

**1. ՀՀ տարածքի 2010թ. հիդրոոդերևութաբանական վիճակի
 համառոտ բնութագիր**

**1. Brief characteristics of hydrometeorological
 conditions of RA territory in 2010**

2010թ. հանրապետության տարածքի հիդրոոդերևութաբանական վիճակի բնութագիրը ներկայացվում է ստորև.

The characteristics of hydrometeorological conditions of the Republic of Armenia territory in 2010 is presented below:

2010թ. ՀՀ-ում ամսական և տարեկան միջին ջերմաստիճանների և տեղումների քանակների արժեքները և դրանց շեղումները 1961-1990թթ. նորմայից¹

Value of monthly and annual average temperatures and amount of precipitations in 2010 and their deviations from norm of 1961-1990 in RA¹

	Միջին ջերմաստիճանը, °C Average temperature, °C	Միջին ջերմաստիճանի շեղումը 1961-1990թթ. նորմայից, °C Deviation of average temperature from norm of 1961-1990, °C	Տեղումների քանակը, մմ Amount of precipitations, mm	Տեղումների քանակի շեղումը 1961-1990թթ. նորմայից Deviation of amount of precipitations from norm of 1961-1990	
				մմ mm	%
Հունվար January	- 2.3	4.5	76.5	41.5	218
Փետրվար February	- 1.3	4.5	47.1	6.1	115
Մարտ March	2.4	3.8	48.4	- 3.6	93
Ապրիլ April	4.9	0.0	115.7	44.7	163
Մայիս May	9.8	0.2	95.4	7.4	108
Հունիս June	16.3	2.9	58.1	- 12.9	82
Հուլիս July	19.4	2.3	63.5	19.5	144
Օգոստոս August	18.4	1.7	23.5	- 9.5	71
Սեպտեմբեր September	15.8	2.6	24.0	- 4.0	86
Հոկտեմբեր October	9.0	2.0	97.4	47.4	195
Նոյեմբեր November	4.5	3.0	0.0	- 41.0	0
Դեկտեմբեր December	1.0	4.9	3.0	- 35.0	8
Միջին տարեկան Annual average	8.2	2.7	652.6	60.6	110

¹ 1961-1990թթ. Համաշխարհային օդերևութաբանական կազմակերպության (ՀՕԿ) կողմից ընդունված ստանդարտ ժամանակահատվածն է, որի միջին արժեքն ընդունվել է որպես նորմա:
 1961-1990 is a standard time period the average value of which has been taken by the World Meteorological Organization (WMO) as a standard.

Օդի միջին ամսական ջերմաստիճանը, 2010թ.

Average monthly temperatures of air, 2010

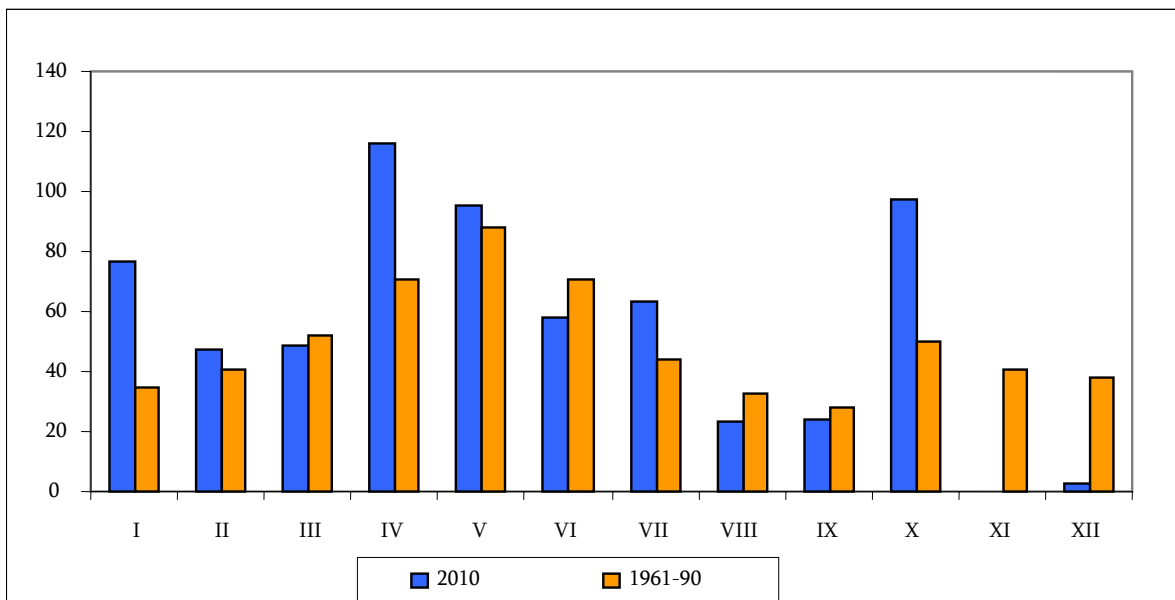
(°C)



Տեղումների միջին ամսական քանակը, 2010թ.

Average monthly precipitations, 2010

(մմ)
(mm)



2010թ. ք. Երևանում ամսական և տարեկան միջին ջերմաստիճանների և տեղումների քանակների արժեքները և դրանց շեղումները 1961-1990թթ. նորմայից

Value of monthly and annual average temperatures and amount of precipitations in 2010 and their deviations from norm of 1961-1990 in city of Yerevan

	Միջին ջերմաստիճանը, °C Average temperature, °C	Միջին ջերմաստիճանի շեղումը 1961-1990թթ. նորմայից, °C Deviation of average temperature from norm of 1961-1990, °C	Տեղումների քանակը, մմ Amount of precipitations, mm	Տեղումների քանակի շեղումը 1961-1990թթ. նորմայից Deviation of amount of precipitations from norm of 1961-1990	
				մմ mm	%
Հունվար January	2.0	- 5.0	52.0	23.0	180.0
Փետրվար February	4.0	- 5.0	56.0	18.0	147.0
Մարտ March	9.0	- 4.0	19.0	- 22.0	47.0
Ապրիլ April	11.0	1.0	127.0	79.0	249.0
Մայիս May	16.0	0.0	98.0	38.0	164.0
Հունիս June	24.0	- 3.0	33.0	4.0	114.0
Հուլիս July	27.0	- 2.0	25.0	11.0	180.0
Օգոստոս August	27.0	- 2.0	0.3	- 8.7	3.3
Սեպտեմբեր September	24.0	- 4.0	3.0	-6.0	38.0
Հոկտեմբեր October	15.0	- 2.0	78.0	46.0	243.0
Նոյեմբեր November	9.0	- 3.0	0.0	- 30.0	0.0
Դեկտեմբեր December	5.0	- 4.0	2.0	- 24.0	8.0
Միջին տարեկան Annual average	14.4	-2.8	493.0	10.7	114.4

Անբարենպաստ և վտանգավոր օդերևութաբանական երևույթների դեպքերի քանակը, 2010թ.

Number of adverse and hazardous meteorological events, 2010

(միավոր)
(unit)

Անբարենպաստ օդերևութաբանական երևույթներ Adverse meteorological events		Վտանգավոր օդերևութաբանական երևույթներ Hazardous meteorological events	
Քամի Wind	132	Ուժեղ քամի Strong wind	34
Մառախուղ Fog	48	Մառախուղ Fog	14
Չեղճություն Storm	3	Ուժեղ անձրև Cloudburst	9
Կարկուտ Hail	18	Կարկուտ Hail	9
Ընդամենը Total	201	Ընդամենը Total	66

Սևանա լճի մակարդակը 2010թ. հունվարի 1-ի դրությամբ կազմել է 1899.23 մ, այն բարձրացել է 48 սմ-ով և 2010թ. դեկտեմբերի 22-ի դրությամբ կազմել 1899.71 մ, որը 2009թ. նույն օրվա համեմատ բարձր է 47 սմ-ով: Լճի առավելագույն մակարդակը դիտվել է հունիսի 28-ից հուլիսի 4-ն ընկած ժամանակաընթացքում, երբ այն հունվարի 1-ի համեմատ բարձր է եղել 81 սմ-ով և կազմել 1900.04 մ: Լճից ջրի բացթողումը կազմել է 156.440 մլն. խոր. մ: Արփա-Սևան ջրատարով Սևանա լիճ մուտք գործած ջրի ծավալը կազմել է 235.641 մլն. խոր. մ:

The level of Lake Sevan was 1899.23 m as of January 1, 2010; it's raised for 48 sm, and as of Desember 22 2010 it was 1899.71 m, which is higher for 47 cm as compared with the same day in 2009. The highest level was recorded over period June 28 to July 4 when as compared with level of January 1 it was raised higher than for 81 cm and reached 1900.04 m. The outflow volume from lake comprised 156.440 mln. cub. m. The volume of water inflow into the Lake Sevan through Arpa-Sevan canal was 235.641 mln. cub. m.