

1. MŰSZAKI LEÍRÁS

Készült: a víziközlekedés irányítására és a hajóút kitűzésére szolgáló jelekről, valamint e jelek létesítéséről, üzemeltetéséről, módosításáról és megszüntetéséről szóló 27/2002. (XII. 5.) GKM rendelet alapján.

A kitűzési terv hatálya kiterjed: a **Tisza folyó 253,8 fkm – 440,0 fkm közötti szakaszára**, biztosítva a **nappali** hajózás feltételeit.

A hajóút osztályba sorolása a 17/2002. (III. 7.) KöViM rendelet alapján:

II. kategóriájú hajóút biztosított a 254 fkm – 403 fkm közötti szakaszon

III. kategóriájú hajóút biztosított 403 fkm – 440 fkm közötti szakaszon

Jellemző vízszintek:

A vízmerce neve és folyamkilométer szerinti helye	A vízmerce „0” jelzésének a tenger szintje feletti magassága m.B.f.	HKV [cm] 17/2002 (III. 7.) KöViM rendelet alapján	LNHV [cm] 17/2002 (III. 7.) KöViM rendelet alapján	LKV [cm]	LNv [cm]
Tiszafüred, 430,50	83,16	+345	577	-232	881
Kisköre-felső, 403,20	81,32	+525	635	221	1040
Kisköre-alsó, 403,20	81,32	-160	635	-321	1030
Szolnok, 334,61	78,78	-205	659	-279	1041
Csongrád, 246,20	76,23	-35	622	-357	1037

A magas vízálláshoz kapcsolódó kéméleti és tilalmi vízszinteket, a Nemzeti Közlekedési Hatóság által kiadott, 2015. június 10-től hatályos, 16/Ti/2015. számú Hajósoknak Szóló Hirdetmény tartalmazza (3. sz. melléklet).

A hajóút irányát és szélességét laterális kitűzési rendszerben, ideiglenes úszójelek kihelyezésével jelöljük. Az úszójelek kihelyezését a másodlagos jégzajlás levonulását követően, a kitűzési vízszintek beállása esetén kell végrehajtani az alábbiak szerint:

Kitűzési vízszintek:

CSONGRÁD – SZOLNOK közötti szakaszon: a jelek kihelyezését a szolnoki vízmércén mért -50 cm-es vízállásnál kell megkezdeni és a szolnoki vízmércén mért -100 cm-es vízállásig be kell fejezni a kitűzési munkát

SZOLNOK – KISKÖRE közötti szakaszon: a jelek kihelyezését a szolnoki vízmércén mért +50 cm-es vízállásnál kell megkezdeni és a szolnoki vízmércén mért 0 cm-es vízállásig be kell fejezni.

KISKÖRE – TISZABÁBOLNA közötti szakaszon: a jelek kihelyezését a nyári duzzasztási szint /kiskörei vízmércén mért 725 ±10 cm/ beállását követően 10 naptári napon belül el kell végezni.

Másodlagos jégzajlás levonulását, illetve árhullámos időszakot követően, amennyiben a kitűzési vízszintek a folyószakaszon már előálltak, azonban a hidrometeorológiai előrejelzések alapján - 21 napon belül - ismételt árhullám kialakulása várható, a hajóút kitűzésére a kitűzési vízszintek tartós beállása esetén kerül sor.

Kitűzési szezonban a hajózóútban keletkező akadályok (pl.: partbecsúszás során mederbe kerülő fa, stb.) megjelölésére, azok eltávolításáig ideiglenesen, külön úszójel kerül kihelyezésre. Az ideiglenes úszójel az akadály megszüntetését követően kerül eltávolításra.

Felhívjuk a hajósok figyelmét, hogy a mederfelmérés óta a meder, illetve a kitűzés változhatott. A hajóút pontos helyzetét a kihelyezett bóják mutatják.

A hajózási úszójel megszüntetése a parti jég megjelenésével egyidőben kezdődik, de legkésőbb december 15-ig befejeződik.

Jeges időszakban a hajózás szünetel, a hajóút kitűzése nem biztosított.

A Tisza 253,8-440,0 fkm közötti folyószakaszán 298 db parti és 46 db úszójel a KÖTIVIZIG, míg 178 db parti hajózási jel egyéb, nem KÖTIVIZIG kezelésben található.

A Kiskörei Vízlépcső Hajósilipén történő közlekedés a Nemzeti Közlekedési Hatóság által jóváhagyott, aktuális víziközlekedési üzemeltetési szabályzatában és a Nemzeti Közlekedési Hatóság által kiadott Kiskörei Vízlépcső kiegészítő közlekedési rendjét tartalmazó hajósoknak szóló hirdetőben (3. sz. melléklet) foglaltak alapján történhet.

Kezelésünkben lévő folyószakaszon jelenleg 23 gázlót tartunk nyilván, valamint több, kis sugarú kanyarulat található. A legkedvezőtlenebb gázlók és hajóútszűkületek, a kis sugarú kanyarulatok kimutatását a 2. számú melléklet tartalmazza. A szakaszra jellemző csúcsgázlók ellenőrzését folyamatosan végezzük. A gázlók állapotának jelentését naponta továbbítjuk az Országos Vízjelző Szolgálat részére.

A hajóutat keresztező létesítmények szabad magasságai a HNV felett megfelelnek az előírásoknak.

A víziút közlekedési rendjét a Nemzeti Közlekedési Hatóság által kiadott 024/Ti/2016. hajósoknak szóló hirdetőben tartalmazza (3. sz. melléklet).