

Vízrajzi tájékoztató 2025



ÁPRILIS

FETIVIZIG

Vízrajzi és Adattári Osztály

A 2025. áprilisi időjárási és vízrajzi helyzet értékelése

Léghőmérséklet. Az Igazgatóság működési területén április hónapban az átlagos léghőmérséklet 13,7°C volt, amely 2,4°C-kal magasabb a sokéves átlagnál (11,3°C). Császárszálláson a havi maximumot 17-én (29,3°C), a havi minimumot 7-én (-2,8°C) regisztráltuk.

Csapadék. Az Igazgatóság működési területén átlagosan 21 mm csapadékot regisztráltunk, amely 20 mm-rel kevesebb a sokéves átlagnál (41 mm). A FETIVIZIG területén a legtöbb csapadékot ebben a hónapban Tiszabercel (67 mm) állomáson mértük. 2025-ben április végéig 137 mm csapadék hullt, amely 16 mm-rel kevesebb a sokéves, időszakra jutó átlagnál (153 mm). Külföldi vízgyűjtőn április hónapban a legtöbb csapadék Oroszmokra állomáson (76 mm) Kárpátalján, illetve Iezer állomáson (66 mm) Erdélyben volt.

Folyóink mederteltsége. Áprilisban a közepes mederteltség a Tiszán Tiszabecsnél 16%-kal, Vásárosnaménynál 17%-kal, Záhonyánál 21%-kal volt alacsonyabb a sokéves átlagnál. A Túron Garbolcnál 4%-kal, a Szamoson Csengernél 15%-kal volt alacsonyabb a közepes mederteltség a sokéves átlagnál. A Krasznán Ágerdőmajornál közepes havi mederteltség megegyezett a sokéves átlaggal.

Folyóink vízhozama. Áprilisban a Tisza folyó átlagos vízhozama Tiszabecsnél 189 m³/s, a legnagyobb 281 m³/s (IV. 7.), a legkisebb 105 m³/s (IV.30.); összesen 490 millió m³ víz folyt le. A Szamoson Csengernél az átlagos vízhozam 93,1 m³/s, a legnagyobb 180 m³/s (IV. 1.), a legkisebb 56,6 m³/s (IV.1.); összesen 241 millió m³ víz folyt le. A Túr folyón Garbolcnál az átlagos vízhozam 7,09 m³/s, a legnagyobb 17,5 m³/s (IV.2.), a legkisebb 1,95 m³/s (IV.30); összesen 18,4 millió m³ víz folyt le. A Kraszna folyón Ágerdőmajornál az átlagos vízhozam 1,52 m³/s, a legnagyobb 3,19 m³/s (IV. 2.), a legkisebb 0,770 m³/s (IV.30); összesen 3,9 millió m³ víz folyt le.

Talajvíz. A talajvízállás április folyamán 11 cm-t süllyedt az előző hónaphoz viszonyítva. Igazgatósági átlagban 480 cm- en van a talajvíz a kútperem alatt. Legmélyebben a Nyírség öblözetben, átlagosan 567 cm- en, legmagasabban az Ecsedi Láp öblözetben, átlagosan 373 cm-en van a talajvíz szintje. A talajtelítettség április végére átlagosan 24%-os volt, amely 29 telítettségi százalékkal alacsonyabb az időszakra jellemző sokéves átlagnál. A legmagasabb a talajtelítettség a Felsőszabolcs öblözetben, 31%, a legalacsonyabb a Keletnyír (17%) illetve a Nyírség (19%) öblözetekben.

Tározók feltöltöttsége. Április hónap végére a belvízi víztározókban a tározott vízmennyiség 7%-kal nőtt az előző havi betározott vízmennyiséghez képest. A Vajai, a Rohodi, a Szamosmenti és a Pazarnyi tározókban nincs víz. A április végi 16 millió m³ öszvíztérfogat 62%-os feltöltöttségnek felel meg. A legnagyobb mértékű feltöltöttség növekedést a hónap folyamán A Szamossályi és Rétközi tározók esetében sikerült elérni (+24%, +21%). A legnagyobb mértékű feltöltöttség csökkenést áprilisban az Oláhréti tározónál (-14%) tapasztaltunk.

Készítette:

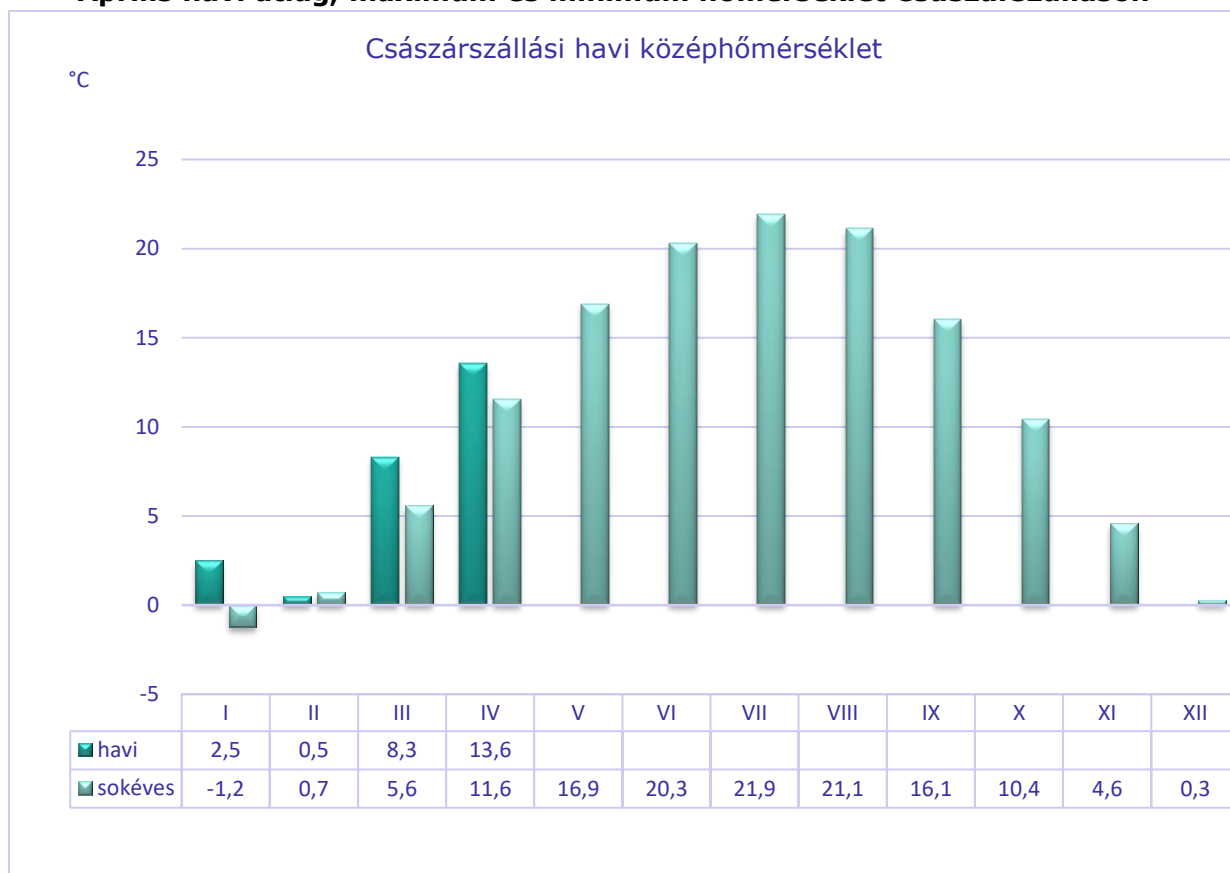
Fehér Andrea
adattári referens

Jóváhagyta: Nagy Zoltán
osztályvezető

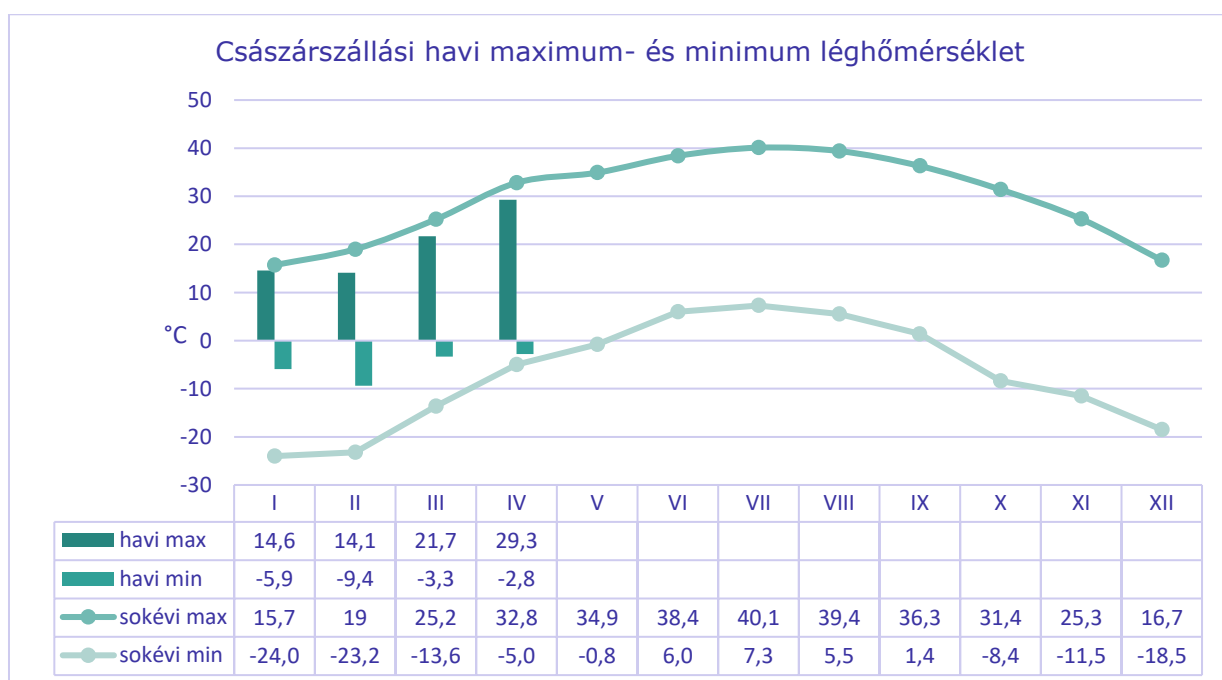
Kató Sándor
igazgató

Nyíregyháza, 2025. május 6.

Április havi átlag, maximum és minimum hőmérséklet Császárszálláson

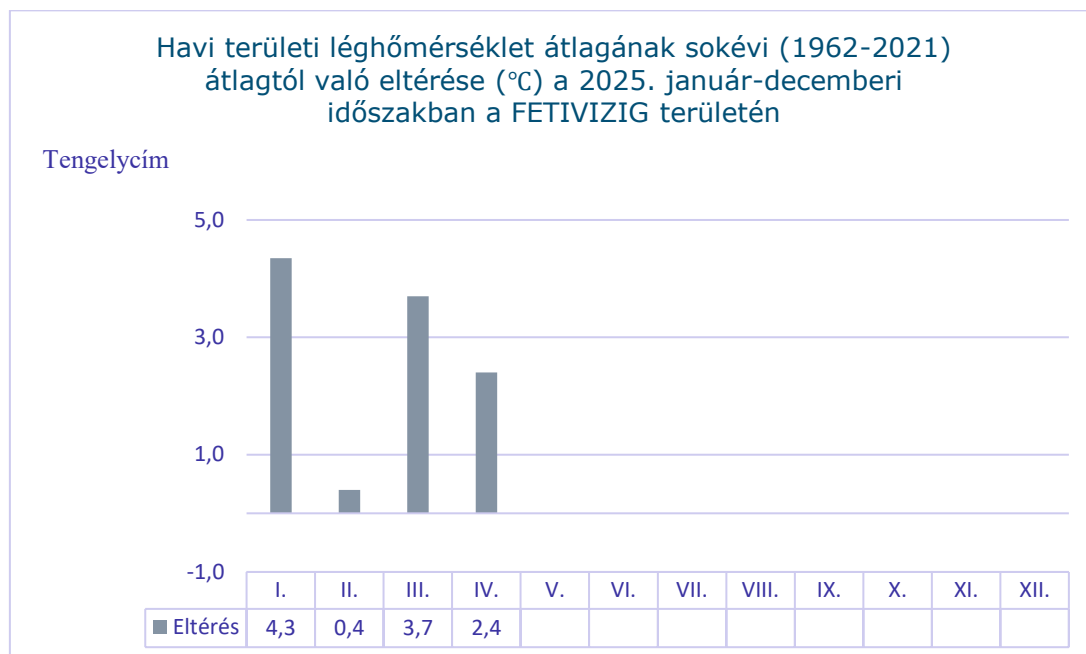


Havi középhőmérséklet viszonyítása a sokéveshez Császárszálláson

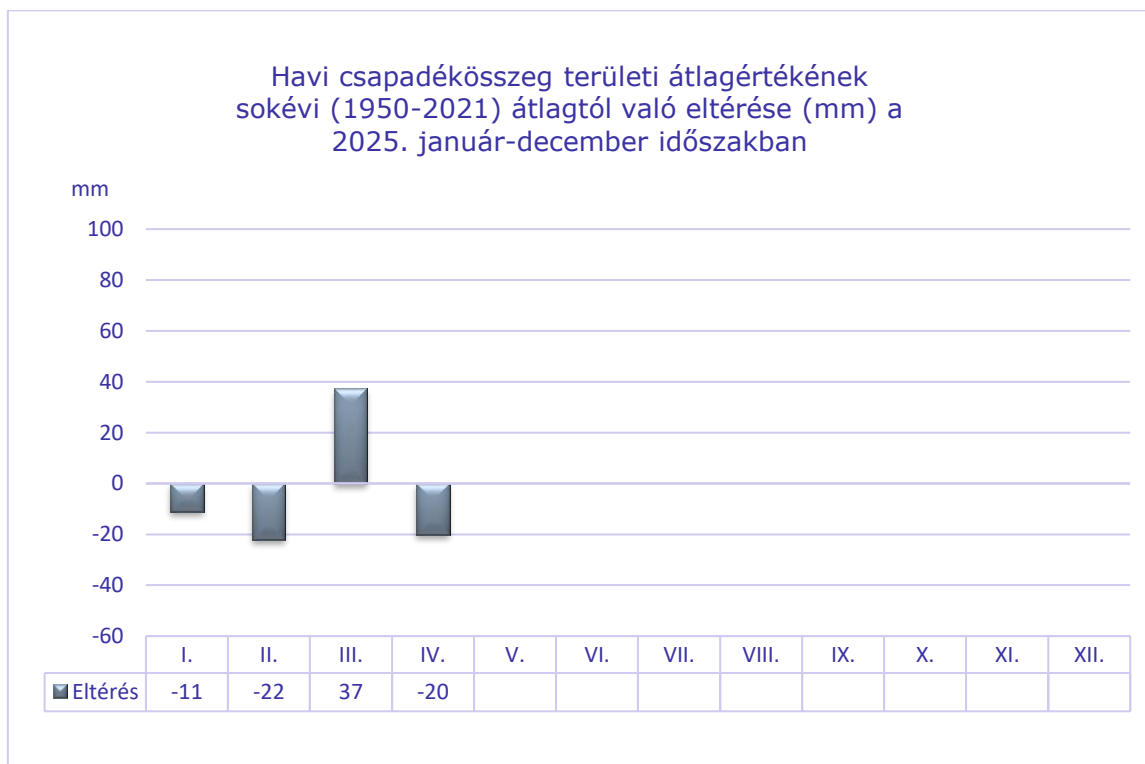


Havi maximum és minimum hőmérsékletek viszonyítása a sokéveshez Császárszálláson

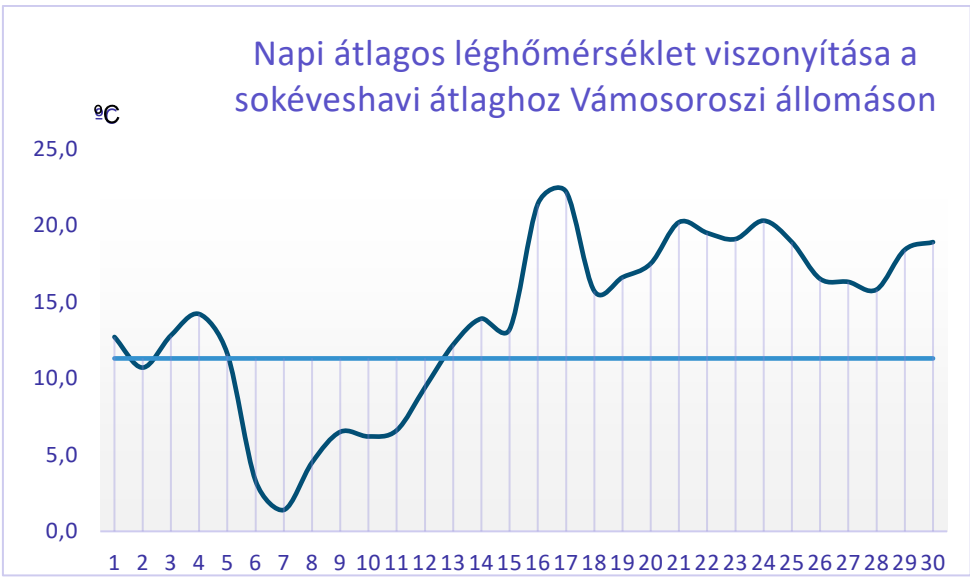
Április havi területi átlagos léghőmérséklet- illetve csapadékösszegének eltérése a sokéves területi havi átlagtól



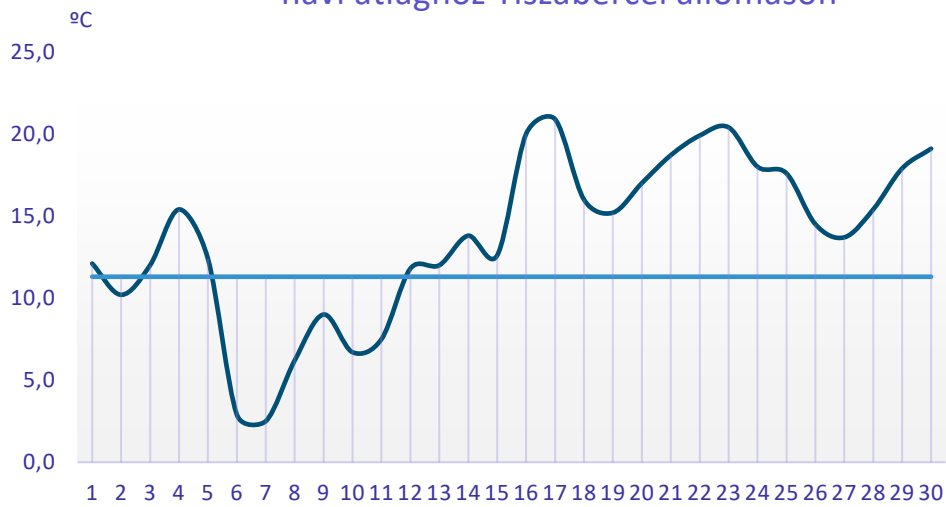
Területi átlaghőmérséklet eltérése a sokévestől



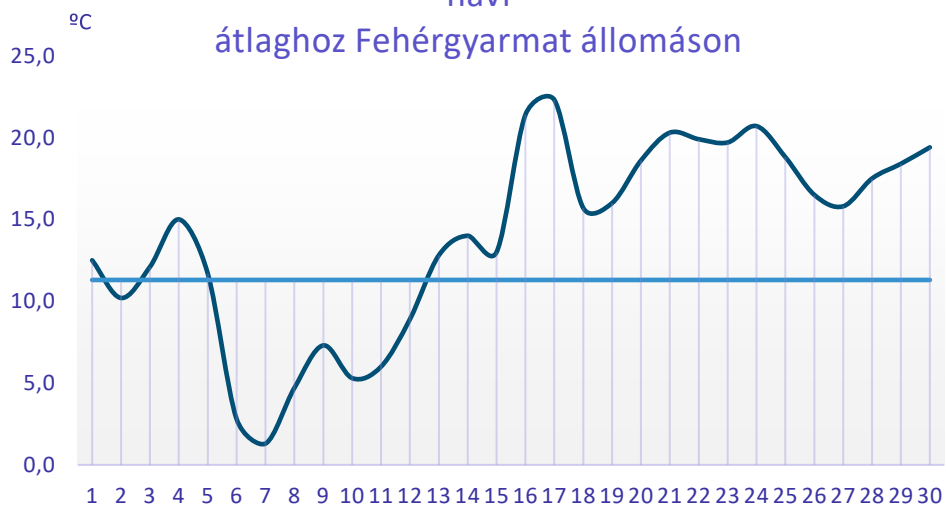
Területi csapadékösszeg eltérése a sokévestől



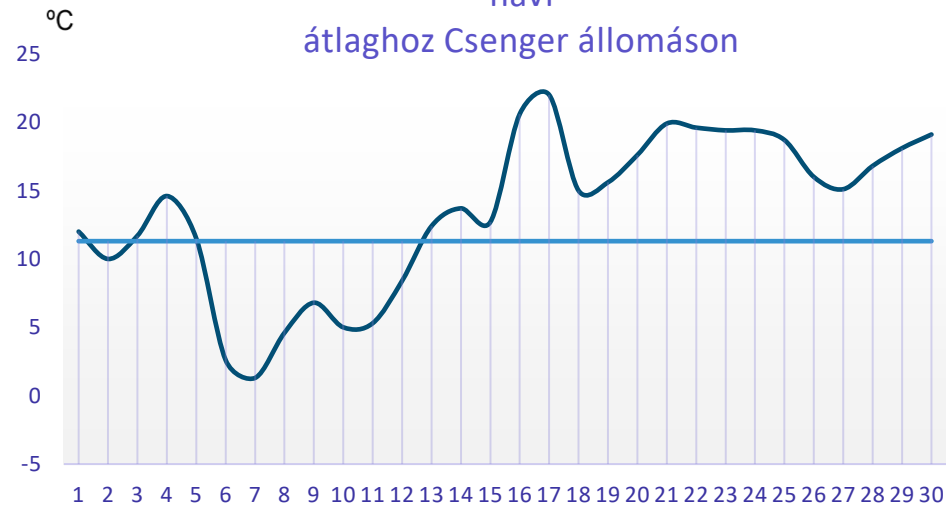
Napi középhőmérséklet viszonyítása a sokéves havi átlaghoz Tiszabercel állomáson

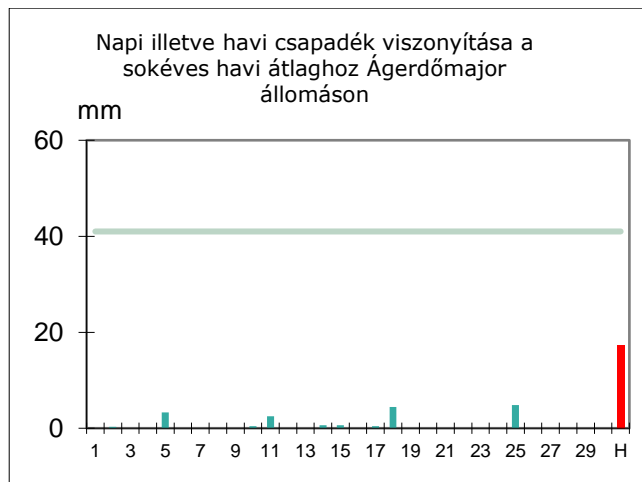
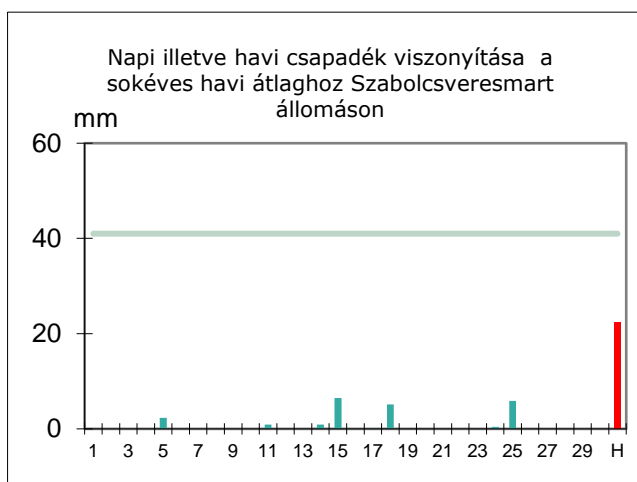
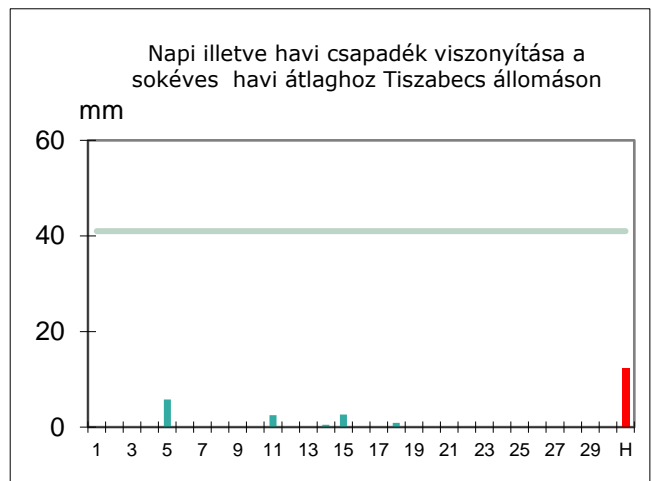
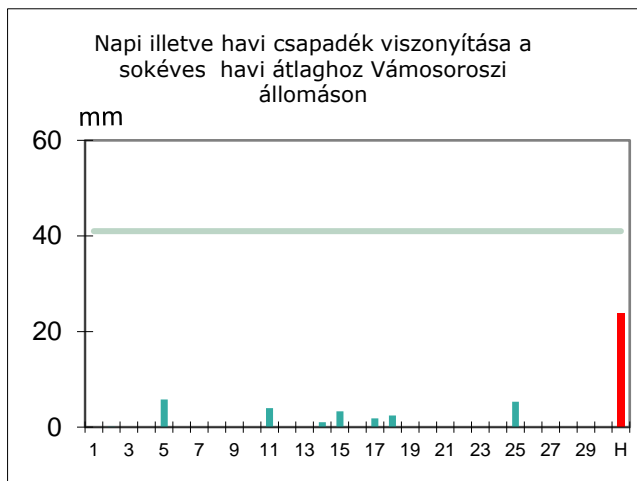
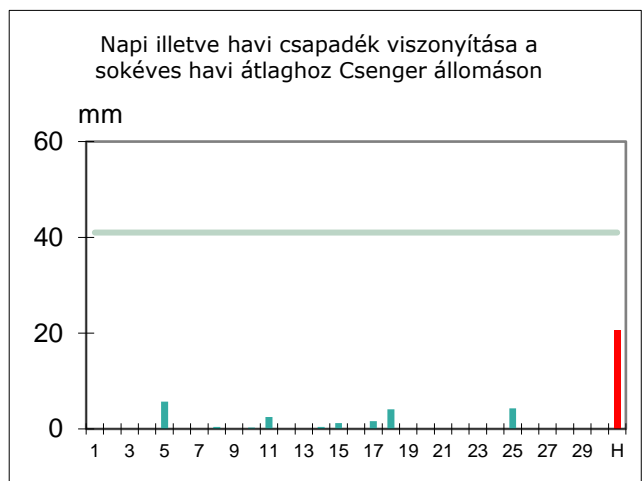
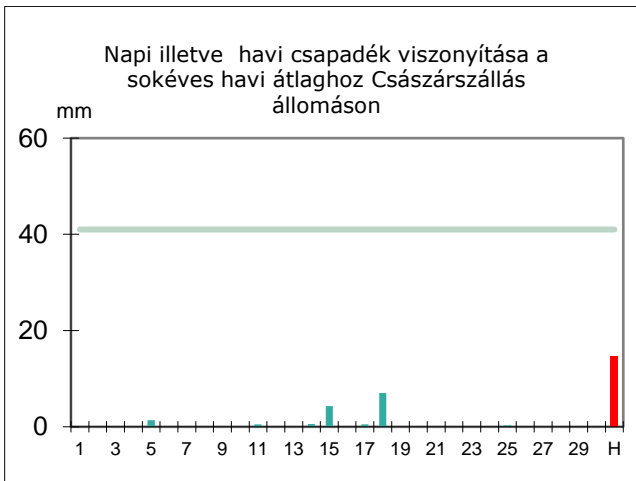


Napi középhőmérséklet viszonyítása a sokéves havi átlaghoz Fehérgyarmat állomáson

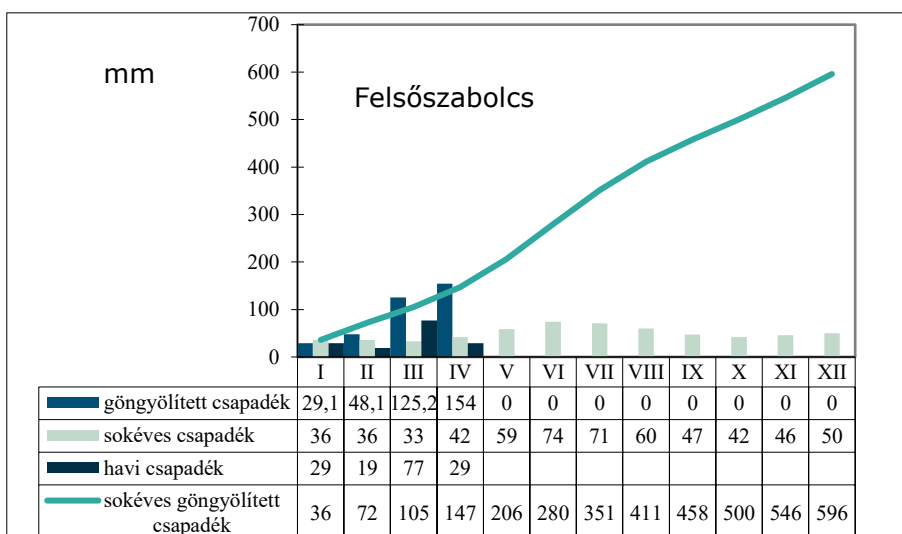
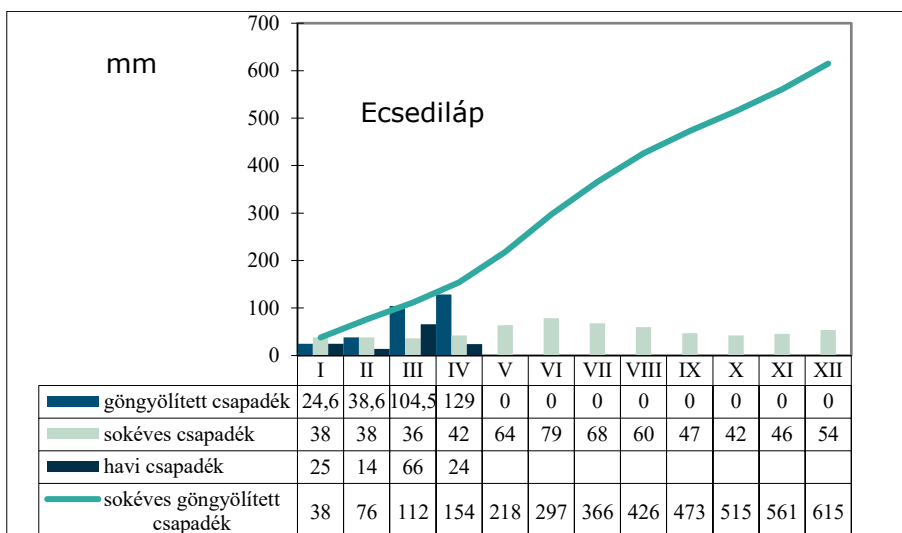
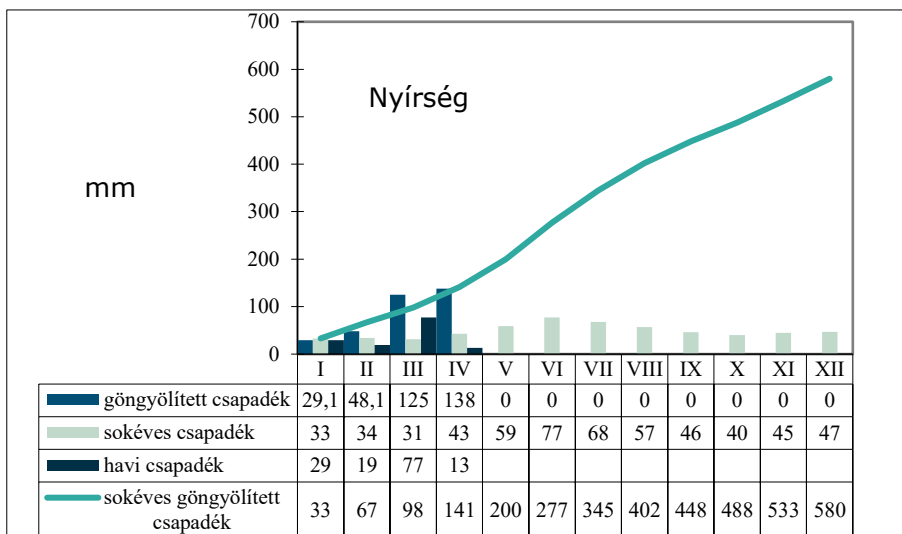


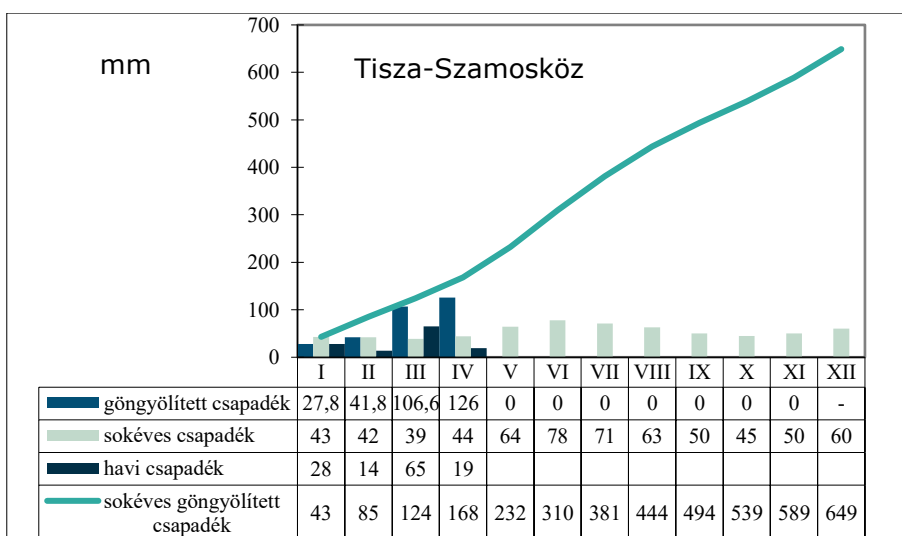
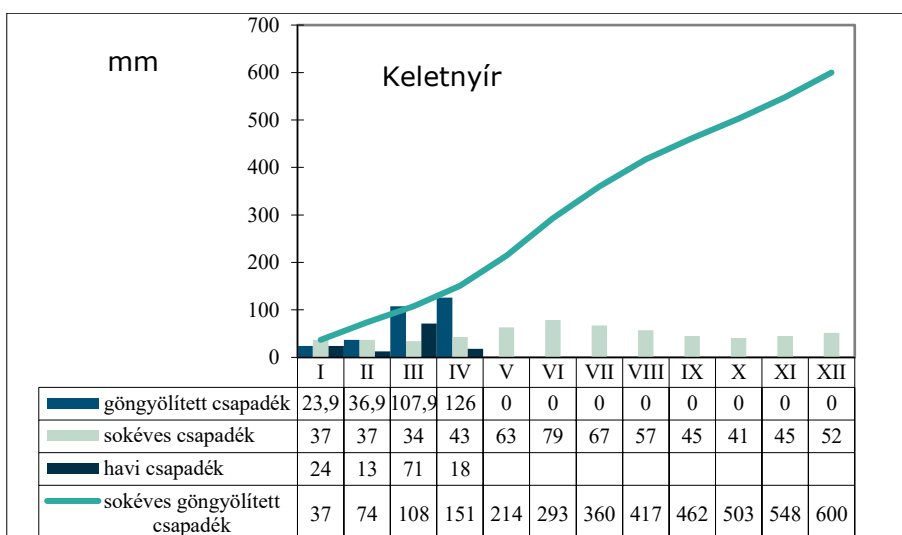
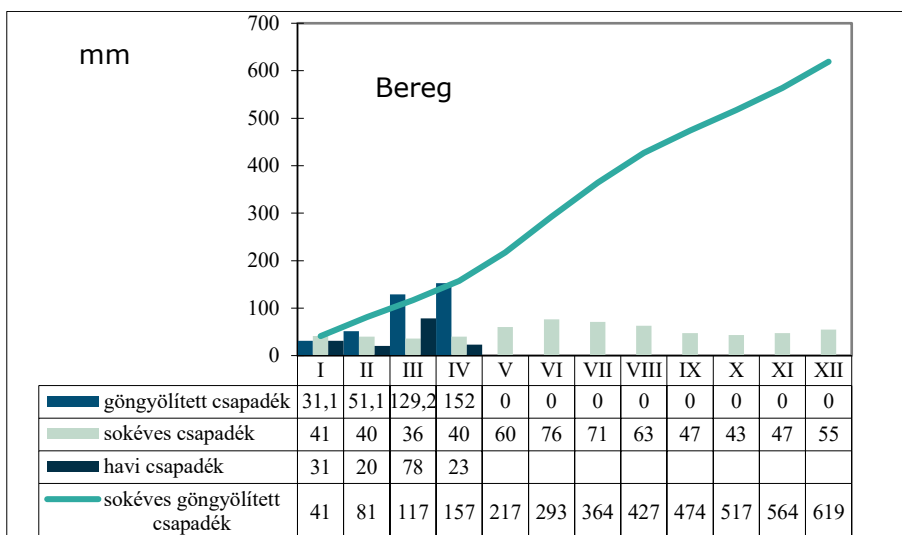
Napi középhőmérséklet viszonyítása a sokéves havi átlaghoz Csenger állomáson





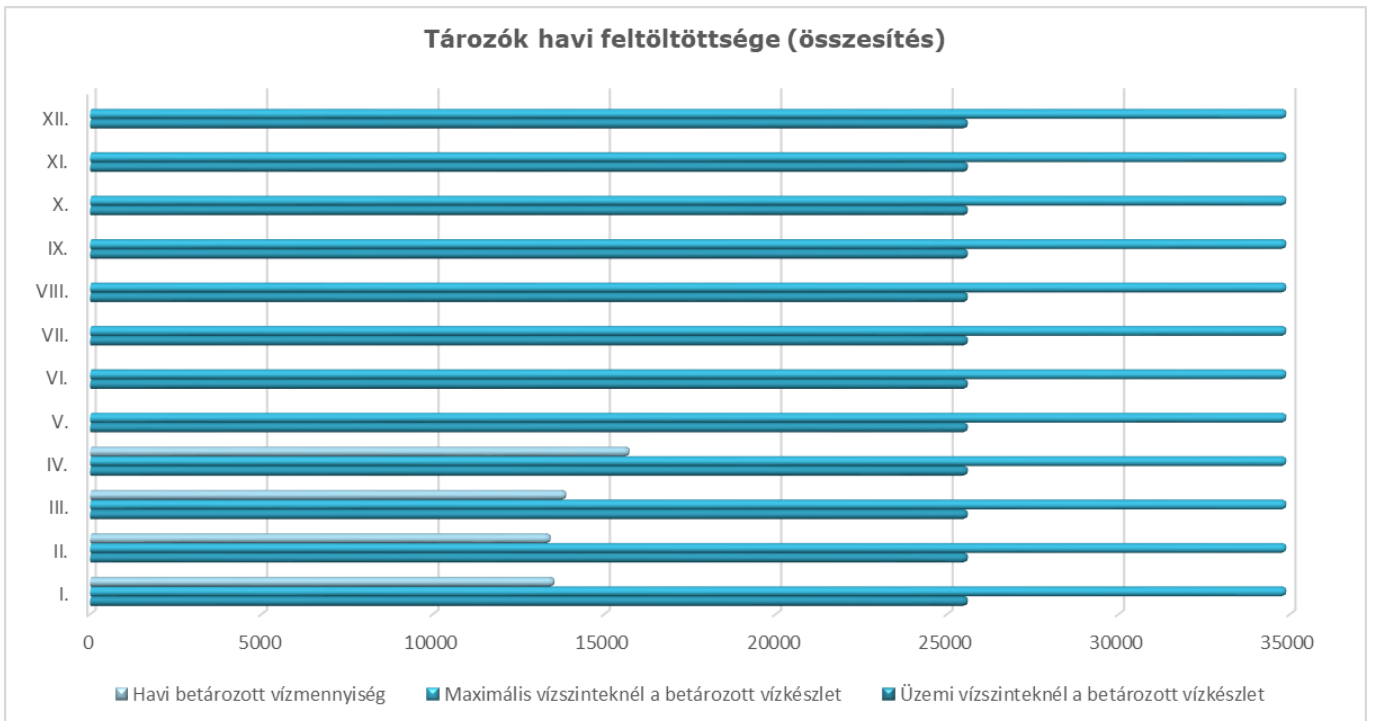
A havi és göngyöltett csapadékösszegek öblözetenként





Tározók feltöltöttsége 2025. április végén

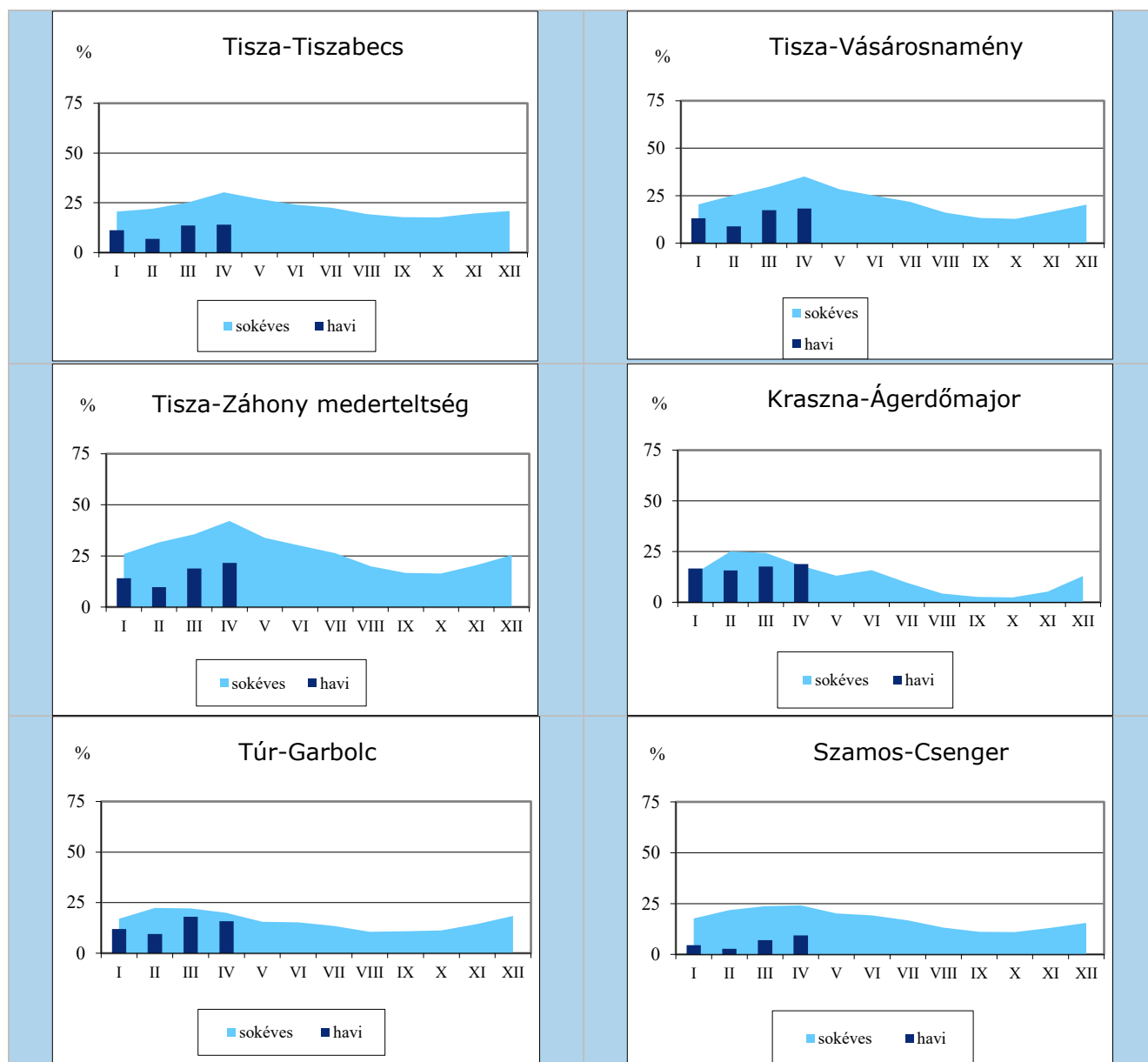
Tározó neve	Üzemvíz (1000 m ³)	Tározott víz (1000 m ³)	Feltöltöttség (%)	Változás az előző hónaphoz (%)
Oláhréti	536	590	110	-14
Nagyréti+Szelkó	3245	1937	60	-3
Harangodi	994	1124	113	+2
Leveleki	3610	2816	78	-1
Rohodi	655	0	0	0
Vajai	665	0	0	0
Pazarnyi	340	0	0	0
Rétközi	8310	4756	57	+21
Szamosmenti	1450	0	0	0
Szamosályi	690	449	65	+24
Penyigei	255	25	10	-1
Tunyogmatolcsi	4450	4000	90	-1
Összesen	25200	15697	62	+7

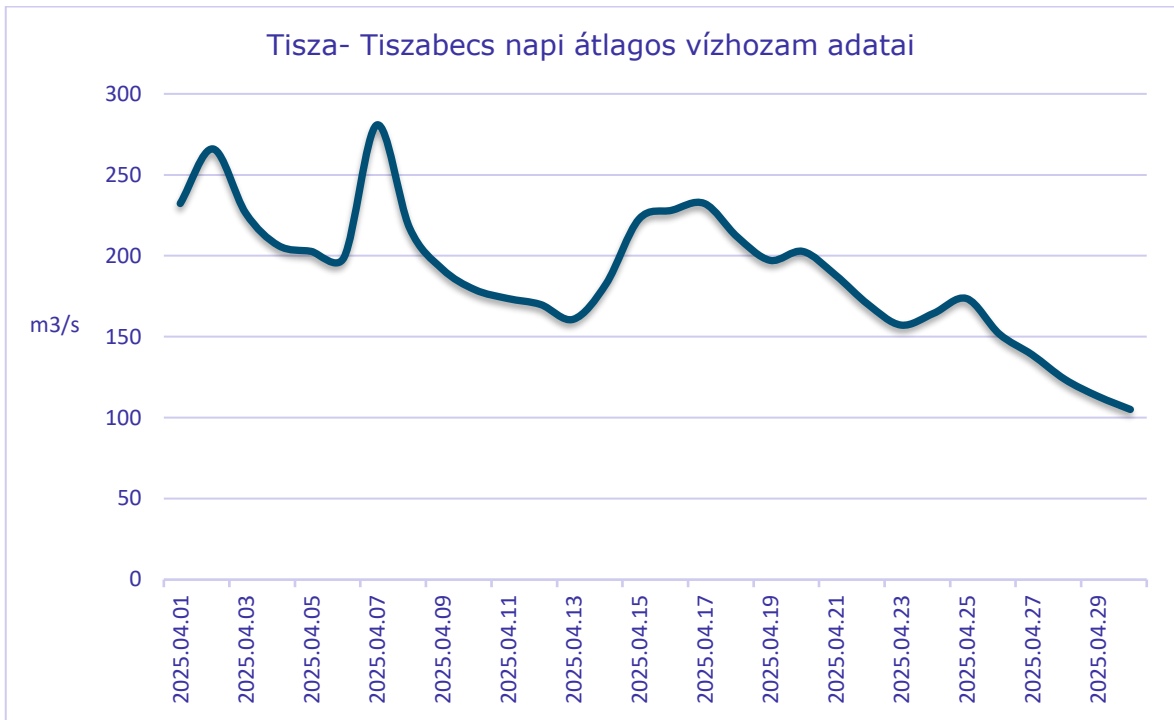


Havi közepes vízállások (cm)

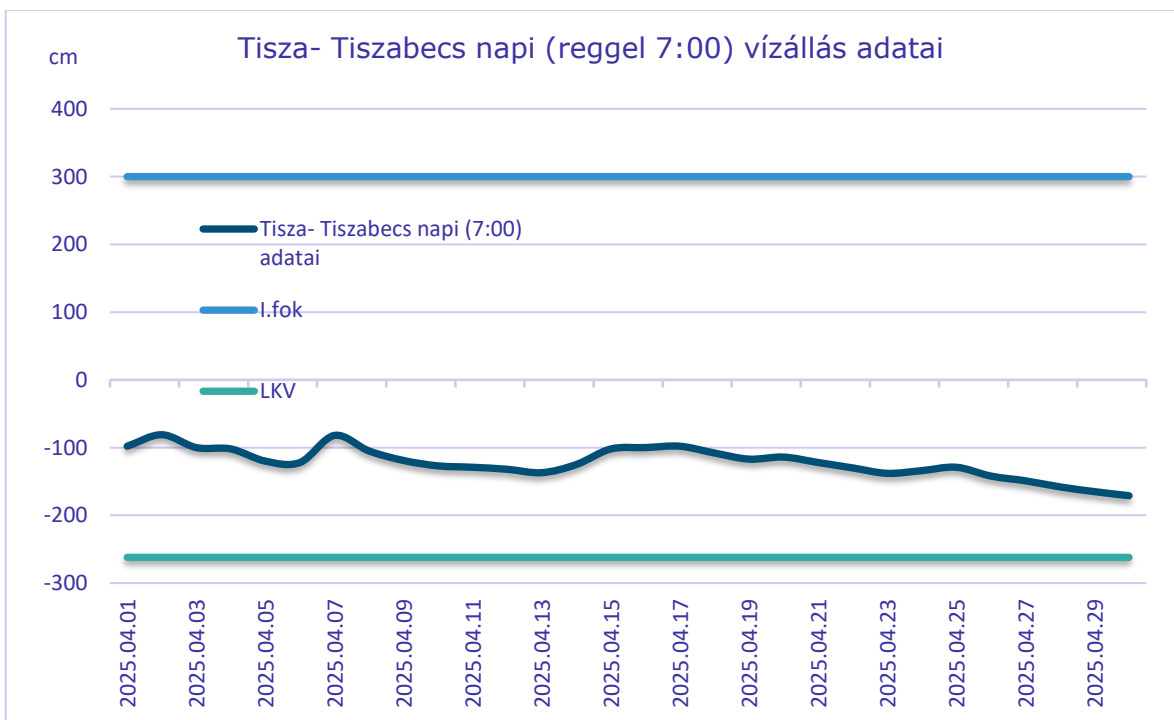
Állomás	Április
Tiszabecs	-122
Vásárosnamény	-20
Záhony	-113
Garbolc	-20
Csenger	-49
Ágerdőmajor	163

Folyók havi közepes mederteltségei (%)

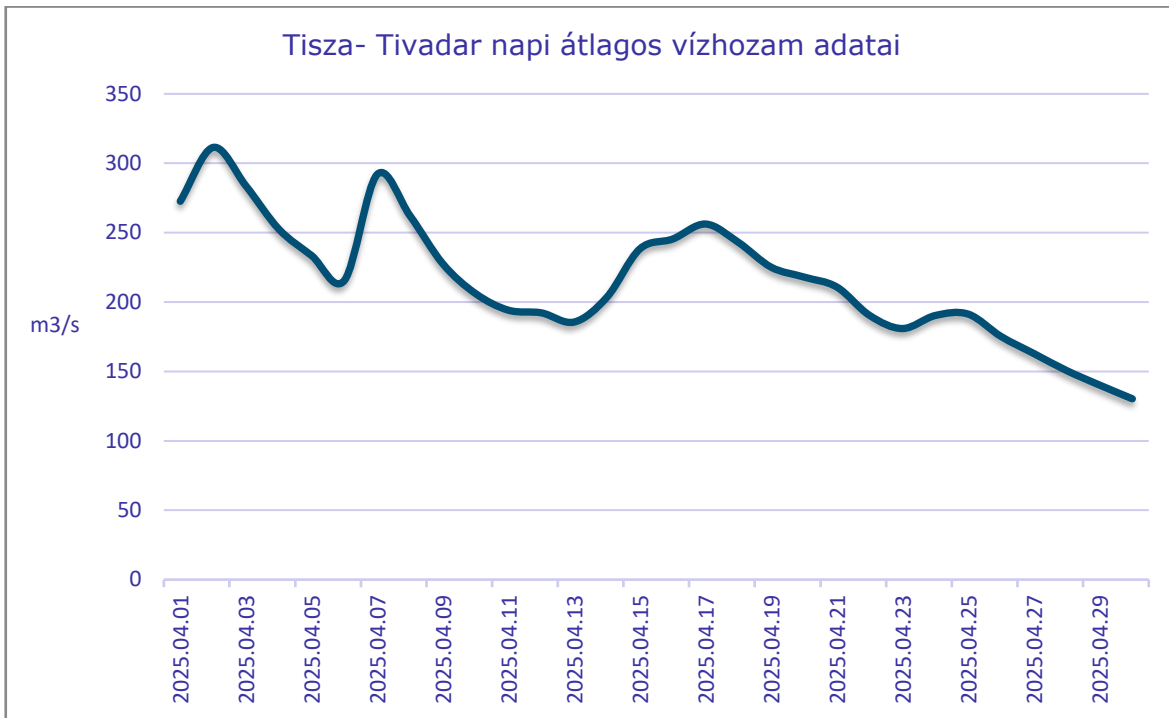




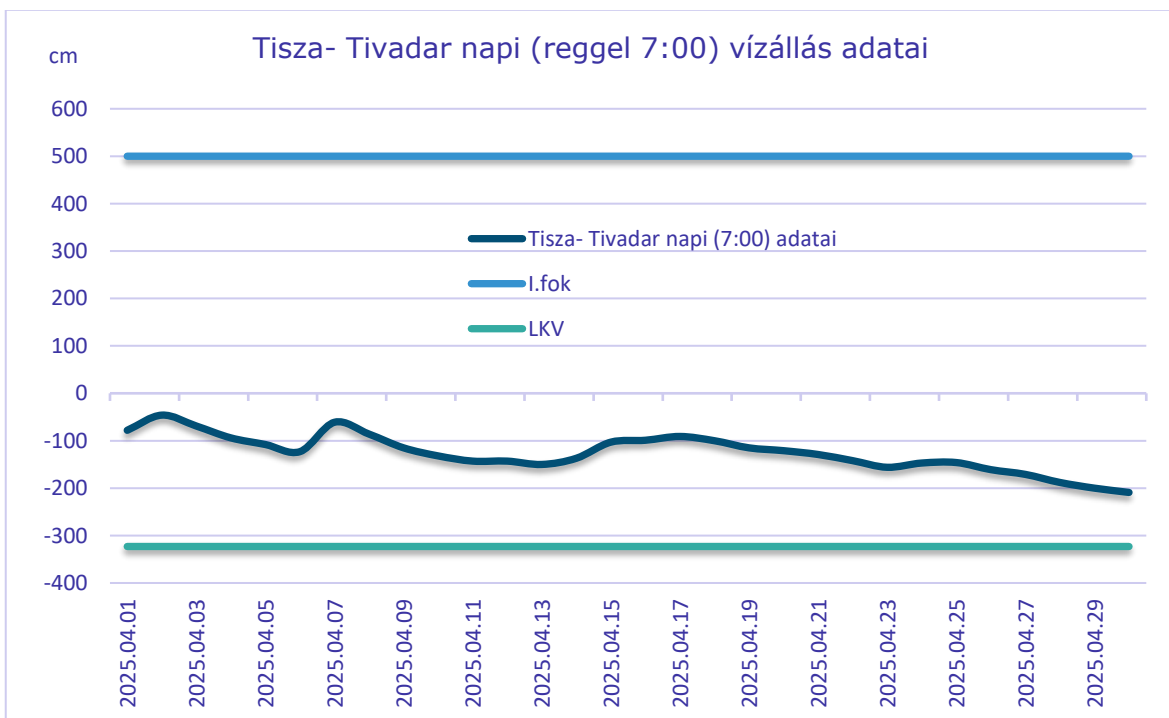
Tisza-Tiszabecs állomáson számított napi vízhozam értékek
2025. április hónapban



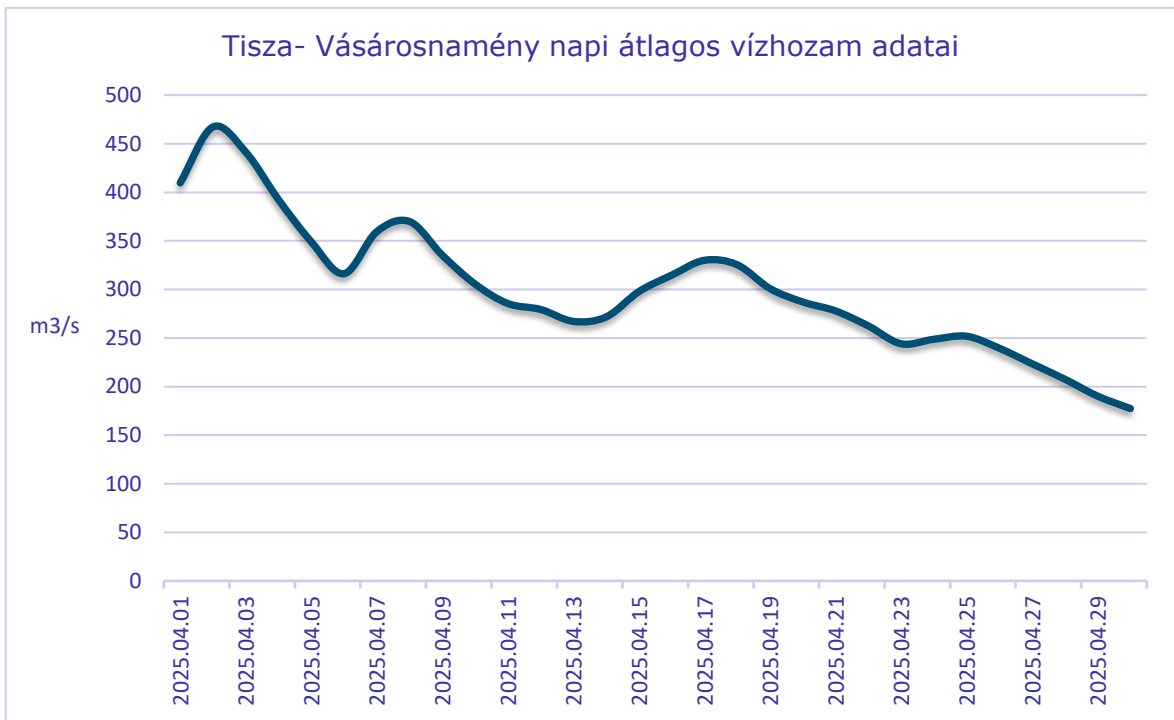
Tisza-Tiszabecs állomáson a reggel 7:00 órás vízállás
2025. április hónapban



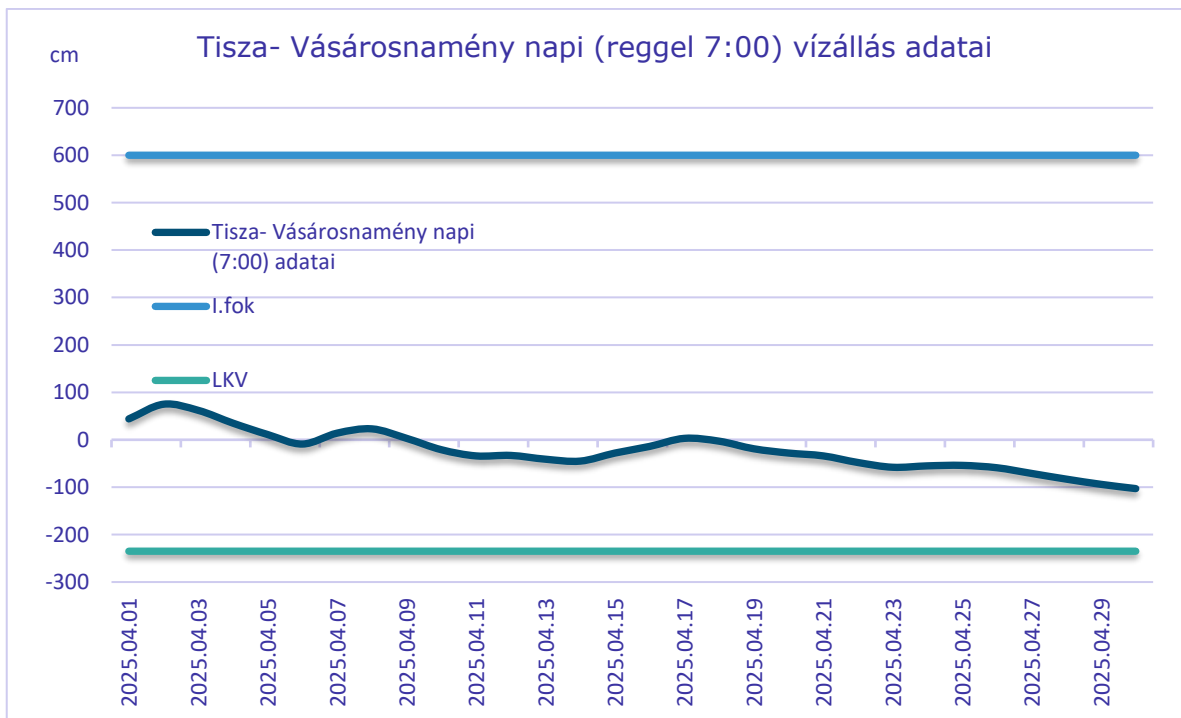
Tisza-Tivadar állomáson számított napi vízhozam értékek
2025. április hónapban



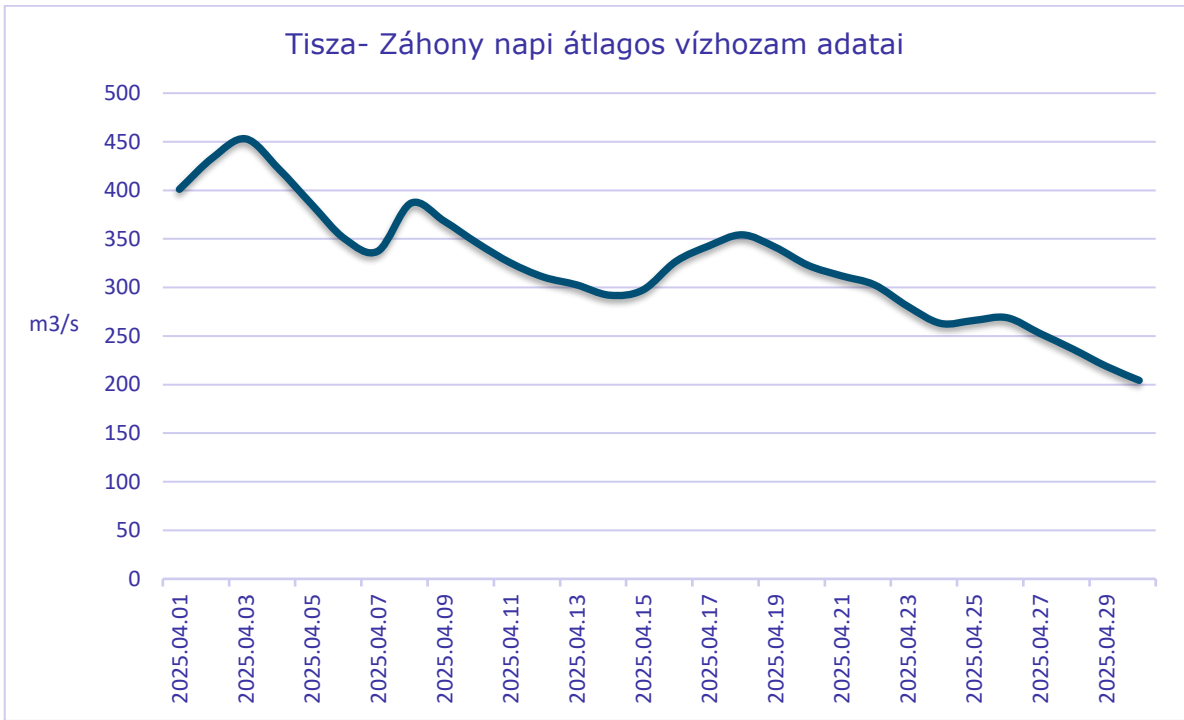
Tisza-Tivadar állomáson a reggel 7:00 órás vízállás
2025. április hónapban



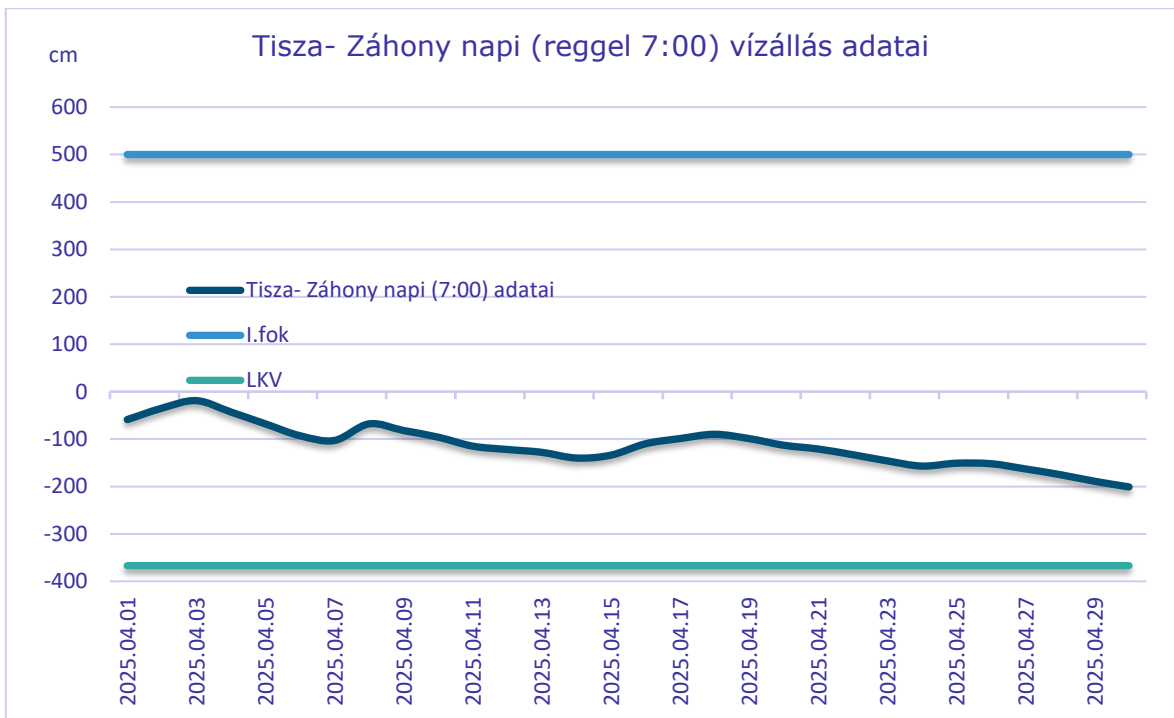
Tisza-Vásárosnamény állomáson számított napi vízhozam értékek
2025. április hónapban



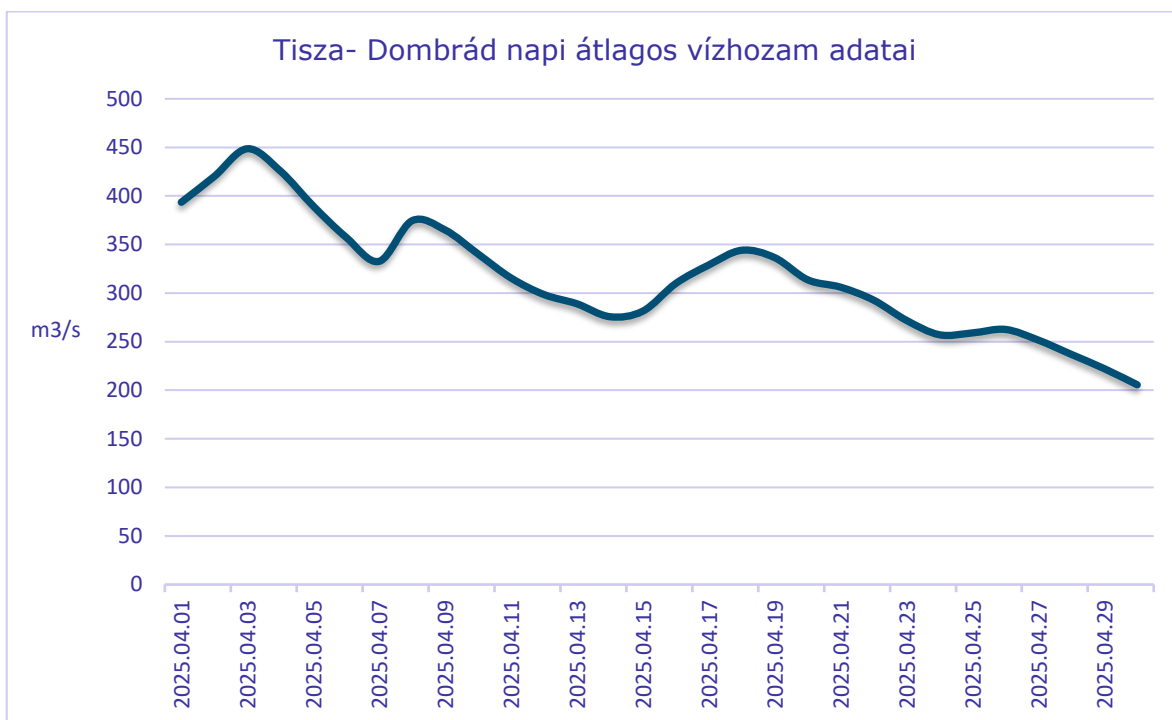
Tisza-Vásárosnamény állomáson a reggel 7:00 órás vízállás
2025. április hónapban



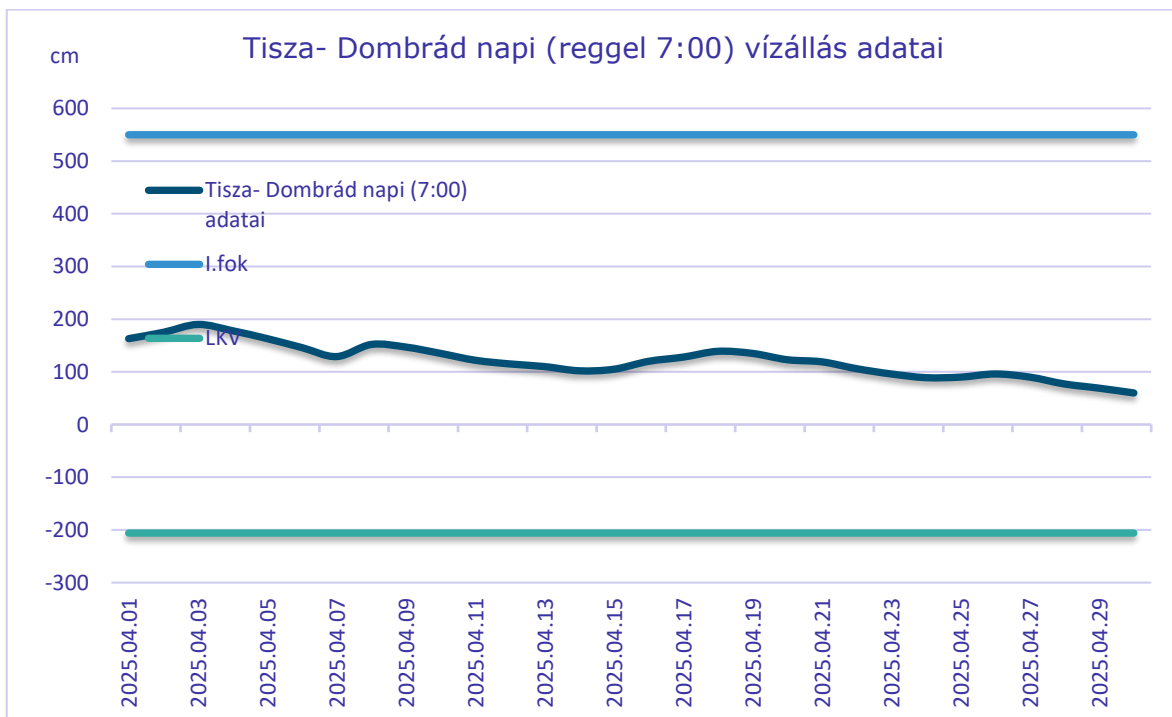
Tisza-Záhony állomáson számított napi vízhozam értékek
2025. április hónapban



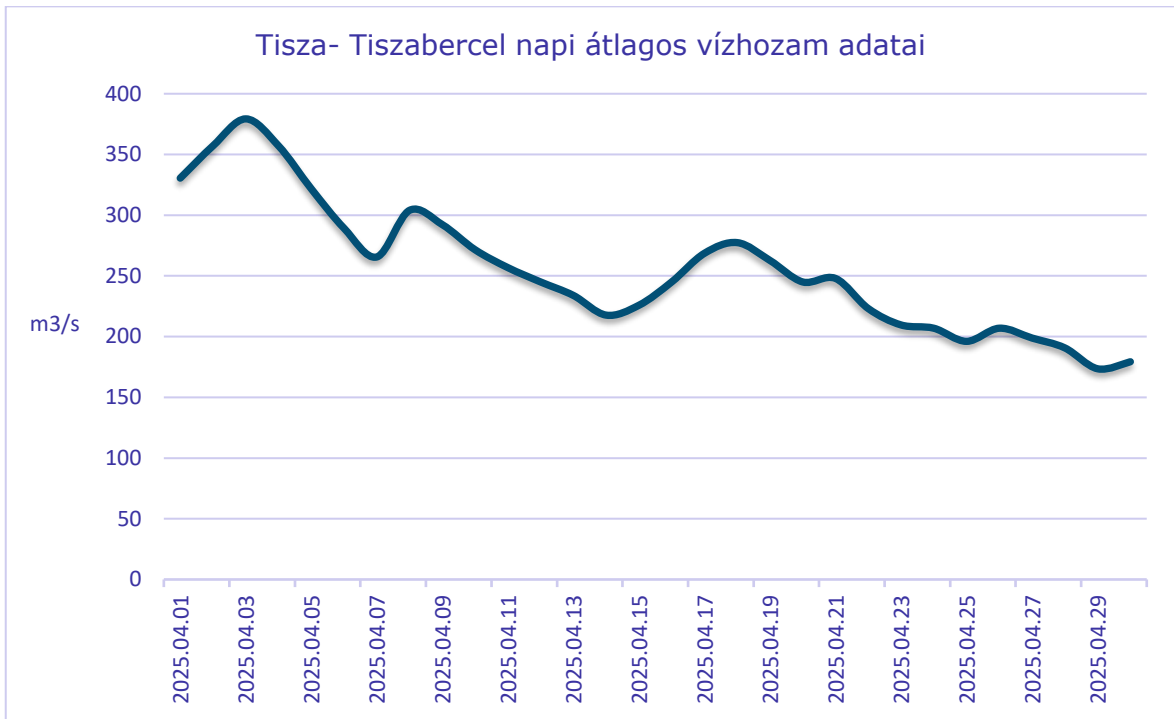
Tisza-Záhony állomáson a reggel 7:00 órás vízállás
2025. április hónapban



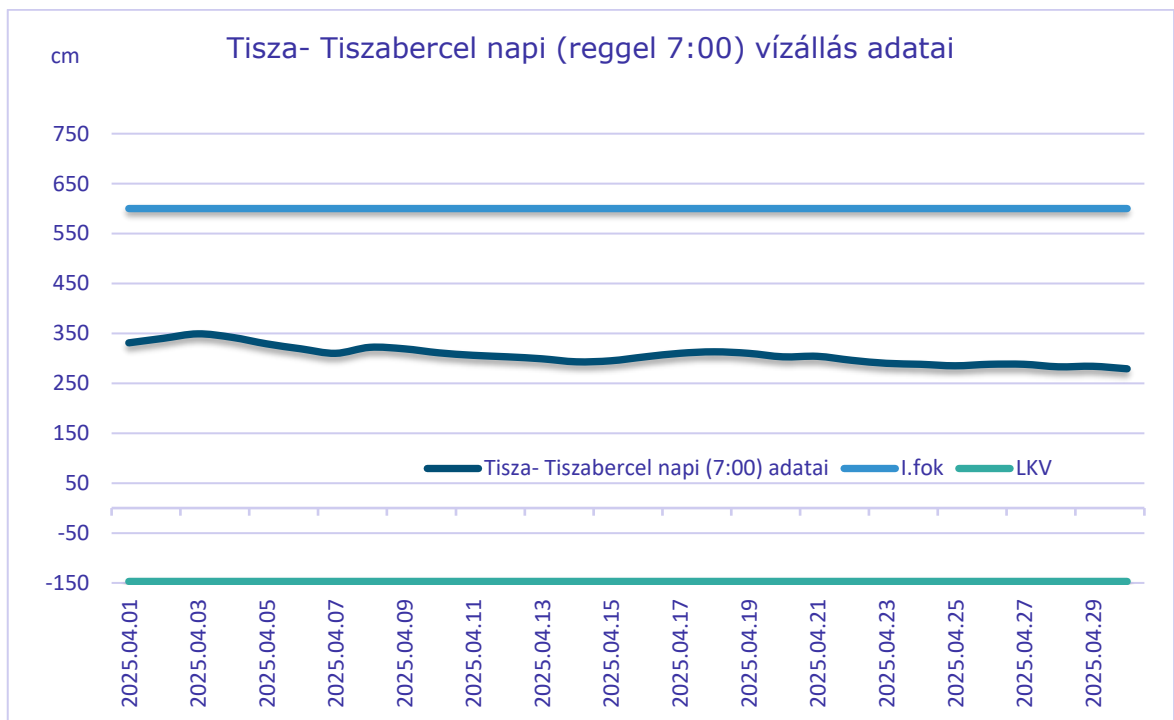
Tisza-Dombrád állomáson számított napi vízhozam értékek
2025. április hónapban



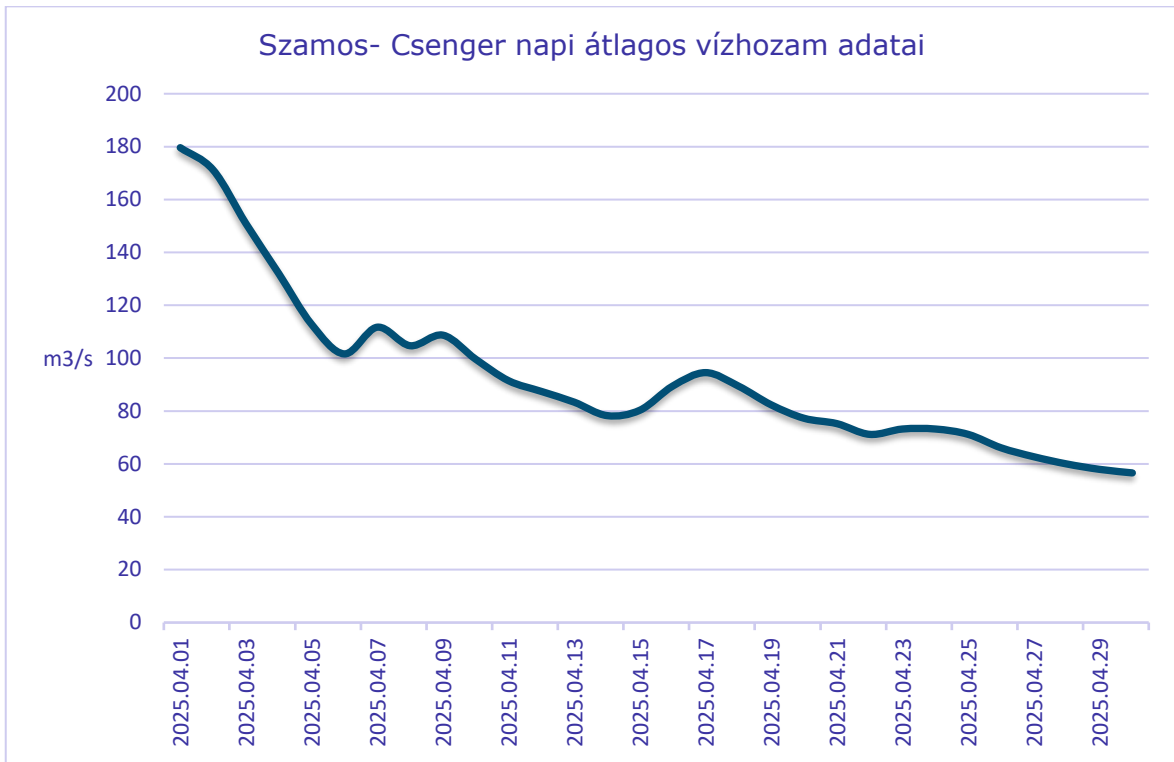
Tisza-Dombrád állomáson a reggel 7:00 órás vízállás
2025. április hónapban



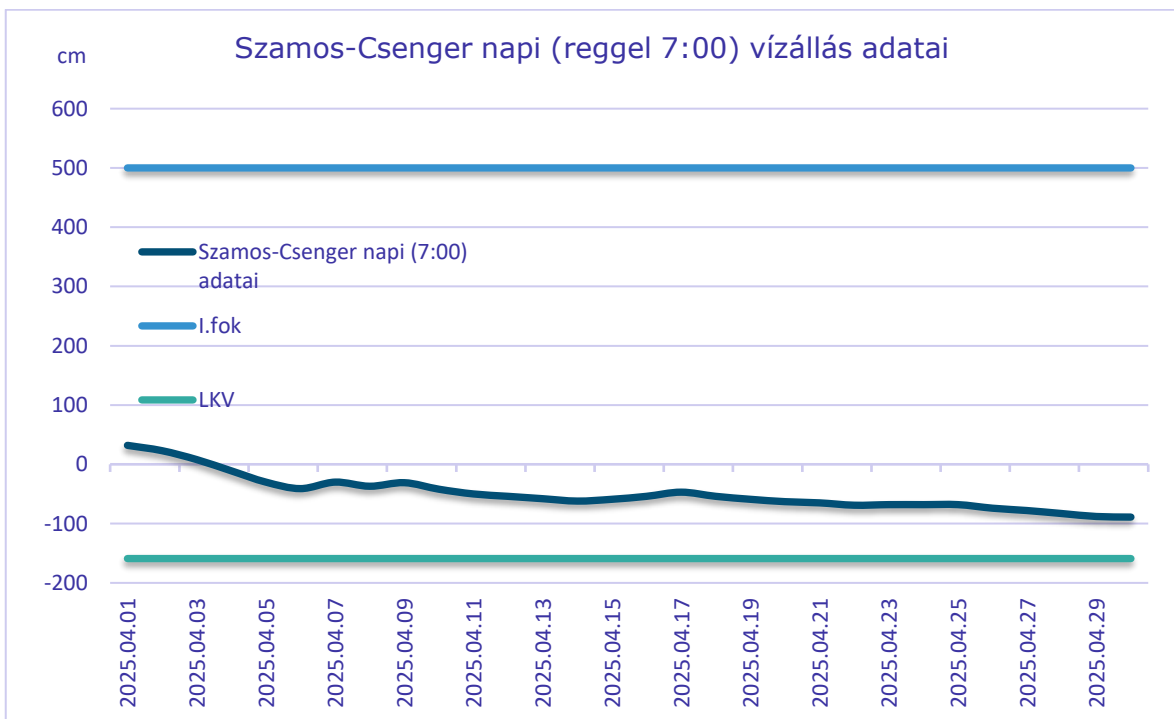
Tisza-Tiszabercel állomáson számított napi vízhozam értékek
2025. április hónapban



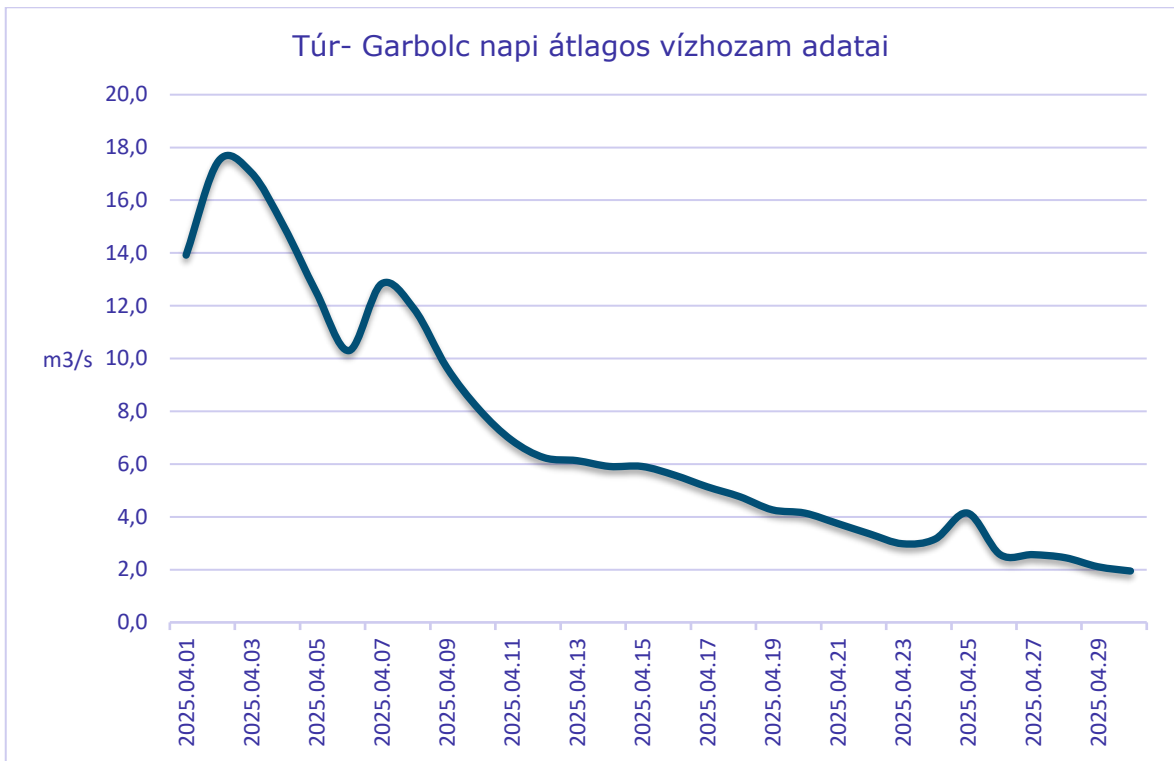
Tisza-Tiszabercel állomáson a reggel 7:00 órás vízállás
2025. április hónapban



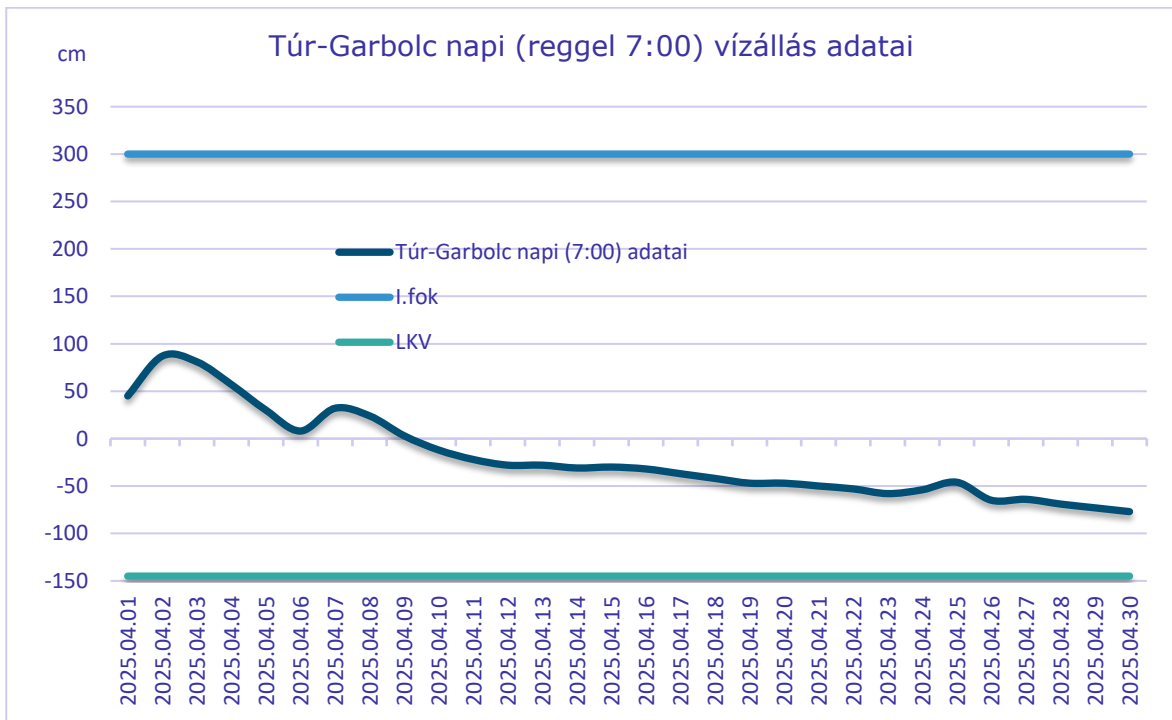
Szamos-Csenger állomáson számított napi vízhozam értékek
2025. április hónapban



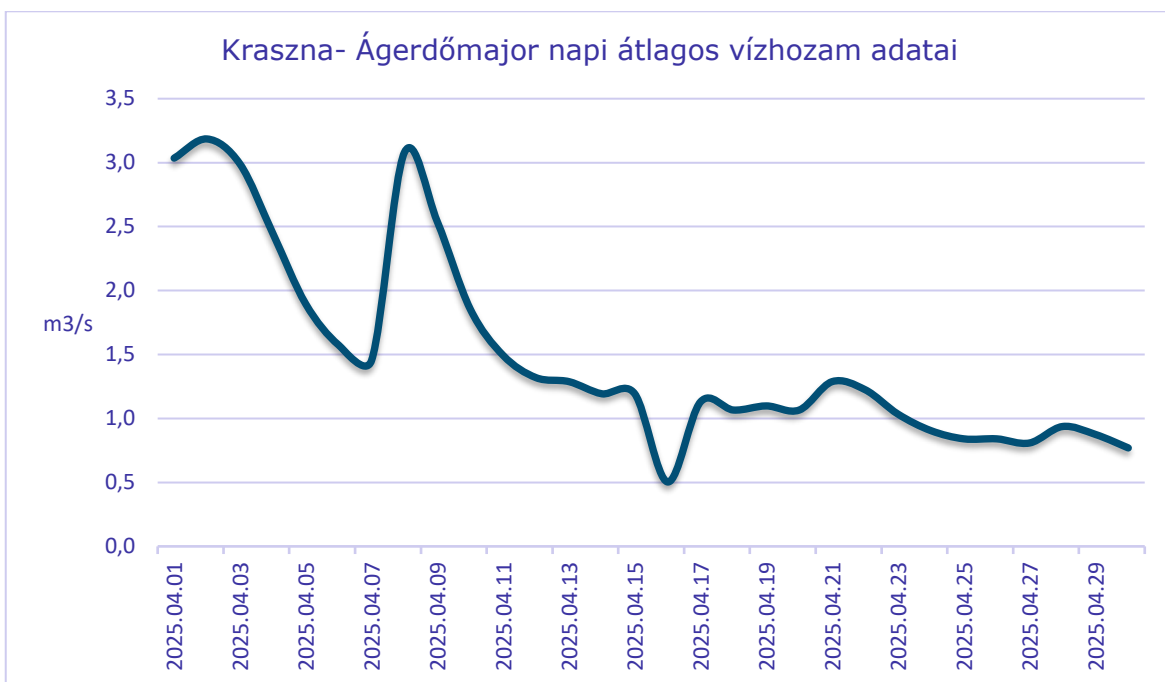
Szamos-Csenger állomáson a reggel 7:00 órás vízállás
2025. április hónapban



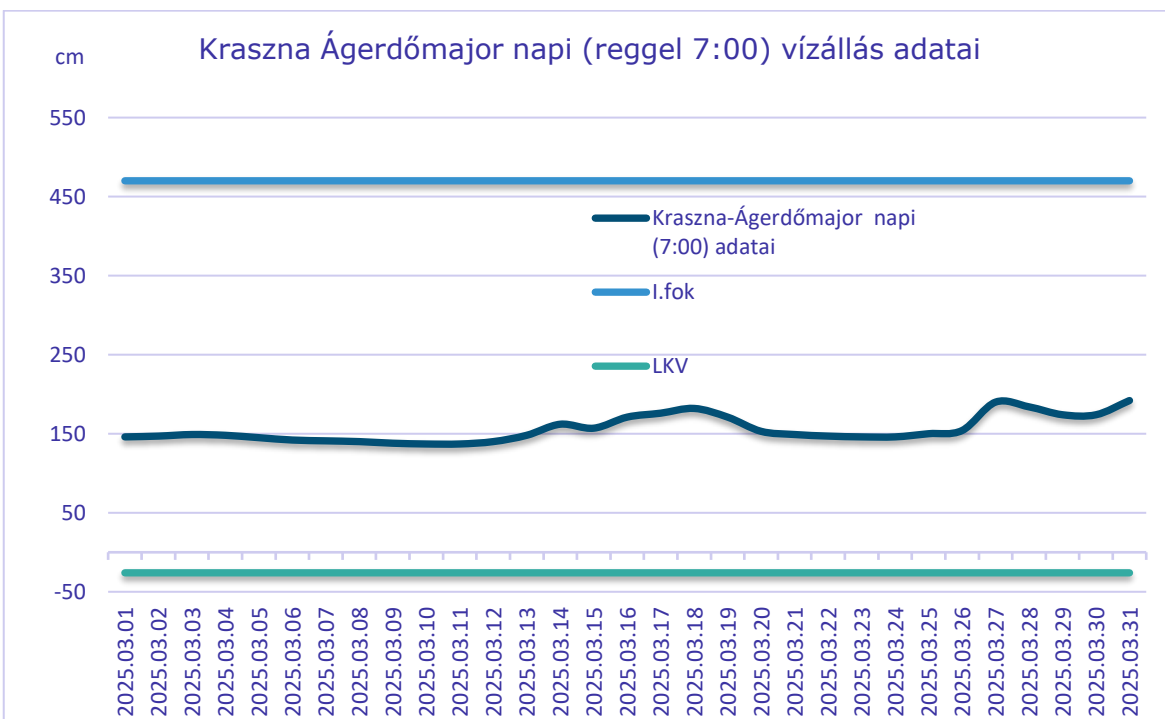
Túr-Garbolc állomáson számított napi vízhozam értékek
2025. április hónapban



Túr-Garbolc állomáson a reggel 7:00 órás vízállás
2025. április hónapban

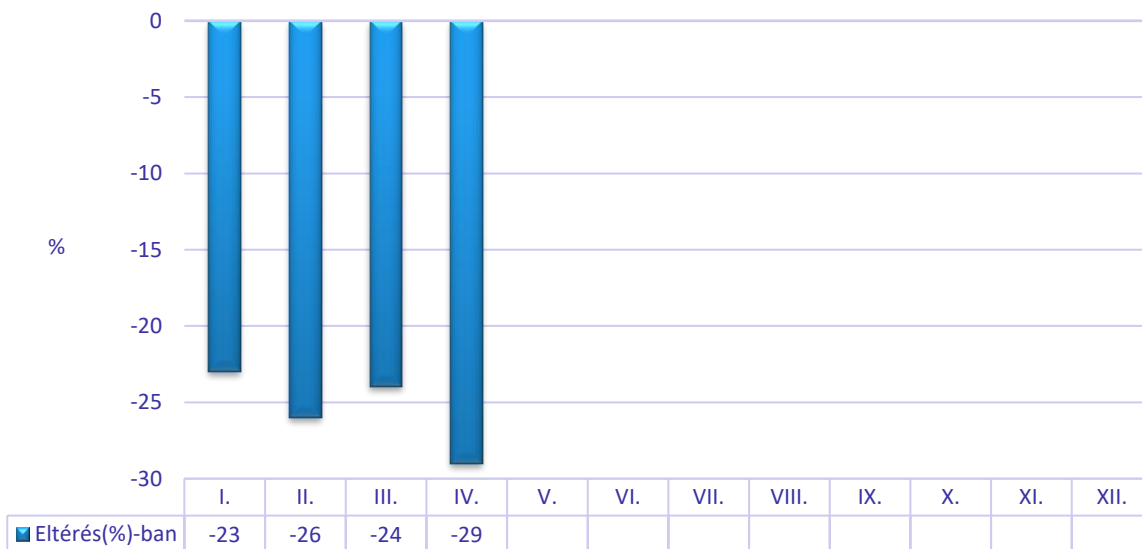


Kraszna-Ágerdömajor állomáson számított napi vízhozam értékek
2025. április hónapban



Kraszna-Ágerdömajor állomáson a reggel 7:00 órás vízállás
2025. április hónapban

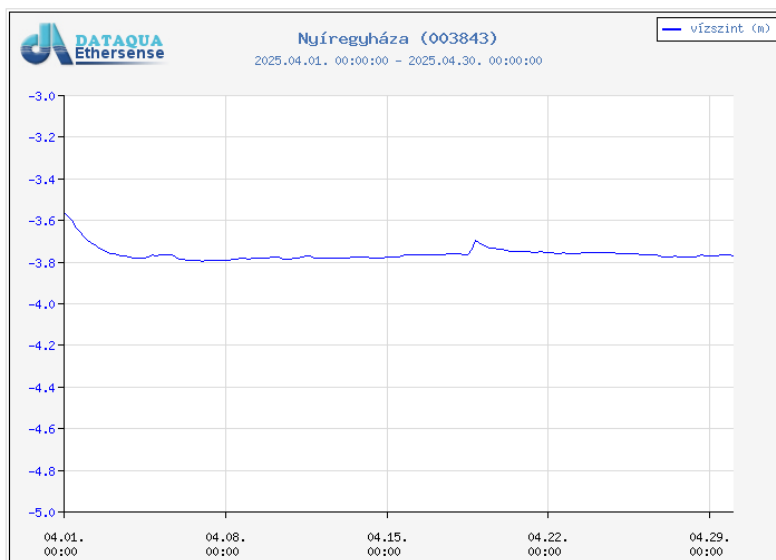
Havi területi talajkút- telítettségek sokéves (1950-2019) átlagtól való eltérése %-ban



Április havi területi átlagos talakút telítettségeinek eltérése a sokéves havi átlagtól

Talajvízszintek változása április folyamán

Mérési adatok



Grafikon értékek mutatása

ETHERSENSE vezérlőpult

Időpont beállítások

tól: 2025-04-01
íg: 2025-04-30

Adat exportálás

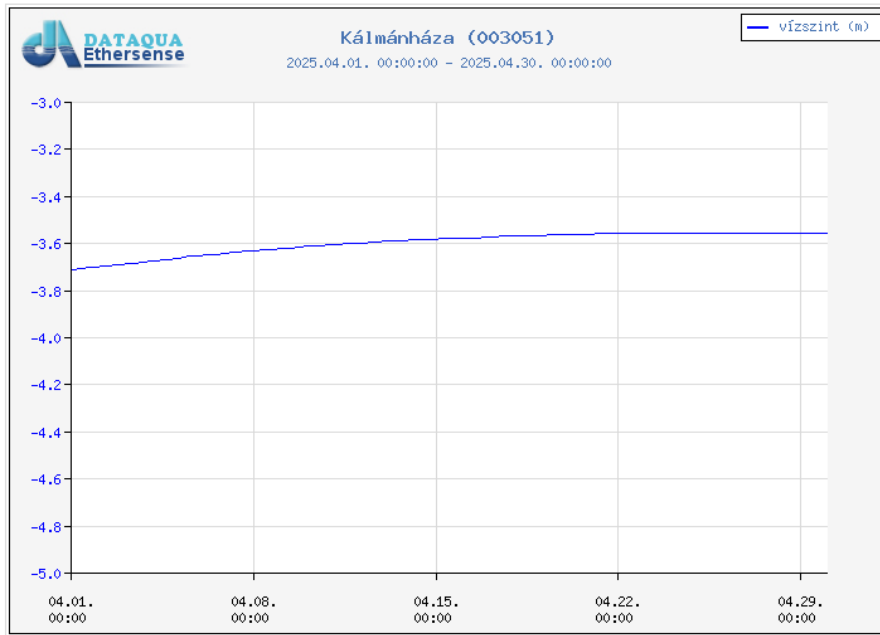
Formátum: dxt (v1.1) **Mentés**

Grafikon beállítások

CH3: vízszint (m) Jelölők
 GEPV: akku feszültség (mV) Jelölők
 GMSQ: térerősség (%) Jelölők

Grafikon újragenerálása

Mérési adatok



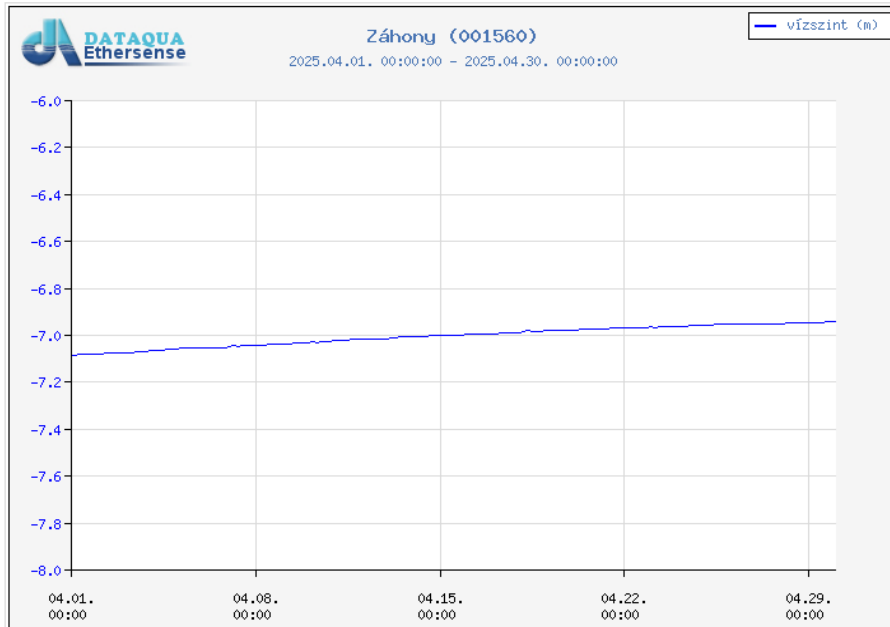
Grafikon értékek mutatása

Időpont beállítások
től:
ig:

Adat exportálás
Formátum:

Grafikon beállítások
 CH3: vízszint (m) Jelölők
 GEPV: akku feszültség (mV) Jelölők
 GMSQ: térerősség (%) Jelölők

Mérési adatok



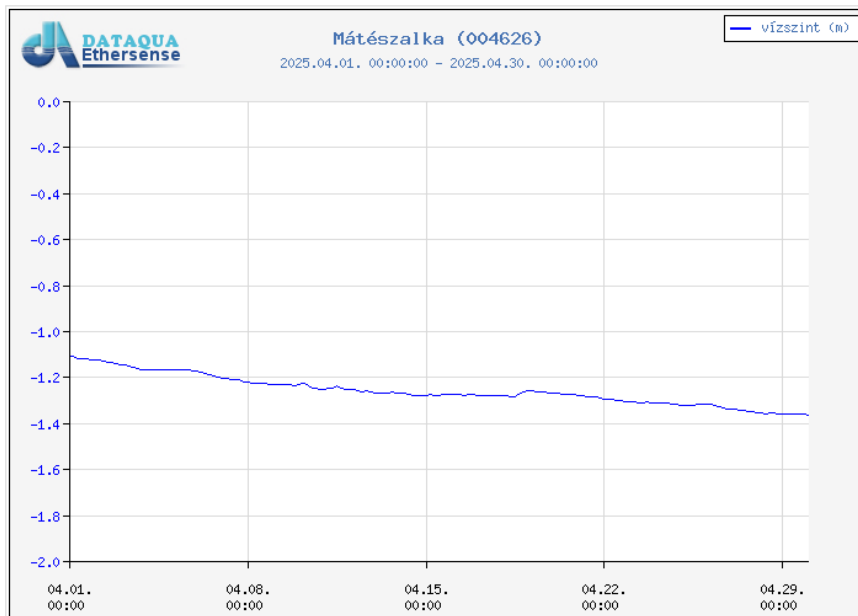
Grafikon értékek mutatása

Időpont beállítások
től:
ig:

Adat exportálás
Formátum:

Grafikon beállítások
 CH3: vízszint (m) Jelölők
 GEPV: akku feszültség (mV) Jelölők
 GMSQ: térerősség (%) Jelölők

Mérési adatok



Grafikon értékek mutatása

ETHERSENSE vezérlőpult

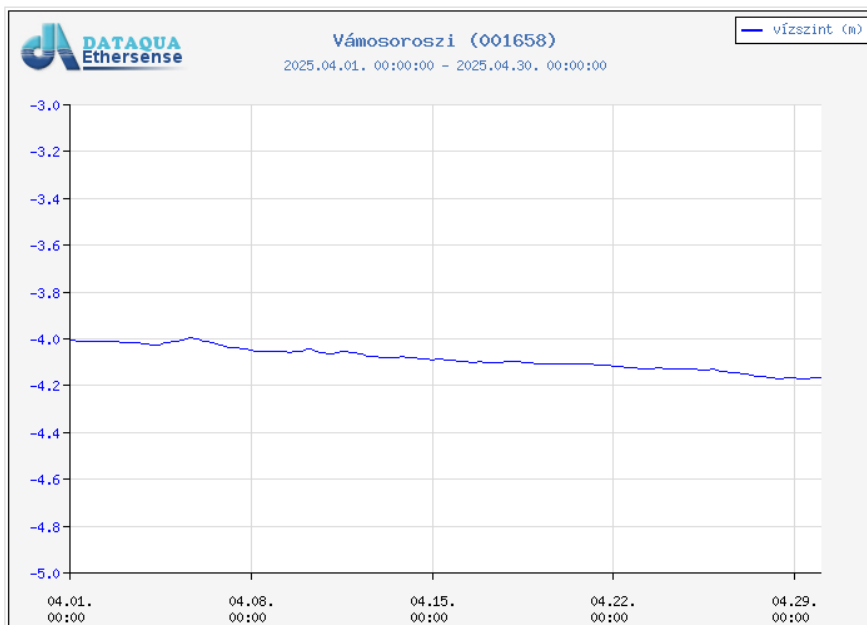
Időpont beállítások
től: 2025-04-01
ig: 2025-04-30

Adat exportálás
Formátum: .dxt (v1.1) **Mentés**

Grafikon beállítások
 CH3: vízszint (m) Jelölők
 GEPV: akku feszültség (mV) Jelölők
 GMSQ: térerősség (%) Jelölők

Grafikon újragenerálása

Mérési adatok



Grafikon értékek mutatása

ETHERSENSE vezérlőpult

Időpont beállítások
től: 2025-04-01
ig: 2025-04-30

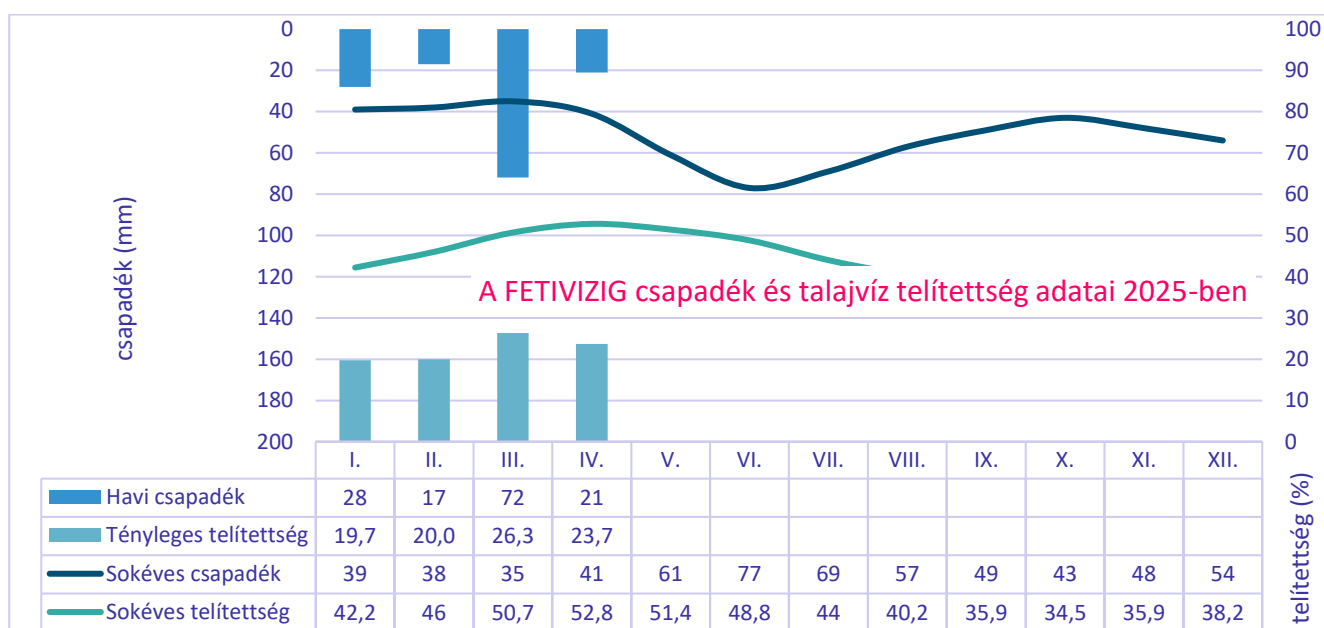
Adat exportálás
Formátum: .dxt (v1.1) **Mentés**

Grafikon beállítások
 CH3: vízszint (m) Jelölők
 GEPV: akku feszültség (mV) Jelölők
 GMSQ: térerősség (%) Jelölők

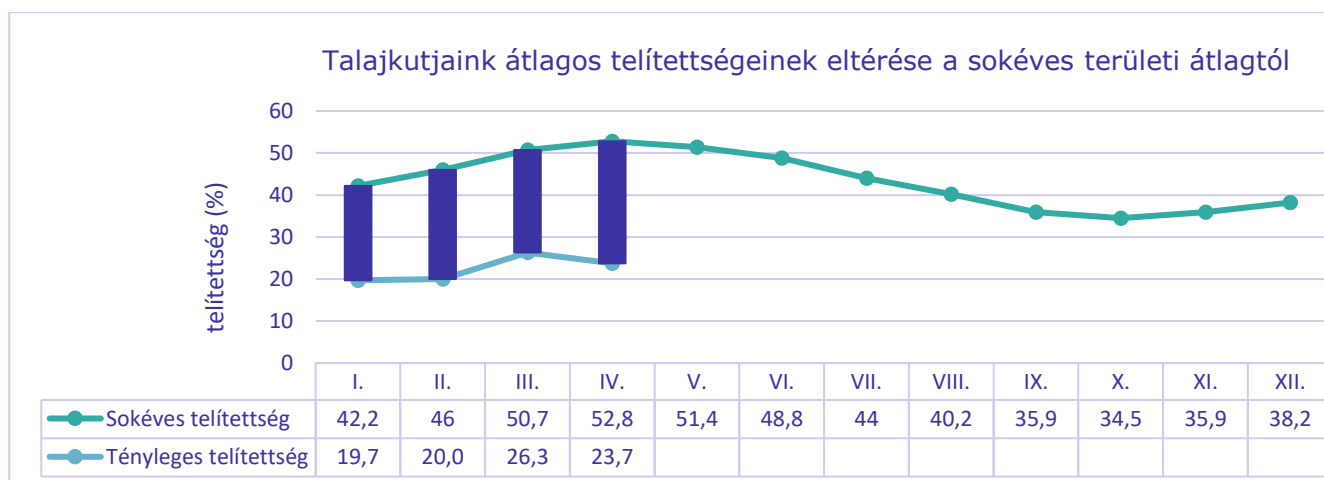
Grafikon újragenerálása

Talajkutak átlagos havi telítettsége öblözetenként

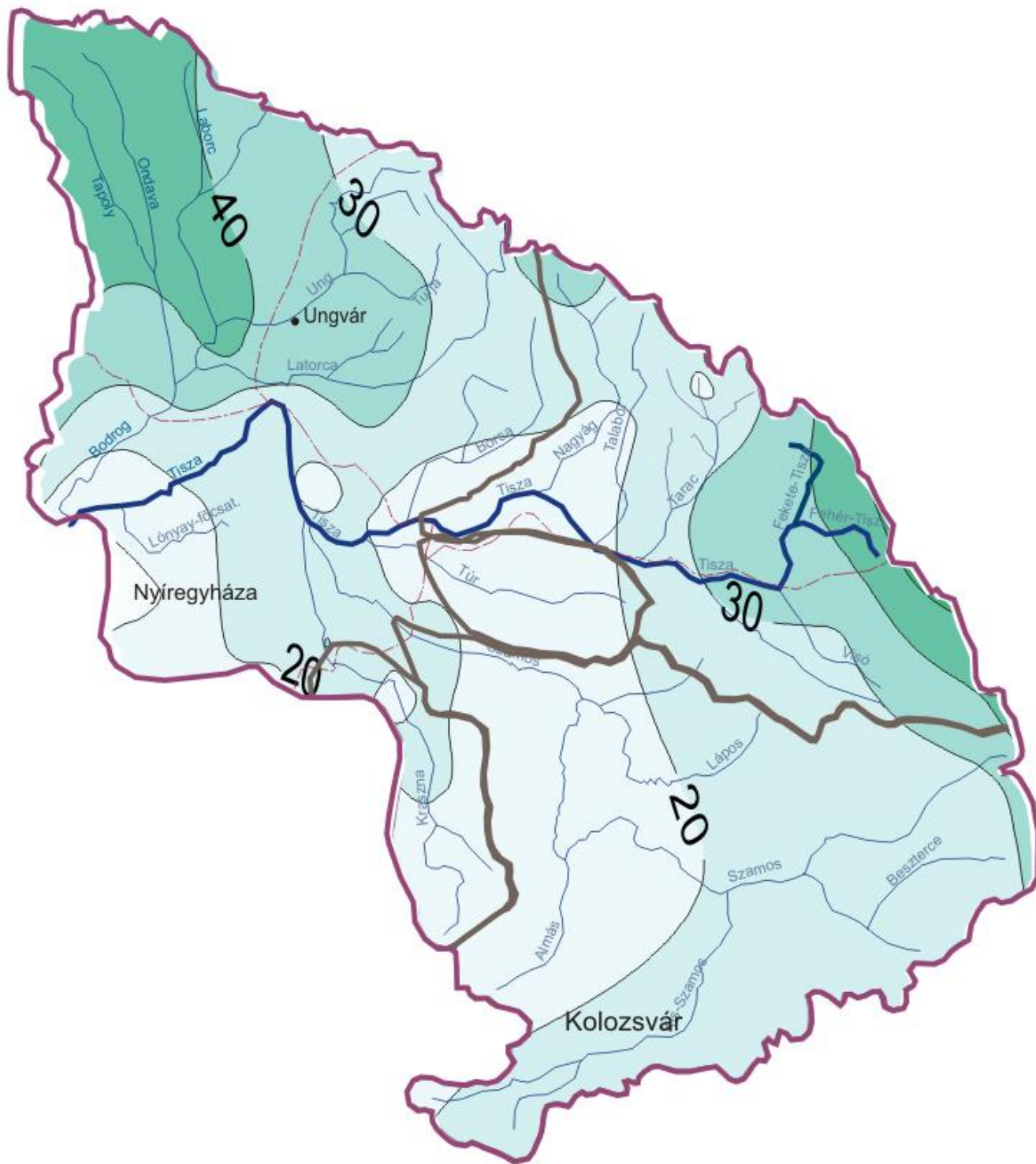
Öblözetek	Havi telítettség %		
	sokéves	tényleges	eltérés
Nyírség	49,4	18,8	-30,6
Felsőszabolcs	49,3	31,1	-18,2
Keletnyír	58,7	17,3	-41,4
Ecsediláp	53,5	27,2	-26,3
Tisza-Szamosköz	53,5	21,5	-32,0
Bereg	52,2	26,2	-26,0
Átlag:	52,8	23,7	-29,1



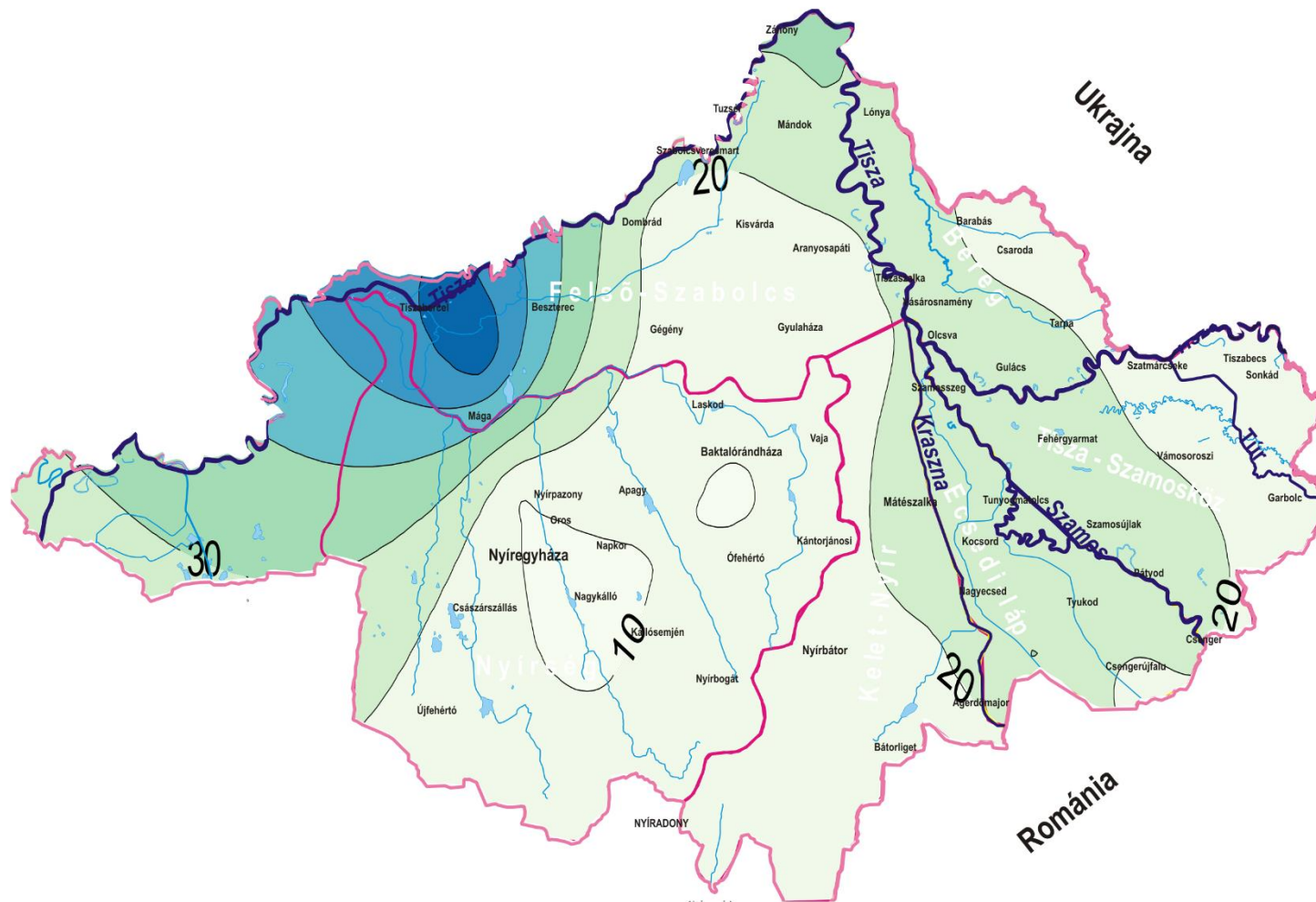
A hónap folyamán lehullott csapadék 20 mm-rel kevesebb a sokéves átlagnál



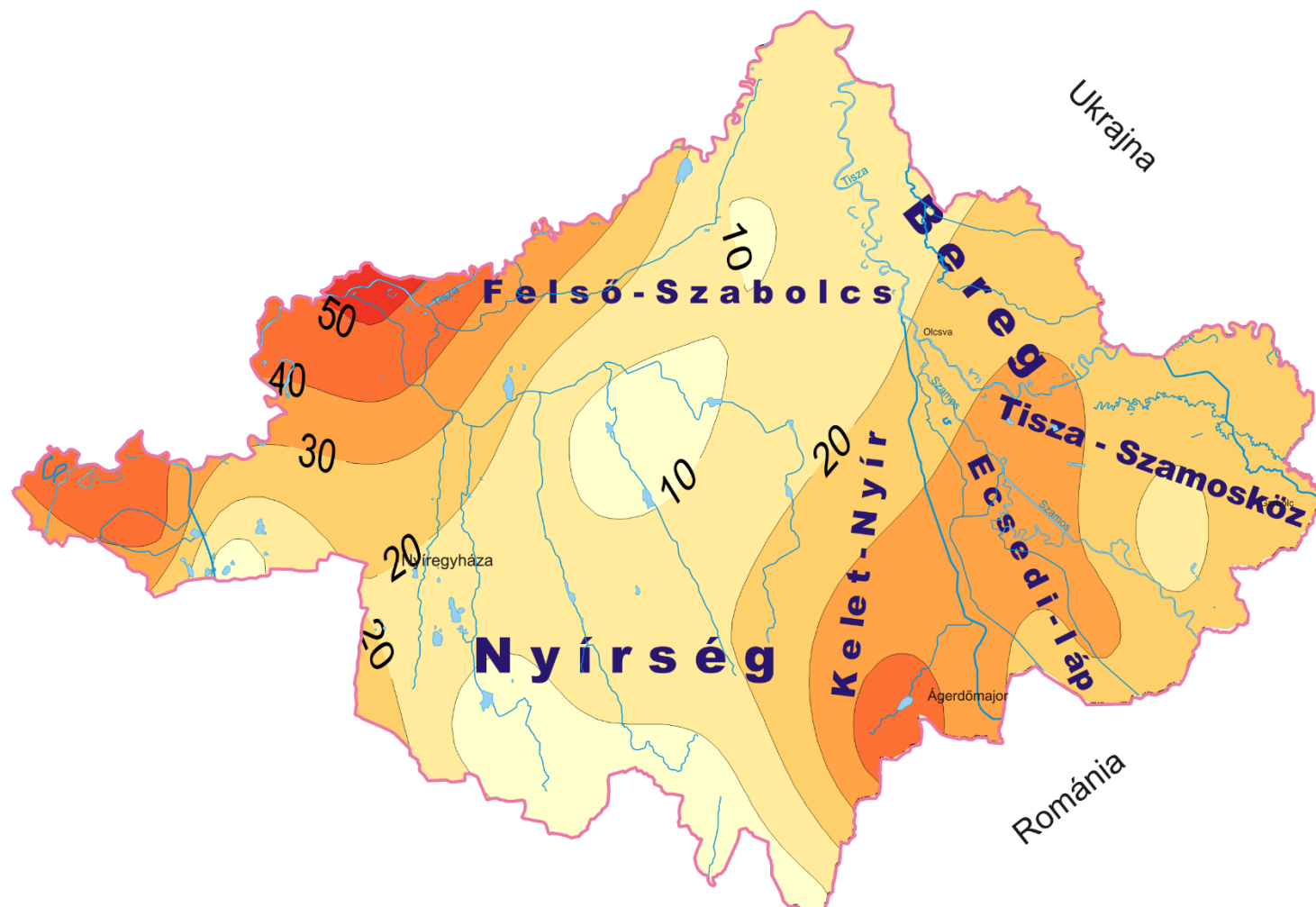
A talajvíztartó rétegek telítettsége 29%-kal kevesebb a sokéves áprilisi átlagnál



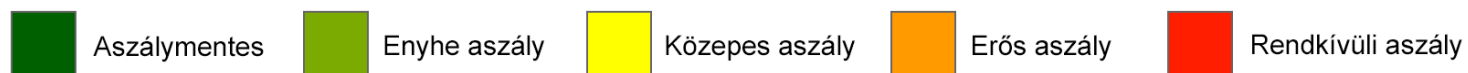
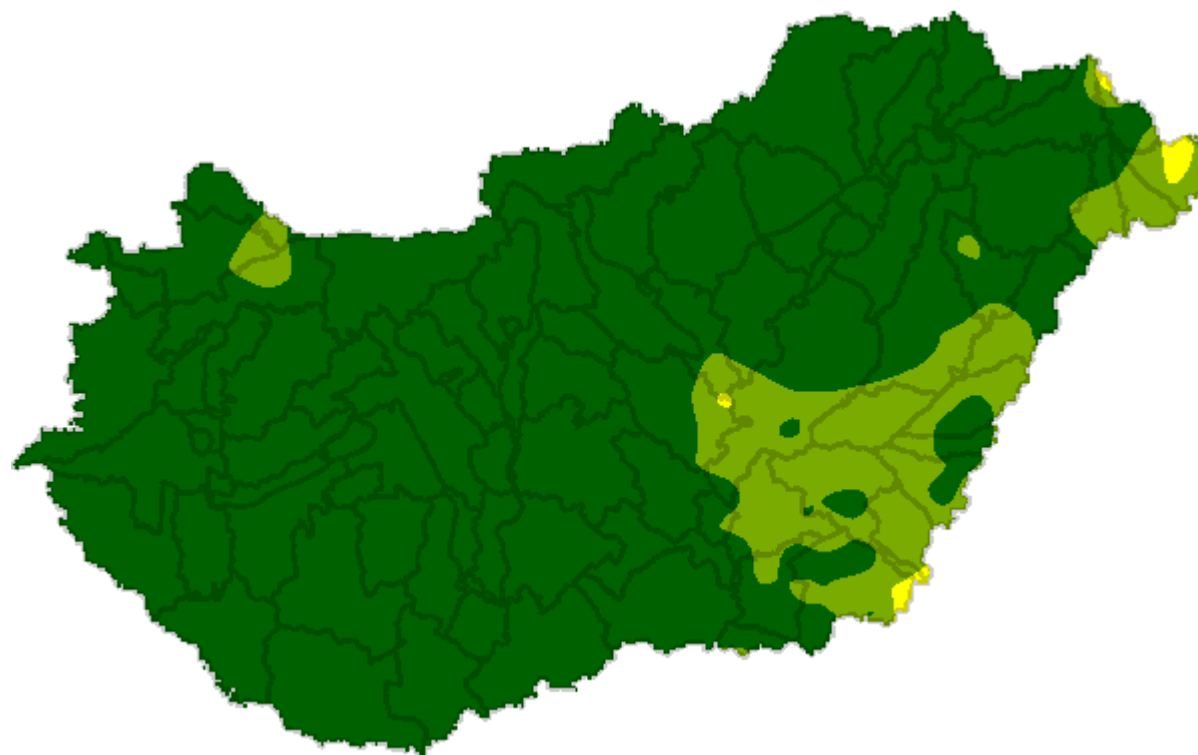
Havi csapadékösszeg területi alakulása
a Felső-Tisza vízgyűjtőn (mm)
2025. április



Havi csapadékösszeg területi alakulása – 2025. április (mm)



Talajvíztartó réteg telítettsége (%) – 2025. április 30.



Aszályhelyzet – 2025. április 30.

