



**Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi
Igazgatóság**
6720 Szeged, Stefánia 4. Pf. 390
Telefon: (62) 599-599, Telefax: (62) 420-774, E-mail:
titkarsag@ativizig.hu



Vízrajzi és Adattári Osztály
Telefon: (62) 424-614, E-mail: vizrajz@ativizig.hu

VÍZRAJZI TÁJÉKOZTATÓ

2023. július



Készítette a Vízrajzi és Adattári Osztály

Hidrometeorológiai helyzet:

Júliusban az előző hónaphoz képest némileg megnőtt a csapadékhajlam, összesen 53,7 mm hullott, az átlag 86%-a. A hónapra júniushoz hasonlóan a nagy térbeli és időbeli szélsőségek jelentkezése volt jellemző, gyakoriak voltak a helyi jellegű zivatarok a csapadékosabb területeken. Az első dekádban 11,4 mm esett, a másodikban 4,5 mm, míg a harmadikban átlagosan 37,8 mm.

Térbelileg a Maros menti, középső és keleti területek relatív csapadéktöbblete, az északnyugati, északi és délnyugati részek relatív szárazsága jelentkezett. A legtöbb csapadék Feketecsárda gátórház környezetében hullott, 103,6 mm, míg a legkevesebbet, 23,4 mm-t Jaksor gátórház esetében mértük.

A hidrológiai év kezdete, november óta átlagosan 395,7 mm hullott, ami közel megegyezett az ilyenkor jellemző mennyiséggel.

	ATIVIZIG területi csapadék (mm)						
	Maximum		Minimum		Átlag		
		helye		helye		sokévi átlaghoz viszonyított (1991-2020)	
						Csapadékoság (%)	eltérés (mm)
tárgyhavi	103,6	Feketecsárda g.h.	23,4	Jaksor g.h.	53,7	86	-8,5
nov. 1-től	521,9	Mezőkovácsháza	289,4	Csongrád g.h.	395,7	99	-3

Szegeden a júliusi átlaghőmérséklet 24,6 °C volt, ami 2,2 °C-kal melegebbnek bizonyult a sokévi jellemzőknél. Az első dekád a kisebb ingadozásoktól eltekintve az ilyenkor szokásos hőmérsékletet vonultatta fel, majd a második dekádtól kezdődően a harmadik dekád közepéig átlag feletti értékeket regisztráltunk. Ekkor mértük a havi maximumot, 38,4 °C-ot 17-én. A harmadik dekád vége felé lehűlés érkezett, ekkor mértük 27-én a havi minimumot, 12,1 °C-ot. Július során 30 nyári napot ($T_{\max} \geq 25\text{ °C}$), 24 hőségnapot ($T_{\max} \geq 30\text{ °C}$), és 7 forró napot ($T_{\max} \geq 35\text{ °C}$) regisztráltunk.

A szegedi havi napfénytartam összege 359 óra volt, ami 18%-kal volt több a sokévi átlagnál.

Állomás	Tárgyhavi napfénytartam (óra)			Tárgyhavi léghőmérséklet (°C)					
		Sokévi havi átlaghoz viszonyított		maximum		minimum		Átlag	
		%	eltérés		dátum		dátum		eltérés a sokévi havi átlagtól (1991-2020)
Szeged	359	118	54	38,4	07.17.	12,1	07.27.	24,6	2,2

Folyók vízjárása:

Júliusban az ilyenkor megszokott értékek közelében alakultak a vízállások. A Tisza vízgyűjtőjére hullott csapadék 73,2 mm volt, ami a sokéves átlag körüli érték. A csapadék döntő része a második és harmadik dekádban esett.

A Tisza a hónap egészében kisvizes állapotban volt, végig csökkenő vízállások jellemezték a folyót. A havi maximumot, 246 cm-t elsején regisztráltuk (I. fok: 650 cm).

A Maroson a Tiszához hasonló, de annál kis mértékben ingadozóbb vízjátékot figyelhattunk meg. A havi maximum vízállás 104 cm volt elsején (I. fok: 400 cm).

A Hármas – Körös Szarvasnál a hónap egészében a békésszentandrási duzzasztás hatása alatt állt. A havi maximum 485 cm volt július 22-én (I. fok: 600 cm).

Vízmerce	Tárgyhavi felszíni vízállás (cm)						
	maximum		minimum		Átlag		
		dátum		dátum		mederteltség (%)	eltérés a sokéves havi átlagtól (1991-2020)
Tisza, Szeged	246	07.01.	115	07.28.	149	33	-34
Maros, Makó	104	07.01.	-32	07.27.	21	17	-2
Körös, Szarvas	485	07.22.	474	07.01.	479	60	8

Talajvízállás:

A júliusi talajvízjárás tekintetében folyamatos csökkenés volt jelen az ATIVIZIG területén. A legnagyobb csökkenést a déli részeken figyeltük meg, itt 20 – 50 cm apadás történt, a legkisebb apadás a Duna – Tisza-közén volt jellemző, 5 – 10 cm. Kiskunfélegyháza környezetében emelkedést is tapasztaltunk, 20-50 cm közti tartományban.

A talajvíztükör átlagosan 2 – 6 méterrel húzódott a terep alatt.

Talajvízkút		Tárgyhavi közepes talajvízállás (cm)		
száma	helye	terep alatt	változása az elmúlt hónaphoz viszonyítva	eltérése a sokéves havi átlagtól (1991-2020)
002318	Hódmezővásárhely	-394	-49	-110
002332	Mezőhegyes	-399	-7	-23
002357	Kiskunfélegyháza	-241	0	-59
002386	Kiskunhalas	-416	5	-113

Belvízhelyzet:

Az ATIVIZIG területén a 11.06. belvízvédelmi szakaszon május 26. 12:00-tól a Nagyfai szivattyútelepen és környezetében I. fokú belvízvédelmi készültség áll fenn, ami július 12. 18:00-tól megszüntetésre került.

Szeged, 2023.08.07.

Turcsányi Áron













