



FŐVÁROSI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG  
KATASZTRÓFAVÉDELMI HATÓSÁGI OSZTÁLY

Tárgy: Vecsés I. és II. vízbázis  
védőterületeinek, védőidomainak kijelölése  
Hiv. szám: 35100-1237/2020. ált.  
Ügyintéző: Bodnár Balázs  
dr. Szalainé dr. Vitéz Lilla  
Telefon: (36-1) 459-2476

Vízikönyvi szám: 6.2/F/701

## H A T Á R O Z A T

A **DPMV Dél-Pest Megyei Víziközmű Szolgáltató Zrt.** (2360 Gyál, Körösi út 190.; a továbbiakban: Üzemeltető) üzemeltetésében álló, Vecsés I. és II. vízbázis **belső védőövezetét, valamint belső, külső és hidrogeológiai védőidomának „A” és „B” zónáját** e határozat rendelkező része szerint, az ott meghatározott rendelkezésekre, jogokra és kötelezettségekre figyelemmel

### k i j e l ö l ö m ,

egyúttal a 35100/14186-1/2015.ált. és KTVF: 35479-2/2012. számokon módosított, KTVF: 11811-1/2010. számú határozatot

### visszavonom.

## I. KIJELÖLÉSEL KAPCSOLATOS RENDELKEZÉSEK

### Vízbázis megnevezése:

Vecsés I. és II. vízbázis

### Vízilésítmények üzemeltetője, engedélyese:

DPMV Dél-Pest Megyei Víziközmű Szolgáltató Zrt. (2360 Gyál, Körösi út 190.)

### Vízjogi üzemeltetési engedély:

Alapengedély: 35100/3245-1/2015.ált.  
Engedély módosításai: 35100/16767-1/2016.ált.  
35100/5190-1/2017.ált.  
35100/3097-11/2019.ált.

Vízikönyvi szám: 6.2/F/701

### A vízbázisról ellátott település:

Vecsés

### Kutak elhelyezkedése és az ingatlanok tulajdonosa:

*Ügyfelfogadás: Vízügyi és vízvédelmi hatósági ügyekben előzetes időpont-egyeztetést követően az ügyfelek az alábbi időpontokban fordulhatnak kérdéseikkel személyesen a hatósághoz, illetve tekinthetnek be az eljárás során keletkezett iratokba:  
Hétfő, szerda: 9:00-12:00, 14:00-16:00; Péntek: 9:00-12:00*

Vízbázis	Helyi jel	Kataszteri szám	Üzemállapot	Helyrajzi szám (Vecsés)	Ingtalan tulajdonosa
I.	1.	B-34	monitoring	0189/3	Vecsés Város Önkormányzat (2220 Vecsés, Szent István tér 1.)
	6/a.	K-64	monitoring	0189/3	
	9.	K-46	üzemelő	0189/7	
II.	1.	K-66	üzemen kívül	0302/13	
	2.	K-85	üzemelő	0302/13	
	3.	K-86	üzemelő	0302/13	
	4.	K-93	üzemelő	0302/15	
	5.	K-103/a	üzemelő	0302/15	

## 1. A VÉDELEM ALÁ HELYEZETT VÍZBÁZIS VÍZILÉTESÍTMÉNYEINEK, VÍZKÉSZLETÉNEK ÉS A KIJELÖLÉSÉNEK ALAPADATAI

### 1.1. A védelem alá helyezett vízkivételi művek műszaki adatai:

<u>I. vízbázis</u>	
<b>1. számú kút (monitoring):</b>	
Kataszteri szám:	B-34
Létesítés éve:	1966
Telepítés helye:	Vecsés 0189/3 hrsz.
EOV koordináták:	X = 227 784 Y = 665 012
Terepszint:	116,545 mBf
Talpmélység:	69,0 m
Csővezés:	0,0 – 14,0 m között Ø 305/290 mm acélcső 0,0 – 42,9 m között Ø 241/228 mm acélcső 37,9 – 46,1 m között Ø 203/192 mm acélcső 46,1 – 62,9 m között Ø 216/203 mm acélcső 62,9 – 69,0 m között Ø 216/203 mm acélcső
Szűrőzés:	46,1 – 62,9 m között Ø 216/203 mm cső, hasítás
Nyugalmi vízszint:	3,4 m
Üzemi vízszint/vízhozam:	6,1 m / 700 l/perc
Állandó üzemben kitermelhető vízhozam:	430 l/perc
<b>VI/a. számú kút (monitoring):</b>	
Kataszteri szám:	K-64
Létesítés éve:	1983
Telepítés helye:	Vecsés 0189/3 hrsz.
EOV koordináták:	X = 228 064 Y = 665 096
Terepszint:	116,0 mBf
Talpmélység:	300,0 m
Csővezés:	0,0 – 17,7 m között Ø 509/493 mm acélcső 0,0 – 41,0 m között Ø 419/403 mm acélcső 0,0 – 220,0 m között Ø 241/228 mm acélcső 202,0 – 300 m között Ø 165/155 mm acélcső
Szűrőzés:	249,4 – 257,3 m és 288,5 – 297,3 m között Ø 165/155 mm acélcső perforált szűrővé alakítva
Nyugalmi vízszint:	1,2 m
Üzemi vízszint/vízhozam:	32,0 m / 350 l/perc
Állandó üzemben kitermelhető vízhozam:	350 l/perc
<b>9. számú kút (termelő):</b>	
Kataszteri szám:	K-46

Létesítés éve:	1978
Telepítés helye:	Vecsés 0189/7 hrsz.
EOV koordináták:	X = 228964,69 Y = 664 348,24
Terepszint:	115,0 mBf
Talpmélység:	259,5 m
Csővezés:	0,0 – 15,4 m között Ø 368/342 mm acélcső 0,0 – 66,1 m között Ø 318/302 mm acélcső 60,2 – 201,8 m között Ø 203/192 mm acélcső 191,0 – 259,5 m között Ø 133/124 mm acélcső
Szűrőzés:	210,0 – 219,5 m között Ø 165/155 mm acélcső perforált szűrővé alakítva 243,0 – 250,0 m között Ø 165/155 mm acélcső perforált szűrővé alakítva
Nyugalmi vízszint:	3,5 m
Üzemi vízszint/vízhozam:	16,7 m / 420 l/perc 18,1 m / 470 l/perc 20,6 m / 500 l/perc
Állandó üzemben kitermelhető vízhozam:	500 l/perc

## II. vízbázis

### **1. sz. kút (termelő, nem üzemel):**

Kataszteri szám:	K-66
Létesítés éve:	1984
Telepítés helye:	Vecsés 0302/13 hrsz.
EOV koordináták:	X= 228 172 Y= 667 995
Terepszint:	115,85 mBf
Talpmélység:	301,0 m
Csővezés:	0,0 – 18,0 m között Ø 520/504 mm acélcső 0,0 – 41,4 m között Ø 419/403 mm acélcső 0,0 – 59,0 m között Ø 324/312 mm acélcső 0,0 – 256,0 m között Ø 241/228 mm acélcső 248,3 – 301,0 m között Ø 165/155 mm acélcső
Szűrőzés:	277,3 – 288,8 m között Ø 165/155 mm cső perforálásával
Nyugalmi vízszint:	0,0 m
Üzemi vízszint/vízhozam:	25,4 m / 340 l/min
Állandó üzemben kitermelhető vízhozam:	230 l/perc

### **2. számú kút (termelő):**

Kataszteri szám:	K-85
Létesítés éve:	1991
Telepítés helye:	Vecsés 0302/13 hrsz.
EOV koordináták:	X = 228 159 Y = 668 010
Terepszint:	115,84 mBf
Talpmélység:	100,0 m
Csővezés:	0,0 – 32,0 m között Ø 960/944 mm acélcső 0,0 – 73,0 m között Ø 711/697 mm acélcső 0,0 – 100,0 m között Ø 300/280 mm PVC cső
Szűrőzés:	78,0 – 94,0 m között Ø 300/280 mm-es cső perforálásával
Nyugalmi vízszint:	4,8 m
Üzemi vízszint/vízhozam:	12,5 m / 1260 l/min 16,9 m / 1680 l/min 19,1 m / 2100 l/min
Állandó üzemben kitermelhető vízhozam:	1400 l/perc

### **3. számú kút (termelő):**

Kataszteri szám:	K-86
Létesítés éve:	1991
Telepítés helye:	Vecsés 0302/13 hrsz.

EOV koordináták:	X = 228 145 Y = 668 026
Terepszint:	115,93 mBf
Talpmélység:	148,0 m
Csővezés:	0,0 – 38,0 m között Ø 960/944 mm acélcső 0,0 – 88,0 m között Ø 711/697 mm acélcső 0,0 – 148,0 m között Ø 325/300 mm PVC cső
Szűrőzés:	112,0 – 136,0 m között Ø 325/300 mm-es cső perforálásával
Nyugalmi vízszint:	4,9 m
Üzemi vízszint/vízhozam:	36,8 m / 1100 l/min 39,5 m / 1250 l/min 40,8 m / 1350 l/min
Állandó üzemben kitermelhető vízhozam: 900 l/perc	
<b>4. számú kút (termelő):</b>	
Kataszteri szám:	K-93
Létesítés éve:	2003
Telepítés helye:	Vecsés 0302/15 hrsz.
EOV koordináták:	X = 227 929 Y = 668 203
Terepszint:	115,99 mBf
Talpmélység:	100,0 m
Csővezés:	0,0 – 48,0 m között Ø 760/740 mm acélcső 0,0 – 100,0 m között Ø 315/285 mm PVC cső
Szűrőzés:	81,0 – 95,0 m között Ø 315/285 mm PVC cső perforálásával
Nyugalmi vízszint:	7,3 m
Üzemi vízszint/vízhozam:	15,8 m / 698 l/min 19,47 m / 1047 l/min 26,95 m / 1760 l/min
Állandó üzemben kitermelhető vízhozam: 1500 l/perc	
<b>5. számú kút (termelő):</b>	
Kataszteri szám:	K-103/A
Létesítés éve:	2013
Telepítés helye:	Vecsés 0302/15 hrsz.
EOV koordináták:	X = 227 920,99 Y = 668 198,61
Terepszint:	Z = 115,97 mBf
Csőtető:	Z = 116,79 mBf
Talpmélység:	154,0 m
Csővezés:	0,0 – 52,0 m között Ø 610/594 mm acélcső palástcementezeve 0,0 – 108,0 m között Ø 406/396 mm acélcső palástcementezeve 0,0 – 154,0 m között Ø 225/205 mm PVC cső talpmélységig kavicsolással, 95,0 – 100 m között agyagolással
Szűrőzés:	135,0 – 149,0 m között Ø 225/205 mm PVC cső 0,7 mm Johnson-szűrővel
Nyugalmi vízszint:	7,6 m (108,37 mBf)
Üzemi vízszint/vízhozam:	18,75 m / 510 l/min 23,80 m / 760 l/min 28,00 m / 1000 l/min
Állandó üzemben kitermelhető vízhozam: 100 l/perc	

## 1.2. Védelem alá helyezett vízkészlet:

A védőidomok meghatározásánál figyelembe vett vízmennyiség:

Kút jele	Belső védőidom	Külső védőidom	Hidrogeológiai „A” védőidom	Hidrogeológiai „B” védőidom
I. / 9.	597 m <sup>3</sup> /nap	543 m <sup>3</sup> /nap	400 m <sup>3</sup> /nap	400 m <sup>3</sup> /nap
II. / 2.	1522 m <sup>3</sup> /nap	1384 m <sup>3</sup> /nap	1100 m <sup>3</sup> /nap	1100 m <sup>3</sup> /nap

Kút jele	Belső védőidom	Külső védőidom	Hidrogeológiai „A” védőidom	Hidrogeológiai „B” védőidom
II. / 3.	978 m <sup>3</sup> /nap	889 m <sup>3</sup> /nap	700 m <sup>3</sup> /nap	700 m <sup>3</sup> /nap
II. / 4.	489 m <sup>3</sup> /nap	445 m <sup>3</sup> /nap	362 m <sup>3</sup> /nap	362 m <sup>3</sup> /nap
II. / 5.	1304 m <sup>3</sup> /nap	1186 m <sup>3</sup> /nap	1000 m <sup>3</sup> /nap	1000 m <sup>3</sup> /nap
Összesen	4890 m <sup>3</sup> /nap	4447 m <sup>3</sup> /nap	3562 m <sup>3</sup> /nap	3562 m <sup>3</sup> /nap

Lekötött vízmennyiség: 1 300 000 m<sup>3</sup>/év

Vízadó réteg: pleisztocén kavicsos homok, homokos kavics (9. számú kút)  
felső-pannon apró- és középszemcsés homok (2-5. számú kút)

Vízkészlet jellege: rétegvíz

Vízminőségi kategória: I.

### 1.3. A védelem alá helyezett vízbázis védőidom-lehatárolását megalapozó modellszámítás:

#### A modellterület határai:

A modellterület K-Ny-i irányban 13 320 m, É-D-i irányban 14 580 m élhosszúságú, 194,2 km<sup>2</sup> területű téglalap, melynek határvonalai:

- EOY X: 222 730 és 237 310
- EOY Y: 659 470 és 672 790

#### A modell vertikális határai:

Felső felület	terepszint (110-130 mBf)
Alsó felület	-178 mBf (300 m)

#### Horizontális tagolás:

A modell rétegenként 200×200 m-es cellákból áll (alaprács), amelyet a kutak környezetében fokozatosan 2×2 m-esre sűrítettek, így összesen 182 sor és 191 oszlop alakult ki.

#### A modellben alkalmazott rétegsor és hidrodinamikai paraméterek:

Réteg száma	Képződmény	Képződmény kora	Átlagos vastagság (m)	Kút	Vízszintes szivárgási tényező (m/nap)	Porozitás
1.	Kavics, homok	Holocén, pleisztocén	16		5×10 <sup>-4</sup>	0,068
2.	Agyag, kőzetliszt	Pleisztocén	10		1×10 <sup>-7</sup>	0,036
3.	Kőzetliszt, homok	Pleisztocén	40		5×10 <sup>-6</sup>	0,050
4.	Agyag, kőzetliszt	Pleisztocén	10		1×10 <sup>-7</sup>	0,036
5.	Kavicsos homok, homokos kavics	Pleisztocén	15	II/2. II/4.	1×10 <sup>-4</sup>	0,093
6.	Agyag, kőzetliszt, helyenként finomhomok	Felső-pannon	15		5×10 <sup>-7</sup>	0,045
7.	Apró- és középszemcsés homok	Felső-pannon	30	II/3.	8×10 <sup>-5</sup>	0,091

Réteg száma	Képződmény	Képződmény kora	Átlagos vastagság (m)	Kút	Vízszintes szivárgási tényező (m/nap)	Porozitás
8.	Kőzetlisztes agyag, helyenként finomhomok	Felső-pannon	5		$1 \times 10^{-7}$	0,036
9.	Középszemcsés homok	Felső-pannon	15	II/5.	$1 \times 10^{-4}$	0,093
10.	Aleurolit	Felső-pannon	40		$2 \times 10^{-7}$	0,093
11.	Agyag, homokos rétegekkel	Felső-pannon	50		$1 \times 10^{-8}$	0,027
12.	Középszemcsés homok	Felső-pannon	10	I/9.	$5 \times 10^{-5}$	0,085
13.	Agyagos homok, agyag	Felső-pannon	15		$2 \times 10^{-7}$	0,092
14.	Középszemcsés homok	Felső-pannon	17	I/9.	$9 \times 10^{-5}$	0,093
15.	Agyagos homok, agyag	Felső-pannon	40		$1 \times 10^{-8}$	0,027

#### 1.4. A védőidom és védőterület kijelölését megalapozó dokumentáció és hiánypótlás:

- DPMV Zrt.: „Vecsés I. és II. vízbázisok védőidomainak meghatározása – Biztonságba helyezési terve” című, VL-004-19 számú dokumentáció (2019. július)
- Hiánypótlás, 2019. október 21. (összeállította: Bagi István)

#### 1.5. Potenciális és tényleges szennyezőforrások a védőterületen:

A kutak bekerített belső védőövezete rendszeresen karbantartott, szennyezőforrás nincs.

## 2. VÍZBÁZIS VÉDŐTERÜLETÉNEK ÉS VÉDŐIDOMAINAK LEHATÁROLÁSA

A vízbázis védőidomait és védőterületét az alábbiak szerint állapítom meg:

(A vízbázis térképeit a határozat melléklete tartalmazza.)

#### 2.1. Belső védőidom és védőövezet:

##### 2.1.1. Belső védőidom:

A vizsgálatokkal megállapításra került, hogy a kutak 20 napos elérési időhöz tartozó védőidomai nem érik el a 20 m felszín alatti mélységben lévő talajvíztartó fekvő szintjét. A védőidomoknak nincs felszíni metszete. A belső védőidom felszíni vetületének sarokponti EOY-koordinátái:

I. / 9. számú kút			II. / 2. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X	Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V9-AB-1	664 315,7	228 720,3	V2-B-1	668 003,2	228 212,0
V9-AB-2	664 311,2	228 711,6	V2-B-2	667 981,0	228 205,8
V9-AB-3	664 308,5	228 701,1	V2-B-3	667 967,6	228 192,5

I. / 9. számú kút			II. / 2. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X	Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V9-AB-4	664 308,9	228 691,6	V2-B-4	667 956,7	228 173,7
V9-AB-5	664 310,6	228 681,7	V2-B-5	667 955,9	228 152,4
V9-AB-6	664 313,8	228 674,5	V2-B-6	667 964,3	228 131,5
V9-AB-7	664 319,0	228 668,1	V2-B-7	667 972,2	228 122,6
V9-AB-8	664 325,4	228 663,1	V2-B-8	667 985,6	228 112,1
V9-AB-9	664 331,3	228 659,3	V2-B-9	668 003,3	228 106,1
V9-AB-10	664 342,6	228 655,6	V2-B-10	668 021,5	228 107,0
V9-AB-11	664 355,1	228 655,2	V2-B-11	668 038,3	228 114,2
V9-AB-12	664 367,0	228 659,2	V2-B-12	668 047,1	228 120,5
V9-AB-13	664 377,8	228 668,0	V2-B-13	668 055,1	228 128,6
V9-AB-14	664 389,4	228 686,2	V2-B-14	668 060,8	228 138,5
V9-AB-15	664 389,5	228 705,0	V2-B-15	668 064,9	228 155,6
V9-AB-16	664 374,1	228 729,2	V2-B-16	668 064,8	228 171,6
V9-AB-17	664 356,1	228 736,6	V2-B-17	668 058,5	228 187,9
V9-AB-18	664 340,9	228 735,9	V2-B-18	668 051,0	228 197,2
V9-AB-19	664 325,9	228 730,1	V2-B-19	668 045,0	228 203,0
V9-AB-20	664 320,5	228 725,7	V2-B-20	668 023,8	228 211,6

II. / 3. számú kút			II. / 4. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X	Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V3-B-1	667 983,4	228 173,3	V4-B-1	668 204,9	227 957,8
V3-B-2	667 978,9	228 164,2	V4-B-2	668 192,2	227 953,1
V3-B-3	667 976,1	228 150,9	V4-B-3	668 185,3	227 947,6
V3-B-4	667 976,5	228 136,7	V4-B-4	668 178,6	227 940,6
V3-B-5	667 982,7	228 121,4	V4-B-5	668 175,7	227 928,6
V3-B-6	667 990,9	228 111,3	V4-B-6	668 177,2	227 918,0
V3-B-7	668 005,2	228 100,0	V4-B-7	668 182,2	227 908,9
V3-B-8	668 027,8	228 094,6	V4-B-8	668 186,4	227 904,6
V3-B-9	668 053,5	228 102,6	V4-B-9	668 191,0	227 901,5
V3-B-10	668 076,5	228 132,3	V4-B-10	668 196,3	227 899,0
V3-B-11	668 078,0	228 153,0	V4-B-11	668 205,3	227 897,5
V3-B-12	668 070,8	228 172,0	V4-B-12	668 213,6	227 898,6
V3-B-13	668 062,9	228 182,3	V4-B-13	668 221,7	227 902,6
V3-B-14	668 055,4	228 188,3	V4-B-14	668 226,4	227 907,4
V3-B-15	668 041,3	228 194,4	V4-B-15	668 229,9	227 911,8
V3-B-16	668 027,7	228 196,4	V4-B-16	668 234,8	227 920,5
V3-B-17	668 015,0	228 194,9	V4-B-17	668 235,8	227 930,0
V3-B-18	668 004,1	228 191,1	V4-B-18	668 232,8	227 939,9
V3-B-19	667 996,	228 186,6	V4-B-19	668 225,9	227 946,7
V3-B-20	667 988,7	228 180,4	V4-B-20	668 216,2	227 955,5

II. / 5. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V5-B-1	668 150,2	227 966,9
V5-B-2	668 163,8	227 978,9
V5-B-3	668 191,3	227 989,0
V5-B-4	668 220,0	227 987,4
V5-B-5	668 244,7	227 972,1
V5-B-6	668 258,3	227 957,2
V5-B-7	668 269,7	227 931,5

II. / 5. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V5-B-8	668 269,2	227 905,5
V5-B-9	668 257,4	227 881,0
V5-B-10	668 247,8	227 870,7
V5-B-11	668 236,3	227 861,8
V5-B-12	668 215,0	227 851,8
V5-B-13	668 193,9	227 851,1
V5-B-14	668 172,6	227 856,3
V5-B-15	668 159,2	227 863,9
V5-B-16	668 150,5	227 873,8
V5-B-17	668 140,7	227 884,0
V5-B-18	668 132,0	227 906,5
V5-B-19	668 131,9	227 929,4
V5-B-20	668 140,9	227 953,5

A belső védőidom vertikális szintjei:

Kút	Szint	Tengerszint felett (mBf)	Terepszinthez képest (m)
I. / 9.	Felső sík	-95	210
	Alsó sík	-135	250
II. / 2.	Felső sík	38	78
	Alsó sík	22	94
II. / 3.	Felső sík	4	112
	Alsó sík	-20	136
II. / 4.	Felső sík	35	81
	Alsó sík	21	95
II. / 5.	Felső sík	-19	135
	Alsó sík	-33	149

### 2.1.2. Belső védőövezet:

A vizsgálatokkal megállapításra került, hogy a 20 napos elérési időhöz tartozó védőidomnak nincs felszíni metszete, ezért a kutak körül a felszínen csak a minimális 10 m sugarú körnek megfelelő belső védőövezet kijelölése szükséges.

#### 2.1.2.1. A belső védőövezettel érintett ingatlanok adatai:

Helyrajzi szám	Ingatlan területe	Ebből belső védőövezet	Művelési ág
0189/7	44 294 m <sup>2</sup>	1500 m <sup>2</sup>	kivett vízmű
0302/13	2509 m <sup>2</sup>	2509 m <sup>2</sup>	legelő
0302/15	600 m <sup>2</sup>	600 m <sup>2</sup>	legelő

#### 2.1.2.2. A belső védőövezetek sarokponti koordinátái:

I. / 9. számú kút		
Sarokpont	EOV Y	EOV X
1	664 243,5	228 809,6
2	664 204,6	228 760,1
3	664 419,9	228 585,6
4	664 490,6	228 515,6
5	664 504,1	228 528,2



I. / 9. számú kút		
Sarokpont	EOV Y	EOV X
6	664 554,4	228 502,5
7	664 547,2	228 493,6
8	664 572,6	228 472,0
9	664 586,6	228 489,1
10	664 767,3	228 356,9
11	664 750,2	228 335,0
12	664 784,3	228 307,0
13	664 777,0	228 296,6
14	664 783,7	228 277,3
15	664 794,4	228 264,8
16	664 842,5	228 323,5
17	664 806,3	228 351,6
18	664 791,6	228 363,2
19	664 789,5	228 364,8
20	664 779,6	228 372,7
21	664 756,2	228 390,8
22	664 761,8	228 398,0
23	664 764,8	228 401,9
24	664 768,0	228 406,0
25	664 551,2	228 570,9
26	664 547,1	228 572,4

II. / 2. és 3. számú kút		
Sarokpont	EOV Y	EOV X
1	668 000,7	228 193,2
2	668 043,6	228 154,8
3	668 062,1	228 138,1
4	668 053,5	228 128,8
5	668 050,4	228 125,5
6	668 041,2	228 115,5
7	668 035,5	228 120,8
8	667 980,6	228 170,6

II. / 4. és 5. számú kút		
Sarokpont	EOV Y	EOV X
1	668 196,3	227 942,7
2	668 185,0	227 915,0
3	668 203,5	227 907,4
4	668 214,8	227 935,2

## 2.2. Külső védőidom és védőövezet:

### 2.2.1. Külső védőidom:

A vizsgálatokkal megállapításra került, hogy a 180 napos elérési időhöz tartozó védőidomoknak nincs felszíni metszete. A külső védőidom felszíni vetületének sarokponti EOV-koordinátái:

I. / 9. számú kút			II. / 2. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X	Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V9-AK-1	664 240,0	228 753,5	V2-K-1	667 901,2	228 283,2
V9-AK-2	664 228,9	228 722,4	V2-K-2	667 868,5	228 223,6
V9-AK-3	664 227,0	228 693,2	V2-K-3	667 845,0	228 163,0
V9-AK-4	664 233,4	228 662,1	V2-K-4	667 869,3	228 098,0
V9-AK-5	664 242,4	228 641,0	V2-K-5	667 883,0	228 066,1
V9-AK-6	664 256,0	228 619,8	V2-K-6	667 918,6	228 029,9
V9-AK-7	664 273,5	228 601,0	V2-K-7	667 974,2	228 007,3
V9-AK-8	664 292,4	228 587,6	V2-K-8	668 034,8	228 009,1
V9-AK-9	664 332,4	228 573,3	V2-K-9	668 098,9	228 040,1
V9-AK-10	664 375,0	228 574,4	V2-K-10	668 129,4	228 067,7
V9-AK-11	664 414,9	228 590,9	V2-K-11	668 152,0	228 098,9
V9-AK-12	664 444,6	228 619,1	V2-K-12	668 169,4	228 132,9
V9-AK-13	664 472,4	228 676,5	V2-K-13	668 176,3	228 184,7
V9-AK-14	664 469,2	228 734,5	V2-K-14	668 160,2	228 229,4
V9-AK-15	664 423,4	228 798,9	V2-K-15	668 133,0	228 269,8
V9-AK-16	664 375,1	228 821,5	V2-K-16	668 113,7	228 294,5
V9-AK-17	664 330,4	228 822,0	V2-K-17	668 096,6	228 311,2
V9-AK-18	664 287,6	228 805,0	V2-K-18	668 046,6	228 336,9
V9-AK-19	664 270,8	228 793,1	V2-K-19	667 991,6	228 340,0
V9-AK-20	664 255,8	228 777,8	V2-K-20	667 938,4	228 317,6

II. / 3. számú kút			II. / 4. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X	Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V3-K-1	667 915,4	228 244,	V4-K-1	668 139,6	227 935,5
V3-K-2	667 894,9	228 217,9	V4-K-2	668 137,2	227 882,5
V3-K-3	667 877,5	228 176,1	V4-K-3	668 153,1	227 856,9
V3-K-4	667 877,3	228 133,6	V4-K-4	668 174,6	227 837,8
V3-K-5	667 891,5	228 085,7	V4-K-5	668 188,7	227 831,6
V3-K-6	667 913,6	228 051,8	V4-K-6	668 202,2	227 828,3
V3-K-7	667 959,4	228 015,3	V4-K-7	668 217,0	227 827,0
V3-K-8	668 033,4	227 999,1	V4-K-8	668 239,3	227 829,9
V3-K-9	668 116,1	228 028,6	V4-K-9	668 258,7	227 837,2
V3-K-10	668 179,3	228 122,4	V4-K-10	668 277,0	227 849,1
V3-K-11	668 181,4	228 185,1	V4-K-11	668 287,9	227 859,2
V3-K-12	668 147,0	228 239,9	V4-K-12	668 296,1	227 869,
V3-K-13	668 121,9	228 267,2	V4-K-13	668 308,3	227 891,9
V3-K-14	668 104,5	228 283,1	V4-K-14	668 313,8	227 915,3
V3-K-15	668 070,9	228 302,8	V4-K-15	668 312,4	227 939,8
V3-K-16	668 034,6	228 310,9	V4-K-16	668 304,0	227 958,2
V3-K-17	668 000,2	228 307,5	V4-K-17	668 290,3	227 980,3
V3-K-18	667 971,6	228 294,7	V4-K-18	668 265,4	227 997,0
V3-K-19	667 952,5	228 280,5	V4-K-19	668 216,5	228 001,3
V3-K-20	667 933,2	228 263,4	V4-K-20	668 173,3	227 981,7

II. / 5. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V5-K-1	667 988,8	227 927,9
V5-K-2	667 998,4	227 852,7
V5-K-3	668 038,6	227 786,6
V5-K-4	668 073,1	227 758,1

II. / 5. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V5-K-5	668 104,5	227 736,6
V5-K-6	668 140,5	227 718,7
V5-K-7	668 201,0	227 707,5
V5-K-8	668 259,4	227 715,6
V5-K-9	668 313,7	227 747,1
V5-K-10	668 346,3	227 778,9
V5-K-11	668 379,3	227 804,3
V5-K-12	668 411,0	227 868,8
V5-K-13	668 418,1	227 940,3
V5-K-14	668 396,8	228 012,7
V5-K-15	668 362,5	228 060,1
V5-K-16	668 292,9	228 120,3
V5-K-17	668 200,9	228 136,4
V5-K-18	668 105,5	228 107,9
V5-K-19	668 048,8	228 068,3
V5-K-20	668 009,5	228 007,2

A külső védőidom vertikális szintjei:

Kút	Szint	Tengerszint felett (mBf)	Terepszinthez képest (m)
I. / 9.	Felső sík	-95	210
	Alsó sík	-135	250
II. / 2.	Felső sík	38	78
	Alsó sík	22	94
II. / 3.	Felső sík	4	112
	Alsó sík	-20	136
II. / 4.	Felső sík	35	81
	Alsó sík	21	95
II. / 5.	Felső sík	-19	135
	Alsó sík	-33	149

### 2.2.2. Külső védőövezet:

A vizsgálatokkal megállapításra került, hogy a 180 napos elérési időhöz tartozó védőidomnak nincs felszíni metszete, ezért **a kutak körül a felszínen külső védőövezet kijelölése nem szükséges.**

### 2.3. Hidrogeológiai védőidom és védőövezet:

#### 2.3.1. Hidrogeológiai védőidom „A” zónája:

A vizsgálatokkal megállapításra került, hogy a kutak hidrogeológiai védőidomának 5 éves elérési időhöz tartozó „A” zónája nem metsz ki a felszínre. A hidrogeológiai védőidom „A” zónája felszíni vetületének sarokponti EOY-koordinátái:

I. / 9. számú kút			II. / 2. és 4. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X	Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V9-A-HGA-1	663 967,8	228 751,8	V2-4-HGA-1	667 734,3	228 652,6
V9-A-HGA-2	663 970,5	228 637,9	V2-4-HGA-2	667 608,4	228 507,2
V9-A-HGA-3	663 995,0	228 549,8	V2-4-HGA-3	667 524,9	228 344,4

I. / 9. számú kút			II. / 2. és 4. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X	Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V9-A-HGA-4	664 051,0	228 467,3	V2-4-HGA-4	667 513,7	228 126,0
V9-A-HGA-5	664 109,3	228 401,2	V2-4-HGA-5	667 559,6	228 009,4
V9-A-HGA-6	664 184,3	228 345,0	V2-4-HGA-6	667 641,0	227 869,2
V9-A-HGA-7	664 334,2	228 302,1	V2-4-HGA-7	667 791,8	227 731,8
V9-A-HGA-8	664 486,6	228 321,9	V2-4-HGA-8	667 950,3	227 675,1
V9-A-HGA-9	664 618,9	228 409,1	V2-4-HGA-9	668 128,7	227 607,7
V9-A-HGA-10	664 706,0	228 513,0	V2-4-HGA-10	668 193,3	227 581,8
V9-A-HGA-11	664 776,8	228 702,4	V2-4-HGA-11	668 254,8	227 572,1
V9-A-HGA-12	664 737,1	228 857,3	V2-4-HGA-12	668 318,8	227 579,4
V9-A-HGA-13	664 599,8	229 025,7	V2-4-HGA-13	668 356,5	227 587,6
V9-A-HGA-14	664 461,6	229 091,8	V2-4-HGA-14	668 390,9	227 596,0
V9-A-HGA-15	664 343,7	229 103,6	V2-4-HGA-15	668 426,6	227 612,1
V9-A-HGA-16	664 219,2	229 070,2	V2-4-HGA-16	668 473,7	227 642,1
V9-A-HGA-17	664 163,4	229 042,3	V2-4-HGA-17	668 515,9	227 676,6
V9-A-HGA-18	664 109,5	229 001,4	V2-4-HGA-18	668 558,4	227 722,0
V9-A-HGA-19	664 047,7	228 938,4	V2-4-HGA-19	668 576,0	227 754,0
V9-A-HGA-20	663 996,3	228 850,1	V2-4-HGA-20	668 594,6	227 783,1
			V2-4-HGA-21	668 631,5	227 838,2
			V2-4-HGA-22	668 657,9	227 890,8
			V2-4-HGA-23	668 669,4	227 944,8
			V2-4-HGA-24	668 670,9	227 984,7
			V2-4-HGA-25	668 666,0	228 034,9
			V2-4-HGA-26	668 653,9	228 077,6
			V2-4-HGA-27	668 570,3	228 346,4
			V2-4-HGA-28	668 536,2	228 459,9
			V2-4-HGA-29	668 482,7	228 556,2
			V2-4-HGA-30	668 404,9	228 642,4
			V2-4-HGA-31	668 341,0	228 690,5
			V2-4-HGA-32	668 287,2	228 723,7
			V2-4-HGA-33	668 155,5	228 767,3
			V2-4-HGA-34	668 013,7	228 772,3
			V2-4-HGA-35	667 863,9	228 725,7

II. / 3. számú kút			II. / 5. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X	Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V3-HGA-1	667 589,7	228 374,5	V5-HGA-1	667 623,5	227 657,0
V3-HGA-2	667 561,0	228 248,6	V5-HGA-2	667 768,9	227 466,0
V3-HGA-3	667 564,9	228 084,0	V5-HGA-3	667 867,6	227 387,0
V3-HGA-4	667 628,0	227 955,0	V5-HGA-4	667 977,3	227 327,7
V3-HGA-5	667 773,9	227 785,5	V5-HGA-5	668 105,0	227 297,5
V3-HGA-6	668 074,2	227 696,7	V5-HGA-6	668 295,8	227 281,7
V3-HGA-7	668 441,6	227 886,6	V5-HGA-7	668 465,2	227 335,1
V3-HGA-8	668 553,3	228 240,0	V5-HGA-8	668 626,9	227 438,7
V3-HGA-9	668 523,8	228 400,0	V5-HGA-9	668 708,4	227 512,0
V3-HGA-10	668 442,7	228 531,3	V5-HGA-10	668 795,7	227 608,4
V3-HGA-11	668 375,0	228 595,2	V5-HGA-11	668 885,4	227 800,8
V3-HGA-12	668 319,9	228 634,8	V5-HGA-12	668 913,9	228 011,5
V3-HGA-13	668 211,1	228 688,8	V5-HGA-13	668 865,2	228 230,9
V3-HGA-14	668 104,7	228 710,6	V5-HGA-14	668 784,9	228 380,3
V3-HGA-15	668 003,0	228 709,1	V5-HGA-15	668 608,2	228 567,4
V3-HGA-16	667 910,8	228 686,8	V5-HGA-16	668 360,7	228 687,2
V3-HGA-17	667 841,3	228 650,6	V5-HGA-17	667 994,4	228 671,1
V3-HGA-18	667 772,0	228 610,1	V5-HGA-18	667 733,5	228 502,4

II. / 3. számú kút			II. / 5. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X	Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V3-HGA-19	667 711,9	228 563,6	V5-HGA-19	667 571,2	228 234,6
V3-HGA-20	667 653,3	228 484,3	V5-HGA-20	667 537,4	227 899,4

A hidrogeológiai védőidom „A” zóna vertikális szintjei:

Kút	Szint	Tengerszint felett (mBf)	Terepszinthez képest (m)
I. / 9.	Felső sík	-95	210
	Alsó sík	-135	250
II. / 2.	Felső sík	38	78
	Alsó sík	22	94
II. / 3.	Felső sík	4	112
	Alsó sík	-20	136
II. / 4.	Felső sík	35	81
	Alsó sík	21	95
II. / 5.	Felső sík	-19	135
	Alsó sík	-33	149

### 2.3.2. Hidrogeológiai védőidom „B” zónája:

A vizsgálatokkal megállapításra került, hogy a kutak hidrogeológiai védőidomának 50 éves elérési időhöz tartozó „B” zónája nem metsz ki a felszínre. A hidrogeológiai védőidom „B” zónája felszíni vetületének sarokponti EOV-koordinátái:

I. / 9. számú kút			II. / 2. és 4. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X	Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V9-A-HGB-1	663 514,1	229 485,4	V2-4-HGB-1	667 223,0	229 550,6
V9-A-HGB-2	663 329,3	229 172,8	V2-4-HGB-2	667 016,1	229 169,4
V9-A-HGB-3	663 227,6	228 748,8	V2-4-HGB-3	666 901,9	228 916,2
V9-A-HGB-4	663 268,0	228 397,1	V2-4-HGB-4	666 861,6	228 208,6
V9-A-HGB-5	663 434,9	228 025,1	V2-4-HGB-5	667 400,0	227 297,3
V9-A-HGB-6	663 717,3	227 730,2	V2-4-HGB-6	668 139,5	226 962,3
V9-A-HGB-7	664 049,4	227 535,6	V2-4-HGB-7	668 162,7	226 956,6
V9-A-HGB-8	664 705,3	227 457,6	V2-4-HGB-8	668 858,8	227 107,0
V9-A-HGB-9	665 304,4	227 691,0	V2-4-HGB-9	668 924,6	227 123,3
V9-A-HGB-10	665 601,7	228 076,1	V2-4-HGB-10	669 074,4	227 202,8
V9-A-HGB-11	665 717,2	228 401,5	V2-4-HGB-11	669 193,6	227 290,1
V9-A-HGB-12	665 763,1	228 886,5	V2-4-HGB-12	669 346,5	227 446,1
V9-A-HGB-13	665 663,6	229 271,4	V2-4-HGB-13	669 456,9	227 591,4
V9-A-HGB-14	665 343,2	229 729,5	V2-4-HGB-14	669 589,1	227 755,6
V9-A-HGB-15	665 035,5	229 943,3	V2-4-HGB-15	669 657,8	227 900,5
V9-A-HGB-16	664 736,6	230 035,4	V2-4-HGB-16	669 684,5	227 987,7
V9-A-HGB-17	664 382,0	230 032,8	V2-4-HGB-17	669 714,7	228 088,4
V9-A-HGB-18	664 210,2	229 989,1	V2-4-HGB-18	669 771,0	228 266,0
V9-A-HGB-19	664 026,8	229 916,9	V2-4-HGB-19	669 819,5	228 450,3
V9-A-HGB-20	663 781,8	229 751,6	V2-4-HGB-20	669 845,8	228 634,8
			V2-4-HGB-21	669 848,6	228 745,6
			V2-4-HGB-22	669 848,5	228 843,2
			V2-4-HGB-23	669 847,8	229 045,1
			V2-4-HGB-24	669 836,3	229 224,6
			V2-4-HGB-25	669 820,1	229 404,7
			V2-4-HGB-26	669 807,4	229 535,6

I. / 9. számú kút			II. / 2. és 4. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X	Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
			V2-4-HGB-27	669 792,2	229 694,9
			V2-4-HGB-28	669 777,1	229 820,2
			V2-4-HGB-29	669 763,1	229 927,6
			V2-4-HGB-30	669 734,2	230 176,8
			V2-4-HGB-31	669 746,7	230 363,4
			V2-4-HGB-32	669 741,1	230 537,9
			V2-4-HGB-33	669 724,4	230 769,4
			V2-4-HGB-34	669 708,3	230 915,7
			V2-4-HGB-35	669 689,2	231 060,8
			V2-4-HGB-36	669 579,6	231 039,4
			V2-4-HGB-37	669 475,8	231 012,0
			V2-4-HGB-38	669 278,5	230 939,9
			V2-4-HGB-39	668 976,3	230 797,4
			V2-4-HGB-40	668 640,8	230 622,8
			V2-4-HGB-41	668 225,9	230 379,4
			V2-4-HGB-42	667 775,6	230 066,2

II. / 3. számú kút			II. / 5. számú kút		
Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X	Felszíni vetület sarokpontjának száma	EOV Y	EOV X
V3-HGB-1	667 944,4	230 361,7	V5-HGB-1	666 805,7	228 324,4
V3-HGB-2	667 632,4	230 129,3	V5-HGB-2	666 978,6	227 531,2
V3-HGB-3	667 302,9	229 801,6	V5-HGB-3	667 420,8	226 986,2
V3-HGB-4	666 972,3	229 256,9	V5-HGB-4	667 706,3	226 775,9
V3-HGB-5	666 880,4	229 007,5	V5-HGB-5	667 948,0	226 640,8
V3-HGB-6	666 804,6	228 377,7	V5-HGB-6	668 365,5	226 452,9
V3-HGB-7	667 339,0	227 453,4	V5-HGB-7	668 919,1	226 530,7
V3-HGB-8	667 823,9	227 340,4	V5-HGB-8	669 421,6	226 781,7
V3-HGB-9	668 314,8	227 265,4	V5-HGB-9	669 821,2	227 228,8
V3-HGB-10	668 821,2	227 676,6	V5-HGB-10	669 886,9	227 320,2
V3-HGB-11	669 283,7	228 132,4	V5-HGB-11	670 056,7	227 683,5
V3-HGB-12	669 372,3	228 274,2	V5-HGB-12	670 146,8	228 044,8
V3-HGB-13	669 435,5	228 403,9	V5-HGB-13	670 144,8	228 830,1
V3-HGB-14	669 383,7	229 087,6	V5-HGB-14	669 942,9	229 665,6
V3-HGB-15	669 319,3	229 565,5	V5-HGB-15	669 758,8	230 423,1
V3-HGB-16	669 450,8	230 501,1	V5-HGB-16	669 633,4	230 755,4
V3-HGB-17	669 376,9	230 622,4	V5-HGB-17	669 404,4	231 022,9
V3-HGB-18	669 315,4	230 680,4	V5-HGB-18	669 094,7	231 127,7
V3-HGB-19	669 179,0	230 741,9	V5-HGB-19	668 601,1	231 095,0
V3-HGB-20	669 027,0	230 756,6	V5-HGB-20	668 128,1	230 908,4
V3-HGB-21	668 857,7	230 737,2	V5-HGB-21	667 548,6	230 477,3
V3-HGB-22	668 678,5	230 692,6	V5-HGB-22	667 285,8	229 952,7
V3-HGB-23	668 519,1	230 637,3	V5-HGB-23	666 825,3	228 503,7
V3-HGB-24	668 338,5	230 561,7			
V3-HGB-25	668 141,8	230 446,4			

A hidrogeológiai védőidom „B” zóna vertikális szintjei:

Kút	Szint	Tengerszint felett (m)	Terepszinthez képest (m)
I. / 9.	Felső sík	-95	210
	Alsó sík	-135	250
II. / 2.	Felső sík	84	32

Kút	Szint	Tengerszint felett (m)	Terepszinthez képest (m)
	Alsó sík	21	95
II. / 3.	Felső sík	28	88
	Alsó sík	-20	136
II. / 4.	Felső sík	84	32
	Alsó sík	21	95
II. / 5.	Felső sík	-12	128
	Alsó sík	-33	149

### 2.3.3. Hidrogeológiai védőövezet „A” zónája:

A vizsgálatokkal megállapításra került, hogy a kutak hidrogeológiai védőidomának 5 éves elérési időhöz tartozó „A” zónái nem metszenek ki a felszínre, ezért **a kutak körül a felszínen hidrogeológiai védőövezet „A” zónájának kijelölése nem szükséges.**

### 2.3.4. Hidrogeológiai védőövezet „B” zónája:

A vizsgálatokkal megállapításra került, hogy a kutak hidrogeológiai védőidomának 50 éves elérési időhöz tartozó „B” zónái nem metszenek ki a felszínre, ezért **a kutak körül a felszínen hidrogeológiai védőövezet „B” zónájának kijelölése nem szükséges.**

## II. A VÉDŐIDOMOKRA ÉS A VÉDŐTERÜLETRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

### 1. A védőidomokkal és a védőterülettel érintett ingatlanok használata és a védelem érdekében szükséges használati, valamint igénybevételi korlátozások.

#### 1.1. Belső védőidom – védőövezet

**A belső védőidomban és védőövezet területén a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet] 11. §-ában foglaltakat, illetve 5. számú mellékletében a belső védőövezetre vonatkozó tiltásokat kell betartani, különös tekintettel az alábbiakra:**

- 1.1.1 A belső védőövezet területén rendszeresen Üzemeltetőnek azok a dolgozói tartózkodhatnak, akik ott munkát végeznek, és a külön jogszabályban meghatározott rendszeres egészségügyi ellenőrzést igazoló egészségügyi könyvvel rendelkeznek. Belépésre jogosultak továbbá az itt dolgozók munkájának irányítói, valamint az ellenőrzésre jogosult hatósági személyek, továbbá azok, akiket a védőterület tulajdonosa erre (így például átmeneti munkavégzésre) esetileg feljogosít.
- 1.1.2 A belső védőidomban és védőövezet területén csak a vízkivétel létesítményei és olyan más létesítmények helyezhetők el, melyek a vízkivételhez csatlakozó vízellátó rendszer üzemi céljait szolgálják.
- 1.1.3 A belső védőövezet területén lévő létesítményeket és berendezéseket úgy kell üzemeltetni, hogy szennyező anyag ne kerülhessen a vízbe, a terepfelszínre vagy a felszín alá, és a vizet gyűjtő, kitermelő, szállító berendezésekbe.
- 1.1.4 A belső védőövezet területén elhelyezett létesítményekben keletkező szenny- és használt vizet nyomáspróbával ellenőrzött, kettősfalú szennyvízcsatornában kell kivezetni a védőterületről úgy, hogy a külső védőövezeten előírt feltételeket kielégítse. A kettősfalú csatorna vízzáróságát havonta kell ellenőrizni a belső védőövezeten kívül elhelyezett szivárgásmentes figyelőakna alkalmazásával, melyben a csatorna és a

védőcső közötti gyűrűstérből az esetlegesen elszivárgó vizek összegyűjthetők, majd a külső védőövezeten kívülre továbbíthatók. Az ellenőrzés elvégzését, valamint annak eredményét a vízkivételi üzemnaplóban rögzíteni kell.

- 1.1.5 A belső védőövezet területén tilos minden olyan tevékenység, amely megbontja a vízadó réteget, csökkenti a vízkészlet védettségét, növeli a sérülékenységet.

## 1.2. Külső védőidom

**A külső védőidomban a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 12. §-ában foglaltakat kell betartani, különös tekintettel az alábbiakra:**

- 1.2.1. A felszín alatti vízbázisok külső védőidomában olyan tevékenység végzése, létesítmény elhelyezése, melynek jelenléte vagy üzemeltetése következtében csökkenhet a vízkészlet természetes védettsége, illetőleg a vízbe (20 napon belül le nem bomló) szennyező anyag, illetve élőlény kerülhet, tilos.
- 1.2.2. A külső védőidomot érintő kutató fúrás vagy új kút – a vízügyi hatóság engedélye alapján – csak akkor létesíthető, ha a meglévő vízkitermelés zavarása nélkül (így például más vízadóréteg felhasználásával) további vízkivételt, a vízmű tönkrement kútjának pótlását vagy a vízkészlet mennyiségének, minőségének ellenőrzését szolgálja.

## 1.3. Hidrogeológiai védőidom

**A hidrogeológiai védőidomban a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 13. §-ában foglaltakat, illetve 5. számú mellékletében a hidrogeológiai védőövezetre vonatkozó korlátozásokat, tiltásokat kell betartani, különös tekintettel az alábbiakra:**

- 1.3.1. Hidrogeológiai védőidomban tilos olyan létesítményt elhelyezni, melynek jelenléte vagy üzeme a felszín alatti víz minőségének károsodását okozza.
- 1.3.2. Hidrogeológiai védőidomban tilos olyan tevékenységet végezni, amelynek következtében csökken a vízkészlet természetes védettsége, vagy növekszik a környezet sérülékenysége.
- 1.3.3. Hidrogeológiai védőidomban tilos olyan tevékenységet végezni, amelynek következtében 6 hónapon belül le nem bomló károsító anyag kerül a vízkészletbe.
- 1.3.4. Hidrogeológiai védőidom területén fúrás, új kút létesítése, illetve fedő- vagy vízvezető réteget érintő egyéb tevékenység esetén a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 5. számú mellékletében foglaltak alapján, ha az külön jogszabály előírásai alapján nem tartozik a környezeti hatásvizsgálat alá, a vízügyi hatóság egyedi vizsgálat eredményeképpen e rendelet előírásai szerint esetileg szabja meg a tevékenység végzésének feltételeit, illetőleg a korlátozásokat. Az egyedi vizsgálatához szükséges dokumentációt *a környezetvédelmi, természetvédelmi és tájvédelmi szakértői tevékenységről* szóló 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet [továbbiakban: 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet] alapján a víz és a földtani közeg részszerkeleten szakértői jogosultsággal rendelkező szakértők is elkészíthetik.

## 2. A védőidomok és a védőterület kialakításával, fenntartásával kapcsolatos kötelezettségek, rendelkezések, intézkedések:

### 2.1. A vízállésterület tulajdonosának (a továbbiakban: Tulajdonos) és az Üzemeltető kötelezettségei:



- 2.1.1. Tulajdonos és Üzemeltető köteles a védőidom, védőövezet kialakításával kapcsolatos feladatok elvégzésére.
  - 2.1.2. A belső védőövezet kialakítását követően Üzemeltető köteles a területhasználati korlátozások betartása mellett a védőterületet fenntartani.
  - 2.1.3. A belső védőövezetet be kell keríteni vagy biztonságáról egyéb módon, különösen őrzéssel is gondoskodni kell.
  - 2.1.4. A belső védőövezet bejáratánál belépési tilalmat jelző táblákat kell elhelyezni, időszakosan ellenőrizni és szükség esetén pótolni kell azokat.
  - 2.1.5. A belső védőövezetre belépési engedélyt adó köteles gondoskodni arról, hogy az ideiglenesen ott tartózkodók szennyezést ne okozzanak.
  - 2.1.6. A belső védőövezet területén a terepfelszint úgy kell kialakítani, hogy ott csapadékvízből visszamaradó pangó vizek ne keletkezhesenek.
  - 2.1.7. A belső védőövezeten lehetőleg összefüggő füvesített felületet kell kialakítani. A nem füvesíthető felületeket időtálló, szennyezést nem okozó anyaggal kell burkolni.
  - 2.1.8. A belső védőövezet területén trágyázás (szerves és műtrágyázás), valamint növényvédő szerek használata tilos.
  - 2.1.9. A belső védőövezetet magába foglaló földrészletnek – az építmény tulajdonjogától függetlenül – állami vagy önkormányzati tulajdonban kell állnia.
  - 2.1.10. Tulajdonos a védőidom, a védőterület kijelölésével, fenntartásával kapcsolatos tulajdoni, használati és egyéb korlátozásokból eredő károkért külön jogszabály előírásai szerint köteles helytállni.
  - 2.1.11. Üzemeltető köteles a külön jogszabály, valamint a védőterületet megállapító határozat és az üzemeltetési szabályzat szerint gondoskodni a védőterület fenntartásához szükséges létesítményekről, ezek fenntartásáról, üzemeltetéséről.
  - 2.1.12. Az üzemelő vízművet a mindenkor hatályos vízjogi üzemeltetési engedélyében foglaltak alapján kell üzemeltetni.
  - 2.1.13. Üzemeltetőnek lakossági tájékoztató anyagot kell készítenie és terjesztenie a területhasználókkal való kapcsolattartás céljából. A területhasználókat tájékoztatni szükséges a védőterületen elrendelt kötelezettségeikről és jogaikról, valamint a vízhasználókat a fogyasztott víz minőségéről, a vízbázis környezeti állapotáról. A tájékoztató anyagot a vízügyi hatóságnak is meg kell küldeni.
- Határidő: 2020. április 1.**
- 2.1.14. Üzemeltető köteles gondoskodni a védőterület fenntartásáról. Évente legalább 1 alkalommal átfogóan ellenőrizni és vizsgálni kell a vízbázis állapotát, a védelem hatékonyságát, beleértve a védőövezetekben folytatott tevékenységeket is. A vízkészletet veszélyeztető szennyező tevékenység vagy esemény észlelése esetén az arra hatáskörrel rendelkező közigazgatási szervnél az Üzemeltetőnek haladéktalanul intézkedést kell kezdeményezni.
  - 2.1.15. Jelen határozat felülvizsgálatát kell kezdeményezni abban az esetben, ha a kitermelt víz mennyisége és/vagy minősége jelentősen (10 %-nál nagyobb mértékben), tartósan (24 hónapon keresztül) megváltozik, különösen akkor, ha a víz minősége tartósan romlik.
  - 2.1.16. Jelen határozatot megalapozó dokumentációt 10 éven belül, majd azt követően 10 évenként felül kell vizsgálni. A felülvizsgálat során részletes értékelő jelentést kell készíteni a vízbázis állapotáról, a védőterületen végrehajtott intézkedésekről, a vízbázis vízkészletének és vízminőségének alakulásáról, meghatározva a további feladatokat, szükséges intézkedéseket, szükség esetén javaslatot kell tenni a kijelölt védőövezetek módosítására.

**Az első felülvizsgálat és az értékelő jelentés benyújtási határideje: 2030. február 1. napja.**

**2.2. A vízbázis védőidomának, védőövezeteinek kijelölésével érintett ingatlanok tulajdonosainak kötelezettségei:**

- 2.2.1. A védőterület kijelölésével érintett ingatlant a tulajdonos vagy az egyéb jogcímen használó úgy köteles használni, hogy a védett vízbázist, valamint a kitermelt vizet ne veszélyeztesse és a használat következtében azt szennyeződés ne érje.
- 2.2.2. A védőterület kijelölésével érintett ingatlan tulajdonosa vagy egyéb jogcímen használója a vízügyi hatóságnak a védőövezet kijelöléséről és fenntartásáról rendelkező határozata alapján köteles tűrni, hogy Üzemeltető képviselői vagy a hatósági ellenőrzésre jogosult személyek az ingatlanra belépjenek és azt a szakfeladataik ellátásához szükséges mértékben használják, de ez az ingatlan rendeltetésszerű használatát nem zárhatja ki, és aránytalan mértékben nem akadályozhatja.
- 2.2.3. A védőterület kijelölésével érintett ingatlan teljes területén a keletkező és tárolt kommunális szilárd hulladékot zárt rendszerben kell gyűjteni, és engedélyezett lerakóhelyre kell szállíttatni.
- 2.2.4. A védőterületen belül **új**, a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 5. számú mellékletében foglaltak alapján megengedhető és a rendeletben tételesen nem szabályozott **tevékenység esetén**, ha az a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet, valamint külön jogszabály előírásai alapján nem tartozik a környezeti hatásvizsgálat alá, akkor a vízügyi hatóság egyedi vizsgálat eredményeképpen e rendelet előírásai szerint esetleg szabja meg a tevékenység végzésének feltételeit, illetőleg a korlátozásokat. Az egyedi vizsgálatához szükséges dokumentációt a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet alapján a víz és a földtani közeg részsakterületen szakértői jogosultsággal rendelkező szakértők is elkészíthetik.
- 2.2.5. A védőterületen belül **meglévő**, a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 5. számú mellékletében foglaltak alapján megengedhető és a rendeletben tételesen nem szabályozott **tevékenység esetén**, ha az a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet, valamint külön jogszabály előírásai alapján nem tartozik a környezetvédelmi felülvizsgálat alá, akkor a vízügyi hatóság egyedi vizsgálat eredményeképpen e rendelet előírásai szerint esetleg szabja meg a tevékenység végzésének feltételeit, illetőleg a korlátozásokat.
- 2.2.6. A vízbázis védőterület egészére vonatkozóan a kockázatos anyagokkal kapcsolatban be kell tartani a *felszín alatti vizek védelméről* szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet előírásait. Ennek megfelelően fokozott figyelmet kell fordítani arra, hogy a földtani közeg, illetve a felszín alatti víz ne szennyeződjön.
- 2.2.7. Ha a védőterület kialakításakor, vagy ellenőrzésekor megállapítható, hogy a már meglévő létesítmények, illetve folytatott tevékenységek nem felelnek meg a vonatkozó rendelkezéseknek, abban az esetben meg kell állapítani, hogy a vízbázis mennyiben károsodott, károsodás esetén a károsodást, illetve annak kiváltó okát meg kell szüntetni, az esetleges későbbi károsodás elkerülése érdekében ellenőrző rendszert kell kialakítani.
- 2.2.8. Az előző pontban meghatározott esetekben a létesítmény tulajdonosa, vagy egyéb jogcímen használója, illetve a tevékenység végzője a létesítmény üzemeltetésének átalakításával, vagy megszüntetésével, illetve a tevékenység felhagyásával köteles a további károsítást megakadályozni.

- 2.2.9. Az utak téli síkosságmentesítése esetén csak sózás nélküli, környezetbarát anyag vagy technológia alkalmazható.
- 2.2.10. Hidrogeológiai védőövezeten a növénytermesztés alkalmazott módja nem károsíthatja a felszín alatti vizet, ezért a hidrogeológiai védőövezet területén olyan növényvédő szereket, és olyan mezőgazdasági technológiát kell alkalmazni, amely mellett a felszín alatti víz további károsodása, illetve a károsodás lehetősége megszűnik.
- 2.2.11. Hidrogeológiai védőövezeten az önellátást szolgáló állattartás megengedett, de azt meghaladó mértékű állattartás csak a hidrogeológiai „B” védőövezet területén lehetséges. Az állattartásból származó hulladék kezelése és tárolása során úgy kell eljárni, hogy a talaj és a talajvíz ne szennyeződhessen, így például a trágyalét vízzáró tartályban vagy medencében kell gyűjteni, és ellenőrzött módon a hidrogeológiai védőövezeten kívül, vagy csak annak hidrogeológiai „B” zónájában lehet felhasználni.
- 2.2.12. Hidrológiai védőövezeten már meglévő, bármely vizet károsító folyékony anyagot tároló helyen az üzemeltető a vízügyi hatóság által engedélyezett módon tervezett és üzemeltetett rendszer segítségével rendszeresen ellenőrizze, hogy nem kerül-e károsító anyag a felszín alatti vízbe.
- 2.2.13. Hidrológiai védőövezeten közcsatorna hálózattal ellátott területeken kötelező az ingatlanok közcsatorna hálózatra történő rákötése. A közcsatorna hálózattal ellátott területeken a szennyvizek zárt gyűjtése és/vagy elszikkasztása nem engedélyezett.
- 2.2.14. Hidrogeológiai védőövezeten a közcsatorna hálózattal nem rendelkező területeken a keletkező szennyvizeket zárt tárolókban kell gyűjteni és engedéllyel rendelkező szállítóval hatóságilag engedélyezett ártalmatlanító helyre kell szállítani.

### **2.3. A vízbázis védőterületen hatáskörrel és illetékességgel rendelkező, a vízbázis biztonságban tartásában érdekelt hatóságok kötelezettségei:**

- 2.3.1. Meg kell teremteni a védelem legalapvetőbb feltételeit, érvényesíteni kell a területi korlátozásokat, ezeket az érintett településrendezési tervben, településszerkezeti tervben, a település szabályozási tervben és a helyi építési szabályzatban érvényesíteni kell és mindezek teljesítéséről a vízügyi hatóságot az érintett önkormányzatnak a fenti dokumentumok megküldésével tájékoztatnia kell.
- 2.3.2. Ha a védőterület kialakítása érdekében a tulajdoni és használati korlátozások mellett vagy azokon túlmenően a védőterületen már meglévő épületek, illetőleg más építmények eltávolítása, áthelyezése, átalakítása szükséges, ezt a vízügyi hatóság külön megkeresése alapján a hatáskörrel és illetékességgel rendelkező közigazgatási szerv rendeli el.
- 2.3.3. A védőterület teljes területén a keletkező és tárolt kommunális szilárd hulladékot zárt rendszerben kell gyűjteni és engedélyezett lerakóhelyre kell szállítani. Az illegális hulladéklerakó-helyeket fel kell számolni. Amennyiben az előírás nem teljesül maradéktalanul, a helyi építésügyi hatóság intézkedésre köteles.

**Határidő: folyamatos.**

### **III. SZAKHATÓSÁGI ELŐÍRÁSOK:**

**A Budapest Főváros Kormányhivatal Érdi Járási Hivatala Élelmiszerlánc-biztonsági, Növény-és Talajvédelmi Főosztály PE-06/TV/00175-2/2020. számú szakhatósági állásfoglalásában védőidom és védőterület kijelölésére vonatkozó határozat kiadásához feltétel nélkül hozzájárult.**

**A Budapest Főváros Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály a BP/PNEF-TKI/02622-2/2019. számú szakhatósági állásfoglalásában kikötés nélkül hozzájárult a vízbázis védőterület és védőidom kijelöléséhez.**

#### **IV. HATÁLYOSSÁGI IDŐ**

**Jelen határozat 2030. február 15. napjáig hatályos.** A felülvizsgálat eredményétől függően a vízügyi hatóság hivatalból vagy Üzemeltető kérelmére intézkedik jelen határozat módosításáról.

A védőterület tényét, mint jogi jelleget a belső védőövezetre a határozat véglegessé válását követően az ingatlan-nyilvántartásba (a település nevének és helyrajzi számnak a megjelölésével) - külön törvény szerint - fel kell jegyezni. A védőövezetre vonatkozó jogokat, kötelezettségeket és tilalmakat a vízikönyvi nyilvántartás tartalmazza.

Az Engedély előírásaiban foglaltak nem vagy nem megfelelő teljesítése esetén a *vízgazdálkodásról* szóló 1995. évi LVII. törvény (a továbbiakban: Vgtv.) 32/A. § (1) bekezdése alapján a Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (a továbbiakban: FKI-KHO) Üzemeltetőt vízgazdálkodási bírság megfizetésére kötelezi.

A fenti előírások határidőre történő önkéntes teljesítésének elmaradása esetén az *általános közigazgatási rendtartásról* szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 132. § és 133. § alapján az FKI-KHO végrehajtási eljárást indít, amelyben az Ákr. 77. §-ában foglalt eljárási bírság kiszabásának van helye.

Egyidejűleg megállapítom, hogy az igazgatási szolgáltatási díj mértéke **900 000 Ft**.

Megállapítom továbbá, hogy a Pest Megyei Kormányhivatal Érdi Járási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági, Növény- és Talajvédelmi Főosztályt megillető igazgatási szolgáltatási díj mértéke 50 000 Ft, a Budapest Főváros Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályt megillető igazgatási szolgáltatási díj mértéke 30 700 Ft, melynek viselésére Üzemeltető köteles. Megállapítom, hogy a szakhatósági eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díj megfizetésre került.

E döntés ellen a közléstől számított 15 napon belül a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságnak címzett, de az FKI-KHO-hoz elektronikus úton, természetes személyek választásuk alapján elektronikus vagy postai úton négy példányban benyújtandó fellebbezéssel élhetnek. A fellebbezési eljárás díja **450 000 Ft**, amit az FKI-KHO Magyar Államkincstárnál vezetett 10023002-00319566-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára átutalási megbízással kell megfizetni. A fellebbezési eljárási díj megfizetésekor kérem, hivatkozzon a fellebbezett döntés iktatószámára, a hatósági eljárás tárgyára, valamint kérem feltüntetni a befizető nevét és címét.

#### **INDOKOLÁS**

A tárgyi vízbázis kútjai Üzemeltető részére kiadott, 35100/3097-11/2019.ált., 35100/5190-1/2017.ált. és 35100/16767-1/2016.ált. számokon módosított

35100/3245-1/2015.ált. számú (vízikönyvi szám: 6.2/F/701) vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkeznek.

A Vgtv. 14. § (2) bekezdése alapján az ivóvízellátást szolgáló, vagy erre kijelölt vizeket a vízkivétel védőidomainak, védőterületének kijelölésével és fenntartásával fokozott védelemben és biztonságban kell tartani. A kijelöléssel és fenntartással kapcsolatos jogszabályi követelményeket a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet határozza meg.

Vecsés települési vízbázis előzetes lehatárolása a 35100-14186-1/2015.ált. és a KTVF: 35479-2/2012. számokon módosított KTVF: 11811-1/2010. számú határozattal történt meg. A határozat szerint a vízbázis hidrogeológiai „B” védőterülettel rendelkezik. A határozat a valós állapotokat két okból nem tükrözte: egyrészt csak az I. vízbázis kútjait tartalmazta, másrészt időközben az I. vízbázis 9 db kútjából 6 db eltömedékelésre került, 2 db monitoring kúttá lett átminősítve, a fennmaradó 1 db pedig mélyebb, védettebb réteget csapolt meg.

Továbbá a Vecsés I. vízbázis védőterületének és védőidomának kijelölése tárgyában KTVF. 7210/2012. számon eljárás indult, mely eljárás KTVF: 7210-4/2012. számon felfüggesztésre került. Az eljárás alapjául szolgáló adatok a már részletezett okok miatt szintén elavultak.

Fentiek miatt az FKI-KHO 35100/7840-3/2018.ált. számú levelében felszólította Üzemeltetőt az I. és II. vízbázisok kijelölését megalapozó (felülvizsgált) dokumentáció benyújtására.

Üzemeltető 2019. augusztus 1. napján benyújtotta a tárgyi vízbázis kútjainak védőidomtervét.

A Dokumentációban a kutakhoz tartozó védőidomokat modellezés alapján határozták meg. A belső védőidom határát 20 napos, a külső védőidom határát 180 napos, a hidrogeológiai „A” védőidom határát 5 éves, a hidrogeológiai „B” védőidom határát 50 éves elérési idő figyelembevételével állapították meg.

A kutak vizének tríciumvizsgálata, valamint a modellezés alapján a két vízbázis egyaránt védettnek tekinthető. A felszínt legjobban megközelítő, 50 éves elérési idejű áramvonalak a terepszint alatt 32 m mélységben érnek véget (2. és 4. számú kutak).

A vízbázis külön monitoring rendszerrel nem rendelkezik, azonban az I. számú vízbázis 1. és 6/a. sz. kútja monitoring kútként üzemel, továbbá a II. számú vízbázis 1. számú (termelő-) kútja üzemben kívül van, szükség esetén a monitoring rendszerbe bevonható.

A 9. számú (K-46) jelű kút koordinátáját a vízföldtani naplóban foglaltak szerint a vízjogi üzemeltetési engedélyhez képest javítottam.

A Közép-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság (a továbbiakban: KDVVIZIG) szakvéleményét 04318-0003/2019. számon megadta.

#### **A diagnosztika során alkalmazott szimulációs szoftver:**

A kutak víztermelésének hatására kialakuló áramlási pályákat Visual MODFLOW Classic szoftver segítségével vizsgálták. A kiválasztott számítógépes program rétegzett hidrogeológiai rendszerekre telepített vízbázisok stacionárius depressziós terének, felszín alatti áramlási viszonyainak, valamint tetszőleges elérési idejű hidrogeológiai védőidomának meghatározására alkalmas.

**Az FKI-KHO a döntés meghozatala során az alábbi nomenklatúrát, tagolási rendszert alkalmazta:**

**Védőidom** („vízkivételi műveket körülvevő felszín alatti térrész”) **tagolása** az alábbiak szerint történik: belső védőidom, külső védőidom, hidrogeológiai védőidom „A” zónája, hidrogeológiai védőidom „B” zónája.

**Védőterület** kifejezés („vízkivételi műveket körülvevő terület”) alatt a **védőövezetek** összességét értjük, így a **tagolás** az alábbiak szerint történik: belső védőövezet, külső védőövezet, hidrogeológiai védőövezet „A” zónája, hidrogeológiai védőövezet „B” zónája.

A benyújtott dokumentáció vizsgálata során megállapítottam, hogy az megfelel a 41/2017. (XII. 29.) BM rendeletben, valamint a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendeletben előírtaknak.

Jelen határozatban foglaltak betartása esetén a vízbázis fokozott védelme biztosítható, ezért a közcélú vízkészlet megóvása érdekében a vízbázis védőterületének kijelöléséről határoztam.

A tervdokumentációt megküldtem az alábbi hatóságok, mint szakhatóságok részére:

**A Pest Megyei Kormányhivatal Érdi Járási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági, Növény- és Talajvédelmi Főosztály a PE-06/TV/00175-2/2020. számú szakhatósági állásfoglalásában védőidom és védőterület kijelölésére vonatkozó határozat kiadásához feltétel nélkül hozzájárult.**

**Szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:**

*„A Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Vecsés I. és II. vízbázis védőidom és védőterület kijelölésére irányuló eljárásában kérte szakhatósági állásfoglalásunkat.*

*A kérelemhez mellékelte lehatárolási terv alapján a vecsési vízbázis védettsége megfelelő, a Belső védőövezet kialakítása megtörtént, Hidrogeológiai „A” és „B” védőövezet, valamint Külső védőövezet kijelölése nem szükséges.*

*Ezen szakhatósági állásfoglalást az élelmiszerláncról és a hatósági felügyeletéről szóló 2008. évi XLVI. törvény, a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény, a növényvédelmi tevékenységről szóló 43/2010 (IV.23) FVM rendelet, a növényvédelmi tevékenységről szóló 5/2001. (I. 16.) FVM rendelet módosításáról szóló 81/2003. (VII.9) FVM rendelet, a vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméről szóló 27/2006 (II.7.) Korm. rendelet és a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII.18.) Korm. rendelet előírásai alapján adtam ki.*

*A szakhatósági állásfoglalást az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet (továbbiakban: Rendelet) 1. § (1) bekezdése, a Rendelet 1. mellékletének 16. táblázatának 11. alpontja, valamint az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban Ákr.) 55. § (2) bekezdése alapján adtam ki. A jogorvoslat lehetőségének kizártságáról az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján rendelkeztem.”*

**Budapest Főváros Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály a BP/PNEF-TKI/02622-2/2019. számú szakhatósági állásfoglalásában kikötés nélkül hozzájárult a vízbázis védőterület és védőidom kijelöléséhez.**

**Szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:**

*„A Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35100-12246/2019. ált. ügyiratszámú megkeresésében felkérte a Budapest Főváros Kormányhivatala Népegészségügyi Főosztályát az ügyben szakhatósági állásfoglalás megadására.*

*A megkereséshez csatolta a Dél-Pest Megyei Víziközmű Szolgáltató Zrt. (a továbbiakban: DPMV Zrt.) által készített, „Vecsés I. és II. vízbázisok Védőidomainak meghatározása Biztonságba helyezési terve” című, VL-004-19 tervszámú dokumentációt. A dokumentációt a BFKH áttanulmányozta és megállapította, hogy a DPMV Zrt. üzemeltetésében lévő Vecsés I. és II. vízbázis védőidom és védőterület kijelölésére vonatkozó szakhatósági állásfoglalás kikötés nélkül megadható.*

*A szakhatósági állásfoglalás kialakításánál a BFKH figyelembe vette a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet, és az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet előírásait.*

*A szakhatósági állásfoglalást az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. törvényben megállapított hatósági jogkörben, az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdésben biztosított hatáskörben, illetve a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdése szerint meghatározott illetékességben eljárva alakította ki a BFKH.*

*A jogorvoslati lehetőségről az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 55. §. (4) bekezdése szerint történt a tájékoztatás.*

*BFKH jelen iratot az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdésére tekintettel elektronikus úton küldi meg.*

*BFKH felhívja a figyelmet arra, hogy a BFKH-val elektronikus úton szükséges kapcsolatot tartani (szervezetnév: BFKHNSZSZ, KRID azonosító kód: 427094958).”*

*Az eljárás során közreműködő szakhatóságok állásfoglalását és indokolását az Ákr. 81. § (1) bekezdése alapján foglaltam a határozatba. A szakhatóságok állásfoglalása ellen az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján önálló jogorvoslatnak nincs helye, azok a határozat elleni jogorvoslat keretében támadhatók meg.*

*A benyújtott dokumentáció vizsgálata során megállapítottam, hogy az megfelel a 41/2017. (XII. 29.) BM rendeletben, valamint a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendeletben előírtaknak.*

*Jelen határozatban foglaltak betartása esetén a vízbázis fokozott védelme biztosítható, ezért a közcélú vízkészlet megóvása érdekében a vízbázis védőterületének kijelöléséről határoztam.*

A védőterület fenntartása a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 1. sz. melléklete 7. e) pontjában foglaltaknak megfelelően üzemeltetői feladat, ezért a 17. § (1) bekezdése figyelembevételével meghatározott fenntartással kapcsolatos feladatokat és kötelezettségeket Üzemeltető részére írtam elő.

A védőidommal, védőterülettel érintett ingatlanok használatát és a védelem érdekében szükséges használati korlátozásokat a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10-14. §-ai és 5. számú melléklete alapján határoztam meg.

A 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 19. § (1) bekezdése előírja, hogy üzemelő vízkivétel, vízáteresztmény esetén az üzemeltető viseli a kialakítással, fenntartással járó költségeket.

A védőterület tényének ingatlan-nyilvántartásba történő bejegyzéséről szóló rendelkezést a Vgtv. 27. §-ában, valamint a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 9. § (7) bekezdésében foglaltak alapján írtam elő.

A határozatot megalapozó dokumentáció 10 éven belüli felülvizsgálatát a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 9. §-a alapján írtam elő.

Jelen határozat a Vgtv. 14. § (2) bekezdésén, a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 9. §-án, az Ákr. 80. (1) és 81. § (1) és (4) bekezdésein, valamint a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet rendelkezésein alapul.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét *a vízügyi és a vízvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 13/2015. (III. 31.) BM rendelet [a továbbiakban: 13/2015. (III. 31.) BM rendelet]* 1. melléklet 4.2. d) pontja alapján állapítottam meg.

A közegészségügyi szakhatóságot megillető igazgatási szolgáltatási díj mértékét *az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat egyes közigazgatási eljárásaiért és igazgatási jellegű szolgáltatásaiért fizetendő díjakról* szóló 1/2009. (I. 30.) EüM rendelet [a továbbiakban: 1/2009. (I. 30.) EüM rendelet] 1. számú mellékletének XI. 4. pontja alapján, a talajvédelmi szakhatóságot megillető igazgatási szolgáltatási díj mértékét *a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, valamint a megyei kormányhivatalok mezőgazdasági szakigazgatási szervei előtt kezdeményezett eljárásokban fizetendő igazgatási szolgáltatási díjak mértékéről, valamint az igazgatási szolgáltatási díj fizetésének szabályairól* szóló 63/2012. (VII. 2.) VM rendelet [a továbbiakban: 63/2012. (VII. 2.) VM rendelet] 1. számú mellékletének 12.11.3. pontja alapján állapítottam meg.

Az igazgatási szolgáltatási díj viselésére a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 5. § (3) bekezdése, az 1/2009. (I. 30.) EüM rendelet 2. § (3) bekezdése és a 63/2012. (VII. 2.) VM rendelet 2. § (1) bekezdése alapján Üzemeltető köteles. Az igazgatási szolgáltatási díjat Üzemeltető megfizette.

A fellebbezéshez való jogot az Ákr. 116 § (1)-(2) bekezdése biztosítja, előterjesztésének idejét az Ákr. 118. § (3) bekezdése állapítja meg. A fellebbezési eljárás díjának mértékét a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 3. § (1) bekezdése írja elő.

A fellebbezés előterjesztésének módját az Ákr. 26. § (1) bekezdése és *az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól* szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése írja elő.



Tájékoztatom, hogy az előírásokban foglaltak teljesítésének elmulasztása, illetve a határozatban előírtak nem megfelelő teljesítése esetén az Ákr. 132. § és 133. § alapján a **végrehajtást elrendelem**, továbbá az Ákr. 77. §-ában meghatározott mértékű eljárási bírság kiszabásának van helye, melynek legkisebb összege **tízezer forint**, legmagasabb összege természetes személy esetén ötszázezer forint, jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet esetén **egymillió forint**.

Az eljárási bírság egy eljárásban, ugyanazon kötelezettség ismételt megszegése esetén ismételten is kiszabható.

A Vgtv. 32/A. § (1) bekezdése szerint, aki jogszabályban, hatósági határozatban vagy közvetlenül alkalmazandó közösségi jogi aktusban szereplő vízgazdálkodási előírást megszeg, a jogsértő magatartás súlyához igazodó vízgazdálkodási bírságot köteles fizetni.

Az Ákr. 25. § (1) bekezdés b) pontja szerint megkereséssel akkor lehet élni, ha az ügy elbírálásához olyan adat vagy irat szükséges, amellyel más hatóság, egyéb állami, önkormányzati szerv vagy - ha törvény meghatározott ügyfajtában lehetővé teszi - egyéb szerv vagy személy rendelkezik. Ennek megfelelően kérem Vecsés Város Önkormányzatának szíves tájékoztatását a döntés közzétételének megtörténtéről.

Az FKI-KHO feladat- és hatáskörét a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, a *vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet] 10. § (1) bekezdés 2. pontja, valamint illetékességét a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 2. pontja szabályozza.

Jelen határozat hatósági nyilvántartásba vételéről – véglegessé válását követően- intézkedem.

Jelen döntés – fellebbezés hiányában – a fellebbezési határidő leteltét követő napon véglegessé válik.

Budapest, *elektronikus bélyegző szerint*.

**Dr. Varga Ferenc t. dandártábornok**  
**igazgató**  
**nevében és megbízásából**

**dr. Vími Zoltán**  
**szolgálatvezető-helyettes**

Melléklet: 1 pld. térkép  
Terjedelem: 25 oldal (a kiadmányozó pótlap nélkül)  
Kapják: ügyintézői utasítás szerint (biztonságos kézbesítési szolgáltatás útján)

---

Cím: 1081 Budapest, Dologház u. 1. 1443 Bp. Pf.: 154

Telefon: +36(1) 459-2476

E-mail: [fki.hatosag@katved.gov.hu](mailto:fki.hatosag@katved.gov.hu)