



PÁPA VÁROS POLGÁRMESTERE

8500 PÁPA, Fő u. 5.

Tel: 89/515-000

Fax: 89/515-083

E-mail: polgarmester@papa.hu

Ügyszám: B02/1385-11/2024.

TÁJÉKOZTATÓ A KÖRNYEZET ÁLLAPOTÁRÓL 2024.

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

A környezet állapotáról szóló tájékoztató tartalmazza a KÖZSZOLG Pápai Köztisztasági és Szolgáltató Nonprofit Kft. (a továbbiakban: KÖZSZOLG Kft.), a Pápai Városfejlesztő Társaság Kft. (a továbbiakban: VFT Kft.), a Pápai Polgármesteri Hivatal Közterület-felügyelet Csoport (a továbbiakban: Közterület-felügyelet), a Pápai Víz- és Csatornamű Zrt., és a Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Pápai Járási Hivatala Népegészségügyi Osztályának (a továbbiakban: Népegészségügy) munkája során szerzett tapasztalatokat és a környezetvédelmi tárgyú közigazgatási eljárások adatainak feldolgozását is.

1. Vízellátás

A Pápai Víz- és Csatornamű Zrt. tájékoztatása szerint 2024-ben Pápan - forráshiány miatt - sem az ivóvízellátás, sem a szennyvízelvezetés tekintetében nem történt környezetvédelmi fejlesztés.

A pápai szennyvíztisztító telepen a tisztított szennyvíz kibocsátásakor nem volt határérték túllépés.

A víztelenített szennyvíziszap mennyisége 2023. évben 4.289 tonna volt, 2024. január-november között 4.232 tonna keletkezett. Az eltérés oka, hogy az iszap víztelenítése hatékonyabban működik. A keletkezett iszapot a szennyvíztisztító telep komposztáló terén helyezik el, melyet a komposztálási folyamat végén mezőgazdasági célra használnak fel.

A nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz begyűjtésére vonatkozó nem rendszeres közszolgáltatásról szóló 378/2015. (XII. 8.) Korm. rendelet alapján - a közbeszerzési eljárás eredménytelensége miatt - a Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, mint vízügyi és vízvédelmi hatóság az ideiglenes begyűjtési ellátásra közérdekű szolgáltatóként a Pápai Víz- és Csatornamű Zrt.-t jelölte ki 2024. december 31. napjáig.

2. Hulladékgazdálkodás

A KÖZSZOLG Kft. az Észak-Balatoni Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. (röviden: ÉBH Nonprofit Kft.) régiókoordinátor közreműködőjeként látja el a hulladékgazdálkodási közszolgáltatói feladatokat Pápa, Bakonyszücs és Bakonykoppány településeken.

A közszolgáltatás keretében az alábbi szolgáltatásokat nyújtja a KÖZSZOLG Kft. az ingatlanhasználók részére:

1. háztartási és háztartásihoz hasonló vegyes hulladék gyűjtése
2. elkülönített hulladékgyűjtés házhoz menő, illetve szigetes rendszerrel
3. házhoz menő lomhulladék gyűjtése
4. hulladékudvar üzemeltetése (veszélyes és nem veszélyes hulladék átvétel, hulladékáramok kiszállítása)
5. átrakóállomás üzemeltetése
6. válogató csarnok üzemeltetése
7. települési vegyes hulladék, lomhulladék, zöld hulladék elszállítása az Észak-Balatoni Hulladékgazdálkodási rendszer királyszentistváni telephelyére, illetve az ÉBH Nonprofit Kft. rendszeren kívüli hulladékkezelő telephelyekre

A települési hulladék gyűjtése során folyamatos nehézséget jelent a gépjárműpark korából adódó műszaki problémák gyakorisága.

Az elkülönítetten gyűjtött (papír és karton, vegyes műanyag, üveg) hulladék mennyisége az előző évhez képest kismértékben csökkent. Ebben az évben 200 szelektív hulladékgyűjtő edényt adott ki a KÖZSZOLG Kft., növelve ezzel a szolgáltatást igénybe vevő ügyfelek számát. A házhoz menő, elkülönítetten gyűjtött hulladékok gazdálkodó szervezetektől történő elszállítását a KÖZSZOLG Kft. díjmentesen végzi.

2024 júniusától új feladat a visszaváltó rendszerből érkező PET/alumínium és üveg csomagolási hulladék fogadása, előkezelése. A KÖZSZOLG Kft. a beszállított PET/alumínium hulladéknak - a koncesszor által meghatározott - frakciókra történő kézi válogatását, és az üveg csomagolási hulladék gyűjtését, átrakását végzi. A visszaváltó rendszerből érkező hulladékszállítványok dokumentálása, rendszerben történő adminisztrálása új munkakör bevezetését és a feladatot ellátó személyzet felvételét tette szükségessé.

A válogatóműben előkezelt hulladékfrakciók további kezelése a koncesszor által megjelölt hulladékhasznosítónál történik.

A KÖZSZOLG Kft. teljesítette a jogszabály szerinti évi egyszeri házhoz menő (HM) lomtalanítás szolgáltatást. A házhoz menő lomtalanítás keretében és a hulladékudvarban átvett lomhulladék mennyisége megközelítette a 140 tonnát. A koncesszori rendszerben a lomhulladék átadásának-átvételének feltételei módosultak, jelenleg az átadás többféle hulladéktípusra szétválasztva lehetséges. A háztartási tárgyak, eszközök, bútorok közül azokat, melyek műanyagból, fémből, textilből készültek, külön kell gyűjteni.

A Szabó Dezső utcai telephelyen működő hulladékudvar lakossági igénybevétele továbbra is jelentős, a hulladékok elszállítása az ÉBH Nonprofit Kft. szervezésében a koncesszor által megjelölt hulladékkezelőkhöz történik.

A Pápa, Téglagyári úti bezárt hulladéklerakó üzemeltetését az egységes környezethasználati engedélyben foglaltak szerint (fenntartás, monitoring, adatszolgáltatás) végezte a KÖZSZOLG Kft. A hulladékgazdálkodási hatóság helyszíni ellenőrzése során hiányosságot nem állapított meg.

A gázfáklyázó továbbra is időszakosan üzemeltethető, a folyamatosan és gyorsan csökkenő metán mennyisége miatt. Az adatok továbbítása a jogszabály szerint történik a hatóság felé.

2024. január 1. napjától a KÖZSZOLG Kft. a környezet-egészségügy közfeladat ellátását is végzi Pápa városában. Ennek keretében a város meghatározott közterületein gépi és kézi utcaseprést, hóeltakarítást, síkosságmentesítést végez, illetve az egész város területén a közterületi hulladékgyűjtők ürítéséről és az illegálisan elhagyott hulladék összegyűjtéséről gondoskodik a társaság.

3. Hatósági ellenőrzés

3.1. Közterület-felügyelet

Pápa város környezeti állapotát érintő főbb feladatai:

- a közterületek rendjére, tisztaságára vonatkozó jogszabály által tiltott tevékenység megelőzése, megakadályozása, megszüntetése, szankcionálása,
- közreműködés a köztisztaságra vonatkozó jogszabályok végrehajtásának ellenőrzésében,
- önkormányzati rendeletben meghatározott szabályszegések megelőzése, megszüntetése, szankcionálása.

Fontos feladat továbbá tavasztól ősziig a gyomfertőzött közterületek és ingatlanok feltárása, és a szükséges intézkedések megtétele.

Kiemelt környezetvédelmi ellenőrzések során alkalmazott intézkedések:

A közterület-felügyelők 2024. november 30-ig

- lejárt műszaki érvényességű vagy hatósági jelzés nélküli gépjármű közterületen történő elhelyezése miatt 41 esetben,
- zöldterületre való ráhajtás vagy ott várakozás miatt 43 esetben,
- gondozatlan gyomfertőzött ingatlan miatt 25 esetben

kezdeményeztek közigazgatási hatósági eljárást a jegyzőnél.

A Közterület-felügyelet prevenciós jelleggel lejárt műszaki érvényességű vagy hatósági jelzés nélküli gépjármű közterületen történő elhelyezése miatt 160 esetben, gondozatlan, gyomfertőzött ingatlan miatt 89 esetben figyelmeztetés szankciót alkalmazott.

Fentiekén túl a közterületen illegálisan elhelyezett hulladék ügyében 68 esetben keresték meg a KÖZSZOLG Kft.-t, továbbá növények csonkolása és eltávolítása miatt 32 esetben, gondozatlan közterület esetén 46 alkalommal, közterületen illegálisan elhelyezett zöldhulladék illetve közlekedési jelzőtáblák láthatóságát akadályozó vagy a közlekedést nehezítő növényzet miatt 40 esetben, közterületen elhullott állatok miatt 12 esetben tettek jelzést a VFT Kft. felé.

A Közterület-felügyelet köztisztasági szabálysértés elkövetése miatt 3 esetben tett feljelentést. A szabálysértési eljárások eredményeként a Pápai Rendőrkapitányság pénzbírság büntetést alkalmazott, 2 esetben pedig az eljárást megszüntette, tekintettel arra, hogy az elkövető kiléte nem volt megállapítható.

Kamerafelvételek alapján 192 esetben küldött a Közterület-felügyelet jelzést a Szociális és Közigazgatási Osztályra közterületen, a szelektív gyűjtők és kommunális hulladék gyűjtésére szolgáló edényzetek mellett illegálisan elhelyezett hulladék ügyében. A beazonosított személyek közül 14 fő az elkövetést elismerte, prevenciós jelleggel a hatóság figyelmeztetés szankciót alkalmazott, 3 esetben az ügyet áttette a hatáskörrel rendelkező Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály részére.

3.2. Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Pápai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály

A Népegészségügy 2024. évben telepengedély köteles eljárásban 1 esetben, kémiai biztonság szakterületen, kiskereskedelmi tevékenység megkezdéséhez (pl. háztartási tisztítószer, vegyi áruk, festék, gépjármű kenőanyagok stb.) 3 esetben, vízjogi engedélyezési eljárásokhoz kapcsolódóan 3 esetben adott szakhatósági hozzájárulást.

Pápa és a csatolt településrészek területén üzemelő hulladékgazdálkodási létesítmények közül a szelektív hulladékgyűjtést biztosító hulladékgyűjtő szigeteket (15 egység), továbbá a Pápa, Szabó Dezső utca 6918 hrsz. alatti hulladékgazdálkodási telephelyet ellenőrizte, amely során hiányosságot nem tárt fel.

A Népegészségügyi Osztályhoz 8 esetben érkezett környezet- és településegészségügyi tárgyú bejelentés elhanyagolt ingatlan, fekáliaival szennyezett közterület, rágcslók jelenléte és közhasználatú illemhelynél észlelt problémák miatt. A hatóság az ügyekben a szükséges intézkedéseket megtette.

Pápán 3 alkalommal volt földi, gépjárművel végzett szúnyoggyérítés.

A nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló 1999. évi XLII. törvény végrehajtásához kapcsolódóan Pápán és a csatolt településrészekben 18 esetben történt ellenőrzés (étterem, főzőkonyhák, üzlet, hulladék-telep, oktatási intézmények, hotel, bankok, ügyészség, közfürdő, sport központ). Jogsértő magatartást az ellenőrzések nem tártak fel, bírságot nem szabott ki a hatóság.

3.3. Környezetvédelmi hatóság (jegyzői hatáskör)

Környezetvédelemmel kapcsolatos tevékenységek

A jegyző hatáskörébe tartoznak a közösségi együttélés alapvető szabályait sértő magatartások szankcionálásával, a gyom- és parlagfű-mentesítéssel, a fás szárú növények védelmével, a környezeti zaj és rezgés elleni védelemmel kapcsolatos ügyek. Pápa Város Önkormányzata a jogellenes magatartások megelőzése érdekében közterületi térfigyelő rendszert működtet.

a) Községi együttélés alapvető szabályait sértő magatartások

A közösségi együttélés alapvető szabályait sértő - a környezetvédelmi szempontból jelentős – magatartások ügyében november 30-ig 188 eljárás indult, melyből a jegyző 14 esetben az eljárást megszüntette. A közigazgatási szabályszegések szankcióiról szóló 2017. évi CXXV. törvényben foglalt fokozatos szankcionálás elvre tekintettel a jegyző 139 esetben figyelmeztetés szankciót alkalmazott, 35 elkövetővel szemben összesen 1 330 000 forint közigazgatási bírságot szabott ki.

Az elkövetők a kiszabott bírságból 285 000 forintot befizettek, 4 esetben (130 000 forint összegben) a befizetés határideje még nem járt le. A meg nem fizetett 915 000 forint pénzbírság behajtása érdekében 27 esetben a jegyző kezdeményezte a végrehajtást, amelyből az állami adóhatóság 80 000 forint bírságot letiltás útján behajtott.

b) Gyom- és parlagfű-fertőzöttség felszámolása

Gyom- és/vagy parlagfű fertőzöttség miatt 19 esetben érkezett bejelentés, melyből 1 esetben nem merült fel eljárásra okot adó körülmény. A jegyző 3 esetben megállapította a hatáskörének hiányát és áttette az iratanyagot a Veszprém Vármegyei Kormányhivatalnak. 1 kizárólag gyomfertőzött, de parlagfűmentes ingatlan tulajdonosával szemben közösségi együttélés alapvető szabályainak megsértése miatt hatósági eljárást indított, 1 esetben a VFT Kft. elvégezte a munkálatokat tekintettel arra, hogy a gyomfertőzés önkormányzati tulajdonú területet is érintett. 13 ügyben az érintett ingatlantulajdonosok a felszólítást követően kötelezettségeiknek eleget tettek.

c) Fás szárú növények védelme

A VFT Kft., mint kertészeti szakértelemmel rendelkező közterület-kezelő és a közutak kezelője véleményének figyelembevételével a jegyző 5 esetben engedélyezte 9 db közterületi fás szárú növény kivágását, 3 esetben a kérelmet elutasította, 3 ügyben - tekintettel arra, hogy a VFT Kft. gondoskodott a beteg fa kivágásáról - az eljárást megszüntette.

A 2024. szeptember 30. napjáig hatályos, a fás szárú növények védelméről szóló 346/2008. (XII.30.) Korm. rendelet alapján a fás szárú növények fenntartásáról és kezeléséről a föld

használója köteles gondoskodni, mely kötelezettség elmaradása esetén a jegyző kötelezheti a földhasználót a rendeletben foglaltak teljesítésére. Magántulajdonon található fás szárú növények gondozatlansága miatt 16 bejelentés érkezett a jegyzőhöz, a tulajdonosok figyelmét felhívtuk a jogsabályi kötelezettségük betartására.

A közterületen található fás szárú növények gondozása és kezelése miatt beérkezett kérelmeket - a munkák elvégzése érdekében - a jegyző minden esetben továbbította a közterület-kezelő VFT Kft. részére.

A VFT Kft. 60 db közterületen álló fás szárú növény (élet-, egészség-, vagyonvédelmi okból történő) kivágását jelentette be a jegyzőhöz.

2024. október 1. napjától a települési zöldinfrastruktúráról, a zöldfelületi tanúsítványról és a zöld védjegyről szóló 282/2024. (IX. 30.) Korm. rendelet alapján a jegyző hatásköre többek között a közhasználatú területen történő fás szárú növények kivágásának, pótlásának engedélyezése.

d) A környezeti zaj és rezgés elleni védelem

A kereskedelmi tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 210/2009. (IX.29.) Korm.rendelet rendelkezései alapján vendéglátó üzletben a vendégek szórakoztatására zeneszolgáltatás nyújtható, melynek megkezdése előtt az üzemeltetőnek zaj- és rezgésvédelmi szakértői vizsgálatot kell kezdeményeznie és zajvédelmi szakértő által elkészített zajvizsgálati jelentést kell benyújtania.

A környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet alapján nem kell környezeti zajkibocsátási határérték megállapítását kérni, ha a tervezett környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő terület, épület vagy helyiség, vagy a tervezett környezeti zajforrás hatásterületének határvonala a számítások, illetve mérések alapján a környezeti zajforrást magába foglaló telekingatlan határvonalán belülré esik és a telekingatlant a zajforrás üzemeltetőjén kívül más személy nem használja.

A vendéglátó üzletek mellett az alkalmi zenés-táncos rendezvény tartása esetén is kötelessége a rendezvény szervezőjének zajkibocsátási határérték megállapítását kérelmezni.

A jegyző, mint környezetvédelmi hatóság 2024. november 30. napjáig 9 db zajkibocsátási határértéket megállapító határozatot hozott.

A határozatban foglalt kötelezettségek megszegése miatt a jegyző 4 üzemeltetőt kötelezett zajbírság megfizetésére.

4. Élővilág védelme

4.1. Élővilág védelme, zöldfelület-gondozás

A VFT Kft. Pápa Város területén zöldterület gondozási feladatokat (gyepongondozás, virág- és cserjeágyások, zöldfalak gondozása, faállomány fenntartása) végzett, amelyet saját munkavállalókkal, illetve vállalkozók bevonásával látott el.

A fűnyírások 2024. tavaszától kezdődően az időjárási viszonyok miatt egészen decemberig folyamatosak voltak, az utolsó két alkalommal mulcsozással biztosították a gyepfelületek tápanyag-utánpótlását.

Az egyényári beültetések május végén elkészültek, összesen 11 546 db ültettek a város közterületeire. Új növényfajtákkal, mint például a kakastaréj, dália, harangvirág, tölcserjázmin és bevált fajtákkal, mint a pompás bársonyvirág, hamvaska, vinka, begónia, csalánvirág,

kannavirág, batáta, egynyári kúpvirág, egyiptomi csillagfürt sokféle színben pompázó felületeket alakítottak ki.

Az év folyamán a virág- és cserjeágások, sövényfelületek gondozása - gyommentesítés, többszöri tápoldatozás, kapálás, metszés és szükség esetén öntözés - folyamatos volt, az elmúlt években ültetett cserjeágások több helyen kellően összenőttek.

A VFT Kft. virágládákat helyezett el a Fő térre, Fő utcára, a Vasútállomáshoz, középületek bejáratához, ezzel is növelve a beültetett, virággal pompázó területeket. A Vasutas Települések Szövetsége pályázat keretében a vasútállomás előtti egynyári virágágyás helyén négyévszakos évelő ágyást alakítottak ki a fenntarthatóság jegyében.

A nyári, száraz időszakban ismét komoly feladatot jelentett a parkok öntözővízzel való ellátása, mely nem csak a virág- és cserjeágások öntözését jelenti, hanem a fiatal fákét is. Ezt részben pótkocsira szerelt tartályokban tengelyen szállított vízzel, részben tömlőcsatlakozó helyekre bekötött locsolási pontokról való vízvételéssel oldották meg, illetve több helyen működnek csepegtető-, öntöző berendezések.

2024. évben folytatódott a vadvirágos rétek létrehozása. A Külső-Várkertben és a Fő téren lévő területek mellett vadvirágmagokkal ültettek be a Vajda lakótelep mellett 1000 m², Külső-Várkert 2000 m², Schwenczel rét 1000 m² területet.

A parkok területén (Várkert, Erzsébet Liget, Külső-Várkert) folytatták a komposzthagyó mulcsozást ágdarálék, illetve a fák lombjainak helyben hasznosításával, melynek eredményeként kitűnő talajtakaró mulcstréteg, kiváló tápanyag utánpótlás lett a cserjéknek, lágyszárú évelőknek, ezért ezt a technológiát kiterjesztették a város további területeire (Fő u. 5. sz. épület előtt, Veszprémi út szalagágyásoknál, az Erzsébet-liget rózságyásában, a Fapiac téren és a Vásár utcán lévő körforgalmak virágágyásaiban). Kevesebb gyom volt az ágyásokban, ritkább öntözést igényelnek és a növények is ellenállóbbak lettek.

A piaccsarnok zöldfala is kapott tápanyag-utánpótlást, mulcsot, valamint növénypótlás is szükséges volt.

Az őszi ágyásváltás során 10 050 db árvácskát (nagyvirágú árvácska 6 100 db, kisvirágú árvácska 3 950 db) ültettek el. A Fő térre, a Kálvária temetőbe, a Csóka körforgalomba, az Erzsébet ligetbe, a Korona utcai körforgalomba, a Tűzoltóság előtti területre, a Március 15. térre, a Schwenczel-rétre (a vadvirágos rétbé ún. fűziós ágyásként ültetve) 17.000 db virághagymát ültettek, melyek tavasszal díszítik majd a várost.

A faápolási feladatok keretében a tárgyévben alvállalkozó bevonásával elvégezték a gesztenyefák aknázómoly elleni védekező permetezését. Lakossági bejelentések, saját észlelések és tervszerű munkavégzés alapján folyamatosak a gallyazási munkálatok, az elszáradt fák kivágása.

A fatelepítések során a városban használt fajok (hárs, gömbkőris, cseplésmeggy, japán cseresznye) mellett korábban nem, vagy kis mértékben alkalmazott fajták (lepényfa, nyugati ostorfa, gyertyán és mezei juhar) is kipróbálásra kerültek. A fapótlási időszakban sajátéves fapótlásként a Várkertben 10 db fát (tisza, gömbjuhar, tölgy, nyírfa) és a Pápai Városi Óvodák „Ültess fát a jövőért!” programja keretében idén 1 db tölgyfát ültettek el.

4.2. Ipari tevékenységek

A telepengedély, illetve a telep létesítésének bejelentése alapján gyakorolható egyes termelő és egyes szolgáltató tevékenységekről, valamint a telepengedélyezés rendjéről és a bejelentés szabályairól szóló 57/2013. (II. 27.) Korm. rendelet a bejelentés-köteles, illetve a telepengedély-köteles ipari tevékenységek nyilvántartásba vételére irányuló eljárások lefolytatására a települések jegyzőjét jelöli ki.

A jegyző 2024. évben 116 telephely vonatkozásában indított hatósági ellenőrzést, ebből 115 ipari tevékenységet végző tett eleget a hatóság végzésében foglalt adatszolgáltatási kötelezettségének: 49 üzemeltető adatmódosítás iránti kérelmet nyújtott be és 66 üzemeltető jelentette be az ipari tevékenységének megszűnését. A jegyző 2024. november 30. napjáig 4 esetben jegyzett be a nyilvántartásba új bejelentés-köteles ipari tevékenységet, 1 esetben adott ki telepengedélyt, illetve az üzemeltető bejelentése alapján további 2 esetben törölte az ipari tevékenység folytatását a nyilvántartásból.

4.3. Levegőtisztaság védelem

A HungaroMet Magyar Meteorológiai Szolgáltató Nonprofit Zrt. alaptevékenysége körében többek között a nemzetközi kötelezettségekkel összhangban földfelszíni, magasléggköri és távérzékelési – általános és egyéb szakirányú – meteorológiai és háttér levegőszennyezettségi mérő, észlelő, távközlési és adatfeldolgozó rendszert üzemeltet, emellett ellátja a Levegőtisztaság-védelmi Referencia Központ (LRK) működtetőjeként az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat minőségirányítási, adatközponti feladatait, valamint elvégzi a folyamatos mérésre alkalmas gázelemző és pormérő készülékek típusjóváahagyási vizsgálatát. Magyarország területén az országos légszennyezettség értékelése érdekében a levegőterheltségi szintet és a légszennyezettségi határértékek betartását az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat (OLM) vizsgálja. Az LRK javaslatot tesz az OLM automata mérőállomásainak, a manuális mérési pontoknak és az éves mintavételi program mintavételi pontjainak a helyére, amelyet a környezetvédelemért felelős miniszter hagy jóvá. Az OLM automata mérőállomásainak, mobil mérőegységeinek és manuális mintavételi pontjainak üzemeltetését, a minták laboratóriumi elemzését a regionális laboratóriumot üzemeltető vármegyei kormányhivatal bevonásával a területi környezetvédelmi hatóság látja el. Az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat keretein belül Pápán 2 db manuális mérőpont található, ahol a nitrogén-dioxid szintet mérik.

Pápa, 2024. december 16.

Gröber Attila
polgármester