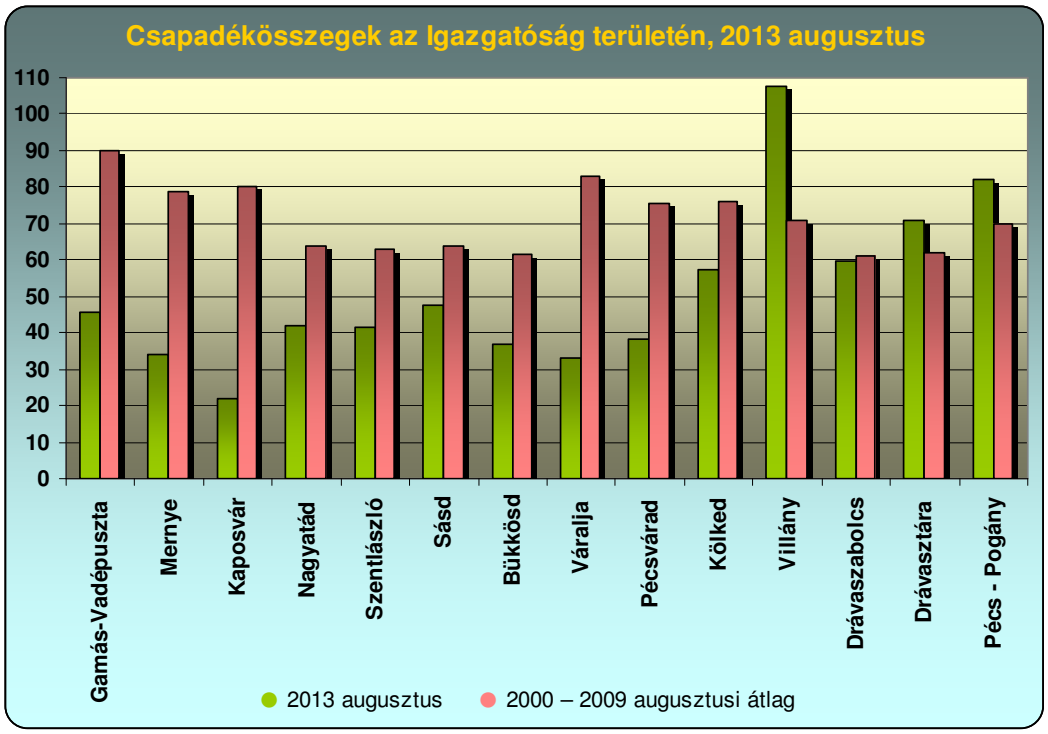
Havi hidrometeorológiai tájékoztató

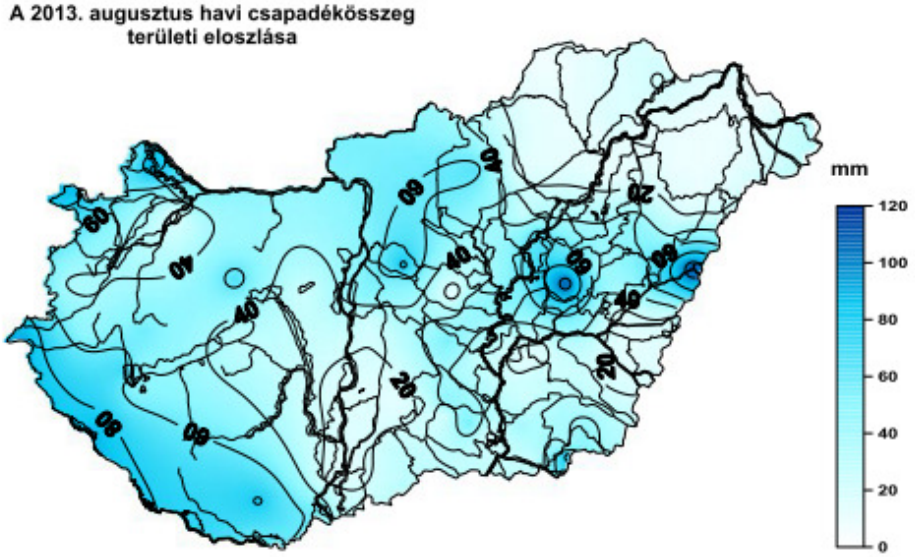
2013. augusztus

Augusztus hó első fele száraz és forró volt. A napi maximum hőmérséklet többször meghaladta a 35 ˚C fokot. A havi átlaghőmérsékletek 2-3 fokkal haladták meg az ilyenkor szokásos értékeket. A hónap végére megérkezett a már nagyon várt csapadék is. 28-án heves zivatarokból helyenként elsősorban Villány térségében nagy mennyiségű csapadék hullott le. Az Igazgatóság területén a csapadékok az átlag alatt alakultak, ez alól csak a Pécstől délre fekvő területek jelentettek kivételt.

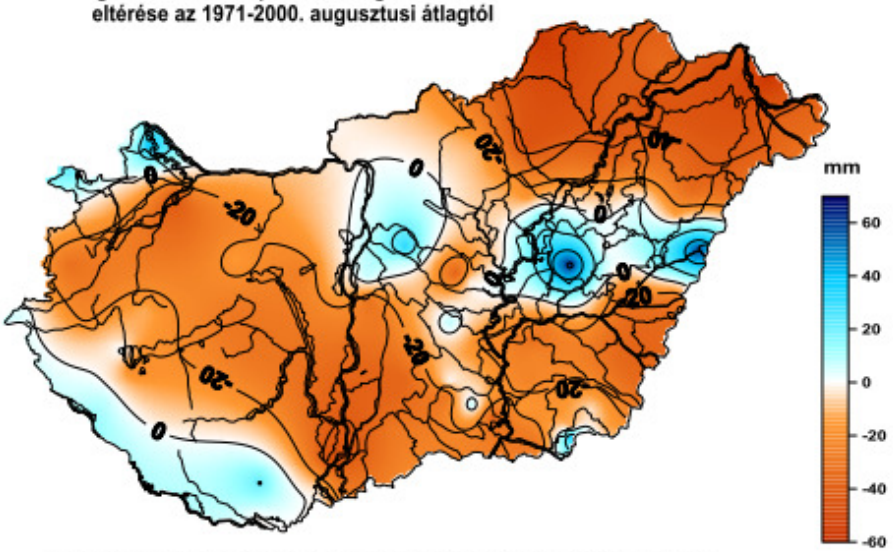


Állomás	*2013 augusztus (mm)*	*2000-2009 augusztus (mm)*
Gamás-Vadépuszta	46	90
Mernye	34	79
Kaposvár	22	80
Nagyatád	42	64
Szentlászló	42	63
Sásd	47	64
Bükkösd	37	62
Váralja	33	83
Pécsvárad	38	75
Kölked	57	76
Villány	108	71
Drávaszabolcs	60	61
Drávasztára	71	62
Pécs - Pogány	82	70

A 2013. augusztus havi csapadékösszeg területi eloszlása



A 2013. augusztus havi csapadékösszeg területi eloszlásának eltérése az 1971-2000. augusztusi átlagtól



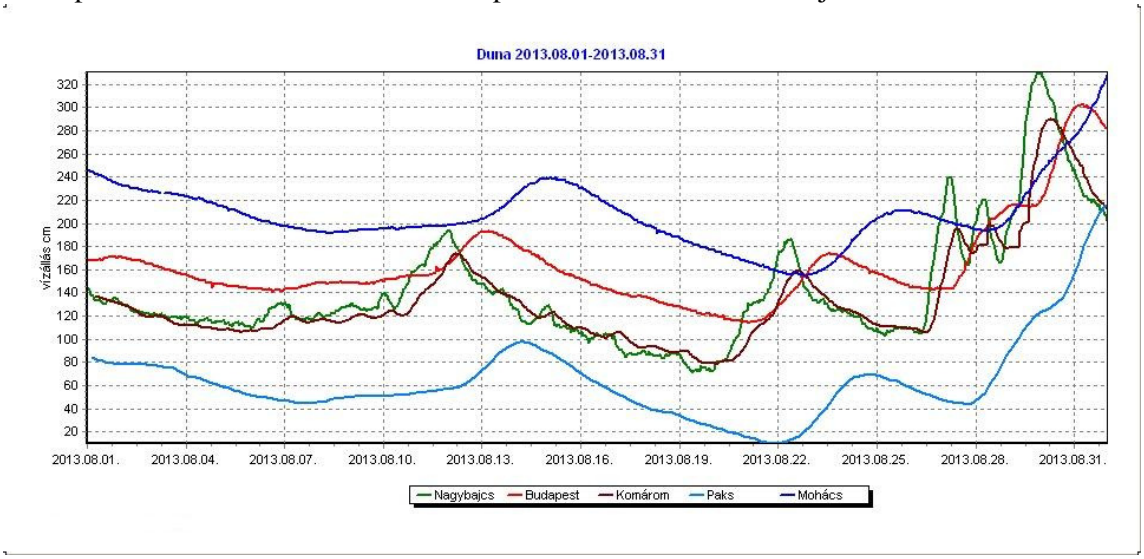
Adatforrás: Országos Meteorológiai Szolgálat, Vízügyi Igazgatóságok

Állomás	*Átlagőmérséklet* (^{0}C)	*Napfénytartam* (óra)	*Csapadék* (mm)
Fonyód	22,6	-	52
Homokszentgyörgy	20,9	-	35
Kaposvár	21,8	-	22
Pécs	22,9	283	82
Sellye	21,6	-	70
Siófok	23,3	-	29
Tevel	22,9	-	31

2. Felszíni vizek hidrológiai jellemzői:

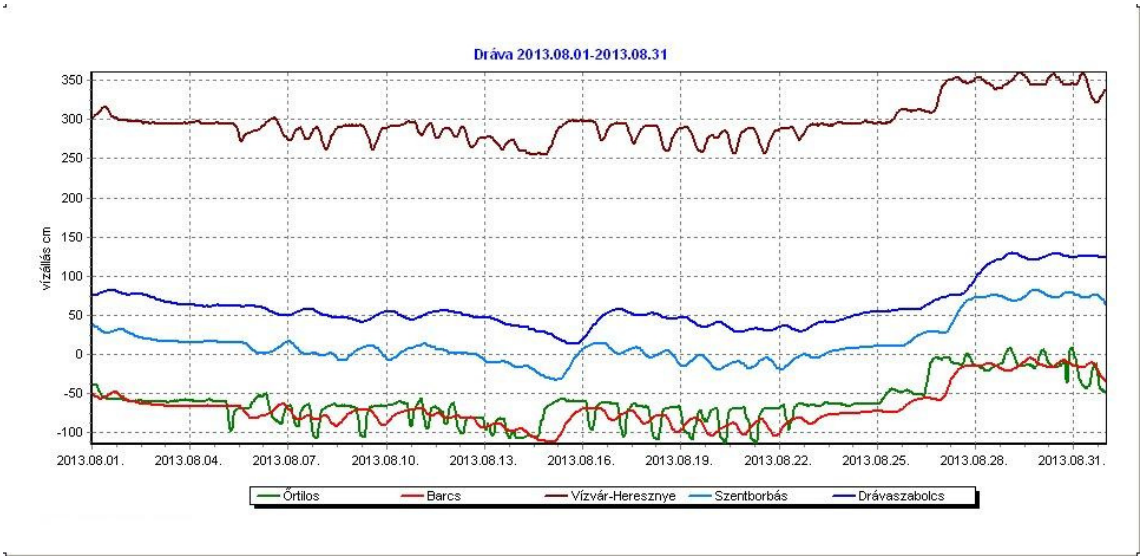
Folyók, patakok vízjárása

Augusztusban folytatódott a csapadékszegény időjárás, melynek következménye a vízfolyások kisvizes időszaka. Duna és Dráva vízjárása is a kisvízi tartományban mozgott. Több patakra és csatornára ebben a hónapban a száraz meder volt a jellemző.

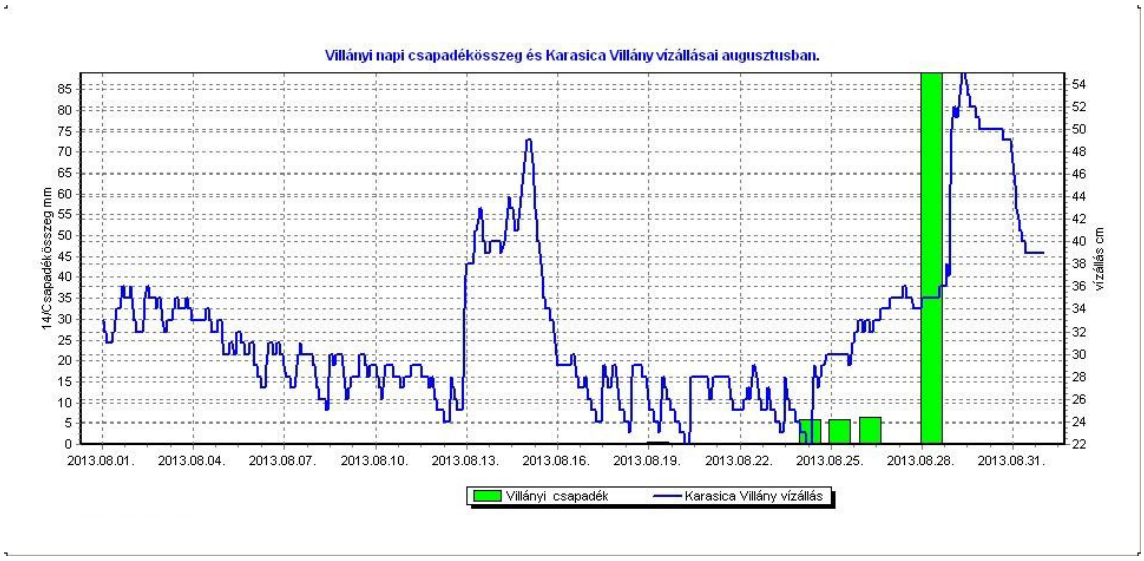


Az augusztus hónap jellemző vízállásait az alábbi táblázata mutatja.

Állomás	Min. cm	Átlag cm	Max. cm
Duna Mohács	155	207	325
Duna Dunaszekcső	74	197	323
Dráva Őrtilos	-115	-61	9
Dráva Barcs	-57	-14	159
Dráva Szentborbás	-33	14	82
Dráva Drávaszabolcs	13	60	130



A hónap végén, délkeleten elszórtan előfordultak lokális zivatarok. Villány térségében augusztus 29-én például 89 mm csapadék esett, de ez nem okozott jelentős vízszintemelkedést a Karasicán.



A Duna és a Dráva augusztusi vízhozamai elmaradtak a sokéves átlagtól. A csapadékhiány miatt a kisvízfolyások vízhozamai is sokkal kisebbek voltak, mint az erre az időszakra jellemző sokéves átlagok.

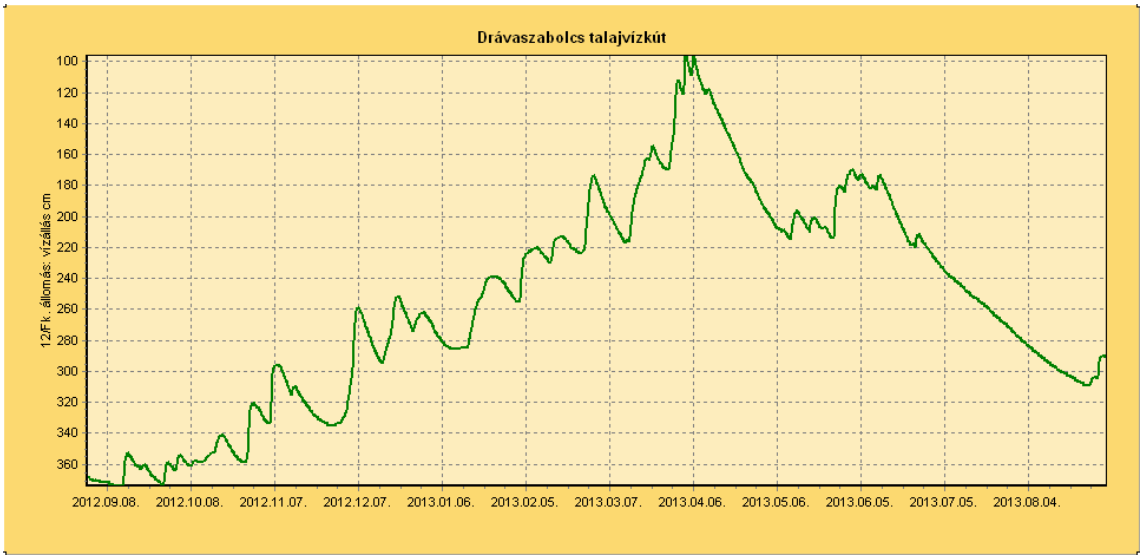
Állomás	Vízhozam	
	2013. 08 hó m^3/s	**Sokéves átlag** m^3/s
Duna Mohács	1580	2432
Dráva Barcs	359	540
Babócsai Rinya Babócsa	1,04	1,95
Baranya Csikóstöttös	0,175	0,800
Karasica Szederkény	0,062	0,294
Kapos Fészerlak	0,232	1,044

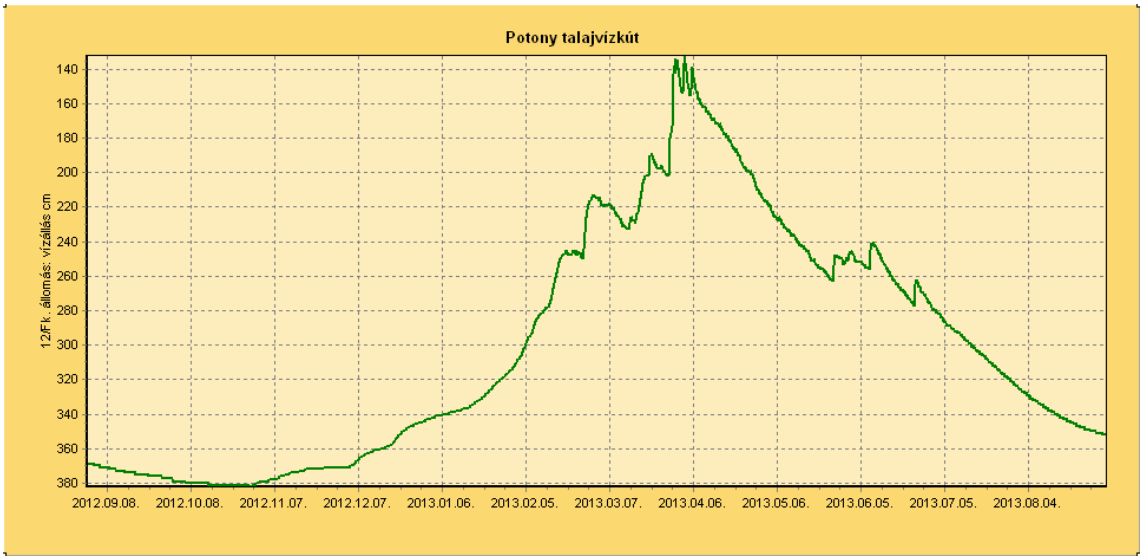
Belvízi helyzet:
Augusztus hónapban nem volt belvízi védekezés a DDVIZIG területén.

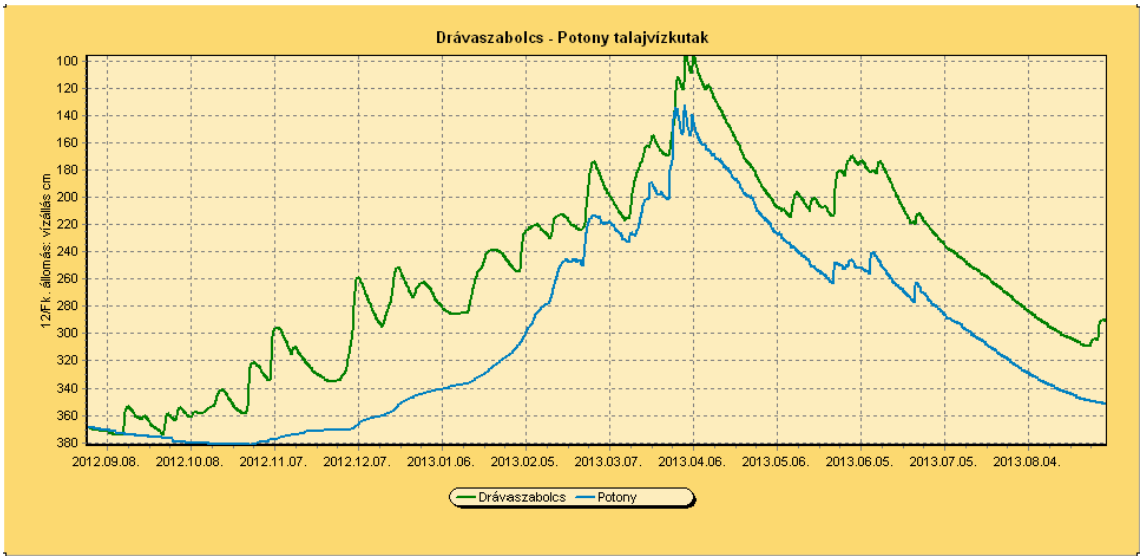
3. *Talajvízszintek alakulása*

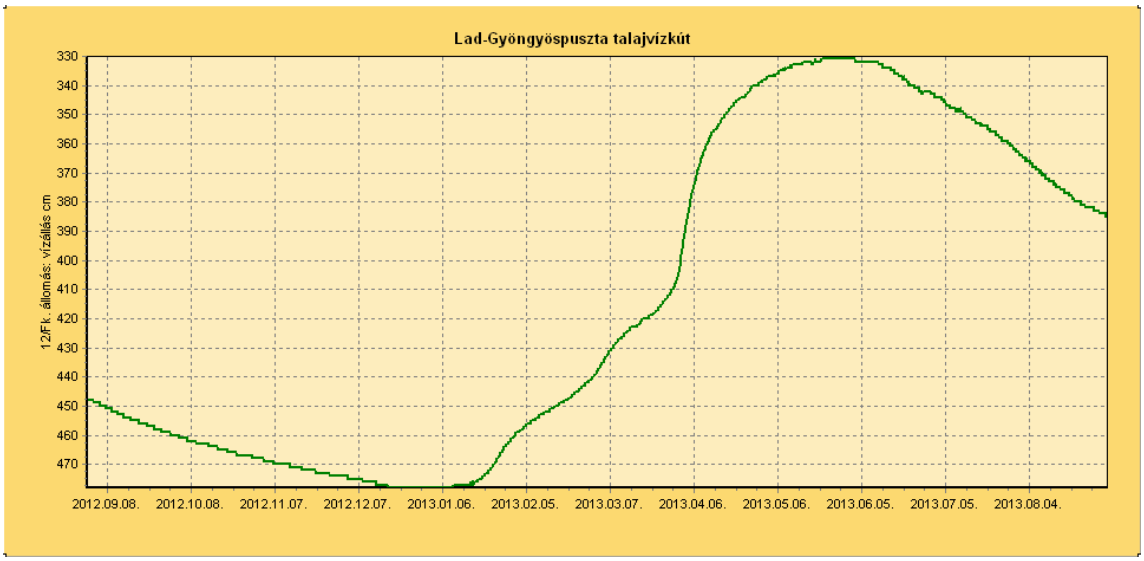
Az augusztusban kialakult hidrológia helyzet hatására a területünkön lévő talajvízkutak döntő többségénél - a hónap egészére - a leürülési folyamat volt jellemző. A hónap végén a Drávamenti síkság kisebb körzetében (Drávaszabolcs térsége) jelentősebb mennyiségű csapadék hullott, ami az ezen a területen található kutakban idézett elő vízszintemelkedést.
A tájékoztatóban bemutatott kutakban augusztus hónapban a következő változások történtek. Legkisebb mértékben, a hónap utolsó napjaiban hullott csapadék miatt, a drávaszabolcsi állomáson süllyedt a vízszint. A hónap elején mért 279 cm-es érték 12 cm-t csökkenve 291 cm-re változott. A legnagyobb mértékű süllyedést a potonyi kútban regisztráltuk. Itt 326 cm-ről 352 cm-re, 26 cm-t csökkent a kút vízszintje. A másik két állomáson, Lad-Gyöngyöspusztán és Mikén egyaránt 21 cm-rel alacsonyabb vízszintértékeket mértünk az augusztus elejei értékekhez képest. Ennek megfelelően a Lad-gyöngyöspusztai kútban 364 cm-ről 385 cm-re, a mikei kútban 400 cm-ről 421 cm-re süllyedt a vízszint.

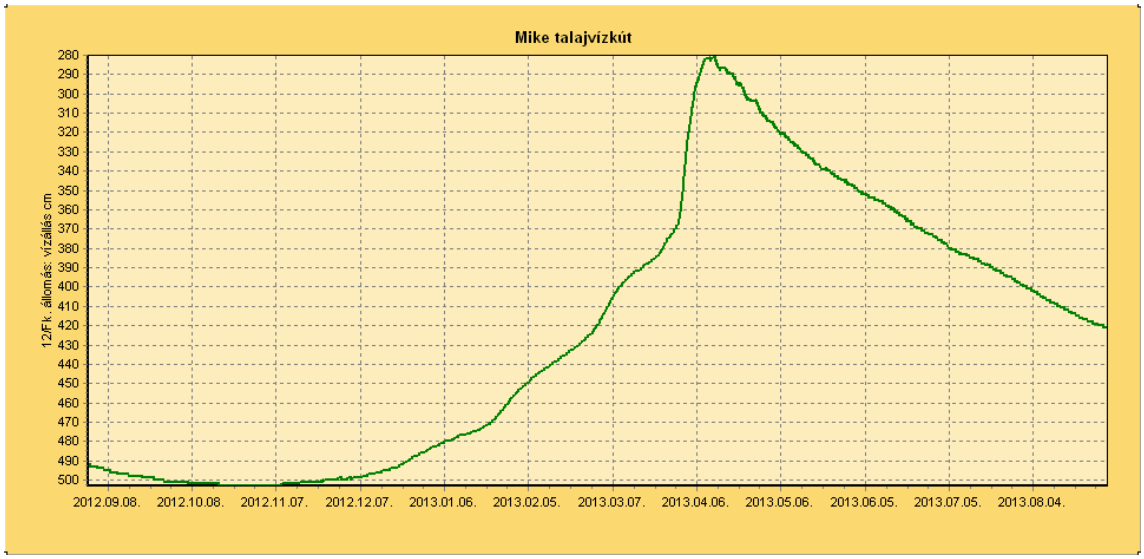
A grafikonok az elmúlt 12 hónap regisztrált adatai alapján készültek.

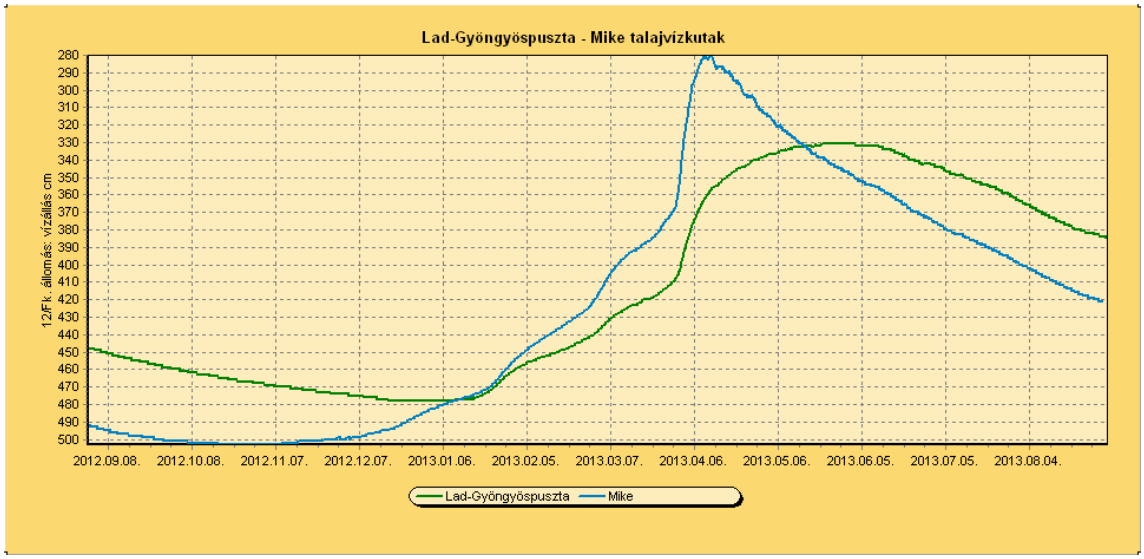







Lad-Gyöngyöspuszta talajvízkút
12/Fk. állomás: vízállás cm
330
340
350
360
370
380
390
400
410
420
430
440
450
460
470
2012.09.08.
2012.10.08.
2012.11.07.
2012.12.07.
2013.01.06.
2013.02.05.
2013.03.07.
2013.04.06.
2013.05.06.
2013.06.05.
2013.07.05.
2013.08.04.


Mike talajvízkút
12/Fk. állomás: vízállás cm
280
290
300
310
320
330
340
350
360
370
380
390
400
410
420
430
440
450
460
470
480
490
500
2012.09.08.
2012.10.08.
2012.11.07.
2012.12.07.
2013.01.06.
2013.02.05.
2013.03.07.
2013.04.06.
2013.05.06.
2013.06.05.
2013.07.05.
2013.08.04.


Lad-Gyöngyöspuszta - Mike talajvízkutak
12/Fk. állomás: vízállás cm
280
290
300
310
320
330
340
350
360
370
380
390
400
410
420
430
440
450
460
470
480
490
500
2012.09.08.
2012.10.08.
2012.11.07.
2012.12.07.
2013.01.06.
2013.02.05.
2013.03.07.
2013.04.06.
2013.05.06.
2013.06.05.
2013.07.05.
2013.08.04.
Lad-Gyöngyöspuszta
Mike

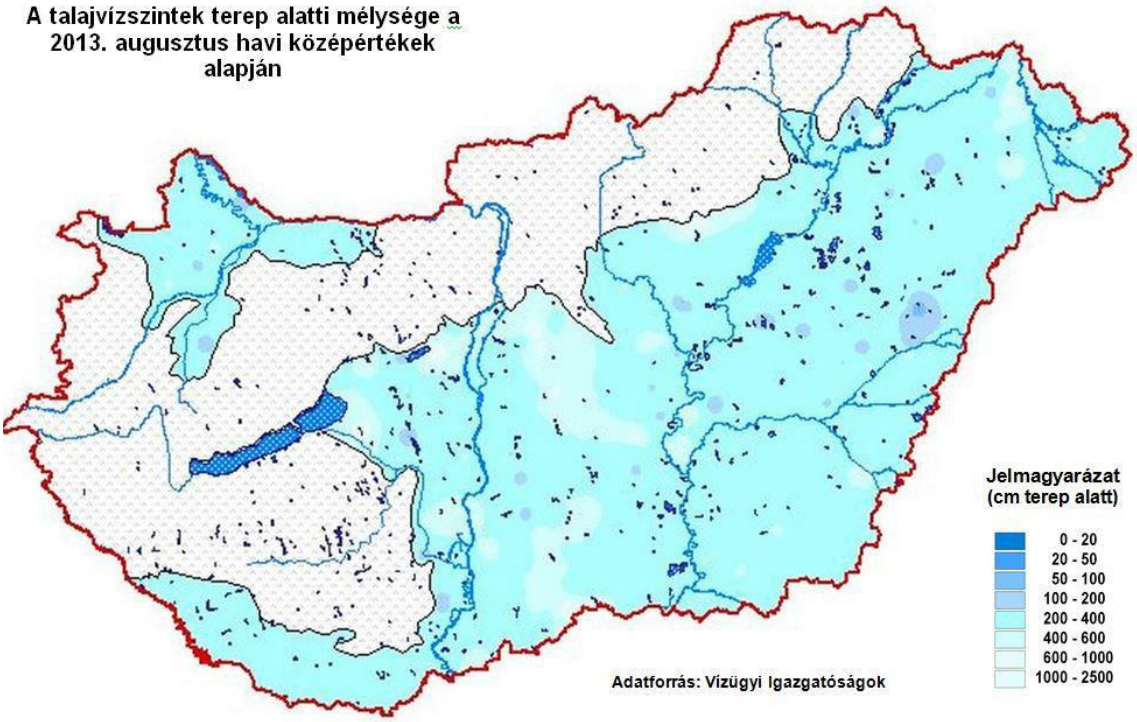
Havi átlagos talajvízállás a talajfelszíntől mérve

Augusztusban a sokéves (többéves) átlagok adatiból megállapítható, hogy Potony térségében az előző hónaphoz képest tovább csökkenve az átlag alatt, míg a másik három kút környezetében az átlag fölött helyezkedett el a talajvíztükör.

A táblázatban regisztrált adatok szerepelnek

Talajvízkút		Augusztus		
Helye	Mélysége [cm]	Sokévi [cm]	2013. Tárgyévi [cm]	Eltérés a sokévitől [cm]
Drávaszabolcs	534	262	259	**3**
Potony	420	270	293	**-23**
Lad-Gyöngyöspuszta	568	405	363	**42**
Mike	916	401	380	**21**

Az augusztus hónapban mért talajvízszintek terep alatti mélységének területi eloszlása az alábbi ábrán látható, mely jól szemlélteti, hogy a talajvíztükör a Dráva-menti síkságon a 200-400 cm közötti mélységtartományban helyezkedett el.



Forrás: OVF

.