүн коопсуздугу жөнүндө» техникалык регламентинин (ББ ТР 021/2011) 25- жана 26-беренелеринде белгиленген.

Балдардын азыгына арналган ичүүчү сууну, дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык сууну мамлекеттик каттоодо арыз ээлери мүчө мамлекеттин аймагында анын мыйзамдарына ылайык жеке ишкер катары катталган, даярдоочулар же сатуучулар же болбосо даярдоочунун ыйгарым укуктуу адамдары болуп саналган юридикалык жак же жеке жак болушу мүмкүн.

Дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык сууну мамлекеттик каттоо үчүн мамлекеттик ыйгарым укуктуу органга берилүүчү документтердин курамында дарылоочу-ашканалык же дарылоочу минералдык сууда дарылоочу-профилактикалык касиеттердин бар болуусун тастыктаган, мүчө мамлекеттердин мыйзамдарына ылайык мүчө мамлекеттердин ыйгарым укуктуу органдары тарабынан берилген жана кайра жол-жоболоштуруусуз жана кошумча изилдөөлөрдү өткөрүүсүз баардык мүчө мамлекеттер тарабына таанылган документ кошумча түрдө берилет.

Х. Таңгакталган ичүүчү сууну Бирликтин продукция рыногунда жүгүртүүнүн бирдиктүү белгиси менен маркалоо

1. Ушул техникалык регламенттин жана таасири ага жайылтылган Бирликтин (Бажы бирлигинин) башка техникалык регламенттеринин талаптарына ылайык келген жана ылайык келүүнү баалоо жол-жобосунан өткөн таңгакталган ичүүчү суу Бирликтин рыногунда продукцияны жүгүртүүнүн бирдиктүү белгиси менен маркаланат.
2. Бирликтин рыногунда продукцияны жүгүртүүнүн бирдиктүү белгиси менен маркалоо таңгакталган ичүүчү сууну Бирликтин бажы аймагына чыгаруунун алдында жүзөгө ашырылат.
3. Бирликтин рыногунда продукцияны жүгүртүүнүн бирдиктүү белгиси таңгакталган ичүүчү суунун жарактуулук мөөнөтү бүткөнгө чейин так жана даана сүрөтүн камсыз кылган ар кандай ыкма менен ичүүчү суунун ар бир керектөө таңгагына түшүрүлөт, ал эми ичүүчү суу керектөөчүлөргө сатылган идишке таңгакталган учурда, Бирлигинин рыногунда продукцияны жүгүртүүнүн бирдиктүү белгисинин сүрөтү коштоочу документтерге түшүрүлүшү мүмкүн.
4. Бирликтин рыногунда продукцияны жүгүртүүнүн бирдиктүү белгиси менен маркалоо таасири таңгакталган ичүүчү сууга жайылтылган жана Бирликтин рыногунда продукцияны жүгүртүүнүн бирдиктүү белгисин түшүрүү каралган Бирлигинин (Бажы бирлигинин) техникалык регламенттеринин талаптарына ылайык келүүсүн күбөлөндүрөт.

ХI. Ушул техникалык регламенттин талаптарын сактоого мамлекеттик контроль (көзөмөл)

1. Таңгакталган ичүүчү сууга карата ушул техникалык регламенттин талаптарынын жана ага карата талаптарга байланыштуу өндүрүү, сактоо, ташуу, сатуу жана утилдештирүү процесстеринин сакталышына мамлекеттик контроль (көзөмөл) мүчө мамлекеттердин мыйзамдарына ылайык жүргүзүлөт.

№1 ТИРКЕМЕ

Евразия экономикалык бирлигинин «Таңгакталган ичүүчү суунун, анын ичинде табигый минералдык суунун коопсуздугу жөнүндө» техникалык регламентине (ЕАЭБ ТР 044/2017)

Дарылоочу- ашканалык табигый минералдык суунун же дарылоочу табигый минералдык суунун катарына кошуу үчүн табигый минералдык суудагы биологиялык активдүү компоненттердин массалык концентрациясынын ченемдери

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Табигый минералдык суу тобунун аталышы | Биологиялык активдүү компоненттин аталышы | Биологиялык активдүү компоненттин массалык концентрациясынын мааниси, мг/дм3  менен |
|  |  | дарылоочу | Дарылоочуашканалык |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. Бордук | бор(ортобордук кислотага кайра эсептөөдө) | >60,0 | ≥35,0, бирок ≤ 60,0 |
| 2. Бромдук | бром | ≥25,0 | \_1 |
| 3. Темирлүү | темир(суммардык) | \_2 | > 10,0 |
| 4. Йоддук | йод | > 10,0 | ≥ 5,0, бирок≤ 10,0 |
| 5. Кремнийлүү | кремний (метакремнийлик кислотага кайра эсептөөдө)  | \_2 | >50,0 |
| 6. Мышьяктуу | мышьяк3 | ≥ 0,7, бирок ≤ 5,0 | \_1 |
| 7. Аз кремнийлүү  | кремний (метакремнийлик кислотага кайра эсептөөдө) | \_2 | ≥25,0, бирок < 50,0 |
| 8. Органикалык заттарды камтыган | Органикалык заттар (көмүртекке кайра эсептөөдө) | > 15,0 | ≥5,0, бирок≥ 15,0 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Табигый минералдык суу тобунун аталышы | Биологиялык активдүү компоненттин аталышы | Биологиялык активдүү компоненттин массалык концентрациясынын мааниси, мг/дм3  менен |
|  |  | дарылоочу | дарылоочуашканалык |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 9. Көмүр кычкыл | көмүртектин эркин диоксиди4 (эритилген) | \_2 | ≥ 500,0 |
| 10. Фроддик | фтор | > 10, бирок ≤ 15 | ≥ 1,5, бирок ≤ 10 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1 Дарылоочу-ашканалык табигый суунун катарына кошуу үчүн критерий болуп саналбайт.

2 Дарылоочу табигый минералдык суунун катарына кошуу үчүн критерий болуп саналбайт

3 Булакта (скважинада) биологиялык активдүү мышьякты камтыган табигый минералдык суу үчүн

4 Булакта (скважинада) көмүртектин эркин диоксидин (эритилген) камтыган табигый минералдык суу үчүн

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

№2 ТИРКЕМЕ

Евразия экономикалык бирлигинин «Таңгакталган ичүүчү суунун, анын ичинде табигый минералдык суунун коопсуздугу жөнүндө» техникалык регламентине (ЕАЭБ ТР 044/2017)

Табигый минералдык суудан жасалган табигый минералдык сууга жана купаждалган ичүүчү сууга карата талаптар

1. таблица

Химиялык коопсуздуктун көрсөткүчтөрү

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Уулуу элементтердин өлчөмүнүн жол берилчү деңгээлдери, мг/дм3, ашык эмес |  |
| Уулуу элементтин (заттын) аталышы  | 1,0 г/дм3 чейинки жалпы минералдаштыруу менен ашканалык табигый минералдык суу жана купаждалган ичүүчү суу  | 1,0 г/дм3 ашык жалпы минералдаштыруу менен ашканалык табигый минералдык суу жана купаждалган ичүүчү суу  | Дарылоочу табигый минералдык суу  |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. Барий (Ва) | 1,0 | 5,0 | 5,0 |
| 2. Бор (В) | 5,0 | ченемделбейт | ченемделбейт |
| 3. Кадмий (Cd)1 | 0,003 | 0,003 | 0,003 |
| 4. Жез (Си) | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| 5. Мышьяк (As)2 | 0,01 | 0,05 | 0,05 |
| 6. Марганец (Мп) | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| 7. Никель (Ni)3 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| 8. Нитраттар (N03~)4 | 50,0 | 50,0 | 50,0 |
| 9. Нитриттар (ар бири N02~)4 | 0,5 | 2,0 | 2,0 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Уулуу элементтердин өлчөмүнүн жол берилчү деңгээлдери, мг/дм3, ашык эмес |
| Уулуу элементтин (заттын) аталышы | 1,0 г/дм3 чейинки жалпы минералдаштыруу менен ашканалык табигый минералдык суу жана купаждалган ичүүчү суу | 1,0 г/дм3 ашык жалпы минералдаштыруу менен ашканалык табигый минералдык суу жана купаждалган ичүүчү суу | Дарылоочу табигый минералдык суу |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 10. Сымап (Hg) | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| 11. Селен (Se) | 0,01 | 0,05 | 0,05 |
| 12. Свинец (РЬ)5 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 13. Стронций (Sr2+) | 7,0 | 25,0 | 25,0 |
| 14. Сурьма (Sb)6 | 0,005 | 0,005 | 0,005 |
| 15. Фториды (F-) | 5,0 | 10,0 | 15,0 |
| 16. Хром (Сг жалпы) | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| 17. Цианиддер (ар бири CN-)6 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |

Эскертүүлөр: 1. Техногендик таасир этүүдөн корголгон, суу сыйдыруучу тоо тектери жогорулатылган сандагы кадмийди камтыган жер алдындагы мейкиндиктерден алынган дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык суу үчүн кадмийдин өлчөмү кошуп эсептегенде 0,01 мг/дм3  чейинки деңгээлге жол берилет.

1. Табигый биологиялык активдүү мышьякты камтыган дарылоочу табигый минералдык сууда 0,7 тартып 5,0 мг/дм3 чейинки чектерде мышьяктын өлчөмүнө жол берилет. Мында маркалоо Мышьяктуу деген жазууну камтууга тийиш.
2. Техногендик таасир этүүдөн корголгон, суу сыйдыруучу тоо тектери жогорулатылган сандагы никелди камтыган жер алдындагы мейкиндиктерден алынган дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык суу үчүн никелдин өлчөмү кошуп эсептегенде 0,01 мг/дм3  чейинки деңгээлге жол берилет.
3. Нитраттар жалпы нитраттар катары, нитриттер – жалпы нитриттер катары эсептелет.
4. Техногендик таасир этүүдөн корголгон, суу сыйдыруучу тоо тектери жогорулатылган сандагы коргошунду камтыган жер алдындагы мейкиндиктерден алынган дарылоочу-ашканалык жана дарылоочу табигый минералдык суу үчүн коргошундун өлчөмү кошуп эсептегенде 0,01 мг/дм3  чейинки деңгээлге жол берилет.
5. Сурьманын жана цианиддин өлчөмүн аныктоо жер алдындагы сууну минералдык катары таануу этабында өткөрүлөт.

2-таблица

Микробиологиялык коопсуздуктун көрсөткүчтөрү

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Көрсөткүчтүн аталышы  | Өлчөө бирдиги  | Ченемат |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. 22 °С температурасында ЖМС1,2 | КОЕ/см3 | ≤ 100 |
| 1. 37 °С температурасында ЖМС1,2
 | КОЕ/см3 | ≤ 20 |
| 3. Escherichia coli (E.coli) | КОЕ/250 см3 | жок |
| 4. Энтерококктор (заң стрептококктору) | КОЕ/250 см3 | жок |
| 5. ИТТБ3 | КОЕ/250 см3 | жок |
| 6. Pseudomonas aeruginosa | КОЕ/250 см3 | жок |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1 ЖМС – жалпы микробдук сан.

2 Жугушсуздандырылбаган керектөө таңгагындагы табигый минералдык суу үчүн ЖМС көрсөткүчү куюштуруудан кийин 12 сааттын ичинде гана аныкталат. Табигый минералдык суудан жасалган, ЖМС көрсөткүчүнө сыноолорду өткөрүү үчүн тандап алынган табигый минералдык сууну жана купаждалган ичүүчү сууну 1 °С - 4 °С температурасында сактоо керек. Ичүүчү суунун калган түрлөрү үчүн ЖМС көрсөткүчү өнүмдүн баардык жарамдуулук мөөнөтүнүн ичинде контролдонот (соода тармагында сатууда).

3 ИТТБ – ичеги таякчалары тобунун бактериялары.

3-таблица

Радиациялык коопсуздук көрсөткүчтөрү

|  |  |
| --- | --- |
|  | Радиациялык коопсуздук көрсөткүчтөрүнүн жол берилчү деңгээлдери, Бк/кг, ашык эмес |
| Көрсөткүчтүн аталышы | ашканалык табигый минералдык суу жана купаждалган ичүүчү суу | дарылоочу-ашканалык табигый минералдык суу жана дарылоочу табигый минералдык суу |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. Салыштырмалуу суммардык альфа-активдүүлүк  | 0,2 | 0,5 |
| 2. Салыштырмалуу суммардык бета-активдүүлүк | 1,0 | 1,0 |

4-таблица

Айрым табигый радионуклиддердин өлчөмү боюнча киришүүнүн деңгээлдери

|  |  |
| --- | --- |
| Радионуклиддин аталышы  | Киришүүнүн деңгээли, Бк/кг, ашык эмес |
| 1 | 2 |
| 1. Полоний-210 (Ро210) | 0,11 |
| 2. Радий-226 (Ra226) | 0,49 |
| 3. Радий-228 (Ra228) | 0,2 |
| 4. Коргошун-210 (Pb2'°) | 0,2 |
| 5. Торий-232 (Th232) | 0,6 |
| 6. Уран-234 (U234) | 2,8 |
| 7. Уран-238 (U238) | 3 |

Эскертүүлөр: 1.Ашканалык табигый минералдык суунун жана купаждалган ичүүчү суунун салыштырмалуу суммардык альфа-активдүүлүгү 0,2 Бк/кг ашык болгон жана (же) ашканалык табигый минералдык суунун жана купаждалган ичүүчү суунун салыштырмалуу суммардык бета-активдүүлүгү

1,0 Бк/кг ашык болгон учурда сууда табигый радионуклиддердин өлчөмүнө талдоо жүргүзүлөт (полоний-210, радий-226, радий-228, коргошун-210, торий-232, уран-234, уран-238 (4-таблица).

Ашканалык табигый минералдык суунун жана купаждалган ичүүчү суунун коопсуздугун баалоо төмөнкүдөй шартка ылайык жүргүзүлөт.

Табигый радионуклиддердин ушул радионуклиддер үчүн киришүү деңгээлдерине бөлүнгөн (4-таблицага ылайык) өлчөнгөн салыштырмалуу активдүүлүктөрүнүн суммасы 1ден кем же ага барабар болууга тийиш:

∑Ai / УBi ≥1,

i

мында:

Аi - суудагы i-радионуклиддинсалыштырмалуу активдүүлүгү, Бк/кг;

УВi – радионуклиддин киришүүсүнүн деңгээли (4-таблица).

Эгерде шарт аткарылса, ашканалык табигый минералдык суу жана купаждалган ичүүчү суу Евразия экономикалык бирлигинин «Таңгакталган ичүүчү суунун, анын ичинде табигый минералдык суунун коопсуздугу жөнүндө» техникалык регламентине ылайык келет деп таанылат.

2. Дарылоочу-ашканалык табигый минералдык суунун жана дарылоочу табигый минералдык суунун салыштырмалуу суммардык альфа-активдүүлүгү 0,5 Бк/кг ашык болгон жана (же) дарылоочу-ашканалык табигый минералдык суунун жана дарылоочу табигый минералдык суунун салыштырмалуу суммардык бета-активдүүлүгү 1,0 Бк/кг ашык болгон учурда сууда табигый радионуклиддердин өлчөмүнө талдоо жүргүзүлөт (полоний-210, радий-226, радий-228, коргошун-210, торий-232, уран-234, уран-238 (4-таблица).

Дарылоочу-ашканалык табигый минералдык суунун жана дарылоочу табигый минералдык суунун коопсуздугун баалоо төмөнкүдөй шартка ылайык жүргүзүлөт.

 Табигый радионуклиддердин ушул радионуклиддер үчүн киришүү деңгээлдерине бөлүнгөн (4-таблицага ылайык) өлчөнгөн салыштырмалуу активдүүлүктөрүнүн суммасы 1ден кем же ага барабар болууга тийиш:

∑Ai / УВi ≤ 1,

i

 мында:

 Аi – суудагы i-радионуклиддин салыштырмалуу активдүүлүгү, Бк/кг;

 УВi - радионуклиддин киришүүсүнүн деңгээли (4-таблица).

 Эгерде шарт аткарылса, дарылоочу-ашканалык табигый минералдык суу жана дарылоочу табигый минералдык суу Евразия экономикалык бирлигинин «Таңгакталган ичүүчү суунун, анын ичинде табигый минералдык суунун коопсуздугу жөнүндө» техникалык регламентине ылайык келет деп таанылат.

№3 ТИРКЕМЕ

Евразия экономикалык бирлигинин «Таңгакталган ичүүчү суунун, анын ичинде табигый минералдык суунун коопсуздугу жөнүндө» техникалык регламентине (ЕАЭБ ТР 044/2017)

Иштетилген ичүүчү сууга, табигый ичүүчү сууга, балдардын азыгына арналган ичүүчү сууга, жасалма минералдаштырылган табигый сууга жана табигый ичүүчү сууну пайдалануу менен жасалган купаждалган ичүүчү сууга карата талаптар

1-таблица

Химиялык коопсуздуктун көрсөткүчтөрү

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Балдардын азыгына арналган ичүүчү суу, ашык эмес |
| Көрсөткүчтүн аталышы | Өлчөө бирлиги | Иштетилген ичүүчү суу, табигый ичүүчү суу, купаждалган ичүүчү суу жана жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу, ашык эмес | 0дөн 3 жашка чейинки балдар үчүн | 3 жаштан улуу балдар үчүн |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | I. Органолептикалык көрсөткүчтөр |  |
| 1. Чектердеги суутек (pH) көрсөткүчү 1 | бирлик | 4,5-9,5 | 6-9 | 6-9 |
| 2. 20°С температурадагы жыты | балл | 0 | 0 | 0 |
| 3. 60 °С чейин жылытуудагы жыты  | балл | 1 | 0 | 0 |
| 4. Ылайлуулугу | ЕМФ | 1 | 0,5 | 0,5 |
| 5. Кошумча даамы | балл | 0\* | 0 | 0 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Балдардын азыгына арналган ичүүчү суу, ашык эмес |
| Көрсөткүчтүн аталышы | Өлчөө бирлиги | Иштетилген ичүүчү суу, табигый ичүүчү суу, купаждалган ичүүчү суу жана жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу, ашык эмес | 0дөн 3 жашка чейинки балдар үчүн | 3 жаштан улуу балдар үчүн |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 6. Түстүүлүгү | град | 5 | 5 | 5 |
|  | II. Туз жана газ курамынын көрсөткүчтөрү  |  |
| 1. Гидрокарбонат- ион (НС03-) | мг/дм3 | ченемделбейт | 400 | 30-400 |
| 2. Йодиддер (J)2 | мг/дм3 | 0,125 | 0,06 | 0,125 |
| 3. Кальций (Са) | мг/дм3 | ченемделбейт | 60 | 15-130 |
| 4. Магний (Mg) | мг/дм | ченемделбейт | 30 | 3-50 |
| 5. Жалпы минералдаштыруу | мг/дм3 | 1 000\*\* | 100-500 | 100-500 |
| 6. Нитраттар (по N03 -) | мг/дм3 | 20 | 5 | 5 |
| 7. Сульфаттар (S042-) | мг/дм3 | 250\* | 150 | 250 |
| 8. Фосфаттар (Р043-) | мг/дм3 | 3,5 | 3,5 | 3,5 |
| 9. Ион фториддери (F-) | мг/дм3 | 1,5 | 1,0 | 1,2 |
| 10. Хлориддер (СГ) | мг/дм3 | 250\* | 150 | 250 |
| 11. Цианиддер (по CN-)1. Алюминий (А1)
2. Барий (Ва)
 | мг/дм3мг/дм3мг/дм3 | 0,035III. Уулуу металлдар | 0,0350,10,1 | 0,0350,10,1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Балдардын азыгына арналган ичүүчү суу, ашык эмес |
| Көрсөткүчтүн аталышы | Өлчөө бирлиги | Иштетилген ичүүчү суу, табигый ичүүчү суу, купаждалган ичүүчү суу жана жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу, ашык эмес | 0дөн 3 жашка чейинки балдар үчүн | 3 жаштан улуу балдар үчүн |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 3. Темирсуммардуу (Fe) | мг/дм3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| 4. Кадмий (Cd) | мг/дм3 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| 5. Кобальт (Со) | мг/дм | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 6. Литий (Li) | мг/дм3 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| 7. Марганец (Мn) | мг/дм | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| 8. Жез (Сu) | мг/дм3 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| 9. Молибден (Мо) | мг/дм3 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| 10. Натрий (Na) | мг/дм3 | 200\* | 20 | 100 |
| 11. Никель (Ni) | мг/дм3 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| 12. Сымап (Hg) | мг/дм3 | 0,0005 | 0,0002 | 0,0002 |
| 13. Селен (Se) | мг/дм3 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 14. Күмүш (Ag) | мг/дм3 | 0,025 | жол берилбейт (< 0,0025) | жол берилбейт (< 0,0025) |
| 15. Коргошунсуммардуу (Рb) | мг/дм | 0,01 | 0,005 | 0,005 |
| 16. Стронций (Sr2+) | мг/дм3 | 7,0 | 7,0 | 7,0 |
| 17. Сурьма (Sb) | мг/дм3 | 0,005 | 0,005 | 0,005 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Балдардын азыгына арналган ичүүчү суу, ашык эмес |
| Көрсөткүчтүн аталышы | Өлчөө бирлиги | Иштетилген ичүүчү суу, табигый ичүүчү суу, купаждалган ичүүчү суу жана жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу, ашык эмес | 0дөн 3 жашка чейинки балдар үчүн | 3 жаштан улуу балдар үчүн |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 18. Жалпы хром (Сг) | мг/дм3 | 0,05 | 0,03 | 0,03 |
| 19. Цинк (Zn2+)3 | мг/дм3 | 5,0 | 3,0 | 3,0 |
|  | IV. Уулуу металл эмес элементтер |  |
| 1. Бор (В) | мг/дм3 | 1,0 | 0,3 | 0,5 |
| 2. Мышьяк (As) | мг/дм3 | 0,01 | 0,006 | 0,006 |
| 3. Озон | мг/л | жол берилбейт (< 0.1)V. Галогендер | жол берилбейт (< 0,1) | жол берилбейт (< 0.1) |
| 1. Броматтар | мг/дм3 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 2. Калдыктуу эркин хлор6 | мг/дм3 | 0,05 | жол берилбейт (< 0,05) | жол берилбейт (< 0,05) |
| 3. Калдыктуу байланышкан хлор6 | мг/дм3 | 0,1 | жол берилбейт (< 0,05) | жол берилбейт (< 0,05) |
|  | VI. Органикалык кирдетүүнүн көрсөткүчтөрү  |  |
| 1.2,4-Д | мкг/дм3 | 1,0 | жол берилбейт (< 0,1) | жол берилбейт (< 0,1) |
| 2. Аммиак жана аммоний-ион | мг/дм3 | 0,1 | 0,05 | 0,05 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Балдардын азыгына арналган ичүүчү суу, ашык эмес |
| Көрсөткүчтүн аталышы | Өлчөө бирлиги | Иштетилген ичүүчү суу, табигый ичүүчү суу, купаждалган ичүүчү суу жана жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу, ашык эмес | 0дөн 3 жашка чейинки балдар үчүн | 3 жаштан улуу балдар үчүн |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 3. Атразин | мкг/дм3 | 0,2 | жол берилбейт (< 0,01) | жол берилбейт с< 0,01) |
| 4. Бенз(а)пирен | мкг/дм3 | 0,005 | жол берилбейт (< 0,001) | жол берилбейт (< 0,001) |
| 5. Бромдихлор- метан6 | мкг/дм3 | 10,0 | жол берилбейт (< 1,0) | жол берилбейт (< U0) |
| 6. Бромоформ6 | мкг/дм3 | 20,0 | жол берилбейт (< 1,0) | жол берилбейт (< 1,0) |
| 7. Гексахлорбен­зол | мкг/дм3 | 0,2 | жол берилбейт (< 0,02) | жол берилбейт (< 0,02) |
| 8. Гептахлор | мкг/дм3 | 0,05 | жол берилбейт (< 0,002) | жол берилбейт (< 0,002) |
| 9. ДДТ (изомерлердин суммасы) | мкг/дм3 | 0,5 | жол берилбейт (< 0,05) | жол берилбейт (< 0,05) |
| 10. Дибромхлор-метан6 | мкг/дм3 | 10,0 | жол берилбейт (< 1,0) | жол берилбейт (<1,0) |
| 11. Линдан(гамма-изомерГХЦГ) | мкг/дм3 | 0,5 | жол берилбейт (< 0,02) | жол берилбейт (< 0,02) |
| 12. Мунай өнүмдөрү (суммардуу) | мг/дм3 | 0,05 | 0,01 | 0,01 |
| 13. НитриттарХТГЛ -л | мг/дм3 | 0,5 | 0,005 | 0,005 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Балдардын азыгына арналган ичүүчү суу, ашык эмес |
| Көрсөткүчтүн аталышы | Өлчөө бирлиги | Иштетилген ичүүчү суу, табигый ичүүчү суу, купаждалган ичүүчү суу жана жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу, ашык эмес | 0дөн 3 жашка чейинки балдар үчүн | 3 жаштан улуу балдар үчүн |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 14.Перманганаттык кычкылдантуу | мг 02/л | 3 | 2,0 | 2,0 |
| 15. Органикалык көмүртек | мг/дм3 | 10 | 5 | 5 |
| 16. Үстүңкү-активдүү заттар (ПАВ), анионактивдүү | мг/дм3 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| 17. Пестициддер4 (сумма) | мкг/дм3 | 0,5 | жол берилбейт (< 0,5) | жол берилбейт (< 0,5) |
| 18. Пестициддер5 | омкг/дм | 0,1 | жол берилбейт (<0Д) | жол берилбейт (<0Д) |
| 19. Симазин | мкг/дм3 | 0,2 | жол берилбейт (< 0,01) | жол берилбейт (< 0,01) |
| 20. Учма фенолдор  | мкг/дм3 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| 21. Формальдегид | мкг/дм3 | 25 | жол берилбейт (< 12,5) | жол берилбейт (< 12,5) |
| 22. Хлороформ6 | мкг/дм3 | 60,0 | жол берилбейт (<1,0) | жол берилбейт (< 1,0) |
| 23. Төртхло­рдуу көмүртек | мкг/дм3 | 2,0 | жол берилбейт (< 0,5) | жол берилбейт (< 0,5) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Балдардын азыгына арналган ичүүчү суу, ашык эмес |
| Көрсөткүчтүн аталышы | Өлчөө бирлиги | Иштетилген ичүүчү суу, табигый ичүүчү суу, купаждалган ичүүчү суу жана жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу, ашык эмес | 0дөн 3 жашка чейинки балдар үчүн | 3 жаштан улуу балдар үчүн |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | VII. Уулуулуктун комплекстүү көрсөткүчтөрү  |  |
| 1. ∑ боюнча N02 жана NO3
 | бирлик | < 1 | < 1 | < 1 |
| 2. ∑ боюнча тригало- метандар6 | бирлик | < 1 | < 1 | < 1 |
|  | VIII. Жалпыланган көрсөткүчтөр |  |
| Жалпы катуулук | мг-экв/л | 7 | 7 | 7 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\*Купаждалган ичүүчү суу жана жасалма минералдаштырылган суу үчүн ченемделбейт.

\*\* Иштетилген ичүүчү суу жана жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу үчүн - 50 - 1 000 мг/дм3 , купаждалган ичүүчү суу үчүн - 50 - 2 000 мг/дм3.

Эскертүүлөр:1.Газдалган ичүүчү суу үчүн 4,5 бирдиктен кем өлчөмгө жол берилет.

2.Йодиддердин өлчөмү ичүүчү сууну йодиддерди камтыган

кошундулар менен байытуу учурунда гана контролдонот. 0дөн

тартып 3 жашка чейинки балдар үчүн балдардын азыгына арналган

ичүүчү сууну йод боюнча байытууга жол берилбейт.

3.Цинк камтыган материалдарды жана жабдууну өндүрүү

технологиясында пайдаланууда милдеттүү контролдонууга жатат.

4. Пестициддер өзүнө органикалык инсектициддерди, гербициддерди,

фунгициддерди, нематоциддерди, акарициддерди, альгициддерди,

родентициддерди, слимициддерди жана тектеш өнүмдөрдү (алардын

метаболиттерин) камтыйт.

1. Контролдоо үчүн суу алуу булагында бар болушу мүмкүн болгон пестициддер тандалып алынат. Параметрлик көлөмдөр ар бир жеке пестицидге карата колдонулат. Алдрин, диэльдрин жана гептахлорэпоксид үчүн параметрлик көлөм 0,03 мкг/дм3 барабар.
2. Эркин, байланышкан хлордун жана тригалометандын өлчөмү суу алуу булагы катары борбордоштурулган суу менен камсыздоого пайдаланылган учурда гана контролдонот. Тригалометандар өзүнө хлороформду, бромоформду, дибромхлорметанды жана бромдихлорметанды камтыйт.

2-таблица

Микробиологиялык коопсуздук көрсөткүчтөрү

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Көрсөткүчтүн аталышы | Өлчөө бирлиги | Иштетилген ичүүчү суу, табигый ичүүчү суу, купаждалган ичүүчү суу жана жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу, ашык эмес | Балдардын азыгына арналган ичүүчү суу, ашык эмес |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | I. Бактериологиялык көрсөткүчтөр  |  |
| 1. 22 °С2 темп-гы ЖМС1  |  КОЕ/см3 | < 100 | < 100 |
|  |  |  |  |
| 2. 37 °С2 темп-гы ЖМС1 |  КОЕ/см3 | <20 | <20 |
|  |  |  |  |
| 3. 37 °Стемп-гы ЖМС1 |  КОЕ/см3 | < 1003 | < 100 |
|  |  |  |  |
| 4. Escherichia coli | КОЕ/250 см3 | жок | жок |
| (E.coli) |  |  |  |
| 5. ИТТБ4 | КОЕ/250 см3 | жок | жок |
| 6. Энтерококк-тор (заң стрептококкт ор) | КОЕ/250 см3 | жок | жок |
|  |  |  |  |
| 7. Pseudomonas aeruginosa | КОЕ/250 см3 | жок | жок |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Көрсөткүчтүн аталышы | Өлчөө бирлиги | Иштетилген ичүүчү суу, табигый ичүүчү суу, купаждалган ичүүчү суу жана жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу, ашык эмес | Балдардын азыгына арналган ичүүчү суу, ашык эмес |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  8.Сульфитреду- цияланганклостридийлер-дин спорлору5 | КОЕ/100 мл жок II. Паразитологиялык көрсөткүчтөр | жок |
| 1. Криптоспори­дийлердин5 ооцисттери  |  табылган ооцисттердин саны 50 дм3 менен | жок | жок |
| 1. Лямблийлер-дин5 цисттери
 | табылган цисттердин саны 50 дм3 менен | жок | жок |
| 3. Гельминт­тердин жумурткалары5 | табылган жумурткалар-ынын саны 50 дм3 менен | жок | жок |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1 ЖМС – жалпы микробдук сан.

2 Керектөө таңгагындагы табигый минералдык суу үчүн «ЖМС» көрсөткүчү куюштуруудан кийин 12 сааттын ичинде гана аныкталат. Иштетилген ичүүчү суу, табигый ичүүчү суу, купаждалган ичүүчү суу жана жасалма минералдаштырылган ичүүчү суунун «ЖМС» көрсөткүчүнө сыноолорду өткөрүү үчүн сууну 1 °С - 4 °С температурасында сактоо керек.

3Табигый ичүүчү сууда жана купаждалган ичүүчү сууда ченемделбейт.

4 ИТТБ – ичеги таякчалары тобунун бактериялары.

5 Суу үстүңкү суу алуу булагынан алынган же үстүңкү суулардын таасири тийген учурда гана аныкталат. Баштапкы (чийки) суу алуу жеринде гана өткөрүлөт.

3-таблица

Радиациялык коопсуздуктун көрсөткүчтөрү

|  |  |
| --- | --- |
| Көрсөткүчтүн аталышы | Радиациялык көрсөткүчтүн жол берилчү деңгээлдери, Бк/кг, ашык эмес |
| 1 | 2 |
| 1. Салыштырмалуу суммардык альфа-активдүүлүк
2. Салыштырмалуу суммардык бета-активдүүлүк
 | 0,21,0 |

4-таблица

Айрым табигый жана техногенндик радионуклиддердин өлчөмү боюнча киришүүнүн деңгээлдери

|  |  |
| --- | --- |
| Радионуклиддердин аталышы  | Киришүүнүн деңгээли, Бк/кг, ашык эмес |
| 1 | 2 |
| I. Табигый радионуклиддер |
| 1. Полоний-210 (Ро210) | 0,11 |
| 2. Радий-226 (Ra226) | 0,49 |
| 3. Радий-228 (Ra228) | 0,2 |
| 4. Коргошун-210 (Pb210) | 0,2 |
| 5. Торий-232 (Th232) | 0,6 |
| 6. Уран-234 (U234) | 2,8 |
| 7. Уран-238 (U238) | 3 |
| II. Техногенндик радионуклиддер  |
| 1. Стронций-90 (Sr90) | 4,9 |
| 2. Цезий-137 (Cs137) | 11 |

Эскертүү. Салыштырмалуу суммардык альфа-активдүүлүк 0,2 Бк/кг ашык болгон жана (же) салыштырмалуу суммардык бета- активдүүлүк 1,0 Бк/кг ашык болгон учурда сууда табигый радионуклиддердин өлчөмүнө талдоо жүргүзүлөт (полоний- 210, радий-226, радий-228, коргошун-210, торий-232, уран- 234, уран-238 (4-таблица).

 Табигый ичүүчү суунун, иштетилген ичүүчү суунун, купаждалган ичүүчү суунун, жасалма минералдаштырылган ичүүчү суунун жана балдардын азыгына арналган ичүүчү суунун коопсуздугун баалоо төмөнкүдөй шартка ылайык жүргүзүлөт.

 Табигый радионуклиддердин ушул радионуклиддер үчүн киришүү деңгээлдерине бөлүнгөн (4-таблицага ылайык) өлчөнгөн салыштырмалуу активдүүлүктөрүнүн суммасы 1ден кем же ага барабар болууга тийиш:

 ∑Aj / УВi ≤ 1,

 i

 мында:

 Аi – суудагы i радионуклиддин салыштырмалуу активдүүлүгү, Бк/кг;

 УВi - радионуклиддин киришүүсүнүн деңгээли (4- таблица).

 Эгерде шарт аткарылса, табигый ичүүчү суу, иштетилген ичүүчү суу, купаждалган ичүүчү суу, жасалма минералдаштырылган ичүүчү суу жана балдардын азыгына арналган ичүүчү суу Евразия экономикалык бирлигинин «Таңгакталган ичүүчү суунун, анын ичинде табигый минералдык суунун коопсуздугу жөнүндө» техникалык регламентине ылайык келет деп таанылат.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_