

Havi hidrometeorológiai tájékoztató

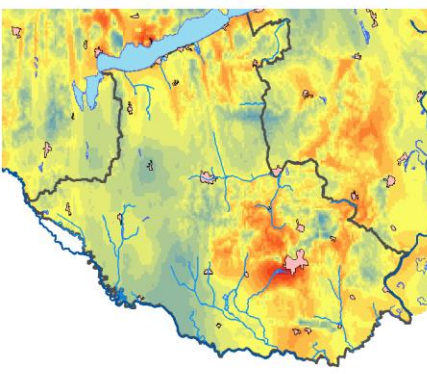
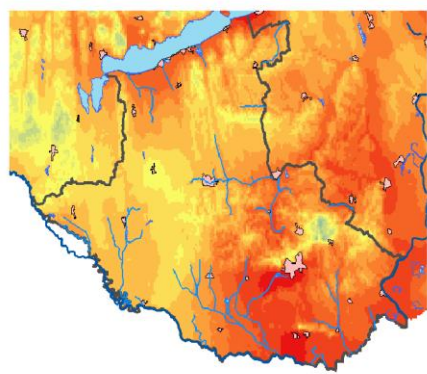
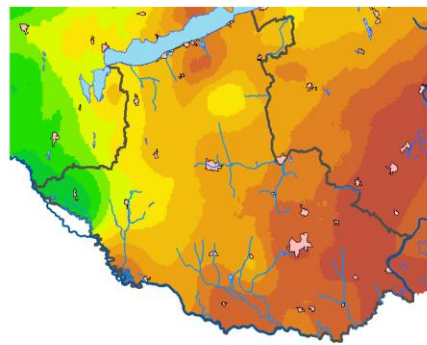
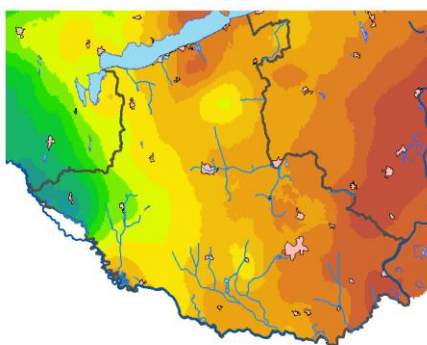
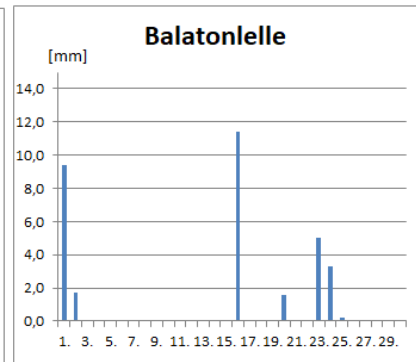
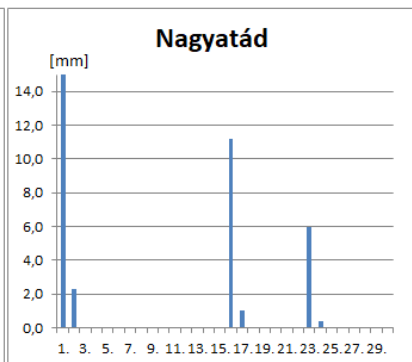
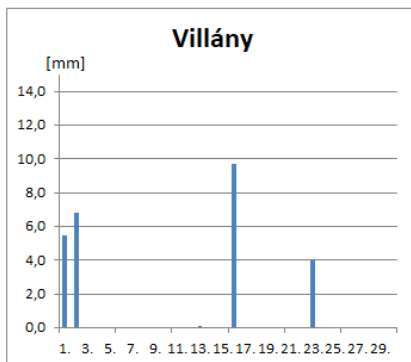
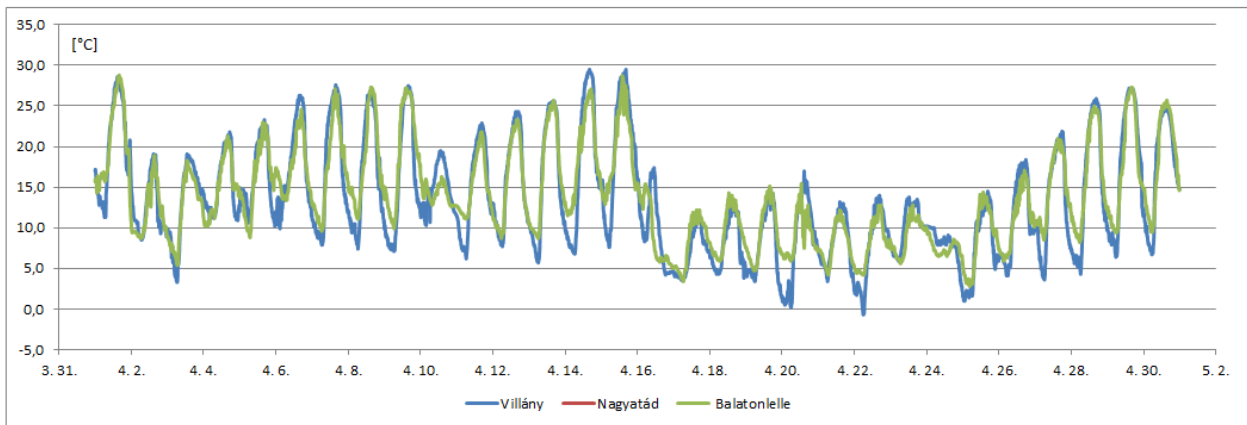
2024. Április

1. Meteorológiai értékelés

Az idei április középhőmérséklete 13,5 °C körül alakult. Ez nagyjából megfelel a szokásos értéknek. Azonban az átlag eltakarja, hogy a hónap eleje jelentősen melegebb volt a megszokottnál, míg a hónap közepén érkező hidegfront jelentősen csökkentette a léghőmérsékleteket. Csapadék szempontjából az idei április elmaradt a szokásostól. Jellemzően a keleti, délkeleti területek voltak a szárazabbak.

| Index | Villány | | | Nagyatád | | | Balatonlelle | | | Mernye | | |
|---|--|------|------|----------|---|---|--------------|-----|------|--------|-----|------|
| | T _{min} /T _{max} /T _{át} [°C] | -0,7 | 29,5 | 13,4 | - | - | - | 2,8 | 28,8 | 13,8 | 1,0 | 28,9 |
| Fagyos napok száma / T _{min} < 0 °C / | 1 | | | - | | | 0 | | | 0 | | |
| Zord napok száma / T _{min} < -10 °C / | 0 | | | - | | | 0 | | | 0 | | |
| Téli napok száma / T _{max} < 0 °C / | 0 | | | - | | | 0 | | | 0 | | |
| Túl meleg éjszakák száma / T _{min} > 20 °C / | 0 | | | - | | | 0 | | | 0 | | |
| Nyári napok száma / T _{max} > 25 °C / | 11 | | | - | | | 9 | | | 8 | | |
| Hőségnapok száma / T _{max} ≥ 30 °C / | 0 | | | - | | | 0 | | | 0 | | |
| Forró napok száma / T _{max} ≥ 35 °C / | 0 | | | - | | | 0 | | | 0 | | |
| Havi csapadékösszeg [mm] | 26,1 | | | 46,1 | | | 32,6 | | | 35,3 | | |
| Legnagyobb napi csapadék értéke | 9,7 | | | 25,2 | | | 11,4 | | | 14,4 | | |
| 0,1 mm-t meghaladó csapadékos napok száma | 5 | | | 6 | | | 7 | | | 7 | | |
| 1 mm-t meghaladó csapadékos napok száma | 4 | | | 4 | | | 6 | | | 6 | | |
| 5 mm-t meghaladó csapadékos napok száma | 3 | | | 3 | | | 2 | | | 5 | | |
| 10 mm-t meghaladó csapadékos napok száma | 0 | | | 2 | | | 1 | | | 4 | | |
| 20 mm-t meghaladó csapadékos napok száma | 0 | | | 1 | | | 0 | | | 2 | | |

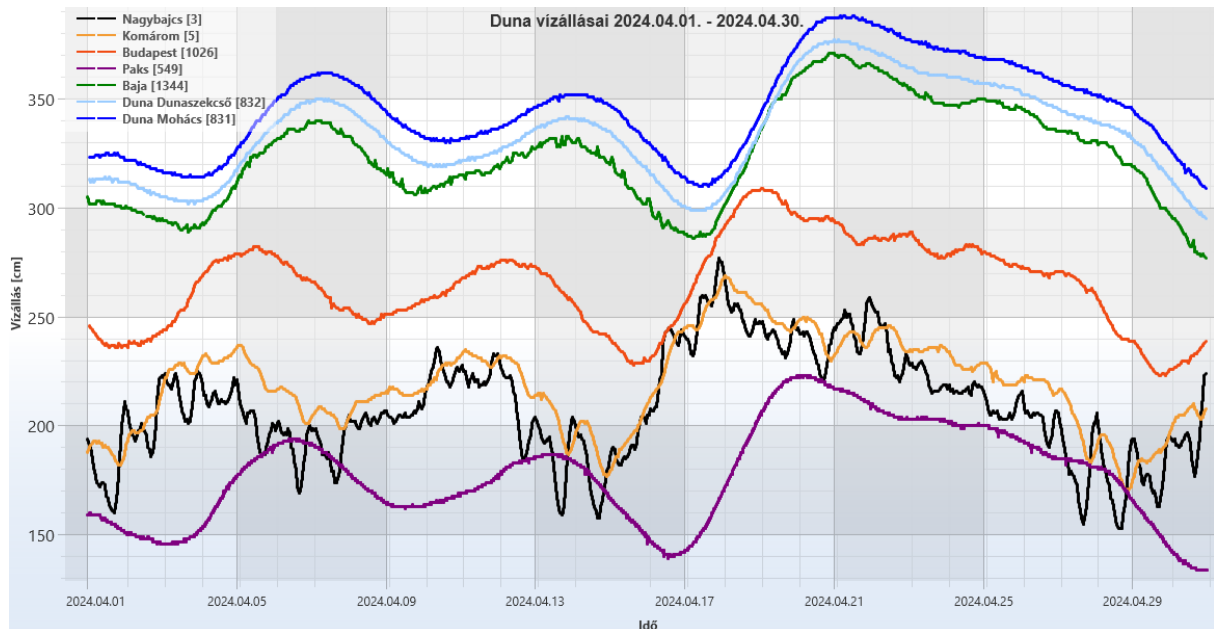
| Allomás | 2024 április [mm] | Sokéves átlag [mm] | Havi középhőmérséklet [°C] |
|------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|
| Adánd | 41 | - | - |
| Balatonlelle | 33 | - | 13,8 |
| Berzence | 53 | - | - |
| Bükkösd | 36 | 48 | - |
| Drávaszabolcs | 36 | 45 | 14,0 |
| Drávasztára | 40 | 48 | - |
| Felsőszentmárton | 36 | - | - |
| Gödre | 34 | - | - |
| Kálmánca | 35 | - | - |
| Kaposvár | 31 | 44 | 13,5 |
| Kémes | 29 | - | 13,5 |
| Kölked | 24 | 46 | - |
| Látrány | 37 | - | - |
| Magyaregregy | 31 | 47 | - |
| Máza | 36 | - | - |
| Mernye | 35 | 40 | 13,6 |
| Nagyatád | 46 | 46 | - |
| Nagybajom | 37 | - | - |
| Pécsvárad | 21 | 40 | - |
| Sásd | 36 | 40 | - |
| Szederkény | 22 | - | 13,1 |
| Szentlászló | 38 | 41 | - |
| Szentlőrinc | 40 | - | - |
| Villány | 26 | 39 | 13,4 |



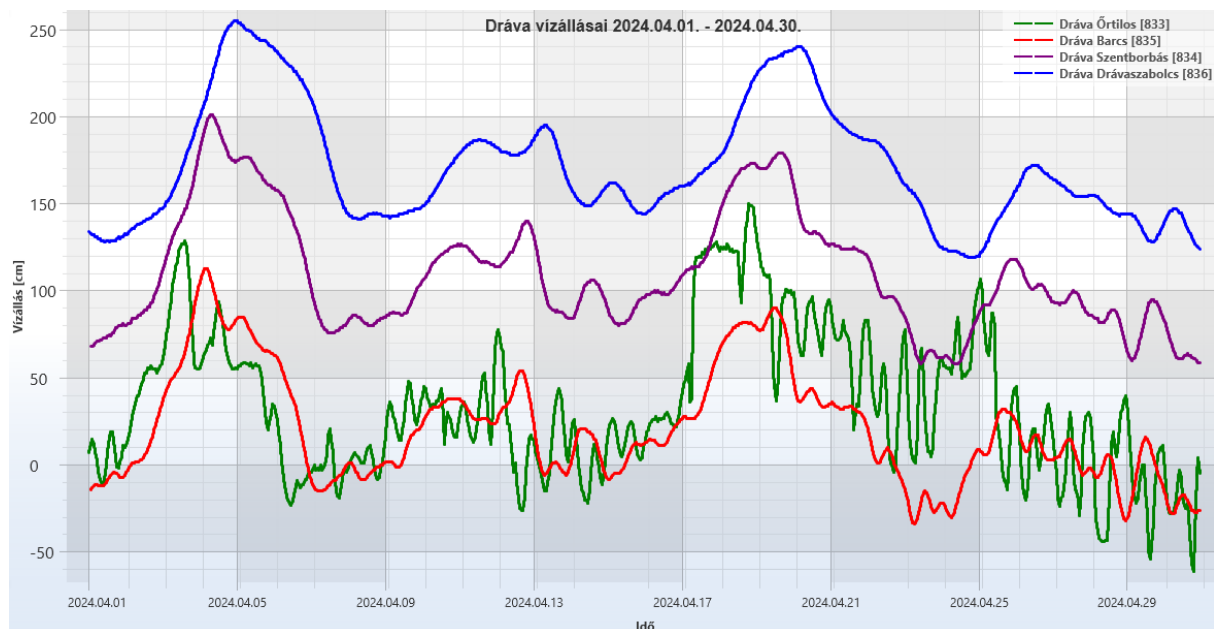
2. A felszíni vizek hidrológiai jellemzői

Folyók, patakok vízjárása

Áprilisban mindegyik dunai állomást ingadozó vízjárás jellemezte. A mohácsi szelvényben a minimum vízállás április 30-án 309 cm, a maximum vízállás 21-én 388 cm, a középvízállás pedig 346 cm volt, ami **64 cm-rel maradt el a sokéves átlagtól** (1990-2023).



Áprilisban a drávai állomások vízállásai is ingadozó tendenciát mutattak. Barcs minimum vízállása -34 cm volt április 23-án, a maximum vízállása április 4-én 113 cm volt. A Dráva mindegyik vízmércéjén magasabb volt a középvízállás az ilyenkor megszokott értékeknél, pontosabban **+4 és +38 cm közötti értékekkel haladták meg a sokéves átlagokat**.



Az alábbi táblázatban az áprilisi vízállások és a sokéves havi jellemzők láthatók az átlagtól való eltéréssel.

| Állomás | Havi átlag [cm] | Sokéves átlag (1990-2023) [cm] | Eltérés [cm] |
|-----------------------|-----------------|--------------------------------|--------------|
| Duna – Mohács | 346 | 410 | -64 |
| Dráva – Őrtilos | 35 | -2 | +37 |
| Dráva – Barcs | 21 | 17 | +4 |
| Dráva – Szentborbás | 110 | 91 | +19 |
| Dráva – Drávaszabolcs | 171 | 133 | +38 |

Az április hónap jellemző vízállásait (szélső- és középértékeket) az alábbi táblázat mutatja:

| Állomás | Min. cm | Átlag cm | Max. cm |
|-----------------------|---------|----------|---------|
| Duna – Mohács | 309 | 346 | 388 |
| Dráva – Őrtilos | -61 | 35 | 150 |
| Dráva – Barcs | -34 | 21 | 113 |
| Dráva – Szentborbás | 58 | 110 | 201 |
| Dráva – Drávaszabolcs | 119 | 171 | 255 |

Áprilisban a Duna átlag vízhozama 2445 m³/s volt, ami **284 m³/s-mal volt kevesebb a sokéves átlagnál**. A Dráva Barcsnál mért átlag vízhozama **594 m³/s volt, ez 80 m³/s-mal több a sokéves havi átlagnál**. A kisvízfolyások esetében is jelentősen elmaradtak a sokéves átlagértékektől az áprilisi átlag vízhozamok értékei.

A Duna-Mohács, a Dráva-Barcs és néhány jelentősebb kis vízfolyás áprilisi vízhozam értékei

| Állomás | Vízhozam | |
|---------------------------------|-----------------------------------|---|
| | 2024. április [m ³ /s] | Sokéves átlag (1990-2023) [m ³ /s] |
| Duna – Mohács | 2445 | 2729 |
| Dráva – Barcs | 594 | 514 |
| Egyesült Gyöngyös – Kétújfalu | 0,72 | 1,40 |
| Karasica – Villány | 0,58 | 1,64 |
| Baranya-csatorna – Csikóstóttós | 0,50 | 1,78 |
| Kapos – Fészerlak | 0,99 | 1,63 |
| Határkültvíz – Csömend | 0,19 | 0,73 |

Belvízi helyzet

Igazgatóságunk működési területén áprilisban nem volt belvízvédekezés.

3. Talajvízszintek alakulása

Az alábbi táblázat az áprilisban bekövetkezett talajvízszint-változásokat néhány – az Igazgatóság működési területén elhelyezkedő és az adott térségre jellemző – kút vízszintértékei alapján szemlélteti.

A táblázatban feltüntetett adatok tanúsága szerint a hónap során jellemzően leürülő tendencia határozta meg a kutak vízszintváltozásának alakulását.

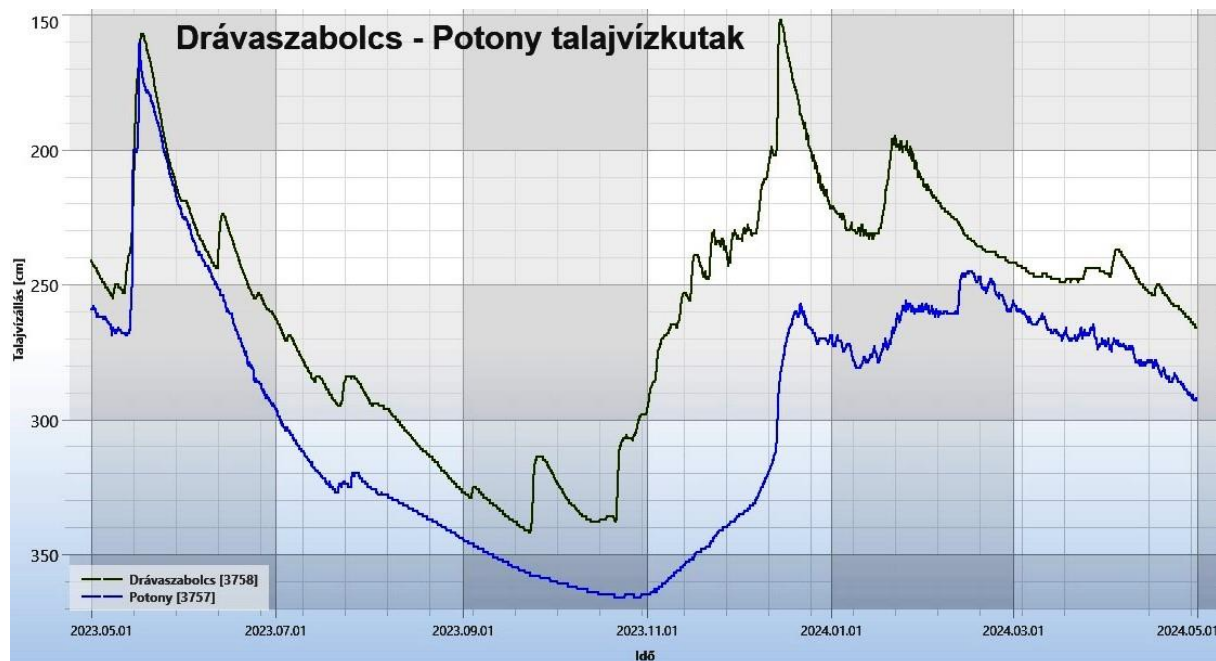
A Dráva-síkon, Drávaszabolcs és Potony területén a süllyedés mértéke a 15-25 cm-es értéktartományba esett.

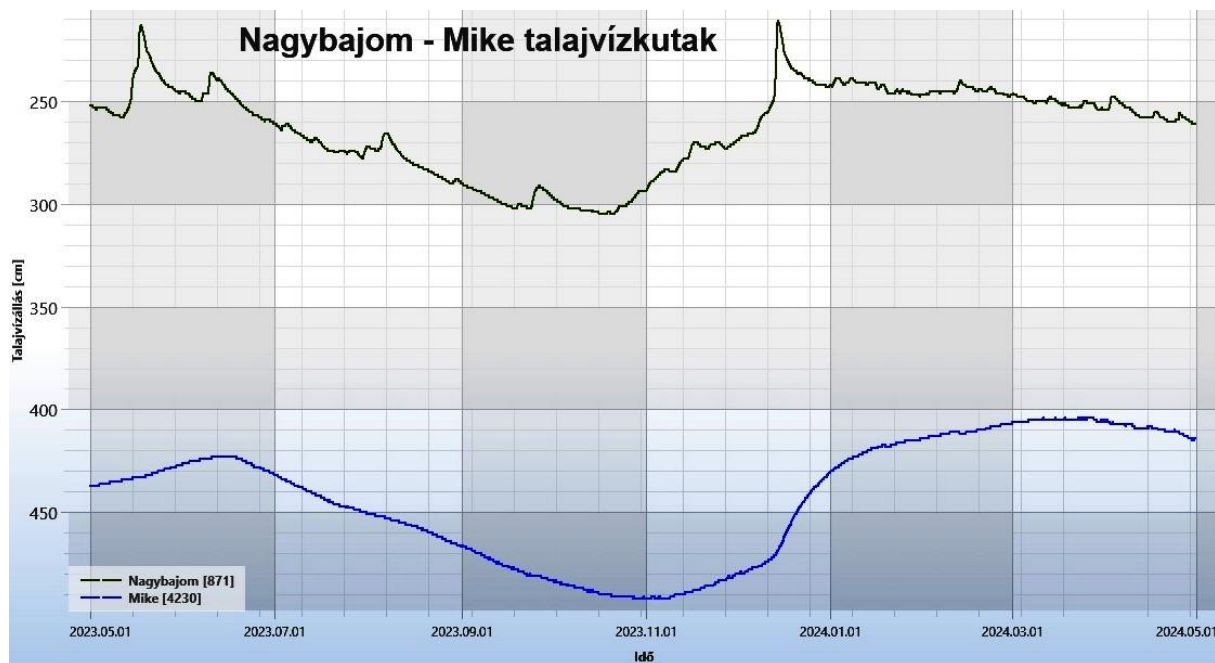
A Belső-somogyi térségen, Nagybajom és Mike területén 5-10 cm közötti értéktartományú volt a csökkenés mértéke.

A táblázatban regisztrált adatok szerepelnek

| Talajvízszintek változása 2024. április | | | | |
|---|---------------|------------|-----------------------|--------------------|
| Állomás | Vízszint [cm] | | Eltérés Δ [cm] | A változás jellege |
| | Hónap eleje | Hónap vége | | |
| Drávaszabolcs | 246 | 265 | -19 | süllyedő |
| Potony | 272 | 293 | -21 | süllyedő |
| Nagybajom | 254 | 261 | -7 | süllyedő |
| Mike | 406 | 415 | -9 | süllyedő |

A grafikonok az elmúlt 12 hónap regisztrált adatai alapján készültek.





Havi átlagos talajvízállás a talajfelszíntől mérve

Április hónapban a tájékoztatóban rendszeresen bemutatott talajvízkút-állomások mindegyikénél hiány mutatkozott a többéves átlagok tekintetében.

Ebben az időszakban Drávaszabolcs térszén 15, Potony térségében 69 cm-rel a többéves átlag alatti értékek adódtak. Az előző hónaphoz viszonyítva Drávaszabolcson 9 cm-rel magasabban, Potony környezetében 50 cm-rel alacsonyabban helyezkedett el a talajvíztükör.

Nagybajom körzetében 17, Mike területén 15 cm-rel mélyebb vízszintértékek jelentkezték a többéves átlagértékeket tekintve. Ez Nagybjom esetén 1 cm-rel kisebb, Mike vonatkozásában is 10 cm-rel nagyobb csökkenést eredményezett a márciusi értékekkel összevetve.

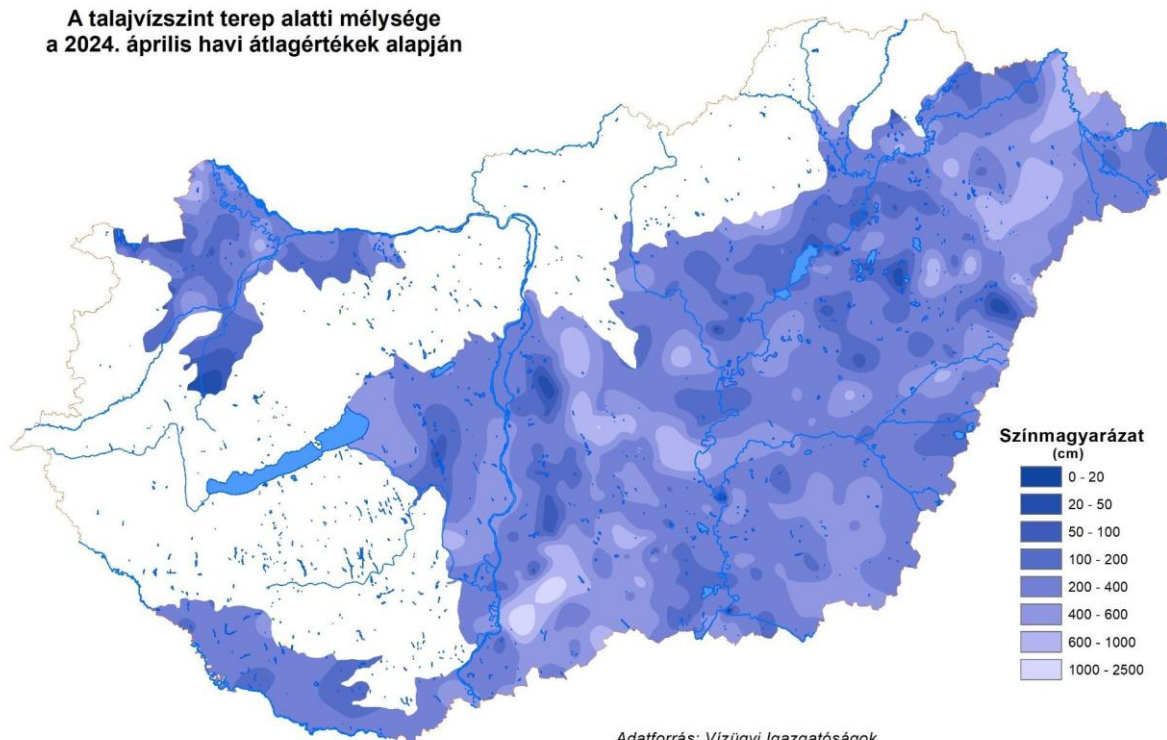
A táblázatban regisztrált adatok szerepelnek

| Talajvízkút | | Április | | |
|---------------|-------------------|------------------|-------------------------|------------------------------|
| Helye | Mélysége* [cm] | Többévi* [cm] | 2024. Tárgyévi* [cm] | Eltérés a többévitől [cm] |
| Drávaszabolcs | 534 | 198 | 213 | -15 |
| Potony | 420 | 203 | 272 | -69 |
| Nagybjom | 373 | 201 | 218 | -17 |
| Mike | 916 | 363 | 378 | -15 |

* értékek a talajfelszíntől

Az április havi talajvízszintek terep alatti mélységének területi eloszlása az alábbi ábrán látható. A havi középértékek alapján készített térképi ábrázolásból megállapítható, hogy a Dráva-menti síkság területének jelentős részén jellemzően 200-400 cm közötti mélységtartományban helyezkedett el a talajvíztükör. A tájegység K-i és középső területrészein, az előző hónaphoz viszonyítva csökkenő területnagysággal 100-200 cm-es mélységértékek is előfordultak.

A talajvízszint terep alatti mélysége
a 2024. április havi átlagértékek alapján



Az ábra forrása: Integrált vízháztartási tájékoztató és előrejelzés, 2024. május

Készítette: DDVIZIG – Vízrajzi és Adattári Osztály