

**JELENTÉS A KÖRNYEZETVÉDELMI RÁFORDÍTÁSOKRÓL,  
A KÖRNYEZETVÉDELMI TERMÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁRÓL ÉS SZOLGÁLTATÁSOK  
NYÚJTÁSÁRÓL  
2022****Adatszolgáltatók:** a megfigyelésbe bevont szervezetekAz 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 295/2008/EK és a 538/2014/EU rendeletre.

Törzsszám:	10893850	Statisztikai főtevékenység:	3700	Vármegye:	01
Neve:	Fővárosi Csatornázási Művek Zártkörűen Működő Részvénytársaság				
Címe:	1087	Budapest 08. ker., Asztalos Sándor út 4.			
<b>Egységes Mezőgazdasági Ügyfél-nyilvántartási Rendszer ügyfél azonosítója:</b>					

<b>Beérkezési határidő:</b>	2023.05.31
-----------------------------	------------

**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
dr. Molnár Terézia	gazdasági iga... <sup>1</sup>	1/455-4251	molnart@fcsm.hu

A kitöltő adatai			
neve	beosztása	telefonszáma	e-mail címe
Luxné Magyar Erika	Tervezési és ... <sup>2</sup>	1/419-1684	luxnee@fcsm.hu

Megjegyzés	

<b>A kérdőív kitöltésére fordított idő:</b>	300	perc
---	-----	------

**Köszönjük az együttműködésüket!**

# KÖRNYEZETVÉDELMI RÁFORDÍTÁSOK

## 1. Folyó környezetvédelmi ráfordítások

### 1.1. Külső szolgáltatóknak – környezetvédelmi szolgáltatásért – fizetett összegek (például szennyvízkezelésért vagy hulladékszállításért)

ezer Ft

Sor-szám	Megnevezés	Fizetett összeg
a	b	c
1.	Szilárd, nem veszélyes hulladék elszállítása, kezelése	1 343 208
2.	Veszélyes hulladék elszállítása, kezelése	6 083
3.	Szennyvíz csatornahálózaton keresztül történő elszállítása, kezelése	
4.	Tartályban gyűjtött szennyvíz elszállítása, kezelése	
5.	Egyéb: Mérések, vizsgálatok	33 995
<b>6.</b>	<b>Összesen (1+...+5)</b>	<b>1 383 286</b>

### 1.2. Gazdasági szervezeten belül folyó környezetvédelmi ráfordítások

(költségek, különös tekintettel az anyag-, és energiaköltségre, munkabérre és járuléka; **ebbe egyaránt beletartoznak a környezetvédelmi szolgáltatóként végzett tevékenységek ráfordításai, valamint a szervezeten belüli folyó környezetvédelmi ráfordítások**)

ezer Ft

Sor-szám	Megnevezés	Ráfordítások összege
a	b	c
1.	Szilárd, nem veszélyes hulladék elszállítása, kezelése	154 195
2.	Veszélyes hulladék elszállítása, kezelése	8 903
3.	Szennyvíz csatornahálózaton keresztül történő elszállítása, kezelése	28 504 532
4.	Tartályban gyűjtött szennyvíz elszállítása, kezelése	
5.	Levegőtisztaság védelme	26 810
6.	Talaj és felszín alatti vizek védelme	38 524
7.	Zaj és rezgés elleni védelem	2 580
8.	Táj- és természetvédelem	14 333
9.	Környezetvédelmi kutatás és fejlesztés	65 000
10.	Egyéb: mintavételi és laborvizsgálati tevékenység	5 872
<b>11.</b>	<b>Összesen (1+...+10)</b>	<b>28 820 749</b>
12.	Ebből: munkabér és járuléka	5 631 879

### 1.3. Folyó környezetvédelmi ráfordítások finanszírozására kapott támogatások

ezer Ft

Sor-szám	Megnevezés	Támogatás összege
a	b	c
1.	A folyó környezetvédelmi ráfordítások finanszírozására kapott támogatások összesen	6 604
2.	<i>Ebből: EU-, állami, önkormányzati támogatás összege</i>	6 604

**2. Környezetvédelmi beruházások**

ezer Ft

Sor-szám	Megnevezés	Beruházások összege	
		Közvetlen	Integrált
a	b	c	d
1.	Épület- és egyéb építményberuházás		
2.	Gép-, berendezés-, és járműberuházás	425 693	869 598
3.	Egyéb beruházás, föld- vagy telekvásárlás környezetvédelmi beruházás megvalósítása érdekében		
<b>4.</b>	<b>Környezetvédelmi beruházások összesen (1+2+3)</b>	425 693	869 598
5.	Az integrált környezetvédelmi beruházások összegéből a környezetvédelmet szolgáló hányad		100,0 %

**2.1. Környezetvédelmi beruházások megoszlása környezeti áganként**

ezer Ft

Sor-szám	Megnevezés	Beruházások összege	
		Közvetlen	Integrált
a	b	c	d
6.	Levegőtisztaság védelme		9 406
7.	Szennyvíz kezelése	184 909	332 943
8.	Szilárd, nem veszélyes hulladék kezelése	91 726	427 795
9.	Veszélyes hulladék kezelése		
10.	Talaj és felszín alatti vizek védelme		
11.	Zaj és rezgés elleni védelem		
12.	Táj- és természetvédelem		
13.	Környezetvédelmi kutatás és fejlesztés		
14.	Egyéb környezetvédelmi beruházás: energiatermelő létesítmény	149 058	99 454
<b>15.</b>	<b>Összesen (6+...+14)</b>	425 693	869 598

**2.2. Környezetvédelmi beruházások (közvetlen + integrált) finanszírozása**

ezer Ft

Sor-szám	Megnevezés	Finanszírozás összege
a	b	c
16.	Saját forrás, hitel	1 295 291
17.	EU-támogatás	
18.	Állami támogatás	
19.	Önkormányzati támogatás	
20.	Egyéb támogatás	
<b>21.</b>	<b>Összesen (16+...+20)</b>	1 295 291

A közvetlen és integrált környezetvédelmi beruházások definíciója megtalálható a kitöltési útmutatóban.

**Összefüggések: 4c=15c 4d=15d 4c+4d=21c****3. Bevételek**

ezer Ft

A környezetvédelmi ráfordításoknak köszönhetően keletkező melléktermékek eladásából származó bevételek összege:	29 419
---	--------

## 4. A szervezet jellemzői

### 4.1. A szervezet általános jellemzői

Sor-szám	Megnevezés		
a	b		c
1.	Állami és önkormányzati tulajdon együttes aránya a szervezet tulajdonosi szerkezetében	%	75
2.	Külföldi tulajdon aránya a szervezet tulajdonosi szerkezetében	%	25
3.	Realizálható-e gazdasági haszon a forgalmazott termékek javítása/használtan értékesítése so... <sup>3</sup>		2=nem
4.	A szervezet biztosítja-e az alábbiakat ügyfelei számára?		
4.a.	szervizszolgáltatás		2=nem
4.b.	használt termék értékesítése		2=nem
4.b.1.	amennyiben igen, a bevétel aránya	%	
4.c.	visszavásárlás, beszámítás		2=nem
4.d.	elhasznált/sérült termék elhelyezése, lerakó biztosítása		2=nem
5.	Történt-e az elmúlt 5 évben építéssel járó beruházás?		2=nem
5.a.	zöldmezős		2=nem
5.b.	barnamezős		2=nem
6.	Történt-e az elmúlt 0–5 évben energetikai korszerűsítést célzó beruházás? (Igen válasz esetén az alábbiak is megválaszolandók)		1=igen
6.a.	nyílászáró-csere		1=igen
6.b.	szigetelés (homlokzat, födém, padló, tető, lábazat)		1=igen
6.c.	energiatermelő/energiatároló berendezés (napelem, napkollektor, akkumulátoros villamosenergia-tároló)		1=igen
6.d.	épületgépészeti korszerűsítés (fűtés, hűtés, vízmelegítés, inverter, smart vezérlés)		1=igen
6.e.	gyártási/technológiai módosítás/korszerűsítés az energiahatékonyság javításának céljából		1=igen
7.	Történt-e az elmúlt 6–10 évben energetikai korszerűsítést célzó beruházás? (Igen válasz esetén az alábbiak is megválaszolandók)		1=igen
7.a.	nyílászáró-csere		1=igen
7.b.	szigetelés (homlokzat, födém, padló, tető, lábazat)		1=igen
7.c.	energiatermelő/energiatároló berendezés (napelem, napkollektor, akkumulátoros villamosenergia-tároló)		1=igen
7.d.	épületgépészeti korszerűsítés (fűtés, hűtés, vízmelegítés, inverter, smart vezérlés)		1=igen
7.e.	gyártási/technológiai módosítás/korszerűsítés az energiahatékonyság javításának céljából		1=igen
8.	Tervez-e energetikai korszerűsítési célú beruházást jelen kérdőív kitöltésének évében?		1=igen
9.	Működtet-e saját energiatermelő berendezést/üzemet (pl. biogázüzem)?		1=igen
10.	Megújuló energia aránya a felhasznált energiamixben (számlabontás, származási garancia, saját termelés)	%	64
11.	Folyó ráfordítás – energia	ezer Ft	1 414 151
12.	Fűtött alapterület	m <sup>2</sup>	57 259

### 4.2. Szervezeti adminisztráció jellemzői

Sor-szám	Megnevezés	
a	b	c
1.	Működtet-e környezetirányítási rendszert? (EMAS, ISO14001)	1=igen
2.	Közzétesz-e sztenderd szerinti (pl. GRI) fenntarthatósági jelentést?	2=nem
3.	Közzétesz-e nem sztenderd szerinti fenntarthatósági jelentést?	2=nem
4.	Taxonómiai rendelet hatálya alá tartozik-e?	2=nem
5.	Rendelkezik-e környezetvédelmi programmal? (Igen válasz esetén az alábbiak is megválaszolandók)	2=nem
5.a.	dolgozói környezetvédelmi program	2=nem
5.b.	fogyasztói környezetvédelmi program (ide értve a tágan vett társadalmi szerepvállalást is környezeti vonatkozásban)	2=nem
5.c.	beszállítói környezetvédelmi program	2=nem

### 4.3. A szervezet anyagáramlási jellemzői

(Kereskedelmi tevékenység esetén a forgalmazott termék, szolgáltatás estén a felhasznált alapanyag, segédanyag, alkatrész paramétereit kell figyelembe venni. Amennyiben a nyújtott szolgáltatással összefüggésben alapanyag, segédanyag, alkatrész nem kerül felhasználásra, a 4.3. pontot figyelmen kívül kell hagyni.)

Sor-szám	Megnevezés	
a	b	c
1.	Nagy tömegben ( <i>min. 100 t/év</i> ) felhasznált nyersanyagok	
1.a.	biomassza	t/év
1.b.	fémércek	t/év
1.c.	nemfémes ásványi nyersanyagok	t/év
2.	Felhasznált anyagok a késztermék-kibocsátás tömegén belül, anyagmix szerinti arányban	
2.a.	biomassza	t/év
2.b.	fémércek	t/év
2.c.	nemfémes ásványi nyersanyagok	t/év
3.	Keletkezett melléktermék összesen	t/év
4.	Újrahasznált anyagok (funkciómódosulás nélkül)	
4.a.	textíliák	t/év
4.b.	elektromos és elektronikai berendezések	t/év
4.c.	bútorok	t/év
4.d.	építőanyagok és építési termékek	t/év
5.	Másodlagos nyersanyagfelhasználás	t/év
6.	Kész terméket kísérő göngyöleg típusa	
6.a.	kereskedelmi egyutas	
6.b.	fogyasztói egyutas	
6.c.	kereskedelmi visszaváltható (betétdíjas) – pl. raklap, tartályok stb.	
6.d.	fogyasztói visszaváltható (újrahasznosításra)	
6.e.	fogyasztói visszaváltható (újrahasználatra)	
6.f.	nincs csomagolás (pl. szolgáltató)	
7.	A 6.a. és/vagy 6.b. kérdésre adott igen válasz esetén megvalósítható-e az átállás visszaváltható göngyölegre?	

7.a.	technológiaváltás nélkül	
7.b.	technológiaváltással	
8.	Igénybe vesz-e elkülönített gyűjtést a háztartáshoz hasonló hulladék (pl. irodai hulladék) es... <sup>4</sup>	
9.	Üzemeltet-e komposztálót székhelyén vagy telephelyén?	
10.	Az alábbi víztakarékossági intézkedések közül melyek jellemzik?	
10.a.	víz visszavezetése a gyártástechnológiai folyamatban	
10.b.	párolgás csökkentése a gyártástechnológiai folyamatban	
10.c.	szürkevíz hasznosítása a fő gyártási folyamatokon kívül a kiegészítő, támogató tevékenység... <sup>5</sup>	
10.d.	esővíz gyűjtése és tároló üzemeltetése öntözéshez	
10.e.	önműködő csapok	
10.f.	takarékos vízöblítéses wc-k	

# KÖRNYEZETVÉDELMI TERMÉKEK/TECHNOLÓGIÁK ELŐÁLLÍTÁSA ÉS SZOLGÁLTATÁSOK NYÚJTÁSA

## 5. A környezeti szennyezések közvetlen csökkentését szolgáló termékek, technológiák értékesítési célra történő előállításának és szolgáltatások nyújtásának főbb adatai

Sorszám	Megnevezés	Környezetvédelmi termékek előállítása				Környezetvédelmi technológiák				Szolgáltatások nyújtása			
		nettó árbevétel (ezer Ft)	ebből: export árbevétel (ezer Ft)	Felhasznált anyagok és igénybe vett szolgáltatások értéke (ezer Ft)	Tevékeny - ségben résztvevő átlagos állományi létszám (fő)	nettó árbevétel (ezer Ft)	ebből: export árbevétel (ezer Ft)	Felhasznált anyagok és igénybe vett szolgáltatások értéke (ezer Ft)	Tevékeny - ségben résztvevő átlagos állományi létszám (fő)	nettó árbevétel (ezer Ft)	ebből: export árbevétel (ezer Ft)	Felhasznált anyagok és igénybe vett szolgáltatások értéke (ezer Ft)	Tevékeny - ségben résztvevő átlagos állományi létszám (fő)
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n
1	Levegőtisztaság védelme												
1.1	Ebből: éghajlatváltozás elleni védelem												
2	Szennyvízkezelés									34 581 593		18 504 893	452,8
3	Hulladékgazdálkodás (gyűjtés, kezelés, újrahas... <sup>6</sup>									476 432		10 820	5,4
4	Talaj és felszín alatti vizek védel... <sup>7</sup>												
5	Zaj és rezgés elleni védelem												
6	Táj- és természetvédelem												
7	Sugárzás elleni védelem												
8	Környezetvédelmi kutatás és fejles... <sup>8</sup>												
9	Egyéb környezetvédelmi tevékenység									59 937		1 084	40,6
<b>10</b>	<b>Összesen</b>									<b>35 117 962</b>		<b>18 516 797</b>	<b>498,8</b>

**6. Tisztább/erőforráshatékony termékek illetve a környezeti szennyezések integrált csökkentését szolgáló technológiák értékesítési célra történő előállításának főbb adatai**

Sor- szám	Környezetvédelmi/erőforrásgazdálkodási területek	Tisztább és/vagy erőforráshatékony termékek* előállítása				Integrált környezetvédelmi technológiák* előállítása			
		Nettó árbevétel (ezer Ft)	ebből: export árbevétel (ezer Ft)	Felhasznált anyagok és igénybe vett szolgáltatások értéke (eze... <sup>9</sup> )	Tevékenységben résztvevő, átlagos állományi ... <sup>10</sup>	Nettó árbevétel (ezer Ft)	ebből: export árbevétel (ezer Ft)	Felhasznált anyagok és igénybe vett szolgáltatások értéke (eze... <sup>9</sup> )	Tevékenységben résztvevő, átlagos állományi ... <sup>10</sup>
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
1	Levegőtisztaság védelme								
1.1	Ebből: éghajlatváltozás elleni védelem								
2	Szennyvízkezelés								
3	Hulladékgazdálkodás (gyűjtés, kezelés, újrahasznosítás)								
4	Talaj és felszín alatti vizek védelme								
5	Zaj és rezgés elleni védelem								
6	Táj- és természetvédelem								
7	Sugárzás elleni védelem								
8	Környezetvédelmi kutatás és fejlesztés								
9	Egyéb környezetvédelmi tevékenység								
10	<b>Összesen</b>								

**\*Kérjük, hogy csak a környezetvédelmi termék tanúsítvánnyal rendelkező termékekre és technológiákra vonatkozó adatokat tüntessék fel!**



## Űrlaphoz kapcsolódó hibaüzenetek indoklása

Ellenőrzés azonosító	Hibaüzenet	Indoklás
23_hftui_1000_1	Biztos 1000 Ft-ban adta meg a 1892-es jelentés adatait? Kérjük, ellenőrizze és indokolja az alábbi táblákba beírt magas összeget: 1.1. tábla, 1.2. tábla, 2. tábla, 5. tábla!	Az FCSM sajátosságából (méret) adódóan a megadott érték helyes.

## Űrlapon előforduló rövidített szövegek jegyzéke

<sup>1</sup> gazdasági igazgató-helyettes

<sup>2</sup> Tervezési és ellenőrzési osztályvezető

<sup>3</sup> Realizálható-e gazdasági haszon a forgalmazott termékek javítása/használtan értékesítése során?

<sup>4</sup> Igénybe vesz-e elkülönített gyűjtést a háztartásihoz hasonló hulladék (pl. irodai hulladék) esetében?

<sup>5</sup> szürkevíz hasznosítása a fő gyártási folyamatokon kívül a kiegészítő, támogató tevékenységekben

<sup>6</sup> Hulladékgazdálkodás (gyűjtés, kezelés, újrahasznosítás)

<sup>7</sup> Talaj és felszín alatti vizek védelme

<sup>8</sup> Környezetvédelmi kutatás és fejlesztés

<sup>9</sup> Felhasznált anyagok és igénybe vett szolgáltatások értéke (ezer Ft)

<sup>10</sup> Tevékenységben résztvevő, átlagos állományi létszám (fő)