



MÓR VÁROSI ÖNKORMÁNYZAT
KÉPVISELŐ-TESTÜLETE
RÉSZÉRE

18. / napirend

TÁJÉKOZTATÓ
MÓR VÁROS KÖRNYEZETI ÁLLAPOTÁRÓL

Mór, 2017.01.25.

Előterjesztő:

Fenyves Péter
polgármester

Előkészítette:
Városfejlesztési és - üzemeltetési
Iroda

Az ülés típusa: nyilvános

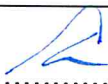
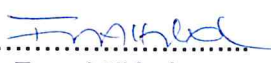
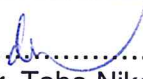
Zárt ülés esetében jogalapja:

Mötv. 46.§ (2) a)

Mötv. 46.§ (2) b)

Mötv. 46.§ (2) c)

Az előterjesztést véleményezte és az alábbi szempontok szerint tartalmáért felelősséget vállal:

| | Dátum | irodavezető neve, aláírása |
|---------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| szakmai | 2017.01. 18. |  Schmidt Norbert |
| gazdasági-pénzügyi | 2017.01. 18 |  Frey Attiláné |
| jogi | 2017.01. 19 |  dr. Taba Nikoletta |

Az előterjesztés az alábbi döntési javaslato(ka)t tartalmazza:

| HATÁROZAT-TERVEZET SZÁMA: 1 DB | |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Döntéshozatal rendje: egyszerű többség | Határozatot kapja: <ul style="list-style-type: none">• Városfejlesztési és -üzemeltetési Iroda – 1 példány• Önkormányzati Iroda – 1 példány |
| Minősített többség esetén jogalap: Mötv/SZMSZ ... | |

Az előterjesztést véleményező bizottságok:

Pénzügyi Bizottság

Településfejlesztési Bizottság

Oktatási, Kulturális és Sport Bizottság

Szociális és Egészségügyi Bizottság

TÁJÉKOZTATÓ Mór Város környezeti állapotáról

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 46. § (1) bekezdés e) pontja és az 51. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően a települési önkormányzatoknak a lakóhelyi környezet állapotáról évente tájékoztatniuk kell a lakosságot.

A környezet állapotáról szóló tájékoztató a hatóságok, intézmények adatain alapul, továbbá tartalmazza a Móri Polgármesteri Hivatal Városfejlesztési és -üzemeltetési Irodája, a Depónia Kft és a Fejérvíz Zrt. munkája során szerzett tapasztalatokat és a környezetvédelmi tárgyú közigazgatási eljárások adatainak feldolgozását is.

A törvényben foglaltak alapján Mór Város környezeti állapotáról szóló 2016. évi tájékoztató elkészült, mely az előterjesztés mellékleteként megismerhető.

A Településfejlesztési Bizottság véleményét a Képviselő-testület ülésén ismerteti.

A fentiekre tekintettel az alábbi határozat-tervezetet terjesztem a T. Képviselő-testület elé:

HATÁROZAT-TERVEZET

Mór Városi Önkormányzat Képviselő-testülete Mór Város környezeti állapotáról szóló 2016. évi tájékoztatót az előterjesztés melléklete szerinti tartalommal megtárgyalta és az abban foglaltakat tudomásul vette.

A Képviselő-testület felkéri a jegyzőt, hogy gondoskodjon a város honlapján a tájékoztató közzétételéről.

Határidő: 2017.01.31.

Felelős: jegyző (Városfejlesztési és -üzemeltetési Iroda)

Mór, 2017.01.19.


Fenyves Péter
polgármester

Tájékoztató a környezet állapotáról

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 Mór Városi Önkormányzat Városfejlesztési és Üzemeltetési Irodája, a Depónia Kft és a FEJÉRVÍZ ZRT. munkája során szerzett tapasztalatokat és a környezetvédelmi tárgyú közigazgatási eljárások adatainak feldolgozását is.

1. Vízellátás, szennyvízkezelés

1.1 Ivóvízellátás

| 2016. | év/m ³ | m ³ /nap |
|----------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Bodajk (Kajmáti) I.sz.kút | 336900 m ³ | 920 m ³ /nap |
| Bodajk (Kajmáti) II.sz.kút | 909561 m ³ | 2485 m ³ /nap |
| Bodajk III.sz.kút | 130258 m ³ | 356 m ³ /nap |

Szolgáltatott vízmennyiség Móron

2016. évben: 786979 m³

1.2 Szennyvízelvezetés, szennyvíztisztítás

Éves szennyvízelvezetés adatai:

2016. évben: 697712 m³

Móron a csatornahálózat teljes mértékben kiépített, a közüzemi szennyvízcsatorna-hálózatba bekapcsolt lakások aránya a városban 100%. Közigazgatásilag a városhoz tartozó településrészek, (Árkipuszta, Tímárpuszta, Felsődobos) nem rendelkeznek csatornahálózattal.

A móri szennyvíztisztító telep tisztított szennyvíz befogadója a Káposzta ér.

Cél a jelenlegi technológiával elérhető legkisebb szennyvízterhelés kibocsátása a felszíni vizekbe.

Minden kibocsátási paraméter tekintetében jelentősen az előírt határérték alatt működik a szennyvíztisztító telep.

Vizsgálják a lehetőségét a levegőztető rendszer átalakításának (frekvenciaváltó, légellátó vezeték osztása, ammónia szondás vezérlés).

Folyamatosan monitoring méréseket végez a FEJÉRVÍZ ZRT.

A szennyvíztisztító telepre befolyó és elfolyó szennyvizek mennyiségi és minőségi jellemzői 2016. évben

Mintavétel

helye: Mór, Bejövő szennyvíz

Dátum: 2016.01.01. - 2016.12.31.

| | Minimum | Maximum | Darab | Átlag |
|-----------------------|---------|---------|-------|----------|
| Kémia | | | | |
| pH (-) | 7 | 8,4 | 24 | 7,792 |
| 30-es ülep (ml/l) | 5 | 40 | 24 | 22,333 |
| NH4-N (mg/l) | 42 | 124 | 24 | 83,875 |
| Össz, N (mg/l) | 115 | 118 | 2 | 116,500 |
| Ö,szervetl,N (mg/l) | 43 | 124 | 24 | 84,333 |
| Összes P (mg/l) | 4,8 | 24 | 24 | 12,942 |
| Száraza, (mg/l) | 1300 | 2590 | 4 | 1677,500 |
| Oldotta, (mg/l) | 1060 | 1320 | 4 | 1142,500 |
| Lebegőa, (mg/l) | 240 | 1270 | 4 | 535 |
| Izz,veszt, (mg/l) | 570 | 1840 | 4 | 955 |
| Izz,vesz, (%) | 43,9 | 71 | 4 | 53,725 |
| Biológia | | | | |
| BOI 5 (mg/l) | 320 | 800 | 52 | 496,346 |
| Bakteriológia | | | | |
| Technológiai | | | | |
| Egyéb | | | | |
| SZ O E (mg/l) | 25 | 97 | 4 | 63,250 |
| KOI (kromátos) (mg/l) | 700 | 3500 | 24 | 1256,250 |
| Össz, Nitrogén (mg/l) | 65 | 195 | 22 | 122,773 |

A préselt iszap vizsgálati eredményeinek éves átlaga 2016.

Mintavétel helye: Mór, Préselt iszap

Dátum: 2016.01.01. - 2016.12.31.

| | Minimum | Maximum | Darab | Átlag |
|-------------------|---------|---------|-------|---------|
| Kémia | | | | |
| Szárazag, (g/kg) | 146 | 207 | 4 | 167,750 |
| Izz,veszt, (g/kg) | 116 | 142 | 2 | 129 |
| Izzít,v, (%) | 79,5 | 85,5 | 2 | 82,500 |
| Ö,Nitrogén (g/kg) | 12,3 | 12,3 | 1 | 12,300 |

| | | | | |
|-----------------------|------|------|---|---------|
| Cu (mg/kg sza,) | 237 | 446 | 3 | 327,333 |
| Ni (mg/kg sza,) | 27 | 43 | 2 | 35 |
| Cd (mg/kg sza,) | 2,6 | 2,7 | 2 | 2,650 |
| Zn (mg/kg sza,) | 719 | 872 | 3 | 813,667 |
| Pb (mg/kg sza,) | 33 | 44 | 2 | 38,500 |
| Fe (mg/kg sza,) | 2326 | 2326 | 1 | 2326 |
| Cr (mg/kg sza,) | 19 | 57 | 2 | 38 |
| Higany (mg/kg) | 0 | 0,13 | 4 | 0,058 |
| Technológiai | | | | |
| Bakteriológia | | | | |
| Technológiai | | | | |
| Bakteriológia | | | | |
| Technológiai | | | | |
| Biológia | | | | |
| Egyéb | | | | |
| Molibdén (mg/kg sza,) | 4,36 | 8 | 4 | 5,790 |
| Arzén (mg/kg sza,) | 0 | 8,87 | 3 | 2,957 |
| Kobalt (mg/kg sza,) | 1,11 | 2,6 | 4 | 1,678 |
| Króm (mg/kg sza,) | 21 | 28,6 | 2 | 24,800 |
| Ólom (mg/kg sza,) | 29 | 30,1 | 2 | 29,550 |
| Cink (mg/kg sza,) | 662 | 662 | 1 | 662 |
| Kadmium (mg/kg sza,) | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Nikkel (mg/kg sza,) | 13 | 14,7 | 2 | 13,850 |
| Réz (mg/kg sza,) | 165 | 165 | 1 | 165 |
| Szelén (mg/kg sza,) | 0 | 3,5 | 3 | 2,267 |

Forrás: Fejérvíz Zrt

2.Hulladékgazdálkodás

2.1 Hulladékgyűjtés

2006. szeptember 19-én 168 település összefogásában létrejött a Közép-Duna Vidéke Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás, melynek feladata a térség települési szilárd hulladékgazdálkodási feladatainak integrált ellátása, valamint az ennek megvalósítását szolgáló közös pénzalap létrehozása. A társulásnak Mór városa is a tagja.

A Társulási Megállapodás IV/3.1 b. pontja szerint a hulladékkezelési közszolgáltatás szervezése keretében a társulás feladata a hulladékkezelési Közszolgáltató kiválasztása és a vele való szerződéskötés. A Társulás ezen feladatainak eleget téve 2013. november 25-én megjelent ajánlati felhívást tett közzé, melyet követően közbeszerzési eljárás keretében kiválasztotta a nyertes ajánlattevőket, melyekkel szerződést kötött.

A kiírt pályázat nyertes ajánlattevője a Depónia - VHG Konzorcium. A konzorciummegállapodás szerint Mór város közszolgáltatója a Depónia Hulladékkezelő és Településtisztasági Kft (8000 Székesfehérvár, Sörház tér 3.).

A közszolgáltató 100 %-ban önkormányzati tulajdonú társaság.

A közszolgáltatás útvonala a település belterületi állandó lakosú és bejelentett üdülőingatlanok utcái. A települési szilárd hulladékokat összegyűjti, elszállítja és ártalmatlanítja. A települési szilárd hulladék a Csala-pusztai lerakón kerül ártalmatlanításra.

Gyűjtött hulladékfajták:

- Települési hulladék EWC 20 03 01
- Zöldhulladék EWC 20 02 01
- Papír és karton EWC 20 01 01
- Műanyag csomagolási EWC 15 01 02
- Lom EWC 20 03 07
- Üveg EWC 20 01 02

A lakossági szemétszállítást 120 l-es gyűjtőedényhez rendszeresített tömörítő lapos gépjárművel végzik. A teleszerűen lakott lakóterületekről a közterületeken elhelyezett 1,1 m³-es konténerekkel történik a gyűjtés.

Lomtalanítás a Közszolgáltatóval előre egyeztetett napon, évi 2 alkalommal házhoz menő jelleggel történik március 1. - október 31. között. Az elszállítandó hulladék mennyisége legfeljebb 3 m³ lehet. Elektronikai hulladék gyűjtése a Közszolgáltatóval egyeztetett módon történik. A lomtalanítás szervezésével teszik lehetővé, hogy az ingatlan tulajdonosai ellenőrizhető módon váljanak meg feleslegessé vált tárgyaiktól.

A lakóépületek használatba vételét követően az ingatlantulajdonosok közszolgáltatáshoz kapcsolódó igénybevételi és fizetési kötelezettsége a használatbavételi engedély jogerőre emelkedésétől fennáll, melyről a Depónia Kft-t az illetékes hatóság tájékoztatja.

Az illegális hulladéklerakások felszámolását Mór Városi Önkormányzat folyamatosan végzi közmunkások bevonásával.

A lakosság és a közszolgáltató segítségével kb. 620 m³ illegálisan lerakott hulladékot szállítottunk el a város közigazgatási területéről.

A települési hulladékkal kapcsolatos hulladékkezelési helyi közszolgáltatásról szóló rendelet alapján, a város területén a települési folyékony hulladékra vonatkozó kötelező helyi közszolgáltatás teljesítésére jogosult, illetőleg kötelezett közszolgáltató Pataki Lajos ev. A közszolgáltató a rendeletben meghatározott díjak alkalmazásával végzi tevékenységét.

2.2 Szelektív hulladékgyűjtés

A szelektív hulladékgyűjtés lakosság körében való terjedését jelzi, hogy a kihelyezett 5 db hulladékgyűjtő sziget tárolókapacitását bővíteni kell.

A szigeteken külön konténerben gyűjtjük a műanyag, az üveg és a papír, illetve a kartoncsomagolási hulladékokat.

2013. évtől a családi házas övezetben bevezetésre került a házhoz menő szelektív hulladékgyűjtés, melynek keretében műanyag, fém, illetve papír csomagolóanyag gyűjtése valósul meg. A zsákok begyűjtése minden hónap utolsó szerdáján történik.

A műanyag és papír hulladékot együtt gyűjti be a közszolgáltató, mely a lerakón kerül utóválogatásra. Ebben a gyűjtési rendszerben több a hasznosítható hulladék, mint a gyűjtőszigeteken, kevesebb tovább nem hasznosítható hulladékot tartalmaz, mivel ebben az esetben a lakosság a szelektíven gyűjtött hulladékát egyénileg helyezi ki a szállítási napon.

2016. évi hulladékszállítási adatok, MÓR

| Hulladékfajta | Közzolgáltatásból származó (kg) | Eseti szállítás |
|---------------------------------------|---------------------------------|-----------------|
| Ömlesztett kommunális hulladék | 3 843 899 | |
| Lom hulladék | 154 531 | |
| Szelektíven gyűjtött papír | 51 933 | |
| Szelektíven gyűjtött műanyag | 47 413 | |
| Szelektíven gyűjtött fém | 715 | |
| Szelektíven gyűjtött üveg | 17 135 | |
| Együtt gyűjtött szelektív hulladék | 21 751 | |
| Szelektíven gyűjtött zöldhulladék | 98 653 | |
| Szelektíven gyűjtött építési törmelék | | 961 973 |

Forrás: Depónia Kft

2.3 Zöldhulladék és biológiailag lebomló hulladék

A közzolgáltató lehetőséget biztosít a zöldhulladék szelektív gyűjtésére. A gyűjtés 2016. évben 2 alkalommal történt, áprilisban és november hónapban.

2.4 Veszélyes hulladékok

A veszélyes hulladékok keletkezésének, nyilvántartásának, gyűjtésének, kezelésének ellenőrzése, az ezzel kapcsolatos hatósági feladatok ellátása az illetékes kormányhivatal környezetvédelmi és természetvédelmi főosztály hatáskörébe tartozik.

Vizsgált adat: Keletkezett elsődleges hulladék

Időszak: 2012

Település: Mór

| Év | Veszélyes (kg) | Nem veszélyes (kg) | Összesen (kg) |
|------|----------------|--------------------|---------------|
| 2012 | 1 573 170 | 20 386 108 | 21 959 278 |

| Hulladék főcsoport | Nem veszélyes (kg) | Veszélyes (kg) | Összesen (kg) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|---------------|
| 02 - Mezőgazdasági, kertészeti, vízkultúrás termelésből, erdőgazdaságból, vadászatból, halászatból, élelmiszer előállításból és feldolgozásból származó hulladékok | 2 225 | 0 | 2 225 |
| 06 - Szervetlen kémiai folyamatokból származó hulladékok | 0 | 615 | 615 |
| 07 - Szerves kémiai folyamatokból származó hulladékok | 273 052 | 1 426 | 274 478 |
| 08 - Bevonatok (festékek, lakkok és zománcok), ragasztók, tömítőanyagok és nyomdafestékek termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok | 223 | 52 194 | 52 417 |
| 10 - Termikus gyártásfolyamatokból származó hulladékok | 0 | 3 096 | 3 096 |
| 11 - Fémek és egyéb anyagok kémiai felületkezeléséből és bevonásából származó hulladékok; nemvas fémek hidrometallurgiai hulladécai | 0 | 1 073 878 | 1 073 878 |

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| 12 - Fémek, műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladékok | 1 412 131 | 125 770 | 1 537 901 |
| 13 - Olajhulladékok és folyékony üzemanyagok hulladékai (kivéve az étolajokat, valamint a 05, 12 és 19 fejezetekben felsorolt hulladékokat) | 0 | 83 614 | 83 614 |
| 14 - Szerves oldószer-, hűtőanyag- és hajtógáz hulladékok (kivéve 07 és 08) | 0 | 1 096 | 1 096 |
| 15 - Hulladékká vált csomagolóanyagok; közelebről nem meghatározott abszorbensek, törlikendők, szűrőanyagok és védőruházat | 1 824 323 | 145 440 | 1 969 763 |
| 16 - A jegyzékben közelebről nem meghatározott hulladékok | 200 413 | 14 299 | 214 712 |
| 17 - Építési és bontási hulladékok (beleértve a szennyezett területekről kitermelt földet is) | 13 158 832 | 13 991 | 13 172 823 |
| 18 - Emberek, illetve állatok egészségügyi ellátásából és/vagy az azzal kapcsolatos kutatásból származó hulladékok (kivéve azokat a konyhai és éttermi hulladékokat, amelyek nem közvetlenül az egészségügyi ellátásból származnak) | 0 | 15 824 | 15 824 |
| 19 - Hulladékkezelő létesítményekből, szennyvizet keletkezésük telephelyén kívül kezelő szennyvíztisztítókból, illetve az ivóvíz és iparvíz szolgáltatásból származó hulladékok | 1 715 021 | 38 427 | 1 753 448 |
| 20 - Települési hulladékok (háztartási hulladékok és az ezekhez hasonló, kereskedelmi, ipari és intézményi hulladékok), beleértve az elkülönítetten gyűjtött hulladékokat is | 1 799 888 | 3 500 | 1 803 388 |
| Végösszeg | 20 386 108 | 1 573 170 | 21 959 278 |

Forrás: OKIR.hu honlap

Az OKIR fejlesztés alatt áll, 2012. év utáni adatok csak régiós szinten érhetők el.

2.5 Állati melléktermékek begyűjtése, ártalmatlanítása

A lezárt települési döngkút 2015. április hónapban elbontásra került. Az engedéllyel rendelkező I. kategóriába sorolt állati eredetű melléktermék gyűjtő a móri szennyvíztelep mellett került kialakításra, az Önkormányzat a Fejérvíz ZRT-vel üzemelteti. 500 l-es konténer került kihelyezésre, a begyűjtött hulladékot az ATEV ZRT. szállítja el és ártalmatlanítja. A lakosság minden nap 8.00-18.00 óráig, 150 kg-os súlyhatárig helyezhet el állati tetemet.

3. Levegőtisztaság – védelem

A levegő minőségét hetente a Fejér Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya vizsgálja. A Polgármesteri Hivatal (8060 Mór, Szent István tér 6.) területén és a Kórház utcában egy-egy darab mérőpont működik, NO₂, SO₂, ülepedő por mérése történik. A programozott mintavető segítségével 24 órán keresztül az egyik alkotó mintavételére kerül sor, majd 24 órán keresztül a másik alkotó mintavételezése folyik. A por mérése havi rendszerességgel történik.

A környezetvédelmi főosztály a mérési adatokat a <http://levegominoseg.hu/manualis-merohalozat> honlapon tartja nyilván. Mór város esetében a 2016. évről adat nem áll rendelkezésre.

| Cím | Kórház u. 21. | Szt. István u. 6. |
|--------------|-------------------|-------------------|
| EOTR | 22555870 | 22575866 |
| Komponens | NO ₂ | NO ₂ |
| Mértékegység | µg/m ³ | µg/m ³ |
| 2015.07.01. | 17 | 44 |
| 2015.07.02. | 6 | 26 |
| 2015.07.03. | 16 | 30 |
| 2015.07.04. | 11 | 21 |

| | | |
|-------------|----|----|
| 2015.07.05. | 19 | 35 |
| 2015.07.06. | 15 | 36 |
| 2015.07.07. | 15 | 25 |
| 2015.07.08. | 11 | 20 |
| 2015.07.09. | 9 | 26 |
| 2015.07.10. | 8 | 0 |
| 2015.07.11. | 13 | 0 |
| 2015.07.12. | 0 | 0 |
| 2015.07.13. | 14 | 0 |
| 2015.07.14. | 14 | 0 |
| 2015.07.15. | 0 | 0 |
| 2015.07.16. | 0 | 0 |
| 2015.07.17. | 26 | 34 |
| 2015.07.18. | 16 | 28 |
| 2015.07.19. | 17 | 28 |
| 2015.07.20. | 23 | 2 |
| 2015.07.21. | 21 | 45 |
| 2015.07.22. | 20 | 29 |
| 2015.07.23. | 20 | 50 |
| 2015.07.24. | 17 | 25 |
| 2015.07.25. | 4 | 17 |
| 2015.07.26. | 17 | 37 |
| 2015.07.27. | 20 | 42 |
| 2015.07.28. | 3 | 26 |
| 2015.07.29. | 11 | 27 |
| 2015.07.30. | 22 | 31 |

Mór város 2015. évi összesített légszennyezettségi indexe: KIVÁLÓ

A különböző légszennyező források szerepe a város légszennyezettség állapotának alakulásában eltérő.

Lakossági légszennyezés

A lakossági légszennyezés a korszerű fűtőberendezéseknek köszönhetően nem jelentős.

Helyi rendeletben szabályozottak a háztartási fűtési tevékenységgel okozott légszennyezésre, valamint az avar és kerti hulladék égetésére vonatkozó szabályok. Ezek betartását a Közterület-felügyelő folyamatosan ellenőrzi.

Ipari légszennyezés

A 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet hatálya alá tartozó bejelentés köteles légszennyező pontforrásokat a Fejér Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya tartja nyilván. A város területén számos bejelentésre nem kötelezett pontforrás is üzemel.

| Anyagnév | LAL Kód | Éves kibocsátás kg. |
|------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Szilárd anyag | 7 | 1288 |
| Butil-acetát / ecetsav-butil-észter / | 323 | 566 |
| TRIKLÓR-ETÁN-(1,1,2) / 1,1,2-TRIKLÓR-ETÁN / | 203 | 4 |
| Etil-benzol | 157 | 77 |
| METOXI ETIL-(2)-ACETÁT (METIL-CELLOSZOLV-ACETÁT) | 260 | 2 |
| Összes szerves anyag C-ként (TOC) (SPECIFIKUS) | 980 | 33 |
| Butil-alkohol (szekunder-butanol) / butanol-2 / | 266 | 1 |
| Cink és vegyületei Zn-ként | 67 | 12 |
| Izo-propil-alkohol | 307 | 47 |
| Diklór-metán (DCM) / metilén-klorid / | 205 | 626 |
| Fenol | 351 | 2 |
| Ciklohexán | 142 | 20 |
| Metil-tercier-butiléter | 728 | 2 |
| Metil-alkohol / metanol / | 300 | 1 |
| Ciklohexanon | 315 | 2 |
| Propilén-glikol-monometil-éter / metil-proxitol; 1-metoxi-2-propanol / | 736 | 135 |
| Kén-oxidok (SO ₂ és SO ₃) mint SO ₂ | 1 | 799 |
| 4,4-Difenil-metán-di-izocianát | 703 | 2 |
| Izo-butil-acetát | 326 | 517 |
| SZÉN-DIOXID | 999 | 1259264 |
| Xilolok | 152 | 440 |
| Metil-etil-keton / 2-butanon / | 313 | 130 |
| Ásványolaj gőzök | 530 | 1 |
| Etilén-glikol-monoetil-éter / 2-etoxi-etanol; etil-glikol / | 156 | 1 |
| METOXI PROPIL-(2)-ACETÁT | 261 | 8 |
| Butil-alkoholok | 304 | 61 |
| Metil-acetát / ecetsav-metil-észter / | 320 | 232 |
| Toluol | 151 | 646 |
| Paraffin-szénhidrogének C9-től | 598 | 27198 |
| Aceton | 312 | 178 |
| Nátrium-hidroxid | 715 | 120 |
| Tetrahidrofurán | 469 | 4 |
| Diaceton-alkohol | 317 | 12 |
| Butilén-glikol / 1,4 bután-diol / | 367 | 6 |
| Szén-monoxid | 2 | 3238 |

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|------|
| Lakk csiszolatpor | 591 | 1 |
| Foszforsav | 24 | 1 |
| Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂ | 3 | 5072 |
| Metil-izobutil-keton / 4-metil-2-pentanon; izobutil-metil- keton / | 316 | 10 |
| Metil-ciklohexán | 143 | 126 |
| Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter / | 321 | 253 |
| N,N-Dimetil-formamid | 401 | 1 |
| Etil-alkohol / etanol / | 301 | 7 |
| Bután | 103 | 1 |

Forrás: OKIR.HU

4 Zaj- és rezgésvédelem

A zajvédelmi hatáskört a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet határozza meg. A szabályozás a rendelet 1. mellékletében meghatározott tevékenységekkel (pl.: építés, gépjárműjavítás, kereskedelem, vendéglátás, szabadidős tevékenység) kapcsolatos zajvédelmi ügyekben a kistérség székhelye szerinti település önkormányzat jegyzőjét ruházza fel hatáskörrel.

5 Élővilág védelme

5.1 Zöldfelület gondozás

A város közigazgatási határain belül 598340m² zöldterület gondozását végzi a Városfejlesztési és Üzemeltetési Iroda, vállalkozó és a közmunka programban résztvevők bevonásával. A parkfenntartási munkák elvégzésével az Önkormányzat saját cégével, a Mór-Holding Kft-vel végzi 2016. június 1-től. A szerződés keretében 573047m²gyep, 900 m² egynyári virág, 2000 m² rózsa, 3355 m²cserje, 2530 m²nem szilárd burkolat fenntartását végzik.

Játszóterek fenntartását és üzemeltetését a Városfejlesztési és Üzemeltetési Iroda látja el.

A város szélén a külterületi utak mentén évente kétszer végeztünk fűnyírást: Borút, Kecse-hegy, Vén-hegy, Páskomi dűlő, borhordó út (szeméttelep mögötti út), Csókakői út, Győri út, Fehérkereszt útja.

Közmunkásokkal kiültettünk a Táncsics Mihály utcában, a Hunyadi u. játszótéren körül 50 db 8/10 és 10/12-es méretű földlabdás fát. Fajták: juhar, virágos kőris, kislevelű hárs.

Minden év tavaszán és őszén meghirdetjük az egy család-egy fa faültetési akciót. Az Önkormányzat biztosítja a lakosok által kiválasztott fát, az ültetés és a fa gondozása a lakosság feladata. 2016. évben 137 db fát biztosítottunk a lakosság részére.

Az előző évekhez hasonlóan nagy gondot fordítottunk a parlagfű és más allergén gyomok visszaszorítására.

Az Önkormányzat tulajdonában lévő ingatlanok gyomtalanítását a Városfejlesztési és Üzemeltetési Iroda végeztette.

Az elhanyagolt ingatlanok tulajdonosait határozatban szólítottuk fel gyommentesítési kötelezettségükre. Az ingatlanok tulajdonosai a felszólítást követően elvégezték a gyomtalanítást.

5.2 Környezeti nevelés

Óvodáink csatlakoztak az MME által meghirdetett Madárbarát Óvoda programhoz.

Évente részt veszünk március 26-án a Föld Órája akcióban, a település díszvilágítását lekapcsoljuk. A honlapon, képújságban tájékoztatjuk a lakosságot a Föld Órája akcióról.

A Víz Világnapján a Radó Antal Művelődési Központ és Könyvtár, a Fejérvíz Zrt és a Vértesaljai Vízgazdálkodási Társulás szervezésében előadások hangzanak el, a nagyközönség megtekintheti a szennyvíztisztító telepet, rajzkiállítást és a vízzel kapcsolatos dolgozatírást szerveznek.

A városi iskolák és óvodák a Föld Napján programokat szerveznek a gyerekek részére.

5.3 Civil és külső szervezetekkel folytatott együttműködés

„Mór városközpont rehabilitáció” c. pályázat kapcsán megrendezésre került a Szent István park területén a Lamberg Kastély Kulturális Központ szervezésében, a Móri-árok Természeti Öröksége Alapítvány, a Pro Vértes Természetvédelmi Közalapítvány, valamint Szarvas Éva és Bódy Gábor közreműködésével a „Környezetvédelmi és madárbarát nap”. A rendezvény során a kihelyezésre került mintegy 30 db madárodú és 2 db madáretető karbantartását végezték el, előadások és játékos vetélkedő színesítette a programot.

Mór, 2017. január 25.

**Fenyves Péter
polgármester**

