



PEST MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: PE-06/KTF/00027-15/2020.

Ügyintéző: Farkas Ildikó

Váradiné dr. Havasréti Mónika

Nagy Árpád

Telefon: (06-1) 478-4400

Tárgy: A Budapesti Erőmű Zrt. Budapest XI. kerület, Budafoki út 52. szám alatti telephelyén található Kelenföldi Erőmű elnevezésű létesítményére és az abban folytatott tevékenységekre vonatkozó egységes környezethasználati engedély módosítása

Melléklet:

L melléklet: Légszennyező technológiák, pontforrások ismertetése, a pontforrások kibocsátási határértékei

HATÁROZAT

A **Budapesti Erőmű Zrt.** (1117 Budapest, Budafoki út 52.; KÜJ: 100203172; Cg.: 01 10 041825, a továbbiakban: Környezethasználó) részére, a Budapest XI. kerület, Budafoki út 52. szám alatti ingatlanon található Kelenföldi Erőmű elnevezésű létesítményére és az abban folytatott tevékenységekre adott, PE-06/KTF/6217-19/2018.; PE-06/KTF/6217-17/2018.; PE-06/KTF/141-23/2017. és számokon módosított, PE-06/KTF/141-10/2017. számú egységes környezethasználati engedélyt (a továbbiakban: Engedély)

**módosítom**

az alábbiak szerint:

Az Engedély **L mellékletét** („Légszennyező technológiák, pontforrások ismertetése, a pontforrások kibocsátási határértékei:”) **törlöm**, helyébe jelen határozat **L melléklete** lép.

**Az Engedély egyéb előírásai változatlan tartalommal továbbra is hatályban maradnak.**

\*

Egyidejűleg megállapítom, hogy az eljárás igazgatási szolgáltatási díja **210 000 Ft**, melynek viselésére a Környezethasználó köteles.

**A határozat ellen** közigazgatási úton további **jogorvoslatnak helye nincs**, az a közléssel véglegessé válik. A döntés ellen **közigazgatási per indítható** – az okozott jogsérelemre hivatkozással – a közléstől számított 30 napon belül, a **Budapest Környéki Törvényszéknek** címzett, de a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Bányafelügyeleti Főosztály (a

továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság) (1072 Budapest, Nagy Diófa u. 10-12.) részére 3 példányban, írásban, illetve elektronikus kapcsolattartásra kötelezett esetén elektronikus úton benyújtott keresettel. A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére, vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart.

Az *elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól* szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. §-a szerint a gazdálkodó szervezet és az ügyfél jogi képviselője elektronikus ügyintézésre köteles, így keresetlevelét elektronikus úton köteles előterjeszteni űrlapbenyújtás-támogatási szolgáltatás igénybevételével a <https://e-kormanyablak.kh.gov.hu/> oldalon keresztül.

## INDOKOLÁS

A Környezethasználó a Budapest XI. kerület, Budafoki út 52. szám alatti ingatlanon található Kelenföldi Erőmű elnevezésű létesítményére és az abban folytatott tevékenységekre vonatkozóan Engedéllyel rendelkezik.

A Környezethasználó benyújtotta az Engedély módosítására irányuló kérelmét, miszerint a P14 pontforráshoz tartozó mérőműszerek megszüntetésre kerültek, a pontforráshoz tartozóan új mérőberendezés lett. A P16 pontforráshoz tartozó változásokat Környezethasználó tájékoztatásul tüntette fel kérelmében, de nem része jelen eljárásnak.

A kérelem alapján a Környezetvédelmi Hatóság a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet] 20/A. § (10) bekezdése szerint az engedély módosítására irányuló eljárást, 2020. július 31. napján megindította.

A Környezethasználó a 210 000 Ft igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

A Környezetvédelmi Hatóság a Dokumentáció benyújtását követően, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 21. § (2) bekezdésére figyelemmel a hivatalában, a honlapján közzétette az eljárás megindításáról szóló közleményt, továbbá a vonatkozó iratokat – közhírré tétel céljából – megküldte a tevékenység helye szerinti, **Budapest Főváros XI. Kerület Újbuda Jegyzője** részére.

**Budapest Főváros XI. Kerület Újbuda Jegyzője** a XXII-448-3/2020. számú levelében tájékoztatta a Környezetvédelmi Hatóságot az eljárás megindításáról szóló hirdetmény kifüggesztéséről, illetve a közhírré tétel időpontjáról, helyéről, valamint a vonatkozó iratokba való betekintési lehetőség módjáról.

A tervezett beruházással kapcsolatban az érintett nyilvánosság részéről észrevétel nem érkezett.

Tárgyi eljárás során ügyféli jogállás megállapítására irányuló kérelem nem került benyújtásra.

A Környezetvédelmi Hatóság a *környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet] szerinti szakhatóságok megkeresését a 314/2005. (XII. 25.) Korm.

rendelet 20/A. § (11) bekezdése alapján mellőzte, tekintettel arra, hogy a szakhatóságok hatáskörébe tartozó környezeti elemre vagy rendszerre vonatkozó szakkérdés nem merül fel tárgyi ügyben.

\*

A Környezetvédelmi Hatóság a módosítási kérelem szakmai értékelése során az alábbi megállapításokat tette:

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

A Kérelem alapján megállapítható, hogy a tárgyi telephelyen üzemeltetett gázturbinához kapcsolódó, a füstgázemisszió vizsgálatára kialakított mérőrendszerben Környezethasználó változtatásokat hajtott végre. Az erre vonatkozó levegőtisztaság-védelmi adatlapcsomag benyújtásra került.

Az adatlapcsomagban feltüntetett adatok figyelembevételével megállapítható, hogy a gázturbinához kapcsolódó M12 azonosítójú füstgáz emissziómérő leszerelésre került, helyette új emissziómérőt üzemeltet be M13 azonosítóval. Az M11 jelű emissziómérőben nem történt változás.

Továbbá az 50 MW<sub>th</sub> és annál nagyobb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 110/2013. (XII. 4.) VM rendeletben [a továbbiakban: 110/2013. (XII. 4.) VM rendelet] foglaltak alapján a gázturbina légszennyezőanyag kibocsátásaira vonatkozó határértékek 2020. július 1. napjával módosultak.

Fentiek alapján az Engedély L mellékletének módosítása szükséges, a P14 jelű pontforrással kapcsolatos változások miatt.

A P14 jelű pontforrás esetében az új légszennyező anyag kibocsátási határértéket a 110/2013. (XII. 4.) VM rendelet 1. számú mellékletének 10. számú pontjában foglaltak figyelembevételével került megállapításra. Környezethasználó nyilatkozata alapján a gázturbina kapcsoltan hőt és villamos energiát termel, és összhatásfoka nagyobb, mint 75%, ezért gáztüzelés esetén a nitrogén-oxidok kibocsátására vonatkozóan 75 mg/m<sup>3</sup> határértéket állapít meg a Környezetvédelmi Hatóság.

A tervezett módosítással szemben levegőtisztaság-védelmi szempontból kizáró ok nem merült fel.

A Környezetvédelmi Hatóság levegőtisztaság-védelmi szempontú megállapításait a *levegő védelméről* szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet és a 110/2013. (XII. 4.) VM rendelet figyelembevételével tette.

\*

A Környezetvédelmi Hatóság a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. melléklet I. táblázata alapján vizsgált szakkérdésekre vonatkozóan az alábbi megállapításokat teszi:

Népegészségügyi szempontból:

A Környezetvédelmi Hatóság a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. melléklet I. táblázat 3. pontjában megjelölt a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító

kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedő szakkérdés tekintetében szakvéleményt kért Budapest Főváros Kormányhivatal XI. Kerületi Hivatala Népegészségügyi Osztálytól (a továbbiakban: Népegészségügyi Osztály). A Népegészségügyi Osztály BP-11/NEO/8402-5/2020. számú levelében megadta tájékoztatását, melyet a Környezetvédelmi Hatóság döntése kiadásánál figyelembe vett.

A **Népegészségügyi Osztály** BP-11/NEO/8402-5/2020. számú szakvéleményében az alábbiakat állapította meg:

„(...) A benyújtott dokumentációban foglaltak alapján környezetegészségügyi terhelés nem keletkezik, szignifikáns humánegészségügyi kockázatonövelő hatással nem kell számolni. A tevékenység folytatásának közegészségügyi szempontból nincs akadálya. A kérelem elbírálásához szükséges szakkérdés vizsgálatát a fővárosi és megyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló 3/2020. (II. 28.) MvM utasítás 24 §-ában foglaltak alapján végezte a Hivatal. (...)”

\*

A fentiek értelmében a Környezetvédelmi Hatóság - tekintettel arra, hogy a módosítás iránti kérelemmel kapcsolatban kizáró ok nem merült fel - a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) bekezdése alapján, az Ákr. 80. § (1) és 81. § (1) bekezdésére figyelemmel a rendelkező részben foglaltak szerint döntött.

Tárgyi ügyben a Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/00027-9/2020. számon tájékoztatta az ügyfeleket arról, hogy a tárgyi eljárást az Ákr. 43. § (2) bekezdése alapján teljes eljárásban folytatja le. Tekintettel arra, hogy a Környezetvédelmi Hatóság jelen határozattal az ügy érdemében döntést hozott, ezért az Ákr. 51. §-ában foglaltak alapján a fenti számú tájékoztatásban foglaltakhoz nem kapcsolódnak joghatások.

A kérelemben nem került - megjelölve, elkülönítve - ismertetésre olyan adat, amely minősített adatnak minősül, vagy amely a Környezethasználó szerint üzleti titkot képez.

Jelen határozatot, a Környezetvédelmi Hatóság a *környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvény 71. § (3) bekezdése szerint - figyelemmel az Ákr. 88. § (3) bekezdésére - a hivatalában és a honlapján (<http://www.kormanyhivatal.hu/hu/pest>) közzéteszi, továbbá a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 21. § (8) bekezdésére figyelemmel, közhírré tétel céljából megküldi **Budapest Főváros XI. Kerület Újbuda Jegyzője részére, aki köteles a határozat kézhezvételét követő nyolc napon belül gondoskodni annak közzétételéről. A jegyző a határozat közzétételét követően tájékoztatja a Környezetvédelmi Hatóságot** a közzététel időpontjáról, helyéről, valamint a határozatba való betekintési lehetőség módjáról.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértéke a *környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól* szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet [a továbbiakban: 14/2015. (III. 31.) FM rendelet] 3. mellékletének 1.1. és 10.3. pontjai alapján került megállapításra.

A határozatom elleni fellebbezés az Ákr. 116. § (1) bekezdése alapján kizárt.

A határozat bírósági felülvizsgálatának lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése és 112. § (1) bekezdése biztosítja.

A közigazgatási és munkaügyi bíróság illetékességét a *közigazgatási perrendtartásról* szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: Kp.) 4. § (1) bekezdése és 13. § (1)-(3) bekezdései alapján állapítottam meg. A keresetlevél benyújtásának helye és ideje a Kp. 39. § (1) bekezdése alapján került meghatározásra.

A tárgyalás tartása iránti kérelem lehetőségéről való tájékoztatás a Kp. 77. §-án alapul, amely szerint, ha egyik fél sem kéri tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság tárgyaláson kívül határoz. Tárgyalás tartását a felperes a keresetlevélben, az alperes a védíratban kérheti. Ennek elmulasztása miatt igazolási kérelemnek nincs helye.

A Környezetvédelmi Hatóság a 71/2015. (III. 30.) Korm. 28. § (4) bekezdésére figyelemmel jelen eljárás során hozott határozat egy példányát az illetékes Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság részére is megküldi.

Jelen határozatot a Környezetvédelmi Hatóság a *környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól* szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet alapján hatósági nyilvántartásba veszi.

Tájékoztatom továbbá, hogy az *elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól* szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése, valamint a 108. § (5) bekezdése alapján a 9. § (1) bekezdésében felsorolt ügyfél, szervezet, szerv, képviselő stb. elektronikus ügyintézésre köteles.

A Környezetvédelmi Hatóság környezetvédelmi és természetvédelmi feladat- és hatáskörét a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdésének c) pontja és 13. § (1) bekezdésének c) pontja, illetékességét a 8/A. § (1) bekezdése szabályozza.

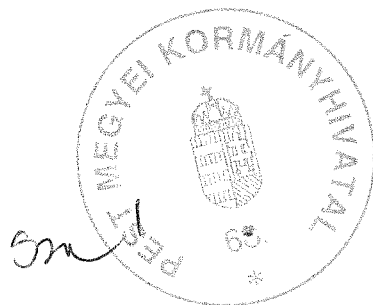
Jelen döntés a közléssel külön értesítés nélkül, a törvény erejénél fogva **véglegessé válik** az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján. A döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt kézbesítették. Az Ákr. 85. § (5) bekezdése b) pontja értelmében a hirdetmény útján közölt döntést **a hatóság hirdetőtábláján** való kifüggesztését követő 15. napon kell közzétek tekinteni.

Budapest, 2020. október 28.

**dr. Tarnai Richárd kormány megbízott**  
nevében és megbízásából

**dr. Cserkúti Szabolcs s. k.**  
főosztályvezető

Kiadmány hitelélül:



Kapják: ügyintézési utasítás szerint.

L melléklet a PE-06/KTF/00027-15/2020. számú határozathoz

Légszennyező technológiák, pontforrások ismertetése, a pontforrások kibocsátási határértékei

2. technológia: 2. forróvíz kazán

Forrás azonosító	Forrás megnevezése	A forráshoz tartozó berendezések és teljesítményük	Légszennyező komponensek
P10	2. PTVM 50 forróvíz kazán kéménye	2. PTVM 50 forróvíz kazán (T8, 49,9 MW)	Nitrogén-oxidok (NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub> Szén-monoxid

**Kibocsátási határértékek 2024. december 31. napjáig:**

Légszennyező komponensek megnevezése	Határérték (mg/m <sup>3</sup> )	A füstgáz százalékos O <sub>2</sub> tartalma
Nitrogén-oxidok (NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub>	350	3 %
Szén-monoxid	100	3 %

3. technológia: Gázturbina

Forrás azonosító	Forrás megnevezése	A forráshoz tartozó berendezések és teljesítményük	Légszennyező komponensek
P14	Gázturbina	GT2 gázturbina (T10, 425 MW) Füstgáz emissziómérő (M11) GT2 folyamatos emissziómérőrendszer (M13)	Kén-oxidok (SO <sub>2</sub> és SO <sub>3</sub> ) mint SO <sub>2</sub>
			Nitrogén-oxidok (NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub>
			Szén-monoxid
			Korom Bacharach skálán
P18	GT2 gázturbina by-pass kéménye	GT2 gázturbina (T10, 425 MW)	Kén-oxidok (SO <sub>2</sub> és SO <sub>3</sub> ) mint SO <sub>2</sub>
			Nitrogén-oxidok (NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub>
			Szén-monoxid
			Korom Bacharach skálán

**A P14 jelű pontforrásra vonatkozó kibocsátási határértékek olajtüzelés esetén:**

Légszennyező komponensek megnevezése	Határérték (mg/m <sup>3</sup> )	A füstgáz százalékos O <sub>2</sub> tartalma
Kén-oxidok (SO <sub>2</sub> és SO <sub>3</sub> ) mint SO <sub>2</sub>	120	15 %
Nitrogén-oxidok (NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub>	90	15 %
Szén-monoxid	100	15 %
Korom Bacharach skálán	2	15 %

**A P14 jelű pontforrásra vonatkozó kibocsátási határértékek gáztüzelés esetén:**

Légszennyező komponensek megnevezése	Határérték (mg/m <sup>3</sup> )	A füstgáz százalékos O <sub>2</sub> tartalma
Nitrogén-oxidok (NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub>	75	15 %
Szén-monoxid	100	15 %
Korom Bacharach skálán	2	15 %

**5. technológia: 5. forróvíz kazán**

Forrás azonosító	Forrás megnevezése	A forráshoz tartozó berendezések és teljesítményük	Légszennyező komponensek
P17	DOTEC ENERGO forróvíz kazán kéménye	DOTEC ENERGO forróvíz kazán (T13, 78 MW)	Nitrogén-oxidok (NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub> Szén-monoxid

**Kibocsátási határértékek 2023. december 31. napjáig:**

Légszennyező komponensek megnevezése	Határérték (mg/m <sup>3</sup> )	A füstgáz százalékos O <sub>2</sub> tartalma
Nitrogén-oxidok (NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub>	300	3 %
Szén-monoxid	100	3 %

**6. technológia: segédgőzkazán**

Forrás azonosító	Forrás megnevezése	A forráshoz tartozó berendezések és teljesítményük	Légszennyező komponensek
P15	AKH segédgőzkazán kéménye	1AKH segédgőzkazán (T11, 4,3 MW)	Nitrogén-oxidok (NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub> Szén-monoxid

Kibocsátási határértékek 2029. december 31. napjáig:

Légszennyező komponensek megnevezése	Határérték (mg/m <sup>3</sup> )	A füstgáz százalékos O <sub>2</sub> tartalma
Nitrogén-oxidok (NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub>	350	3 %
Szén-monoxid	100	3 %

**7. technológia: 15. gőzkazán**

Forrás azonosító	Forrás megnevezése	A forráshoz tartozó berendezések és teljesítményük	Légszennyező komponensek
P16	ALSTOM gőzkazán kéménye	ALSTOM gőzkazán (T12, 99 MW)	As, Cd, Co, Cr, Ni, Pb, V összesen
			Kén-oxidok (SO <sub>2</sub> és SO <sub>3</sub> ) mint SO <sub>2</sub>
			Nitrogén-oxidok (NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub>
			Szén-monoxid
			Szilárd anyag

Kibocsátási határértékek olajtüzelés esetén 2023. december 31. napjáig:

Légszennyező komponensek megnevezése	Határérték (mg/m <sup>3</sup> )	A füstgáz százalékos O <sub>2</sub> tartalma
As, Cd, Co, Cr, Ni, Pb, V összesen	3	3 %
Kén-oxidok (SO <sub>2</sub> és SO <sub>3</sub> ) mint SO <sub>2</sub>	1700	3 %
Nitrogén-oxidok (NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub>	450	3 %
Szén-monoxid	175	3 %
Szilárd anyag	50	3 %

Kibocsátási határértékek gáztüzelés esetén 2023. december 31. napjáig:

Légszennyező komponensek megnevezése	Határérték (mg/m <sup>3</sup> )	A füstgáz százalékos O <sub>2</sub> tartalma
Nitrogén-oxidok (NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub>	300	3 %
Szén-monoxid	100	3 %



Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges  
záradékolás megjelenítését szolgálja.

