

2006. június havi hidrometeorológiai és vízgazdálkodási helyzetértékelés

1. Hidrometeorológiai helyzet értékelése:

Június az átlagosnál hűvösebb és csapadékosabb időjárású hónap volt. A lehullott csapadék mennyisége 14 mm-rel haladta meg a sokévi átlagot (90 mm). (1.sz.ábra) A lehullott csapadék szeszélyes területi eloszlást mutat. A legtöbb csapadék, 127 mm Tiszafüreden, a legkevesebb 60,8 mm Nyíradonyban esett.

A hónap középmeiséklete 19,6 fok volt, 0,9 fokkal alacsonyabb mint a sokévi átlag (19,6 fok). A legmagasabb nappali hőmérsékletek 12,6 és 35 fok, a minimum hőmérsékletek 3,5 és 22 fok között alakultak.

A hónap során a hőség napok száma (30 fok felett) 8 és 14 nap között, a forró napoké 35 fok felett 1 nap volt.

Folyóink vízjárására a magas vízszintek voltak jellemzőek. A hónap elején árhullámok vonultak le folyóinkon.(2.sz.ábra)

a./ Csapadékviszonyok az Igazgatóság működési területén

/ mm /

Állomás	Június havi		2005 nov. 1-től 2006.jún.végéig		Jan.1-től jún. végéig leesett	
	Sok- é v i	Tárgy- é v i	Sok- é v i	Tárgy- é v i	Sok- é v i	Tárgy- é v i
Tiszaölök	83	98,0	398	510,7	298	414,5
Polgár	73	111,1	335	502,3	260	413,3
Tiszafüred	68	127,0	321	506,0	240	398,7
B.újváros	74	84,7	338	509,8	256	389,7
Debrecen	81	73,3	383	542,6	291	445,6
Kaba	69	75,7	317	455,6	243	350,0
B.újfalú	89	96,2	384	457,0	288	360,0
Komádi	80	85,2	414	478,0	308	392,4
Nyíradony	64	60,8	438	575,2	326	453,6
Területi átlag	76	90	370	504	279	402

b./ Csapadékviszonyok a folyók külföldi vízgyűjtő területén

/ mm /

Vízgyűjtő neve:	Június havi átlag
Tisza	102,5
Berettyó	79,3
Sebes-Körös	120,3

2. Felszíni vizek hidrológiai jellemzői:

a./ Folyók vízállása

/ cm /

Állomás	Jún.hó utolsó napi vízállása	Eddig észlelt		I. fokú készütségi szint
		LNV	LKV	
Tisza-Tokaj	444	928	-184	650
Tisza-T.dorogma	517	883	-129	600
Berettyó-Pocsaj	139	542	-77	400
S.Körös.-K.szakál	-57	520	-177	250
Hort.-Ber.-Borz	259	438	28	250

A vízállás alakulását a 2. sz. ábra szemlélteti.

b./ Tavak vízállása

/ cm /

Tározó	Maximális üzem-vízszint	Jún.hó utolsó napi vízállása
Fancsika I.	200	198
Fancsika II.	300	300
Fancsika III.	135	110
Halápi tározó	177	122
Bodzás tározó	220	230

3. Felszín alatti vizek hidrológiai jellemzői:

a./ Talajvíz helyzet értékelése:

Működési területünk jelentős részén a júniusi talajvízállás néhány cm-rel maradt a májusban mért értékek alatt. Egyedül a Tisza menti területeken, valamint Balmazújváros térségében regisztráltunk átlagosan 18 cm-rel magasabb vízszintet. A sokéves átlagot átlagosan 60 cm-rel haladja meg a júniusi vízállás, mindössze Kaba képez kivételt, itt 10 cm az eltérés a sokéves átlag javára.

b./ Havi átlagos talajvízállás terepszint alatt

/ cm /

Talajvízkút száma: helye:	Június		LNV
	Sok- Évi	Tárgy-	
002567 Tiszalök	308	312	137
002569 Folyás	313	182	189
002583 Egyek	371	-	205
002596 B.újváros	109	28	15
002609 Debrecen	271	250	215
002629 Kaba	179	-	84
002658 B.újfalú	194	171	106
002656 Komádi91	104	55	7
002619 Nyírábrány	292	209	211

A talajvízszint alakulását a 3. sz. ábra szemlélteti.

4. Vízgazdálkodás:**a./ Vízhatszámítás****Tiszalöki öntözőrendszer vízforgalma**(m³/s)

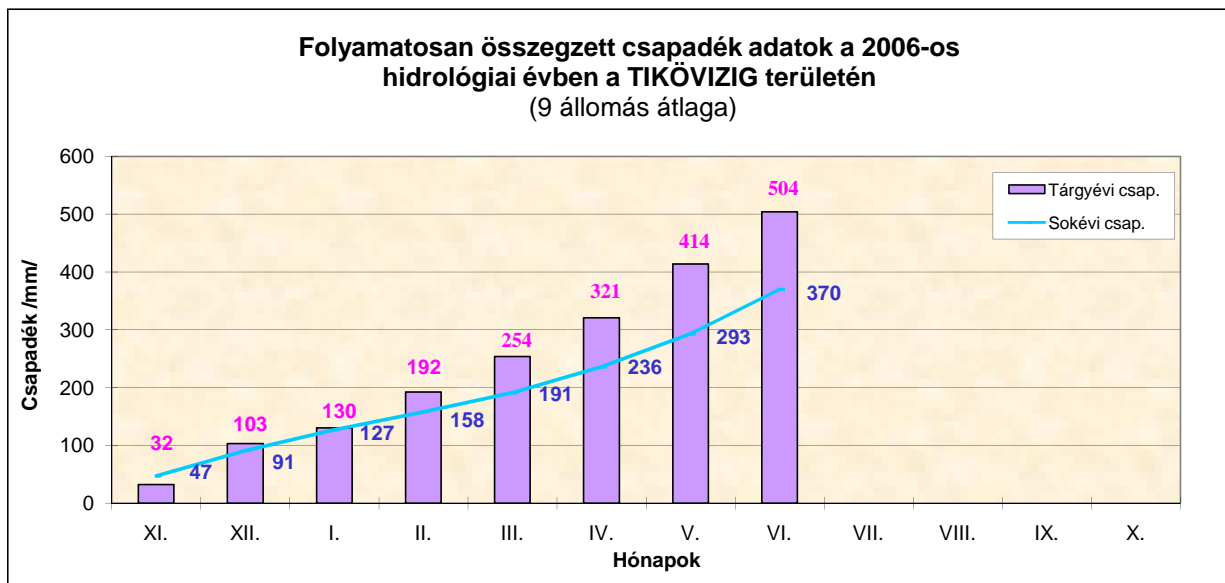
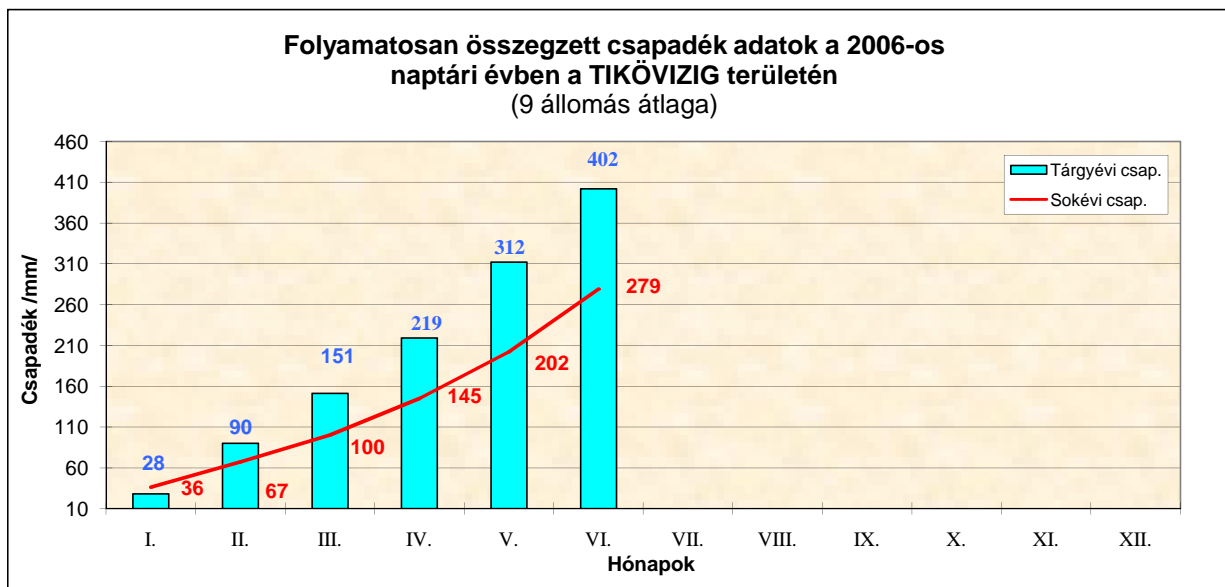
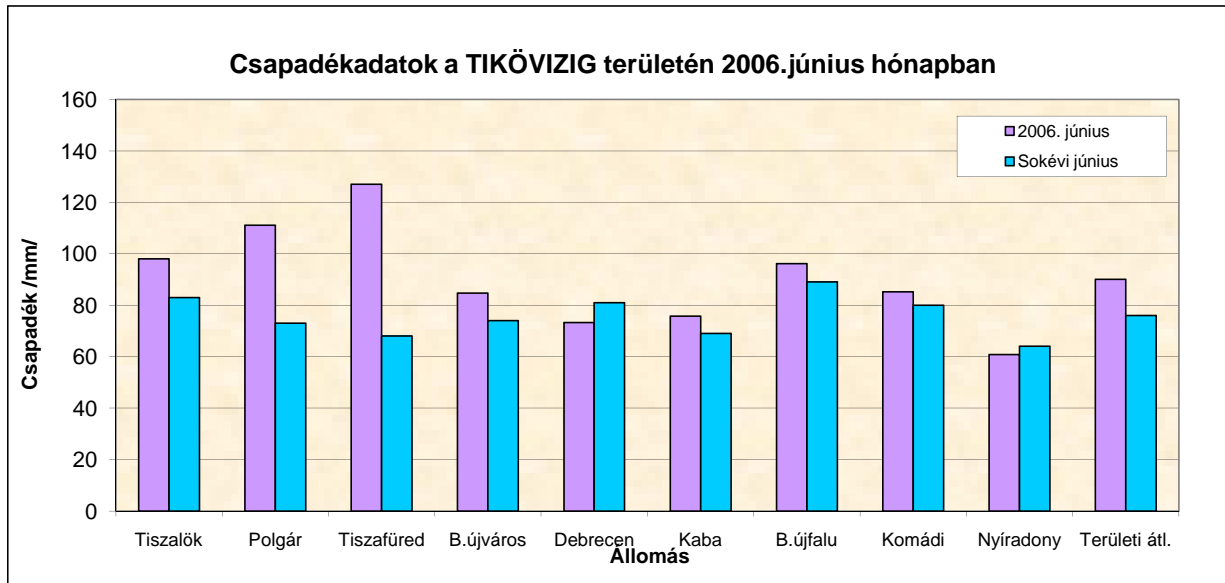
Állomás	Jún.havi.átl. vízleadás	Jún.havi.max. vízhozam	2005.évi jún.átlag vízhozam
KFCS – Tiszavasvári	9,59	13,38	15,99
NYFCS – Tiszavasvári	2,54	4,50	5,99
KFCS – Bakonszeg	2,63	4,06	3,08
Hort.- Ber.- Ágota	18,94	23,0	12,4

b./ Ivóvízellátás : Zavartalan volt.

Vízkárelhárítás: Működési területünkön I.II.III. fokú volt a belvízvédelmi készültség. Folyóinkon, a Tiszán, a Hortobágy-Berettyón, és a Berettyó folyón I. és II.fokú árvízvédelmi készültség volt érvényben.

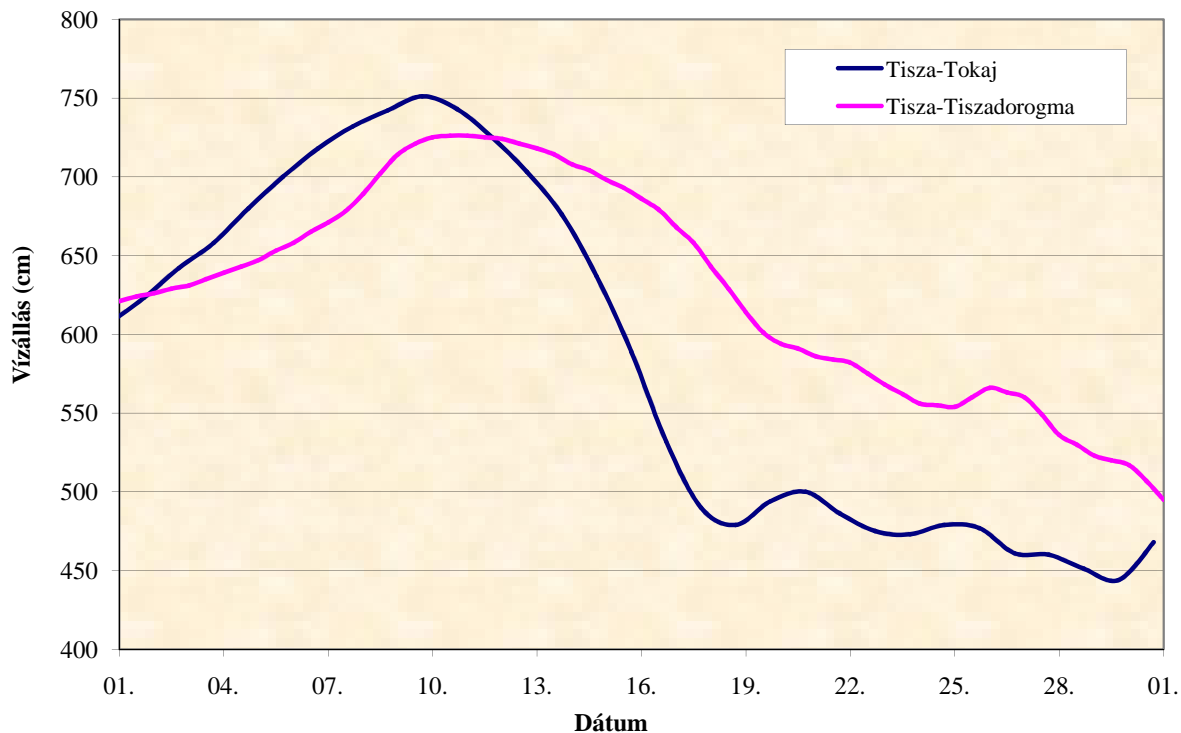
Debrecen, 2006.július 19.

Nagy Zoltán
osztályvezető

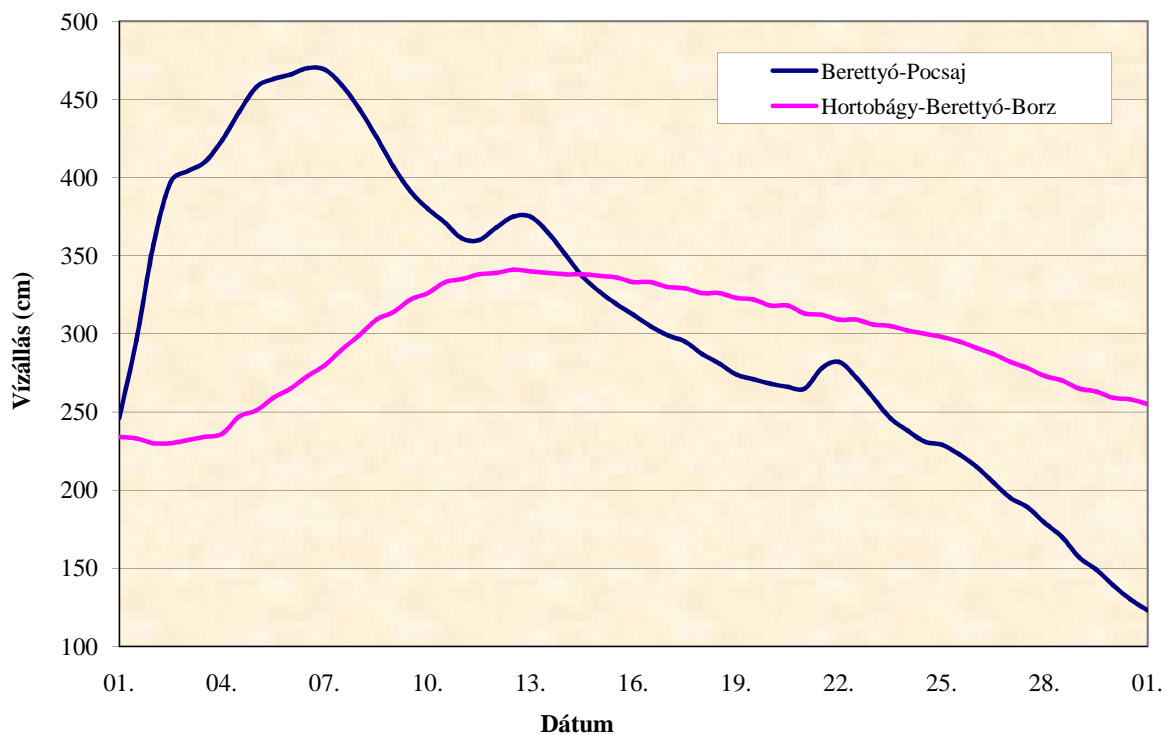


1.sz. ábra

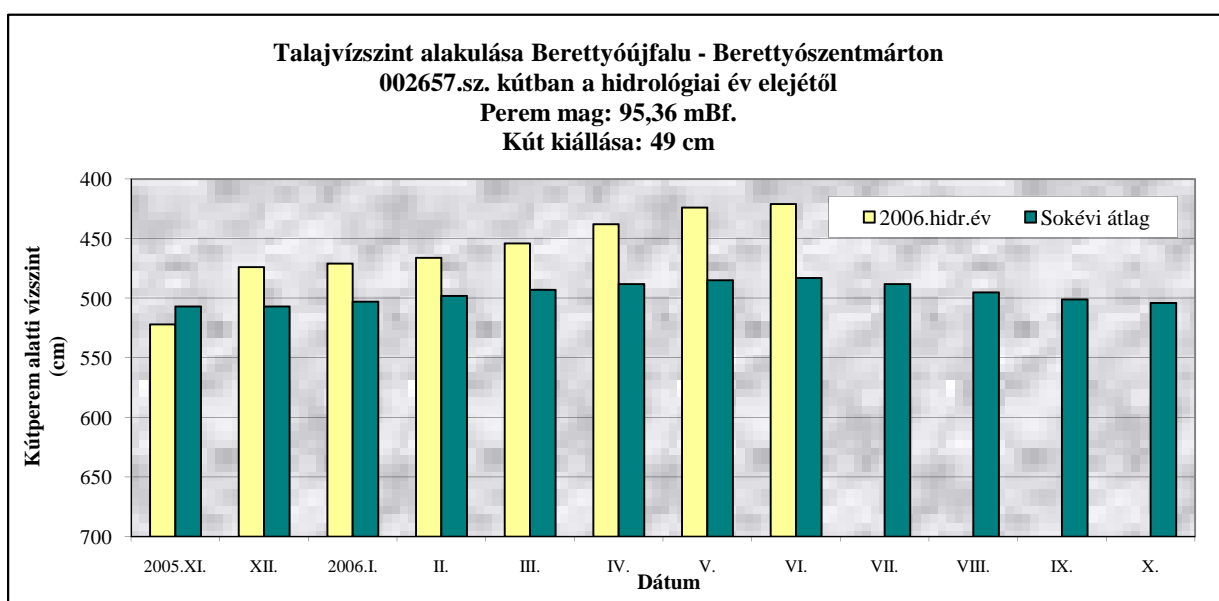
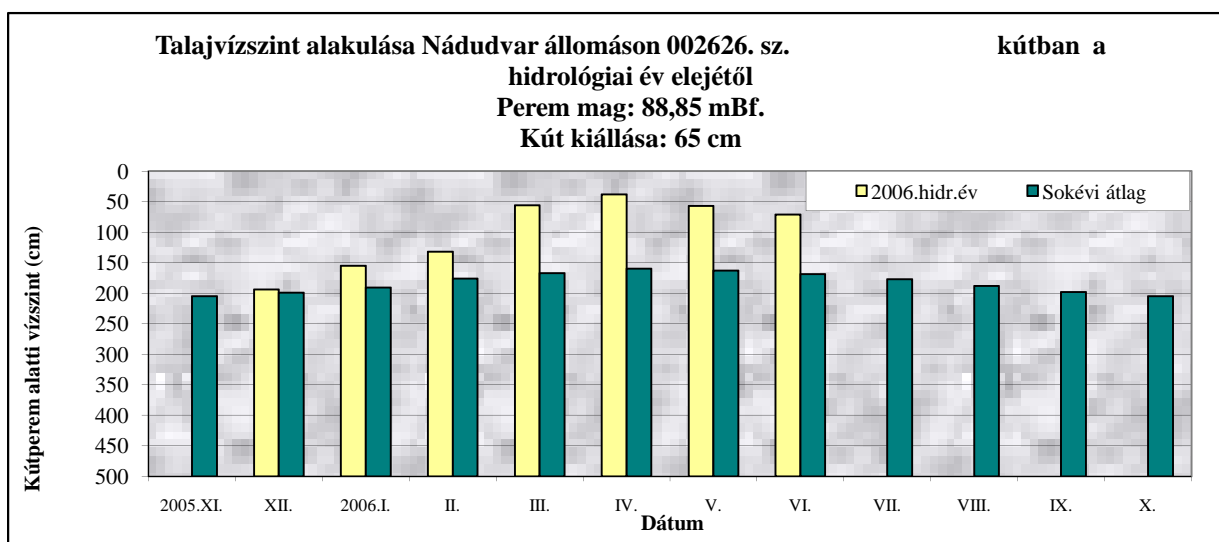
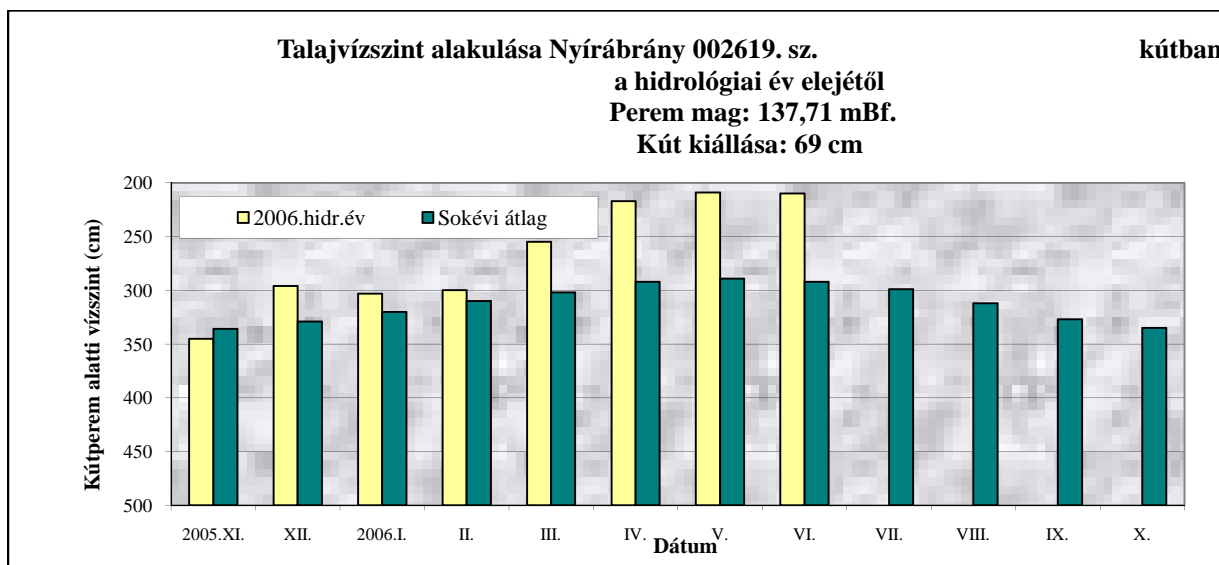
Folyók vízállásának alakulása
2006. június hónapban



Folyók vízállásának alakulása
2006. június hónapban



2. sz. ábra



3.sz. ábra