



**ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ
«ՀԻԴՐՈՕԴԵՐԵՎՈՒԹԱԲԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՄՈՆԻԹՈՐԻՆԳԻ ԿԵՆՏՐՈՆ» ՊՈԱԿ
ՏՆՕՐԵՆ**

« 23 » 06 2025թ.

№ 08/ԼԱ/ - 826

ՏԵՂԵԿԱՆՔ

2025 թվականի հունիսի 16-ից հունիսի 22-ը ՀՀ-ում դիտված
հիդրոօդերևութաբանական պայմանների և շրջակա միջավայրի մոնիթորինգի
արդյունքների վերաբերյալ

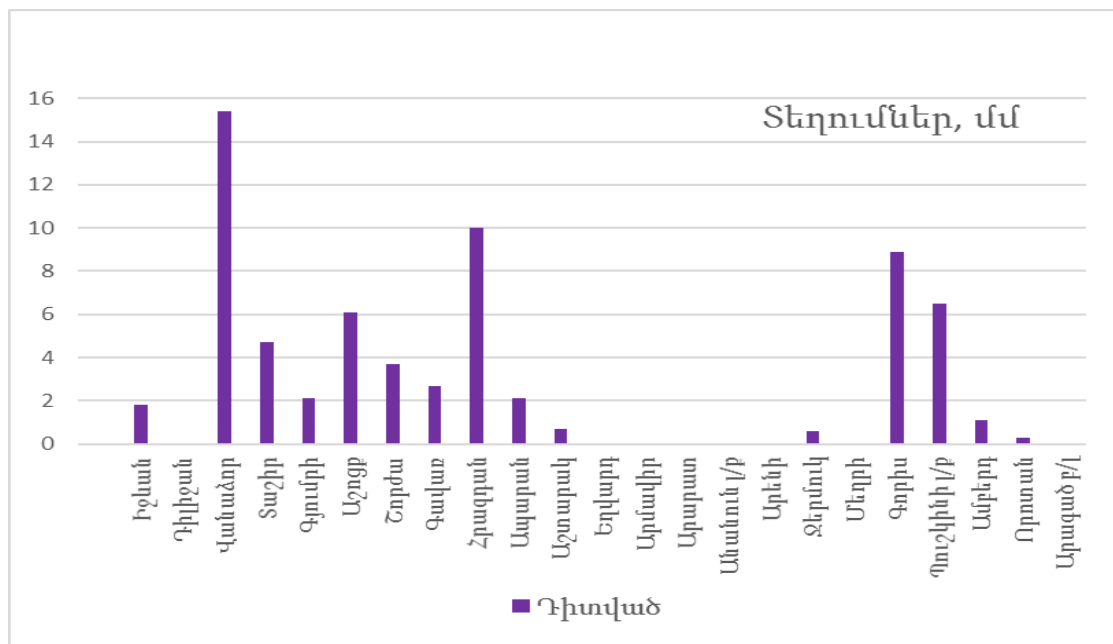
Հանրապետությունում

Հանրապետությունում օդի օրական միջին ջերմաստիճանը հունիսի 16-18-ը եղել է
նորմայից ցածր 2-4 աստիճանով, հունիսի 19-ին և 22-ին՝ նորմայի սահմաններում դրական և
բացասական շեղումներով, 20- 21-ին՝ նորմայից բարձր 1-3 աստիճանով:

Մարզ		Միջին օրական ջերմաստիճան, °C													
		16.06		17.06		18.06		19.06		20.06		21.06		22.06	
		Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում
Շիրակ		+8.2+14.0	-3.3-5.0	+8.1+12.3	-4.7-4.9	+8.9+13.8	-3.0-3.7	+11.1+15.1	-1.2-1.5	+12.2+17.5	-0.2+1.2	+13.4+19.6	+0.6+2.4	+11.3+17.5	-1.4+0.2
Կոտայք	Լեռ.	+11.2+13.7	-2.0-2.4	+8.3+11.1	-4.6-4.8	+9.4+13.0	-2.6-3.5	+11.1+15.1	-0.3-1.0	+12.7+16.7	+0.8+1.2	+12.3+16.8	+0.2+0.9	+11.6+14.5	-1.5-1.6
	Նախ.	+18.3	-2.4	+16.0	-4.4	+16.8	-3.6	+19.3	-0.7	+21.3	+0.8	+22.0	+1.3	+19.7	-1.0
Գեղարքունիք		+8.3+14.2	-0.5-4.4	+7.5+12.6	-1.8-5.0	+8.9+12.3	-2.1-4.0	+10.9+13.9	-0.4-2.1	+12.2+16.3	-0.7+2.1	+11.7+16.7	-1.0+2.7	+10.6+14.4	-1.5+0.1
Լոռի		+12.9+15.5	-1.5-2.7	+10.6+14.1	-3.6-4.4	+11.2+15.0	-2.4-3.7	+12.5+16.8	-0.7-1.9	+13.8+17.4	-0.6+0.2	+16.3+19.3	+1.0+1.3	+14.6+17.1	-0.4-1.3
Տավուշ		+17.7+19.4	-2.7-2.9	+17.0+18.4	-3.4-3.6	+18.4+19.5	-2.0-2.7	+19.4+20.8	-0.6-1.3	+20.3+21.8	-0.2+0.3	+20.4+23.2	+0.2+0.8	+19.4+20.8	-1.1-1.9
Արագածոտն	Լեռ.	+10.2+12.6	-2.0-2.9	+8.2+11.1	-3.7-4.6	+9.6+11.9	-2.3-2.9	+11.5+14.1	-0.1-0.8	+13.3+16.1	+0.7+1.6	+14.1+17.0	+1.4+2.4	+11.1+14.5	-0.2-1.6
	Նախ.	+14.5+20.9	-1.7-3.4	+13.3+18.8	-3.4-4.5	+14.4+19.5	-2.6-3.0	+16.9+21.7	-0.3+0.1	+19.2+24.2	+1.7+2.1	+19.9+24.8	+2.2+2.5	+17.1+22.4	0.0-0.5
Արարատ		+20.2+22.4	-1.4-2.2	+17.8+20.6	-2.8-3.8	+19.0+21.4	-2.1-2.5	+20.6+23.4	0.0-1.1	+23.9+25.3	+1.2+1.7	+25.0+26.3	+2.7+3.0	+22.5+24.7	+0.5+0.9
Արմավիր		+22.3	-0.8	+20.6	-1.8	+21.8	-1.0	+23.2	+0.9	+24.0	+1.6	+24.9	+2.1	+24.3	+1.1
Վայոց ձոր	Լեռ.	+14.8	+0.6	+12.6	-1.5	+12.4	-1.5	+12.8	-1.1	+15.0	+1.1	+15.5	+1.4	+14.1	-0.2
	Նախ.	+23.1	-1.3	+21.4	-2.1	+21.6	-1.9	+22.6	-0.9	+24.8	+1.3	+26.6	+3.3	+25.0	+1.1
Սյունիք	Հով.	+19.4+22.3	-2.9-3.2	+20.6+23.1	-1.6-2.0	+20.6+23.2	-1.7-2.0	+21.9+24.5	0.0-0.2	+22.8+26.1	+0.4+1.0	+23.5+27.2	+1.4+2.2	+21.2+24.8	-0.1-0.9
	Նախ.	+13.6+15.6	-0.6-4.8	+14.6+14.9	-1.3-3.3	+13.8+14.5	-1.6-4.1	+15.5+16.1	-0.4-1.5	+15.9+17.5	-0.1-0.6	+16.9+18.2	+0.3+0.6	+15.1+15.9	-0.4-2.6

Ամենաբարձր և ամենացածր ջերմաստիճաններն ըստ ՀՀ մարզերի

Մարզ	Ամենաբարձր ջերմաստիճանը			Ամենացածր ջերմաստիճանը		
	Օդերևութաբանական կայանի տեղադրման վայրը	դիտման օրը(երը)	°C	Օդերևութաբանական կայանի տեղադրման վայրը	դիտման օրը(եր)	°C
Արագածոտն	Աշտարակ (37785)	21.06	+33.0	Ծաղկահովիտ (37690)	17.06	+1.0
Արարատ	Արարատ (37874)	20.06	+33.7	Ուրցածոր (37872)	18.06	+9.9
Արմավիր	Արմավիր (37787)	21.06	+35.0	Արմավիր (37787)	20.06	+10.6
Վայոց ձոր	Արենի (37875)	20.06, 21.06	+34.3	Ջերմուկ (37882)	19.06	+4.4
Գեղարքունիք	Շորժա (37802)	20.06	+25.0	Գավառ (37801)	18.06, 19.06	+0.5
Կոտայք	Եղվարդ (37786)	21.06	+31.1	Հանքավան (37698)	18.06	+1.3
Լոռի	Վանաձոր (37704)	20.06	+25.5	Տաշիր (37618)	18.06	+1.0
Սյունիք	Մեղրի (37958)	20.06	+32.0	Սիսիան (37897)	20.06	+4.5
Տավուշ	Բագրատաշեն (37626)	20.06	+29.7	Բագրատաշեն (37626)	18.06	+10.9
Շիրակ	Արթիկ (37689)	20.06	+27.8	Աշոցք (37609)	20.06	+1.2



Տեղումների գումարային քանակը և դիտման օրերը

Մարզ		Տեղումներ	
		Դիտման օրը(երը)	Գումարային քանակ, մմ
Շիրակ		16, 17, 21	1.9-6.1
Կոտայք	լեռ.	16, 17, 18, 21, 22	1.3-13.0
	նախ.		
Գեղարքունիք		16, 17, 18, 21, 22	2.7-12.1
Լոռի		16, 17, 18, 21, 22	4.7-15.4
Տավուշ		16, 21, 22	1.8-6.3
Արագածոտն	լեռ.	16, 17, 20, 21, 22	1.1-4.0
	նախ.	18, 21, 22	0.0-0.7
Արարատ		17.06	0.3

Արմավիր			
Վայոց ձոր	լեռ.	17, 21	0.6
	նախ.		
Սյունիք	հով.	16,18	4.6
	նախ.	16, 17, 18, 22	1.0-8.9

Վտանգավոր օդերևութաբանական երևույթներ

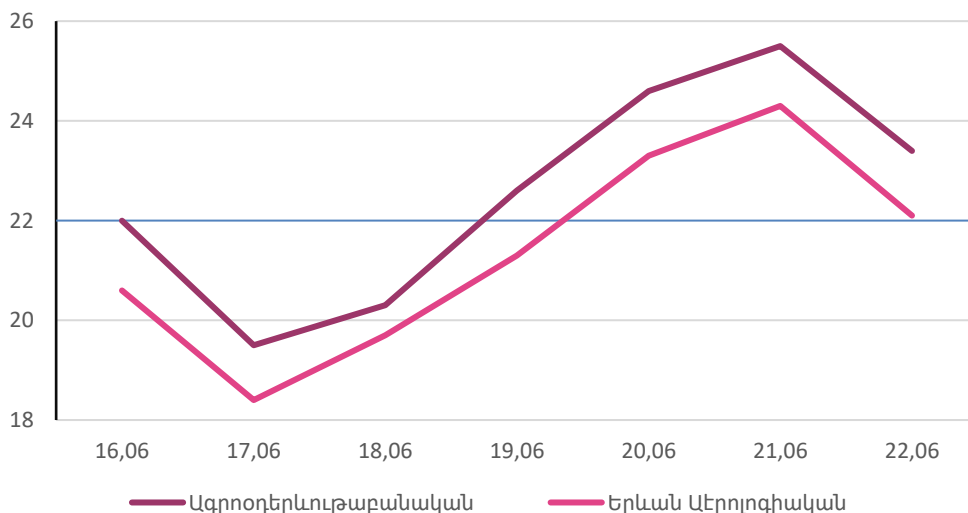
Մարզ/օդերևութաբանական կայան	Դիտման օրը(երը)	Երևույթի անվանումը	Բնութագիրը	Փաստացի
Երևան / Երևան-Ագրոօդերևութաբանական	21.06, 22.06	Քամի	Արագություն	16մ/վ 20մ/վ
Կոտայք / Հրազդան	21.06	Կարկուտ	Տրամագիծ	15մմ

Մայրաքաղաք Երևանում

Օդի օրական միջին ջերմաստիճանը հունիսի 16-18-ին եղել է նորմայից ցածր 2-4 աստիճանով, հունիսի 19-ին և 22-ին՝ նորմայի սահմաններում մի փոքր դրական ու բացասական շեղումներով, հունիսի 20-ին և 21-ին՝ նորմայից բարձր 1-2 աստիճանով:

Կայաններ	Երևան քաղաքի միջին օրական ջերմաստիճան													
	16.06		17.06		18.06		19.06		20.06		21.06		22.06	
	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում
Ագրոօդերևութաբանական	+22.0	-1.6	+19.5	-3.6	+20.3	-2.6	+22.6	-0.1	+24.6	+1.2	+25.5	+2.0	+23.4	-0.1
Աերոլոգիական	+20.6	-2.6	+18.4	-4.2	+19.7	-2.8	+21.3	-0.8	+23.3	+0.7	+24.3	+1.6	+22.1	-0.6

Օդի միջին օրական ջերմաստիճան, °C



Ամենաբարձր և ամենացածր ջերմաստիճանները

	Ամենաբարձր ջերմաստիճանը			Ամենացածր ջերմաստիճանը		
	Օդերևութաբանական կայանի տեղադրման վայրը	դիտման օրը(երը)	°C	Օդերևութաբանական կայանի տեղադրման վայրը	դիտման օրը(երը)	°C
Երևան	Երևան-Ագրոօդերևութաբանական (37783)	21.06	+33.6	Երևան Աերոլոգիական (37789) Երևան-Ագրոօդերևութաբանական (37783)	17.06, 18.06 18.06	+12.0

Ագրոօդերևութաբանական տեղեկատվություն

Շաբաթվա ընթացքում շարունակվել է գյուղատնտեսական մշակաբույսերի աճն ու զարգացումը, իրականացվել են դաշտային աշխատանքներ:

Լեռնային շրջաններում հացահատիկային մշակաբույսերը գտնվել են հասկակալման և ծեղացողունի ներքին հանգույցների առաջացման, նախալեռներում՝ ծաղկման, հովտային շրջաններում՝ մոմային հասունացման, տեղ-տեղ լրիվ հասունացման փուլերում:

Հովտային շրջաններում շարունակվել է կորիզավորների մասսայական բերքահավաքը, դաշտերում և այգիներում կատարվել է հերթական վեգետացիոն ոռոգում, նախալեռներում սկսվել է պտղատուների հասունացումը, ձևավորվել են խաղողի ողկույզները:

Արարատյան դաշտում բանջարանոցային մշակաբույսերը շարունակել են գտնվել ծաղկաբույլերի և ծաղիկների թառամման, նախալեռնային շրջաններում՝ կողային ընձյուղների, իսկ լեռնային շրջաններում՝ առաջին և երրորդ տերևները:

Դիտված տեղումները բարձրացրել են հողի արդյունավետ խոնավության պաշարները:

Հիդրոլոգիական պայմաններ

Հունիսի 16-ին հանրապետության հյուսիսային և հյուսիսարևելյան շրջանների գետերի մեծ մասում դիտվել է ջրի ելքերի մեծացում, իսկ մյուս շրջանների գետերում դիտվել է ջրի ելքերի փոփոխական ռեժիմ: Հունիսի 17-18-ին, 20-ին հանրապետության գետերի մեծ մասում, հունիսի 21-22-ին հանրապետության գետերում ջրի ելքերի բնական էական փոփոխություններ չեն դիտվել: Հունիսի 17-18-ին հանրապետության հյուսիսային և հյուսիսարևելյան շրջանների գետերում, հունիսի 19-ին հանրապետության գետերի մեծ մասում դիտվել է ջրի ելքերի նվազում:

Սևանա լճի մակարդակը շաբաթվա ընթացքում իջել է 2 սմ-ով (15.06-22.06.2025թթ. տարբերությունը) և կազմել՝ 1900.72 մ (22.06.2025թ.), որն անցյալ տարվա նույն օրվա մակարդակից բարձր է 8 սմ-ով:

Արփա-Սևան ջրատարով 2025 թվականի հունիսի 16-22-ն ընկած ժամանակահատվածում Սևանա լիճ տեղափոխված ջրի քանակը կազմել է 0.952 մլն.մ³, իսկ 2025 թվականի հունվարի 1-ից հունիսի 22-ը ներառյալ՝ 93.297 մլն.մ³:

Սևանա լճից բացթողնված ջրի ծավալը ըստ Հրազդան ՀԷԿ-ի ուղղաթեք ջրանցքի Գեղամական դիտակետի հունիսի 16-22-ը ներառյալ ընկած ժամանակահատվածում կազմել է 12.509 մլն.մ³, իսկ ընդհանուր գումարային բացթողումը՝ հունիսի 6-ից հունիսի 22-ը ներառյալ՝ 27.824 մլն.մ³:

Երևան և Վանաձոր քաղաքների 11.06-17.06.2025թ. ժամանակահատվածի մթնոլորտային օդի աղտոտվածության մոնիթորինգի արդյունքների վերաբերյալ
Երևան

Երևան քաղաքում մթնոլորտային օդի աղտոտվածության դիտարկումներն իրականացվում են 5 դիտակայաններում:

Կատարվում են մթնոլորտային օդում ազոտի և ծծմբի երկօքսիդների. գետնամերձ օզոնի և ընդհանուր փոշու պարունակությունների ամենօրյա ուսումնասիրություններ:

Երևան քաղաքի մթնոլորտային օդում 11.06-17.06.2025թ. ժամանակահատվածում սահմանային թույլատրելի կոնցենտրացիան գերազանցվել է հետևյալ դեպքերում.

Երևան քաղաքի մթնոլորտային օդում աղտոտիչների սահմանային թույլատրելի կոնցենտրացիաների գերազանցումները

Դիտակետի համար (հասցե)	Ամսաթիվ	Ընդհանուր փոշու կոնցենտրացիա (մգ/մ³)	Գերազանցում (ՍԹԿ-0.15մգ/մ³)
Դիտակայան 2 (Շենգավիթ, Արշակունյաց 135/10)	12.06.2025	0.250	1.7 անգամ
Դիտակայան 8 (Նոր Նորք. Գայի 32)	15.06.2025	0.150	1.003 անգամ

Դիտակետի համար (հասցե)	Ամսաթիվ	Ազոտի երկօքսիդի կոնցենտրացիա (մգ/մ³)	Գերազանցում (ՍԹԿ-0.04մգ/մ³)
Դիտակայան 8 (Նոր Նորք. Գայի 32)	13.06.2025	0.044	1.1 անգամ
	15.06.2025	0.042	1.04 անգամ
Դիտակայան 18	12.06.2025	0.048	1.2 անգամ

(Կենտրոն, Լուսավորիչ-Ազաթանգեղոս խաչմերուկ)	15.06.2025	0.044	1.1 անգամ
	16.06.2025	0.047	1.2 անգամ

Երևան քաղաքի մթնոլորտային օդում 11.06-17.06.2025թ. ժամանակահատվածում կատարված դիտարկումների արդյունքները (օրական կոնցենտրացիաների արժեքները)

Աղյուսակ 1. Ծծմբի երկօքսիդ ՍԹԿ- 0.05մգ/մ³

Ամսաթիվ (նմուշառման սկիզբ/վերջ)	Դիտակետ 1 SO2 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 2 SO2 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 7 SO2 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 8 SO2 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 18 SO2 (մգ/մ ³)
11.06.2025	0.008	0.019	0.011	0.011	0.038
12.06.2025	0.010	0.017	0.014	0.010	0.011
13.06.2025	0.010	0.025	0.009	0.008	0.011
14.06.2025	0.010	0.020	0.011	0.012	0.014
15.06.2025	0.021	0.020	0.017	0.009	0.013
16.06.2025	0.025	0.016	0.031	0.007	0.014
17.06.2025	0.021	0.024	0.021	0.008	-

Աղյուսակ 2. Գետնամերձ օդոն ՍԹԿ- 0.03մգ/մ³

Ամսաթիվ (նմուշառման սկիզբ/վերջ)	Դիտակետ 1 O3 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 2 O3 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 7 O3 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 8 O3 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 18 O3 (մգ/մ ³)
11.06.2025	0.006	0.006	0.003	0.009	0.007
12.06.2025	0.007	0.006	0.004	0.005	0.003
13.06.2025	0.006	0.005	0.005	0.006	0.004
14.06.2025	0.006	0.005	0.003	0.005	0.004
15.06.2025	0.006	0.006	0.005	0.007	0.003
16.06.2025	0.006	0.007	0.005	0.006	0.005
17.06.2025	0.007	0.008	0.005	0.006	0.005

Աղյուսակ 3. Ընդհանուր փոշի ՍԹԿ-0.15մգ/մ³

Ամսաթիվ (նմուշառման սկիզբ/վերջ)	Դիտակետ 1 PM (մգ/մ ³)	Դիտակետ 2 PM (մգ/մ ³)	Դիտակետ 7 PM (մգ/մ ³)	Դիտակետ 8 PM (մգ/մ ³)	Դիտակետ 18 PM (մգ/մ ³)
11.06.2025	0.035	0.032	0.022	0.067	0.142
12.06.2025	0.081	0.250	0.025	0.068	0.068
13.06.2025	0.108	0.125	0.022	0.133	0.116
14.06.2025	0.143	-	-	0.106	0.101
15.06.2025	0.138	0.098	0.023	0.150	0.072
16.06.2025	0.074	0.052	0.024	0.094	0.074
17.06.2025	0.106	0.051	0.023	0.037	0.146

Աղյուսակ 4. Ազոտի երկօքսիդ ՍԹԿ-0.04մգ/ մ³

Ամսաթիվ (նմուշառման սկիզբ/վերջ)	Դիտակետ 1 NO2 (մգ/մ³)	Դիտակետ 2 NO2 (մգ/մ³)	Դիտակետ 7 NO2 (մգ/մ³)	Դիտակետ 8 NO2 (մգ/մ³)	Դիտակետ 18 NO2 (մգ/մ³)
11.06.2025	0.019	0.029	0.027	0.020	0.036
12.06.2025	0.028	0.024	0.034	0.027	0.048
13.06.2025	0.032	0.029	0.033	0.044	0.031
14.06.2025	0.032	0.017	0.027	0.037	0.040
15.06.2025	0.020	0.017	0.033	0.042	0.044
16.06.2025	0.025	0.011	0.036	0.026	0.047
17.06.2025	0.022	0.019	0.027	0.031	0.032

- անվտանգ տվյալ

Դիտակայանի հասցեները՝

Դիտակայան 1-Արաբկիր (Կոմիտաս 29)

Դիտակայան 2-Շենգավիթ (Արշակունյաց 135/10)

Դիտակայան 7-Կենտրոն (Խանջյան 51)

Դիտակայան 8- Նոր Նորք (Գայի 32)

Դիտակայան 18-Կենտրոն (Լուսավորիչ-Ազաթանգեղոս խաչմերուկ)

Վանաձոր

Վանաձոր քաղաքում մթնոլորտային օդի աղտոտվածության դիտարկումներն իրականացվում են 3 դիտակայաններում:

Կատարվում են մթնոլորտային օդում ազոտի և ծծմբի երկօքսիդների. ընդհանուր փոշու պարունակությունների ամենօրյա ուսումնասիրություններ:

Վանաձոր քաղաքի մթնոլորտային օդում 11.06-17.06.2025թ. ժամանակահատվածում սահմանային թույլատրելի կոնցենտրացիան գերազանցվել է հետևյալ դեպքերում.

Վանաձոր քաղաքի մթնոլորտային օդում աղտոտիչների սահմանային թույլատրելի կոնցենտրացիաների գերազանցումները

Դիտակետի համար (հասցե)	Ամսաթիվ	Ընդհանուր փոշու կոնցենտրացիա (մգ/մ³)	Գերազանցում (ՍԹԿ-0.15մգ/մ³)
Դիտակայան 1 (Դիմաց թաղամաս, Ծատուրյան փող.53 տուն)	13.06.2025	0.327	2.2 անգամ
	14.06.2025	0.260	1.7 անգամ
	15.06.2025	0.252	1.7 անգամ
	16.06.2025	0.206	1.4 անգամ
Դիտակայան 2	14.06.2025	0.230	1.5 անգամ

(Կենտրոն թաղամաս, Հերացի 24ա)	15.06.2025	0.159	1.1 անգամ
Դիտակայան 3 (Քիմիագործների թաղամաս, Վարդանանց 10ա)	11.06.2025	0.374	2.5 անգամ
	12.06.2025	0.199	1.3 անգամ
	13.06.2025	0.661	1.4 անգամ
	14.06.2025	0.151	1.004 անգամ
	15.06.2025	0.766	5.1 անգամ
	16.06.2025	0.156	1.04 անգամ

Վանաձոր քաղաքի մթնոլորտային օդում 11.06-17.06.2025թ. ժամանակահատվածում
կատարված դիտարկումների արդյունքները (օրական
կոնցենտրացիաների արժեքները

Աղյուսակ 1. Ծծմբի երկօքսիդ ՍԹԿ- 0.05մգ/մ³

Ամսաթիվ (նմուշառման սկիզբ/վերջ)	Դիտակետ 1 SO2 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 2 SO2 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 3 SO2 (մգ/մ ³)
11.06.2025	0.002	0.001	0.005
12.06.2025	0.001	0.002	0.001
13.06.2025	0.001	0.001	0.000
14.06.2025	0.002	0.001	0.002
15.06.2025	0.001	0.001	0.002
16.06.2025	0.001	0.0004	0.003
17.06.2025	0.001	0.003	0.001

Աղյուսակ 2. Ընդհանուր փոշի ՍԹԿ-0.15մգ/մ³

Ամսաթիվ (նմուշառման սկիզբ/վերջ)	Դիտակետ 1 PM (մգ/մ ³)	Դիտակետ 2 PM (մգ/մ ³)	Դիտակետ 3 PM (մգ/մ ³)
11.06.2025	0.057	0.105	0.374
12.06.2025	0.083	0.054	0.199
13.06.2025	0.327	0.102	0.661
14.06.2025	0.260	0.230	0.151
15.06.2025	0.252	0.159	0.766
16.06.2025	0.206	0.102	0.156
17.06.2025	0.141	0.076	0.066

Աղյուսակ 3. Ազոտի երկօքսիդ ՍԹԿ-0.04մգ/մ3

Ամսաթիվ (նմուշառման սկիզբ/վերջ)	Դիտակետ 1 NO2(մգ/մ3)	Դիտակետ 2 NO2(մգ/մ3)	Դիտակետ 3 NO2(մգ/մ3)
11.06.2025	0.004	0.004	0.005
12.06.2025	0.003	0.003	0.006
13.06.2025	0.003	0.004	0.005
14.06.2025	0.003	0.003	0.004
15.06.2025	0.003	0.004	0.005
16.06.2025	0.002	0.004	0.004
17.06.2025	0.003	0.003	0.002

- անվտանգ տվյալ

Դիտակայանի հասցեները՝

Դիտակայան 1- Դիմաց թաղամաս, Ծատուրյան փող.53 տուն

Դիտակայան 2- Կենտրոն թաղամաս, Հերացի 24ա

Դիտակայան 3- Քիմիագործների թաղամաս, Վարդանանց 10ա

Տնօրեն՝



Լևոն Ազիզյան

Համակատարողներ՝ Տնօրենի տեղակալ Գ. Սուրենյան, հեռ.՝ 010 57 62 80
Տնօրենի տեղակալ Գ. Շահնազարյան, հեռ.՝ 010 24 20 50
Տնօրենի տեղակալ Է. Մխակյան, հեռ.՝ 010 57 62 80