

5.19. Շրջակա միջավայրի աղտոտվածության մշտադիտարկում¹

2020թ. հունիս ամսվա շրջակա միջավայրի մշտադիտարկում

Օդային ավազանի որակի մշտադիտարկում

Դիտարկման համակարգում ընդգրկված ՀՀ բնակավայրերի մթնոլորտային օդի որակի ցուցանիշները, 2020թ. հունիս

	Դիտակայանների և դիտակետերի քանակը, միավոր	Վերահսկվող նյութերը	Փորձամուշ- ների քանակը, միավոր	Վերահսկվող նյութերի կոնցենտրացիաների գերազանցումը ՍԹԿ-ից
ք.Երևան	45	ընդհանուր փոշի	785	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ծծմբի երկօքսիդ		
		ազոտի օքսիդներ		
		ածխածնի մոնօքսիդ		
		գետնամերձ օզոն		
ք.Գյումրի	25	ընդհանուր փոշի	266	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ծծմբի երկօքսիդ		
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Վանաձոր	27	ընդհանուր փոշի	461	1.4 անգամ
		ծծմբի երկօքսիդ		ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Ալավերդի	45	ընդհանուր փոշի	489	2.1 անգամ
		ծծմբի երկօքսիդ		ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ազոտի օքսիդներ		
ք.Հրազդան	18	ընդհանուր փոշի	226	1.9 անգամ
		ծծմբի երկօքսիդ		ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Արարատ	13	ընդհանուր փոշի	126	1.1 անգամ
		ծծմբի երկօքսիդ		ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Զարենցավան	10	ծծմբի երկօքսիդ	80	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Կապան	11	ծծմբի երկօքսիդ	44	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Քաջարան	15	ծծմբի երկօքսիդ	60	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ազոտի երկօքսիդ		
ք.Ծաղկաձոր	15	ընդհանուր փոշի	202	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ծծմբի երկօքսիդ		
		ազոտի երկօքսիդ		
գ.Ամբերդ	1	ամոնիակ	30	ՀՀ նորմաների սահմաններում
		ծծմբի երկօքսիդ, ազոտի երկօքսիդ, նիտրատ իոն	90	
		քլոր, նիտրատ, սուլ- ֆատ իոն և ամոնիում իոն և 21 քիմիական տարրեր	30	

¹ Ըստ Շրջակա միջավայրի նախարարության «Հիդրոօդերկուսաբանության և մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի տեղեկատվության

Ծաղկաձոր քաղաքի տեղումներում (անձրև) վերահսկվող որոշ նյութերի պարունակություններն ըստ դիտարկման օրերի, 2020թ. հունիս

Նմուշառման ամսաթիվը	Ցուցանիշներ					
	ջրածնային ցուցիչ (pH)	տեսակարար էլեկտրահաղորդականություն, $\mu\text{ՄՍմ/սմ}$	սուլֆատ իոն	քլորիդ իոն	նիտրատ իոն	ամոնիում իոն
27-28	6.03	23.8	2.17	0.37	0.89	1.650

մգ/լ

Ամբերդ գյուղի կայանի հարակից տարածքի տեղումներում (անձրև) վերահսկվող որոշ նյութերի պարունակություններն ըստ դիտարկման օրերի, 2020թ. հունիս

Նմուշառման ամսաթիվը	Ցուցանիշներ					
	ջրածնային ցուցիչ (pH)	տեսակարար էլեկտրահաղորդականություն, $\mu\text{ՄՍմ/սմ}$	սուլֆատ իոն	քլորիդ իոն	նիտրատ իոն	ամոնիում իոն
17-18	6.860	66.70	6.925	1.630	7.786	1.883
22	6.792	33.70	3.170	0.706	4.998	1.414
26	6.840	34.30	2.098	0.470	4.080	1.772

մգ/լ

Մակերևութային ջրերի որակի մշտադիտարկում

ՀՀ գետավազանային ջրերի քիմիական կարգավիճակն ըստ վերահսկվող նյութերի, 2020թ. հունիս

Ջրավազանային կառավարման տարածք	Գետավազան	Ջրային օբյեկտ	Դիտակետի համարը	Դիտակետի տեղադրությունը	Քիմիական կարգավիճակի դասը		Վերահսկվող նյութեր
					ըստ ցուցանիշի	ընդհանրական	
Հյուսիսային	Դեբեդ	Փամբակ	1	Խնկոյան գյուղից 0.5 կմ վերև	3	3	Երկաթ
			2	ք.Սպիտակից 0.5 կմ ներքև	3	3	Նիտրատ իոն, կախյալ նյութեր
			3	ք.Վանաձորից 1 կմ վերև	3 4	4	Նիտրատ իոն, երկաթ Կախյալ նյութեր
			4	ք.Վանաձորից 0.5 կմ ներքև	3 4	4	Նիտրատ իոն, երկաթ, ընդհանուր անօրգանական ազոտ, ընդհանուր ֆոսֆոր Ամոնիում իոն, նիտրիտ իոն, ֆոսֆատ իոն, կախյալ նյութեր
		Դեբեդ	5	Մարցիգետի թափման կետից 0.5 կմ ներքև	3 4	4	Ֆոսֆատ իոն, երկաթ, ալյումին Նիտրիտ իոն, մոլիբդեն Կախյալ նյութեր
			6	ք.Այրումից 0.5 կմ վերև	3 4 5	5	Ֆոսֆատ իոն, երկաթ, ալյումին Նիտրիտ իոն, մոլիբդեն Կախյալ նյութեր
			7	ՀՀ պետական սահմանի մոտ	3 4 5	5	Նիտրիտ իոն, ֆոսֆատ իոն, երկաթ Մոլիբդեն Կախյալ նյութեր
		Չորագետ	8	ք.Ստեփանավանից 0.5 կմ վերև	3	3	Վանադիում
			10	Գետաբերան	2	2	-
		Տաշիր	11	Միխայելովկա գյուղից 0.5 կմ վերև	3	3	ԹՔՊ, երկաթ
			12	Մարտովկա գյուղից 0.5 կմ ներքև	3	3	Ֆոսֆատ իոն, երկաթ
		Մարցիգետ	13	Գետաբերան	3	3	ԹՔՊ, երկաթ

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրավազանային կառավարման տարածք	Գետավազան	Ջրային օբյեկտ	Դիտակետի համարը	Դիտակետի տեղադրությունը	Քիմիական կարգավիճակի դասը		Վերահսկվող նյութերը	
					ըստ ցուցանիշի	ընդհանրական		
Հյուսիսային	Դեբեդ	Ախթալա	14	Գետաբերան	3	5	Պղինձ, կալցիում, ընդհանուր լուծված աղեր	
					4		Մանգան, կոբալտ	
					5		Ցինկ, կադմիում, մոլիբդեն, սուլֆատ իոն, կախյալ նյութեր	
		Գառգառ	210	Ակունք	2	2	-	
					342		Գետաբերան	3
		4	Ֆոսֆատ իոն					
		Շնող	343	Գետաբերան	3	5	Նիտրատ իոն, ֆոսֆատ իոն, մանգան, երկաթ	
					4		Սուլֆատ իոն, կախյալ նյութեր	
					5		Պղինձ, մոլիբդեն	
		Աղստև	Աղստև	15	ք.Դիլիջանից 1.2 կմ վերև	2	2	-
	2					-		
	17			ք.Բջևանից 2 կմ վերև	3	4	Նիտրիտ իոն, բարիում	
					4		Կախյալ նյութեր	
	18		ք.Բջևանից 2 կմ ներքև	3	4	Ամոնիում իոն, նիտրիտ իոն, վանադիում, երկաթ, բարիում		
				4		Երկաթ		
	Գետիկ		19	Վահան գյուղից 0.5 կմ վերև	3	3	Ամոնիում իոն, երկաթ	
		20			Գետաբերան		3	3
	Ախուրյան	Ախուրյան	Ախուրյան	32	Ամասիա գյուղից 1 կմ ներքև	3	5	Նիտրիտ իոն, արսեն, մանգան, երկաթ, կալիում, բոր, կախյալ նյութեր
						4		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ
						5		Ամոնիում իոն, ֆոսֆատ իոն, ընդհանուր ֆոսֆոր
33				ք.Գյումրիից 0.8 կմ վերև	3	3	Ամոնիում իոն, մոլիբդեն, երկաթ, կախյալ նյութեր	
34				ք.Գյումրիից 5 կմ ներքև	3	5	Նիտրատ իոն, ֆոսֆատ իոն, մանգան, ընդհանուր անօրգանական ազոտ, ընդհանուր ֆոսֆոր	
					4		Ամոնիում իոն, նիտրիտ իոն, մոլիբդեն, երկաթ	
			5		Կախյալ նյութեր			
35			Բազարան գյուղից 0.5 կմ ներքև	3	4	Ֆոսֆատ իոն, մոլիբդեն, երկաթ, կալիում, ընդհանուր ֆոսֆոր		
				4		Մանգան, կախյալ նյութեր		
Աշոցք			36	Մուսայելյան գյուղից 0.5 կմ վերև	2	2	-	
					37		Գետաբերան	3
Կարկաչուն			38	Գետաբերան	3	5	Կալցիում, նատրիում, ընդհանուր լուծված աղեր	
					4		ԹՔՊ, մոլիբդեն, երկաթ, կալիում, բոր, ընդհանուր անօրգանական ազոտ, սուլֆատ իոն, կախյալ նյութեր	
	5	Լուծված թթվածին, ԹԿՊ, ամոնիում իոն, ֆոսֆատ իոն, մանգան, ընդհանուր ֆոսֆոր						
Մեծամոր	40	ք.Վաղարշապատից 10 կմ հարավ	3	4	ԹՔՊ, ամոնիում իոն, նիտրիտ իոն, ֆոսֆատ իոն, մանգան, կալցիում, բոր			
			4		Երկաթ			

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎԴԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրավազանային կառավարման տարածք	Գետավազան	Ջրային օբյեկտ	Դիտակետի համարը	Դիտակետի տեղադրությունը	Քիմիական կարգավիճակի դասը		Վերահսկվող նյութերը
					ըստ ցուցանիշի	ընդհանրական	
Ախուրյան	Ախուրյան	Մեծամոր	41	ք.Վաղարշապատից 11 կմ հարավ-արևելք	3	5	Նիտրատ իոն, ֆոսֆատ իոն, երկաթ, բոր, ընդհանուր անօրգանական ազոտ, ընդհանուր ֆոսֆոր
					4		Ամոնիում իոն, նիտրիտ իոն, մանգան
					5		Լուծված թթվածին
			42	Ռանչպար գյուղից 0.5 կմ ներքև	3	5	ԹՔՊ, ֆոսֆատ իոն, արսեն, մանգան, երկաթ, ընդհանուր ֆոսֆոր
					4		Բոր
					5		Լուծված թթվածին
Հրազդան	Քասախ	Քասախ	43	ք.Ապարանից 0.5 կմ վերև	3	4	Մանգան, կոբալտ, բերիլիում
					4		Երկաթ, ալյումին, կալիյալ նյութեր
			44	ք.Ապարանից 0.5 կմ ներքև	3	4	Ալյումին, ընդհանուր ֆոսֆոր
					4		Ամոնիում իոն, ֆոսֆոր իոն, երկաթ
			45	ք.Աշտարակից 1 կմ վերև	3	3	Նիտրատ իոն, ֆոսֆատ իոն, վանադիում, ընդհանուր ֆոսֆոր
					4		Նիտրիտ իոն, երկաթ, ընդհանուր ֆոսֆոր
		46	ք.Աշտարակից 3.5 կմ ներքև	3	4	Ֆոսֆատ իոն, վանադիում	
				4		ԹԿՊ, նիտրիտ իոն, ֆոսֆատ իոն, վանադիում, երկաթ, կալիում, ընդհանուր անօրգանական ազոտ	
		47	Գետաբերան	3	4	Նիտրատ իոն	
				4			
		48	Սրագած գյուղից 0.5 կմ վերև	4	4	Մանգան, կոբալտ, երկաթ	
				3		Ամոնիում իոն, երկաթ	
		49	Գետաբերան	3	3	Ֆոսֆատ իոն, վանադիում	
		50	Փարպի գյուղից 0.5 կմ ներքև	3	3	Կոբալտ, երկաթ, կալիում, ալյումին	
		Հրազդան (միջին ներքին հոսանք)	Հրազդան ¹	52	Քաղսի գյուղից 0.5 կմ ներքև	3	4
4	Մանգան, բարիում, կալիում						
53	Արգել գյուղից 0.5 կմ ներքև			3	5	Վանադիում	
				5		Երկաթ, կալիում, ալյումին	
				4		Վանադիում, բարիում	
54	Արգելի շէ՛հ-ից 0.5 կմ վերև			3	5	Մանգան	
				4			
				5			
55	ք.Երևանից 9 կմ ներքև, Դարբնիկ գյուղի մոտ			3	5	Երկաթ, քլորիդ իոն, ընդհանուր լուծված աղեր	
		4	Կոբալտ, բարիում, կալիում				
		5	Լուծված թթվածին, ԹԿՊ, ամոնիում իոն, ֆոսֆատ իոն, մանգան, վանադիում, ընդհանուր անօրգանական ազոտ, ընդհանուր ֆոսֆոր				

¹ Հրազդան գետի 53-րդ դիտակետում ջրի որակի վատ դասակարգումը պայմանավորված է դրանում ՀՀ կառավարության 2011թ. հունվարի 27-ի թիվ 75-Ն որոշմամբ հաստատված վանադիումի նորմի Հրազդանի գետավազանին ոչ բնութագրական ցածր արժեքով: Համաձայն «Հիդրոոդերևութաբանության և մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի կողմից իրականացված ջրերի որակի երկարամյա դիտարկումների արդյունքների, ինչպես նաև պայմանավորված վանադիումի աղտոտման աղբյուրների բացակայությամբ, նշված դիտակետում վանադիումի պարունակությունը գնահատվել է ֆոնային:

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրավազանային կառավարման տարածք	Գետավազան	Ջրային օբյեկտ	Դիտակետի համարը	Դիտակետի տեղադրությունը	Քիմիական կարգավիճակի դասը		Վերահսկվող նյութերը
					ըստ ցուցանիշի	ընդհանրական	
Հրազդան	Հրազդան (միջին ներքին հոսանք)	Հրազդան	56	Գետաբերան	3	5	Լուծված թթվածին, նիտրատ իոն, կոբալտ, երկաթ, կալցիում, կալիում, նատրիում, ընդհանուր անօրգանական ազոտ, ընդհանուր ֆոսֆոր, քլորիդ իոն, ընդհանուր լուծված աղեր
					4		Ամոնիում իոն, նիտրիտ իոն, ֆոսֆատ իոն, բարիում, սուլֆատ իոն
					5		Մանգան, վանադիում
		225	Գեղանիստ գյուղի մոտ	3	5	Երկաթ, բարիում, կալիում, նատրիում, քլորիդ իոն	
				4		Նիտրիտ իոն, նիտրատ իոն, մանգան, ընդհանուր ֆոսֆոր	
				5		Լուծված թթվածին, ամոնիում իոն, ֆոսֆատ իոն, վանադիում, ընդհանուր անօրգանական ազոտ	
	Գետառ	59	Գետաբերան	3	5	Նիկել, մանգան, կոբալտ, երկաթ, կալիում, ընդհանուր ֆոսֆոր	
				4		Նիտրիտ իոն, նիտրատ իոն, ֆոսֆատ իոն, ընդհանուր անօրգանական ազոտ	
				5		Ամոնիում իոն, վանադիում	
	Տանձաղբյուր	Տանձաղբյուր	57	Հանքավան գյուղից 0.5 կմ վերև	3	3	Երկաթ, ալյումին
			58	Գետաբերան	3	4	Երկաթ
					4		Մանգան, ալյումին
			311	ք.Օաղկաձորից վերև	3	4	Մանգան երկաթ
					4		Ալյումին
	312	ք.Օաղկաձորից ներքև	3	4	Ամոնիում իոն, ֆոսֆատ իոն, երկաթ, կալիում		
			4		Մանգան, վանադիում, բարիում, ալյումին		
Սևան	Ջկնագետ	Ջկնագետ	60	Սեմյոնովկա գյուղից 0.5 կմ վերև	2	2	-
			61	Գետաբերան	2	2	-
	Մասրիկ	Մասրիկ	62	Վերին Շորժա գյուղից 0.5 կմ վերև	2	2	-
			63	Գետաբերան	3	5	Կոբալտ, ծարիր
	5	Վանադիում					
	Սոթք	Սոթք	64	Սոթք գյուղից 6 կմ վերև	2	2	-
			65	Գետաբերան	3	4	Նիտրատ իոն, վանադիում, երկաթ, բարիում, ծարիր, ընդհանուր անօրգանական ազոտ, սուլֆատ իոն
	4	Ալյումին					
	Վարդենիսի լեռներից սկսվող գետեր	Կարճաղբյուր	66	Ախարաձոր գյուղից 0.5 կմ վերև	3	3	Ալյումին
			67	Գետաբերան	3	3	Մոլիբդեն, վանադիում
		Վարդենիս	69	Վարդենիկ գյուղից 0.5 կմ վերև	3	3	Ալյումին
			70	Գետաբերան	2	2	-
		Մարտունի	71	Գեղիովիտ գյուղից 0.5 կմ վերև	3	3	Կոբալտ, մանգան, ալյումին
			72	Գետաբերան	3	3	Մանգան, ալյումին
	Գեղամա լեռներից սկսվող գետեր	Արգիճի	73	Լեռնահովիտ գյուղից 0.5 կմ վերև	3	3	Երկաթ
74			Գետաբերան	3	3	Վանադիում, երկաթ	
Օակքար		75	Գետաբերան	3	3	Ֆոսֆատ իոն, մոլիբդեն, վանադիում, երկաթ	

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎԴԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրավազանային կառավարման տարածք	Գետավազան	Ջրային օբյեկտ	Դիտակետի համարը	Դիտակետի տեղադրությունը	Քիմիական կարգավիճակի դասը		Վերահսկվող նյութերը	
					ըստ ցուցանիշի	ընդհանրական		
Սևան	Գեղամա լեռներից սկսվող գետեր	Շողվազ	76	Գետաբերան	3	3	Ֆոսֆատ իոն, մոլիբդեն, վանադիում, երկաթ, բոր	
		Գավառագետ	77	Ծաղկաշեն գյուղից 0.5 կմ վերև	2	2	-	
			78	Գետաբերան	3	4	Նիտրատ իոն, մոլիբդեն, երկաթ, ընդհանուր ֆոսֆոր	
					4	Ֆոսֆատ իոն, վանադիում		
Արարատյան	Վեղի	Վեղի	80	Ուրցաձոր գյուղից 0.5 կմ վերև	2	2	-	
	Արփա	Արփա	83	ք.Ջերմուկից 0.5 կմ վերև	3	3	Ֆոսֆատ իոն, երկաթ	
			84	ք.Վայքից 0.5 կմ վերև	3	3	Մոլիբդեն	
			85	ք.Վայքից 0.5 կմ ներքև	3	3	Մոլիբդեն, բարիում, ծարիր	
			86	ք.Եղեգնաձորից 0.5 կմ վերև	3	3	Մոլիբդեն, մանգան, բարիում	
			87	Արենի գյուղից 0.5 կմ ներքև	3	4	Մանգան, երկաթ, բարիում, կալիում, ալյումին	
					4	Մոլիբդեն		
		Դարբ	348	Ակունք	3	3	Երկաթ, բարիում, ալյումին	
			349	Գետաբերան	3	3	Մոլիբդեն, մանգան, երկաթ, բարիում, կալիում	
		Հերիեր	350	Ակունք	2	2	-	
			351	Գետաբերան	3	3	Մոլիբդեն	
			352	Գետիկվանք գյուղից վերև	3	3	Երկաթ	
		Եղեգիս	88	Շատին գյուղից 0.5 կմ ներքև	3	4	Բարիում	
					4		Մոլիբդեն	
		Արփա-Սևան ջրատար	68	Ծովինար գյուղից 0.7 կմ հարավ-արևելք	2	2	-	
Հարավային	Մեղրի	Կարճևան	344	Գետաբերան	3	5	Պղինձ, մանգան, վանադիում, երկաթ, ընդհանուր լուծված աղեր Կալիում, նատրիում, ալյումին Լուծված թթվածին, ԹԿՊ, ԹՔՊ, ամոնիում իոն, մոլիբդեն, կոբալտ, ընդհանուր անօրգանական ազոտ, սուլֆատ իոն, կախյալ նյութեր	
					4			
					5			
	Մեղրիգետ	89	ք.Մեղրիից 0.5 կմ վերև	3	3	Ամոնիում իոն, մանգան, երկաթ, ալյումին		
				90	Գետաբերան	3	3	Մանգան, երկաթ, ալյումին
	Ողջի	Ողջի		91	ք.Քաջարանից 1.7 կմ վերև	2	2	-
				92	ք.Քաջարանից 1.8 կմ ներքև	3	3	Մոլիբդեն, երկաթ, ալյումին
				93	ք.Կապանից 0.8 կմ վերև	3	4	Մանգան, կոբալտ, երկաթ, կախյալ նյութեր
						4		Ալյումին
		94	Կապանի օդանավակայանից 0.5 կմ ներքև	3	4	Պղինձ, երկաթ, կախյալ նյութեր		
				4		Մանգան, կոբալտ, ալյումին		
	Աճանան	346	Աճանան գյուղից 3 կմ վերև	3	3	Վանադիում, կոբալտ		
347				Գետաբերան	3	5	Ամոնիում իոն, կադմիում, երկաթ, նատրիում	
	4	Նիտրիտ իոն, կոբալտ, ալյումին, սուլֆատ իոն						
	5	Մոլիբդեն, մանգան, վանադիում, կալիում, ծարիր						
Գեղի	Գեղի	98	Գետաբերան	2	2	-		

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Ջրավազանային կառավարման տարածք	Գետավազան	Ջրային օբյեկտ	Դիտակետի համարը	Դիտակետի տեղադրությունը	Քիմիական կարգավիճակի դասը		Վերահսկվող նյութերը
					ըստ ցուցանիշի	ընդհանրական	
Հարավային	Որոտան	Որոտան	354	Ակունք	2	2	-
			99	Գորայք գյուղից 0.5 կմ վերև	3	3	Մանգան
			100	ք.Սիսիանից 3 կմ վերև	3	3	Ամոնիում իոն, մանգան, վանադիում
			101	ք.Սիսիանից 6 կմ ներքև	3	4	Ֆոսֆատ իոն, մոլիբդեն, երկաթ վանադիում, բարիում, ընդհանուր ֆոսֆոր
					4		Մանգան
			102	Տաթև ՀԷԿ-ից 0.5 կմ ներքև	3	3	ԹՔՊ, մոլիբդեն, բարիում
	Սպանդարյան-Կեչուտ ջրատար	353	Սպանդարյան-Կեչուտ թունելի ելքից	3	3	Ֆոսֆատ իոն, մոլիբդեն, երկաթ, բարիում, սուլֆատ իոն	
	Գորիս	Վարարակ	107	ք.Գորիսից 1.5 կմ ներքև	3	5	Մոլիբդեն, կոբալտ, կալցիում, կայիում
					4		Մանգան, ընդհանուր ֆոսֆոր
					5		Ամոնիում իոն, նիտրիտ իոն, ֆոսֆատ իոն, ընդհանուր անօրգանական ազոտ

ՀՀ ջրամբարների ջրերի քիմիական կարգավիճակն ըստ վերահսկվող նյութերի, 2020թ. հունիս

Ջրային օբյեկտ	Դիտակետի համարը	Դիտակետի տեղադրությունը	Ջրի քիմիական կարգավիճակի դասը		Վերահսկվող նյութեր
			ըստ ցուցանիշի	ընդհանրական	
Արփի լճի ջրամբար	109	Ամբարտակի մոտ	3	4	Ֆոսֆատ իոն
			4		Կախյալ նյութեր
Ախուրյանի ջրամբար	110	Ամբարտակի մոտ	3	3	Ամոնիում իոն
Ապարանի ջրամբար	111	Ամբարտակի մոտ	3	3	ԹԿՊ ₅
Երևանյան լիճ	112	Ամբարտակի մոտ	3	5	Նիտրատ իոն, ընդհանուր անօրգանական ազոտ
			4		Լուծված թթվածին, ընդհանուր ֆոսֆոր
			5		Ամոնիում իոն, նիտրիտ իոն, ֆոսֆատ իոն
Ազատի ջրամբար	113	Ամբարտակի մոտ	2	2	-
Կեչուտի ջրամբար	114	Ամբարտակի մոտ	2	2	-

Արաքս գետի աղտոտվածության վիճակը, 2020թ. հունիս

Դիտակետի համարը	Դիտակետը (հատվածքը)	Վերահսկվող նյութերի կոնցենտրացիաները								
		լուծված թթվածին, մգ/լ	թ-ԿՕ ₂ , մգՕ ₂ /լ	թ-ՓՍ, մգՕ/լ	ամոնիում իոն, մգN/լ	նիտրիտ իոն, մգN/լ	նիտրատ իոն, մգN/լ	ֆոսֆատ իոն, մգ/լ	քլորիդ իոն, մգ/լ	սուլֆատ իոն, մգ/լ
25	Հուշակերտ գյուղից 0.9 կմ ներքև	8.8	2.560	20.0	0.232	0.017	0.906	0.114	23.2	22.3
26	Հրազդան գետի թափման կետից վերև	7.8	2.550	15.0	0.052	0.038	1.262	0.186	47.5	47.4
27	Հրազդան գետի թափման կետից ներքև	7.7	2.460	20.0	0.120	0.048	1.369	0.300	49.8	53.4
28	ք.Արարատից 0.5 կմ ներքև	7.3	2.970	10.0	0.297	0.057	2.328	0.372	50.8	73.7
29 (համապատասխանում է ՀՄԿ-1-ին /Հայաստանյան մոնիթորինգի կայան/)	ք.Ագարակից 2 կմ հարավ	8.6	2.640	25.0	0.366	0.077	0.958	0.029	115.8	164.8
30 (ՀՄԿ-2)	ք.Ագարակից 2.5 կմ հարավ-արևելք	8.6	2.650	40.0	0.585	0.078	1.384	0.114	121.7	167.1
ՀՄԿ-3	Մեղրիգետի թափման կետից վերև	8.1	2.130	30.0	0.241	0.048	1.082	0.043	101.3	145.7

շարունակություն

Դիտակետի համարը	Դիտակետը (հատվածքը)	Վերահսկվող նյութերի կոնցենտրացիաները								
		կալիում, մգ/լ	նատրիում, մգ/լ	կալցիում, մգ/լ	մագնեզիում, մգ/լ	ցինկ, մգ/լ	պղնձ, մգ/լ	քրոմ, մգ/լ	արսեն, մգ/լ	կոբալտ, մգ/լ
25	Հուշակերտ գյուղից 0.9 կմ ներքև	2.9	31.2	39.8	15.1	0.0039	0.004	0.0058	0.013	0.0008
26	Հրազդան գետի թափման կետից վերև	2.5	29.7	48.4	14.9	0.0070	0.011	0.0063	0.013	0.0038
27	Հրազդան գետի թափման կետից ներքև	2.9	35.7	55.9	18.4	0.0108	0.013	0.0083	0.013	0.0047
28	ք.Արարատից 0.5 կմ ներքև	4.4	44.1	64.5	22.9	0.0178	0.026	0.0092	0.019	0.0093
29 (համապատասխանում է ՀՄԿ-1-ին /Հայաստանյան մոնիթորինգի կայան/)	ք.Ագարակից 2 կմ հարավ	6.0	127.0	56.7	37.9	0.0068	0.006	0.0077	0.022	0.0018
30 (ՀՄԿ-2)	ք.Ագարակից 2.5 կմ հարավ-արևելք	6.5	134.0	52.7	38.2	0.0321	0.009	0.0075	0.022	0.0013
ՀՄԿ-3	Մեղրիգետի թափման կետից վերև	6.6	96.4	54.8	30.5	0.0265	0.023	0.0059	0.015	0.0025

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

շարունակություն

Դիտակետի համարը	Դիտակետը (հատվածքը)	Վերահսկվող նյութերի կոնցենտրացիաները								
		յուրմիտակ 1/մր	կառու, 1/մր	նիկե, 1/մր	մոլիբդեն, 1/մր	մանգան, 1/մր	վանադիում, 1/մր	երկաթ, 1/մր	ալյումին, 1/մր	սելեն, 1/մր
25	Հուշակերտ գյուղից 0.9 կմ ներքև	0.00002	0.0004	0.015	0.001	0.036	0.006	0.445	0.609	0.0005
26	Հրազդան գետի թափման կետից վերև	0.00005	0.0016	0.029	0.002	0.183	0.009	1.144	1.590	0.0005
27	Հրազդան գետի թափման կետից ներքև	0.00005	0.0018	0.037	0.002	0.226	0.012	1.621	2.094	0.0011
28	ք.Արարատից 0.5 կմ ներքև	0.00014	0.0042	0.055	0.003	0.547	0.018	2.265	3.770	0.0034
29 (համապատասխանում է ՀՄԿ-1-ին /Հայաստանյան մոնիթորինգի կայան/)	ք.Ագարակից 2 կմ հարավ	0.00004	0.0007	0.013	0.007	0.102	0.014	0.894	0.778	0.0023
30 (ՀՄԿ-2)	ք.Ագարակից 2.5 կմ հարավ-արևելք	0.00004	0.0007	0.010	0.007	0.076	0.015	0.809	0.544	0.0025
ՀՄԿ-3	Մեղրի գետի թափման կետից վերև	0.00005	0.0014	0.009	0.007	0.191	0.021	3.815	2.239	0.0019