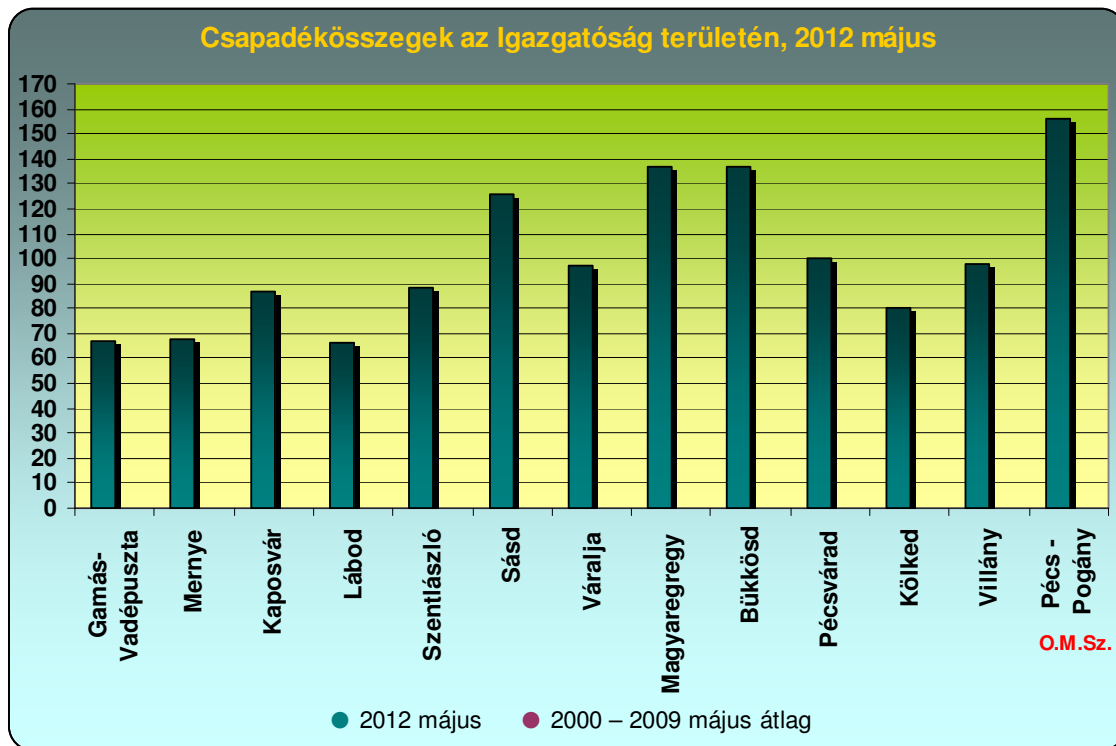


Havi hidrometeorológiai tájékoztató

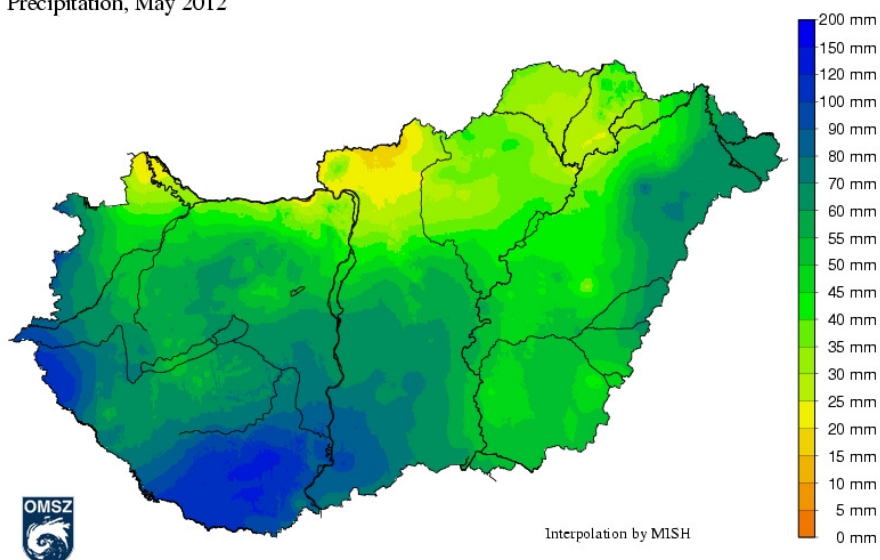
2012. május

A 2012-es év májusa jelentős mennyiségű csapadékot hozott a Dél-Dunántúlon. Ez a térség volt az ország legcsapadékosabb területe. A Pécs – Pogány állomáson 156 mm csapadékot mértek, ami körülbelül a két és félszerese a szokásos májusi mennyiségnek. A 24 óra alatt lehullott csapadékösszeg is itt volt a legnagyobb 90 mm. A hónap elején és végén a napi csúshőmérséklet többször is meghaladta a 30° C-t. Több hőmérsékleti rekord is megdőlt az ország területén. A hónap közepén azonban a lehűlésé volt a főszerep. Sok helyen a reggeli minimum hőmérséklet fagypont alá csökkent.

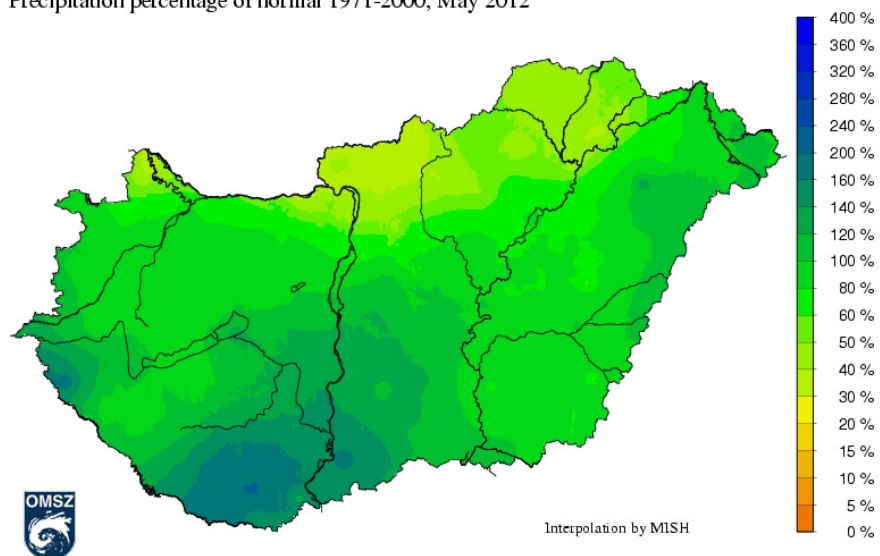


Allomás	2012 május (mm)	2000-2009 május (mm)
Gamás-Vadépuszta	67	57
Mernye	68	58
Kaposvár	87	55
Lábod	66	58
Szentlászló	88	54
Sásd	126	52
Bükkösd	97	48
Váralja	97	64
Magyaregregy	137	64
Pécsvárad	100	66
Kölked	80	66
Villány	98	53
Drávaszabolcs	74	-
Drávasztára	114	-

Csapadékösszeg, 2012. május
Precipitation, May 2012



A csapadékösszeg aránya az 1971-2000 átlaghoz viszonyítva, 2012. május
Precipitation percentage of normal 1971-2000, May 2012

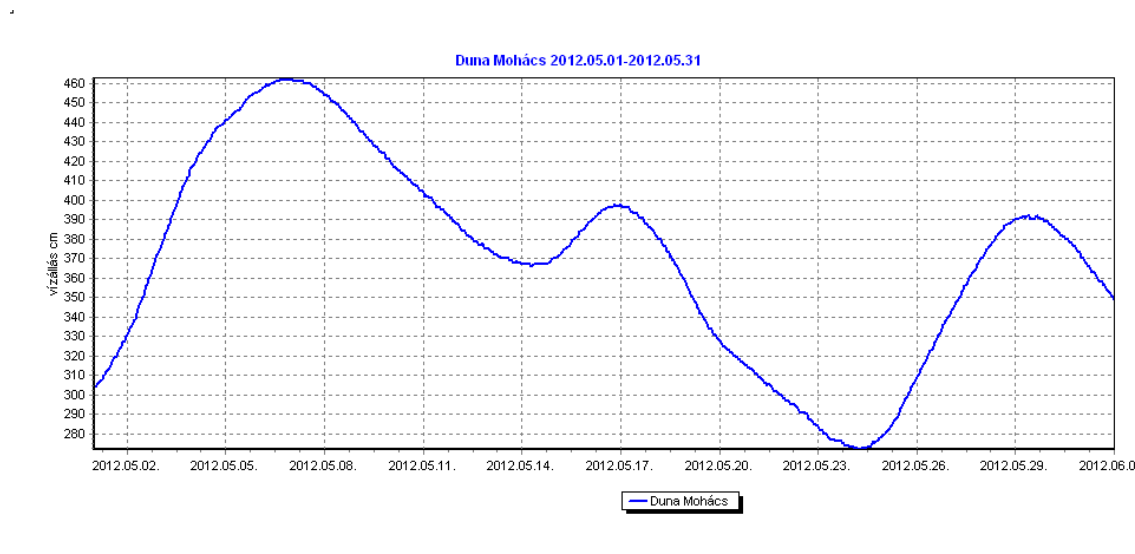


Állomás	Átlagőmérséklet ($^{\circ}\text{C}$)	Napfénytartam (óra)	Csapadék (mm)
Fonyód	17,2	-	46
Homokszentgyörgy	15,3	-	98
Iregszemcse	16,4	-	60
Kaposvár	16,0	-	90
Mernye	-	-	68
Pécs	16,7	263	156
Sellye	15,8	-	120
Siófok	17,6	289	73
Tevél	16,9	-	89

2. Felszíni vizek hidrológiai jellemzői:

Folyók, patakok vízjárása

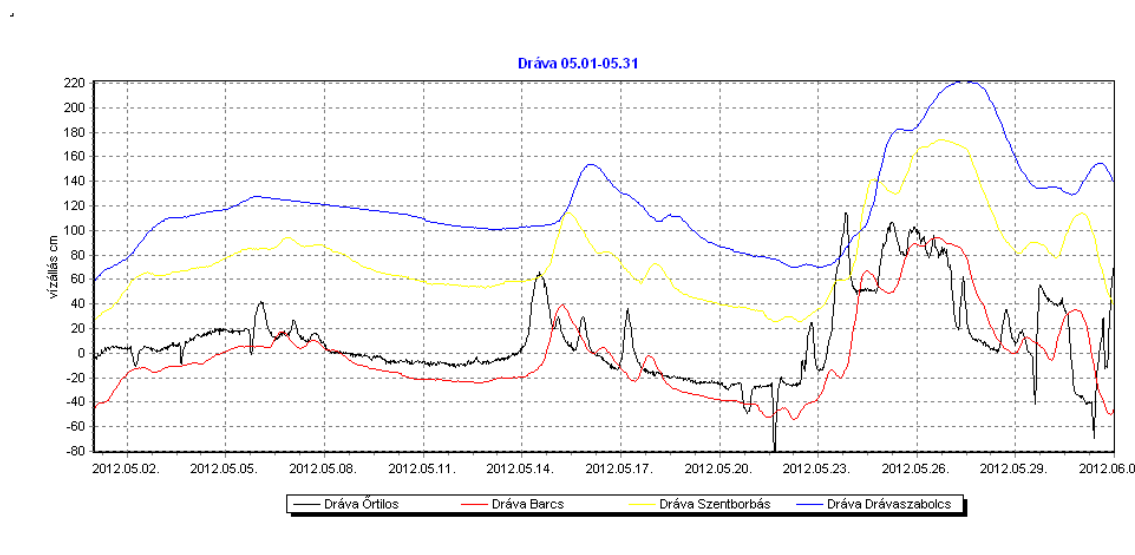
Májusi csapadékok hatása jól észrevehető a nagy és kisvízfolyások vízjárásán is. A Duna vízállása Mohácson a 290 - 460 cm közötti tartományba esett.



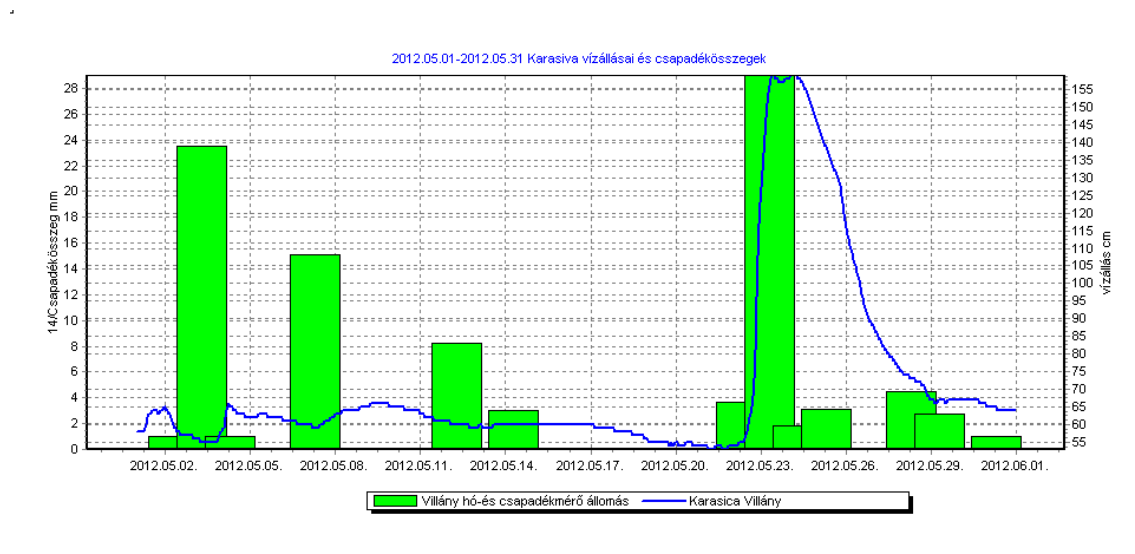
A Dráván a hónap első felében egyenletes vízállás volt jellemző, de a 21-22-én lehullott csapadék hatására kisebb árhullám vonult le a folyón.

Tetőző vízállások

	Vízállás cm	Dátum	Idő
Órtilos	114	25. máj.	20:00
Barcs	94	26. máj.	13:00
Szentborbás	174	26. máj.	16:00
Drávaszabolcs	222	27. máj.	8:00



A kisvízfolyások nagyon érzékenyen reagálnak a gyors, hirtelen csapadéokra. A Karasicán például 40 mm leesett csapadék hatására, 1m-es emelkedés következett be, így 55 cm-ről 159-re nőtt a vízszint.



A korábbi csapadékhiányos időszak után végre a május havi vízhozamok megközelítették, vagy néhány esetben elérték sokéves átlagokat.

Állomás	Vízhozam	
	2012. 05 hó m ³ /s	Sokéves átlag m ³ /s
Duna Mohács	2410	2887
Dráva Barcs	510	692
Babócsai Rinya Babócsa	1,34	3,56
Baranya Csikóstöttös	1,03	1,57
Karasica Villány	1,73	1,38
Kapos Fészerlak	1,19	1,64

Belvízi helyzet

A Dél-dunántúli területén 2012. május hónapban nem volt belvíz elleni védekezés. A hónap folyamán nem fordult elő belvízi elöntés.

3. Talajvízszintek alakulása

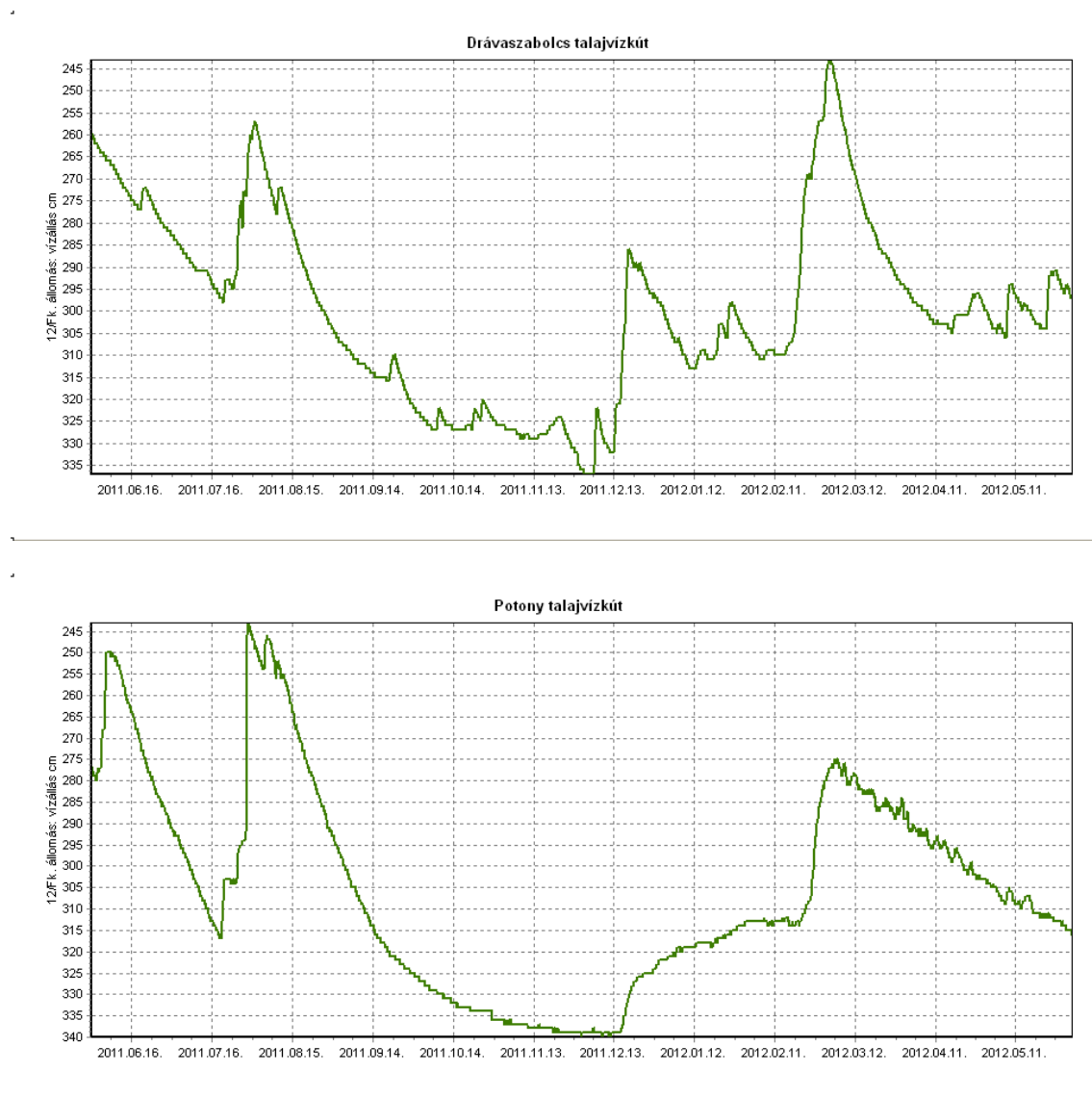
A májusi tájékoztatóban négy kút adatsorán keresztül kerül bemutatásra a talajvíz szintjének változása. Ebből kettő – Drávaszabolcs, Potony – a Dráva-menti síkság területén, a másik két kút – Lad-Gyöngyöspuszta, Mike – pedig a Belső-somogyi tájegységen található.

Májusban ezekben a kutakban csak kismértékű vízszintváltozások következtek be. Három kút esetén (Lad-Gyöngyöspuszta, Mike, Potony) süllyedt a talajvíz 7-11 cm közötti értéktartományban, míg a drávaszabolcsi kútban, a térségre lehulló jelentősebb mennyiségű csapadék hatására, emelkedő és csökkenő tendenciákat követően összességében 6 cm-es vízszintemelkedés volt megfigyelhető.

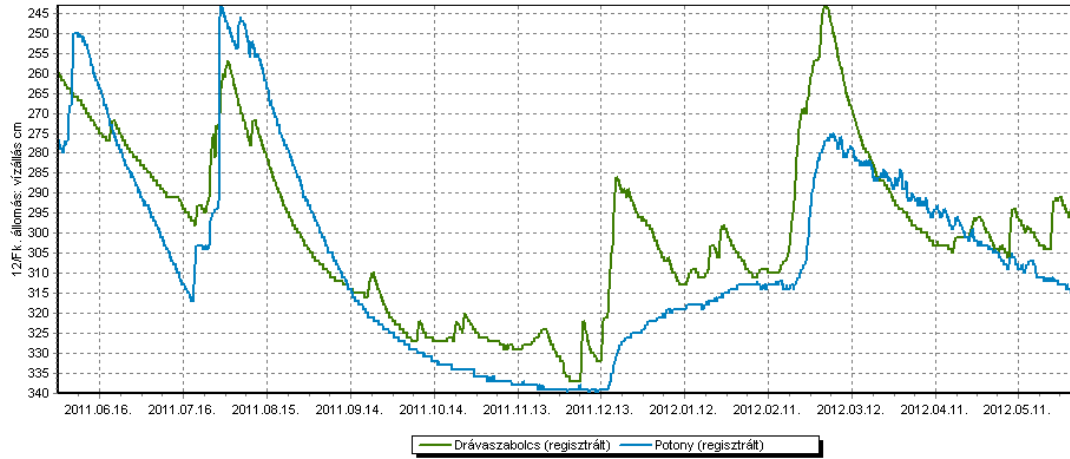
A sokéves átlagok alakulásának vizsgálatokor megállapítható, hogy május hónapban a tájékoztatóban szereplő valamennyi kútban az átlag alattiak a vízszintértékek. Jelentős eltérés ezek közül a következő három állomáson alakult ki – Drávaszabolcs (-54 cm), Potony (-60 cm) és Mike (-59 cm). A Lad-gyöngyöspusztai talajvízkútban 16 cm-rel a sokéves átlag alatti vízszintet regisztráltunk.

A talajvízkutak adatsorának grafikus ábrázolásakor szembetűnő a hasonlóság az azonos területi elhelyezkedésű kutak grafikonjai között.

A grafikonok az elmúlt 12 hónap regisztrált adatai alapján készültek.



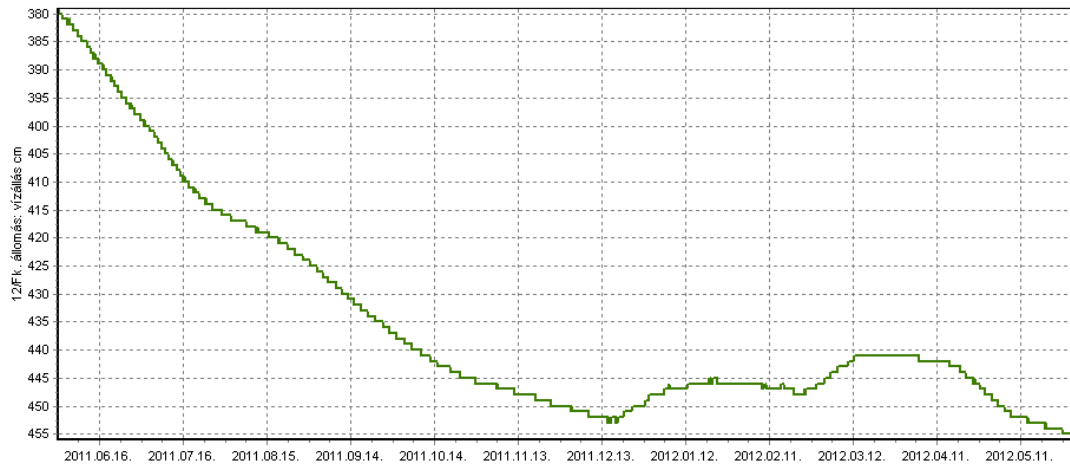
Drávaszabolcs - Potony talajvízkutak

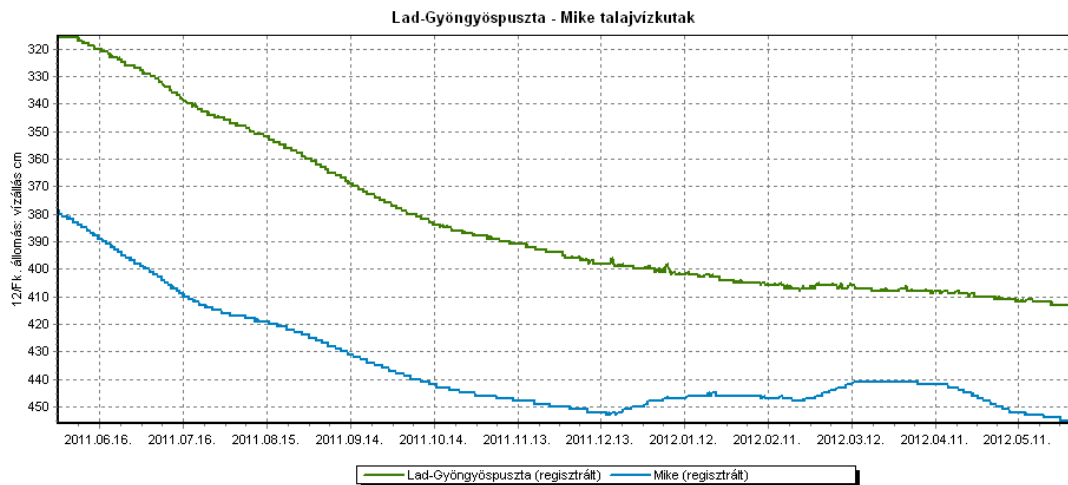


Lad-Gyöngyöspuszta talajvízkút



Mike talajvízkút





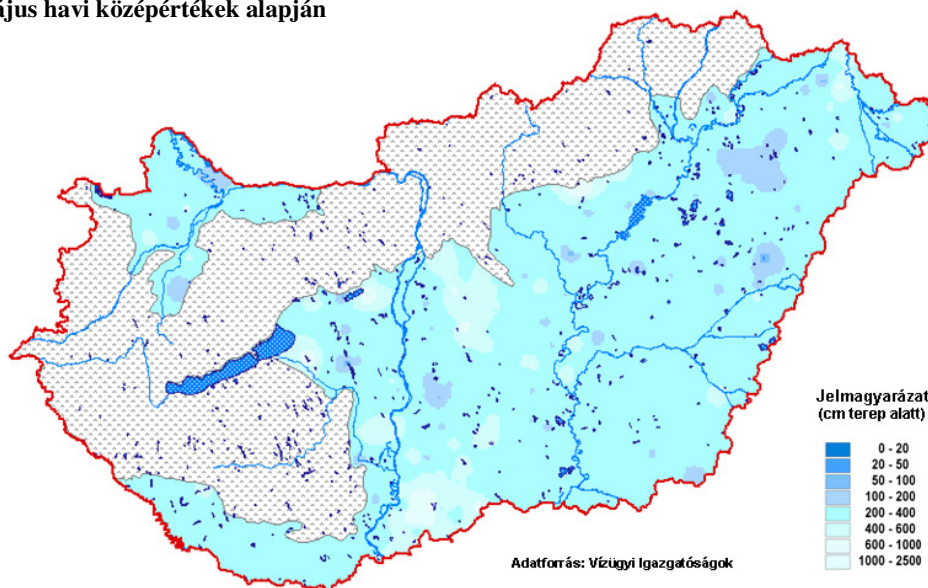
Havi átlagos talajvízállás a talajfelszíntől mérve

A táblázatban regisztrált adatok szerepelnek

Talajvízkút		Május		
Helye	Mélysége [cm]	Sokévi [cm]	2012. Tárgyévi [cm]	Eltérés a sokévitől [cm]
Drávaszabolcs	534	207	261	-54
Potony	420	202	262	-60
Lad-Gyöngyöspusztá	568	383	399	-16
Mike	916	363	422	-59

Május hónapban a talajvíztükör a Dráva-menti síkságon jellemzően a 200-400 cm közötti mélységtartományban helyezkedett el, melyet az alábbi ábra szemléltet.

A talajvízszintek terep alatti mélysége a 2012. május havi középértékek alapján



Forrás: VITUKI Kft.