## Հավելված N 1

ՀՀ կառավարության 2020 թվականի ապրիլի 30-ի N 718-Ն որոշման

ՍԱՆԻՏԱՐԱՀԻԳԻԵՆԻԿ ԵՎ ՀԱԿԱՀԱՄԱՃԱՐԱԿԱՅԻՆ ԲՆԱԳԱՎԱՌՈՒՄ ՌԻՍԿԻ ՎՐԱ ՀԻՄՆՎԱԾ ՍՏՈՒԳՈՒՄՆԵՐԻ ՍՏՈՒԳԱԹԵՐԹԵՐ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՌՈՂՋԱՊԱՀԱԿԱՆ ԵՎ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՏԵՍՉԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆ

Ստուգաթերթ N 1.11

Ջրի հավաքման, մշակման և բաշխման նկատմամբ սանիտարահիգիենիկ և հակահամաճարակային վերահսկողության (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ E 36.00)

ՏԻՏՂՈՍԱԹԵՐԹ

Առողջապահական և աշխատանքի տեսչական մարմնի (ԱԱՏՄ) ստորաբաժանման անվանումը, հեռախոսահամարը, գտնվելու վայրը

\_

ԱԱՏՄ-ի ծառայողի պաշտոնը ազգանունը, անունը, հայրանունը

 \_

ԱԱՏՄ-ի ծառայողի պաշտոնը ազգանունը, անունը, հայրանունը

Ստուգման սկիզբը (ամսաթիվը)` 20 \_թ. ավարտը` 20 թ.

Տնտեսավարող սուբյեկտի անվանումը,

 Հ Վ Հ Հ

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Պետական ռեգիստրի գրանցման համարը, ամսաթիվը

Տնտեսավարող սուբյեկտի գտնվելու վայրը, կայքի, էլեկտրոնային փոստի հասցեները (հեռախոսահամարը)

Տնտեսավարող սուբյեկտի ղեկավարի կամ փոխարինող անձի ազգանունը, անունը, հայրանունը (հեռախոսահամարը) Ստուգման հանձնարարագրի համարը` տրված` 20 թ.

Ստուգման նպատակը, պարզաբանման ենթակա հարցերի համարները`

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Հ/Հ | ՏԵՂԵԿԱՏՎԱԿԱՆ ՀԱՐՑԵՐ | ՊԱՏԱՍԽԱՆ |
| 1. | Ստորգետնյա և մակերեսային ջրաղբյուրների քարտեզագրման առկայությունը |  |
| 2. | Խմելու տնտեսական նշանակության ջրմուղների և ջրամատակարարման աղբյուրների սանիտարական պահպանման գոտիների քարտեզագրման առկայությունը |  |
| 3. | Ջրամատակարարման համակարգի շահագործումն իրականացնող կազմակերպության իրավաբանական հասցեն, կոնտակտային տվյալները |  |
| 4. | Ջրի որակի մշտադիտարկում |  |
| 5. | Ջրամատակարարման աղբյուրի տեսակը (ստորերկրյա կամ մակերեսային) |  |

# ՀԱՐՑԱՇԱՐ

## ՀՀ առողջապահական և աշխատանքի տեսչական մարմնի կողմից ջրամատակարարման կենտրոնացված համակարգերի ջրի որակի, խմելու տնտեսական նշանակության ջրմուղիների և ջրամատակարարման աղբյուրների սանիտարական պահպանման գոտիների սանիտարական կանոնների և նորմերի նվազագույն պահանջների կատարման նկատմամբ իրականացվող ստուգումների

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NNը/կ | Հարց | Հղում նորմատիվիրավական ակտին | Այո | Ոչ | Չ/պ | Կշիռ | Ստուգման մեթոդ | Մեկնաբանություն |
| 1. | Ստորերկրյա ջրերի ջրառները տեղակայված են արդյունաբերական օբյեկտների և բնակելի տարածքներից դուրս | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ2.2.1.1 |  |  |  | 3 | Դիտողական Փաստաթղթային |  |
| 2. | Ստորերկրյա ջրերի առաջին գոտու սահմանը` պաշտպանված ստորերկրյա ջրերի օգտագործման դեպքում, ջրառից գտնվում է ոչ պակաս 30 մ հեռավորության վրա | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ2.2.1.1 |  |  |  | 2 | Դիտողական Փաստաթղթային |  |
| 3. | Ստորերկրյա ջրերի առաջին գոտու սահմանը` ոչ բավարար պաշտպանված ստորերկրյա ջրերի օգտագործման դեպքում, ջրառից գտնվում է ոչ պակաս 50 մ հեռավորության վրա | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ2.2.1.1 |  |  |  | 2 | Դիտողական Փաստաթղթային |  |
| 4. | Մակերեսային աղբյուրի ջրմուղի սանիտարական պահպանման առաջին գոտու սահմանը սահմանվում է ելնելով կոնկրետ պայմաններից. | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ2.3.1.1 |  |  |  |  |  |  |
| 1) | ջրահոսքերի համար համաձայնՆշում 1\* | Առողջապահությաննախարարի |  |  |  | 2 | Դիտողական |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 2.3.1.1ենթակետ ա |  |  |  |  |  |  |
| 2) | ջրհավաքների համար (լճեր, ջրամբարներ) առաջին գոտու սահմանը սահմանվում է ջրառից ոչ պակաս 100 մ ջրատարածության բոլորուղղություններով և ջրառին սահմանակից ափով | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 2.3.1.1,ենթակետ բ |  |  |  | 2 | Դիտողական |  |
| 5. | Ջրհավաքների համար ապահովված են մակերեսային աղբյուրի ջրառի սանիտարական պահպանման երկրորդ գոտու սահմանները` ջրառից ջրատարածքի բոլոր ուղղություններով 3 կմ տարածության վրա | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 2.3.2.3 |  |  |  | 3 | Դիտողական Փաստաթղթային |  |
| 6. | Ջրի կտրումից սանիտարական պահպանման երկրորդ գոտու եզրային սահմանները գտնվում են. | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803հրաման, կետ 2.3.2.4 |  |  |  |  |  |  |
| 1) | հարթ ռելիեֆի դեպքում` 500 մ-ից ոչ պակաս հեռավորության վրա | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 2.3.2.4,ենթակետ ա |  |  |  | 1 | Դիտողական Փաստաթղթային |  |
| 2) | տեղանքի լեռնային ռելիեֆի դեպքում` 750 մ-ից ոչ պակաս հեռավորության վրա | Առողջապահության նախարարի |  |  |  | 1 | Դիտողական Փաստաթղթային |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 2.3.2.4,ենթակետ բ |  |  |  |  |  |  |
| 7. | Պահպանվում է ջրմուղու կառույցների սանիտարական պահպանման առաջին գոտու սահմանը. | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-իN 803 հրաման, կետ 2.4.2 |  |  |  |  |  |  |
| 1) | պահեստային և կարգավորող տարողությունների, ֆիլտրների և կոնտակտային պարզարաններիպատերից` 30 մ ոչ պակաս |  |  |  |  | 2 | Դիտողական Փաստաթղթային |  |
| 2) | ջրաճնշումային աշտարակներից` 10 մ ոչ պակաս |  |  |  |  | 1 | ԴիտողականՓաստաթղթային |  |
| 3) | մնացած շենքերից` (նստեցման ավազաններ,ռեագենտային տնտեսություն, քլորի պահեստ, պոմպակայաններ և այլն) 15 մ ոչ պակաս |  |  |  |  | 2 | Դիտողական Փաստաթղթային |  |
| 8. | Ջրառի կառույցների սանիտարական պահպանման առաջին գոտու տարածքը պլանավորված է մակերեսային արտահոսքերի դրա սահմաններից դուրս հեռացման համար | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803հրաման, կետ 3.2.1.1 |  |  |  | 3 | Դիտողական |  |
| 9. | Ջրառի կառույցների սանիտարական պահպանման առաջին գոտու տարածքը պարսպված է | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803հրաման, կետ 3.2.1.1 |  |  |  | 3 | Դիտողական |  |
| 10. | Ջրառի կառույցների սանիտարականպահպանման առաջին գոտու տարածքը ապահովված է պահպանությունով | Առողջապահության նախարարի |  |  |  | 3 | Դիտողական |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803հրաման, կետ 3.2.1.1 |  |  |  |  |  |  |
| 11. | Ստորերկրյա ջրամատակարարման աղբյուրների սանիտարական պահպանման առաջին գոտու տարածքում չեն իրականացվում ջրմուղի կառույցների շահագործման, ընդլայնման, վերակառուցման հետ կապ չունեցողշինարարական աշխատանքներ | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 3.2.1.2 |  |  |  | 2 | Դիտողական |  |
| 12. | Սանիտարական պահպանման առաջին գոտու շենքերը կոյուղացված են` ունեն կեղտաջրերի հեռացմամբ մոտակա կոյուղու համակարգ կամ սանիտարական պահպանման առաջին գոտուց դուրս գտնվող տեղական կեղտաջրերի մաքրման կայաններ | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 3.2.1.3 |  |  |  | 2 | Դիտողական |  |
| 13. | Սանիտարական պահպանման երկրորդ և երրորդ գոտիներում չկան ստորերկրյա ջրերի քիմիական աղտոտման վտանգ ներկայացնող վառելիքաքսայուղային նյութերի, թունաքիմիկատների և պարարտանյութերի պահեստներ, արտադրական կեղտաջրերի կուտակիչների շլամապահեստարաններ | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 3.2.2.4 |  |  |  | 2 | Դիտողական |  |
| 14. | Ստորերկրյա ջրամատակարարման աղբյուրի սանտարական պահպանման երկրորդ գոտում տեղակայված չեն գերեզմանոցներ, անասնագերեզմանոցներ, ասենիզացիոն, զտման դաշտեր, գոմաղբի պահեստարաններ,սիլոսային առվափոսեր, անասնաթռչնաբուծական | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 3.2.3.1 |  |  |  | 2 | Դիտողական |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | օբյեկտներ, ստորերկրյա ջրերի մանրէաբանական աղտոտման վտանգ ներկայացնող այլ օբյեկտներ |  |  |  |  |  |  |  |
| 15. | Մակերեսային ջրամատակարարման աղբյուրի սանիտարական պահպանման առաջին գոտում կեղտաջրեր չեն թափում, չեն լողանում, լվացք չի արվում, անասուններին ջուր չեն խմեցնում | Առողջապահության նախարարի2002 թվականինոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 3.3.1.2 |  |  |  | 1 | Դիտողական |  |
| 16. | Մակերեսային ջրամատակարարման աղբյուրի սանիտարական պահպանման երկրորդ գոտում՝ 500 մ ոչ պակաս լայնությամբ ափամերձ շերտագծի սահմաններում, տեղակայված չեն արոտավայրեր, ինչպես նաև չեն օգտագործվում անտառներ, հողամասեր և ջրամբար, որը կարող է բերել ջրամատակարարման աղբյուրի ջրիորակի վատթարացման | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 3.3.3.1 |  |  |  | 1 | Դիտողական |  |
| 17. | Ջրամատակարարման համակարգում առաջացած վթարային իրավիճակներ կամ տեխնիկական շեղումներ առաջանալիս ջրամատակարարման համակարգի շահագործումն իրականացնող կազմակերպության կողմից տեղյակ է պահվել Հայաստանի Հանրապետության առողջապահական և աշխատանքի տեսչական մարմնի տարածքային ստորաբաժանմանը | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 2.3 |  |  |  | 1 | Փաստաթղթային |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 18. | Ջրամատակարարման համակարգի շահագործումը իրականացնող կազմակերպությունը խմելու ջրի լաբորատոր հետազոտության արդյունքում սանիտարական կանոններին չհամապատասխա- նող յուրաքանչյուր նմուշի վերաբերյալ անհապաղ տեղյակ է պահել Հայաստանի Հանրապետության առողջապահական և աշխատանքի տեսչականմարմնի տարածքային ստորաբաժանմանը | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 2.3 |  |  |  | 1 | Փաստաթղթային |  |
| 19. | Ջրամատակարարման համակարգի շահագործումը իրականացնող կազմակերպությունը կազմել և հաստատել է խմելու ջրի արտադրական հսկողության ծրագիր | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876հրաման, կետ 2.6.2 |  |  |  | 1 | Փաստաթղթային |  |
| 20. | Համաճարակային առումով խմելու ջրի անվտանգությունը hամապատասխանում է Նշում 2\*-ում բերված ցուցանիշներին. | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876հրաման, կետ 3.3 |  |  |  |  |  |  |
| 1) | մանրէաբանական ցուցանիշներով |  |  |  |  | 3 | Փաստաթղթային Լաբորատորփորձաքննություն |  |
| 2) | մակաբուծաբանական ցուցանիշներով |  |  |  |  | 3 | Փաստաթղթային Լաբորատորփորձաքննություն |  |
| 21. | Խմելու ջրի որակի մանրէաբանական ցուցանիշների հետազոտման ժամանակ յուրաքանչյուր նմուշում որոշվում են. | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876հրաման, կետ 3.3.1 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1) | ջերմատոլերանտ կոլիֆորմ մանրէները |  |  |  |  | 2 | Փաստաթղթային |  |
| 2) | ընդհանուր կոլիֆորմ մանրէները |  |  |  |  | 2 | Փաստաթղթային |  |
| 3) | մանրէների ընդհանուր քանակը |  |  |  |  | 2 | Փաստաթղթային |  |
| 4) | կոլիֆագերը |  |  |  |  | 2 | Փաստաթղթային |  |
| 22. | Խմելու ջրի նմուշում ջերմատոլերանտ կոլիֆորմ մանրէների և/կամ ընդհանուր կոլիֆորմ մանրէների և/կամ կոլիֆագերի հայտնաբերման դեպքում կատարվում է. | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876հրաման, կետ 3.3.2 |  |  |  |  |  |  |
| 1) | դրանց որոշում` հրատապ վերցրած կրկնակի նմուշառնված ջրում |  |  |  |  | 2 | Փաստաթղթային |  |
| 2) | քլորիդների, ամոնիումային ազոտի, նիտրիտների և նիտրատների որոշում |  |  |  |  | 2 | Փաստաթղթային |  |
| 23. | Խմելու ջրի կրկնակի հետազոտությունների ժամանակ 100 մլ-ում 2-ից ավելի ընդհանուր աղիքային խմբի մանրէների և/կամ ջերմատոլերանտ կոլիֆորմ մանրէների և/կամ կոլիֆագերի հայտնաբերման դեպքում կատարվում է խմելու ջրի նմուշների հետազոտություն՝ կոլիֆորմ ախտածին մանրէների և/կամ աղիքային վիրուսների հայտնաբերման վերաբերյալ | Առողջապահության նախարարի2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 3.3.3 |  |  |  | 2 | Փաստաթղթային |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 24. | Ջրամատակարարման համակարգով տրվող խմելու ջրի որակը ըստ քիմիական կազմի, համապատասխանում է նորմերին, այդ թվում. | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876հրաման, կետ 3.4 |  |  |  |  |  |  |
| 1) | ընդհանրացված ցուցանիշներով և բնական ջրերում | Առողջապահության |  |  |  | 3 | Փաստաթղթային |  |
|  | հաճախ հանդիպող վնասակար քիմիական | նախարարի 2002 |  | Լաբորատոր |
|  | նյութերի, ինչպես նաև համատարած | թվականի դեկտեմբերի |  | փորձաքննություն |
|  | նշանակություն ստացած անտրոպոգեն ծագումով | 25-ի N 876 |  |  |
|  | նյութերի պարունակությունը | հրաման, կետ 3.4.1 |  |  |
|  | Նշում 3\* |  |  |  |
| 2) | ջրամատակարարման համակարգում ջրի մշակման | Առողջապահության |  |  |  | 3 | Փաստաթղթային |  |
|  | ժամանակ ներմուծված և առաջացած վնասակար | նախարարի 2002 |  | Լաբորատոր |
|  | քիմիական նյութերի պարունակությունը | թվականի դեկտեմբերի |  | փորձաքննություն |
|  | Նշում 4\* | 25-ի N 876 |  |  |
|  |  | հրաման, կետ 3.4.2 |  |  |
| 3) | Պահպանվում են խմելու ջրի բարենպաստ | Առողջապահության |  |  |  | 3 | Փաստաթղթային |  |
|  | զգայորոշական հատկությունները | նախարարի 2002 |  | Լաբորատոր |
|  | Նշում 5\* | թվականի դեկտեմբերի |  | փորձաքննություն |
|  |  | 25-ի N 876 |  |  |
|  |  | հրաման, կետ 3.5.1 |  |  |
| 4) | Խմելու ջրում բացակայում են անզեն աչքով | Առողջապահության |  |  |  | 3 | Դիտողական |  |
|  | տեսանելի տարբեր ջրային օրգանիզմները և | նախարարի 2002 |  |  |
|  | մակերեսային թաղանթը | թվականի դեկտեմբերի |  |  |
|  |  | 25-ի N 876 |  |  |
|  |  | հրաման, կետ 3.5.2 |  |  |
| 25. | Ապահովվում է ջրամատակարարման համակարգով տրվող խմելու ջրի | Առողջապահության նախարարի 2002 |  |  |  | 2 | ՓաստաթղթայինԼաբորատոր փորձաքննություն |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ճառագայթային անվտանգությունը՝ ընդհանուր α և β ակտիվության ցուցանիշներովՆշում 6\* | թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876հրաման, կետ 3.6 |  |  |  |  |  |  |
| 26. | Խմելու ջրի որակի նկատմամբ իրականացվում է արտադրական հսկողություն | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876հրաման, կետ 4.1 |  |  |  | 3 | Փաստաթղթային |  |
| 27. | Ջրառի տեղերում խմելու ջրի լաբորատոր հետազոտությունների նմուշների քանակը և հետազոտությունների պարբերականությունը համապատասխանում է սահմանված պահանջներինՆշում 7\* | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876հրաման, կետ 4.3 |  |  |  | 2 | Փաստաթղթային |  |
| 28. | Մինչև ջրաբաշխիչ ցանց մտնելը խմելու ջրի որոշվող ցուցանիշների տեսակները և հետազոտվող նմուշների քանակը համապատասխանում է սահմանված պահանջներինՆշում 8\* | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876հրաման, կետ 4.4 |  |  |  | 2 | Փաստաթղթային |  |
| 29. | Ջրամատակարարման բաշխիչ ցանցում խմելու ջրի արտադրական հսկողությունը մանրէաբանա- կան և զգայորոշական ցուցանիշներով կատարվում է սահմանված հաճախականությամբՆշում 9\* | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876հրաման, կետ 4.5 |  |  |  | 3 | Փաստաթղթային |  |
| 30. | Խմելու ջրի որակի արտադրական հսկողությունն աշխատանքային ծրագրի համաձայն իրականաց- վում է ջրամատակարարման համակարգերըշահագործող կազմակերպությունների | Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի25-ի N 876 |  |  |  | 3 | Փաստաթղթային |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | լաբորատորիաների կողմից կամ պայմանագրա- յին կարգով` խմելու ջրի որակի հետազոտություններ կատարելու իրավունք ունեցող (հավատար- մագրված) այլ կազմակերպություններիլաբորատորիաների կողմից | հրաման, կետ 4.7 |  |  |  |  |  |  |
| 31. | Բժշկական զննության ենթակա անձնակազմն ենթարկվել են նախնական և պարբերական բժշկական զննության.Նշում 10\* | Կառավարության 2003 թվականի մարտի 27-ի N 347-Ն որոշում |  |  |  |  |  |  |
| 1) | առկա է սանիտարական գրքույկը` պահանջվողձևով, |  |  |  |  | 1 | Փաստաթղթային |  |
| 2) | պահպանվում է բժշկական զննության հետազոտությունների ծավալը |  |  |  |  | 1 | Փաստաթղթային |  |
| 3) | պահպանվում է բժշկական զննությանհետազոտությունների պարբերականությունը |  |  |  |  | 1 | Փաստաթղթային |  |

Ծանոթություններ\*

Նշում 1\*

1.Մակերեսային աղբյուրի ջրմուղի սանիտարական պահպանման առաջին գոտու սահմանը սահմանվում է, ելնելով կոնկրետ պայմաններից հետևյալ կերպ՝

ա) ջրահոսքերի համար

* հոսանքով վերև-ջրառից 200 մ ոչ պակաս,
* հոսանքով ներքև-ջրառից 100 մ ոչ պակաս,
* ջրառին սահմանակից ափով-ջրի կտրման գծից 100 մ ոչ պակաս,
* ջրառին հակառակ ափով-ամբողջ տարածությունը և հակառակ ափը 50 մ ոչ պակաս լայնքով ջրի կտրման գծից:

Նշում 2\*

ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԻ ՄԱՆՐԷԱԲԱՆԱԿԱՆ ԵՎ ՄԱԿԱԲՈՒԾԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՆՈՐՄԵՐ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ցուցանիշներ | Չափման միավորներ | Նորմաներ |
| Ջերմատոլէրանտ կոլիֆորմ մանրէներ 1/ | 100 մլ-ում մանրէների քանակ | Բացակայություն |
| Ընդհանուր կոլիֆորմ մանրէներ 2/ | 100 մլ-ում մանրէների քանակ | Բացակայություն |
| Մանրէների ընդհանուր քանակություն 2/ | Գաղութներ առաջացնողմանրէների քանակը 1 մլ-ում | 50-ից ոչ ավել |
| կոլիֆագեր 3/ | Վահանակ առաջացնող միավորների(ՎԱՄ) քանակը 100 մլ-ում | Բացակայություն |
| Սուլֆիտվերականգնող կլոստրիդիաներիսպորներ 4/ | Սպորների քանակը 20 մլ-ում | Բացակայություն |
| Լյամբլյաների ցիստեր 3/ | Ցիստերի քանակը 50 մլ-ում | Բացակայություն |
| աղիքային ցուպիկ` «Esherichia coli» | 100մլ-ում մանրէների քանակ | 0 |
| էնտերոկոկկ-«Enterococci» | 100մլ-ում մանրէների քանակ | 0 |

1/ Որոշման ժամանակ կատարվում է վերցված 100 մլ ջրի նմուշի եռանվագ հետազոտություն:

2/ Նորմատիվների գերազանցումը չի թույլատրվում ջրամատակարարման արտաքին և ներքին ցանցի ջրաբաշխիչ կետերից վերցված նմուշների 95 տոկոսում, 12 ամսվա ընթացքում, 100-ից ոչ պակաս հետազոտված նմուշների քանակի դեպքում, տարվա ընթացքում:

3/ Հետազոտությունները կատարվում են միայն մակերեսային ջրի աղբյուրներից սնվող ջրամատակարարմանհամակարգերում մինչև ջրաբաշխիչ ցանց մտնելը:

4/ Հետազոտությունը կատարվում է ջրի մշակման տեխնոլոգիական եղանակի արդյունավետության գնահատման ժամանակ:

Նշում 3\*

ԸՆԴՀԱՆՐԱՑՎԱԾ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐՈՎ ԵՎ ԲՆԱԿԱՆ ՋՐԵՐՈՒՄ ՀԱՃԱԽ ՀԱՆԴԻՊՈՂ ՎՆԱՍԱԿԱՐ ՔԻՄԻԱԿԱՆ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԵՎ ԱՆՏՐՈՊՈԳԵՆ ԾԱԳՈՒՄՈՎ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԹՈՒՅԼԱՏՐԵԼԻ ՍԱՀՄԱՆԱՅԻՆ ԿՈՆՑԵՆՏՐԱՑԻԱՆԵՐԻ ՆՈՐՄԵՐԸ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ցուցանիշներ | Չափման միավորներ | Նորմատիվներ սահմանային թույլատրելի կոնցենտրացիա(ՍԹԿ) ոչ ավել | Վնասակարության ցուցանիշ 1/ | Վտանգավորության դաս |
| Ընդհանրացված ցուցանիշներ |
| Ջրածնային ցուցանիշ | PHմիավորներ | 6-9 սահմաններում |  |  |
| Ընդհանուր հանքայնացում (չոր մնացորդ) | մգ/լ | 1000 (1500) 2/ |  |  |
| Ընդհանուր կոշտություն | մմոլ/լ | 7,0 (10) 2/ |  |  |
| Պերմանգանատային օքսիդացում | մգ/լ | 5.0 |  |  |
| Նավթամթերքներ, գումարային | մգ/լ | 0,1 |  |  |
| Մակերեսային ակտիվ նյութեր (ՄԱՆ)անիոնաակտիվ | մգ/լ | 0.5 |  |  |
| ֆենոլային ինդեքս | մգ/լ | 0.25 |  |  |
| Անօրգանական նյութեր |
| Ալյումինիում (AI 3+) | մգ/լ | 0.5 | ս/թ | 2 |
| Բարիում (Ba 2+) | -//- | 0.1 | -//- | 2 |
| Բերիլիում (Be 2+) | -//- | 0.0002 | -//- | 1 |
| Բոր (B, գումարային) | -//- | 0.5 | -//- | 2 |
| Երկաթ (Fe, գումարային) | -//- | 0.3 (1.0) 2/ | զգայ. | 3 |
| Կադմիում (Cd, գումարային) | -//- | 0.001 | ս.-թ. | 2 |
| Մանգան (Mn, գումարային) | -//- | 0.1 (0.5) 2/ | զգայ. | 3 |
| Պղինձ (Cu, գումարային) | -//- | 1.0 | -//- | 3 |
| Մոլիբդեն (Mo, գումարային) | -//- | 0.25 | ս.-թ. | 2 |
| Արսեն (As, գումարային) | -//- | 0.05 | -//- | 2 |
| Նիկել (Ni, գումարային) | -//- | 0.1 | -//- | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Նիտրատներ (ըստ NO-3) | -//- | 45 | զգայ. | 3 |
| Սնդիկ (Hg, գումարային) | -//- | 0.0005 | ս.-թ. | 1 |
| Կապար (Pb, գումարային) | -//- | 0.03 | -//- | 2 |
| Սելեն (Se, գումարային) | -//- | 0.01 | -//- | 2 |
| Ստրոնցիում (Sr 2+/) | -//- | 7.0 | -//- | 2 |
| Սուլֆատներ (SO4 2-) | -//- | 500 | զգաց. | 4 |
| Ֆտորիդներ (F -) | -//- |  | -//- |  |
| Կլիմայական շրջանների համար |
| -I և II | -//- | 1.5 | ս.-թ. | 2 |
| III | -//- | 1.2 | -//- | 2 |
| Քլորիդներ (CI-) | -//- | 350 | զգայ. | 4 |
| Քրոմ (Cr6+) | -//- | 0.05 | ս.-թ. | 3 |
| Ցիանիդներ (CN -) | -//- | 0.035 | -//- | 2 |
| Ցինկ (Zn 2+) | -//- | 5.0 | զգայ. | 3 |
| Օրգանական նյութեր |
| γ - ՀՔՑՀ (լինդան) | -//- | 0.002 3/ | ս.-թ. | 1 |
| ԴԴՏ (իզոմերների գումար) | -//- | 0.002 3/ | -//- | 2 |
| 2,4-Դ | -//- | 0.03 3/ | -//- | 2 |

1/ Նյութի վնասակարության լիմիտավորող հատկանիշը, որով սահմանված է նորմատիվը` «ս. -թ.» - սանիտարաթունաբանական, «զգայ.» - զգայորոշական:

2/ Փակագծերում նշված մեծությունը կարող է սահմանվել տարածքի գլխավոր պետական սանիտարական բժշկի որոշմամբ` ջրամատակարարման տվյալ համակարգի համար, ելնելով բնակավայրի սանիտարահամաճարակային իրավիճակից և օգտագործվող ջրապատրաստման տեխնոլոգիայից:

3/ Նորմատիվներն ընդունված են Առողջապահության համաշխարհային կազմակերպության (ԱՀԿ) առաջարկություններին համապատասխան:

Նշում 4\*

ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԻ ՄՇԱԿՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԵՐՄՈՒԾՎՈՂ ԵՎ ԱՌԱՋԱՑՈՂ ՎՆԱՍԱԿԱՐ ՔԻՄԻԱԿԱՆ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԹՈՒՅԼԱՏՐԵԼԻ ՍԱՀՄԱՆԱՅԻՆ ԿՈՆՑԵՆՏՐԱՑԻԱՆԵՐԻ (ՍԹԿ/ ՆՈՐՄԵՐԸ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ցուցանիշներ | Չափման միավորներ | Նորմեր սահմանային թույլատրելի կոնցենտրացիա(ՍԹԿ) ոչ ավել | Վնասակա- րության ցուցանիշ | Վտանգա- վորության դաս |
| Քլոր 1/ |  |  |  |  |
| -մնացորդային ազատ | մգ/լ | 0.3-0.5 սահմաններում | զգայ. | 3 |
| -մնացորդային կապված | -//- | 0.8-0.12 սահմաններում | -//- | 3 |
| քլորոֆորմ (ջրի քլորացման դեպքում) | -//- | 0.2 2/ | ս.-թ. | 2 |
| օզոն մնացորդային 3/ | -//- | 0.3 | զգայ. |  |
| ֆորմալդեհիդ (ջրի օզոնացման դեպքում) | -//- | 0.05 | ս.-թ. | 2 |
| պոլիակրիլամիդ | -//- | 2.0 | -//- | 2 |
| ակտիվացված սիլիկաթթու (ըստ Si) | -//- | 10 | -//- | 2 |
| պոլիֆոսֆատներ (ըստ PO43-) | -//- | 3.5 | զգայ. | 3 |
| ալյումինիում և երկաթ պարունակող կոագուլյանտների մնացորդային քանակներ | -//- | նայել ցուցանիշներ«Ալյումինիում» երկաթ» աղ. 2 |  |  |

1/ Ազատ քլորով ջրի վարակազերծման դեպքում ջրի հետ դրա կոնտակտը պետք է լինի 30 րոպեից ոչ պակաս, կապված քլորով -60 րոպեից ոչ պակաս: Մնացորդային քլորի պարունակության հսկողությունն իրականացվում է մինչևջրի ջրաբաշխիչ ցանց մղելը: Ջրում ազատ և կապված քլորի միաժամանակ առկայության դեպքում դրանց ընդհանուր կոնցենտրացիան չպետք է գերազանցի 1,2 մգ/լ: Առանձին դեպքերում ՀՀՀ կենտրոնի համաձայնությամբ խմելու ջրում հնարավոր է թույլատրել քլորի ավելի բարձր կոնցենտրացիա:

2/ Նորմատիվն ընդունված է ԱՀԿ-ի առաջարկություններին համապատասխան:

3/ Մնացորդային օզոնի պարունակության հսկողությունն իրականացվում է խառնման խցիկից հետո, ապահովելով 12 րոպեից ոչ պակաս կոնտակտ:

Նշում 5\*

ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԻ ԶԳԱՅՈՐՈՇԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՆՈՐՄԵՐԸ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ցուցանիշներ | Չափման միավորներ | Նորմեր, ոչ ավելի |
| Հոտ | բալեր | 2 |
| Համ | -//- | 2 |
| Գունավորում | աստիճաններ | 20 /35/ 1) |
| Պղտորություն | ՖՊՄ (ըստ ֆորմազինի) պղտորության միավոր կամ մգ/լ (ըստկաոլինի) | 2.6 /35/ 1)1.5 /2/ 1) |

Փակագծերում նշված մեծությունը կարող է սահմանվել տվյալ տարածքի գլխավոր պետական սանիտարական բժշկի որոշումով, տվյալ ջրամատակարարման համակարգի համար, ելնելով բնակավայրի սանիտարահամաճարակային իրավիճակի գնահատականից և օգտագործվող ջրապատրաստման տեխնոլոգիայից:

Նշում 6\*

ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԻ ՃԱՌԱԳԱՅԹԱՅԻՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ցուցանիշներ | Չափման միավորներ | Նորմեր | Վնասակարության ցուցանիշ |
| Ընդհանուր α- ռադիոակտիվություն | Բկ/լ | 0.1 | ռադիաց. |
| Ընդհանուր β- ռադիոակտիվություն | Բկ/լ | 1.0 | -//- |

Նշում 7\*

ՋՐԱՌԻ ՏԵՂԵՐՈՒՄ ԼԱԲՈՐԱՏՈՐ ՀԵՏԱԶՈՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԻ ՆՄՈՒՇՆԵՐԻ ՔԱՆԱԿԻ ԵՎ ՊԱՐԲԵՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՀԱՃԱԽԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՍԱՀՄԱՆՄԱՆ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԸ

|  |  |
| --- | --- |
| Ցուցանիշների տեսակներ | Մեկ տարվա ընթացքում նմուշների քանակը, ոչ պակաս |
| Ստորգետնյա աղբյուրներիհամար | Մակերեսային աղբյուրներիհամար |
| Մանրէաբանական | 4 (ըստ տարվա եղանակների) | 12 (ամենամսյա) |
| Մակաբուծական | չեն կատարվում | -//- |
| զգայորոշման | 4 (ըստ տարվա եղանակների) | 12 (ամենամսյա) |
| ընդհանրացված ցուցանիշներ | -//- | -//- |
| անօրգանական և օրգանական նյութեր | 1 | 4 (ըստ տարվա եղանակների) |
| Ռադիոլոգիական | 1 | 1 |

Նշում 8\*

ՄԻՆՉԵՎ ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐՈՒՄ ՈՐՈՇՎՈՂ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՏԵՍԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՀԵՏԱԶՈՏՎՈՂ ՆՄՈՒՇՆԵՐԻ ՔԱՆԱԿԻ

ՆԿԱՏՄԱՄԲ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԸ

|  |  |
| --- | --- |
| Ցուցանիշների տեսակներ | Մեկ տարվա ընթացքում նմուշների քանակը, ոչ պակաս |
| Ստորգետնյա աղբյուրների համար | Մակերեսային աղբյուրների համար |
| Տվյալ ջրահամակարգից ջրով ապահովող բնակչության թիվը, հազարմարդ |
| մինչև 20 | 20-100 | 100-ից բարձր | մինչև 100 | 100-ից բարձր |
| Մանրէաբանական | 50 1/ | 150 2/ | 365 3/ | 365 3/ | 365 3/ |
| Մակաբուծական | չեն կատարվում | 12 4/ | 12 4/ |
| Զգայորոշման | 50 1/ | 150 2/ | 365 3/ | 365 3/ | 365 3/ |
| Ընդհանրացված ցուցանիշներ | 4 4/ | 6 5/ | 12 6/ | 12 6/ | 24 7/ |
| Անօրգանական և օրգանական նյութեր | 1 | 1 | 1 | 4 4/ | 12 6/ |
| Ջրապատրաստման տեխնոլոգիայի հետ կապվածցուցանիշներ | Մնացորդային քլոր, մնացորդային օզոն ոչ պակաս մեկ անգամ մեկ ժամում, մնացած ռեագենտները ոչ պակաս մեկ անգամ հերթափոխիընթացքում |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ռադիոլոգիական | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

1. Ընդունվում է ջրի նմուշների վերցման հետևյալ պարբերականությունը`

1/ շաբաթը մեկ անգամ, 2/ շաբաթը 3 անգամ, 3/ ամեն օր, 4/ 1 անգամ տարվա եղանակների ընթացքում, 5/ 2 ամիսը մեկ անգամ, 6/ ամիսը 1 անգամ, 7/ ամիսը 2 անգամ:

1. Եթե մինչև 20 հազար մարդու խմելու ջրով ապահովող ստորգետնյա աղբյուրներից սնվող ջրմուղու ջուրը չի վարակազերծվում, ապա մանրէաբանական և զգայորոշական ցուցանիշներով հետազոտությունները կատարվում են ամիսը 1 անգամից ոչ պակաս:
2. Հեղեղների և արտակարգ իրավիճակների դեպքում անհրաժեշտ է սահմանել խմելու ջրի որակի հսկողության ուժեղացված ռեժիմ` ՊՀՀ տեսչության տարածքային կենտրոնի համաձայնությամբ:

Նշում 9\*

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԻ ԱՐՏԱԴՐԱԿԱՆ ՀՍԿՈՂՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ ՄԱՆՐԷԱԲԱՆԱԿԱՆ ԵՎ ԶԳԱՅՈՐՈՇԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՈՐՈՇՄԱՆ ՀԱՃԱԽԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ

|  |  |
| --- | --- |
| Սպասարկվող բնակչության քանակը, հազ. մարդ | Նմուշների քանակը մեկ ամսում |
| մինչև 10 | 2 |
| 10-20 | 10 |
| 20-50 | 30 |
| 50-100 | 100 |
| 100-ից ավել | 100+1 նմուշ, յուրաքանչյուր 5 հազար մարդու համար100 հազարից ավել բնակչության դեպքում |

Նմուշների քանակի մեջ չեն մտնում պարտադիր հսկողական նմուշները, որոնք վերցվում են ցանցի վերանորոգումից կամ այլ տեխնիկական աշխատանքներ կատարելուց հետո:

Նշում 10\*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Կազմակերպություններ մասնագիտություններ | և | Թերապևտի ընտանեկան բժշկի զննում | Հետազոտու- թյուններ տուբերկուլոզի նկատմամբ | Մաշկավենե- րաբանի զննում | Հետազոտու թյուն սիֆիլիսի նկատմամբ | Հետազո- տություն աղիքային վարակիչ հիվանդու- թյունների նկատմամբ (մանրէակրու-թյուն) | Հետազոտու- թյուններ հելմինթա- կրության նկատմամբ | Հետազոտու- թյուն վիրուսային հեպատիտ Բ-ի նկատմամբ | Հետա- զոտություն վիրուսային հեպատիտ Ց-ի նկատմամբ | Հետազո տություն քիթ- ըմպանի ախտածին ստաֆի- լակոկինկատ |
| Ջրմուղների | Աշխատանքի |  |  |  | Աշխատանքի | Աշխատանքի |  |  |  |
| կառույցների | ընդունվելիս | ընդունվելիս և | ընդունվելիս |
| աշխատողներ, որոնք | և | հետագայում` | և |
| անմիջականորեն | հետագայում` | տարին 1 անգամ | հետագայում` |
| առնչվում են խմելու | տարին 1 |  | տարին 1 |
| ջրի մաքրմանը, | անգամ |  | անգամ |
| վարակազերծմանը և |  |  |  |
| ջրամատակարարման |  |  |  |
| ցանցի պասարկմանը |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | «Այո» - այո, առկա է, համապատասխանում է, բավարարում է | v |  |  |
| 2. | «Ոչ» - ոչ, առկա չէ, չի համապատասխանում, չի բավարարում |  | v |  |
| 3. | «Չ/պ» - չի պահանջվում, չի վերաբերվում |  |  | v |

## Տվյալ ստուգաթերթը կազմվել է հետևյալ նորմատիվ իրավական ակտերի հիման վրա՝

1. Կառավարության 2003 թվականի մարտի 27-ի N 347-Ն որոշում:
2. Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման:
3. Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման:

Տեսչական մարմնի ծառայող Տնտեսավարող \_

(ստորագրություն) (ստորագրություն)

# ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՎԱՐՉԱՊԵՏԻ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ

ՂԵԿԱՎԱՐ Ա. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ

12.12.2022