Հավելված
ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի
2024 թվականի հունվարի 15-ի N 03-Ն հրամանի

ՀՀՇՆ 22-01-2024 «ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԿԼԻՄԱՅԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐ

ՆԱԽԱԲԱՆ

Վերջին տասնամյակներում տեղի ունեցած կլիմայական փոփոխությունների հետևանքով անհրաժեշտություն առաջացավ վերանայել «ՀՀՇՆ II-7.01-2011 «Շինարարական կլիմայաբանություն» շինարարական նորմեր»-ում օգտագործված կլիմայական հարաչափերի հաշվարկները: Այսպես, ամենատաք երեք տարիները Հայաստանում դիտվել են 2010, 2018 և 2021 թվականներին: Ջերմաստիճանի բարձրացումը առավել արագ է տեղի ունենում ամռան սեզոնին, որն արտահայտվում է ջերմային ալիքների, և սաստիկ շոգերի հաճախականության զգալի աճով: Հայաստանում բացարձակ առավելագույն ջերմաստիճանը՝ 43,7°C, դիտվել է 2011թվականի հուլիսի 31-ին Մեղրիում, իսկ 2017թ. և 2018թ. ամռանը օդի առավելագույն ջերմաստիճանը Արարատյան դաշտում գերազանցել է 42°C-ը: Կլիմայական մոդելների կանխատեսումները վկայում են օդի ջերմաստիճանի շարունակական բարձրացման մասին մինչև 21-րդ դարի վերջ: Հաշվի առնելով կլիմայի փոփոխության ներկա միտումները՝ անհրաժեշտություն է առաջացել հաշվարկել ջեռուցման, օդափոխության և օդի լավորակման համակարգերի նախագծման համար կիրառվող կլիմայական հարաչափերը, որոնք թերի են ներկայացված եղել «ՀՀՇՆ II-7.01-2011 «Շինարարական կլիմայաբանություն» շինարարական նորմեր»-ում:

Սույն շինարարական կլիմայաբանության նորմերում վերանայվել են կլիմայական հարաչափերի հաշվարկները Հայաստանի Հանրապետության տարածքում տեղակայված 29 գործող օդերևութաբանական կայանների համար, որոնք

ներկայացված են Աղյուսակ 46-ում (1-29 կայանները): Այս կայանների երկարաժամկետ օդերևութաբանական դիտարկումները՝ ներառյալ 2020 թվականը, անցել են որակի ստուգում և բավարարում են տվյալների համասեռության պահանջներին:

1990-ական թվականներին զգալի թվով օդերևութաբանական կայանների և դիտակետերի փակվելու պատճառով, Հայաստանի Հանրապետության որոշ բնակավայրերի համար բացակայում են օդերևութաբանական հուսալի դիտարկումների շարքերը, հետևաբար այս բնակավայրերի կլիմայական հարաչափերի հաշվարկները ենթակա են արդիականացման: «ՀՀՇՆ II-7.01-2011 «Շինարարական կլիմայաբանություն» շինարարական նորմեր»-ում հրապարակված այս տվյալները առանձին աղյուսակների տեսքով վերահրապարակվել են սույն նորմերում և խորհուրդ է տրվում օգտագործել տվյալների բացակայության դեպքում:

1. ԿԻՐԱՌՄԱՆ ՈԼՈՐՏԸ

1. Սույն շինարարական նորմերը սահմանում են կլիմայական հարաչափեր, որոնք կիրառվում են շենքերի և շինությունների, ջեռուցման, օդափոխության, օդի լավորակման, ջրամատակարարման համակարգերի նախագծման, ինչպես նաև քաղաքային և գյուղական բնակավայրերի հատակագծման և կառուցապատման ժամանակ:

2. ՏԵՐՄԻՆՆԵՐ ԵՎ ՍԱՀՄԱՆՈՒՄՆԵՐ

2. Սույն նորմերում կիրառված են հետևյալ տերմիններն իրենց սահմանումներով.

1) **ապահովվածություն՝** կլիմայական հարաչափերի ինտեգրալ կրկնելիություն այդ հարաչափերի որոշակի սահմանից բարձր կամ ցածր արժեքների դեպքում,

2) **արդիականացման ենթակա հաշվարկներ՝** վերանայված շինարարական կլիմայաբանության մեջ վերահրապարակվել են «ՀՀՇՆ II-7.01-2011 «Շինարարական կլիմայաբանություն» շինարարական նորմեր»-ում ներկայացված այն կլիմայական հարաչափերը, որոնց վերահաշվարկը հնարավոր չի եղել իրականացնել հուսալի օդերևութաբանական դիտարկումների շարքերի բացակայության պատճառով,

3) **արեգակնային ճառագայթում՝** արևի էներգիա, որը ստանում է երկիրը էլեկտրամագնիսական ալիքների ձևով,

4) **արեգակնային ցրված ճառագայթում՝** արեգակնային ճառագայթման մաս, որն ընկնում է մակերևույթի վրա մթնոլորտում ցրվելուց հետո,

5) **արեգակնային ուղիղ ճառագայթում՝** արեգակնային ճառագայթման մաս, որն ընկնում է մակերևույթի վրա արեգակնային ուղիղ ճառագայթների ձևով,

6) **կլիմայական հարաչափեր՝** նախագծման համար օգտագործվող հաշվարկային կլիմայական նորմատիվներ,

7) **կլիմայական ցուցանիշներ՝** բազմամյա շարք ունեցող դիտարկումներից ստացված օդերևութաբանական տարրերի միջին մեծություններ,

8) **կլիմայական շրջանացում՝** հանրապետության առանձին շրջանների կլիմայական առանձնահատկությունները բնութագրող փաստաթուղթ (սովորաբար ներկայացվում է սխեմատիկ քարտեզի տեսքով),

9) **կրկնելիություն՝** տվյալ միջակայքի մեջ մտնող դեպքերի թվի հարաբերությունը շարքի անդամների ընդհանուր թվին,

10) **ձմռան սկիզբը, վերջը և տևողությունը՝** օդի բազմամյա միջին օրական ջերմաստիճանի կայուն անցումը 0˚C-ից ցածր համարվում է ձմռան սկիզբ, իսկ 0˚C-ից բարձր՝ ձմռան վերջ: Ջերմաստիճանի կայուն անցման ամսաթվերի միջև եղած տարբերությամբ որոշվում է ձմռան ժամանակահատվածի տևողությունը օրերով, որի ընթացքում օդի միջին օրական ջերմաստիճանը կայուն մնում է 0˚C-ից ցածր,

11) **մթնոլորտային տեղումներ՝** մթնոլորտից թափվող տարբեր ագրեգատային վիճակի ջրի մասնիկները (անձրև, կարկուտ, ձյուն), որոնք կազմում են ջրային շերտ երկրի մակերևույթի վրա,

12) **մթնոլորտային ճնշում՝** օդի սյան ճնշումը, որն ընկնում է միավոր մակերևույթի վրա, հՊա,

13) **ջեռուցման սկիզբը, վերջը և տևողությունը՝** ջեռուցման ժամանակահատվածը ընդգրկում է 8˚C-ին կամ 10˚C-ին հավասար և ցածր միջին օրական ջերմաստիճանով կայուն ժամանակահատվածը: Ջեռուցման ժամանակահատվածի տևողությունը որոշվում է այդ ժամանակահատվածի սկզբնական և վերջնական ամսաթվերի միջև ընկած օրերի թվով,

14) **տատանումներ՝** օդերևութաբանական տարրերի առավելագույն և նվազագույն մեծությունների միջև տարբերություններ,

15) **տաք և ցուրտ ժամանակահատվածներ**՝ ցուրտ է համարվում նոյեմբերից մարտ ընկած ժամանակահատվածը, իսկ տաք՝ ապրիլից հոկտեմբեր ընկած ժամանակահատվածը,

16) **քամի՝** վեկտորական մեծություն, որը բնութագրվում է միաժամանակ երկու գործոններով՝ քամու ուղղությամբ և նրա արագությամբ: Քամու արագության միավորն է մ/վ, իսկ ուղղությունը որոշվում է հորիզոնի շրջանի կողմնամասով (ռումբով),

17) **օդերևութաբանական տարրեր՝** արեգակնային ճառագայթում, օդի ջերմաստիճան, մթնոլորտային տեղումներ և ճնշում, օդի հարաբերական խոնավություն, քամի,

18) **օդերևութաբանական տարրերի էքստրեմալ մեծություններ**՝ դիտարկումների ողջ ժամանակաշրջանում գրանցված բացարձակ առավելագույն և նվազագույն մեծություններ,

19) **օդի ջերմաստիճան՝** միջավայրի ջերմային վիճակի չափանիշ, արտահայտված աստիճաններով, ˚C,

20) **օդի խոնավություն**՝ բացարձակ խոնավությունը բնութագրում է մեկ խորանարդ մետրում ջրային գոլորշու քանակը գ/մ^3: Հարաբերական խոնավությունը բնութագրում է ջրային գոլորշիներով օդի հագեցվածության աստիճանը, որը արտահայտված է տոկոսներով, %:

3. ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԴՐՈՒՅԹՆԵՐ

3. Հայաստանի Հանրապետության աշխարհագրական դիրքը, ծովի մակարդակից բավականին բարձր գտնվելը, ցամաքային կլիման, բարդ և խիստ մասնատված ռելիեֆը պայմանավորում են հանրապետության բնակլիմայական պայմանների մեծ բազմազանությունը: Կլիմայական պայմանները և մեծ քաղաքների միկրոկլիման ազդում են շենքերի պատող կոնստրուկցիաների ջերմաստիճանային և խոնավության ռեժիմի վրա, պայմանավորում են կոնստրուկցիաների և շինությունների տարրերի վրա ֆիզիկական բեռնվածությունները, առաջացնում են շինարարական նյութերի և շինությունների կոռոզիա և ծերացում, դժվարացնում են շինարարական աշխատանքների կազմակերպումը:

4. Կլիմայական ցուցանիշները հաշվարկված են Հայաստանի Հանրապետության այն բնակավայրերի համար, որոնք ունեն օդերևութաբանական դիտարկումների բավականին երկար շարք (25-30 տարուց ոչ պակաս):

4. ԿԼԻՄԱՅԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱԿԱՐԳ

5. Կլիմայական ցուցանիշների անվանակարգն ընդգրկում է օդի միջին և էքստրեմալ ջերմաստիճանները, ձմռան սկիզբը, վերջը և տևողությունը, ինչպես նաև ջեռուցման, տաք և ցուրտ ժամանակահատվածների կլիմայական հաշվարկային հարաչափերը: Ներկայացված են կլիմայական հարաչափեր աղյուսակային ձևաչափով, որոնք հիմնված են արդիականացման ենթակա տվյալների (հաշվարկների) վրա.

1) օդի միջին և էքստրեմալ ջերմաստիճանի մեծությունները, ձմռան սկիզբը և վերջը ներկայացված են աղյուսակներ 1-ից 9-ում,

2) օդի հարաբերական խոնավության արժեքները ներկայացված են աղյուսակներ 10 և 11-ում,

3) մթնոլորտային տեղումները ներկայացված են աղյուսակներ 12 և 13-ում,

4) ձյան ծածկույթի կլիմայական հարաչափերը ներկայացված են աղյուսակ 14-ում,

5) քամու տվյալները և հաշվարկային արագությունը ներկայացված են աղյուսակներ 15-ից 18-ում,

6) ջեռուցման ժամանակահատվածի սկիզբը, վերջը և էնթալպիան (ջերմապարունակությունը) ներկայացված են աղյուսակներ 19-ից 21-ում,

7) տարվա տաք և ցուրտ ժամանակահատվածների հաշվարկային կլիմայական հարաչափերը ներկայացված են աղյուսակներ 22-ից 28-ում,

8) արևափայլի և արեգակնային ճառագայթման հաշվարկային հարաչափերը տրված են աղյուսակներ 29-ից 44-ում, որոնք ամբողջովին վերահաշվարկվել են ակտինոմետրիական դիտարկումների 1991-2020թթ. ժամանակահատվածի փաստացի տվյալներով,

9) աղյուսակներում դատարկ վանդակների առկայությունը նշանակում է, որ տվյալ կլիմայական ցուցանիշը կամ դրա որոշակի արժեքները կիրառելի չեն՝ պայմանավորված կլիմայական պայմանների առանձնահատկություններով,

10) կլիմայական ցուցանիշների և հարաչափերի բացթողումները, պայմանավորված հաշվարկների համար անհրաժեշտ օդերևութաբանական դիտարկումների տվյալների բացակայությամբ, աղյուսակներում նշված են «-»-ով:

5. ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԿԼԻՄԱՅԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԱՑՈՒՄ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐ

6. Շենքերը և շինությունները նախագծելիս հարկավոր է ղեկավարվել Հայաստանի Հանրապետության տարածքի շինարարության համար մշակված կլիմայական շրջանացման սխեմատիկ քարտեզով: Կլիմայական շրջանացման քարտեզը կազմելիս գլխավոր չափանիշ է ընդունված հանրապետության տարածքի կլիմայի վերընթաց գոտիականությունը: Բոլոր կայաններին համապատասխան կլիմայական շրջանները ներկայացված են աղյուսակ 46-ի 4-րդ սյունակում:

6. ԿԼԻՄԱՅԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ԵՎ ՀԱՐԱՉԱՓԵՐԻ ՀԱՇՎԱՐԿՄԱՆ ՄԵԹՈԴՆԵՐԸ

7. Օդի միջին ամսական և տարեկան ջերմաստիճանների (°C) հաշվարկն իրականացվել է ջերմաստիճանի բազմամյա միջին արժեքների համասեռ շարքերի հիման վրա.

1) օրական միջին ջերմաստիճանների շարքերի համասեռությունն ապահովվել է Համաշխարհային Օդերևութաբանական Կազմակերպության մեթոդաբանության համաձայն,

2) օդի դիտված բացարձակ նվազագույն և առավելագույն ջերմաստիճանը (°C) բնութագրում է առավել ցածր/բարձր ջերմաստիճանը՝ գրանցված դիտարկումների ողջ ժամանակահատվածի ընթացքում,

3) օրերի միջին և առավելագույն թիվը տարբեր ջերմաստիճանային սահմաններում ցուրտ ժամանակահատվածի համար որոշվում է նվազագույն ջերմաչափի դիտարկումներով,

4) օրերի միջին և առավելագույն թիվը տարբեր ջերմաստիճանային սահմաններում տաք ժամանակահատվածի համար որոշվում է առավելագույն ջերմաչափի դիտարկումներով,

5) օդի էքստրեմալ ջերմաստիճանների (˚C) միջին արժեքները ըստ ամիսների ստացվել են յուրաքանչյուր տարվա դիտված ամսական նվազագույն/առավելագույն ջերմաստիճաններից,

6) էնթալպիայի (ջերմապարունակության) ամսական միջին արժեքները (կՋ/կգ) հաշվարկվում են հետևյալ բանաձևով՝

$$J = c_p t + 0.622\left(L + c'_p t\right)\frac{RE_t}{p} + c_p r_{tR}\frac{\sigma_t}{\sigma_R} \qquad (1)\ \text{ուղղ.}$$

որտեղ՝

J - էնթալպիայի միջին արժեքն է (կՋ/կգ), t - օդի ջերմաստիճանը (˚C), p - մթնոլորտային ճնշումը (հՊա), R - օդի հարաբերական խոնավությունը (0-1), E_t – հագեցած գոլորշիների ճնշումն է օդի միջին ամսական ջերմաստիճանի պայմաններում (հՊա), $\frac{\sigma_t}{\sigma_R}$- օդի ջերմաստիճանի և օդի հարաբերական խոնավության միջին օրական արժեքների ստանդարտ շեղումների հարաբերությունը, r_{tR}-ը օդի ջերմաստիճանի և օդի հարաբերական խոնավության օրական արժեքների միջև կորելյացիայի գործակիցն է, c_p=1կՋ/կգ*Կ, c'_p=1.85 կՋ/կգ*Կ, L-ը գոլորշիացման տեսակարար ջերմությունն է 0˚C-ում՝ L=2507 կՋ/կգ,

7) առավել ցուրտ օրերի և ցուրտ հնգօրյակների օդի ջերմաստիճանի ապահովվածության հաշվարկը կատարվում է հետևյալ բանաձևով

$$P = 1 - \frac{m_{միջ} - 0{,}3}{n + 0{,}4} \qquad (2)\ \text{ուղղ.}$$

որտեղ՝

P - ապահովվածությունն է միավորի մասերով, $m_{միջ}$ – հաշվարկվող ապահովվածությանը համապատասխան կարգային համարն է դասակարգված շարքում՝ դասակարգելով ջերմաստիճանները նվազման կարգով, n – շարքի անդամների թիվն է, որը հավասար է մշակման ընդունված դիտարկումների տարիների թվին,

8) կառուցվում են առավել ցուրտ օրերի և ցուրտ հնգօրյակների օդի ջերմաստիճանի բաշխման ինտեգրալ կորերը ըստ բանաձև (2ուղղ.)-ի՝ կիրառելով անհամաչափ հաճախականության ցանցը: Գրաֆիկի օրդինատների առանցքի վրա օդի ջերմաստիճանի լոգարիթմական սանդղակն է, իսկ աբսցիսների առանցքի վրա՝

ապահովվածության կրկնակի լոգարիթմական սանդղակը: Համապատասխան ապահովվածության ջերմաստիճանների արժեքները դուրս են բերվում գրաֆիկից,

9) տաք ժամանակաշրջանի հաշվարկային ջերմաստիճանը ընդունված է որոշել 0.95 և 0.99 ապահովվածությամբ՝ կիրառելով նախորդ կետում ներկայացված մեթոդաբանությունը, սակայն այս դեպքում ջերմաստիճանները դասակարգվում են աճման կարգով,

10) օդի ջերմաստիճանի միջին օրական տատանումը հաշվարկում է որպես տարբերություն օդի միջին առավելագույն և միջին նվազագույն օրական ջերմաստիճանների միջև,

11) օդի էքստրեմալ ջերմաստիճանների գնահատման մեթոդաբանության նկարագրությունը՝

ա. հաշվարկված տվյալները ստացվում են տարեկան արժեքներից դիտարկումների ողջ ժամանակաշրջանի համար

բ. մեթոդ 1 (P)՝ ապահովվածության հաշվարկ՝ օգտագործելով հետևյալ բանաձևը՝

$$P = \frac{m}{n+1}100 \qquad (3),$$ ուղղ.

որտեղ *m* - հաշվարկվող ապահովվածությանը համապատասխան կարգային համարն է դասակարգված կլիմայական շարքում

գ. մեթոդ 2՝ Գումբելի մեթոդ՝

$$F(x) = \exp(-\mathrm{e}^{-y}) \qquad (4),$$ ուղղ.

դ. վերջնական արժեքը ստացվում է երկու մեթոդների արդյունքների միջինացման միջոցով,

12) օդի միջին ամսական հարաբերական խոնավությունը (%) հաշվարկում են ցերեկային դիտարկումներով (հիմնականում ժամը 15:00-ին),

13) ցուրտ (նոյեմբեր-մարտ) և տաք (ապրիլ-հոկտեմբեր) ժամանակահատվածի տեղումների քանակը հաշվարկում են որպես բազմամյա միջին ամսական տեղումների քանակի գումար,

14) տեղումների օրական առավելագույնը ընտրվում է ամենօրյա դիտարկումներից և բնութագրում է օրվա ընթացքում դիտված տեղումների առավելագույն քանակը բազմամյա տարիների շարքում,

15) գրունտի սառչման առավելագույն խորությունը (հողի մեջ 0˚C ջերմության թափանցման խորությունը) որոշվում է դիտարկումների նախնական մշակման

ընթացքում երկու մակարդակների միջև ջերմաստիճանների գծային միջարկումով, որոնց վրա նշված են 0˚C ջերմաստիճանին մոտ մեծությունները,

16) ուժեղ քամիներով օրերի քանակը հաշվարկվում է քամու օրական առավելագույն պոռթկումի տվյալներից: Ուժեղ քամիներով օրեր են համարվում այն օրերը, երբ առավելագույն պոռթկումը 15 մ/վ և ավելի է,

17) արևափայլի տևողությունը (ժ) և անարև օրերի քանակը (օր) հաշվարկվում են արևափայլի տևողության բազմամյա միջին ամսական և տարեկան արժեքներից, որոնք ստացվել են դիտարկումների շարքերի տվյալների միջինացմամբ: Օրը համարվում է անարև, երբ ամբողջ օրվա ընթացքում արևափայլ չի դիտվել,

18) ուղիղ և ցրված արեգակնային ճառագայթման հաշվարկները իրականացվել են համաձայն Ռուսաստանի Դաշնության կողմից մշակված և հաստատված մեթոդաբանության, որը կիրառվել է Ռուսաստանի Դաշնության շինարարական կլիմայաբանության մշակման, ինչպես նաև արեգակնային հաշվեկշռի հաշվարկների և կիրառական կլիմայաբանության այլ խնդիրների լուծման նպատակներով: Հաշվարկներում օգտագործվել են 1991-2020 թթ. ժամանակահատվածի ակտինոմետրիական դիտարկումների փաստացի տվյալները:

ՕԴԻ ՄԻՋԻՆ ԵՎ ԷՔՍՏՐԵՄԱԼ ՋԵՐՄԱՍՏԻՃԱՆԸ, ՁՄՌԱՆ ՍԿԻԶԲԸ, ՎԵՐՋԸ

Աղյուսակ 1 **Օդի միջին ջերմաստիճան**

Բնակավայրի անվանումը	**Միջին ջերմաստիճանն ըստ ամիսների, ˚C**												**Միջին տարեկան, ˚C**	**Բացարձակ նվազագույն, ˚C**	**Բացարձակ առավելագույն, ˚C**
	Հունվար	**Փետրվար**	**Մարտ**	**Ապրիլ**	**Մայիս**	**Հունիս**	**Հուլիս**	**Օգոստոս**	**Սեպտեմբեր**	**Հոկտեմբեր**	**Նոյեմբեր**	**Դեկտեմբեր**			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**
1. Ամասիա	-8.6	-7.3	-2.8	4.0	9.2	13.0	16.4	16.7	12.8	7.0	0.5	-5.7	4.6	-31.1	34.6
2. Աշտարակ	-3.2	-0.1	5.8	11.7	16.5	21.5	25.2	25.2	20.5	13.6	6.2	-0.2	11.9	-24.5	41.2
3. Ապարան	-8.6	-7.3	-2.5	4.6	9.7	13.5	17.0	17.0	12.9	6.9	0.5	-5.6	4.8	-34.2	33.4
4. Արարատ	-3.1	0.2	6.9	13.4	18.1	22.6	26.4	26.0	21.1	13.8	6.2	0.0	12.6	-31.6	42.6
5. Արթիկ	-7.0	-5.7	-0.8	6.0	10.9	14.7	18.3	18.4	14.4	8.4	1.9	-4.2	6.3	-26.3	35.9
6. Արմավիր	-4.1	-1.3	5.4	12.5	17.4	21.9	25.8	25.3	20.2	13.0	5.7	-0.8	11.8	-31.4	41.5
7. Արտաշատ	-3.5	-0.5	6.0	12.8	17.5	21.8	25.5	24.9	20.0	13.1	6.0	-0.4	11.9	-28.9	42.6

1 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8. Գավառ	-7.3	-6.2	-2.0	4.2	9.1	12.8	15.9	15.9	12.2	6.9	0.7	-4.6	4.8	-33.0	34.1
9. Գյումրի	-8.5	-6.8	0.0	7.0	11.7	16.0	19.9	19.8	15.6	9.0	1.8	-4.9	6.7	-36.0	38.0
10. Գորիս	-0.5	0.1	3.0	8.4	12.9	16.5	19.2	18.8	14.9	10.1	5.4	1.5	9.2	-20.4	35.4
11. Դիլիջան	-1.4	-0.7	2.5	7.8	12.1	15.5	18.5	18.3	14.4	9.4	4.4	0.4	8.4	-22.8	38.1
12. Եղվարդ	-4.9	-2.8	2.7	9.4	14.4	18.9	22.8	22.8	18.6	11.8	4.8	-1.7	9.7	-32.6	38.7
13. Երևան «Ագրո»	-3.8	-0.8	5.6	12.2	17.2	21.9	25.8	25.6	20.9	13.6	5.9	-0.7	12.0	-30.1	41.6
14. Երևան «Արաբկիր»	-2.7	-0.2	5.8	11.9	16.6	21.3	24.9	24.7	20.4	13.7	6.6	0.2	11.9	-20.6	41.9
15. Թալին	-5.7	-4.1	1.0	7.5	12.3	16.7	20.8	21.0	16.7	10.2	3.3	-2.9	8.1	-26.1	37.5
16. Իջևան	1.1	1.9	5.2	10.5	15.0	18.8	21.9	21.8	17.6	12.1	6.8	3.0	11.3	-18.5	39.0
17. Ծաղկահովիտ	-8.4	-7.5	-2.8	3.5	8.3	12.1	15.1	15.1	11.3	5.8	-0.7	-5.9	3.8	-31.0	33.0
18. Կապան	0.8	2.4	5.9	11.5	16.3	20.6	23.7	23.1	18.9	13.1	7.3	2.6	12.2	-22.1	42.4
19. Հրազդան	-7.8	-6.1	-1.5	5.2	10.3	14.1	17.4	17.4	13.7	7.6	1.3	-4.8	5.6	-31.5	35.0
20. Մարտունի	-5.2	-4.9	-1.3	5.0	9.8	13.4	16.4	16.3	13.2	8.4	2.5	-2.6	5.9	-31.7	33.6

1 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
21. Մեղրի	1.7	3.8	8.5	14.1	19.0	23.5	26.5	26.0	21.6	15.5	9.4	4.2	14.5	-18.0	43.7
22. Ջերմուկ	-7.2	-6.0	-2.1	3.7	8.8	13.0	16.3	16.5	12.9	6.7	0.4	-4.7	4.9	-30.0	33.8
23. Սևան լճային	-5.3	-5.0	-1.7	4.0	8.7	12.9	16.1	16.3	13.1	8.2	2.4	-2.7	5.6	-32.5	32.9
24. Սիսիան	-4.3	-2.8	1.2	6.8	11.5	15.2	18.1	17.9	14.1	8.6	2.7	-2.2	7.2	-34.4	36.2
25. Ստեփանավան	-3.6	-2.5	1.1	6.9	11.4	14.6	17.5	17.3	13.7	8.7	3.1	-1.5	7.2	-30.7	36.8
26. Վանաձոր	-2.5	-1.7	2.6	8.0	12.3	15.8	18.7	18.4	14.9	9.5	4.0	-0.3	8.3	-29.8	37.0
27. Տաշիր	-4.6	-3.7	0.0	5.9	10.3	13.7	16.4	16.1	12.4	7.6	2.1	-2.3	6.2	-34.1	34.6
28. Քաջարան	-3.0	-2.7	0.8	6.3	10.4	14.6	17.2	16.9	13.6	8.3	2.8	-1.4	7.0	-24.0	35.0
29. Ֆանտան	-6.1	-4.7	-0.4	5.9	10.8	14.7	18.0	18.3	14.8	8.9	2.4	-3.5	6.6	-23.1	35.5

Աղյուսակ 2 **Օդի միջին ջերմաստիճան** (արդիականացման ենթակա)

Բնակավայրի անվանումը	**Միջին ջերմաստիճանն ըստ ամիսների, ˚C**												**Միջին տարեկան, ˚C**	**Բացարձակ նվազագույն, ˚C**	**Բացարձակ առավելագույն, ˚C**
	Հունվար	**Փետրվար**	**Մարտ**	**Ապրիլ**	**Մայիս**	**Հունիս**	**Հուլիս**	**Օգոստոս**	**Սեպտեմբեր**	**Հոկտեմբեր**	**Նոյեմբեր**	**Դեկտեմբեր**			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**
1. Ալավերդի	1.8	3.2	6.2	11.7	16.4	19.3	22.8	22.9	18.9	12.7	7.8	3.6	12.3	-17	37
2. Ամբերդ	-7.2	-6.0	-2.1	4.4	9.6	13.8	18.0	18.2	14.0	7.7	1.2	-4.6	5.6	-25	32
3. Այգեհովիտ	0.3	1.6	5.5	11.1	16.0	19.6	23.2	22.9	18.7	12.8	7.1	2.2	11.8	-19	41
4. Այգեձոր	0.4	1.2	4.4	10.1	14.6	18.0	21.4	21.3	17.3	11.9	6.8	2.4	10.8	-18	39
5. Անանուն լեռնանցք	-6.8	-6.0	-2.0	4.2	9.2	13.8	18.0	18.2	14.1	7.7	1.3	-4.1	5.6	-25	34
6. Աշոցք	-11.6	-10.8	-5.5	2.3	7.8	11.0	14.4	14.1	10.3	4.4	-1.3	-8.2	2.2	-42	34
7. Արագած բարձր-լեռնային	-12.6	-12.2	-9.8	-5.0	-0.5	3.9	8.8	9.2	5.1	-0.8	-6.2	-11	-2.6	-34	21
8. Արագած երկաթգծային	-5.9	-3.8	1.7	9.3	14.3	18.6	22.7	22.7	18.5	11.5	4.4	-2.6	9.3	-27	39

2 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9. Արենի	-2.6	-0.1	5.7	12.1	17.1	21.9	26.1	25.9	21.1	13.9	6.7	0.1	12.3	-24	42
10. Արզնի	-4.5	-2.5	2.8	9.5	14.2	18.7	22.3	22.3	18.2	11.5	4.9	-1.3	9.7	-28	38
11. Բագրատաշեն	0.3	1.7	5.6	11.6	16.5	20.1	23.1	22.6	18.3	12.4	6.7	2.2	11.8	-21	42
12. Բերդ	0.5	0.9	4.5	10.5	15.6	19.1	22.3	21.4	17.4	11.6	6.8	2.7	11.1	-17	38
13. Գառնի	-4.9	-3.2	2.1	8.9	13.8	18.1	22.0	21.5	17.2	10.5	4.2	-2.2	9.0	-30	38
14. Գառնահովիտ	-7.2	-6.5	-3.3	3.2	8.5	12.2	16.1	16.5	12.6	6.3	0.8	-4.6	4.6	-25	30
15. Գեղաձոր	-7.4	-6.8	-3.0	3.3	7.9	11.4	14.6	14.5	11.7	6.1	-0.1	-5.1	3.9	-24	30
16. Գեղի	-1.1	-0.2	2.3	7.5	12.0	15.3	17.8	18.3	14.7	9.8	4.7	0.4	8.5	-22	34
17. Գյուլագարակ	-2.8	-2.3	0.9	6.5	10.9	13.8	16.5	16.9	13.1	8.5	3.6	-0.4	7.1	-23	35
18. Գորայք	-9.2	-7.6	-4.4	2.5	8.5	11.6	14.3	14.2	10.9	5.6	-0.6	-6.3	3.3	-36	31
19. Եղեգնաձոր	-3.3	-1.6	4.0	10.2	15.0	19.8	23.9	23.8	19.5	12.5	5.8	-0.2	10.8	-30	39
20. Եռաթմբեր	-12.7	-12.7	-10.0	-4.5	0.3	4.7	8.9	8.8	5.4	-0.9	-6.3	-11	-2.5	-35	23
21. Երասխ	-3.4	-0.5	6.4	13.5	18.2	22.6	26.6	26.1	21.4	13.9	6.6	-0.3	12.6	-28	42
22. Երևան «Զվարթնոց»	-3.7	-1.3	5.9	13.1	17.5	22.2	26.3	25.8	20.7	13.3	5.9	-0.2	12.1	-30	42

2 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
23. Երևան «Էրեբունի»	-3.6	-1.0	5.3	12.5	17.4	21.8	25.8	25.2	20.5	13.3	6.3	-0.2	11.9	-28	42
24. Էջմիածին	-3.7	-1.2	5.1	12.2	17.1	21.2	25.2	25.1	20.1	13.0	6.1	-0.4	11.7	-31	41
25. Թումանյան	-2.2	-0.7	2.5	7.7	11.8	14.9	17.9	18.1	14.5	9.9	5.1	-0.4	8.3	-22	36
26. Լերմոնտովո	-5.1	-4.4	-1.3	5.0	9.4	12.4	15.1	14.7	11.5	7.1	2.2	-2.6	5.3	-23	34
27. Կաթնառատ	-3.2	-3.0	0.0	5.8	10.2	13.3	16.1	16.1	12.6	8.1	2.8	-1.2	6.5	-30	33
28. Կողբ	-0.1	1.1	4.2	10.0	15.0	18.5	21.9	21.6	17.3	11.7	6.4	2.2	10.8	-19	38
29. Հանքավան	-7.6	-6.6	-3.0	3.6	8.5	11.4	14.8	15.0	11.1	5.9	0.6	-4.8	4.1	-29	32
30. Հարթագյուղ	-7.0	-6.0	-1.9	4.7	9.2	12.7	16.0	16.0	12.5	7.0	1.1	-4.4	5.0	-24	35
31. Աբովյան (Ձաք)	-4.5	-2.9	2.6	9.1	13.9	18.6	22.1	22.4	18.1	11.5	4.8	-1.3	9.5	-20	38
32. Ճամբարակ	-5.1	-4.5	-1.6	4.4	9.0	11.9	14.5	14.3	11.1	6.5	1.9	-2.8	5.0	-28	33
33. Մայակովսկի	-5.3	-3.7	2.1	8.8	13.5	18.0	21.7	21.1	16.7	10.2	3.9	-2.3	8.7	-23	36
34. Մասրիկ	-8.5	-7.9	-3.1	4.2	9.4	12.9	16.2	16.0	12.5	6.7	0.6	-5.9	4.4	-38	34
35. Մարալիկ	-8.3	-6.9	-1.5	5.7	10.4	13.9	17.5	17.7	13.8	7.7	1.6	-5.0	5.6	-26	34
36. Մարտիրոս	-5.4	-4.1	-0.6	5.5	10.7	14.9	18.7	18.9	15.2	9.2	2.9	-2.6	6.9	-23	37

2 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
37. Մեծավան	-3.0	-3.2	-0.1	5.7	10.1	13.1	16.2	16.3	12.5	7.9	2.9	-1.5	6.4	-25	33
38. Վարդենյանց լեռնանցք	-8.5	-7.8	-4.7	1.5	6.9	10.5	14.0	14.3	10.8	5.2	-0.6	-6.1	3.0	-30	30
39. Նորատուս	-5.5	-5.6	-2.2	3.9	8.9	12.6	16.1	16.2	12.9	7.6	1.9	-3.3	5.3	-28	30
40. Շամիրամ	-4.3	-2.2	3.5	10.6	15.4	19.6	24.1	24.1	19.0	12.2	5.0	-1.5	10.5	-27	39
41. Շնող	0.7	1.9	5.1	11.0	15.7	19.2	22.7	22.5	18.0	12.3	7.1	2.7	11.6	-17	40
42. Շորժա	-4.6	-4.6	-1.7	4.4	9.4	13.2	16.6	16.9	13.7	8.5	3.1	-1.9	6.1	-32	34
43. Որոտանի լեռնանցք	-8.6	-7.9	-4.4	1.3	6.4	10.4	13.3	13.4	10.7	5.2	-0.9	-6.2	2.7	-28	30
44. Պաղակն	-11.9	-10.8	-6.2	1.9	7.9	11.0	14.3	14.2	10.3	4.5	-1.1	-8.5	2.1	-42	31
45. Պուշկինի լեռնանցք	-6.6	-6.2	-2.8	2.9	7.4	10.1	13.2	12.7	10.0	5.4	0.9	-4.1	3.6	-24	29
46. Ջաջուռ	-7.9	-6.5	-2.1	5.0	10.1	13.4	16.9	17.2	13.4	7.7	1.6	-4.8	5.3	-27	34
47. Ջրվեժ	-4.5	-3.5	2.2	9.1	13.8	18.0	22.1	22.2	17.9	10.8	3.9	-2.5	9.1	-31	40
48. Սեմյոնովկա	-7.4	-7.1	-4.0	2.4	7.3	10.4	13.3	13.3	10.0	5.6	0.3	-4.8	3.3	-26	33
49. Սևան քաղաք	-8.2	-7.4	-3.3	3.5	8.8	12.1	15.7	15.7	12.2	6.4	0.6	-5.5	4.2	-33	32

2 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
50. Սևքար	0.3	1.1	4.1	9.8	14.5	18.0	21.7	21.6	17.4	11.9	6.6	2.6	10.8	-17	38
51. Սիսիանի լեռնանցք	-8.2	-7.5	-4.3	1.3	6.3	9.9	12.7	12.8	9.9	4.7	-1.0	-5.9	2.6	-26	31
52. Սպիտակ	-4.4	-3.4	0.4	6.7	11.5	14.6	17.6	17.9	14.2	9.0	3.3	-1.9	7.1	-25	36
53. Վայք	-4.0	-2.2	3.5	10.2	15.0	19.7	23.5	23.4	19.0	12.0	5.6	-0.9	10.4	-20	39
54. Վարդենիս	-8.3	-6.8	-2.7	4.1	9.5	12.9	16.3	16.1	12.2	6.7	0.9	-5.1	4.7	-29	30
55. Վեդի	-2.6	0.2	6.7	12.7	18.1	22.0	26.7	26.6	22.8	15.5	7.6	0.2	13.0	-26	42
56. Վերին Խոտանան	-0.2	0.2	2.4	7.9	12.9	16.3	19.2	18.8	14.5	10.2	5.7	2.1	9.2	-18	33
57. Ուռուտ	-4.0	-2.8	0.5	6.4	10.9	13.8	16.4	16.5	13.0	8.6	3.2	-1.3	6.8	-29	35
58. Ուրցաձոր	-3.4	-1.0	5.3	12.1	16.6	20.8	24.7	24.6	20.0	13.4	6.2	-0.4	11.6	-23	41
59. Քարակերտ	-4.2	-2.6	3.7	11.1	16.1	20.4	24.7	24.5	19.9	13.4	5.8	-0.9	11.0	-28	40
60. Քուչակ	-8.6	-7.3	-3.2	4.3	9.9	13.9	17.5	18.2	14.5	7.6	1.0	-5.3	5.2	-30	30
70. Օձուն	-1.0	-0.4	2.9	8.5	13.0	16.2	19.3	18.9	15.2	9.8	5.3	1.2	9.1	-24	37

Աղյուսակ 3 **Օդի միջին առավելագույն (մ.ա.) և միջին նվազագույն (մ.ն.) ջերմաստիճանը**

Բնակավայրի անվանումը	**մ.ա./ մ.ն.**	**ըստ ամիսների, ˚C**												**Տարեկան**
		Հունվար	**Փետրվար**	**Մարտ**	**Ապրիլ**	**Մայիս**	**Հունիս**	**Հուլիս**	**Օգոստոս**	**Սեպտեմբեր**	**Հոկտեմբեր**	**Նոյեմբեր**	**Դեկտեմբեր**	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**
1. Ամասիա	մ.ա.	-3.7	-2.1	2.3	9.5	15.2	19.3	22.9	23.6	19.9	13.1	5.5	-1.2	10.4
	մ.ն.	-12.8	-11.7	-7.1	-0.3	4.3	7.8	11.2	11.0	6.8	1.6	-3.4	-9.4	-0.2
2. Աշտարակ	մ.ա.	1.2	4.8	11.2	17.6	23.1	28.8	32.5	32.6	27.8	20.1	11.7	4.0	17.9
	մ.ն.	-6.6	-3.9	1.3	6.5	10.7	15.2	18.8	18.7	14.2	8.3	2.0	-3.4	6.8
3. Ապարան	մ.ա.	-3.0	-1.7	2.8	10.0	15.8	20.0	23.9	24.3	20.4	13.7	6.3	-0.3	11.0
	մ.ն.	-13.6	-12.5	-7.5	-0.3	4.0	6.9	10.3	9.9	5.6	1.0	-4.3	-10.3	-0.9
4. Արարատ	մ.ա.	2.1	6.0	13.5	20.1	25.1	30.2	33.7	33.5	29.0	21.8	13.3	5.1	19.5
	մ.ն.	-7.0	-4.5	1.2	7.2	11.7	15.9	19.5	18.8	13.7	7.2	0.9	-3.9	6.7
5. Արթիկ	մ.ա.	-2.1	-0.8	4.4	12.1	17.1	21.4	25.4	26.1	22.0	15.0	7.4	0.6	12.4
	մ.ն.	-10.5	-9.4	-4.6	1.6	5.9	8.9	12.3	12.3	8.3	3.4	-1.7	-7.2	1.6

3 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6. Արմավիր	մ.ա.	1.4	4.8	12.0	19.4	24.5	29.4	33.4	33.1	28.5	21.0	12.5	4.4	18.7
	մ.ն.	-8.4	-6.1	-0.4	5.8	10.6	14.3	17.8	16.9	11.7	5.9	0.5	-4.8	5.3
7. Արտաշատ	մ.ա.	1.9	5.6	13.0	19.9	24.8	29.7	33.4	33.1	28.8	21.5	13.1	5.0	19.1
	մ.ն.	-7.1	-4.7	0.6	6.6	10.9	14.4	18.1	17.1	12.2	6.4	0.9	-3.9	6.0
8. Գավառ	մ.ա.	-0.8	-0.2	3.4	10.1	15.4	19.3	22.3	22.8	19.6	13.7	7.1	1.8	11.2
	մ.ն.	-12.2	-11.5	-6.8	-0.7	3.3	6.1	9.3	8.9	5.1	0.6	-4.4	-9.6	-1.0
9. Գյումրի	մ.ա.	-2.7	-0.8	5.9	13.8	18.7	23.3	27.1	27.5	23.8	16.7	8.5	0.6	13.5
	մ.ն.	-13.6	-12.3	-5.4	0.9	5.4	9.1	13.1	12.9	7.9	2.0	-3.8	-9.5	0.5
10. Գորիս	մ.ա.	5.2	5.6	8.4	13.8	18.2	21.9	24.8	24.7	20.7	15.9	10.9	7.2	14.8
	մ.ն.	-4.3	-3.7	-1.0	4.1	8.2	11.6	14.1	13.6	10.1	5.6	1.3	-2.3	4.8
11. Դիլիջան	մ.ա.	4.9	5.5	9.1	14.8	19.1	22.4	24.8	25.0	21.3	16.7	11.0	6.7	15.1
	մ.ն.	-5.7	-5.2	-2.3	2.5	6.5	9.8	13.0	12.5	9.1	4.3	0.0	-3.8	3.4

3 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12. Եղվարդ	մ.ա.	0.1	2.3	7.9	15.3	20.6	26.0	30.0	30.3	25.5	18.0	10.1	3.0	15.8
	մ.ն.	-8.6	-7.1	-1.4	4.6	9.2	13.3	17.3	17.3	13.1	7.1	0.7	-4.6	5.1
13. Երևան «Ագրո»	մ.ա.	1.4	5.0	12.1	18.9	24.1	29.2	33.0	32.8	28.3	20.7	12.3	4.2	18.5
	մ.ն.	-8.4	-5.6	0.3	6.6	11.3	15.6	19.9	19.6	14.3	7.3	0.6	-4.7	6.4
14. Երևան «Արաբկիր»	մ.ա.	1.0	4.3	11.1	17.9	23.1	28.5	32.4	32.1	27.5	19.9	11.5	3.7	17.7
	մ.ն.	-5.4	-3.3	1.8	7.3	11.4	15.4	19.1	18.8	14.4	8.9	3.0	-2.3	7.4
15. Թալին	մ.ա.	-1.2	0.5	5.6	12.7	17.9	23.2	27.5	27.7	23.1	15.7	8.0	1.1	13.5
	մ.ն.	-9.2	-7.8	-2.8	3.0	7.3	10.8	14.4	14.6	10.6	5.4	-0.4	-6.1	3.3
16. Իջևան	մ.ա.	6.2	6.8	10.6	16.3	20.8	25.0	28.2	28.1	23.4	17.5	11.7	7.9	16.9
	մ.ն.	-2.4	-1.8	1.1	6.1	10.5	13.9	17.0	16.8	13.3	8.2	3.4	-0.5	7.1
17. Ծաղկահովիտ	մ.ա.	-2.6	-1.4	2.9	9.5	14.8	19.1	22.4	23.3	19.4	12.8	5.6	-0.3	10.5
	մ.ն.	-13.3	-12.6	-7.4	-1.2	2.8	5.8	8.7	8.4	4.4	0.4	-5.1	-10.5	-1.6
18. Կապան	մ.ա.	8.1	9.4	12.6	18.1	22.8	27.2	30.3	30.0	25.4	19.8	14.2	9.9	19.0
	մ.ն.	-4.1	-2.5	0.8	5.8	10.4	14.0	16.9	16.5	13.2	7.8	2.5	-2.1	6.6

3 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19. Հրազդան	մ.ա.	-2.8	-1.0	3.5	10.9	16.8	20.9	24.0	24.7	21.5	14.6	6.8	-0.1	11.6
	մ.ն.	-12.0	-10.5	-6.0	0.4	4.9	8.1	11.7	11.5	7.4	2.0	-3.0	-8.6	0.5
20. Մարտունի	մ.ա.	-0.7	-0.1	3.6	10.4	15.6	19.4	22.1	22.2	19.4	13.9	7.2	1.7	11.2
	մ.ն.	-8.8	-8.9	-5.3	0.5	4.7	7.8	10.9	10.6	7.3	3.4	-1.4	-6.1	1.2
21. Մեղրի	մ.ա.	6.2	8.8	14.3	20.6	25.6	29.4	31.8	31.4	27.6	22.0	14.9	8.6	20.1
	մ.ն.	-1.2	0.3	4.1	8.9	13.3	17.6	21.0	20.5	16.1	10.2	5.4	1.2	9.8
22. Ջերմուկ	մ.ա.	-1.2	-0.2	3.7	9.4	15.1	19.6	23.2	24.2	20.8	13.8	6.3	0.9	11.3
	մ.ն.	-11.2	-10.2	-5.8	-0.4	3.7	7.2	10.6	10.4	6.5	1.6	-3.7	-8.4	0.0
23. Սևան լճային	մ.ա.	-1.8	-1.0	2.9	9.4	14.3	18.4	20.8	21.1	18.6	13.2	6.4	0.6	10.2
	մ.ն.	-7.8	-8.0	-4.5	0.7	5.2	9.5	13.0	13.0	9.4	4.5	-0.7	-5.3	2.4
24. Սիսիան	մ.ա.	1.9	3.1	7.0	13.2	18.3	21.9	24.6	24.9	21.7	16.4	9.7	4.2	13.9
	մ.ն.	-9.6	-8.0	-3.9	1.1	5.3	8.4	11.3	10.7	7.3	2.2	-2.8	-7.3	1.2
25. Ստեփանավան	մ.ա.	2.8	3.7	7.2	13.5	18.1	21.3	23.6	24.1	20.9	16.2	9.7	4.7	13.8
	մ.ն.	-8.6	-7.6	-3.9	1.6	5.8	8.9	11.9	11.5	7.9	3.2	-1.7	-6.4	1.9

3 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26. Վանաձոր	մ.ա.	2.9	4.0	8.8	14.9	19.4	22.9	24.8	24.9	22.5	17.4	10.7	5.1	14.9
	մ.ն.	-6.9	-6.2	-2.5	2.4	6.3	9.6	13.3	12.8	8.9	3.7	-1.0	-4.7	3.0
27. Տաշիր	մ.ա.	1.9	2.5	6.1	12.2	16.6	19.7	22.1	22.3	19.2	14.7	8.8	4.1	12.5
	մ.ն.	-10.2	-9.3	-5.4	0.2	4.5	7.5	10.5	9.8	6.1	1.6	-3.1	-7.8	0.4
28. Քաջարան	մ.ա.	2.3	2.9	6.3	12.2	16.4	20.9	23.3	22.9	19.7	14.2	8.4	3.9	12.8
	մ.ն.	-6.6	-6.3	-3.0	2.3	6.3	10.1	13.0	12.7	9.4	4.4	-0.5	-4.7	3.1
29. Ֆանտան	մ.ա.	-2.1	-0.6	3.8	10.8	16.4	21.0	24.8	25.5	21.6	14.2	6.6	0.4	11.9
	մ.ն.	-9.1	-8.1	-4.0	1.8	6.1	9.3	12.6	12.7	9.1	4.3	-1.0	-6.4	2.3

Աղյուսակ 4 **Օդի դիտված բացարձակ առավելագույն (ա) և նվազագույն (ն) ջերմաստիճանը**

Բնակավայրի անվանումը	**ա/ն**	**ըստ ամիսների, ˚C**												**Տարեկան**
		Հունվար	**Փետրվար**	**Մարտ**	**Ապրիլ**	**Մայիս**	**Հունիս**	**Հուլիս**	**Օգոստոս**	**Սեպտեմբեր**	**Հոկտեմբեր**	**Նոյեմբեր**	**Դեկտեմբեր**	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**
1. Ամասիա	ա	9.5	13.8	16.9	22.6	25.6	29.5	33.3	34.6	31.5	24.6	18.5	12.9	34.6
	ն	-31.1	-29.0	-25.9	-21.8	-6.7	-3.2	1.9	1.2	-5.4	-12.2	-21.5	-24.9	-31.1
2. Աշտարակ	ա	12.8	17.5	24.4	32.5	32.2	39.0	41.0	41.2	38.0	31.0	24.0	19.5	41.2
	ն	-24.5	-21.8	-15.0	-9.0	0.9	4.8	6.8	9.5	3.0	-4.0	-12.3	-21.5	-24.5
3. Ապարան	ա	9.4	9.1	17.8	24.1	25.7	29.5	33.4	33.2	30.2	24.8	17.5	16.0	33.4
	ն	-34.2	-33.5	-30.1	-24.7	-6.9	-3.3	1.9	-0.6	-6.5	-17.2	-24.6	-31.9	-34.2
4. Արարատ	ա	18.9	21.0	27.8	34.5	35.3	39.5	42.6	42.2	39.3	32.2	26.4	21.9	42.6
	ն	-29.7	-29.2	-23.0	-6.2	1.5	5.5	8.7	7.3	1.6	-4.7	-12.5	-31.6	-31.6
5. Արթիկ	ա	10.4	12.0	20.0	25.6	26.5	32.0	35.0	35.9	32.8	26.1	19.6	15.9	35.9
	ն	-26.3	-24.0	-25.9	-15.2	-6.0	-2.6	2.5	1.9	-4.0	-10.3	-18.6	-23.4	-26.3

4 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6. Արմավիր	ա	17.9	21.0	28.5	33.0	35.0	38.8	41.5	40.5	37.8	35.0	24.5	19.6	41.5
	ն	-31.4	-31.0	-22.7	-9.6	0.3	3.1	7.3	7.4	-2.0	-6.6	-17.3	-30.0	-31.4
7. Արտաշատ	ա	19.5	21.8	27.9	33.7	35.1	39.3	42.6	41.4	39.3	32.1	25.1	22.1	42.6
	ն	-28.9	-28.7	-27.2	-9.0	-0.6	3.3	4.5	8.0	-0.2	-5.5	-16.0	-27.3	-28.9
8. Գավառ	ա	10.4	11.9	19.3	25.1	26.5	30.5	32.7	34.1	31.1	24.5	18.5	14.0	34.1
	ն	-33.0	-32.7	-30.9	-22.2	-15.2	-4.8	-1.5	-2.2	-5.8	-21.2	-27.2	-29.6	-33.0
9. Գյումրի	ա	9.2	14.0	21.5	26.8	29.3	33.1	38.0	37.0	35.1	27.4	20.2	17.6	38.0
	ն	-36.0	-35.0	-27.7	-16.0	-7.6	-3.6	0.3	1.9	-3.7	-12.5	-23.0	-30.0	-36.0
10. Գորիս	ա	21.2	19.4	25.5	29.9	31.8	32.7	34.4	35.4	32.8	31.9	27.0	22.5	35.4
	ն	-20.4	-19.0	-17.8	-11.0	-2.2	0.5	5.3	5.8	-0.7	-8.6	-13.3	-18.1	-20.4
11. Դիլիջան	ա	19.4	19.1	25.3	30.0	31.6	34.7	35.5	38.1	35.7	31.4	25.7	21.8	38.1
	ն	-22.8	-21.7	-19.3	-11.8	-4.6	0.0	4.5	3.0	-2.1	-9.5	-15.3	-19.5	-22.8
12. Եղվարդ	ա	13.1	16.0	22.2	28.5	29.8	36.5	38.3	38.7	35.4	30.2	21.5	17.4	38.7
	ն	-32.6	-25.3	-21.0	-13.4	-3.0	-0.2	5.3	6.1	0.1	-6.7	-18.6	-25.0	-32.6

4 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13. Երևան «Ագրո»	ա	18.4	19.6	27.5	33.7	34.0	38.6	41.6	41.3	38.2	31.9	23.6	21.0	41.6
	ն	-30.1	-26.2	-25.2	-10.9	-0.5	2.4	8.1	7.0	1.0	-5.7	-16.4	-28.3	-30.1
14. Երևան «Արաբկիր»	ա	17.2	18.6	25.3	33.0	34.1	38.4	41.0	41.9	38.0	30.5	23.5	21.4	41.9
	ն	-20.6	-19.0	-16.4	-8.3	1.0	2.1	7.3	8.6	2.6	-3.9	-9.8	-20.0	-20.6
15. Թալին	ա	13.1	15.0	20.1	25.8	33.0	32.4	37.5	36.1	35.6	27.8	23.4	13.6	37.5
	ն	-26.1	-23.2	-21.1	-14.6	-3.2	-0.5	3.4	5.0	-0.2	-9.3	-18.2	-25.3	-26.1
16. Իջևան	ա	23.0	23.0	29.0	34.5	31.5	36.0	38.5	39.0	34.7	31.5	28.5	26.0	39.0
	ն	-17.6	-18.5	-13.1	-8.0	-0.1	2.0	8.8	9.3	2.1	-4.2	-11.3	-15.9	-18.5
17. Ծաղկահովիտ	ա	6.5	9.0	17.5	23.2	24.9	28.2	32.7	33.0	31.2	24.1	16.0	14.6	33.0
	ն	-27.8	-31.0	-26.5	-20.2	-6.4	-2.3	0.2	-1.0	-4.6	-14.2	-24.0	-30.3	-31.0
18. Կապան	ա	22.9	25.6	31.6	35.5	35.5	42.4	39.1	39.5	38.4	33.5	29.5	25.9	42.4
	ն	-22.1	-19.0	-15.7	-9.7	-0.3	2.2	9.0	8.3	0.1	-5.8	-15.0	-17.5	-22.1
19. Հրազդան	ա	8.2	12.0	20.0	26.1	29.0	31.0	35.0	35.0	33.0	25.9	20.0	15.1	35.0
	ն	-31.5	-31.0	-29.5	-17.5	-6.7	-2.1	2.2	1.2	-4.0	-13.8	-22.2	-27.7	-31.5

4 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20. Մարտունի	ա	10.5	11.5	18.4	25.1	27.6	30.0	33.3	33.6	30.6	23.7	19.5	15.0	33.6
	ն	-28.4	-31.7	-27.4	-17.6	-10.0	-4.1	-0.1	2.0	-4.2	-12.1	-16.6	-20.5	-31.7
21. Մեղրի	ա	22.9	24.6	31.6	35.6	38.6	41.1	43.7	42.2	39.9	34.8	30.1	26.3	43.7
	ն	-18.0	-14.2	-10.9	-3.0	1.6	4.1	10.8	10.9	2.0	-4.1	-7.0	-13.9	-18.0
22. Ջերմուկ	ա	11.7	11.7	17.0	24.2	26.2	29.6	31.9	33.8	31.0	24.2	16.9	14.7	33.8
	ն	-28.2	-29.0	-30.0	-19.8	-7.8	-2.9	-1.0	0.9	-4.7	-12.9	-20.0	-25.3	-30.0
23. Սևան լճային	ա	9.3	8.7	17.2	23.8	24.5	30.0	31.9	32.9	30.0	25.6	20.5	13.1	32.9
	ն	-24.8	-32.5	-27.6	-14.5	-4.8	-0.1	1.4	5.1	-1.0	-8.7	-15.0	-16.6	-32.5
24. Սիսիան	ա	15.2	16.3	22.1	27.0	29.5	33.0	36.2	36.0	35.4	28.4	22.5	19.2	36.2
	ն	-34.4	-31.0	-28.9	-18.2	-6.2	-1.2	1.3	1.0	-3.8	-14.7	-25.6	-29.9	-34.4
25. Ստեփանավան	ա	17.3	19.0	23.7	27.8	30.0	31.1	35.3	36.8	33.1	30.1	23.2	18.7	36.8
	ն	-27.1	-28.0	-25.3	-17.5	-7.1	-2.9	2.4	0.4	-4.6	-13.9	-23.3	-30.7	-30.7
26. Վանաձոր	ա	15.1	17.5	24.4	29.4	31.4	33.5	37.0	36.1	34.4	30.1	22.5	19.9	37.0
	ն	-28.8	-29.8	-26.2	-11.7	-3.5	-0.2	3.4	0.9	-2.9	-12.0	-22.4	-22.9	-29.8

4 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27. Տաշիր	ա	16.0	17.3	23.3	26.1	29.3	30.4	34.6	33.7	32.2	28.4	22.5	19.1	34.6
	ն	-33.6	-31.5	-30.3	-19.4	-7.0	-4.5	0.1	-2.0	-8.2	-15.9	-27.4	-34.1	-34.1
28. Քաջարան	ա	15.8	17.1	21.6	26.8	29.0	33.5	35.0	33.6	34.0	26.2	22.3	18.2	35.0
	ն	-24.0	-19.8	-18.2	-12.4	-4.2	0.5	4.9	3.7	-0.7	-9.5	-14.1	-18.0	-24.0
29. Ֆանտան	ա	7.7	10.0	20.0	26.0	27.0	31.0	35.5	35.5	34.4	27.0	17.6	15.2	35.5
	ն	-23.0	-23.1	-21.6	-15.0	-4.2	-2.0	2.1	1.9	-2.0	-11.8	-16.1	-21.5	-23.1

Աղյուսակ 5 **Ձմռան (≤ 0°C) սկիզբը, վերջը**

Բնակավայրի անվանումը	**Սկիզբ**	**Վերջ**
1	**2**	**3**
1. Ամասիա	20 նոյեմբեր	28 մարտ
2. Աշտարակ	16 դեկտեմբեր	15 փետրվար
3. Ապարան	16 նոյեմբեր	28 մարտ
4. Արարատ	16 դեկտեմբեր	13 փետրվար
5. Արթիկ	25 նոյեմբեր	21 մարտ
6. Արմավիր	10 դեկտեմբեր	19 փետրվար
7. Արտաշատ	15 դեկտեմբեր	16 փետրվար
8. Գավառ	20 նոյեմբեր	27 մարտ
9. Գյումրի	24 նոյեմբեր	18 մարտ
10. Գորիս	9 հունվար	12 փետրվար
11. Դիլիջան	19 դեկտեմբեր	25 փետրվար

5 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3
12. Եղվարդ	10 դեկտեմբեր	2 մարտ
13. Երևան «Ագրո»	11 դեկտեմբեր	18 փետրվար
14. Երևան «Արաբկիր»	16 դեկտեմբեր	14 փետրվար
15. Թալին	30 նոյեմբեր	9 մարտ
16. Իջևան		
17. Ծաղկահովիտ	12 նոյեմբեր	31 մարտ
18. Կապան		
19. Հրազդան	22 նոյեմբեր	27 մարտ
20. Մարտունի	30 նոյեմբեր	23 մարտ
21. Մեղրի		
22. Ջերմուկ	20 նոյեմբեր	28 մարտ
23. Սևան լճային	28 նոյեմբեր	27 մարտ
24. Սիսիան	30 նոյեմբեր	8 մարտ
25. Ստեփանավան	4 դեկտեմբեր	8 մարտ

5 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3
26. Վանաձոր	11 դեկտեմբեր	27 փետրվար
27. Տաշիր	29 նոյեմբեր	20 մարտ
28. Քաջարան	4 դեկտեմբեր	8 մարտ
29. Ֆանտան	27 նոյեմբեր	21 մարտ

Աղյուսակ 6 **Նշված սահմաններում օդի միջին օրական ջերմաստիճանով օրերի քանակը**

Ջերմաստիճանների սահմանները					**Հունվար**	**Փետրվար**	**Մարտ**	**Ապրիլ**	**Մայիս**	**Հունիս**	**Հուլիս**	**Օգոստոս**	**Սեպտեմբեր**	**Հոկտեմբեր**	**Նոյեմբեր**	**Դեկտեմբեր**
ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Ամսիա																
1.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.2	0.1										0.01
2.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	2.3	1.4	0.1								0.01	1.0
3.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	8.9	6.4	2.2	0.05							0.4	4.7
4.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	12.5	10.9	7.0	0.4						0.1	2.6	10.0
5.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	6.6	8.3	13.0	3.7	0.1				0.01	1.2	8.6	12.3
6.	0.1	-ից	մինչև	5.0	0.2	0.9	7.7	13.5	2.4	0.2			0.4	7.6	15.4	2.7
7.	5.1	-ից	մինչև	10.0		0.01	0.6	10.4	15.3	4.0	0.3	0.2	6.2	16.6	2.6	0.01
8.	10.1	-ից	մինչև	15.0			0.01	1.7	12.4	17.6	9.0	8.4	15.9	5.3	0.01	
9.	15.1	-ից	մինչև	20.0					0.7	7.7	18.5	19.2	7.1	0.1		
10.	20.1	-ից	մինչև	25.0						0.1	3.0	3.0	0.2			
11.	25.1	-ից	մինչև	30.0							0.01	0.02				

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Աշտարակ													
12.	-19.9 -ից մինչև -15.0	0.3											0.2
13.	-14.9 -ից մինչև -10.0	2.7	0.3										0.9
14.	-9.9 -ից մինչև -5.0	7.4	4.6	0.1								0.02	3.1
15.	-4.9 -ից մինչև 0.0	12.3	9.3	3.2	0.2							2.2	10.7
16.	0.1 -ից մինչև 5.0	7.4	10.4	8.9	0.8					0.02	0.4	8.2	13.0
17.	5.1 -ից մինչև 10.0	1.0	3.7	14.2	8.9	0.8				0.1	4.6	15.7	3.1
18.	10.1 -ից մինչև 15.0			4.4	14.7	9.6	0.8	0.1	0.02	1.8	15.2	3.7	0.05
19.	15.1 -ից մինչև 20.0			0.2	5.1	16.1	8.8	1.1	0.9	10.8	10.3	0.1	
20.	20.1 -ից մինչև 25.0				0.3	4.5	16.5	13.5	13.9	14.7	0.6		
21.	25.1 -ից մինչև 30.0						3.9	15.2	15.0	2.5	0.02		
22.	30.1 -ից մինչև 35.0						0.02	1.2	1.2	0.02			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Ապարան																
23.	-29.9	-ից	մինչև	-25.0	0.2	0.1										0.01
24.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.4	0.2	0.03									0.2
25.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	2.9	2.2	0.3								0.04	1.3
26.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	8.1	6.0	2.1	0.1							0.6	5.1
27.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	11.4	9.6	6.4	0.4						0.1	2.3	8.9
28.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	7.5	8.9	12.3	2.9						0.9	9.0	11.9
29.	0.1	-ից	մինչև	5.0	0.6	1.4	8.9	13.0	1.7	0.03			0.2	7.7	14.7	3.5
30.	5.1	-ից	մինչև	10.0			1.0	11.9	15.0	3.1	0.2	0.04	5.3	18.1	3.0	0.1
31.	10.1	-ից	մինչև	15.0			0.03	1.8	13.6	17.9	6.8	6.6	17.4	4.2	0.03	
32.	15.1	-ից	մինչև	20.0				0.1	0.7	8.9	20.0	20.9	6.9	0.03		
33.	20.1	-ից	մինչև	25.0						0.1	4.0	3.5	0.2			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Արարատ																
34.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.1											0.05
35.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.9	0.2										0.1
36.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	2.5	0.7	0.1									0.7
37.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	5.6	2.7	0.2									2.5
38.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	12.9	9.0	1.5	0.02							1.7	10.9
39.	0.1	-ից	մինչև	5.0	7.5	10.8	7.6	0.4						0.3	9.1	13.0
40.	5.1	-ից	մինչև	10.0	1.2	4.6	14.6	4.5	0.1				0.03	3.8	14.4	3.1
41.	10.1	-ից	մինչև	15.0	0.2	0.3	6.6	15.6	4.7	0.3			0.8	15.8	4.3	0.2
42.	15.1	-ից	մինչև	20.0			0.5	8.8	17.9	5.7	0.4	0.5	10.2	10.6	0.2	0.02
43.	20.1	-ից	մինչև	25.0				0.7	8.1	17.0	7.8	9.6	16.2	0.5		
44.	25.1	-ից	մինչև	30.0				0.03	0.2	7.0	20.4	19.7	2.8			
45.	30.1	-ից	մինչև	35.0						0.1	2.3	1.2				

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Արթիկ																
46.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.03											
47.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	1.2	0.5	0.04								0.03	0.4
48.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	6.4	4.8	0.9	0.01							0.2	2.9
49.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	12.2	9.8	4.7	0.2						0.03	1.4	8.3
50.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	8.5	9.5	10.4	1.6	0.01	0.1			0.1	0.6	6.5	12.0
51.	0.1	-ից	մինչև	5.0	1.7	2.9	11.2	9.2	1.0	0.1			0.1	4.6	14.1	5.8
52.	5.1	-ից	մինչև	10.0	0.03	0.2	2.8	13.6	10.2	1.5	0.1		2.9	14.8	6.7	0.5
53.	10.1	-ից	մինչև	15.0		0.01	0.2	4.9	16.3	14.0	3.4	3.5	13.0	9.9	0.2	
54.	15.1	-ից	մինչև	20.0				0.2	2.9	12.6	17.5	17.5	11.4	0.6		
55.	20.1	-ից	մինչև	25.0						1.4	8.7	9.3	1.8			
56.	25.1	-ից	մինչև	30.0							0.2	0.2				

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Արմավիր																
57.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.2	0.1										0.04
58.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	1.2	0.6	0.02									0.3
59.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	3.2	1.2	0.1								0.04	1.1
60.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	7.2	4.1	0.5								0.2	3.8
61.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	12.6	10.1	3.2	0.03							2.0	11.3
62.	0.1	-ից	մինչև	5.0	6.1	9.3	9.8	0.8						0.5	9.9	12.3
63.	5.1	-ից	մինչև	10.0	0.5	2.8	13.2	6.2	0.2				0.03	5.3	14.0	2.1
64.	10.1	-ից	մինչև	15.0	0.02	0.1	4.0	16.1	6.5	0.5	0.02		1.7	17.0	3.4	0.1
65.	15.1	-ից	մինչև	20.0			0.2	6.4	18.0	7.4	0.5	0.7	12.7	7.9	0.1	
66.	20.1	-ից	մինչև	25.0				0.4	6.3	17.5	10.7	13.3	13.8	0.2		
67.	25.1	-ից	մինչև	30.0					0.1	4.6	18.4	16.4	1.6			
68.	30.1	-ից	մինչև	35.0						0.02	1.3	0.6				

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Արտաշատ																
69.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.1	0.1										0.1
70.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	1.0	0.5										0.2
71.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	2.6	1.1	0.1								0.01	1.0
72.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	6.4	3.2	0.2								0.2	3.2
73.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	12.8	9.8	2.8	0.03							1.8	10.8
74.	0.1	-ից	մինչև	5.0	6.7	9.5	8.8	0.6						0.5	9.3	12.6
75.	5.1	-ից	մինչև	10.0	0.9	3.5	13.5	5.3	0.2				0.1	5.0	14.4	2.6
76.	10.1	-ից	մինչև	15.0	0.1	0.2	4.9	16.1	5.7	0.5	0.04		1.8	17.4	3.8	0.1
77.	15.1	-ից	մինչև	20.0			0.3	7.5	18.7	7.6	0.5	0.8	13.1	7.6	0.1	
78.	20.1	-ից	մինչև	25.0			0.01	0.4	6.4	17.9	11.4	15.1	13.5	0.2		
79.	25.1	-ից	մինչև	30.0				0.01	0.04	4.1	18.0	14.2	1.2			
80.	30.1	-ից	մինչև	35.0							0.6	0.5	0.01			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Գավառ																
81.	-29.9	-ից	մինչև	-25.0	0.01	0.01										
82.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.1	0.2	0.1									0.01
83.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	1.5	1.4	0.3								0.1	0.6
84.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	6.8	4.9	1.6	0.05						0.01	0.4	3.5
85.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	12.3	9.5	5.9	0.2						0.1	2.5	9.4
86.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	8.6	9.6	11.8	3.4	0.04					0.8	8.6	12.0
87.	0.1	-ից	մինչև	5.0	1.6	2.6	10.0	13.5	2.2	0.1			0.3	7.6	14.4	5.1
88.	5.1	-ից	մինչև	10.0		0.1	1.3	11.3	16.2	3.5	0.2	0.2	6.8	18.1	3.9	0.3
89.	10.1	-ից	մինչև	15.0			0.1	1.3	11.8	19.6	9.6	9.3	18.0	4.4	0.1	
90.	15.1	-ից	մինչև	20.0				0.1	0.6	6.5	20.3	20.7	4.9	0.03		
91.	20.1	-ից	մինչև	25.0						0.1	0.9	0.8	0.03			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Գյումրի																
92.	-29.9	-ից	մինչև	-25.0	0.03											
93.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.6	0.4										0.2
94.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	3.6	2.3	0.1								0.03	1.4
95.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	7.9	5.4	1.0								0.3	4.1
96.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	9.9	8.5	3.6	0.1							1.4	7.9
97.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	7.1	8.7	9.2	0.6						0.4	6.8	11.5
98.	0.1	-ից	մինչև	5.0	1.7	3.0	13.6	7.6	0.4	0.02			0.03	3.4	15.4	5.9
99.	5.1	-ից	մինչև	10.0		0.1	3.3	16.0	8.2	0.7	0.02		1.4	15.1	5.9	0.2
100.	10.1	-ից	մինչև	15.0			0.2	5.6	18.5	10.8	1.4	1.5	11.7	11.3	0.1	
101.	15.1	-ից	մինչև	20.0				0.2	3.9	16.0	14.8	15.1	14.0	0.8		
102.	20.1	-ից	մինչև	25.0					0.03	2.5	14.1	13.8	2.9			
103.	25.1	-ից	մինչև	30.0							0.8	0.6	0.1			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Գորիս																
104.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.02	0.01										
105.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	0.6	0.6	0.05									0.2
106.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	4.6	3.9	1.5	0.01							0.5	2.9
107.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	11.8	9.4	7.7	1.2						0.3	3.3	9.0
108.	0.1	-ից	մինչև	5.0	9.4	8.8	10.8	5.9	0.6	0.04			0.1	3.2	10.2	10.8
109.	5.1	-ից	մինչև	10.0	4.4	5.1	8.2	11.4	5.7	0.7		0.1	2.4	11.5	11.5	6.9
110.	10.1	-ից	մինչև	15.0	0.3	0.5	2.3	9.6	16.5	7.9	1.9	2.7	12.4	13.2	4.3	1.2
111.	15.1	-ից	մինչև	20.0			0.2	1.8	8.0	17.5	16.3	18.0	13.8	2.4	0.3	0.04
112.	20.1	-ից	մինչև	25.0				0.1	0.3	3.5	12.2	10.1	1.0			
113.	25.1	-ից	մինչև	30.0						0.02	0.1	0.05				

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Դիլիջան																
114.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0		0.02										
115.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	0.8	0.6	0.04								0.01	0.2
116.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	4.7	3.9	1.3	0.01							0.6	3.1
117.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	12.9	10.4	7.4	0.7						0.2	3.5	10.0
118.	0.1	-ից	մինչև	5.0	9.9	10.0	13.1	6.3	0.3				0.1	3.5	12.4	12.5
119.	5.1	-ից	մինչև	10.0	1.7	2.5	7.8	14.0	6.8	0.7	0.01		2.1	13.6	11.4	4.0
120.	10.1	-ից	մինչև	15.0		0.05	0.9	7.9	19.3	12.3	2.6	3.0	15.3	12.6	1.8	0.3
121.	15.1	-ից	մինչև	20.0			0.1	0.6	4.0	15.3	18.6	21.2	11.5	0.8	0.02	
122.	20.1	-ից	մինչև	25.0					0.04	1.5	9.2	6.4	0.6	0.01		
123.	25.1	-ից	մինչև	30.0							0.01					

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Եղվարդ																
124.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.1											
125.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.4	0.3										0.3
126.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	3.7	2.3	0.04								0.1	1.3
127.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	8.8	6.1	1.3								0.4	4.5
128.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	11.8	9.8	6.3	0.2						0.1	2.7	10.3
129.	0.1	-ից	մինչև	5.0	5.3	8.0	12.8	3.0	0.1					1.3	10.2	12.6
130.	5.1	-ից	մինչև	10.0	0.1	0.7	9.1	13.6	2.0	0.2			0.2	7.4	14.8	1.4
131.	10.1	-ից	մինչև	15.0			1.1	11.3	15.3	2.8	0.1	0.1	4.4	15.8	1.5	0.02
132.	15.1	-ից	մինչև	20.0				1.5	12.7	15.3	4.2	3.7	14.4	5.8	0.02	
133.	20.1	-ից	մինչև	25.0				0.04	0.7	10.8	18.8	20.1	10.1	0.1		
134.	25.1	-ից	մինչև	30.0						0.6	7.3	6.7	0.5			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Երևան «Ագրո»																
135.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.1	0.01										0.1
136.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	1.2	0.4	0.1									0.3
137.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	3.6	1.2	0.1								0.01	1.0
138.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	6.7	4.3	0.3								0.2	4.0
139.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	12.1	9.6	2.7	0.1							2.4	10.9
140.	0.1	-ից	մինչև	5.0	6.2	9.4	9.6	0.6						0.6	9.9	12.2
141.	5.1	-ից	մինչև	10.0	0.9	3.4	13.5	6.9	0.5				0.1	5.2	13.7	2.4
142.	10.1	-ից	մինչև	15.0	0.04	0.1	4.6	15.7	7.2	0.5	0.03		1.5	14.9	3.6	0.1
143.	15.1	-ից	մինչև	20.0			0.3	6.3	17.1	7.5	1.0	0.9	10.4	9.6	0.1	
144.	20.1	-ից	մինչև	25.0				0.4	6.2	16.4	10.8	11.6	14.8	0.7		
145.	25.1	-ից	մինչև	30.0				0.03	0.1	5.4	17.1	17.0	3.2			
146.	30.1	-ից	մինչև	35.0						0.1	2.1	1.5	0.04			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Երևան «Արաբկիր»																
147.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.1	0.02										0.1
148.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	2.3	0.7	0.1									0.5
149.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	7.6	4.0	0.3								0.03	3.4
150.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	11.8	10.2	2.9	0.1							1.9	10.1
151.	0.1	-ից	մինչև	5.0	7.8	9.1	9.1	0.9						0.4	7.8	12.8
152.	5.1	-ից	մինչև	10.0	1.3	4.1	13.6	8.0	0.9	0.05			0.1	4.4	15.1	3.9
153.	10.1	-ից	մինչև	15.0	0.03	0.2	4.7	14.9	9.0	1.0	0.1	0.02	1.9	14.6	5.1	0.2
154.	15.1	-ից	մինչև	20.0			0.3	5.7	16.2	9.3	1.3	1.5	11.0	10.7	0.1	
155.	20.1	-ից	մինչև	25.0				0.4	4.9	15.5	14.1	15.0	14.6	0.8		
156.	25.1	-ից	մինչև	30.0				0.02		4.1	14.6	13.6	2.3			
157.	30.1	-ից	մինչև	35.0						0.03	0.9	0.9	0.02			

6 աղյուսակի շարունակություն

	ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C				**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Թալին																
158.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.01											0.01
159.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.6	0.2	0.04									0.2
160.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	4.6	2.9	0.3								0.04	2.1
161.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	11.0	8.8	2.8	0.1							1.1	7.4
162.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	11.8	10.5	8.4	0.7						0.2	4.9	12.3
163.	0.1	-ից	մինչև	5.0	2.4	5.1	13.3	6.3	0.4	0.01			0.05	2.5	13.2	8.5
164.	5.1	-ից	մինչև	10.0	0.1	0.3	5.1	15.6	6.7	0.6	0.04		0.8	12.5	10.1	0.4
165.	10.1	-ից	մինչև	15.0			0.3	6.4	17.7	8.3	0.8	0.6	8.4	13.3	0.6	0.01
166.	15.1	-ից	մինչև	20.0				0.4	5.8	16.5	11.7	10.3	15.6	2.4		
167.	20.1	-ից	մինչև	25.0					0.1	4.5	16.1	18.3	4.9			
168.	25.1	-ից	մինչև	30.0						0.01	2.2	1.7	0.05			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Իջևան																
169.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	0.2	0.1										0.01
170.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	2.1	1.5	0.2								0.1	0.9
171.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	11.0	8.6	3.6	0.1						0.02	1.3	6.9
172.	0.1	-ից	մինչև	5.0	11.8	11.4	11.9	2.6	0.04					0.8	8.6	14.0
173.	5.1	-ից	մինչև	10.0	4.5	4.9	11.0	10.6	1.7	0.04			0.3	7.8	14.0	6.9
174.	10.1	-ից	մինչև	15.0	1.2	1.4	3.6	12.9	12.9	2.9	0.2	0.3	6.5	16.1	5.4	2.1
175.	15.1	-ից	մինչև	20.0	0.02	0.04	0.5	3.6	15.2	16.6	7.1	7.8	16.2	6.0	0.5	0.1
176.	20.1	-ից	մինչև	25.0			0.02	0.1	1.0	10.0	20.2	19.8	6.7	0.1	0.01	0.01
177.	25.1	-ից	մինչև	30.0						0.3	3.5	3.0	0.1			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Ծաղկահովիտ																
178.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.1	0.2										0.1
179.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	2.8	1.7	0.4								0.1	1.2
180.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	9.2	7.0	2.1	0.1							1.1	6.6
181.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	12.4	10.8	6.6	0.4						0.1	3.4	10.1
182.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	6.1	7.2	12.4	4.1	0.1					1.2	10.4	9.6
183.	0.1	-ից	մինչև	5.0	0.5	1.4	8.5	14.6	4.5	0.1			0.6	9.8	13.2	3.3
184.	5.1	-ից	մինչև	10.0			1.0	9.8	17.9	5.8	0.6	0.4	8.9	17.2	1.8	0.1
185.	10.1	-ից	մինչև	15.0			0.1	1.0	8.1	19.9	14.3	12.8	16.5	2.6		
186.	15.1	-ից	մինչև	20.0				0.1	0.4	4.1	15.0	16.7	4.0			
187.	20.1	-ից	մինչև	25.0						0.03	1.1	1.1	0.03			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Կապան																
188.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.02											
189.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	0.2	0.1										0.1
190.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	2.3	1.3	0.2								0.05	1.0
191.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	10.0	6.7	2.6	0.1						0.01	0.9	6.4
192.	0.1	-ից	մինչև	5.0	14.2	12.9	10.3	2.0	0.04					0.6	6.9	15.6
193.	5.1	-ից	մինչև	10.0	3.6	6.6	12.6	8.1	0.9	0.04			0.1	5.2	15.8	7.1
194.	10.1	-ից	մինչև	15.0	0.2	0.7	4.9	14.4	8.7	1.2	0.1	0.2	3.7	16.8	6.2	0.8
195.	15.1	-ից	մինչև	20.0	0.02		0.4	5.3	18.2	10.7	2.7	3.4	15.1	8.3	0.2	0.02
196.	20.1	-ից	մինչև	25.0			0.04	0.1	3.1	16.8	18.9	20.7	10.8	0.2		
197.	25.1	-ից	մինչև	30.0						1.2	9.4	6.7	0.2			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Հրազդան																
198.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.3	0.1	0.02									0.1
199.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	2.3	1.3	0.2								0.1	0.9
200.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	6.9	4.7	1.4	0.02							0.3	3.9
201.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	11.6	9.7	5.3	0.3						0.1	2.0	8.7
202.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	8.6	9.9	11.5	2.2	0.02					0.5	7.5	12.6
203.	0.1	-ից	մինչև	5.0	1.0	2.5	11.2	12.1	1.0	0.03			0.1	5.7	15.7	4.7
204.	5.1	-ից	մինչև	10.0		0.01	1.4	12.8	12.3	1.7	0.1	0.03	3.6	18.1	4.3	0.1
205.	10.1	-ից	մինչև	15.0			0.03	2.6	16.5	16.3	4.9	4.8	16.2	6.5	0.1	0.01
206.	15.1	-ից	մինչև	20.0				0.1	1.2	11.6	21.5	21.9	9.6	0.04		
207.	20.1	-ից	մինչև	25.0						0.3	4.4	4.3	0.4			
208.	25.1	-ից	մինչև	30.0							0.1					

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Մարտունի																
209.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.02	0.1	0.01									
210.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.4	0.7	0.2									0.04
211.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	3.6	3.7	1.2	0.01							0.1	1.3
212.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	10.9	8.2	4.8	0.2						0.02	1.4	7.6
213.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	13.1	11.4	11.2	2.4	0.05					0.4	5.9	13.0
214.	0.1	-ից	մինչև	5.0	2.7	4.0	11.4	11.6	1.7	0.1			0.2	4.4	14.6	8.4
215.	5.1	-ից	մինչև	10.0	0.04	0.1	2.0	13.1	14.2	2.7	0.2	0.1	4.2	16.9	7.7	0.5
216.	10.1	-ից	մինչև	15.0			0.1	2.2	13.9	18.0	7.5	8.1	18.0	9.0	0.2	0.01
217.	15.1	-ից	մինչև	20.0				0.1	1.0	8.9	21.7	21.5	7.3	0.2		
218.	20.1	-ից	մինչև	25.0						0.2	1.5	1.2	0.2			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Մեղրի																
219.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	0.2	0.01										0.03
220.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	2.1	0.7	0.04									0.8
221.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	8.4	5.4	0.8								0.4	4.3
222.	0.1	-ից	մինչև	5.0	13.5	11.2	7.2	0.6						0.2	3.6	12.0
223.	5.1	-ից	մինչև	10.0	5.6	8.1	11.5	4.4	0.3	0.01			0.02	2.0	12.5	10.4
224.	10.1	-ից	մինչև	15.0	1.2	2.6	8.8	12.0	3.7	0.3			0.9	11.1	11.5	2.6
225.	15.1	-ից	մինչև	20.0	0.04	0.2	2.4	11.1	14.2	3.8	0.5	0.9	8.6	14.9	2.0	0.2
226.	20.1	-ից	մինչև	25.0			0.2	1.9	12.0	15.4	7.7	8.7	16.2	2.8	0.1	
227.	25.1	-ից	մինչև	30.0			0.01	0.1	0.8	10.3	20.9	20.1	4.2	0.02		
228.	30.1	-ից	մինչև	35.0						0.1	2.0	1.3	0.02			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Ջերմուկ																
229.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.02	0.1	0.02									0.02
230.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	1.0	0.7	0.2									0.2
231.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	7.0	4.9	1.3	0.03							0.4	3.5
232.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	12.9	10.0	5.0	0.4						0.1	2.5	9.9
233.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	9.3	11.0	13.3	3.4	0.1					1.0	8.6	13.7
234.	0.1	-ից	մինչև	5.0	0.8	1.6	10.7	15.0	2.9	0.2			0.2	7.7	16.0	3.7
235.	5.1	-ից	մինչև	10.0			0.6	10.3	16.7	3.9	0.3	0.3	5.2	17.6	2.5	0.02
236.	10.1	-ից	մինչև	15.0				0.9	10.9	18.6	9.5	8.1	16.7	4.5		
237.	15.1	-ից	մինչև	20.0				0.03	0.3	7.2	18.6	19.9	7.6	0.03		
238.	20.1	-ից	մինչև	25.0						0.1	2.5	2.7	0.2			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Սևան լճային																
239.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.02	0.1										
240.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.2	0.5	0.2									
241.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	3.3	3.7	0.9	0.02							0.02	1.0
242.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	12.1	8.9	4.9	0.2						0.02	1.6	7.9
243.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	13.2	11.7	12.2	2.9	0.1					0.5	5.9	14.6
244.	0.1	-ից	մինչև	5.0	2.0	3.3	11.4	14.0	2.8	0.2			0.2	5.0	15.2	7.2
245.	5.1	-ից	մինչև	10.0		0.02	1.3	11.9	16.5	3.4	0.2	0.2	4.9	15.8	7.0	0.3
246.	10.1	-ից	մինչև	15.0			0.02	0.9	11.2	18.4	8.8	8.7	16.7	9.4	0.1	
247.	15.1	-ից	մինչև	20.0				0.05	0.3	7.9	20.3	20.3	8.0	0.1		
248.	20.1	-ից	մինչև	25.0						0.05	1.7	1.6	0.2			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Սիսիան																
249.	-29.9	-ից	մինչև	-25.0	0.03											
250.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.2	0.1										0.1
251.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.8	0.5	0.1								0.04	0.5
252.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	3.3	2.3	0.4								0.2	2.3
253.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	8.2	5.9	2.5	0.1						0.03	1.2	5.0
254.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	11.8	11.0	8.1	1.2	0.01					0.3	5.0	11.4
255.	0.1	-ից	մինչև	5.0	6.3	7.8	14.7	7.8	0.6	0.03			0.03	3.7	15.1	10.3
256.	5.1	-ից	մինչև	10.0	0.3	0.7	4.9	15.7	8.5	0.9	0.02	0.02	2.4	16.6	7.9	1.4
257.	10.1	-ից	մինչև	15.0			0.3	5.1	19.0	12.7	2.4	2.9	15.8	10.1	0.5	0.03
258.	15.1	-ից	մինչև	20.0			0.01	0.2	2.8	15.9	22.7	23.7	11.0	0.2	0.01	
259.	20.1	-ից	մինչև	25.0					0.02	0.4	5.9	4.1	0.2			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ստեփանավան																
260.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.03	0.02										0.02
261.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.5	0.4									0.03	0.3
262.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	2.9	2.3	0.5								0.2	1.6
263.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	8.0	6.5	3.0	0.1						0.01	1.1	5.7
264.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	11.5	9.6	8.8	1.2						0.3	5.4	10.4
265.	0.1	-ից	մինչև	5.0	6.5	7.7	12.4	7.7	0.6	0.01			0.1	4.5	13.0	9.3
266.	5.1	-ից	մինչև	10.0	1.0	1.6	5.6	14.6	8.7	1.1	0.03	0.03	3.5	14.6	8.9	2.9
267.	10.1	-ից	մինչև	15.0		0.03	0.6	5.8	18.8	15.5	4.8	5.1	16.7	10.8	1.2	0.1
268.	15.1	-ից	մինչև	20.0			0.03	0.4	2.7	12.9	21.8	22.2	9.4	0.5	0.02	
269.	20.1	-ից	մինչև	25.0						0.4	4.1	3.3	0.2			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Վանաձոր																
270.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.2	0.2										0.03
271.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	1.4	1.2	0.2									0.7
272.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	7.2	5.1	1.3	0.02							0.4	4.1
273.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	13.2	10.9	6.3	0.4						0.2	3.8	11.1
274.	0.1	-ից	մինչև	5.0	8.2	9.1	14.2	5.5	0.3				0.1	2.5	13.1	11.9
275.	5.1	-ից	մինչև	10.0	0.9	1.7	8.1	14.9	6.3	0.5			1.5	13.6	11.5	3.1
276.	10.1	-ից	մինչև	15.0			0.8	8.4	19.6	11.2	2.4	3.0	13.7	13.6	1.2	0.1
277.	15.1	-ից	մինչև	20.0			0.1	0.7	4.8	16.3	18.8	19.7	13.7	1.1		
278.	20.1	-ից	մինչև	25.0					0.1	1.9	9.7	8.2	1.1			
279.	25.1	-ից	մինչև	30.0							0.1	0.1				

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Տաշիր																
280.	-29.9	-ից	մինչև	-25.0	0.01											
281.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.2	0.2										0.1
282.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.8	0.8	0.2								0.1	0.6
283.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	3.8	3.0	0.9								0.3	2.1
284.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	9.0	7.0	3.8	0.1						0.1	1.3	6.3
285.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	10.9	10.1	10.1	2.1	0.01					0.8	7.2	11.1
286.	0.1	-ից	մինչև	5.0	5.8	6.3	11.6	10.0	1.2	0.01			0.2	6.5	13.1	8.7
287.	5.1	-ից	մինչև	10.0	0.5	1.0	4.2	14.0	11.9	2.1	0.1	0.2	6.1	16.1	7.3	2.1
288.	10.1	-ից	մինչև	15.0	0.02	0.01	0.2	3.6	16.5	18.6	8.2	9.6	18.1	7.4	0.6	0.04
289.	15.1	-ից	մինչև	20.0			0.01	0.2	1.3	9.1	21.3	20.1	5.4	0.1		
290.	20.1	-ից	մինչև	25.0						0.1	1.4	1.1	0.02			

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Քաջարան																
291.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.02	0.1										
292.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	1.2	0.9	0.4									0.7
293.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	8.7	8.1	2.7	0.1						0.1	1.0	5.7
294.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	13.3	11.2	9.7	1.9	0.2					0.9	6.5	12.0
295.	0.1	-ից	մինչև	5.0	7.1	6.6	12.7	9.0	1.4	0.05			0.3	5.2	12.0	10.5
296.	5.1	-ից	մինչև	10.0	0.6	1.4	5.2	14.0	11.5	1.5	0.1	0.5	4.1	13.5	9.3	2.1
297.	10.1	-ից	մինչև	15.0		0.02	0.3	4.8	15.4	14.6	5.2	6.1	14.8	10.9	1.1	0.1
298.	15.1	-ից	մինչև	20.0			0.02	0.1	2.6	13.2	21.6	21.1	10.2	0.4		
299.	20.1	-ից	մինչև	25.0						0.7	4.1	3.3	0.7			
300.	25.1	-ից	մինչև	30.0							0.02	0.02				

6 աղյուսակի շարունակություն

ջերմաստիճանային միջակայք, T, ˚C					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ֆանտան																
301.	-24.9	-ից	մինչև	-20.0	0.01											
302.	-19.9	-ից	մինչև	-15.0	0.5	0.3	0.05									0.2
303.	-14.9	-ից	մինչև	-10.0	5.6	3.4	0.6	0.01							0.1	2.4
304.	-9.9	-ից	մինչև	-5.0	12.0	9.2	4.4	0.2						0.02	1.7	8.3
305.	-4.9	-ից	մինչև	0.0	11.3	11.5	10.7	1.8	0.01					0.4	5.9	13.0
306.	0.1	-ից	մինչև	5.0	1.6	3.7	12.8	10.5	1.0	0.03			0.1	4.1	14.9	7.0
307.	5.1	-ից	մինչև	10.0		0.04	2.3	13.3	11.2	1.6	0.1		2.7	14.9	7.2	0.2
308.	10.1	-ից	մինչև	15.0			0.1	4.0	16.1	14.5	3.8	3.3	12.7	10.9	0.2	
309.	15.1	-ից	մինչև	20.0				0.2	2.6	13.1	20.2	20.1	13.1	0.7		
310.	20.1	-ից	մինչև	25.0						0.8	6.8	7.4	1.3			
311.	25.1	-ից	մինչև	30.0							0.1	0.2				

Աղյուսակ 7 **Օդի նշված ջերմաստիճաններով օրերի միջին (մ) և առավելագույն (ա) քանակը ցուրտ ժամանակահատվածի համար**

Ամիս	**Օդի ջերմաստիճանը, ˚C (նվազագույն ջերմաչափով)**									
	≤-15		**≤-20**		**≤-25**		**≤-30**		**≤-35**	
	մ	**ա**	**մ**	**ա**	**մ**	**ա**	**մ**	**ա**	**մ**	**ա**
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
Ամասիա										
1. Դեկտեմբեր	5.3	17	1.0	8						
2. Հունվար	10.8	25	3.1	17	0.4	8	0.01	1		
3. Փետրվար	8.3	21	2.5	12	0.3	3				
Աշտարակ										
4. Դեկտեմբեր	0.8	9	0.1	3						
5. Հունվար	2.1	23	0.4	9						
6. Փետրվար	0.4	6								

7 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ապարան										
7. Դեկտեմբեր	7.7	22	2.8	14	0.7	5	0.01	1		
8. Հունվար	13.1	25	5.6	18	1.1	8	0.1	2		
9. Փետրվար	10.4	21	4.9	17	1.1	8	0.1	2		
Արարատ										
10. Դեկտեմբեր	0.8	12	0.2	7	0.1	5	0.03	2		
11. Հունվար	3.5	25	1.4	18	0.1	3				
12. Փետրվար	1.5	16	0.7	10	0.03	2				
Արթիկ										
13. Դեկտեմբեր	2.1	12	0.2	4						
14. Հունվար	5.6	20	0.6	7	0.1	2				
15. Փետրվար	4.4	19	0.6	5						

7 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Արմավիր										
16. Դեկտեմբեր	1.5	18	0.5	11	0.1	5	0.01	1		
17. Հունվար	4.7	30	1.9	22	0.5	7	0.01	1		
18. Փետրվար	2.7	20	1.1	14	0.4	11	0.03	2		
Արտաշատ										
19. Դեկտեմբեր	1.0	14	0.2	8	0.1	4				
20. Հունվար	3.5	28	1.2	22	0.2	6				
21. Փետրվար	1.6	15	0.7	12	0.1	8				
Գավառ										
22. Դեկտեմբեր	6.2	26	1.3	10	0.1	3				
23. Հունվար	10.0	27	3.6	15	0.7	7	0.05	3		
24. Փետրվար	8.4	22	3.3	17	1.0	13	0.1	5		

7 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
Գյումրի										
25. Դեկտեմբեր	7.3	26	2.7	19	0.5	6	0.1	2		
26. Հունվար	14.3	28	7.1	19	2.1	12	0.3	7	0.01	1
27. Փետրվար	10.5	23	5.4	19	1.5	14	0.2	5	0.01	1
Գորիս										
28. Դեկտեմբեր	0.2	3								
29. Հունվար	0.5	9	0.02	1						
30. Փետրվար	0.5	6								
Դիլիջան										
31. Դեկտեմբեր	0.3	6								
32. Հունվար	1.0	9	0.1	2						
33. Փետրվար	1.1	10	0.1	2						

7 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
Եղվարդ										
34. Դեկտեմբեր	1.8	19	0.3	8						
35. Հունվար	4.6	16	0.8	7	0.1	3				
36. Փետրվար	3.4	16	0.6	9	0.02	1				
Երևան «Ագրո»										
37. Դեկտեմբեր	1.6	18	0.4	9	0.1	3				
38. Հունվար	5.5	29	1.7	24	0.3	6	0.01	1		
39. Փետրվար	2.4	20	0.7	14	0.1	5				
Երևան «Արաբկիր»										
40. Դեկտեմբեր	0.3	6	0.01	1						
41. Հունվար	1.1	16	0.02	1						
42. Փետրվար	0.4	13								

7 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
Թալին										
43. Դեկտեմբեր	1.4	14	0.2	5	0.01	1				
44. Հունվար	4.3	21	0.3	7	0.01	1				
45. Փետրվար	3.0	18	0.2	6						
Իջևան										
46. Դեկտեմբեր	0.05	2								
47. Հունվար	0.1	5								
48. Փետրվար	0.1	2								
Ծաղկահովիտ										
49. Դեկտեմբեր	7.5	20	1.7	10	0.1	4	0.02	1		
50. Հունվար	12.0	26	3.8	16	0.3	4				
51. Փետրվար	10.1	20	3.1	11	0.6	5	0.03	1		

7 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
Կապան										
52. Դեկտեմբեր	0.2	5								
53. Հունվար	0.5	8	0.04	3						
54. Փետրվար	0.3	6								
Հրազդան										
55. Դեկտեմբեր	4.9	25	1.2	11	0.1	3				
56. Հունվար	9.9	27	3.3	17	0.6	10	0.03	1		
57. Փետրվար	6.8	20	2.5	13	0.3	5	0.03	2		
Մարտունի										
58. Դեկտեմբեր	0.9	10	0.04	2						
59. Հունվար	3.4	20	0.4	8	0.04	2				
60. Փետրվար	4.6	21	1.1	15	0.2	9	0.04	2		

7 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
Մեղրի										
61. Դեկտեմբեր										
62. Հունվար	0.05	2								
63. Փետրվար										
Ջերմուկ										
64. Դեկտեմբեր	3.6	14	0.4	5	0.02	1				
65. Հունվար	7.2	23	1.1	7	0.02	1				
66. Փետրվար	6.0	19	1.1	6	0.1	3				
Սևան լճային										
67. Դեկտեմբեր	0.2	3								
68. Հունվար	1.0	11	0.1	4						
69. Փետրվար	2.5	19	1.0	14	0.1	6	0.03	2		

7 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Սիսիան										
70. Դեկտեմբեր	4.1	22	1.4	12	0.3	5				
71. Հունվար	6.5	22	2.3	16	0.6	7	0.1	3		
72. Փետրվար	4.0	17	1.6	13	0.3	6	0.02	2		
Ստեփանավան										
73. Դեկտեմբեր	2.7	13	0.6	6	0.03	2	0.01	1		
74. Հունվար	4.9	21	1.1	12	0.1	4				
75. Փետրվար	3.6	17	1.1	15	0.1	2				
Վանաձոր										
76. Դեկտեմբեր	1.1	7	0.1	2						
77. Հունվար	2.4	11	0.4	7	0.1	2				
78. Փետրվար	2.5	17	0.6	8	0.03	1				

7 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
Տաշիր										
79. Դեկտեմբեր	4.7	18	1.5	7	0.3	3	0.02	2		
80. Հունվար	7.8	25	2.8	22	0.7	10	0.1	3		
81. Փետրվար	6.0	20	2.6	16	0.7	11	0.05	2		
Քաջարան										
82. Դեկտեմբեր	0.4	5								
83. Հունվար	0.8	15	0.2	7						
84. Փետրվար	0.8	6								
Ֆանտան										
85. Դեկտեմբեր	1.5	11	0.1	4						
86. Հունվար	3.5	18	0.3	6						
87. Փետրվար	2.8	15	0.2	3						

Աղյուսակ 8 **Օդի նշված ջերմաստիճաններով օրերի միջին (մ) և առավելագույն (ա) քանակը տաք ժամանակահատվածի համար**

Ամիս	**Օդի ջերմաստիճանը, ˚C (առավելագույն ջերմաչափի տվյալներով)**							
	≥25		**≥30**		**≥35**		**≥40**	
	մ	**ա**	**մ**	**ա**	**մ**	**ա**	**մ**	**ա**
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
Ամասիա								
1. Հունիս	1.5	12						
2. Հուլիս	8.5	23	0.5	4				
3. Օգոստոս	11.3	29	0.9	14				
Աշտարակ								
4. Հունիս	25.2	30	12.7	29	1.0	6		
5. Հուլիս	30.6	31	24.9	31	7.4	24	0.7	4
6. Օգոստոս	30.7	31	25.4	31	8.3	23	0.4	4

8 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
Ապարան								
7. Հունիս	2.6	16						
8. Հուլիս	11.8	29	1.1	12				
9. Օգոստոս	14.7	31	1.1	11	0.01	1		
Արարատ								
10. Հունիս	27.7	30	16.8	30	2.7	11		
11. Հուլիս	30.8	31	28.0	31	11.4	26	0.4	5
12. Օգոստոս	30.8	31	27.7	31	10.1	28	0.4	6
Արթիկ								
13. Հունիս	4.7	19	0.1	2				
14. Հուլիս	16.6	31	3.3	19	0.05	2		
15. Օգոստոս	19.2	31	3.7	21	0.2	4		

8 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
Արմավիր								
16. Հունիս	26.9	30	14.0	30	1.5	8		
17. Հուլիս	30.8	31	27.5	31	9.9	24	0.1	2
18. Օգոստոս	30.8	31	27.4	31	7.9	25	0.1	3
Արտաշատ								
19. Հունիս	27.0	30	15.3	30	1.9	11		
20. Հուլիս	30.9	31	27.4	31	10.0	26	0.1	2
21. Օգոստոս	30.8	31	27.0	31	8.0	26	0.2	3
Գավառ								
22. Հունիս	1.6	12	0.02	1				
23. Հուլիս	7.2	24	0.4	6				
24. Օգոստոս	8.0	26	0.5	6				

8 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
Գյումրի								
25. Հունիս	9.2	29	0.5	4				
26. Հուլիս	21.9	31	5.2	23	0.2	7		
27. Օգոստոս	23.4	31	7.0	24	0.3	6		
Գորիս								
28. Հունիս	7.0	25	0.3	4				
29. Հուլիս	16.1	30	1.5	11				
30. Օգոստոս	16.5	31	1.7	18	0.02	1		
Դիլիջան								
31. Հունիս	7.5	26	0.5	4				
32. Հուլիս	15.3	30	2.2	21	0.03	1		
33. Օգոստոս	16.9	31	3.5	25	0.1	2		

8 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	1	2	3	4	5	6	7	8
Եղվարդ								
34. Հունիս	18.7	28	4.0	18	0.1	2		
35. Հուլիս	28.7	31	15.5	31	2.3	14		
36. Օգոստոս	29.0	31	17.4	30	1.5	12		
Երևան «Ագրո»								
37. Հունիս	26.5	30	13.7	29	1.6	11		
38. Հուլիս	30.7	31	26.2	31	9.0	25	0.2	5
39. Օգոստոս	30.7	31	25.6	31	8.0	26	0.2	4
Երևան «Արաբկիր»								
40. Հունիս	24.9	30	11.3	29	1.2	10		
41. Հուլիս	30.3	31	23.9	31	6.9	27	0.1	4
42. Օգոստոս	30.4	31	23.2	31	6.1	27	0.3	6

8 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	1	2	3	4	5	6	7	8
Թալին								
43. Հունիս	9.8	27	0.7	11				
44. Հուլիս	24.3	31	7.1	30	0.2	11		
45. Օգոստոս	25.4	31	7.3	26	0.1	3		
Իջևան								
46. Հունիս	16.4	30	2.8	19	0.1	5		
47. Հուլիս	25.5	31	10.8	30	0.9	12		
48. Օգոստոս	25.1	31	10.5	29	0.9	15		
Ծաղկահովիտ								
49. Հունիս	1.4	11						
50. Հուլիս	7.5	26	0.5	6				
51. Օգոստոս	10.1	25	0.9	7				

8 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	1	2	3	4	5	6	7	8
Կապան								
52. Հունիս	22.1	30	8.1	27	0.4	6	0.01	1
53. Հուլիս	28.8	31	18.6	30	2.3	14		
54. Օգոստոս	27.9	31	18.2	31	2.1	18		
Հրազդան								
55. Հունիս	3.8	22	0.03	1				
56. Հուլիս	12.1	28	1.4	14	0.01	1		
57. Օգոստոս	15.0	29	2.0	13	0.01	1		
Մարտունի								
58. Հունիս	1.8	10	0.01	1				
59. Հուլիս	5.3	22	0.3	4				
60. Օգոստոս	5.4	19	0.3	4				

8 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
Մեղրի								
61. Հունիս	26.6	30	14.3	30	2.1	14	0.04	1
62. Հուլիս	30.3	31	22.8	31	4.8	24	0.2	4
63. Օգոստոս	29.8	31	21.8	31	4.2	25	0.2	7
Ջերմուկ								
64. Հունիս	1.9	12						
65. Հուլիս	9.6	25	0.8	8				
66. Օգոստոս	14.1	28	1.4	11				
Սևան լճային								
67. Հունիս	0.9	8	0.02	1				
68. Հուլիս	3.3	18	0.2	4				
69. Օգոստոս	4.3	18	0.3	4				

8 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	1	2	3	4	5	6	7	8
Սիսիան								
70. Հունիս	6.5	18	0.3	3				
71. Հուլիս	14.7	29	1.9	14	0.1	1		
72. Օգոստոս	16.0	30	2.1	10	0.1	1		
Ստեփանավան								
73. Հունիս	4.5	20	0.1	2				
74. Հուլիս	11.2	29	0.9	15	0.01	1		
75. Օգոստոս	13.0	30	1.7	22	0.04	1		
Վանաձոր								
76. Հունիս	9.0	24	0.7	5				
77. Հուլիս	15.4	29	2.2	17	0.1	2		
78. Օգոստոս	15.8	30	3.2	23	0.1	2		

8 աղյուսակի շարունակություն

Ամիս	1	2	3	4	5	6	7	8
Տաշիր								
79. Հունիս	1.6	12	0.01	1				
80. Հուլիս	6.0	26	0.2	4				
81. Օգոստոս	8.0	29	0.5	10				
Քաջարան								
82. Հունիս	4.8	19	0.4	5				
83. Հուլիս	10.0	28	1.1	11	0.02	1		
84. Օգոստոս	10.1	30	1.4	11				
Ֆանտան								
85. Հունիս	4.1	16	0.1	2				
86. Հուլիս	15.6	31	2.6	15	0.02	1		
87. Օգոստոս	18.5	31	2.8	15	0.04	1		

Աղյուսակ 9 **Օդի էքստրեմալ ջերմաստիճանների միջին արժեքները (°C)**

(առավելագույնի միջինը՝ ա.մ., և նվազագույնի միջինը՝ ն.մ.)

Բնակավայրի անվանումը	**ա.մ./ ն.մ.**	**ըստ ամիսների**												**Տարեկան**
		Հունվար	**Փետրվար**	**Մարտ**	**Ապրիլ**	**Մայիս**	**Հունիս**	**Հուլիս**	**Օգոստոս**	**Սեպտեմբեր**	**Հոկտեմբեր**	**Նոյեմբեր**	**Դեկտեմբեր**	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**
1. Ամասիա	ա.մ.	2.0	3.9	9.0	17.2	21.3	24.7	28.6	28.9	26.0	20.0	12.6	5.1	29.7
	ն.մ.	-21.8	-21.0	-17.0	-7.9	-1.1	2.5	6.3	6.4	1.2	-4.5	-11.4	-18.5	-23.4
2. Աշտարակ	ա.մ.	7.5	10.5	18.0	24.4	29.1	33.9	36.9	36.9	33.5	26.4	18.5	10.6	37.8
	ն.մ.	-14.0	-11.5	-6.8	-0.8	5.0	9.6	13.4	14.1	8.3	2.8	-3.8	-9.9	-15.4
3. Ապարան	ա.մ.	2.4	3.8	9.1	17.2	21.6	25.3	29.1	29.1	26.1	20.2	12.8	6.0	29.9
	ն.մ.	-24.4	-23.6	-18.9	-8.4	-1.1	2.0	5.1	5.0	-0.2	-5.9	-13.2	-20.7	-26.5
4. Արարատ	ա.մ.	9.2	13.4	21.1	26.9	31.3	35.4	38.5	38.1	34.8	28.1	20.0	12.7	39.2
	ն.մ.	-14.9	-12.1	-5.7	0.4	6.2	10.8	14.4	13.8	7.1	0.5	-5.9	-10.9	-17.0

9 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5. Արթիկ	ա.մ.	4.4	5.7	11.7	19.4	23.0	27.0	31.2	31.3	28.1	21.9	14.3	7.6	32.1
	ն.մ.	-17.8	-16.9	-13.1	-5.6	0.8	3.7	6.9	7.1	2.7	-2.9	-8.9	-15.2	-19.9
6. Արմավիր	ա.մ.	7.9	11.5	19.8	26.3	30.6	35.0	37.7	37.3	34.1	27.5	19.6	11.4	38.3
	ն.մ.	-16.8	-14.9	-7.9	-1.2	4.8	9.5	13.0	12.5	6.1	-0.3	-6.2	-12.2	-19.2
7. Արտաշատ	ա.մ.	8.8	12.6	20.7	26.6	30.7	35.0	37.8	37.2	34.2	27.8	20.0	12.3	38.4
	ն.մ.	-15.6	-13.3	-7.3	-0.6	5.4	9.5	13.1	12.8	6.7	0.3	-5.8	-11.6	-17.8
8. Գավառ	ա.մ.	4.3	5.4	10.1	16.5	21.2	24.8	27.4	28.1	25.6	19.8	13.2	7.1	28.9
	ն.մ.	-23.3	-22.1	-18.3	-9.0	-2.3	1.2	4.3	4.5	-0.6	-5.9	-13.5	-19.5	-25.5
9. Գյումրի	ա.մ.	3.9	6.1	14.0	20.9	24.7	29.0	32.6	32.8	29.7	23.8	15.5	7.8	33.6
	ն.մ.	-23.9	-22.7	-16.0	-6.5	-0.9	3.1	7.0	7.0	1.5	-4.7	-11.8	-19.9	-26.0
10. Գորիս	ա.մ.	12.9	13.9	17.8	22.7	25.3	27.7	29.7	29.9	28.0	24.4	19.5	15.5	31.0
	ն.մ.	-12.2	-12.1	-9.6	-2.9	2.7	6.8	10.1	9.8	5.4	-0.1	-5.8	-10.6	-14.7
11. Դիլիջան	ա.մ.	11.5	12.7	17.5	23.2	26.4	28.4	30.3	30.4	28.9	25.5	20.1	14.5	31.9
	ն.մ.	-13.8	-14.0	-10.7	-3.7	1.2	4.7	8.0	8.0	3.3	-1.7	-7.4	-11.9	-16.3

9 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12. Եղվարդ	ա.մ.	5.9	8.1	15.2	22.1	26.5	31.4	34.8	34.7	31.3	24.5	16.3	9.3	35.6
	ն.մ.	-16.9	-15.3	-9.9	-2.2	3.1	7.6	11.8	12.4	6.9	0.4	-6.1	-12.8	-18.7
13. Երևան «Ագրո»	ա.մ.	8.1	11.6	19.3	25.7	30.2	34.7	37.6	37.1	33.9	27.2	19.0	11.6	38.3
	ն.մ.	-16.3	-13.9	-7.4	-1.0	4.8	9.5	13.6	13.5	7.3	0.5	-5.6	-12.1	-18.6
14. Երևան «Արաբկիր»	ա.մ.	7.7	11.2	18.4	24.7	29.5	34.2	37.2	36.9	33.2	26.3	18.0	11.0	38.0
	ն.մ.	-11.4	-9.8	-5.5	0.5	6.0	9.9	13.6	13.9	8.9	3.0	-2.7	-8.3	-13.0
15. Թալին	ա.մ.	4.3	6.5	12.8	19.5	23.9	28.5	32.4	32.1	28.9	22.4	14.4	7.4	33.1
	ն.մ.	-15.9	-15.0	-10.8	-3.5	2.3	6.1	9.5	10.3	5.4	-0.3	-7.0	-13.1	-18.0
16. Իջևան	ա.մ.	15.2	16.2	20.2	24.7	26.8	30.9	33.3	33.1	30.0	25.4	20.8	17.4	34.1
	ն.մ.	-9.3	-8.9	-5.8	-0.1	5.3	9.3	12.7	13.0	8.1	2.4	-3.1	-7.6	-11.3
17. Ծաղկահովիտ	ա.մ.	3.0	4.8	9.5	16.6	21.1	24.7	28.1	28.5	25.4	19.5	11.9	6.4	29.3
	ն.մ.	-22.4	-22.2	-17.9	-8.6	-2.7	0.9	3.6	3.7	-0.9	-6.0	-14.1	-20.0	-24.7
18. Կապան	ա.մ.	17.1	19.0	23.1	27.3	29.8	33.1	35.1	35.2	32.5	28.5	23.4	19.3	36.2
	ն.մ.	-11.2	-9.8	-6.7	-0.4	5.1	9.3	12.7	12.5	8.0	2.0	-3.9	-8.8	-13.5

9 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19. Հրազդան	ա.մ.	2.6	4.6	9.8	18.6	23.0	26.4	29.5	30.1	27.4	21.3	13.6	6.1	30.8
	ն.մ.	-21.6	-20.7	-16.4	-6.9	-0.1	3.4	6.8	7.2	2.1	-4.0	-10.8	-18.1	-23.5
20. Մարտունի	ա.մ.	4.4	5.8	10.6	17.5	22.0	25.5	27.4	27.9	25.8	20.3	13.6	7.8	29.0
	ն.մ.	-16.6	-17.3	-14.7	-6.7	-0.2	3.4	6.6	6.9	3.2	-2.4	-8.6	-13.6	-19.3
21. Մեղրի	ա.մ.	13.9	17.1	23.7	29.5	33.1	35.6	36.6	36.4	34.8	30.2	23.0	16.4	37.5
	ն.մ.	-7.0	-6.0	-2.5	2.3	7.6	12.1	16.2	15.8	10.2	4.4	-0.5	-4.8	-8.8
22. Ջերմուկ	ա.մ.	4.6	6.1	9.9	16.1	20.9	25.0	28.7	29.3	26.3	20.2	12.8	7.4	29.9
	ն.մ.	-19.4	-19.1	-15.8	-7.9	-1.2	2.3	5.8	5.8	1.0	-4.4	-11.6	-17.1	-21.6
23. Սևան լճային	ա.մ.	3.1	4.0	9.0	15.5	19.9	23.7	26.2	26.6	24.8	19.4	12.5	6.4	27.8
	ն.մ.	-14.1	-14.9	-12.8	-5.6	0.5	5.0	8.8	9.3	4.6	-0.9	-6.9	-11.6	-16.8
24. Սիսիան	ա.մ.	8.0	9.5	14.8	21.0	25.0	28.2	30.5	30.9	29.1	23.8	17.1	11.5	32.2
	ն.մ.	-20.6	-19.1	-13.7	-5.8	-0.3	3.4	6.5	5.6	1.2	-4.1	-11.4	-18.1	-23.7
25. Ստեփանավան	ա.մ.	10.0	11.0	16.0	21.6	24.8	27.0	29.2	29.6	27.9	24.1	18.2	12.7	30.7
	ն.մ.	-19.0	-18.2	-14.3	-5.7	-0.2	3.2	6.2	6.1	1.4	-3.8	-10.5	-16.6	-21.9

9 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26. Վանաձոր	ա.մ.	8.9	10.5	16.1	22.5	26.1	28.4	30.3	30.4	29.2	24.8	18.2	12.0	31.8
	ն.մ.	-16.7	-16.4	-12.1	-4.7	0.7	4.1	7.2	7.3	2.4	-3.0	-8.9	-14.3	-19.7
27. Տաշիր	ա.մ.	8.6	9.7	14.2	20.2	23.2	25.2	27.4	27.7	26.2	22.8	17.0	11.5	28.8
	ն.մ.	-22.1	-21.1	-17.3	-7.8	-1.8	1.8	4.3	4.0	-0.7	-6.0	-13.0	-19.6	-25.3
28. Քաջարան	ա.մ.	9.4	10.8	15.2	19.6	23.5	27.3	28.5	28.6	27.4	22.4	16.2	11.0	30.4
	ն.մ.	-13.4	-12.6	-10.5	-4.2	1.8	6.1	9.1	8.7	4.4	-1.2	-6.9	-11.4	-15.6
29. Ֆանտան	ա.մ.	3.5	5.0	10.5	18.2	22.5	26.7	30.5	30.7	27.6	20.8	12.9	6.5	31.5
	ն.մ.	-16.2	-15.5	-12.1	-5.0	1.1	4.7	8.0	8.5	3.8	-1.9	-7.6	-13.7	-18.0

ՕԴԻ ՀԱՐԱԲԵՐԱԿԱՆ ԽՈՆԱՎՈՒԹՅՈՒՆԸ

Աղյուսակ 10 **Օդի հարաբերական խոնավությունը**

Բնակավայրի անվանումը	Օդի հարաբերական խոնավությունը, %															
	ըստ ամիսների												Միջին տարեկան	Ամենացուրտ ամսվա օդի հարաբերական խոնավությունը, %		Ամենատաք ամսվա օդի հարաբերական խոնավությունը, %	
	Հունվար	Փետրվար	Մարտ	Ապրիլ	Մայիս	Հունիս	Հուլիս	Օգոստոս	Սեպտեմբեր	Հոկտեմբեր	Նոյեմբեր	Դեկտեմբեր		Միջին ամսական	Միջին ամսական, ժամը 15-ին	Միջին ամսական	Միջին ամսական, ժամը 15-ին
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Ամասիա	82	81	78	74	72	71	69	66	67	72	79	82	75	82	76	66	55
2. Աշտարակ	79	71	64	64	64	57	54	54	57	66	72	80	65	79	72	54	44
3. Ապարան	75	73	70	67	66	64	64	61	61	67	73	75	68	75	64	64	46
4. Արարատ	78	71	60	57	55	49	45	46	50	62	72	78	60	78	63	45	32

10 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5. Արթիկ	76	74	70	65	66	65	62	58	58	65	72	76	68	76	69	58	43
6. Արմավիր	75	70	62	56	56	50	46	47	51	61	70	76	60	75	60	46	30
7. Արտաշատ	78	73	63	59	59	54	52	52	57	67	75	79	64	78	62	52	35
8. Գավառ	73	72	71	68	69	70	71	69	68	69	71	73	70	73	62	71	53
9. Գյումրի	83	81	74	68	69	65	62	60	62	69	76	83	71	83	70	62	41
10. Գորիս	65	67	71	72	74	72	69	70	77	77	71	65	71	65	57	69	55
11. Դիլիջան	65	65	69	72	78	78	76	76	79	78	73	67	73	65	51	76	61
12. Եղվարդ	75	71	65	61	60	53	49	47	49	59	70	76	61	75	66	49	34
13. Երևան «Ագրո»	77	70	61	57	55	48	44	42	47	59	71	78	59	77	63	44	30
14. Երևան «Արաբկիր»	77	70	60	57	57	52	50	50	51	60	68	77	61	77	68	50	37
15. Թալին	77	75	69	66	66	60	55	52	54	63	73	78	66	77	73	52	44
16. Իջևան	69	69	71	72	75	72	69	68	73	77	75	70	72	69	62	69	53
17. Ծաղկահովիտ	79	77	74	72	73	73	75	72	70	73	76	79	74	79	69	75	55

10 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18. Կապան	75	75	75	73	74	67	62	63	72	78	78	77	73	75	53	62	44
19. Հրազդան	79	77	74	71	70	70	68	65	66	70	76	79	72	79	69	68	52
20. Մարտունի	68	69	68	66	67	70	73	71	66	64	65	66	68	68	61	73	54
21. Մեղրի	65	62	61	62	62	55	50	51	60	67	68	66	61	65	55	50	39
22. Ջերմուկ	74	73	72	71	70	68	66	63	63	69	72	75	70	74	64	63	49
23. Սևան լճային	74	74	73	72	73	73	74	72	71	69	70	73	72	74	65	72	63
24. Սիսիան	71	71	72	70	71	69	65	65	70	72	73	73	70	71	57	65	48
25. Ստեփանավան	69	70	71	72	76	78	77	75	76	76	74	71	74	69	55	77	62
26. Վանաձոր	69	70	69	69	72	73	74	72	73	74	72	71	71	69	56	74	59
27. Տաշիր	70	71	73	73	76	77	77	75	77	76	74	71	74	70	58	77	63
28. Քաջարան	68	70	71	69	71	66	61	63	68	71	70	68	68	68	63	61	54
29. Ֆանտան	77	75	71	68	68	67	67	63	61	66	73	77	69	77	74	63	50

Աղյուսակ 11 **Օդի հարաբերական խոնավությունը** (արդիականացման ենթակա)

Բնակավայրի անվանումը	**Օդի հարաբերական խոնավությունը, %**																
	ըստ ամիսների												**Միջին տարեկան**	**Ամենացուրտ ամսվա օդի հարաբերական խոնավությունը, %**		**Ամենատաք ամսվա օդի հարաբերական խոնավությունը, %**	
	Հունվար	**Փետրվար**	**Մարտ**	**Ապրիլ**	**Մայիս**	**Հունիս**	**Հուլիս**	**Օգոստոս**	**Սեպտեմբեր**	**Հոկտեմբեր**	**Նոյեմբեր**	**Դեկտեմբեր**		**Միջին ամսական**	**Միջին ամսական, ժամը 15-ին**	**Միջին ամսական**	**Միջին ամսական, ժամը 15-ին**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**
1. Ամբերդ	70	69	65	63	63	59	54	51	53	60	68	71	62	70	67	51	42
2. Անանուն լեռնանցք	73	73	71	67	66	59	56	53	53	62	68	73	65	73	71	56	42
3. Աշոցք	88	87	84	80	75	73	70	70	70	77	84	88	79	88	79	70	50

11 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
4. Արագած բարձր-լեռնային	77	77	78	81	79	73	68	65	64	71	75	74	74	77	77	68	58
5. Արագած երկաթգծային	76	73	67	61	60	55	51	49	52	60	72	77	63	77	-	51	-
6. Արենի	71	68	60	59	57	51	46	46	50	59	67	71	59	71	60	46	34
7. Արզնի	78	74	67	65	64	58	53	49	57	65	74	79	65	78		52	
8. Բագրատաշեն	78	77	74	73	77	74	71	72	77	81	82	80	76	78	65	71	48
9. Բերդ	71	72	75	74	76	71	67	69	73	77	75	73	73	71	67	67	54
10. Գառնի	76	72	66	61	61	57	53	53	55	63	71	76	64	76	71	53	39
11. Գառնահովիտ	69	69	67	65	65	62	57	53	50	59	65	68	62	69	68	57	40
12. Գյուլագարակ	-	-	-	70	77	78	79	75	77	75	73	-	-	-	-	-	-
13. Գորայք	77	76	77	75	73	73	73	71	73	73	77	76	75	77	-	73	-
14. Եղեգնաձոր	72	69	61	58	57	50	45	44	45	58	65	72	58	75	60	44	28
15. Եռաթմբեր	75	76	79	81	78	73	72	68	63	71	74	76	74	76	-	72	-

11 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16. Երասխ	-	-	-	57	55	48	46	44	48	60	-	-	-	-	-	-	-
17. Երևան «Զվարթնոց»	81	76	64	57	58	50	47	46	50	63	74	82	62	81	67	47	30
18. Երևան «Էրեբունի»	79	75	62	56	57	49	45	46	49	62	73	79	61	79	67	45	28
19. Լերմոնտովո	69	70	70	68	74	77	79	79	77	72	69	69	73	69	62	79	68
20. Հանքավան	76	75	74	72	73	74	75	74	72	73	78	77	74	76	66	75	49
21. Հարթագյուղ	74	73	70	64	64	63	60	56	65	61	70	74	66	74	-	60	-
22. Ճամբարակ	68	69	71	69	75	78	80	80	76	74	70	69	73	68	64	80	67
23. Մայակովսկի	77	72	69	65	63	57	55	56	57	66	75	77	66	77	-	55	-
24. Մասրիկ	76	77	75	69	68	69	67	68	66	70	74	76	71	76	66	67	47
25. Մարալիկ	79	78	76	72	71	70	64	60	59	69	67	81	71	79	-	60	-
26. Մարտիրոս	68	67	65	62	61	57	54	51	50	55	62	66	60	68	-	51	-
27. Վարդենյանց լեռնանցք	67	69	69	66	65	63	64	63	56	61	65	68	65	67	66	63	40
28. Շնող	69	69	70	69	72	68	62	63	69	73	73	70	69	69	61	62	53

11 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
29. Շորժա	68	69	67	63	65	64	63	63	60	62	66	68	65	68	63	63	49
30. Որոտանի լեռնանցք	80	80	80	77	75	75	74	72	68	72	77	80	76	80	77	72	50
31. Պաղակն	83	83	80	76	75	75	73	72	73	75	81	83	77	83	75	73	53
32. Պուշկինի լեռնանցք	71	74	76	74	79	81	84	83	79	74	71	72	77	71	66	84	77
33. Ջաջուռ	74	73	70	66	67	65	62	60	60	64	72	75	67	74	68	60	43
34. Ջրվեժ	80	79	68	63	62	56	50	50	51	64	77	80	65	80	-	50	-
35. Սևան քաղաք	81	80	77	72	73	72	70	68	65	69	76	82	74	81	75	70	53
36. Սեմյոնովկա	82	85	83	80	81	82	84	85	79	77	78	81	81	82	79	84	72
37. Սիսիանի լեռնանցք	81	83	83	77	76	77	76	72	71	71	76	81	77	81	81	76	53
38. Սպիտակ	71	72	72	68	72	73	71	70	70	71	73	72	71	71	63	71	51
39. Վայք	77	74	66	63	61	59	52	55	54	64	72	78	65	77	62	52	36
40. Վեդի	72	68	61	51	50	46	45	30	40	46	65	80	55	72	-	45	-
41. Վերին Խոտանան	60	61	68	68	68	65	59	61	71	73	61	57	64	60	-	59	-

11 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
42. Ուրցաձոր	74	69	60	55	56	50	47	45	46	56	66	74	58	74	67	47	33
43. Քարակերտ	71	64	61	57	52	50	45	43	46	54	66	72	57	71	-	45	-
44. Օձուն	66	68	70	71	76	75	71	72	73	75	72	68	71	66	60	71	55

ՄԹՆՈԼՈՐՏԱՅԻՆ ՏԵՂՈՒՄՆԵՐԸ

Աղյուսակ 12 **Մթնոլորտային տեղումները**

Բնակավայրի անվանումը	Տեղումների քանակը միջին ամսական / օրական առավելագույն մմ													Տեղումների քանակը նոյեմբեր-մարտ ամիսներին, մմ	Տեղումների քանակը ապրիլ-հոկտեմբեր ամիսներին, մմ
	ըստ ամիսների												Տարեկան		
	Հունվար	Փետրվար	Մարտ	Ապրիլ	Մայիս	Հունիս	Հուլիս	Օգոստոս	Սեպտեմբեր	Հոկտեմբեր	Նոյեմբեր	Դեկտեմբեր			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1. Ամասիա	42	42	46	74	110	87	53	44	33	49	40	43	663	213	450
	33	49	34	42	49	62	41	38	31	38	51	51	62		
2. Աշտարակ	27	30	36	55	59	33	20	11	13	34	29	30	377	152	225
	24	24	28	39	45	30	45	22	32	43	40	22	45		
3. Ապարան	42	48	61	79	89	86	77	58	39	48	48	45	720	244	476
	34	49	53	59	70	84	78	79	75	45	87	46	87		

12 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4. Արարատ	17	18	24	36	36	21	10	7	8	18	21	17	233	97	136
	26	34	26	31	34	37	20	31	28	32	35	28	37		
5. Արթիկ	22	26	38	63	97	81	53	37	32	50	31	24	554	141	413
	22	22	26	35	36	51	51	51	37	50	43	31	51		
6. Արմավիր	18	18	23	33	43	24	13	9	11	25	20	17	254	96	158
	19	21	26	30	47	21	38	31	35	30	28	20	47		
7. Արտաշատ	18	18	26	36	39	23	11	6	10	22	23	17	249	102	147
	18	20	32	36	43	34	27	25	28	36	38	22	43		
8. Գավառ	18	20	34	47	72	73	63	46	38	37	28	18	494	118	376
	33	38	52	40	54	56	69	60	74	49	42	44	74		
9. Գյումրի	23	25	32	61	88	70	49	36	28	41	29	25	507	134	373
	16	26	24	30	53	42	88	41	36	30	25	32	88		
10. Գորիս	33	42	73	88	111	92	47	42	63	67	47	32	737	227	510
	29	31	45	48	57	82	77	63	54	61	58	35	82		

12 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
11. Դիլիջան	23	30	48	68	107	104	70	52	46	51	36	21	656	158	498
	35	33	42	42	58	74	45	47	40	45	44	33	74		
12. Եղվարդ	35	36	44	60	64	39	26	13	17	40	35	36	445	186	259
	30	31	42	40	42	29	53	45	35	39	37	28	53		
13. Երևան «Ագրո»	23	25	31	44	49	27	17	8	12	28	26	23	313	128	185
	23	26	34	25	40	34	25	24	29	33	49	24	49		
14. Երևան «Արաբկիր»	28	31	38	52	54	27	18	8	13	29	29	27	354	153	201
	25	28	44	34	47	47	34	22	47	34	48	26	48		
15. Թալին	23	25	37	60	77	51	35	22	20	36	25	23	434	133	301
	21	22	38	36	37	63	58	44	27	36	22	19	63		
16. Իջևան	21	29	45	65	98	94	58	39	40	46	35	21	591	151	440
	28	31	42	41	46	63	92	71	75	46	32	24	92		
17. Ծաղկահովիտ	22	31	47	64	90	81	69	46	38	49	34	23	594	157	437
	16	24	61	30	29	47	70	36	45	40	28	22	70		

12 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
18. Կապան	27	32	63	72	98	64	31	27	39	46	41	26	566	189	377
	30	40	58	76	99	70	176	70	55	51	63	33	176		
19. Հրազդան	46	55	66	88	100	66	45	30	33	61	52	47	689	266	423
	40	47	45	52	52	42	50	42	49	64	49	34	64		
20. Մարտունի	27	31	47	59	74	69	46	31	32	43	38	25	522	168	354
	51	34	40	46	41	69	65	43	59	49	84	41	84		
21. Մեղրի	16	19	32	41	50	28	11	8	13	24	25	15	282	107	175
	25	23	32	36	46	38	39	53	28	35	45	18	53		
22. Ջերմուկ	65	68	85	103	97	69	43	26	27	64	57	67	771	342	429
	41	83	44	58	37	49	49	39	32	63	38	51	83		
23. Սևան լճային	18	24	38	64	89	78	54	37	33	47	31	18	531	129	402
	22	23	37	30	43	41	43	52	37	36	31	16	52		
24. Սիսիան	18	22	35	53	69	53	27	16	23	35	26	18	395	119	276
	18	20	38	37	38	47	87	39	29	35	26	22	87		

12 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
25. Ստեփանավան	21	27	42	69	114	122	73	56	48	47	34	19	672	143	529
	36	54	37	31	103	63	53	51	41	39	32	30	103		
26. Վանաձոր	18	25	39	65	96	91	58	42	36	46	32	19	567	133	434
	27	26	47	36	35	61	42	38	29	30	31	19	61		
27. Տաշիր	22	28	42	76	131	139	81	62	53	49	33	19	735	144	591
	26	46	33	36	116	88	61	54	35	40	33	29	116		
28. Քաջարան	48	55	74	79	85	48	22	19	29	52	53	44	608	274	334
	54	35	62	53	37	37	27	65	35	38	52	36	65		
29. Ֆանտան	44	51	64	92	99	61	43	23	29	62	53	48	669	260	409
	31	37	46	48	62	48	51	60	44	64	48	39	64		

Աղյուսակ 13 **Մթնոլորտային տեղումները** (արդիականացման ենթակա)

Բնակավայրի անվանումը	**Տեղումների քանակը** $\frac{\text{միջին ամսական}}{\text{օրական առավելագույն}}$ **մմ**													**Տեղումների քանակը նոյեմբեր-մարտ ամիսներին, մմ**	**Տեղումների քանակը ապրիլ-հոկտեմբեր ամիսներին, մմ**
	ըստ ամիսների												**Տարեկան**		
	Հունվար	**Փետրվար**	**Մարտ**	**Ապրիլ**	**Մայիս**	**Հունիս**	**Հուլիս**	**Օգոստոս**	**Սեպտեմբեր**	**Հոկտեմբեր**	**Նոյեմբեր**	**Դեկտեմբեր**			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**
1. Ալավերդի	19	20	32	50	89	83	46	35	36	37	25	16	488	112	376
	33	35	27	30	41	46	52	61	32	40	33	36	61		
2. Ամբերդ	66	69	76	89	109	63	37	23	25	56	62	65	740	338	402
	42	46	48	49	62	45	41	49	38	48	48	49	62		
3. Այգեհովիտ	17	27	43	58	74	95	58	37	37	37	32	16	531	135	396
	14	20	23	39	32	91	42	50	24	20	34	14	91		
4. Այգեձոր	19	27	44	55	90	87	49	39	37	44	34	19	544	143	401
	20	21	37	44	38	60	58	42	48	40	48	25	60		

13 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5. Անանուն լեռնանցք	44	52	61	85	80	44	20	14	15	42	36	47	540	240	300
	40	37	29	41	35	38	53	28	30	35	33	34	53		
6. Աշոցք	33	37	37	58	101	89	51	46	34	46	39	33	604	179	425
	35	35	32	33	39	51	40	80	29	40	40	29	80		
7. Արագած բարձր-լեռնային	75	88	106	122	121	87	72	48	43	74	91	80	1007	440	567
	60	53	66	63	55	98	70	54	36	45	66	55	98		
8. Արագած երկաթգծային	22	24	29	50	69	44	27	16	15	31	24	19	370	118	252
	21	29	25	40	36	64	44	30	29	37	23	23	64		
9. Արենի	30	32	43	56	53	35	18	9	11	35	33	30	385	168	217
	24	31	34	34	45	38	47	27	27	36	23	25	47		
10. Արզնի	34	43	44	58	77	40	25	16	26	34	40	38	475	199	276
	14	20	23	33	30	24	30	23	42	25	19	39	42		
11. Բագրատաշեն	22	26	41	52	76	76	46	34	35	38	34	20	500	143	357
	18	30	29	36	56	84	82	55	39	39	42	23	84		

13 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12. Բերդ	21	27	41	51	71	67	42	30	35	42	28	17	472	134	338
	15	20	29	30	45	63	48	46	85	36	27	16	85		
13. Գառնի	35	36	52	66	75	42	20	11	17	40	41	35	470	199	271
	22	28	49	43	40	47	35	37	48	48	32	31	49		
14. Գառնահովիտ	22	25	41	72	113	90	57	36	33	51	34	23	597	145	452
	18	25	48	32	56	78	45	66	47	45	33	22	78		
15. Գեղաձոր	22	26	36	56	105	102	70	56	41	48	33	21	616	138	478
	17	21	31	29	96	47	59	33	30	31	21	18	96		
16. Գեղի	30	38	62	72	75	57	28	20	22	46	40	33	523	203	320
	25	29	37	44	65	43	31	73	27	28	35	27	73		
17. Գյուլագարակ	26	38	52	84	138	135	72	56	52	57	45	27	782	188	594
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

13 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
18. Գորայք	37	38	61	74	89	69	43	28	30	52	41	34	596	211	385
	25	31	31	47	43	51	65	54	40	43	25	27	65		
19. Եղեգնաձոր	33	34	41	58	59	41	21	15	14	35	32	34	417	174	243
	27	36	35	40	34	65	33	33	42	41	39	37	65		
20. Եռաթմբեր	79	87	101	96	92	73	52	35	36	70	75	75	871	417	454
	31	46	46	54	32	32	37	36	32	52	45	37	54		
21. Երևան «Զվարթնոց»	25	21	36	39	42	19	12	9	10	25	25	23	286	130	156
	18	24	34	30	20	24	21	14	22	33	23	16	34		
22. Երևան «Էրեբունի»	24	23	32	35	45	23	11	8	12	29	28	21	291	128	163
	24	23	34	29	42	34	29	37	51	35	36	28	51		
23. Երասխ	19	18	27	30	36	23	9	6	8	20	24	18	238	106	132
	21	23	26	30	32	29	28	32	24	28	28	22	32		
24. Էջմիածին	18	20	26	37	45	26	15	10	10	25	24	18	274	106	168
	14	22	25	26	29	46	34	25	27	25	46	18	46		

13 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
25. Թումանյան	18	27	38	56	94	104	54	46	36	39	35	19	566	137	429
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
26. Լերմոնտովո	26	32	53	73	125	128	81	66	54	55	41	26	760	178	582
	34	34	65	36	42	60	61	54	64	49	39	30	65		
27. Կաթնառատ	30	38	61	89	155	154	94	80	59	56	43	26	885	198	687
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
28. Կողբ	23	29	52	61	85	92	48	38	42	49	41	21	581	166	415
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
29. Հանքավան	54	57	69	89	121	104	68	46	44	71	55	45	823	280	543
	38	39	44	69	86	57	42	36	40	52	44	40	86		
30. Հարթագյուղ	43	52	65	93	118	84	59	44	37	55	55	47	752	262	490
	28	31	32	40	42	53	30	35	32	53	49	35	53		
31. Աբովյան (Ձաք)	28	33	39	52	67	42	21	10	17	39	35	26	409	161	248
	15	18	18	28	26	34	17	13	13	27	20	20	34		

13 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
32. Ճամբարակ	22	27	41	57	97	94	65	46	43	52	41	23	608	154	454
	17	24	29	48	63	46	61	46	51	45	76	28	76		
33. Մայակովսկի	31	36	50	65	70	45	23	12	16	37	38	32	455	187	268
	29	18	30	40	57	33	31	42	29	41	51	19	57		
34. Մասրիկ	19	19	27	37	62	65	43	35	29	43	31	22	432	118	314
	23	29	32	30	44	48	54	72	36	40	35	18	72		
35. Մարալիկ	26	28	42	69	104	83	50	42	27	51	35	24	581	155	426
	16	18	25	39	33	61	39	74	27	46	44	25	74		
36. Մարտիրոս	43	43	70	93	89	57	31	20	22	54	51	45	618	252	366
	40	44	37	81	62	45	33	38	41	46	38	37	81		
37. Մեծավան	19	29	39	67	125	120	70	59	55	45	30	18	676	135	541
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
38. Վարդենյանց լեռնանցք	24	25	38	64	79	61	39	27	27	43	41	24	492	152	340
	20	17	33	36	32	46	73	28	49	28	51	18	73		

13 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
39. Նորատուս	16	22	31	45	64	67	50	45	37	38	29	19	463	117	346
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
40. Շամիրամ	23	30	38	46	60	49	27	19	15	23	27	23	380	141	239
	19	17	23	47	42	23	27	32	23	14	21	15	47		
41. Շնող	20	25	40	54	79	87	49	39	37	42	31	16	519	132	387
	19	30	29	36	40	79	70	89	34	33	37	24	89		
42. Շորժա	12	15	23	42	69	65	49	37	33	40	26	15	426	91	335
	12	22	24	38	38	43	44	66	43	38	40	18	66		
43. Որոտանի լեռնանցք	46	52	65	88	94	69	44	30	24	60	47	48	667	258	409
	58	44	41	44	67	53	72	63	41	74	31	21	74		
44. Պաղակն	30	37	36	58	111	86	61	54	37	39	31	31	611	165	446
	20	30	41	38	72	41	40	47	31	30	35	39	72		
45. Պուշկինի լեռնանցք	36	47	67	85	135	110	70	67	49	63	46	33	808	229	579
	20	37	33	37	40	50	43	49	35	40	33	24	50		

13 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
46. Ջաջուռ	29	29	35	63	105	84	47	35	34	49	33	31	574	157	417
	22	28	25	32	42	70	31	41	26	40	37	34	70		
47. Ջրվեժ	32	34	51	62	72	39	18	9	16	39	36	32	440	185	255
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
48. Սեմյոնովկա	32	41	60	81	116	97	63	49	49	61	50	33	732	216	516
	21	30	46	42	54	81	69	41	51	68	48	31	81		
49. Սևան քաղաք	25	30	40	65	103	79	50	40	37	51	38	25	583	158	425
	21	26	26	52	46	45	43	74	44	59	50	26	74		
50. Սևքար	21	27	40	53	73	68	40	34	35	34	30	16	471	134	337
	21	24	32	35	38	67	78	72	38	33	29	19	78		
51. Սիսիանի լեռնանցք	53	64	77	101	102	71	43	26	36	64	56	64	757	314	443
	23	37	27	91	50	41	48	34	31	47	41	45	91		

13 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
52. Սպիտակ	15	18	25	48	77	77	45	35	31	41	27	16	455	101	354
	20	21	23	57	83	39	53	54	25	34	24	28	83		
53. Վայք	25	28	36	57	63	45	23	21	15	36	31	31	411	151	260
	22	20	23	36	30	32	34	39	23	29	37	27	39		
54. Վարդենիս	43	53	62	69	88	65	47	36	28	48	47	53	639	258	381
	38	42	42	36	43	69	42	42	28	41	45	47	69		
55. Վեդի	19	14	21	45	46	30	19	4	13	30	29	16	286	99	187
	19	13	23	24	36	22	17	5	13	14	22	14	36		
56. Վերին Խոտանան	29	38	73	90	124	90	52	43	72	68	43	30	752	213	539
	38	31	47	82	77	69	118	64	59	49	49	32	118		
57. Ուռուտ	19	30	38	67	116	122	73	56	48	45	35	21	670	143	527
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
58. Ուրցաձոր	26	29	40	51	53	32	17	11	13	30	33	25	360	153	207
	25	29	45	41	37	40	32	31	35	32	51	28	51		

13 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
59. Քարակերտ	16	16	23	37	47	31	19	10	13	25	17	16	270	88	182
	17	23	18	30	45	30	35	22	40	41	23	17	45		
60. Քուչակ	42	47	54	64	86	65	39	25	25	46	45	39	577	227	350
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36		
61. Օձուն	21	26	38	58	97	106	61	46	42	43	34	18	590	137	453
	25	33	26	29	47	102	45	55	33	34	38	26	102		

ՁՅԱՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹ

Աղյուսակ 14 **Ձյան ծածկույթ** (արդիականացման ենթակա)

Բնակավայրի անվանումը	**Ձյան ծածկույթը**			
	Առավելագույն տասնօրյակային բարձրությունը, սմ	**Տարվա մեջ ձնածածկույթով օրերի քանակը**	**Ձյան մեջ ջրի առավելագույն քանակը, մմ**	**Գրունտի սառչման առավելագույն խորությունը, սմ**
1	**2**	**3**	**4**	**5**
1. Ամասիա	146	132	307	104
2. Ամբերդ	156	134	568	-
3. Անանուն լեռնանցք	111	133	421	-
4. Աշոցք	130	137	310	125
5. Աշտարակ	55	48	198	70
6. Ապարան	121	126	664	110
7. Արագած բարձր-լեռնային	359	252	1739	-
8. Արագած երկաթգծային	43	57	122	-

14 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5
9. Արարատ	35	28	61	37
10. Արենի	58	36	62	21
11. Արզնի	-	69	-	-
12. Արթիկ	51	100	252	110
13. Արմավիր	42	38	92	70
14. Արտաշատ	40	36	46	41
15. Բագրատաշեն	-	13	70	-
16. Բերդ	34	50	56	-
17. Գառնի	74	79	134	-
18. Գառնահովիտ	56	139	173	-
19. Գավառ	37	96	99	108
20. Գեղի	55	75	108	-
21. Գյումրի	61	94	129	142
22. Գորայք	94	141	286	-

14 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5
23. Գորիս	47	65	122	27
24. Դիլիջան	53	57	103	47
25. Եղեգնաձոր	70	58	148	79
26. Եղվարդ	68	74	156	79
27. Եռաթմբեր	249	236	902	-
28. Երևան «Ագրո»	46	41	113	-
29. Երևան «Արաբկիր»	50	53	152	-
30. Երևան «Էրեբունի»	58	47	-	60
31. Էջմիածին	48	44	-	-
32. Թալին	64	84	137	-
33. Իջևան	33	37	65	20
34. Լերմոնտովո	74	104	105	-

14 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5
35. Ծաղկահովիտ	65	122	113	111
36. Կապան	32	31	70	5
37. Հանքավան	139	143	350	-
38. Հարթագյուղ	85	-	86	-
39. Հրազդան	132	129	310	92
40. Ճամբարակ	72	109	99	88
41. Մայակովսկի	-	86	-	-
42. Մասրիկ	73	107	154	75
43. Մարտիրոս	67	126	189	-
44. Մարտունի	75	103	151	114
45. Մեղրի	27	15	25	12
46. Վարդենյանց լեռնանցք	168	165	454	-

14 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5
47. Նորատուս	-	-	122	-
48. Շամիրամ	-	60	-	-
49. Շնող	30	52	91	-
50. Շորժա	41	77	68	-
51. Որոտանի լեռնանցք	178	166	632	-
52. Պաղակն	137	139	310	-
53. Պուշկինի լեռնանցք	71	120	-	-
54. Ջաջուռ	100	116	159	-
55. Ջերմուկ	212	146	399	-
56. Ջրվեժ	55	77	-	-
57. Սեմյոնովկա	124	145	409	-
58. Սևան լճային	71	121	-	-
59. Սևան քաղաք	93	136	252	114

14 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5
60. Սևքար	-	40	75	-
61. Սիսիան	36	67	90	88
62. Սիսիանի լեռնանցք	214	157	720	-
63. Սպիտակ	56	40	72	90
64. Ստեփանավան	63	73	147	54
65. Վայք	65	51	-	-
66. Վանաձոր	24	60	62	74
67. Վերին Խոտանան	36	68	105	-
68. Տաշիր	67	73	150	64
69. Ուրցաձոր	44	56	118	-
70. Քաջարան	91	112	242	-
71. Քարակերտ	39	46	82	-
72. Օձուն	46	53	130	-
73. Ֆանտան	101	123	307	87

ՔԱՄԻ

Աղյուսակ 15 **Քամի** (արդիականացման ենթակա)

Բնակավայրի անվանումը	Ամիսներ	Կրկնելիությունը, % ըստ ուղղությունների Միջին արագությունը, մ/վ								Անդորրի կրկնելիությունը, %	Միջին ամսական արագությունը, մ/վ	Գերակշռող ուղղությունը հունիս - օգոստոս ամիսներին	Միջին արագություններից գերազանցվող առավելագույն ըստ ուղղությունների արագությունը, մ/վ, որի հավանականությունը չի գերազանցում 5 %-ը տարվա ընթացքում	Գերակշռող ուղղությունը դեկտեմբեր - փետրվար ամիսներին	Միջին արագություններից գերազանցվող առավելագույն ըստ ուղղությունների արագությունը, մ/վ, որի հավանականությունը չի գերազանցում 5 %-ը տարվա ընթացքում
		Հյուսիսային	Հյուսիս-արևելյան	Արևելյան	Հարավ-արևելյան	Հարավային	Հարավ-արևմտյան	Արևմտյան	Հյուսիս- արևմտյան						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1.Ամասիա	հունվար	-	-	-	-	-	-	-	-	71	1.3	Արլ	3.4	Հս	3.1
		3.1	2.7	3.0	1.9	1.9	3.0	2.7	1.9						
	ապրիլ	37	7	12	3	18	4	13	6	46	2.3				
		3.4	3.4	3.5	2.6	2.3	2.1	2.7	2.0						
	հուլիս	42	21	24	1	4	1	4	3	28	3.6				
		3.5	3.8	3.4	3.0	1.9	2.6	2.3	2.1						
	հոկտեմբեր	38	6	16	2	20	4	10	4	61	1.6				

		3.1	3.1	3.6	3.0	1.8	2.5	2.4	1.9						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2. Աշոցք	հունվար	44	11	5	12	10	5	2	11	75	1.8	Հս	4.0	Հս	2.8
		2.8	1.9	1.3	2.3	2.4	2.2	1.9	3.0						
	ապրիլ	29	13	11	12	13	5	3	14	60	2.9				
		3.2	3.0	3.5	2.5	3.0	2.5	3.1	2.8						
	հուլիս	28	28	21	7	2	1	1	12	51	3.6				
		4.0	4.5	4.6	3.3	3.2	2.9	3.6	3.4						
	հոկտեմբեր	33	14	9	10	12	5	3	14	71	1.9				
		2.3	2.5	2.5	1.6	1.9	1.7	1.4	2.1						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3. Աշտարակ	հունվար	4	21	22	11	16	12	10	4	-	2.0	Արլ	3.3	Արլ	2.2
		1.6	2.0	2.2	2.3	2.0	1.8	2.0	2.1						
	ապրիլ	4	18	23	12	15	13	11	4	-	2.7				
		3.7	2.8	2.6	2.8	2.8	2.7	2.9	2.8						
	հուլիս	4	26	23	11	12	11	9	4	-	3.2				
		4.4	3.5	3.3	3.2	3.2	2.6	2.7	3.2						
	հոկտեմբեր	4	24	26	12	13	10	9	2	-	2.2				
		1.7	2.1	2.3	2.4	2.3	2.1	2.1	2.2						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4. Ապարան	հունվար	5	7	26	21	8	2	11	20	46	2.0	ՀսԱրմ	2.5	ՀսԱրմ	3.5
		3.6	2.4	2.8	2.7	3.9	2.7	3.3	3.5						
	ապրիլ	5	6	14	19	16	5	15	20	33	2.3				
		3.2	2.8	2.8	2.9	3.5	3.0	3.3	3.1						
	հուլիս	8	14	10	13	9	2	19	25	33	2.1				
		2.7	3.0	2.6	2.4	2.5	2.1	2.6	2.5						
	հոկտեմբեր	5	5	10	20	15	3	17	25	43	1.8				
		3.0	2.1	2.4	2.6	2.7	2.2	3.2	2.9						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5. Արարատ	հունվար	16	3	8	18	10	5	11	29	50	1.3	Հս	2.6	Հվ Արլ	2.7
		1.9	1.6	1.7	2.7	2.1	1.5	1.9	2.2						
	ապրիլ	13	4	8	29	15	5	8	18	28	2.3				
		2.7	2.3	2.7	3.4	2.8	2.7	2.4	2.8						
	հուլիս	18	3	6	14	12	5	10	32	23	2.3				
		2.6	2.7	2.2	2.7	2.2	2.1	2.6	3.0						
	հոկտեմբեր	17	3	8	18	13	4	11	26	39	1.5				
		2.3	1.8	1.7	2.3	2.0	1.9	2.1	2.5						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6. Արթիկ	հունվար	11	8	12	16	25	12	6	10	47	1.8	ՀսԱրլ	3.6	Հվ	3.9
		1.4	1.1	1.2	1.1	3.9	2.4	1.3	1.1						
	ապրիլ	8	7	16	13	25	15	8	8	25	2.8				
		2.1	2.2	2.5	1.8	4.2	3.5	2.7	2.3						
	հուլիս	9	17	39	9	6	7	6	7	18	3.3				
		2.6	3.6	4.1	1.8	2.3	2.1	2.0	2.3						
	հոկտեմբեր	8	7	18	19	17	12	9	10	31	2.0				
		1.8	1.7	2.0	1.5	2.9	2.3	1.9	1.6						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
7. Արմավիր	հունվար	7	5	17	8	9	8	28	18	77	0.5	Արլ	1.9	ՀսԱրմ	2.8
		2.2	2.2	1.9	1.9	1.8	2.3	2.5	2.8						
	ապրիլ	5	7	28	11	9	9	20	11	52	1.3				
		2.8	3.4	2.5	2.7	2.7	3.7	3.0	3.7						
	հուլիս	3	8	31	16	11	7	16	8	55	1.1				
		2.1	2.5	1.9	2.2	1.1	2.6	2.7	2.6						
	հոկտեմբեր	5	4	23	16	9	7	22	14	72	0.6				
		2.2	2.8	1.9	2.9	2.8	3.6	3.1	3.8						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8. Արտաշատ	հունվար	7	8	10	20	12	10	15	18	88	0.3	Հվարլ	2.0	Հվարլ	3.1
		1.7	1.7	2.7	3.1	2.4	2.0	2.2	1.7						
	ապրիլ	4	9	12	27	13	8	13	14	74	0.6				
		1.7	1.8	2.1	2.8	2.5	2.8	2.8	2.6						
	հուլիս	8	7	9	16	9	9	18	24	80	0.4				
		1.7	1.9	1.7	2.0	2.0	2.0	2.7	2.3						
	հոկտեմբեր	7	12	12	19	8	10	16	16	85	0.3				
		1.6	1.5	2.1	2.0	1.5	2.1	2.4	2.0						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9. Բերդ	հունվար	1	10	14	2	8	44	19	2	23	1.7	Արլ	2.2	Հվ Արմ	2.7
		2.4	2.6	2.2	1.6	2.0	2.7	2.6	2.2						
	ապրիլ	2	19	18	3	8	35	12	3	15	2.1				
		3.2	2.7	2.5	1.8	1.8	2.6	2.3	3.2						
	հուլիս	2	18	18	3	8	36	11	4	20	2				
		2.7	2.6	2.2	1.7	1.8	2.5	2.5	2.1						
	հոկտեմբեր	1	16	17	2	6	40	15	3	28	1.8				
		2.6	2.5	2.3	1.7	2.2	2.6	2.4	2.6						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10. Գավառ	հունվար	15	6	13	9	14	15	20	8	52	2.1	Արլ	1.1	Արմ	2.0
		1.2	1.1	1.1	2.6	1.9	2.2	2.0	1.8						
	ապրիլ	18	8	20	9	10	11	18	6	63	2.2				
		1.5	1.5	1.3	2.2	2.9	2.5	2.3	1.5						
	հուլիս	35	15	20	7	5	4	6	8	56	1.6				
		1.4	1.2	1.1	1.3	1.5	1.0	1.0	1.2						
	հոկտեմբեր	21	9	14	6	8	10	23	9	54	1.7				
		1.2	1.1	1.0	1.3	1.4	1.5	1.6	1.4						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
11. Գյումրի	հունվար	15	18	8	3	13	19	10	14	85	0.6	ՀսԱրլ	1.9	Հս	0.6
		0.7	0.6	0.5	0.6	0.8	0.5	0.5	0.5						
	ապրիլ	14	17	11	4	12	19	12	11	61	1.7				
		1.8	1.4	1.9	1.6	1.7	1.7	1.5	1.5						
	հուլիս	19	39	24	2	2	4	5	5	56	2.1				
		1.9	1.9	2.2	1.6	1.4	1.4	1.2	1.6						
	հոկտեմբեր	18	20	9	2	12	17	13	9	79	0.8				
		0.8	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	0.6	0.7						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12. Գորիս	հունվար	3	2	2	6	9	13	20	45	30	2.0	ՀսԱրմ	1.6	ՀսԱրմ	3.2
		2.7	2.4	2.2	1.6	1.6	2.1	2.6	3.2						
	ապրիլ	2	2	4	13	12	14	18	35	33	1.5				
		2.3	2.2	1.8	1.6	1.7	2.0	2.3	2.5						
	հուլիս	1	1	4	17	15	14	17	31	26	1.2				
		1.4	1.4	1.6	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6						
	հոկտեմբեր	2	1	2	12	14	14	17	38	35	1.3				
		1.9	1.9	1.8	1.7	1.6	1.9	1.9	2.2						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
13. Դիլիջան	հունվար	3	19	2	3	22	32	15	4	28	2.1	Հսկող	2.5	Հվ	2.8
		1.6	1.7	1.8	2.4	2.8	2.5	2.0	1.5						
	ապրիլ	4	41	6	4	13	20	9	3	31	2.0				
		1.6	2.2	2.0	2.4	2.5	2.3	1.6	1.5						
	հուլիս	5	63	10	2	2	7	8	3	42	1.7				
		1.9	2.5	2.4	1.4	1.4	1.3	1.1	1.4						
	հոկտեմբեր	5	46	6	3	10	17	10	3	43	1.5				
		1.7	2.2	1.9	1.7	1.9	1.7	1.4	1.4						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
14. Եղեգնաձոր	հունվար	18	4	13	11	6	21	10	17	82	0.5	Հվարլ	2.4	Հվարմ	1.7
		1.4	1.3	1.5	1.8	1.6	1.7	1.7	1.4						
	ապրիլ	15	12	13	15	8	14	13	10	55	1.6				
		2.1	1.7	2.1	2.2	2.1	2.5	2.8	2.5						
	հուլիս	19	10	18	20	6	9	9	9	48	1.8				
		2.8	1.9	2.6	2.4	2.2	2.2	2.5	3.1						
	հոկտեմբեր	9	3	11	6	7	31	28	5	69	1.1				
		1.7	1.5	1.6	1.9	1.8	2.2	2.4	2.2						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
15. Եղվարդ	հունվար	6	48	11	3	15	6	9	2	40	1.1	Հսվրլ	5.7	Հսվրլ	1.8
		1.7	1.8	1.7	1.5	1.7	1.9	1.8	1.7						
	ապրիլ	5	48	7	3	17	10	8	2	23	2.6				
		3.0	3.8	2.7	2.4	2.4	2.8	2.7	2.1						
	հուլիս	6	73	4	1	7	4	4	1	11	4.8				
		4.9	5.5	4.9	1.7	3.0	2.5	3.0	1.8						
	հոկտեմբեր	5	55	6	3	16	8	6	1	31	1.9				
		2.7	3.1	2.1	1.9	1.9	2.3	1.8	2.2						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
16. Երևան «Արաբկիր»	հունվար	13	29	8	7	14	20	6	3	45	0.9	ՀվԱրմ	1.7	ՀսԱրլ	1.9
		1.9	1.9	1.6	1.7	1.8	1.5	1.8	1.9						
	ապրիլ	15	29	6	8	12	17	9	4	15	2.1				
		3.1	2.6	2.3	2.2	2.5	2.4	2.5	2.5						
	հուլիս	28	32	3	3	8	16	7	3	13	3.4				
		6.0	4.8	1.7	1.7	1.7	1.7	2.0	2.6						
	հոկտեմբեր	17	37	6	5	10	16	6	3	19	1.8				
		2.9	2.5	2.0	1.9	1.7	1.9	1.9	2.0						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
17. Երևան 18. 19. «Զվարթնոց»	հունվար	14	22	8	9	15	13	12	7	66	0.8	Հվ	2.7	Հսվրլ	2.8
		2.2	2.8	2.3	2.6	2.4	2.2	2.7	2.4						
	ապրիլ	11	25	10	13	17	10	9	5	21	2.7				
		3.5	3.7	3.1	3.8	3.2	3.5	4.2	3.3						
	հուլիս	17	31	8	11	16	8	5	4	16	3.8				
		6.4	6.5	3.1	2.9	2.7	2.8	3.0	3.5						
	հոկտեմբեր	13	27	10	12	17	9	7	5	41	1.6				
		2.9	3.2	2.6	2.7	2.5	2.6	3.2	2.7						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
20. Երևան «Էրեբունի»	հունվար	4	9	11	14	21	25	12	4	76	0.7	Հվ	2.4	Հվ	2.7
		2.2	2.2	2.2	2.9	2.7	2.3	2.6	2.7						
	ապրիլ	7	14	8	16	20	16	13	6	45	1.9				
		3.1	3.2	2.8	4.0	3.1	3.0	3.8	3.6						
	հուլիս	17	28	4	9	17	13	8	4	36	2.8				
		5.2	5.7	2.8	2.7	2.4	2.7	2.9	4.3						
	հոկտեմբեր	6	18	10	10	21	20	10	5	63	1.0				
		2.9	2.5	2.1	2.5	2.3	2.4	2.9	3.5						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
21. Թալին	հունվար	29	9	13	27	11	3	3	5	50	1.5	Հվարլ	3.2	Հվարլ	2.9
		2.4	2.2	2.6	2.9	2.1	2.2	2.6	3.6						
	ապրիլ	22	8	13	27	15	4	4	7	33	2.2				
		3.3	2.4	2.6	3.6	2.9	3.5	3.2	4.1						
	հուլիս	31	8	9	25	12	3	3	9	36	2.2				
		3.5	2.6	2.4	3.2	2.4	2.7	2.7	4.1						
	հոկտեմբեր	31	9	10	22	15	3	3	7	42	1.8				
		2.9	2.2	2.4	3.0	2.2	2.8	2.7	3.9						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
22. Իջևան	հունվար	28	2	1	2	54	10	2	1	28	2.8	Հվ	1.2	Հվ	3.4
		1.4	1.2	1.4	3.4	3.4	3.1	2.5	1.4						
	ապրիլ	44	3	2	2	38	7	2	2	21	2.0				
		1.9	1.8	1.4	1.9	2.0	2.1	2.1	1.9						
	հուլիս	39	3	2	2	41	8	3	2	21	1.9				
		2.0	1.9	1.4	1.6	1.2	1.5	1.4	2.1						
	հոկտեմբեր	36	3	2	2	46	8	1	2	27	1.8				
		1.6	1.6	1.0	1.5	1.7	2.1	1.8	1.5						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
23.Ծաղկահովիտ	հունվար	3	4	10	6	19	33	21	4	38	2.3	Արլ	2.1	ՀվԱրմ	3.3
		1.3	2.2	2.6	1.9	2.5	3.3	2.5	1.7						
	ապրիլ	4	11	14	5	20	23	19	4	28	2.5				
		1.7	2.6	2.5	2.5	2.6	2.9	2.4	1.9						
	հուլիս	8	24	20	6	12	9	13	8	32	1.8				
		2.1	2.5	2.1	1.9	1.6	1.8	1.8	1.9						
	հոկտեմբեր	4	8	11	7	22	24	20	4	28	2.0				
		1.5	2.3	2.1	2.0	1.9	2.5	2.2	1.7						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
24. Կապան	հունվար	2	2	29	30	6	5	18	8	45	1.0	ՀվԱրլ	2.4	Արլ	2.3
		2.2	2.0	2.3	2.0	1.9	1.6	2.2	1.9						
	ապրիլ	2	1	37	32	4	3	12	9	36	1.5				
		2.5	2.0	2.9	2.5	2.3	1.9	2.7	2.0						
	հուլիս	2	2	31	34	6	3	11	11	39	1.2				
		2.2	1.9	2.7	2.4	1.9	1.6	2.0	1.6						
	հոկտեմբեր	1	1	34	32	6	4	12	10	44	1.1				
		2.1	1.7	2.5	2.2	1.9	1.6	2.0	1.3						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
25. Հրազդան	հունվար	2	5	11	4	19	39	18	2	27	1.9	Արլ	2.9	Արմ	2.4
		2.3	2.4	2.0	1.4	1.9	2.3	2.4	1.7						
	ապրիլ	4	14	19	6	13	21	20	3	15	2.1				
		2.3	2.7	2.2	1.8	1.9	2.3	2.4	2.0						
	հուլիս	8	45	35	2	2	3	4	1	7	2.8				
		3.5	3.2	2.9	1.9	2.0	1.9	2.4	2.2						
	հոկտեմբեր	3	12	23	6	11	20	22	3	26	1.7				
		2.0	2.2	2.0	1.7	1.8	2.1	2.2	2.0						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
26.Ճամբարակ	հունվար	3	4	5	5	7	40	29	7	74	4.2	Հսկրլ	-	Հվկրմ	-
		-	-	-	-	-	-	-	-						
	ապրիլ	5	13	12	6	9	32	17	6	70	3.0				
		-	-	-	-	-	-	-	-						
	հուլիս	4	40	35	9	4	3	2	3	61	1.6				
		-	-	-	-	-	-	-	-						
	հոկտեմբեր	5	17	16	9	6	23	16	8	63	2.2				
		-	-	-	-	-	-	-	-						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
27. Մասրիկ	հունվար	3	3	57	3	7	6	19	2	55	2.3	Արլ	6.4	Արմ	5.2
		2.2	2.6	3.0	3.4	5.0	4.6	5.2	3.5						
	ապրիլ	3	2	43	3	8	6	32	3	64	3.0				
		3.5	3.0	4.2	4.3	6.1	4.4	4.6	3.6						
	հուլիս	3	2	84	2	1	1	6	1	77	5.0				
		2.9	4.6	6.4	5.1	3.6	3.0	3.3	3.1						
	հոկտեմբեր	2	2	53	3	4	4	29	3	59	2.4				
		2.1	2.9	3.9	3.8	4.6	4.2	4.2	3.5						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
28.Մարտունի	հունվար	5	1	1	2	49	37	3	2	85	3.7	Հվ	1.7	ՀվԱրմ	4.0
		1.7	1.7	1.6	2.2	3.6	4.0	2.4	2.2						
	ապրիլ	11	5	3	2	40	30	5	4	78	2.9				
		1.9	2.0	1.7	2.2	3.4	3.8	2.4	2.0						
	հուլիս	30	12	4	1	20	17	5	11	71	1.6				
		2.0	2.1	1.8	1.5	1.7	1.9	1.8	2.0						
	հոկտեմբեր	9	5	2	2	40	35	4	3	83	2.5				
		1.8	1.7	1.6	1.7	2.6	3.1	2.3	1.9						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
29.Մեղրի	հունվար	9	5	22	13	11	9	14	17	55	1.3	Արլ	2.0	Հսվրմ	2.3
		2.3	1.9	1.8	2.2	2.1	2.2	2.3	2.3						
	ապրիլ	9	9	34	21	9	3	6	9	54	1.3				
		2.4	1.8	1.9	2.3	2.2	2.2	2.3	2.4						
	հուլիս	12	8	36	24	6	2	4	8	44	1.6				
		2.1	2.1	2.0	2.4	2.1	1.9	2.1	2.1						
	հոկտեմբեր	12	9	32	21	8	3	6	9	60	1.1				
		2.3	1.8	1.7	2.1	2.1	1.9	2.0	2.1						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
30. Ջերմուկ	հունվար	4	6	19	34	26	6	2	3	69	0.8	Հվ	3.5	Հվարլ	2.2
		2.0	2.3	2.2	2.2	1.7	2.1	2.0	2.1						
	ապրիլ	5	5	17	30	24	9	4	6	49	1.5				
		2.0	2.2	2.5	2.8	2.5	2.6	2.5	2.2						
	հուլիս	3	6	14	44	24	5	2	2	20	2.8				
		2.3	2.7	3.1	3.9	3.5	2.7	2.6	2.4						
	հոկտեմբեր	2	4	13	27	32	15	4	3	56	1.2				
		1.6	2.3	2.4	2.6	2.5	2.8	2.9	1.8						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
31. Սևան քաղաք	հունվար	3	2	2	2	1	7	58	25	13	4.2	Արլ	3.2	Արմ	5.4
		4.1	4.0	3.3	2.7	2.9	5.3	5.4	3.7						
	ապրիլ	5	9	23	8	4	16	28	7	20	3.3				
		3.9	3.7	3.2	2.5	3.8	6.3	5.5	3.4						
	հուլիս	18	35	31	6	3	2	3	2	17	3.1				
		4.7	4.1	3.2	2.7	2.1	2.5	3.1	2.8						
	հոկտեմբեր	7	5	7	3	4	15	45	14	33	2.7				
		4.0	3.8	2.7	2.2	2.3	5.3	4.3	2.7						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
32. Սիսիան	հունվար	8	1	14	2	2	2	26	45	56	1.9	Հվարլ	4.5	Հսարմ	3.9
		3.5	2.6	3.6	2.5	2.5	3.5	3.6	3.9						
	ապրիլ	4	2	36	6	2	6	25	19	55	2.0				
		3.4	3.2	4.1	3.7	3.4	4.0	3.6	3.9						
	հուլիս	1	1	79	16	0	1	1	1	45	3.1				
		3.1	4.4	5.0	4.5	3.6	3.7	3.3	3.0						
	հոկտեմբեր	2	2	53	7	2	6	20	8	65	1.6				
		2.7	2.8	4.2	3.2	2.9	3.9	3.7	3.8						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
33.Սպիտակ	հունվար	1	1	10	1	1	9	62	15	17	4.1	Արլ	4.6	Արմ	4.2
		3.6	4.1	4.4	4.7	4.9	4.6	4.2	4.3						
	ապրիլ	2	6	36	2	5	14	29	6	28	3.2				
		3.2	3.2	4.7	3.7	4.4	4.6	4.1	3.3						
	հուլիս	1	12	79	3	1	1	2	1	23	4.0				
		3.4	4.7	4.6	4.7	3.1	4.0	3.1	2.9						
	հոկտեմբեր	1	5	42	1	2	12	32	5	41	2.5				
		2.9	2.8	4.2	3.7	2.4	4.0	3.4	3.1						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
34. Ստեփանավան	հունվար	2	3	8	7	7	37	30	6	49	2.8	Հվարմ	1.6	Հվարմ	3.9
		2.0	1.3	1.5	2.0	3.0	3.9	2.8	2.2						
	ապրիլ	2	3	11	10	6	25	34	9	45	2.0				
		2.2	1.4	1.6	1.9	2.2	3.1	2.6	2.2						
	հուլիս	2	3	13	10	4	19	39	10	61	1.1				
		1.5	1.1	1.4	1.4	1.4	1.6	1.8	1.5						
	հոկտեմբեր	2	3	12	10	5	24	37	7	59	1.3				
		1.7	1.3	1.4	1.4	1.6	2.2	2.2	2.0						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
35. Վանաձոր	հունվար	4	3	10	7	4	13	49	10	20	3.1	Արլ	1.8	Արմ	4.0
		1.5	1.7	1.5	2.0	2.2	3.8	4.0	2.4						
	ապրիլ	7	7	23	12	5	9	27	10	23	2.3				
		1.5	1.9	1.6	2.2	1.3	2.7	2.3	1.2						
	հուլիս	10	17	43	21	2	1	3	3	22	1.9				
		1.9	1.9	1.8	2.1	1.6	1.8	1.7	1.5						
	հոկտեմբեր	6	9	28	18	4	5	20	10	37	1.6				
		1.3	1.3	1.3	1.7	1.4	1.8	1.9	1.3						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
36.Տաշիր	հունվար	19	3	2	4	10	32	19	11	38	3.2	Հսարլ	2.4	Հվարմ	5.1
		2.6	2.0	2.2	3.0	4.2	5.1	4.9	3.3						
	ապրիլ	35	10	4	5	8	16	7	15	37	2.1				
		2.7	2.6	2.3	2.5	2.9	4.0	3.4	2.8						
	հուլիս	45	23	5	2	2	2	5	16	46	1.2				
		2.5	2.4	2.4	2.5	2.4	3.0	2.5	2.6						
	հոկտեմբեր	39	7	3	4	6	13	11	17	44	1.5				
		2.6	2.2	2.0	2.1	2.5	3.6	3.2	2.7						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
37. Քաջարան	հունվար	5	1	13	27	6	9	19	20	58	1.2	Արլ	2.4	ՀսԱրմ	4.1
		2.7	3.0	1.9	2.2	2.5	3.1	3.6	4.1						
	ապրիլ	4	1	17	42	6	6	11	13	50	1.3				
		2.5	2.5	2.1	2.2	2.0	2.7	3.3	3.2						
	հուլիս	2	1	28	56	3	1	2	7	49	1.3				
		1.7	1.6	2.4	2.8	2.0	1.9	1.9	1.9						
	հոկտեմբեր	3	1	23	39	4	6	13	11	60	1.0				
		2.6	2.5	1.9	2.4	2.0	2.6	3.1	2.9						

15 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
38.Ֆանտան	հունվար	2	8	4	10	29	40	6	1	41	2.1	ՀսԱրլ	5.6	ՀվԱրմ	3.9
		4.7	4.6	2.5	2.7	3.3	3.9	3.6	3.6						
	ապրիլ	2	19	7	9	23	34	5	1	24	3.0				
		5.5	5.2	3.1	3.3	3.6	4.2	4.0	4.0						
	հուլիս	9	64	12	4	2	6	2	1	15	4.3				
		5.9	5.6	4.0	3.5	2.8	3.6	3.1	4.6						
	հոկտեմբեր	2	18	6	8	21	37	7	1	33	2.3				
		4.1	4.5	2.9	2.7	3.1	3.6	3.6	3.1						

Աղյուսակ 16 **Քամու հաշվարկային արագությունը**

Բնակավայրի անվանումը	Միջին տարեկան մթնոլորտային ճնշում, (հՊա)	Միջին տարեկան արագությունը, մ/վ	Ուժեղ քամիներով (≥15մ/վ) օրերի քանակը	Հաշվարկային արագությունը (մ/վ), որը հնարավոր է մեկ անգամ «n» տարիների ընթացքում		
				25	50	100
1	2	3	4	5	6	7
1. Ամասիա	811.9	2.3	69	25	28	31
2. Աշտարակ	891.5	2.1	33	29	31	34
3. Ապարան	810.3	1.9	18	23	24	26
4. Արարատ	921.5	1.7	14	25	26	28
5. Արթիկ	827.1	2.3	32	26	28	30
6. Արմավիր	917.1	0.9	15	24	26	27

16 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7
7. Արտաշատ	920.3	0.7	7	23	25	27
8. Գավառ	802.8	1.7	30	25	27	29
9. Գյումրի	846.6	1.2	28	25	27	29
10. Գորիս	860.3	1.4	22	34	38	42
11. Դիլիջան	875.2	1.5	3	21	22	24
12. Եղվարդ	866.0	2.6	62	24	27	29
13. Երևան «Ագրո»	908.2	1.9	56	27	30	32
14. Երևան «Արաբկիր»	889.8	1.9	28	22	24	26
15. Թալին	834.7	2.1	48	25	26	28
16. Իջևան	932.0	1.9	24	25	27	29
17. Ծաղկահովիտ	788.6	1.9	42	27	30	32
18. Կապան	935.7	1.2	2	22	24	26
19. Հրազդան	823.5	2.3	15	20	22	24

16 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7
20. Մարտունի	805.3	2.6	47	25	27	28
21. Մեղրի	943.7	1.3	5	18	20	22
22. Ջերմուկ	793.1	1.6	12	21	23	25
23. Սևան լճային	807.8	3.6	36	24	26	28
24. Սիսիան	842.6	2.0	3	20	21	23
25. Ստեփանավան	860.3	1.7	25	27	29	31
26. Վանաձոր	862.4	2.1	15	25	26	28
27. Տաշիր	849.1	1.9	26	25	27	29
28. Քաջարան	817.5	1.2	8	24	26	28
29. Ֆանտան	819.5	2.7	77	22	23	25

Աղյուսակ 17 **Քամու հաշվարկային արագությունը** (արդիականացման ենթակա)

Բնակավայրի անվանումը	**Միջին տարեկան մթնոլորտային ճնշում, (հՊա)**	**Միջին տարեկան արագությունը,մ/վ**	**Ուժեղ քամիներով (≥15մ/վ) օրերի քանակը**	**Հաշվարկային արագությունը (մ/վ), որը հնարավոր է մեկ անգամ «n» տարիների ընթացքում**		
				25	**50**	**100**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
1. Աշոցք	798.7	2.5	86	-	-	-
2. Բերդ	936.1	1.9	2	23	27	30
3. Եղեգնաձոր	868.7	1.3	15	19	21	23
4. Երևան «Զվարթնոց»	917.5	2.1	46	21	22	23
5. Երևան «Էրեբունի»	912.1	1.5	29	22	27	29
6. Ճամբարակ	814.1	2.8	-	24	26	27
7. Մասրիկ	805.6	3.1	84	27	30	32
8. Սևան քաղաք	805.5	3.3	25	24	26	28
9. Սպիտակ	844.0	3.4	47	27	31	33

Աղյուսակ 18 **Ուժեղ քամիներով օրերի քանակը**

Բնակավայրի անվանումը	Ամսական միջին արժեքները, օր												Տարեկան
	Հունվար	Փետրվար	Մարտ	Ապրիլ	Մայիս	Հունիս	Հուլիս	Օգոստոս	Սեպտեմբեր	Հոկտեմբեր	Նոյեմբեր	Դեկտեմբեր	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1. Ամասիա	3.8	4.6	6.9	7.1	5.9	7.8	8.4	8.5	7.0	3.8	3.0	2.5	69
2. Աշտարակ	0.6	1.2	2.8	2.7	3.9	4.8	5.6	5.2	2.8	1.5	1.0	0.5	33
3. Ապարան	1.7	1.4	1.9	2.2	2.0	2.2	1.1	1.0	1.1	1.0	1.2	1.5	18
4. Արարատ	0.4	0.8	1.6	2.1	2.1	2.3	1.5	1.4	0.8	0.6	0.3	0.5	14
5. Արթիկ	2.2	1.8	2.8	3.7	3.9	3.6	3.2	3.8	2.5	2.1	1.2	1.6	32
6. Արմավիր	0.2	0.6	1.7	1.7	2.2	2.7	1.7	1.3	1.0	0.7	0.4	0.4	15
7. Արտաշատ	0.3	0.4	0.9	0.9	1.2	1.0	0.5	0.5	0.2	0.3	0.2	0.4	7
8. Գավառ	4.0	3.4	3.9	3.7	2.8	1.3	0.5	0.5	0.8	2.0	3.0	4.0	30
9. Գյումրի	0.9	1.3	3.5	3.5	3.6	3.4	2.8	3.7	2.0	1.1	1.0	0.8	28
10. Գորիս	4.2	3.3	2.7	1.9	1.2	0.4	0.05	0.1	0.2	0.8	2.7	4.1	22

18 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11. Դիլիջան	0.7	0.6	0.2	0.2	0.1	0.09	0.1	0.1	0.09	0.4	0.3	0.0	3
12. Եղվարդ	0.6	1.2	2.7	3.2	3.5	7.7	16.6	16.1	7.8	1.7	0.7	0.3	62
13. Երևան «Ազրո»	0.3	0.9	2.1	2.6	3.4	7.1	16.0	15.7	6.1	0.9	0.7	0.3	56
14. Երևան «Արաբկիր»	0.2	0.3	0.8	1.4	1.9	3.8	8.5	7.7	2.0	0.4	0.4	0.1	28
15. Թալին	2.3	2.6	3.9	4.8	5.2	6.5	6.0	5.8	4.5	2.9	1.8	2.0	48
16. Իջևան	4.6	4.1	2.5	1.4	1.8	1.3	0.9	1.0	0.5	0.7	1.4	4.2	24
17. Ծաղկահովիտ	4.4	4.9	4.6	4.6	4.7	2.8	1.3	1.9	2.2	3.2	3.4	3.7	42
18. Կապան	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.03	0.03	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	2
19. Հրազդան	0.9	0.6	1.4	1.7	1.4	1.9	2.5	1.9	0.9	0.6	0.9	0.7	15
20. Մարտունի	7.1	5.8	5.8	5.9	3.7	1.9	0.5	0.6	1.5	3.0	4.5	6.2	47
21. Մեղրի	0.4	0.4	0.7	0.5	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	5
22. Ջերմուկ	0.4	1.1	1.1	1.1	1.4	1.9	2.1	1.6	0.7	0.3	0.3	0.3	12
23. Սևան լճային	4.3	3.9	3.8	4.2	3.2	1.9	1.3	1.6	2.2	2.6	3.1	4.0	36
24. Սիսիան	0.1	0.2	0.6	0.5	0.6	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.03	3

18 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25. Ստեփանավան	5.6	4.3	3.6	1.9	1.7	0.6	0.3	0.3	0.2	0.6	2.2	4.1	25
26. Վանաձոր	2.2	1.7	1.9	1.6	1.8	0.9	0.3	0.4	0.7	0.7	1.2	1.4	15
27. Տաշիր	6.3	4.5	2.9	2.0	0.7	0.3	0.1	0.1	0.2	0.7	2.6	5.5	26
28. Քաջարան	1.5	1.2	0.8	0.8	0.7	0.2	0.03	0.2	0.1	0.5	0.8	1.5	8
29. Ֆանտան	3.3	4.4	5.5	6.9	6.4	7.8	13.4	13.1	7.4	4.0	2.4	2.6	77

ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՀԱՏՎԱԾԻ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ

Աղյուսակ 19 **Ջեռուցման ժամանակահատվածի (≤ 8°C) սկիզբը, վերջը**

Բնակավայրի անվանումը	Սկիզբ	Վերջ
1	2	3
1. Ամասիա	7 հոկտեմբեր	8 մայիս
2. Աշտարակ	9 նոյեմբեր	28 մարտ
3. Ապարան	7 հոկտեմբեր	5 մայիս
4. Արարատ	9 նոյեմբեր	22 մարտ
5. Արթիկ	18 հոկտեմբեր	24 ապրիլ
6. Արմավիր	6 նոյեմբեր	28 մարտ
7. Արտաշատ	9 նոյեմբեր	25 մարտ
8. Գավառ	7 հոկտեմբեր	7 մայիս
9. Գյումրի	21 հոկտեմբեր	25 ապրիլ
10. Գորիս	29 հոկտեմբեր	9 ապրիլ
11. Դիլիջան	25 հոկտեմբեր	17 ապրիլ

19 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3
12. Եղվարդ	1 նոյեմբեր	5 ապրիլ
13. Երևան «Ագրո»	6 նոյեմբեր	27 մարտ
14. Երևան «Արաբկիր»	9 նոյեմբեր	28 մարտ
15. Թալին	26 հոկտեմբեր	22 ապրիլ
16. Իջևան	8 նոյեմբեր	1 ապրիլ
17. Ծաղկահովիտ	2 հոկտեմբեր	13 մայիս
18. Կապան	10 նոյեմբեր	28 մարտ
19. Հրազդան	14 հոկտեմբեր	29 ապրիլ
20. Մարտունի	18 հոկտեմբեր	5 մայիս
21. Մեղրի	22 նոյեմբեր	16 մարտ
22. Ջերմուկ	6 հոկտեմբեր	10 մայիս
23. Սևան լճային	18 հոկտեմբեր	10 մայիս
24. Սիսիան	21 հոկտեմբեր	23 ապրիլ
25. Ստեփանավան	20 հոկտեմբեր	23 ապրիլ

19 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3
26. Վանաձոր	27 հոկտեմբեր	11 ապրիլ
27. Տաշիր	14 հոկտեմբեր	29 ապրիլ
28. Քաջարան	18 հոկտեմբեր	30 ապրիլ
29. Ֆանտան	21 հոկտեմբեր	27 ապրիլ

Աղյուսակ 20 **Ջեռուցման ժամանակահատվածի (≤ 10°C) սկիզբը, վերջը**

Բնակավայրի անվանումը	Սկիզբ	Վերջ
1	2	3
1. Ամասիա	1 հոկտեմբեր	20 մայիս
2. Աշտարակ	1 նոյեմբեր	6 ապրիլ
3. Ապարան	1 հոկտեմբեր	17 մայիս
4. Արարատ	1 նոյեմբեր	30 մարտ
5. Արթիկ	6 հոկտեմբեր	8 մայիս
6. Արմավիր	31 հոկտեմբեր	2 ապրիլ
7. Արտաշատ	31 հոկտեմբեր	1 ապրիլ
8. Գավառ	28 սեպտեմբեր	20 մայիս
9. Գյումրի	13 հոկտեմբեր	5 մայիս
10. Գորիս	17 հոկտեմբեր	26 ապրիլ
11. Դիլիջան	8 հոկտեմբեր	29 ապրիլ

20 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3
12. Եղվարդ	24 հոկտեմբեր	18 ապրիլ
13. Երևան «Ագրո»	31 հոկտեմբեր	1 ապրիլ
14. Երևան «Արաբկիր»	1 նոյեմբեր	5 ապրիլ
15. Թալին	18 հոկտեմբեր	30 ապրիլ
16. Իջևան	29 հոկտեմբեր	9 ապրիլ
17. Ծաղկահովիտ	25 սեպտեմբեր	27 մայիս
18. Կապան	1 նոյեմբեր	6 ապրիլ
19. Հրազդան	3 հոկտեմբեր	12 մայիս
20. Մարտունի	4 հոկտեմբեր	17 մայիս
21. Մեղրի	10 նոյեմբեր	24 մարտ
22. Ջերմուկ	1 հոկտեմբեր	22 մայիս
23. Սևան լճային	4 հոկտեմբեր	21 մայիս
24. Սիսիան	6 հոկտեմբեր	7 մայիս
25. Ստեփանավան	6 հոկտեմբեր	8 մայիս

20 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3
26. Վանաձոր	17 հոկտեմբեր	29 ապրիլ
27. Տաշիր	30 սեպտեմբեր	12 մայիս
28. Քաջարան	5 հոկտեմբեր	12 մայիս
29. Ֆանտան	7 հոկտեմբեր	10 մայիս

Աղյուսակ 21 **Էնթալպիա (ջերմապարունակություն)**

Բնակավայրի անվանումը	Ամսական միջին արժեքը, ԿՋ/կգ											
	Հունվար	Փետրվար	Մարտ	Ապրիլ	Մայիս	Հունիս	Հուլիս	Օգոստոս	Սեպտեմբեր	Հոկտեմբեր	Նոյեմբեր	Դեկտեմբեր
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1. Ամասիա	-3.7	-1.9	4.4	15.3	25.3	33.3	41.2	40.6	31.6	20.8	10.0	0.5
2. Աշտարակ	3.3	7.3	16.0	26.8	37.2	46.9	55.7	54.9	44.2	31.2	17.9	8.0
3. Ապարան	-4.1	-2.4	4.2	15.4	24.8	32.6	40.7	39.8	30.1	19.5	9.1	0.1
4. Արարատ	3.2	7.5	17.0	28.0	37.7	45.7	53.3	52.0	42.3	30.3	17.6	7.9
5. Արթիկ	-2.0	-0.3	6.6	17.4	27.0	35.1	43.2	41.8	32.5	21.7	11.2	2.2
6. Արմավիր	1.5	5.2	14.7	26.3	36.6	44.2	52.1	51.1	40.9	28.6	16.6	6.4
7. Արտաշատ	2.6	6.6	15.9	27.5	37.8	46.0	54.4	53.3	42.9	30.3	17.7	7.3
8. Գավառ	-2.3	-0.9	4.9	15.1	24.5	32.7	40.6	40.2	31.0	20.1	9.4	1.4
9. Գյումրի	-3.7	-1.5	8.2	19.4	29.1	37.9	46.6	45.5	35.6	23.4	11.4	1.4
10. Գորիս	6.4	7.6	12.7	22.8	32.8	40.8	47.2	46.5	38.4	27.2	16.8	9.5

21 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11. Դիլիջան	4.8	5.9	11.5	21.2	31.6	40.0	47.6	46.7	37.3	25.6	15.2	7.9
12. Եղվարդ	0.7	3.4	11.3	22.2	32.1	39.8	47.4	46.5	37.5	26.6	15.5	5.5
13. Երևան «Ագրո»	2.1	6.0	15.2	25.9	36.0	44.0	51.1	49.9	40.9	29.3	17.0	6.9
14. Երևան «Արաբկիր»	3.9	7.1	15.4	25.9	35.7	44.6	53.0	52.1	42.1	30.1	18.1	8.4
15. Թալին	0.0	2.2	9.4	20.1	29.8	38.0	46.2	45.6	35.8	24.8	13.6	4.2
16. Իջևան	8.6	9.9	15.6	25.7	36.4	45.1	52.8	51.7	42.2	30.1	19.1	11.9
17. Ծաղկահովիտ	-3.5	-2.4	4.4	14.6	23.7	32.6	40.6	39.6	29.8	18.9	7.9	0.1
18. Կապան	8.8	11.3	17.5	28.0	39.4	48.0	54.4	53.4	45.2	32.5	20.5	11.9
19. Հրազդան	-2.8	-0.6	5.9	16.9	26.9	35.3	43.1	41.9	33.0	21.4	10.7	1.4
20. Մարտունի	0.1	0.7	6.0	16.0	25.6	34.0	42.7	41.9	32.7	21.9	11.5	3.8
21. Մեղրի	9.0	11.9	19.5	30.5	41.7	50.1	55.9	54.9	47.4	34.9	22.5	13.1
22. Ջերմուկ	-2.1	-0.6	5.3	14.6	24.3	33.0	40.3	39.6	31.0	19.8	9.0	1.4
23. Սևան լճային	0.6	1.0	5.9	15.2	24.6	34.0	42.3	42.2	33.7	22.6	12.2	4.4
24. Սիսիան	1.5	3.6	9.8	19.4	29.2	37.3	43.5	42.7	34.9	23.2	12.5	4.6

21 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25. Ստեփանավան	2.2	3.8	9.4	19.8	29.8	38.1	45.4	44.2	35.2	24.0	13.2	5.3
26. Վանաձոր	3.7	5.0	11.6	21.3	30.8	39.7	47.6	46.2	37.2	25.2	14.6	7.2
27. Տաշիր	1.0	2.3	8.0	18.2	27.7	35.8	42.8	41.5	32.7	22.1	11.7	4.3
28. Քաջարան	3.4	4.3	9.6	18.7	27.6	35.7	40.7	40.1	34.0	23.1	13.0	6.0
29. Ֆանտան	-0.6	1.3	7.5	17.7	27.5	36.0	44.2	43.5	34.3	23.0	12.3	3.3

ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԿԼԻՄԱՅԱԿԱՆ ՀԱՐԱՉԱՓԵՐ

Աղյուսակ 22 **Տարվա տաք ժամանակահատվածի կլիմայական հարաչափեր (մաս 1)**

Բնակավայրի անվանումը	**Օդի ջերմաստիճանը, °C**									
	ամենատաք օրվա միջին օրական ջերմաստիճանը		**ամենա շոգ ամսվա միջինը**	**տարբեր ապահովվածությամբ (%) առավելագույն ջերմաստիճանը**						**դիտարկված բացարձակ առավելա գույնը**
	ապահովվածություն			**ապահովվածություն, %**						
	0.99	**0.95**		**1**	**2**	**5**	**10**	**20**	**50**	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**
1. Ամասիա	26	24	17.2	35	34	33	32	31	29	36
2. Աշտարակ	33	33	25.8	43	42	41	41	39	38	41
3. Ապարան	25	24	17.6	35	34	33	32	31	30	35
4. Արարատ	33	33	26.8	43	43	42	41	40	38	43
5. Արթիկ	27	26	19.1	37	36	35	35	34	32	36

22 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6. Արմավիր	33	32	26.1	42	42	41	40	39	38	42
7. Արտաշատ	33	32	25.8	43	42	41	41	40	38	43
8. Գավառ	25	22	16.5	34	33	32	32	30	28	34
9. Գյումրի	28	27	20.5	38	38	37	36	35	33	38
10. Գորիս	27	26	19.6	36	35	35	34	33	31	35
11. Դիլիջան	26	25	19.0	38	38	36	35	34	32	38
12. Եղվարդ	30	30	23.5	40	39	38	38	37	36	39
13. Երևան «Ագրո»	34	33	26.4	42	42	41	41	40	38	42
14. Երևան «Արաբկիր»	33	33	25.5	43	42	42	41	40	38	42
15. Թալին	30	28	21.6	38	37	36	35	34	33	38
16. Իջևան	29	29	22.5	39	39	38	37	36	33	39
17. Ծաղկահովիտ	25	23	15.8	35	34	33	32	31	29	33
18. Կապան	30	30	24.0	42	41	40	39	38	36	42
19. Հրազդան	28	24	18.0	36	35	34	33	32	30	35

22 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20. Մարտունի	25	23	16.9	34	33	32	32	30	29	34
21. Մեղրի	33	33	26.9	44	43	42	41	40	38	44
22. Ջերմուկ	24	24	17.0	34	34	33	32	31	30	34
23. Սևան լճային	24	23	16.8	34	33	32	31	30	27	33
24. Սիսիան	25	24	18.5	38	37	36	35	34	32	36
25. Ստեփանավան	25	24	17.9	37	36	35	34	32	31	37
26. Վանաձոր	26	26	19.2	37	37	36	35	34	32	37
27. Տաշիր	24	23	16.8	35	34	33	32	30	29	35
28. Քաջարան	28	25	18.0	37	36	35	34	32	30	35
29. Ֆանտան	28	26	18.8	37	36	35	34	33	31	36

Աղյուսակ 23 **Տարվա տաք ժամանակահատվածի կլիմայական հարաչափեր (մաս 2)**

Բնակավայրի անվանումը	**Օդի ջերմաստիճանը, ˚C**													
	օրական տատանումը								**միջին օրական առավելագույն արժեքը, որը հնարավոր է 1 անգամ «n» տարիների ընթացքում**					
	առավելագույն օրական տատանումը, որը հնարավոր է 1 անգամ «n» տարիների ընթացքում						**ամենա տաք ամսվա միջին օրա կան տատա նումը**	**ամենա տաք ամսվա առավելա գույն օրական տատա նումը**						
	«n»								**«n»**					
	2	**5**	**10**	**20**	**50**	**100**			**2**	**5**	**10**	**20**	**50**	**100**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**
1. Ամասիա	18	20	21	22	23	24	11.7	20.9	22	23	24	24	25	25
2. Աշտարակ	18	19	20	21	22	23	13.7	22.9	31	32	32	33	34	34
3. Ապարան	21	22	23	24	25	26	13.7	23.6	22	23	24	25	25	26
4. Արարատ	21	22	23	24	24	25	14.3	23.0	31	32	32	33	33	34

23 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5. Արթիկ	19	20	21	22	23	25	13.8	25.3	24	25	26	26	27	28
6. Արմավիր	21	22	23	24	25	26	15.6	23.4	30	31	32	32	33	34
7. Արտաշատ	21	22	23	24	24	25	15.3	21.9	30	31	32	32	33	34
8. Գավառ	21	23	24	25	25	26	13.0	23.8	20	21	22	23	23	24
9. Գյումրի	22	23	24	24	25	26	13.8	24.7	25	26	27	28	28	29
10. Գորիս	17	18	19	20	21	21	10.6	18.4	23	25	25	26	27	27
11. Դիլիջան	20	22	23	24	25	26	11.8	24.2	23	24	24	25	25	26
12. Եղվարդ	18	19	20	21	22	23	12.7	22.9	28	29	30	30	31	32
13. Երևան «Ագրո»	19	20	21	21	22	22	13.1	20.7	31	32	33	33	34	35
14. Երևան «Արաբկիր»	18	19	19	20	21	21	13.2	20.6	30	31	32	33	33	34
15. Թալին	18	19	20	21	23	24	13.0	23.7	26	27	28	28	29	30
16. Իջևան	17	18	19	20	21	22	11.2	21.5	26	27	28	29	30	30
17. Ծաղկահովիտ	21	22	22	23	24	24	13.8	22.1	20	22	23	24	24	25

23 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18. Կապան	20	22	23	24	25	26	13.5	24.1	27	28	29	29	30	31
19. Հրազդան	19	20	21	22	23	23	12.3	22.2	22	23	24	25	26	28
20. Մարտունի	18	19	20	20	21	21	11.2	20.2	21	22	23	24	24	25
21. Մեղրի	19	21	22	22	23	23	10.8	23.2	30	31	32	33	33	34
22. Ջերմուկ	19	20	21	21	22	22	13.9	21.5	21	23	23	24	24	25
23. Սևան լճային	14	16	16	17	18	18	8.1	17.5	21	22	23	23	24	25
24. Սիսիան	23	25	26	27	28	28	13.3	26.1	22	23	23	24	25	25
25. Ստեփանավան	21	22	23	24	25	25	11.7	23.4	21	22	23	24	24	25
26. Վանաձոր	21	23	24	25	26	26	11.5	24.3	23	24	25	26	26	27
27. Տաշիր	21	23	24	25	26	27	11.7	23.7	20	21	22	23	23	24
28. Քաջարան	16	17	18	19	20	21	10.3	21.0	22	23	24	25	26	27
29. Ֆանտան	17	18	19	19	20	20	12.7	19.9	23	24	25	26	27	28

Աղյուսակ 24 **Տարվա տաք ժամանակահատվածի կլիմայական հարաչափեր**

(արդիականացման ենթակա)

Բնակավայրի անվանումը	**Օդի ջերմաստիճանը, ˚C**				
	ապահովվածություն		**բացարձակ առավելագույնը**	**ամենատաք ամսվա միջին առավելագույնը**	**ամենատաք ամսվա միջին օրական տատանումը**
	0.95	**0.99**			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**
1. Աշոցք	-	-	34	21.5	13.8
2. Արենի	33	34	42	33.1	14.3
3. Բերդ	-	-	38	27.7	10.1
4. Եղեգնաձոր	33	34	39	31.3	13.8
5. Երևան «Զվարթնոց»	33	34	42	33.9	14.8
6. Երևան «Էրեբունի»	33	34	42	33.3	15.1
7. Ճամբարակ	21	23	33	19.7	10.4
8. Մասրիկ	24	25	34	22.5	12.9

24 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6
9. Սևան քաղաք	24	25	32	21.9	11.8
10. Սպիտակ	25	27	36	24.3	12.3

Աղյուսակ 25 **Տարվա ցուրտ ժամանակահատվածի կլիմայական հարաչափեր (մաս 1)**

Բնակավայրի անվանումը	**Օդի ջերմաստիճանը, ˚C**														
	ամենացուրտ օրվա			**ամենացուրտ հնգօրյակի**			**ամենացուրտ ժամանակաշրջանի միջինը**	**ամենացուրտ ամիսների միջինը**	**տարբեր ապահովվածությամբ (%) նվազագույն ջերմաստիճանը**						**Դիտարկված նվազագույնը**
	ապահովվածություն			**ապահովվածություն**					**ապահովվածություն, %**						
	0.98	**0.95**	**0.92**	**0.98**	**0.95**	**0.92**			**1**	**2**	**5**	**10**	**20**	**50**	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**
1. Ամասիա	-23	-22	-21	-20	-19	-18	-7.2	-9.3	-32	-31	-29	-28	-26	-23	-31
2. Աշտարակ	-19	-17	-17	-17	-16	-15	-1.7	-4.6	-29	-27	-25	-22	-19	-15	-25
3. Ապարան	-26	-25	-24	-22	-21	-20	-7.1	-9.5	-36	-35	-33	-31	-29	-26	-34
4. Արարատ	-23	-21	-19	-19	-18	-17	-1.0	-4.2	-33	-31	-28	-26	-22	-16	-32
5. Արթիկ	-21	-19	-18	-18	-17	-16	-5.6	-7.8	-28	-27	-25	-24	-22	-20	-26
6. Արմավիր	-23	-22	-21	-20	-19	-18	-2.1	-5.1	-35	-33	-30	-28	-24	-19	-31
7. Արտաշատ	-23	-21	-20	-20	-19	-18	-1.5	-4.4	-32	-31	-28	-26	-22	-17	-29

25 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8. Գավառ	-25	-22	-21	-20	-18	-17	-6.0	-8.3	-34	-33	-32	-30	-28	-25	-33
9. Գյումրի	-26	-23	-23	-24	-22	-21	-6.7	-9.3	-37	-36	-34	-32	-30	-27	-36
10. Գորիս	-15	-14	-13	-12	-12	-10	0.4	-1.9	-22	-21	-20	-18	-17	-14	-20
11. Դիլիջան	-15	-15	-14	-13	-12	-11	-0.6	-2.5	-24	-23	-21	-20	-18	-16	-23
12. Եղվարդ	-21	-19	-19	-18	-17	-16	-3.1	-5.8	-30	-29	-27	-25	-22	-20	-33
13. Երևան «Ագրո»	-22	-21	-21	-20	-19	-18	-1.8	-4.9	-34	-32	-29	-27	-24	-19	-30
14. Երևան «Արաբկիր»	-17	-16	-15	-15	-14	-14	-0.9	-3.7	-23	-22	-20	-18	-16	-13	-21
15. Թալին	-20	-18	-17	-18	-16	-15	-4.2	-6.6	-27	-26	-24	-23	-21	-18	-26
16. Իջևան	-13	-12	-11	-10	-9	-9	2.0	0.1	-20	-19	-17	-16	-14	-11	-19
17. Ծաղկահովիտ	-23	-23	-21	-19	-17	-17	-7.3	-9.2	-32	-31	-30	-28	-27	-25	-31
18. Կապան	-14	-11	-11	-11	-9	-9	1.9	-0.1	-23	-21	-20	-18	-16	-14	-22
19. Հրազդան	-23	-23	-22	-20	-19	-19	-6.3	-8.7	-33	-32	-30	-29	-26	-23	-32
20. Մարտունի	-22	-19	-18	-17	-16	-15	-4.2	-6.2	-32	-29	-27	-25	-22	-18	-32
21. Մեղրի	-13	-11	-9	-11	-8	-8	3.2	0.8	-18	-16	-15	-13	-11	-9	-18

25 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
22. Ջերմուկ	-22	-21	-20	-18	-17	-17	-6.0	-8.0	-30	-29	-27	-26	-24	-21	-30
23. Սևան լճային	-21	-18	-18	-19	-15	-14	-4.3	-6.2	-29	-28	-25	-23	-20	-16	-33
24. Սիսիան	-25	-23	-22	-20	-19	-18	-3.1	-5.5	-36	-35	-32	-30	-27	-24	-34
25. Ստեփանավան	-22	-20	-19	-18	-17	-16	-2.5	-4.8	-31	-30	-28	-26	-24	-22	-31
26. Վանաձոր	-18	-17	-16	-16	-15	-14	-1.5	-3.5	-30	-29	-27	-25	-23	-19	-30
27. Տաշիր	-25	-23	-22	-21	-19	-17	-3.5	-5.9	-35	-34	-32	-30	-28	-25	-34
28. Քաջարան	-16	-15	-14	-14	-13	-12	-2.2	-4.2	-24	-23	-21	-20	-18	-15	-24
29. Ֆանտան	-19	-18	-18	-17	-16	-15	-4.8	-6.9	-25	-24	-23	-22	-20	-18	-23

Աղյուսակ 26 **Տարվա ցուրտ ժամանակահատվածի կլիմայական հարաչափեր (մաս 2)**

Բնակավայրի անվանումը	**Օդի ջերմաստիճանը, ˚C**												
	օրական տատանումը							**միջին օրական նվազագույն արժեքը, որը հնարավոր է 1 անգամ «n» տարիների ընթացքում**					
	առավելագույն օրական տատանումը, որը հնարավոր է 1 անգամ «n» տարիների ընթացքում						**ամենացուրտ ամսվա միջին օրական տատանումը**						
	«n»							**«n»**					
	2	**5**	**10**	**20**	**50**	**100**		**2**	**5**	**10**	**20**	**50**	**100**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**
1. Ամասիա	17	18	20	23	26	28	9.0	-18	-19	-21	-22	-24	-25
2. Աշտարակ	14	16	17	17	18	19	7.8	-10	-14	-16	-18	-20	-22
3. Ապարան	20	22	23	24	25	26	10.7	-19	-21	-23	-25	-26	-27
4. Արարատ	18	19	20	21	22	23	9.2	-10	-15	-19	-21	-24	-25
5. Արթիկ	15	17	19	21	22	23	8.4	-15	-17	-19	-20	-21	-22
6. Արմավիր	18	20	22	23	24	25	9.8	-13	-17	-20	-22	-23	-24
7. Արտաշատ	18	19	20	21	22	23	9.0	-12	-16	-19	-21	-22	-24

26 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8. Գավառ	21	23	24	25	26	27	11.3	-17	-19	-21	-22	-24	-25
9. Գյումրի	20	22	23	24	25	26	11.1	-18	-21	-23	-25	-27	-28
10. Գորիս	18	20	21	22	23	23	9.5	-9	-12	-13	-15	-16	-17
11. Դիլիջան	19	21	22	23	24	25	10.6	-10	-12	-14	-15	-16	-17
12. Եղվարդ	15	17	18	18	19	20	8.8	-13	-16	-18	-20	-23	-24
13. Երևան «Ագրո»	18	19	20	20	21	22	9.7	-13	-17	-20	-22	-23	-24
14. Երևան «Արաբկիր»	12	14	15	15	16	17	6.3	-10	-13	-15	-17	-19	-20
15. Թալին	14	17	19	21	22	23	8.0	-13	-16	-17	-19	-21	-22
16. Իջևան	18	19	20	21	22	23	8.6	-7	-9	-11	-12	-13	-14
17. Ծաղկահովիտ	19	21	22	23	24	25	10.7	-18	-20	-21	-22	-24	-25
18. Կապան	21	23	24	25	26	27	12.2	-7	-10	-11	-13	-14	-15
19. Հրազդան	17	19	20	22	24	25	9.2	-17	-20	-22	-23	-25	-26
20. Մարտունի	15	17	18	19	20	21	8.1	-14	-16	-18	-20	-22	-24
21. Մեղրի	16	17	18	18	19	20	7.4	-5	-8	-10	-11	-13	-14

26 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
22. Ջերմուկ	18	20	21	21	22	23	9.9	-15	-18	-20	-21	-23	-24
23. Սևան լճային	12	14	16	18	20	21	6.0	-12	-15	-17	-19	-20	-21
24. Սիսիան	23	25	26	27	28	29	11.5	-15	-20	-22	-24	-26	-27
25. Ստեփանավան	22	23	25	26	27	29	11.4	-14	-17	-19	-21	-22	-23
26. Վանաձոր	20	22	23	25	26	27	9.8	-12	-14	-16	-18	-20	-21
27. Տաշիր	24	26	28	29	31	32	12.2	-17	-19	-22	-24	-26	-27
28. Քաջարան	18	20	21	22	23	24	8.9	-11	-13	-14	-16	-17	-18
29. Ֆանտան	13	14	16	16	17	18	7.2	-14	-16	-18	-19	-20	-21

Աղյուսակ 27 **Տարվա ցուրտ ժամանակահատվածի կլիմայական հարաչափեր (մաս 3)**

Բնակավայրի անվանումը	**Օդի ջերմաստիճանը, ˚C**		
	Տևողությունը, օր		
	Միջին ջերմաստիճանը ժամանակահատվածի միջին օրական ջերմաստիճանով՝ ոչ բարձր,°C		
	0	**8**	**10**
1	**2**	**3**	**4**
1. Ամասիա	129	214	232
	-5.9	-1.8	-1.0
2. Աշտարակ	62	140	157
	-2.3	1.1	2.0
3. Ապարան	133	211	229
	-5.6	-1.8	-0.9
4. Արարատ	60	134	150
	-2.1	1.3	2.1
5. Արթիկ	117	189	215
	-4.6	-1.2	0.1

27 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4
6. Արմավիր	72	143	154
	-2.8	0.5	1.1
7. Արտաշատ	64	137	153
	-2.6	0.7	1.6
8. Գավառ	128	213	235
	-4.8	-1.1	-0.2
9. Գյումրի	115	187	205
	-5.6	-1.7	-0.7
10. Գորիս	35	163	192
	-0.6	2.3	3.3
11. Դիլիջան	69	175	204
	-0.9	1.9	2.9
12. Եղվարդ	83	156	177
	-3.2	0.1	1.2
13. Երևան «Ագրո»	70	142	153
	-2.8	0.6	1.2

27 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4
14. Երևան «Արաբկիր»	61	140	156
	-2.1	1.3	2.2
15. Թալին	100	179	195
	-3.9	-0.3	0.4
16. Իջևան		145	163
		3.4	4.0
17. Ծաղկահովիտ	140	224	245
	-5.7	-1.8	-0.9
18. Կապան		139	157
		3.3	3.9
19. Հրազդան	126	198	222
	-5.0	-1.6	-0.5
20. Մարտունի	114	200	226
	-3.7	-0.3	0.8
21. Մեղրի		115	135
		3.9	4.6

27 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4
22. Ջերմուկ	129	217	234
	-4.7	-1.1	-0.3
23. Սևան լճային	120	205	230
	-3.6	-0.3	0.7
24. Սիսիան	99	185	214
	-2.9	0.3	1.5
25. Ստեփանավան	95	186	215
	-2.5	0.7	1.8
26. Վանաձոր	79	167	195
	-1.8	1.0	2.1
27. Տաշիր	112	198	225
	-3.0	0.1	1.2
28. Քաջարան	95	195	220
	-2.1	1.0	2.0
29. Ֆանտան	115	189	216
	-4.0	-0.8	0.4

Աղյուսակ 28 **Տարվա ցուրտ ժամանակահատվածի կլիմայական հարաչափեր** (արդիականացման ենթակա)

Բնակավայրի անվանումը	**Օդի ջերմաստիճանը, ˚C**									
	ամենացուրտ օրվա		**ամենացուրտ հնգօրյակի**		**ամենացուրտ ժամանակահատվածի միջինը**	**բացարձակ նվազագույնը**	**ամենացուրտ ամսվա միջին օրական տատանումը**	**Տևողությունը, օր**		
	ապահովվածություն							**Միջին ջերմաստիճանը ժամանակահատվածի միջին օրական ջերմաստիճանով՝ ոչ բարձր**		
	0.98	**0.92**	**0.98**	**0.92**				**0 ˚C-ից**	**8 ˚C-ից**	**10 ˚C-ից**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**
1. Արենի	-19	-18	-18	-17	-2.7	-24	9.2	64	138	156
								-1.9	1.2	2.2

28 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. Բերդ	-	-	-	-	-0.3	-17	7.7	-	149	171
								-	3.0	3.8
3. Եղեգնաձոր	-23	-17	-19	-16	-3.3	-30	8.6	83	148	167
								-1.5	0.5	1.4
4. Երևան «Զվարթնոց»	-23	-18	-19	-17	-4.1	-30	9.4	74	137	154
								-2.5	0.4	1.5
5. Երևան «Էրեբունի»	-22	-20	-19	-18	-3.8	-28	8.3	70	140	159
								-2.2	1.0	1.8
6. Ճամբարակ	-22	-20	-18	-17	-5.2	-28	8.5	119	216	245
								-3.5	-0.1	1.0

28 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7. Մասրիկ	-28	-24	-24	-20	-9.0	-38	13.7	132	209	233
								-5.8	-2.1	-1.0
8. Սևան քաղաք	-23	-20	-20	-18	-8.0	-33	7.7	133	213	240
								-5.5	-2.0	-0.7
9. Սպիտակ	-19	-18	-17	-15	-4.6	-25	8.3	102	184	204
								-2.9	0.1	1.0

ԱՐԵՎԱՓԱՅԼ ԵՎ ԱՐԵԳԱԿՆԱՅԻՆ ՃԱՌԱԳԱՅԹՄԱՆ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՄԵԾՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Աղյուսակ 29 **Արևափայլի տևողություն (ժ) և առանց արևի օրերի քանակ (օր)**

Բնակավայրի անվանումը	**Տևողություն**	**Հունվար**	**Փետրվար**	**Մարտ**	**Ապրիլ**	**Մայիս**	**Հունիս**	**Հուլիս**	**Օգոստոս**	**Սեպտեմբեր**	**Հոկտեմբեր**	**Նոյեմբեր**	**Դեկտեմբեր**	**Տարեկան**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**
1. Աշտարակ	ժ	90	118	152	181	242	311	342	326	278	211	154	84	2489
	օր	14	9	7	5	2	0.4	1	0.2	1	3	6	15	63
2. Ապարան	ժ	104	115	160	165	214	266	298	287	243	179	134	99	2264
	օր	9	7	5	4	2	0.5	0.2	0.2	1	3	5	10	46
3. Արմավիր	ժ	71	111	162	177	236	310	328	314	269	186	139	67	2370
	օր	16	10	7	5	1	0.5	1	0.1	1	5	7	17	71
4. Արտաշատ	ժ	68	95	150	160	227	287	326	302	254	189	123	72	2253
	օր	14	10	7	6	2	1	0.04	0.2	1	3	7	13	64
5. Գավառ	ժ	114	122	152	157	197	258	276	259	245	188	142	116	2226
	օր	6	6	6	5	3	1	1	1	1	4	5	6	45

29 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6. Գյումրի	ժ	98	112	146	155	207	294	343	318	271	199	146	99	2388
	օր	10	8	7	6	4	1	0.2	0.2	1	3	6	12	58
7. Գորիս	ժ	111	119	147	158	194	222	230	227	184	147	116	101	1956
	օր	7	7	8	7	4	3	3	5	5	7	7	6	69
8. Դիլիջան	ժ	118	129	145	136	164	206	199	194	185	143	126	115	1860
	օր	7	5	6	6	4	2	3	4	3	6	6	6	58
9. Երևան «Ագրո»	ժ	101	141	187	210	266	327	354	333	291	217	161	91	2679
	օր	10	6	3	2	1	0.04	0.04	0.1	0.3	2	5	12	41
10. Թալին	ժ	92	105	142	157	202	270	318	301	251	176	133	94	2241
	օր	13	10	9	7	5	1	1	1	2	7	8	12	76
11. Իջևան	ժ	118	120	136	139	172	211	205	201	175	137	120	110	1844
	օր	7	7	8	7	5	2	4	5	4	7	8	9	73
12. Մարտունի	ժ	144	150	178	184	237	289	306	299	258	200	161	146	2552
	օր	4	3	3	3	2	0.3	0.3	0.3	1	1	3	4	25

29 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13. Մեղրի	ժ	99	120	165	185	245	295	318	305	243	181	122	90	2368
	օր	8	7	6	4	2	1	0.2	0.4	1	3	6	9	48
14. Ջերմուկ	ժ	122	118	137	148	203	268	297	290	247	256	176	151	2413
	օր	8	7	7	5	2	1	0.2	0.2	1	2	6	8	47
15. Սևան լճային	ժ	149	154	189	197	253	305	330	316	274	217	170	143	2697
	օր	3	3	2	2	1	0.2	0.1	0.1	0.2	1	2	3	18
16. Սիսիան	ժ	154	147	165	175	236	294	309	300	255	200	157	147	2539
	օր	4	4	4	3	2	0.4	0.4	0.4	1	2	4	4	29
17. Ստեփանավան	ժ	133	141	155	151	181	207	189	192	178	156	137	121	1941
	օր	6	5	6	6	4	2	5	5	4	5	6	8	62
18. Վանաձոր	ժ	140	145	158	150	195	218	197	197	193	167	145	126	2031
	օր	5	5	6	5	3	2	4	4	3	4	4	6	51

29 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19. Տաշիր	ժ	144	144	160	158	188	209	202	197	195	167	139	141	2044
	օր	6	5	6	6	4	2	4	5	4	5	6	6	59
20. Քաջարան	ժ	117	108	115	116	146	199	210	221	184	145	126	119	1806
	օր	10	10	12	12	9	5	5	5	6	9	9	10	102

Աղյուսակ 30 **Արեգակի բարձրությունը հորիզոնի նկատմամբ, աստիճան**

(տվյալները որոշվում են յուրաքանչյուր ամսվա 15-ի կեսօրվա համար)

Հ/Հ	**Աշխարհագրական լայնություն, ˚ հս. լ.**	**Բարձրությունն ըստ ամիսների, ˚**											
		Հունվար	**Փետրվար**	**Մարտ**	**Ապրիլ**	**Մայիս**	**Հունիս**	**Հուլիս**	**Օգոստոս**	**Սեպտեմբեր**	**Հոկտեմբեր**	**Նոյեմբեր**	**Դեկտեմբեր**
1.	38	30.7	39.0	49.7	61.6	70.7	75.3	73.6	66.3	55.3	43.7	33.7	28.8
2.	40	28.7	37.0	47.7	59.6	68.7	73.3	71.6	64.3	53.3	41.7	31.7	26.8
3.	42	26.7	35.0	45.7	57.6	66.7	71.3	69.6	62.3	51.3	39.7	29.7	24.8

Աղյուսակ 31 **Արեգակնային գումարային (ուղիղ և ցրված) ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (Վտ/մ^2) հորիզոնական մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Ամիսներ		**Աշխարհագրական լայնություն, ˚ հս. լ.**		
		38	**40**	**42**
1.	Հունվար	86944	81111	73889
2.	Փետրվար	120000	113889	106944
3.	Մարտ	163056	158056	153056
4.	Ապրիլ	208889	206111	201944
5.	Մայիս	246111	245000	243889
6.	Հունիս	263056	263056	263889
7.	Հուլիս	256944	256944	256944
8.	Օգոստոս	225000	223056	221111
9.	Սեպտեմբեր	183889	180000	175000
10.	Հոկտեմբեր	138889	133889	126944
11.	Նոյեմբեր	98056	91944	86111
12.	Դեկտեմբեր	78889	73056	66111

Աղյուսակ 32 **Արեգակնային գումարային (ուղիղ և ցրված) ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (Վտ/մ^2) տարբեր կողմնորոշում ունեցող ուղղաձիգ մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Կողմնորոշում		**Աշխարհագրական լայնություն, ˚ հս. լ.**				**Կողմնորոշում**	**Աշխարհագրական լայնություն, ˚ հս. լ.**		
		38	**40**	**42**			**38**	**40**	**42**
Հունվար						Փետրվար			
1.	Հս	36111	33056	30000		Հս	36111	33056	30000
2.	ՀսԱրլ/ՀսԱրմ	53611	50833	48056		ՀսԱրլ/ՀսԱրմ	61667	58611	55833
3.	Արլ/Արմ	92500	89167	86111		Արլ/Արմ	105556	102222	98889
4.	ՀվԱրլ/ՀվԱրմ	123333	120833	118333		ՀվԱրլ/ՀվԱրմ	125556	123611	121667
5.	Հվ	134444	132222	129722		Հվ	126389	124722	123056

32 աղյուսակի շարունակություն

Կողմնորոշում		**Աշխարհագրական լայնություն, ˚ հս. լ.**				**Կողմնորոշում**	**Աշխարհագրական լայնություն, ˚ հս. լ.**		
		38	**40**	**42**			**38**	**40**	**42**
Մարտ						Ապրիլ			
6.	Հս	36111	33056	30000		Հս	41389	37500	34167
7.	ՀսԱրլ/ՀսԱրմ	73889	70833	67500		ՀսԱրլ/ՀսԱրմ	85000	81111	77500
8.	Արլ/Արմ	122500	118611	115000		Արլ/Արմ	129722	125833	121944
9.	ՀվԱրլ/Հվ Արմ	125278	123889	122222		ՀվԱրլ/ՀվԱրմ	110833	109444	108333
10.	Հվ	112222	111944	111944		Հվ	85278	86111	86944

32 աղյուսակի շարունակություն

Կողմնորոշում		Աշխարհագրական լայնություն, ° հս. լ.			Կողմնորոշում	Աշխարհագրական լայնություն, ° հս. լ.		
		38	40	42		38	40	42
Մայիս					Հունիս			
11.	Հս	59167	53056	47778	Հս	73333	66389	58611
12.	ՀսԱրլ/ՀսԱրմ	99444	95278	91111	ՀսԱրլ/ՀսԱրմ	104444	100000	95556
13.	Արլ/Արմ	142778	138611	134722	Արլ/Արմ	144167	140000	135833
14.	ՀվԱրլ/ՀվԱրմ	95833	99444	100278	ՀվԱրլ/ՀվԱրմ	103611	103056	102500
15.	Հվ	68889	70278	71389	Հվ	58889	59722	61111

32 աղյուսակի շարունակություն

Կողմնորոշում		**Աշխարհագրական լայնություն, ˚ հս. լ.**				**Կողմնորոշում**	**Աշխարհագրական լայնություն, ˚ հս. լ.**		
		38	**40**	**42**			**38**	**40**	**42**
Հուլիս						Օգոստոս			
16.	Հս	68611	60556	53889		Հս	47778	43611	39722
17.	ՀսԱրլ/ՀսԱրմ	80000	81111	80278		ՀսԱրլ/ՀսԱրմ	89167	85278	81389
18.	Արլ/Արմ	102500	98333	93889		Արլ/Արմ	131389	127222	123333
19.	ՀվԱրլ/ՀվԱրմ	95833	95278	95000		ՀվԱրլ/ՀվԱրմ	103889	102778	101667
20.	Հվ	62222	63611	62222		Հվ	75000	75556	76389

32 աղյուսակի շարունակություն

Կողմնորոշում		**Աշխարհագրական լայնություն, ˚ հս. լ.**		
		38	**40**	**42**
Սեպտեմբեր				
21.	Հս	36389	33611	30556
22.	ՀսԱրլ/ՀսԱրմ	77778	74167	70833
23.	Արլ/Արմ	123611	120000	116111
24.	ՀվԱրլ/ՀվԱրմ	116111	114722	113333
25.	Հվ	97500	97778	98056

Կողմնորոշում	**Աշխարհագրական լայնություն, ˚ հս. լ.**		
	38	**40**	**42**
Հոկտեմբեր			
Հս	36111	33056	30000
ՀսԱրլ/ՀսԱրմ	66667	63611	60556
Արլ/Արմ	112500	108889	105556
ՀվԱրլ/ՀվԱրմ	125556	123889	121944
Հվ	120278	119444	118611

32 աղյուսակի շարունակություն

Կողմնորոշում		**Աշխարհագրական լայնություն, ˚ հս. լ.**				**Կողմնորոշում**	**Աշխարհագրական լայնություն, ˚ հս. լ.**		
		38	**40**	**42**			**38**	**40**	**42**
Նոյեմբեր						Դեկտեմբեր			
26.	Հս	36111	33056	30000		Հս	36111	33056	30000
27.	ՀսԱրլ/ՀսԱրմ	56389	53333	50556		ՀսԱրլ/ՀսԱրմ	51111	48333	45556
28.	Արլ/Արմ	97778	94444	91389		Արլ/Արմ	86667	83889	80833
29.	ՀվԱրլ/ՀվԱրմ	125278	123056	120833		ՀվԱրլ/ՀվԱրմ	118333	115833	113333
30.	Հվ	133333	131389	129167		Հվ	130833	128333	125833

Աղյուսակ 33 **Արեգակնային ուղիղ ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (Վտ/մ^2) հորիզոնական մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հունվար																	
1.	38				42	86	120	142	149	142	120	86	42				
2.	40				34	74	106	125	132	125	106	74	34				
3.	42				27	63	92	109	115	109	92	63	27				
Փետրվար																	
4.	38			26	104	170	222	254	265	254	222	170	104	26			
5.	40			20	92	155	203	233	243	233	203	155	92	20			
6.	42			14	81	139	183	211	220	211	183	139	81	14			
Մարտ																	
7.	38			96	198	285	352	394	409	394	352	285	198	96			
8.	40			89	185	268	331	371	385	371	331	268	185	89			
9.	42			83	173	251	310	348	361	348	310	251	173	83			

33 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Ապրիլ																	
10.	38		64	190	308	409	487	535	552	535	487	409	308	190	64		
11.	40		66	186	298	394	468	515	530	515	468	394	298	186	66		
12.	42		67	181	287	378	448	492	507	492	448	378	287	181	67		
Մայիս																	
13.	38	3	155	307	449	570	664	722	742	722	664	570	449	307	155	3	
14.	40	14	160	306	442	559	648	705	724	705	648	559	442	306	160	14	
15.	42	25	167	308	440	553	640	695	714	695	640	553	440	308	167	25	
Հունիս																	
16.	38	55	237	420	590	736	848	919	943	919	848	736	590	420	237	55	
17.	40	69	245	421	585	726	833	901	924	901	833	726	585	421	245	69	
18.	42	84	252	421	578	713	816	882	904	882	816	713	578	421	252	84	

33 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հուլիս																	
19.	38	37	226	414	590	741	857	929	954	929	857	741	590	414	226	37	
20.	40	52	233	414	583	728	840	910	934	910	840	728	583	414	233	52	
21.	42	66	240	413	575	714	821	888	911	888	821	714	575	413	240	66	
Օգոստոս																	
22.	38		139	320	488	633	744	814	838	814	744	633	488	320	139		
23.	40		142	316	477	615	722	788	811	788	722	615	477	316	142		
24.	42		146	311	464	596	697	761	783	761	697	596	464	311	146		
Սեպտեմբեր																	
25.	38		27	181	324	448	542	602	622	602	542	448	324	181	27		
26.	40		27	173	310	427	516	573	592	573	516	427	310	173	27		
27.	42		27	166	294	405	490	543	561	543	490	405	294	166	27		

33 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ hս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հոկտեմբեր																	
28.	38			56	150	230	292	330	344	330	292	230	150	56			
29.	40			50	137	213	270	307	319	307	270	213	137	50			
30.	42			47	135	211	269	305	318	305	269	211	135	47			
Նոյեմբեր																	
31.	38				63	118	160	186	195	186	160	118	63				
32.	40				54	104	142	166	174	166	142	104	54				
33.	42				45	91	126	148	155	148	126	91	45				
Դեկտեմբեր																	
34.	38				31	71	101	120	127	120	101	71	31				
35.	40				24	60	88	105	111	105	88	60	24				
36.	42				18	50	75	91	96	91	75	50	18				

Աղյուսակ 34 **Արեգակնային ուղիղ ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (Վտ/մ^2) հարավային կողմնորոշում ունեցող ուղղաձիգ մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հունվար																	
1.	38				359	434	491	527	538	527	491	434	359	272			
2.	40				357	436	493	530	543	530	493	436	357	269			
3.	42				339	413	470	507	519	507	470	413	339	250			
Փետրվար																	
4.	38				332	418	485	527	540	527	485	418	332	230	124		
5.	40				333	423	493	534	550	534	493	423	333	230	118		
6.	42				318	404	472	513	528	513	472	404	318	216	107		
Մարտ																	
7.	38			153	270	372	449	498	513	498	449	372	270	153	27		
8.	40			155	276	381	462	512	530	512	462	381	276	155	24		
9.	42			150	269	370	450	499	515	499	450	370	269	150	23		

34 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամեր**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Ապրիլ																	
10.	38			22	142	246	325	376	394	376	325	246	142	22			
11.	40			31	155	263	344	396	414	396	344	263	155	31			
12.	42			37	158	263	343	394	411	394	343	263	158	37			
Մայիս																	
13.	38				38	150	239	292	312	292	239	150	38				
14.	40				55	173	263	320	339	320	263	173	55				
15.	42				68	183	271	326	347	326	271	183	68				
Հունիս																	
16.	38					86	173	228	246	228	173	86					
17.	40					109	199	256	276	256	199	109					
18.	42				12	127	216	269	289	269	216	127	12				

34 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հուլիս																	
19.	38			77	229	349	381	341	273	274	341	381	349	229	77		
20.	40			74	227	344	379	343	298	299	343	379	344	227	74		
21.	42			72	224	340	377	345	313	313	345	377	341	224	72		
Օգոստոս																	
22.	38				86	190	270	321	336	321	270	190	86				
23.	40				101	208	291	342	359	342	291	208	101				
24.	42				109	214	294	345	361	345	294	214	109				
Սեպտեմբեր																	
25.	38			89	206	305	383	429	447	429	383	305	206	89			
26.	40			94	215	318	396	447	464	447	396	318	215	94			
27.	42			94	211	312	390	439	456	439	390	312	211	94			

34 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հոկտեմբեր																	
28.	38			199	308	398	469	516	529	516	469	398	308	199			
29.	40			199	311	407	480	526	541	526	480	407	311	199			
30.	42			189	298	392	462	507	524	507	462	392	298	189			
Նոյեմբեր																	
31.	38				356	436	496	536	547	536	496	436	356	263			
32.	40				355	438	501	541	554	541	501	438	355	261			
33.	42				337	417	478	517	530	517	478	417	337	242			
Դեկտեմբեր																	
34.	38				345	414	465	498	509	498	465	414	345	266			
35.	40				344	414	469	501	512	501	469	414	344	261			
36.	42				324	392	445	478	489	478	445	392	324	244			

Աղյուսակ 35 **Արեգակնային ուղիղ ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (Վտ/մ^2) հյուսիսային կողմնորոշում ունեցող ուղղաձիգ մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Լայնություն, ° հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Ապրիլ																	
1.	38		8	17	2								2	17	8		
2.	40		7	16										16	7		
3.	42		6	13										13	6		
Մայիս																	
4.	38		18	32	38	20						20	38	32	18	3	
5.	40		17	34	37	15						15	37	34	17	0	
6.	42		14	30	29	8						8	29	30	14		
Հունիս																	
7.	38	9	23	36	51	41	19				19	41	51	36	23	9	
8.	40	6	22	38	56	38	11				11	38	56	38	22	6	
9.	42	2	18	33	47	27	2				2	27	47	33	18	2	

35 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն,° հս. լ.		Օրվա ժամերը															
		5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21
Հուլիս																	
10.	38	4	19	35	50	33	7				7	33	50	35	19	4	
11.	40	4	20	37	50	30	2				2	30	50	37	20	4	
12.	42	0	16	32	40	20	0				0	20	40	32	16	0	
Օգոստոս																	
13.	38		12	26	18	1						1	18	26	12		
14.	40		11	27	16								16	27	11		
15.	42		9	25	11								11	25	9		
Սեպտեմբեր																	
16.	38		8												8		
17.	40		8												8		
18.	42		7												7		

Աղյուսակ 36 **Արեգակնային ուղիղ ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (Վտ/մ^2) արևմտյան և արևելյան կողմնորոշում ունեցող ուղղաձիգ մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամեր արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հունվար																	
1.	38								8	48	128	235	317				
2.	40								11	59	147	260	352				
3.	42								12	57	137	239	315				
Փետրվար																	
4.	38								11	62	163	292	385	407			
5.	40								15	77	186	323	427	454			
6.	42								15	73	173	296	383	406			
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը արևելյան ուղղվածության համար															

36 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Մարտ																	
7.	38								15	84	211	365	469	484			
8.	40								21	103	240	404	519	538			
9.	42								21	97	224	368	465	481			
Ապրիլ																	
10.	38								20	101	238	394	490	493	349		
11.	40								27	124	271	437	544	548	388		
12.	42								27	117	253	400	486	490	349		
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը արևելյան ուղղվածության համար															

36 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Մայիս																	
13.	38								27	126	277	440	534	527	367		
14.	40								37	154	315	490	594	588	408		
15.	42								37	145	295	449	534	527	367		
Հունիս																	
16.	38								31	132	281	439	527	515	355	59	
17.	40								42	163	321	489	587	574	394	59	
18.	42								42	153	302	449	527	515	355	59	
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը արևելյան ուղղվածության համար															

36 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հուլիս																	
19.	38								32	133	282	438	525	517	355	57	
20.	40								35	156	317	488	586	572	396	57	
21.	42								37	152	304	446	525	515	356	56	
Օգոստոս																	
22.	38								22	107	245	397	487	485	340		
23.	40								30	132	279	440	541	541	378		
24.	42								30	124	261	403	485	484	340		
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը արևելյան ուղղվածության համար															

36 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Սեպտեմբեր																	
25.	38								17	89	219	369	467	477			
26.	40								23	110	248	410	519	530			
27.	42								23	103	232	374	465	474			
Հոկտեմբեր																	
28.	38								12	70	183	321	419				
29.	40								17	87	207	356	466				
30.	42								18	83	194	326	417				
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը արևելյան ուղղվածության համար															

36 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Նոյեմբեր																	
31.	38								9	53	142	258	345				
32.	40								13	66	161	286	383				
33.	42								13	63	152	261	343				
Դեկտեմբեր																	
34.	38								7	42	115	211	285				
35.	40								10	53	131	235	318				
36.	42								10	50	124	216	285				
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը արևելյան ուղղվածության համար															

Աղյուսակ 37 **Արեգակնային ուղիղ ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (Վտ/մ^2) հարավ-արևմտյան և հարավ-արևելյան կողմնորոշում ունեցող ուղղաձիգ մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հարավ-արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հունվար																	
1.	38					16	141	268	385	483	559	604	617	597			
2.	40					19	157	293	417	524	602	648	660	636			
3.	42					22	150	273	389	484	553	595	603	577			
Փետրվար																	
4.	38						103	250	387	501	588	642	657	633	572		
5.	40						119	279	421	545	636	690	702	674	607		
6.	42						117	263	395	506	588	636	645	616	551		
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հարավ-արևելյան ուղղվածության համար															

37 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հարավ-արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Մարտ																	
7.	38						38	208	367	501	604	666	684	655	586		
8.	40						52	238	407	550	657	719	736	702	621		
9.	42						61	230	384	514	610	666	677	642	567		
Ապրիլ																	
10.	38							118	282	420	523	588	606	577	505	391	
11.	40							145	319	464	574	640	655	621	540	414	
12.	42							148	308	441	538	595	608	573	495	378	
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հարավ-արևելյան ուղղվածության համար															

37 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հարավ-արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Մայիս																	
13.	38							45	224	376	490	559	579	548	467	344	
14.	40							69	260	421	543	614	631	593	502	367	
15.	42							85	258	406	512	575	588	549	464	334	
Հունիս																	
16.	38							0	177	326	440	512	532	501	420	297	139
17.	40							21	212	374	493	564	581	543	455	319	145
18.	42							41	215	362	469	532	545	506	421	293	130
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հարավ-արևելյան ուղղվածության համար															

37 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հարավ-արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հուլիս																	
19.	38						54	142	172	223	333	465	550	544	416	256	29
20.	40						56	145	186	245	376	515	604	587	455	254	28
21.	42						58	146	184	240	364	494	564	544	420	234	27
Օգոստոս																	
22.	38							78	241	378	483	546	563	537	463	351	
23.	40							102	276	421	531	595	612	579	498	374	
24.	42							111	269	404	501	558	569	534	456	339	
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հարավ-արևելյան ուղղվածության համար															

37 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հարավ-արևմտյան ուղղվածության համար**														
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Սեպտեմբեր																	
25.	38							163	320	452	552	613	630	604	534		
26.	40						7	190	357	498	602	667	681	648	569		
27.	42						20	187	341	469	562	619	629	595	519		
Հոկտեմբեր																	
28.	38						76	233	378	501	595	651	668	642			
29.	40						93	262	417	548	645	702	717	686			
30.	42						96	250	391	510	597	649	658	627			
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հարավ-արևելյան ուղղվածության համար															

37 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հարավ-արևմտյան ուղղվածության համար**														
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Նոյեմբեր																	
31.	38						132	266	391	496	577	626	639	619			
32.	40					0	148	293	426	538	621	671	686	660			
33.	42					4	141	273	397	499	575	619	627	599			
Դեկտեմբեր																	
34.	38					25	141	257	364	454	523	566	577	559			
35.	40					31	157	281	395	490	562	605	617	593			
36.	42					33	148	260	367	454	517	556	562	540			
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հարավ-արևելյան ուղղվածության համար															

Աղյուսակ 38 **Արեգակնային ուղիղ ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (Վտ/մ^2) հյուսիս-արևելյան և հյուսիս-արևմտյան կողմնորոշում ունեցող ուղղաձիգ մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հյուսիս-արևելյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հունվար																	
1.	38				37												
2.	40				41												
3.	42				37												
Փետրվար																	
4.	38				65	16											
5.	40				72	15											
6.	42				64	11											
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հյուսիս-արևմտյան ուղղվածության համար															

38 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հյուսիս-արևելյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Մարտ																	
7.	38			154	105	48											
8.	40			175	116	50											
9.	42			158	104	43											
Ապրիլ																	
10.	38		232	192	142	83	20										
11.	40		263	216	157	89	17										
12.	42		240	196	140	76	10										
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հյուսիս-արևմտյան ուղղվածության համար															

38 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հյուսիս-արևելյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Մայիս																	
13.	38		285	242	186	121	53										
14.	40		323	271	206	131	52										
15.	42		293	245	184	114	40										
Հունիս																	
16.	38	328	300	257	201	137	68	1									
17.	40	373	339	288	223	149	70										
18.	42	341	309	260	199	130	56										
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հյուսիս-արևմտյան ուղղվածության համար															

38 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ° հս. լ.		**Օրվա ժամերը հյուսիս-արևելյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հուլիս																	
19.	38	47	279	308	212	64											
20.	40	53	318	350	242	82											
21.	42	58	286	318	222	76											
Օգոստոս																	
22.	38		245	205	154	96	34										
23.	40		277	230	171	104	32										
24.	42		253	208	153	89	23										
Լայնություն, ° հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հյուսիս-արևմտյան ուղղվածության համար															

38 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հյուսիս-արևելյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Սեպտեմբեր																	
25.	38			168	119	62	2										
26.	40			189	132	66											
27.	42			171	118	57											
Հոկտեմբեր																	
28.	38			126	81	28											
29.	40			142	90	30											
30.	42			130	80	24											
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հյուսիս-արևմտյան ուղղվածության համար															

38 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հյուսիս-արևելյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Նոյեմբեր																	
31.	38				46	2											
32.	40				52												
33.	42				47												
Դեկտեմբեր																	
34.	38				30												
35.	40				33												
36.	42				30												
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հյուսիս-արևմտյան ուղղվածության համար															

Աղյուսակ 39 **Արեգակնային ցրված ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (Վտ/մ^2) հորիզոնական մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հունվար																	
1.	38				21	43	60	70	74	70	60	43	21				
2.	40				25	56	80	95	99	95	80	56	25				
3.	42				18	44	63	75	79	75	63	44	18				
Փետրվար																	
4.	38			9	34	57	74	85	89	85	74	57	34	9			
5.	40			10	46	77	101	116	121	116	101	77	46	10			
6.	42			7	36	62	82	94	98	94	82	62	36	7			
Մարտ																	
7.	38			28	56	81	100	112	117	112	100	81	56	28			
8.	40			33	69	99	122	137	142	137	122	99	69	33			
9.	42			27	56	82	101	113	117	113	101	82	56	27			

39 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Ապրիլ																	
10.	38		13	40	65	87	103	113	117	113	103	87	65	40	13		
11.	40		20	58	92	122	145	159	164	159	145	122	92	58	20		
12.	42		18	48	77	101	120	132	136	132	120	101	77	48	18		
Մայիս																	
13.	38	1	25	49	72	91	106	115	118	115	106	91	72	49	25	1	
14.	40	3	37	71	102	129	150	163	167	163	150	129	102	71	37	3	
15.	42	5	33	61	86	108	125	136	140	136	125	108	86	61	33	5	
Հունիս																	
16.	38	7	30	53	75	94	108	117	120	117	108	94	75	53	30	7	
17.	40	13	45	78	108	133	153	166	170	166	153	133	108	78	45	13	
18.	42	13	40	67	91	112	129	139	142	139	129	112	91	67	40	13	

39 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հուլիս																	
19.	38	5	29	52	74	93	107	116	119	116	107	93	74	52	29	5	
20.	40	9	42	75	106	132	153	165	169	165	153	132	106	75	42	9	
21.	42	10	37	64	89	111	128	138	142	138	128	111	89	64	37	10	
Օգոստոս																	
22.	38		20	46	70	91	108	117	121	117	108	91	70	46	20		
23.	40		30	66	100	129	152	166	170	166	152	129	100	66	30		
24.	42		26	56	84	108	127	138	142	138	127	108	84	56	26		
Սեպտեմբեր																	
25.	38		5	32	58	80	97	108	111	108	97	80	58	32	5		
26.	40		7	45	81	112	136	150	156	150	136	112	81	45	7		
27.	42		7	38	67	92	112	124	128	124	112	92	67	38	7		

39 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		Օրվա ժամերը															
		5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21
Հոկտեմբեր																	
28.	38			16	41	64	81	92	96	92	81	64	41	16			
29.	40			21	57	88	112	126	132	126	112	88	57	21			
30.	42			16	46	71	91	103	107	103	91	71	46	16			
Նոյեմբեր																	
31.	38				26	48	65	76	79	76	65	48	26				
32.	40				33	64	88	102	107	102	88	64	33				
33.	42				25	50	69	82	86	82	69	50	25				
Դեկտեմբեր																	
34.	38				18	40	56	67	71	67	56	40	18				
35.	40				21	52	75	90	96	90	75	52	21				
36.	42				14	39	64	71	75	71	59	39	14				

Աղյուսակ 40 **Արեգակնային ցրված ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (Վտ/մ^2) հարավային կողմնորոշում ունեցող ուղղաձիգ մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Լայնություն,˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հունվար																	
1.	38				24	55	79	94	98	92	77	51	19				
2.	40				21	51	72	88	92	85	72	47	15				
3.	42				19	46	66	85	89	79	68	44	14				
Փետրվար																	
4.	38			9	40	62	100	115	119	113	81	66	36	8			
5.	40			8	36	62	90	105	111	103	81	60	32	6			
6.	42			6	35	64	85	100	104	98	85	58	31	4			
Մարտ																	
7.	38		0	28	49	73	96	111	115	107	92	70	56	19			
8.	40		0	24	49	75	96	113	117	109	92	70	51	19			
9.	42		0	21	50	77	100	116	122	112	95	71	44	19			

40 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Ապրիլ																	
10.	38		9	34	58	83	105	117	122	113	100	79	62	41	26		
11.	40		9	36	58	83	103	117	120	113	98	79	64	41	24		
12.	42		10	39	60	83	106	120	122	114	96	83	68	42	21		
Մայիս																	
13.	38	0	17	38	60	85	103	115	119	111	98	77	56	34	15	0	
14.	40	2	19	40	60	85	103	117	120	113	98	77	56	34	17	2	
15.	42	2	19	41	64	85	108	120	123	116	98	79	58	37	17	4	
Հունիս																	
16.	38	4	21	40	60	83	102	111	115	109	96	75	55	36	19	4	
17.	40	6	21	41	60	81	98	107	111	107	94	75	56	38	19	4	
18.	42	6	23	42	64	85	98	108	112	106	96	77	60	37	19	6	

40 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		Օրվա ժամերը															
		5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21
Հուլիս																	
19.	38	4	21	40	60	83	102	113	117	109	94	75	56	36	19		
20.	40	4	21	40	60	83	102	113	117	109	94	75	56	36	17		
21.	42	6	21	41	62	85	104	116	120	114	96	77	58	37	17		
Օգոստոս																	
22.	38	0	15	38	62	88	111	126	130	120	103	81	58	34	19		
23.	40	0	15	40	62	88	111	126	130	120	103	81	58	32	15		
24.	42	0	15	41	64	93	114	129	133	123	108	83	60	31	14		
Սեպտեմբեր																	
25.	38		4	26	58	92	128	152	156	141	111	81	49	23			
26.	40		4	26	55	88	122	147	152	135	105	75	49	23			
27.	42		4	27	52	85	122	145	150	133	104	71	50	23			

40 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հոկտեմբեր																	
28.	38		0	15	47	73	100	119	122	113	94	72	40	17			
29.	40		0	13	43	72	96	113	119	109	90	68	38	13			
30.	42		0	14	42	71	93	110	116	106	91	66	39	12			
Նոյեմբեր																	
31.	38				28	58	83	98	102	96	79	53	30				
32.	40				26	53	75	90	94	88	73	51	26				
33.	42				23	50	69	83	89	83	69	48	21				
Դեկտեմբեր																	
34.	38				21	51	72	87	90	85	72	47	24				
35.	40				17	45	66	83	87	79	66	43	19				
36.	42				14	42	64	79	83	77	62	39	15				

Աղյուսակ 41 **Արեգակնային ցրված ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (Վտ/մ^2) հյուսիսային կողմնորոշում ունեցող ուղղաձիգ մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Լայնություն, ° հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հունվար																	
1.	38				16	32	40	40	42	46	44	34	20				
2.	40				13	31	40	42	44	49	44	31	18				
3.	42				11	33	46	49	52	54	46	30	19				
Փետրվար																	
4.	38			6	24	36	40	46	48	46	46	40	22	8			
5.	40			4	24	38	44	49	51	51	49	40	22	7			
6.	42			3	26	42	52	55	57	60	55	42	21	5			
Մարտ																	
7.	38		0	16	34	46	52	54	56	58	56	48	30	18			
8.	40		0	16	36	49	55	58	60	62	60	51	31	20			
9.	42		0	16	41	57	65	71	71	73	71	63	33	22			

41 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Ապրիլ																	
10.	38		10	30	48	60	71	75	79	75	71	66	56	48	38		
11.	40		11	33	53	67	78	84	87	84	78	71	60	51	40		
12.	42		14	38	63	82	92	101	103	101	95	87	71	60	49		
Մայիս																	
13.	38	0	22	42	58	71	83	87	91	91	81	71	60	44	22	0	
14.	40	2	27	47	64	78	91	95	98	98	89	80	67	49	27	2	
15.	42	5	33	57	79	92	106	114	117	117	106	98	82	60	33	5	
Հունիս																	
16.	38	6	28	46	62	75	87	95	99	93	87	75	66	50	30	8	
17.	40	11	33	51	69	82	95	104	107	102	95	87	71	55	36	9	
18.	42	16	41	63	84	101	114	125	128	122	114	103	87	68	46	14	

41 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հուլիս																	
19.	38	4	28	48	60	70	81	91	93	89	81	73	68	52	28		
20.	40	7	31	51	67	78	89	98	102	98	91	82	73	55	33		
21.	42	11	38	63	82	95	109	117	120	117	109	101	87	65	41		
Օգոստոս																	
22.	38	0	18	36	54	68	81	89	91	89	77	70	56	40	26		
23.	40	0	20	40	58	73	89	98	102	98	87	75	60	44	24		
24.	42	0	24	49	68	90	109	120	122	117	103	90	73	52	30		
Սեպտեմբեր																	
25.	38		4	22	40	54	62	68	71	68	64	54	40	24			
26.	40		4	24	42	58	67	73	75	73	69	60	44	24			
27.	42		5	30	52	68	79	87	90	87	82	71	52	30			

41 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հոկտեմբեր																	
28.	38		10	28	40	44	48	50	50	50	42	26	12	10			
29.	40		11	29	42	49	53	55	55	53	44	29	11	11			
30.	42		11	33	49	60	65	68	68	63	52	33	11	11			
Նոյեմբեր																	
31.	38				18	38	48	52	54	54	50	32	18				
32.	40				16	36	44	49	53	53	49	31	18				
33.	42				16	38	46	52	54	57	52	33	19				
Դեկտեմբեր																	
34.	38				10	26	36	42	44	42	36	24	10				
35.	40				9	24	38	44	47	44	36	24	11				
36.	42				8	27	41	49	52	49	41	27	11				

Աղյուսակ 42 **Արեգակնային ցրված ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (Վտ/մ^2) արևմտյան և արևելյան կողմնորոշում ունեցող ուղղածիգ մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը արևելյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հունվար																	
1.	38				23	45	57	59	52	41	32	20	18				
2.	40				17	37	46	48	43	34	26	17	12				
3.	42				18	40	51	53	50	39	29	20	13				
Փետրվար																	
4.	38			13	41	61	70	72	63	52	41	29	18	7			
5.	40			8	34	50	59	59	53	43	34	23	17	5			
6.	42			7	40	57	66	66	59	50	37	26	20	4			
Մարտ																	
7.	38		0	34	59	83	99	102	93	79	63	43	27	11			
8.	40		0	31	51	70	84	87	77	65	50	36	22	9			
9.	42		0	39	61	79	97	101	90	73	55	39	26	11			
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը արևմտյան ուղղվածության համար															

42 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը արևելյան ուղղվածության համար**														
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Ապրիլ																	
10.	38		20	97	107	123	123	111	105	89	74	58	40	24	6		
11.	40		24	81	89	103	104	96	89	76	62	47	34	20	7		
12.	42		35	89	102	116	118	112	100	87	69	54	37	21	8		
Մայիս																	
13.	38	0	34	72	98	119	121	115	111	98	85	66	43	28	13	0	
14.	40	2	30	61	83	99	101	98	91	83	70	54	37	24	11	2	
15.	42	4	38	74	99	116	118	114	106	97	82	64	46	28	15	2	
Հունիս																	
16.	38	7	39	72	99	117	120	120	111	99	83	65	47	29	14	4	
17.	40	9	36	65	87	101	104	102	94	83	71	57	39	27	14	5	
18.	42	15	45	78	101	116	121	119	110	99	82	67	47	32	19	6	
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը արևմտյան ուղղվածության համար															

42 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը արևելյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հուլիս																	
19.	38	39	86	115	131	133	129	117	104	88	70	51	33	16	4		
20.	40	35	73	96	110	111	108	99	89	75	59	43	30	16	5		
21.	42	44	82	110	122	124	122	114	102	86	68	50	34	18	6		
Օգոստոս																	
22.	38	0	31	63	88	101	104	106	97	86	70	52	38	22	9		
23.	40	0	28	54	76	85	90	90	82	71	59	45	33	19	11		
24.	42	0	33	62	92	99	105	105	95	81	68	51	39	24	15		
Սեպտեմբեր																	
25.	38		55	94	120	134	123	109	90	72	55	37	20	2			
26.	40		46	80	103	112	103	91	78	63	48	32	17	2			
27.	42		51	91	116	127	118	105	89	73	56	38	20	2			
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը արևմտյան ուղղվածության համար															

42 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը արևելյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հոկտեմբեր																	
28.	38		20	60	84	99	101	92	74	58	40	24	8	20			
29.	40		15	50	69	83	86	77	62	48	33	17	7	15			
30.	42		16	56	78	90	96	88	72	52	38	18	6	16			
Նոյեմբեր																	
31.	38				32	52	61	63	56	47	34	22	14				
32.	40				25	42	51	53	48	40	29	19	12				
33.	42				26	46	59	62	57	48	33	22	15				
Դեկտեմբեր																	
34.	38				20	41	56	57	54	43	31	22	11				
35.	40				14	33	43	43	42	34	25	17	8				
36.	42				15	35	48	50	46	39	26	17	7				
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը արևմտյան ուղղվածության համար															

Աղյուսակ 43 **Արեգակնային ցրված ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (Վտ/մ^2) հարավ-արևմտյան և հարավ-արևելյան կողմնորոշում ունեցող ուղղաձիգ մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հարավ-արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հունվար																	
1.	38				12	28	50	68	78	80	73	57	17				
2.	40				9	23	40	53	63	65	59	45	11				
3.	42				10	23	43	57	69	70	64	49	12				
Փետրվար																	
4.	38			5	20	43	62	82	92	95	92	73	38	7			
5.	40			3	17	34	52	68	78	79	75	59	32	4			
6.	42			3	18	37	59	77	89	90	82	65	35	3			
Մարտ																	
7.	38		0	12	28	47	65	82	100	105	100	85	57	32			
8.	40		0	10	24	39	53	68	82	89	85	72	52	26			
9.	42		0	12	28	43	59	75	92	102	97	84	64	28			
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հարավ-արևելյան ուղղվածության համար															

43 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հարավ-արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Ապրիլ																	
10.	38		8	23	38	70	88	112	123	125	113	90	55	8	2		
11.	40		9	20	33	55	72	92	105	106	95	72	45	7	1		
12.	42		10	25	38	57	79	100	119	124	109	79	49	10	2		
Մայիս																	
13.	38	0	12	25	41	59	76	90	98	103	105	95	76	54	25	0	
14.	40	1	10	22	33	50	65	76	85	89	89	80	65	46	23	1	
15.	42	2	13	27	37	59	74	89	99	105	104	92	74	54	27	3	
Հունիս																	
16.	38	3	13	27	43	60	75	88	98	102	100	92	75	52	27	5	
17.	40	4	13	24	37	52	65	78	85	89	89	80	65	46	24	6	
18.	42	5	17	28	43	60	77	89	99	104	104	94	75	54	30	8	
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հարավ-արևելյան ուղղվածության համար															

43 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հարավ-արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հուլիս																	
19.	38	3	18	30	42	58	75	90	105	117	115	95	60	37	27		
20.	40	3	16	26	36	51	66	80	90	99	101	83	55	34	22		
21.	42	5	19	31	42	59	76	95	104	114	115	97	66	42	25		
Օգոստոս																	
22.	38	0	9	24	39	57	76	91	103	115	118	100	77	48	19		
23.	40	0	9	20	34	50	63	76	88	98	99	83	66	44	18		
24.	42	0	10	25	41	58	73	87	102	112	114	95	75	53	22		
Սեպտեմբեր																	
25.	38		2	17	33	50	68	85	102	110	107	90	72	42			
26.	40		3	14	29	43	59	73	85	93	91	78	59	32			
27.	42		3	18	33	49	67	84	97	105	104	90	65	33			
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հարավ-արևելյան ուղղվածության համար															

43 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հարավ-արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հոկտեմբեր																	
28.	38		9	26	49	68	84	107	107	102	86	58	18	9			
29.	40		6	23	42	57	69	91	92	86	72	48	14	6			
30.	42		7	25	45	63	75	101	104	97	81	50	16	7			
Նոյեմբեր																	
31.	38				13	30	50	68	83	85	78	65	30				
32.	40				11	24	42	55	65	68	63	52	22				
33.	42				12	27	45	59	69	72	67	55	22				
Դեկտեմբեր																	
34.	38				12	28	48	63	73	77	70	52	23				
35.	40				9	23	39	52	60	63	56	40	16				
36.	42				7	23	40	57	65	67	60	43	15				
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հարավ-արևելյան ուղղվածության համար															

Աղյուսակ 44 **Արեգակնային ցրված ճառագայթման հաշվարկային մեծությունները (վտ/մ^2) հյուսիս-արևմտյան և հյուսիս-արևելյան կողմնորոշում ունեցող ուղղաձիգ մակերևույթի վրա՝ անամպ երկնքի պայմաններում**

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հյուսիս-արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հունվար																	
1.	38				10	23	35	46	50	46	45	40	19				
2.	40				9	22	34	44	44	44	44	31	17				
3.	42				7	20	29	45	45	46	45	29	16				
Փետրվար																	
4.	38			4	21	38	48	58	63	65	63	50	38	8			
5.	40			4	19	34	44	54	54	64	54	44	33	6			
6.	42			4	17	31	45	56	57	63	56	45	29	4			
Մարտ																	
7.	38		0	13	31	48	65	79	92	88	87	80	63	33			
8.	40		0	12	28	44	61	74	83	84	79	74	54	33			
9.	42		0	11	26	45	57	77	86	85	76	68	55	35			
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հյուսիս-արևելյան ուղղվածության համար															

44 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հյուսիս-արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Ապրիլ																	
10.	38		11	25	45	65	85	101	112	121	130	107	69	7	2		
11.	40		12	27	44	64	74	93	103	104	114	94	64	8	2		
12.	42		14	30	46	65	86	96	107	117	126	106	66	10	2		
Մայիս																	
13.	38	0	15	31	50	73	92	106	115	117	113	108	94	67	31	0	
14.	40	2	13	28	44	64	77	90	97	99	97	95	83	59	29	2	
15.	42	2	18	34	54	79	92	105	114	117	114	117	99	72	40	4	
Հունիս																	
16.	38	4	21	38	54	73	90	102	113	119	117	110	98	75	44	8	
17.	40	6	18	33	48	64	79	92	99	105	101	95	86	66	40	11	
18.	42	7	22	40	58	79	99	110	121	123	121	119	105	81	54	18	
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հյուսիս-արևելյան ուղղվածության համար															

44 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հյուսիս-արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հուլիս																	
19.	38	2	17	29	46	65	85	106	115	117	113	108	100	71	33		
20.	40	4	17	33	52	64	84	94	104	99	97	95	88	64	35		
21.	42	7	20	38	56	76	94	105	111	117	117	117	108	81	49		
Օգոստոս																	
22.	38	0	10	26	45	65	85	95	106	115	113	108	90	65	27		
23.	40	0	11	26	44	64	84	94	103	97	97	94	77	53	24		
24.	42	0	13	31	49	66	90	95	109	114	114	112	92	63	31		
Սեպտեմբեր																	
25.	38		2	19	35	52	69	85	98	102	98	88	69	44			
26.	40		2	17	34	44	64	74	84	94	84	84	59	44			
27.	42		4	20	35	45	65	85	96	95	96	85	70	45			
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հյուսիս-արևելյան ուղղվածության համար															

44 աղյուսակի շարունակություն

Լայնություն, ˚ հս. լ.		**Օրվա ժամերը հյուսիս-արևմտյան ուղղվածության համար**															
		5-6	**6-7**	**7-8**	**8-9**	**9-10**	**10-11**	**11-12**	**12-13**	**13-14**	**14-15**	**15-16**	**16-17**	**17-18**	**18-19**	**19-20**	**20-21**
Հոկտեմբեր																	
28.	38		9	26	44	57	71	79	79	75	64	49	22	9			
29.	40		8	24	41	54	64	74	74	64	54	44	19	8			
30.	42		7	25	38	55	65	75	75	65	56	45	18	7			
Նոյեմբեր																	
31.	38				15	29	42	52	56	56	52	42	25				
32.	40				13	24	40	54	54	55	54	40	20				
33.	42				11	25	35	46	56	56	55	35	18				
Դեկտեմբեր																	
34.	38				11	26	39	48	52	50	46	35	15				
35.	40				8	22	34	43	44	44	40	29	12				
36.	42				7	21	33	38	45	45	37	29	11				
Լայնություն, ˚ հս. լ.		**20-21**	**19-20**	**18-19**	**17-18**	**16-17**	**15-16**	**14-15**	**13-14**	**12-13**	**11-12**	**10-11**	**9-10**	**8-9**	**7-8**	**6-7**	**5-6**
		Օրվա ժամերը հյուսիս-արևելյան ուղղվածության համար															

Աղյուսակ 45 **Կլիմայական շրջանների ֆիզիկաաշխարհագրական բնութագիր**

N	Կլիմայական շրջան	Բարձրությունը ծովի մակարդակից, մ	Կլիմայական բնութագիր
1	Տաք Ցածրադիր շրջաններ՝	մինչև 1200	Ամառ՝ շոգ, չոր, միջին ջերմաստիճանը հուլիսին 23-26˚C, հարաբերական խոնավությունը (ժ 15-ին) 35% և ցածր, զով լեռնահովտային քամիներ, միջին արագությունը՝ 2.0-3.0 մ/վ
			Ձմեռ՝ ցուրտ, անհողմ, միջին ջերմաստիճանը հունվարին՝ 0 ... -5˚C, հարաբերական խոնավությունը (ժ 15-ին)՝ 60-70%, քամու միջին արագությունը՝ 2.0-3.0 մ/վ
2	Չափավոր Նախալեռնային շրջաններ՝	1200-1600	Ամառ՝ տաք, համեմատաբար խոնավ, միջին ջերմաստիճանը հուլիսին՝ 18-21˚C, հարաբերական խոնավությունը (ժ 15-ին)՝ 45-60%, բարենպաստ քամիներ, միջին արագությունը՝ 2.0-3.0 մ/վ
			Ձմեռ՝ չափավոր ցուրտ, թույլ քամիներով, միջին ջերմաստիճանը հունվարին՝ 0... -5˚C, հարաբերական խոնավությունը (ժ 15-ին)՝ 50-70%, քամու միջին արագությունը՝ 3.0-5.0 մ/վ

45 աղյուսակի շարունակություն

N	Կլիմայական շրջան	Բարձրությունը ծովի մակարդակից, մ	Կլիմայական բնութագիր
3	Ցուրտ	1600-ից ավել	Ամառ՝ զով, քամոտ, օպտիմալ խոնավությամբ, միջին ջերմաստիճանը հուլիսին 13-17˚C, հարաբերական խոնավությունը (ժ 15-ին) 45-60%, քամու միջին արագությունը 3.0-6.0 մ/վ
	Լեռնային շրջաններ՝		Ձմեռ՝ շատ ցուրտ, քամոտ, խոնավ, միջին ջերմաստիճանը հունվարին՝ -5...-10˚C, հարաբերական խոնավությունը (ժ 15-ին)՝ 70% և ավելի, քամու միջին արագությունը՝ 5.0-7.0 մ/վ

Աղյուսակ 46 **Հայաստանի Հանրապետության տարածքի բնակավայրերի ցանկ**

N	Բնակավայրի անվանում	Բարձրություն ծովի մակարդակից, մ	Կլիմայական շրջան	Դիտարկումների ժամանակահատված	
				Սկիզբ	Վերջ
1	2	3	4	5	6
1	Ամասիա	1849	Ցուրտ	1936	2020
2	Աշտարակ	1090	Տաք	1956	2020
3	Ապարան	1889	Ցուրտ	1936	2020
4	Արարատ	818	Տաք	1955	2020
5	Արթիկ	1724	Ցուրտ	1936	2020
6	Արմավիր	870	Տաք	1929	2020
7	Արտաշատ	829	Տաք	1929	2020
8	Գավառ	1961	Ցուրտ	1891	2020
9	Գյումրի	1528	Ցուրտ	1961	2020
10	Գորիս	1403	Չափավոր	1936	2020
11	Դիլիջան	1256	Չափավոր	1936	2020
12	Եղվարդ	1321	Չափավոր	1936	2020
13	Երևան «Ագրո»	942	Տաք	1951	2020
14	Երևան «Արաբկիր»	1113	Տաք	1954	2020
15	Թալին	1637	Ցուրտ	1936	2020
16	Իջևան	732	Տաք	1914	2020
17	Ծաղկահովիտ	2101	Ցուրտ	1985	2020
18	Կապան	705	Տաք	1934	2020
19	Հրազդան	1765	Ցուրտ	1928	2020
20	Մարտունի	1943	Ցուրտ	1936	2020
21	Մեղրի	627	Տաք	1931	2020
22	Ջերմուկ	2064	Ցուրտ	1957	2020
23	Սևան լճային	1917	Ցուրտ	1955	2020

46 աղյուսակի շարունակություն

1	2	3	4	5	6
24	Սիսիան	1580	Ցուրտ	1932	2020
25	Ստեփանավան	1397	Չափավոր	1932	2020
26	Վանաձոր	1376	Չափավոր	1961	2020
27	Տաշիր	1507	Չափավոր	1936	2020
28	Քաջարան	1843	Ցուրտ	1975	2019
29	Ֆանտան	1800	Ցուրտ	1935	2020

46 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4
30	Ալավերդի	721	Տաք
31	Ամբերդ	2071	Ցուրտ
32	Այգեհովիտ	500	Տաք
33	Այգեձոր	742	Տաք
34	Անանուն լեռնանցք	2122	Ցուրտ
35	Աշոցք	2012	Ցուրտ
36	Արագած երկաթգծային	1265	Չափավոր
37	Արագած բարձր-լեռնային	3227	Ցուրտ
38	Արենի	1066	Տաք
39	Արզնի	1282	Չափավոր
40	Բագրատաշեն	451	Տաք
41	Բերդ	717	Տաք
42	Գառնի	1423	Չափավոր
43	Գառնիհովիտ	2166	Ցուրտ
44	Գեղաձոր	2027	Ցուրտ
45	Գեղի	1558	Չափավոր
46	Գյուլագարակ	1297	Չափավոր

46 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4
47	Գորայք	2014	Ցուրտ
48	Եղեգնաձոր	1267	Չափավոր
49	Եռաթմբեր	3101	Ցուրտ
50	Երևան «Զվարթնոց»	854	Տաք
51	Երևան «Էրեբունի»	888	Տաք
52	Երասխ	802	Տաք
53	Էջմիածին	853	Տաք
54	Թումանյան	1200	Չափավոր
55	Լերմոնտովո	1798	Ցուրտ
56	Կաթնառատ	1562	Չափավոր
57	Կողբ	789	Տաք
58	Հանքավան	1992	Ցուրտ
59	Հարթագյուղ	1833	Ցուրտ
60	Աբովյան (Զաք)	1366	Չափավոր
61	Ճամբարակ	1853	Ցուրտ
62	Մայակովսկի	1411	Չափավոր
63	Մասրիկ	1940	Ցուրտ
64	Մարալիկ	1760	Ցուրտ
65	Մարտիրոս	1933	Ցուրտ
66	Մեծավան	1573	Չափավոր
67	Վարդենյանց լեռնանցք	2334	Ցուրտ
68	Նորատուս	1927	Ցուրտ
69	Շամիրամ	1150	Տաք
70	Շնող	662	Տաք
71	Շորժա	1917	Ցուրտ
72	Որոտանի լեռնանցք	2387	Ցուրտ

46 աղյուսակի շարունակություն (արդիականացման ենթակա)

1	2	3	4

73	Պաղակն	2005	Ցուրտ
74	Պուշկինի լեռնանցք	2066	Ցուրտ
75	Ջաջուռ	1792	Ցուրտ
76	Ջրվեժ	1410	Չափավոր
77	Սևան քաղաք	1937	Ցուրտ
78	Սեմյոնովկա	2104	Ցուրտ
79	Սիսիանի լեռնանցք	2340	Ցուրտ
80	Սպիտակ	1528	Ցուրտ
81	Սևքար	925	Տաք
82	Վայք	1256	Չափավոր
83	Վարդենիս	1930	Ցուրտ
84	Վեդի	833	Տաք
85	Վերին Խոտանան	1400	Չափավոր
86	Ուռուտ	1379	Չափավոր
87	Ուրցաձոր	1064	Տաք
88	Քարակերտ	1085	Տաք
89	Քուչակ	1878	Ցուրտ
90	Օձուն	1105	Տաք

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԿԼԻՄԱՅԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԱՑՈՒՄԸ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐ

