



## TELEPÜLÉSI VÍZELLÁTÁS, SZENNYVÍZELVEZETÉS ÉS SZENNYVÍZTISZTÍTÁS

2019

**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 elmulasztása, illetve a hamis adatszolgáltatás a hivatalos statisztikáról szóló 2016. évi CLV. törvény 32-33. §-a alapján közigazgatási bírság kiszabását vonhatja maga után.

Az adatszolgáltatás a Stt. felhatalmazása alapján kiadott Országos Statisztikai Adatfelvételi Programról szóló Korm. rendelet alapján történik, figyelemmel a 91/271/EGK, 2000/60/EK irányelvekre.

Törzsszám:	10898824	Statisztikai főtevékenység:	3600	Megye:	01
Neve:	Fővárosi Vízművek Zártkörűen Működő Részvénytársaság				
Címe:	1138	Budapest 13. ker., Váci út 182.			

Beérkezési határidő: 2020.03.24

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

**Kapcsolat:** [www.ksh.hu](http://www.ksh.hu) → [Adatszolgáltatóinknak](#) → [Nyomtatványok](#) → [Munkatársak elérhetőségei](#)

**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	e-mail címe
Kovács Gabriella	számviteli és ...	1/465-2975	gabriella.kovacs@vizmuvek.hu

## A kitöltő adatai

neve	beosztása	telefonszáma	e-mail címe
Vass Ágnes	asszisztens	1/465-2543	agnes.vass@vizmuvek.hu

## Megjegyzés

„A megadott lakásszám adat a rendelkezésre álló legfrissebb információkon alapul. Még nem végleges adat, a későbbiek során javításra kerül.”(3.táblázat i oszlopa) (4. táblázat j oszlop). Továbbá az adatszolgáltatásban vannak kötelezően kitöltendő mezők, melyek esetében Társaságunk nem tud adatot adni. Mivel az Elektra rendszer nem enged "0"értéket, vagy az "N/A"használatát, ezért ezekben a

**A kérdőív kitöltésére fordított idő:**  perc

**Köszönjük az együttműködésüket!**

# 1. Víztermelés

A település		A településen termelt			A településre		A településen termelt vízből a településről		Hálózati, és szolgáltatási veszteség	Belső (vízműtelepi technológiai) felhasználás	A 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			
		c	összesen	ebből: parti szűrésű víz	átvett		átadott		j	k	l
víz			1000 m <sup>3</sup> (két tizedesjeggyel)								
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
0889	Biatorbágy				780.26			63.73	108.49		608.04
1205	Budakeszi				1215.38				240.84		974.54
2327	Budaörs				3087.82				645.38		2442.44
1357	Budapest		7798.18	7798.18	142293.92		9838.54		24122.42	436.63	115694.51
2536	Dunabogdány		336.21	336.21			35.39		95.72		205.10
1861	Dunakeszi		6805.96	6805.96			6660.52			145.44	0.00
0969	Halásztelek		7612.25	7612.25	584.14		6937.35		81.09	674.90	503.05
2985	Kisoroszi		14334.03	14334.03	54.49		14134.48		15.18	199.55	39.31
0490	Pócsmegyer		28582.21	28582.21	177.04		28512.76		85.31	69.45	91.73
1726	Ráckeve		21853.06	21853.06			21757.50			95.56	0.00
1731	Százhalombatta		1311.22	1311.22			7.36		299.51		1004.35
2621	Szigetmonostor		52228.81	52228.81	155.86		51201.06		54.78	1027.75	101.08
2211	Szigetújfalu		4251.89	4251.89			4237.28			14.61	0.00
2895	Szigetszentmiklós				2327.72		445.14		93.79		1788.79
3196	Tahitótfalu		23695.12	23695.12			23479.46			215.66	0.00

2982	Tököl		926.31	926.31	914.38		963.35		228.33		649.01
------	-------	--	--------	--------	--------	--	--------	--	--------	--	--------

## 2. Szolgáltatott vízmennyiség

A település		A településen szolgáltatott vízmennyiség (a településen közüzemi távhőszolgáltatás keretében szolgáltatott használati meleg víz (HMV) előállításához szükséges hideg ivóvíz mennyiségével együtt)									
település-azonosító törzsszáma	megnevezés	lakosságnak		mezőgazdaságnak, erdőszetnek, halászatnak TEÁOR (01-03)	iparnak				egyéb tevékenységekhez (TEÁOR 45-96) (közületek is)	összesen (c+d+e+f+k)	
		bekapcsolt lakásba, üdülőbe	közifolyón 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
<b>1000 m3 (két tizedesjeggyel)</b>											
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
0889	Biatorbágy	475.07	0.09		132.88						608.04
1205	Budakeszi	697.50	2.11		274.93						974.54
2327	Budaörs	1772.79	1.23		668.42						2442.44
1357	Budapest	82122.01	54.73		33517.77						115694.51
2536	Dunabogdány	128.42	0.26		76.42						205.10
0969	Halásztelek	446.28	3.62		53.15						503.05
2985	Kisoroszi	34.31	1.67		3.33						39.31
0490	Pócsmegyer	86.30	0.88		4.55						91.73
1731	Százhalombatta	727.68	2.11		274.56						1004.35
2621	Szigetmonostor	89.05	3.17		8.86						101.08
2895	Szigetszentmiklós	1471.64	2.90		314.25						1788.79
2982	Tököl	456.16	1.76		191.09						649.01

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

A település		Az ivóvízvezeték-hálózat (főnyomó- és elosztóvezeték, bekötővezetékek nélkül)				Hálózati csőtörések száma az év folyamán (főnyomó- és elosztóvezetési)	Üzemelő közfolyókák száma 2019. december 31-én	Az ivóvízvezeték-hálózatba bekapcsolt lakások			
település-azonosító törzsszáma (négyjegyű)	megnevezés	hossza 2019. december 31-én	ebből:		megszüntetés			száma 2019. december 31-én	állományváltozása év közben		üdülőegységek száma összesen 2019. december 31-én
			új fektetés	felújított					új bekapcsolás	megszüntetés	
km (egy tizedesjeggyel)						db					
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
0889	Biatorbágy	83.2				5	5	5117			
1205	Budakeszi	87.3	0.6		0.8	18	26	5668			
2327	Budaörs	129.0		0.6	0.6	27	17	11160			
1357	Budapest	4546.0	4.2	16.2	24.5	984	690	919425			
2536	Dunabogdány	28.7				9	3	1243			
0969	Halásztelek	48.7	0.8	0.4	0.4	5	43	4012			
2985	Kisoroszi	11.9				1	19	444			
0490	Pócsmegyer	28.9				2	10	876			
1731	Százhalombatta	87.1				13	35	7675			
2621	Szigetmonostor	26.9	0.1	0.1	0.1	4	36	984			
2895	Szigetszentmiklós	200.0	0.8		0.1	14	33	15238			
2982	Tököl	83.3	0.3			13	23	4071			

**Szeretné a 3. táblából átmásolni a településeket a 4. táblába?**

A másolás sok település esetén 2-3 percig is eltarthat, és szükség szerint többször is futtatható!

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

A település		A szennyvízgyűjtő-hálózat (bekötővezetékek nélkül)				A 2019. december 31-ei szennyvízgyűjtő-hálózatból			A szennyvízgyűjtő-hálózatba bekapcsolt				A szennyvízgyűjtő- hálózattal ellátott területen lévő, de nem bekapcsolt	
település- azonosító törzsszáma	megnevezés	hossza 2019. december 31-én	ebből:		meg- szűn- tetés	egyesített rendszerű	elválasztó rendszerű,		lakások			üdülő- egysé- gek	lakások	üdülő- egységek
			új fektetés	az év folyamán felújított			gravitációs	kényszer- áramoltatású	száma 2019. 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	74.2					62.0	12.2	4738					
1205	Budakeszi	56.4					53.9	2.5	3592					
2536	Dunabogdány	23.3					16.0	7.3	820					
0969	Halásztelek	44.7	0.5				39.9	4.8	3777					
2985	Kisoroszi	13.8					11.0	2.8	373					
0490	Pócsmegyer	32.3					24.4	7.9	503					
1731	Százhalombatta	75.5					67.3	8.2	7407					
2621	Szigetmonostor	33.0					22.6	10.4	623					
2895	Szigetszentmiklós	180.5	0.5	0.8	0.8		130.4	50.1	13128					
2982	Tököl	61.1	0.3				2.3	58.8	3041					

## 5. Szennyvízelvezetés, szennyvízkibocsátás

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		Ebből ( csak az adott településen keletkezett szennyvízből):									
település azonosító törzsszáma	megnevezése			A településen keletkezett, közüzemi szennyvízgyűjtő rendszeren elvezetett összes szennyvíz  d=(e+f+g+h+i)=(j+k+l+m)	csak háztartásokból, lakosságtól	mezőgazdasági, erdészeti, halászati tevékenységtől TEÁOR (01–03)	ipari előtisztítótól TEÁOR (05–43)	egyéb tevékenységtől (szolgáltatások) TEÁOR (45–96) (közületek is)	infiltrációból vagy egyesített szennyvízelvezető rendszeren csapadékvízről származó	tisztítatlanul, közvetlenül a befogadóba	külföldre (export)	a "c" oszlopban kiválasztott	
		Ha nincs tisztításra átadott szennyvíz, akkor csak a "Kóddal még nem azonosított szv. telep 9999_1" választható!			közüzemi szennyvízgyűjtő rendszeren elvezetett szennyvíz (beleértve a településen közüzemi távhőszolgáltatás keretében szolgáltatott használati meleg víz (HMV) előállításához szükséges hideg ivóvíz mennyiségéből származó szennyvíz mennyiségét is)								
1000 m <sup>3</sup> (két tizedesjeggyel)													
a	b	c		d	e	f	g	h	i	j	k	l	m
0889	Biatorbágy	0889_1	Biatorbágy központi szennyvíztisztító telep	638.36	417.86		189.55		30.95				638.36
1205	Budakeszi	1205_1	Budakeszi központi szennyvíztisztító telep	831.51	540.50		223.75		67.26				831.51
2536	Dunabogdány	1544_1	Szentendre központi szennyvíztisztító telep	189.02	97.71		73.80		17.51				189.02
0969	Halásztelek	2982_1	Tököl központi szennyvíztisztító telep	496.91	410.46		66.84		19.61				496.91
2985	Kisoroszi	1544_1	Szentendre központi szennyvíztisztító telep	40.07	31.15		2.53		6.39				40.07
0490	Pócsmegyer	1544_1	Szentendre központi szennyvíztisztító telep	72.34	60.95		1.62		9.77				72.34
1731	Százhalombatta	1731_1	Százhalombatta központi szennyvízt...	941.26	668.71		126.57		145.98				941.26
2621	Szigetmonostor	1544_1	Szentendre központi szennyvíztisztító telep	81.16	66.33		2.77		12.06				81.16
2895	Szigetszentmiklós	2895_1	Szigetszentmiklós központi szennyvízt...	1951.78	1287.30		252.63		411.85				1951.78
2982	Tököl	2982_1	Tököl központi szennyvíztisztító telep	613.58	348.72		163.59		101.27				613.58
2895	Szigetszentmiklós	9999_1	Kóddal még nem azonosított szennyv...	27.35	27.35								27.35

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

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 telepet terhelő összes tisztítatlan települési szennyvíz együttes					A szennyvíztisztító telepről kibocsátott, tisztított települési szennyvíz						
település-azonosító törzsszáma	megnevezése	szennyvíztisztító telepe				típusa**	tervezett kapacitása ***	tér fogata	szennyezőanyag-tartalma					tér fogata	szennyezőanyag-tartalma				
									BOI <sub>5</sub>	KOI <sub>k</sub>	lebegő anyag	összes nitrogén	összes foszfor		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
0889	Biatorbágy	0889_1	Biatorbágy központi szennyvíztisztító telep			3 - III. tisztítási ...	1600	638.36	827.59	1441.95	597.48	181.60	26.65	638.36	7.50	45.93	5.27	16.25	4.14
1205	Budakeszi	1205_1	Budakeszi központi szennyvíztisztító telep	9.56		3 - III. tisztítási ...	1503	831.51	1176.65	1939.48	939.66	284.52	32.38	835.04	1.00	8.62	1.00	25.78	6.20
1731	Százhalombatta	1731_1	Százhalombatta központi szennyvíztisztító telep			3 - III. tisztítási ...	1200	941.26	1218.86	2078.31	875.78	198.68	32.72	950.40	6.77	17.85	2.78	13.66	4.30
2895	Szigetszentmiklós	2895_1	Szigetszentmiklós központi szennyvíztisztító telep			3 - III. tisztítási ...	2836	1924.43	2800.80	4731.14	2054.06	592.22	85.01	1934.26	27.85	127.24	37.75	51.47	10.12
2982	Tököl	2982_1	Tököl központi szennyvíztisztító telep	0.05		3 - III. tisztítási ...	2813	1792.43	3356.11	5522.89	2598.55	502.35	60.99	1792.43	47.57	187.50	60.35	100.76	7.42
1357	Budapest	1357_3	Budapest 21 központi szennyvíztisztító telep	100.00		3 - III. tisztítási ...	98000	88966.91	85534.17	156778.80	81207.70	14929.38	1839.06	89066.92	3172.25	11763.75	4036.48	2848.92	312.14

\* A "d" rovatba 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]



## Az ivóvízellátás, szennyvíz-elvezetés, -tisztítás díja, díjbevételei (áfa nélkül)\*

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)

A település		Ivóvízellátási díj		Szennyvízelvezetési és -tisztítási díj (az áthárított nettó vízterhelési díjjal együtt)	
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
0889	Biatorbágy	333	1	418	1
1205	Budakeszi	182	1	245	1
2327	Budaörs	170	1		
1357	Budapest	176	1		
2536	Dunabogdány	319	1	312	1
0969	Halásztelek	184	1	243	1
2985	Kisoroszi	195	1	329	1
0490	Pócsmegyer	193	1	325	1
1731	Százhalombatta	213	1	199	1
2621	Szigetmonostor	190	1	321	1
2895	Szigetszentmiklós	272	1	286	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!

2982	Tököl	229	1	217	1
1861	Dunakeszi	1	1		
1726	Ráckeve	1	1		
2211	Szigetújfalu	1	1		
3196	Tahitótfalu	1	1		

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

Ivóvíz-ellátási díjbevétel				Szennyvíz-elvezetési és -tisztítási díjbevétel (az áthárított nettó vízterhelési díjból keletkező bevétellel együtt)			
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
23451384	15902243		7549141	1617275	1073126		544149

\* A településen közüzemi távhőszolgáltatás keretében szolgáltatott használati meleg víz (HMV) előállításához szükséges hideg ivóvíz ivóvízellátási díjakkal, díjbevételekkel és szennyvíz-elvezetési és -tisztítási díjakkal, díjbevételekkel együtt.