

Nyugat-dunántúli Vízügyi Igazgatóság

Hidrometeorológiai és hidrológiai tájékoztató

2023.05.15. hétfő

Meteorológiai helyzet és előrejelzés

A megelőző két hetes időszakban a záporosság volt a fő jellemzője vízgyűjtőink időjárásának. Ebben az időszakban összességében nem hullottak nagy mennyiségek, 10-30 mm közötti területi átlagú csapadék volt, lokálisan azonban egy-egy zivatar következtében ennél több is hullott.

2023.05.11-én, csütörtökön egy sekély ciklon érte el vízgyűjtőink területét, hatására a késő délutáni óráktól kezdve egyre többfelé alakult ki eső, helyenként záporosó. Változó intenzitással egészen péntek délelőttig esett. Pénteken a mediterrán ciklon súlypontja fokozatosan az ország keleti területei felé helyeződött át, de vízgyűjtőink területén továbbra is sok helyen alakult ki eső, záporosó.

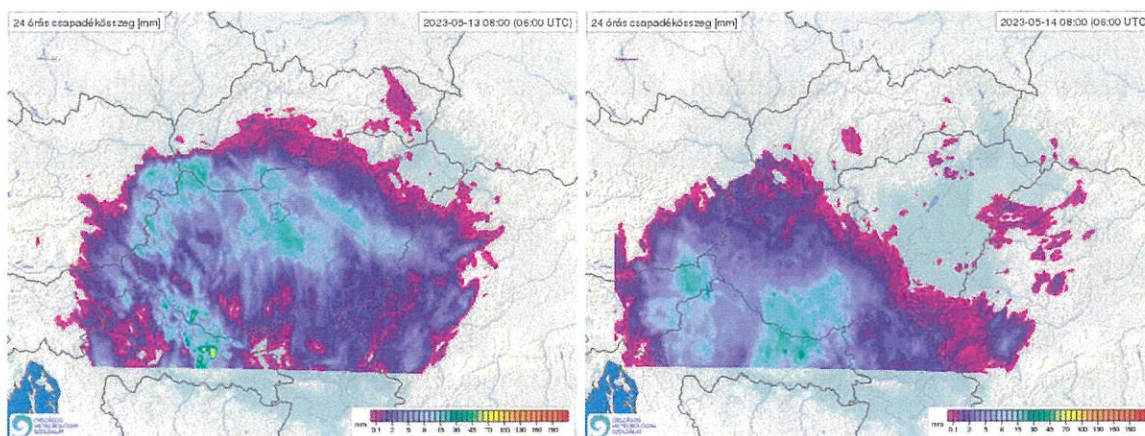
Péntek reggel 7-ig lehullott mennyiségek:

Rába

felső és középső vízgyűjtő	10-20 mm
alsó vízgyűjtő	10-15 mm

Pénteken napközben és **szombaton** átmenetileg csökkent a csapadékkal érintett területek száma, de szórványosan ismét több helyen alakult ki kisebb mennyiségű eső, záporosó. A két napban összesen jelentős mennyiségek már nem hullottak. A Rába vízgyűjtőjére **10-15 mm** csapadék érkezett.

Vasárnap újból egy mediterrán ciklon áramlási rendszerébe kerültünk, melynek hatására napközben ismét változó intenzitással esett az eső, záporosó, helyenként zivatar. A csapadékhullás egészen vasárnap késő estig kitartott.



Vasárnap késő estig lehullott mennyiségek területi átlagban:

Rába vízgyűjtő: 15-20 mm (Gyöngyös, Répce 25-30 mm)

A jelenlegi meteorológiai előrejelzések kedd hajnalig átmeneti csapadékszünetet valószínűsítanak, a felhőzet felszakadozik, és pár órás napsütésre is számíthatunk a

vízgyűjtőkön, majd egy újabb mediterrán ciklon éri el a térséget, hatására ismét jelentős mennyiségű csapadékterhelés érheti a vízgyűjtők területét.

Szerda reggelig területi átlagban az alábbi csapadékot valószínűsítik:

Rába vízgyűjtőjére:

Raab, Lapincs	40-45 mm
Pinka, Strém	45-50 mm
magyar terület	40 mm
Gyöngyös, Répce	45-50 mm
Marcal	30-35 mm

A csapadékok zöme 12 óra alatt hullhat le, kedden 12 óra és szerda hajnali 2 óra között.

Az előrejelzések a csapadék területi eloszlásának tekintetében rendkívül nagy bizonytalansággal terheltek, a csapadék súlypontját a mai friss előrejelzésben áthelyezték a Rába vízgyűjtőre, azon belül is a kisvízfolyásokra. Mivel egy mediterrán ciklonról van szó, ezért nehezen előrejelezhető a ciklon mozgása.

Hidrológiai helyzet és várható vízjárás

Vasárnap reggelig csak kisebb, néhány cm-es vízszintemelkedések alakultak ki a Rábán, majd a vasárnapi csapadékból árhullám alakult a Rábán, a szentgotthárdi szelvényben 2023.05.15-én 4:00 órakor tetőzött a vízfolyás 134 cm-el (123 m³/s), jelenleg az árhullám Rábagyarmatnál tetőzés közeli állapotban van. A Rába vízállása a körmendi szelvényben 11:00 órakor 291 cm, árad. A Pinka Felsőcsatárnál éjjélkor tetőzött 129 cm-rel, Pinka-ág Kemestaródfánál reggel 8:00 órakor 286 cm-rel (11,8 m³/s) tetőzött, a Pinka Kemestaródfánál reggel 7:00 órakor 303 cm-el (25,2 m³/s) tetőzött.

A jelenleg rendelkezésre álló adatok alapján várható vízállás tetőzések az elrendelő vízmérce szelvényekben:

Az eddig lehullott csapadékokból, a **Rába** folyó a **körmendi szelvényben** fokozat elérő vízállással tetőzhet 2023.05.15-én az esti órákban 300 +/-10 cm-rel (130 m³/s).

A **keddre előrejelzett csapadékok** hatására az esetleges apadások megállnak, újabb árhullámok képződnek a vízfolyásokon. A Hydroinfo előrejelzése alapján a Rábán **Szentgotthárdon** 2023.05.17-én (szerdán) a déli órákban **II. fokot meghaladó** vízállással tetőzhet. **Körmenden** 2023.05.18-án a reggeli órákban **II. fokot meghaladó** vízállással tetőzhet. Rába **Sárvárnál** 2023.05.20-án a déli órákban **I. fokot meghaladó** vízállással tetőzhet.

A keddi csapadékokból keletkező árhullámok tekintetében:

- Körmendre a szentgotthárdi tetőzést követően tudunk előrejelzést adni,

A tetőzés előrejelzések bevalásának mértéke függ a ténylegesen bekövetkező meteorológiai, hidrológiai viszonyoktól (csapadék bevalás, hőmérséklet, szél, mederteltség stb.). A hidrológiai helyzetet folyamatosan figyelemmel kísérjük, és szükség esetén újabb tájékoztatót adunk ki.


Intézkedések:

2023.05.15-én 8:00 órától a védekezésre való felkészülés érdekében I. árvízvédelmi készültségi fokozat elrendelésére került sor a 06.02. számú Körmenti árvízvédelmi szakaszon.

A teljes 06.02. számú Körmenti árvízvédelmi szakaszon Igazgatóságunk kirendelt szakemberei a fokozatnak megfelelően folyamatos járőr és figyelőszolgálatot látnak el, zsilipek zárását, nyitását, vízzáróságuk ellenőrzését végzik. A Büdös-ároknaál már hajnalban megkezdődött a szivattyús csapadékvíz átemelés a Rábába.

A Rába menti települések (Szentgotthárd, Csörötnek, Magyarlak, Körment) polgármesterei az árvízi eseményről és a várható helyzetről tájékoztatást kaptak tőlünk. A kisvízfolyásokon levő erőművek kezelőivel felvettük a kapcsolatot, és tájékoztatást adtunk a várható csapadék tevékenységről és egyeztettünk a szükséges zsilipkezelésről.

Tisztelettel:


Gaál Róbert
központi védelemvezető

