

2014.09.22.08.00

**Meteorológiai helyzet:**

Augusztus 31-től a Dráva folyó vízgyűjtőjén jelentős **184 - 198 mm** területi átlag csapadék hullott. Az *elmúlt 24-órában 9-23 mm csapadék hullott a Mura, Dráva vízgyűjtőkön.* Főleg a Mura (23mm) és a Dráva alsó (17mm) vízgyűjtője kapott sok csapadékot. Az alábbi táblázatban a három jelentős részvízgyűjtő elmúlt 21 nap csapadék összegei láthatóak (mm):

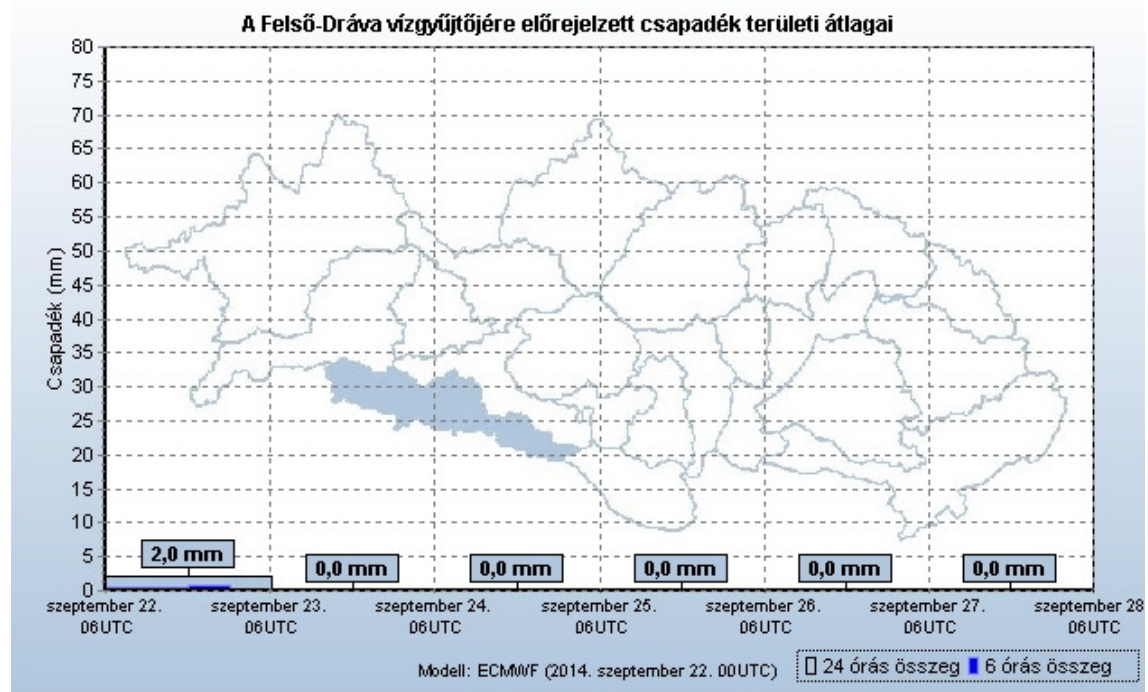
Aug.31 -szept. 22.	Mura	Felső-Dráva	Alsó-Dráva
Σ	198	168	184

Az *elmúlt 24 órában az igazgatóság D-i területei (Dráva - mente) kapta a legtöbb 10-25 mm közötti csapadékot (Szentborbás 21, Görcsöny 25 mm).* A középső és Ny-i vízgyűjtőkön 5 -10 mm eső esett. A hónap első 21 napjában lehullott csapadék a legtöbb állomásunkon meghaladta a szokásos teljes havi érték többszörösét is! Az elmúlt 21 napban **90 - 221 mm** közötti csapadék esett a működési területünk állomásain. A legtöbb eső a Dráva-mentén Szentborbáson esett (221 mm).

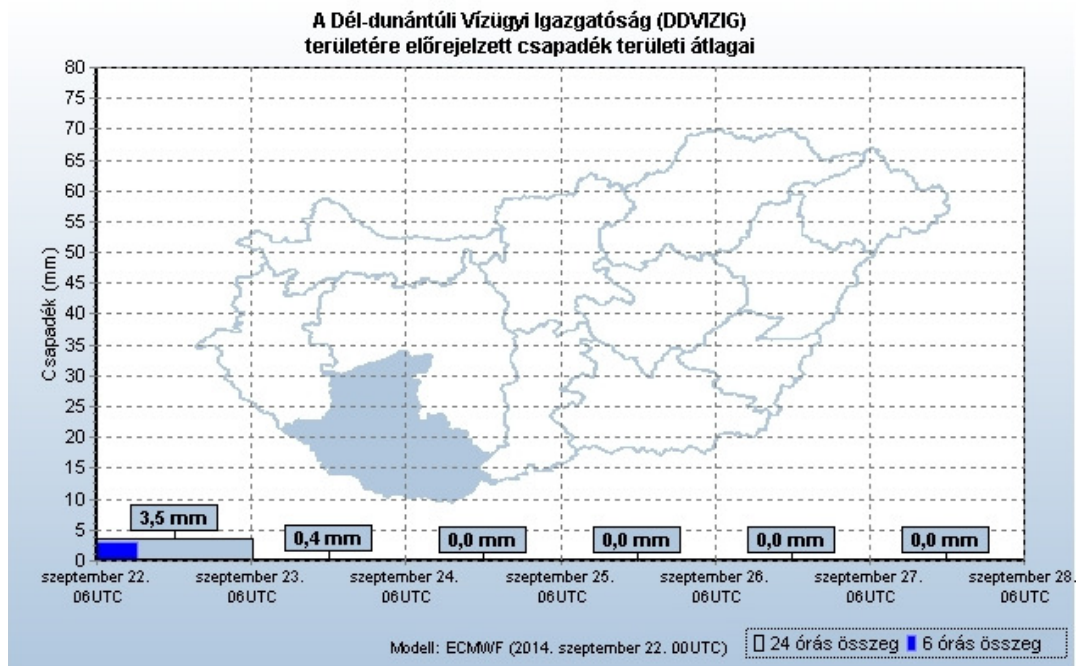
**Meteorológiai előrejelzés:**

Az érkező hidegfront csapadéka után szárazabb periódus következik a vízgyűjtőkön. A csapadék mennyisége területi átlagban 5 mm alatt várható.

Az OMSZ által üzemeltetett ECMWF előrejelző modell 6 napos területi csapadék előrejelzése:



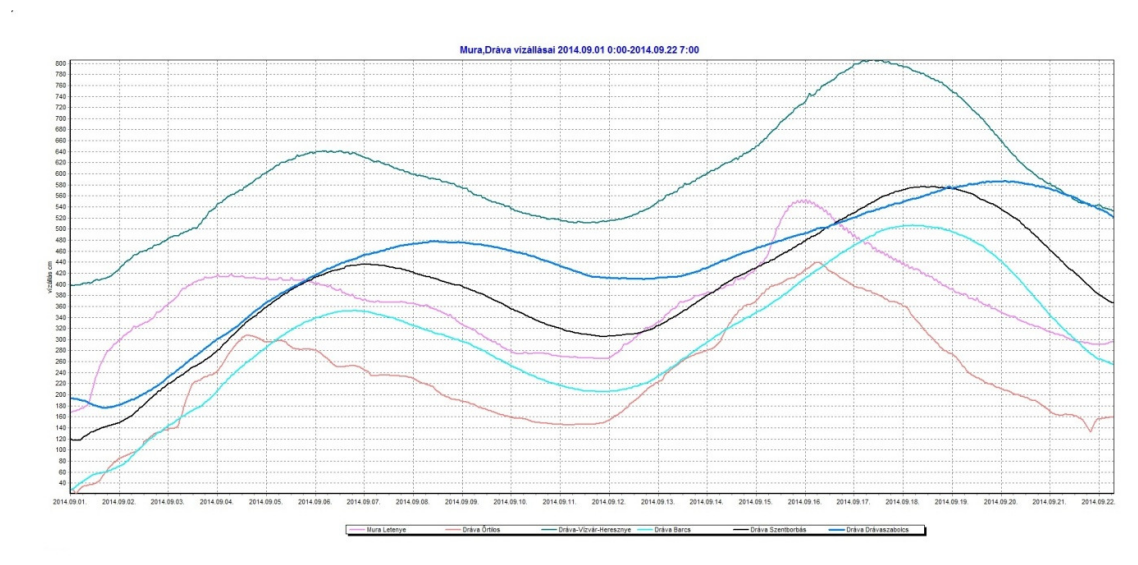
Az igazgatóság területére a héten az előrejelző modell szerint 5 mm alatti csapadék várható! *A Balaton térségében viszont erős 60-70 km/h szél és 40-60 cm-es hullámok várhatók a D-i parton ma és holnap.*



### Hidrológiai helyzet:

A Dráván a szeptember eleji árhullám után, **a múlt héten újabb, az előzőnél nagyobb árhullám elindult mind a Murán, mind a Dráván.**

A külföldi vízgyűjtőkön esett csapadék miatt az apadás mértéke lelassult. A hajnali órától az Órtilos (piros) - Barcs (világoskék) szakaszon néhol kismértékű áradás, stagnálás tapasztalható. A Szentborbás (fekete) alatt még az apadás intenzívebb. Az alábbi grafikonon a Mura és Dráva vízrajzi állomásain a levonuló árhullám vízállás idősora látható:



A mai vízállások:

Állomásnév	vízállás cm	Dátum	Idő	LNV cm
Mura Letenye	303 <b>apadó</b>	2014.09.22.	08:00	514
Dráva Órtilos	161 <b>áradó</b>	2014.09.22.	08:00	476
Dráva Barcs	252 <b>apadó</b>	2014.09.22.	08:00	618
Dráva Szentborbás	364 <b>apadó</b>	2014.09.22.	08:00	634
Dráva Drávaszabolcs	520 <b>apadó</b>	2014.09.22.	08:00	596
Fekete víz Kémes	361 <b>apadó</b>	2014.09.22.	08:00	366

A Mura Letenyénél hétfőn este 10-kor letetőzött 555 cm-el, ez az LNV-t 40 cm-el haladta meg a szombathelyi kollégák adatai alapján. *A Dráva Őrtilosnál kedden hajnalban tetőzött 05-07 óra között 439 cm- el. Ez 37 cm-el maradt el az LNV-től.* A folyó Vízvár-Heresznye térségében szerdán délelőtt 806 cm-el, *Barcson 507 cm-el csütörtökön hajnali 4 óra és 7 óra között tetőzött. Szentborbáson 577 cm-el tetőzött szintén csütörtökön reggel 9 és délután 3 óra között. Drávaszabolcsi tetőzés: 09.19 17:00-09.20.06:00 között 586 cm volt.* Őrtilos - Szentborbás között az apadás lelassult, alatta lassú még jelentős. A tetőzéseket az alábbi táblázat mutatja:

Állomásnév	tetőző vízállás cm	Dátum	Idő	LNV cm	Δ	"0" pont mBf.
Mura Letenye	555	2014.09.15	22:00	514	41	137,86
Dráva Őrtilos	439	2014.09.16	5:00	476	-37	125,94
Dráva Vízvár-Heresznye	806	2014.09.17	9:00	új állomás		101,195
Dráva Barcs	507	2014.09.18	4:00	618	-111	98,14
Dráva Szentborbás	577	2014.09.18	9:00	634	-57	94,74
Dráva Drávaszabolcs	586	2014.09.19	17:00	596	-10	86,76
Fekete víz Kémes	425	2014.09.19	18:00	366	59	89,46

A folyón a vízrajzi mérőcsoportjaink naponta mérik a Dráva vízhozamát. Az eddigi méréseket az alábbi táblázat mutatja:

Rendkívüli ADCP mérések 2014. szeptember					
sorszám	Dátum	Idő	Állomás	Vízállás cm	Vízhozam m <sup>3</sup> /s
1.	2014.09.15	11:55	Őrtilos	402-404 áradó	2155
2.	2014.09.15	17:15	Drávaszabolcs	484-485 áradó	1606
3.	2014.09.16	9:08	Őrtilos	434 apadó	2420
4.	2014.09.16	9:33	Szentborbás	500-501 áradó	1899
5.	2014.09.16	11:55	Drávaszabolcs	505-506 áradó	1733
6.	2014.09.16	14:07	Vízvár - Heresznye	771 áradó	2253+50b= 2283
7.	2014.09.17	8:27	Vízvár - Heresznye	805-806 tetőzés	2298+60bj+20bb= 2378
8.	2014.09.17	9:52	Szentborbás	549-550 áradó	2171
9.	2014.09.17	13:07	Barcs	497 áradó	2295
10.	2014.09.17	12:51	Drávaszabolcs	537-538 áradó	1928
11.	2014.09.17	18:54	Barcs	503 áradó	2256
12.	2014.09.18	7:44	Barcs	506 apadó	2286
13.	2014.09.18	9:48	Drávaszabolcs	559-560 áradó	2030
14.	2014.09.18	11:58	Szentborbás	575 áradó	2194
15.	2014.09.18	11:59	Vízvár - Heresznye	777 apadó	2218+15jb+10bb=2253
16.	2014.09.19	8:30	Drávaszabolcs	582 áradó	2163
17.	2014.09.19	9:06	Barcs	482 apadó	2113
18.	2014.09.19	10:15	Fekete víz - Kémes	423 áradó	14,8
19.	2014.09.19	10:50	Pécsi víz - Kémes	296 áradó	3
20.	2014.09.19	11:09	Vízvár-Heresznye	713 apadó	1932+ jb10+ bb10=1952
21.	2014.09.19	12:17	Szentborbás	558	2079
22.	2014.09.20	9:34	Drávaszabolcs	585	2140
23.	2014.09.20	9:12	Szentborbás	514	1867
24.	2014.09.20	10:13	Fekete víz - Kémes	421	14,5
25.	2014.09.20	10:40	Pécsi víz - Kémes	294	3,6
26.	2014.09.20	11:56	Barcs	396	1707

bb bal parti hullámtéri becslés

jb jobb parti hullámtéri becslés

II. fok

III.fok

A kisvízfolyásainkon a múlt hét végi csapadék által keletkezett árhullámok a területünk nagy részén levonultak. A Balaton D-i vízgyűjtőjén van még magas vízszint a Nyugati Övcsatornán, a Boronka patak, Keleti Bozót, Határkültvíz vízfolyások lassan apadnak. Szintén magas mederteltséggel rendelkezik még a Babócsai Rinya vízrendszer Babócsa térségében 54 %, illetve a Dráva duzzasztó hatása miatt Pécsi és Fekete víz vízfolyások (100 %)!

A pillanatnyi vízállást és mederteltséget az alábbi táblázat mutatja:

Aktuális mederteltségek a DDVÍZIG területén					
Dátum: 2014.09. 22. 08:00					
	LKV	LNV	$\Delta$	H (cm)	Mederteltség (%)
Fekete víz Kémes-Cun	-21	425	446	361	100
Pécsi víz - Kémes	1	299	298	226	100
Egyesült Gyöngyös - Kétújfalú	9	400	391	206	52
Babócsai Rinya - Babócsa	-30	300	330	149	54
Kiskoppány - Ádánd	-36	342	378	155	51
Boronkai csatorna - Boronka	1	213	212	124	60
Nyugati Övcsatorna - Balatonkeresztúr	-13	120	133	111	93

### Hidrológiai előrejelzés:

A Dráva hazai szakaszán a tetőző vízállások csak megközelítettek az eddig mért legmagasabb vízszinteket. A folyó a Drávaszabolcsnál is letetőzőt 586 cm-el, **10 cm-el az LNV alatt**. A Murán a magyar szakaszon az apadást enyhe vízszíntemelkedés váltotta fel, de érdemi áradás nem várható. A Dráva magyar felső szakaszán is az apadás lelassul, Drávaszabolcs térségében még jó ütemű lesz a héten. Az alsó drávaszabolcsi szakaszon várhatóan az I. fok feletti vízállás a hét közepéig tart. Előrejelzés drávaszabolcsi vízrajzi állomásra:

