

Հավելված N 1
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ՝ ՋՐՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ՆՊԱՏԱԿԱՅԻՆ
ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ԿԱՄ ՈՐԱԿԻ ԿԱՐԳԵՐԻ ՓՈԽԱԴԱՐՁ ԿԱՊԵՐԻ ԱՌԱՋԱՐԿՎՈՂ ՀԱՄԱԿԱՐԳ

Նշանակություն/ ֆունկցիա	Կարգը, ըստ որակի նշանակության	I կարգ, գերազանց	II կարգ, լավ	III կարգ, միջակ	IV կարգ, անբավարար	V կարգ, վատ
Ազգային ջրային պաշար		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ջրահոսքերի պահպանություն		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	-
Էկոհամակարգերի գործունեություն, ձկների բուծում/ պահպանում	Սաղմոնային ձկներ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	-
	Կարպային ձկներ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-
Ոռոգում*		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Արդյունաբերական ջրօգտագործում		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Էներգիայի արտադրություն		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> կիրառվում է; - չի կիրառվում * որոգման նպատակով կիրառվում է, եթե pH-ի արժեքը չի գերազանցում 8.5, իսկ էլեկտրահաղորդականության արժեքը փոքր է 1000 մկՄիմ/սմ:						

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 2
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ՝ ՈՐԱԿԻ ԱՌԱՋԱՐԿՎՈՂ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ
ՆՈՐՄԵՐ

Ցուցանիշ (խումբ)		Հապավում	Միավոր	Որակի դաս				
				I	II	III	IV	V
<i>Ջերմային ռեժիմ</i>								
1	Ջրի ջերմաստիճան	T _{ջուր}	°C	ջերմաստիճանի բնական տատանումներ	ջերմաստիճանի բնական տատանումներ	սառը ջրեր, ամռանը` 21°C, ձմեռն 5°C, տաք ջրեր` ամռանը` 28°C, ձմեռը 10°C	չի կարգավորվում	չի կարգավորվում
<i>Թթվածնային ռեժիմ</i>								
2	Լուծված թթվածին	O ₂	մգO ₂ /լ	>7 կամ ՖԿ*	>6	> 5	> 4	<4
	Լուծված թթվածնով հագեցվածության տոկոս	O ₂	%					
	Էպիլիմնիոն (ստրաֆիկ ջրեր)			90-110	70-90, 110-120	50-70, 120-130	30-50, 130-150	<30, >150
	Հիպոլիմնիոն (ստրաֆիկ ջրեր)			90-70	70-50	50-30	30-10	<10
	(Ոչ ստրաֆիկ ջրեր)			90-70	70-50, 110-120	50-30, 120-130,	30-10, 130-150	<10, >150
3	Թթվածնի կենսաքիմիական պահանջ (5 օր)	ԹԿՊ ₅	mgO ₂ /l	3	5	9	18	>18
4	Թթվածնի քիմիական պահանջ, պերմանգանատային մեթոդ	ԹԳՊ-Mn	մգO ₂ /լ	5 (կամ ՖԿ)	10	15	20	>20
5	Թթվածնի քիմիական պահանջ բիքրոմատային մեթոդ	ԹԳՊ-Cr	մգO ₂ /լ	10	25	40	80	>80
<i>Կենսածին տարրեր</i>								
6	Շնչանք անօրգանական	N _{ընդ.}	մգ N/լ	1.5 (կամ ՖԿ)	4 (կամ	8	16	>16

Ցուցանիշ (խումբ)		Հապավում	Միավոր	Որակի դաս				
				I	II	III	IV	V
	ազոտ				ՖԿ)			
7	Նիտրատ իոն	NO ₃	մգ N/լ	1 (կամ ՖԿ)	2.5 (կամ ՖԿ)	5.6	11.3	>11.3
8	Նիտրիտ իոն	NO ₂	մգ N/լ	0.01 (կամ ՖԿ)	0.06	0.12	0.3	>0.3
9	Ամոնիում իոն	NH ₄	մգ N/լ	0.2 (կամ ՖԿ)	0.4	1.2	2.4	> 2.4
10	Ընդհանուր ֆոսֆոր	P _{total}	մգ P/լ	0.1 (կամ ՖԿ)	0.2	0.4	1	>1
11	Ֆոսֆատ իոն	PO ₄	մգ P/լ	0.05 (կամ ՖԿ)	0.1 (կամ ՖԿ)	0.2	0.4	>0.4
12	Ընդհանուր օրգանական ազոտ	TON	մգ N/լ	ՖԿ	2 x ՖԿ	4 x ՖԿ	8 x ՖԿ	>8 x ՖԿ
13	Ընդհանուր օրգանական ածխածին	TOC	մգ C/լ	4 (կամ ՖԿ)	8	15	25	>25
14	Քլորոֆիլ a		մկգ/լ	4 (կամ ՖԿ)	15	45	165	>165
<i>Հանքայնացում</i>								
15	Քլորիդ իոն	Cl ⁻	մգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ	150	200	> 200
16	Սուլֆատներ	SO ₄	մգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ	150	250	> 250
16	Սիլիկատներ	SiO ₃	մգSi/լ	ՖԿ	2x ՖԿ կամ 10	4x ՖԿ կամ 20	8x ՖԿ	>8x ՖԿ
17	Ընդհանուր հանքայնացում	Min	մգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ	1000	1500* *որոշված ան համա ր 1000	>1500
18	Էլեկտրահաղորդականություն	Cond.	մկՄիմ/սմ	ՖԿ	2x ՖԿ	1000	1500* *որոշված ան համա ր 1000	>1500
<i>Թթվայնություն</i>								
19	pH	pH		6.5-9.0	6.5-9.0	6.5-9.0	6.5-9.0* *որոշված ն համա ր 6.5-8.5	<6.5 կամ >9
20	Կոշտություն			ՖԿ	10	20	40	>40
<i>Այլ ցուցանիշներ</i>								
21	Լողացող մասնիկներ		դիտարկում	բացակա	բացակա	բացակա	բացակա	հնարավ.
22	Կախված մասնիկներ		մգ/լ	ՖԿ	1.2x ՖԿ	2xՖԿ (30)	4xՖԿ	>4xՖԿ
23	Հոս(20°C and 60 °C)		բալ	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4
24	Գույն		աստ.		<5	20	30	>200

Ցուցանիշ (խումբ)		Հասարակական	Միավոր	Որակի դաս				
				I	II	III	IV	V
				(բնական)	(բնական)			
25	Թափանցիկություն							
	Մետաղներ							
26	Կադմիում							
	լուծված	Cd_{dis}	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +0.25	ՖԿ +1	ՖԿ +4	> ՖԿ +4
	ընդհանուր (ԿՄ =30մգ/լ)	Cd_{tot}	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +1	ՖԿ +2	ՖԿ +4	> ՖԿ +4
27	Կապար							
	լուծված	Pb_{dis}	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +1	ՖԿ +2	ՖԿ +5	> ՖԿ +5
	ընդհանուր (ԿՄ =30մգ/լ)	Pb_{tot}	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +10	25	50	>50
28	Մտրիլ							
	լուծված	Hg_l	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +0.05	ՖԿ +0.08	ՖԿ +0.15	> ՖԿ +0.15
	ընդհանուր (ԿՄ =30մգ/լ)	Hg_l	մկգ/լ	ՖԿ	0.3	0.5	1	>1
28	Նիկել							
	լուծված	Ni_{dis}	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +8 կամ 15	40	80	>80
	ընդհանուր (ԿՄ =30մգ/լ)	Ni_{tot}	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +10 կամ 20	50	100	>100
29	Պղինձ							
	լուծված	Cu_{dis}	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +10	25	50	>50
	ընդհանուր (ԿՄ =30մգ/լ)	Cu_{tot}	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +20	50	100	>100
30	Ցինկ							
	լուծված	Zn_{dis}	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +5 կամ 50	100	250	>250
	ընդհանուր (ԿՄ =30մգ/լ)	Zn_{tot}	մկգ/լ	ՖԿ	100	200	500	>500
31	Քրոմ							
	լուծված	Cr_{dis}	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +3	ՖԿ +10	ՖԿ +20	> ՖԿ +20
	ընդհանուր (ԿՄ =30մգ/լ)	Cr_{tot}	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +10 կամ 50	100	250	>250
32	Արսեն							
	լուծված	As_{dis}	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +5	ՖԿ +10	ՖԿ +25	> ՖԿ +25
	ընդհանուր (ԿՄ =30մգ/լ)	As_{tot}	մկգ/լ	ՖԿ	20	50	100	>100
33	Մոլիբդեն							
	լուծված	Mo_{tot}	մկգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ	4x ՖԿ	8x ՖԿ	>8x ՖԿ
	ընդհանուր (ԿՄ =30մգ/լ)	Mo_{dis}	մկգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ կամ 10	4x ՖԿ կամ 25	8x ՖԿ կամ 50	>8x ՖԿ
34	Մանգան							
	լուծված	Mn_{tot}	մկգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ	4x ՖԿ	8x ՖԿ	>8x ՖԿ

Ցուցանիշ (խումբ)		Հասկա-վում	Միավոր	Որակի դաս				
				I	II	III	IV	V
	ընդհանուր (ԿՄ = 30մգ/լ)	Mn_{dis}	մկգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ կամ 100	4x ՖԿ կամ 200	8x ՖԿ կամ 500	>8x ՖԿ
35	Վանադիում	V_{tot}						
	լուծված	V_{ot}	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ +1	4x ՖԿ	8x ՖԿ	>8x ՖԿ
	ընդհանուր (ԿՄ = 30մգ/լ)	V_{dis}	մկգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ +5 կամ 10	4x ՖԿ	8x ՖԿ կամ 100	>8x ՖԿ
36	Կոբալտ	Co_{tot}						
	լուծված	Co_{tot}	մկգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ կամ 10	4x ՖԿ կամ 25	8x ՖԿ կամ 50	>8x ՖԿ
	ընդհանուր (ԿՄ = 30մգ/լ)	Co_{dis}	մկգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ կամ 20	4x ՖԿ կամ 50	8x ՖԿ կամ 100	>8x ՖԿ
37	Երկաթ							
	լուծված	Fe_{tot}	մգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ	4x ՖԿ	8x ՖԿ	>8x ՖԿ
	ընդհանուր (ԿՄ = 30մգ/լ)	Fe_{dis}	մգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ կամ 0.5	0.5	1	>1
38	Կալցիում	Ca	մգ/լ	ՖԿ	100	200	300	>300
39	Մագնեզիում	Mg	մգ/լ	ՖԿ* *Սևանա լճի համար ՖԿ 45-60	50	100	200	>200
40	Բարիում	Ba	մկգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ կամ 100	4x ՖԿ կամ 250	1000	>1000
41	Բերիլիում	Be	մկգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ	4x ՖԿ	100	>100
42	Կալիում	K	մգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ	4x ՖԿ	8x ՖԿ	>8x ՖԿ
43	Նատրիում	Na	մգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ	4x ՖԿ	8x ՖԿ	>8x ՖԿ
44	Լիթիում	Li	մկգ/լ	ՖԿ	ՖԿ		2500	>2500
45	Բոր	B	մկգ/լ	ՖԿ	450	700	1000	>2000
46	Ալյումին , ընդհանուր	Al	մկգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ	4x ՖԿ	5000	>5000
47	Սելեն , ընդհանուր	Se	մկգ/լ	ՖԿ կամ 10	20	40	80	>80
49	Ծարիր , ընդհանուր	Sb	մկգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ	4x ՖԿ	8x ՖԿ	>8x ՖԿ
50	Անագ , ընդհանուր	Sn	մկգ/լ	ՖԿ	2x ՖԿ	4x ՖԿ	8x ՖԿ	>8x ՖԿ
	ՋՇԴ-ի առաջնային աղտոտիչների առաջին ցանկ							
53	Ալաբրոբ		մկգ/լ	0.3	0.5	0.6	0.7	>0.7
54	Անտրացեն		մկգ/լ	0.1	0.25	0.34	0.4	>0.4
55	Ատրազին		մկգ/լ	0.6	1.3	1.7	2	>2
56	Բենզոլ		մկգ/լ	10	30	42	50	>50
57	Պենտաբրոմիֆենիլ էթեր		մկգ/լ	0.0005	0.001	0.0013	0.0015	>0.0015
58	C 10-13-		մկգ/լ	0.4	0.9	1.2	1.4	>1.4

Ցուցանիշ (խումբ)		Հասկացում	Միավոր	Որակի դաս				
				I	II	III	IV	V
	քլորալկաններ							
59	Քլորֆենվինֆոս		մկգ/լ	0.1	0.2	0.26	0.3	>0.3
60	Քլորպիրոֆոս		մկգ/լ	0.03	0.065	0.086	0.1	>0.1
61	1,2-դիքլորէթան		մկգ/լ	10	20	26	30	>30
62	Դիքլորմեթան		մկգ/լ	20	40	52	60	>60
63	Դի (2-էթիլհեքսիլ) ֆտալատ		մկգ/լ	1.3	2.6	3.4	3.9	>3.9
64	Դիուրոն		մկգ/լ	0.2	1	1.2	1.8	>1.8
65	Էնդոսուլֆան		մկգ/լ	0.005	0.0075	0.009	0.01	>0.01
66	Ֆլուորանտեն		մկգ/լ	0.1	0.55	0.82	1	>1
67	Հեքսաքլորբենզոլ		մկգ/լ	0.01	0.03	0.04	0.05	>0.05
68	Հեքսաքլորբուրադիեն		մկգ/լ	0.1	0.35	0.5	0.6	>0.6
69	Հեքսաքլորցիկլոհեքսան		մկգ/լ	0.02	0.03	0.036	0.04	>0.04
70	Իզոպրոտուրոն		մկգ/լ	0.3	0.65	0.86	1	>1
71	Նավթալին		մկգ/լ	2.4	4.8	6.2	7.2	>7.2
72	Նոնիլֆենոլ		մկգ/լ	0.3	1.1	1.7	2	>2
73	Օկտիլֆենոլ		մկգ/լ	0.1	0.2	0.26	0.3	0.3
74	Պենտաքլորբենզոլ		մկգ/լ	0.007	0.014	0.018	0.021	0.021
75	Պենտաքլորֆենոլ		մկգ/լ	0.4	0.7	0.9	1	1
76	(Բենզո(ա)պիրեն)		մկգ/լ	0.005	0.075	0.09	0.1	>0.1
77	(Բենզո(բ)ֆլուորանտեն)		մկգ/լ	Σ = 0.03	Σ = 0.06	Σ = 0.08	Σ = 0.09	Σ > 0.09
78	(Բենզո(հ,բ,ի)պերիլեն)		մկգ/լ					
79	(Բենզո(կ)ֆլուորանտեն)		մկգ/լ	Σ = 0.002	Σ = 0.004	Σ = 0.005	Σ = 0.006	Σ > 0.006
80	(Ինդենո(1,2,3-cd)պիրեն)		մկգ/լ					
81	Սիմազին		մկգ/լ	1	2.2	3.4	4	>4
82	Տրիբուրիլանագի միացություններ		մկգ/լ	0.0002	0.00085	0.00124	0.0015	>0.0015
83	Տրիքլորբենզոլ (բոլոր իզոմերները)		մկգ/լ	0.4	0.8	1.04	1.2	>1.2
84	Տրիքլորմեթան (քլորոֆորմ)		մկգ/լ	2.5	5	6.5	7.5	>7.5
85	Տրիֆտորալին		մկգ/լ	0.03	0.06	0.078	0.09	>0.09
ՋՇԴ-ի առաջնային աղտոտիչների կորոզիոնային ցանկ								
86	ԴԴՏ		մկգ/լ	0.025	0.05	0.065	0.075	>0.075
87	Պարա-պարա-ԴԴՏ		մկգ/լ	0.01	0.02	0.026	0.03	>0.03
88	Ալյոբին		մկգ/լ	Σ = 0.010	Σ = 0.020	Σ = 0.026	Σ = 0.030	Σ > 0.030
89	Դիէլդրին		մկգ/լ					

Ցուցանիշ (խումբ)		Հաստատվում	Միավոր	Ռճակի դաս				
				I	II	III	IV	V
90	Էնդրին		մկգ/լ					
91	Իզոդրին		մկգ/լ					
92	Ածխածնի տետրաքլորիդ		մկգ/լ	0.012	0.024	0.031	0.036	>0.036
93	Տետրաքլորէթիլեն		մկգ/լ	0.01	0.02	0.026	0.03	>0.03
94	Տիքլորէթիլեն		մկգ/լ	0.01	0.02	0.026	0.03	>30
Կենսաբանական ցուցանիշներ								
95	Սապրոբության ինդեքսը			<_1.8	1.8-2.3	2.31-2.7	2.71-3.2	>3.2
Ռադիոակտիվություն								
96	Գամմա ակտիվություն		mBq/l	<50	50-100	100-500	500-2500	>2500
97	Բետտա-ակտիվություն		mBq/l	<200	200-500	500-1000	1000-2500	>2500
Այլ հատուկ աղտոտիչներ								
98	Հեպտաքլոր		մկգ/լ	ՖԿ	0.01	<0.038	0.2	>0.2
99	Պոլիքլորացվապ Բիֆենիլներ		մկգ/լ	առկա չէ	առկա չէ	<0.014	0.014-2	>2
100	Քլորոզանական պետսիցիդներ		մկգ/լ	ՖԿ	0.01 (կամՖԿ)	0.02	0.100	>0.1
101	Մակերևութային անիոնակտիվ նյութեր		մկգ/լ	200	400	800	1500	>1500
102	Ոչ իոնային մակերևութային նյութեր		մկգ/լ	100	200	300	500	>500
103	Ֆենոլներ		մկգ/լ	ՖԿ կամ 0.001	0.005	0.02	0.04	>0.04
104	Նավթամթերք		մկգ/լ	0.05	0.1	0.3	0.5	>0.5
ՖԿ - ֆոնային կոնցենտրացիա								

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 3
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ` ՀՅՈՒՍԻՍԱՅԻՆ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԴԵԲԵԴ ԳԵՏԻ ԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0.191	0.4	1.2	2.4	> 2.4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.012	0.06	0.12	0.3	>0.3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	1.62	2.5	5.6	11.3	>11.3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.031	0.1	0.2	0.4	>0.4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	4.3	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	3.0	23.0	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	1.3	11.3	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0.42	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.24	1.24	2.24	4.24	>4.24	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.66	10.66	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	1.10	11.10	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	0.76	1.52	3.04	6.08	>6.08	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	32.0	64.0	128.0	256.0	>256.0	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	2.9	5.8	11.6	23.2	>23.2	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	1.4	2.8	5.6	11.2	>11.2	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.09	0.18	0.5	1	>1.00	մգ/լ
Կալցիում	40	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	7.2	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	35.0	70.0	140.0	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.015	0.030	0.060	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1.4	2.8	5.6	11.2	>11.2	մգ/լ
Նատրիում	9.02	18.04	36.08	72.16	>72.16	մգ/լ
Լիթիում	0.51	0.51		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	16.8	450	700	1000	2000	մկգ/լ
Ալյումին	258.6	517.2	1034.4	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	1	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0.22	0.44	0.88	1.76	>1.76	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.11	0.22	0.44	0.88	>0.88	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	2.21	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	1.266	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.050	0.2	0.4	1	>1	մգ լ
Քլորիդ իոն	6.3	12.6	150	200	> 200	մգ/լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Սուլֆատ իոն	35.42	70.84	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	7.72	15.44	30.88	61.76	>61.76	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	142	284	1000	1500* *ռոռզման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	218	436	1000	1500* *ռոռզման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	2.8	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	2.84	3.41	5.68	11.36	>11.36	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական r)	< 5(բնական)	20	30	>200	աստ.

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 4
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ՀՅՈՒՄԻՍԱՅԻՆ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԱՂՍԵՎ ԳԵՏԻ ԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգO ₂ /լ
Թ-ԳՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգO ₂ /l
Թ-ՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգO ₂ /l
Ամոնիում իոն	0.122	0.4	1.2	2.4	> 2.4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.016	0.06	0.12	0.3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	1.410	2.5	5.6	11.3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.048	0.1	0.2	0.4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	5.0	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	3.2	23.2	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	2.2	12.2	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0.5	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.12	1.12	2.12	4.12	>4,12	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.66	10.66	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	1.6	11.6	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	2.96	5.92	11.84	23.68	>23,68	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	26.0	52.0	104.0	208.0	>208.0	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	2.8	5.6	11.2	22.4	>22,4	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0.35	0.7	1.4	2.8	>2,8	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.58	1.16	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	37.5	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	5.8	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	12.5	25	50	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.026	0.051	0.102	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1.92	3.84	7.68	15.36	>15,36	մգ/լ
Նատրիում	9.03	18.06	36.12	72.24	>72,24	մգ/լ
Լիթիում	2.1	2.1		2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	20.7	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	252.7	505.4	1010.8	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0.42	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0.4	0.8	1.6	3.2	>3,2	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.026	0.052	0.104	0.208	>0,208	մկգ/լ
Թ-ՔՊ-Mn	2.6	10	15	20	>20	մգO ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	1.8	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.060	0.2	0.4	1	>1	մգ լ
Քլորիդ իոն	7.93	15.86	150	200	> 200	մգ/լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Սուլֆատ իոն	23.94	47.88	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	4.65	9.30	18.60	37.2	>37,2	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	231	462	1000	1500* *ռոռզման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	272	544	1000	1500* *ռոռզման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	2.37	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	12.8	15.3	25.5	51.0	>51,0	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	Բալ
Գույն	(բնական)	<5 (բնական)	20	30	>200	սստ.

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 5
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ` ՀՅՈՒՄԻՍԱՅԻՆ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԿՈՒՐ ԳԵՏԻ ՓՈՔՐ
ՎՏԱԿՆԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0.191	0.4	1.20	2.4	> 2,4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.012	0.06	0.12	0.3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	1.62	2.5	5.6	11.3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.031	0.1	0.2	0.4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	4.3	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	3.0	23	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	1.3	11.3	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0.42	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.24	1.24	2.24	4.24	>4,016	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.66	10.66	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	1.1	11.1	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	0.76	1.52	3.04	6.08	>6.08	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	32.0	64.0	128.0	256.0	>256.0	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	2.87	5.74	11.48	22.96	>22.96	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	1.4	2.8	5.6	11.2	>11.2	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.09	0.18	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	40	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	7.2	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	35	70	140	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.015	0.03	0.06	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1.40	2.8	5.6	11.2	>11.2	մգ/լ
Նատրիում	9.02	18.04	36.08	72.16	>72.16	մգ/լ
Լիթիում	0.51	0.51		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	16.8	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	258.6	517.2	1034.4	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	1	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0.22	0.44	0.88	1.76	>1,76	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.11	0.22	0.44	0.88	>0,88	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	2.2	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	1.27	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.05	0.2	0.4	1	>1	մգ լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Քլորիդ իոն	6.3	12.6	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	35.42	70.84	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	7.72	15.44	30.88	61.76	>61.76	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	142	284	1000	1500* *նոռզման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	218	436	1000	1500* *նոռզման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	2.85	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	2.84	3.41	5.68	11.36	>11,36	մգ/լ
Հոս(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստ.

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 6
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ԱԽՈՒՐՅԱՆԻ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԱԽՈՒՐՅԱՆ ԳԵՏԻ ԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0.057	0.4	1.2	2.4	> 2,4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0,007	0,06	0,12	0,3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0,463	2,5	5,6	11,3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0,085	0,1	0,2	0,4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	5.0	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	3.0	23	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	2,1	12,1	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0.42	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0,6	1,6	2,6	4,6	>4,6	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0,9	10,9	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	2,9	12,9	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	0,97	1,94	3,88	7,76	>7,76	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	26	52	104	208	>208	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	10,6	21,2	42,4	84,8	>84,8	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0,67	1,34	2,68	5,36	>5,36	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0,78	1,56	0,5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	26,7	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	8,4	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	35,6	71,2	142,4	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0,04	0,08	0,16	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	2,88	5,76	11,52	23,04	>23,04	մգ/լ
Նատրիում	13,2	26,4	52,8	105,6	>105,6	մգ/լ
Լիթիում	8,6	8,6		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	180,2	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	800	1600	3200	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0,31	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0,22	0,44	0,88	1,76	>1,76	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0,05	0,1	0,2	0,4	>0,4	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	4	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0,8	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0,086	0,2	0,4	1	>1	մգ /լ
Քլորիդ իոն	6,56	13,12	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	7,3	14,6	150	250	> 250	մգ/լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Միլիկատ իոն	13,6	27,2	54,4	108,8	>108,8	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	160	320	1000	1500* *ոռոգման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	245	490	1000	1500* *ոռոգման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	1,85	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	25,0	30,0	50,1	100,2	>100,2	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 7
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ԱԽՈՒՐՅԱՆԻ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ՄԵԾԱՄՈՐ ԳԵՏԻ ԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0,080	0,4	1,2	2,4	> 2,4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0,042	0,06	0,12	0,3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	1,720	2,5	5,6	11,3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0,1	0,1	0,2	0,4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	4.0	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	3.0	23	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	2.0	12.0	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	4.2	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0,01	1,01	2,01	4,01	>4,01	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0,13	10,13	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	3.0	13.0	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	7	14	28	56	>56	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	29	58	116	232	>232	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	27	54	108	216	>216	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0,4	0,8	1,6	3,2	>3,2	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0,11	0,22	0,5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	119,8	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	76,7	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	71	142	284	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0,024	0,048	0,096	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	8,31	16,62	33,24	66,48	>66,48	մգ/լ
Նատրիում	112,89	225,78	451,56	903,12	>903,12	մգ/լ
Լիթիում	50	50		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	623	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Այուրին	50	100	200	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	3,6	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	1,2	2,4	4,8	9,6	>9,6	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0,08	0,16	0,32	0,64	>0,64	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	1,13	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	2,271	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0,174	0,2	0,4	1	>1	մգ լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Քլորիդ իոն	146,0	292,	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	193,2	386,4	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	15.0	30	60	120	>120	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	1037	2074	1000	1500* *նոռզման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	1595,2	3190,4	1000	1500* *նոռզման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	12,1	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	6,2	7,5	12,5	25,0	>25,0	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	սստ.

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 8
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ` ՀՐԱԶԴԱՆԻ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ՔԱՍԱԽ ԳԵՏԻ ԱՎԱԶԱՆԻ ԳԵՏԵՐԻ
ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0,033	0,4	1,2	2,4	> 2,4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0,011	0,06	0,12	0,3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0,272	2,5	5,6	11,3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0,060	0,1	0,2	0,4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	5.0	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	3.0	23.0	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	2.0	12.0	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0,65	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0,02	1,02	2,02	4,02	>4,02	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0,5	10,5	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	2,1	12,1	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	1,19	2,38	4,76	9,52	>9,52	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	23	46	92	184	>184	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	4	8	16	32	>32	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0,43	0,86	1,72	3,44	>3,44	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0,61	1,22	0,5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	18,5	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	3,3	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	23	46	92	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0,04	0,08	0,16	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	3,46	6,92	13,84	27,68	>27,68	մգ/լ
Նատրիում	3,34	6,68	13,36	26,72	>26,72	մգ/լ
Լիթիում	1	1		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	11	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	266	532	1064	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0,5	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0,5	0,98	1,96	3,92	>3,92	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0,04	0,08	0,16	0,32	>0,32	մկգ/լ
Տիտան, ընդհանուր	18	36	72	144	>144	մկգ/լ
Ուրան, ընդհանուր	0,11	0,22	0,44	0,88	>0,88	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	3,314	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0,433	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0,083	0,2	0,4	1	>1	մգ լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Քլորիդ իոն	3,5	7,0	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	15,3	30,6	150	250	> 250	մգ/լ
Միլիկատ իոն	11,34	22,68	45,36	90,72	>90,72	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	95,8	191,6	1000	1500* *ռոռգման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	148,4	296,8	1000	1500* *ռոռգման համար 1000	>1500	մկՄիմ/ս մ
Կոշտություն	1,07	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	8,1	9,8	16,3	32,6	>32,6	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 9
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ` ՀՐԱԶԴԱՆԻ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ՄԱՐՄԱՐԻԿ ԳԵՏԻ ԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգO ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգO ₂ /l
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգO ₂ /l
Ամոնիում իոն	0,02	0,4	1,2	2,4	>2,4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0,006	0,06	0,12	0,3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0,31	2,5	5,6	11,3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0,031	0,1	0,2	0,4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	3.0	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	3.0	23.0	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	1.0	11.0	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0,13	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0,02	1,02	2,02	4,02	>4,02	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0,3	10,3	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	1.0	11.0	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	7	14	28	56	>56	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	5	10	20	40	>40	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	1	2	4	8	>8	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0,14	0,28	0,56	1,12	>1,12	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0,08	0,16	0,5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	9,7	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	2,8	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	9	18	36	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0,014	0,028	0,056	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1,5	3,0	6,0	12,0	>12,0	մգ/լ
Նատրիում	5	10	20	40	>40	մգ/լ
Լիթիում	1	1		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	9	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	65	130	260	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0,47	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0,2	0,4	0,8	1,6	>1,6	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0,09	0,18	0,36	0,72	>0,72	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	1,924	10	15	20	>20	մգO ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0,41	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0,025	0,2	0,4	1	>1	մգ լ
Քլորիդ իոն	4,2	8,4	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	10,3	20,6	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	10,4	20,8	41,6	83,2	>83,2	մգSi/լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Ընդհանուր հանքայնացում	74	148	1000	1500* *որոգ- ման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	113,7	227,4	1000	1500* *որոգ- ման համար 1000	>1500	մկՍիմ/ս մ
Կոշտություն	0,8	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	2,8	3,4	5,7	11,4	>11,4	մգ/լ
Հոս(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնա- կան)	20	30	>200	աստիճա ն

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 10
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ` ՀՐԱԶԴԱՆԻ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ՀՐԱԶԴԱՆ ԳԵՏԻ ԱՎԱԶԱՆԻ
(ԳԵՂԱՄԱՎԱՆԻ ԴԵՐԻՎԱՅԻՆ ՋՐԱՆՑՔԻ) ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0,172	0,4	1,2	2,4	> 2,4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0,003	0,06	0,12	0,3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0,086	2,5	5,6	11,3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0,007	0,1	0,2	0,4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	2.7	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	1.5	21.5	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	1,1	11,1	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	6,6	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0,03	1,03	2,03	4,03	>4,03	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0,17	10,17	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	2,2	12,2	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	5,5	11	22	44	>44	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	2,3	4,6	9,2	18,4	>18,4	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	5,2	10,4	20,8	41,6	>41,6	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0,15	0,3	0,6	1,2	>1,2	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0,04	0,08	0,5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	26,6	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	56,5	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	25	50	100	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0,02	0,04	0,08	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	20,19	40,38	80,76	161,52	>161,52	մգ/լ
Նատրիում	77,56	155,12	310,24	620,48	>620,48	մգ/լ
Լիթիում	36,7	36,7		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	412	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	12,4	24,8	49,6	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	2,5	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	1,6	3,2	6,4	12,8	>12,8	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0,04	0,08	0,16	0,32	>0,32	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	3,78	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0,266	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0,05	0,2	0,4	1	>1	մգ լ
Քլորիդ իոն	75,3	150,6	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	32,78	65,56	150	250	> 250	մգ/լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Սիլիկատ իոն	2,22	4,44	8,88	17,76	>17,76	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	544	1088	1000	1500* *որոգման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	858	1716	1000	1500* *որոգման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	6,7	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	3,4	4,1	6,9	13,7	>13,7	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 11
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ՀՐԱԶԴԱՆԻ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ՀՐԱԶԴԱՆ ԳԵՏԻ ԱՎԱԶԱՆԻ
(ՄԻՋԻՆ ՆԵՐՔԻՆ ՀՈՍԱՆՔ) ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0,020	0,4	1,2	2,4	>2,4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0,006	0,06	0,12	0,3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0,310	2,5	5,6	11,3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0,03	0,1	0,2	0,4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	3.0	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	3.0	23.0	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	1.0	11.0	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0,13	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0,02	1,02	2,02	4,02	>4,02	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0,3	10,3	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	1.0	11.0	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	7	14	28	56	>56	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	5	10	20	40	>40	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	1	2	4	8	>8	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0,14	0,28	0,56	1,12	>1,12	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0,08	0,16	0,5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	9,7	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	2,8	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	9	18	36	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0,014	0,028	0,056	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1,5	3,0	6,0	12,0	>12,0	մգ/լ
Նատրիում	5	10	20	40	>40	մգ/լ
Լիթիում	1	1		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	9	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	65	130	260	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0,5	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0,2	0,38	0,76	1,52	>1,52	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0,09	0,18	0,36	0,72	>0,72	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	2	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0,4	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0,025	0,2	0,4	1	>1	մգ լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Քլորիդ իոն	4,24	8,48	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	10,3	20,6	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	10,4	20,8	41,6	83,2	>83,2	մգՏի/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	74	148	1000	1500* *ռոռզմ ան համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	113,7	227,4	1000	1500* *ռոռզմ ան համար 1000	>1500	մկՍիմ/ս մ
Կոշտություն	0,8	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	2,8	3,4	5,7	11,4	>11,4	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնակ ամ)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գոյն	(բնակ ան)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճա ն

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 12
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ՍԵՎԱՆԻ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԶԿՆԱԳԵՏ ԳԵՏԻ ԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0.092	0.4	1.2	2.4	>2.4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.008	0.06	0.12	0.3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0.060	2.5	5.6	11.3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.02	0.1	0.2	0.4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	1.4	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	1.3	21.3	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	0.4	10.4	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0.8	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.01	1.01	2.01	4.01	>4,01	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.1	10.1	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	1.0	11.0	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	0.59	1.18	2.36	4.72	>4,72	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	22	44	88	176	>176	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	2	4	8	16	>16	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0.14	0.28	0.56	1.12	>1,04	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.21	0.42	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	14.6	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	2.6	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	10.1	20.2	40.4	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.015	0.03	0.06	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1.2	2.4	4.8	9.6	>9,6	մգ/լ
Նատրիում	7.34	14.68	29.36	58.72	>58,7 2	մգ/լ
Լիթիում	1	1		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	9	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	138	276	552	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0.25	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0.21	0.42	0.84	1.68	>1,68	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.04	0.08	0.16	0.32	>0,32	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	2.52	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0.125	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.03	0.2	0.4	1	>1	մգ լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Քլորիդ իոն	3.0	6.0	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	6.57	13.14	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	8.8	17.6	35.2	70.4	>70.4	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	64.0	128.0	1000	1500* *որոգման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	100	200	1000	1500* *որոգման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	0.92	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	7.3	8.8	14.6	29.2	>29,2	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 13
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ՍԵՎԱՆԻ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ՄԱՍՐԻԿ ԳԵՏԻ ԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգO ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգO ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգO ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0.070	0.4	1.2	2.4	> 2,4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.007	0.06	0.12	0.3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0.38	2.5	5.6	11.3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.016	0.1	0.2	0.4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	2.0	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	1.5	21.5	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	0.4	10.4	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0.4	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.01	1.01	2.01	4.01	>4,01	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.17	10.17	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	0.96	10.96	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	1.1	2.2	4.4	8.8	>8,8	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	6.9	13.8	27.6	55.2	>55,2	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	1.2	2.4	4.8	9.6	>9,6	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0.14	0.28	0.56	1.12	>1,12	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.11	0.22	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	23.6	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	4.0	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	20.8	41.6	83.2	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.021	0.042	0.084	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1.37	2.74	5.48	10.96	>10,96	մգ/լ
Նատրիում	6.68	13.36	26.72	53.44	>53,44	մգ/լ
Լիթիում	1.3	1.3		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	9.2	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	123	246	492	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0.3	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0.22	0.44	0.88	1.76	>1,76	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.052	0.104	0.208	0.416	>0,416	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	1.4	10	15	20	>20	մգO ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0.292	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.033	0.2	0.4	1	>1	մգ լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Քլորիդ իոն	3.66	7.32	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	5.41	10.82	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	8.5	17.0	34	68	>68	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	111	222	1000	1500* *նորոգման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	165.6	331.2	1000	1500* *նորոգման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	1.6	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	5.0	6.1	10.1	20.2	>20,2	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գոլյն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	սստ.

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 14
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ՍԵՎԱՆԻ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ՍՈԹՔ ԳԵՏԻ ԱՎԱԶԱՆԻ ԳԵՏԵՐԻ
ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0.230	0.4	1.2	2.4	> 2,4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.005	0.06	0.12	0.3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0.364	2.5	5.6	11.3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.006	0.1	0.2	0.4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	1.5	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	1.1	21.1	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	4.0	14.0	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	1.6	20.6	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.01	1.01	2.01	4.01	>4,01	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.18	10.18	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	38.0	48.0	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	0.5	1	2	4	>4	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	10	20	40	80	>80	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	1.8	3.6	7.2	14.4	>14,4	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	1.7	3.4	6.8	13.6	>13,6	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.12	0.24	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	34.7	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	34.3	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	12	24	48	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.01	0.02	0.04	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1.27	2.54	5.08	10.16	>10,16	մգ/լ
Նատրիում	4.54	9.08	18.16	36.32	>36,32	մգ/լ
Լիթիում	0.77	0.77		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	38	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	60	120	240	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0.38	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	6.7	13.4	26.8	53.6	>53,6	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.02	0.04	0.08	0.16	>0,16	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	1.327	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0.6	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.016	0.2	0.4	1	>1	մգ լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Քլորիդ իոն	5.77	11.54	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	25.0	50.0	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	9.35	18.7	37.4	74.8	>74,8	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	266	532	1000	1500*որոզման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	407	814	1000	1500*որոզման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	4.38	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	8.8	10.6	17.7	35.4	>35,4	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 15
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ՍԵՎԱՆԻ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ՎԱՐԴԵՆԻՍԻ ԼԵՆՆԵՐԻՑ
ՄԿՄՎՈՂ (ԿԱՐՃԱՂՔՅՈՒՐԻ)
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0.047	0.4	1.2	2.4	> 2,4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.009	0.06	0.12	0.3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0.1	2.5	5.6	11.3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.043	0.1	0.2	0.4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	1.4	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	0.6	20.6	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	0.5	10.5	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0.9	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.01	1.01	2.01	4.01	>4,01	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.15	10.15	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	0.6	10.6	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	0.46	0.92	1.84	3.68	>3,68	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	3.9	7.8	15.6	31.2	>31,2	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	5.1	10.2	20.4	40.8	>40,8	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0.13	0.26	0.52	1.04	>1,04	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.12	0.24	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	8.3	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	2.9	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	7.6	15.2	30.4	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.017	0.034	0.068	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1.91	3.82	7.64	15.28	>15,28	մգ/լ
Նատրիում	5.17	10.34	20.68	41.36	>41,36	մգ/լ
Լիթիում	2.2	2.2		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	8.9	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	51	102	204	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0.45	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0.2	0.4	0.8	1.6	>1,6	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.05	0.1	0.2	0.4	>0,4	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	1.09	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0.214	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.05	0.2	0.4	1	>1	մգ լ
Քլորիդ իոն	3.18	6.36	150	200	> 200	մգ/լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Սուլֆատ իոն	4.47	8.94	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	10.22	20.44	40.88	81.76	>81,76	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	41.2	82.4	1000	1500* *ռոռզման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	60	120	1000	1500* *ռոռզման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	0.66	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	8.5	10.2	17.0	34.1	>34,1	մգ/լ
Հոս(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական r)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 16
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ՍԵՎԱՆԻ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԳԵՂԱՄԱ ԼԵՌՆԵՐԻՑ ՄԿՄՎՈՂ
(ԱՐԳԻՃԻ) ԳԵՏԵՐԻ
ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգO ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգO ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգO ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0.036	0.4	1.2	2.4	> 2,4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.007	0.06	0.12	0.3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0.218	2.5	5.6	11.3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.084	0.1	0.2	0.4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	1.6	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	1.1	21.1	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	0.5	10.5	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	1.0	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.014	1.014	2.014	4.014	>4,014	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.12	10.12	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	1.0	11.0	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	0.6	1.2	2.4	4.8	>4,8	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	13.9	27.8	55.6	111.2	>111,2	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	3.4	6.8	13.6	27.2	>27,2	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0.23	0.46	0.92	1.84	>1,84	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.014	0.028	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	10.9	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	3.4	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	17.8	35.6	71.2	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.011	0.022	0.044	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	2.84	5.68	11.36	22.72	>22,72	մգ/լ
Նատրիում	5.45	10.9	21.8	43.6	>43,6	մգ/լ
Լիթիում	1.2	1.2		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	11.86	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	113.2	226.4	452.8	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0.2	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0.29	0.58	1.16	2.32	>2,32	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.09	0.18	0.36	0.72	>0,72	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	1.25	10	15	20	>20	մգO ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0.285	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.132	0.2	0.4	1	>1	մգ լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Քլորիդ իոն	5	10	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	5.5	11	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	9.4	18.8	37.6	75.2	>75.2	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	66.28	132.56	1000	1500* *ռոռզման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	102	204	1000	1500* *ռոռզման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	1.04	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	9.4	11.3	18.8	37.6	>37,6	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 17
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ԱՐԱՐԱՏՅԱՆ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԱԶՍԳԵՏԻ ԳԵՏԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹԲՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0,05	0,4	1,2	2,4	> 2,4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0,008	0,06	0,12	0,3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0,22	2,5	5,6	11,3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0,041	0,1	0,2	0,4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	3.3	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	3.0	23.0	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	0,9	10,9	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0,35	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0,03	1,03	2,03	4,03	>4,03	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0,14	10,14	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	2,3	12,3	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	1,31	2,62	5,24	10,48	>10,48	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	7,4	14,8	29,6	59,2	>59,2	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	4,5	9,0	18,0	36,0	>36,0	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0,39	0,78	1,56	3,12	>3,12	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0,2	0,4	0,5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	33,0	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	7,9	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	40	80	160	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0,027	0,054	0,108	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	3,5	7	14	28	>28	մգ/լ
Նատրիում	10,61	21,22	42,44	84,88	>84,88	մգ/լ
Լիթիում	4	4		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	60	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	100	200	400	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0,34	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0,57	1,14	2,28	4,56	>4,56	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0,035	0,07	0,14	0,28	>0,28	մկգ/լ
ԹԲՊ-Mn	1,0	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0,213	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0,042	0,2	0,4	1	>1	մգ /լ
Քլորիդ իոն	5,13	10,26	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	28	56	150	250	> 250	մգ/լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Սիլիկատ իոն	13,7	27,4	54,8	109,6	>109,6	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	221	442	1000	1500* *նորոգման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	306	612	1000	1500* *նորոգման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	2,34	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ						մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գոլյն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 18
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ԱՐԱՐԱՏՅԱՆ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ՎԵՐԻ ԳԵՏԻ ԳԵՏԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0,051	0,4	1,2	2,4	> 2,4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0,008	0,06	0,12	0,3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0,220	2,5	5,6	11,3	>11,3	մգ N/լ
Տոսֆատ իոն	0,041	0,1	0,2	0,4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	3.3	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	3.0	23.0	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	1	10,1	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0,35	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կարմիրում, ընդհանուր	0,03	1,03	2,03	4,03	>4,03	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0,14	10,14	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	2,3	12,3	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	1,31	2,62	5,24	10,48	>10,48	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	7,4	14,8	29,6	59,2	>59,2	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	4,5	9.0	18.0	36.0	>36.0	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0,4	0,8	1,6	3,2	>3,2	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0,36	0,72	0,5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	33,0	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	8	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	40	80	160	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0,027	0,054	0,108	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	3,5	7	14	28	>28	մգ/լ
Նատրիում	10,61	21,22	42,44	84,88	>84,88	մգ/լ
Լիթիում	3,9	3,9		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	59	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	100	200	400	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0,34	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0,57	1,14	2,28	4,56	>4,56	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0,035	0,07	0,14	0,28	>0,28	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	1,03	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0,213	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0,042	0,2	0,4	1	>1	մգ /լ
Քլորիդ իոն	5,13	10,26	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	28	56	150	250	> 250	մգ/լ
Միլիկատ իոն	13,7	27,4	54,8	109,6	>109,6	մգSi/լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Ընդհանուր հանքայնացում	221	442	1000	1500* *որոգման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	306	612	1000	1500* *որոգման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	2,34	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ		0	0	0	>11,368	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	< 2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գոլյն	(բնական)	< 5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 19
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ԱՐԱՐԱՏՅԱՆ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԱՐՓԱ ԳԵՏԻ ԳԵՏԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0.03	0.4	1.2	2.4	>2.4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.006	0.06	0.12	0.3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0.313	2.5	5.6	11.3	>11,3	մգ N/լ
Տոսֆատ իոն	0.031	0.1	0.2	0.4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	2.0	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	1.0	21.0	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	1.0	11.0	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0.5	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.014	1.014	2.014	4.014	>4,014	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.14	10.14	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	0.34	10.34	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	0.41	0.82	1.64	3.28	>3.28	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	6	12	24	48	>48	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	5	10	20	40	>40	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0.18	0.36	0.72	1.44	>1.44	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.036	0.072	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	6.5	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	2.3	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	14	28	56	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.019	0.038	0.076	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1.56	3.12	6.24	12.48	>12.48	մգ/լ
Նատրիում	5	10	20	40	>40	մգ/լ
Լիթիում	3	3		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	13	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	72	144	288	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0.23	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0.14	0.28	0.56	1.12	>1.12	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.04	0.08	0.16	0.32	>0,32	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	0.92	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0.317	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.04	0.2	0.4	1	>1	մգ լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Քլորիդ իոն	3.44	6.88	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	8.02	16.04	150	250	> 250	մգ/լ
Միլիկատ իոն	12.5	25.0	50.0	100.0	>100.0	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	65.94	131.88	1000	1500* *ոռոգման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	107.81	215.62	1000	1500* *ոռոգման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	0.55	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	5.7	6.8	11.3	22.7	>22.7	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	< 5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 20
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ` ՀԱՐԱՎԱՅԻՆ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ՈՐՈՏԱՆ ԳԵՏԻ ԳԵՏԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0.390	0.4	1.2	2.4	>2.4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.007	0.06	0.12	0.3	>0.3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0.328	2.5	5.6	11.3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.050	0.1	0.2	0.4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	2.0	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	2.0	22.0	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	0.5	10.5	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0.56	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.01	1.01	2.01	4.01	>4,01	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.14	10.14	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	0.45	10.45	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	1	2	4	8	>8	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	4	8	16	32	>32	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	8	16	32	64	>64	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0.14	0.28	0.56	1.12	>1.12	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.08	0.16	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	6.4	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	2	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	6	12	24	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.027	0.054	0.108	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	2.23	4.46	8.92	17.84	>17,84	մգ/լ
Նատրիում	4.23	8.46	16.92	33.84	>33.84	մգ/լ
Լիթիում	2	2		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	4	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	142	284	568	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0.34	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0.25	0.5	1	2	>2	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.08	0.16	0.32	0.64	>0,64	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	1	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0.271	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.078	0.2	0.4	1	>1	մգ լ
Քլորիդ իոն	4	8	150	200	> 200	մգ/լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Սուլֆատ իոն	8.51	17.02	150	250	> 250	մգ/լ
Միլիկատ իոն	11.82	23.64	47.28	94.56	>94.56	մգՏi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	55	110	1000	1500* *որոգման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	81	162	1000	1500* *որոգման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	0.5	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	4.6	5.5	9.2	18.5	>18.5	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գոլյն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 21
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ` ՀԱՐԱՎԱՅԻՆ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ՍԻՍԻԱՆ ԳԵՏԻ ԳԵՏԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0.022	0.4	1.2	2.4	>2.4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.008	0.06	0.12	0.3	>0,3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0.563	2.5	5.6	11.3	>11,3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.028	0.1	0.2	0.4	>0,4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	5.0	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	2.0	22.0	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	0.3	10.3	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	1.7	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.01	1.01	2.01	4.01	>4,01	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	1.5	11.5	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	0.7	10.7	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	0.6	1.2	2.4	4.8	>4.8	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	14	28	56	112	>112	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	1	2	4	8	>8	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0.23	0.46	0.92	1.84	>1.84	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.09	0.18	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	37.8	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	6.3	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	27	54	108	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.01	0.02	0.04	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1.07	2.14	4.28	8.56	>8.56	մգ/լ
Նատրիում	8.3	16.6	33.2	66.4	>66.4	մգ/լ
Լիթիում	4	4		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	34	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	37	74	148	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0.52	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	1.7	3.4	6.8	13.6	>13.6	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.06	0.12	0.24	0.48	>0,48	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	0.7	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0.4	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.014	0.2	0.4	1	>1	մգ լ
Քլորիդ իոն	4	8	150	200	> 200	մգ/լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Սուլֆատ իոն	39	78	150	250	> 250	մգ/լ
Միլիկատ իոն	7.5	15	30	60	>60	մգՏi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	200	400	1000	1500* *ոռոգման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրահաղորդականություն	310	620	1000	1500* *ոռոգման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	2.38	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	5.6	6.7	11.2	22.4	>22.4	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 22
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ՀԱՐԱՎԱՅԻՆ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԳՈՐԻՍ ԳԵՏԻ ԳԵՏԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգO ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	mgO ₂ /l
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգO ₂ /l
Ամոնիում իոն	0.241	0.4	1.2	2.4	>2.4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.011	0.06	0.12	0.3	>0.3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0.815	2.5	5.6	11.3	>11.3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.135	0.1	0.2	0.4	>0.4	մգ/լ
Յինկ, ընդհանուր	2.0	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	1.0	21.0	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	0.7	10.7	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0.9	20	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.016	1.016	2.016	4.016	>4.016	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.09	10.09	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	0.5	10.5	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	1.3	2.6	5.2	10.4	>10.4	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	5	10	20	40	>40	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	17	34	68	136	>136	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0.15	0.3	0.6	1.2	>1.2	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.086	0.172	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	17.8	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	6.2	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	12	24	48	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.058	0.116	0.232	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	2.7	5.4	10.8	21.6	>21.6	մգ/լ
Նատրիում	9.2	18.4	36.8	73.6	>73.6	մգ/լ
Լիթիում	2	2		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	12	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	52	104	208	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0.26	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0.28	0.56	1.12	2.24	>2.24	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.07	0.14	0.28	0.56	>0.56	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	0.89	10	15	20	>20	մգO ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0.4	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.152	0.2	0.4	1	>1	մգ լ
Քլորիդ իոն	4.02	8.04	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	7.67	15.34	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	15.33	30.66	61.32	122.64	>122.64	մգSi/լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Ընդհանուր հանքայնացում	134.4	268.8	1000	1500* *որոզման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրոնհաղորդականություն	206.5	413	1000	1500* *որոզման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	1.46	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	7.5	9.0	15.1	30.1	>30.1	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 23
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ՀԱՐԱՎԱՅԻՆ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ՈՂՋԻ ԳԵՏԻ ԳԵՏԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգO ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	mgO ₂ /l
ԹԲՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգO ₂ /l
Ամոնիում իոն	0.017	0.4	1.2	2.4	>2.4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.003	0.06	0.12	0.3	>0.3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0.194	2.5	5.6	11.3	>11.3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.032	0.1	0.2	0.4	>0.4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	3	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	4	24	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	0.46	10.46	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0.27	20.27	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.1	1.1	2.1	4.1	>4.1	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.1	10.1	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	0.64	10.64	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	15	30	60	120	>120	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	4	8	16	32	>32	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	0.38	0.76	1.52	3.04	>3.04	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0.09	0.18	0.36	0.72	>0.72	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.031	0.062	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	18.3	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	4.8	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	20	40	80	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.028	0.056	0.112	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1.45	2.90	5.81	11.62	>11.62	մգ/լ
Նատրիում	5.3	10.6	21.2	42.4	>42.4	մգ/լ
Լիթիում	5	5		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	32	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	30	60	120	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	1.1	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0.5	1	2	4	>4	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.077	0.154	0.308	0.616	>0.616	մկգ/լ
ԹԲՊ-Mn	5	10	15	20	>20	մգO ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0.122	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.016	0.2	0.4	1	>1	մգ լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Քլորիդ իոն	6	12	150	200	> 200	մգ/լ
Սուլֆատ իոն	26.72	53.44	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	7.1	14.2	28.4	56.8	>56.8	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	105.8	211.6	1000	1500* *որոգման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրոհադորդականություն	168.5	337	1000	1500* *որոգման համար 1000	>1500	մկՄիմ/ամ
Կոշտություն	1.5	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	8.4	10.1	16.8	33.6	>33.6	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2(բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 24
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ` ՀԱՐԱՎԱՅԻՆ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԳԵՂԻ ԳԵՏԻ ԳԵՏԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգO ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգO ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգO ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0.02	0.4	1.2	2.4	>2.4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.006	0.060	0.12	0.3	>0.3	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0.214	2.5	5.6	11.3	>11.3	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.030	0.1	0.2	0.4	>0.4	մգ/լ
Ցինկ, ընդհանուր	1.0	100	200	500	>500	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	2.0	24	50	100	>100	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	0.46	10.46	100	250	>250	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0.28	20.28	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.035	1.035	2.035	4.035	>4.035	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.11	10.11	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	0.53	10.64	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	7	14	28	56	>56	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	5	10	20	40	>40	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	1	2	4	8	>8	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0.11	0.22	0.44	0.88	>0.88	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.063	0.126	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	22.8	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	4.4	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	21	42	84	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.009	0.018	0.036	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1.12	2.24	4.48	8.96	>8.96	մգ/լ
Նատրիում	4.26	8.52	17.04	34.08	>34.08	մգ/լ
Լիթիում	0.6	0.6		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	16	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	55	110	220	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0.25	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0.42	0.84	1.68	3.36	>3.36	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.06	0.12	0.24	0.48	>0.48	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	0.56	10	15	20	>20	մգO ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0.253	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.015	0.200	0.400	1	>1	մգ լ
Քլորիդ իոն	3.53	7.07	150	200	> 200	մգ/լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Սուլֆատ իոն	16	32	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	5.5	11.0	22.0	44.0	>44.0	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	127.3	254.6	1000	1500* *ռոռգման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրոնհաղորդականություն	182.6	365.2	1000	1500* *ռոռգման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	1.6	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	10.5	12.6	21.0	42.0	>42.0	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2 (բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Հավելված N 25
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի
հունվարի 27-ի N 75 - Ն որոշման

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒԹԱՅԻՆ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ՆՈՐՄԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ 14 ԽՈՇՈՐ ԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԻ ՈՒ ԳԵՏԵՐԻ ԱՌԱՆՁԻՆ
ՀԱՏՎԱԾՆԵՐԻ՝ ՀԱՐԱՎԱՅԻՆ ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ՄԵՂՐԻ ԳԵՏԻ ԳԵՏԱՎԱԶԱՆԻ
ԳԵՏԵՐԻ ՋՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԸ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Լուծված թթվածին	>7	>6	>5	>4	<4	մգՕ ₂ /լ
ԹԿՊ ₅	3	5	9	18	>18	մգՕ ₂ /լ
ԹՔՊ-Cr	10	25	40	80	>80	մգՕ ₂ /լ
Ամոնիում իոն	0.033	0.4	1.2	2.4	>2.4	մգ N/լ
Նիտրիտ իոն	0.009	0.060	0.120	0.300	>0.300	մգ N/լ
Նիտրատ իոն	0.631	2.500	5.600	11.300	>11.300	մգ N/լ
Ֆոսֆատ իոն	0.032	0.100	0.200	0.400	>0.400	մգ/լ
Յինկ, ընդհանուր	2.0	100.0	200.0	500.0	>500.0	մկգ/լ
Պղինձ, ընդհանուր	4.0	24.0	50.0	100.0	>100.0	մկգ/լ
Քրոմ, ընդհանուր	1.0	11.0	100.0	250.0	>250.0	մկգ/լ
Արսեն, ընդհանուր	0.880	20.88	50	100	>100	մկգ/լ
Կադմիում, ընդհանուր	0.036	1.036	2.036	4.036	>4.036	մկգ/լ
Կապար, ընդհանուր	0.18	10.18	25	50	>50	մկգ/լ
Նիկել, ընդհանուր	0.64	10.64	50	100	>100	մկգ/լ
Մոլիբդեն, ընդհանուր	6	12	24	48	>48	մկգ/լ
Մանգան, ընդհանուր	4	8	16	32	>32	մկգ/լ
Վանադիում, ընդհանուր	1	2	4	8	>8	մկգ/լ
Կոբալտ, ընդհանուր	0.121	0.242	0.484	0.968	>0.968	մկգ/լ
Երկաթ, ընդհանուր	0.071	0.142	0.5	1	>1	մգ/լ
Կալցիում	17.0	100	200	300	>300	մգ/լ
Մագնեզիում	3.5	50	100	200	>200	մգ/լ
Բարիում	30	60	120	1000	>1000	մկգ/լ
Բերիլիում	0.008	0.016	0.032	100	>100	մկգ/լ
Կալիում	1.5	3.0	6.0	12.0	>12.0	մգ/լ
Նատրիում	6.12	12.24	24.48	48.96	>48.96	մգ/լ
Լիթիում	7	7		<2500	>2500	մկգ/լ
Բոր	80	450	700	1000	>2000	մկգ/լ
Ալյումին	31	62	124	5000	>5000	մկգ/լ
Սելեն, ընդհանուր	0.26	20	40	80	>80	մկգ/լ
Ծարիր, ընդհանուր	0.44	0.88	1.76	3.52	>3.52	մկգ/լ
Անագ, ընդհանուր	0.07	0.14	0.28	0.56	>0.56	մկգ/լ
ԹՔՊ-Mn	5	10	15	20	>20	մգՕ ₂ /լ
Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	0.85	4	8	16	>16	մգ N/լ
Ընդհանուր ֆոսֆոր	0.03	0.2	0.4	1	>1	մգ լ
Քլորիդ իոն	9.23	18.46	150	200	> 200	մգ/լ

Որակի ցուցանիշներ	Որակի դաս					Միավոր
	I	II	III	IV	V	
Սուլֆատ իոն	16.82	33.64	150	250	> 250	մգ/լ
Սիլիկատ իոն	5.32	10.64	21.28	42.56	>42.56	մգSi/լ
Ընդհանուր հանքայնացում	163	326	1000	1500* *ռոռզման համար 1000	>1500	մգ/լ
Էլեկտրոնհաղորդականություն	237	474	1000	1500* *ռոռզման համար 1000	>1500	մկՍիմ/սմ
Կոշտություն	1.2	10	20	40	<40	մգէկվ/լ
Կախված մասնիկներ	7.4	8.9	14.8	29.6	>29.6	մգ/լ
Հոտ(20°C and 60°C)	<2(բնական)	2 (բնական)	2	4	>4	բալ
Գույն	(բնական)	<5(բնական)	20	30	>200	աստիճան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

