

Tájékoztató a környezet állapotáról

2017.

A környezet védelméről szóló 1995. évi LIII. törvény 46. § (1) bekezdés e) pontja értelmében a települési önkormányzat illetékességi területén a környezet védelme érdekében elemzi, értékeli a környezet állapotát és arról szükség szerint, de legalább évente egyszer tájékoztatja a lakosságot.

A környezet állapotáról szóló tájékoztató a hatóságok, intézmények adatain alapul, továbbá tartalmazza a KÖZSZOLG Pápai Köztisztasági és Szolgáltató Nonprofit Kft. (a továbbiakban: KÖZSZOLG Nonprofit Kft.), Pápa Város Önkormányzatának Városgondnoksága (a továbbiakban: PVÖ Városgondnoksága), Pápa Város Önkormányzatának Közterület-felügyelete (a továbbiakban: Közterület-felügyelet), a Pápai Víz- és Csatornamű Zrt. (a továbbiakban: Vízmű), és a Veszprém Megyei Kormányhivatal Pápai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály (a továbbiakban: Népegészségügy) munkája során szerzett tapasztalatokat és a környezetvédelmi tárgyú közigazgatási eljárások adatainak feldolgozását is.

1. Vízellátás

1.1. Ivóvízellátás

2017. évben az alábbi környezetvédelmi fejlesztések történtek Pápa város ivóvízellátásához kapcsolódóan:

- ivóvízhálózat rekonstrukció 375 fm hosszban
- ivóvízhálózat fővezetékek szerelvény pótlása (NA500 és NA300)
- TOP-2.1.3-15-VE1-2016-00025 azonosítószámú „Települési környezetvédelmi infrastruktúrafejlesztések – Pápa város észak-nyugati részének csapadékvíz elvezetése és a Tapolcafői vízbázis védelme” projekt előkészítése

A projekt főbb paraméterei:

A Pápa-Tapolcafő vízmű területén a feltörő vizek elvezetésére komplex vízelvezetési rendszer kialakítására kerül sor. A területen a földben dréncövek kerülnek elhelyezésre, amelyek a feltörő vizeket összegyűjtik és a kialakításra kerülő nyílt árkokba vezetik. A területen összesen 438 m nyílt árok és 79 fm zárt csapadékcatorna kialakítására kerül sor. Az így összegyűjtött vizek a nyílt árokokon keresztül jutnak el a befogadóba, a Tapolca-patakba. A Tapolca-patak ezen szakasza a Horgas-éren keresztül, Pápa várost délen elkerülve a mezőlaki Séd-patakba juttatja el a vizeket. A nyílt árok mellett a Forrásfői utca alatt a Forrásfői utca, az Attyai utca és a Csomasz Tóth Kálmán utca kereszteződésig zárt csapadékcatorna épül ki 172 fm hosszban, amely a településről érkező csapadékvizek és a befogadó Tapolca-patak közötti kapcsolatot teremti meg, így nem a Vízmű területén keresztül éri el a befogadót a településről érkező csapadékvíz.

Vízmű védterületen épül összesen

- nyílt felszíni árok ~438 fm

- nyílt árokhoz kapcsolódó drénszivárgó rendszer ~11 585 m²
- DN 600 zárt csapadékcatorna ~57 fm
- D 400 zárt csapadékcatorna ~21 fm

Közterületen épül

- DN 600 zárt csapadékcatorna 172 fm

1.2. Szennyvízelvezetés:

- Szennyvízcatorna hálózat felújítás 383 fm hosszban
- Hálózati szennyvíz átemelő szivattyúk pótlása új energia hatékony és környezetkímélő és korszerű szivattyúk beszerzése 16 db.

1.3. Szennyvízkezelés

Fejlesztések: Mechanikai tisztító vonal felújítása, új durvarács felépítése

Technológia:

A pápai szennyvíztisztító telepen egyetlen alkalommal sem volt határérték túllépés a tisztított szennyvíz kibocsátásakor.

A kibocsátott szennyvíz minőségének ellenőrzése, folyamatos határérték alatti tartása, különös tekintettel a foszfor kibocsátásra, a környezetterhelési díj változásában látványosan megmutatkozott.

Ez 2017. évben – a 2016. évhez viszonyítva – 25%-os csökkenést jelent.

A foszforkibocsátás 2017. évben folyamatosan 1 mg/l alatt volt.

A foszforeltávolítást elősegíti a beérkező szennyvízben található tápanyag, mely a pápai szennyvíztisztító telep esetében jelentősen megnőtt. A megnövekedett tápanyag a Pápai Hús Kft. megfelelő működésének köszönhető.

2017. évben a Pápai Hús Kft. által kibocsátott ipari szennyvíz mennyisége jelentősen megnőtt, ami a szennyvíztisztító telepre érkező szerves tápanyag mennyiségének növekedését jelentette. A többlet szerves anyag javítja a biológiai nitrogén- és foszforeltávolítás hatásfokát, és kedvezően hat az eleveniszap szerkezetére.

A megnövekedett terhelés miatt a pápai szennyvíztisztító telep összes reaktortérfogatát megnöveltük a 2. levegőztető medence feltöltésével. Az eleveniszap oxigén-ellátottságának növekedésével javult a foszfor felvételének aránya az aerob fázisban. A medencefeltöltés mellett állandó szinten tartották az iszapkoncentrációt, aminek következtében az összes tisztító eleveniszap mennyisége és az iszapkor megnőtt, további tisztítási hatásfok-növekedést eredményezve.

2. Hulladékgazdálkodás

2.1. Hulladékgyűjtés, szelektív hulladékgyűjtés

2016. év elején létrejött az NHKV Nemzeti Hulladékgazdálkodási Koordináló és Vagyonkezelő Zrt. (a továbbiakban: NHKV Zrt.), mely 2016. április 1-től állami koordináló szervként számos területen átrendezte a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás ellátási rendszerét.

Az NHKV Zrt. rendszerben való megjelenése számos anomáliát és nehézséget okozott a KÖZSZOLG Nonprofit Kft. részére. Az NHKV Zrt. megjelenéséhez kötődően az eddig is dinamikusán változó jogi környezet még átláthatatlanabbá, végrehajthatatlanabbá vált.

Leglátványosabb változás a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási számlák 2016. április óta történő elmaradása, mely napjainkban is tetten érhető. A számlázás és a bevételek elmaradása egyrészt súlyos finanszírozási problémát eredményezhetett, másrészt a számlák késése miatti ügyfél elégedetlenséget a KÖZSZOLG Nonprofit Kft-nek kell kezelni.

Másik lényegi változás, hogy 2017. év során az NHKV Zrt. elvárásainak megfelelően az Észak-Balatonai Térség Regionális Települési Szilárdhulladék-kezelési Rendszer területén működésbeli integráció valósult meg.

A korábbiakhoz mérten csökkenő bevételek jelentős késedelmére ellenére a KÖZSZOLG Nonprofit Kft. számos átszervezést hajtott végre 2017. év során is melyek célja a költséghatékony és egyben magasabb színvonalú hulladékgazdálkodási közszolgáltatás biztosítása volt.

2017. év során tovább folytatódott a KÖZSZOLG Nonprofit Kft. hulladékgazdálkodási logisztikájának átszervezése, így tovább csökkent a gyűjtés logisztikai ráfordításának mértéke úgy, hogy a megtakarítás mellett a 2016. májustól bevezetett házhoz menő elkülönített hulladékgyűjtés igénybevételének mértéke nagyban megnőtt.

A házhoz menő szelektív gyűjtés erősítése és a lakótelepi környezetben történő szelektív gyűjtési kapacitás növelés érdekében átszervezésre került 2017. I. félévében a szelektív gyűjtősziget hálózat. A korábbi közel 50 db sziget helyett jelenleg 25 sziget magas konténer számmal üzemel a város területén, melyek jellemzően lakótelepi környezetben koncentrálnak. Az átszervezés eredményének pozitív hozadékként csökkent a hulladékgyűjtő szigetek környékén az illegális hulladék elhagyás.

2017. év elején befejeződött az 5 m³-es konténeres gyűjtéssel, valamint az eseti jellegű szállítással érintett partnerek ellátásának átszervezése. Az új rend szerint már ezen partnerek esetében is járatszerűen történik a gyűjtőedények ürítése, ezzel tovább növelve a szállítási ágazat hatékonyságát. Az átszervezés nem várt hatásaként számos átszervezéssel érintett költségvetési szerv bekapcsolódott a szelektív hulladékgyűjtési rendszerbe is.

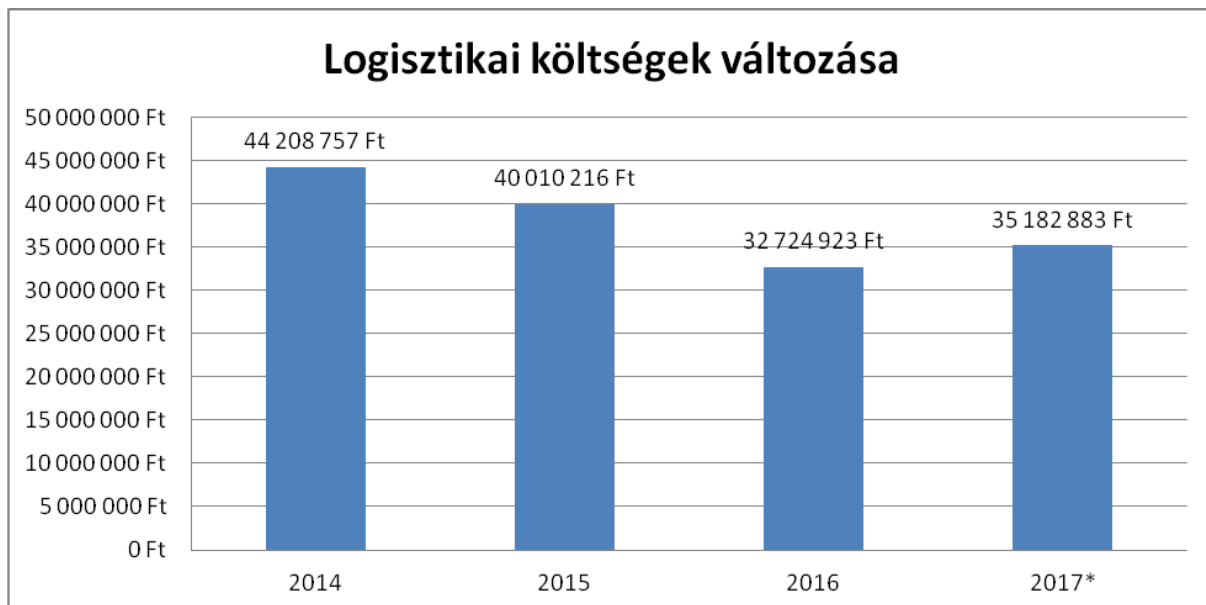
Az éveken át tartó fejlesztési és átszervezési tevékenység eredményét az alábbi diagramok és táblázatok szemléltetik.

Logisztikai költségek

Fk. szám		2014	2015	2016	2017*
5113	Üzemanyag	19 775 379 Ft	17 427 721 Ft	14 354 514 Ft	16 027 427 Ft
5136	Alkatrész	2 089 714 Ft	1 039 883 Ft	718 734 Ft	749 632 Ft
5139	Egyéb anyag	814 299 Ft	628 662 Ft	1 037 168 Ft	539 829 Ft
5231	Karbantartás	18 160 585 Ft	16 791 281 Ft	13 040 783 Ft	14 372 467 Ft
533	Biztosítás	762 556 Ft	1 449 399 Ft	1 222 334 Ft	1 216 028 Ft
86726	Gépjármű adó 100%	1 455 083 Ft	1 562 640 Ft	1 545 965 Ft	1 439 520 Ft
52991	Útdíj	1 151 141 Ft	1 110 630 Ft	805 425 Ft	837 980 Ft
	Fenntartás	44 208 757 Ft	40 010 216 Ft	32 724 923 Ft	35 182 883 Ft
	Változás		-4 198 541 Ft	-7 285 293 Ft	2 457 960 Ft

*- 1-9 hó adataiból számított éves érték

Üzemanyag átlag ár: 2016: 327 Ft/l; 2017: 350 Ft/l

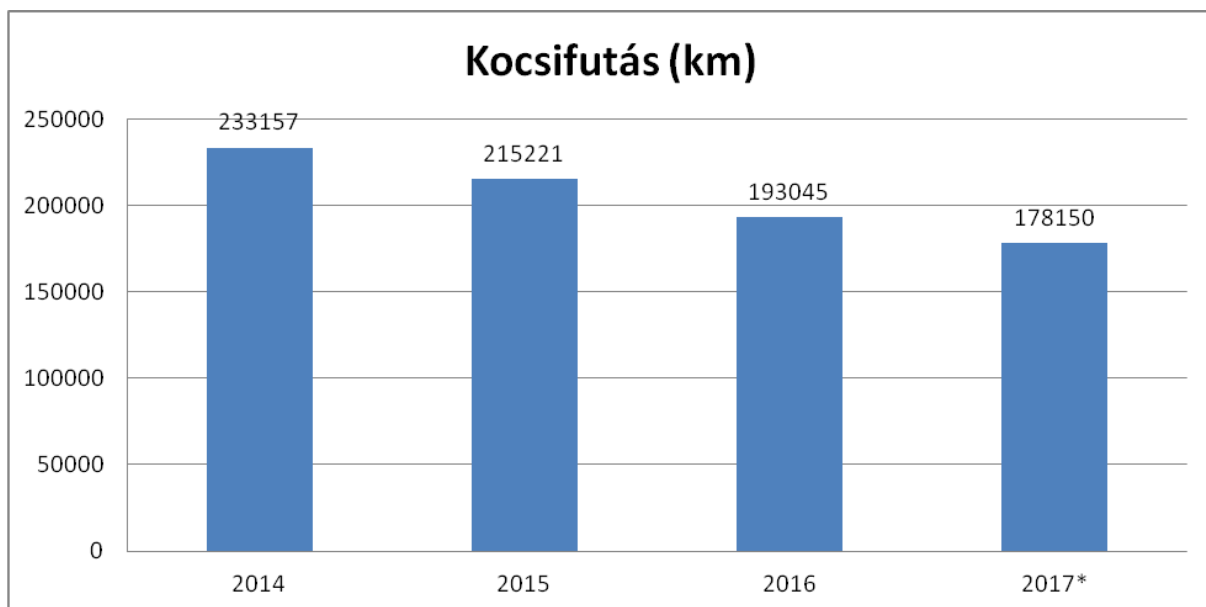


*- 1-9 hó adataiból számított éves érték

Kocsifutás (km)

	2014	2015	2016	2017*
	233157	215221	193045	178150
Változás (km)	--	-17936	-22176	-14895

*- 1-9 hó adataiból számított éves érték

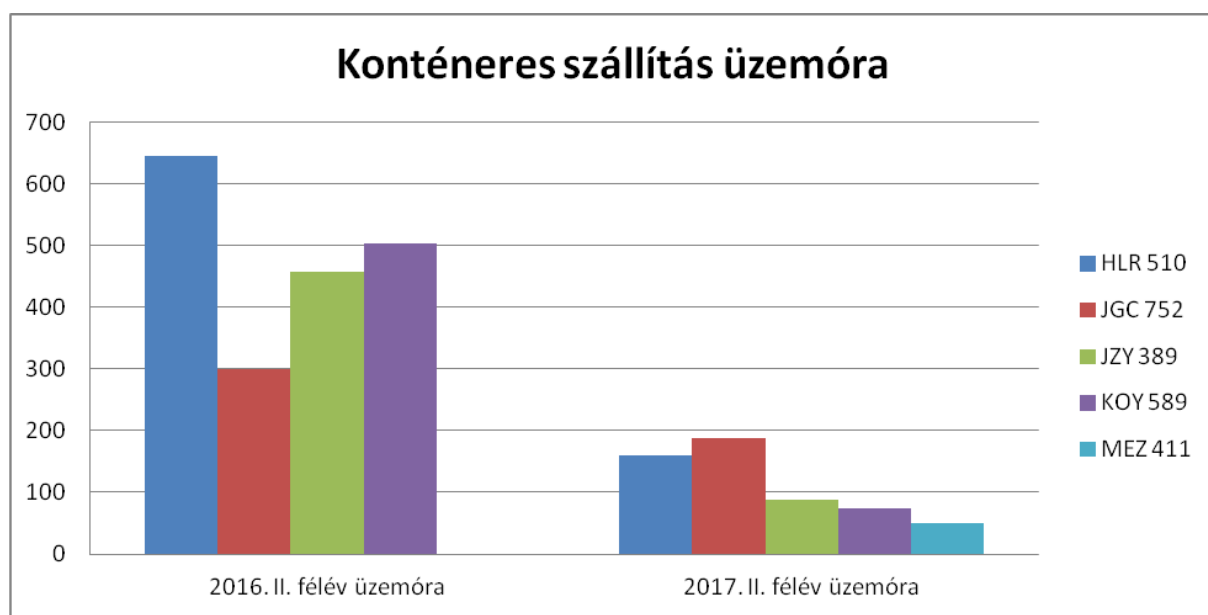


*- 1-9 hó adataiból számított éves érték

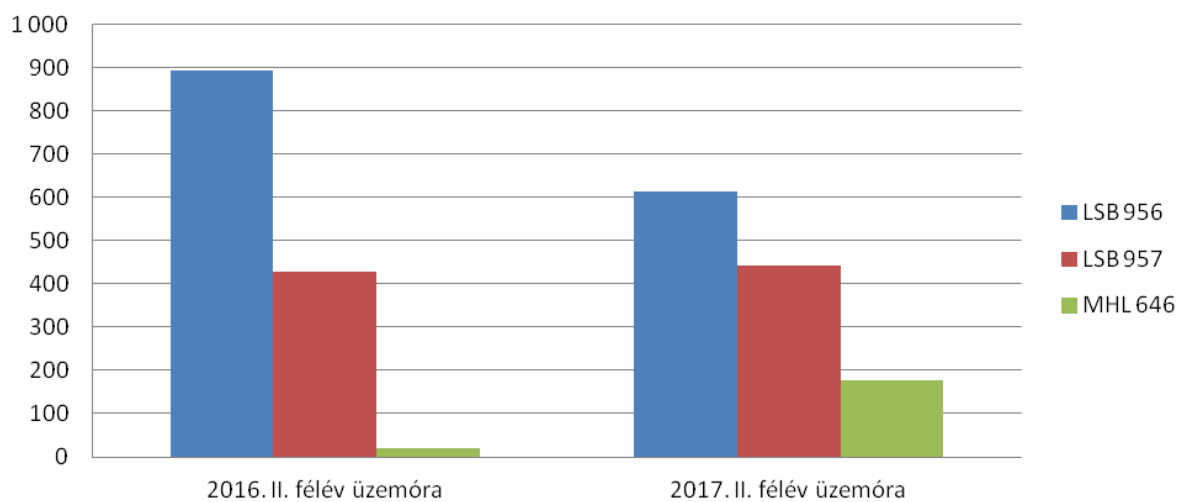
Konténeres, távolsági, tömörítős szállítás üzemóra

Rendszám	Felépítmény	2016. II. félév üzemóra	2017. II. félév üzemóra	Változás	Feladat
HLR 510	konténerszállító	645	160	-485	vegyes és lom
JGC 752	konténerszállító	300	188	-112	vegyes és lom
JZY 389	konténerszállító	458	88	-370	vegyes és lom
KOY 589	konténerszállító	503	74	-429	vegyes és lom
MEZ 411	konténerszállító	0	50	50	zöld hulladék 2017.04.01 után
LPC 970	tömörítős	370	194	-176	vegyes (tartalék)
MFD 149	tömörítős	28	120	92	vegyes és szelektív
MFD 183	tömörítős	286	338	52	vegyes
MFD 188	tömörítős	360	300	-60	vegyes
MWG 539	tömörítős	611	616	5	vegyes
NKN 511	tömörítős	9	42	33	vegyes és szelektív
NMA 552	tömörítős	68	102	34	vegyes és szelektív
NMP 554	tömörítős	131	142	11	vegyes és szelektív
LSB 956	távolsági szállító	893	614	-279	távolsági szállító
LSB 957	távolsági szállító	429	442	13	távolsági szállító
MHL 646	távolsági szállító	19	176	157	zöld hulladék 2017.04.01 után
Összegzés:		5 110	3 646	-1 464	
- Konténeres változás:		1 906	560	-1 346	
- Tömörítős változás:		1 863	1 854	-9	
- Távolsági szállító változás:		1 341	1 232	-109	

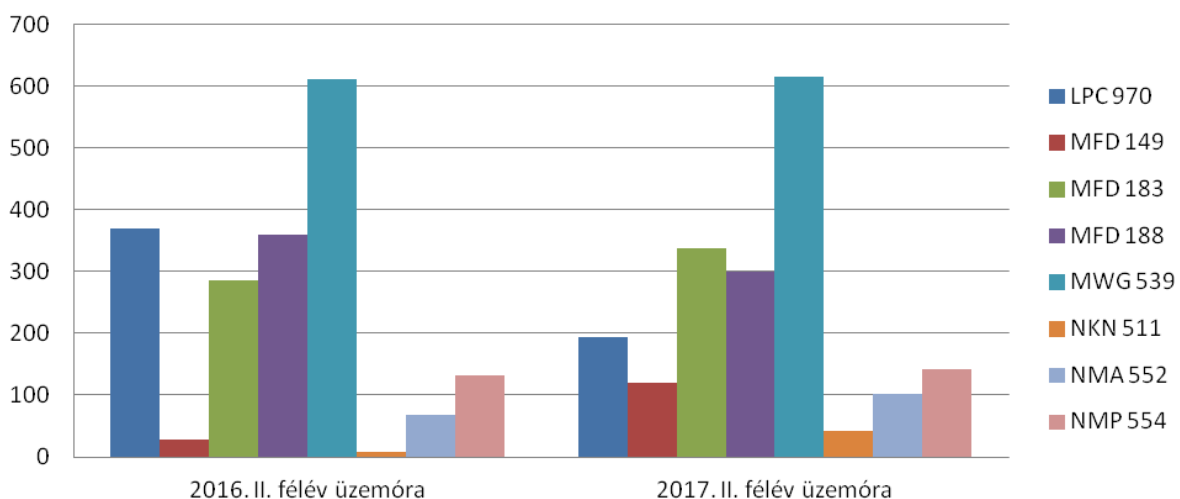
becsült



Távolsági szállítás üzemóra

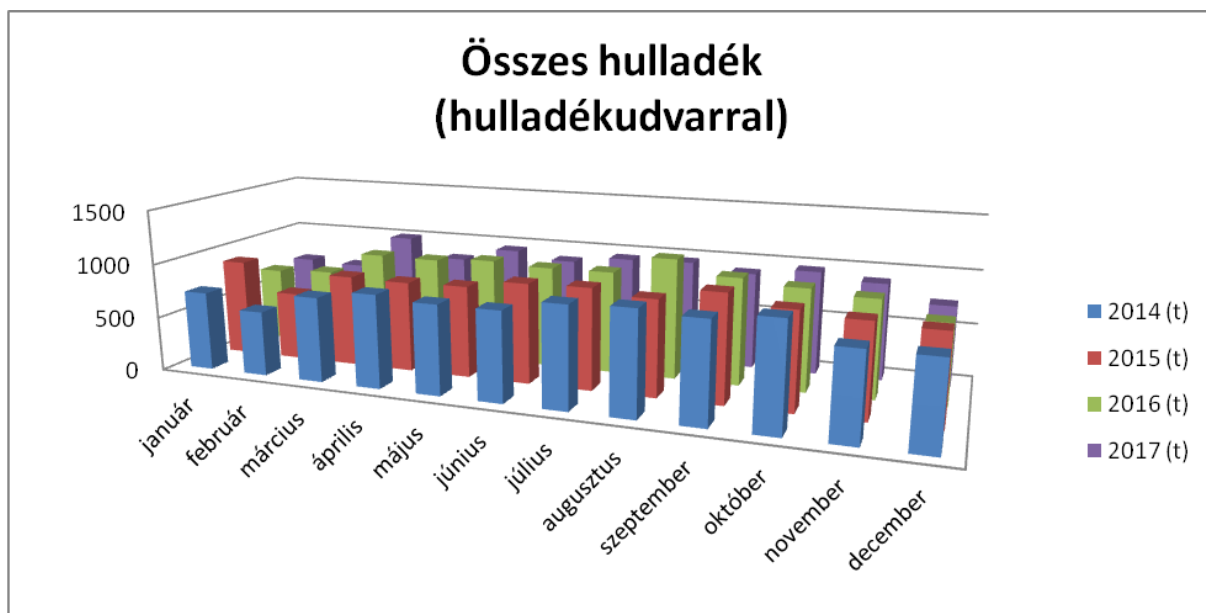


Tömörítő szállítás üzemóra



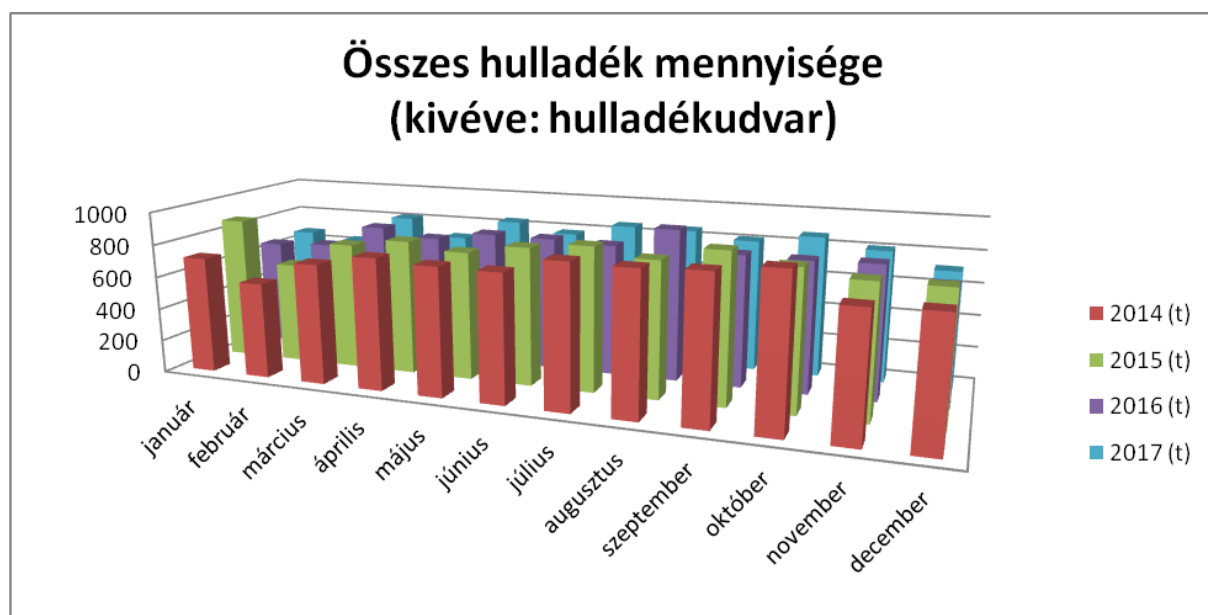
Összes hulladék (hulladékudvarral)

	2014 (t)	2015 (t)	2016 (t)	2017 (t)
január	726	896	693	693
február	596	630	721	673
március	780	843	934	997
április	859	835	930	822
május	823	846	964	949
június	822	921	939	884
július	926	932	944	946
augusztus	946	882	1109	959
szeptember	913	989	985	895
október	972	895	939	960
november	788	856	897	897
december	783	829	742	742
Összesen:	9934	10354	10797	10417
Változás (t):		420	443	-380
Változás (%):		104%	104%	96%
750 t / hó felett				
800 t / hó felett				
becsült				



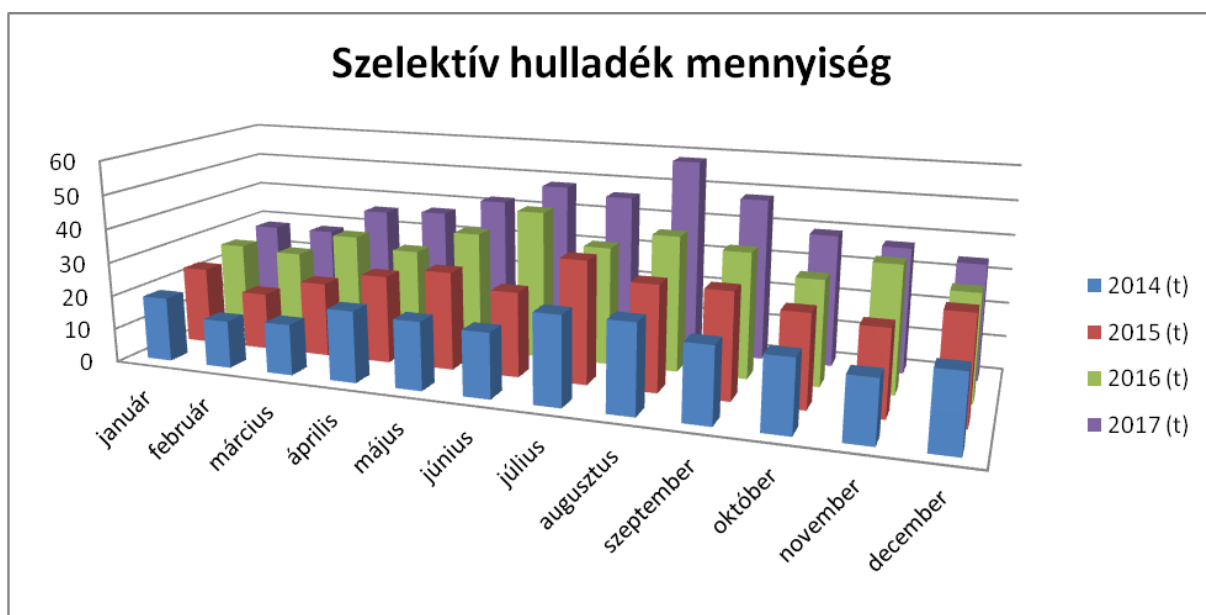
Összes hulladék mennyisége (kivéve: hulladékudvar)

	2014 (t)	2015 (t)	2016 (t)	2017 (t)
január	712	879	658	671
február	583	618	678	636
március	731	775	818	816
április	799	824	772	708
május	779	783	823	837
június	775	840	820	782
július	866	876	806	855
augusztus	858	824	928	853
szeptember	872	906	804	813
október	914	842	798	864
november	749	796	807	807
december	759	794	713	713
Összesen:	9397	9757	9425	9355
Változás (t):	--	360	-332	-70
Változás (%):	--	104%	97%	99%
750 t / hó felett				
800 t / hó felett				
becsült				



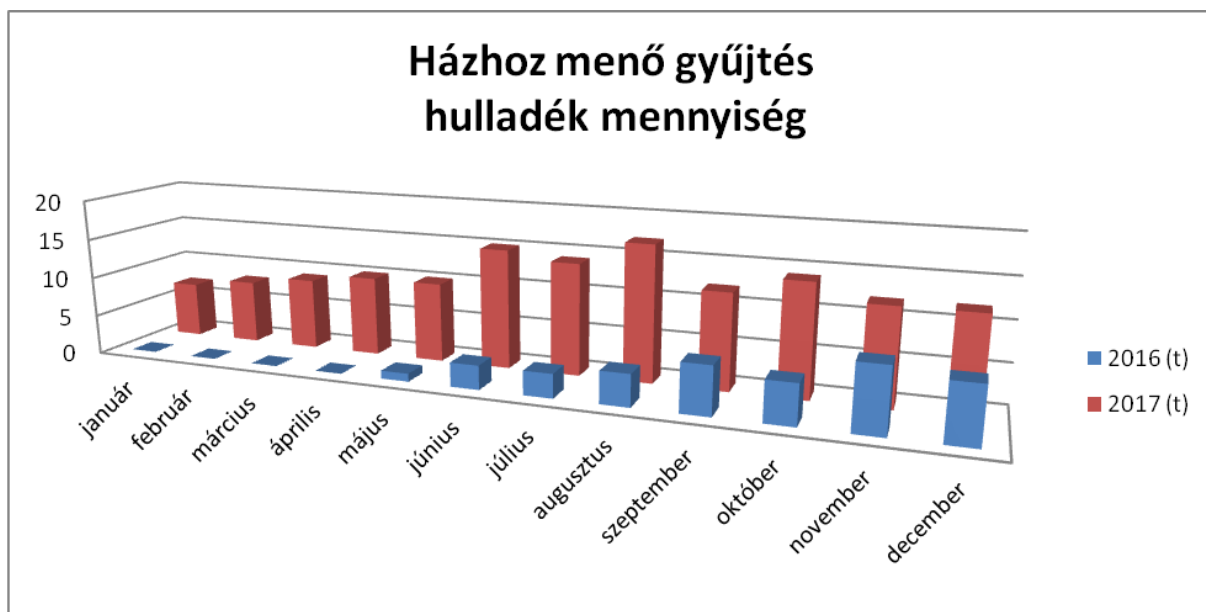
Szelektív hulladék mennyiség

	2014 (t)	2015 (t)	2016 (t)	2017 (t)
január	19	23	26	28
február	14	17	25	28
március	15	22	32	36
április	21	26	29	37
május	20	29	36	42
június	19	25	44	48
július	26	36	35	46
augusztus	26	31	40	58
szeptember	22	31	37	48
október	21	27	31	39
november	18	25	37	37
december	22	31	31	34
Összesen:	243	323	403	481
Változás (t):	--	80	80	78
Változás (%):	--	133%	125%	119%



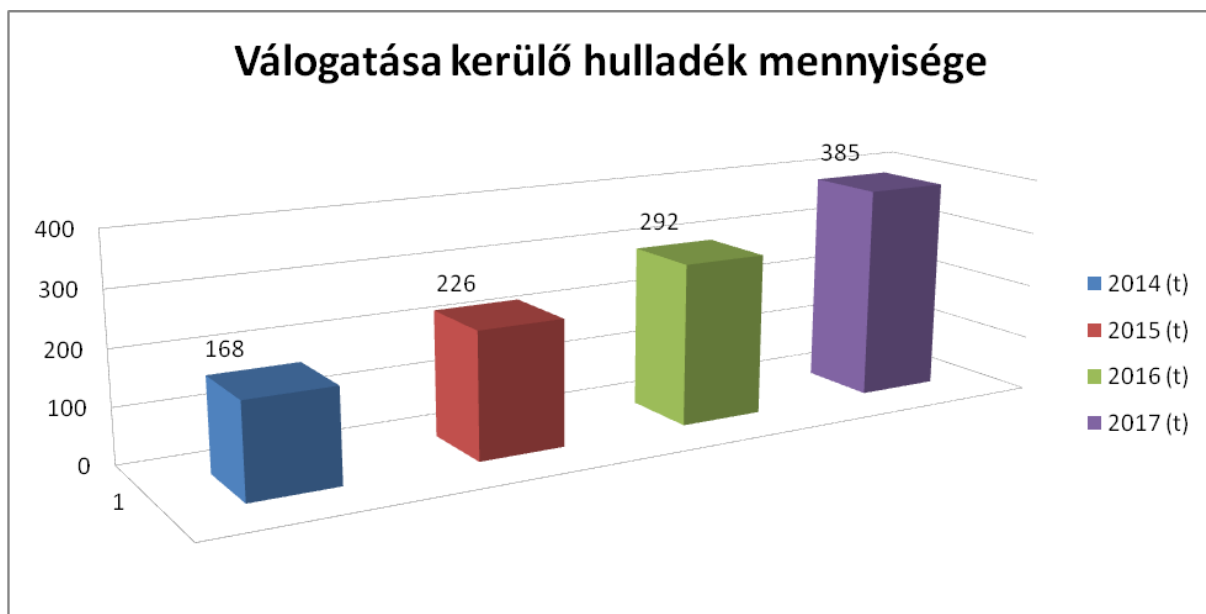
Házhoz menő gyűjtés hulladék mennyiség

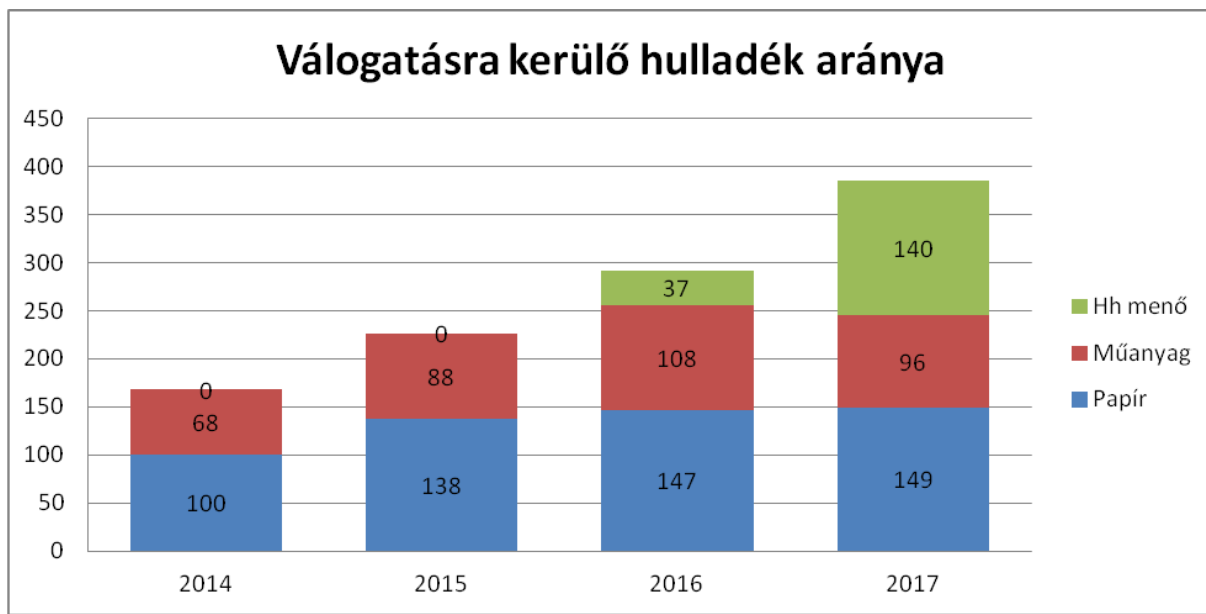
	2016 (t)	2017 (t)
január	0	7
február	0	8
március	0	9
április	0	10
május	1	10
június	3	15
július	3	14
augusztus	4	17
szeptember	6	12
október	5	14
november	8	12
december	7	12
Összesen:	37	140
Változás (t):	--	103
Változás (%):	--	378%



Válogatásra kerülő hulladék mennyisége, aránya

2014 (t)				2015 (t)				2016 (t)				2017 (t)			
Pa pír	Múa nyag	Hh men ő	Össz esen	Pa pír	Múa nyag	Hh men ő	Össz esen	Pa pír	Múa nyag	Hh men ő	Össz esen	Pa pír	Múa nyag	Hh men ő	Össz esen
6	4	0	10	9	6	0	15	6	8	0	14	8	6	7	21
6	3	0	9	7	5	0	12	10	7	0	17	8	6	8	22
7	4	0	11	9	6	0	15	13	9	0	22	12	7	9	28
8	6	0	14	11	7	0	18	11	10	0	21	11	7	10	28
8	6	0	14	13	7	0	20	13	13	1	27	15	7	10	32
8	6	0	14	11	8	0	19	18	12	3	33	14	9	15	38
12	7	0	19	16	10	0	26	13	11	3	27	15	8	14	37
9	8	0	17	13	8	0	21	17	9	4	30	19	11	17	47
9	7	0	16	14	9	0	23	13	8	6	27	15	13	12	40
10	6	0	16	11	7	0	18	11	7	5	23	10	7	14	31
8	5	0	13	10	7	0	17	13	8	8	29	12	8	12	32
9	6	0	15	14	8	0	22	9	6	7	22	10	7	12	29
10				13				14				14			
0	68	0	--	8	88	0	--	7	108	37	--	9	96	140	--
168				226				292				385			
--				58				66				93			
--				134,52%				129,20%				131,85%			

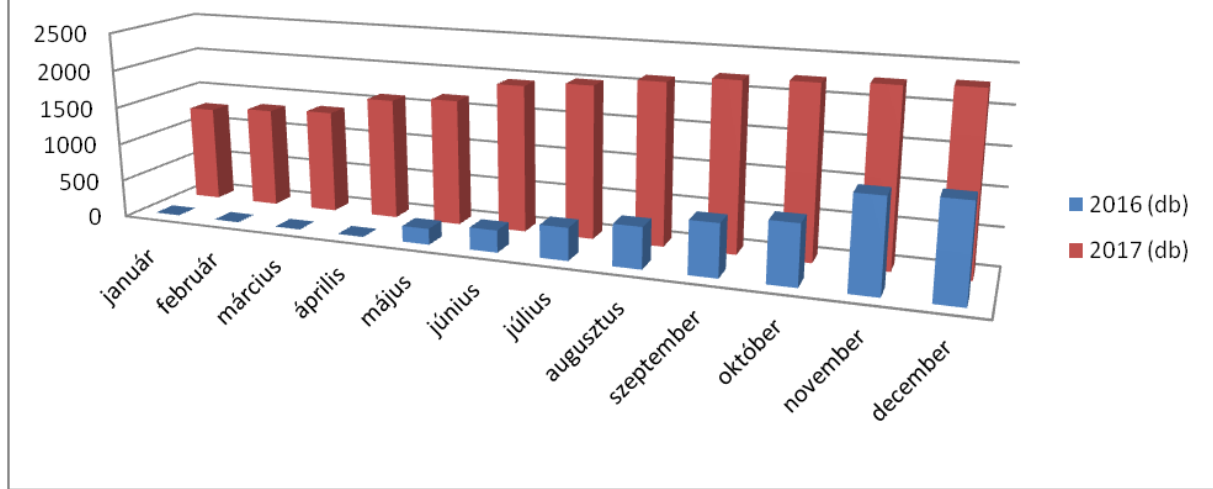




Házhoz menő gyűjtést igénybevevők száma

	2016 (db)	2017 (db)
január	0	1271
február	0	1325
március	0	1368
április	0	1606
május	209	1670
június	290	1936
július	425	2006
augusztus	537	2115
szeptember	685	2200
október	783	2235
november	1202	2270
december	1241	2305
Változása (okt.)	--	1452

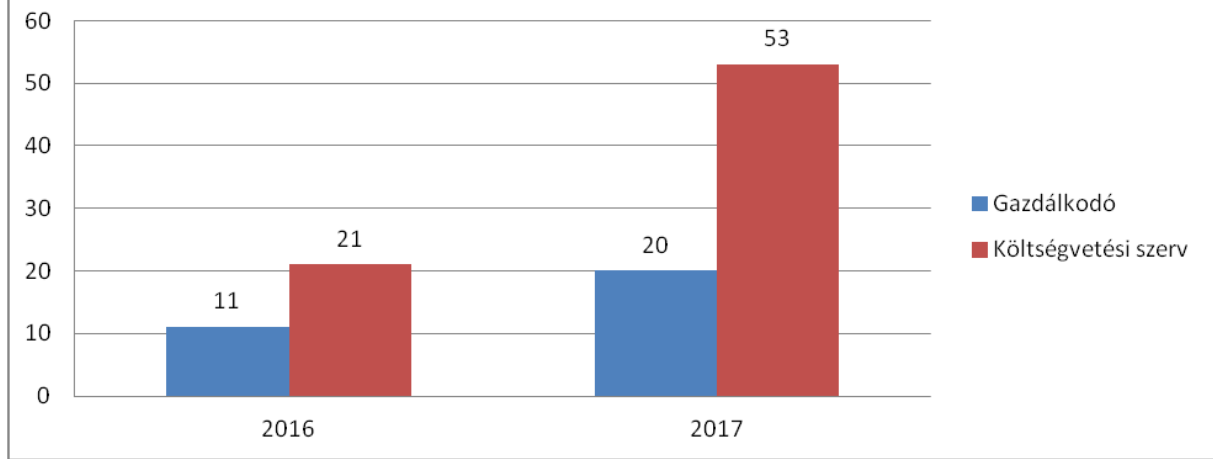
Házhoz menő gyűjtést igénybevevők száma



Házhoz menő gyűjtést igénybe vevő gazdálkodó szervezetek és költségvetési szervek

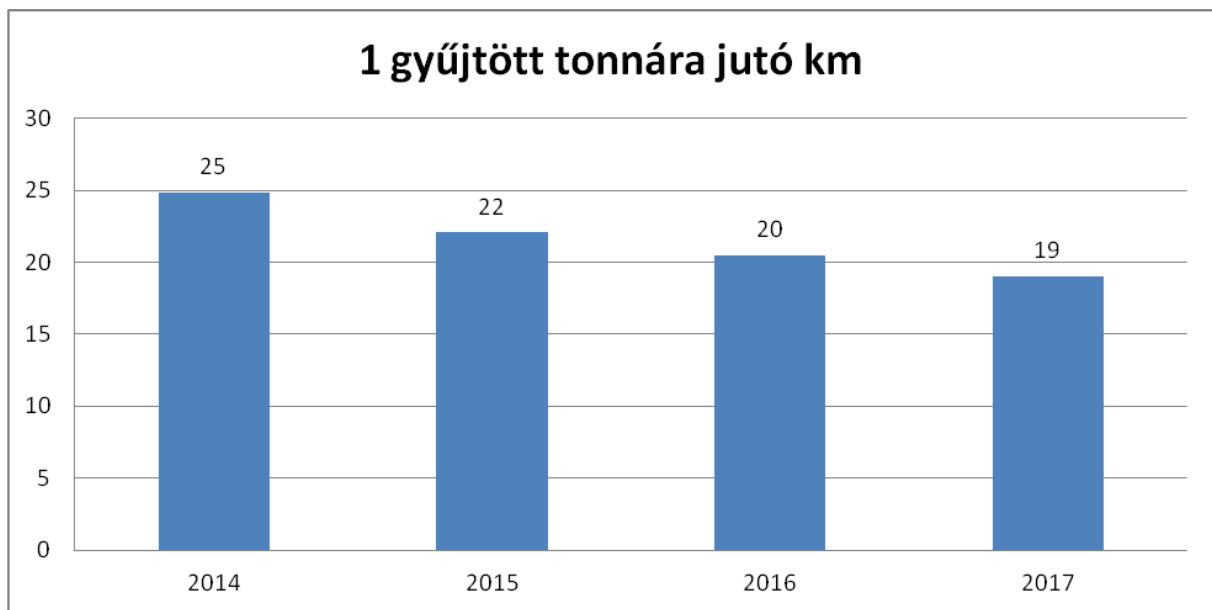
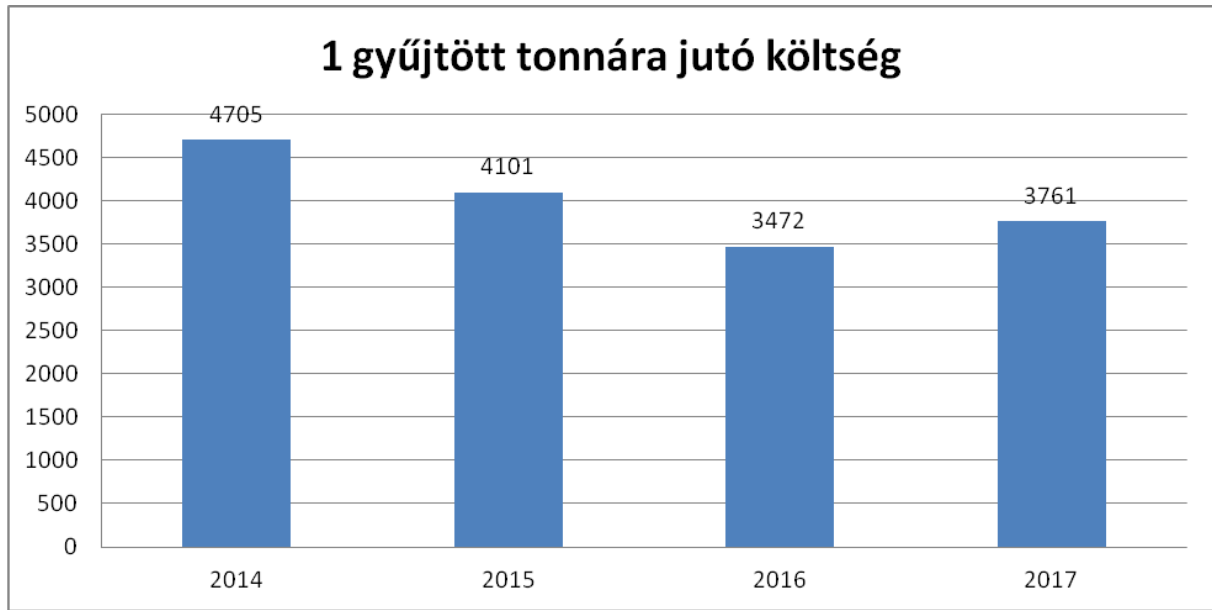
	2016	2017
Gazdálkodó	11	20
Költségvetési szerv	21	53
becsült		

Házhoz menő gyűjtést igénybe vevő gazdálkodó szervezetek és költségvetési szervek



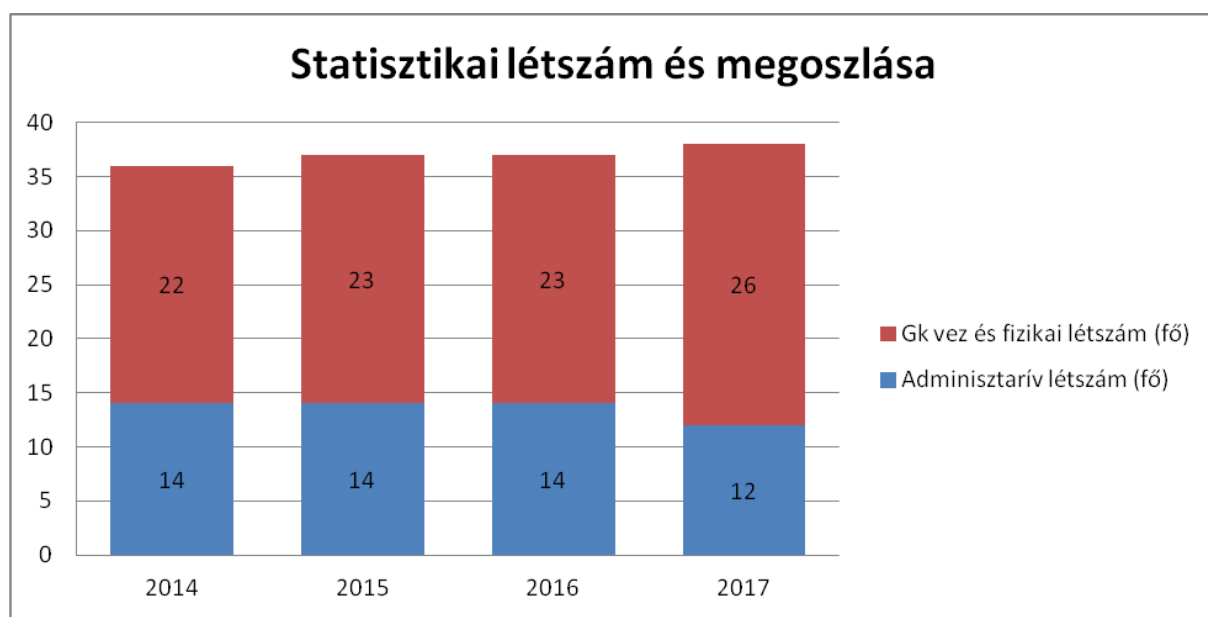
1 gyűjtött tonnára jutó költség, km

	2014	2015	2016	2017
Gyűjtött mennyiség (t)	9397	9757	9425	9355
Költség (Ft)	44 208 757 Ft	40 010 216 Ft	32 724 923 Ft	35 182 883 Ft
Kocsifutás (km)	233157	215221	193045	178150
Fajlagos 1 (Ft/t)	4705	4101	3472	3761
Fajlagos 2 (km/t)	25	22	20	19



Statisztikai létszám és megoszlása

	Átlagos statisztikai létszám (fő)	Adminisztratív létszám (fő)	Gk. vez. és fizikai létszám (fő)
2014	36	14	22
2015	37	14	23
2016	37	14	23
2017	38	12	26



2.2. Hulladék lerakó fenntartás:

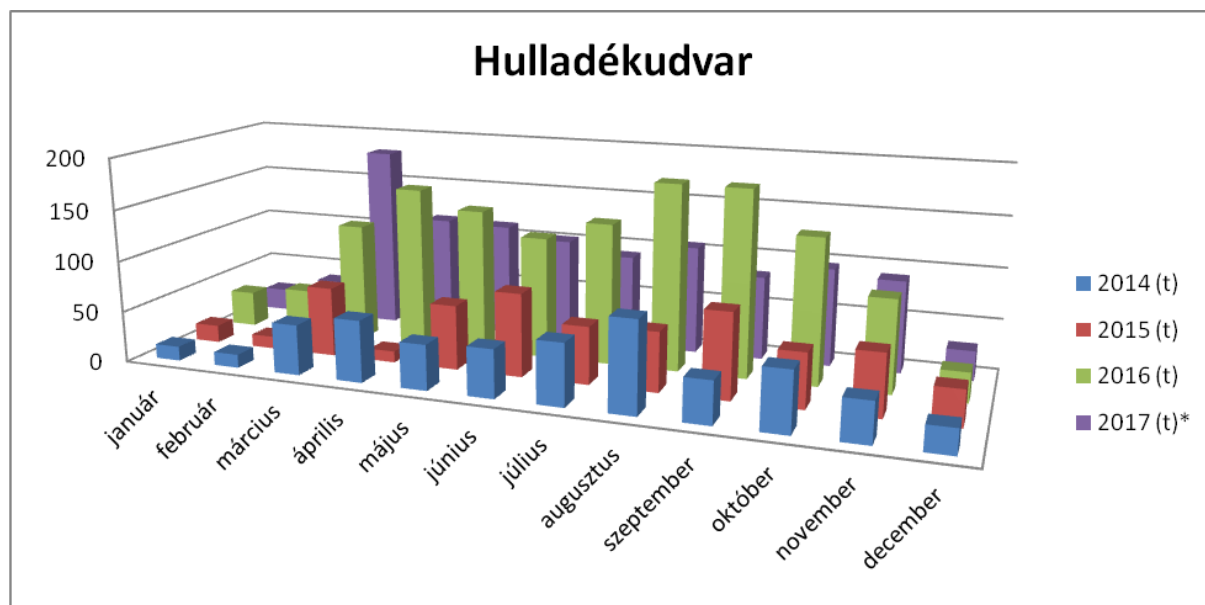
A KÖZSZOLG Nonprofit Kft. 2017. év vonatkozásában maradéktalanul eleget tett fenntartási és monitoring, továbbá adatszolgáltatási kötelezettségének, melyet a környezetvédelmi hatóság ellenőrzött és mindent rendben talált.

Hulladékudvar

	2014 (t)	2015 (t)	2016 (t)	2017 (t)*
január	14	17	35	22
február	13	12	43	37
március	49	68	116	181
április	60	11	158	114
május	44	63	141	112
június	47	81	119	102
július	60	56	138	91
augusztus	88	58	181	106
szeptember	41	83	181	82
október	58	53	141	96
november	39	60	90	90
december	24	35	29	29
Összesen:	537	597	1372	1062
Változás (t):	--	60	775	-310
Változás (%):	--	111%	230%	77%

becsült

*-vélelmezhetően a korlátozás bevezetésének hatása



*-vélelmezhetően a korlátozás bevezetésének hatása

3. Hatósági ellenőrzés

3.1. Közterület-felügyelet

A Közterület-felügyelet Pápa város közigazgatási területén törvényben, kormányrendeletben, önkormányzati rendeletekben meghatározott tevékenységet lát el, ennek keretében Pápa város környezeti állapotát érintő főbb feladatai:

- a közterületek rendjére, tisztaságára vonatkozó jogszabály által tiltott tevékenység

- megelőzése, megakadályozása, megszüntetése, ill. szankcionálása,
- közreműködés a köztisztaságra vonatkozó jogszabályok végrehajtásának ellenőrzésében,
- önkormányzati rendeletekben meghatározott szabálysértések megelőzése, megszüntetése, szankcionálása.

Feladatellátás személyi feltételei:

A felügyelői létszám 7 fő, 1 fő segédfelügyelő, továbbá 1 fő ügykezelő.

Kiemelt feladatok:

A Közterület-felügyelet nagy hangsúlyt fektet a közterületek tisztántartásának ellenőrzésére, a köztisztasági szabálysértések visszaszorítására, a települési hulladékkal kapcsolatos, a környezetvédelmi rendeletben foglaltak ellenőrzésére, különös tekintettel tavasztól őszig a gyomfertőzött közterületek és ingatlanok feltárására, továbbítására a szükséges intézkedések megtétele céljából. A Közterület-felügyelet a Pápai Polgármesteri Hivatal Városfejlesztési Osztályának környezetvédelmi ügyintézőjével e téren szoros kapcsolatot tart fenn, közös helyszíni bejárásokon, ellenőrzéseken vesz részt.

Kiemelt környezetvédelmi ellenőrzések során alkalmazott intézkedések:

A felügyelet 120 alkalommal végzett ellenőrzést az illegális hulladéklerakó helyeken és a Rigó ltp-en, a használatcikk piacok ellenőrzése 63 alkalommal történt meg.

- köztisztasági szabálysértés elkövetése miatt 36 esetben szabálysértési eljárás kezdeményezése, helyszíni bírság kiszabása 4 alkalommal;
- 543 köztisztasági intézkedés PVÖ Városgondnoksága felé;
- 17 alkalommal eljárás kezdeményezése gazon, gyomfertőzött ingatlanok miatt;
- 35 felszólítással eltávolított lejárt műszaki érvényességű és hatósági jelzés nélküli gépjármű;
- 4 közigazgatási hatósági eljárás kezdeményezése lejárt műszaki érvényességű gépjármű esetén,
- 7 közigazgatási hatósági eljárás kezdeményezése pótkocsi közterületen tárolása miatt;
- 7 közigazgatási hatósági eljárás kezdeményezése zöldfelületen parkolásért;
- 34 felszólítás közterület tisztántartási kötelezettség teljesítésére levélben;
- 1906 intézkedés önkormányzati rendeletben foglalt, a környezet védelmével kapcsolatos rendelkezések alapján;
- 3 közigazgatási hatósági eljárás kezdeményezése közterület tisztántartási kötelezettség elmulasztása miatt.

3.2. Népegészségügy

Az egészségügyi államigazgatási szerv környezet- és település-egészségügyi feladatait az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. tv. 4. § (1) bekezdésében a következők szerint fogalmazza meg:

„4. § (1) Az egészségügyi államigazgatási szerv környezet- és település-egészségügyi feladata

a) a kémiai és biológiai légszennyezettség (immisszió) egészségügyi határértékeinek kimunkálásában való közreműködés, a kémiai és biológiai légszennyezettség rendszeres közegészségügyi értékelése, valamint a zárt terek légszennyezettségi határértékeinek kimunkálása,

b) a zárt terek légszennyezettségének közegészségügyi vizsgálata,

c) az emberi használatra (üdülés, fürdés, vízi sport, ivóvízkivétel) szolgáló felszíni vizekre, valamint medencés fürdőkre vonatkozó közegészségügyi követelmények, valamint az ivóvíz és fürdésre használt vizek higiénés határértékeinek kimunkálása,

d) az emberi használatra (üdülés, fürdés, vízi sport, ivóvízkivétel) szolgáló felszíni vizekre, valamint medencés fürdőkre vonatkozó közegészségügyi követelményeknek, valamint az ivóvíz, ásvány- és gyógyvizek, palackozott vizek minőségének, a közegészségügyi követelmények betartásának, illetve érvényesülésének rendszeres ellenőrzése,

e) a talajjal, a közszolgáltatás körébe tartozó hulladékokkal, szennyvizekkel és szennyvíziszapokkal, valamint a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények, normák kimunkálása,

f) a talajjal, a közszolgáltatás körébe tartozó hulladékokkal, szennyvizekkel és szennyvíziszapokkal, valamint a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények, normák érvényesülésének ellenőrzése,

g) a belső terekben érvényesülő zaj és rezgés határértékek, valamint a környezeti immisziós zaj és rezgés határértékek kimunkálása,

h) a belső terekben érvényesülő zaj és rezgés határértékek ellenőrzése, valamint a környezeti immisziós zaj és rezgés határértékek ellenőrzésében való közreműködés,

i) az oktató, nevelő és gondozó intézmények és tevékenységek közegészségügyi követelményeinek kimunkálása,

j) az oktató, nevelő és gondozó intézmények és tevékenységek közegészségügyi követelményeinek érvényesítése,

k) klíma-egészségügyi intézkedések megalapozása,

l) klíma-egészségügyi intézkedések megtétele, a hőségriasztás országos rendszerének működtetése,

m) az építmények tervezése, létesítése és üzemeltetése közegészségügyi és egészségvédelmi követelményeinek kimunkálása,

n) az építmények tervezése, létesítése és üzemeltetése közegészségügyi és egészségvédelmi követelményeinek érvényesülésének ellenőrzése,

o) az egészségügyi kockázattal járó, nem egészségügyi tevékenységek egészségügyi kockázatainak csökkentésére irányuló szakmai szabályok kimunkálása,

p) az egészségügyi kockázattal járó, nem egészségügyi tevékenységek egészségügyi kockázatainak csökkentésére irányuló szakmai szabályok érvényesülésének ellenőrzése,

q) a környezeti eredetű kórokozók által okozott fertőzési kockázat csökkentésére, illetve megelőzésére irányuló előírások kimunkálása,

r) a környezeti eredetű kórokozók által okozott fertőzési kockázat csökkentésére, illetve megelőzésére irányuló előírások érvényesülésének ellenőrzése.”

Fentieknek megfelelően a Népegészségügy 2017. évi munkája az alábbiak szerint teljesült:

a-b) Immissziós vizsgálatokra, mérésre 2017-ben nem került sor, határértékek kimunkálási feladataira a Népegészségügy megkeresést/felkérést nem kapott. Zárt terek légszennyezettségi vizsgálatával kapcsolatos ügy 2017-ben nem volt. Panaszügy: 1 db

Pápa, Vaszari úti használtcikk piac látogatásakor 1 főnél légúti panaszok léptek fel, melyet a bejelentő piacterület előző funkcióiból visszamaradt vélhető szennyezések alapján a környezeti tényezőknek tudott be. A fél a bejelentést alátámasztó egészségügyi vizsgálati adatait nem bocsátotta a vizsgáló hatóság rendelkezésére, más, hasonló bejelentés nem volt, a házi orvosoknál, gyermekorvosoknál, ügyeleten légúti panaszokkal a bejelentés szerinti időszakban a lakosság részéről nem jelentkezett beteg. A Népegészségügy korábbi iratanyagában a kérdéses területen folyó tevékenységgel kapcsolatosan anyag – mely egy esetleges szennyeződés magyarázatára szolgált volna – nem állt rendelkezésre. Az eljárás megszüntetésre került.

c-d) Fürdővizek higiénés határértékeivel kapcsolatos megkeresés nem történt. A Pápai Termálvízhasznosító ZRt. üzemelésében lévő Várkertfürdő Pápai Gyógy- és Termálfürdőben tárgyévben 5 ellenőrzés történt. A szokásos strandnyitás előtti teljes körű közegészségügyi ellenőrzésen kívül 1 alkalommal a VEMKH Népegészségügyi Főosztályának munkatársaival közös ellenőrzés keretében kerültek vizsgálat alá a takarítás során használt vegyszerek (veszélyes anyagok- és készítmények) felhasználási, tárolási körülményei, továbbá megtörtént a 49/2015. (XI.6.) EMMI rendelettel (un. „Legionella-rendelet”) kapcsolatos tennivalók egyeztetése, és a már munkafázisban lévő kockázatbecslési dokumentáció egyeztetése is. Egy alkalommal a wellness részlegben a massage tevékenység során használt kozmetikai termékeket vizsgálta a Népegészségügy. Egy másik alkalommal – szezonális üzemelési időszakban – a szabadtéri részek, medenceterek, öltözők közegészségügyi körülményeit, a fürdővizeinek önkontroll vizsgálati eredményeit vizsgálta a hatóság. Az üzemnapló alapján az eltéréseknél a Népegészségügy saját hatáskörben végzett intézkedéseket. Megállapításra került, hogy a Várkertfürdő jó higiénés körülmények között üzemel, a használt kozmetikai- és vegyszerek megfelelőek, az önkontroll vizsgálatok eredményei függvényében az üzemeltető intézkedései hatékonyak voltak. Az időközben elkészült Legionella kockázatbecslés dokumentumának átvizsgálása során több hiányosság is felmerült, ezért annak átdolgozása vált szükségessé, melyet a Népegészségügy ellenőrzött. További intézkedésre nem volt szükség.

A városban további 1 helyen működik éven át medence (Hotel Villa Classica jakuzzi), mely a tárgyévben szintén ellenőrzésre került. Működésével kapcsolatosan hiányosság nem merült fel, intézkedésre nem került sor.

A várost és a településrészeket érintő vízjogi eljárások 2017-ben a következők voltak:

- ÉNYKK Pápa, Celli út 69. sz. alatti telephely vízellátás és csapadékvíz elvezetés vízi létesítményei vízjogi üzemeltetési engedélye – szakhatóságként.
- Pápai Hús Kft. vízi létesítményeinek vízjogi üzemeltetési engedély (érvényességi idő meghosszabbítás) – szakhatóságként.
- A Vízmű Pápa, K-35 termálkút vízjogi üzemeltetési engedély módosítás (magnövekedett vízigény miatt) – szakhatóságként.
- A város és településrészek ivóvízellátását a Vízmű szolgáltatja, melynek közegészségügyi szakmai felügyelete a VEMKH Népegészségügyi Főosztályának hatáskörébe tartozik. A Főosztály részéről vízminőséggel kapcsolatos bejelentés/jelzés a Népegészségüghöz nem érkezett.

Ivóvízzel kapcsolatos panaszok:

- Érkezett a 3. negyedévben egy panaszbejelentés, miszerint az egyik Vajda ltp.-i társasházban lévő lakás ivóvize láthatóan darabos szennyeződést mutatott. (Megelőző időszakban ház környékén csőtörés volt, ahol a szolgáltató nehéz munkagépekkel dolgozott, majd nagy esőzések voltak, melyek után jelent meg a szennyeződés. A bejelentő azt is elmondta, hogy a szolgáltató már előzőleg intézkedett - szűrőt is felszerelt, vízminőségi vizsgálatokat végzett-) A Népegészségügy az ügyet hatósági mintavételezéssel egybekötött helyszíni vizsgálatral kivizsgálta, mely során hatósági vízmintavétel is történt a ház további 3 lakásának vezetékekéről (a közös eredet miatt). A mintákat a VEMKH akkreditált laboratóriuma vizsgálata, az eredmények mindegyik minta esetében negatívak voltak.
- Pápa-Mátyusháza és Pálháza ivóvízbázisán magas a vastartalom az ivóvízben. Az ügy még folyamatban van.
- Tárgyévben 2 új kereskedelmi szálláshely kezdte meg működését a városban és további kettőnél üzemeltető váltás történt. Mindegyik egység ellenőrzésre került, intézkedés nem vált szükségessé.

e-f) Talajjal kapcsolatos ügy a települést és településrészeket érintően 2017-ben nem volt.

Közszolgáltatás körébe tartozó hulladékokkal kapcsolatosan 2 szakkérdési ügy az alábbi:

- KÖZSZOLG Nonprofit Kft. által Pápa, Téglagyári út 0503/2 hrsz. alatti 25000 tonna feletti befogadó kapacitáson felüli hulladéklerakó rekultivációjára és utógondozására vonatkozó egységes környezethasználati engedélyének módosítás ügye
- Talajerőgazdálkodási Kft. Pápa, Szabó Dezső u. 50. 4678/3. hrsz. alatti komposztáló telephelyen tervezett nem veszélyes hulladék (olajok és zsírok, olajos keverékek) hulladékkezelő telephelyre vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélyének ügye

Hulladékkal kapcsolatos panaszügyek:

- Pápa, Borsosgyőri úton egy közös használatú udvaron egyik lakás árnyékszéke összedőlt, nincs WC használati lehetőség- áttételre került a VEMKH Pápai Járási Hivatal Hatósági Osztályára
- Pápa, Jókai úton található társasház udvarán egy ott lakó személy rokona (aki maga nem lakik a társasházban) rendszeresen hulladékot szállít az udvarra- vizsgálat nélkül áttételre került a jegyzőhöz (az elhagyott hulladékot a jegyző elszállította)
- Pápa, Lehel utcában lévő ház lakói (bérlők) hulladékot és humán fekáliát halmoztak fel a telken (ürgödrös árnyékszék nincs, a ház csatornázott volt, de a WC-t megszüntették) – megalapozott, vizsgálat után áttételre került a VEMKH Pápai Járási Hivatal Hatósági Osztályára
- Pápa, Huszár ltp-en az egyik épülethez tartozó garázsok körül sok hulladék halmozódott fel, hulladékszállításkor sem szállította el a szolgáltató - megalapozott, vizsgálat után áttételre került a jegyzőhöz (a jegyző értesítette a közterület fenntartóját, kezelőjét, aki gondoskodott a hulladék elszállításáról)
- Pápa, Somlai utcában lévő társasházban hulladék felhalmozás – vizsgálat nélkül áttételre került a jegyzőhöz (az elhagyott hulladékot a jegyző elszállította)
- Veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenység engedélyezése, ellenőrzése továbbra is a VEMKH Népegészségügyi Főosztály hatáskörébe tartozik. Az egészségügyi tevékenységet végzők az 1/2002. (I.11.) EüM rendelet szerinti bejelentésüket határidőben (01.10-ig) megtették.
- Szennyvíziszapokkal, szennyvizekkel kapcsolatos engedélyezési, hatósági ellenőrzési tevékenységet a Járási Hivatal 2017-ben nem végzett.

Szennyvizekkel kapcsolatos panaszbejelentések:

- Pápa, Celli úti egyik társasház aknájából közterületre folyt a szennyvíz - megalapozott, konstrukciós hiba, megkeresésre került a Vízmű.
- Pápa, Kuruc utcában található ingatlanon rendszeresen szennyvízdugulási problémák voltak - megalapozott, vizsgálat után áttételre került a Vízműhöz.

g-h) Zaj és rezgés okozta problémák ügyében 2017-ben sem közvetlen, sem más szervtől küldött továbbított megkeresés nem volt.

i-j) A Népegészségügy illetékességi területén 3 bölcsőde, 7 általános iskola (8 telephellyel), 6 középiskola, 4 családi napközi és 3 lakásotthon működik.

A bölcsődék ellenőrzése teljes körűen megtörtént. Az intézmények jó körülmények között működnek, hiányosság nem volt.

2017-ben az Országos Tisztifőorvosi Hivatal (a továbbiakban: OTH) munkatervi feladatként jelölte meg az általános iskolák egységes szempontrendszer szerinti felmérését, mely teljes körűen megtörtént. Az ellenőrzések során több helyen hiányosság volt a veszélyes anyagok készítmények bejelentésének elmaradásában. Az ügyben a Népegészségügy megkereste a

Pápai Tankerület vezetőjét. Az intézkedés hatására a hiányosságok pótlása 100%-ban megtörtént.

Ugyancsak az OTH munkatervi feladat volt valamennyi általános iskolai 3. osztályos tanuló légzőszervi kockázatának felmérése.

A Veszprém Megyei Kormányhivatal utasítása alapján egységes szempontrendszer szerint közegészségügyi vizsgálatot folytatott le a Népegészségügy a Szivárvány Óvodában. A vizsgálat teljes körűen megtörtént. Hiányosságok: veszélyes anyaggal folytatott tevékenység bejelentésének hiánya, nem a hatályos jogszabályoknak megfelelő biztonsági adatlapok. Az ügyben a működtetők felé megkeresés történt. Hiánypótlások teljesítésének ellenőrzése érdekében utóellenőrzés történt, mely során megállapításra került, hogy minden hiányosságot megszüntettek.

A pápai családi napközik és lakásotthonok tárgyévben nem kerültek be az ellenőrzési körbe. 2017-ben a város és településrészek területén 15 tábort szerveztek, melyek működésük alatt teljes körűen ellenőrzésre kerültek. Intézkedésre nem volt szükség.

k-l) Hőség riasztás elrendelése június, július, augusztus hónapokat érintette. Összesen 5 alkalommal (II. fokú riasztás ill. meghosszabbítása 3 alkalommal, III. fokú riasztás 2 alkalommal került elrendelésre). A Népegészségügy, az önkormányzatok, egészségügyi alapellátók, bentlakásos szociális intézmények felé a felhívást annak megérkezését követően haladéktalanul továbbította, az első tájékoztatás során megadva a tennivalókkal kapcsolatos szakmai anyagok elérhetőségi útvonalát is.

m-n) Az adott szakterületet érintő építési engedélyezési eljárásban a Népegészségügy 2017-ben szakhatóságként 6 esetben, szakkérdés elbírálásában 4 esetben vett részt. Használatbavételi eljárásban 5 esetben működött közre.

o-r) Eljáró hatóság megkeresése alapján a Népegészségügy munkatársai a fent említetteken kívül Pápa és településrészei vonatkozásában a következő számú ellenőrzéseket végezték el a tárgyévben.

- Bejelentett telephely ellenőrzése: 20 db
- Hatósági kezdeményezésre indult ellenőrzések: 24 db
- Utóellenőrzések száma: 20 db
- Nemdohányzók védelmére vonatkozó ellenőrzések: 128 db
- Kémiai biztonsági ellenőrzések: 30 db
- Más hatóság megkeresésére végzett ellenőrzés (Veszprém Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Pápai Katasztrófavédelmi Kirendeltséggel együtt)

A településen felmerülő, visszatérő problémák továbbra is fennállnak:

- elhagyott hulladékok (magán területeken és közterületeken egyaránt)
- kutyák és más háziállatok nem megfelelő tartásából adódóan környezetszennyezés lép fel (pl.: kutyaürüléket a tulajdonos nem szedi össze az eb közterületi sétáltatása során, macskák, kutyák a játszótéri homokozókba ürítenek – sokszor tulajdonos felügyelete mellett)
- sok a kóbor, ill. chippel nem rendelkező eb. A nem megfelelő kutyatartásból adódóan sok járványügyi intézkedésre van szükség (kutyákat olyan helyen tartják, vagy úgy sétáltatják, hogy azok harapásos sérüléseket okozhatnak; a nem megfigyelhető állatok okozta sérülések esetében a sérültet veszettség elleni 4 oltásból álló védőoltási sorozatban kell részesíteni)
- sok helyen nem megoldott a csatornára való rákötés. Az udvari árnyékszék elöregedése, összedőlése miatt azok használhatatlanná válnak, így a házak, lakások használói WC nélkül maradnak, szükségleteik elvégzésére csak az udvar vagy más célra szolgáló

építmény marad, mely ennek a célnak nem felel meg. A humán fekália járványügyi kockázatot hordoz, mely miatt sürgős a megfelelő WC használati lehetőség kialakítása/biztosítása.

3.3. Környezetvédelmi hatóság (jegyzői hatáskör)

Az előző évekhez hasonlóan a környezetvédelmi hatóság kiemelt feladatként kezelte a hulladékgazdálkodási ügyeket.

Az illegális hulladéklerakások, elhagyott hulladékok felderítését a közterület felügyelők, Pápa Város Önkormányzatának Városgondnoksága és a jegyző folyamatosan végzik. A város közterületein, magántulajdonú ingatlanain az idén is több helyen találtunk illegális szemétkerakásokat, melyeket a hulladék tulajdonosával felszámoltattunk, vagy ha annak kilétére nem derült fény, magántulajdonú ingatlanok esetében azt az adott ingatlan tulajdonosa szüntette meg.

Három, elhagyott hulladékkal szennyezett, részben önkormányzati tulajdonú ingatlan esetében jegyzői hatáskör hiányában eljárást kezdeményeztünk a Veszprém Megyei Kormányhivatal Veszprémi Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályánál annak érdekében, hogy az ingatlanhasználók tegyenek eleget hulladékgazdálkodási kötelezettségüknek és ne az adott ingatlanon halmozzák fel hulladékaikat. Az eljárások jelenleg folyamatban vannak a Főosztálynál.

A közterületeken elhagyott hulladékok felszámolása sajnos továbbra is folyamatos munkát biztosít Pápa Város Önkormányzatának Városgondnoksága részére.

A nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz begyűjtésére vonatkozó szerződés megkötése érdekében az Önkormányzat 2017. évben közbeszerzési eljárást folytatott le közszolgáltató kiválasztása érdekében. Az eljárás eredménytelenül zárult, ezért az Önkormányzat – jogszabályi kötelezettségének eleget téve – jelezte a Fejér Megyei Kormányhivatal Katasztrófavédelmi Igazgatóság Hatósági Osztálya (a továbbiakban: Hatósági Osztály) felé, hogy nem rendelkezik érvényes közszolgáltatási szerződéssel a nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz elszállítására. Erre tekintettel a Hatósági Osztály Pápa város közigazgatási területén keletkező, nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz begyűjtésével és elszállításával kapcsolatos közszolgáltatás ellátására a „Talajérőgazdálkodási” Termelő és Szolgáltató Kft-t jelölte ki közérdekű szolgáltatónak.

Jegyzői hatáskörben a környezetvédelmi ügyintéző feladatkörébe tartoznak a hulladékgazdálkodás, zajvédelem, vízgazdálkodás, fás szárú növények védelme, a gyom- és parlagfű-mentesítési eljárások, a bejelentés-köteles ipari tevékenységek nyilvántartásba vétele, ellenőrzése, a bejelentés- és telepengedély-köteles ipari tevékenységek engedélyezése, ellenőrzése, továbbá az önkormányzat környezetvédelmi tárgyú rendeleteinek előkészítése.

A jegyzői hatáskörbe tartozó környezetvédelmi tárgyú ügyek 2017. évi megoszlása ügýtípusonként:

Ügytípus	Darabszám
Bejelentés- és telepengedély-köteles ipari tevékenységek	216
Gyom- és parlagfű-mentesítés	246
Zajvédelem	92
Szakhatósági állásfoglalás	31
Fakivágási eljárások	204
Hulladékgyűjtési ügyek	123
Panasz ügyek	123
Környezetvédelmi gyűjtőszámú ügyek	87
Egyéb vegyes ügyek	107
Összesen:	1.229

4. Élővilág védelme

4.1. Élővilág védelme, zöldfelület-gondozás

Pápa Város közigazgatási határain belül 711.766 m² zöldterület, 2.217 m² egynyári virág, 7.195 m² játszótér, 651.765 m² füves-cserjés terület gondozását végzi a PVÖ Városgondnokság.

A zöldterület-gondozás elsősorban fűnyírási munkálatokat takar. A város rendszeresen nyírt közterületein az idei évben 8 alkalommal történt fűnyírás.

Az utcai sorfák gallyazási munkálatai a téli időszak folyamán történt, így került sor a Veszprémi út, Laki út, Borsosgyőri út, Arany János utca, Szent István út, Rét utca és a Vaszari út.

Az utcai sorfák kivágása a Városfejlesztési Osztálya által kiadott fakivágási határozatok alapján zajlik. Az idei évben a Huszár lakótelepen, Vajda lakótelepen, Kisligetben, Várkertben és Külső-Várkertben, Erzsébet ligetben volt favágás.

A város közterületein lévő gesztenyefák aknázó moly elleni védekezését – vállalkozóval – két alkalommal végeztette el a PVÖ Városgondnokság.

A cserjegondozás főként a lakótelepekre koncentrált, a volt Kilián ltp., Vajda ltp., Huszár ltp. területein, ezen kívül az Erzsébet-ligetben és a Várkertben.

Az egynyári virágágyások területére a tavaszi időszakban 29 ezer palánta került beültetésre, az őszi időszakban pedig a frekventált területeken 15.000 tő árvácska, 1.200 tő rózsza és 1.170 tő talajtakaró örökzöld 1.000 tő sövény.

Az ágyások területe nőtt, ugyanakkor átsztruktúrázás eredményeképp nem csak egynyári növények, hanem mosott kő, talajtakaró rózsza, élő növények és örökzöldek kombinálásával lehetőség nyílt az egynyári növények és árvácskák számának csökkentésére.

A zöldterületek gondozást teljes egészében a PVÖ Városgondnokságának dolgozói végzik. Tavasszal megújult a Csókai, az Erkel utcai és a Celli úti körforgalom. Az elvégzett munkáért a körforgalmi csomópontok kialakítását a Magyar Turisztikai ügynökség oklevél elismeréssel értékelte.

2017. év őszén saját költségvetésből az alábbi helyeken került fa pótlásra:

Zárda utca	8 db
Celli út	14 db
Veszprémi út	12 db
Batthyányi u.	22 db
Huszár ltp.	1 db
Gyurátz F. u.	3 db
Jókai utca	3 db
Gróf utca	2 db

4.2. Környezeti nevelés

Pápa Város Önkormányzatának Képviselőtestülete 101/2010 (VII.8.) számú határozatával döntött a „Fogadj örökbe egy közterületet” program elindításáról 2010. szeptember 1. időponttal.

A program célja a közterületi zöldterületek környezeti színvonalának emelése, a zöld növényzettel borított közterületek növelése, a lakókörnyezetünk kulturáltabb, igényesebb kialakítása, minőségének javítása és megőrzése, esztétikusabb utcakép megteremtése, a közterületen felhalmozott illegális hulladéklerakások megszüntetése a lakosság, az öntevékeny civil szervezetek, intézmények és az Önkormányzat közös munkájának eredményeképpen.

A programra jelentkezhet természetes személy, jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet (továbbiakban együtt: szerződő fél).

A jelentkezés során a szerződő félnek írásban rögzítenie kell mely közterületet, annak mekkora részét, milyen típusú gondozás mellett kívánja örökbe fogadni.

A Városgondnokság a szerződő féllel határozatlan időre, de legalább 1 évre együttműködési megállapodást köt.

Az együttműködési megállapodásban rögzítésre kerül a kitűzött cél, a szerződő fél által vállalt feladatok köre és a vállalt feladatok teljesítéséhez igényelt növények, eszközök, anyagok listája, valamint Városgondnokság által a feladatok megvalósításához vállalt, szükséges intézkedések köre.

Az együttműködési megállapodásban rögzített, igényelt növények, eszközök, anyagok ellenértékének megtérítése számla ellenében utólagos kifizetéssel történik.

Az egy megállapodáson belül igényelt növényekre, eszközökre, anyagokra vonatkozó számlák összértéke nem haladhatja meg a bruttó 50.000,-Ft-ot.

Jelenleg 67 db együttműködési megállapodás van érvényben.

4.3. Parlagfű-gyommentesítés

Az előző évekhez hasonlóan kiemelt feladat volt a parlagfű és más allergén gyomok visszaszorítása. A PVÖ Városgondnoksága végezte a gyomtalanítást az Önkormányzat tulajdonában lévő ingatlanokon és a közterületeken.

A gyomfertőzöttség megszüntetésére irányuló eljárásokban a növényvédelmi bírság kiszabásán túl a döntéshozatal is a Veszprém Megyei Kormányhivatal Veszprémi Járási Hivatala Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztálya (a továbbiakban: Növényvédelmi Osztály) feladata. Azonban az eljárás egyéb lépései, mint például a felderítés, ellenőrzés, közérdekű védekezés elrendelése, továbbra is a jegyző hatáskörébe tartoznak.

A Közterület-felügyelet munkatársainak közreműködésével a környezetvédelmi hatóság folyamatosan ellenőrizte az ingatlanok gyomfertőzöttségét. Azon ingatlanok tulajdonosait, használóit, akik nem teljesítették kötelezettségüket, a jegyző áttétele alapján a Növényvédelmi Osztály határozattal szólította fel az elhanyagolt ingatlanok gyommentesítésének teljesítésére. Gyomfertőzöttség megszüntetése érdekében 56 döntéshozatalt kezdeményezett a jegyző a Növényvédelmi Osztálynál.

Az Önkormányzat tulajdonában lévő ingatlanokon és a közterületeken a PVÖ Városgondnoksága végezte a gyomtalanítást, kaszálást.

Az Állami Számvevőszék 2013-2015. közötti időszakra vonatkozóan, „*A parlagfű elleni védekezés ellenőrzése*” tárgyú adatbekéréssel kereste meg a jegyzőt 2016. augusztusában. Az ellenőrzési időszakra vonatkozó, 87 db dokumentumot egy az erre a célra rendelkezésre álló internetes felületre kellett feltölteni. Az ellenőrzésről szóló záró jelentését az Állami Számvevőszék 2017. elején készítette el, melyben Pápa városára vonatkozóan mindent rendben talált.

4.4. Zaj- és rezgésvédelem

A környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet határozza meg a zajvédelmi hatáskört. A szabályozás a rendelet 1. mellékletében meghatározott tevékenységekkel (Pl.: építés, gépjárműjavítás, kereskedelem, vendéglátás, szabadidős tevékenység) kapcsolatos zajvédelmi ügyekben a települési önkormányzat jegyzőjét ruhazza fel hatáskörrel. 2017-ben 92 db zajvédelmi eljárás volt.

4.5. Levegőtisztaság védelem

A Fejér Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály a levegő minőségét meghatározott időközönként vizsgálja. A város NO₂ koncentrációját manuális mérésekkel vizsgálják.

Összeállította: Molnár István városfejlesztési osztályvezető
Timáné Nagy Zita köztisztviselő

Pápa, 2017. 12. 13.

Dr. Áldozó Tamás
polgármester