



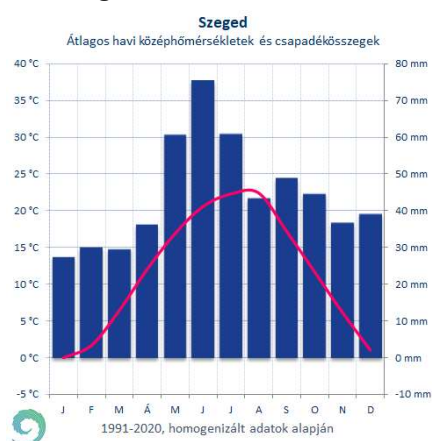
Szeged éghajlati jellemzői

Szeged külterület állomás sokévi (1991-2020) átlagos havi középhőmérsékleteit tekintve elmondható, hogy a leghidegebb hónap a január, míg a legmelegebb az augusztus. Az évi közepes hőingás 22,5°C.

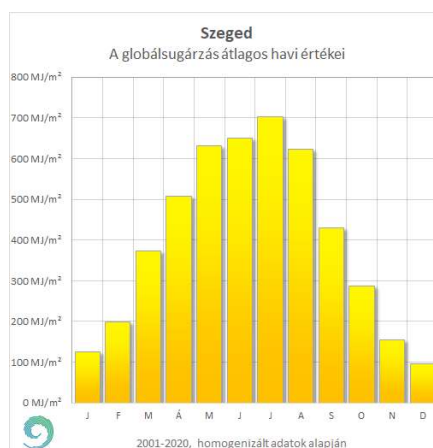
Az átlagos évi csapadékösszeg 534 mm. A legkevesebb csapadék januárban hullik, a legcsapadékosabb hónap pedig – közel háromszor akkora összeggel – a június.

A globálsugárzás éves összegének átlaga a 2001-2020 közötti időszakban 4782 MJ/m². Az év során júliusban van a maximuma, mely meghaladja a 700 MJ/m²-t, míg a december-január időszakot jellemzik a legalacsonyabb globálsugárzás összegek (100-125 MJ/m²).

Szegeden az évi szélátlag 3,19 m/s. A szélsébségek éven belüli eloszlását tavaszi maximum jellemzi, a márciusi átlag 3,78 m/s, míg augusztusban volt a legkisebb értékű a szélsébség havi átlaga (2,68 m/s). A leggyakoribb szélirány az északi, az esetek 18,0%-ában fúj az uralkodó szélirány felől a szél, míg az ÉNY-i iránynak másodmaximuma van, relatív gyakorisága 17,9%. A keleti szél a legritkább.



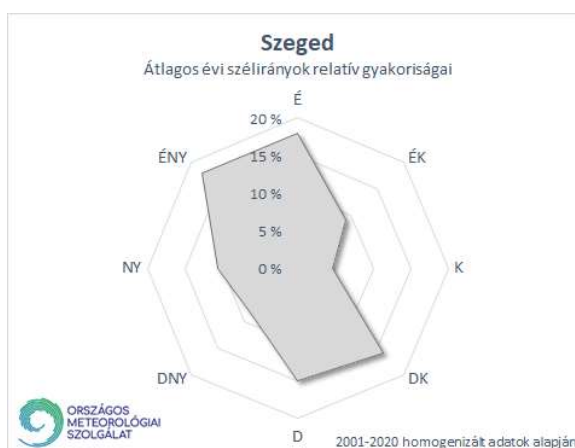
1. ábra Átlagos havi középhőmérsékletek és csapadékösszegek (1991-2020)



2. ábra Globálsugárzás átlagos havi összegei (2001-2020)



3. ábra Átlagos havi szélsébségek (2001-2020)



4. ábra Átlagos évi szélirányok relatív gyakoriságai (2001-2020)



https://www.met.hu/eghajlat/magyarorszag_eghajlata/varosok_jellemzoi/Szeged/

Hónapok	Hőmérséklet [°C]			Csapadék [mm]	Globálisugárzás [MJ/m ²]	Szélátlag [m/s]
	Közép	Maximum	Minimum			
január	-0,1	3,4	-3,0	28	125,2	3,46
február	1,6	6,3	-2,3	30	198,6	3,60
március	6,4	12,1	1,3	30	372,9	3,78
április	12,0	18,5	6,1	36	508,4	3,55
május	16,9	23,2	10,9	61	630,7	3,34
június	20,6	26,9	14,3	76	650,6	2,81
július	22,3	28,9	15,7	61	703,8	2,79
augusztus	22,4	29,4	15,8	43	623,0	2,68
szeptember	17,2	23,8	11,4	49	429,5	2,80
október	11,7	17,7	6,7	45	288,0	2,91
november	6,1	10,6	2,5	37	154,3	3,30
december	1,0	4,1	-1,7	39	96,7	3,32

1.táblázat: Átlagos havi hőmérsékletek, csapadékösszegek (1991-2020), globálisugárzás összegek és szélátlagok (2001-2020)