



EURÓPAI BIZOTTSÁG
FŐTITKÁRSÁG

BRÜSSZEL EU ÁK

20.06.2016

BEÉRKÉZETT

Brüsszel, 2016.6.20.
SG-Greffe(2016) D/ 8353

MAGYARORSZÁG ÁLLANDÓ
KÉPVISELETE AZ EURÓPAI UNIÓ
MELLETT
Rue de Trèves, 92-98
1040 BRUXELLES
BELGIQUE

TÁJÉKOZTATÁSUL

Tárgy: Helyesbítés (2016.6.17.)

a főtitkár nevében

P.O.

Robert ANDRECS

melléklet : C(2016) 3898 final

HU





EURÓPAI
BIZOTTSÁG

BEÉRKEZETT

20. 06. 2016

BRÜSSZEL EU ÁK

Brüsszel, 2016.6.17.
C(2016) 3898 final

HELYESBÍTÉS

az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az ásványolaj- és gázfinomítás tekintetében történő meghatározásáról szóló, 2014. október 9-i 2014/738/EU bizottsági végrehajtási határozathoz

(Az Európai Unió Hivatalos Lapja L 307., 2014. október 28.)

HELYESBÍTÉS

az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az ásványolaj- és gázfinomítás tekintetében történő meghatározásáról szóló, 2014. október 9-i 2014/738/EU bizottsági végrehajtási határozathoz

(Az Európai Unió Hivatalos Lapja L 307., 2014. október 28.)

1. A 40. oldalon a mellékletben, a tartalomjegyzékben

a következő szövegrész: „A kibocsátási koncentráció referencia-oxigénszintre történő átváltása”

helyesen: „A kibocsátási koncentráció vonatkoztatási oxigéntartalomra történő átváltása”.

2. A 40. oldalon a mellékletben, a tartalomjegyzék 1.1.5. pontjának

szövege: „Hulladékgáz-kezelő rendszerek üzemeltetése”

helyesen: „Véggázkezelő rendszerek üzemeltetése”.

3. A 41. oldalon a mellékletben, a tartalomjegyzék 1.17. pontjának

szövege: „Hulladékgáz kénkezelésére vonatkozó BAT-következtetések”

helyesen: „Véggáz kénkezelésére vonatkozó BAT-következtetések”.

4. A 41. oldalon a mellékletben, a BAT-következtetések hatályát felsoroló táblázat második oszlopa hatodik sorának

szövege: „Késleltetett és fluid koksizációs eljárások. Kalcinálás”

helyesen: „Késleltetett és fluidágyas koksizációs eljárások. Kalcinálás”.

5. A 42. oldalon a mellékletben, „A BAT-következtetések különösen az alábbi folyamatokra és tevékenységekre terjednek ki:” szövegrész alatti táblázat tizenkilencedik sorának

szövege: „

Finomítói anyagok tárolása és kezelése	Finomítói anyagok tárolása, bekeverése, be- és kirakodása
--	---

”

helyesen: „

Finomítói anyagok tárolása és kezelése	Finomítói anyagok tárolása, bekeverése, töltése és lefejtése
--	--

”.

6. A 42. oldalon a mellékletben, „A BAT-következtetések különösen az alábbi folyamatokra és tevékenységekre terjednek ki:” szövegrész alatti táblázat huszonegyedik sorának

szövege: „

Hulladékgáz-kezelés	A légszennyező kibocsátás csökkentésének vagy mérséklésének technikái
---------------------	---

”

helyesen: „

Véggázkezelés	A légszennyező kibocsátás csökkentésének vagy mérséklésének technikái
---------------	---

”.

7. A 42. oldalon a mellékletben, „Az e BAT-következtetések hatálya alá tartozó tevékenységek szempontjából lényeges egyéb referenciadokumentumok:” szövegrész alatti táblázat „Referenciadokumentum” oszlopa első sorában

a következő szövegrész: „hulladékgáz-tisztító/-kezelő rendszerek”

helyesen: „véggáztisztító/-kezelő rendszerek”.

8. A 43. oldalon a mellékletben, „Az e BAT-következtetések hatálya alá tartozó tevékenységek szempontjából lényeges egyéb referenciadokumentumok:” szövegrész alatti táblázat „Tárgy” oszlopának negyedik sorának

szövege: „Finomítói anyagok tárolása, bekeverése, be- és kirakodása”

helyesen: „Finomítói anyagok tárolása, bekeverése, töltése és lefejtése”.

9. A 43. oldalon a mellékletben, a „Levegőbe jutó kibocsátások átlagolási időszakai és referenciatételei” szövegrész alatti bekezdés

szövege: „Eltérő rendelkezés hiányában az ezen BAT-következtetésekben szereplő, elérhető legjobb technikához kapcsolódó kibocsátási szintek (BAT-AEL-értékek) a kibocsátott anyagok tömege és az egységnyi térfogatú hulladékgáz térfogatának arányaként kifejezett, normál körülmények között – 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású száraz gáz esetében – mért koncentrációsintekre értendők.”

helyesen: „Eltérő rendelkezés hiányában az ezen BAT-következtetésekben szereplő, elérhető legjobb technikához kapcsolódó kibocsátási szintek (BAT-AEL-értékek) a kibocsátott anyagok tömege és a véggáz térfogatának hányadosaként kifejezett, normál körülményekre – 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomásra és száraz véggázra – vonatkoztatott koncentrációsintekre értendők.”.

10. A 43. oldalon a mellékletben, az 1. táblázatot közvetlenül megelőző bekezdés

szövege: „Tüzelőberendezések, katalitikus krakkolási eljárások és hulladékgáz-kénkinyerő egységek esetében az oxigénre vonatkozó referenciatételeket az 1. táblázat ismerteti.”

helyesen: „Tüzelőberendezések, katalitikus krakkolási eljárások és véggáz-kénkinyerő egységek esetében a vonatkoztatási oxigén tartalmakat az 1. táblázat ismerteti.”

11. A 43. oldalon a mellékletben, az 1. táblázat

szövege: „A levegőbe jutó kibocsátásokra vonatkozó BAT-AEL-ek referenciatételei

Tevékenységek	Mértékegység	Oxigénre vonatkozó referenciatételek
Folyékony vagy gáznemű tüzelőanyagokat használó tüzelőberendezések, a gázturbinák és -berendezések kivételével	mg/Nm ³	3 térfogat% oxigén
Szilárd tüzelőanyagokat égető tüzelőberendezés	mg/Nm ³	6 térfogat% oxigén
Gázturbinák (ideértve a kombinált ciklusú gázturbinákat – CCGT) és gázberendezések	mg/Nm ³	15 térfogat% oxigén
Katalitikus krakkolási eljárás (regenerátor)	mg/Nm ³	3 térfogat% oxigén
Hulladékgáz-kénkinyerő egység ⁽¹⁾	mg/Nm ³	3 térfogat% oxigén

⁽¹⁾ Az 58. BAT alkalmazása esetén.”

helyesen: „A levegőbe jutó kibocsátásokra vonatkozó BAT-AEL-ek referenciatételei

Tevékenységek	Mértékegység	Vonatkoztatási oxigén tartalom
Folyékony vagy gáznemű tüzelőanyagokat használó tüzelőberendezések, a gázturbinák és -berendezések kivételével	mg/Nm ³	3 térfogat% oxigén
Szilárd tüzelőanyagokat égető tüzelőberendezés	mg/Nm ³	6 térfogat% oxigén
Gázturbinák (ideértve a kombinált ciklusú gázturbinákat – CCGT) és gázberendezések	mg/Nm ³	15 térfogat% oxigén
Katalitikus krakkolási eljárás (regenerátor)	mg/Nm ³	3 térfogat% oxigén
Véggáz-kénkinyerő egység ⁽¹⁾	mg/Nm ³	3 térfogat% oxigén

⁽¹⁾ Az 58. BAT alkalmazása esetén.”

12. A 44. oldalon a mellékletben, a „**A kibocsátási koncentráció referencia-oxigénszintre történő átváltása**” szövegrész

szövege: „**A kibocsátási koncentráció referencia-oxigénszintre történő átváltása**

A kibocsátási koncentrációnak egy adott referencia-oxigénszintre történő kiszámítása az alábbi képlet (ld. 1. táblázat) segítségével történik:

$$E_R = \frac{21 - O_R}{21} \times E_M$$

$$21 - O_M$$

ahol:

E_R (mg/Nm³): az O_R referencia-oxigénszintre korrigált kibocsátási koncentráció

O_R (térf. %): referencia-oxigénszint

E_M (mg/Nm³): az O_M mért oxigénszintre korrigált kibocsátási koncentráció

O_M (térf. %): mért oxigénszint.”

helyesen: „A kibocsátási koncentráció vonatkoztatási oxigéntartalomra történő átváltása

A kibocsátási koncentrációnak egy adott vonatkoztatási oxigéntartalomra történő kiszámítása az alábbi képlet (ld. 1. táblázat) segítségével történik:

$$E_R = \frac{21 - O_R}{21 - O_M} \times E_M$$

ahol:

E_R (mg/Nm³): az O_R vonatkoztatási oxigéntartalomra átszámított kibocsátási koncentráció

O_R (térf. %): vonatkoztatási oxigéntartalom

E_M (mg/Nm³): az O_M mért oxigéntartalomra korrigált kibocsátási koncentráció (mért koncentráció)

O_M (térf. %): mért oxigéntartalom.”.

13. A 44. oldalon a mellékletben, a „Vízbe jutó kibocsátások átlagolási időszakai és referenciafeltételei” szövegrész alatti második bekezdés alatti táblázat második oszlopa első sorának

szövege: „24 órás, térfogatáram-arányos egyesített mintaként tekintett mintavételi időszak vagy – ha a térfogatáram megfelelő stabilitást mutat – időarányos mintavétel átlagértéke”

helyesen: „24 órás, térfogatáram-arányosan egyesített minta értéke vagy – ha a térfogatáram megfelelő stabilitást mutat – időarányos mintavétel átlagértéke”.

14. A 45. oldalon a mellékletben, a „FOGALOMMEGHATÁROZÁSOK” szövegrész alatti első bekezdés alatti táblázat tizenkilencedik sorának

szövege: „,

Tüzelőberendezés	A finomítólétesítményen belül működő, finomítói üzemanyagokat önmagukban vagy más tüzelőanyagokkal együtt energiatermelési célból elégető üzemegység, például kazán (kivéve a CO-kazánt), kohó vagy gázturbina
------------------	--

”

helyesen: „

Tüzelőberendezés	A finomítólétesítményen belül működő, finomítói üzemanyagokat önmagukban vagy más tüzelőanyagokkal együtt energiatermelési célból elégető üzemegység, például kazán (kivéve a CO-kazánt), kemence vagy gázturbina
------------------	---

”.

15. A 45. oldalon a mellékletben, a „FOGALOMMEGHATÁROZÁSOK” szövegrész alatti első bekezdés alatti táblázat huszonegyedik sorának

szövege: „

Időszakos mérés	Manuális vagy automatikus referenciamódszerekkel időközönként vett mérési érték meghatározása
-----------------	---

”

helyesen: „

Időszakos mérés	A mérendő mennyiség meghatározott időközönként végzett, manuális vagy automatikus referenciamódszerekkel történő meghatározása
-----------------	--

”.

16. A 46. oldalon a mellékletben, a „FOGALOMMEGHATÁROZÁSOK” szövegrész alatti első bekezdés alatti táblázat utolsó sorának

szövege: „

Begyűjtési arány	A gőzviszanyerő egységbe (VRU) vezetett áramokból visszanyert NMVOC aránya
------------------	--

”

helyesen: „

Visszanyerési arány	A gőz visszanyerő egységbe (VRU) vezetett áramokból visszanyert NMVOC aránya
---------------------	--

”.

17. A 47. oldalon, a melléklet 1.1.2. szakaszában található táblázat „Leírás” oszlopában, a ii. pont a) alpontjában

a következő szövegrész: „...a kohók hatékonyságának növelése érdekében”

helyesen: „...a kemencék hatékonyságának növelése érdekében”.

18. A 49. oldalon, a melléklet 1.1.5. szakaszában a BAT 7. következtetés címének

szövege: „Hulladékgáz-kezelő rendszerek üzemeltetése”

helyesen: „Véggázkezelő rendszerek üzemeltetése”.

19. A 49. oldalon, a melléklet 1.1.5. szakaszában a BAT 7. következtetésben

a következő szövegrész: „... hulladékgáz-kezelő...”

helyesen: „... véggázkezelő...”.

20. Az 50. oldalon, a melléklet 1.1.5. szakaszában a BAT 7. következtetés „Leírás” részének ii. pontjában

a következő szövegrész: „... hulladékgáz-kezelő...”

helyesen: „... véggázkezelő...”.

21. Az 50. oldalon, a melléklet 1.1.5. szakaszában a BAT 7. következtetés „Leírás” része iii. pontjának

szövege: „elégtelen hulladékgáz-áramlás vagy hőmérséklet esetén, ami miatt a hulladékgáz-kezelő rendszer nem teljes kapacitáson üzemel.”

helyesen: „elégtelen véggázáramlás vagy hőmérséklet esetén, ami miatt a véggázkezelő rendszer nem teljes kapacitáson üzemel.”.

22. Az 50. oldalon, a melléklet 1.1.5. szakaszában a BAT 8. következtetésben

a következő szövegrész: „... hulladékgáz-kezelő...”

helyesen: „... véggázkezelő...”.

23. Az 50. oldalon, a melléklet 1.1.5. szakaszában a BAT 9. következtetésben

a következő szövegrész: „... savas füstgázok...”

helyesen: „...savas melléktermék-gázok...”.

24. Az 51. oldalon, a melléklet 1.1.7. szakaszában a 3. táblázat első oszlopa első sorának szövege: „Szénhidrogén-mutató (HOI)”

helyesen: „Szénhidrogén-olajindex (HOI)”.

25. Az 52. oldalon, a melléklet 1.1.7. szakaszában a 3. táblázat első oszlopa negyedik sorának szövege: „BOD₅”

helyesen: „Biológiai oxigénmutató (BOD₅)”.

26. Az 52. oldalon, a melléklet 1.1.7. szakaszában a 3. táblázat első oszlopa tizenegyedik sorának

szövege: „Fenolmutató”

helyesen: „Fenolindex”.

27. Az 52. oldalon, a melléklet 1.1.8. szakaszában

a következő szövegrész: „Hulladéktermelés és -gazdálkodás

BAT 14. A hulladéktermelés megelőzése vagy – ha ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében alkalmazható elérhető legjobb technika (BAT) olyan hulladékgazdálkodási terv elfogadása és végrehajtása, amely biztosítja a hulladék előkészítését – fontossági sorrendben – az újrafelhasználásra, az újrahasznosításra, a visszanyerésre vagy az ártalmatlanításra.”

helyesen: „Hulladékkeletkezés és -gazdálkodás

BAT 14. A hulladékkeletkezés megelőzése vagy – ha ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében alkalmazható elérhető legjobb technika (BAT) olyan hulladékgazdálkodási terv elfogadása és végrehajtása, amely biztosítja a hulladék előkészítését – fontossági sorrendben – az újrafelhasználásra, az újrahasznosításra, a visszanyerésre vagy az ártalmatlanításra.”

28. A 60. oldalon, a melléklet 1.6. szakaszában a BAT 28. következtetés alatti táblázat „Leírás” oszlopában a ii. pont a) alpontjához tartozó sorban

a következő szövegrész: „... hulladékgáz kezelése...”

helyesen: „... véggáz kezelése...”.

29. A 63. oldalon, a melléklet 1.9. szakaszában a BAT 34. következtetés alatti táblázat „Alkalmazhatóság” oszlopában a ii. pont e) alpontjához tartozó sorban

a következő szövegrész: „Meglévő üzemegység esetében az alkalmazhatóságot korlátozhatja a létesítményre jellemző körülmények komplexitása, pl. a kohók kialakítása, az azokat körülvevő berendezések

Nagyon egyedi esetekben az alkalmazáshoz számottevő módosításokra lehet szükség

Az alkalmazhatóság korlátozott lehet a késleltetett kokszolási eljáráshoz használt kohókban az esetleges kokszképződés miatt”

helyesen: „Meglévő üzemegység esetében az alkalmazhatóságot korlátozhatja a létesítményre jellemző körülmények komplexitása, pl. a kemencék kialakítása, az azokat körülvevő berendezések

Nagyon egyedi esetekben az alkalmazáshoz számottevő módosításokra lehet szükség

Az alkalmazhatóság korlátozott lehet a késleltetett kokszolási eljáráshoz használt kemencékben az esetleges kokszképződés miatt”.

30. A 69. oldalon, a melléklet 1.14. szakaszában a BAT 47. következtetésben

a következő szövegrész: „... lerakásának...”

helyesen: „... kezelésének...”.

31. A 70. oldalon, a melléklet 1.15. szakaszában a BAT 49. következtetésben

a következő szövegrész: „... páravisszanyerő rendszerhez...”

helyesen: „... gőzvisszanyerő rendszerhez...”.

32. A 70. oldalon, a melléklet 1.15. szakaszában a BAT 49. következtetés „Leírás” részében

a következő szövegrész: „... páraveszteség...”

helyesen: „... gőzveszteség...”.

33. A 71. oldalon, a melléklet 1.15. szakaszában a BAT 52. következtetésben

a következő szövegrész: „... szénhidrogén-vegyületek be- és kirakodásokor a levegőbe jutó VOC-kibocsátások megelőzése vagy csökkentése érdekében alkalmazható elérhető legjobb technika (BAT) a legalább 95%-os begyűjtési arány...”

helyesen: „... szénhidrogén-vegyületek töltésekor és lefejtésekor a levegőbe jutó VOC-kibocsátások megelőzése vagy csökkentése érdekében alkalmazható elérhető legjobb technika (BAT) a legalább 95%-os visszanyerési arány...”.

34. A 71. oldalon, a melléklet 1.15. szakaszában a BAT 52. következtetés első bekezdése alatti táblázat

szövege: „

Technika	Leírás	Alkalmazhatóság ⁽¹⁾
Páravisszanyerés módja: i. Kondenzáció ii. Abszorpció iii. Adszorpció iv. Membrános szeparáció v. Hibrid rendszerek	Lásd az 1.20.6. szakaszt.	Általánosan alkalmazható az olyan be-/ kirakodási műveletek esetén, ahol az éves átmenő mennyiség > 5 000 m ³ /év. Nem alkalmazható olyan tengerjáró hajók be-/kirakodása esetén, ahol az éves átmenő mennyiség < 1 millió m ³ /év.

(¹) A párávisszanyerő egységet páramegsemmisítő (pl. -égető) egység helyettesítheti, ha a pára visszanyerése nem biztonságos vagy a visszaáramló pára mennyisége miatt műszakilag nem lehetséges.

”

helyesen: „

Technika	Leírás	Alkalmazhatóság (¹)
Gőzvisszanyerés módja: i. Kondenzáció ii. Abszorpció iii. Adsorpció iv. Membrános szeparáció v. Hibrid rendszerek	Lásd az 1.20.6.. szakaszt.	Általánosan alkalmazható az olyan töltési és lefejtési műveletek esetén, ahol az éves átmenő mennyiség > 5 000 m ³ /év. Nem alkalmazható olyan tengerjáró hajók be-/kirakodása esetén, ahol az éves átmenő mennyiség < 1 millió m ³ /év.

(¹) A gőzvisszanyerő egységet gőzmegsemmisítő (pl. -égető) egység helyettesítheti, ha a gőz visszanyerése nem biztonságos vagy a visszaáramló gőz mennyisége miatt műszakilag nem lehetséges.

”

35. A 71. oldalon, a melléklet 1.15. szakaszában a 16. táblázat címében

a következő szövegrész: „... szénhidrogén-vegyületek be- és kirakodásakor...”

helyesen: „... szénhidrogén-vegyületek töltésekor és lefejtésekor...”

36. A 72. oldalon, a melléklet 1.17. szakasza címének

szövege: „Hulladékgáz kénkezelésére vonatkozó BAT-következtetések”

helyesen: „Véggáz kénkezelésére vonatkozó BAT-következtetések”

37. A 72. oldalon, a melléklet 1.17. szakaszában a 17. táblázat címében

a következő szövegrész: „... hulladékgáz-kezelő...”

helyesen: „... véggázkezelő...”

38. A 73. oldalon, a melléklet 1.19. szakaszában a BAT 57. következtetés „Leírás” része harmadik francia bekezdésének

szövege: „az eljárásokból keletkező maradékanyagok belső tüzelőanyagként való újrahasonosításának technikai szükségességére miatt, amiből kifolyólag gyakran kell módosítani az üzemanyagmixet, az eljárás szükségleteinek megfelelően.”

helyesen: „ahol technológiai szükségesség az eljárásokból keletkező maradékanyagok belső tüzelőanyagként való újrahasonosítása, amiből kifolyólag gyakran kell módosítani a tüzelőanyagok arányát az eljárásnak megfelelően.”

39. A 74. oldalon, a melléklet 1.19. szakaszában a 18. táblázatban a BAT-AEL leíró képletének

szövege: „ $\Sigma[(\text{az érintett egység füstgázáramlási sebessége}) \times (\text{az érintett egység által egyébként megvalósított NO}_x\text{-koncentráció})]$ ”

Σ (az összes érintett egység füstgázáramlási sebessége)

”

helyesen: „ $\Sigma[(\text{az érintett egység füstgáz térfogatárama}) \times (\text{az érintett egység által elérendő NO}_x\text{-koncentráció})]$ ”

Σ (az összes érintett egység füstgáz térfogatárama)

”.

40. A 74. oldalon, a melléklet 1.19. szakaszában a 18. táblázat alatt a „Megjegyzések” szövegrész

szövege: „*Megjegyzések:*

1. Az oxigén esetében alkalmazandó referenciatételek az 1. táblázatban leírtaknak felelnek meg.

2. Az egyes üzemek kibocsátási szintjeinek súlyozása az érintett egység havi átlagértékben kifejezett (Nm³/óra) füstgázáramlási sebessége alapján történik, amely a finomítólétesítményen belül az adott üzemegység normál üzemelési körülményei között reprezentatív (az 1. megjegyzésben szereplő referenciatételek alkalmazása alapján).

3. Számottevő és strukturális természetű üzemanyagváltás esetén, amely érinti az egy adott üzemre alkalmazandó BAT-AEL-t, illetve bármely más, az érintett üzem működésében bekövetkezett lényeges és strukturális jellegű változás esetén, továbbá az üzem lecserélése, bővítése, valamint új tüzelőberendezéssel vagy FCC- egységgel való kiegészítése esetén a 18. táblázatban meghatározott BAT-AEL-t megfelelően ki kell igazítani.”

helyesen: „*Megjegyzések:*

1. A vonatkoztatási oxigén tartalom az 1. táblázatban leírtaknak felel meg.

2. Az egyes üzemek kibocsátási szintjeinek súlyozása az érintett egység havi átlagértékben kifejezett (Nm³/óra) füstgáz térfogatárama alapján történik, amely a finomítólétesítményen belül az adott üzemegység normál üzemelési körülményei között reprezentatív (az 1. megjegyzésben szereplő vonatkoztatási tartalom alkalmazása alapján).

3. Jelentős és strukturális természetű üzemanyagváltás esetén, amely érinti az egy adott egységre alkalmazandó BAT-AEL-t, illetve bármely más, az érintett egység működésében bekövetkezett jelentős és strukturális jellegű változás esetén, továbbá az egység lecserélése, bővítése, valamint új tüzelőberendezéssel vagy FCC-egységgel való kiegészítése esetén a 18. táblázatban meghatározott BAT-AEL-t megfelelően ki kell igazítani.”.

41. A 74. oldalon, a melléklet 1.19. szakaszában „A BAT 57-hez kapcsolódó nyomon követés” szövegrész első francia bekezdésében

helyesen: „... véggázok...”.

51. A 75. oldalon, a melléklet 1.19. szakaszában a „A BAT 58-hoz kapcsolódó nyomon követés” szövegrész második francia bekezdésében

a következő szövegrész: „... füstgáz-áramlási sebességének...”

helyesen: „... füstgáz térfogatáramának...”.

52. A 78. oldalon, a melléklet szójegyzékének 1.20.3. szakaszában, a táblázat „nedves mosás”-ra vonatkozó sorának „Leírás” oszlopában az utolsó mondat

szövege: „A jellemző indikatív SO_x-begyűjtési hatékonyság nagyságrendileg 85–98 % között van”

helyesen: „A jellemző indikatív SO_x leválasztási hatásfok nagyságrendileg 85–98 % között van”.

53. A 79. oldalon, a melléklet szójegyzékének 1.20.4. szakaszában, a táblázat „SNO_x kombinált technika”-ra vonatkozó sorának „Leírás” oszlopában az utolsó két mondat

szövege: „A teljes SO_x-begyűjtési hatékonyság nagyságrendileg: 94–96,6 %

A teljes NO_x-begyűjtési hatékonyság nagyságrendileg: 87–90 %”

helyesen: „A teljes SO_x-leválasztás hatásfoka nagyságrendileg: 94–96,6 %.

A teljes NO_x-leválasztás hatásfoka nagyságrendileg: 87–90 %”.

54. A 79. oldalon, a melléklet szójegyzékének 1.20.6. szakaszában, a táblázat „Technika” oszlopa első sorának

szövege: „Páravisszanyerés”

helyesen: „Gőzvisszanyerés”.

55. A 79. oldalon, a melléklet szójegyzékének 1.20.6. szakaszában, a táblázat „Leírás” oszlopa első sorának első mondatában

a következő szövegrész: „... ki- és berakodási műveleteikor...”

helyesen: „... töltési és lefejtési műveleteikor...”.

56. A 80. oldalon, a melléklet szójegyzékének 1.20.6. szakaszában, a táblázat „Technika” oszlopa második sorának

szövege: „Páramegsemmisítés”

helyesen: „Gőzmegegysemmisítés”.

57. A 80. oldalon, a melléklet szójegyzékének 1.20.6. szakaszában, a táblázat „Leírás” oszlopa második sorának második bekezdésében

a következő szövegrész: „... kohó...”

helyesen: „... kemence...”.



