

5.3. Հիդրոոդերևութաբանական պայմանները 2018 թվականի հոկտեմբերին

Ըստ ՀՀ արտակարգ իրավիճակների նախարարության «Հիդրոոդերևութաբանության և մթնոլորտային երևույթների վրա ակտիվ ներգործության ծառայություն» ՊՈԱԿ-ի տրամադրած տեղեկատվության, 2018թ. հոկտեմբերին հանրապետությունում շրջանների զգալի մասում օդի ամսական միջին ջերմաստիճանը եղել է նորմայից բարձր 1-2 աստիճանով:

Օդի միջին ամսական և տասնօրյակային ջերմաստիճաններն ու շեղումները 1961-1990թթ. համապատասխան նորմաներից ըստ ՀՀ մարզերի և Երևան քաղաքի, 2018թ. հոկտեմբեր

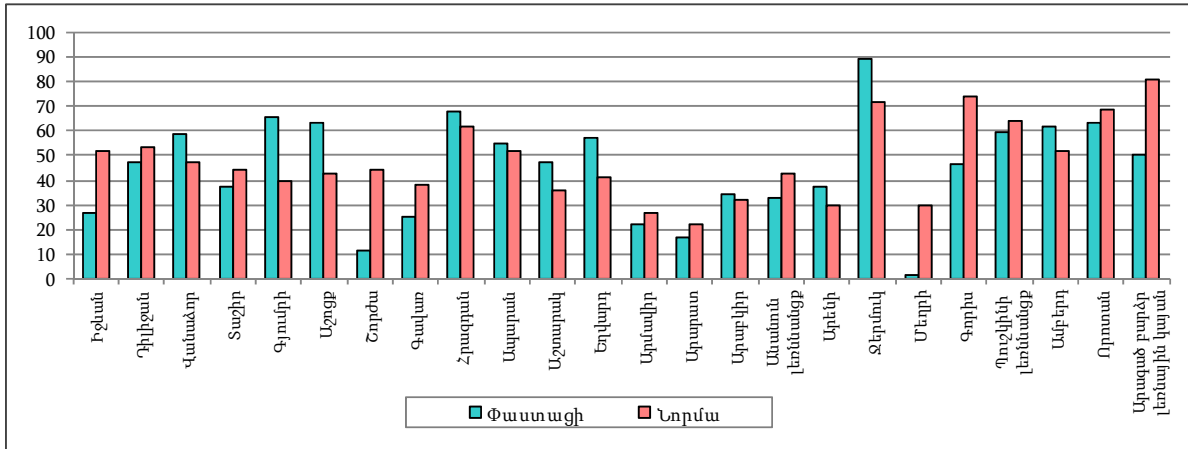
| | Միջին ջերմաստիճանը և շեղումը նորմայից, °C | | | | | | | | | |
|------------------------|---|----------|--------------|------------|------------------|----------|-------------------|----------|------------------|----------|
| | ամսական միջին | | | | առաջին տասնօրյակ | | երկրորդ տասնօրյակ | | երրորդ տասնօրյակ | |
| | գրանցված | շեղում | առավելագույն | նվազագույն | գրանցված | շեղում | գրանցված | շեղում | գրանցված | շեղում |
| ք.Երևան | +7.0+9.3 | +1.5+3.3 | +21.5+23.1 | +7.8+11.9 | +17.9+18.7 | +2.5+3.5 | +16.2+17.1 | +2.5+3.6 | +11.9+12.7 | +0.6+1.5 |
| Արագածոտն (լեռներ) | +15.3+16.1 | +0.9+2.2 | +13.7+15.7 | +0.9+5.3 | +8.4+11.5 | +1.3+2.0 | +7.6+10.6 | +1.0+2.8 | +5+5.7 | +0.2+1.1 |
| Արագածոտն (նախալեռներ) | +11.5+15.3 | +1.6+2.1 | +16.8+22.0 | +7.1+9.4 | +13.7+18.0 | +1.7 | +12.7+16.7 | +2.3+2.9 | +8.1+11.3 | +0.1+0.6 |
| Արարատ | +14.8+15.4 | +1.7+2.3 | +22.5+23.5 | +8.3+9.5 | +17.1+18.2 | +1.5+2.1 | +15.2+15.9 | +1.6+2.0 | +12+12.2 | 0+0.9 |
| Արմավիր | +14.9 | +2.6 | +22.7 | +7.5 | +17.7 | +2.5 | +15.4 | +2.2 | +11.6 | 0.3 |
| Գեղարքունիք | +7.2+10.1 | +1.3+2.4 | +12.5+16.7 | +0.5+5.9 | +8.5+11.7 | +1.0+2.8 | +7.5+10.9 | +0.6+3.3 | +5.2+7.8 | -0.3+2.5 |
| Լոռի | +8.3+12.0 | +1.8+2.5 | +16.5+19.3 | +1.1+6.2 | +9.6+13.5 | -3.8+1.8 | +8.8+12.8 | -2.3+2.6 | +6.6+9.6 | -3.8+1.2 |
| Կոտայք | +8.9+13.6 | +1.8+2.3 | +16.4+19.5 | +2.5+8.7 | +10.5+16.0 | +0.9+2.1 | +9.3+14.8 | +0.9+3.0 | +6.5+10.0 | +0.3+0.7 |
| Շիրակ | +6.2+10.8 | +1.9+2.6 | +15.5+19.2 | -1.3+4.5 | +8.3+12.6 | +1.1+2.0 | +8.8+12.1 | +1.9+3.8 | +3.8+7.6 | +0.1+1.0 |
| Սյունիք (հովիտներ) | +14.7+17.5 | +2.1+2.8 | +21.3+23.7 | +9.5+12.7 | +16.1+19.1 | +0.6+1.9 | +14.1+16.8 | +0.7+1.6 | +13.9+16.7 | +2.0+3.5 |
| Սյունիք (նախալեռներ) | +9.5+11.3 | +1.3+2.1 | +16.5+17.1 | +3.5+7.0 | +10.7+12.7 | +0.7+1.5 | +9.1+9.9 | 0+1.1 | +7.7+11.3 | +1.0+2.7 |
| Վայոց ձոր (լեռներ) | +8.4 | +2.1 | +15.8 | +2.7 | +10.6 | +1.5 | +8.9 | +1.3 | +5.6 | +0.1 |
| Վայոց ձոր (նախալեռներ) | +15.4 | +2.0 | +23.6 | +9.3 | +17.8 | +1.8 | 16.2 | +2.4 | 12.3 | +2.0 |
| Տավուշ | +10.9+14.9 | +2.3+2.5 | +19.0+20.5 | +5.0+10.2 | +12+16.6 | +1.2+1.9 | +11.4+15.4 | +1.5+2.2 | +9.2+12.6 | +1.1+1.7 |

Օդի առավելագույն և նվազագույն ջերմաստիճաններն ըստ ՀՀ մարզերի և Երևան քաղաքի, 2018թ. հոկտեմբեր

| | Առավելագույն ջերմաստիճանը | | | Նվազագույն ջերմաստիճանը | | |
|-------------|----------------------------|--------------|-----|----------------------------|--------------|-----|
| | դիտակայանի տեղադրման վայրը | դիտման օրերը | °C | դիտակայանի տեղադրման վայրը | դիտման օրերը | °C |
| ք.Երևան | Երևան, Զվարթնոց | 03 | +31 | Երևան, Զվարթնոց | 28-29 | 0 |
| | Մերձավան | 01 | | | | |
| Արագածոտն | Աշտարակ | 01 | +31 | Ծաղկահովիտ, Ապարան | 28 | -6 |
| Արարատ | Արարատ, Արտաշատ | 01 | +31 | Արարատ, Արտաշատ | 28, 30 | 0 |
| Արմավիր | Արմավիր | 03 | +31 | Արմավիր | 29 | -1 |
| Գեղարքունիք | Սևանա լիճ | 04 | +26 | Մասրիկ | 28 | -8 |
| Լոռի | Վանաձոր | 03-04 | +26 | Տաշիր | 29, 31 | -6 |
| Կոտայք | Եղվարդ | 01 | +28 | Հրազդան | 28 | -5 |
| Շիրակ | Գյումրի | 01 | +26 | Աշոցք | 28 | -10 |
| Սյունիք | Մեղրի | 03 | +34 | Սիսիան | 30-31 | -5 |
| Վայոց ձոր | Արենի | 02 | +32 | Զերմուկ | 28 | -5 |
| Տավուշ | Բագրատաշեն | 03 | +30 | Դիլիջան | 28-29 | -2 |

Տեղումների քանակներն ու նորմաներն ըստ դիտակայանների, 2018թ. հոկտեմբեր

մմ



Չյան ծածկի միջին տասնօրյակային բարձրություններն ու 1961-1990թթ. նորմաներն ըստ դիտակայանների, 2018թ. հոկտեմբեր

սմ

| | Առաջին տասնօրյակ | | Երկրորդ տասնօրյակ | | Երրորդ տասնօրյակ | |
|-----------------------------|------------------|--------------------|-------------------|--------------------|------------------|--------------------|
| | փաստացի | նորմա ¹ | փաստացի | նորմա ¹ | փաստացի | նորմա ¹ |
| Որոտանի լեռնանցք | - | ... | - | ... | 2 | ... |
| Արագած բարձր լեռնային կայան | - | 3 | - | 9 | 38 | 20 |

Վտանգավոր օդերևութաբանական երևույթներ, 2018թ. հոկտեմբեր

| Մարզ/դիտակայան | Դիտման օրերը | Երևույթի անվանումը | Բնութագիրը | Չափանիշը | Փաստացի |
|--------------------------|--------------|--------------------|-----------------|---------------|--------------|
| Լոռի/Վանաձոր, Ստեփանավան | 14 | ուժեղ մառախուղ | տեսանելիություն | ≤50 մ | 50 մ |
| Արագածոտն/Օտաղկահովիտ | 25 | ուժեղ քամի | արագություն | ≥25 մ/վրկ | 30 մ/վրկ |
| Գեղարքունիք/Մարտունի | 25 | ուժեղ քամի | արագություն | ≥25 մ/վրկ | 25 մ/վրկ |
| Կոտայք/Ֆանտան | 26 | ուժեղ անձրև | ինտենսիվություն | ≥30 մմ/12 ժամ | 30 մմ/12 ժամ |

Գետերի ջրերի միջին ամսական ելքերը, 2018թ. հոկտեմբեր

| Ջրավազանային կառավարման տարածք | Գետ | Դիտակետ | Ջրերի միջին ամսական ելքերը | | |
|--------------------------------|----------|----------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | | փաստացի, մ ³ /վրկ | նորմա, մ ³ /վրկ | շեղումը նորմայի նկատմամբ, % |
| Հյուսիսային | Փամբակ | Վանաձոր | 3.75 | 3.70 | 101.4 |
| | Դեբեդ | Այրում | 16.60 | 19.90 | 83.4 |
| | Չորագետ | Գարգառից ներքև | 8.19 | 9.94 | 82.4 |
| | Աղստև | Իջևան | 4.79 | 5.21 | 91.9 |
| Ախուրյանի | Ախուրյան | Ախուրիկ | 4.10 | 5.65 | 72.6 |
| Հրազդանի | Քասախ | Վարդենիս | 0.45 | 0.53 | 84.9 |
| | Հրազդան | Հրազդան | 2.61 | 3.34 | 78.1 |

| Ջրավազանային կառավարման տարածք | Գետ | Դիտակետ | Ջրերի միջին ամսական ելքերը | | |
|--------------------------------|---------|-----------|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | | փաստացի, մ ³ /վրկ | նորմա, մ ³ /վրկ | շեղումը նորմայի նկատմամբ, % |
| Սևանի | Չկնագետ | Ծովագյուղ | 0.29 | 0.33 | 87.9 |
| | Մասրիկ | Ծովակ | 2.90 | 2.99 | 97.0 |

¹ Չնաձածկույթի միջին բարձրության որոշ նորմաները չեն հաշվարկվել, քանի որ տվյալ տասնօրյակներում ձնածածկույթ դիտվել է ավելի քիչ, քան նախորդ տարիների ձմեռների 50%-ում:

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

| Ջրավազանային կառավարման տարածք | Գետ | Դիտակետ | Ջրերի միջին ամսական ելքերը | | |
|--------------------------------|-----------|---------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | | փաստացի, մ ³ /վրկ | նորմա, մ ³ /վրկ | շեղումը նորմայի նկատմամբ, % |
| | Մարտունի | Գեղեղվիտ | 0.53 | 0.79 | 67.1 |
| | Արգիճի | Վերին Գետաշեն | 1.95 | 2.34 | 83.3 |
| | Գավառագետ | Նորատուս | 2.58 | 2.93 | 88.1 |
| Արարատյան | Ազատ | Գառնի | 1.91 | 2.97 | 64.3 |
| | Վեղի | Ուրցաձոր | 0.22 | 0.52 | 42.3 |
| | Արփա | Ջերմուկ | 2.67 | 2.76 | 96.7 |
| Հարավային | Մեղրիգետ | Մեղրի | 0.10 | 0.96 | 10.4 |
| | Ողջի | Կապան | 2.38 | 2.51 | 94.8 |
| | Որոտան | Գորհայք | 1.96 | 2.08 | 94.2 |

Ջրամբարների լցվածությունը, 2018թ. հոկտեմբերի վերջի դրությամբ

| | Ջրամբարի ընդհանուր ծավալը, մլն. մ ³ | Փաստացի լցվածությունը | |
|-----------|--|-------------------------------|------------------------------|
| | | ընդամենը, մլն. մ ³ | ընդհանուր ծավալի նկատմամբ, % |
| Ախուրյանի | 525.0 | 42.1 | 8.0 |
| Արփի լճի | 105.0 | 35.0 | 33.3 |
| Ազատի | 70.0 | 7.3 | 10.4 |
| Ապարանի | 91.0 | 12.1 | 13.3 |

Սևանա լճի մի քանի ցուցանիշներ, 2018թ. հոկտեմբեր

| | 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 | 14.5 | 939.77 | 24.06 |
| Փոքր Սևան | 15.5 | 338.46 | 14.08 |

Սևանա լճի մակարդակի նիշը

| Ամսաթիվ | Մակարդակի նիշը, մ | Տարբերությունը | |
|--------------|-------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| | | նախորդ ամսվա համեմատ, սմ | նախորդ տարվա նույն օրվա համեմատ, սմ |
| 31.10.2018թ. | 1 900.47 | -8 | -1 |
| 30.09.2018թ. | 1 900.55 | -9 | +2 |
| 31.08.2018թ. | 1 900.64 | -10 | -1 |

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

մլն. մ³

| | Ընդամենը |
|-----------|----------|
| Հոկտեմբեր | 2.848 |
| Տարեկալից | 136.823 |

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

մլն. մ³

| | Ընդամենը |
|-----------|----------|
| Հոկտեմբեր | 4.866 |
| Տարեկալից | 200.623 |