

HIÁNYPÓTLÁS

Az ECOMISSIO Kft. (3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep) Tiszaújváros 2096/1 hrsz.-ú ingatlanon üzemeltetett veszélyes hulladék égető működésére kiadott módosított BO/32/03958-25/2022 számú egységes környezethasználati engedély módosítására vonatkozó eljárásban **BO/32/04055-11/2024. ügyiratszámú** hiánypótlására az alábbi válaszokat adjuk:

1. A dokumentáció 2.1 pontjában kizárólag a folyékony hulladékok vonatkozásában tesz említést mintavételről. Nyilatkozzon a szilárd hulladékok vonatkozásában mikor, hogy és történik-e mintavétel és analitikai vizsgálat.

Az ECOMISSIO Kft. telephelyére égetésre beérkező szilárd hulladék rendkívül inhomogén, így hatékony mintavételre nincs lehetőség. A hulladékok beszállításáért felelős kereskedelmi részleg munkatársai minden beszállító partnerrel egyeztetnek az érkező szilárd hulladék összetételéről, így a beszállítói információ, továbbá a telepvezető által végzett minőségi hulladékvétel képezi az alapját a rendszerbe adásnak és a menükészítésnek.

2. Nyilatkozzon az utóégetőben miért előnyös festék hulladékok tüzelése.

A benyújtott dokumentációban tévesen szerepelt a leírás. Az utóégető kamrába földgáz, oldószer és hulladék víz (ami lehet festékkel szennyezett hulladék víz) beadagolás történik. Ennek megfelelően javítottuk a benyújtott dokumentációkban a technológiai leírást, a 2.3. fejezetben pontosítottuk.

3. Pontosítsa a dokumentáció 5.3 pontjában szerepeltetetteket a hulladékégetés műszaki követelményeiről, működési feltételeiről és a hulladékégetés technológiai kibocsátási határértékeiről szóló 29/2014. (XI. 28.) FM rendeletben foglaltak alapján.

a) A rendelet a veszélyes hulladékban megengedhető maximális PCP (Pentaklór-fenol) tartalom szerepeltetését is előírja az engedélyben. A dokumentáció kizárólag PCB és PCT (poliklórozott terfenil) tartalomhoz adott értéket.

PCB, PCP és PCT: 0,5 m/m% alatt (PCB tartalmú hulladékokat a Társaság nem vesz át, azok kikerültek az engedélyből).

A füstgáztisztító rendszer akár 1 %-os PCP és PCT tartalom mellett is képes megfelelően működni, az emissziós határértékeket tartani.

b) A rendelet a halogén és kén tartalom megadását írja elő, a dokumentációban savképző elemek megnevezéssel összevonásra kerültek. Adja meg külön-külön a halogén és a kén tartalomra vonatkozóan az értéket.

Halogéntartalom (F, Cl, Br, I): 5 m/m% alatt

Kéntartalom (S): 5 m/m% alatt

ECOMISSIO KFT.

3581 TISZAÚJVÁROS, TVK IPARTELEP

POSTACÍM: 3581 TISZAÚJVÁROS, Pf.: 11

E-mail: ecomissiokft@ecomissiokft.hu

Tel.: +36 49 544 330 Fax: +36 49 544 340

Mobil telefonszám: +36 70 365 3165

A tapasztalatok alapján a kén és halogén tartalom 5 % alatt van, azonban a füstgáztisztító rendszer akár 10 %-os halogén és kén tartalom mellett is képes megfelelően működni, az emissziós határértékeket tartani.

c) A dokumentációban fél és átmenetifémekhez adott meg maximális tartalmat. A rendelet nehézfémek tartalom szerepeltetését írja elő. Adja meg mely nehézfém elemek rendszeres vizsgálata indokolt.

A jogszabályi előírásoknak eleget téve, és az engedélyeinknek megfelelően a nehézfém tartalmat mérjük, az alábbi fémekre vonatkozóan: Cd, Ti, Hg, Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V.

Átmeneti fémek, félfémek és nehézfémek: 3 m/m% alatt

A tapasztalatok alapján a fémtartalom 3 % alatt van, azonban a füstgáztisztító rendszer akár 6 %-os fémtartalom mellett is képes megfelelően működni, az emissziós határértékeket tartani.

d) A fentebbi pontok vonatkozásában megadott maximális tartalom értékeket indokolja.

A tapasztalatok azt mutatják, hogy ezen maximális tartalom értékek betartásával tartani tudjuk az engedélyeinkben előírt füstgáz emissziós határértékeket.

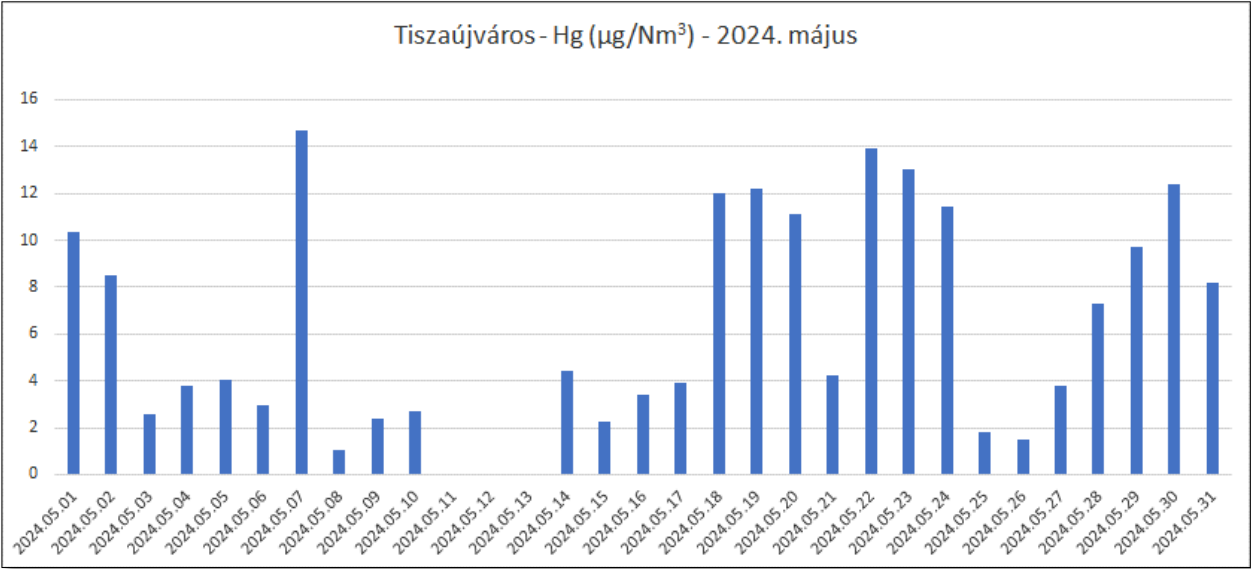
A hiánypótlásban megadott maximális tartalom értékeket mindkét benyújtott dokumentáció 5.3. pontjában módosítottuk.

4. Nyújtsa be a folyamatos higanymérő P1 jelű pontforrás május havi napi átlag emisszió értékeit.

P1 jelű pontforrás május havi napi átlag emissziós értékeit az alábbi táblázat és diagram mutatja be:

	Hg µg/Nm ³
2024.05.01	10,35
2024.05.02	8,53
2024.05.03	2,59
2024.05.04	3,76
2024.05.05	4,07
2024.05.06	2,98
2024.05.07	14,71
2024.05.08	1,04
2024.05.09	2,4
2024.05.10	2,73
2024.05.11	0
2024.05.12	0
2024.05.13	0
2024.05.14	4,4

	Hg µg/Nm ³
2024.05.15	2,28
2024.05.16	3,41
2024.05.17	3,93
2024.05.18	12,03
2024.05.19	12,22
2024.05.20	11,14
2024.05.21	4,22
2024.05.22	13,92
2024.05.23	13,03
2024.05.24	11,46
2024.05.25	1,81
2024.05.26	1,5
2024.05.27	3,81
2024.05.28	7,28
2024.05.29	9,7
2024.05.30	12,41
2024.05.31	8,16



Határérték túllépés nem volt a folyamatos higanymérő által mért P1 jelű pontforrás május havi napi átlag emisszió értékeiben.

5. A nyilvános dokumentációt egészítse ki, úgy, hogy minden technológiai lépés, intézkedés bemutatásra kerüljön.

A kiegészített, pontosított dokumentációkat csatoltan megküldjük.

6. A nyilvános dokumentációban szereplő technológiai leírásban, valamint a BAT követelmények felsorolásánál részletesebb bemutatás szükséges annál, hogy a technológiai fejlesztés következtében a kibocsátás, illetve a technológia megfelel a BAT követelményeknek. Ezen részek átdolgozása szükséges.

Az érintett pontok kiegészítésre, átdolgozásra kerültek. Csatoltan küldjük az átdolgozott dokumentációkat.

7. Indokolja meg a környezethasználatra vonatkozóan szerepeltetett adatok üzleti titoknak minősítésének okát.

A kidolgozott technológiai fejlesztés olyan információkat tartalmazhat, amelyek nyilvánosságra hozatala az ECOMISSIO Kft. üzleti tevékenysége szempontjából aránytalan sérelmet okozna. A technológia fejlesztésével előnyre tettünk szert versenytársainkhoz képest, ezért üzleti okokból nem kívánjuk nyilvánosságra hozni részletesen a módosításokat.

Miskolc, 2024. június 17.



Havasiné Kovács Nikolett
EHS vezető