



## 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 földgázüzelésű blokkal rendelkezik. A 2 db 33 MW-os földgázüzelésű 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	Névtelen 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 <sub>th</sub> )	231	231	540	562	562
<b>Turbina</b>	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
<b>Generátor</b>	Teljesítmény (MVA)	118	118	259	259	259
	Feszültség (kV)	11,5	11,5	15,75	15,75	15,75
<b>Főtranszformátor</b>	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 <sub>th</sub>	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 szénerőműi 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](mailto:tajtine.turk.agnes@heves.gov.hu)

**Az eljárás megindításának ténye:**

Az engedélyezett tevékenység a Khvr. 2. melléklet 1.1. [Tüzelőanyagok égetése legalább  $50 \text{ MW}_{th}$  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