

E-ARW - 56 898/ 2015

07-10-2015



**Békés Megyei
Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály**



H-5600 Békéscsaba, Kazinczy utca 9. Levelezési cím: 5602 Pf.:60
Tel: 66 549-470 Fax: 06/66 441-628 e-mail: bekes.titkarsag@katved.gov.hu

503/0976(3)-900(3)

1. számú példány

Szám: 35400/82-15/2015.ált.

Tárgy: Békéscsaba, települési szennyvíz-tisztító telep és szennyvízelvezető hálózat vízjogi üzemeltetési engedélyének módosítása

Ügyintéző: Ferencziné Füzesi Gabriella

Tel.: 06/66 549-470

E-mail: bekes.titkarsag@katved.gov.hu

Vízikönyvi szám: Gyula/483

HATÁROZAT

Az **Alföldvíz Zrt.** (5600 Békéscsaba, Dobozi út 5. szám) részére a békéscsabai települési szennyvíztisztító telep és szennyvízelvezető hálózat üzemeltetésére kiadott – 11.271-2/1992., 12.047/2002., 12.058-3/2003., 12.968-7/2004., 14/04995/2006.(Vh-330/06)., 51599-005/2009., 61091-004/2011., 64737-010/2011., 73787-005/2012., 74680-004/2012., 11208-028/2014. ikt. számú határozatokkal módosított – 11.062/1989. iktatószámú vízjogi üzemeltetési engedélyt a módosításokkal **egységes szerkezetbe foglalva** az alábbiak szerint módosítom:

I.

Az Alföldvíz Zrt. (5600 Békéscsaba, Dobozi út 5. szám) részére engedélyt adok arra, hogy a **békéscsabai települési szennyvíztisztító telepet és a szennyvízelvezető hálózatot** fenntartsa és e határozat előírásai szerint - az ÜU-C 22-06/2014. 12. számú üzemeltetési utasításnak megfelelően – **üzemeltesse**.

Az engedélyezett vízellátási és vízelvezetési műszaki jellemzői:

Létesítmények rendeltetése:

Békéscsaba város kommunális és ipari szennyvízeinek összegyűjtése, elvezetése, tisztítása, és a tisztított szennyvíz felszíni befogadóba vezetése.

Létesítmények helye:

szennyvízelvezető mű: Békéscsaba város területe

szennyvízkezelő mű: Békéscsaba, kült. 0574, 0575, 0582/6, 0584, 0570/14 hrsz

I.1. Szennyvízelvezetés vízellátási és vízelvezetési műszaki jellemzői:

A szennyvíz összegyűjtése: elválasztott rendszerű csatornahálózat, a gravitációs összegyűjtött szennyvíz átemelőkön keresztül, nyomóvezetéken érkezik a tisztítótelepre

Vezeték hosszak: Gravitációs gerinccsatorna: 257 360 fm
Bekötő vezeték: 119 610 fm
Nyomóvezeték: 61 133 fm

I.1.1.) 1. Öblözet:

I.1.1.1.) 1. Öblözet nyomóvezetékei

1.öblözet, nyomóvezetékek					
objektum jele:	nyomóvezeték		objektum jele:	nyomóvezeték	
	anyaga	hossza (m)		anyaga	hossza (m)
M1 főátemelő	NA200a	3	M26 átemelő	NA150a	64
	NA600a	54		NA160KMPVC	30
	NA300GÖV	42		NA160PE	38
	NA500GÖV	73	M27 átemelő	NA250a	23
	NA200PE	24		NA315KMPVC	1 626
	NA315PE	72	M29 átemelő	NA150a	35
	NA400PE	22		NA160KMPVC	28
	NA600ÜPE	2 558		NA200KMPVC	513
M10 átemelő	NA100a	5	M30 átemelő	NA100a	6
	NA180PE	194		NA110KMPVC	13
M11 átemelő	NA300ac	745		NA200KMPVC	230
	NA400ac	1 118	M31 átemelő	NA100a	7
	NA315KMPVC	4		NA160KMPVC	495
	NA450KMPVC	1 130		NA315PE	64
M12 átemelő	NA300a	33	M33 átemelő	NA250a	23
	NA300KO33	6		NA315KMPVC	41
M13 átemelő	NA200ac	204		NA400KMPVC	394
	NA315KMPVC	491	M35 átemelő	NA100a	5
M14 átemelő	NA300ac	317		NA160KMPVC	208
	NA200ac	697		NA110PE	6
M15 átemelő	NA200a	3	T4 átemelő	NA80a	2
	NA160KMPVC	17		NA90KMPVC	2
	NA225KMPVC	11		NA140PE	558
	NA315KMPVC	1 817	T5 átemelő	NA100a	4
	NI	126		NA140PE	357
M17 átemelő	NA200ac	916	T8 átemelő	NA90a	5
	NA90PE	67		NA140PE	595
	NI	103	T9 átemelő	NA110KMPVC	4
M24 átemelő	NA100a	7		NA180PE	824
	NA150a	11	T26 átemelő	Na80a	4
	NA160KMPVC	143		NA140PE	430
	NA200KMPVC	159	T27 átemelő	NA80a	2
	NA200PVC	211		NA90KMPVC	2
	NI	11		NA140PE	420
M25 átemelő	NA200ac	3	T28 átemelő	NA90KMPVC	6
	NA150ac	15		NA140PE	655

I.1.1.2.) 1. Öblözet főátemelője

"M-jelű" főátemelő	
jele:	M1
helye:	Bezerédi u.
műtárgy Ø (m)	7,80
fenéksztint (mBf)	75,70
fedlapsztint (mBf)	85,03
biofilter típ.	FOBA BC6
szivattyú típ.	NT 3301 MT 630
szivattyú(k) száma (db)	2+2
vízmeny. mérő típ.	IDA C723

I.1.1.3.) 1. Öblözet közbenső átemelői

jele:	M10	M11	M12	M13	M14
helye:	Lázár u.	Illésházi u.	Bartók B. u.	MÁV(Orosházi u.)	Kétegyházi u.
műtárgy Ø (m)	2,60	7,80	2,70	2,90	2,80
fenéksztint (mBf)	82,02	76,30	79,57	78,74	79,24
fedlapsztint (mBf)	87,02	87,45	86,67	87,69	86,99
biofilter típ.	FOBA BZ11	BR20/20L	BC3L	FOBA BZ16	FOBA BZ16
szivattyú típ.	CP 3102 MT430	NT3202 MT433	CP 3201	CP 3201	CP 3200
szivattyú(k) száma	2	2+1	2	2	2
jele:	M15	M17	M24	M25	M26
helye:	Derkovits sor	Penza ltp.	Szent Imre u.	Derkovits sor	Zsíros u.
műtárgy Ø (m)	2,30	2,00	2,50	2,30	2,40
fenéksztint (mBf)	83,17	80,90	83,52	80,36	80,73
fedlapsztint (mBf)	87,27	87,20	86,84	87,08	86,38
biofilter típ.	FOBA BZ12	FOBA BZ12	FOBA BZ12	FOBA BZ12	FOBA BZ14
szivattyú típ.	CP 3101	NP 3102 SH255	CP 3102	CP 3127	CP 3127
szivattyú(k) száma	2	1+1	2	2	2
jele:	M27	M29	M30	M31	M33
helye:	Darányi sor	Tavasz u.	Zsigmond u.	Bacsányi-Gyöngyösi u. sarok	Tessedik u.
műtárgy Ø (m)	3,00	2,60	2,60	2,00	4,60
fenéksztint (mBf)	79,93	80,46	81,43	80,72	80,10
fedlapsztint (mBf)	87,32	87,30	87,87	87,40	86,65
biofilter típ.	FOBA BZ16	FOBA BZ14	FOBA BZ14	FOBA BZ14	KS-S250
szivattyú típ.	CP 3201	CP 3127	CP 3102	NP 3127 HT487	CP3201
szivattyú(k) száma	2	2	2	1+1	3
jele:	M35	T4	T5	T8	T9
helye:	Wágner u.-Orosházi út sarok	Zsigmond u.-Tompai u. sarok	Iskola u.-Mátyás kir. u. sarok	Csendes u.	Lajta u.
műtárgy Ø (m)	2,00	1,60	1,60	1,60	1,60
fenéksztint (mBf)	82,40	81,90	83,04	81,27	79,94
fedlapsztint (mBf)	88,08	87,98	88,12	87,53	85,94
biofilter típ.	FOBA BZ12	FOBA BZ 06	FOBA BZ 06	FOBA BZ 06	FOBA BZ 06
szivattyú típ.	NP3102 MT461	NP 3085 MT 461	NP 3085 MT460	NP 3085 MT460	NP 3102 MT 461
szivattyú(k) száma	1+1	1+1	1+1	1+1	1+1

jele:	T26	T27	T28
helye:	Rózsa u.	Povázssai u.-Tó u. sarok	Kereki u.-Wágner u. sarok
műtárgy Ø (m)	1,60	1,60	1,60
fenékszint (mBf)	82,11	81,57	82,00
fedlapszint (mBf)	88,19	87,82	86,85
biofilter típ.	FOBA BZ 06	FOBA BZ 06	FOBA BZ 06
szivattyú típ.	NP 3085 MT 460	NP 3085 MT 461	NP 3085 MT 460
szivattyú(k) száma (db)	1+1	1+1	1+1

I.1.2.) 2. Öblözet:

I.1.2.1.) 2. Öblözet nyomóvezetékei

2. öblözet, nyomóvezetékek					
objektum jele:	nyomóvezeték		objektum jele:	nyomóvezeték	
	anyaga	hossza (m)		anyaga	hossza (m)
M2 főátemelő	NA400ac	320	M40 átemelő	NA140KMPVC	3 376
	NA600ac	1 978		NA160KMPVC	256
	NA300KO33	15	M42 átemelő	NA90KMPVC	14
	NA500KO33	5		NA110PE	6
	NA630PE	23		NA90PE	8
M3 átemelő	NA600ac	437	T13 átemelő	NA90KMPVC	4
	NA400GÖV	3		NA110PE	106
	NA300KO33	15		NA90PE	2
	NA400PE	36	T14/M átemelő	NA90KMPVC	5
M4 átemelő	NA400ac	832		NA140PE	217
	NA450KMPVC	48		NA90PE	2
	NA300KO33	14	T15 átemelő	NA110KMPVC	5
	NA400KO33	3		NA140PE	749
M5 átemelő	NA150ac	433	T16 átemelő	NA110KMPVC	5
	NA160PE	8		NA200PE	710
M6 átemelő	NA150ac	17	T17 átemelő	NA110KMPVC	5
	NA160a	3		NA125PE	24
	NI	271	T18 átemelő	NA90KMPVC	4
M7 átemelő	NA150ac	60		NA140PE	491
	NA160PE	297		NA90PE	2
	NA225PE	442	T19 átemelő	NA80a	4
M8 átemelő	NA200ac	185		NA140PE	396
	NA400ac	303		NA90PE	2
	NA400KO33	7	T20 átemelő	NA110KMPVC	5
	NA315	21		NA180PE	3 300
	NA400PE	26	T23 átemelő	NA125PE	765

M9 átemelő	NA100ac	102		NA90KMPVC	5
	NA200ac	437	T24 átemelő	NA100a	2
	NA110KMPVC	6		NA110KMPVC	2
	NA110PE	67		NA160PE	2 953
M16 átemelő	NA100a	2		NA200PE	423
	NA110KMPVC	43	T29 átemelő	NA100a	2
M21 átemelő	NA160KMPVC	19		NA110KMPVC	2
	NA200KMPVC	541		NA200PE	2 026
M22 átemelő	NA110KMPVC	4	T30 átemelő	NA110KMPVC	11
	NA110PE	3		NA140PE	23
	NA140PE	153		NA225PE	544
M23 átemelő	NA200ac	593	T31 átemelő	NA110KMPVC	5
	NA160KMPVC	6		NA125PE	316
	NA150KO33	5		NA200PE	2 026
	NA160PE	3	T32 átemelő	NA160KMPVC	91
M32 átemelő	NA250a	6			
	NA400KMPVC	768			
	NA250KO33	17			

I.1.2.2.) 2. Öblözet főátemelője

"M-jelű" főátemelő	
jele:	M2
helye:	Varságh B. u.
műtárgy Ø (m)	4,00
fenékszint (mBf)	77,24
fedlapszint (mBf)	85,19
biofilter típ.	BC4L
szivattyú típ.	NP3301 MT632
szivattyú(k) száma (db)	2+1
vízmenny. mérő típ.	IDA C723

I.1.2.3.) 2. Öblözet közbenső átemelői

jele:	M3	M4	M5	M6	M7
helye:	Dobozi út	Berzsenyi u.	Kanálisi u.	Fővényes u.	Ifjúsági tábor
műtárgy Ø (m)	4,65	4,50	3,00	3,10	2,70
fenékszint (mBf)	77,40	78,83	81,44	81,49	80,77
fedlapszint (mBf)	84,95	85,83	87,14	86,29	85,60
biofilter típ.	FOBA BC4	RS-S400	FOBA BZ 12	BZ 12LV	FOBA BZ 14
szivattyú típ.	CP 3201	CP 3201	CP 3101	CP 3101	NP3153 MT433
szivattyú(k) száma	3	3	2	2	1+1

jele:	M8	M9	M16	M21	M22
helye:	Tölgyfa u.	Ábrahámffy u.	Mester u.	Puskin tér	Urszinyi u.
műtárgy Ø (m)	3,90	2,50	2,00	5,50	4,60
fenékszint (mBf)	79,42	82,33	80,27	79,84	83,94
fedlapszint (mBf)	85,94	86,33	86,47	86,44	87,14
biofilter típ.	BR20/10L	FOBA BZ 11	FOBA BZ 12	FOBA BZ 16	FOBA BZ 11
szivattyú típ.	CP 3300	CP 3102	CP 3102 MT	CT 3152	CP 3101
szivattyú(k) száma	3	2	2	2	2
jele:	M23	M32	M40	M42	
helye:	Árpád sor	Virág u.	Repülőtér	Deák u.	
műtárgy Ø (m)	3,00	4,70		2,40	
fenékszint (mBf)	80,32	77,80		84,88	
fedlapszint (mBf)	87,02	85,46		87,08	
biofilter típ.	FOBA BZ 14	BB 16	BZ 11L	FOBA BZ 14	
szivattyú típ.	CP 3152	CP 3201		CP 3102 MT	
szivattyú(k) száma	2	3		2	
jele:	T13	T14/M	T15	T16	T17
helye:	Mester u.- Zegzug u.sarok	Dobozi út (új utcanyitás sark.)	Trófea u. 39. előtt	Kisfényesi u.- Jácint sor sarok	Magyar u. (hrsz.:0220)
műtárgy Ø (m)	1,60	1,60	1,60	2,00	1,60
fenékszint (mBf)	79,88	78,27	78,55	79,44	79,86
fedlapszint (mBf)	86,02	84,88	84,59	85,44	86,34
biofilter típ.	FOBA BZ 06	FOBA BZ 06	FOBA BZ 06	FOBA BZ 11	FOBA BZ 06
szivattyú típ.	NP3085 MT 461	NP3085 MT 460	NP3102 MT 461	NP3102 MT 461	NP3085 MT 460
szivattyú(k) száma	1+1	1+1	1+1	1+1	1+1
jele:	T18	T19	T20	T23	T24
helye:	Csikos u.- Bojtár u. sarok	Gerla, Napsugár u.	Gerla, Csabai u.	Fényesi u. (hrsz.:17219)	Fényes, Határ u.
műtárgy Ø (m)	1,60	1,60	2,00	1,60	2,00
fenékszint (mBf)	79,77	79,98	79,45	79,47	80,88
fedlapszint (mBf)	85,80	86,12	85,85	85,85	86,88
biofilter típ.	FOBA BZ 06	FOBA BZ 06	FOBABZ 08	FOBA BZ 06	FOBA BZ 08
szivattyú típ.	NP3085 MT 461	NP3085MT 460	NP3102 MT 460	NP3085 MT 460	NP3102 MT 255
szivattyú(k) száma	1+1	1+1	1+1	1+1	1+1
jele:	T29	T30	T31	T32	
helye:	Dobozi út- Meteor u. sarok	Varságh B. u. (0522/9 hrsz)	Réti u. (0531/30 hrsz-on)	Varságh B. u.- Nádas sor sarok	
műtárgy Ø (m)	2,00	1,60	1,60	2,00	
fenékszint (mBf)	78,48	78,37	77,70	79,53	
fedlapszint (mBf)	84,48	84,55	84,80	85,83	
biofilter típ.	FOBA BZ 11	FOBA BZ 08	FOBA BZ 06	FOBA BZ 14	
szivattyú típ.	NP3102 MT 461	NP3085 MT 460	NP3085 MT 460	NP3085 MT 460	
szivattyú(k) száma	1+1	1+1	1+1	1+1	

I.1.3.) 3. Öblözet:

I.1.3.1.) 3. Öblözet nyomóvezetékei

3.öblözet, nyomóvezetékek					
objektum jele:	nyomóvezeték		objektum jele:	nyomóvezeték	
	anyaga	hossza (m)		anyaga	hossza (m)
M18 átemelő	NA200ac	530	T6 átemelő	NA80a	2
	NA200a	4		NA200KMPVC	1 840
	NA315KMPVC	508		NA225KMPVC	15
M19 átemelő	NA200ac	1 043		NA90KMPVC	2
	NA225KMPVC	185		NA200PE	29
M20 átemelő	Na200ac	954	T7 átemelő	Na100a	1
M28 átemelő	NA100a	410		NA110PE	5
	NA110KMPVC	2		NA140PE	1 197
	NA160KMPVC	547	T11 átemelő	Na200ac	963
M39 átemelő	NA160KMPVC	779		Na200a	1
	NA160PE	217		Na110KMPVC	5
T10 főátemelő	NA315KMPVC	56		NA110PE	14
	NA200KO33	16	T21 átemelő	NA110KMPVC	6
	NA400KO33	11		NA140PE	328
	NA200PE	8	T22 átemelő	NA110KMPVC	5
	NA500ÜPE	3 366		NA200PE	2 723
T3 átemelő	NA80a	5		NA225PE	34
	NA140PE	740			

I.1.3.2.) 3. Öblözet főátemelője

"T-jelű" főátemelő	
jele:	T10
helye:	Ipari út
műtárgy Ø (m)	4,64
fenékszint (mBf)	77,35
fedlapszint (mBf)	85,45
biofilter típ.	FOBA BZ 16
szivattyú típ.	NP3171 MT 431
szivattyú(k) száma (db)	4
vízmenny. mérő típ.	Siemens Mag DN400

I.1.3.3.) 3. Öblözet közbenső átemelői

jele:	M18	M19	M20	M28	M39
helye:	Munkás u.	VOLÁN telep	Szélső u.	Pongrácz u.	Ipari Park
műtárgy Ø (m)	4,70	6,25	2,80	2,60	2,00
fenékszint (mBf)	81,59	82,81	80,90	81,30	82,66
fedlapszint (mBf)	87,21	88,31	87,65	87,60	86,36
biofilter típus.	FOBA BZ 16	FOBA BZ 16	FOBA BZ 14	FOBA BZ 12	FOBA BZ 12
szivattyú típus.	CT 3152	CP 3152	CP 3152	CP 3102	CP 3127 MT
szivattyú(k) száma	3	3	2	2	2
jele:	T3	T6	T7	T11	T21
helye:	Csorvási u.	Berény út	Mokry u.	Pulszky u.- Munkás u. sarok	Karácsony u. - Szeder u. sarok
műtárgy Ø (m)	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
fenékszint (mBf)	82,40	81,48	81,03	80,67	78,90
fedlapszint (mBf)	87,46	86,53	87,19	86,24	85,32
biofilter típus.	FOBA BZ 06	FOBA BZ 06	FOBA BZ 06	FOBA BZ 06	FOBA BZ 06
szivattyú típus.	NP3085 MT 460	NP3085 MT 461	NP 3085 MT 460	NP3085 MT 460	NP3085 MT 460
szivattyú(k) száma	2	2	2	2	2
jele:	T22	T10			
helye:	Kossuth u.- Erdő sor sarok	Ipari út			
műtárgy Ø (m)	1,60	4,64			
fenékszint (mBf)	80,06	77,35			
fedlapszint (mBf)	85,90	85,45			
biofilter típus.	FOBA BZ 11	Foba BZ16			
szivattyú típus.	NP3102 MT 460	NP3171MT431			
szivattyú(k) száma	2	4			

I.1.4.) Egyéb nyomóvezetékek:

Sszám	átemelő helye	nyomóvezeték			
		anyaga	D (mm)	L (m)	végpontja
1	növényvédelem	ac	125	804	Szabolcs u.
2	Berényi u. (szoc.o.)	KMPVC	200	1 852	
3	Körgát sor (szoc.o.)			100	
4	Dobozi út 5. (vízmű)			194	Dobozi út
5	Konzervgyár	ac	300	1 777	Kisrét
6	Konzervgyár	KMPVC	200	306	
7	tisztított szvíz	vb.	1 100	225	Élővízcsatorna
8	Szigetvári u. (házi)	KMPVC	80	153	
9	Csorvási út (házi)	KPE	63	597	
10	Szarvasi út (DÉMÁSz)	KMPVC	150	368	
11	Orosházi út (Thököly)	KPE	63	36	
12	Orosházi út (Bessenyei)	KPE	63	42	
13	Kétegyházi út	ac	125	436	
14	kölcsény u. (iskola)	ac	100	519	
15	Strand (Vízmu)			120	
16	Rózsa u. (ált.isk.)	ac	100	1 675	Szerdahelyi út
17	MNB	ac	150	228	Munkácsy u.

I.2. Szennyvízkezelés vízállás-technikai:

Tisztítótelep kapacitása: 21.005 m³/d (ebből szippantott szennyvíz: 330 m³/d)
133.333 LEÉ

Tisztítási technológia: a telepre érkező szennyvizek a mechanikai tisztítást követően a C-TECH medencékbe kerülnek bevezetésre, amelyekben a szervesanyagok lebontása mellett a nitrifikáció, denitrifikáció, és biológiai foszforeltávolítás is megtörténik. Az iszapkezelés gépi sűrítésből, anaerob rothasztásból, víztelenítésből és komposztálásból áll. A tisztított szennyvíz UV fertőtlenítése biztosított.

I.2.1.) Mechanikai tisztítás:

1. Szippantott szennyvíz fogadó akna:
 - mennyiség: 1 db
 - kapacitás: 15 m³
2. Csatornaiszap fogadó akna:
 - mennyiség: 1 db
 - kapacitás: 29 m³
3. Gépi tisztítású finom rács szintvezérléssel:
 - típus: MEVA DS 17 110-3
 - mennyiség: 3 db
 - rés méret: 3 mm
 - kapacitás: 1550 m³/h/rács
 - tartalék: 1 db kézi rács 10 mm pálcaközzel
 - kiegészítő létesítmények: MEVA NCS-X320 kihordó csiga
SWP 30-60 rácszsemét prés
4. Homok- és zsírfogó:
 - mennyiség: 3 db
 - méret: 15,3 m
 - kapacitás: 168 m³
5. Előüleptető:
 - mennyiség: 2 db
 - kapacitás: 1275 m³

I.2.2.) Biológiai tisztítás:

1. C-TECH medence:
 - mennyiség: 4 db
 - kapacitás: 5150 m³/db

I.2.3.) Utótisztítás:

1. Forgódobos szűrő
 - mennyiség: 4 db
 - szűrőszövet: 40 µm
 - kapacitás: 625 m³/h
2. UV-fertőtlenítő:
 - típus: LIT 88MLV-36A350-M 131
 - kapacitás: 800-2500 m³/h

I.2.4.) Iszapkezelés:

1. Kevert iszap tároló:
 - kapacitás: 325 m³
 - keverő: Flygt SR 4640.412
 - kiegészítő berendezés: biofilter levegőszűrő
2. Szalagos iszapsűrítő:
 - hozzáadott adalékanyag: polielektrolit
 - sűrített iszap sza. tartalma: 4,5-6 %
3. Sűrített iszaptároló:
 - kapacitás: 180 m³
 - keverő: Panelko PAN IMFL215
4. Rothasztó tartályok:
 - mennyiség: 2 db
 - kapacitás: 1518 m³/db
 - anyaga: hőszigetelt koracél
 - tartózkodási idő: 16 nap
 - kiegészítő műtárgyak: biogáz gyűjtő, kezelő, hasznosító rendszer
5. Rothasztott iszap víztelenítő centrifugák:
 - hozzáadott adalékanyag: polielektrolit
 - centrifugált iszap sza. tartalma: min. 25 %
6. Csurgalékvíz kezelés
 - folyamat elejére visszavezetve
7. Iszap komposztálás:

• fedett struktúrányag tároló és zárt előkeverő tér:	715 m ²
• nyitott struktúrányag tároló:	13.000 m ²
• nyílt komposztáló:	1.000 m ²
• készkomposzt tároló:	1.925 m ²

I.2.5.) A tisztítási technológia leírása:

A telepre a város irányából nyomóvezetékeken érkező, továbbá a kihordásos szennyvizet – épületben elhelyezett – gépi rácsokon megsűrítik. Innen a szennyvíz a hosszanti átfolyású levegőztetett homokfogókba folyik. A műtárgyban a homokfogók mellett hosszanti irányban futó válaszfallal kialakított zsírfogókban történik a felúszó zsírréteg eltávolítása. A homokfogókból elfolyó szenny-víz a biológiai osztóműbe jut, ahonnan biológiai tisztításra kerül max. 2500 m³/h szennyvíz. (Az esetlegesen ezt meghaladó szennyvízmennyiség (nagycsapadékos időszak) a megkerülő vezetéken, a mennyiségét mérve távozik a befogadóba.) Az osztóműről az előülepítőkre vezetett szennyvíz átemelő műtárgyon keresztül jut a változó vízszinttel üzemelő C-TECH medencékbe, amelyekben a szervesanyagok lebontása mellett a nitrifikáció, denitrifikáció, és biológiai foszforeltávolítás is megtörténik, ez utóbbi fokozására szükség szerinti vegyszeres kezelést [vas(III)-szulfát oldat] alkalmaznak.

Ezt követően a szennyvíz az utószűrőkre, majd a fertőtlenítő műtárgyba jut, ahonnan a szennyvizet a befogadóba vezetik.

A nyers és fölösiszapot összekeverés után gépi sűrítőkre vezetik, polielektrolit alkalmazása mellett. Az így kezelt iszap a sűrített iszaptárolóba folyik, míg a gépi sűrítés csurgalékvizét visszaszivattyúzzák a technológia elején lévő rácsra.

A rothasztott iszapok centrifugás víztelenítésekor keletkező csurgalékvizeket (azok magas ammónia és foszfortartalma miatt) gyűjtik, majd programozottan adják fel a finomrácsokhoz. Az utóérlelő-komposztáló terület szennyezett vizeit gyűjtést követően a prizmákra, vagy a telep szennyvízhálózatba szivattyúzzák.

I.3. Tisztított szennyvíz elhelyezése:

A tisztított szennyvíz továbbítása: szivattyúsan
max. mennyisége: 21.005 m³/d

Befogadó: Élővíz- csatorna bp. 14 + 140 km szelvénye

II.

Üzemeltetési előírások:

1. Élővíz- csatorna bp. 14 + 140 km szelvényébe kibocsátott szennyvíz minősége feleljen meg az alábbi határértékeknek, melyeket a megadott mintavételi ponton kell teljesíteni.

Mintavétel helye: UV fertőtlenítő hullámtörő búkó			
Komponens:	határ- érték	mérték- egység	megjegyzés
<i>Szennyező anyagokra:</i>			
pH _{helyszíni}	6,5-9,0	-	Te
dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	75	mg/l	Te
biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	25	mg/l	Te
ammónia-ammónium-nitrogén	5	mg/l	Te
összes nitrogén	10 20	mg/l	E: V.1.- XI.15. E: XI.16.- IV.30
összes foszfor	1	mg/l	E
összes lebegőanyag	35	mg/l	E
szerves oldószer extrakt (SzOE)	5	mg/l	Te*
<i>Veszélyes és mérgező anyagokra:</i>			
Össz. arzén	0,5	mg/l	E
Össz. higany	0,01	mg/l	E
Össz. kadmium	0,05	mg/l	E
Össz. kobalt	1,0	mg/l	E
Össz. nikkel	1,0	mg/l	E
Össz. ólom	0,2	mg/l	E
Össz. ón	0,5	mg/l	E
Össz. króm	1,0	mg/l	E
Össz. réz	2,0	mg/l	E
Össz. cink	5	mg/l	E

Jelmagyarázat:

Te: 28/2004. (XII. 25.) KvVM r. 2. sz. mell. „időszakos vízfolyás befogadó” területi kategória határértéke

E: egvedi határérték

*: állati/növényi zsiradék esetén a határérték háromszoros

2. Az előírt **határértéket a megadott mintavételi ponton kell teljesíteni.**
3. A **BOI₅ vizsgálati gyakorisága: 1x/hét.**
4. A csatornamű és a szennyvíztisztító telep az általános üzemeltetési szabályzat, az

üzemeltetési utasítás, valamint a mindenkori jóváhagyott önellenőrzési terv szerint üzemeltethető.

5. A szennyvíztisztító telepre a közcsatornába bocsátható szennyvíz szennyezőanyag-tartalmának küszöbértékeit meghaladó minőségű szennyvíz nem vezethető.
6. A szippantott szennyvíz csak zárt szennyvíztározókból származhat, hígtrágyának szippantott szennyvízként való beszállítása tilos.
7. Engedélyes köteles a tisztítótelepre beszállított nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz eredét, mennyiségét dokumentálni.
8. A befogadóba vezetett szennyvíz mennyiségi és minőségi mérését önellenőrzés keretében kell végeznie az üzemeltetőnek az 1.) pontban megadott mintavételi helyen. Továbbá az üzemeltetőnek az önellenőrzés keretében – **a szennyvízbevezetés felett és alatt** – a **befogadóban** félévente 1-1 alkalommal a kibocsátási határértékekkel szabályozott komponensekre, valamint fajlagos elektromos vezetőképességre, oldott oxigénre, oxigéntelítettségre (%), kloridra, foszfát-foszforra ($\text{PO}_4^{3-}\text{-P}$), nitrit-nitrogénre, nitrát-nitrogénre vízvizsgálatokat kell végeznie.
9. A fentiek alapján **felülvizsgált önellenőrzési tervet** a jelen határozat jogerőre emelkedését követő legkésőbb 60 napon belül, elektronikus úton, a 27/2005. (XII. 6.) KvVM r. szerinti tartalommal **kell benyújtani jóváhagyásra az I. fokú vízügyi és vízvédelmi hatósághoz.**
10. Az önellenőrzéses vizsgálatokról szóló adatbejelentést elektronikus úton, a 27/2005. (XII. 6.) KvVM r. szerinti tartalommal kell benyújtani az I. fokú vízügyi és vízvédelmi hatósághoz, az eredmények tartalmától függetlenül, legkésőbb a mintavételt követő húsz napon belül.
11. Az üzemnapló alapján évente összefoglaló jelentés készítendő, valamint a 27/2005. (XII. 6.) KvVM r. 4.sz. mell. szerinti adatlapok kitöltendő, és ezeket a tárgyévet követő március 31-ig, elektronikus úton be kell nyújtani az I. fokú vízügyi hatósághoz. Ugyanezen időpontig az éves kibocsátott szennyvíz mennyiségi és minőségi adatait excel-formátumban is meg kell küldeni az I. fokú vízügyi hatóság e-mail címére.
12. A megkerülő vezeték csak és kizárólag akkor, ill. addig üzemeltethető, amíg a tisztítótelepre befolyó szennyvíz mennyisége *meghaladja a 2500 m³/h* értéket. A megkerülő vezetéken továbbított szennyvíz mennyiségét mérni kell.
13. A megkerülő vezeték használati gyakoriságának minimalizálása érdekében a szennyvízhálózat és a tisztítótelep elemeinek tárolókapacitását a lehetséges mértékig, de az üzembiztonság és a szennyvízbefogadó veszélyeztetése nélkül ki kell használni.
14. A létesítmények állagmegőrzéséről, szükség szerinti karbantartásáról folyamatosan gondoskodni kell.
15. Az iszap kezeléséről olyan tartalmú nyilvántartást kell vezetni, amelyből az iszap mennyisége, a kezelés módja, az iszap minősítése, az elhelyezés módja és helye kiderül. A tisztítótelepről csak olyan szennyvíziszapot lehet elszállítani, melyet a központi laboratórium vizsgálati eredménnyel látott el.
16. A szennyvíziszap hasznosításra, vagy ártalmatlanításra csak olyan személynek vagy szervezetnek adható át, aki rendelkezik a kezelésre vonatkozó hatósági engedéllyel.
17. A keletkező, kezelt (víztelenített) szennyvíziszap mezőgazdasági hasznosítása csak a talajvédelmi hatóság által kiadott, jogerős engedély alapján történhet.
18. Amennyiben az iszapvizsgálati eredmények esetlegesen nem felelnek meg a mezőgazdasági felhasználás feltételeinek, úgy az adott iszapmennyiség ártalmatlanításáról maradéktalanul gondoskodni kell arra érvényes engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek történő átadás útján.
19. A szennyvíztisztító telepet és/vagy a csatornaművet érintő esetleges havária esetén az I. fokú vízügyi és vízvédelmi hatóságot haladéktalanul tájékoztatni kell, egyidejűleg közölve az elhárításra tett intézkedéseket is. Ide tartozónak kell tekinteni az esetleges

nagycsapadékos időjárás következtében szükségessé váló, a tisztítótelep üzemeltetésére kihatással lévő intézkedések megtételét is.

20. Ezen engedélyt meg kell őrizni és az ellenőrzésre jogosult szervek felhívására rendelkezésre kell bocsátani.
21. A Körös-vidéki Vízügyi Igazgatósággal megkötött többletfenntartási szerződést **2015. október 31.** napjáig be kell nyújtani az I. fokú vízügyi hatósághoz.

III.

III/A) A Békés Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály 10106-004/2015. iktatószám alatt az alábbi feltételekkel járult hozzá a vízjogi üzemeltetési engedély módosításához:

1. „A befogadóba vezetett tisztított szennyvíz nem veszélyeztetheti az Élővíz-csatorna élővilágát.
2. Az üzemszerű szennyvíztisztítás során klórgázos fertőtlenítés nem alkalmazható.
3. A befogadó Élővíz-csatorna szennyvízbevezetés fölötti és alatti szakaszán, az alábbiak szerint vizsgálni szükséges az alábbi minőségi elemeket:

Vizsgálandó minőségi elem	Gyakoriság (éven belül)
Fitoplankton	4
Fitobenton	1
Makrozoobenton	1
Makrofita	1

4. Az eredményeket a rendelkezésre álláskor, de legkésőbb a tárgyi évet követő január 31. napjáig meg kell küldeni az I. fokú környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság részére.”

III/B) A Békés Megyei Kormányhivatal Békéscsabai Járási Hivatal Járási Népegészségügyi Intézete BE-02R/012/00128-2/2015. iktatószám alatt az alábbi feltételekkel járult hozzá a vízjogi üzemeltetési engedély módosításához:

1. „A szennyvíztisztító telep területének rágcsáló- és rovarmentesítését szükség szerint, de legalább évente két alkalommal el kell végezni, vagy végeztetni.
2. A munkáltató köteles a munkavállalók egészségét és biztonságát veszélyeztető munkahelyi biológiai expozíciókat a külön jogszabályban foglaltaknak megfelelően felmérni. Ennek csökkentése érdekében – a foglalkoztatás feltételeként – a külön jogszabály szerint biztosítania kell az adott veszélyeztetett munkakörben foglalkoztatott dolgozók védőoltását.
3. A hulladékkezelést végző személyek egészségét, biztonságát nem veszélyeztető munkavégzés feltételeiről – beleértve az egyéni védőeszközök biztosítását, azok elkülönített tárolását, rendszeres tisztítását, karbantartását és szükség szerinti gyakorisággal történő cseréjüket is – a hulladékkezelő szolgáltatás üzemeltetőjének kell gondoskodnia az egyéb vonatkozó jogszabályok figyelembevételével.
4. A veszélyes anyagok és a veszélyes keverékek tárolása, rakodása, valamint felhasználása során be kell tartani a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben foglaltakat, a tevékenység során a veszélyes anyag, illetve veszélyes keverék a biztonságot, az egészséget, illetve testi épséget ne veszélyeztessen, illetőleg a környezetet ne szennyezhesse, károsíthassa.
5. A szennyvíztisztító telepen be kell tartani a nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályait.”

IV.

1. Ez az engedély **2020. október 30. napjáig hatályos.**
2. A vízilétesítmények az **I. felügyeleti kategóriába** tartoznak.
3. Az engedélyezett létesítmények tulajdoni, üzemeltetői jogában beállott minden **változást** az I. fokú vízügyi és vízvédelmi hatósághoz 30 napon belül **be kell jelenteni.** Ennek elmulasztása esetén az engedély gyakorlásával összefüggő kötelezettségek az engedélyest terhelik.
4. Jelen határozat jogerőre emelkedésével egyidejűleg a – 11.271-2/1992., 12.047/2002., 12.058-3/2003., 12.968-7/2004., 14/04995/2006.(Vh-330/06)., 51599-005/2009., 61091-004/2011., 64737-010/2011., 73787-005/2012., 74680-004/2012., 11208-028/2014. ikt. számú határozatokkal módosított – 11.062/1989. iktatószámú vízjogi üzemeltetési engedélyt visszavonom.

V.

A határozat **fellebbezésre tekintet nélkül végrehajtható.**

A határozat **közlése hirdetményi úton** történik.

A határozat ellen a kézbesítést követő naptól számított 15 napon belül a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságához (1149 Budapest, Mogyoródi u. 43.) címzett, de a Békés Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságához (5600 Békéscsaba, Kazinczy u. 9.) – 4 példányban – benyújtható fellebbezéssel lehet élni.

A jogorvoslati eljárás díja 432 000,- Ft, amelyet a Békés Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 10026005-00283573-00000000 számú számlájára kell befizetni. A befizetést igazoló bizonylatot a fellebbezéshez csatolni kell.

A fellebbezési határidő elteltével – fellebbezés hiányában – jelen határozat külön értesítés nélkül jogerőre emelkedik.

INDOKOLÁS

Az Alföldvíz Zrt. (továbbiakban: engedélyes) ARV/37-817/2014. iktatószám alatt kérelmet nyújtott be az I. fokú vízügyi és vízvédelmi hatósághoz, melyben a Békéscsaba város szennyvíz elvezető és tisztító rendszerének üzemeltetésére kiadott vízjogi engedély módosítását kérte, tekintettel arra, hogy a tisztítótelep átépítésének vízilétesítményei elkészültek, azok műszaki átadás-átvétele megtörtént.

Kérelméhez csatolta az üzemeltetési utasítást, a műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyveket, építési hulladék nyilvántartó lapot, kivitelezői nyilatkozatot, felelős műszaki vezetői nyilatkozatokat, geodézia bemérési jegyzőkönyveket, próbaüzemi zárójelentést.

A rendelkezésemre álló iratanyagok alapján megállapítottam, hogy a tárgyi vízilétesítmények 83981-016/2013 iktatószámú határozattal módosított 72428-017/2012. iktatószámú vízjogi létesítési engedélyben foglaltak szerint épültek meg.

A próbaüzemi vizsgálatok igazolták a 80161-010/2013. iktatószámú vízjogi létesítési engedélyben előírt határértékeknek való megfelelést.

Az eljárásba az alábbi szakhatóságokat vontam be:

- Békés Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály
- Békés Megyei Kormányhivatal Békéscsabai Járási Hivatal Járási Népegészségügyi Intézet
- Békéscsaba Megyei Jogú Város Jegyzője

A Békés Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály 10106-004/2015. iktatószámú szakhatósági állásfoglalásában a rendelkező rész III/A. pontjában előírt feltétellel járult hozzá a vízjogi üzemeltetési engedély kiadásához. Szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„A Békés Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 35400/82-1/2015.ált. iktatószámú megkeresésében az AL-FÖLDVÍZ Regionális Víziközmű-szolgáltató Zrt. (a továbbiakban: Zrt.) kérelmező részére, a békéscsabai települési szennyvíztisztító telep és csatornahálózat vízellátásményei üzemeltetésére vonatkozó 11.271-2/1992., 12.047/2002., 12.058-3/2003., 12.968-7/2004., 14/04995/2006.(Vh-330/06), 51599-005/2009., 61091-004/2011., 64737-010/2011., 73787-005/2012., 74680-004/2012., 11208-028/2014. iktatószámú határozatokkal módosított 11.062/1989. iktatószámú vízjogi üzemeltetési engedély módosításához kért szakhatósági állásfoglalást.

A megkereséshez csatolták a Békéscsaba Csatornamű ÜU-C 22-06/2014.12. számú Üzemeltetési Utasítást.

A dokumentációt áttanulmányozva megállapítottam, hogy a tervezett tevékenység a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló, módosított 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 1. § (3) bekezdés a) pontja szerinti és az 1. számú melléklet 48. pontja (Szennyvíztisztító telep 50 000 lakos-egyenérték-kapacitástól) alá tartozik, így az környezeti hatásvizsgálati eljárás alapján környezetvédelmi engedély köteles.

Tárgyi ügyben a környezetvédelmi engedély megszerzésére irányuló környezeti hatásvizsgálati eljárás 94093/2014. iktatószámon folyamatban volt hatóságunknál, ezért annak jogerős befejezéséig környezetvédelmi és természetvédelmi szempontból szakmai álláspontomat nem tudtam kialakítani. Így a szakhatósági hozzájárulás megszerzésére irányuló eljárást, a folytatni kívánt tevékenység környezeti hatásvizsgálati eljárás jogerős elbírálásáig 2015. január 13. napjától felfüggesztettem a 10106-002/2015. iktatószámú végzéssel.

Hatóságunk 2015. március 4. napján 10403-004/2015. iktatószámú határozatával környezetvédelmi engedélyt adott a Békéscsaba Megyei Jogú Város Önkormányzata részére a Békéscsaba, Kistrét 19. szám (Békéscsaba, külterület 0574, 0575, 0582/6, 0584, 0570/14 hrsz.) alatt található szennyvíztisztító telep fejlesztéséhez, üzemeltetéséhez, valamint e tevékenység felhagyásához.

A határozat ellen a zajvédelmi hatásterületen lévő ingatlanok tulajdonosai jogorvoslati kérelmet nyújtottak be, melyeket elbírálás céljából 2015. március 10. napján hatóságunk felterjesztett a másodfokú hatósághoz.

Az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőség OKTF-KP/8054-2/2015. iktatószámú végzésével 2015. április 28. napján a fellebbezést áttette a Békés Megyei Kormányhivatalhoz.

A fellebbezési eljárás során megállapításra került, hogy a Fellebbezők jogorvoslati kérelmükben nem igazolták a környezetvédelmi szempontból méltányolható jogos érdeküket, illetve a zajvédelmi hatásterületen lévő ingatlanok tulajdonosai, és azok akiknek az ingatlanokra vonatkozó jogát az ingatlan-nyilvántartásba bejegyezték nem minősülnek ügyfélnek, ezért az I. fokú döntést hozó hatóság a fellebbezést érdemi vizsgálat nélkül elutasította a 12131-010/2015. iktatószámú végzéssel. A végzést 2015. május 20. napján megküldtük a Fellebbezők részére.

A 10403-004/2015. iktatószámú határozat – a fellebbezési eljárás érdemi vizsgálat nélküli elutasítására figyelemmel – 2015. április 10. napján jogerőssé és végrehajthatóvá vált.

Tekintettel arra, hogy a 10403-004/2015. iktatószámú határozat jogerőre emelkedésének napja a fellebbezési eljárás lezárásával vált ismertté, a 10106/2015. iktatószámú szakhatósági állásfoglalás megszerzésére irányuló eljárást a – fellebbezést érdemi vizsgálat nélkül elutasító – 12131-010/2015. iktatószámú végzés közlésének napjától folytattam tovább.

Az eljárás során az alábbiakat állapítottam meg.

Az I. fokú környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi hatóság a 11.271-2/1992., 12.047/2002., 12.058-3/2003., 12.968-7/2004., 14/04995/2006.(Vh-330/06), 51599-005/2009., 61091-004/2011., 64737-010/2011., 73787-005/2012., 74680-004/2012., 11208-028/2014. iktatószámú határozatokkal módosított 11.062/1989. iktatószámú határozat szerint engedélyt adott az ALFÖLDVÍZ Regionális Víziközmű-szolgáltató Zrt. részére a Békéscsaba települési szennyvíztisztító telep és csatornahálózat vízellátási-műveinek üzemeltetésére.

A KEOP 1.2.0/2F-2008-003 számú, Békéscsaba szennyvíztisztító telep fejlesztése tárgyú projekt megvalósult a 83981-016/2013. iktatószámú határozattal módosított 72428-017/2012. iktatószámú vízjogi létesítési engedély alapján.

Az ALFÖLDVÍZ Regionális Víziközmű-szolgáltató Zrt. kérte a nevezett engedély módosítását és hatályának 5 évvel történő meghosszabbítását.

A szennyvíztisztító teleppel érintett ingatlanok – Békéscsaba, Kistrét 19. szám (Békéscsaba, külterület 0574, 0575, 0582/6, 0584, 0570/14 hrsz.) – nem képezi részét országos jelentőségű védett természeti területnek, Natura 2000 területnek, barlang felszíni védőövezetének, egyedi tájértéknek.

A szennyvíz befogadója: Élővíz-csatorna bp. 14+140 fm szelvénye.

Az Élővíz-csatorna nem képezi részét országos jelentőségű védett természeti területnek, Natura 2000 területnek, barlang felszíni védőövezetének, egyedi tájértéknek, azonban természetközeli állapotú vizes élőhely, mely természeti értékeknek (védett- és nem védett növény- és állatfajoknak) ad otthont.

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Tvt.) 17. és 43. §-a értelmében:

„17. § (1) A 8. § (1) bekezdés rendelkezéseinek megfelelően a vadon élő szervezetek élőhelyeinek, azok biológiai sokféleségének megóvása érdekében minden tevékenységet a természeti értékek és területek kíméletével kell végezni.”

„43. § (1) Tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínozása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelyeinek lerombolása, károsítása.”

A szennyvízbevezetés hatásainak követhetősége érdekében, természetvédelmi szempontból írtam elő a monitoringot. A vizsgálandó minőségi elemeknél figyelemmel voltam a telep kibocsátásaira, a felszíni vizek megfigyelésének és állapotértékelésének egyes szabályairól szóló 31/2004. (XII. 30.) KvVM rendeletre.

A vízgyűjtő-gazdálkodás egyes szabályairól szóló 221/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 16. § (1) bekezdése szerint

„16. § (1) A vizek védelmével, állapotuk javításával és megőrzésével összefüggő feladatok ellátása az állam, a helyi önkormányzat, valamint a vizek hasznosításával járó jogokat gyakorló, kötelezettségeket teljesítő, illetve a vizekbe bármilyen tevékenységgel közvetlenül vagy közvetve szennyvizet, vízszennyező anyagot kibocsátó kötelessége.”

A hivatkozott jogszabályi helyek alapján a rendelkező részben rögzített előírások szükségessé és indokoltak.

A szennyvíztisztító telep üzemeltetése során – a rögzített előírások betartása mellett – természetvédelmi érték veszélyeztetése nem áll fenn, a táj- és természetvédelmi jogszabályban foglalt követelmények érvényesülnek, így a vízjogi üzemeltetési engedély módosításához hozzájárultam. Szakhatósági állásfoglalásomat hivatalból a teljes vízjogi üzemeltetési engedélyre vonatkozóan adtam meg.

Szakhatósági állásfoglalásomat a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendeletben

biztosított hatáskörömben és illetékességemben eljárva, a Ket. 44. § (6) bekezdése szerinti módon, a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdésének f) pontja alapján adtam meg. A döntés elleni önálló fellebbezést a Ket. 44. § (9) bekezdése nem teszi lehetővé.”

A Békés Megyei Kormányhivatal Békéscsabai Járási Hivatal Járási Népegészségügyi Intézet iktatószámú szakhatósági állásfoglalásában a rendelkező rész III/B. pontjában előírt feltétellel járult hozzá a vízjogi üzemeltetési engedély kiadásához. Szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„Az Alföldvíz Zrt., mint kérelmező által a Békéscsaba, szennyvíztisztító telep és csatornahálózat legutóbb 11208-028/2014. ikt. számú határozattal módosított 11062/1989. ikt. számú vízjogi üzemeltetési engedélyének módosítási engedélye kiadása ügyében, a Békés Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály megkereste hatóságomat 2015. január 09-én, szakhatósági állásfoglalás kiadása érdekében, a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 11.§ (1) bekezdésének b) pontja alapján.

A megkeresés mellékleteként megküldött iratanyagot áttanulmányozva döntöttem a rendelkező részben foglalt közegészségügyi követelmények meghatározása mellett.

Feltételemet a települési szilárd és folyékony hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 16/2002. (IV.10.) EÜM rendelet 3. § (3) bekezdése, a fertőző betegségek és járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló módosított 18/1998. (VI.3.) NM rendelet 9. § (1) bek., valamint 4. sz. melléklet 3. A) d) és 7. b) pontjai, a kémiai biztonságról szóló módosított 2000. évi XXV. tv., valamint a nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló többször módosított 1999. évi XLII. törvényben foglalt előírások alapján adtam meg.

Szakhatósági állásfoglalásomat a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 11.§ (1) bekezdésének b) pontja szerinti – a vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyasztatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatával kapcsolatos szakkérdésben - adtam meg.

Az önálló jogorvoslatot a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 44.§ (9) bekezdése alapján zártam ki, s e joghelyre hivatkozással adtam tájékoztatást a jogorvoslat lehetőségéről.

Hatóságom hatáskörét az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. tv., a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 11.§ (1) bekezdésének ba) pontja, illetékességét a Ket. 21. § (1) a) pontja és az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról és a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010.(XII. 27.) Korm. rendelet 3. számú melléklete állapítja meg.”

Békéscsaba Megyei Jogú Város Jegyzője a vízjogi üzemeltetési engedély kiadásához az II.601/2015. ikt. számú szakhatósági állásfoglalásában kikötés előírása nélkül hozzájárult. Állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„Az Alföldvíz Zrt. kérelmére a békéscsabai települési szennyvíztisztító telep és csatornahálózat vízjogi létesítési engedélyezési eljárása indult a Békés Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Területi Vízügyi Hatósága előtt.

A Békés Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Területi Vízügyi Hatósága 35400/82-2/2015. ált. ikt. számú megkereséséből és a rendelkezésre álló iratokból megállapítottam, hogy Békéscsaba Megyei Jogú Város Közgyűlésének a helyi jelentőségű természeti értékek

védetté nyilvánításáról szóló 11/1997. (III. 27.) önkormányzati rendelete (a továbbiakban: R.) alapján a beruházással érintett terület helyi jelentőségű védett természeti területet nem érint, ezért a vízjogi létesítési engedély iránti kérelemben foglaltakhoz a szakhatósági hozzájárulásomat a rendelkező rész szerint megadtam.

Szakhatósági állásfoglalásomat a R., valamint a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. Korm. rendelet 11 § (1) bekezdésének g) pontjában által biztosított jogköröm alapján adtam meg, figyelemmel a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. Korm. rendelet 27. § (1) bekezdésében, valamint a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL tv. (a továbbiakban: Ket.) 44. §-ában foglaltakra.”

A lefolytatott eljárás során megállapítottam, hogy a megépített vízilétesítmények a tervezett feladat ellátására alkalmasak, ezért a rendelkező részben foglaltak szerint az Ügyfél kérelmének helyt adtam. A felújított, kiegészített rendszer könnyebb átláthatósága érdekében indokolt a többször módosított, 11062/1989. iktatószámú vízjogi üzemeltetési engedély egységes szerkezetbe foglalása.

A fentiek alapján a vízjogi üzemeltetési engedélyt a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. tv. 30. § (1) bekezdésében és a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdésének c) pontja alapján egységes szerkezetbe foglalva módosítottam.

Jelen határozat jogerőre emelkedésével egyidejűleg a többször, legutóbb a – 11.271-2/1992., 12.047/2002., 12.058-3/2003., 12.968-7/2004., 14/04995/2006.(Vh-330/06)., 51599-005/2009., 61091-004/2011., 64737-010/2011., 73787-005/2012., 74680-004/2012., 11208-028/2014. ikt. számú határozatokkal módosított – 11.062/1989. iktatószámú vízjogi üzemeltetési engedélyt visszavontam.

A terület szennyeződés érzékenységi szempontból a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (továbbiakban: FAV rendelet) 2. sz. melléklete szerint a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területi kategóriába tartozik.

A szennyvíztisztító telep területén a tevékenység felszín alatti vízre gyakorolt hatását 5 db talajvízfigyelő kút vizsgálatával követik, a kutak közül kettő, a TV4. és a TV5. számú a szennyvíztisztító telepről származó tisztított szennyvíz befogadóba vezetésénél 2013. évben létesült. A megfigyelő rendszer vizsgálatáról – a 84103-013/2013. és 74866-003/2012. ikt. számú határozatokkal módosított – 73462-004/2012. iktatószámú, 2022. június 30. napjáig hatályos vízjogi üzemeltetési engedély rendelkezik.

A Körös-vidéki Vízügyi Igazgatóság, mint az Élővíz-csatorna vagyonkezelője a K-1003-015/2015. iktatószámú nyilatkozatában hozzájárult az üzemeltetési engedély módosításához.

A szennyvíztisztító-telep kibocsátási határértékeit az Fvr. 15. § (1) bek., 18. § (1) bek., és 19/A. §-ai alapján határoztam meg a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet (továbbiakban: Hér.) 2. sz. melléklet 3. vízminőségvédelmi területi kategória („időszakos vízfolyás befogadó”) határértékei, valamint az 5. sz. melléklet szerinti egyedi határértékek kombinálásával, figyelemmel a 10403-004/2015. ikt. számú környezetvédelmi engedélyben foglaltakra is.

A veszélyes és mérgező anyagok (azaz a nehézfémek) kibocsátási határértékének előírása a jelen engedélyezési eljárásban a környezetvédelmi engedélyben foglalt szabályozásra tekintettel történt, figyelemmel arra, hogy a településen van olyan üzem, amely szennyvízkibocsátásából veszélyes és mérgező anyagok várhatók.

A kibocsátási határértékeket – a Hér. 3. § (1) bek. rendelkezése szerint – minden jellemző komponensre meghatároztam.

Az előírt határértékek azonosak a 72428-017/2012. ikt. számú vízjogi létesítési engedélyben meghatározottakkal.

A szennyvíztisztító telep gondos üzemeltetés mellett, a próbaüzemi mérések alapján, az előírt kibocsátási határértéknek képes megfelelni.

A BOI_5 mérési gyakoriságának előírása a víziközművek üzemeltetéséről szóló 21/2002. (IV.25.) KöViM rend. 12. § (8) bek. rendelkezése szerint, azzal egyezően történt.

Az elfolyó tisztított szennyvíz mintavételi helyét az Fvr. 14. § (4) bekezdése, továbbá a használt és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról szóló 27/2005. (XII. 25.) KvVM rendelet 8. § (2), (3) bek. rendelkezéseinek megfelelően állapítottam meg.

Az Fvr. 27. § (2) bekezdés c), ca) pontja alapján a szennyvízkibocsátás önellenőrzési kötelezettség alá tartozik. Az önellenőrzési terv módosításának benyújtásának időpontja az Fvr. 28. § (2) bek. rendelkezésén alapszik, figyelemmel arra, hogy az engedélyes szennyvízkibocsátása eddig is önellenőrzés köteles volt.

A II.8. pontban előírt, felszíni befogadó vizsgálati kötelezettség az Fvr. 27. § (4) bek. rendelkezésén alapszik. A befogadóban vizsgálandó komponensek meghatározásakor figyelemmel voltam a felszíni víz vízszennyezettségi határértékeiről és azok alkalmazásának szabályairól szóló 10/2010. (VIII. 18.) VM rendelet 2. mellékletében foglaltakra is.

Az önellenőrzés keretében keletkező vizsgálati eredmények hatósághoz való megküldése időpontjának előírása az Fvr. 28. (3) bek.-e alapján történt.

Az önellenőrzéssel kapcsolatos adatszolgáltatási kötelezettséget és annak módját a használt és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról szóló 27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet 17. §-a írja elő az önellenőrzésre kötelezett kibocsátó részére.

Nagycsapadékos időjárási körülményekre, és az abból származó idegenvíz csatornahálózaton való megjelenésére figyelemmel, amennyiben a telepre beérkező vízmennyiség meghaladja a $2500 \text{ m}^3/\text{h}$ -t, úgy az e fölötti mennyiséget a homokfogó utáni osztóművön keresztül a – biológiai fokozatot – megkerülő vezetékre irányítják. Tekintettel arra, hogy az elválasztó rendszerű települési csatornahálózat egy része – a városi szennyvíz-beruházási projekt eredményeként – új létesítmény, ezért azokban az idegenvíz megjelenése csak minimális lehet. A megkerülővezeték használatára, és annak gyakoriságának minimalizálására, továbbá a víz mennyiségének mérésére előírást tettem annak érdekében, hogy a csak mechanikailag tisztított és csapadékkal hígított szennyvíz befogadóba vezetése, és ezáltal a víztér vízminőségére gyakorolt hatása a lehető legkisebb mértékű legyen.

A II.21. pontban szereplő előírást a vizek és a közcélú vízellátási létesítmények fenntartására vonatkozó feladatokról szóló 120/1999. (VIII. 6.) Korm. rendelet 4. § (3) bek. alapján írtam elő.

A Korm. rendelet 5. § (5) bekezdésében és az Fvr. 26. § (1) bekezdésében foglaltak alapján az engedély hatályát a vízellátási létesítmény vízgazdálkodási rendeltetésére és műszaki jellemzőire figyelemmel határozott időben állapítottam meg

A határozatot a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 10. § (1) és (3)

bekezdéseiben, valamint a 2. számú melléklet 12. pontjában biztosított hatáskörömben és illetékességemben eljárva, a Ket. 72. § (1) bekezdése szerinti módon adtam ki.

A szennyvíz-elvezetési és -tisztítási beruházásokkal összefüggő közigazgatási hatósági ügyek kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánításáról szóló 29/2013. (II. 12.) Korm. rendelet – 1. mellékletének 183. pontja alapján – 2. § b) és c) pontja értelmében jelen határozat fellebbezésre tekintet nélkül végrehajtható, illetve kézbesítése hirdetményi úton történik, és a kézbesítésének napja a hirdetmény kifüggesztését követő ötödik nap.

A Ket. 99. § (1) bek. alapján a hirdetmény útján közölt döntés elleni fellebbezést a közléstől számított 15 napon belül lehet előterjeszteni.

A határozat elleni fellebbezés lehetőségét a Ket. 98. § (1) bekezdése biztosítja.

A fellebbezés előterjesztésének határidejét a Ket. 99. § (1) bekezdése alapján állapítottam meg.

Az engedélyezési eljárás igazgatási szolgáltatási díjának 864.000,- Ft-ban való megállapítása és megfizetése a KvVM r. 1 számú melléklete szerint történt.

A vízjogi engedélyezési eljárás jogorvoslati eljárás díjának megállapítása a KvVM r. 2. § (4) bekezdése szerint történt.

Fellebbezés esetén a benyújtandó fellebbezési kérelem példányszámáról a Ket. 102. § (4) bekezdésére figyelemmel rendelkeztem.

Békéscsaba, 2015. október 5.

nevében és megbízásából:

Tóth Tibor
tűzoltó ezredes
tűzoltóság főtanácsos
megyei igazgató
Gombóczi Zoltán
tűzoltó alezredes
szolgálatvezető

Készült: 8 példányban
Egy példány: 20 oldal

	Címzett:	Cím:	Kézbesítés módja:
1	Alföldvíz Zrt.	5600 Békéscsaba, Dobozi út 5.	tv.
2	Békéscsaba MJV Önkormányzata	5600 Békéscsaba, Szent István tér 7.	tv.
3	Békés Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya	5700 Gyula, Megyeház u. 5-7.	NovaSZ
4	Békés Megyei Kormányhivatal Békéscsabai Járási Hivatal Népegészségügyi Intézete	5600 Békéscsaba	NovaSZ
5	Körös-vidéki Vízügyi Igazgatóság	5700 Gyula, Városház u. 26.	tv.-áfsz
6	Vízikönyvvvezető (Tervcsomagszám: II/1227)	helyben	jogerő után
7	Irattár	helyben	-

Mellékletek:

- 1. címzettnek : jogerő után 1 pld. terv
- 6. címzettnek : jogerő után 1 pld. terv