

**5.4. Շրջակա միջավայրի 2019 թվականի հոկտեմբեր ամսվա աղտոտվածության մշտադիտարկում**

**5.4.1. Բնակավայրերի օդային ավազանի որակի մշտադիտարկում:** Ըստ Շրջակա միջավայրի նախարարության տեղեկատվության, 2019թ. հոկտեմբեր ամսվա ՀՀ բնակավայրերի օդային ավազանի որակի մշտադիտարկման արդյունքները ներկայացվում են ստորև աղյուսակներում.

**Դիտարկման համակարգում ընդգրկված ՀՀ բնակավայրերի մթնոլորտային օդի որակի ցուցանիշները, 2019թ. հոկտեմբեր**

	Դիտակայանների և դիտակետերի քանակը, <i>միավոր</i>	Վերահսկվող նյութերը	Փորձամուշ- ների քանակը, <i>միավոր</i>	Վերահսկվող նյութերի կոնցենտրացիաների գերազանցումը ՍԹԿ-ից
ք.Երևան	47	ընդհանուր փոշի	946	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ծծմբի երկօքսիդ		
		ազոտի օքսիդներ		
		ածխածնի մոնօքսիդ		
		գետնամերձ օզոն		
ք.Գյումրի	25	ընդհանուր փոշի	204	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ծծմբի երկօքսիդ		
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Վանաձոր	27	ընդհանուր փոշի	471	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ծծմբի երկօքսիդ		
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Ալավերդի	45	ընդհանուր փոշի	507	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ծծմբի երկօքսիդ		
		ազոտի օքսիդներ		
		ածխածնի մոնօքսիդ		
ք.Հրազդան	18	ընդհանուր փոշի	229	1.5 անգամ
		ծծմբի երկօքսիդ		ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Արարատ	13	ընդհանուր փոշի	126	1.6 անգամ
		ծծմբի երկօքսիդ		ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Կապան	11	ծծմբի երկօքսիդ	21	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Քաջարան	15	ծծմբի երկօքսիդ	30	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Չարենցավան	10	ծծմբի երկօքսիդ	80	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Ծաղկաձոր	15	ընդհանուր փոշի	205	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ծծմբի երկօքսիդ		
		ազոտի երկօքսիդ		
գ.Ամբերդ	1	ամոնիակ	21	ՀՀ նորմայի սահմանում
		ծծմբի երկօքսիդ, ազոտի երկօքսիդ, նիտրատ իոն	73	...
		քլոր, նիտրատ, սուլֆատ և ամոնիում իոններ և 21 քիմիական տարրեր	21	

5.4.2. Մակերևութային ջրերի որակի մշտադիտարկում: 2019թ. հոկտեմբեր ամսվա մակերևութային ջրերի որակի մշտադիտարկման արդյունքները ներկայացվում են ստորև աղյուսակներում.

**ՀՀ գետավազանային ջրերի քիմիական կարգավիճակն ըստ վերահսկվող նյութերի, 2019թ. հոկտեմբեր**

Ջրավազանային կառավարման տարածք	Գետավազան	Ջրային օբյեկտ	Դիտակետի համարը	Դիտակետի տեղադրությունը	Քիմիական կարգավիճակի դասը		Վերահսկվող նյութը
					ըստ ցուցանիշի	ընդհանրական	
Հյուսիսային	Դեբեդ	Փամբակ	1	Խնկոյան գյուղից 0.5 կմ վերև	3	3	Երկաթ, կախյալ նյութեր
			2	ք.Սպիտակից 0.5 կմ ներքև	3	3	Նիտրատ իոն, ընդհանուր անօրգանական ազոտ
			3	ք.Վանաձորից 0.6 կմ վերև	3	5	Նիտրիտ իոն, նիտրատ իոն, ալյումին, ընդհանուր անօրգանական ազոտ
					4		Երկաթ
		5			Կախյալ նյութեր		
		4	ք.Վանաձորից 4.5 կմ ներքև	3	5	Լուծված թթվածին, նիտրատ իոն, ֆոսֆատ իոն, մոլիբդեն, ընդհանուր ֆոսֆոր, կախյալ նյութեր	
				4		Նիտրիտ իոն, ընդհանուր անօրգանական ազոտ	
				5		Ամոնիում իոն	
		Դեբեդ	5	Մարցիգետ գետի թափման կետից 0.5 կմ ներքև	3	3	Երկաթ
					6	ք.Այրումից 0.5 կմ վերև	3
5	Մոլիբդեն						
7	ՀՀ պետական սահմանի մոտ	3	4	Նիտրատ իոն, երկաթ			
		4		Մոլիբդեն			
Ձորագետ	8	ք.Ստեփանավանից 0.5 կմ վերև	2	2	-		
			10	Գետաբերան	2	2	-
Հյուսիսային	Դեբեդ	Տաշիր	11	Միխայելովկա գյուղից 0.5 կմ վերև	3	5	Վանադիում
					4		Մանգան, կախյալ նյութեր
					5		Երկաթ
		12	Միխայելովկա գյուղից 0.5 կմ ներքև	3	4	Նիտրատ իոն, ֆոսֆատ իոն	
				4		Երկաթ	
		Մարցիգետ	13	Գետաբերան	2	2	-
		Ախթալա	14	Գետաբերան	3	5	Պղինձ, կադմիում, կոբալտ, կալցիում, կալիում, ընդհանուր լուծված աղեր
					4		Մանգան
					5		Մոլիբդեն, սուլֆատ իոն, կախյալ նյութեր
		Գարգառ	210	Ակունք	3	3	Երկաթ, կախյալ նյութեր
					342	Գետաբերան	3
		Շնող	343	Գետաբերան	3	5	ԹՔՊ, ընդհանուր լուծված աղեր
					4		Սուլֆատ իոն
5	Մոլիբդեն						
Աղստև	Աղստև	15	ք.Դիլիջանից 1.2 կմ վերև	2	2	-	
			16	ք.Դիլիջանից 0.5 կմ ներքև	2	2	-
			17	ք.Իջևանից 2 կմ վերև	2	2	-
			18	ՀՀ պետական սահմանի մոտ	2	2	-
	Գետիկ	19	ք.Ճամբարակից 0.5 կմ վերև	3	3	ԹՔՊ	
				20	Գետաբերան	3	3

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրավազանային կառավարման տարածք	Գետավազան	Ջրային օբյեկտ	Դիտակետի համարը	Դիտակետի տեղադրությունը	Քիմիական կարգավիճակի դասը		Վերահսկվող նյութը			
					ըստ ցուցանիշի	ընդհանրական				
Ախուրյան	Ախուրյան	Ախուրյան	32	Ամասիա գյուղից 1 կմ ներքև	3	5	ԹՔՊ, մանգան, կոբալտ, բերիլիում, ընդհանուր ֆոսֆոր			
					4		Ալյումին, կախյալ նյութեր			
					5		Երկաթ			
			33	ք.Գյումրիից 0.8 կմ վերև	3	Կոբալտ, բերիլիում, ընդհանուր ֆոսֆոր				
					5	Երկաթ, ալյումին				
			34	ք.Գյումրիից 5 կմ ներքև	3	Ֆոսֆատ իոն, մոլիբդեն, բերիլիում, ալյումին, ընդհանուր ֆոսֆոր				
		5			Երկաթ, կախյալ նյութեր					
		35	Բագարան գյուղից 0.5 կմ ներքև	3	3	Մոլիբդեն, մանգան, երկաթ, ընդհանուր ֆոսֆոր, կախյալ նյութեր				
		Աշոցք		36	Մուսայելյան գյուղից 0.5 կմ վերև	2	2	-		
				37	Գետաբերան	3	4	Արսեն, երկաթ, կախյալ նյութեր		
	4	Բոր								
	Կարկաչուն		38	Գետաբերան	3	5	Ամոնիում իոն, քրոմ, երկաթ, կալցիում, նատրիում, բոր, ալյումին, ընդհանուր լուծված աղեր, կախյալ նյութեր			
					4		ԹԿՊ, ԹՔՊ, մոլիբդեն, մանգան, կալիում, ընդհանուր ֆոսֆոր, սուլֆատ իոն			
					5		Լուծված թթվածին, ֆոսֆատ իոն			
Մեծամոր	Մեծամոր	40	ք.Վաղարշապատից 10 կմ վերև	3	5	ԹՔՊ, նիտրիտ իոն, կալցիում				
				4		Մանգան, բոր				
				5		Լուծված թթվածին				
		41	ք.Վաղարշապատից 11 կմ հարավ-արևելք	3	5	ԹՔՊ, մանգան, կալցիում, բոր				
				4		Ամոնիում իոն, նիտրիտ իոն, ֆոսֆատ իոն, ընդհանուր ֆոսֆոր				
				5		Լուծված թթվածին				
42	Ռանչպար գյուղից 0.5 կմ ներքև	3	5	Կալցիում, ընդհանուր ֆոսֆոր						
		4		Նիտրիտ իոն, բոր						
		5		Լուծված թթվածին						
Հրազդան	Քասախ	Քասախ		43	3	3	ԹԿՊ, վանադիում			
				44			ք.Ապարանից 0.5 կմ ներքև	3	5	ԹԿՊ, ԹՔՊ, նիտրիտ իոն, նիտրատ իոն, մանգան, երկաթ, կալիում, կախյալ նյութեր
								4		Ընդհանուր ֆոսֆոր
								5		Լուծված թթվածին, ամոնիում իոն, ֆոսֆատ իոն, ընդհանուր անօրգանական ազոտ
				45			ք.Աշտարակից 1 կմ վերև	3	3	Մոլիբդեն, վանադիում
		46	ք.Աշտարակից 3.5 կմ ներքև	3	3	ԹԿՊ, ԹՔՊ, մոլիբդեն, վանադիում				
		Գեղարոտ		47	Գետաբերան	3	4	4	ԹՔՊ, ֆոսֆատ իոն, մոլիբդեն, վանադիում, կալիում, նատրիում, ընդհանուր անօրգանական ազոտ, ընդհանուր ֆոսֆոր, քլորիդ իոն, ընդհանուր լուծված աղեր	
						4			Նիտրատ իոն	
				48	Արագած գյուղից 0.5 կմ վերև	3	5	5	ԹՔՊ, պղինձ, կալիում	
						4			Նիկել, բերիլիում, սուլֆատ իոն	
5	Ցինկ, մանգան, կոբալտ, երկաթ, բոր, ալյումին									
49	Գետաբերան	3	4	4	ԹՔՊ, նիտրատ իոն, ցինկ, նիկել, կոբալտ, կալիում, բոր, սուլֆատ իոն					
		4			Մանգան					

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրավազանային կառավարման տարածք	Գետավազան	Ջրային օբյեկտ	Դիտակետի համարը	Դիտակետի տեղադրությունը	Քիմիական կարգավիճակի դասը		Վերահսկվող նյութը
					ըստ ցուցանիշի	ընդհանրական	
Հրազդան	Քասախ	Շաղվարդ	50	Փարպի գյուղից 0.5 կմ ներքև	3	3	ԹՔՊ, ֆոսֆատ իոն, վանադիում, ընդհանուր ֆոսֆոր
			52	Քաղսի գյուղից 0.5 կմ ներքև	3 4 5	5	ԹԿՊ <sub>5</sub> Մանգան, կալիում Վանադիում
	53	Արգել գյուղից 0.5 կմ ներքև	3 5	5	Կալիում Վանադիում		
	54	Արգնի ՀեԿ-ից 0.5 կմ ներքև	3 4 5	5	Արսեն, բարիում, նատրիում, բոր Մանգան, կալիում Վանադիում		
	55	ք.Երևանից 9 կմ ներքև, Դարբնիկ գյուղի մոտ	3 4 5	5	Քրոմ, կոբալտ, երկաթ, բարիում, նատրիում, քլորիդ իոն, ընդհանուր լուծված աղեր Կալիում նյութեր Լուծված թթվածին, ԹԿՊ <sub>5</sub> , ԹՔՊ, ամոնիում իոն, ֆոսֆատ իոն, մանգան, վանադիում, կալիում, ընդհանուր անօրգանական ազոտ, ընդհանուր ֆոսֆոր		
	56	Գետաբերան	3 4 5	5	Ամոնիում իոն, մանգան, կոբալտ, կալցիում, բարիում, նատրիում, քլորիդ իոն, ընդհանուր լուծված աղեր ԹՔՊ, ֆոսֆատ իոն, բարիում, կալիում, ընդհանուր ֆոսֆոր, սուլֆատ իոն Լուծված թթվածին, նիտրիտ իոն		
	225	Գեղանիստ գյուղի մոտ	3 4 5	5	Ֆոսֆատ իոն, մանգան, կոբալտ, նատրիում, սուլֆատ իոն, ընդհանուր լուծված աղեր ԹՔՊ, կալիում Լուծված թթվածին, ամոնիում իոն, նիտրիտ իոն, վանադիում, ընդհանուր անօրգանական ազոտ, ընդհանուր ֆոսֆոր		
	Գետառ	59	Գետաբերան	3	5	Կալիում ԹՔՊ, նիտրիտ իոն, ընդհանուր անօրգանական ազոտ, ընդհանուր ֆոսֆոր Լուծված թթվածին, ամոնիում իոն, ֆոսֆատ իոն, վանադիում	
				4			
				5			
	Մարմարիկ	Մարմարիկ	57	Հանքավան գյուղից 0.5 կմ ներքև	2	2	-
			58	Գետաբերան	3 5	5	ԹՔՊ, երկաթ, բարիում Մանգան
	Տանձաղբյուր	Տանձաղբյուր	311	ք.Ծաղկաձորից վերև	3 4	4	Վանադիում, երկաթ, բարիում Ալյումին
			312	ք.Ծաղկաձորից ներքև	3 4 5	5	ԹՔՊ, ընդհանուր ֆոսֆոր, կալիում նյութեր Լուծված թթվածին, նիտրիտ իոն, ֆոսֆատ իոն, բարիում Ամոնիում իոն, վանադիում

<sup>1</sup> Հրազդան գետի 52, 53, 54 դիտակետերում ջրի որակի վատ դասակարգումները պայմանավորված են դրանցում ՀՀ կառավարության 2011թ. հունվարի 27-ի թիվ 75-Ն որոշմամբ հաստատված վանադիումի նորմաների Հրազդանի գետավազանին ոչ բնութագրական ցածր արժեքներով: Համաձայն «Շրջակա միջավայրի մոնիթորինգի և տեղեկատվության կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի կողմից իրականացված ջրերի որակի երկարամյա դիտարկումների արդյունքների, ինչպես նաև պայմանավորված վանադիումի աղտոտման աղբյուրների բացակայությամբ, նշված դիտակետերում վանադիումի պարունակությունները գնահատվել են ֆոնային:

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրավազանային կառավարման տարածք	Գետավազան	Ջրային օբյեկտ	Դիտակետի համարը	Դիտակետի տեղադրությունը	Քիմիական կարգավիճակի դասը		Վերահսկվող նյութը	
					ըստ ցուցանիշի	ընդհանրական		
Սևան	Ձկնագետ	Ձկնագետ	60	Սեմյոնովկա գյուղից 0.5 կմ վերև	2	2	-	
			61	Գետաբերան	3	3	Մոլիբդեն, մանգան	
	Մասրիկ	Մասրիկ	62	Վերին Շորժա գյուղից 0.5 կմ վերև	2	2	-	
			63	Գետաբերան	3	3	Ֆոսֆատ իոն, վանադիում	
	Սոթք	Սոթք	64	Սոթք գյուղից 6 կմ վերև	2	2	-	
			65	Գետաբերան	3	3	Նիտրատ իոն, վանադիում, բարիում	
	Վարդենիսի լեռներից սկսվող գետեր	Կարճաղբյուր	66	Ախարաձոր գյուղից 0.5 կմ վերև	2	2	-	
			67	Գետաբերան	3	3	ԹՔՊ, մոլիբդեն	
		Վարդենիս	69	Վարդենիս գյուղից 0.5 կմ վերև	2	2	-	
			70	Գետաբերան	3	3	Ամոնիում իոն	
		Մարտունի	71	Գեղիովիտ գյուղից 0.5 կմ վերև	3	4	Բարիում	
			72	Գետաբերան	4		Մանգան, ալյումին	
	Գեղամա լեռներից սկսվող գետեր	Արգիճի	73	Լեռնահովիտ գյուղից 0.5 կմ վերև	3	3	Մանգան, ալյումին	
			74	Գետաբերան	4	4	Մանգան, ալյումին	
		Ծակքար	75	Լեռնահովիտ գյուղից 0.5 կմ վերև	3	3	Երկաթ	
			76	Գետաբերան	3	3	Վանադիում, երկաթ	
		Գավառագետ	77	Գետաբերան	3	3	Մոլիբդեն, վանադիում, երկաթ	
			78	Գետաբերան	3	4	Մոլիբդեն, վանադիում, երկաթ	
Արարատյան	Վեղի	Վեղի	80	Ուրցաձոր գյուղից 0.5 կմ վերև	2	2	-	
	Արփա	Արփա	83	ք.Ջերմուկից 0.5 կմ վերև	3	3	Երկաթ	
			84	ք.Վայքից 0.5 կմ վերև	3	3	Մանգան, երկաթ	
			85	ք.Վայքից 0.5 կմ ներքև	3	3	Մանգան, երկաթ	
			86	ք.Եղեգնաձորից 0.5 կմ վերև	3	3	Մանգան, երկաթ	
			87	Արենի գյուղից 0.5 կմ ներքև	3	3	Մոլիբդեն	
	Եղեգիս	Եղեգիս	88	Շատին գյուղից 0.5 կմ ներքև	3	3	Մոլիբդեն	
	Արփա-Սևան ջրատար	Արփա-Սևան ջրատար	68	Ծովինար գյուղից 0.7 կմ վերև	3	4	Լուծված թթվածին, ԹՔՊ, նիտրատ իոն, ֆոսֆատ իոն, մանգան, վանադիում, ընդհանուր անօրգանական ազոտ	
	Հարավային	Մեղրի	Կարճևան	344	Գետաբերան	3	5	Պղինձ, երկաթ, բոր, ծարիր
						4		Կոբալտ, բերիլիում, կալիում, ալյումին, սուլֆատ իոն, ընդհանուր լուծված աղեր
5						Լուծված թթվածին, ԹՔՊ, ԹՔՊ, ամոնիում իոն, մոլիբդեն, վանադիում, նատրիում, ընդհանուր անօրգանական ազոտ, կախյալ նյութեր		
Մեղրիգետ		Մեղրիգետ	89	ք.Մեղրիից 0.5 կմ վերև	3	3	Մանգան, երկաթ	
			90	Գետաբերան	3	3	Լուծված թթվածին, նիտրիտ իոն, մոլիբդեն, մանգան, երկաթ, բարիում	
Ողջի		Ողջի	92	ք.Քաջարանից 1.8 կմ ներքև	Գետաբերան	2	5	-
	3					Ամոնիում իոն, նիտրիտ իոն, նիտրատ իոն, երկաթ, կալցիում, բարիում, կալիում		
4	Մանգան, կոբալտ, սուլֆատ իոն							
5	Մոլիբդեն							

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրավազանային կառավարման տարածք	Գետավազան	Ջրային օբյեկտ	Դիտակետի համարը	Դիտակետի տեղադրությունը	Քիմիական կարգավիճակի դասը		Վերահսկվող նյութը	
					ըստ ցուցանիշի	ընդհանրական		
Հարավային	Ողջի	Ողջի	93	ք.Կապանից 0.8 կմ վերև	3	3	Մոլիբդեն	
			94	Կապանի օդանավակայանից 0.5 կմ ներքև	3	5	Նիտրիտ իոն, մոլիբդեն, երկաթ, սուլֆատ իոն, կախյալ նյութեր	
					4			
					5			
		Աճանան	346	Աճանան գյուղից 3 կմ վերև	3	3	Մանգան, կոբալտ, երկաթ, ալյումին	
			347	Գետաբերան	3	5	Կադմիում, կոբալտ, սուլֆատ իոն	
					4		ԹՔՊ, նիտրիտ իոն, ալյումին, ծարիր	
		5	Մոլիբդեն, վանադիում, կալիում					
		Գեղի	Գեղի	97	Աջաբազ գյուղից 0.5 կմ վերև	2	2	-
				98	Գետաբերան	3	3	Մոլիբդեն
	Որոտան	Որոտան	99	Գորայք գյուղից 0.5 կմ վերև	2	2	-	
			100	ք.Սիսիանից 3 կմ վերև	3	3	Մանգան, վանադիում, երկաթ, ալյումին	
			101	ք.Սիսիանից 6 կմ ներքև	3	4	Մոլիբդեն, վանադիում, երկաթ	
					4		Մանգան	
			102	Տաթև ՀԷԿ-ից 0.5 կմ ներքև	3	4	Երկաթ, բարիում	
					4		Մանգան	
	Սիսիան	Սիսիան	103	Արևիս գյուղից 0.5 կմ վերև	3	3	Բարիում, սուլֆատ իոն	
			104	Գետաբերան	3	4	ԹՔՊ, երկաթ, սուլֆատ իոն	
	4	Լուծված թթվածին, մոլիբդեն, մանգան, կալիում						
	Վարարակ	Վարարակ	106	ք.Գորիսից 5 կմ վերև	3	4	Լուծված թթվածին, մանգան, երկաթ	
					4		Ալյումին, կախյալ նյութեր	
			107	ք.Գորիսից 1.5 կմ ներքև	3	5	Լուծված թթվածին, կալիում, ընդհանուր լուծված աղեր	
					4		Նիտրիտ իոն, ֆոսֆատ իոն, ընդհանուր ֆոսֆոր	
	5	Ամոնիում իոն						

ՀՀ ջրամբարների ջրերի քիմիական կարգավիճակն ըստ վերահսկվող նյութերի, 2019թ. հոկտեմբեր

Ջրային օբյեկտ	Դիտակետի համարը	Դիտակետի տեղադրությունը	Ջրի քիմիական կարգավիճակի դասը		Վերահսկվող նյութեր
			ըստ ցուցանիշի	ընդհանրական	
Ախուրյանի ջրամբար	110	Ամբարտակի մոտ	3	3	Լուծված թթվածին, ֆոսֆատ իոն, ընդհանուր ֆոսֆոր
Ապարանի ջրամբար	111	Ամբարտակի մոտ	4	4	Լուծված թթվածին
Երևանյան լիճ	112	Ամբարտակի մոտ	3	4	Նիտրատ իոն, ֆոսֆատ իոն, ընդհանուր ֆոսֆոր
			4		Լուծված թթվածին, ԹՔՊ, նիտրիտ իոն
Ազատի ջրամբար	113	Ամբարտակի մոտ	3	3	Կախյալ նյութեր
Կեչուտի ջրամբար	114	Ամբարտակի մոտ	2	2	-

Արաքս գետի աղտոտվածության վիճակը, 2019թ. հոկտեմբեր

Դիտավետի համարը	Դիտավետը (հատվածքը)	Վերահսկվող նյութերի կոնցենտրացիաները													
		լուծված թթվածին, մգ/լ	թ-ՎՊ, մգ/լ	թ-ՔՊ, մգ/լ	ամոնիումի իոն, մգN/լ	նիտրիտ իոն, մգN/լ	նիտրատ իոն, մգN/լ	ֆոսֆատ իոն, մգN/լ	քլորիդ իոն, մգ/լ	սուլֆատ իոն, մգ/լ	կալիում, Ս/թ-Գ= մգN/լ	նատրիում, մգN/լ	Կալցիում, մգN/լ	մագնեզիում, մգN/լ	ցինկ, մգ/լ
25	Սուրմալու գյուղի դիմաց	7.0	2.0	25.0	0.027	0.012	0.671	0.143	61.2	35.2	5.2	54.4	54.0	24.8	0.0317
26	Հրազդան գետի թափման կետից վերև	4.2	1.6	30.0	0.262	0.231	1.823	0.429	127.2	154.8	6.8	114.2	95.4	53.4	0.0028
27	Հրազդան գետի թափման կետից ներքև	3.5	3.0	25.0	8.366	0.294	2.058	0.572	114.7	158.9	7.1	98.9	96.5	48.7	0.0083
28	Արմաշ գյուղից 0.5 կմ ներքև	3.7	2.1	15.0	0.208	0.275	2.618	0.744	111.3	154.6	7.6	105.9	107.7	52.4	0.0040
29 (համապատասխանում է ՀՄԿ-1-ին /Հայաստանյան մոնիթորինգի կայան/)	ք.Ագարակից 2 կմ հարավ	6.7	3.1	30.0	0.181	0.036	0.973	0.043	146.6	223.5	6.3	116.2	74.8	44.5	0.0073
ՀՄԿ-3	Մեղրիգետի թափման կետից վերև	6.9	3.0	40.0	0.276	0.031	1.012	0.029	141.9	221.2	7.1	118.1	78.7	46.4	0.0097

Հարունակություն

Դիտավետի համարը	Դիտավետը (հատվածքը)	Վերահսկվող նյութերի կոնցենտրացիաները												
		պիկն, մգ/լ	քրոմ, մգ/լ	արսեն, մգ/լ	կոբալտ, մգ/լ	կադմիում, մգ/լ	կադմիում, մգ/լ	նիկել, մգ/լ	նիկել, մգ/լ	մանգան, մգ/լ	վանադիում, մգ/լ	երկաթ, մգ/լ	սպումին, մգ/լ	սելեն, մգ/լ
25	Սուրմալու գյուղի դիմաց	0.004	0.0083	0.016	0.0007	0.00002	0.0011	0.009	0.003	0.040	0.010	0.490	0.321	0.0012
26	Հրազդան գետի թափման կետից վերև	0.002	0.0090	0.018	0.0004	0.00001	0.0005	0.004	0.005	0.053	0.015	0.339	0.133	0.0026
27	Հրազդան գետի թափման կետից ներքև	0.003	0.0077	0.013	0.0005	0.00002	0.0008	0.005	0.004	0.067	0.016	0.332	0.143	0.0025
28	Արմաշ գյուղից 0.5 կմ ներքև	0.005	0.0090	0.015	0.0012	0.00003	0.0007	0.008	0.005	0.112	0.018	0.787	0.481	0.0027
29 (համապատասխանում է ՀՄԿ-1-ին /Հայաստանյան մոնիթորինգի կայան/)	ք.Ագարակից 2 կմ հարավ	0.003	0.0038	0.022	0.0004	0.00004	0.0018	0.004	0.013	0.030	0.014	0.133	0.132	0.0028
ՀՄԿ-3	Մեղրիգետի թափման կետից վերև	0.033	0.0009	0.021	0.0007	0.00016	0.0023	0.004	0.008	0.057	0.015	0.954	0.536	0.0028

Սևանա լճի ջրի որակի մշտադիտարկման արդյունքները, 2019թ. հոկտեմբեր

Դիտակետի տեղադրությունը	ՍԹԿ-ն գերազանցող միացությունների կոնցենտրացիաները												
	ԹԿՊՑ, մգՕ <sub>2</sub> /դմ <sup>3</sup>	ԹՔՊ, մգՕ <sub>2</sub> /դմ <sup>3</sup>	Անոնիում իոն, մգN/դմ <sup>3</sup>	Նիտրիտ իոն, մգN/դմ <sup>3</sup>	Նիտրատ իոն, մգN/դմ <sup>3</sup>	Ֆոսֆատ իոն, մգ/դմ <sup>3</sup>	Ընդհանուր ֆոսֆոր, մգ/դմ <sup>3</sup>	Կալիում, մգ/դմ <sup>3</sup>	Նատրիում, մգ/դմ <sup>3</sup>	Կալցիում, մգ/դմ <sup>3</sup>	Մագնեզիում, մգ/դմ <sup>3</sup>	Եկաթ, մգ/դմ <sup>3</sup>	Ալյումին, մգ/դմ <sup>3</sup>
Փոքր Սևան, 0.5 մ խորություն	2.67	45	0.181	0.000	0.032	0.014	0.106	17.2	59.7	21.4	47.0	0.186	0.003
Փոքր Սևան, 5 մ խորություն	2.65	30	0.140	0.002	0.036	0.029	0.122	18.8	63.4	22.8	50.3	0.221	0.004
Փոքր Սևան, 10 մ խորություն	2.29	30	0.172	<0.001	0.049	0.014	0.118	18.0	61.7	21.7	48.2	0.218	0.003
Փոքր Սևան, 20 մ խորություն	2.88	25	0.185	0.002	0.032	0.014	0.129	18.5	64.2	22.5	50.4	0.233	0.004
Փոքր Սևան, 30 մ խորություն	1.72	30	0.244	<0.001	0.104	0.043	0.173	19.6	66.9	25.2	52.5	0.251	0.016
Փոքր Սևան, 55 մ խորություն	2.00	20	0.240	0.013	0.083	0.072	0.174	18.9	65.1	25.2	50.5	0.226	0.002
Փոքր Սևան, 70 մ խորություն	1.48	25	0.253	0.032	0.075	0.043	0.210	19.1	65.9	28.0	56.8	0.303	0.003
Փոքր Սևան, 80 մ խորություն	1.00	45	0.217	0.013	0.079	0.072	0.238	19.6	63.3	26.8	56.0	0.404	0.004
Մեծ Սևան, 0.5 մ խորություն	2.48	40	0.235	0.003	0.037	0.014	0.235	19.2	70.1	26.9	55.2	0.442	0.004
Մեծ Սևան, 5 մ խորություն	2.87	40	0.231	<0.001	0.037	0.029	0.201	17.3	64.3	25.8	51.0	0.361	0.003
Մեծ Սևան, 10 մ խորություն	2.43	45	0.271	<0.001	0.035	0.014	0.202	17.5	65.2	26.1	51.4	0.357	0.003
Մեծ Սևան, 20 մ խորություն	2.11	25	0.190	<0.001	0.036	0.014	0.248	18.1	71.9	25.6	45.8	0.450	0.004
Մեծ Սևան, 25 մ խորություն	1.31	30	0.280	0.003	0.039	0.043	0.191	15.1	62.8	23.3	48.5	0.254	0.005
Մեծ Սևան, 30 մ խորություն	1.32	40	0.185	0.004	0.038	0.129	0.284	16.9	63.2	25.6	49.2	0.335	0.003