



## **Kiszombor Nagyközség Polgármesterétől**

6775 Kiszombor, Nagyszentmiklósi u. 8.

Tel/Fax.: 62/525-090

E-mail: [phkiszombor@vnet.hu](mailto:phkiszombor@vnet.hu)

Üsz.: 22-2/2017.

**Tárgy:** Tájékoztatás a kiszombori vízműtelep  
vízvizsgálati eredményeinek véleményezéséről  
**Mell.:** 1 pld. tájékoztatás

**Kiszombor Nagyközség Önkormányzatának  
Képviselő-testülete**

**KISZOMBOR**

**Tisztelt Képviselő-testület!**

A 2016. december 13-án megtartott képviselő-testületi ülésen elhangzottakra tekintettel megkerestük a Makó és Térsége Ivóvízminőség-javító Önkormányzati Társulást, hogy készítse el és küldje meg Kiszombor település ivóvíz összetételére vonatkozó tájékoztatását.

A Társulás 2017. január 10. napján megküldte a Csongrád Megyei Kormányhivatal Hódmezővásárhelyi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztályának a kiszombori vízműtelep vízvizsgálati eredményeinek véleményezése tárgyú, 2016. december 12. napján kelt tájékoztató levelét, amely tartalmazza a település ivóvíz összetételével kapcsolatos információkat.

A tájékoztatást az előterjesztés melléklete tartalmazza.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy az előterjesztést megtárgyalni és a tájékoztatást tudomásul venni szíveskedjen.

Kiszombor, 2017. január 26.

Tisztelettel:

**Szegvári Ernőné  
polgármester**

**Tárgy:** Tájékoztatás a kiszombori vízműtelep vízvizsgálati eredményeinek véleményezéséről

\_\_\_\_\_/2017.(\_\_\_\_) KNÖT h.

### **HATÁROZATI JAVASLAT**

Kiszombor Nagyközség Önkormányzatának Képviselő-testülete megtárgyalta és tudomásul vette a kiszombori vízműtelep vízvizsgálati eredményeinek véleményezéséről szóló tájékoztatást.

A tájékoztatás jelen határozat mellékletét képezi.

*A határozatról értesül:*

- Szegvári Ernőné polgármester
- Dr. Kárpáti Tibor jegyző
- Irrattár



CSONGRÁD MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL  
HÓDMEZŐVÁSÁRHELYI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: CS-02/R/01/01325-6/2016.

Tárgy: Kiszombori vízműtelep vízvizsgálati  
eredményeinek véleményezése

Ügyintéző: dr. Bugyi Györgyi  
Tel.: (62) 681-463

Hív. szám: -  
Melléklet: -

**Helmeczi Miklós**  
főépítésvezető részére

*Keviép-A Híd Konzorcium*

Debrecen  
Széchenyi u. 46.  
4025

**Tisztelt Helmeczi Miklós Úr!**

A Makó és térsége ivóvízminőség-javító projekt keretében a Keviép-A Híd Konzorcium (4025 Debrecen, Széchenyi u. 46.) 2016. november 29-én ismételt hozzájárulási kérelmet nyújtott be a Csongrád Megyei Kormányhivatal Hódmezővásárhelyi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztályhoz a Kiszombori vízműtelepen víztisztító technológia beállításával kezelt víz közüzemi hálózatra bocsátásához, a 2016. október 10-től 2016. november 11-ig terjedő mintázási időszak alatt végzett mintavételek vízvizsgálati jegyzőkönyvei megküldésével.

A vízkezelő technológia átalakítása Kiszombor település vízellátó rendszere vonatkozásában a víz vas-, mangán-, arzén- és ammónium tartalmának határérték alá történő csökkentését célozza meg, a beépítésre került technológia az ammónium-mentesítés törésponti klórozással, arzén vashidroxidos adszorpciójával illetve homok és aktívszenes szűréssel, és UV-fertőtlenítő berendezés alkalmazásával.

A beépített víztisztító technológia (Prominent ProM-Filt komplett vízkezelési technológia, ProMinent Dulcodes W UV-fertőtlenítő) az ivóvízellátás területén történő alkalmazását az ÁNTSZ Országos Tisztifőorvosi Hivatal 2014. május 14-én kelt, KEF-11365-2/2014. iktatási számú határozata ivóvíz-biztonsági szempontból engedélyezte (továbbiakban: *OTH határozat*), és a ProMinent Dulcodes W UV-fertőtlenítő berendezés rendelkezik az OTH által 2015. november 13-án kiadott KEF-16772-4/2015. iktatási számú igazolással az Országos Közegészségügyi Központ 6193/2015. számú szakvéleményében (továbbiakban: *OKK szakvélemény*) foglalt feltételek betartása mellett.

A technológia biztonságos üzemének és a lakosságnak biztosítandó víznek az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25) Korm. rendeletnek való

---

Postacím: Csongrád Megyei Kormányhivatal Hódmezővásárhelyi Járási Hivatala  
Népegészségügyi Osztály

☒ 6800 Hódmezővásárhely, Adv. Endre út 14. 6801 Hódmezővásárhely, DE 201

megfelelőség érdekében történt próbaüzemi szakaszban a kezelt víz nem került a közüzemi hálózatba betáplálásra.

A Makó és Térsége Ivóvízminőség-javító Önkormányzati Társulás részére a Kiszombori vízműtelepre vonatkozóan a Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály többször, legutóbb 2015. 12. 14-én 35600/9720-4/2015. ált. számon, TVH-44388-9-3/2015. ügyirat azonosítóval ellátott módosított, valamint 2016. 11. 11-én 35600/6797-12/2016. ált. számon TVH- 44388-12-10/2016. ügyirat azonosítóval ellátott vízjogi létesítési engedélyt adott ki.

A Hatóságunk részére megküldött vízvizsgálati eredményeket áttekintve megállapítható, hogy a vízvizsgálatokat az akkreditált ALFÖLDVÍZ Zrt. Központi Laboratórium (5600 Békéscsaba, Szabolcs u. 36.) végezte. A mintázási időszak alatt végzett vízvizsgálatok időpontjai a Hatóságunknak megküldött vizsgálati jegyzőkönyvek alapján: 2016. október 10., 12., 14., 17., 18., 19., 21. 24., 25., 26., 27., 2016. november 08., 09., 11. A mintavételek a technológia „vízműtelepet elhagyó; hálózati kimenő vezeték” mintavételi pontján történtek. A minták vizsgálati jegyzőkönyvei tartalmazzák a fizikai, helyszíni, bakteriológiai, mikroszkópos biológiai és a kémiai eredményeket.

A fent említett vizsgálati időpontokban a **mikrobiológiai paraméterek** tekintetében az eredmények megfelelő minősítésűek, kielégítik a Korm. rendelet vonatkozó előírásait.

A **kémiai paraméterekre** vonatkozóan a mintavételi pontokon levett és akkreditált laboratórium által elvégzett vízvizsgálatok eredményei alapján az ammónium paraméter két alkalommal határérték feletti volt klórgáz adagolási probléma miatt, valamint egy alkalommal ugyanezen ok miatt az arzén paraméter is határérték feletti volt. Az elvégzett tisztítás/karbantartás és oktatás után levett minta, valamint az előbbieken kívüli vizsgálati eredmények kielégítik a Korm. rendelet előírásait.

A vizsgált időszakban a mikroszkópos biológiai vizsgálati eredmény két mintában egyéb férgek és véglények megjelenése miatt kifogásolt volt, de a beépített szűrők megfelelő öblítési intenzitásával a technológiáról lekerülő kezelt víz **mikroszkópos biológiai vizsgálati eredményei** a Korm. rendelet vonatkozó rendelkezései alapján megfelelő eredményt mutatnak.

A fentiek alapján megállapítható, hogy megfelelő beavatkozások után a beépítésre került víztisztító technológia célkitűzése a kezelt vízben az ammónium-, vas-, mangán-, arzéntartalom határérték alá a csökkent.


Az egészséges és biztonságos ivóvíz-szolgáltatás érdekében az *OTH határozatban*, az OTH KEF-16772-4/2015. iktatási számú igazolásában leírt és a hivatkozott jogerős vízjogi létesítési engedélyekben foglalt kötelezettségek teljesítendőek.

A közüzemi hálózatra bocsátott ivóvíz minőségének ellenőrzését a hivatkozott jogerős vízjogi létesítési engedélyekben foglalt szakhatósági állásfoglalásainknak megfelelően minimum hat hónap időtartamú rendkívüli mintavételi időszakra meghatározott program végrehajtásával vizsgálni kell, az ivóvíz minőség ellenőrzését minden esetben akkreditált laboratóriummal kell végeztetni, és a vizsgálati eredményeket Hatóságunknak meg kell küldeni.

Hódmezővásárhely, 2016. december 12.

Tisztelettel:

Járási hivatalvezető jogkörében eljárva  
**Dr. Szegény Judit Éva**  
hivatalvezető-helyettes nevében és megbízásából:

  
**Dr. Gilyán Judit**  
járási tisztii főorvos  
népegészségügyi osztályvezető

Erről értesül:

1. Keviep A Híd Konzorcium 4025 Debrecen, Széchenyi u. 46., valamint elektronikus levél útján (nagy.erika@keviep.hu)
2. Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (6721 Szeged, Felső-Tisza part 17.)
3. Makó és Térsége Ivóvízminőség-javító Önkormányzati Társulás (6900 Makó, Széchenyi tér 22.)
4. Irattár