

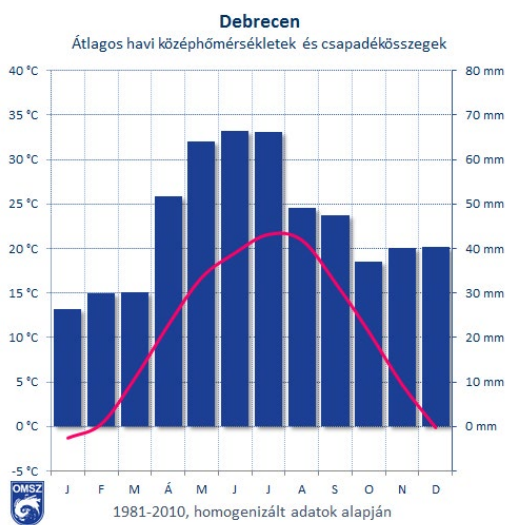


Debrecen éghajlati jellemzői

Debrecen sokévi átlagos havi középhőmérsékleteit tekintve elmondható, hogy a leghidegebb hónap a január, míg a legmelegebb a július. Az évi közepes hőingás 22,9 °C.

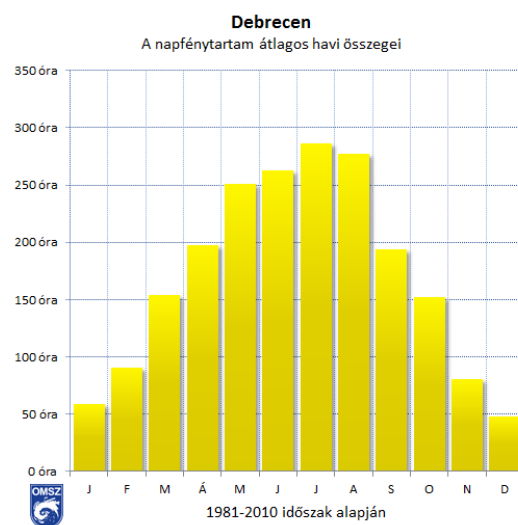
Debrecen átlagos évi csapadékösszege 549 mm, a tavasz vége és a nyár eleje csapadékosabb, míg az őszi-téli szárazabb. A legkevesebb csapadék január-március időszakban hullik, a legcsapadékosabb periódus pedig – közel két és félszer akkora összeggel – május-július közötti időszak.

Debrecenben a napsütéses órák éves összege átlagosan 2054 óra, de évről évre nagy változékonyságot mutat. Megfigyelhető a napfénytartam jellegzetes évi menete, a nyári hónapokban van a maximuma (havi 250-270 óra), míg november-január időszakban a minimuma (havi 50-70 óra).



1. ábra

Átlagos havi középhőmérsékletek és csapadékösszegek



2. ábra

Napfénytartam átlagos havi összegei

Hónapok	Hőmérséklet [°C]			Csapadék [mm]	Napfénytartam [óra]
	Közép	Maximum	Minimum		
január	-1.3	3.6	-6.4	26	59
február	0.3	4.5	-7.9	30	91
március	5.4	9.0	0.3	30	154
április	11.4	14.7	7.5	52	198
május	16.7	19.9	13.1	64	251
június	19.5	22.1	16.4	66	263
július	21.6	23.8	18.8	66	286
augusztus	20.9	25.3	17.9	49	277
szeptember	16.2	19.7	13.1	48	194
október	10.6	13.4	7.9	37	152
november	4.7	8.6	-1.1	40	81
december	-0.1	3.2	-5.6	40	48

1. táblázat

Átlagos havi hőmérsékletek, csapadék- és napfénytartam-összegek