



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

« 07 » 01 2025թ.

№ 08/ԼԱ/ - 09

ՏԵՂԵԿԱՆՔ

2024թ. դեկտեմբերի 30-ից 2025թ. հունվարի 5-ը ՀՀ-ում դիտված
հիդրոոդերևութաբանական պայմանների և շրջակա միջավայրի մոնիթորինգի
արդյունքների վերաբերյալ

Հանրապետությունում

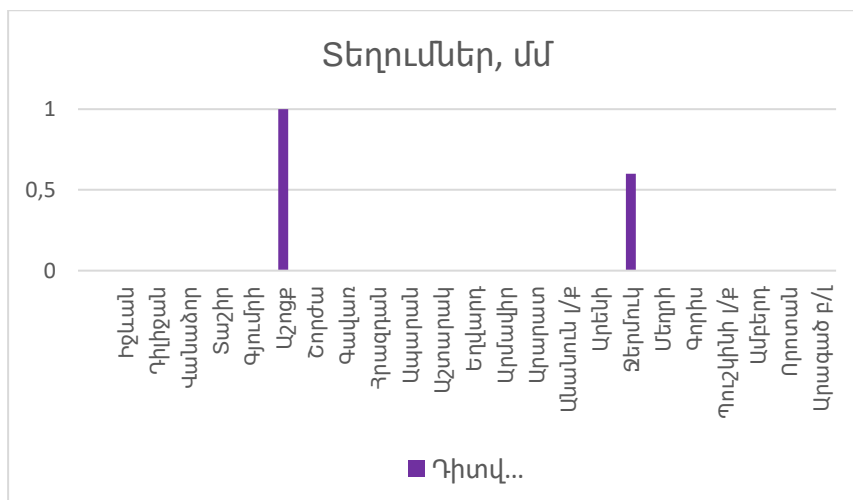
Օդի օրական միջին ջերմաստիճանը դեկտեմբերի 30-ին, հունվարի 4-5-ին եղել է նորմայից բարձր 1-4 աստիճանով (դեկտեմբերի 30-31-ին՝ Արարատյան դաշտում նորմայից բարձր՝ 5-7 աստիճանով), դեկտեմբերի 31-ին, հունվարի 1-3-ին՝ նորմայի սահմաններում դրական և բացասական շեղումներով:

Մարզ	Միջին օրական ջերմաստիճան, °C														
	30.12		31.12		01.01		02.01		03.01		04.01		05.01		
	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	Դիտված	Շեղում	
Շիրակ	-2.8-6.8	+1.0+4.8	-3.9-9.4	+0.3+2.1	-4.2-7.2	-0.3+5.0	-5.9-13.1	-0.2-2.3	-6.8-18.2	-1.2-6.9	-7.9-17.8	-1.5-5.8	-5.7-12.4	-0.5-2.4	
Կոտայք	Լեռ.	-2.0-5.7	+1.8+3.5	-2.4-6.5	+1.7+2.9	-4.2-9.6	+0.3	-4.1-8.8	-0.8+0.8	-4.4-8.3	-1.2+0.7	-4.8-8.3	-1.2+0.8	-3.5-7.4	+0.7+1.2
	Նախ.	+1.4	+2.6	+1.0	+2.6	-0.5	+1.4	-1.2	+1.3	-2.0	+0.8	-3.1	+0.5	-2.0	+0.8
Գեղարքունիք	-1.9-6.8	-2.6+2.6	-2.9-5.8	-1.5+1.7	-3.3-9.6	-2.8+0.6	-2.3-9.2	-2.9+1.9	-1.0-9.3	-2.7+2.9	-2.2-9.0	-1.6+2.4	-1.6-6.8	-0.6+2.3	
Լոռի	-6.5+0.7	-4.9+0.8	-4.8+1.0	-2.6+0.7	-8.0+0.4	0.0-4.9	-7.0+1.6	-3.4+1.2	-4.1+4.1	+0.2+4.4	-0.9+4.4	+0.9+4.7	+0.2+4.4	+0.8+4.6	
Տավուշ	+0.3+3.8	-2.2+0.5	+0.3+3.6	-0.5+0.8	-0.5+3.0	-0.3+0.1	+0.5+3.3	0.0+1.5	+2.4+10.7	+1.3+8.3	+1.9+9.2	+2.3+6.6	+3.7+9.4	+3.4+7.2	
Արագածոտն	Լեռ.	-4.8-6.9	+0.1+0.4	-5.0-7.4	-1.5+0.3	-5.5-9.9	-2.5+0.9	-4.7-11.4	-3.6+1.8	-3.7-11.6	-3.3+3.2	-5.0-12.0	-4.1+2.1	-4.8-9.2	-3.1+2.0
	Նախ.	-1.0+3.2	+3.5+5.2	-1.3+3.1	+3.0+4.5	-2.2+1.7	+2.3+3.7	-3.1+0.7	+2.2+3.2	-0.1-3.6	+1.8+2.8	-1.0-3.8	+1.8+3.2	-0.8-2.9	+2.1+4.7
Արարատ	+2.9+3.4	+5.1+5.3	+2.7+5.0	+4.5+7.2	+1.1+3.4	+2.4+5.4	-0.4+0.4	+2.0+2.9	-0.8-1.7	+0.1+1.3	-1.5-2.3	+0.3+1.2	-1.5-1.8	+0.2+0.5	
Արմավիր	+2.8	+5.6	+3.4	+5.9	+1.2	+3.7	+0.1	+3.0	-1.3	+1.8	-2.4	+1.0	-2.6	0.0	
Վայոց ձոր	Լեռ.	-4.3	+0.3	-5.1	-0.4	-6.2	-0.7	-6.1	+0.1	-5.3	+0.6	-6.0	+0.3	-6.0	-0.5
	Նախ.	+2.9	+5.6	+2.0	+4.5	+1.0	+2.7	-0.8	+1.7	-1.8	+0.7	-2.1	+1.1	-0.8	+0.8
Սյունիք	Հով.	+4.1+5.6	+1.3+1.8	+4.3+5.6	+1.9+2.2	+4.0+5.5	+2.3+2.4	+3.3+4.7	+1.7+1.9	+4.3	+1.8+3.8	+3.8+4.0	+1.5+3.2	+4.8+6.0	+1.9+4.7
	Նախ.	-0.1-0.3	-3.8+1.4	-0.7-1.0	-3.4+0.8	-0.6-3.8	-1.5-2.0	-4.5+0.4	-0.8-1.7	-3.9+3.1	-1.3+2.3	-2.4+4.0	+0.3+2.8	-0.2+5.7	+1.6+3.5

Ամենաբարձր և ամենացածր ջերմաստիճաններն ըստ ՀՀ մարզերի

Մարզ	Ամենաբարձր ջերմաստիճանը			Ամենացածր ջերմաստիճանը		
	Օդերևութաբանական և կայանի տեղադրման վայրը	դիտման օրը(երը)	°C	Օդերևութաբանական կայանի տեղադրման վայրը	դիտման օրը(եր)	°C
Արագածոտն	Աշտարակ	31.12	+9.0	Ծաղկահովիտ	04.01	-18.4
Արարատ	Արտաշատ	30.12	+9.9	Արտաշատ	05.01	-8.8
Արմավիր	Արմավիր	31.12	+11.5	Արմավիր	05.01	-10.0
Վայոց ձոր	Արենի	30.12	+9.2	Ջերմուկ	01.01	-12.5
Գեղարքունիք	Շորժա	03.01	+5.0	Գավառ	02.01	-15.7
Կոտայք	Եղվարդ	30.12	+6.0	Հրազդան	04.01	-15.5
Լոռի	Օձուն	03.01	+12.4	Տաշիր	01.01	-15.2
Սյունիք	Կապան	04.01	+16.2	Սիսիան	02.01, 03.01	-12.6
Տավուշ	Իջևան	03.01	+17.0	Դիլիջան	01.01	-5.8
Շիրակ	Գյումրի	01.01	+8.8	Աշոցք	04.01	-25.5

Տեղումների քանակը (ըստ օդերևութաբանական կայանների) մմ



Տեղումների գումարային քանակը և դիտման օրերը

Մարզ	Տեղումներ	
	Դիտման օրը(երը)	Գումարային քանակ, մմ
Շիրակ	31.12	1
Կոտայք	լեռ.	
	նախ.	
Գեղարքունիք	31.12, 01.01	0.1-1.3
Լոռի		
Տավուշ		
Արագածոտն	լեռ.	31.12
	նախ.	
Արարատ		
Արմավիր		
Վայոց ձոր	լեռ.	30-31.12
	նախ.	
Սյունիք	հով.	
	նախ.	

Վտանգավոր և անբարենպաստ օդերևութաբանական երևույթներ

Մարզ / օդերևութաբանական կայան	Դիտման օրը(երը)	Երևույթի անվանումը	Բնութագիրը	Փաստացի
Տավուշ/Իջևան	02.01	Քամի	Պողթկում	18մ/վ
Շիրակ/Աշոցք	02.01	Մառախուղ	Տեսանելիություն	500մ
Տավուշ/Իջևան	03.01	Քամի	Պողթկում	16մ/վ
Շիրակ/Գյումրի	03.01	Մառախուղ	Տեսանելիություն	500մ
Տավուշ/Իջևան	04.01	Քամի	Պողթկում	22մ/վ
Շիրակ/Աշոցք	04.01	Մառախուղ	Տեսանելիություն	200մ
Շիրակ/Գյումրի	04.01	Մառախուղ	Տեսանելիություն	500մ
Տավուշ/Իջևան	05.01	Քամի	Պողթկում	20մ/վ

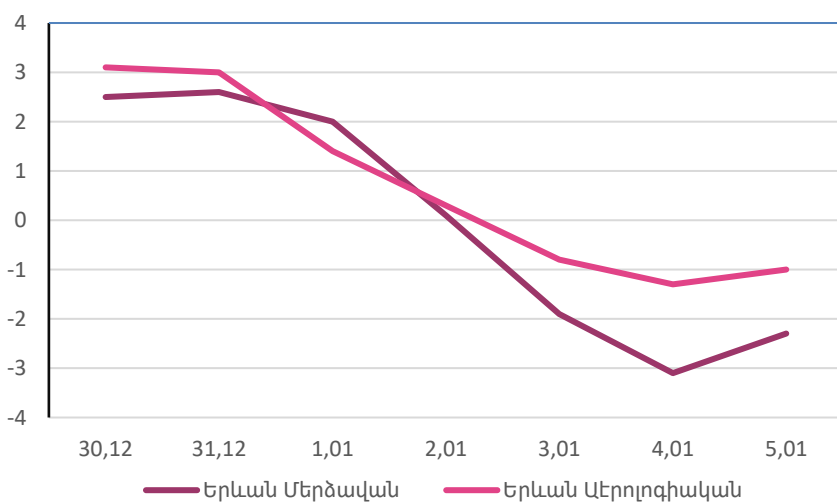
Հունվարի 6-ի դրությամբ ձյան ծածկի բարձրությունը Արագած բ/լ-ում կազմում է 73սմ, Որոտանի Է-ք-ում՝ 46 սմ, Զերմուկում՝ 30սմ, Արագածոտնի լեռներում՝ 10-33սմ, Կոտայքի լեռնային շրջաններում 11-27սմ, Շիրակում՝ 9-17սմ, Գեղարքունիքում՝ 1-11սմ, Կոտայքի և Արագածոտնի նախալեռներում՝ 1-6սմ, Արարատյան դաշտում, Վայոց ձորի նախալեռներում, Տավուշում, Լոռիում, Սյունիքում ձյան ծածկը բացակայում է:

Մայրաքաղաք Երևանում

Օդի օրական միջին ջերմաստիճանը դեկտեմբերի 30-31-ին, հունվարի 1-2-ին եղել է նորմայից բարձր 2-5 աստիճանով, հունվարի 4-5-ին՝ նորմայից բարձր մինչև 1 աստիճանով:

Կայաններ	Երևան քաղաքի միջին օրական ջերմաստիճան													
	30.12		31.12		01.01		02.01		03.01		04.01		05.01	
	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում	ջերմ.	շեղում
Մերձավան	+2.5	+5.4	+2.6	+5.3	+2.0	+4.5	+0.1	+3.2	-1.9	+1.1	-3.1	+0.7	-2.3	+0.3
Աերոլոգիական	+3.1	+4.5	+3.0	+4.6	+1.4	+2.9	+0.3	+2.1	-0.8	+1.1	-1.3	+1.2	-1.0	+0.9

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	Մերձավան	31.12	+9.0	Մերձավան	04.01	-9.0

Հիդրոլոգիական պայմաններ

Հանրապետության գետերը գտնվում են ձմեռային սակավաջուր փուլում:

Սևանա լճի մակարդակը շաբաթվա ընթացքում իջել է 1սմ-ով (29.12.2024-05.01.2025թթ. տարբերությունը) և կազմել՝ 1900.38մ (05.01.2025թ.), որն անցյալ տարվա նույն օրվա մակարդակից բարձր է 22 սմ-ով:

Արփա-Սևան ջրատարով 2024 թվականի դեկտեմբերի 30-ից մինչև 2025 թվականի հունվարի 5-ն ընկած ժամանակահատվածում Սևանա լիճ տեղափոխված ջրի քանակը կազմել է 0.434մլն.մ³, իսկ 2025 թվականի հունվարի 1-ից հունվարի 5-ը ներառյալ՝ 0.310մլն.մ³:

Երևան և Վանաձոր քաղաքների 26.12-30.12.2024թթ. ժամանակահատվածի մթնոլորտային օդի աղտոտվածության մոնիթորինգի արդյունքների վերաբերյալ

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 26.12-30.12.2024թթ. 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)	29-30.12.2024	0.170	1.1 անգամ
Դիտակայան 2 (Շենգավիթ, Արշակունյաց 135/10)	26-27.12.2024	0.166	1.1 անգամ
Դիտակայան 8 (Նոր Նորք, Գայի 32)	29-30.12.2024	0.165	1.1 անգամ

Դիտակայան 18 (Կենտրոն, Լուսավորիչ-Ազաթանգեղոս խաչմերուկ)	26-27.12.2024	0.305	2.0 անգամ
	27-28.12.2024	0.208	1.4 անգամ
	28-29.12.2024	0.162	1.1 անգամ
	29-30.12.2024	0.265	1.8 անգամ

Երևան քաղաքի մթնոլորտային օդում 26.12-30.12.2024թթ. 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)
26-27.12.2024	0.013	0.010	0.012	0.011	0.033
27-28.12.2024	0.006	0.006	0.007	0.010	0.009
28-29.12.2024	0.009	0.012	0.015	0.017	0.006
29-30.12.2024	0.009	0.012	0.016	0.016	0.010

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)
26-27.12.2024	0.016	0.007	0.003	0.006	0.003
27-28.12.2024	0.028	0.002	0.001	0.004	0.005
28-29.12.2024	0.016	0.005	0.003	0.005	0.008
29-30.12.2024	0.011	0.006	0.004	0.007	0.011

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)
26-27.12.2024	0.138	0.166	0.026	0.129	0.305
27-28.12.2024	0.098	0.100	0.109	0.101	0.208
28-29.12.2024	0.067	0.038	0.049	0.105	0.162
29-30.12.2024	0.170	0.081	0.081	0.165	0.265

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)
26-27.12.2024	0.019	0.008	0.008	0.011	0.017
27-28.12.2024	0.017	0.006	0.008	0.013	0.012
28-29.12.2024	0.031	0.011	0.010	0.008	0.010
29-30.12.2024	0.018	0.006	0.007	0.018	0.007

- անվտանգության 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 26.12-30.12.2024թթ. 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 1 (Դիմաց թաղամաս, Ծատուրյան փող.53 տուն)	28-29.12.2024	0.337	2.2 անգամ
Դիտակայան 2 (Կենտրոն թաղամաս, Հերացի 24ա)	26-27.12.2024	0.203	1.4 անգամ
Դիտակայան 3 (Քիմիագործների թաղամաս, Վարդանանց 10ա)	27-28.12.2024	0.270	1.8 անգամ

Վանաձոր քաղաքի մթնոլորտային օդում 26.12-30.12.2024թթ. 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)
26-27.12.2024	0.004	0.002	0.001
27-28.12.2024	0.003	0.002	0.001
28-29.12.2024	0.003	0.003	0.001
29-30.12.2024	0.003	0.004	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)
26-27.12.2024	0.101	0.203	0.142
27-28.12.2024	0.141	0.138	0.270
28-29.12.2024	0.337	0.111	0.143
29-30.12.2024	0.139	0.083	0.121

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)
26-27.12.2024	0.004	0.008	0.004
27-28.12.2024	0.010	0.005	0.003
28-29.12.2024	0.005	0.005	0.003
29-30.12.2024	0.005	0.005	0.006

- անվստահելի 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 Աղաջյան

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