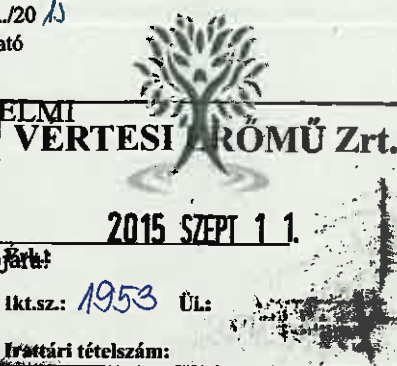




ORSZÁGOS KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS TERMÉSZETVÉDELMI

FŐFELÜGYELŐSÉG



Kérjük, válaszában hivatkozzon iktatószámunkra és engedély-azonosítójára!

Engedély-azonosító: UHG5198-1-04

Iktatószám: OKTF-KP/4331-7/2015.
Ügyintéző: Gulyás-Béky Ágnes
dr. Erdélyi-Timon Éva

Tárgy: Vértési Erőmű Zrt. részére szén-dioxid
üvegházhatású gáz-kibocsátással járó tevékenység
engedélyezése

H A T Á R O Z A T

*T. megoldva! K.
Kérem a társaságot!
09.14.15*

A Vértési Erőmű Zrt. (székhely: 2840 Oroszlány, Külterület 0718/10 hrsz.; KÜJ szám: 100203792; cégjegyzékszám: 11-10-001396; adószám: 10744842-2-11; a továbbiakban: Üzemeltető) részére kiadott 14/6240-9/2013. számú (UHG5198-1-04) határozatot az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőség (a továbbiakban: Főfelügyelőség) visszavonja, és egyidejűleg részére jelen határozat rendelkező részében és mellékleteiben részletezett feltételek mellett szén-dioxid üvegházhatású gáz-kibocsátással járó tevékenység végzését

e n g e d é l y e z i.

1. Létesítmény adatai:

Neve: Vértési Erőmű Zrt. Oroszlányi Erőmű
Telephely címe: 2840 Oroszlány, Külterület 0718/10 hrsz.
Telephely KTY száma: 100328605

2. Az Üzemeltető köteles üvegházhatású gáz-kibocsátását (szén-dioxid) jelen engedély mellékletében jóváhagyott módszer szerint folyamatosan nyomon követni, és arról hitelesített éves kibocsátási jelentést (a továbbiakban: Jelentés) a Főfelügyelőségnek minden a tárgyévét követő év március 31-ig benyújtani.

A hitelesített kibocsátási jelentést a Főfelügyelőség által közzétett formanyomtatvány alkalmazásával postai úton, illetve elektronikusan kell benyújtani.

3. Az Üzemeltető köteles a változás-bejelentési kötelezettségeinek teljesítésére.

4. Az Üzemeltető köteles az üvegházhatást okozó gázok nyomon követését és jelentését a jogszabályi előírásoknak megfelelően végezni.

5. Az Üzemeltető köteles – az engedélyben meghatározott tevékenységekre vonatkozóan, az engedélyben és az alkalmazandó jogszabályokban foglalt követelmények teljesítéséhez szükséges – további rendszeres, illetve eseti információkat a Főfelügyelőség rendelkezésére bocsátani.

6. Az Üzemeltető köteles a kibocsátását a szabványos módszer szerint meghatározni.

7. Az Üzemeltető köteles a felhasznált forrásanyagok mennyiségét az 1. számú melléklet 5. táblázatában felsorolt mérőrendszerek segítségével meghatározni.
8. Az Üzemeltető köteles hazai barnaszén (12), import barnaszén (19), hazai feketeszén (17), import feketeszén (18), biomasszák, terméké minősített alternatív szilárd tüzelőanyagok (SRF), mészkőörlemény (AdA7) ezen határozat 1. számú mellékletének 6. táblázatban meghatározott mintavételi, minta-előkészítési és minta-megőrzési eljárásokat betartani.
9. Az Üzemeltető köteles a hazai barnaszén (12), import barnaszén (19), hazai feketeszén (17), import feketeszén (18), biomasszák, terméké minősített alternatív szilárd tüzelőanyagok (SRF), mészkőörlemény (AdA7) tevékenység-specifikus fűtőértékét és kibocsátási tényezőjét ezen határozat mellékletének 7. táblázatában jóváhagyott módszerek alapján használt állapottal összhangban egyedileg meghatározni.
10. Az Üzemeltető köteles a FA 60/130 fűtőolaj (72), FA 60/160 (76), FA 60/120 (71), magas kéntartalmú fűtőolaj (75) forrásanyagok fűtőértékét a beszállító által szolgáltatott adatok, valamint kibocsátási tényezőjét országspecifikus értékek alapján meghatározni.
11. Az Üzemeltető köteles a tüzelőanyagok karbon-tartalmát [tC/TJ] mértékegységben megadni. A karbonnak szén-dioxiddá történő átalakulására a 3,664 [tCO₂/tC] tényezőt kell alkalmazni.
12. A tűzifa és fahulladék (15), a széna és fű (TB12), az energiafű (TB13), a napraforgó maghéj (TB15), a korpa (TB16), az ocsú (TB17), az egyéb mezőgazdasági termények, maradékanyagok (TB18), a faapríték (TB51), az egyéb faipari hulladék (TB23) és a szalma (TB11) biomasszájának minősül, ezért ezen forrásanyagok kibocsátási tényezőjét 0 tCO₂/TJ értékkel kell meghatározni.
13. Az Üzemeltető köteles megőrizni és archiválni az üvegházhatást okozó gázoknak a létesítményben végzett tevékenységekből eredő kibocsátásának nyomon követésére és jelentésére vonatkozó valamennyi adatát és információját.
14. Az Üzemeltető köteles megfelelő adatgyűjtő és kezelő, valamint belső ellenőrzési rendszereket fenntartani és működtetni, illetve ellenőrzési tevékenységeket alkalmazni, dokumentálni.
15. Az Üzemeltető köteles rendszeresen ellenőrizni, hogy az alkalmazott nyomonkövetési módszert lehet-e fejleszteni, és a létesítmény kategóriájának megfelelően adott év június 30-ig a Főfelügyelőségnek köteles jelentést tenni. Ha a hitelesített kibocsátási jelentés kiemelkedő eltéréseket vagy fejlesztésekre irányuló javaslatokat tartalmaz, az Üzemeltető a Főfelügyelőségnek jelentést nyújt be jóváhagyásra azon év június 30-ig, amelyben a hitelesítő kibocsátja hitelesített kibocsátási jelentését. Ez a jelentés leírja, hogy az Üzemeltető hogyan és mikor orvosolta vagy tervezi orvosolni a hitelesítő által azonosított eltéréseket, és hogyan és mikor tervezi végrehajtani a javasolt fejlesztéseket.
16. Az Üzemeltető köteles legkésőbb a tárgyévet követő év április 30-ig a jelen határozatban előírtak alapján, nyomon követett és megfelelően hitelesített tárgyévi üvegházhatású gáz kibocsátásának megfelelő mennyiségű kibocsátási egységet a Magyar Állam részére visszaadni.

17. Jelen kibocsátási engedély visszavonásig hatályos.

18. Jelen engedély nem mentesíti az Üzemeltetőt az egyéb – jogszabályban előírt – engedélyek beszerzésének kötelezettsége alól.

Jelen engedélyezési eljárásban a Főfelügyelőség megállapította, hogy 57.000,- Ft, azaz ötvenhétezer forint összegű eljárási költség merült fel, amelyet Üzemeltető megfizetett.

A határozat ellen közigazgatási úton jogorvoslatnak helye nincs. Jelen döntés felülvizsgálatát jogszabálysértésre hivatkozva, annak kézhezvételétől számított 30 napon belül a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól kérheti. A keresetlevelet a Főfelügyelőségnél három példányban kell benyújtani.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Az ügyfél a tárgyalás tartását a keresetlevélben, illetve az alperesi ellenkérelem kézhezvételétől számított nyolc napon belül írásban kérheti.

I N D O K O L Á S

Az Üzemeltető részére a Főfelügyelőség a 14/6240-9/2013. számú határozatában szén-dioxid üvegházhatású gáz-kibocsátással járó tevékenység végzését engedélyezte.

Az üvegházhatású gázok közösségi kereskedelmi rendszerében és az erőfeszítés-megosztási határozat végrehajtásában való részvételről szóló 2012. évi CCXVII. törvény (a továbbiakban: Ügkr. tv.) végrehajtásának egyes szabályairól szóló 410/2012. (XII.28.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Ügkr. Vhr.) 2. § (4) bekezdése alapján:

„2. § (4) Az üzemeltető köteles

a) a 3. melléklet b)–f) pontjában foglalt adatok megváltozását a változás nyomán kiadott környezethasználat feltételeit megállapító engedély vagy határozat jogerőre emelkedését követő 15 napon belül, (...) a kibocsátási engedély módosítása iránti kérelem benyújtásával egyidejűleg a hatóság részére bejelenteni.”

Az Üzemeltető a Főfelügyelőségre érkezett OKTF-KP/4331-1/2015. számon iktatott engedélymódosítási kérelmében (továbbiakban: Kérelem) bejelentette, hogy azonosító adatai megváltoztak, azaz székhelyének címe módosult.

Az Ügkr. Vhr. 3. számú mellékletben foglaltak szerint a Kérelemben kért módosítás érinti az üzemeltető azonosító adatait (b) és a létesítmény azonosító adatait (c).

Az Ügkr. Vhr. 2. § (6) bekezdése szerint „Az (5) bekezdésben foglalt bejelentés és kérelem alapján a hatóság intézkedik a már kiadott kibocsátási engedély módosítása iránt, amely eredményeként ugyanazon engedélyazonosító alatt új kibocsátási engedélyt ad ki, és a korábbi engedélyt egyidejűleg visszavonja.”

Az Ügkr. Vhr. 2. § (5) bekezdése szerint „(...) Az üzemeltető a (3) és (4) bekezdésben foglalt bejelentéssel egyidejűleg a kibocsátási engedély módosítása iránti kérelmet köteles benyújtani, ha e változás a már kiadott kibocsátási engedély módosítását is szükségessé teszi.”

Tekintettel a fentiekre a 14/6240-9/2013. számú (UHG5198-1-04) határozatot a Főfelügyelőség visszavonja, és egyidejűleg új kibocsátási engedély kiadása mellett dönt.

A Főfelügyelőség az OKTF-KP/4331-3/2015. számú végzésében hiánypótlásra hívta fel az Üzemeltetőt, amely a kérelem elbírálásához szükséges hiányzó adatlapok és dokumentumok pótlására irányult. Az Üzemeltető az OKTF-KP/4331-5/2015. számon iktatott levelében a hiánypótlási kötelezettségének eleget tett.

Az Üzemeltető az Ügkr. tv. 9. § (1) bekezdésében foglaltak alapján, az üvegházhatású gázok kibocsátásával kapcsolatos egyes tevékenységek igazgatási szolgáltatási díjairól és felügyeleti díjáról szóló 80/2012 (XII.28.) NFM rendelet (a továbbiakban: NFM rendelet) 1. § (1) bekezdés a) pontjában előírt, és az I. mellékletének 1.6. pontja szerinti 57.000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat - a Főfelügyelőség 14/4331-3/2015. számú hiánypótló végzését követően - 2015.07.01-én megfizette. Az igazgatási szolgáltatási díj megfizetését igazoló átutalási bizonylat másolatát a kérelméhez mellékelte. A közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 153. § 2. pontja alapján eljárási költség az igazgatási szolgáltatási díj.

Az engedélyezési eljárás során a Főfelügyelőség a rendelkezésére álló dokumentációk és adatok alapján a következőket állapította meg:

A. A környezethasználat feltételeit megállapító határozat

A Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal által 652-54/2015. iktatószámon kiadott egységes környezethasználati engedélye, amely a 652-14/2015., 652-7/2015. és 302-34/2013. számú határozattal módosított, a 963-1/2014. számú határozattal kijavított és kiegészített, 302-30/2013. számú határozattal kiadott egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedélyt módosítja.

B. Az Üzemeltető Ügkr. Vhr. alá eső tevékenységei

Tüzelőberendezések üzemeltetése 20 MW_{th}-ot meghaladó bemenő hőteljesítménnyel.

C. A létesítményben végzett tevékenység(ek)

Az Üzemeltető a létesítményben 4 blokkban hő- és villamos energiát állít elő.

D. Tanúsított minőségirányítási, környezetirányítási vagy EMAS rendszer

Az Üzemeltető a létesítményben tanúsított minőségirányítási és környezetirányítási rendszert működtet.

E. Az elemzésekhez használt laboratórium

Az Üzemeltető EN ISO/IEC 17025 szabvány szerint akkreditált, saját és külső laboratóriumot használ a számítási tényezők meghatározására.

F. Az Üzemeltető szén-dioxid kibocsátás nyomon követési módszere

Az Üzemeltető a létesítményből eredő kibocsátások meghatározásához a szabványos módszert választotta.

A kibocsátás meghatározása nem anyagmérlegen alapuló módszer segítségével történik.

G. A létesítmény kibocsátó forrásaihoz tartozó berendezések, technológiák, s azok maximális kapacitása

A létesítményhez tartozó tüzelőberendezések listáját, s azok névleges bemenő hőteljesítményét ezen határozat 2. számú melléklete tartalmazza.

H. A létesítményben felhasználásra kerülő, szén-dioxid kibocsátást eredményező tüzelési eredetű forrásanyagok, s az ezekből eredő kibocsátás nyomon követésének módszerei

H.1 A tevékenységre vonatkozó adatok meghatározása

Hazai barnaszén (12), import barnaszén (19), hazai feketeszén (17), import feketeszén (18)

A jelentési időszakban a létesítmény által felhasznált hazai barnaszén (12), import barnaszén (19), hazai feketeszén (17), import feketeszén (18) mennyiségének mérésére az üzemeltető tulajdonában lévő kalibrált szalagmérleget és szénkészletet geodéziai mérést használ, a mérési összbizonytalanság +/- 1,0%.

Az adatmeghatározás maximális megengedett összbizonytalansága +/- 1,5%.

Termékké minősített alternatív szilárd tüzelőanyag (SRF)

A jelentési időszakban a létesítmény által felhasznált termékké minősített alternatív szilárd tüzelőanyag (SRF) mennyiség mérésére az Üzemeltető hitelesített 2 db közúti hídmérleget és 1 db vasúti hídmérleget használ, a mérési összbizonytalanság minden esetben 1%.

Az adatmeghatározás maximális megengedett összbizonytalansága +/- 1,5% lehet.

H.2 A számítási tényezők meghatározása

Hazai barnaszén (12), import barnaszén (19), hazai feketeszén (17), import feketeszén (18)

A jelentési időszakban felhasznált hazai barnaszén (12), import barnaszén (19), hazai feketeszén (17), import feketeszén (18) fűtőértékét és karbontartalmát az Üzemeltető a laboratóriumi mérések alapján határozza meg.

Az oxidációs tényezőt az üzemeltető a hamu, a kilépő anyagok és más hulladékok és melléktermékek széntartalmából és a kibocsátott szén más vonatkozó, nem teljesen oxidálódott gáz-halmazállapotú formáiból a 601/2012/EU rendelet 32. cikke alapján laboratóriumi mérések alapján határozza meg.

Termékké minősített alternatív szilárd tüzelőanyag (SRF)

A jelentési időszakban a létesítmény által felhasznált termékké minősített alternatív szilárd tüzelőanyag (SRF) fűtőértékét, kibocsátási tényezőjét és biomassza-hányadát a beszállító laboratóriumi mérések alapján határozza meg.

Az oxidációs tényező értéke a 601/2012/EU rendelet által előírt minimális adatmeghatározási szinten 1.

I. Kisebb jelentőségű és/vagy csekély jelentőségű forrásanyagok

A 601/2012/EU rendelet 26. cikk (2) és (3) bekezdése alapján a kisebb jelentőségű forrásanyagok esetében az üzemeltető a tevékenységre vonatkozó adatok és a számítási tényezők meghatározásához azt a legmagasabb meghatározási szintet - de legalább az 1. meghatározási szintet - alkalmazza, amelyik műszakilag megvalósítható és nem vezet ésszerűtlen költségekhez. A csekély jelentőségű forrásanyagok tevékenységre vonatkozó adatai és számítási tényezői esetében az üzemeltető a meghatározási szintek helyett konzervatív becslések segítségével határozhatja meg a tevékenységekre vonatkozó adatokat és a számítási tényezőket, kivéve, ha külön erőfeszítés nélkül elérhető a megadott meghatározási szint.

A jelentési időszakban felhasználásra kerülő kisebb jelentőségű és csekély jelentőségű forrásanyagok a következők:

- FA 60/130 fűtőolaj (72)
- FA 90/160 fűtőolaj (76)
- FA 60/120 fűtőolaj (71)
- magas S tartalmú fűtőolaj (75)

A jelentési időszakban a létesítmény által felhasznált FA 60/130 fűtőolaj (72), FA 90/160 fűtőolaj (76), FA 60/120 fűtőolaj (71) és a magas S tartalmú fűtőolaj (75) mennyiség mérésére az Üzemeltető a beszerzési nyilvántartásokat használja, kontroll mérésre a hitelesített 2 db közúti és 1 db vasúti hídmérleget, valamint a felhasználás meghatározásához kalibrált ultrahangos szintmérőt használja.

Az adatmeghatározás megengedett maximális összbizonytalansága 7,5%.

A jelentési időszakban felhasznált FA 60/130 fűtőolaj (72), FA 90/160 fűtőolaj (76), FA 60/120 fűtőolaj (71) és a magas S-tartalmú fűtőolaj (75) fűtőértékét, kibocsátási tényezőjét az Üzemeltető beszerzési adatok és országspecifikus értékek alapján határozza meg.

Az Üzemeltető a 601/2012/EU rendelet 31. cikk (1) bekezdés b) vagy c) pontjának megfelelő oxidációs tényezőt alkalmazza.

J. A létesítményben felhasználásra kerülő, szén-dioxid kibocsátást eredményező technológiai eredetű forrásanyagok, s az ezekből eredő kibocsátás nyomon követésének módszerei

J.1. A tevékenységre vonatkozó adatok meghatározása

Mészkeőrlemény (AdA7)

A jelentési időszakban a létesítmény által felhasznált mézkeőrlemény (AdA7) mennyiség mérésére OMH hiteles hídmérleget és radaros elven működő tartálysintmérőt használ, a mérési összbizonytalanság +/- 1% és 0,4%.

Az adatmeghatározás maximális megengedett összbizonytalansága +/- 7,5% lehet.

J.2. Az összetétel, a kibocsátási tényező és a konverziós tényező meghatározása

Mészkeőrlemény (AdA7)

A jelentési időszakban a létesítmény által felhasznált mézkeőrlemény (AdA7) kibocsátási tényezője állandó érték (0,44 t CO₂/t karbonát), a beérkező mézkeőrlemény százalékosan megadott karbonát tartalma a beszállító által szolgáltatott szállítóleveleken szereplő értékek alapján kerül meghatározásra.

K. A létesítményben felhasználásra kerülő biomassza forrásanyagok, s ezek nyomon követésének módszerei

tűzifa és fahulladék (15), széna és fű (TB12), energiafű (TB13), napraforgó maghéj (TB15), korpá (TB16), ocsú (TB17), egyéb mezőgazdasági termények, maradékanyagok (TB18), faapríték (TB51), egyéb faipari hulladék (TB23), szalma (TB11)

A jelentési időszakban a létesítmény által felhasznált tűzifa és fahulladék (15), széna és fű (TB12), energiafű (TB13), napraforgó maghéj (TB15), korpá (TB16), ocsú (TB17), egyéb mezőgazdasági termények, maradékanyagok (TB18), faapríték (TB51), egyéb faipari hulladék (TB23), szalma (TB11) mérésére az Üzemeltető hitelesített közúti hídmérleget és vasúti mérleget használ, melynek mérési összbizonytalansága max. +/- 2,5%.

A rönkfa készlet felmérése erdészeti felméréssel, a faapríték és szemes anyag készlet felmérése geodézai felméréssel történik.

A jelentési időszakban felhasznált tűzifa és fahulladék (15), egyéb bio tüzelőanyagok (TB0) fűtőértékét az Üzemeltető laboratóriumában mért adatok alapján határozza meg.

A 601/2012/EU rendelet 38. cikk (2) bekezdése alapján a biomasszának minősülő anyagok 0 [tCO₂/TJ vagy t vagy Nm³] kibocsátási tényezővel súlyozandók.

L. Adatkezelő és adatminőség-ellenőrzési rendszer

Az Üzemeltető a felhasznált tüzelőanyag és mészkő mennyiségi és minőségi adatait a kereskedelmi vezetőtől, a szállítólevélről illetve a központi laboratórium közvetlen méréseiből gyűjti össze.

Az Üzemeltető a meghatározott számítási módszerek segítségével, a felhasznált tüzelőanyagok mennyiségének meghatározásán alapuló elszámolási rend alapján meghatározza a havi szén-dioxid kibocsátás mennyiségét, tüzeléseredetű és technológiai eredetű forrásanyagok szerinti bontásban. A havi adatok alapján határozza meg az éves adatokat, majd elkészíti az éves jelentést.

A megállapított eredő és ellenőrzési kockázatok kezelésére a VERT-FU-084-M-01 szerinti ellenőrzési tevékenységet folytat.

Az adatok rendszeres vizsgálata során az Üzemeltető az alábbi feladatokat végzi el:

- adatok rendelkezésre állásának vizsgálata, esetlegesen hiányzó adatok pótlása
- adatbeviteli sablonok használatának ellenőrzése
- adatok és eredmények összehasonlítása más évekkkel, vagy referencia értékekkel: hibák, kiugró értékek keresése, esetleges hibák kijavítása
- mérőeszköz dokumentáció rendelkezésre állásának és állapotának ellenőrzése
- szabványok és akkreditáció ellenőrzése
- monitoring terv hatályosságának ellenőrzése

A tevékenység rendszeres ellenőrzését az Integrált Irányítási Rendszer működési keretein belül végrehajtott belső audit biztosítja.

Az Üzemeltető a havi összes szén-dioxid kibocsátást közzéteszi a belső számítógépes hálózaton korlátozott hozzáféréssel, havi gyakorisággal, illetve göngyöltve az éves kibocsátást is. A korábbi évek adatai ugyanitt egy archív mappában találhatóak.

A 601/2012/EU rendelet I. fejezet 2. szakaszában meghatározott pontosság alapelve előírja, hogy a kibocsátás meghatározása ne legyen sem szisztematikusan, sem pedig tudatosan pontatlan. Az üzemeltető beazonosítja és a lehető legkisebbre csökkenti a pontatlanság forrását, kellő gondossággal jár el annak érdekében, hogy a kibocsátás kiszámítása és mérése a lehető legnagyobb pontossággal történjen.

A 601/2012/EU rendelet 59. cikke alapján az üzemeltetőnek gondoskodnia kell arról, hogy a mérőműszerek kalibrálására, beállítására és ellenőrzésére a használatbavétel előtt, majd használat közben rendszeres időközönként kerüljön sor, és a mérőműszereket a rendelkezésre álló nemzetközi mérési szabványokra visszavezethető mérési szabványok alapján és az azonosított kockázatokkal arányosan ellenőrizték a 601/2012/EU rendelet követelményeinek megfelelően.

A Főfelügyelőség megállapította, hogy az Üzemeltető képes az üvegházhatású gázok kibocsátásait az Ügkr. tv. 10. § (1) bekezdésének, illetve az Ügkr. Vhr. 1. § (6) – (8) bekezdéseinek megfelelően nyomon követni és arról jelentést tenni.

A fentiek alapján a Főfelügyelőség a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

A kibocsátási engedélyt a Főfelügyelőség rendszeresen, de legalább ötévente felülvizsgálja. Ha a Főfelügyelőség a vizsgálat eredménye alapján megállapítja, hogy az engedély kiadásakor megállapított feltételek megváltoztak, az engedélyt megfelelően módosítja. Ha az engedély kiadásához szükséges valamely feltétel nem áll fenn, a kibocsátási engedélyt visszavonja, illetve ha az engedély kiadásához szükséges valamennyi feltétel változatlanul fennáll, az engedélyt végzéssel hatályában fenntartja az Ügkr. tv. 4. §.(3) bekezdése alapján.

A Főfelügyelőség felhívja az Üzemeltető figyelmét, hogy amennyiben a kibocsátási engedéllyel kapcsolatos adatok megváltozásainak bejelentésére, a kibocsátások nyomon követésére, jelentésére és a jelentés hitelesítésére, valamint a kibocsátási egység visszaadására irányuló kötelezettségének részben vagy egészben nem tesz eleget, akkor az Ügkr. tv. 32. § és 34. §-a alapján az Ügkr. Vhr. 20. §-ában foglaltaknak megfelelően fog eljárni.

A Főfelügyelőség tájékoztatja az Üzemeltetőt, hogy az általa nyilvántartott adatokról a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 64/A. § (4) bekezdése és az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény 32. §-a szerint megkeresésre felvilágosítást ad és biztosítja az adatokhoz való hozzáférés lehetőségét.

A Főfelügyelőség hatásköre a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm. rendelet) 9. § (1) bekezdés b) pontján és a 10. § d) pontján; illetékessége pedig a Korm. rendelet 2. §-án alapul.

A Főfelügyelőség a határozatát a 600/2012/EU rendelet; a 601/2012/EU rendelet 24. cikke, 26. cikke, 28. cikk (3) bekezdése, 29. cikke, 32. cikke, 33. cikke, 36. cikk (3) bekezdése, 38. cikk (2) bekezdése, 57. cikke, 58. cikke, 66. cikk (1) bekezdése és IX. melléklete, 69. cikke; az Ügkr. tv. 4. § (5) bekezdése, 9. § (1) bekezdése, 10. § (1) bekezdése; az Ügkr. Vhr. 1. § (1), (2), (6) - (8) bekezdései, 2. § (3)-(6) bekezdései, 3. melléklet b) pontja; a 2011. évi CXII. törvény 32. §-a; az 1995. évi LIII. törvény 64/A. § (4) bekezdése; a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 2. §-a, 9. § (1) bekezdés b) pontja, 10. § d) pontja; a 80/2012 (XII.28.) NFM rendelet 1. § (1) bekezdése és I. melléklet 1.6. pontja; továbbá a Ket. 71. § (1) bekezdése, a 72. § (1) bekezdése alapján hozta meg.

A jogorvoslatra történő felhívás a központi államigazgatási szervekről, valamint a Kormány tagjai és az államtitkárok jogállásáról szóló 2010. évi XLIII. törvény 1. § (2) bekezdésének g) pontja, 5. § (2) és (3) bekezdése, a Ket. 100. § (1) bekezdésének e) pontja és (2) bekezdése, 109.

§ (1) bekezdésének a) pontjában, a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 1. §-ban foglaltakon alapul.

A Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróság illetékességét a Főfelügyelőség a polgári perrendtartásról szóló 1952. évi III. törvény (a továbbiakban: Pp.) 326. § (7) bekezdése, hatáskörét a Pp. 22. § (2) bekezdése alapján állapította meg. A keresetlevél benyújtásának helyét és idejét a Pp. 330. § (2) bekezdése határozza meg. A tárgyalás tartása iránti kérelem lehetőségéről való tájékoztatás a Pp. 338. §-án alapul. Az illeték mértékét az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény (a továbbiakban: Itv.) 43. § (3) bekezdése állapítja meg. Az illeték feljegyzésről az Itv. 59. § (1) bekezdése, illetve a 62. § (1) bekezdésének h) pontja rendelkezik.

A határozat a Ket. 73/A. § (1) bekezdés c) pontja és (3) bekezdése alapján a közléssel jogerős.

Budapest, 2015.

Búsi Lajos

felügyelő megbízásából:



Livia
Vig Livia
főosztályvezető

Címzettek:

1. Vértesi Erőmű Zrt. (2840 Oroszlány, 0718/10 hrsz.)
2. Nemzetgazdasági Minisztérium, Kereskedelmi és Energiahatékonysági Főosztály (1369 Budapest, Pf.: 481.)
3. Jegyzékkezelő
4. HNYR
5. Irattár

1. SZ. MELLÉKLET
az OKTF-KP/4331-7/2015. számú határozathoz
Engedély-azonosító: UHG5198-1-04

1. táblázat: A létesítmény kibocsátási kategóriája (tCO₂/év)

Összes éves kibocsátás ≤ 25kt (kis kibocsátású létesítmény)	
Összes éves kibocsátás ≤ 50kt(A)	
50 kt < összes éves kibocsátás ≤ 500kt (B)	
Összes éves kibocsátás > 500kt (C)	X

2. táblázat: A létesítményben végzett engedélyköteles tevékenység

Az engedélyköteles tevékenység megnevezése:	Tüzelőberendezések üzemeltetése 20MW _{th} -ot meghaladó bemenő hőteljesítménnyel
Az engedélyköteles tevékenység azonosítója:	I.
A létesítmény bemenő hőteljesítménye:	760 MW _{th}
A villamosenergia- és hőtermelés során használt technológia:	Kapcsolt

3. táblázat: A szén-dioxid kibocsátását eredményező források

3.1 Tüzelés-eredetű kibocsátó források

A kibocsátó forrás megnevezése: Tüzelőanyagok elégetése		
Tüzelési eredetű forrásanyagok kódja	Tüzelési eredetű forrásanyagok megnevezése	CO ₂ -kibocsátás meghatározására jóváhagyott megközelítés (Felhasznált mennyiségen alapuló számítási módszer: 1; Anyagmérlegen alapuló számítási módszer: 2)
12	hazai barnaszén	1
19	import barnaszén	1
17	hazai feketeszén	1
18	import feketeszén	1
SRF	termékké minősített alternatív szilárd tüzelőanyag	1
72	FA 60/130 fűtőolaj	1
76	FA 90/160 fűtőolaj	1
71	FA 60/120 fűtőolaj	1
75	magas S-tartalmú fűtőolaj	1

15	tűzifa és fa hulladék	1
TB12	széna és fű	1
TB13	energiafű	1
TB15	napraforgó maghéj	1
TB16	korpa	1
TB17	ocsú	1
TB18	egyéb mezőgazdasági termények, maradékanyagok	1
TB51	faapríték	1
TB23	egyéb faipari hulladék	1
TB11	Szalma	1

3.2 Technológiai-eredetű kibocsátó források

A kibocsátó forrás megnevezése: (Gáztisztítás (tüzelés))		
A technológiai eredetű forrásanyagok kódja	A technológiai eredetű forrásanyagok megnevezése	CO₂-kibocsátás meghatározására jóváhagyott megközelítés (Belépő karbon vagy karbonát mennyiségen alapuló módszer: A; Kilépő anyag alapján: B)
AdA7	Mészkeőrelemény	A

4. táblázat: A jóváhagyott adatmeghatározási szintek, módszerek forrásanyagokként

4.1 Tüzelési forrásanyagok

Tüzelőanyag:	hazai barnaszén (12), import barnaszén (19), hazai feketeszén (17), import feketeszén (18)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	4
Fűtőérték meghatározása	3
Kibocsátási tényező meghatározása	3
Oxidációs tényező meghatározása	3

Tüzelőanyag:	termékké minősített alternatív szilárd tüzelőanyag (SRF)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	4
Fűtőérték meghatározása	3
Kibocsátási tényező meghatározása	3
Oxidációs tényező meghatározása	1
Biomassza hányad	2
Tüzelőanyag:	FA 60/130 fűtőolaj (72)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	2b
Kibocsátási tényező meghatározása	2a
Oxidációs tényező meghatározása	2
Tüzelőanyag:	FA 90/160 fűtőolaj (76)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	2b
Kibocsátási tényező meghatározása	2a
Oxidációs tényező meghatározása	2
Tüzelőanyag:	FA 60/120 fűtőolaj (71)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	2b
Kibocsátási tényező meghatározása	2a
Oxidációs tényező meghatározása	2
Tüzelőanyag:	magas S-tartalmú fűtőolaj (75)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	2b
Kibocsátási tényező meghatározása	2a
Oxidációs tényező meghatározása	2
Tiszta biomassza tüzelőanyag:	tűzifa és fahulladék (15)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	3

Tiszta biomassza tüzelőanyag:	széna és fű (TB12)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	3
Tiszta biomassza tüzelőanyag:	energiafű (TB13)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	3
Tiszta biomassza tüzelőanyag:	napraforgó maghéj (TB15)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	3
Tiszta biomassza tüzelőanyag:	ocsú (TB17)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	3
Tiszta biomassza tüzelőanyag:	egyéb mezőgazdasági termények, maradékanyagok (TB18)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	3
Tiszta biomassza tüzelőanyag:	faapríték (TB51)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	3
Tiszta biomassza tüzelőanyag:	egyéb faipari hulladék (TB23)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	3
Tiszta biomassza tüzelőanyag:	szalma (TB11)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	3
Tiszta biomassza tüzelőanyag:	korpa (TB16)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Felhasznált mennyiség meghatározása	1
Fűtőérték meghatározása	3

4.2 Technológiai eredetű forrásanyagok

Karbon vagy karbonát tartalmú alapanyag:	mészke (AdA7)
Kibocsátási adatok	Adatmeghatározási szint
Tevékenységi adat meghatározása	1
Kibocsátási tényező meghatározása	1

5. táblázat: Jóváhagyott mennyiségmérések

Berendezés (berendezés csoportok) azonosítója	Forrásanyagok vagy termékek azonosítója	Mérőberendezés típusa	Mérőberendezés helye	Mérőberendezés mérési bizonytalansága (+/- %)	Mérőberendezés hitelesítési státusza
S1-S4	SRF, 72,76,71,75,15, TB12, TB13, TB15, TB16, TB17, TB18, TB51, TB23, TB11	Közúti hídmérleg	2. porta	1,0	hitelesített
		Közúti hídmérleg	5. porta	1,0	hitelesített
		Vasúti hídmérleg	MÁV Zrt.	1,0	hitelesített
	12, 17, 19, 18	Szalagmérleg	T4 szalag	1,0	kalibrált
	72,76,71,75	Ultrahangos szintmérő	Olajtartály	0,25	kalibrált
	AdA7	Radaros szintmérő	Mészkeosiló	0,4	kalibrált

6. táblázat: Jóváhagyott mintavételi eljárások

Forrásanyag neve (kódja)	Mintavétel helye	Mintavételi eljárás
12, 17, 19, 18	A létesítmény telephelyén	MSZ 24000-4:1989 szabvány szerint,
15, TB12, TB13, TB15, TB16, TB17, TB18, TB51, TB23, TB11	A létesítmény telephelyén	CEN/TS 14778-2:2005
SRF	Beszállító telephelyén a beszállító által	MSZE 21420-17:2004
AdA7	Beérkező tételenként a beszállító által vett minta	-

7. táblázat: Jóváhagyott analitikai eljárások

Forrásanyag azonosító	Tevékenység-specifikus tényező	Analitikai vizsgálatokat lefolytató laboratórium és akkreditációs száma / berendezés	Analitikai eljárások	Elemzési gyakoriság
12, 19, 17, 18	Fűtőérték	Vértesi Erőmű Központi Laboratórium NAT-1-1246/2012	MSZ 24000-5:1978	Műszakonként 1 átlagminta (2 percenként vett mintából)
	Karbon tartalom		MSZ 24050:2001; MSZ 24000-23:1977	Műszakonként 1 átlagminta (2 percenként vett mintából)
	Oxidációs tényező			Hetente (heti átlagmintából)
15, TB12, TB13, TB15, TB16, TB17, TB18, TB51, TB23, TB11	Fűtőérték	Vértesi Erőmű Központi Laboratórium NAT-1-1246/2012	MSZ 24000-5:1978-fűtőérték meghatározás; MSZ 24000-23:1977-nedvesség-tartalom meghatározás	Beérkező tételekből fajtánként vett heti átlagminta
SRF	Fűtőérték, karentartalom, biomassza tartalom	MSZ EN /ISO /IEC 17025:2005 szerint akkreditált külső labor	MSZ 24000-5:1978, MSZ 24050:2001, MSZ 24000-23:1977, DIN CEN/TS 15400:2007, DIN CEN/TS 15407:2006	Beérkező tételenként (szállító által vett) minta

2. SZ. MELLÉKLET
az OKTF-KP/4331-7/2015. számú határozathoz
Engedély-azonosító: UHG5198-1-04

**A létesítményhez tartozó tüzelőberendezések
és azok névleges bemenő hőteljesítménye**

1. Tüzelőberendezések

Berendezés azonosítója	Berendezés neve, típusa	Berendezés bemenő névleges hőteljesítménye [MW_{th}]
S1	Rafako OB 230 kazán	190
S2	Rafako OB 230 kazán	190
S3	Rafako OB 230 kazán	190
S4	Rafako OB 230 kazán	190
Összesen:		760 MW_{th}