ՕՐԻՆԱԿԵԼԻ ՁԵՎ

ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՈՒՄՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ ԵՌԱՄՍՅԱԿԱՅԻՆ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐԸ ԵՎ ԱՄՓՈՓ ՏԱՐԵԿԱՆ ՀԱՇՎԵՏՎՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՆԵԼՈՒ

Ձև 1

Մշտադիտարկումների օբյեկտը	**Մշտադիտարկումների վայրը**	**Ցուցանիշը**	**Մշտադիտարկումների տեսակը**	**Հաճախականությունը**	**Արդյունքը**
Մակերևութային ջրեր	AW029	Սուլֆատ իոն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամսյակային	<5.00
		Քլորիդներ			<1.00
		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			<0.00152
		Ամոնիում իոն			0.090
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.040
		Սիլիցիում			9.74
		Լիթիում			<2
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			0.016
		Նատրիում			3.58
		Մագնեզիում			1.94
		Ալյումին			2.00
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			<0.05
		Կալիում			1.40

		Կալցիում			7.75
		Տիտան			0.0643
		Վանադիում			2.5
		Քրոմ			2.2
		Երկաթ			1.16
		Մանգան			15.4
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<5
		Պղինձ			2.9
		Ցինկ			<3
		Արսեն			<10
		Սելեն			<30
		Ստրոնցիում			0.0616
		Մոլիբդեն			<3
		Կադմիում			<2
		Կապար			<10
		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.0213

Մակերևութային ջրեր	AW028	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամսյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			<5.00
		Քլորիդներ			<1.00
		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			< 0.00152
		Ամոնիում իոն			<0.040
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			<0.040
		Սիլիցիում			8.11
		Լիթիում			<2
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			0.013
		Նատրիում			3.24
		Մագնեզիում			1.71
		Ալյումին			1.19
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			<0.050
		Կալիում			1.21

		Կալցիում			7.28
		Տիտան			0.0383
		Վանադիում			<2
		Քրոմ			<2
		Երկաթ			0.802
		Մանգան			16.1
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<5
		Պղինձ			<2
		Ցինկ			<3
		Արսեն			<10
		Սելեն			<30
		Ստրոնցիում			0.0557
		Մոլիբդեն			<3
		Կադմիում			<2
		Կապար			<10
		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.0155
Մակերևութային ջրեր	AWJ6	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N		-
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			

		Սուլֆատ իոն	1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամսյակային	132
		Քլորիդներ			4.47
		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			< 0.00152
		Ամոնիում իոն			<0.040
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.341
		Սիլիցիում			18.1
		Լիթիում			4.4
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			0.0760
		Նատրիում			21.3
		Մագնեզիում			10.3
		Ալյումին			0.0416
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			0.126
		Կալիում			3.12
		Կալցիում			67.9
		Տիտան			<0.0010
		Վանադիում			6.0
		Քրոմ			<1
		Երկաթ			0.291
		Մանգան			21.1
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<2
		Պղինձ			1.4
		Ցինկ			<2

		Արսեն			7.3
		Սելեն			<10
		Ստրոնցիում			0.698
		Մոլիբդեն			2.7
		Կադմիում			<0.4
		Կապար			<5
		Անագ			<10
		Ծարիր			<10
		Բարիում			0.0211
Մակերևութային ջրեր	AWJ5	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամսյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			8.56
		Քլորիդներ			1.72
		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			<0.00152
		Ամոնիում իոն			0.080
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.069
		Սիլիցիում			9.03
		Լիթիում			3.1
		Բերիլիում			<0.2

		Բոր			0.024
		Նատրիում			4.53
		Մագնեզիում			2.12
		Ալյումին			1.16
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			<0.050
		Կալիում			6.49
		Կալցիում			10.4
		Տիտան			1.58
		Վանադիում			66.3
		Քրոմ			39.8
		Երկաթ			36.6
		Մանգան			381
		Կոբալտ			9.8
		Նիկել			50.6
		Պղինձ			49.3
		Ցինկ			65.2
		Արսեն			<10
		Սելեն			<30
		Ստրոնցիում			0.189
		Մոլիբդեն			<3
		Կադմիում			<2
		Կապար			25
		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.393
Մակերևութային ջրեր	AW010	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր	Եռամյակային	
		Հոտ			

		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ	հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի		
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			8.13
		Քլորիդներ			1.99
		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			<0.00152
		Ամոնիում իոն			0.075
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			0.674
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.118
		Սիլիցիում			9.38
		Լիթիում			5
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			0.024
		Նատրիում			4.53
		Մագնեզիում			2.12
		Ալյումին			1.16
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			<0.050
		Կալիում			0.062
		Կալցիում			1.82
		Տիտան			11.1
		Վանադիում			0.0365
		Քրոմ			<2

		Երկաթ			<2
		Մանգան			0.715
		Կոբալտ			16.9
		Նիկել			<2
		Պղինձ			<5
		Ցինկ			2.4
		Արսեն			<3
		Սելեն			<10
		Ստրոնցիում			<30
		Մոլիբդեն			0.0852
		Կադմիում			<3
		Կապար			<2
		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.0165
Մակերևութային ջրեր	AW009	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամսյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			8.80
		Քլորիդներ			2.15
		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			<0.00152
		Ամոնիում իոն			0.050

		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.102
		Սիլիցիում			10.2
		Լիթիում			5.9
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			0.039
		Նատրիում			6.50
		Մագնեզիում			3.31
		Ալյումին			1.32
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			0.059
		Կալիում			1.90
		Կալցիում			12.8
		Տիտան			0.0474
		Վանադիում			0.0029
		Քրոմ			<2
		Երկաթ			0.922
		Մանգան			27.7
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<5
		Պղինձ			2.5
		Ցինկ			<3
		Արսեն			<10
		Սելեն			<30
		Ստրոնցիում			0.0963
		Մոլիբդեն			<3
		Կադմիում			<2
		Կապար			<10

		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.0183
Մ ա կ ե ր և ո ւ թ ա յ ի ն ջ ր ե ր	Arpa 4	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			11.9
		Քլորիդներ			1.95
		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			<0.00152
		Ամոնիում իոն			<0.040
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.081
		Սիլիցիում			9.41
		Լիթիում			2.3
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			0.032
		Նատրիում			5.79
		Մագնեզիում			3.51
		Ալյումին			0.739
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			<0.050
		Կալիում			1.76
		Կալցիում			15.1

		Տիտան			0.0227
		Վանադիում			<2
		Քրոմ			<2
		Երկաթ			0.519
		Մանգան			15.7
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<0.0050
		Պղինձ			<2
		Ցինկ			<3
		Արսեն			<10
		Սելեն			<30
		Ստրոնցիում			0.104
		Մոլիբդեն			<3
		Կադմիում			<2
		Կապար			<10
		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.0203
Մակերևութային ջրեր	Site28-G-3	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամսյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			20.3
		Քլորիդներ			9.17

		Նիտրատներ			0.0037
		Նիտրիտներ			0.00365
		Ամոնիում իոն			<0.040
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			2.72
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.671
		Սիլիցիում			11.0
		Լիթիում			<2
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			0.088
		Նատրիում			15.9
		Մագնեզիում			12.0
		Ալյումին			0.180
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			0.190
		Կալիում			4.44
		Կալցիում			67.5
		Տիտան			0.0043
		Վանադիում			19.8
		Քրոմ			<2
		Երկաթ			0.117
		Մանգան			7.3
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<5
		Պղինձ			3.4
		Ցինկ			<3
		Արսեն			<10
		Սելեն			<30
		Ստրոնցիում			0.421

		Մոլիբդեն			<3
		Կադմիում			<2
		Կապար			<10
		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.0321
Մակերևութային ջրեր	**DF1**	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			11.0
		Քլորիդներ			7.89
		Նիտրատներ			0.0116
		Նիտրիտներ			0.0116
		Ամոնիում իոն			0.067
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			1.79
		Սիլիցիում			11.1
		Լիթիում			<2
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			0.077
		Նատրիում			10.9
		Մագնեզիում			12.3
		Ալյումին			0.284

		Ընդհանուր ֆոսֆոր			1.06
		Կալիում			18.9
		Կալցիում			43.6
		Տիտան			0.0070
		Վանադիում			3.3
		Քրոմ			<2
		Երկաթ			0.213
		Մանգան			38.5
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<5
		Պղինձ			4.7
		Ցինկ			<3
		Արսեն			<10
		Սելեն			<30
		Ստրոնցիում			0.335
		Մոլիբդեն			<3
		Կադմիում			<2
		Կապար			<10
		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.0260
Մակերևութային ջրեր	AW041	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված	Եռամյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			

		Ֆտորիդներ	նորմերի		
		Սուլֆատ իոն			27.4
		Քլորիդներ			1.10
		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			<0.00152
		Ամոնիում իոն			<0.040
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			<0.040
		Սիլիցիում			6.74
		Լիթիում			<2
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			<0.010
		Նատրիում			2.71
		Մագնեզիում			2.55
		Ալյումին			0.514
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			<0.050
		Կալիում			0.578
		Կալցիում			9.04
		Տիտան			0.0074
		Վանադիում			<2
		Քրոմ			<2
		Երկաթ			0.486
		Մանգան			88
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<5
		Պղինձ			4.6
		Ցինկ			<3

		Արսեն			<10
		Սելեն			6.74
		Ստրոնցիում			0.0556
		Մոլիբդեն			<3
		Կադմիում			<2
		Կապար			<10
		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.0126
Մակերևութային ջրեր	AW001	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամսյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			<5.00
		Քլորիդներ			<1.00
		Նիտրատներ			0.0044
		Նիտրիտներ			0.0145
		Ամոնիում իոն			<0.040
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.101
		Սիլիցիում			12.8
		Լիթիում			<2
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			<0.010

		Նատրիում			3.01
		Մագնեզիում			1.74
		Ալյումին			1.72
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			0.077
		Կալիում			1.90
		Կալցիում			5.75
		Տիտան			0.0970
		Վանադիում			4.3
		Քրոմ			<2
		Երկաթ			0.959
		Մանգան			19.9
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<5
		Պղինձ			8.5
		Ցինկ			<3
		Արսեն			<10
		Սելեն			<30
		Ստրոնցիում			0.0664
		Մոլիբդեն			<3
		Կադմիում			<2
		Կապար			<10
		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.0151
Մակերևութային ջրեր	AW021	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ	Եռամյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական			

		պահանջարկ	22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի		
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			108
		Քլորիդներ			<1.00
		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			<0.0050
		Ամոնիում իոն			<0.040
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			<0.040
		Սիլիցիում			10.0
		Լիթիում			<2
		Բերիլիում			0.47
		Բոր			<0.010
		Նատրիում			2.15
		Մագնեզիում			3.52
		Ալյումին			6.20
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			<0.050
		Կալիում			1.49
		Կալցիում			<2
		Տիտան			<10
		Վանադիում			<2
		Քրոմ			<2
		Երկաթ			2.58
		Մանգան			1220
		Կոբալտ			16.9

		Նիկել			12.1
		Պղինձ			38.2
		Ցինկ			38.7
		Արսեն			<10
		Սելեն			<30
		Ստրոնցիում			0.0594
		Մոլիբդեն			<3
		Կադմիում			<2
		Կապար			<10
		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.0372
Մակերևութային ջրեր	AW003	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամսյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			<5.00
		Քլորիդներ			<1.00
		Նիտրատներ			0.0030
		Նիտրիտներ			0.0097
		Ամոնիում իոն			<0.040
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.073
		Սիլիցիում			9.90

		Լիթիում			<2
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			<0.010
		Նատրիում			2.66
		Մագնեզիում			1.51
		Ալյումին			0.839
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			<0.050
		Կալիում			1.42
		Կալցիում			5.30
		Տիտան			0.0365
		Վանադիում			<2
		Քրոմ			<2
		Երկաթ			0.507
		Մանգան			9
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<5
		Պղինձ			3.1
		Ցինկ			<3
		Արսեն			<10
		Սելեն			<30
		Ստրոնցիում			0.0499
		Մոլիբդեն			<3
		Կադմիում			<2
		Կապար			<10
		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.00878

Մակերևութային ջրեր	Darb 2	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամսյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			21.7
		Քլորիդներ			1.45
		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			<0.0050
		Ամոնիում իոն			<0.040
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			<0.040
		Սիլիցիում			7.84
		Լիթիում			<2
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			0.014
		Նատրիում			3.89
		Մագնեզիում			3.27
		Ալյումին			0.315
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			<0.050
		Կալիում			1.33
		Կալցիում			16.1
		Տիտան			0.0042
		Վանադիում			<2
		Քրոմ			<2

		Երկաթ			0.225
		Մանգան			17.5
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<5
		Պղինձ			2
		Ցինկ			<3
		Արսեն			<10
		Սելեն			<30
		Ստրոնցիում			0.0997
		Մոլիբդեն			<3
		Կադմիում			<2
		Կապար			<10
		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.0191
Մակերևութային ջրեր	SP-83	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամսյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			6.69
		Քլորիդներ			<1.00
		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			<0.0050
		Ամոնիում իոն			0.041

		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			0.806
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.310
		Սիլիցիում			17.7
		Լիթիում			1.2
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			0.0119
		Նատրիում			4.80
		Մագնեզիում			3.71
		Ալյումին			0.256
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			0.076
		Կալիում			2.18
		Կալցիում			15.1
		Տիտան			0.0066
		Վանադիում			10.3
		Քրոմ			<1
		Երկաթ			0.110
		Մանգան			0.88
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<2
		Պղինձ			1
		Ցինկ			<2
		Արսեն			<5
		Սելեն			<10
		Ստրոնցիում			0.101
		Մոլիբդեն			<2
		Կադմիում			<0.4
		Կապար			<5

		Անագ			<10
		Ծարիր			<10
		Բարիում			0.00470
Մակերևութային ջրեր	AW052	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			<5.00
		Քլորիդներ			<1.00
		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			<0.0050
		Ամոնիում իոն			<0.040
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.146
		Սիլիցիում			17.3
		Լիթիում			<1
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			<10
		Նատրիում			3.91
		Մագնեզիում			2.58
		Ալյումին			0.155
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			<0.050
		Կալիում			1.95
		Կալցիում			8.80

		Տիտան			0.0049
		Վանադիում			7.3
		Քրոմ			<1
		Երկաթ			0.0694
		Մանգան			<0.5
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<2
		Պղինձ			1.3
		Ցինկ			8.2
		Արսեն			<5
		Սելեն			<10
		Ստրոնցիում			0.0601
		Մոլիբդեն			<2
		Կադմիում			<0.4
		Կապար			<5
		Անագ			<10
		Ծարիր			<10
		Բարիում			0.00574
Մակերևութային ջրեր	AFF1	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամսյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			16.0
		Քլորիդներ			6.25

		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			0.0061
		Ամոնիում իոն			0.058
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			3.42
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.164
		Սիլիցիում			18.0
		Լիթիում			4.5
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			0.0502
		Նատրիում			10.4
		Մագնեզիում			12.0
		Ալյումին			<0.0100
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			<0.050
		Կալիում			1.69
		Կալցիում			44.8
		Տիտան			<0.0010
		Վանադիում			21.3
		Քրոմ			<10
		Երկաթ			<20
		Մանգան			<0.5
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<2
		Պղինձ			1.1
		Ցինկ			<2
		Արսեն			<5
		Սելեն			<10
		Ստրոնցիում			0.284

		Մոլիբդեն			<2
		Կադմիում			<0.4
		Կապար			<5
		Անագ			<10
		Ծարիր			<10
		Բարիում			0.00819
Մակերևութային ջրեր	AW070	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամյակային	
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			<5.00
		Քլորիդներ			<1.00
		Նիտրատներ			<0.0020
		Նիտրիտներ			<0.0050
		Ամոնիում իոն			<0.040
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.131
		Սիլիցիում			20.6
		Լիթիում			<1
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			0.0109
		Նատրիում			3.21
		Մագնեզիում			2.04
		Ալյումին			0.308

		Ընդհանուր ֆոսֆոր			<0.050
		Կալիում			1.94
		Կալցիում			6.84
		Տիտան			8.6
		Վանադիում			4.2
		Քրոմ			<1
		Երկաթ			0.129
		Մանգան			1.9
		Կոբալտ			<2
		Նիկել			<2
		Պղինձ			<1
		Ցինկ			<2
		Արսեն			<5
		Սելեն			<10
		Ստրոնցիում			0.0464
		Մոլիբդեն			<2
		Կադմիում			<0.4
		Կապար			<5
		Անագ			<10
		Ծարիր			<10
		Բարիում			0.0106
Մակերևութային ջրեր	**Site 27**	Գույն	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված	Եռամյակային	-
		Հոտ			-
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			-
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			-
		Կարբոնատային հիմնայնություն			

		Ֆտորիդներ	նորմերի		
		Սուլֆատ իոն			5.74
		Քլորիդներ			4.37
		Նիտրատներ			**2.07**
		Նիտրիտներ			**0.0021**
		Ամոնիում իոն			**0.142**
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			2.22
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.048
		Սիլիցիում			63.5
		Լիթիում			19.4
		Բերիլիում			**1.47**
		Բոր			0.020
		Նատրիում			5.09
		Մագնեզիում			7.34
		Ալյումին			48.8
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			0.636
		Կալիում			0.765
		Կալցիում			10.4
		Տիտան			1.58
		Վանադիում			**66.3**
		Քրոմ			**39.8**
		Երկաթ			36.6
		Մանգան			381
		Կոբալտ			9.8
		Նիկել			50.6
		Պղինձ			49.3
		Ցինկ			65.2

		Արսեն			<10
		Սելեն			<30
		Ստրոնցիում			0.189
		Մոլիբդեն			<3
		Կադմիում			<2
		Անագ			<10
		Ծարիր			<20
		Բարիում			0.393
		Կապար			25
Մակերևութային ջրեր		Գույն			
		Հոտ			
		Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ			
		Թթվածնի քիմիական պահանջարկ			
		Կարբոնատային հիմնայնություն			
		Ֆտորիդներ			
		Սուլֆատ իոն			<5.00
		Քլորիդներ			1.26
		Նիտրատներ			0.158
		Նիտրիտներ			0.00164
		Ամոնիում իոն			<0.040
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ			<0.500
		Ֆոսֆատներ (օրթոֆոսֆատներ)			0.054
		Սիլիցիում			21.1
		Լիթիում			3.3
		Բերիլիում			<0.2
		Բոր			0.018

		Նատրիում			3.61		
		Մագնեզիում			3.72		
		Ալյումին			8.0		
		Ընդհանուր ֆոսֆոր			0.095		
		Կալիում			2.55		
		Կալցիում			17.7		
		Տիտան			0.259		
		Վանադիում			10.4		
		Քրոմ			8.6		
		Երկաթ			5.62		
		Մանգան			76.3		
		Կոբալտ			<2		
		Նիկել			8.8		
		Պղինձ			11.9		
		Ցինկ			14.7		
		Արսեն			<10		
		Սելեն			<30		
		Ստրոնցիում			0.0875		
		Մոլիբդեն			<3		
		Կադմիում			<2		
		Կապար			<10		
		Անագ			<20		
		Ծարիր			0.058		
		Բարիում			<10		
Մակերևութային ջրեր	Site 28 G-3	Ջրի ծախս լ/վրկ	Չափումներ	ամսական	9.73	25	20
	DF1a				13.41	4	-

Մակերևութային ջրեր	AW041	Ջրի ծախս լ/վրկ	Չափումներ	ամսական	-	-	114
	Darb 2				-	-	1.72
	AWJ6				-	-	55
	AW001				-	-	7.963
	AW003				-	-	8.542
	AW010				-	-	2.71
	AW009				-	-	2.15
	AW021						18
	AW025						22
	AW026						62
	AW027						43
	AW028						205
	AW029						222
	AW030a						115
	Site 27				-	100	6
Ստորգետնյա ջրեր	DDGW022	Մակերևույթի հեռավորությունը ջրի մակարդակից (մ)	Չափումներ	ամսական		26.1	26.6
	DDGW023					12.7	13.1
	DDGW026				4.6	2.85	2.93
	DDGW027				12.26	10	8.65
	DDGW028				8.48	7.05	4.85
	DDGW 029				14.05	14.20	14.30
	GGDW014				69	67.20	68.3
	GGDW010A				6.3	6.0	6.25

	GGDW010B				17.2	17.9	18.15
	GGDW009				35.8	35.4	35.4
	GGDW015				-	18.5	19.4
Մթնոլորտային օդ	Site 28	Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը PM2.5 միջին 24 ժամ (մգ/մ3)	Չափումները կատարվել են Aeroqual Dust Sentry մոնիտորի միջոցով	օրական	0.006	0.0064	**0.0055**
Մթնոլորտային օդ	Site-28	Միանգամյա առավելագույն PM2.5 (մգ/մ3)	Չափումները կատարվել են Aeroqual Dust Sentry մոնիտորի միջոցով	օրական	0.01875	0.0356	0.0122
		Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը PM10 միջին 24 ժամ (մգ/մ3)			0.0154	0.0172	0.0156
		Միանգամյա առավելագույն PM10 (մգ/մ3)			0.0463	0.108	0.0396
Մթնոլորտային օդ	PMS-1	Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը PM10 միջին 24 ժամ (մգ/մ3)	Չափումները կատարվել են Haz-Dust EPAM-5000 մոնիտորի միջոցով	շաբաթական			0.0076
		Միանգամյա առավելագույն PM10 (մգ/մ3)					0.036
Մթնոլորտային օդ	AQP2 (Կեչուտ)	Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը PM10 միջին 24 ժամ (մգ/մ3)	Չափումները կատարվել են Haz-Dust EPAM-5000 մոնիտորի միջոցով	շաբաթական			0.0103
		Միանգամյա առավելագույն PM10 (մգ/մ3)					0.108
Մթնոլորտային օդ	AQP3 (Գնդեվազ)	Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը PM2.5 միջին 24 ժամ (մգ/մ3)	Չափումները կատարվել են Haz-Dust EPAM-5000 մոնիտորի միջոցով	շաբաթական			**0.0205**
		Միանգամյա առավելագույն PM2.5 (մգ/մ3)					0.071
Մթնոլորտային օդ	AQP4 (Սարավան)	Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը PM2.5 միջին 24 ժամ (մգ/մ3)	Չափումները կատարվել են Haz-Dust EPAM-5000 մոնիտորի միջոցով	շաբաթական			0.01457
		Միանգամյա առավելագույն PM2.5 (մգ/մ3)					0.024

		Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը PM10 միջին 24 ժամ (մգ/մ3)					0.036485714
		Միանգամյա առավելագույն PM10 (մգ/մ3)					0.371
Մթնոլորտային օդ	AQP5 (Սարալանջ)	Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը PM10 միջին 24 ժամ (մգ/մ3)	Չափումները կատարվել են Haz-Dust EPAM-5000 մոնիտորի միջոցով	շաբաթական			0.0080
		Միանգամյա առավելագույն PM10 (մգ/մ3)					0.02
Մթնոլորտային օդ	AQP2 (Կեչուտ)	Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը CO (ածխածնի օքսիդ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)	Չափումները կատարվել են GD600-4gas մոնիտորի միջոցով և նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն	24 ժամ տևողությամբ չափումներ			0.0319
		Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը NO_2 (ազոտի երկօքսիդ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)			0.0035	0.0038	0.1452
		Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը SO_2 (ծծմբային անհիդրիտ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)			0.0206	0.0165	0.3609
Մթնոլորտային օդ	AQP3 (Գնդեվազ)	Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը CO (ածխածնի օքսիդ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)	Չափումները կատարվել են GD600-4gas մոնիտորի միջոցով և նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն	24 ժամ տևողությամբ չափումներ			0.0196
		Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը NO_2 (ազոտի երկօքսիդ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)			0.0081	0.0021	0.1172
		Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը SO_2 (ծծմբային անհիդրիտ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)			0.0221	0.0185	0.4535
Մթնոլորտային օդ	AQP4 (Սարավան)	Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը CO (ածխածնի օքսիդ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)	Չափումները կատարվել են GD600-4gas մոնիտորի միջոցով և նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն	24 ժամ տևողությամբ չափումներ			0.0745
		Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը NO_2 (ազոտի երկօքսիդ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)			0.0051	0.0046	0.1516
Մթնոլորտային օդ	AQP5 (Սարալանջ)	Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը CO (ածխածնի օքսիդ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)	Չափումները կատարվել են GD600-4gas մոնիտորի միջոցով և նմուշառում, լաբորատոր	24 ժամ տևողությամբ չափումներ			0.0008

		Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը NO_2 (ազոտի երկօքսիդ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)	հետազոտություն		0.0066	0.0047	0.1594
		Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը SO_2 (ծծմբային անհիդրիտ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)			0.0129	0.0372	0.3211
Մթնոլորտային օդ	AQP6 (Գորայք)	Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը CO (ածխածնի օքսիդ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)	Չափումները կատարվել են GD600-4gas մոնիտորի միջոցով և նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն	24 ժամ տևողությամբ չափումներ			0.0005
		Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը NO_2 (ազոտի երկօքսիդ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)			0.0115	0.0044	0.1216
		Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը SO_2 (ծծմբային անհիդրիտ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)			0.0131	0.0219	0.3053
Մթնոլորտային օդ	PMS 1	Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը CO (ածխածնի օքսիդ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)	Չափումները կատարվել են GD600-4gas մոնիտորի միջոցով և նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն	24 ժամ տևողությամբ չափումներ			0
		Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը NO_2 (ազոտի երկօքսիդ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)			0.0034	0.0024	0.1943
		Ժամանակահատվածի գրանցված միջին արժեքը SO_2 (ծծմբային անհիդրիտ) միջին 24 ժամ (մգ/մ3)			0.0178	0.0197	0.3761
Աղմուկ և թրթռում	NP1 (Ջերմուկ)	Ցերեկային ժամանակահատված Laeq (dB)	Գործիքային չափումներ Cirrus Research CR811C	24 ժամ տևողությամբ չափումներ	39.80	-	-
	NP2 (Կեչուտ)				42.2	-	41.12
	NP3 (Գնդեվազ)				42.57	41.3	-
	NP4 (Սարավան)				-	50.04	48.96
	NP5 (Սարալանջ)				18.97	47.93	48.38
	NP6 (Գորայք)				44.66	-	46.21
	PMS				-	-	43.45
Աղմուկ և թրթռում	NP1 (Ջերմուկ)	Գիշերային ժամանակահատված Laeq (dB)	Գործիքային չափումներ Cirrus Research CR811C	24 ժամ տևողությամբ չափումներ	39.14	-	-
	NP2 (Կեչուտ)				44.25	-	41.12

	NP3 (Գնդեվազ)				-	33.38	-
	NP4 (Սարավան)				-	47.75	43.74
	NP5 (Սարալանջ)				10.84	47.11	46.75
	NP6 (Գորայք)				39.28	-	41.82
	PMS				-	-	44.81
Աղմուկ և թրթռում	NP1 (Ջերմուկ)	Ցերեկային ժամանակահատված L90 (dB)	Գործիքային չափումներ Cirrus Research CR811C	24 ժամ տևողությամբ չափումներ	32.60	-	-
	NP2 (Կեչուտ)				32.97	-	33.84
	NP3 (Գնդեվազ)				35.09	30.58	-
	NP4 (Սարավան)				-	50.83	39.76
	NP5 (Սարալանջ)				25.18	59.20	42.33
	NP6 (Գորայք)				33.54	-	54.26
	PMS				-	-	34.02
Աղմուկ և թրթռում	NP1 (Ջերմուկ)	Գիշերային ժամանակահատված L90 (dB)	Գործիքային չափումներ Cirrus Research CR811C	24 ժամ տևողությամբ չափումներ	41.53	-	-
	NP2 (Կեչուտ)				42.49	-	31.62
	NP3 (Գնդեվազ)				-	21.62	-
	NP4 (Սարավան)				-	46.16	38.51
	NP5 (Սարալանջ)				9.02	42.10	38.39
	NP6 (Գորայք)				28.02	-	31.10
	PMS				-	-	37.38
Ոչ վտանգավոր թափոններ							
Հողային ծածկույթ	Հաշվետու ժամանակահատվածի ընթացքում հողային ծածկույթի մոնիթորինգ չի իրականացվել:						
Վայրի բնություն, կենսամիջավայր, կարմիր գրքում ընդգրկված, էնդեմիկ տեսակներ	**<u>Հաշվետու ժամանակահատվածում «Ա. Թախտաջյանի անվան բուսաբանության ինստիտուտ» ՊՈԱԿ-ի և «Կենդանաբանության և հիդրոէկոլոգիայի գիտական կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի մասնագետների կողմից Ամուլսարի ծրագրի տարածքում իրականացվել են բուսական և կենդանական աշխարհի մշտադիտարկման աշխատանքներ.</u>** **1. <u>«Ա. Թախտաջյանի անվան բուսաբանության ինստիտուտ» ՊՈԱԿ</u>** • Կատարվել է հետազոտական տարածքների ընտրություն՝ Ամուլսարի ծրագրի տարածքում իրականացվող բուսականության էկոհամակարգերի (բնակմիջավայրերի) մշտադիտարկման և քարտեզագրման համար:						

	• Իրականացվել է Նախագծի տարածքի բուսականության տեսակային կազմի ուսումնասիրություն և մշտադիտարկում՝ ինվազիվ, էքսպանսիվ, ինչպես նաև այլ լայն տարածում ունեցող բուսատեսակների առկայության, տարածվածության և դրանց պոպուլյացիաների վիճակի գնահատման նպատակով: • Կատարվել են նախնական գնահատումներ և ձևակերպվել եզրակացություններ՝ ընդերքօգտագործման տարածքին հարակից հատվածներում բուսականության փոփոխությունների մշտադիտարկման կազմակերպման, ինչպես նաև մշտական փորձահրապարակների հնարավոր տեղակայման վերաբերյալ: • Իրականացվել է Ամուլսարի ծրագրի տարածքում ՀՀ Կարմիր գրքում գրանցված հազվագյուտ բուսատեսակ Մատնունի ծիրանավորի (*Potentilla porphyrantha*) բնական պոպուլյացիայի մշտադիտարկման առաջին փուլը: **<u>«Կենդանաբանության և հիդրոէկոլոգիայի գիտական կենտրոն» ՊՈԱԿ</u>** • Իրականացվել է Ամուլսարի և հարակից տարածքների կենդանական աշխարհի՝ կաթնասուններ, թռչուններ, սողուններ և երկկենցաղներ, ցամաքային անողնաշար կենդանիների գիտական ուսումնասիրության և մշտադիտարկման աշխատանքներ: • Արփա գետ, Որոտան գետ և Դարբ գետ գետերի ընտրված հատվածներում ջրային էկոհամակարգերի՝ ձկների ֆաունայի, բենթոսի և մակրոֆիտների ուսումնասիրման և մշտադիտարկման աշխատանքներ: Իրականացված աշխատանքների վերաբերյալ համապարփակ և մանրամասն տեղեկատվությունը կներկայացվի տարեկան ամփոփ հաշվետվությունում: Մշտադիտարկման աշխատանքները կշարունակվեն նաև 3-4-րդ եռամսյակներում:				
Վառելանյութերի պահեստարաններ					
Ցիանային լուծույթների օգտագործման հետ կապված ենթակառուցվածքներ					

Տեղեկատվությունը ներկայացրեց

_____

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

Ղեկավար _____ _____

(պաշտոնը, անունը, ազգանունը) (ստորագրությունը, ամիսը, ամսաթիվը, տարեթիվը

Հավելված 1. Ստորերկրյա ջրերի մակարդակի չափման արդյունքներ

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Area	**Monitoring Well ID**	**Installation date**	**Easting**	**Northing**	**Head-works Elevation**	**To water (m)**	**Total depth (m)**	**Date of measurement**	**Notes**
HLF	DDGW026	Aug-17	552119	4398454	1588	4.7	13.5	02.04.2026	
HLF	DDGW027	Sep-17	552268	4398364	1602	12	20.2	02.04.2026	
HLF	DDGW028	Sep-17	552154	4398347	1594	8.65	18.5	02.04.2026	
HLF	DDGW026	Aug-17	552119	4398454	1588	4.6	13.5	06.04.2026	
HLF	DDGW027	Sep-17	552268	4398364	1602	12.9	20.2	06.04.2026	
HLF	DDGW028	Sep-17	552154	4398347	1594	8.5	18.5	06.04.2026	
HLF	DDGW026	Aug-17	552119	4398454	1588	4.5	13.5	10.04.2026	
HLF	DDGW027	Sep-17	552268	4398364	1602	11.9	20.2	10.04.2026	
HLF	DDGW028	Sep-17	552154	4398347	1594	8.3	18.5	10.04.2026	
Landfill	DDGW029	Sep-17	554153	4399572	1822	14.05	18.7	10.04.2026	
Site 28	GGDW014	Oct-13	552384	4398975	1677	69	80	10.04.2026	
Site 28	GGDW010A	Oct-13	553901	4399558	1794	6.3	13.5	10.04.2026	
Site 28	GGDW010B	Oct-13	553897	4399557	1793	17.2	19	10.04.2026	
Site 28	GGDW009	Oct-13	552978	4399660	1695	35.8	49	10.04.2026	

Հավելված 1-ի շարունակություն. Ստորերկրյա ջրերի մակարդակի չափման արդյունքներ

Area	Monitoring Well ID	Installation date	Easting	Northing	Head works Elevation	To water (m)	Total depth (m)	Date of measurement	Notes
HLF	DDGW026	Aug-17	552119	4398454	1588	3	13.5	06.05.2026	
HLF	DDGW027	Sep-17	552268	4398364	1602	10.5	20.2	06.05.2026	
HLF	DDGW028	Sep-17	552154	4398347	1594	8.9	18.5	06.05.2026	
Site 28	GGDW009	Oct-13	559342	4399870	1695	35.4	49	06.05.2026	
Site 28	GGDW014	Oct-13	552384	4398975	1677	67.2	80	06.05.2026	
Site 28	GGDW015	Nov-13	554003	4399203	1794	18.5	50.5	21.05.2026	
Landfill	DDGW029	Sep-17	554153	4399572	1822	14.2	18.7	21.05.2026	
Site 28	GGDW010A	Oct-13	553901	4399558	1794	6	13.5	21.05.2026	
Site 28	GGDW010B	Oct-13	553897	4399557	1793	17.9	19	21.05.2026	
HLF	DDGW026	Aug-17	552119	4398454	1588	2.7	13.5	21.05.2026	
HLF	DDGW027	Sep-17	552268	4398364	1602	9.5	20.2	21.05.2026	
HLF	DDGW028	Sep-17	552154	4398347	1594	5.2	18.5	21.05.2026	
Landfill	DDGW022	Srp 16	554423	4399768	1875	26.1	34	21.05.2026	
Landfill	DDGW 023	Sep-16	554349	4399875	1860	12.7	20	21.05.2026	

Հավելված 1-ի շարունակություն. Ստորերկրյա ջրերի մակարդակի չափման արդյունքներ

Area	Monitoring Well ID	Installation date	Easting	Northing	Head-works Elevation	To water (m)	Total depth (m)	Date of measurement	Notes
HLF	DDGW026	Aug-17	552119	4398454	1588	2.85	13.5	12.06.2026	
HLF	DDGW027	Sep-17	552268	4398364	1602	8.9	20.2	12.06.2026	
HLF	DDGW028	Sep-17	552154	4398347	1594	4.9	18.5	12.06.2026	
Site 13	GGSC037	Oct-13	560789	4403154	1636	Dry	12.5	12.06.2025	
Site 28	GGDW014	Oct-13	552384	4398975	1677	68.4	80	12.06.2026	
Landfill	DDGW029	Sep-17	554153	4399572	1822	14.4	18.7	12.06.2026	
Site 28	GGDW010A	Oct-13	553901	4399558	1794	6.2	13.5	12.06.2026	
Site 28	GGDW010B	Oct-13	553897	4399557	1793	18.2	19	12.06.2026	
Site 28	GGDW009	Oct-13	552978	4399660	1695	35.4	49	12.06.2026	
Site 28	GGDW015	Nov-13	554003	4399203	1794	19.5	50.5	12.06.2026	
Landfill	DDGW023	Sep-16	554349	4399875	1860	13.2	20	12.06.2026	
Landfill	DDGW022	Srp 16	554423	4399768	1875	26.7	34	12.06.2026	
Site 13	GGSC037	Oct-13	560787	4403154	1636	Dry	12.5	23.06.2025	
HLF	DDGW028	Sep-17	552154	4398347	1594	4.8	18.5	23.06.2025	
HLF	DDGW027	Sep-17	552268	4398364	1602	8.4	20.2	23.06.2025	
HLF	DDGW026	Aug-17	552119	4398454	1588	3	13.5	23.06.2025	
Site 28	GGDW010A	Oct-13	553901	4399558	1794	6.3	13.5	23.06.2025	
Site 28	GGDW010B	Oct-13	553897	4399557	1793	18.1	19	23.06.2025	
Landfill	DDGW029	Sep-17	554153	4399572	1822	14.2	18.7	23.06.2025	
Site 28	GGDW014	Oct-13	552384	4398975	1677	68.2	80	23.06.2025	
Site 28	GGDW015	Nov-13	554003	4399203	1794	19.3	50.5	23.06.2026	
Landfill	DDGW022	Srp 16	554423	4399768	1875	26.5	34	23.06.2026	
Landfill	DDGW023	Sep-16	554349	4399875	1860	13	20	23.06.2026	
Site 13	GGSC037	Oct-13	560789	4403154	1636	Dry	12.5	25.06.2025	
Site 27	DDAW012	Oct-13	560817	4401622	2585			23.06.2025	Does not exist, because of construction work

Հավելված 2. Մակերևութային ջրերի ծախսի չափման արդյունքներ

Flow measurments						
Name	Data	Coordinates		Flow l/sec	Time	TSS (mg/L)
DF1a	01.04.2026	x-553076	y-4399541	9.2	15:40	
DF1a	02.04.2026	x-553076	y-4399541	13	15:30	
DF1a	06.04.2026	x-553076	y-4399541	7	10:40	
DF1a	09.04.2026	x-553076	y-4399541	12	15:10	
DF1a	14.04.2026	x-553076	y-4399541	6.5	12:55	
DF1a	17.04.2026	x-553076	y-4399541	7	11:40	
DF1a	20.04.2026	x-553076	y-4399541	11	11:40	
DF1a	07.04.2026	x-553076	y-4399541	8	12:05	
DF1a	22.04.2026	x-553076	y-4399541	47	14:30	
				13.41111		
Site 28-G-3	07.04.2026	x-552177	y-4398410	4	13:05	
Site 28-G-3	20.04.2026	x-552177	y-4398410	4.2	12:40	
Site 28-G-3	30.04.2026	x-552177	y-4398410	21	12:30	90
				9.733333		

Հավելված 2-ի շարունակություն. Մակերևութային ջրերի ծախսի չափման արդյունքներ

Flow measurments

Name	Data	Coordinates		Flow l/sec	Time	TSS (mg/L)
Site 28-G-3	07.05.2026	x-552177	y-4398410	13	9:50	50
Site 28-G-3	07.05.2026	x-552177	y-4398410	37	15:20	40
				25		
Site 27	15.05.2026	x-560420	y-4401997	100	14:40	2480
DF1a	07.05.2026	x-553076	y-4399541	5	11:00	
DF1a	07.05.2026	x-553076	y-4399541	3	11:20	
				4		

Հավելված 2-ի շարունակություն. Մակերևութային ջրերի ծախսի չափման արդյունքներ

Flow measurments

Name	Data	Coordinates		Flow l/sec	Time	TSS (mg/L)
Site 27	09.06.2026	x-560420	y-4401997	6	10:30	2810
AW041	09.06.2026	x-556946	y-4399814	135	13:30	960
AW041	16.06.2026	x-556946	y-4399814	93	11:20	570
				114		
Darb 2	16.06.2026	x-554406	y-4396838	1.72	12:50	220
Site 28-G-3	16.06.2026	x-552177	y-4398410	20	14:20	35
AWJ 6	16.06.2026	x-556312	y-4404800	55	14:50	40
AW028	16.06.2026	x-559437	y-4407259	205	16:05	85
FM10A	16.06.2026	x-560791	y-4405142	Dry	16:40	
AW029	16.06.2026	x-558924	y-4406963	222	17:10	100
AW030a	18.06.2026	x-562877	y-4401120	115	11:10	47
AW025	18.06.2026	x-562679	y-4400156	22	11:25	55
AW026	18.06.2026	x-562989	y-4400057	62	11:45	90
AW027	18.06.2026	x-563215	y-4399294	43	12:20	60
AW021	18.06.2026	x-561089	y-4396270	18	16:40	30
AW010	29.06.2026	x-554102	y-4403600	2.71	10:40	170
AW009	29.06.2026	x-551032	y-4399789	2.15	11:20	210
AW001	29.06.2026	x-563394	y-4404063	7.963	12:30	110
AW003	29.06.2026	x-566603	y-4394978	8.542	13:40	140

Հավելված 3-ի Մթնոլորտային օդի որակի (SO_2, NO_2, CO գազերի կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

Պատվիրատու՝ **«Լիդիան Արմենիա» ՓԲԸ**	**Հաստատում եմ**
Պայմանագրի համար՝ **L-31/23**	
Նմուշառման սկիզբ՝**մարտի 25, 2026թ.**	«Հիդրոօդերևութաբանության և
Նմուշառման ավարտ՝ **ապրիլի 8, 2026թ.**	մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի
Նմուշների ստացման ամսաթիվ՝ **ապրիլի 9, 2026թ.**	տնօրեն՝
Արդյունքների տրման ամսաթիվ՝ **ապրիլի 21, 2026թ.**	
Նմուշի մատրիցա՝ **օդ**	**Լ. Ազիզյան**
Նմուշառող՝ Պատվիրատու	

ՓՈՐՁԱՐԿՄԱՆ ՀԱՇՎԵՏՎՈՒԹՅՈՒՆ_097_2026

Նմուշի անվանումը	**Միջին օրական կոնցենտրացիա, մգ/մ^3**	
	Ծծմբի երկօքսիդ ($ՍԹԿ_{միջօր}$ = 0.05 մգ/մ^3)	**Ազոտի երկօքսիդ ($ՍԹԿ_{միջօր}$ = 0.04 մգ/մ^3)**
PS1	0.0206	0.0035
PS2	0.0221	0.0081
PS3	0.0119	0.0051
PS4	0.0129	0.0066
PS5	0.0131	0.0115
PS6	0.0178	0.0034
PS7	0.0202	0.0051

ՍԹԿ-սահմանային թույլատրելի կոնցենտրացիա:

Արդյունքները վերաբերում են միայն փորձարկված նմուշներին:

Հավաստում եմ

Մթնոլորտային օդի որակի
մոնիթորինգի ծառայության պետ՝ Գ. Հակոբյան

Page 1

Հավելված 3-ի Մթնոլորտային օդի որակի (SO_2, NO_2, CO գազերի կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

Պատվիրատու՝ **«Լիդիան Արմենիա» ՓԲԸ**	**Հաստատում եմ**
Պայմանագրի համար՝ **L-31/23**	
Նմուշառման սկիզբ՝**ապրիլի 29, 2026թ.**	«Հիդրոօդերևութաբանության և
Նմուշառման ավարտ՝ **մայիսի 12, 2026թ.**	մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի
Նմուշների ստացման ամսաթիվ՝ **մայիսի 15, 2026թ.**	տնօրեն՝
Արդյունքների տրման ամսաթիվ՝ **հունիսի 3, 2026թ.**	
Նմուշի մատրիցա՝ **օդ**	**Լ. Ազիզյան**
Նմուշառող՝ Պատվիրատու	

ՓՈՐՁԱՐԿՄԱՆ ՀԱՇՎԵՏՎՈՒԹՅՈՒՆ_123 _2026

Նմուշի անվանումը	**Միջին օրական կոնցենտրացիա, մգ/մ^3**	
	Ծծմբի երկօքսիդ ($ՍԹԿ_{միջօր}$ = 0.05 մգ/մ^3)	**Ազոտի երկօքսիդ ($ՍԹԿ_{միջօր}$ = 0.04 մգ/մ^3)**
PS1	0.0195	0.0030
PS2	0.0165	0.0038
PS3	0.0185	0.0021
PS4	0.0213	0.0046
PS5	0.0372	0.0047
PS6	0.0219	0.0044
PS7	0.0197	0.0024

ՍԹԿ-սահմանային թույլատրելի կոնցենտրացիա:

Արդյունքները վերաբերում են միայն փորձարկված նմուշներին:

Հավաստում եմ

Տնօրենի տեղակալ՝	Գ. Շահնազարյան
Մթնոլորտային օդի որակի մոնիթորինգի ծառայության պետ՝	Գ. Հակոբյան

Page 1

Հավելված 3-ի Մթնոլորտային օդի որակի (SO_2, NO_2, CO գազերի կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
Data	Time	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	
6/10/2026	11:48:31	CO	0	mg/m3	NO2	0.163	mg/m3	O3	0.23	mg/m3	SO2	0.406	mg/m3	
6/10/2026	12:48:31	CO	0	mg/m3	NO2	0.138	mg/m3	O3	0.218	mg/m3	SO2	0.401	mg/m3	
6/10/2026	13:48:32	CO	0	mg/m3	NO2	0.148	mg/m3	O3	0.206	mg/m3	SO2	0.409	mg/m3	
6/10/2026	14:48:32	CO	0	mg/m3	NO2	0.194	mg/m3	O3	0.25	mg/m3	SO2	0.454	mg/m3	
6/10/2026	15:48:32	CO	0	mg/m3	NO2	0.184	mg/m3	O3	0.266	mg/m3	SO2	0.465	mg/m3	
6/10/2026	16:48:33	CO	0	mg/m3	NO2	0.242	mg/m3	O3	0.294	mg/m3	SO2	0.475	mg/m3	
6/10/2026	17:48:33	CO	0	mg/m3	NO2	0.174	mg/m3	O3	0.246	mg/m3	SO2	0.433	mg/m3	
6/10/2026	18:48:33	CO	0	mg/m3	NO2	0.211	mg/m3	O3	0.27	mg/m3	SO2	0.422	mg/m3	
6/10/2026	19:48:33	CO	0	mg/m3	NO2	0.243	mg/m3	O3	0.29	mg/m3	SO2	0.422	mg/m3	
6/10/2026	20:48:34	CO	0	mg/m3	NO2	0.222	mg/m3	O3	0.248	mg/m3	SO2	0.361	mg/m3	
6/10/2026	21:48:34	CO	0	mg/m3	NO2	0.203	mg/m3	O3	0.256	mg/m3	SO2	0.369	mg/m3	
6/22/2026	16:16:53	CO	0.036	mg/m3	NO2	0.1	mg/m3	O3	0.184	mg/m3	SO2	0.502	mg/m3	
6/22/2026	17:16:53	CO	0.015	mg/m3	NO2	0.088	mg/m3	O3	0.184	mg/m3	SO2	0.55	mg/m3	
6/22/2026	18:16:54	CO	0.44	mg/m3	NO2	0.105	mg/m3	O3	0.174	mg/m3	SO2	0.537	mg/m3	
6/22/2026	19:16:54	CO	0.356	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.19	mg/m3	SO2	0.47	mg/m3	
6/22/2026	20:16:54	CO	0.126	mg/m3	NO2	0.136	mg/m3	O3	0.202	mg/m3	SO2	0.366	mg/m3	
6/22/2026	21:16:55	CO	0.015	mg/m3	NO2	0.136	mg/m3	O3	0.198	mg/m3	SO2	0.307	mg/m3	
6/22/2026	22:16:55	CO	0	mg/m3	NO2	0.136	mg/m3	O3	0.198	mg/m3	SO2	0.302	mg/m3	
6/22/2026	23:16:55	CO	0	mg/m3	NO2	0.126	mg/m3	O3	0.19	mg/m3	SO2	0.286	mg/m3	
6/23/2026	0:16:56	CO	0	mg/m3	NO2	0.13	mg/m3	O3	0.184	mg/m3	SO2	0.286	mg/m3	
6/23/2026	1:16:56	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.174	mg/m3	SO2	0.28	mg/m3	
6/23/2026	2:16:56	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.178	mg/m3	SO2	0.283	mg/m3	
6/23/2026	3:16:57	CO	0	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.176	mg/m3	SO2	0.272	mg/m3	
6/23/2026	4:16:57	CO	0	mg/m3	NO2	0.126	mg/m3	O3	0.182	mg/m3	SO2	0.275	mg/m3	
6/23/2026	5:16:57	CO	0	mg/m3	NO2	0.109	mg/m3	O3	0.176	mg/m3	SO2	0.267	mg/m3	
6/23/2026	6:16:57	CO	0	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.17	mg/m3	SO2	0.267	mg/m3	
6/23/2026	7:16:58	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.17	mg/m3	SO2	0.262	mg/m3	
6/23/2026	8:16:58	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.18	mg/m3	SO2	0.259	mg/m3	
6/23/2026	9:16:58	CO	0	mg/m3	NO2	0.117	mg/m3	O3	0.168	mg/m3	SO2	0.251	mg/m3	
6/23/2026	10:16:59	CO	0	mg/m3	NO2	0.109	mg/m3	O3	0.164	mg/m3	SO2	0.272	mg/m3	
6/23/2026	11:16:59	CO	0	mg/m3	NO2	0.109	mg/m3	O3	0.166	mg/m3	SO2	0.278	mg/m3	
June			**0.031871**			**0.1452**						**0.3609**		

Հավելված 3-ի Մթնոլորտային օդի որակի (SO_2, NO_2, CO գազերի կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

Data	Time	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit
6/10/2026	11:48:31	CO	0	mg/m3	NO2	0.163	mg/m3	O3	0.23	mg/m3	SO2	0.406	mg/m3
6/10/2026	12:48:31	CO	0	mg/m3	NO2	0.138	mg/m3	O3	0.218	mg/m3	SO2	0.401	mg/m3
6/10/2026	13:48:32	CO	0	mg/m3	NO2	0.148	mg/m3	O3	0.206	mg/m3	SO2	0.409	mg/m3
6/10/2026	14:48:32	CO	0	mg/m3	NO2	0.194	mg/m3	O3	0.25	mg/m3	SO2	0.454	mg/m3
6/10/2026	15:48:32	CO	0	mg/m3	NO2	0.184	mg/m3	O3	0.266	mg/m3	SO2	0.465	mg/m3
6/10/2026	16:48:33	CO	0	mg/m3	NO2	0.242	mg/m3	O3	0.294	mg/m3	SO2	0.475	mg/m3
6/10/2026	17:48:33	CO	0	mg/m3	NO2	0.174	mg/m3	O3	0.246	mg/m3	SO2	0.433	mg/m3
6/10/2026	18:48:33	CO	0	mg/m3	NO2	0.211	mg/m3	O3	0.27	mg/m3	SO2	0.422	mg/m3
6/10/2026	19:48:33	CO	0	mg/m3	NO2	0.243	mg/m3	O3	0.29	mg/m3	SO2	0.422	mg/m3
6/10/2026	20:48:34	CO	0	mg/m3	NO2	0.222	mg/m3	O3	0.248	mg/m3	SO2	0.361	mg/m3
6/10/2026	21:48:34	CO	0	mg/m3	NO2	0.203	mg/m3	O3	0.256	mg/m3	SO2	0.369	mg/m3
6/22/2026	16:16:53	CO	0.036	mg/m3	NO2	0.1	mg/m3	O3	0.184	mg/m3	SO2	0.502	mg/m3
6/22/2026	17:16:53	CO	0.015	mg/m3	NO2	0.088	mg/m3	O3	0.184	mg/m3	SO2	0.55	mg/m3
6/22/2026	18:16:54	CO	0.44	mg/m3	NO2	0.105	mg/m3	O3	0.174	mg/m3	SO2	0.537	mg/m3
6/22/2026	19:16:54	CO	0.356	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.19	mg/m3	SO2	0.47	mg/m3
6/22/2026	20:16:54	CO	0.126	mg/m3	NO2	0.136	mg/m3	O3	0.202	mg/m3	SO2	0.366	mg/m3
6/22/2026	21:16:55	CO	0.015	mg/m3	NO2	0.136	mg/m3	O3	0.198	mg/m3	SO2	0.307	mg/m3
6/22/2026	22:16:55	CO	0	mg/m3	NO2	0.136	mg/m3	O3	0.198	mg/m3	SO2	0.302	mg/m3
6/22/2026	23:16:55	CO	0	mg/m3	NO2	0.126	mg/m3	O3	0.19	mg/m3	SO2	0.286	mg/m3
6/23/2026	0:16:56	CO	0	mg/m3	NO2	0.13	mg/m3	O3	0.184	mg/m3	SO2	0.286	mg/m3
6/23/2026	1:16:56	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.174	mg/m3	SO2	0.28	mg/m3
6/23/2026	2:16:56	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.178	mg/m3	SO2	0.283	mg/m3
6/23/2026	3:16:57	CO	0	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.176	mg/m3	SO2	0.272	mg/m3
6/23/2026	4:16:57	CO	0	mg/m3	NO2	0.126	mg/m3	O3	0.182	mg/m3	SO2	0.275	mg/m3
6/23/2026	5:16:57	CO	0	mg/m3	NO2	0.109	mg/m3	O3	0.176	mg/m3	SO2	0.267	mg/m3
6/23/2026	6:16:57	CO	0	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.17	mg/m3	SO2	0.267	mg/m3
6/23/2026	7:16:58	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.17	mg/m3	SO2	0.262	mg/m3
6/23/2026	8:16:58	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.18	mg/m3	SO2	0.259	mg/m3
6/23/2026	9:16:58	CO	0	mg/m3	NO2	0.117	mg/m3	O3	0.168	mg/m3	SO2	0.251	mg/m3
6/23/2026	10:16:59	CO	0	mg/m3	NO2	0.109	mg/m3	O3	0.164	mg/m3	SO2	0.272	mg/m3
6/23/2026	11:16:59	CO	0	mg/m3	NO2	0.109	mg/m3	O3	0.166	mg/m3	SO2	0.278	mg/m3
June			**0.031871**			**0.1452**						**0.3609**	

Հավելված 3-ի Մթնոլորտային օդի որակի (SO_2, NO_2, CO գազերի կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

Data	Time	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit
6/10/2026	13:25:24	CO	0	mg/m3	NO2	0.075	mg/m3	O3	0.154	mg/m3	SO2	0.652	mg/m3
6/10/2026	14:25:24	CO	0	mg/m3	NO2	0.096	mg/m3	O3	0.176	mg/m3	SO2	0.684	mg/m3
6/10/2026	15:25:25	CO	0	mg/m3	NO2	0.117	mg/m3	O3	0.198	mg/m3	SO2	0.641	mg/m3
6/10/2026	16:25:25	CO	0	mg/m3	NO2	0.079	mg/m3	O3	0.178	mg/m3	SO2	0.734	mg/m3
6/10/2026	17:25:25	CO	0	mg/m3	NO2	0.102	mg/m3	O3	0.194	mg/m3	SO2	0.71	mg/m3
6/10/2026	18:25:26	CO	0.092	mg/m3	NO2	0.102	mg/m3	O3	0.19	mg/m3	SO2	0.644	mg/m3
6/10/2026	19:25:26	CO	0.222	mg/m3	NO2	0.153	mg/m3	O3	0.178	mg/m3	SO2	0.387	mg/m3
6/10/2026	20:25:26	CO	0	mg/m3	NO2	0.13	mg/m3	O3	0.18	mg/m3	SO2	0.358	mg/m3
6/10/2026	21:25:27	CO	0	mg/m3	NO2	0.13	mg/m3	O3	0.186	mg/m3	SO2	0.337	mg/m3
6/10/2026	22:25:27	CO	0	mg/m3	NO2	0.136	mg/m3	O3	0.182	mg/m3	SO2	0.318	mg/m3
6/10/2026	23:25:27	CO	0	mg/m3	NO2	0.13	mg/m3	O3	0.184	mg/m3	SO2	0.312	mg/m3
6/11/2026	0:25:28	CO	0	mg/m3	NO2	0.13	mg/m3	O3	0.178	mg/m3	SO2	0.312	mg/m3
6/11/2026	1:25:28	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.17	mg/m3	SO2	0.302	mg/m3
6/11/2026	2:25:28	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.17	mg/m3	SO2	0.294	mg/m3
6/11/2026	3:25:29	CO	0	mg/m3	NO2	0.126	mg/m3	O3	0.166	mg/m3	SO2	0.28	mg/m3
6/11/2026	4:25:29	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.174	mg/m3	SO2	0.291	mg/m3
			0.0196			0.1172			0.1786			0.4535	

Հավելված 3-ի Մթնոլորտային օդի որակի (SO_2, NO_2, CO գազերի կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

Data	Time	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit
6/12/2026	13:07:08	CO	0	mg/m3	NO2	0.107	mg/m3	O3	0.17	mg/m3	SO2	0.379	mg/m3
6/12/2026	14:07:09	CO	0	mg/m3	NO2	0.151	mg/m3	O3	0.216	mg/m3	SO2	0.422	mg/m3
6/12/2026	15:07:09	CO	0	mg/m3	NO2	0.207	mg/m3	O3	0.266	mg/m3	SO2	0.438	mg/m3
6/12/2026	16:07:09	CO	0	mg/m3	NO2	0.238	mg/m3	O3	0.314	mg/m3	SO2	0.478	mg/m3
6/12/2026	17:07:09	CO	0	mg/m3	NO2	0.169	mg/m3	O3	0.23	mg/m3	SO2	0.393	mg/m3
6/12/2026	18:07:10	CO	0	mg/m3	NO2	0.211	mg/m3	O3	0.27	mg/m3	SO2	0.414	mg/m3
6/12/2026	19:07:10	CO	0	mg/m3	NO2	0.31	mg/m3	O3	0.276	mg/m3	SO2	0.294	mg/m3
6/12/2026	20:07:10	CO	0	mg/m3	NO2	0.184	mg/m3	O3	0.254	mg/m3	SO2	0.361	mg/m3
6/12/2026	21:07:11	CO	0	mg/m3	NO2	0.234	mg/m3	O3	0.28	mg/m3	SO2	0.355	mg/m3
6/12/2026	22:07:11	CO	0	mg/m3	NO2	0.205	mg/m3	O3	0.27	mg/m3	SO2	0.355	mg/m3
6/12/2026	23:07:11	CO	0	mg/m3	NO2	0.23	mg/m3	O3	0.266	mg/m3	SO2	0.315	mg/m3
6/13/2026	0:07:12	CO	0	mg/m3	NO2	0.205	mg/m3	O3	0.266	mg/m3	SO2	0.337	mg/m3
6/13/2026	1:07:12	CO	0	mg/m3	NO2	0.188	mg/m3	O3	0.248	mg/m3	SO2	0.326	mg/m3
6/13/2026	2:07:12	CO	0	mg/m3	NO2	0.194	mg/m3	O3	0.268	mg/m3	SO2	0.345	mg/m3
6/13/2026	3:07:13	CO	0	mg/m3	NO2	0.186	mg/m3	O3	0.26	mg/m3	SO2	0.337	mg/m3
6/13/2026	4:07:13	CO	0	mg/m3	NO2	0.186	mg/m3	O3	0.248	mg/m3	SO2	0.326	mg/m3
6/13/2026	5:07:13	CO	0	mg/m3	NO2	0.197	mg/m3	O3	0.244	mg/m3	SO2	0.312	mg/m3
6/25/2026	16:54:14	CO	0.055	mg/m3	NO2	0.105	mg/m3	O3	0.092	mg/m3	SO2	0.304	mg/m3
6/25/2026	17:54:15	CO	0.021	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.098	mg/m3	SO2	0.31	mg/m3
6/25/2026	18:54:15	CO	0.01	mg/m3	NO2	0.105	mg/m3	O3	0.096	mg/m3	SO2	0.312	mg/m3
6/25/2026	19:54:15	CO	0	mg/m3	NO2	0.117	mg/m3	O3	0.098	mg/m3	SO2	0.286	mg/m3
6/25/2026	20:54:16	CO	0	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.098	mg/m3	SO2	0.267	mg/m3
6/25/2026	21:54:16	CO	0	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.096	mg/m3	SO2	0.251	mg/m3
6/25/2026	22:54:16	CO	0	mg/m3	NO2	0.117	mg/m3	O3	0.092	mg/m3	SO2	0.232	mg/m3
6/25/2026	23:54:17	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.092	mg/m3	SO2	0.219	mg/m3
6/26/2026	0:54:17	CO	0	mg/m3	NO2	0.126	mg/m3	O3	0.092	mg/m3	SO2	0.224	mg/m3
6/26/2026	1:54:17	CO	0	mg/m3	NO2	0.13	mg/m3	O3	0.094	mg/m3	SO2	0.227	mg/m3
6/26/2026	2:54:18	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.096	mg/m3	SO2	0.232	mg/m3
6/26/2026	3:54:18	CO	0	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.092	mg/m3	SO2	0.219	mg/m3
6/26/2026	4:54:18	CO	0	mg/m3	NO2	0.109	mg/m3	O3	0.094	mg/m3	SO2	0.227	mg/m3
6/26/2026	5:54:19	CO	0	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.092	mg/m3	SO2	0.222	mg/m3
6/26/2026	6:54:19	CO	0	mg/m3	NO2	0.117	mg/m3	O3	0.094	mg/m3	SO2	0.23	mg/m3
6/26/2026	7:54:19	CO	0	mg/m3	NO2	0.126	mg/m3	O3	0.092	mg/m3	SO2	0.232	mg/m3
6/26/2026	8:54:20	CO	0	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.096	mg/m3	SO2	0.254	mg/m3
6/26/2026	9:54:20	CO	0	mg/m3	NO2	0.117	mg/m3	O3	0.094	mg/m3	SO2	0.294	mg/m3
6/26/2026	10:54:20	CO	0.187	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.088	mg/m3	SO2	0.347	mg/m3
6/26/2026	11:54:21	CO	0.425	mg/m3	NO2	0.105	mg/m3	O3	0.094	mg/m3	SO2	0.406	mg/m3
6/26/2026	12:54:21	CO	0.636	mg/m3	NO2	0.105	mg/m3	O3	0.092	mg/m3	SO2	0.438	mg/m3
6/26/2026	13:54:21	CO	0.847	mg/m3	NO2	0.1	mg/m3	O3	0.094	mg/m3	SO2	0.491	mg/m3
6/26/2026	14:54:21	CO	0.799	mg/m3	NO2	0.105	mg/m3	O3	0.088	mg/m3	SO2	0.459	mg/m3
			0.0745			**0.1516**			**0.1625**			**0.3218**	

Հավելված 3-ի Մթնոլորտային օդի որակի (SO_2, NO_2, CO գազերի կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

Data	Time	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit
6/12/2026	12:43:05	CO	0	mg/m3	NO2	0.105	mg/m3	O3	0.18	mg/m3	SO2	0.417	mg/m3
6/12/2026	13:43:05	CO	0	mg/m3	NO2	0.071	mg/m3	O3	0.142	mg/m3	SO2	0.507	mg/m3
6/12/2026	14:43:05	CO	0	mg/m3	NO2	0.096	mg/m3	O3	0.17	mg/m3	SO2	0.502	mg/m3
6/12/2026	15:43:06	CO	0	mg/m3	NO2	0.102	mg/m3	O3	0.19	mg/m3	SO2	0.558	mg/m3
6/12/2026	16:43:06	CO	0	mg/m3	NO2	0.092	mg/m3	O3	0.184	mg/m3	SO2	0.606	mg/m3
6/12/2026	17:43:06	CO	0	mg/m3	NO2	0.14	mg/m3	O3	0.214	mg/m3	SO2	0.462	mg/m3
6/12/2026	18:43:07	CO	0	mg/m3	NO2	0.102	mg/m3	O3	0.204	mg/m3	SO2	0.494	mg/m3
6/12/2026	19:43:07	CO	0.034	mg/m3	NO2	0.213	mg/m3	O3	0.21	mg/m3	SO2	0.307	mg/m3
6/12/2026	20:43:07	CO	0	mg/m3	NO2	0.192	mg/m3	O3	0.214	mg/m3	SO2	0.259	mg/m3
6/12/2026	21:43:08	CO	0	mg/m3	NO2	0.188	mg/m3	O3	0.202	mg/m3	SO2	0.224	mg/m3
6/12/2026	22:43:08	CO	0	mg/m3	NO2	0.144	mg/m3	O3	0.202	mg/m3	SO2	0.278	mg/m3
6/12/2026	23:43:08	CO	0	mg/m3	NO2	0.14	mg/m3	O3	0.198	mg/m3	SO2	0.294	mg/m3
6/13/2026	0:43:08	CO	0	mg/m3	NO2	0.136	mg/m3	O3	0.19	mg/m3	SO2	0.272	mg/m3
6/13/2026	1:43:09	CO	0	mg/m3	NO2	0.13	mg/m3	O3	0.196	mg/m3	SO2	0.27	mg/m3
6/13/2026	2:43:09	CO	0	mg/m3	NO2	0.126	mg/m3	O3	0.192	mg/m3	SO2	0.291	mg/m3
6/13/2026	3:43:09	CO	0	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.174	mg/m3	SO2	0.272	mg/m3
6/13/2026	4:43:10	CO	0	mg/m3	NO2	0.126	mg/m3	O3	0.18	mg/m3	SO2	0.267	mg/m3
6/13/2026	5:43:10	CO	0	mg/m3	NO2	0.13	mg/m3	O3	0.178	mg/m3	SO2	0.264	mg/m3
6/13/2026	6:43:10	CO	0	mg/m3	NO2	0.144	mg/m3	O3	0.164	mg/m3	SO2	0.224	mg/m3
6/13/2026	7:43:11	CO	0	mg/m3	NO2	0.136	mg/m3	O3	0.178	mg/m3	SO2	0.267	mg/m3
6/25/2026	17:24:11	CO	0	mg/m3	NO2	0.197	mg/m3	O3	0.156	mg/m3	SO2	0.291	mg/m3
6/25/2026	18:24:12	CO	0	mg/m3	NO2	0.184	mg/m3	O3	0.156	mg/m3	SO2	0.31	mg/m3
6/25/2026	19:24:12	CO	0	mg/m3	NO2	0.18	mg/m3	O3	0.156	mg/m3	SO2	0.334	mg/m3
6/25/2026	20:24:12	CO	0	mg/m3	NO2	0.192	mg/m3	O3	0.162	mg/m3	SO2	0.32	mg/m3
6/25/2026	21:24:13	CO	0	mg/m3	NO2	0.188	mg/m3	O3	0.158	mg/m3	SO2	0.286	mg/m3
6/25/2026	22:24:13	CO	0	mg/m3	NO2	0.184	mg/m3	O3	0.162	mg/m3	SO2	0.278	mg/m3
6/25/2026	23:24:13	CO	0	mg/m3	NO2	0.186	mg/m3	O3	0.158	mg/m3	SO2	0.278	mg/m3
6/26/2026	0:24:14	CO	0	mg/m3	NO2	0.184	mg/m3	O3	0.158	mg/m3	SO2	0.28	mg/m3
6/26/2026	1:24:14	CO	0	mg/m3	NO2	0.188	mg/m3	O3	0.162	mg/m3	SO2	0.283	mg/m3
6/26/2026	2:24:14	CO	0	mg/m3	NO2	0.182	mg/m3	O3	0.162	mg/m3	SO2	0.291	mg/m3
6/26/2026	3:24:14	CO	0	mg/m3	NO2	0.186	mg/m3	O3	0.16	mg/m3	SO2	0.28	mg/m3
6/26/2026	4:24:15	CO	0	mg/m3	NO2	0.18	mg/m3	O3	0.162	mg/m3	SO2	0.28	mg/m3
6/26/2026	5:24:15	CO	0	mg/m3	NO2	0.186	mg/m3	O3	0.156	mg/m3	SO2	0.275	mg/m3
6/26/2026	6:24:15	CO	0	mg/m3	NO2	0.184	mg/m3	O3	0.158	mg/m3	SO2	0.286	mg/m3
6/26/2026	7:24:16	CO	0	mg/m3	NO2	0.18	mg/m3	O3	0.162	mg/m3	SO2	0.28	mg/m3
6/26/2026	8:24:16	CO	0	mg/m3	NO2	0.188	mg/m3	O3	0.162	mg/m3	SO2	0.283	mg/m3
6/26/2026	9:24:16	CO	0	mg/m3	NO2	0.188	mg/m3	O3	0.16	mg/m3	SO2	0.28	mg/m3
6/26/2026	10:24:17	CO	0	mg/m3	NO2	0.182	mg/m3	O3	0.158	mg/m3	SO2	0.296	mg/m3
6/26/2026	11:24:17	CO	0	mg/m3	NO2	0.182	mg/m3	O3	0.154	mg/m3	SO2	0.296	mg/m3
6/26/2026	12:24:17	CO	0	mg/m3	NO2	0.186	mg/m3	O3	0.154	mg/m3	SO2	0.307	mg/m3
6/26/2026	13:24:17	CO	0	mg/m3	NO2	0.174	mg/m3	O3	0.158	mg/m3	SO2	0.323	mg/m3
6/26/2026	14:24:18	CO	0	mg/m3	NO2	0.182	mg/m3	O3	0.154	mg/m3	SO2	0.315	mg/m3
			0.0008			**0.1594**			**0.1726**			**0.3211**	

Հավելված 3-ի Մթնոլորտային օդի որակի (SO_2, NO_2, CO գազերի կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

Data	Time	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit
6/17/2026	16:46:53	CO	0.01	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.18	mg/m3	SO2	0.441	mg/m3
6/17/2026	17:46:53	CO	0	mg/m3	NO2	0.117	mg/m3	O3	0.176	mg/m3	SO2	0.398	mg/m3
6/17/2026	18:46:53	CO	0	mg/m3	NO2	0.126	mg/m3	O3	0.176	mg/m3	SO2	0.358	mg/m3
6/17/2026	19:46:54	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.182	mg/m3	SO2	0.329	mg/m3
6/17/2026	20:46:54	CO	0	mg/m3	NO2	0.14	mg/m3	O3	0.176	mg/m3	SO2	0.291	mg/m3
6/17/2026	21:46:54	CO	0	mg/m3	NO2	0.126	mg/m3	O3	0.164	mg/m3	SO2	0.267	mg/m3
6/17/2026	22:46:55	CO	0	mg/m3	NO2	0.13	mg/m3	O3	0.16	mg/m3	SO2	0.264	mg/m3
6/17/2026	23:46:55	CO	0	mg/m3	NO2	0.13	mg/m3	O3	0.158	mg/m3	SO2	0.235	mg/m3
6/18/2026	0:46:55	CO	0	mg/m3	NO2	0.126	mg/m3	O3	0.182	mg/m3	SO2	0.294	mg/m3
6/18/2026	1:46:56	CO	0	mg/m3	NO2	0.123	mg/m3	O3	0.174	mg/m3	SO2	0.275	mg/m3
6/18/2026	2:46:56	CO	0	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.158	mg/m3	SO2	0.27	mg/m3
6/18/2026	3:46:56	CO	0	mg/m3	NO2	0.144	mg/m3	O3	0.132	mg/m3	SO2	0.224	mg/m3
6/18/2026	4:46:57	CO	0	mg/m3	NO2	0.132	mg/m3	O3	0.132	mg/m3	SO2	0.219	mg/m3
6/18/2026	5:46:57	CO	0	mg/m3	NO2	0.136	mg/m3	O3	0.142	mg/m3	SO2	0.23	mg/m3
6/18/2026	6:46:57	CO	0	mg/m3	NO2	0.126	mg/m3	O3	0.148	mg/m3	SO2	0.232	mg/m3
6/18/2026	7:46:58	CO	0	mg/m3	NO2	0.132	mg/m3	O3	0.166	mg/m3	SO2	0.248	mg/m3
6/18/2026	8:46:58	CO	0	mg/m3	NO2	0.096	mg/m3	O3	0.154	mg/m3	SO2	0.312	mg/m3
6/18/2026	9:46:58	CO	0	mg/m3	NO2	0.079	mg/m3	O3	0.138	mg/m3	SO2	0.339	mg/m3
6/18/2026	10:46:58	CO	0	mg/m3	NO2	0.105	mg/m3	O3	0.184	mg/m3	SO2	0.371	mg/m3
6/18/2026	11:46:59	CO	0	mg/m3	NO2	0.119	mg/m3	O3	0.194	mg/m3	SO2	0.401	mg/m3
6/18/2026	12:46:59	CO	0	mg/m3	NO2	0.102	mg/m3	O3	0.154	mg/m3	SO2	0.414	mg/m3
			0.0005			0.1216			0.163333			0.3053	

Հավելված 3-ի Մթնոլորտային օդի որակի (SO_2, NO_2, CO գազերի կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

Data	Time	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit	Gas	Concent	Unit
6/16/2026	11:12:08	CO	0	mg/m3	NO2	0.151	mg/m3	O3	0.228	mg/m3	SO2	0.401	mg/m3
6/16/2026	12:12:09	CO	0	mg/m3	NO2	0.197	mg/m3	O3	0.29	mg/m3	SO2	0.441	mg/m3
6/16/2026	13:12:09	CO	0	mg/m3	NO2	0.186	mg/m3	O3	0.248	mg/m3	SO2	0.417	mg/m3
6/16/2026	14:12:09	CO	0	mg/m3	NO2	0.205	mg/m3	O3	0.284	mg/m3	SO2	0.443	mg/m3
6/16/2026	15:12:10	CO	0	mg/m3	NO2	0.209	mg/m3	O3	0.282	mg/m3	SO2	0.427	mg/m3
6/16/2026	16:12:10	CO	0	mg/m3	NO2	0.215	mg/m3	O3	0.284	mg/m3	SO2	0.406	mg/m3
6/16/2026	17:12:10	CO	0	mg/m3	NO2	0.18	mg/m3	O3	0.228	mg/m3	SO2	0.355	mg/m3
6/16/2026	18:12:11	CO	0	mg/m3	NO2	0.192	mg/m3	O3	0.25	mg/m3	SO2	0.353	mg/m3
6/16/2026	19:12:11	CO	0	mg/m3	NO2	0.199	mg/m3	O3	0.268	mg/m3	SO2	0.395	mg/m3
6/16/2026	20:12:11	CO	0	mg/m3	NO2	0.209	mg/m3	O3	0.27	mg/m3	SO2	0.387	mg/m3
6/16/2026	21:12:12	CO	0	mg/m3	NO2	0.215	mg/m3	O3	0.282	mg/m3	SO2	0.374	mg/m3
6/16/2026	22:12:12	CO	0	mg/m3	NO2	0.207	mg/m3	O3	0.268	mg/m3	SO2	0.358	mg/m3
6/16/2026	23:12:12	CO	0	mg/m3	NO2	0.199	mg/m3	O3	0.27	mg/m3	SO2	0.358	mg/m3
6/17/2026	0:12:13	CO	0	mg/m3	NO2	0.192	mg/m3	O3	0.254	mg/m3	SO2	0.331	mg/m3
6/17/2026	1:12:13	CO	0	mg/m3	NO2	0.184	mg/m3	O3	0.248	mg/m3	SO2	0.329	mg/m3
6/17/2026	2:12:13	CO	0	mg/m3	NO2	0.182	mg/m3	O3	0.242	mg/m3	SO2	0.323	mg/m3
6/17/2026	19:28:04	CO	0	mg/m3	NO2	0.153	mg/m3	O3	0.216	mg/m3	SO2	0.369	mg/m3
6/17/2026	21:21:23	CO	0	mg/m3	NO2	0.217	mg/m3	O3	0.26	mg/m3	SO2	0.369	mg/m3
6/17/2026	22:21:23	CO	0	mg/m3	NO2	0.197	mg/m3	O3	0.25	mg/m3	SO2	0.355	mg/m3
6/17/2026	23:21:23	CO	0	mg/m3	NO2	0.196	mg/m3	O3	0.242	mg/m3	SO2	0.331	mg/m3
			0			0.1943			0.2582			0.3761	

Հավելված 4- Մթնոլորտային օդի որակի (PM 2.5, PM 10 մասնիկների կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

Lydian Armenia · Jermuk Site · Enviro' & Industrial Solutions ME- PMS (DS 12112025-3377)		
Instrument Data export		
2026-04-01 to 2026-06-30		
(UTC+04:00) Yerevan		
Averaging period: Daily		
Time	PM2.5 (µg/m³)	PM10 (µg/m³)
6/2/2026 0:00	3.93	10.37
6/3/2026 0:00	4.56	12
6/4/2026 0:00	3.73	8.54
6/5/2026 0:00	2.97	6.45
6/6/2026 0:00	3.55	7.51
6/7/2026 0:00	2.86	5.17
6/8/2026 0:00	4.92	9.17
6/9/2026 0:00	5.81	11.17
6/10/2026 0:00	4.65	10.15
6/11/2026 0:00	9.63	17.26
6/12/2026 0:00	9.65	19.34
6/13/2026 0:00	4.81	10.77
6/14/2026 0:00	4.9	10
6/15/2026 0:00	3.42	7.04
6/16/2026 0:00	3.08	7.9
6/17/2026 0:00	3.52	10.38
6/18/2026 0:00	3.97	14.15
6/19/2026 0:00	4.77	13.09
6/20/2026 0:00	7.39	20.57
6/21/2026 0:00	10.87	28.12
6/22/2026 0:00	9.34	23.61
6/23/2026 0:00	7.31	17.87
6/24/2026 0:00	8.45	19.02
6/25/2026 0:00	5.01	9.5
6/26/2026 0:00	5.79	11.23
6/27/2026 0:00	4.08	8.08
6/28/2026 0:00	3.8	8.78
6/29/2026 0:00	7.4	11.67
6/30/2026 0:00	6.18	11.38

Հավելված 4-ի շարունակություն Մթնոլորտային օդի որակի (PM 2.5, PM 10 մասնիկների կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

Lydian Armenia · Jermuk Site · Enviro' & Industrial Solutions ME (DS 12112025-3376)

Instrument Data export

2026-04-01 to 2026-06-30

(UTC+04:00) Yerevan

Averaging period: Daily

				PM2.5 (µg/m³)	PM10 (µg/m³)			PM2.5 (µg/m³)	PM10 (µg/m³)
Time	PM2.5 (µg/m³)	PM10 (µg/m³)	5/1/2026 0:00	4.42	12.17		6/1/2026 0:00	2.2	6.7
4/1/2026 0:00	3.93	6.88	5/2/2026 0:00	3.66	8.57		6/2/2026 0:00	3.48	9.89
4/2/2026 0:00	5.93	28.82	5/3/2026 0:00	12.02	26.82		6/3/2026 0:00	4.5	17.04
4/3/2026 0:00	13.26	22.46	5/4/2026 0:00	35.64	108.13		6/4/2026 0:00	3.62	8.51
4/4/2026 0:00	18.75	41.96	5/5/2026 0:00	5.47	17.35		6/5/2026 0:00	3.34	9.68
4/5/2026 0:00	2.54	4.7	5/6/2026 0:00	9.42	28.32		6/6/2026 0:00	3.59	8.42
4/6/2026 0:00	3.42	8.29	5/7/2026 0:00	6.97	20.44		6/7/2026 0:00	3.06	6.89
4/7/2026 0:00	3.72	6.68	5/8/2026 0:00	2.88	10.23		6/8/2026 0:00	5.82	20.09
4/8/2026 0:00	4.24	8.67	5/9/2026 0:00	2.43	7.59		6/9/2026 0:00	5.97	13.05
4/9/2026 0:00	3.71	5.43	5/10/2026 0:00	3.64	12.1		6/10/2026 0:00	4.77	12.2
4/10/2026 0:00	4.03	8.62	5/11/2026 0:00	8.06	21.66		6/11/2026 0:00	10.5	26.25
4/11/2026 0:00	5.66	13.66	5/12/2026 0:00	8.43	19.81		6/12/2026 0:00	9.59	21.63
4/12/2026 0:00	2.57	4.24	5/13/2026 0:00	10.22	22.42		6/13/2026 0:00	4.64	10.68
4/13/2026 0:00	0.73	1.01	5/14/2026 0:00	10.85	23.93		6/14/2026 0:00	5.23	11.72
4/14/2026 0:00	2.54	4.29	5/15/2026 0:00	9.69	21.94		6/15/2026 0:00	3.37	7.9
4/15/2026 0:00	3.23	6.09	5/16/2026 0:00	5.35	11.68		6/16/2026 0:00	3.47	14.07
4/16/2026 0:00	5.95	46.25	5/17/2026 0:00	2.34	5.27		6/17/2026 0:00	3.63	12.92
4/17/2026 0:00	8.4	45.74	5/18/2026 0:00	2.38	4.98		6/18/2026 0:00	4.68	23.79
4/18/2026 0:00	17.72	43.33	5/19/2026 0:00	1.4	3.54		6/19/2026 0:00	4.89	16.19
4/19/2026 0:00	12.7	25.3	5/20/2026 0:00	1.94	5.1		6/20/2026 0:00	7.76	25.94
4/20/2026 0:00	9.66	18.56	5/21/2026 0:00	4.52	10.52		6/21/2026 0:00	12.18	39.6
4/21/2026 0:00	2.2	3.55	5/22/2026 0:00	4.39	9.6		6/22/2026 0:00	9.94	30.84
4/22/2026 0:00	2.28	4.93	5/23/2026 0:00	3.44	7.31		6/23/2026 0:00	8.09	28.53
4/23/2026 0:00	4.12	8.3	5/24/2026 0:00	2.55	4.95		6/24/2026 0:00	6.83	17.46
4/24/2026 0:00	7.03	17.56	5/25/2026 0:00	2.71	6.11		6/25/2026 0:00	4.1	11.12
4/25/2026 0:00	7.32	16.87	5/26/2026 0:00	2.52	6.1		6/26/2026 0:00	5.84	12.28
4/26/2026 0:00	9.51	26.37	5/27/2026 0:00	3.09	8.54		6/27/2026 0:00	4.55	9.11
4/27/2026 0:00	5.75	10.11	5/28/2026 0:00	4.63	13.94		6/28/2026 0:00	4.33	10.59
4/28/2026 0:00	3.87	10.41	5/29/2026 0:00	17.54	60.86		6/29/2026 0:00	6.05	11.25
4/29/2026 0:00	1.31	2.4	5/30/2026 0:00	2.83	6.99		6/30/2026 0:00	5.98	13.53
4/30/2026 0:00	4.81	10.37	5/31/2026 0:00	2.1	5.37				

Հավելված 4-ի շարունակություն Մթնոլորտային օդի որակի (PM2.5, PM10 մասնիկների կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

Location Number:			
Location Name:	PMS 1		
Date:	TUE 16-JUN-26		
Start:	10:48:38		
End:	34:48:38		
Data Type:	Course	< 10.0 um	PM10
Unit Type:	AirAide		
Data Scale:	1		
	10:48:38	0.003	mg/m3
	11:18:38	0.007	mg/m3
	11:48:38	0.004	mg/m3
	12:18:38	0.002	mg/m3
	12:48:38	0.004	mg/m3
	13:18:38	0.002	mg/m3
	13:48:38	0.002	mg/m3
	14:18:38	0.006	mg/m3
	14:48:38	0.036	mg/m3
	15:18:38	0.023	mg/m3
	15:48:38	0.01	mg/m3
	16:18:38	0.013	mg/m3
	16:48:38	0.006	mg/m3
	17:18:38	0.005	mg/m3
	17:48:38	0.005	mg/m3
	18:18:38	0.008	mg/m3
	18:48:38	0.01	mg/m3
	19:18:38	0.015	mg/m3
	19:48:38	0.016	mg/m3
	20:18:38	0.02	mg/m3
	20:48:38	0.01	mg/m3
	21:18:38	0.011	mg/m3
	21:48:38	0.015	mg/m3
	22:18:38	0.009	mg/m3
	22:48:38	0.011	mg/m3
	23:18:38	0.006	mg/m3
	23:48:38	0.009	mg/m3
	0:18:38	0.007	mg/m3
	0:48:38	0.008	mg/m3
	1:18:38	0.006	mg/m3
	1:48:38	0.005	mg/m3
	2:18:38	0.009	mg/m3
	2:48:38	0.004	mg/m3
	3:18:38	0.006	mg/m3
	3:48:38	0.005	mg/m3
	4:18:38	0.007	mg/m3
	4:48:38	0.007	mg/m3
	5:18:38	0.007	mg/m3
	5:48:38	0.006	mg/m3
	6:18:38	0.005	mg/m3
	6:48:38	0.003	mg/m3
	7:18:38	0.002	mg/m3
	7:48:38	0.002	mg/m3
	8:18:38	0.002	mg/m3
	8:48:38	0.003	mg/m3
	9:18:38	0.003	mg/m3
	9:48:38	0.002	mg/m3
	10:18:38	0.003	mg/m3
	10:48:38	0.003	mg/m3
		0.0076	

Հավելված 4-ի շարունակություն Մթնոլորտային օդի որակի (PM2.5, PM10 մասնիկների կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

Location Num	1					Location Number:			
Location Nam	(AQ 4)					Locatior	AQP 4 (Saravan)		
Date:	THUR 25-JUN-26					Date:	FRI 10-JUN-26		
Start:	16:04:26					Start:	12:34:09		
End:	39:04:26					End:	#####		
Data Type:	Fine	< 5.0 um	PM2.5			Data Typ	Course	< 10.0 ur	PM10
Unit Type:	AirAide					Unit Typ	AirAide		
Data Scale:	1					Data Sc	1		
	16:04:26	0.008	mg/m3				12:34:09	0.003	mg/m3
	16:34:26	0.006	mg/m3				13:04:09	0.002	mg/m3
	17:04:26	0.013	mg/m3				13:34:09	0.002	mg/m3
	17:34:26	0.016	mg/m3				14:04:09	0.009	mg/m3
	18:04:26	0.018	mg/m3				14:34:09	0.003	mg/m3
	18:34:26	0.009	mg/m3				15:04:09	0.004	mg/m3
	19:04:26	0.013	mg/m3				15:34:09	0.003	mg/m3
	19:34:26	0.022	mg/m3				16:04:09	0.016	mg/m3
	20:04:26	0.023	mg/m3				16:34:09	0.019	mg/m3
	20:34:26	0.018	mg/m3				17:04:09	0.004	mg/m3
	21:04:26	0.018	mg/m3				17:34:09	0.024	mg/m3
	21:34:26	0.022	mg/m3				18:04:09	0.019	mg/m3
	22:04:26	0.023	mg/m3				18:34:09	0.017	mg/m3
	22:34:26	0.024	mg/m3				19:04:09	0.016	mg/m3
	23:04:26	0.024	mg/m3				19:34:09	0.016	mg/m3
	23:34:26	0.024	mg/m3				#####	0.026	mg/m3
	0:04:26	0.016	mg/m3				#####	0.007	mg/m3
	0:34:26	0.019	mg/m3				21:04:09	0.371	mg/m3
	1:04:26	0.016	mg/m3				21:34:09	0.197	mg/m3
	1:34:26	0.014	mg/m3				#####	0.013	mg/m3
	2:04:26	0.014	mg/m3				#####	0.227	mg/m3
	2:34:26	0.017	mg/m3				#####	0.044	mg/m3
	3:04:26	0.013	mg/m3				#####	0.032	mg/m3
	3:34:26	0.017	mg/m3				0:04:09	0.035	mg/m3
	4:04:26	0.016	mg/m3				0:34:09	0.011	mg/m3
	4:34:26	0.014	mg/m3				1:04:09	0.012	mg/m3
	5:04:26	0.008	mg/m3				1:34:09	0.007	mg/m3
	5:34:26	0.012	mg/m3				2:04:09	0.015	mg/m3
	6:04:26	0.01	mg/m3				2:34:09	0.016	mg/m3
	6:34:26	0.01	mg/m3				3:04:09	0.077	mg/m3
	7:04:26	0.008	mg/m3				3:34:09	0.002	mg/m3
	7:34:26	0.008	mg/m3				4:04:09	0.009	mg/m3
	8:04:26	0.013	mg/m3				4:34:09	0.008	mg/m3
	8:34:26	0.016	mg/m3				5:04:09	0.008	mg/m3
	9:04:26	0.008	mg/m3				5:34:09	0.003	mg/m3
	9:34:26	0.007	mg/m3					0.0365	
	10:04:26	0.007	mg/m3					0.371	
	10:34:26	0.019	mg/m3						
	11:04:26	0.012	mg/m3						
	11:34:26	0.018	mg/m3						
	12:04:26	0.015	mg/m3						
	12:34:26	0.018	mg/m3						
	13:04:26	0.019	mg/m3						
	13:34:26	0.014	mg/m3						
	14:04:26	0.01	mg/m3						
	14:34:26	0.01	mg/m3						
	15:04:26	0.006	mg/m3						
		0.01457							
		0.024							

Հավելված 4-ի շարունակություն Մթնոլորտային օդի որակի (PM2.5, PM10 մասնիկների կոնցենտրացիա) չափման արդյունքներ

Location Numb	1		
Location Name:	(AQP 5)		
Date:	THUR 25-JUN-26		
Start:	16:48:20		
End:	38:48:20		
Data Type:	Course	< 10.0 ur	PM10
Unit Type:	AirAide		
Data Scale:	1		
	16:48:20	0.011	mg/m3
	17:18:20	0.012	mg/m3
	17:48:20	0.009	mg/m3
	18:18:20	0.006	mg/m3
	18:48:20	0.009	mg/m3
	19:18:20	0.015	mg/m3
	19:48:20	0.012	mg/m3
	20:18:20	0.015	mg/m3
	20:48:20	0.02	mg/m3
	21:18:20	0.013	mg/m3
	21:48:20	0.014	mg/m3
	22:18:20	0.003	mg/m3
	22:48:20	0.007	mg/m3
	23:18:20	0.01	mg/m3
	23:48:20	0.009	mg/m3
	0:18:20	0.005	mg/m3
	0:48:20	0.004	mg/m3
	1:18:20	0.005	mg/m3
	1:48:20	0.002	mg/m3
	2:18:20	0.01	mg/m3
	2:48:20	0.008	mg/m3
	3:18:20	0.005	mg/m3
	3:48:20	0.009	mg/m3
	4:18:20	0.019	mg/m3
	4:48:20	0.009	mg/m3
	5:18:20	0.01	mg/m3
	5:48:20	0.012	mg/m3
	6:18:20	0.013	mg/m3
	6:48:20	0.007	mg/m3
	7:18:20	0.011	mg/m3
	7:48:20	0.004	mg/m3
	8:18:20	0.002	mg/m3
	8:48:20	0.006	mg/m3
	9:18:20	0.003	mg/m3
	9:48:20	0.003	mg/m3
	10:18:20	0.002	mg/m3
	10:48:20	0.003	mg/m3
	11:18:20	0.007	mg/m3
	11:48:20	0.008	mg/m3
	12:18:20	0.007	mg/m3
	12:48:20	0.008	mg/m3
	13:18:20	0.004	mg/m3
	13:48:20	0.002	mg/m3
	14:18:20	0.002	mg/m3
	14:48:20	0.003	mg/m3
		0.0080	
		0.02	

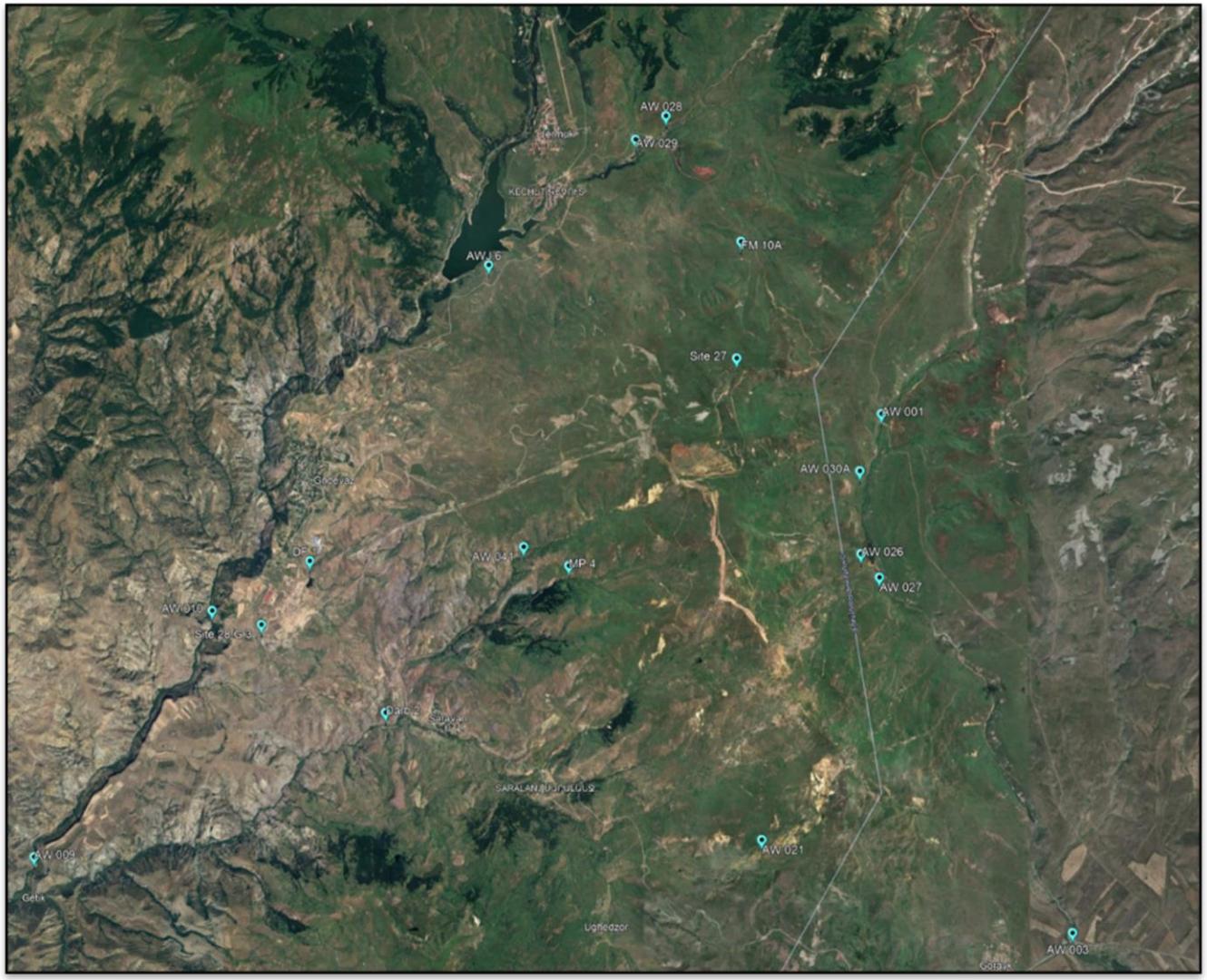
Հավելված 5. Մշտադիտարկման կետերի տեղադիրքը[1]

Մակերևութային ջրերի նմուշառում (եռամսյակային)		
Անվանում	**X**	**Y**
Site 27	560753	4403145
FM10A	560791	4405142
AW029	558924	4406963
AW028	559437	4407259
AWJ6	556336	4404771
AWJ5	555528	4404801
AW010	551245	4398653
AW009	547988	4394208
Arpa 4	546412	4393662
Site 28-G-3	552177	4398410
DF1	553084	4399349
AW041	556946	4399814
AW001	563256	4402184
AW030a	562877	4401120
AW026	562989	4400057
AW027	563201	4399275
AW021	561157	4394756
AW003	566603	4394978
Darb 2	554406	4396838

Աղբյուրների նմուշառում (եռամսյակային)		
Անվանում	**X**	**Y**
SP-83	558382	4405951
AW052	553393	4401269
AFF1	551321	4398441
AW070	564350	4392631

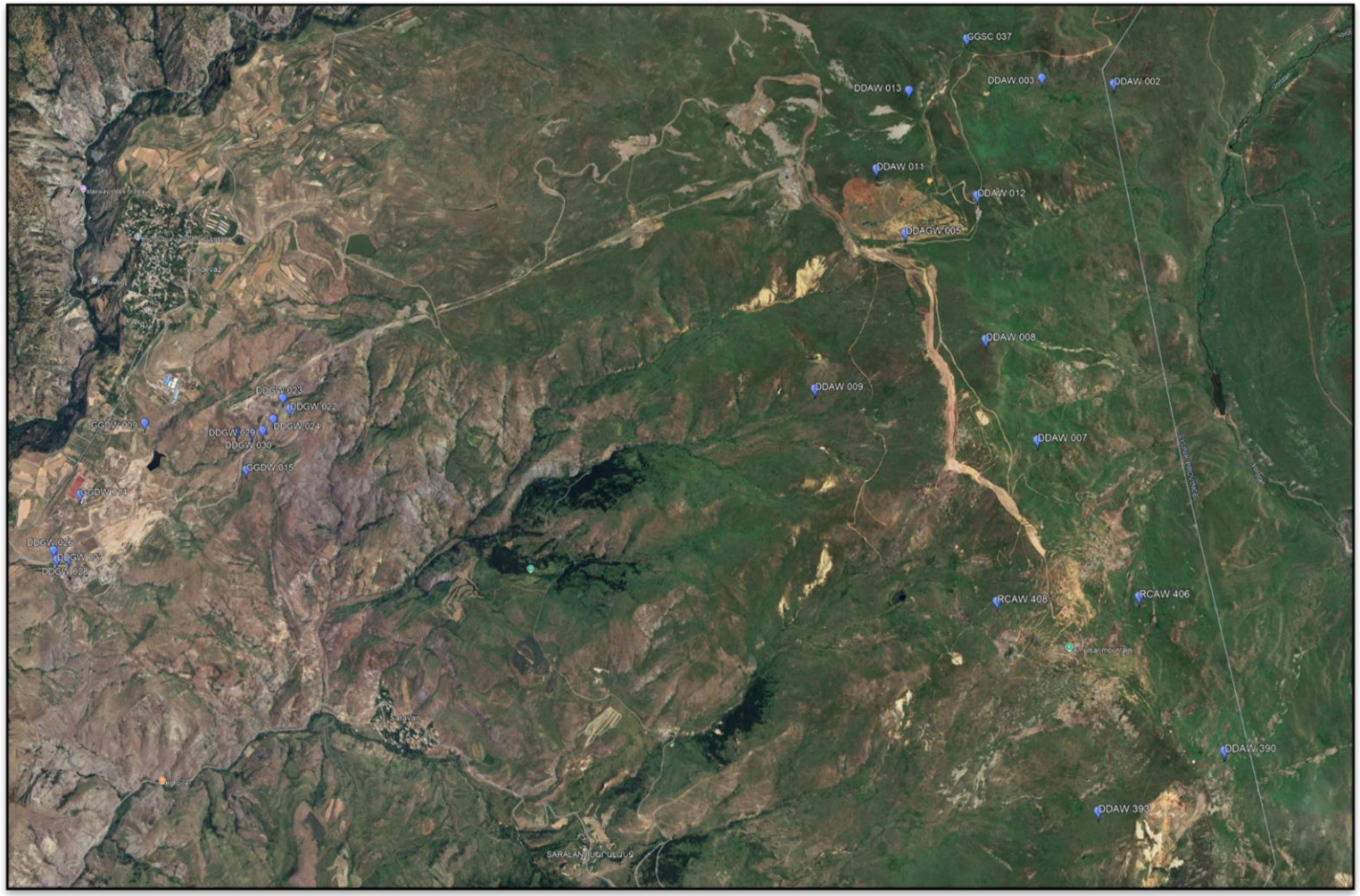
Մակերևութային ջրերի հոսքի մշտադիտարկում (ամսական)		
Անվանում	**X**	**Y**
Site 27	560420	4401997
FM10A	560791	4405142
AW029	558924	4406963
AW028	559437	4407259
AWJ6	556312	4404800
AW010	554102	4403600
AW009	551032	4399789
Site 28-G-3	552177	4398410
DF1a	553076	4399541
AW041	556946	4399814
MP4	557766	4399493
AW001	563394	4404063
AW030a	562877	4401120
AW025	562679	4400156
AW026	562989	4400057
AW027	563215	4399294
AW021	561089	4396270
AW003	566603	4394978
Darb 2	554406	4396838

[1] Կոորդինատները տրված են WGS84 / UTM Zone 38N համակարգով:

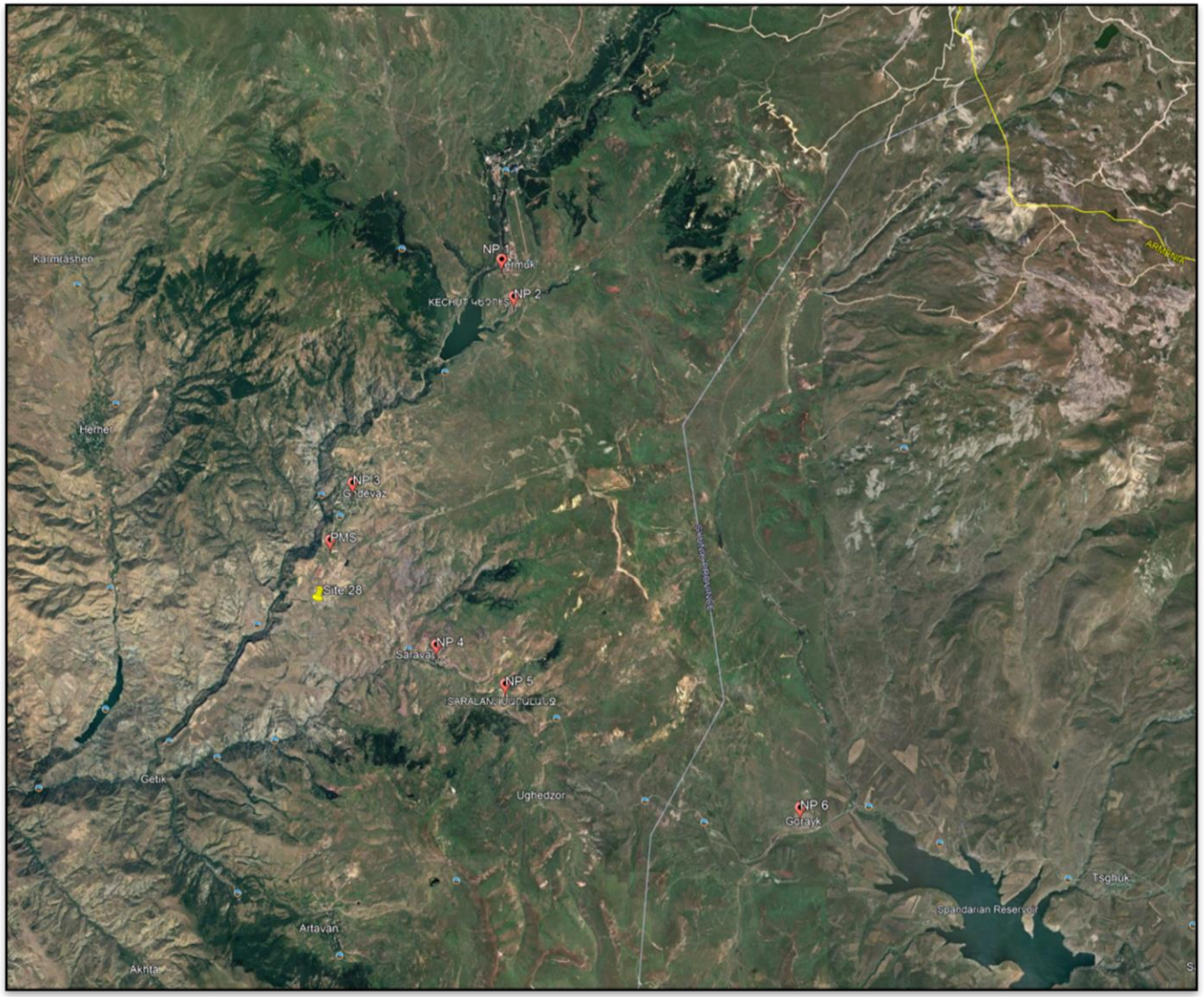


Մակերևութային ջրերի հոսքի մշտադիտարկման կետեր

Հավելված 5-ի շարունակություն. Մշտադիտարկման կետերի տեղադիրքը



Ստորերկրյա ջրերի մակարդակների մշտադիտարկման կետեր



Աղմուկի և փոշու մշտադիտարկման կետեր