

Հավելված N 1  
ՀՀ կառավարության 2022 թվականի  
դեկտեմբերի 8-ի N 1913 -Ն որոշման

«Հավելված N 1  
ՀՀ կառավարության 2020 թվականի  
ապրիլի 30-ի N 718-Ն որոշման

**ՍԱՆԻՏԱՐԱՀԻԳԻԵՆԻԿ ԵՎ ՀԱԿԱՀԱՄԱՐԱԿԱՅԻՆ ԲՆԱԳԱՎԱՌՈՒՄ ՈՒԽՍԿԻ ՎՐԱ ՀԻՄՆՎԱԾ ՍՏՈՒԳՈՒՄՆԵՐԻ  
ՍՏՈՒԳԱԹԵՐԹԵՐ**

**ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՌՈՂՋԱՊԱՀԱԿԱՆ ԵՎ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՏԵՍԶԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆ**

**Ստուգաթերթ N 1.11**

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

**ՏԻՏՈՂՈՄԱԹԵՐԹ**

---

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,

ՀՎՀՀ

--	--	--	--	--	--	--

Պետական ռեգիստրի գրանցման համարը, ամսաթիվը

Տնտեսավարող սուբյեկտի գոտնվելու վայրը, կայքի, էլեկտրոնային փոստի հասցեները

(հեռախոսահամարը)

Տնտեսավարող սուբյեկտի դեկավարի 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 սանհիտարական պահպանման գոտիների քարտեզագրման առկայությունը	
3.	Ջրամատակարարման համակարգի շահագործումն իրականացնող կազմակերպության իրավաբանական հասցեն, կոնտակտային տվյալները	
4.	Ջրի որակի մշտադիտարկում	
5.	Ջրամատակարարման աղբյուրի տեսակը (ստորերկոյա կամ մակերեսային)	

### ՀԱՐՑԱՇԱՐ

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

NN ը/կ	Հարց	Հղում նորմատիվ իրավական ակտին	Այլ	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, կետ 2.2.1.1				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, կետ 2.2.1.1				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, կետ 2.2.1.1				2	Դիտողական Փաստաթղթային	
4.	Մակերեսային աղբյուրի ջրմուղի սանհիտարական պահպանման առաջին գոտու սահմանը սահմանվում է ելնելով կոնկրետ պայմաններից.	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 2.3.1.1						
1)	Ջրահոսքերի համար համաձայն Նշում 1*	Առողջապահության նախարարի				2	Դիտողական	

		2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 2.3.1.1 ենթակետ ա					
2)	Զրիավաքների համար (լճեր, ջրամբարներ) առաջին գոտու սահմանը սահմանվում է ջրառից ոչ պակաս 100 մ ջրատարածության բոլոր ուղղություններով և ջրառին սահմանակից ափով	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 2.3.1.1, ենթակետ բ			2	Դիտողական	
5.	<b>Զրիավաքների համար ապահովված են մակերեսային աղբյուրի ջրառի սանհտարական պահպանման երկրորդ գոտու սահմանները՝ ջրառից ջրատարածքի բոլոր ուղղություններով 3 կմ տարածության վրա</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 2.3.2.3			3	Դիտողական Փաստաթղթային	
6.	<b>Զրի կտրումից սանհտարական պահպանման երկրորդ գոտու եզրային սահմանները գտնվում են.</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 2.3.2.4					
1)	հարթ ուղիեֆի դեպքում 500 մ-ից ոչ պակաս հեռավորության վրա	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 2.3.2.4, ենթակետ ա			1	Դիտողական Փաստաթղթային	
2)	տեղանքի լեռնային ուղիեֆի 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.	<b>Պահպանվում է ջրմուղու կառույցների սանիտարական պահպանման առաջին գոտու սահմանը.</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 2.4.2					
1)	պահեստային և կարգավորող տարողությունների, ֆիլտրների և կոնտակտային պարզաբանների պատերից՝ 30 մ ոչ պակաս				2	Դիտողական Փաստաթղթային	
2)	ջրամշումային աշտարակներից՝ 10 մ ոչ պակաս				1	Դիտողական Փաստաթղթային	
3)	մնացած շենքերից՝ (սատեցման ավագաններ, ուեզենտային տնտեսություն, քլորի պահեստ, պոմպակայաններ և այլն) 15 մ ոչ պակաս				2	Դիտողական Փաստաթղթային	
8.	<b>Զրադի կառույցների սանիտարական պահպանման առաջին գոտու տարածքը պլանավորված է մակերեսային արտահոսքերի դրա սահմաններից դուրս հեռացման համար</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 3.2.1.1			3	Դիտողական	
9.	<b>Զրադի կառույցների սանիտարական պահպանման առաջին գոտու տարածքը պարսպված է</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 3.2.1.1			3	Դիտողական	
10.	<b>Զրադի կառույցների սանիտարական պահպանման առաջին գոտու տարածքը ապահովված է պահպանությունով</b>	Առողջապահության նախարարի			3	Դիտողական	

		2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 3.2.1.1					
11.	Ստորերկրյա ջրամատակարարման աղբյուրների սանիտարական պահպանման առաջին գոտու տարածքում չեն իրականացվում ջրմուղի կառույցների շահագործման, ընդլայնման, վերակառուցման հետ կապ չունեցող շինարարական աշխատանքներ	Առողջապահության նախարարի 2002 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 նախարարի 2002 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 վառելիքարսայուղային 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, գտման դաշտեր, գումադրի պահեստարաններ, սիլոսային առվավոսեր, անասնաթոշնաբուժական	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 3.2.3.1		2	Դիտողական		

	<b>օրյեկտներ, ստորերկրյա ջրերի մանրէարանական աղտոտման վտանգ ներկայացնող այլ օրյեկտներ</b>						
15.	Մակերեսային ջրամատակարարման աղբյուրի սանհտարական պահպանման առաջին գոտում կեղտաջրեր չեն թափում, չեն լողանում, լվացք չի արվում, անասուններին ջուր չեն խմեցնում	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 803 հրաման, կետ 3.3.1.2			1	Դիտողական	
16.	Մակերեսային ջրամատակարարման աղբյուրի սանհտարական 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 ջրի որակի 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 առաջնալիս ջրամատակարարման համակարգի շահագործումն իրականացնող կազմակերպության կողմից տեղյակ է պահպել Հայաստանի Հանրապետության առողջապահական և աշխատանքի տեսչական մարմնի տարածքային ստորարաժանմանը	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 2.3			1	Փաստաթղթային	

18.	<b>Զրամատակարարման համակարգի շահագործումը իրականացնող կազմակերպությունը խմելու ջրի լաբորատոր հետազոտության արդյունքում սանիտարական կանոններին չհամապատասխանող յուրաքանչյուր նմուշի վերաբերյալ անհապաղ տեղյակ է պահել Հայաստանի Հանրապետության առողջապահական և աշխատանքի տեսչական մարմնի տարածքային ստորաբաժանմանը</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 2.3				1	Փաստաթղթային	
19.	<b>Զրամատակարարման համակարգի շահագործումը իրականացնող կազմել և հաստատել է խմելու ջրի արտադրական հսկողության ծրագիր</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 2.6.2				1	Փաստաթղթային	
20.	<b>Համաճարակային առումով խմելու ջրի անվտանգությունը համապատասխանում է նշում 2*-ում բերված ցուցանիշներին.</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 3.3						
1)	մանրէարանական ցուցանիշներով					3	Փաստաթղթային Լաբորատոր փորձաքննություն	
2)	մակարուծարանական ցուցանիշներով					3	Փաստաթղթային Լաբորատոր փորձաքննություն	
21.	<b>Խմելու ջրի որակի մանրէարանական ցուցանիշների հետազոտման ժամանակ յուրաքանչյուր նմուշում որոշվում են.</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 3.3.1						

1)	Չերմատողերանս կոլիֆորմ մանրէները				2	Փաստաթղթային	
2)	Ընդհանուր կոլիֆորմ մանրէները				2	Փաստաթղթային	
3)	մանրէների ընդհանուր քանակը				2	Փաստաթղթային	
4)	կոլիֆագերը				2	Փաստաթղթային	
22.	Խմելու ջրի նմուշում չերմատողերանս կոլիֆորմ մանրէների և/կամ ընդհանուր կոլիֆորմ մանրէների և/կամ կոլիֆագերի հայտնաբերման դեպքում կատարվում է.	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, 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 չերմատողերանս կոլիֆորմ մանրէների և/կամ կոլիֆագերի հայտնաբերման դեպքում կատարվում է խմելու ջրի նմուշների հետազոտություն՝ կոլիֆորմ ախտածին մանրէների և/կամ աղիքային վիրուսների հայտնաբերման վերաբերյալ	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 3.3.3		2	Փաստաթղթային		

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

	<b>ճառագայթային անվտանգությունը՝ ընդհանուր ա և β ակտիվության ցուցանիշներով Նշում 6*</b>	թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 3.6					
26.	<b>Խմելու ջրի որակի նկատմամբ իրականացվում է արտադրական հսկողություն</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 4.1			3	Փաստաթղթային	
27.	<b>Ջրաղի տեղերում խմելու ջրի լաբորատոր հետազոտությունների նմուշների քանակը և հետազոտությունների պարբերականությունը համապատասխանում է սահմանված պահանջներին Նշում 7*</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 4.3			2	Փաստաթղթային	
28.	<b>Մինչև ջրաբաշխից ցանց մտնելը խմելու ջրի որոշվող ցուցանիշների տեսակները և հետազոտվող նմուշների քանակը համապատասխանում է սահմանված պահանջներին Նշում 8*</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 4.4			2	Փաստաթղթային	
29.	<b>Ջրամատակարարման բաշխից ցանցում խմելու ջրի արտադրական հսկողությունը մանրէարանա- կան և զգայորոշական ցուցանիշներով կատարվում է սահմանված հաճախականությամբ Նշում 9*</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876 հրաման, կետ 4.5			3	Փաստաթղթային	
30.	<b>Խմելու ջրի որակի արտադրական հսկողությունն աշխատանքային ծրագրի համաձայն իրականաց- վում է ջրամատակարարման համակարգերը շահագործող կազմակերպությունների</b>	Առողջապահության նախարարի 2002 թվականի դեկտեմբերի 25-ի N 876			3	Փաստաթղթային	

	լարորատորիաների կողմից կամ պայմանագրային կարգով՝ խմելու ջրի որակի հետազոտություններ կատարելու իրավունք ունեցող (հավատարմագրված) այլ կազմակերպությունների լարորատորիաների կողմից	հրաման, կետ 4.7						
31.	Բժշկական գննության ենթակա անձնակազմն ենթարկվել են նախնական և պարբերական բժշկական գննության։ Նշում 10*	Կառավարության 2003 թվականի մարտի 27-ի N 347-Ն որոշում						
1)	առկա է սանիտարական գրքոյլը՝ պահանջվող ձևով,				1	Փաստաթղթային		
2)	պահպանվում է բժշկական գննության հետազոտությունների ծավալը				1	Փաստաթղթային		
3)	պահպանվում է բժշկական գննության հետազոտությունների պարբերականությունը				1	Փաստաթղթային		

### Ծանոթություններ\*

#### Նշում 1\*

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

- ա) ջրահոսքերի համար
  - հոսանքով վերև-ջրաղից 200 մ ոչ պակաս,
  - հոսանքով ներքև-ջրաղից 100 մ ոչ պակաս,
  - ջրաղին սահմանակից ափով-ջրի կտրման գծից 100 մ ոչ պակաս,
  - ջրաղին հակառակ ափով-ամրող տարածությունը և հակառակ ափը 50 մ ոչ պակաս լայնով ջրի կտրման գծից:

#### Նշում 2\*

**ԽՄԵԼՈՒ ԶՐԻ ՄԱՆՐԷԱԲԱՆԱԿԱՆ ԵՎ ՄԱԿԱԲՈՒԾԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՆՈՐՄԵՐ**

<b>Ցուցանիշներ</b>	<b>Չափման միավորներ</b>	<b>Նորմաներ</b>
Ձերմատոլիրանտ կողիֆորմ մանրէներ 1/	100 մլ-ում մանրէների քանակ	Բացակայություն
Ըսդհանուր կողիֆորմ մանրէներ 2/	100 մլ-ում մանրէների քանակ	Բացակայություն
Մանրէների ընդհանուր քանակություն 2/	Գաղութներ առաջացնող մանրէների քանակը 1 մլ-ում	50-ից ոչ ավել
կողիֆագեր 3/	Վահանակ առաջացնող միավորների (ՎԱՄ) քանակը 100 մլ-ում	Բացակայություն
Սուլֆիտվերականգնող կլոստրիդիաների սպորներ 4/	Սպորների քանակը 20 մլ-ում	Բացակայություն
Լյամբյաների ցիստեր 3/	Ցիստերի քանակը 50 մլ-ում	Բացակայություն
աղիքային ցուպիկ՝ «Esherichia coli»	100մլ-ում մանրէների քանակ	0
Էստերոկոկկ-«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:

**ԸՆԴՀԱՆՐԱՑՎԱԾ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐՈՎ ԵՎ ԲՆԱԿԱՆ ԶՐԵՐՈՒՄ ՀԱՃԱԽ ՀԱՆԴԻՓՈՂ ՎՆԱՍԱԿԱՐ ՔԻՄԻԱԿԱՆ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԵՎ  
ԱՆՏՐՈՓՈԳԵՆ ԾԱԳՈՒՄՈՎ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԹՈՒՅԼԱՏՐԵԼԻ ՍԱՀՄԱՆԱՅԻՆ ԿՈՆՑԵՆՏՐԱՑԻԱՆԵՐԻ ՆՈՐՄԵՐԸ**

Ցուցանիշներ	Չափման միավորներ	Նորմատիվներ սահմանային թույլատրելի կոնցենտրացիա (ՄԺԿ) ոչ ավել	Վնասակարության ցուցանիշ 1/	Վտանգավորության դաս
<b>Ըստհանրացված ցուցանիշներ</b>				
Զրածնային ցուցանիշ	PH միավորներ	6-9 սահմաններում		
Ըստհանուր հանքայնացում (չոր մնացորդ)	մգ/լ	1000 (1500) շ/		
Ըստհանուր կոշտություն	մմոլ/լ	7,0 (10) շ/		
Պերմանգանատային օքսիդացում	մգ/լ	5.0		
Նավթամիերքներ, գումարային	մգ/լ	0,1		
Մակերեսային ակտիվ նյութեր (ՄԱՆ) անիոնաակտիվ	մգ/լ	0.5		
Փնտոլային ինդեքս	մգ/լ	0.25		
<b>Ասօրգանական նյութեր</b>				
Ալյումինիում (Al <sup>3+</sup> )	մգ/լ	0.5	ս/թ	2
Բարիում (Ba <sup>2+</sup> )	-/-	0.1	-/-	2
Բերիլիում (Be <sup>2+</sup> )	-/-	0.0002	-/-	1
Բոր (B, գումարային)	-/-	0.5	-/-	2
Երկաթ (Fe, գումարային)	-/-	0.3 (1.0) շ/	զգայ.	3
Կարմիում (Cd, գումարային)	-/-	0.001	ս.-թ.	2
Մանգան (Mn, գումարային)	-/-	0.1 (0.5) շ/	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 $\text{NO}_3^-$ )	-//-	45	զգայ.	3
Սնդիկ (Hg, գումարային)	-//-	0.0005	ս.-թ.	1
Կապար (Pb, գումարային)	-//-	0.03	-//-	2
Սելեն (Se, գումարային)	-//-	0.01	-//-	2
Ստրոնցիում ( $\text{Sr}^{2+}$ )	-//-	7.0	-//-	2
Սուլֆատներ ( $\text{SO}_4^{2-}$ )	-//-	500	զգաց.	4
Ֆլորիդներ (F <sup>-</sup> )	-//-		-//-	
<b>Կիմայական շրջանների համար</b>				
-I և II	-//-	1.5	ս.-թ.	2
III	-//-	1.2	-//-	2
Քլորիդներ (Cl <sup>-</sup> )	-//-	350	զգայ.	4
Քրոմ ( $\text{Cr}^{6+}$ )	-//-	0.05	ս.-թ.	3
Ցիանիդներ (CN <sup>-</sup> )	-//-	0.035	-//-	2
Ցինկ ( $\text{Zn}^{2+}$ )	-//-	5.0	զգայ.	3
<b>Օրգանական նյութեր</b>				
γ - ՀԲՑ (լինողան)	-//-	0.002 Յ/	ս.-թ.	1
ԴԿՏ (իզոմերների գումար)	-//-	0.002 Յ/	-//-	2
2,4-Դ	-//-	0.03 Յ/	-//-	2

1/ Նյութի վնասակարության լիմիտավորող հատկանիշը, որով սահմանված է 'Նորմատիվը' «ս. -թ.» - սանիտարաթունաբանական, «զգայ.» - զգայորշական:

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

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

**ԽՄԵԼՈՒ ԶՐԻ ՄՇԱԿՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ ԶԲԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ 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/				
-մացորդային ազատ	մգ/լ	0.3-0.5 սահմաններում	զգայ.	3
-մացորդային կապված	-//-	0.8-0.12 սահմաններում	-//-	3
քլորոֆորմ (ջրի քլորացման դեպքում)	-//-	0.2 2/	ս.-թ.	2
օգոն մացորդային 3/	-//-	0.3	զգայ.	
ֆորմալդեհիդ (ջրի օգոնացման դեպքում)	-//-	0.05	ս.-թ.	2
պոլիակրիլամիդ	-//-	2.0	-//-	2
ակտիվացված սիլիկաթթու (ըստ Si)	-//-	10	-//-	2
պոլիֆոսֆատներ (ըստ $\text{PO}_4^{3-}$ )	-//-	3.5	զգայ.	3
այումինիում և երկաթ պարունակող կոագույանտների մացորդային քանակներ	-//-	նայել ցուցանիշներ «Այումինիում» երկաթ» աղ. 2		

1/ Ազատ քլորով ջրի վարակագերծման դեպքում ջրի հետ դրա կոնտակտը պետք է լինի 30 րոպեից ոչ պակաս, կապված քլորով -60 րոպեից ոչ պակաս:  
Մացորդային քլորի պարունակության հսկողությունն իրականացվում է մինչև ջրի 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 շրում հնարավոր է թույլատրել քլորի ավելի բարձր կոնցենտրացիա:

2/ Նորմատիվն ընդունված է ԱՀԿ-ի առաջարկություններին համապատասխան:

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

**Նշում 5\***

**ԽՄԵԼՈՒ ԶՐԻ ԶԳԱՅՈՐՈՇԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԿԵՆԵՐԻ ՆՈՐՄԵՐԸ**

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

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

#### Նշում 6\*

#### ԽՄԵԼՈՒ ԶՐԻ ՃԱՌԱԳԱՅԹԱՅԻՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Ցուցանիշներ	Չափման միավորներ	Նորմեր	Վնասակարության ցուցանիշ
Ըստհանուր ա- ուղղուակտիվություն	ԲԿ/լ	0.1	ուղղիաց.
Ըստհանուր բ- ուղղուակտիվություն	ԲԿ/լ	1.0	-/-

#### Նշում 7\*

**ԶՐԱՌԻ ՏԵՂԵՐՈՒՄ ԼԱԲՈՐԱՏՈՐ ՀԵՏԱԶՈՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՄԵԼՈՒ ԶՐԻ ՆՄՈՒՇՆԵՐԻ ՔԱՆԱԿԻ ԵՎ ՊԱՐԲԵՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ  
ՀԱՃԱԽԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՍԱՀՄԱՆՄԱՆ ՊԱՀԱՆՁՆԵՐԸ**

<b>Ցուցանիշների տեսակներ</b>	<b>Մեկ տարվա ընթացքում նմուշների քանակը, ոչ պակաս</b>	
	<b>Ստորգետնյա աղբյուրների համար</b>	<b>Մակերեսային աղբյուրների համար</b>
Մանրէարանական	4 (ըստ տարվա եղանակների)	12 (ամենամյա)
Մակարուծական	չեն կատարվում	-/-
զգայորոշման	4 (ըստ տարվա եղանակների)	12 (ամենամյա)
ընդհանրացված ցուցանիշներ	-/-	-/-
անօրգանական և օրգանական նյութեր	1	4 (ըստ տարվա եղանակների)
Ուղիղողիական	1	1

**Նշում 8\***

**ՄԻՆՉԵՎ ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑ ԽՄԵԼՈՒ ԶՐՈՒՄ ՈՐՈՇՎՈՂ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՏԵՍԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՀԵՏԱԶՈՏՎՈՂ ՆՄՈՒՇՆԵՐԻ ՔԱՆԱԿԻ  
ՆԿԱՏՄԱՄ ՊԱՀԱՆՁՆԵՐԸ**

<b>Ցուցանիշների տեսակներ</b>	<b>Մեկ տարվա ընթացքում նմուշների քանակը, ոչ պակաս</b>				
	<b>Ստորգետնյա աղբյուրների համար</b>		<b>Մակերեսային աղբյուրների համար</b>		
	<b>Տվյալ ջրահամակարգից ջրով ապահովող բնակչության թիվը, հազար մարդ</b>				
	<b>մինչև 20</b>	<b>20-100</b>	<b>100-ից բարձր</b>	<b>մինչև 100</b>	<b>100-ից բարձր</b>
Մանրէարանական	50 <sub>1/</sub>	150 <sub>2/</sub>	365 <sub>3/</sub>	365 <sub>3/</sub>	365 <sub>3/</sub>
Մակարուծական	չեն կատարվում		12 <sub>4/</sub>	12 <sub>4/</sub>	
Զգայորոշման	50 <sub>1/</sub>	150 <sub>2/</sub>	365 <sub>3/</sub>	365 <sub>3/</sub>	365 <sub>3/</sub>
Ընդհանրացված ցուցանիշներ	4 <sub>4/</sub>	6 <sub>5/</sub>	12 <sub>6/</sub>	12 <sub>6/</sub>	24 <sub>7/</sub>
Անօրգանական և օրգանական նյութեր	1	1	1	4 <sub>4/</sub>	12 <sub>6/</sub>
Ջրապատրաստման տեխնոլոգիայի հետ կապված ցուցանիշներ	Մսացորդային քլոր, մսացորդային օգնն ոչ պակաս մեկ անգամ մեկ ժամում, մսացած ունագենտները ոչ պակաս մեկ անգամ հերթափոխի ընթացքում				

Ուղղողոգիական	1	1	1	1	1
---------------	---	---	---	---	---

1. Ըստուսվում 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:

2. Եթե մինչև 20 հազար մարդու խմելու ջրով ապահովող ստորգետնյա աղբյուրներից սնվող ջրմուղու ջուրը չի վարակագերծվում, ապա մասրէարանական և զգայորոշական ցուցանիշներով հետազոտությունները կատարվում են ամիսը 1 անգամից ոչ պակաս:

3. Հեղեղների և արտակարգ իրավիճակների դեպքում անհրաժեշտ է սահմանել խմելու ջրի որակի հսկողության ուժեղացված ռեժիմ՝ ՊՀՀ տեսչության տարածքային կենտրոնի համաձայնությամբ:

#### Նշում 9\*

**ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԲԱԺԽԻՉ ՑԱՆՑՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ԶՐԻ ԱՐՏԱԴՐԱԿԱՆ ՀՍԿՈՂՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱԿԱՆ ԵՎ ԶԳԱՅՈՐՈՇԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԿԵՆԵՐԻ 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 համար 100 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 և մասնագիտություններ	Թերապևտիկ ընտանեկան բժշկի զննում	Հետազոտու- թյուններ սովորելուրողի նկատմամբ	Մաշկավենե- րաբանի զննում	Հետազոտու- թյուն սիֆիլիսի նկատմամբ	Հետազո- տություն առիթային վարակիչ հիվանդու- թյունների նկատմամբ (մասրեակրո- թյուն)	Հետազոտու- թյուններ հելմինթա- կրության նկատմամբ	Հետազոտու- թյուն վիրուսային հեղատիտ Բ-ի նկատմամբ	Հետա- զոտություն վիրուսային հեղատիտ Ց-ի նկատմամբ	Հետազո- տություն քիթ- րմանի ախտածին ստաֆի- լակոկի նկատ
Զբուղյունների կառուցների աշխատողներ, որոնք անմիջականորեն առնչվում են խմելու ջրի մաքրմանը, վարակագերձմանը և ջրամատակարարման ցանցի պասարկմանը	Աշխատանքի ընդունվելիս և հետազայում տարին 1 անգամ				Աշխատանքի ընդունվելիս և հետազայում՝ տարին 1 անգամ	Աշխատանքի ընդունվելիս և հետազայում տարին 1 անգամ			

1. «Այ» - այն, 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** \_\_\_\_\_  
 (ստորագրություն)

**Տնտեսավարող** \_\_\_\_\_ »:  
 (ստորագրություն)

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ  
 ՎԱՐՉԱՊԵՏԻ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ  
 ՂԵԿԱՎԱՐ

Ա. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ