

**5.3. Հիդրոոդերևութաբանական պայմանները
2019 թվականի նոյեմբերին**

Ըստ Արտակարգ իրավիճակների նախարարության «Հիդրոոդերևութաբանության և մթնոլորտային երևույթների վրա ակտիվ ներգործության ծառայություն» ՊՈԱԿ-ի տրամադրած տեղեկատվության, 2019թ. նոյեմբերին հանրապետությունում օդի ամսական միջին ջերմաստիճանը եղել է նորմայից ցածր 1-2 աստիճանով:

Օդի միջին ամսական և տասնօրյակային ջերմաստիճաններն ու շեղումները 1961-1990թթ. համապատասխան նորմաներից ըստ ՀՀ մարզերի և Երևան քաղաքի, 2019թ. նոյեմբեր

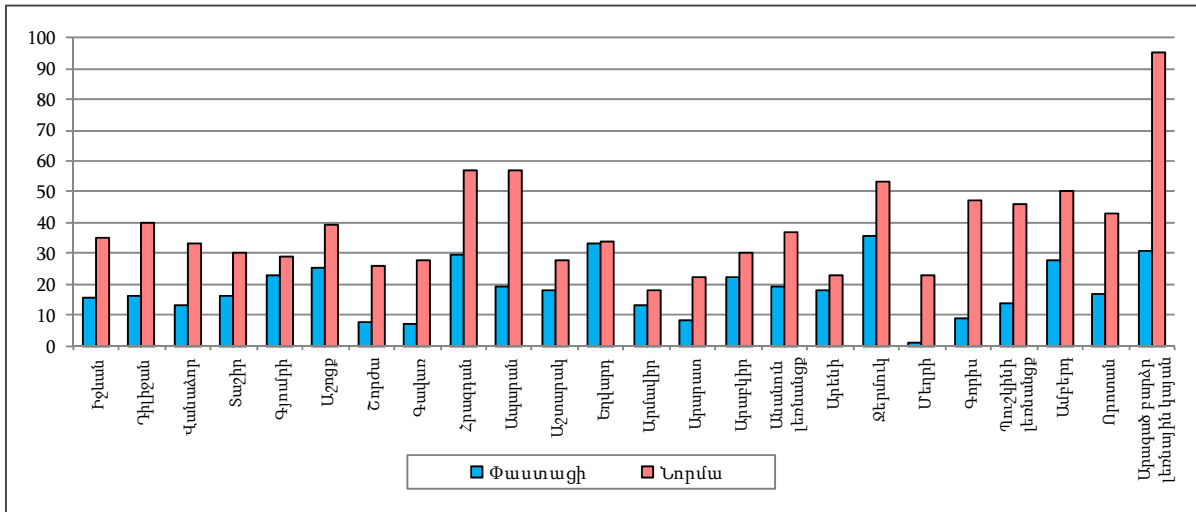
	Միջին ջերմաստիճանը և շեղումը նորմայից, °C									
	ամսական միջին				առաջին տասնօրյակ		երկրորդ տասնօրյակ		երրորդ տասնօրյակ	
	գրանցված	շեղում	առավելագույն	նվազագույն	գրանցված	շեղում	գրանցված	շեղում	գրանցված	շեղում
ք.Երևան	+3.9 +6.3	-0.3 -2.2	+11.8 +12.7	-2.4 +2.6	+6.7 +9.1	-1.3 +1.1	+2.9 +6.4	0.0 -2.5	+1.4 +3.5	-1.3 -2.7
Արագածոտն (լեռներ)	-1.0 +2.0	-1.1 +0.5	+6.2 +8.6	-1.9 -6.7	+0.5 +3.9	-1.7 +0.7	-0.7 +3.6	-1.4 +2.6	-1.6 -2.8	-0.6 -1.0
Արագածոտն (նախալեռներ)	+2.5 +3.5	-0.7 -2.3	+8.4 +12.4	-1.5 +0.4	+5.1 +8.2	-0.5 -2.1	+2.5 +5.2	-0.6 -3.5	0.0 +2.6	-1.0 -1.4
Արարատ	+3.9 +4.3	-2.0 -2.2	+12.4 +13.2	-0.4 -2.4	+6.9 +7.3	-1.3 -2.1	+3.3 +4.0	-2.5 -2.9	+1.5 +1.9	-1.7 -2.2
Արմավիր	+4.0	-1.6	+12.9	-3.0	+7.2	-1.0	+3.5	-2.0	+1.4	-1.7
Գեղարքունիք	-0.5 +3.8	-1.4 +0.5	+6.1 +10.7	-0.6 -7.4	+1.0 +5.7	-2.5 +1.4	-1.1 +4.5	-2.2 +1.9	-1.8 +1.2	-1.6 +1.7
Լոռի	+0.3 +3.2	-0.9 -2.5	+9.8 +12.4	-2.0 -7.3	+2.4 +5.8	-0.9 -1.7	-0.9 +3.1	-2.9 +1.9	-0.6 +1.4	-0.3 -2.7
Կոտայք	+0.4 +4.0	-0.7 -1.0	+8.1 +10.6	-0.1 -5.2	+2.5 +6.8	0.0 -1.6	+0.2 +3.8	-0.2 -1.6	-1.5 +1.5	-0.3 -1.2
Շիրակ	-2.2 +1.7	0.0 -0.9	+8.6 +10.1	-3.1 -9.4	-0.9 +3.7	-0.2 -2.2	-1.9 +2.1	-1.3 +0.6	-0.8 -3.8	-0.8 +0.2
Սյունիք (հովիտներ)	+6.4 +8.8	-0.7 -1.2	+14.0 +14.9	+1.4 +4.2	+9.1 +11.4	-0.2 +0.2	+5.8 +8.2	-0.9 -1.6	+4.4 +6.7	-0.3 -0.7
Սյունիք (նախալեռներ)	+1.2 +4.1	-1.5 -1.9	+10.2 +10.9	-6.2 +0.1	+3.8 +6.7	-0.2 -1.2	-0.2 +3.3	-2.1 -2.9	-0.1 +2.3	-0.5 -1.0
Վայոց ձոր (լեռներ)	+0.8	+0.1	+8.5	-4.1	+3.2	+0.1	+0.8	-0.2	-1.7	-1.1
Վայոց ձոր (նախալեռներ)	+8.8	-0.7	+13.0	-0.4	+7.8	-0.5	+3.7	-0.2 -2.9	+2.9	-2.0
Տավուշ	+3.1 +6.8	-0.1 -1.4	+11.1 +12.4	-1.9 +2.8	+5.6 +9.4	-0.9 +0.5	+2.8 +7.0	-2.0 +0.3	+1.0 +4.1	-1.2 -1.4

Օդի առավելագույն և նվազագույն ջերմաստիճաններն ըստ ՀՀ մարզերի և Երևան քաղաքի, 2019թ. նոյեմբեր

	Առավելագույն ջերմաստիճանը			Նվազագույն ջերմաստիճանը		
	դիտակայանի տեղադրման վայրը	դիտման օրերը	°C	դիտակայանի տեղադրման վայրը	դիտման օրերը	°C
ք.Երևան	Զվարթնոց	01	+20	Երևան, Զվարթնոց Մերձավան	20, 24, 26 21, 24, 26	-7
Արագածոտն	Աշտարակ	08	+19	Ծաղկահովիտ	04	-12
Արարատ	Արարատ	01	+20	Թալին	23-24, 26	-6
	Արտաշատ	01, 08				
Արմավիր	Արմավիր	09	+20	Արմավիր	21-26	-8
Գեղարքունիք	Ճամբարակ	08-10	+20	Մասրիկ Գավառ	04 17-19, 24-26	-12
Լոռի	Վանաձոր	08-09	+22	Տաշիր	19	-17
Կոտայք	Եղվարդ	01, 07-09	+16	Հրազդան	24	-11
Շիրակ	Գյումրի	07-08	+17	Աշոցք	03-04, 25	-16
Սյունիք	Կապան	07-09	+22	Սիսիան	20-21, 25-26	-12
	Մեղրի	08-09, 30				
Վայոց ձոր	Արենի	01	+22	Զերմուկ	24	-10
Տավուշ	Բագրատաշեն	07-09	+20	Դիլիջան	26	-9

Տեղումների քանակներն ու նորմաներն ըստ դիտակայանների, 2019թ. նոյեմբեր

մմ



Ձյան ծածկի միջին տասնօրյակային բարձրություններն ու 1961-1990թթ. նորմաներն ըստ դիտակայանների, 2019թ. նոյեմբեր

սմ

	Առաջին տասնօրյակ		Երկրորդ տասնօրյակ		Երրորդ տասնօրյակ	
	փաստացի	նորմա ¹	փաստացի	նորմա ¹	փաստացի	նորմա ¹
Իջևան	-	...	-	...	-	...
Դիլիջան	-	...	-	...	-	...
Օձուն	-	...	-	...	-	...
Վանաձոր	-	...	-	1	-	2
Գյումրի	-	...	-	...	-	...
Աշոցք	1.9	...	-	...	0.7	5
Շորժա	-	...	-	1	-	2
Գավառ	0.1	2	-	3	-	4
Հրազդան	-	...	-	2	0.1	6
Ապարան	-	...	-	1	1.0	5
Եղվարդ	-	...	-	...	-	...
Արմավիր	1.3	...	-	3	0.4	6
Արարատ	-	...	-	...	-	...
Երևան	-	...	-	...	-	...
Անանուն լեռնանցք	-	...	-	...	-	...
Արենի	-	...	-	...	-	...
Ջերմուկ	0.8	...	-	2	0.4	7
Մեղրի	-	...	-	...	-	...
Գորիս	-	...	-	2	0.5	3
Պուշկինի լեռնանցք	0.9	3	-	4	0.3	4
Ամբերդ	-	...	-	...	1.4	8
Որտանի լեռնանցք	1.8	7	-	10	0.9	15
Արագած բարձր լեռնային կայան	13.0	35	-	59	6.9	66

¹ Ձնածածկույթի միջին բարձրության որոշ նորմաներ չեն հաշվարկվել, քանի որ ձնածածկույթ դիտվել է ավելի քիչ, քան նախորդ տարիների ձմեռների 50%-ում:

Վտանգավոր օդերևութաբանական երևույթները, 2019թ. նոյեմբեր

Մարզ/դիտակայան	Դիտման օրերը	Երևույթի անվանումը	Բնութագիրը	Չափանիշը	Փաստացի
Արարատ/Արարատ	09	ուժեղ մառախուղ	տեսանելիություն	≤50 մ	50 մ
Արարատ/Արարատ	16, 30	ուժեղ մառախուղ	տեսանելիություն	≤50 մ	40 մ
Արարատ/Արտաշատ	29	ուժեղ մառախուղ	տեսանելիություն	≤50 մ	50 մ
Շիրակ/Գյումրի	30	ուժեղ մառախուղ	տեսանելիություն	≤50 մ	50 մ
Շիրակ/Արթիկ	30	ուժեղ մառախուղ	տեսանելիություն	≤50 մ	50 մ
Արմավիր/Արմավիր	30	ուժեղ մառախուղ	տեսանելիություն	≤50 մ	50 մ

Գետերի ջրերի միջին ամսական ելքերը, 2019թ. նոյեմբեր

Ջրավազանային կառավարման տարածք	Գետ	Դիտակետ	Ջրերի միջին ամսական ելքերը		
			փաստացի, մ ³ /վրկ	նորմա, մ ³ /վրկ	շեղումը նորմայի նկատմամբ, %
Հյուսիսային	Փամբակ	Վանաձոր	2.29	4.24	54.0
	Դեբեդ	Այրում	13.10	20.50	63.9
	Չորագետ	Գարգառից ներքև	7.01	9.96	70.4
	Աղստև	Իջևան	2.66	5.11	52.1
Ախուրյանի	Ախուրյան	Ախուրիկ	6.23	5.76	108.2
Հրազդանի	Քասախ	Վարդենիս	0.53	0.55	96.4
	Հրազդան	Հրազդան	2.86	3.44	83.1
Սևանի	Չկնագետ	Ծովագյուղ	0.19	0.36	52.8
	Մարիկ	Ծովակ	3.23	2.88	112.2
	Մարտունի	Գեղհովիտ	0.80	0.82	97.6
	Արգիճի	Վերին Գետաշեն	2.83	2.47	114.6
	Գավառագետ	Նորատուս	3.37	3.01	112.0
Արարատյան	Ազատ	Գառնի	2.29	3.07	74.6
	Վեդի	Ուրցաձոր	0.13	0.72	18.1
	Արփա	Ջերմուկ	1.79	2.66	67.3
Հարավային	Մեղրիգետ	Մեղրի	0.19	1.09	17.4
	Ողջի	Կապան	2.31	2.07	111.6
	Որոտան	Գորհայք	2.30	2.02	113.9

Ջրամբարների լցվածությունը, 2019թ. նոյեմբերի վերջի դրությամբ

	Ջրամբարի ընդհանուր ծավալը, մլն. մ ³	Փաստացի լցվածությունը	
		ընդամենը, մլն. մ ³	ընդհանուր ծավալի նկատմամբ, %
Ախուրյանի	525.0	160.0	30.5
Արփի լճի	105.0	6.1	5.8
Ազատի	70.0	2.0	2.8
Ապարանի	91.0	12.7	14.0
Մարմարիկի	24.0	1.7	6.9

Սևանա լճի մի քանի ցուցանիշներ, 2019թ. նոյեմբեր

	Ափամերձ գոտու ջրի միջին ամսական ջերմաստիճանը, °C	Ջրի հայելու մակերեսն ամսվա վերջի դրությամբ, կմ ²	Ջրի ծավալն ամսվա վերջի դրությամբ, մլրդ. մ ³
Մեծ Սևան	10.2	939.77	24.06
Փոքր Սևան	10.4	338.46	14.08

Սևանա լճի մակարդակի նիշը

Ամսաթիվ	Մակարդակի նիշը, <i>մ</i>	Տարբերությունը	
		նախորդ ամսվա համեմատ, <i>սմ</i>	նախորդ տարվա նույն օրվա համեմատ, <i>սմ</i>
30.11.2019թ.	1 900.47	-6	+6
31.10.2019թ.	1 900.53	-6	+6
30.09.2019թ.	1 900.59	-4	+4

Արվա-Սևան ջրատարով Սևանա լիճ մուտք գործած ջրի ծավալը
(ներառյալ ջրատարի հատվածքով ստորերկրյա ներհոսքը)

մլն. մ³

	Ընդամենը
Նոյեմբեր	2.520
Տարեսկզբից	156.200

Աթարբեկյան ՀԷԿ-ի ուղղաթեք ջրանցքով Սևանա լճից
բաց թողնված ջրի ծավալը

մլն. մ³

	Ընդամենը
Նոյեմբեր	0.129
Տարեսկզբից	143.857