



## TELEPÜLÉSI VÍZELLÁTÁS, SZENNYVÍZELVEZETÉS ÉS SZENNYVÍZTISZTÍTÁS

2021

**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 statistikáról 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:	11338110	Statisztikai főtevékenység:	3600	Megye:	19
Neve:	Pápai Víz- és Csatornamű Zártkörűen Működő Részvénytársaság				
Címe:	8500	Pápa, Vízmű utca 2.			

Beérkezési határidő: 2022.03.24

Beküldés módja: a KSH ELEKTRA rendszerén keresztül - <https://elektra.ksh.hu>

A kitöltéssel és adattovábbítással kapcsolatban kérdéseit felteheti közvetlenül az adatgyűjtésért felelős munkatársunknak akár telefonon akár e-mailen (<http://www.ksh.hu/nyomtatvanyok>), vagy fordulhat a KSH-ELEKTRA ügyfélszolgálathoz a **06 80 200 766**-os ingyenes zöld számon, illetve írásban a honlapról elérhető „**Lépjen velünk kapcsolatba**” rendszeren keresztül (<http://www.ksh.hu/kapcsolat>).

## A kérdőívet jóváhagyó vezető adatai

neve	beosztása	telefonszáma	e-mail címe
Vörös Dániel	vezérigazgató	89/313-455	titkarsag@papaivizmu.hu

## A kitöltő adatai

neve	beosztása	telefonszáma	e-mail címe
Domonkosné Rózsa Marianna	műszaki ügyi... <sup>1</sup>	89/510-635	dominemariann@papaivizmu.hu

## Megjegyzés

A kérdőív kitöltésére fordított idő: 1 460 perc

Köszönjük az együttműködésüket!

# 1. Víztermelés

A település		A településen termelt			A településre		A településen termelt vízből a településről		Hálózati, és szolgáltatási veszteség	Belső (vízműtelemi 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			
			összesen	ebből: parti szűrésű víz	átvett		átadott		a településen		
<b>1000 m<sup>3</sup> (két tizedesjeggyel)</b>											
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
3194	Pápa	3099,00					398,60		323,40		2377,00
1185	Pápakovácsi				32,20						32,20
2160	Pápasalamon				12,10				3,20		8,90
2654	Kup				29,20				12,40		16,80
1274	Ganna				13,30						13,30
2947	Döbrönte				30,20				7,90		22,30
2951	Bakonyjákó				51,80				20,40		31,40
0632	Bakonypölöske				17,40						17,40
2900	Nyárad				41,50				4,80		36,70
2015	Dáka				32,20				4,70		27,50
1986	Pápadereske				11,90				1,90		10,00
0826	Nagygyimót				21,50				3,50		18,00
0730	Adásztevel		261,00				186,20		44,30		30,50
2520	Nagytevel				42,00				10,00		32,00
2781	Homokbödöge				33,60				8,60		25,00

2476	Ugod				64,40				15,20		49,20
3287	Csót				58,90				6,80		52,10
2290	Béb				12,10				1,50		10,60
2177	Vanyola				17,40						17,40
2664	Vaszar		59,30						4,10		55,20
2652	Nóráp				8,90				0,30		8,60
1312	Takácsi		31,50						1,90		29,60
0929	Gecse		17,70						2,60		15,10
0466	Mihályháza		28,60						3,20		25,40
2175	Nemesszalók		37,20								37,20
2929	Marcalgergelyi				13,90				1,00		12,90
2465	Vinár				8,10				1,00		7,10
2779	Szergény				11,80				0,40		11,40
2637	Magyargencs				18,60				0,60		18,00
1973	Kemeneshőgyész				19,30						19,30
1247	Kemenesszentpéter		31,60						10,10		21,50
2641	Bakonyzücs				12,50				1,50		11,00
0728	Bakonykoppány				7,70				0,40		7,30
2412	Bakonytamási				26,50				3,60		22,90
3125	Pápateszér				53,20				8,40		44,80
2392	Bakonyzentiván				12,60				4,10		8,50

2990	Bakonyság				4,40				1,40		3,00
1000	Nagydém				18,10				6,50		11,60
0508	Lovászpátona				60,30				14,00		46,30

## 2. Szolgáltatót 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 törzsszám a	megnevezés	lakosságnak		mezőgazd a- ságnak, erdészetne k, halászatna k TEÁOR (01–03)	iparnak				egyéb tevékeny- ségekhez (TEÁOR 45–96) (közületek is)	összesen (c+d+e+f+k)	
		bekapcsolt lakásba, üdülőbe	közki- folyón át		összesen TEÁOR (05–43)	ebből: feldolgozóipar (T... <sup>2</sup> )		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
3194	Pápa	1158,60	0,30		750,30	24,30				467,80	2377,00
1185	Pápakovácsi	17,30	0,10							14,80	32,20
2160	Pápasalamon	8,70	0,10							0,10	8,90
2654	Kup	16,10	0,10							0,60	16,80
1274	Ganna	13,20	0,10								13,30
2947	Döbrönte	10,80	0,10							11,40	22,30
2951	Bakonyjákó	27,80	0,10							3,50	31,40
0632	Bakonypölöske	13,40	0,10							3,90	17,40
2900	Nyárad	30,70	0,10							5,90	36,70
2015	Dáka	14,50	0,10							12,90	27,50
1986	Pápadereske	9,80	0,10							0,10	10,00
0826	Nagygyimót	17,60	0,20							0,20	18,00

0730	Adásztevel	25,70	0,10							4,70	30,50
2520	Nagytevel	22,20	0,10							9,70	32,00
2781	Homokbödöge	22,40	0,10							2,50	25,00
2476	Ugod	43,70	0,10							5,40	49,20
3287	Csót	31,00	0,10							21,00	52,10
2290	Béb	8,90	0,10							1,60	10,60
2177	Vanyola	16,70	0,10							0,60	17,40
2664	Vaszar	53,60	0,20							1,40	55,20
2652	Nóráp	8,40								0,20	8,60
1312	Takácsi	29,00	0,10							0,50	29,60
0929	Gecse	14,70	0,20							0,20	15,10
0466	Mihályháza	25,10	0,10							0,20	25,40
2175	Nemesszalók	31,10	0,10							6,00	37,20
2929	Marcalgergelyi	12,10	0,20							0,60	12,90
2465	Vinár	6,90	0,10							0,10	7,10
2779	Szergény	10,30	0,10							1,00	11,40
2637	Magyargencs	17,20	0,10							0,70	18,00
1973	Kemeneshőgyész	19,20	0,10								19,30
1247	Kemenesszentpéter	20,50	0,10							0,90	21,50
2641	Bakonyszücs	10,10	0,10							0,80	11,00
0728	Bakonykoppány	7,10	0,10							0,10	7,30

2412	Bakonytamási	19,30	0,10							3,50	22,90
3125	Pápateszér	38,80	0,10							5,90	44,80
2392	Bakonyszentiván	8,00	0,10							0,40	8,50
2990	Bakonyság	2,90	0,10								3,00
1000	Nagydém	11,40	0,10							0,10	11,60
0508	Lovászpátona	41,30	0,10							4,90	46,30

Ha szeretné a 2. táblából átmásolni a településeket ebbe a táblába, akkor kattintson a "Másolás" gombra  
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

A település		Az ivóvízvezeték-hálózat (főnyomó- és elosztóvezeték, bekötővezetékek nélkül)				Hálózati csőtörések száma az év folyamán (főnyomó- és elosztóvezeteki)	Üzemelő közkifolyók száma 2021. december 31-én	Az ivóvízvezeték-hálózatba bekapcsolt			
település-azonosító törzsszám a (négyjegyű)	megnevezés	hossza 2021. december 31-én	ebből:		megszüntetés			száma 2021. december 31-én	lakások		üdülőegységek száma összesen 2021. december 31-én
			új fektetés	felújított					állományváltozása év közben	üdülőegységek száma összesen 2021. december 31-én	
km (egy tizedesjeggyel)						db					
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
3194	Pápa	150,5					54	14041	63		
1185	Pápakovácsi	11,7					7	194			
2160	Pápasalamon	7,1					6	169			
2654	Kup	2,1					9	177			
1274	Ganna	3,3					4	127	1		
2947	Döbrönte	4,7					1	118	2		
2951	Bakonyjákó	17,9					5	261	1		
0632	Bakonypölöske	6,0					3	163			
2900	Nyárad	13,7					6	357			
2015	Dáka	5,4					3	173			
1986	Pápadereske	2,8					1	109			
0826	Nagygyimót	8,6					5	247	1		
0730	Adásztevel	8,9					7	316			



2520	Nagytevel	6,3					4	220	1		
2781	Homokbödöge	6,4					6	298	2		
2476	Ugod	19,1					6	586	1		
3287	Csót	6,5					12	363	1		
2290	Béb	8,8					3	104	1		
2177	Vanyola	8,1					10	259	1		
2664	Vaszar	12,5					5	654	2		
2652	Nóráp	4,9						101			
1312	Takácsi	6,5					6	356			
0929	Gecse	4,7					3	189	1		
0466	Mihályháza	7,9					11	311			
2175	Nemesszalók	10,0					4	359			
2929	Marcalgergelyi	6,6					3	178	1		
2465	Vinár	1,2					2	93			
2779	Szergény	2,8					3	169			
2637	Magyargencs	8,9					2	269	1		
1973	Kemeneshőgyész	6,5					2	242			
1247	Kemenesszentpéter	8,5					5	299	1		
2641	Bakonyszücs	3,5					1	156			
0728	Bakonykoppány	3,5					1	116			
2412	Bakonytamási	7,1					1	271			

3125	Pápateszér	8,4					3	471	1		
2392	Bakonyszentiván	2,5					2	102			
2990	Bakonyság	1,4					3	55			
1000	Nagydém	3,9					2	160	1		
0508	Lovászipatona	13,9					5	516	1		

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

A település		A szennyvízgyűjtő-hálózat (bekötővezetékek nélkül)				A 2021. december 31-ei szennyvízgyűjtő-hálózatból			A szennyvízgyűjtő-hálózatba bekapcsolt				A szennyvízgyűjtő- hálózattal ellátott területen lévő, de nem bekapcsolt	
település- azonosító törzsszám a	megnevezés	hossza 2021. december 31-én	ebből:		meg- szűn- tetés	egyesített rendszerű	elválasztó rendszerű,		lakások			üdülő- egysé- gek	lakáso- k	üdülő- egysé- gés...
			új fekteté- s	az év folyamá- n felújított			gravitációs	kényszer- áramolat... <sup>3</sup>	száma 2021. decembe- r 31-én	állományválto- zása év közben	új be- kapcs... <sup>5</sup>			
			szennyvízgyűjtő-hálózat hossza (c=g+h+i)						db					
km (egy tizedesjeggyel)						db								
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
3194	Pápa	136,2					132,6	3,6	13842	42			252	
2476	Ugod	12,1					11,9	0,2	584	1			16	
3287	Csót	9,1					9,0	0,1	361				18	
2290	Béb	3,9					3,4	0,5	102	1			10	
1185	Pápakovácsi	5,1					3,3	1,8	193				7	
2160	Pápasalamon	6,8					2,5	4,3	173				27	
2654	Kup	3,7					2,4	1,3	180				7	
1274	Ganna	8,6					8,3	0,3	125				9	
2947	Döbrönte	2,4					1,4	1,0	118				2	
2652	Nóráp	4,5					2,6	1,9	99	1			4	
2951	Bakonyjákó	12,0					7,8	4,2	259				17	
2015	Dáka	4,4					4,1	0,3	176				8	

0730	Adásztevel	7,1					2,9	4,2	317	4			12
2781	Homokbödöge	6,6					3,9	2,7	297	1			15
0826	Nagygyimót	9,2					3,2	6,0	249	2			29
2520	Nagytevel	6,1					2,7	3,4	221	4			13
1247	Kemenesszentpéter	6,7					5,8	0,9	304	2			26
2705	Békás	3,7					1,5	2,2	96				
2356	Mezőlak	6,0					5,4	0,6	399	1			
0466	Mihályháza	16,6					14,0	2,6	315	1			33
2900	Nyárad	13,3					13,3		364	1			35
1986	Pápadereske	2,9					2,9		112	3			15
2929	Marcalgergelyi	3,8					3,1	0,7	178	1			20
2465	Vinár	5,7					5,6	0,1	95	1			11

Ha szeretné a 4. táblából átmásolni a településeket ebbe a táblába, akkor kattintson a "Másolás" gombra  
A másolás sok település esetén 2-3 percig is eltarthat, és szükség szerint többször is futtatható!

## 5. Szennyvízelvezetés, szennyvízkibocsátás

A település (amelyről az ott keletkezett szennyvizet elvezetik)		Válassza ki azt a szennyvíz-tisztító telepet, amelyre a "b" oszlopban megnevezett település községi szennyvízgyűjtő rendszeren összegyűjtött szennyvizének egészét, vagy egy részét vezetik tisztítás céljából	A településen <b>keletkezett</b> , községi 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)	infiltrációból vagy egyesített szennyvíz-elvezető rendszeren csapadékvízből származó	tisztítatlanul, közvetlenül a befogadóba	külföldre (export)	a "c" oszlopban kiválasztott	
				ipari előtisztítóra TEÁOR (05–43)	települési szennyvíz-tisztítóra TEÁOR 37	tisztításra átadott,						
közösi szennyvízgyűjtő rendszeren elvezetett szennyvíz (beleértve a településen községi 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
3194	Pápa		2742,10	1058,00		888,00	92,30	703,80				2742,10
2476	Ugod		60,60	40,90			4,90	14,80				60,60
3287	Csót		43,80	28,70			4,40	10,70				43,80
2290	Béb		10,50	7,80			0,10	2,60				10,50
1185	Pápakovácsi		17,30	13,70			0,70	2,90				17,30
2160	Pápasalamon		9,40	7,70			0,10	1,60				9,40
2654	Kup		17,30	14,30			0,10	2,90				17,30
1274	Ganna		10,80	6,70			2,30	1,80				10,80
2947	Döbrönte		9,90	7,80			0,40	1,70				9,90
2652	Nóráp		8,00	6,70				1,30				8,00

2951	Bakonyjákó			28,50	21,80			1,90	4,80				28,50
2015	Dáka			35,60	13,60			12,90	9,10				35,60
0730	Adásztevel			32,80	24,50			0,30	8,00				32,80
2781	Homokbödöge			26,30	19,40			0,50	6,40				26,30
0826	Nagygyimót			21,60	16,00			0,30	5,30				21,60
2520	Nagytevel			24,90	18,20			0,60	6,10				24,90
1247	Kemenesszentpéter			38,00	19,10			0,50	18,40				38,00
2705	Békás			8,30	6,20				2,10				8,30
2356	Mezőlak			49,10	29,60			6,90	12,60				49,10
0466	Mihályháza			30,50	22,40			0,30	7,80				30,50
2900	Nyárád			40,50	27,30			2,80	10,40				40,50
1986	Pápadereske			12,50	9,30				3,20				12,50
2929	Marcalgergelyi			11,10	10,80			0,30					11,10
2465	Vinár			6,60	6,50			0,10					6,60

## 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***	térfogata	szennyezőanyag-tartalma					térfogata	szennyezőanyag-tartalma				
							BOI <sub>5</sub> kg/nap (egész számmal)		1000m <sup>3</sup> /év (két tizedesjeggyel)	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
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t
3194	Pápa		5,10			3 - III. tisztítás... <sup>7</sup>	9096	2925,55	3550,20	6785,21	2756,12	650,22	75,99	2925,55	75,52	158,80	148,61	75,50	4,10
2290	Béb					3 - III. tisztítás... <sup>7</sup>	318	220,45	189,55	408,55	125,62	65,54	5,10	220,45	4,56	18,98	13,54	5,00	0,30
2654	Kup					3 - III. tisztítás... <sup>7</sup>	160	101,15	114,65	240,35	94,22	28,55	2,56	101,15	2,50	7,52	5,55	1,40	0,10
1247	Kemenesszentpéter					3 - III. tisztítás... <sup>7</sup>	54	38,00	24,20	38,55	15,55	5,11	0,45	38,00	0,35	1,45	1,10	0,30	0,01

\* 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)\*

Másolás

Ha szeretné a 3. táblából átmásolni a településeket ebbe a táblába, akkor kattintson a "Másolás" gombra  
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 megtérülés <sub>i</sub>	lakossági átlagos	teljes költség megtérülés <sub>i</sub>
		Ft/m <sup>3</sup> (egész számmal)		Ft/m <sup>3</sup> (egész számmal)	
a	b	c	d	e	f
3194	Pápa	207	158	183	240
1185	Pápakovácsi	269	259	269	495
2160	Pápasalamon	269	453	269	556
2654	Kup	269	250	269	380
1274	Ganna	269	340	269	536
2947	Döbrönte	269	208	269	499
2951	Bakonyjákó	269	419	269	482
0632	Bakonypölöske	205	283		
2900	Nyárad	201	255	187	232
2015	Dáka	201	220	187	285



1986	Pápadereske	201	294	187	234
0826	Nagygyimót	240	418	204	413
0730	Adásztevel	233	224	204	487
2520	Nagytevel	233	221	204	375
2781	Homokbödöge	233	216	204	370
2476	Ugod	233	222	204	306
3287	Csót	233	215	204	388
2290	Béb	233	250	204	336
2177	Vanyola	212	257		
2664	Vaszar	199	264		
2652	Nóráp	269	343	269	557
1312	Takácsi	220	300		
0929	Gecse	308	501		
0466	Mihályháza	241	276	206	223
2175	Nemesszalók	196	227		
2929	Marcalgergelyi	203	272	429	429
2465	Vinár	203	298	429	429
2779	Szergény	203	251		
2637	Magyargencs	192	371		
1973	Kemeneshőgyész	192	371		
1247	Kemenesszentpéter	274	382	274	422

2641	Bakonyszücs	177	310		
0728	Bakonykoppány	177	299		
2412	Bakonytamási	179	356		
3125	Pápateszér	179	307		
2392	Bakonyszentiván	179	338		
2990	Bakonyság	179	375		
1000	Nagydém	179	347		
0508	Lovászpataka	179	317		
2356	Mezőlak			253	382
2705	Békás			253	382

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

Ivóvíz-ellátási díjbevétel				HIBA [multiple points]			
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
639452	392347	35958	211147	533796	281520	23907	228369

\* 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.

## Űrlapon előforduló rövidített szövegek jegyzéke

<sup>1</sup> műszaki ügyintéző

---

<sup>2</sup> ebből: feldolgozóipar (TEÁOR 10–33)

---

<sup>3</sup> kényszer- áramoltatású

---

<sup>4</sup> üdülő- egységek

---

<sup>5</sup> új be- kapcsolás

---

<sup>6</sup> meg- szüntetés

---

<sup>7</sup> 3 - III. tisztítási fokozattal, ezen belül: NITROGÉN és FOSZFOR eltávolítással EGYÜTTESEN rendelkező telep;