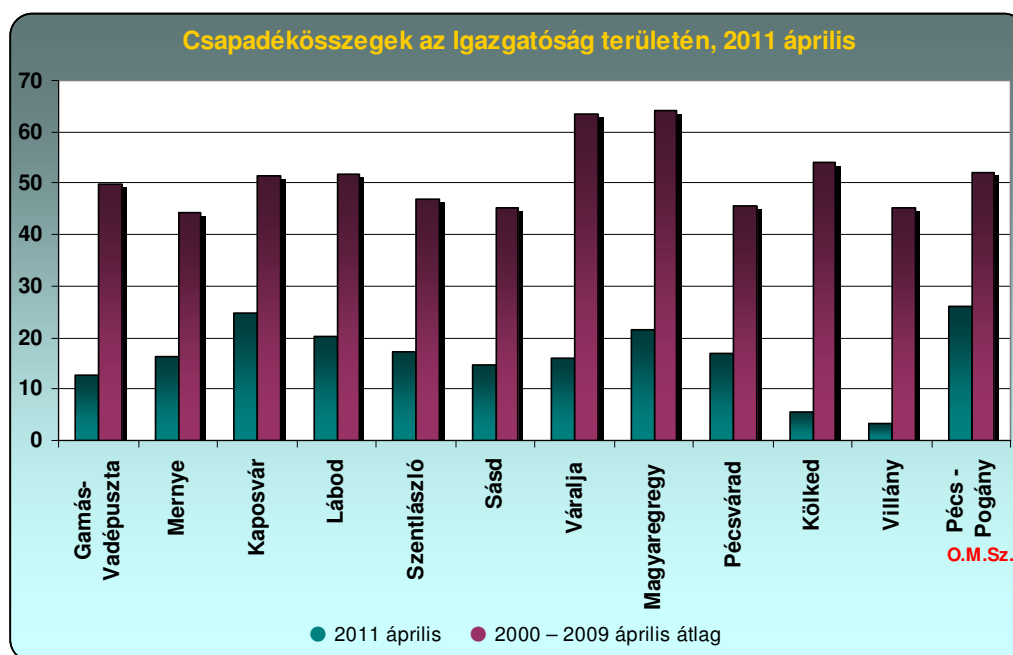


Havi hidrometeorológiai tájékoztató

2011. április

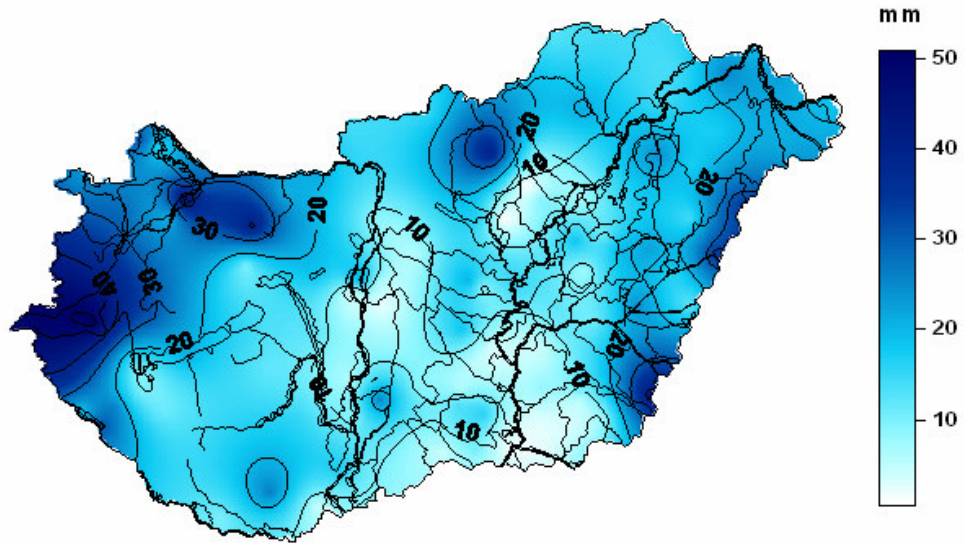
1. Meteorológiai helyzet

Az április a szokottnál lényegesen melegebbnek és csapadékszegényebbnek bizonyult. Az ilyenkor megszokott csapadéknak körülbelül mindössze a fele hullott le, a Dél-dunántúli régióban még ennyi sem. A havi átlaghőmérséklet jelentősen, mintegy 2,3 °C-al haladta meg az átlagot. A legkevesebb csapadék az Alföldön hullott, és egyedül az ország északnyugati részén hullott átlagos mennyiségű csapadék. A hónap első felében több hidegfront is átvonult az ország felett, amelyek jelentős csapadékot nem, de sok helyen viharos szeleket okoztak. A hónap közepétől anticiklonálissá vált időjárásunk, a napi középhőmérsékletek gyorsan emelkedtek. A hónap végén gyakorta alakultak ki záporok, zivatarok.

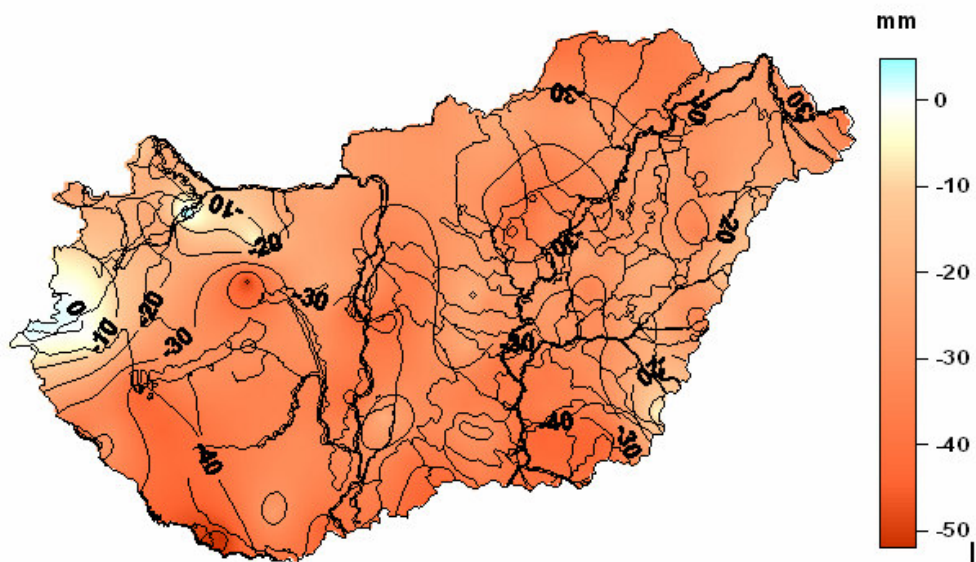


| Állomás | 2011 április (mm) | 2000-2009 április (mm) |
|------------------|-------------------|------------------------|
| Gamás-Vadépuszta | 13 | 50 |
| Mernye | 16 | 44 |
| Kaposvár | 25 | 51 |
| Lábod | 20 | 52 |
| Szentlászló | 17 | 47 |
| Sásd | 15 | 45 |
| Váralfa | 16 | 64 |
| Magyaregregy | 22 | 64 |
| Pécsvárad | 17 | 46 |
| Kölked | 6 | 54 |
| Villány | 3,1 | 45 |
| Drávaszabolcs | 13 | - |
| Drávasztára | 21 | - |
| Pécs - Pogány | 26 | 52 |

A 2011. április havi csapadékösszeg területi eloszlása



A 2011. április havi csapadékösszeg területi eloszlásának eltérése az 1971-2000. áprilisi átlagtól



Forrás: Vituki

Átlaghőmérsékletek és napfénytartam az Igazgatóság működési területén

| Állomás | Átlaghőmérséklet ($^{\circ}\text{C}$) | Napfénytartam (óra) | Csapadék (mm) |
|------------------|---|---------------------|---------------|
| Bátaapáti | 11,2 | - | 22 |
| Fonyód | 13,7 | - | - |
| Homokszentgyörgy | 12,5 | - | 33 |
| Iregszemcse | 12,8 | - | 12 |
| Kaposvár | 12,3 | - | 37 |
| Mernye | 13,2 | - | 16 |
| Pécs | 13,3 | 215 | 26 |
| Sellye | 12,7 | - | 10 |
| Siófok | 13,3 | 215 | 15 |
| Tevel | 13,3 | - | 15 |

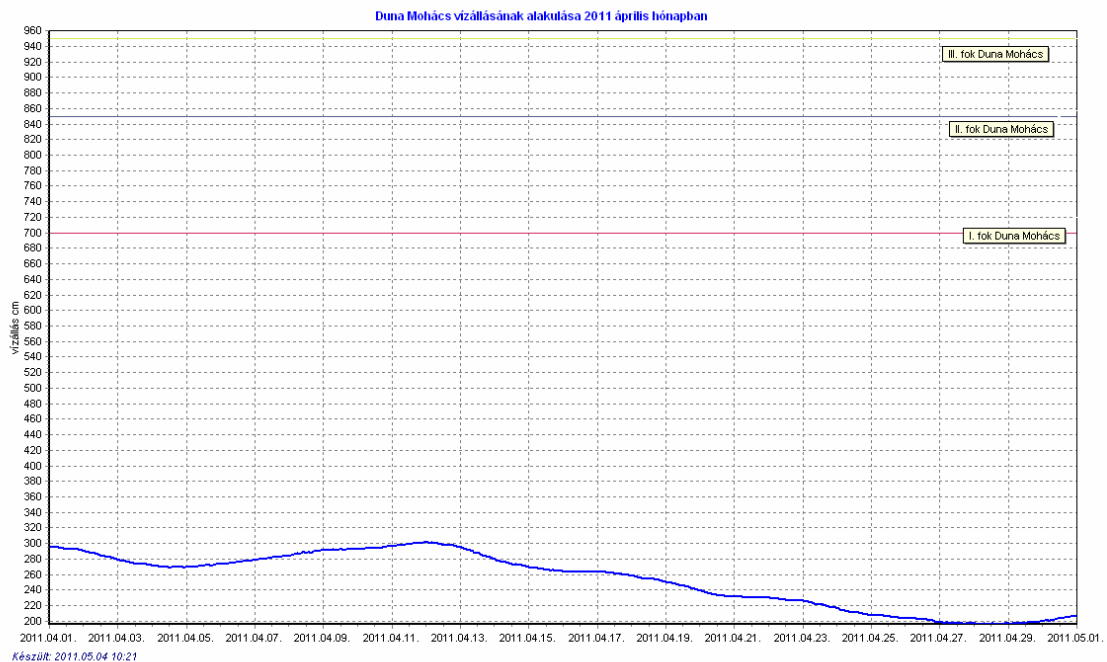
2. Felszíni vizek hidrológiai jellemzői:

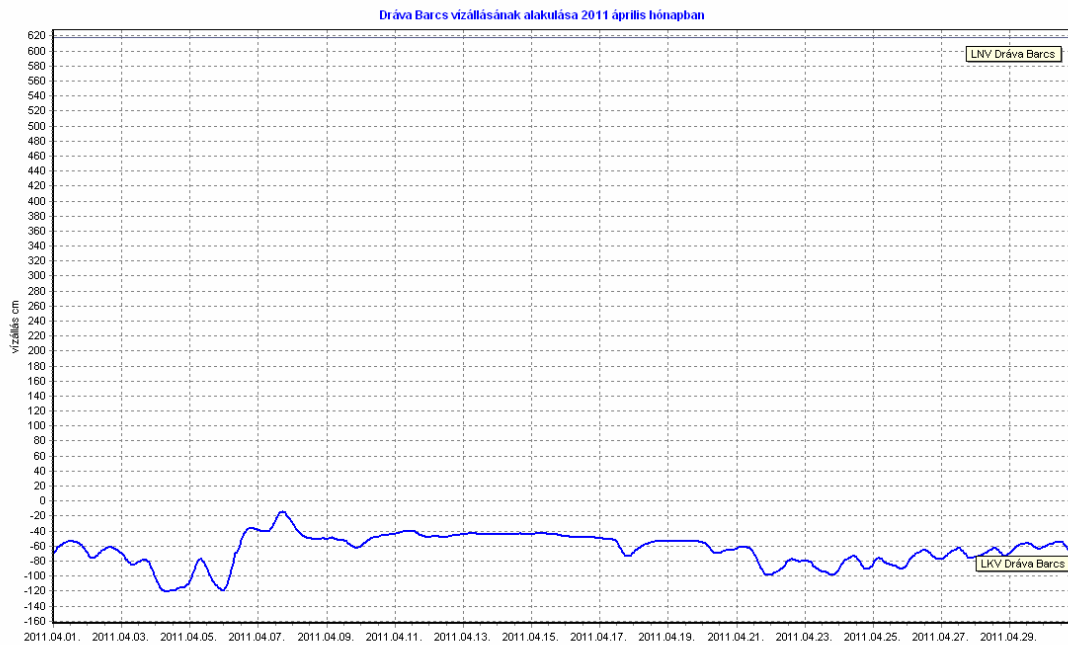
Folyók, patakok vízjárása

Április hónapban összes vízfolyásunkon abszolút kisvíz volt a jellemző.

A Duna Mohácsi vízmérce sokéves (1901-2010 év között) áprilisi vízállás átlaga 513 cm, a 2011. évi áprilisi átlag ezzel szemben csak 254cm volt.

A Dráva barcsi vízállása hasonló képet mutatott: sokéves (1901-2010 év között) áprilisi vízállás átlag 83cm, a 2011. évi -64 cm.





Az idei év első négy hónapjában a sokévi átlagnál mindenütt kevesebb csapadék hullott, ennek hatására összes vízfolyásokon vízhozamok jóval elmaradtak a sokéves átlagoktól.

| Állomás | Vízhozam | |
|--------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| | 2011. 04. hó m ³ /s | Sokéves átlag m ³ /s |
| Duna Mohács | 1800 | 2922 |
| Dráva Barcs | 349 | 544 |
| Baranya cs. Csikostöttös | 0,958 | 1,814 |
| Kapos Fészerlak | 1,01 | 1,816 |
| B. Rinya Babócsa | 2,25 | 4,6 |

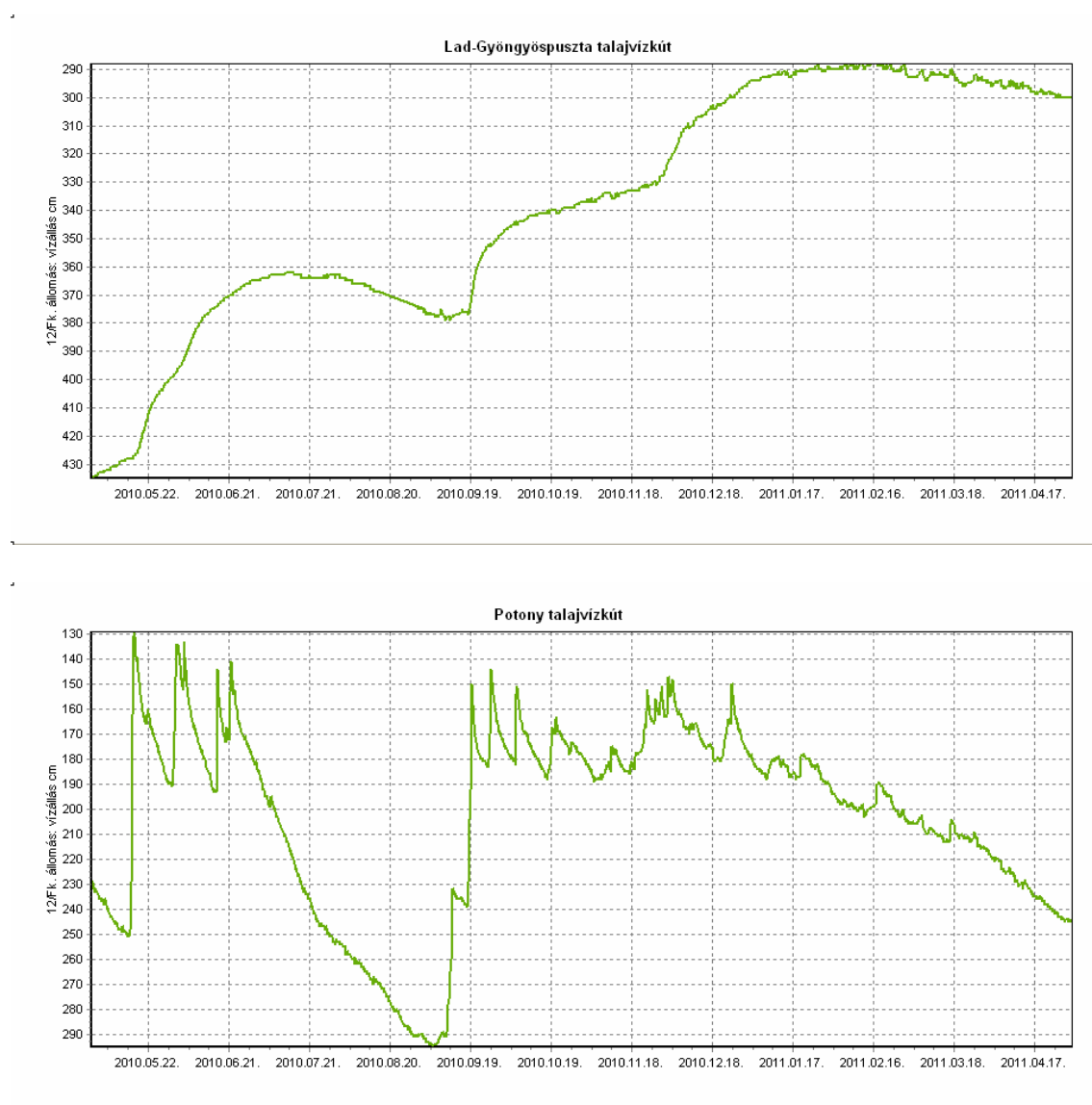
Belvízi helyzet

Az igazgatóság működési területén április hónapban nem volt belvízi védekezés.

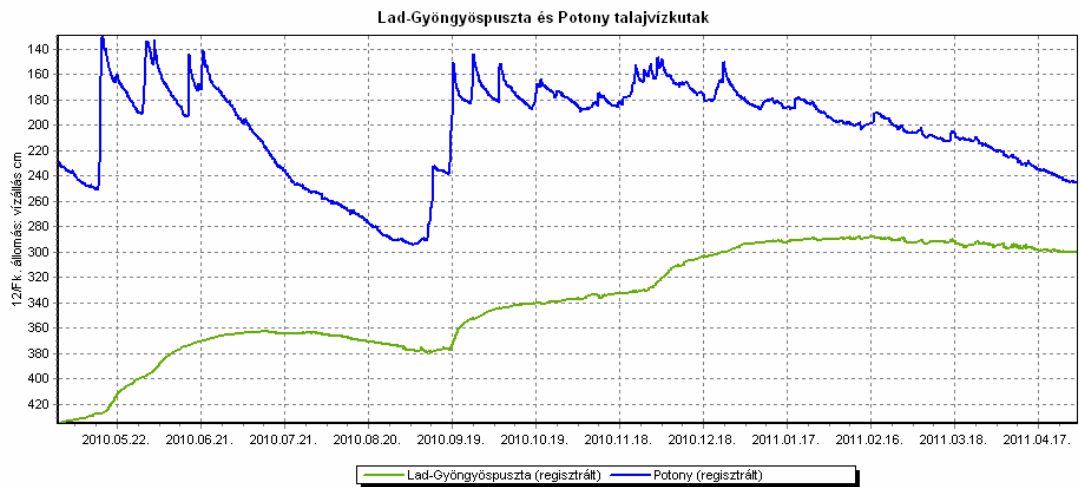
3. Talajvízszintek alakulása

2011. év eddig eltelt időszakában az átlagosnál lényegesen kevesebb csapadék hullott térségünkre. Ennek következtében a kutakban folytatódott a leürülési folyamat, a vízszint süllyedése. Lad-Gyöngyöspusztán lassabb, kisebb mértékű a csökkenés, míg Potonyban markánsabban figyelhető meg ez a folyamat. A potonyi kútban a vízszint csökkenés mértékére jellemző, hogy március hónapban még 13 cm-rel a sokéves átlag felett, addig április végére már 7 cm-rel a sokéves átlag alatt helyezkedett el a talajvíztükör. A Lad-gyöngyöspusztai kútban márciushoz képest 10 cm-rel csökkent a vízszint, így most 98 cm-rel haladja meg a sokéves átlagot.

A grafikonok és a táblázat az elmúlt 12 hónap regisztrált adatai alapján készültek.



A két adatsor egy grafikonban



Havi átlagos talajvízállás a talajfelszíntől mérve

| Talajvízkút | | Április | | |
|--------------------|---------------|-------------|---------------|--------------------------|
| Helye | Mélysége [cm] | Sokévi [cm] | Tárgyévi [cm] | Eltérés a sokévitől [cm] |
| Lad-Gyöngyöspuszta | 568 | 382 | 284 | 98 |
| Potony | 420 | 178 | 185 | -7 |

2011. április hónapban mért talajvízszintek terepszint alatti területi eloszlását az alábbi ábra mutatja. A Dráva-menti síkság középső és nyugati részterülete 100-200 cm terepszint alatti talajvízszinttel volt jellemezhető.

A talajvízszintek terep alatti mélysége a 2011. április havi középértékek alapján

