



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

« 05 » 02 2024թ.

№ 08/ԼԱ/ - 133

ՏԵՂԵԿԱՆՔ

2024թ. հունվարի 29-ից փետրվարի 4-ը ՀՀ-ում դիտված
հիդրոոդերևութաբանական պայմանների և շրջակա միջավայրի մոնիթորինգի
արդյունքների վերաբերյալ

Հանրապետությունում

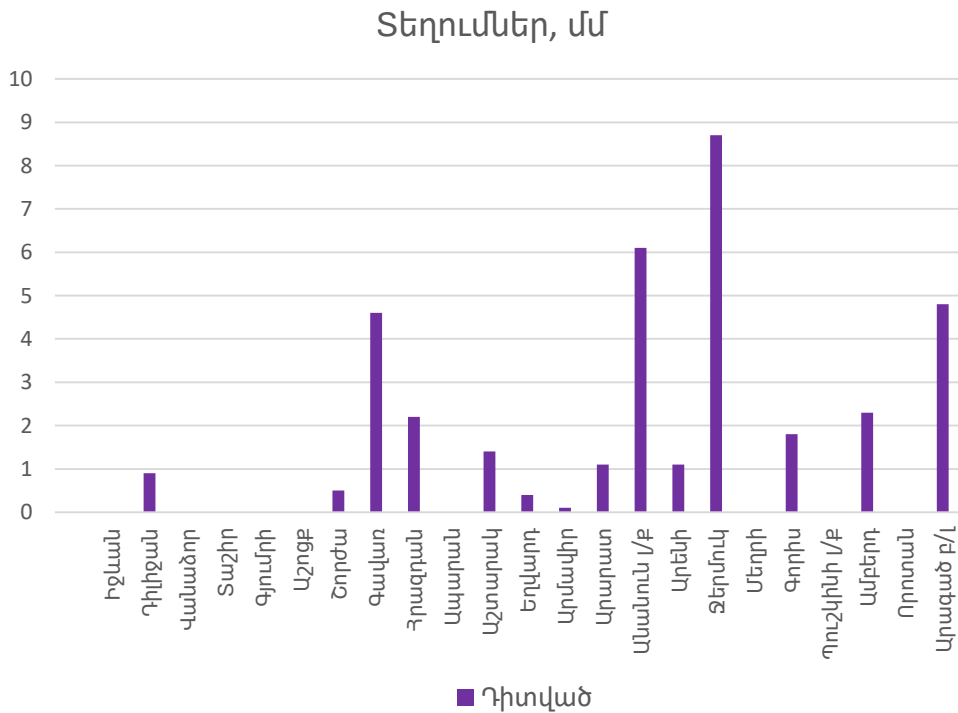
Օդի օրական միջին ջերմաստիճանը հունվարի 29-ին եղել է նորմայից ցածր 2-4, հունվարի 30-31-ին՝ ցածր 3-6, առանձին լեռնային շրջաններում՝ 7-10, փետրվարի 1-3-ին՝ ցածր 1-3, փետրվարի 4-ին՝ նորմայից բարձր 1-3 աստիճանով, Արարատյան դաշտում հունվարի 29-31-ին եղել է նորմայի սահմաններում, փետրվարի 1-3-ին՝ նորմայից ցածր 1-3, փետրվարի 4-ին՝ բարձր 1-3 աստիճանով:

Մարզ	Միջին օրական ջերմաստիճան, °C														
	29.01		30.01		31.01		01.02		02.02		03.02		04.02		
	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	
Շիրակ	-8.5-17.4	-1.9-5.8	-9.5-21.6	-3.1-11.4	-11.2-24.6	-5.9-15.1	-10.6-21.3	-3.1-11.5	-10.6-20.4	-3.7-9.6	-9.7-14.3	-2.1-2.5	-7.4-8.1	-0.6+4.4	
Կոտայք	Լեռ.	-6.9-9.7	-1.0-2.3	-7.1-10.1	-1.0-2.7	-8.5-13.2	-4.0-6.6	-8.9-11.8	-4.3-5.9	-9.9-12.0	-4.5-5.4	-8.8-9.8	-1.8-3.8	-4.5-5.8	+1.3+1.9
	Նախ.	-4.5	-1.9	-4.3	-1.7	-6.5	-4.8	-6.0	-3.8	-7.1	-3.9	-6.1	-2.1	-3.0	+0.9
Գեղարքունիք	-5.7-10.0	-3.7+0.1	-6.5-9.6	-1.7-3.8	-5.8-11.2	-1.6-5.4	-5.6-11.9	-0.6-6.0	-4.9-11.5	-3.9+0.5	-5.6-9.3	-0.5-1.9	-3.9-7.8	-2.3+4.6	
Լոռի	-3.6-11.0	-3.1-6.3	-4.2-10.3	-3.8-6.6	-3.7-13.7	-3.9-10.8	-4.9-12.8	-5.4-9.2	-4.2-12.2	-4.3-7.9	-0.1-5.6	-0.6+0.4	-1.7+1.7	+1.8+3.5	
Տավուշ	-3.9+1.1	-0.5-3.2	-0.3-3.1	-2.0-3.0	-2.8+0.8	-1.2-3.5	-5.4+0.2	-1.7-5.0	-4.0+1.6	-0.4-3.1	-0.2+3.9	+1.5+2.6	+0.7+3.9	-0.1+1.9	
Արագածոտն	Լեռ.	-8.6-11.7	-1.4-3.4	-8.3-12.1	-1.0-4.2	-10.0-15.5	-3.0-9.2	-9.0-13.4	-2.3-7.0	-8.7-14.7	-1.5-7.0	-9.6-12.3	-1.7-4.1	-5.5-8.0	-0.7+3.8
	Նախ.	-2.4-6.7	-1.3+1.7	-2.4-6.2	-0.9+2.6	-3.3-8.5	-3.8+0.8	-3.8-8.8	0.0-3.7	-4.0-9.6	-4.1+0.1	-4.1-8.5	-0.3-2.4	-1.7-4.7	+1.4+1.8
Արարատ	-2.9-4.0	-0.7-1.7	-1.2-4.1	-2.0+0.8	-1.1-3.7	-0.2-2.6	-3.2-4.7	-2.7-3.8	-4.1-5.3	-2.9-3.5	-3.3-5.4	-2.3-3.2	-0.9-2.0	+0.2+0.6	
Արմավիր	-2.8	0.0	-1.5	+1.2	-2.6	-0.8	-4.3	-3.1	-4.6	-2.7	-4.0	-1.7	-1.3	+1.0	
Վայոց ձոր	Լեռ.	-8.7	-1.5	-8.7	-2.2	-10.4	-4.4	-9.3	-3.0	-10.5	-3.5	-10.2	-2.5	-6.1	+1.1
	Նախ.	-0.9	0.0	-0.8	-0.2	-1.3	-1.5	-2.5	-2.6	-1.4	-0.8	-1.1	-0.1	+0.7	+2.0
Սյունիք	Հով.	+1.4+3.2	+0.2+0.3	+1.7+2.6	-0.8+0.3	+2.5+3.4	-1.5+1.0	+1.1+3.1	-1.3-1.5	+0.7+2.5	-1.7	+2.2+4.0	-0.3+0.3	+4.1+6.4	+2.3+3.2
	Նախ.	-3.3-7.8	-3.2-4.7	-3.5-6.4	-3.5-4.5	-4.9-10.2	-6.1-8.1	-3.7-11.5	-4.8-9.1	-2.9-12.6	-3.2-9.6	-0.8-9.1	-0.5-5.1	-1.1+1.9	+2.1+2.8

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	31.01	+3.5	Ծաղկահովիտ	31.01	-22.1
Արարատ	Արտաշատ	30.01	+3.6	Ուրցածոր	03.02	-10.7
Արմավիր	Արմավիր	29.01, 31.01	+3.5	Արմավիր	03.02	-10.0
Վայոց ձոր	Արենի	04.02	+4.8	Ջերմուկ	31.01	-15.0
Գեղարքունիք	Շորժա	02.02	+10.0	Մասրիկ	01.02	-19.6
Կոտայք	Եղվարդ	04.02	+1.5	Հանքավան	31.01	-18.5
Լոռի	Օձուն	03.02	+6.2	Տաշիր	31.01, 01.02	-22.0
Սյունիք	Կապան	03.02, 04.02	+11.6	Սիսիան	02.02	-19.4
Տավուշ	Բազրատաշեն	03.02	+11.5	Դիլիջան	01.02	-12.0
Շիրակ	Ամասիա	01.02	-2.0	Աշոցք	31.01	-31.5

Տեղումների քանակը (ըստ օդերևութաբանական կայանների) մմ



Տեղումների գումարային քանակը և դիտման օրեր

Մարզ		Տեղումներ	
		Դիտման օրը(երը)	Գումարային քանակ, մմ
Շիրակ		29.01, 30.01, 04.02	
Կոտայք	լեռ.	29.01, 30.01, 04.01	1.0-2.2
	նախ.	29.01, 30.01, 03.02, 04.02	0.4
Գեղարքունիք		29.01, 30.01, 03.02, 04.02	0.0-4.6
Լոռի		30.01	
Տավուշ		30.01	0.9
Արագածոտն	լեռ.	29.01, 30.01	0.1-2.3
	նախ.	29.01, 30.01, 03.02, 04.02	0.7-1.4
Արարատ		30.01	0.4-2.1
Արմավիր		30.01	0.1
Վայոց ձոր	լեռ.	29.01, 30.01, 04.02	8.7
	նախ.	30.01	1.1
Սյունիք	հով.	30.01, 01.02	
	նախ.	29.01, 30.01, 04.02	19.2-24.9

Վտանգավոր և անբարենպաստ օդերևութաբանական երևույթներ

Մարզ / օդերևութաբանական կայան	Դիտման օրը(երը)	Երևույթի անվանումը	Բնութագիրը	Փաստացի
Արագածոտն/Ամբերդ	29	Մառախուղ	Տեսանելիություն	50մ
Սյունիք/Գորիս	29	Մառախուղ	Տեսանելիություն	300մ
Շիրակ/Աշոցք	29	Մառախուղ	Տեսանելիություն	500մ
Արագածոտն/Ամբերդ	30	Մառախուղ	Տեսանելիություն	50մ
Շիրակ/Աշոցք	31	Մառախուղ	Տեսանելիություն	500մ
Շիրակ/Գյումրի	31	Մառախուղ	Տեսանելիություն	200մ
Շիրակ/Գյումրի	1	Մառախուղ	Տեսանելիություն	50մ
Կոտայք/Հրազդան	2	Մառախուղ	Տեսանելիություն	200մ
Կոտայք/Ֆանտան	3	Մառախուղ	Տեսանելիություն	500մ
Արագածոտն/Ապարան լճային	3	Մառախուղ	Տեսանելիություն	500մ
Արագածոտն/Ամբերդ	3	Մառախուղ	Տեսանելիություն	50մ
Արագածոտն/Թալին	3	Մառախուղ	Տեսանելիություն	200մ
Երևան/Մերձավան	4	Մառախուղ	Տեսանելիություն	500մ
Շիրակ/Արթիկ	4	Մառախուղ	Տեսանելիություն	200մ
Գեղարքունիք/Մարտունի	4	Քամի	Պողթկում	18մ/վ
Գեղարքունիք/Գավառ	4	Քամի	Պողթկում	18մ/վ

Փետրվարի 5-ի դրությամբ հանրապետության շրջանների զգալի մասում առկա է ձնածածկույթ: Ձյան ծածկի բարձրությունը Արագած ք/լ-ում կազմում է 113սմ, Ամբերդում, Ջերմուկում՝ 92-95սմ, Ապարան լճայինում՝ 60սմ, Անանուն Լ-ցք-ում, Սեմյոնովկայում՝ 50-52սմ, Հանքավանում, Հրազդանում՝ 46-47սմ, Պուշկինի Լ-ցք-ում՝ 41սմ, Աշոցքում, Ապարանում, Ֆանտանում, Ամասիայում՝ 30-36սմ, Ճամբարակում, Ստեփանավանում, Սևանում, Մարտունիում՝ 18-22սմ, Թալինում, Գյումրիում, Տաշիրում՝ 14-16սմ, Արարատյան դաշտում՝ մինչև 1սմ, մնացած շրջաններում 4-11սմ:

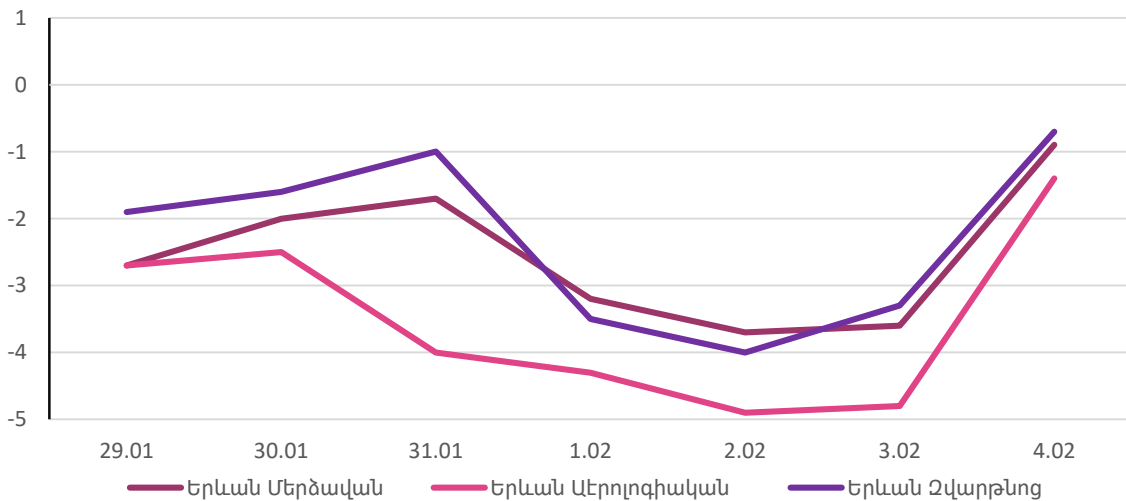
Ձյան ծածկը բացակայում է Սյունիքի և Տավուշի հովտային գոտիներում:

Մայրաքաղաք Երևանում

Օդի օրական միջին ջերմաստիճանը հունվարի 29-31-ին և փետրվարի 4-ին եղել է նորմայի սահմաններում մի փոքր դրական և բացասական շեղումներով, փետրվարի 1-3-ին եղել է նորմայից ցածր 1-4 աստիճանով:

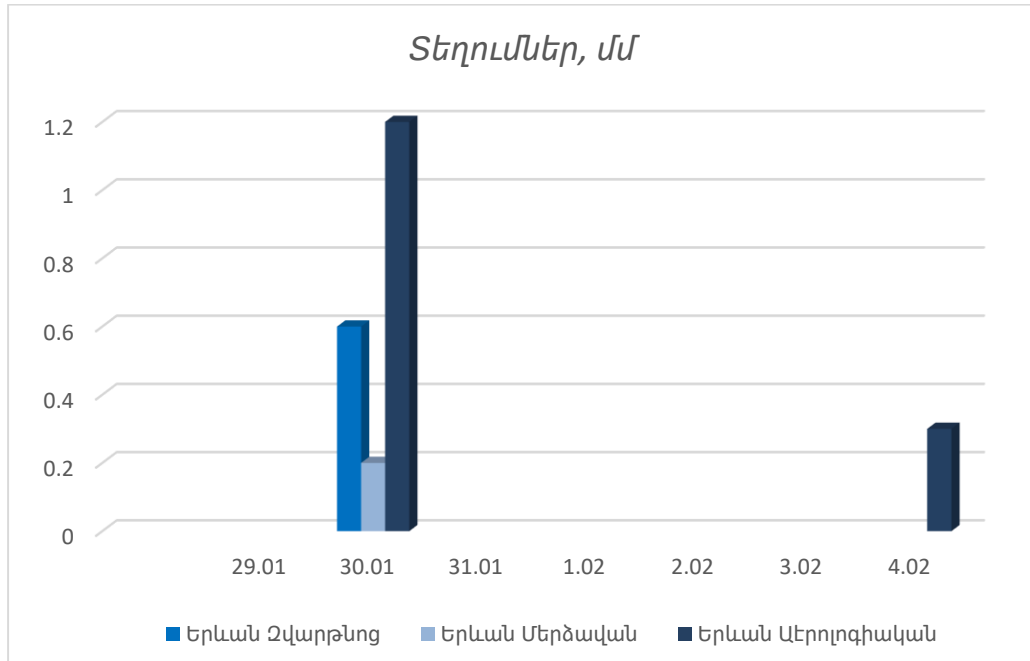
Կայաններ	Երևան քաղաքի միջին օրական ջերմաստիճան													
	29.01		30.01		31.01		01.02		02.02		03.02		04.02	
	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում
Զվարթնոց	-1.9	+0.9	-1.6	+1.0	-1.0	+0.6	-3.5	-2.9	-4.0	-2.2	-3.3	-1.0	-0.7	+1.4
Մերձավան	-2.7	+0.4	-2.0	+0.7	-1.7	+0.2	-3.2	-2.3	-3.7	-1.7	-3.6	-1.2	-0.9	+1.2
Աերոլուգիական	-2.7	-0.9	-2.5	-0.8	-4.0	-3.1	-4.3	-3.8	-4.9	-4.0	-4.8	-3.2	-1.4	+0.2

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
Ք. Երևան	Զվարթնոց	31.01, 04.02	+3	Զվարթնոց	03	-10.3
	Մերձավան	29.01, 31.01, 01.02, 04.02				
	Աերոլուգիական	04.02				



Հիդրոլոգիական պայմաններ

Հանրապետության գետերը գտնվում են ձմեռային սակավաջուր փուլում:

Սևանա լճի մակարդակը շաբաթվա ընթացքում իջել է 1 սմ-ով (28.01-04.02.2024թթ. տարբերությունը) և կազմել՝ 1900.14 մ (04.02.24թ.), որն անցյալ տարվա նույն օրվա մակարդակից ցածր է 11 սմ-ով:

Երևան և Վանաձոր քաղաքների 26.01-01.02.2024թթ. 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 26.01-01.02.2024թթ. 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/մ ³)	Գերազանցում (ՍԹԿ-0.15մգ/մ ³)
Դիտակայան 1 (Արաբկիր, Կոմիտաս 29)	26-27.01.2024	0.228	1.5 անգամ
Դիտակայան 8 (Նոր Նորք, Գայի 32)	26-27.01.2024	0.250	1.7 անգամ
	30-31.01.2024	0.179	1.2 անգամ
Դիտակայան 18 (Կենտրոն, Լուսավորիչ-Ազաթանգեղոս խաչմերուկ)	26-27.01.2024	0.232	1.5 անգամ
	27-28.01.2024	0.195	1.3 անգամ
	28-29.01.2024	0.210	1.4 անգամ
	29-30.01.2024	0.181	1.2 անգամ
	31-01.02.2024	0.288	1.9 անգամ

Դիտակետի համար (հասցե)	Ամսաթիվ	Ազոտի երկօքսիդի կոնցենտրացիա (մգ/մ ³)	Գերազանցում (ՍԹԿ-0.04մգ/մ ³)
Դիտակայան 1 (Արաբկիր, Կոմիտաս 29)	26-27.01.2024	0.042	1.1 անգամ
Դիտակայան 8 (Նոր Նորք, Գայի 32)	29-30.01.2024	0.056	1.4 անգամ
	31-01.02.2024	0.053	1.3 անգամ

Երևան քաղաքի մթնոլորտային օդում 26.01-01.02.2024թթ. 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)
25-26.01.2024	0.020	0.022	0.024	0.023	0.041
26-27.01.2024	0.013	0.020	0.026	0.026	0.039
27-28.01.2024	0.027	0.015	0.033	0.029	0.033
28-29.01.2024	0.014	0.015	0.028	0.021	0.043
29-30.01.2024	0.016	0.020	0.022	0.039	0.047
30-31.01.2024	0.011	0.013	0.017	0.012	0.022
31-01.02.2024	0.010	0.016	0.022	0.014	0.023

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)
25-26.01.2024	0.027	0.005	0.004	0.006	0.002
26-27.01.2024	0.006	0.005	0.007	0.007	0.004
27-28.01.2024	0.006	0.006	0.006	0.008	0.004
28-29.01.2024	0.006	0.005	0.004	0.010	0.006
29-30.01.2024	0.006	0.007	0.006	0.008	0.005
30-31.01.2024	0.009	0.005	0.004	0.007	0.003
31-01.02.2024	0.004	0.006	0.006	0.005	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)
25-26.01.2024	0.032	0.058	0.117	0.100	0.048
26-27.01.2024	0.228	0.121	0.061	0.250	0.232
27-28.01.2024	0.123	0.060	0.116	0.068	0.195
28-29.01.2024	0.129	0.093	0.062	0.106	0.211
29-30.01.2024	0.066	0.031	0.125	0.107	0.181
30-31.01.2024	0.033	0.062	0.061	0.179	0.133
31-01.02.2024	0.065	0.031	0.093	0.071	0.288

Աղյուսակ 4. Ազոտի երկօքսիդ ՍԹԿ-0.04մգ/ մ³

Ամսաթիվ (նմուշառման սկիզբ/վերջ)	Դիտակետ 1 NO2 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 2 NO2 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 7 NO2 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 8 NO2 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 18 NO2 (մգ/մ ³)
25-26.01.2024	0.025	0.010	0.013	0.020	0.032
26-27.01.2024	0.042	0.013	0.018	0.030	0.025
27-28.01.2024	0.019	0.016	0.012	0.038	0.025
28-29.01.2024	0.025	0.020	0.015	0.007	0.025
29-30.01.2024	0.025	0.020	0.014	0.056	0.031
30-31.01.2024	0.023	0.020	0.018	0.002	0.040
31-01.02.2024	0.025	0.017	0.012	0.053	0.040

- 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 26.01-01.02.2024թթ. 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/մ ³)	Գերազանցում (ՍԹԿ-0.15մգ/մ ³)
Դիտակայան 3 (Քիմիագործների թաղամաս, Վարդանանց 10ա)	28-29.01.2024	0.571	3.8 անգամ

Վանաձոր քաղաքի մթնոլորտային օդում 26.01-01.02.2024թթ. 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)
25-26.01.2024	0.0002	0.0004	0.0058
26-27.01.2024	0.0014	0.0013	0.0030
27-28.01.2024	0.0020	0.0031	0.0001
28-29.01.2024	0.0002	0.0027	0.0029
29-30.01.2024	0.0004	0.0015	0.0023
30-31.01.2024	0.0002	0.0020	0.0019
31-01.02.2024	0.0014	0.0005	0.0024

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)
25-26.01.2024	0.059	0.062	0.029
26-27.01.2024	0.032	0.060	0.061
27-28.01.2024	0.031	0.057	0.134
28-29.01.2024	0.063	0.057	0.571
29-30.01.2024	0.031	0.065	0.127
30-31.01.2024	0.059	0.061	0.063
31-01.02.2024	0.062	0.093	0.093

Աղյուսակ 3. Ազոտի երկօքսիդ ՍԹԿ-0.04մգ/ մ³

Ամսաթիվ (նմուշառման սկիզբ/վերջ)	Դիտակետ 1 NO2 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 2 NO2 (մգ/մ ³)	Դիտակետ 3 NO2 (մգ/մ ³)
25-26.01.2024	0.006	0.006	0.007
26-27.01.2024	0.006	0.005	0.007
27-28.01.2024	0.004	0.005	0.007
28-29.01.2024	0.005	0.004	0.007
29-30.01.2024	0.006	0.005	0.006
30-31.01.2024	0.006	0.009	0.009
31-01.02.2024	0.006	0.007	0.006

- անվտանգ տվյալ

Դիտակայանի հասցեները՝

Դիտակայան 1- Դիմաց թաղամաս, Ծառուրյան փող.53 տուն

Դիտակայան 2- Կենտրոն թաղամաս, Հերացի 24ա

Դիտակայան 3- Քիմիագործների թաղամաս, Վարդանանց 10ա



Լևոն Ագիայան

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