



## TELEPÜLÉSI VÍZELLÁTÁS, SZENNYVÍZELVEZETÉS ÉS SZENNYVÍZTISZTÍTÁS

2015

**Adatszolgáltatók:** a lakosság részére vízellátást vagy szennyvízelvezetést és szennyvíztisztítást nyújtó regionális vízművek, az önkormányzati víz- és csatornamű-vállalatok, az önálló víz- és csatornaművel rendelkező város- és községgazdálkodási, valamint egyéb vállalkozások, intézmények, szervezetek

Az adatszolgáltatás statisztikai célra történik. Az adatszolgáltatás megtagadása, valótlan adatok közlése, valamint a késedelmes adatszolgáltatás közigazgatási hatósági, szabálysértési eljárást von maga után.

Az adatszolgáltatás a Stt. felhatalmazása alapján kiadott Országos Statisztikai Adatgyűjtési Programról szóló Korm. rendelet alapján történik, figyelemmel a 91/271/EGK, 2000/60/EK irányelvekre, valamint a 2014/431/EU határozatra.

Törzsszám:	10898824	Statisztikai főtevékenység:	3600	Megye:	01
Neve:	Fővárosi Vízművek Zártkörűen Működő Részvénytársaság				
Címe:	1134	Budapest 13. ker., VÁCI UT 23-27			

Beérkezési határidő: 2016.03.24

**Beküldés módja:** a KSH ELEKTRA rendszerén keresztül <http://elektra.ksh.hu>

**Kapcsolat:** KSH Debreceni főosztály

**A kitöltéssel és adattovábbítással kapcsolatos kérdéseit az alábbi telefonszámon vagy e-mail címen teheti fel:**

**KSH-ELEKTRA ügyfélszolgálat telefonszáma:** 80/200-766

**elérési útvonala:** <http://elektra.ksh.hu>

**A kérdőívet jóváhagyó vezető adatai**

neve	beosztása	telefonszáma	faxszáma	e-mail címe
Kovács Gabriella	Számviteli és...	1/465-2975	1/465-2956	gabriella.kovacs@vizmuvek.hu

**A kitöltő adatai**

neve	telefonszáma	faxszáma	e-mail címe
Király Péter	1/465-2823	1/465-2956	peter.kiraly@vizmuvek.hu

**Megjegyzés**

Az adatszolgáltatásban vannak kötelezően kitöltendő mezők, melyek esetében Társaságunk nem tud adatot megadni. Mivel az Elektra rendszer nem enged "0" értéket, vagy az "N/A" használatát, ezért ezekben a cellákban egy technikai szám, - "1"-es érték került feltüntetésre.

**A kérdőív kitöltésére fordított idő:**  perc

**Köszönjük az együttműködésüket!**

# 1. Víztermelés, 2015

A település		A településen termelt			A településre		A településen termelt vízből a településről		Hálózati, és szolgáltatási veszteség	Belső felhasználás	településen szolgáltatott víz összesen (c+d+f+g)-(h+i+j+k)
település-azonosító törzsszáma	megnevezése	felszíni víz összesen (a parti szűrésű víz nélkül)	felszín alatti víz		belföldről	külföldről	belföldre	külföldre			
			összesen	ebből: parti szűrésű víz	átvett		átadott				
víz											
1000 m <sup>3</sup> (két tizedesjeggyel)											
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
1357	Budapest		5719.20	5719.20	143577.20		8861.10		24866.30	646.20	114922.80
2327	Budaörs				2899.30		14.30		465.40		2419.60
1205	Budakeszi				1186.20				207.40		978.80
0969	Halásztelek		7177.60	7177.60	508.80		7177.60		57.10		451.70
2621	Szigetmonostor		50874.10	50874.10	193.20		50874.10		89.40		103.80
0490	Pócsmegyer		29239.70	29239.70	200.40		29239.70		100.90		99.50
2985	Kisoroszi		20990.90	20990.90	56.70		20990.90		19.50		37.20
2895	Szigetszentmiklós				1914.90				426.10		1488.80
0889	Biatorbágy				619.30				58.30		561.00
2982	Tököl		1209.60	1209.60	1604.70		1975.60		212.40		626.30
2211	Szigetújfalu		5024.60	5024.60	1.00		5024.60				1.00
1726	Ráckeve		23345.60	23345.60	1.00		23345.60				1.00
1861	Dunakeszi		5298.00	5298.00	1.00		5298.00				1.00
3196	Tahitótfalu		21013.00	21013.00	1.00		21013.00				1.00
1327	Szigethalom				1.00						1.00

3415	Kistarcsa				1.00						1.00
0958	Dunaharaszti				1.00						1.00
3098	Érd				1.00						1.00
1193	Üröm				1.00						1.00
2681	Vecsés				1.00						1.00
2401	Diósd				1.00						1.00

## 2. Szolgáltatott vízmennyiség, 2015

A település		A településen szolgáltatott vízmennyiség									
		lakosságnak		mezőgazdaságnak, erdészetnek, halászatnak TEÁOR (01–03)	iparnak				egyéb tevékenységekhez (TEÁOR 45–96) (közületek is)	összesen (c+d+e+f+k)	
település- azonosító törzsszáma	megnevezés	bekapcsolt lakásba, üdülőbe	közki- folyón át		összesen TEÁOR (05–43)	ebből: feldolgozóipar (TEÁOR 10–33)		ebből: villamosenergia előállítására, szétosztására (TEÁOR 35.11–35.13)			
				összesen		ebből: hűtésre	összesen	ebből: hűtésre			
1000 m3 (két tizedesjeggyel)											
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
1357	Budapest	83143.10	58.10		31721.60						114922.80
2327	Budaörs	1780.50	0.80		638.30						2419.60
1205	Budakeszi	685.90	2.00		290.90						978.80
0969	Halásztelek	401.40	4.00		46.30						451.70
2621	Szigetmonostor	89.10	2.80		11.90						103.80
0490	Pócsmegyer	90.40	0.90		8.20						99.50
2985	Kisoroszi	31.60	1.70		3.90						37.20
2895	Szigetszentmiklós	1268.10	0.10		220.60						1488.80
0889	Biatorbágy	425.10	0.30		135.60						561.00
2982	Tököl	429.30	1.20		195.80						626.30
2211	Szigetújfalu									1.00	1.00
1726	Ráckeve									1.00	1.00
1861	Dunakeszi									1.00	1.00

3196	Tahitótfalu									1.00	1.00
1327	Szigethalom		1.00								1.00
3415	Kistarcsa									1.00	1.00
0958	Dunaharaszti									1.00	1.00
3098	Érd									1.00	1.00
1193	Üröm									1.00	1.00
2681	Vecsés									1.00	1.00
2401	Diósd									1.00	1.00

**Szeretné a 2. táblából átmásolni a településeket a 3. táblába?**  
 A másolás sok település esetén 2-3 percig is eltarthat, és szükség szerint többször is futtatható!

### 3. Ivóvízvezeték-hálózat, és az ivóvízvezeték-hálózatba bekapcsolt lakások, üdülőegységek száma, 2015

A település		Az ivóvízvezeték-hálózat (főnyomó- és elosztóvezeték, bekötővezetékek nélkül)				Hálózati csőtörések száma az év folyamán (főnyomó- és elosztóvezeteki)	Üzemelő közkifolyókák száma 2015. december 31-én	Az ivóvízvezeték-hálózatba bekapcsolt lakások			
település-azonosító törzsszáma (négyjegyű)	megnevezés	hossza 2015. december 31-én	ebből:		megszüntetés			száma 2015. december 31-én	állományváltozása év közben		üdülőegységek száma összesen 2015. december 31-én
			új fektetés	felújított					új bekapcsolás	megszűntetés	
km (egy tizedesjeggyel)						db					
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
1357	Budapest	4538.9	19.1	15.2	18.9	895	744	909962			
2327	Budaörs	129.3	1.5	1.3	1.3	25	13	9809			
1205	Budakeszi	87.7	1.1	1.0	1.0	14	20	5031			
0969	Halásztelek	45.0	0.1	0.1	0.1	8	41	3272			
2621	Szigetmonostor	26.7	0.6	0.6	0.6	19	35	884			
0490	Pócsmegyer	28.9	0.6	0.6	0.6	48	10	776			
2985	Kisoroszi	11.9				1	19	396			
2895	Szigetszentmiklós	197.1	1.1	0.9	0.9	15	90	13209			
0889	Biatorbágy	83.0	0.5	0.5	0.5	3	5	4336			
2982	Tököl	68.3				7	21	3622			
2211	Szigetújfalu	1.0									
1726	Ráckeve	1.0									
1861	Dunakeszi	1.0									

3196	Tahitótfalu	1.0									
1327	Szigethalom	13.2					1				
3415	Kistarcsa	1.1									
0958	Dunaharaszti	0.1									
3098	Érd	1.8									
1193	Üröm	1.0									
2681	Vecsés	1.0									
2401	Diósd	1.0									

#### 4. Szennyvízgyűjtő-hálózat, és a szennyvízgyűjtő-hálózatba bekapcsolt lakások, üdülőegységek száma, 2015

A település		A szennyvízgyűjtő-hálózat (bekötővezetékek nélkül)				A 2015. december 31-ei szennyvízgyűjtő-hálózatból			A szennyvízgyűjtő-hálózatba bekapcsolt				A szennyvízgyűjtő- hálózattal ellátott területen lévő, de nem bekapcsolt	
település- azonosító törzsszáma	megnevezés	hossza 2015. december 31-én	ebből:		meg- szűn- tetés	egyesített rendszerű	elválasztó rendszerű,		lakások			üdül- egysé- gek	lakások	üdül- egységek
			új fektetés	az év folyamán felújított			gravitációs	kényszer- áramoltatású	száma 2015. december 31-én	állományválto- zása év közben				
										szennyvízgyűjtő-hálózat hossza (c=g+h+i)	új be- kapcsolás	meg- szüntetés		
km (egy tizedesjeggyel)						db								
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
0889	Biatorbágy	71.7					59.9	11.8	3746					
2895	Szigetszentmiklós	162.1	47.1	2.0	0.8		128.8	33.3	10864					
1205	Budakeszi	56.0	15.1				53.5	2.5	3212					
2982	Tököl	47.7					1.8	45.9	2529					
0969	Halásztelek	42.8					38.7	4.1	3112					
2985	Kisoroszi	14.0					11.0	3.0	466					
0490	Pócsmegyer	6.6					4.1	2.5	177					
2621	Szigetmonostor	13.2					10.0	3.2	437					
2327	Budaörs	2.4					2.0	0.4						



## 5. Szennyvízelvezetés, szennyvízkibocsátás, 2015

A település (amelyről az ott keletkezett szennyvizet elvezetik)		Válassza ki azt a szennyvíz-tisztító telepet, amelyre a "b" oszlopban megnevezett település közüzemi szennyvízgyűjtő rendszeren összegyűjtött szennyvizének egészét, vagy egy részét vezetik tisztítás céljából	A településen keletkezett, közüzemi szennyvízgyűjtő rendszeren elvezetett összes szennyvíz $d=(e+f+g+h+i)=(j+k+l+m)$	Ebből ( csak az adott településen keletkezett szennyvízből):								
település azonosító törzsszáma	megnevezése			csak háztartásokból, lakosságtól	mezőgazdasági, erdészeti, halászati tevékenységtől TEÁOR (01–03)	ipari előtisztítótól TEÁOR (05–43)	egyéb tevékenységtől (szolgáltatások) TEÁOR (45–96) (közületek is)	egyesített szennyvízelvezető rendszeren csapadékvízről és infiltrációból származó,	tisztítatlanul, közvetlenül a befogadóba	külföldre (export)	a "c" oszlopban kiválasztott	
											ipari előtisztítóra TEÁOR (05–43)	települési szennyvíztisztítóra TEÁOR 37
											tisztításra átadott,	
közüzemi szennyvízgyűjtő rendszeren elvezetett szennyvíz												
1000 m <sup>3</sup> (két tizedesjeggyel)												
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m
0889	Biatorbágy	1544_1	696.70	487.70			209.00					696.70
2895	Szigetszentmiklós	Szigetszentmiklós központi szv. telep	1574.90	1326.00			248.90					1574.90
1205	Budakeszi	Budakeszi központi szv. telep	797.70	526.50			271.20					797.70
2982	Tököl	Tököl központi szv. telep	1489.50	483.20			1006.30					1489.50
0969	Halásztelek	Tököl központi szv. telep	426.50	395.10			31.40					426.50
2985	Kisoroszi	Szentendre központi szv. telep	36.50	34.30			2.20					36.50
0490	Pócsmegyer	Szentendre központi szv. telep	22.50	21.40			1.10					22.50
2621	Szigetmonostor	Szentendre központi szv. telep	78.10	72.63			5.47					78.10
2327	Budaörs	Budaörs központi szv. telep	1.00		1.00							1.00

## 6. A települési szennyvíztisztító telepek fontosabb paramétereit és szennyezőanyag kibocsátásait, 2015

A település (ahol a települési szennyvíz tisztítása történik)			Közvetlenül a tisztítótelepre szállított folyékony hulladék*	Külföldről tisztításra átvett települési szennyvíz (import)	Hasznosításra átadott tisztított szennyvíz	A szennyvíztisztító telep		A szennyvíztisztító telepre vezetett, <u>tisztítatlan</u> települési szennyvíz								A szennyvíztisztító telepről kibocsátott, <u>tisztított</u> települési szennyvíz							
település-azonosító törzsszáma	megnevezése	szennyvíztisztító telepének kódja				típusa**	tervezett kapacitása***	térfogata	szennyezőanyag-tartalma					nehézfém-tartalma		térfogata	szennyezőanyag-tartalma					nehézfém-tartalma	
									BOI <sub>5</sub> kg/nap (egész számmal)	1000m <sup>3</sup> /év (egy tizedesjeggyel)	BOI <sub>5</sub>	KOI <sub>k</sub>	lebegő anyag	összes nitrogén	összes foszfor		Cu	Zn	BOI <sub>5</sub>	KOI <sub>k</sub>	lebegő anyag	összes nitrogén	összes foszfor
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x
0889	2982	0889_1				3	600	696.7	1044.2	1536.3	884.8	185.4	20.9	135.87	1.00	696.7	18.6	61.1	8.0	15.4	1.8	17.42	1.00
2895	Szigetszentmiklós	2895_1				3	2836	1574.9	1743.7	2868.7	1722.1	357.7	66.1	466.16	1.00	1574.9	47.5	178.5	48.5	38.3	11.5	66.99	1.00
1205	Budakeszi	1205_1	2.5			3	1503	809.3	1059.9	1955.4	945.4	231.1	29.0	91.30	158.60	809.3	23.7	78.4	16.3	14.0	5.6	5.86	32.86
2982	Tököl	2982_1				3	2813	1916.0	2768.8	4501.9	1878.4	434.3	51.1	176.70	1.00	1916.0	82.5	271.8	90.7	83.5	9.6	24.91	1.00
1357	Budapest	1357_3				3	98000	87085.4	79190.0	140697.0	68855.0	14292.0	1796.0	9349.90	1.00	91009.9	2385.0	9083.0	2055.0	3311.0	334.0	1539.11	1.00

\* A "d" rovatban csak a tengelyen szállított folyékony hulladékot kérjük beírni.

A szennyvíztisztító telepeket kérjük a legmagasabb tisztítási fokozat szerint besorolni a "g" oszlopban.

- \*\*A szennyvíztisztító telep típusa:
- 1 – csak elsődleges (mechanikai) tisztítási fokozattal rendelkező telep;
  - 2 – biológiai (második) tisztítási fokozattal is rendelkező telep;
  - 3 – III. tisztítási fokozattal, ezen belül: NITROGÉN és FOSZFOR eltávolítással EGYÜTTESEN rendelkező telep;
  - 4 – III. tisztítási fokozattal, ezen belül: NITROGÉN eltávolítással IS, de FOSZFOR eltávolítással NEM rendelkező telep;
  - 5 – III. tisztítási fokozattal, ezen belül: FOSZFOR eltávolítással IS, de NITROGÉN eltávolítással NEM rendelkező telep;
  - 6 – III. tisztítási fokozattal, máshová (3,4,5-be) NEM besorolható, EGYÉB fejlett, III. tisztítási fokozathoz tartozó technológiával is rendelkező telep;

\*\*\*Átszámítás lakosegyenértékről kg/nap-ra: [(lakosegyenérték x 60g/nap)/1000]

## 7. Az ivóvízellátás, szennyvíz-elvezetés, -tisztítás díja, díjbevételei (áfa nélkül), 2015

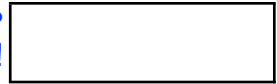
**Szeretné a 3. táblából átmásolni a településeket a 7.1. táblába?**  
 A másolás sok település esetén 2-3 percig is eltarthat, és szükség szerint többször is futtatható!

### 7.1. Az ivóvízellátás, szennyvíz-elvezetés, -tisztítás díja településenként, (áfa nélkül), 2015

A település		Ivóvízellátási díj		Szennyvíz-elvezetési és -tisztítási díj	
település-azonosító törzsszáma	megnevezése	lakossági átlagos	teljes költség megtérülési	lakossági átlagos	teljes költség megtérülési
		Ft/m <sup>3</sup> (egész számmal)		Ft/m <sup>3</sup> (egész számmal)	
a	b	c	d	e	f
1357	2982	176	1	1	1
2327	Budaörs	170	1	1	1
1205	Budakeszi	182	1	244	1
0969	Halásztelek	184	1	243	1
2621	Szigetmonostor	189	1	308	1
0490	Pócsmegyer	190	1	312	1
2985	Kisoroszi	194	1	328	1
2895	Szigetszentmiklós	271	1	286	1
0889	Biatorbágy	333	1	418	1
2982	Tököl	229	1	217	1

Szeretné a 3. táblából átmásolni a településeket a 7.1. táblába?  
A másolás sok település esetén 2-3 percig is eltarthat, és szükség szerint többször is futtatható!

2211	Szigetújfalu	1	1	1	1
1726	Ráckeve	1	1	1	1
1861	Dunakeszi	1	1	1	1
3196	Tahitótfalu	1	1	1	1
1327	Szigethalom	1	1	1	1
3415	Kistarcsa	1	1	1	1
0958	Dunaharaszti	1	1	1	1
3098	Érd	1	1	1	1
1193	Üröm	1	1	1	1
2681	Vecsés	1	1	1	1
2401	Diósd	1	1	1	1



**7.2. Az ivóvízellátás, szennyvíz-elvezetés, -tisztítás díjbevételei adatszolgáltató szerint, (áfa nélkül), 2015**

Ivóvíz-ellátási díjbevétel				Szennyvíz-elvezetési és -tisztítási díjbevétel			
összesen	ebből:			összesen	ebből:		
	lakossági	állami és önkormányzati	egyéb		lakossági	állami és önkormányzati	egyéb
ezer Ft (egész számmal)				ezer Ft (egész számmal)			
a	b	c	d	e	f	g	h
22732678	15772085		6960593	7726852	712890		7013962