



**ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՈՒՄՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ ՏԱՐԵԿԱՆ ԱՄՓՈՓ ՀԱՇՎԵՏՎՈՒԹՅՈՒՆԸ՝ 2025թ. ՀԱՄԱՐ**

Մշտադիտարկումների օբյեկտը	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը				
					<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>
					ph	8.23	8.12	8.09	8.09
					As, մգ/լ	<0.0015	0.00145	<0.0018	0.0011
					Hg, մգ/լ	0.000	0.000	0.000	0.000
					Cd, մգ/լ	0.000	0.000	0.000	0.0003
					Cu, մգ/լ	<0.0018	≤0.0034	0.0049	0.0036
					Al, մգ/լ	≤0.04	0.072	<0.045	0.029
					Ni, մգ/լ	<0.0007	0.00	0.0032	0.003
					Zn, մգ/լ	0.00	0.0008	0.0019	0.0017
					Mo, մգ/լ	0.000	0.033	0.023	0.000
					Mn, մգ/լ	0.041	0.027	0.014	0.024
					Pb, մգ/լ	0.01	0.011	0.013	0.000
					Cr, մգ/լ	<0.0021	0.00	<0.00085	0.000
					Fe, մգ/լ	0.122	0.22	0.104	0.13
					Ca, մգ/լ	59,83	65.3	58.83	63.6
					Mg, մգ/լ	8,46	6.86	12.27	8.5
					K, մգ/լ	0.76	0.67	1.05	0.82
					Na, մգ/լ	10,89	13.45	17.06	16.38
					NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , մգ/լ	<0.066	<0.066	0.01	0.000
					NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , մգ/լ	0.0079	0.025	0.0036	0.0041
					NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , մգ/լ	0.47	0.22	0.76	0.26
					SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , մգ/լ	11.52	10.38	13.04	10.3
					Cl <sup>-</sup> , մգ/լ	7.54	7.26	8.31	7.62
					Կախյալ մասնիկներ, մգ/լ	16,53	30.4	39.2	10.4
					Չոր մնացորդ, մգ/լ	244,33	264.3	244.33	260.33

Մակերևութային ջրեր

Գետ Կարճևան՝ բացահանքից վերև

Ջրօգտագործման թույլտվություն N275-25, 5-4-Ջ/Կ-Ս/Մ-Ն, 05.06.2025թ.

նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն

ամսական 1 անգամ

					Նավթամթերքներ, մգ/լ	0.000	0.000	0.000	0.000	
					Կոշտություն, մգ-էկվ/լ	3.69	3.69	3.96	3.88	
					Հիմնայնություն, մգ-էկվ/լ	3,75	4.03	4.21	4.2	
					Թթվայնություն, մգ-էկվ/լ	0.000	0.000	0.000	0.000	
					Էլ/հաղորդակցություն, $\mu S/սմ$	393.33	380	413.3	416.66	
					ԹՔՊ, մգO <sub>2</sub> /լ	6,08	9.1	9.9	3.96	
					ԹԿՊ, մգO <sub>2</sub> /լ	1.98	1.67	2.95	1.85	
Բացահանքից հետո՝ արտահոսքի կետ	Ջրօգտագործման թույլտվություն N275-25, 5-4-Ջ/Կ-Ս/Մ-Ն, 05.06.2025թ.	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական 1 անգամ	<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>		
				Կախյալ մասնիկներ, մգ/լ	6,4	15,06	8.6	12.8		
				Նավթամթերքներ, մգ/լ	0.000	0.000	0.000	0.000		
				ԹԿՊ, մգO <sub>2</sub> /լ	2.74	1,87	3.15	2.3		
Մթնոլորտային օդ	Հարստացուցիչ ֆաբրիկայի շրջակայք	Փոշի, ածխածնի օքսիդ, ազոտի օքսիդ	գործիքային չափումներ	ամսական 1 անգամ	<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>	
					Փոշի, մգ/մ <sup>3</sup>	0.179	0.187	0.204	0.392	
					CO <sub>2</sub> , մգ/մ <sup>3</sup>	0.183	0.48	0.54	0.000	
					NO <sub>2</sub> , մգ/մ <sup>3</sup>	0.000	0.000	0.256	0.063	
	Բացահանքի տարածք	Փոշի, ածխածնի օքսիդ, ազոտի օքսիդ	գործիքային չափումներ	ամսական 1 անգամ	ամսական 1 անգամ	<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>
						Փոշի, մգ/մ <sup>3</sup>	0.138	0.153	0.604	0.315
						CO <sub>2</sub> , մգ/մ <sup>3</sup>	0.000	0.121	0.3	12
						NO <sub>2</sub> , մգ/մ <sup>3</sup>	0.000	0.000	0.000	0.063
	գյուղ Կարճևան	Փոշի, ածխածնի օքսիդ, ազոտի օքսիդ	գործիքային չափումներ	ամսական 1 անգամ	ամսական 1 անգամ	<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>
						Փոշի, մգ/մ <sup>3</sup>	0.105	0.113	0.229	0.193
						CO <sub>2</sub> , մգ/մ <sup>3</sup>	0.000	0.000	0.000	0.000

	գյուղ Կուրիս	Փոշի, ածխածնի օքսիդ, ազոտի օքսիդ	գործիքային չափումներ	ամսական 1 անգամ	NO <sub>2</sub> , մգ/մ <sup>3</sup>	0.000	0.000	0.000	0.000	
					<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>	
					Փոշի, մգ/մ <sup>3</sup>	0.125	0.102	0.248	0.109	
					CO <sub>2</sub> , մգ/մ <sup>3</sup>	0.000	0.000	0.000	0.000	
	գյուղ Գուդեմնիս	Փոշի, ածխածնի օքսիդ, ազոտի օքսիդ	գործիքային չափումներ	գործիքային չափումներ	ամսական 1 անգամ	<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>
						Փոշի, մգ/մ <sup>3</sup>	0.075	0.196	0.098	0.118
						CO <sub>2</sub> , մգ/մ <sup>3</sup>	0.000	0.000	0.000	0.000
						NO <sub>2</sub> , մգ/մ <sup>3</sup>	0.000	0.000	0.000	0.000
	քաղաք Ագարակ	Փոշի, ածխածնի օքսիդ, ազոտի օքսիդ	գործիքային չափումներ	գործիքային չափումներ	ամսական 1 անգամ	<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>
						Փոշի, մգ/մ <sup>3</sup>	0.12	0.125	0.226	0.2
						CO <sub>2</sub> , մգ/մ <sup>3</sup>	0.000	0.000	0.000	0.000
						NO <sub>2</sub> , մգ/մ <sup>3</sup>	0.000	0.000	0.000	0.063
Հողային ծածկույթ	գյուղ Կարճևան	Հողերի քիմիական կազմ	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	եռամսյակը 1 անգամ	<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>	
					As, մգ/կգ	4.01	9.77	1.69	13.6	
					Cu, մգ/կգ	85.7	90.64	48.06	92.53	
					Al, մգ/կգ	64850	58450	60375	52695	
					Ni, մգ/կգ	22	19	7.73	16.1	
					Zn, մգ/կգ	39.8	88.3	44.11	100.8	
					Mo, մգ/կգ	0.000	0.000	0.000	0.000	
					Mn, մգ/կգ	445.8	1342.5	1040	1316	
					Pb, մգ/կգ	32.59	24.92	9.5	32.83	
					Cr, մգ/կգ	11.48	24.37	13.61	75.56	
					Fe, մգ/կգ	31820	46860	34475	48445	
					Ti, մգ/կգ	4020	3587.7	3353.4	3437	
	S <sub>ընդ.</sub> , մգ/կգ	182.3	223.3	2057.3	751.3					
	գյուղ Գուդեմնիս	Հողերի քիմիական կազմ	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	եռամսյակը 1 անգամ	<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>	
					As, մգ/կգ	10.1	6.93	1.41	5.08	
					Cu, մգ/կգ	157.2	106.1	59.72	108.7	
Al, մգ/կգ					56700	57600	50843.8	60850		
					Ni, մգ/կգ	25	19	40.73	6.05	

					Zn, մգ/կգ	82.1	103.9	90.17	71.62
					Mo, մգ/կգ	0.000	0.000	0.000	0.000
					Mn, մգ/կգ	513.3	718	597.9	754.2
					Pb, մգ/կգ	35.73	27.46	21.72	33.49
					Cr, մգ/կգ	12.04	11.31	55.14	23.57
					Fe, մգ/կգ	36665	34035	35117.5	31250
					Ti, մգ/կգ	5450	3844	4015.8	2775
					S <sub>ընդ.</sub> , մգ/կգ	445.6	336.5	1335.4	1273
					<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>
	գյուղ Կուրիս	Հողերի քիմիական կազմ	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	եռամսյակը 1 անգամ	As, մգ/կգ	9.15	8.62	3.03	4.36
Cu, մգ/կգ					184.9	77.83	47.65	50.66	
Al, մգ/կգ					43540	43485	42255	29425	
Ni, մգ/կգ					22	33	32.52	28.84	
Zn, մգ/կգ					67.8	52.6	49.77	33.39	
Mo, մգ/կգ					0.000	0.000	0.000	0.000	
Mn, մգ/կգ					429.3	451.3	495.7	247.5	
Pb, մգ/կգ					70.56	36.98	25.25	48.98	
Cr, մգ/կգ					12.36	7.72	35.67	25.6	
Fe, մգ/կգ					24955	24910	24805	10252.5	
Ti, մգ/կգ					3067	3154	3187.8	1760	
S <sub>ընդ.</sub> , մգ/կգ					1120.3	213.3	1257.7	1057.8	
					<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>
	քաղաք Ագարակ	Հողերի քիմիական կազմ	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	եռամսյակը 1 անգամ	As, մգ/կգ	3.35	6.71	1.61	6.67
Cu, մգ/կգ					109.2	78.67	63.58	82.58	
Al, մգ/կգ					57600	54200	53100	50455	
Ni, մգ/կգ					16	31	29.82	34.14	
Zn, մգ/կգ					43.4	57.3	58.05	55.4	
Mo, մգ/կգ					0.000	0.000	0.000	0.000	
Mn, մգ/կգ					432.9	711.5	700.65	726.7	
Pb, մգ/կգ					28.39	21.41	21.68	23.22	
Cr, մգ/կգ					9.65	9.68	47.26	45	
Fe, մգ/կգ					23150	27700	30113.8	29655	
Ti, մգ/կգ					3854	2976.6	3353.4	3251	
S <sub>ընդ.</sub> , մգ/կգ					300.9	294	2093.1	1369.8	
					<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>
					As, մգ/կգ	5.42	15.2	7.32	7.46

	Բացահանքի սանիտարա-պաշտպանիչ գոտի	Հողերի քիմիական կազմ	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	եռամսյակը 1 անգամ	Cu, մգ/կգ	617.6	773.5	876.75	121.1
					Al, մգ/կգ	65900	68300	71650	54750
					Ni, մգ/կգ	0.000	2.4	<2	23.7
					Zn, մգ/կգ	56.84	71.55	67.34	59.35
					Mo, մգ/կգ	0.000	0.000	0.000	0.000
					Mn, մգ/կգ	670.3	961.3	1127	799.9
					Pb, մգ/կգ	53.7	16.83	11.72	24.98
					Cr, մգ/կգ	11.24	20.72	41.09	17.29
					Fe, մգ/կգ	41385	59950	72762.5	61850
					Ti, մգ/կգ	3647	3410.3	3643.2	4141
					Տրնդ., մգ/կգ	265.7	129	2648.6	3864.8
	Հարստացուցիչ ֆաբրիկայի շրջակայք	Հողերի քիմիական կազմ	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	եռամսյակը 1 անգամ	<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>
					As, մգ/կգ	3.41	11.67	1.34	10.6
					Cu, մգ/կգ	215.3	174.1	100.67	118.3
					Al, մգ/կգ	61300	63250	54525	56850
					Ni, մգ/կգ	6.2	12	11.77	8.44
					Zn, մգ/կգ	113.3	137.2	109.05	115.2
					Mo, մգ/կգ	0.000	0.000	0.000	0.000
					Mn, մգ/կգ	1046.2	1660	1063	1263.8
					Pb, մգ/կգ	71.72	51.3	30.59	41.05
Cr, մգ/կգ					9.37	7.57	53.36	6.63	
Fe, մգ/կգ					32855	43970	39792.5	40930	
Ti, մգ/կգ	3336	3745.4	4015.8	3768					
Տրնդ., մգ/կգ	393.1	72	2125.8	688.5					
Աղմուկ և թրթռում	Բացահանքի տարածք	Աղմուկի մակարդակ	գործիքային չափումներ	եռամսյակը 1 անգամ	<i>Միջին էկվիվալենտ արժեքը</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>
	Հարստացուցիչ ֆաբրիկայի շրջակայք	Աղմուկի մակարդակ	գործիքային չափումներ	եռամսյակը 1 անգամ	Լաէկվ, դԲԱ	47	51.2	69.6	62.7
Ոչ վտանգավոր թափոններ		Թափոնների գոյացման նորմատիվների և դրանց	Հաշվառում	ամենօրյա	<i>Անվանում</i>	<i>I եռ.</i>	<i>II եռ.</i>	<i>III եռ.</i>	<i>IV եռ.</i>
					Ժայռային մակաբացման ապարներ, տ	2 711 870	2 257 010	2 211 790	2 367 400

	Լցակույտեր	տեղադրման սահմանաքա- նակների նախագիծ (№026-25)							
--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

0.000- չի հայտնաբերվել  
0.00 - հետքեր

ՀՀ, Սյունիքի մարզ, ք. Ագարակ, Գ. Նժդեհ 7, +37494731310, [g.grigoryan@neometals.ae](mailto:g.grigoryan@neometals.ae)

(գտնվելու և գործունեության իրականացման վայրը, հեռախոսահամարը, կայքը, էլեկտրոնային հասցեն՝ առկայության դեպքում)

Ղեկավար գլխավոր տնօրեն՝ Ա. Բեյլան  
(պաշտոնը, անունը, ազգանունը)



16.02.2026թ.  
(ստորագրությունը, ամիսը, ամսաթիվը, տարեթիվը)

# ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՈՒՄՆԵՐԻ ՔԱՐՏԵԶ-ՍԽԵՄԱ



● Հողի նմուշառման կետեր	
1 - Բացահանքի ՍՊԳ	38°53'47.08"C 46°11'39.80"B
2 - Հարստացուցիչ ֆարրիկայի ՍՊԳ	38°53'15.87"C 46°11'26.60"B
3 - ք. Ազարակ	38°51'55.05"C 46°11'50.02"B
4 - գ. Կարճևան	38°53'46.17"C 46°11'1.28"B
5 - գ. Գողեմնիս	38°56'22.16"C 46°10'50.17"B
6 - գ. Կողրիս	38°56'2.86"C 46°10'50.97"B

● Օդի նմուշառման կետեր	
1 - գ. Կարճևան	38°53'47.12"C 46°10'57.71"B
2 - գ. Գողեմնիս	38°56'22.16"C 46°10'50.17"B
3 - գ. Կողրիս	38°56'2.86"C 46°10'50.97"B
4 - ք. Ազարակ	38°51'55.26"C 46°11'49.51"B
5 - Հարստացուցիչ ֆարրիկա	38°53'13.85"C 46°11'31.64"B
6 - Բացահանք	38°54'54.16"C 46°11'25.25"B

● Զրի նմուշառման կետեր	
1-գետ Կարճևանի բացահանքից վերև	38°53'50.56"C 46°10'45.01"B
2-Արտահոսքի կետ	38°54'15.61"C 46°11'30.97"B
● Աղմուկի չափում	
1- Հարստացուցիչ ֆարրիկա	38°53'13.85"C 46°11'31.64"B
2-Բացահանք	38°54'54.16"C 46°11'25.25"B