



HEVES VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

KÖZLEMÉNY

A Heves Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztályán (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság) indult, a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet (a továbbiakban: Khvr.) hatálya alá tartozó környezetvédelmi felülvizsgálati eljárásról

Ügy száma: HE/KVO/02473/2023.

Engedélyes: MVM Mátra Energia Zrt. (3271 Visonta, Erőmű u. 11.)

Ügy tárgya: A Visonta 0158/32. hrsz. alatti telephelyen történő villamosenergia-termelésre vonatkozó egységes környezethasználati engedély teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálatára indult eljárás

A tevékenységgel érintett terület: Visonta, 0158/32 hrsz.

A tevékenység vélelmezett hatásterülete (feltételesen érintett települések): Abasár, Adács, Aldebrő, Detk, Domszló, Erk, Gyöngyös, Gyöngyöshalász, Halmajugra, Karácsond, Kiszána, Ludas, Markaz, Nagyfűged, Nagyút, Pálosvörösmart, Tófalu, Vécs, Visznek, Zaránk.

Előzmények:

Engedélyes a Visonta 0158/32. hrsz. alatti telephelyen történő villamosenergia-termelésre vonatkozóan HE/KVO/00025-27/2020. számon kiadott, HE/KVO/02839-2/2021. számon módosított egységes környezethasználati engedéllyel (a továbbiakban: engedély) rendelkezik. Az engedély érvényességi ideje: 2025. május 31.

Engedélyes a tevékenységét az engedélyben foglalt érvényességi időtől eltérően 2029 december 31-ig folytatni kívánja, illetve a higany kibocsátásra vonatkozó BAT-ban előírt határértéktől való eltérés jóváhagyását is szeretné, ezért 2023. szeptember 26-án felülvizsgálati dokumentációt nyújtott be a Környezetvédelmi Hatósághoz.

A jelenlegi tevékenység leírása:

A Mátrai Erőmű 2 db 100 MW-os, 1 db 220 MW-os és 2 db 232 MW-os széntüzelésű beépített villamos teljesítményű energiatermelő blokkal, valamint 2 db 33 MW-os földgáztüzelésű blokkal rendelkezik. A 2 db 33 MW-os földgáztüzelésű turbina jellemzően tartalékként áll rendelkezésre. A villamos áram termelő tevékenység tisztán lignit elégetésével vagy együttégetéssel valósul meg.

A termelő-egységek adatai:

Termelő-egységek		I. blokk	II. blokk	III. blokk	IV. blokk	V. blokk
Kazán	Névlleges gőztermelés (t/h)	320	320	650	650	650

Termelő-egységek		I. blokk	II. blokk	III. blokk	IV. blokk	V. blokk
	Frissgőz hőmérséklet (°C)	540	540	542	542	542
	Hőteljesítmény (MW _{th})	231	231	540	562	562
Turbina	Névleges teljesítmény (MW)	100	100	212	232	232
	Kimenő teljesítmény (MW)	75	75	193	193	193
	Frissgőz hőmérséklet (°C)	535	535	540	540	540
	Frissgőz nyomás (Bar)	127	127	130	161	161
Generátor	Teljesítmény (MVA)	118	118	259	259	259
	Feszültség (kV)	11,5	11,5	15,75	15,75	15,75
Főtranszformátor	Teljesítmény (MVA)	125	125	270	270	270
	Feszültség (kV)	132/11,5	132/11,5	142/15,75	142/15,75	142/15,75

A IV. és V. blokkhoz kapcsolódó gázturbinák névleges adatai:

		IV. blokkhoz kapcsolódó gázturbina	V. blokkhoz kapcsolódó gázturbina
Tüzelőanyag		Földgáz	Földgáz
Hőteljesítmény	MW _{th}	134,8	134,8
Fajlagos hőfogyasztás	kJ/kWh	10 994	11 062
Vízbefecskendezés	kg/s	-	-
Villamos teljesítmény	MW	33	33

A tevékenységben tervezett változások leírása:

Az erőmű kazánjainak műszaki helyzete miatt a MVM Mátra Energia Zrt. vezetése 2025. végéig a 200 MW-os blokkok teljes idejű, évi 8000 üzemórás üzemeltetését és a II-es számú 100 MW-os blokk korlátozott, évi 1500 üzemórát el nem érő üzemeltetését határozta el.

2026-tól az ország energiaigényeinek kielégítésére a szénerőművi energia-termelés csökkenésével számoló stratégia, mely a 100 MW-os blokk teljes leállításával és a 200 MW-os blokkok csökkenő termelésével számol, a blokkok éves üzemideje várhatóan nem haladja meg a 7000 üzemóra/kazán/év mértéket.

A dokumentációban foglaltak alapján az erőmű tervezett üzemvitele csak a Hg-kibocsátás tekintetében nem elégíti ki a legszigorúbb BAT-AEL követelményeket mind a kibocsátások, mind az üzemeltetés tekintetében. Erre vonatkozóan az Engedélyes kérelmezi a Hg határérték megállapítását $17 \mu\text{g}/\text{m}^3$ szinten.

Az eljárás megindításának napja: 2023. október 04.

Az eljárás lefolytatásának ügyintézési határideje a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 91. § (2) bekezdése alapján 105 nap.

Az *általános közigazgatási rendtartásról* szóló 2016. évi CL. tv. (a továbbiakban: Ákr.) 50. § (5) bekezdése szerint az ügyintézési határidőbe nem számít be az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének időtartama.

Ügyintéző neve: Tajtiné Türk Ágnes

Elérhetősége (e-mail): tajtine.turk.agnes@heves.gov.hu

Az eljárás megindításának ténye:

Az engedélyezett tevékenység a Khvr. 2. melléklet 1.1. [Tüzelőanyagok égetése legalább 50 MW_{th} teljes névleges bemenő hőteljesítménnyel rendelkező létesítményekben] pontjába sorolható, ezért egységes környezethasználati engedély köteles.

A Khvr. 20/A. § alapján: „(6) Az engedély időbeli hatályának lejártakor, ha a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel.

(7) A felülvizsgálathoz kapcsolódó adatokat, információkat olyan formában és tartalommal kell benyújtani, amely lehetővé teszi a környezetvédelmi hatóság számára - különösen a kibocsátások vonatkozásában - a létesítmény működésének a vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekben ismertetett elérhető legjobb technikákkal és az elérhető legjobb technikákhoz kapcsolódó kibocsátási szintekkel való összehasonlítását.

(8) Ha a környezetvédelmi hatóság megállapítja, hogy

a) a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani,[...]

d) az elérhető legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevételi vagy szennyezettségi határérték betartását

a környezethasználót – a 19. § (2) bekezdésének figyelembevételével – környezetvédelmi felülvizsgálat végzésére kötelezi, valamint alkalmazhatja a 26. §-ban foglalt jogkövetkezményeket.”

Az eljárás a benyújtott dokumentáció és kérelem alapján a fentiekre tekintettel, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 37. § (2) bekezdése értelmében megindult.

Az eljárás során történő tájékoztatás, lehetőségek az észrevételek megtételére:

A Környezetvédelmi Hatóság a Khvr. 21. § (2)-(4) bekezdése szerint tájékoztatja a nyilvánosságot az eljárás megindulásáról. A közleményt közzéteszi az ügyfélforgalom előtt nyitva álló hivatalos helyiségében lévő hirdetőtáblán, valamint honlapján, továbbá közhírré tétel céljából megküldi a közlemény közzétételével egyidejűleg a tevékenység telepítési helye szerinti település jegyzőjének a közleményt, a kérelem és mellékleteinek elektronikus elérhetőségét. A jegyző gondoskodik a közlemény haladéktalanul, de **legkésőbb 5 napon belül** történő közterületen és a helyben szokásos módon történő közhírré tételéről.

A kérelem, a felülvizsgálati dokumentáció és mellékletei elektronikus formátumban elérhetők a Környezetvédelmi Hatóság honlapján a <http://www.kormanyhivatal.hu/hu/heves/ugyintezes/kornyezetvedelmi-es-termeszetvedelmi-hatosagi-es-igazgatasi-feladatok> internetes oldalon, **HE/KVO/02473/2023.** számon, a keltezését követő 30. napig.

A dokumentációval kapcsolatban észrevételeket a Környezetvédelmi Hatósághoz, vagy az illetékes települési önkormányzat jegyzőjéhez írásban lehet benyújtani, a közhírré tétel időtartama alatt, 21 napon belül.

A környezetvédelmi hatóság a felülvizsgálat eredményeképpen a következő döntéseket hozhatja:

- a) kiadja vagy módosítja a tevékenység további gyakorlásához szükséges egységes környezethasználati engedélyt, vagy
- b) az engedélyt visszavonja vagy a kérelmet elutasítja, és szükség esetén meghatározza a tevékenység felhagyására vonatkozó kötelezettségeket

A közlemény közzétételének időpontja: 2023. október 04.

A kiadmányozási jog a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló MvM utasítás Mellékletének, valamint a kormányhivatal kiadmányozási és helyettesítési rendjéről szóló utasítás rendelkezésein alapul.

Kelt Egerben, az elektronikus tanúsítvány szerint

Ignác Balázs, a Heves Vármegyei Kormányhivatalt vezető főispán nevében és megbízásából:

Kelemen Zoltán
főosztályvezető