ELŐTERJESZTÉS

ABOD KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK

2021. SZEPTEMBER 23-AI RENDES NYÍLT ÜLÉSÉRE

63.

MELLÉKLETEK: - DB

TÁRGY: **TÁJÉKOZTATÓ A VÍZI-KÖZMŰVEK ÜZEMELTETÉSÉRŐL**

ELŐTERJESZTŐ: Rescsánszki Bertalanné polgármester

ELŐTERJESZTÉST KÉSZÍTETTE: Dr. Vártás József jegyző

VÉLEMÉNYEZÉSRE MEGKAPTA: Ügyrendi Bizottság

EGYEZTETVE BELSŐ SZERVEZETI EGYSÉGEKKEL:

Igazgatási és Szociális Osztály:
2021. szeptember 14.

Ambrusics Tibor
aljegyző .....

Pénzügyi Osztály:
2021. szeptember 14.

Pachmanné Tóth Anita
osztályvezető .....

TÖRVÉNYESSÉGI ELLENŐRZÉSRE BEMUTATVA:

Dr. Vártás József jegyző 2021. szeptember 14. .....

Felelős tisztségviselő jóváhagyása: Rescsánszki Bertalanné polgármester

Edelény, 2021. szeptember 14.

KÖZSÉGI ÖNKORMÁNYZAT * ABOD *

Rescsánszki Bertalanné
polgármester

Tisztelt Képviselő–testület!

Abod Község Önkormányzat Képviselő-testületének 2021. évi jóváhagyott éves munkatervében foglaltak szerint kerül sor a vízi-közművek üzemeltetéséről szóló tájékoztató megtárgyalására.

A Vízi-közművek üzemeltetéséről szóló tájékoztatót az ÉRV Észak-magyarországi Regionális Vízművek Zrt. Önkormányzatunk részére megküldte, mely a határozati javaslat mellékletét képezi.

Kérem a tisztelt Képviselő-testületet, hogy vitassa meg a tájékoztatót és fogadja el az alábbi határozati javaslatot.

Abod Község Önkormányzata Képviselő-testületének
..../2021.(...) határozata

Tájékoztató a vízi-közművek üzemeltetéséről

Abod Község Önkormányzatának Képviselő-testülete megtárgyalta a „Tájékoztató a Vízi-közművek üzemeltetéséről" tárgyú előterjesztést és az alábbi döntést hozza:

1. Abod Község Önkormányzat Képviselő-testülete (a továbbiakban: Képviselő-testület) megtárgyalta az ÉRV Északmagyarországi Regionális Vízművek Zrt. tájékoztatóját, mely „az ÉRV ZRt. 2020. évi ivóvíz-, és szennyvíz szolgáltatási tevékenységéről, Abod Községterületén" szól, és a tájékoztatót a határozat mellékleteként **t u d o m á s u l v e s z i**.
2. Képviselő-testület megköszöni a vízi-közmű üzemeltetőjének Abod községben a 2020. évben végzett tevékenységét.

Határidő: azonnal
Felelős: polgármester
Értesül: ÉRV ZRt., osztályok

A b o d, 2021. szeptember 14.

Rescsánszki Bertalanné
Rescsánszki Bertalanné
polgármester

KÖZSÉGI ÖNKORMÁNYZAT * ABOD *

Melléklet a .../2021. (IX.23.) határozathoz

Tájékoztató

az ÉRV Zrt. 2020. évi ivóvíz-, és szennyvíz szolgáltatási tevékenységéről,
Abod község területén

Tájékoztató az ÉRV Zrt. 2020. évi ivóvíz tevékenységéről, Abod község területén

1. Az ivóvíz minőségének alakulása Abod községben, a 2020. évben elvégzett laboratóriumi vizsgálatok alapján

Abod község ivóvízellátását a helyi vízmű biztosítja, melynek tisztítási technológiáját, illetve a kiadott ivóvíz kémiai, bakteriológiai és biológiai minőségét - az érvényben lévő rendeletek szerint - az Üzemeltetési Szabályzatban rögzített gyakorisággal ellenőriztük.

A vízműben és Abod községi ivóvízhálózatán a vízminőség ellenőrzési tevékenységet Társaságunk Vízminőség-ellenőrzési Osztályához tartozó akkreditált vizsgálólaboratórium (Akkreditálási Okirat száma NAH-1-1020/2018.) végezte el.

Abod ivóvízhálózatán a mintavételek helyét, a vizsgálatok körét és gyakoriságát a 2002-ben életbelépett "Az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló" 201/2001. (X. 25.) Kormányrendelet alapján - a BAZ Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályával egyeztetve - határoztuk meg, így a község ivóvízhálózatán egy ponton történt mintavétel: a Tóth Árpád 45. sz. közkifolyón.

A rendeletben megfogalmazottak szerint, Társaságunk negyedéves gyakorisággal, elektronikus formában megküldi a Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályának a hálózati vízminták laboratóriumi vizsgálati eredményeit.

2020. évben, a fent említett közkifolyón, 5 db vízminta ellenőrző kémiai vizsgálatát, 11 db minta bakteriológiai és 2 db vízminta mikroszkópos biológiai elemzését végezte el a Vízminőség-ellenőrzési Osztály.

Az elvégzett laboratóriumi vizsgálatok alapján a szolgáltatott ivóvíz két alkalommal víz-kémiai szempontból kifogásolt minőségű volt, de a tisztítási tecnhológiában elvégzett beállításokat követően vett kontroll minta eredménye már megfelelt a vonatkozó rendelet határértékeinek. A bakteriológiai vizsgálatok egy alkalommal jeleztek kifogásolt értéket, de a fertőtlenítést és mosatást követő vizsgálatok eredménye már megfelelő volt.

Az év során a BAZ Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztálya, hatósági mintavételezést követően, vízminőségi kifogást egy alkalommal jelzett Társaságunk felé. A hozzánk érkezett Hatósági határozatnak eleget téve a kifogásolt vezetékszakasz mosatása megtörtént, a kontroll vízminta megfelelő eredményét tartalmazó jegyzőkönyvet a Hatóságnak megküldtük.
Lakossági panasz a szolgáltatott ivóvíz minőségére vonatkozóan, 2020. évben Társaságunkhoz nem érkezett.

2. Ivóvízellátás

A település **elosztóhálózatának hossza** jelenleg: 3,8 km, a bekötővezetékeké 0,625 km.

Abod község területén az ivóvíz **fogyasztási helyek száma** jelenleg: 79 db

lakossági:	61 db;
közületi:	3 db;
Közkifolyó:	13 db
intézmény:	2 db.
tűzcsapok száma:	18 db.

A vízmérők cseréjét Társaságunk ütemterv szerint végzi.

3. Hibabejelentések

2020. év során Abod község polgárai, illetve az ÉRV ZRt. munkavállalói 7 esetben jelentettek meghibásodást az ivóvízhálózattal kapcsolatban, az alábbi megoszlásban:

Hiba típusa	Meghibásodások száma (db)
Földből folyás	1
Közkifolyó hibája	1
Vízmérő aknafolyás, meghibásodás	3
Egyéb (aknafedlap törött, vízmű gépház, gépészeti karbantartás)	2
Összes hiba	7

A rejtett meghibásodások kiszűrésére műszeres hibakeresést alkalmazunk. Hálózatellenőrző csoportunk korszerű mérőeszközökkel rendelkezik, a méréseket ütemezés, illetve szükség szerint végezzük.

Az akna fedlapok időnként eltűnnek, azok pótlását folyamatosan végezzük.

4. Értékesítés mennyiségi adatai

2020. év	Ivóvíz értékesítés (m^3)
Lakossági fogyasztás	1326
Közületi fogyasztás	25
Intézményi fogyasztás	57
Közkifolyó fogyasztás	115
Összesen:	**1523**

5. Kintlévőségek alakulása 2020. évben

2020. december 31-én Abod község vonatkozásában Társaságunk **kintlévősége** a következőképpen alakul:

Megnevezés	*Lakossági csoportos és nem csoportos*	*Közületi*	*Mindösszesen*
Határidőn belüli	136 942,- Ft	13 209,- Ft	150 151,- Ft
Lejárt határidejű	262 182,- Ft	-16 388,- Ft	245 794,- Ft
Kintlévőség összesen	**399 124,- Ft**	**-3 179,- Ft**	**395 945,- Ft**

6. Szolgáltatási díjak

Az *ivóvíz-szolgáltatás* díja a településen a következőképpen alakul:

év	*egységár*	
	lakossági	*közületi*
2018.	381,40 Ft/m^3 + ÁFA	459 Ft/m^3 + ÁFA
2019.	381,40 Ft/m^3 + ÁFA	459 Ft/m^3 + ÁFA
2020.	381,40 Ft/m^3 + ÁFA	459 Ft/m^3 + ÁFA
2021.	381,40 Ft/m^3 + ÁFA	459 Ft/m^3 + ÁFA

Tájékoztató az ÉRV Zrt. 2020. évi szennyvíz-szolgáltatási tevékenységéről, Abod község területén

1. Hálózati és szennyvíztisztító telepi adatok

A településen elválasztott rendszerű, gravitációs kialakítású csatornahálózat épült ki 1 db közterületi átemelővel.

A megépült hálózaton 136 db gravitációs házi bekötés létesült, a bekötő vezeték összes hossza 1329,7 fm, 1 db házi átemelő, hossza 50,2 fm DN 50 KPE vezeték.

A szennyvíztisztító telep Abod község 068 helyrajzi számú, önkormányzati tulajdonú területén az Abodi patak partján helyezkedik el. A megépült szennyvíztisztító berendezés SC 200 típusú kisberendezés, amely biztosítja a szennyvíz teljes oxidációs eleveniszapos biológiai tisztítását nitrifikációval, denitrifikációval az iszap stabilizációjával, vegyes foszforeltávolítással. Kapacitása 40 m^3/d, 200 LEÉ

2. Szennyvíztelepi laboratóriumi szennyvízminőségi adatok 2020. év

Mért paraméter	Nyersvíz átlag	Tisztított átlag	Hatásfok
lebegőanyag (mg/l)	238,8	16	93,3%
ammónia-N (mg/l)	46,8	0,1	99,9%
össz. N (mg/l)	57	36	36,8%
össz. P (mg/l)	7,3	4,8	34,5%
KOI (mg/l)	535,8	38,3	92,9%
BOI5 (mg/l)	290	19,8	93,2%

3. Szennyvíztisztító termelési adatok 2020. év

Tisztított szennyvíz:	1.460	m^3
Keletkezett rácsszemét:	60	kg

4. Abod község gyűjtőhálózati és szennyvíztisztító telepi karbantartások gyakorisága 2020. év

Hiba típusa	Meghibásodások száma (db)
Szennyvíztelep és átemelő ellenőrzése.	2
Szennyvíz átemelő takarítás	1
Összes hiba	**3**

5. Értékesítés mennyiségi adatai

Fogyasztási helyek száma:

Gazdálkodó szervezet:	3 db
Intézmény:	1 db
Lakás:	45 db
Összesen:	**49 db**

Számlázott szennyvíz mennyiség 2020. évre:

Gazdálkodó szervezet:	25 m^3
Intézmény:	36 m^3
Lakás:	1.368 m^3
Összesen:	**1.542 m^3**

Csatornadíjak:

Gazdálkodó szervezet:	1.608,- Ft/m^3
vízterhelési díj	7,98- Ft/m^3
Lakossági:	453,60 - Ft/m^3
vízterhelési díj	7,65 - Ft/m^3

Szendrő, 2021. szeptember 6.

Kulcsár László
üzemvezető

Kulcsár László üzemvezető

Sepregi Gábor
üzemi főtanácsadó