

**5.4. 2008թ. մայիս ամսվա շրջակա բնական միջավայրի աղտոտվածության մոնիթորինգ**

Ըստ ՀՀ բնապահպանության նախարարության տեղեկատվության, հանրապետության շրջակա բնական միջավայրը 2008թ. մայիսին ունեցել է հետևյալ բնութագիրը.

**Օդային ավազանի որակի մոնիթորինգ:** Մայիսին հանրապետության մթնոլորտի աղտոտվածության որակի մոնիթորինգ իրականացվել է Երևան, Գյումրի, Վանաձոր, Հրազդան, Ալավերդի և Արարատ քաղաքներում տեղակայված 13 մշտական լաբորատոր դիտակայանների և Ծաղկաձոր քաղաքի պասիվ մոնիթորինգի 14 դիտակետերի միջոցով:

Մթնոլորտային օդի 3523 փորձանմուշներում որոշվել են հիմնական աղտոտիչ նյութերի՝ փոշու, ծծմբի երկօքսիդի, ազոտի երկօքսիդի, ազոտի օքսիդի, բենզոլի, տոլուոլի, քսիլոլի, էթիլ բենզոլի, քլորոպրենի և գետնամերձ օզոնի պարունակությունները:

**Մթնոլորտի աղտոտվածության որակի մոնիթորինգի անցկացման համար տեղակայված դիտակայանների և վերցված փորձանմուշների քանակական բաշխվածությունն ըստ քաղաքների, 2008թ. մայիս**

(միավոր)

	Դիտակայանների քանակը	Դիտակետերի քանակը	Փորձանմուշների քանակը
Երևան	5	-	1731
Արարատ	1	-	72
Ալավերդի	2	-	528
Վանաձոր	3	-	984
Գյումրի	1	-	24
Հրազդան	1	-	72
Ծաղկաձոր	-	14	112
<b>ԸՆդամենը</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>3523</b>

Երևան քաղաքի մթնոլորտային օդում ապրիլ ամսվա համեմատ գետնամերձ օզոնի միջին ամսական կոնցենտրացիան նվազել է 1.3 անգամ:

**Վերահսկվող աղտոտիչների առավելագույն և միջին ամսական կոնցենտրացիաներն ու դրանց սահմանային թույլատրելի կոնցենտրացիաները (ՍԹԿ) ք.Երևանի մթնոլորտային օդում, 2008թ. մայիս**

(մգ/մ<sup>3</sup>)

Աղտոտիչ նյութերի անվանումը	Կոնցենտրացիաները		ՍԹԿ-ները	
	առավելագույն	միջին ամսական	միանվագ առավելագույն	միջին օրական
Փոշի	0.93	0.22	0.5	0.15
Ծծմբի երկօքսիդ	0.17	0.05	0.50	0.05
Ազոտի երկօքսիդ	0.320	0.065	0.085	0.04
Ազոտի օքսիդ	0.15	0.03	0.40	0.06
Գետնամերձ օզոն	0.073	0.034	0.16	0.03
Բենզոլ	0.042	0.003	1.5	0.1
Տոլուոլ	0.909	0.277	0.6	0.6
Քսիլոլ	0	0	0.2	0.2
Էթիլ բենզոլ	0	0	0.02	0.02
Քլորոպրեն	0	0	0.02	0.002

Գյումրի քաղաքի մթնոլորտային օդում փոշու միջին ամսական կոնցենտրացիան ՍԹԿ-ն գերազանցել է 1.7 անգամ: Ապրիլ ամսվա համեմատ փոշու միջին ամսական կոնցենտրացիայի էական փոփոխություն չի դիտվել:

Վանաձոր քաղաքի մթնոլորտային օդում ապրիլ ամսվա համեմատ ազոտի երկօքսիդի միջին ամսական կոնցենտրացիան բարձրացել է 1.5 անգամ:

**Վերահսկվող աղտոտիչների առավելագույն և միջին ամսական կոնցենտրացիաներն ու դրանց ՍԹԿ-ները ք.Վանաձորի մթնոլորտային օդում, 2008թ. մայիս**

(մգ/մ<sup>3</sup>)

Աղտոտիչ նյութերի անվանումը	Կոնցենտրացիաները		ՍԹԿ-ները	
	առավելագույն	միջին ամսական	միանվագ առավելագույն	միջին օրական
Փոշի	-	0.33	0.5	0.15
Ծծմբի երկօքսիդ	0.47	0.08	0.50	0.05
Ազոտի երկօքսիդ	0.251	0.055	0.085	0.04
Ազոտի օքսիդ	0.21	0.04	0.40	0.06
Բենզոլ	0.027	0.004	1.5	0.1
Տոլուոլ	0.416	0.135	0.6	0.6
Քսիլոլ	0	0	0.2	0.2
Էթիլ բենզոլ	0	0	0.02	0.02

Հրազդան քաղաքի մթնոլորտային օդում ցեմենտի փոշու միջին ամսական կոնցենտրացիան ՍԹԿ-ն գերազանցել է 6.6 անգամ, իսկ միանվագ առավելագույն կոնցենտրացիան՝ 4.7 անգամ: Ապրիլ ամսվա համեմատ ցեմենտի փոշու միջին ամսական կոնցենտրացիան բարձրացել է 1.7 անգամ:

Ալավերդի քաղաքի մթնոլորտային օդում ապրիլ ամսվա համեմատ որոշված նյութերի միջին ամսական կոնցենտրացիաների էական փոփոխություն չի դիտվել:

**Վերահսկվող աղտոտիչների առավելագույն և միջին ամսական կոնցենտրացիաներն ու դրանց ՍԹԿ-ները ք.Ալավերդու մթնոլորտային օդում, 2008թ. մայիս**

(մգ/մ<sup>3</sup>)

Աղտոտիչ նյութերի անվանումը	Կոնցենտրացիաները		ՍԹԿ-ները	
	առավելագույն	միջին ամսական	միանվագ առավելագույն	միջին օրական
Փոշի	-	0.15	0.5	0.15
Ծծմբի երկօքսիդ	0.83	0.60	0.50	0.05
Ազոտի երկօքսիդ	0.093	0.068	0.085	0.04
Ազոտի օքսիդ	0.07	0.06	0.40	0.06

Արարատ քաղաքի մթնոլորտային օդում ցեմենտի փոշու միջին ամսական կոնցենտրացիան ՍԹԿ-ն գերազանցել է 3.7 անգամ, իսկ միանվագ առավելագույն կոնցենտրացիան՝ 4.4 անգամ: Ապրիլ ամսվա համեմատ ցեմենտի փոշու միջին ամսական կոնցենտրացիան նվազել է 1.5 անգամ:

Ծաղկաձոր քաղաքի մթնոլորտային օդի փորձանմուշներում որոշվել են ծծմբի երկօքսիդի և ազոտի երկօքսիդի պարունակությունները: Ծծմբի երկօքսիդի միջին ամսական կոնցենտրացիան դիտվել է 15.2 անգամ ցածր ՍԹԿ-ից, ազոտի երկօքսիդինը՝ 17.4 անգամ:

**Մակերևութային ջրերի որակի մոնիթորինգ:** 2008թ. մայիսին մակերևութային ջրերի նմուշառ կատարվել է հանրապետության 34 գետերի, Արփիլճի, Ախուրյանի, Ապարանի, Կեչուտի ջրամբարների, Երևանյան լճի և Սևանա լճի 98 դիտակետերում: Վերցված 107 փորձանմուշներում որոշվել է 43-48-ական ցուցանիշ: Մայիս ամսին հանրապետության մակերևութային ջրային օբյեկտներից վերցված 41 փորձանմուշում որոշված ԴԴՏ-ի, ԴԴԵ-ի, ԴԴԴ-ի,  $\alpha$  և  $\gamma$  հեքսաքլորցիկլոհեքսանների պարունակությունները դիտվել են թույլատրելի նորմաների սահմաններում: Դիտարկման արդյունքներն ըստ մակերևութային ջրերի վերահսկվող հատվածքների և աղտոտիչ նյութերի ստացել են հետևյալ պատկերը.

Մակերևութային ջրերի աղտոտվածության վիճակը, 2008թ. մայիս

Ջրային օբյեկտի անվանումը	Դիտակետի համարը	Դիտակետը (հատվածքը)	ՍԹԿ-ն գերազանցող միացությունների կոնցենտրացիաները																	
			լուծված քվարց (ՍԹԿ՝ > 6.0 մգ/լմ <sup>3</sup> )	ԹԿՊ <sub>6</sub> (ՍԹԿ՝ 3.0 մգ/լմ <sup>3</sup> )	ԹՔՊ (ՍԹԿ՝ 30.0 մգ/լմ <sup>3</sup> )	նիտրիտ իոն (ՍԹԿ՝ 0.024 մգ/լմ <sup>3</sup> )	ամոնիում իոն (ՍԹԿ՝ 0.39 մգ/լմ <sup>3</sup> )	սուլֆատ իոն (ՍԹԿ՝ 100.0 մգ/լմ <sup>3</sup> )	նատրիում (ՍԹԿ՝ 120.0 մգ/լմ <sup>3</sup> )	մագնեզիում (ՍԹԿ՝ 40.0 մգ/լմ <sup>3</sup> )	ալյումին (ՍԹԿ՝ 0.04 մգ/լմ <sup>3</sup> )	վանադիում (ՍԹԿ՝ 0.001 մգ/լմ <sup>3</sup> )	քրոմ (ՍԹԿ՝ 0.001 մգ/լմ <sup>3</sup> )	երկաթ (ՍԹԿ՝ 0.5 մգ/լմ <sup>3</sup> )	մանգան (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/լմ <sup>3</sup> )	պղինձ (ՍԹԿ՝ 0.001 մգ/լմ <sup>3</sup> )	ցինկ (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/լմ <sup>3</sup> )	բրոն (ՍԹԿ՝ 0.2 մգ/լմ <sup>3</sup> )	սելեն (ՍԹԿ՝ 0.001 մգ/լմ <sup>3</sup> )	միկել (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/լմ <sup>3</sup> )
Փամբակ	1	Հարթագյուղ գյուղից 0.5 կմ վերև	-	4.73	-	-	-	-	-	0.370	0.003	0.005	-	0.026	0.005	0.015	-	-	-	
	2	ք. Սպիտակից 0.5 կմ ներքև	-	-	-	-	-	-	-	0.353	0.003	0.005	-	0.022	0.002	-	-	-	-	
	3	ք.Վանաձորից 0.6 կմ վերև	-	-	-	-	-	-	-	0.725	0.003	0.005	-	0.036	0.003	-	-	-	-	
	4	ք.Վանաձորից 4.5 կմ ներքև	-	6.18	-	0.032	0.80	-	-	0.430	0.003	0.006	0.55	0.032	0.008	-	-	-	-	
Դեբեդ	5	Մարցիգետի թափման կետից 0.5 կմ ներքև	-	3.41	-	0.036	0.46	-	-	0.713	0.003	0.004	-	0.037	0.005	-	-	-	-	
	6	ք.Այրումից 0.5 կմ վերև	-	-	-	0.035	-	-	-	1.377	0.005	0.005	1.71	0.092	0.038	0.042	-	-	-	
	7	ՀՀ պետական սահմանի մոտ	-	-	-	0.045	0.42	-	-	0.570	0.003	0.004	-	0.029	0.024	0.032	-	-	-	
Չորագետ	8	ք.Ստեփանավանից 0.5 կմ վերև	-	-	-	-	-	-	-	0.123	0.003	0.003	-	-	-	-	-	-	-	
	9	ք.Ստեփանավանից 0.5 կմ ներքև	-	4.26	-	-	-	-	-	0.122	0.003	0.004	-	-	0.002	-	-	-	-	
	10	Գետաբերան	-	-	-	-	-	-	-	0.321	0.004	0.004	-	0.030	0.004	-	-	-	-	
Տաշիր	11	Միխայելովկա գյուղից 0.5 կմ վերև	-	5.33	-	-	-	-	-	0.274	0.002	0.004	-	0.019	0.002	-	-	-	-	
	12	Մարատովկա գյուղից 0.5 կմ ներքև	-	3.22	-	-	-	-	-	0.159	0.005	0.004	-	-	0.002	-	-	-	-	
Մարցիգետ	13	Գետաբերան	-	-	-	-	0.42	-	-	1.534	0.005	0.004	1.30	0.105	0.006	-	-	-	-	
Ախթալա	14	Գետաբերան	-	-	-	-	0.46	409.2	-	2.723	0.005	0.006	3.20	0.269	0.316	0.882	-	-	-	
Արաքս	25	Սուրմալու գյուղի դիմաց	4.07	-	40	-	-	-	-	1.775	0.008	0.008	1.84	0.067	0.005	-	-	-	0.029	
	26	Հրազդան գետի թափման կետից վերև	-	3.70	-	0.038	-	-	-	0.486	0.010	0.003	-	0.019	0.003	-	-	-	-	
	27	Հրազդան գետի թափման կետից ներքև	-	-	-	0.058	1.04	-	-	0.306	0.011	0.003	-	0.020	0.002	-	-	-	-	

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրային օբյեկտի անվանումը	Դիտակետի համարը	Դիտակետը (հատվածքը)	ՍՅԿ-ն գերազանցող միացությունների կոնցենտրացիաները																	
			Լուծված թթվածին (ՍՅԿ՝ > 6,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ԹԿՊ <sub>5</sub> (ՍՅԿ՝ 3.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ԹՔՊ (ՍՅԿ՝ 30.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	միտրիտ իոն (ՍՅԿ՝ 0.024 մգN/դմ <sup>3</sup> )	ամոնիում իոն (ՍՅԿ՝ 0.39 մգN/դմ <sup>3</sup> )	սուլֆատ իոն (ՍՅԿ՝ 100.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	նատրիում (ՍՅԿ՝ 120,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	նագնեզիում (ՍՅԿ՝ 40,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ալյումին (ՍՅԿ՝ 0,04 մգ/դմ <sup>3</sup> )	վանադիում (ՍՅԿ՝ 0,001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	քրոմ (ՍՅԿ՝ 0,001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	երկաթ (ՍՅԿ՝ 0.5 մգ/դմ <sup>3</sup> )	մանգան (ՍՅԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )	պղինձ (ՍՅԿ՝ 0.001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ցինկ (ՍՅԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )	բրոմ (ՍՅԿ՝ 0.2 մգ/դմ <sup>3</sup> )	սելեն (ՍՅԿ՝ 0.001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	միկել (ՍՅԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )
	29	ք.Ագարակից 2 կմ հարավ	-	-	33	0.034	-	146.9	-	-	0.059	0.010	-	-	-	0.002	-	-	0.002	-
	30	ք.Ագարակից 2.5 կմ հարավ-արևելք	-	3.30	-	0.036	-	151.3	-	-	0.116	0.010	-	-	-	0.004	-	-	0.002	-
Ախտորյան	31	Ամասիա գյուղից 0.5 կմ վերև	-	-	-	0.029	-	-	-	-	0.136	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-
	32	Ամասիա գյուղից 1 կմ ներքև	-	-	-	0.029	-	-	-	-	0.127	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
	33	ք.Գյումրիից 0.8 կմ վերև	-	-	-	-	0.70	-	-	-	1.392	0.016	0.002	1.76	0.049	0.005	-	-	-	-
	34	ք.Գյումրիից 5 կմ ներքև	-	3.70	-	0.149	3.15	-	-	-	0.403	0.011	-	0.58	0.110	0.003	-	-	-	-
	35	Երվանդաշատ գյուղից 0.5 կմ ներքև	3.24	3.80	-	-	0.70	-	-	-	-	0.009	-	-	0.015	0.002	-	-	-	-
Աշոցք	36	Արտաշեն գյուղից 0.5 կմ վերև	-	3.50	-	-	-	-	-	-	0.078	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-
	37	Գետաբերան	-	3.80	-	0.029	-	-	-	-	0.074	0.004	-	-	0.029	0.002	-	-	-	-
Կարկաչուն	38	Գետաբերան	4.96	3.90	-	0.192	3.32	164.7	-	-	0.092	0.018	-	-	0.042	0.003	-	-	-	-
Սևջուր	40	ք.Վաղարշապատից 10 կմ հարավ	-	4.10	-	0.053	-	281.1	155.2	60.5	0.047	0.022	0.003	-	0.066	0.002	-	0.26	0.003	-
	41	ք.Վաղարշապատից 11 կմ հարավ-արևելք	-	3.70	35	0.110	-	223.7	129.8	49.8	-	0.017	0.002	-	0.075	0.002	-	-	0.003	-
	42	Ռանչպար գյուղից 0.5 կմ ներքև	-	4.70	-	0.082	-	175.0	159.8	47.9	0.066	0.014	0.002	-	0.067	-	-	-	0.002	-
Քասախ	43	ք.Ապարանից 0.5 կմ վերև	-	-	-	0.053	-	-	-	-	0.303	-	-	-	-	0.003	-	-	-	-
	44	ք.Ապարանից 0.5 կմ ներքև	-	5.10	-	-	0.41	-	-	-	0.175	0.004	-	-	0.024	0.002	-	-	-	-
	45	ք.Աշտարակից 1 կմ վերև	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.014	-	-	-	-	-	-	-	-
	47	Գետաբերան	-	4.40	-	0.091	-	-	-	-	-	0.013	-	-	-	-	-	-	-	-
Գեղարոտ	48	Արագած գյուղից 0.5 կմ վերև	-	-	-	0.034	-	-	-	-	0.491	-	0.002	-	0.576	-	0.119	-	-	-
Հախվերդ	50	Փարպի գյուղից 0.5 կմ ներքև	-	3.40	-	0.038	-	-	-	-	0.082	0.017	-	-	0.019	-	-	-	-	-

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրային օբյեկտի անվանումը	Դիտակետի համարը	Դիտակետը (հատվածքը)	ՍԹԿ-ն գերազանցող միացությունների կոնցենտրացիաները																	
			Լուծված ֆոսֆատին (ՍԹԿ՝ > 6,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ԹԿՊ <sub>6</sub> (ՍԹԿ՝ 3.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ԹՔՊ (ՍԹԿ՝ 30.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	միտրիտ իոն (ՍԹԿ՝ 0.024 մգN/դմ <sup>3</sup> )	ամոնիում իոն (ՍԹԿ՝ 0.39 մգN/դմ <sup>3</sup> )	սուլֆատ իոն (ՍԹԿ՝ 100.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	նատրիում (ՍԹԿ՝ 120,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	նագնեզիում (ՍԹԿ՝ 40,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ալյումին (ՍԹԿ՝ 0,04 մգ/դմ <sup>3</sup> )	վանադիում (ՍԹԿ՝ 0,001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	քրոմ (ՍԹԿ՝ 0,001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	երկաթ (ՍԹԿ՝ 0.5 մգ/դմ <sup>3</sup> )	մանգան (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )	պղինձ (ՍԹԿ՝ 0.001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ցինկ (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )	բրոմ (ՍԹԿ՝ 0.2 մգ/դմ <sup>3</sup> )	սելեն (ՍԹԿ՝ 0.001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	միկել (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )
Հրազդան	51	Գեղամավան գյուղի մոտ	-	3.40	-	-	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	0.31	0.002	-	
	52	Քաղսի գյուղից 0.5 կմ ներքև	-	-	-	-	-	-	-	0.425	0.005	-	-	0.029	0.002	-	-	-	-	
	53	Արգել գյուղից 0.5 կմ ներքև	-	-	-	-	-	-	-	0.301	0.008	-	-	0.026	0.002	-	-	-	-	
	54	Արզնի ՀԷԿ-ից 0.5 կմ ներքև	-	-	-	-	-	-	-	0.391	0.006	-	-	0.029	0.002	-	-	-	-	
	55	Դարբնիկ գյուղի մոտ	2.05	7.80	38	0.221	12.61	139.5	153.7	-	0.049	0.020	0.004	-	0.504	0.005	-	-	0.002	-
	56	Գետաբերան	4.39	4.00	-	0.139	3.95	173.4	158.4	-	0.071	0.018	0.003	-	0.099	0.003	-	-	0.002	-
Մարմարիկ	58	Գետաբերան	-	-	-	-	-	-	-	0.604	0.002	-	-	0.027	0.002	-	-	-	-	
Գետառ	59	Գետաբերան	-	4.60	36	0.202	6.28	208.0	197.3	-	0.137	0.025	0.008	-	0.026	0.004	0.015	-	0.002	-
Չկնազետ	61	Գետաբերան	-	-	-	-	0.58	-	-	-	0.212	0.002	-	-	0.002	-	-	-	-	-
Մասրիկ	63	Գետաբերան	-	-	-	0.031	-	-	-	-	0.224	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-
Կարճաղբյուր	67	Գետաբերան	-	-	-	-	-	-	-	-	0.052	0.007	-	-	-	-	-	-	-	-
Արփա-Սևան ջրատար	68	Գետաբերան	-	-	-	-	-	-	-	-	0.130	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-
Վարդենիս	70	Գետաբերան	-	3.50	-	-	-	-	-	-	0.140	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
Արզիճի	74	Գետաբերան	-	-	-	-	-	-	-	-	0.150	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-
Գավառազետ	78	Գետաբերան	-	4.00	-	0.041	-	-	-	-	0.117	0.019	-	-	0.024	0.003	-	-	-	-
Վեդի	80	Ուրցածոր գյուղից 0.5 կմ վերև	-	-	-	-	-	-	-	-	0.148	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-
Արփա	83	ք.Ջերմուկից 0.5 կմ վերև	-	-	-	-	-	-	-	-	0.165	0.004	-	-	0.002	-	-	-	-	-
	84	ք.Վայքից 0.5 կմ վերև	-	3.50	-	-	-	-	-	-	0.204	0.003	-	-	0.012	-	-	-	-	-
	85	ք.Վայքից 0.5 կմ ներքև	-	4.20	-	-	-	-	-	-	0.118	0.010	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-
	86	ք.Եղեգնածորից 0.5 կմ վերև	-	-	-	-	-	-	-	-	0.165	0.005	-	-	0.012	-	-	-	-	-
	87	Արենի գյուղից 0.5 կմ ներքև	-	-	-	-	-	-	-	-	0.136	0.004	-	-	0.002	-	-	-	-	-
Եղեգիս	88	Շատին գյուղից 0.5 կմ ներքև	-	4.00	-	-	-	-	-	-	0.218	0.004	-	-	0.003	-	-	-	-	-
Մեղրիգետ	89	ք.Մեղրիից 0.5 կմ վերև	-	-	-	-	-	-	-	-	0.063	-	-	-	0.004	-	-	-	-	-

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրային օբյեկտի անվանումը	Դիտակետի համարը	Դիտակետը (հատվածքը)	ՍԹԿ-ն գերազանցող միացությունների կոնցենտրացիաները																	
			Լուծված ֆոսֆորին (ՍԹԿ՝ > 6,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ԹԿՊ <sub>6</sub> (ՍԹԿ՝ 3.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ԹՔՊ (ՍԹԿ՝ 30.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	միտրիտ իոն (ՍԹԿ՝ 0.024 մգN/դմ <sup>3</sup> )	ամոնիում իոն (ՍԹԿ՝ 0.39 մգN/դմ <sup>3</sup> )	սուլֆատ իոն (ՍԹԿ՝ 100.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	նատրիում (ՍԹԿ՝ 120,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	նագնեզիում (ՍԹԿ՝ 40,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ալյումին (ՍԹԿ՝ 0,04 մգ/դմ <sup>3</sup> )	վանադիում (ՍԹԿ՝ 0,001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	քրոմ (ՍԹԿ՝ 0,001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	երկաթ (ՍԹԿ՝ 0.5 մգ/դմ <sup>3</sup> )	մանգան (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )	պղինձ (ՍԹԿ՝ 0.001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ցինկ (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )	բրոմ (ՍԹԿ՝ 0.2 մգ/դմ <sup>3</sup> )	սելեն (ՍԹԿ՝ 0.001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	միկել (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )
	90	Գետաբերան	-	-	-	-	-	-	-	0.094	-	-	-	-	0.004	-	-	-	-	
Ողջի	91	ք.Քաջարանից 1.7 կմ վերև	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	-	-	-	-	
	92	ք.Քաջարանից 1.8 կմ ներքև	-	-	-	-	0.45	-	-	-	0.159	-	-	-	0.031	-	-	0.003	-	
	93	ք.Կապանից 0.8 կմ վերև	-	-	-	-	-	-	-	1.918	0.015	0.002	4.38	0.132	0.073	-	-	-	-	
	94	ք.Կապանից 6.8 կմ ներքև	-	-	-	0.034	0.79	-	-	-	0.304	-	-	0.050	0.061	0.049	-	-	-	
Արծվանիկ	95	Պոչամբարից 0.5 կմ վերև	-	4.30	-	-	-	-	-	0.155	0.004	-	-	-	0.002	-	-	-	-	
	96	Գետաբերան	-	4.10	-	0.053	-	126.9	-	-	0.908	0.005	-	0.95	0.103	0.022	0.117	-	0.002	
Գեղի	97	Աջաբաջ գյուղից 0.5 կմ վերև	-	-	-	-	-	-	-	0.076	-	-	-	-	0.003	-	-	-	-	
	98	Գետաբերան	-	-	37	-	-	-	-	-	0.102	-	-	-	0.002	-	-	-	-	
Որոտան	99	Գորայք գյուղից 0.5 կմ վերև	-	3.80	-	-	-	-	-	-	0.260	0.005	-	-	0.002	-	-	-	-	
	100	ք.Սիսիանից 1 կմ վերև	-	-	-	-	-	-	-	-	0.030	-	-	-	-	-	-	-	-	
	101	ք.Սիսիանից 1 կմ ներքև	-	-	-	0.058	1.21	-	-	-	0.280	0.026	-	0.55	0.052	0.002	-	-	-	
	102	Տաթև ՀԷԿ գյուղից 0.5 կմ ներքև	-	-	-	-	-	-	-	-	0.188	0.008	-	0.018	0.002	-	-	-	-	
Սիսիան	103	Արևիս գյուղից 0.5 կմ վերև	-	-	-	-	-	-	-	0.370	-	-	-	0.078	0.009	0.020	-	-	-	
	104	Գետաբերան	-	3.50	-	-	0.45	-	-	-	0.199	0.004	-	-	0.015	0.003	-	-	-	
Գորիսգետ	106	ք.Գորիսից 3 կմ վերև	-	-	-	-	-	-	-	0.080	0.014	-	-	-	0.002	-	-	-	-	
	107	ք.Գորիսից 1.5 կմ ներքև	-	5.20	-	0.120	5.43	-	-	-	0.049	0.021	-	0.015	0.003	-	-	-	-	
Արփիլճի ջրամբար	109	Ամբարտակի մոտ	-	-	-	-	-	-	-	1.977	0.011	0.003	1.30	0.045	0.004	-	-	-	-	
Ախուրյանի ջրամբար	110	Ամբարտակի մոտ	-	-	33	0.048	-	-	-	0.092	0.007	-	-	-	0.002	-	-	-	-	
Ապարանի ջրամբար	111	Ամբարտակի մոտ	-	5.10	-	0.036	-	-	-	0.126	0.002	-	-	0.022	0.002	-	-	-	-	
Երևանյան լիճ	112	Ամբարտակից գետի հոսանքով ներքև	-	-	-	0.187	2.27	135.6	153.6	-	0.094	0.019	0.003	-	0.068	0.002	-	-	0.002	

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրային օբյեկտի անվանումը	Դիտակետի համարը	Դիտակետը (հատվածքը)	ՍԹԿ-ն գերազանցող միացությունների կոնցենտրացիաները																			
			լուծված ֆոսֆորին (ՍԹԿ՝ > 6,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ԹԿՊ <sub>6</sub> (ՍԹԿ՝ 3.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ԹՔՊ (ՍԹԿ՝ 30.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	միտրիտ իոն (ՍԹԿ՝ 0.024 մգN/դմ <sup>3</sup> )	ամոնիում իոն (ՍԹԿ՝ 0.39 մգN/դմ <sup>3</sup> )	սուլֆատ իոն (ՍԹԿ՝ 100.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	նատրիում (ՍԹԿ՝ 120,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	նագնեզիում (ՍԹԿ՝ 40,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ալյումին (ՍԹԿ՝ 0,04 մգ/դմ <sup>3</sup> )	կամարիում (ՍԹԿ՝ 0,001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	քրոմ (ՍԹԿ՝ 0,001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	երկաթ (ՍԹԿ՝ 0.5 մգ/դմ <sup>3</sup> )	մանգան (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )	պղինձ (ՍԹԿ՝ 0.001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ցինկ (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )	բրոմ (ՍԹԿ՝ 0.2 մգ/դմ <sup>3</sup> )	սելեն (ՍԹԿ՝ 0.001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	միկել (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )		
Կեչուտի ջրամբար	114	Ամբարտակի մոտ	-	-	-	-	-	-	-	0.177	0.003	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-		
Սևանա լիճ	115	Թերակղզուց 3.5 կմ դեպի արևելք	-	-	-	-	-	-	130.4	54.2	-	0.006	-	-	-	-	0.40	0.003	-	-		
	116	Թերակղզուց 70 <sup>0</sup> ազիմուտով	-	-	-	-	-	-	137.3	56.6	-	0.006	0.002	-	-	0.016	-	0.40	0.002	-	-	
	117	Զկնագետի գետաբերանի շրջանում			-	-	-	-	-	138.7	56.8	-	0.006	-	-	-	-	0.40	0.003	-	-	
		մակերևույթից 20 մ խորքից			-	-	-	-	-	166.0	66.5	-	0.006	0.002	-	-	0.002	-	0.45	0.003	-	-
	118	Շորժա գյուղից 0.5 կմ հարավ-արևմուտք	-	-	-	-	-	-	180.0	71.0	-	0.007	0.002	-	-	-	-	0.47	0.003	-	-	
	119	Շորժա գյուղից 6 կմ հարավ-արևմուտք			-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	-	-	-	-	0.24	-	-	-	
		մակերևույթից 20 մ խորքից			-	-	-	-	-	188.6	74.2	-	0.007	0.002	-	-	-	-	0.48	0.003	-	-
	120	Արտամիշ գյուղից 2 կմ 135 <sup>0</sup> ազիմուտով			-	-	-	-	-	195.6	76.4	-	0.007	0.002	-	-	0.016	0.49	0.003	-	-	
		մակերևույթից 20 մ խորքից			-	-	-	-	-	303.2	117.9	-	0.011	0.010	-	-	0.003	-	0.73	0.005	-	-
	121	Փամբակ գյուղից 10 կմ 270 <sup>0</sup> ազիմուտով			-	-	-	-	-	200.7	77.5	-	0.007	0.002	-	-	0.003	-	0.50	0.003	-	-
		մակերևույթից 20 մ խորքից			-	-	-	-	-	192.3	75.5	-	0.007	0.002	-	-	-	-	0.49	0.003	-	-
	122	Փամբակ գյուղից 2.2 կմ 255 <sup>0</sup> ազիմուտով			-	-	-	-	-	195.9	78.0	-	0.007	0.002	-	-	-	-	0.51	0.003	-	-
		մակերևույթից 20 մ խորքից			-	-	-	-	-	201.8	79.7	-	0.007	0.002	-	-	-	-	0.51	0.003	-	-
	123	Փամբակ գյուղից 13 կմ 235 <sup>0</sup> ազիմուտով			-	-	-	-	-	213.7	84.6	-	0.008	0.002	-	-	-	-	0.54	0.003	-	-
		մակերևույթից 20 մ խորքից			-	-	-	-	-	220.2	88.4	-	0.008	0.003	-	-	0.002	-	0.56	0.003	-	-
	124	Մասրիկ գետի գետաբերանի շրջանում	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	-	-	-	-	-	0.28	0.002	-	-
125	Կարճաղբյուր գետի գետաբերանի շրջանում	-	-	-	-	-	-	-	134.8	53.1	-	0.005	-	-	-	-	-	0.35	0.003	-	-	
126	Արփա-Սևան ջրատարի ելքի մոտ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49.5	-	0.005	-	-	-	-	0.30	0.002	-	-	

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրային օբյեկտի անվանումը	Դիտակետի համարը	Դիտակետը (հատվածքը)	ՍՅԿ-ն գերազանցող միացությունների կոնցենտրացիաները																	
			լուծված ֆոսֆորին (ՍԹԿ՝ > 6,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ԹԿՊ <sub>6</sub> (ՍԹԿ՝ 3.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ԹՔՊ (ՍԹԿ՝ 30.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	միտրիտ իոն (ՍԹԿ՝ 0.024 մգN/դմ <sup>3</sup> )	ամոնիում իոն (ՍԹԿ՝ 0.39 մգN/դմ <sup>3</sup> )	սուլֆատ իոն (ՍԹԿ՝ 100.0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	նատրիում (ՍԹԿ՝ 120,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	նագնեզիում (ՍԹԿ՝ 40,0 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ալյումին (ՍԹԿ՝ 0,04 մգ/դմ <sup>3</sup> )	վանադիում (ՍԹԿ՝ 0,001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	քրոմ (ՍԹԿ՝ 0,001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	երկաթ (ՍԹԿ՝ 0.5 մգ/դմ <sup>3</sup> )	մանգան (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )	պղինձ (ՍԹԿ՝ 0.001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	ցինկ (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )	բրոմ (ՍԹԿ՝ 0.2 մգ/դմ <sup>3</sup> )	սելեն (ՍԹԿ՝ 0.001 մգ/դմ <sup>3</sup> )	միկել (ՍԹԿ՝ 0.01 մգ/դմ <sup>3</sup> )
	127	Մարտունի գետի գետաբերանի շրջանում	-	-	-	-	-	-	268.1	106.7	-	0.009	0.004	-	-	-	-	0.59	0.003	-
	128	Երանոս գյուղից 15 կմ 90° ազիմուտով մակերևույթից	-	-	-	-	-	-	285.4	111.7	-	0.009	0.004	-	-	-	-	0.61	0.003	-
		20 մ խորքից	-	-	-	-	-	-	291.5	112.6	-	0.010	0.004	-	-	0.002	-	0.61	0.003	-
	129	Երանոս գյուղից 24 կմ 90° ազիմուտով մակերևույթից	-	-	-	-	-	-	299.8	114.0	-	0.010	0.004	-	-	-	0.015	0.62	0.004	-
		20 մ խորքից	-	-	-	-	-	-	-	44.2	-	0.004	-	-	-	-	-	0.33	0.003	-
	130	Նորադուս գյուղից 7 կմ հյուսիս-արևմուտք	-	-	-	-	-	-	156.0	58.8	-	0.005	0.002	-	-	-	-	0.34	0.002	-
	131	Զկալովկա գյուղից 7.5 կմ հյուսիս մակերևույթից	-	-	-	-	-	-	311.6	120.1	-	0.011	0.006	-	-	-	-	0.70	0.004	-
		20 մ խորքից	-	-	-	-	-	-	296.3	115.9	-	0.011	0.008	-	-	0.002	-	0.69	0.004	-