

VLAAMSE GEMEENSCHAP



AMV/0004405/1075B

BESLUIT VAN DE VLAAMSE MINISTER VAN OPENBARE WERKEN, ENERGIE, LEEFMILIEU EN NATUUR, HOUDENDE UITSPRAAK OVER HET BEROEP AANGETEKENDE TEGEN DE BESLISSING NR. MLWV/05-11/MV/LH VAN 11 AUGUSTUS 2005 VAN DE BESTENDIGE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIERAAD VAN ANTWERPEN, HOUDENDE HET DEELS WIJZIGEN VAN DE VOORWAARDEN, OPGELEGD IN HET BESLUIT NUMMER MLAV1/01-423 VAN 4 APRIL 2002 EN IN HET BESLUIT NUMMER MLAV1/02-529 VAN 8 MEI 2003 VAN DE BESTENDIGE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIERAAD VAN ANTWERPEN, HOUDENDE HET VERLENEN VAN DE VERGUNNING AAN DE NV DEGUSSA ANTWERPEN, TIJSMANSTUNNEL-WEST Z/N, 2040 ANTWERPEN, OM EEN CHEMISCH BEDRIJF, GELEGEN OP HETZELFDE ADRES, TE EXPLOITEREN.

De Vlaamse minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur,

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd bij de decreten van 7 februari 1990, 12 december 1990, 21 december 1990, 22 december 1993, 21 december 1994, 8 juli 1996, 21 oktober 1997, 18 mei 1999, 3 maart 2000, 9 maart 2001, 21 december 2001, 18 december 2002, 16 januari 2004, 6 februari 2004, 26 maart 2004, 19 mei 2006 en 22 december 2006;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering en bij het decreet van 18 mei 1999;

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne; zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 27 juli 2004 tot bepaling van de bevoegdheden van de leden van de Vlaamse Regering, zoals laatst gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 1 september 2006;

Gelet op het ontvankelijk bevonden beroep van de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest, Stationsstraat 110, 2800 Mechelen, aangetekend tegen het besluit nummer MLWV/05-11/MV/lh van 11 augustus 2005 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Antwerpen, houdende:

1) de wijziging van de voorwaarden, opgelegd in het besluit nummer MLAV1/01-423 van 4 april 2002 en in het besluit nummer MLAV1/02-529 van 8 mei 2003 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Antwerpen, houdende het verlenen van de vergunning aan de NV Degussa Antwerpen, Tijsmanstunnel-West z/n, 2040 Antwerpen, om een chemisch bedrijf, gelegen op hetzelfde adres, te exploiteren, ingevolge het verzoek van de NV Degussa Antwerpen, als volgt:

- ACA-eenheid:

- de eerste en tweede bijzondere vergunningsvoorwaarde van het besluit MLAV1/01-423:
- "De emissies van de brander dienen te voldoen aan de algemene emissienormen vermeld in de Vlaremvoorwaarde V05 waarbij de NO_x-norm verstrengd wordt tot 400 mg/Nm³. De hoeveelheid ammoniak die geïnjecteerd wordt ter reductie van de NO_x-emissie dient bepaald te worden aan de hand van een doeltreffend controle- en regelsysteem volgens de beoogde NO_x-waarde.
De NO_x-waarde is in dit geval de som van de gemeten NO_x-waarde en de gemeten ammoniakwaarde, uitgedrukt als NO_x (van NH₃ naar NO_x is met een factor 2,7 te rekenen).
- Binnen een termijn van twee jaar na datum van de vergunning dienen de emissies van de brander bijkomend te voldoen aan de emissienormen voor de verbranding van gevaarlijke afvalstoffen zoals vermeld in artikel 5.2.3.2.4 van titel II van het Vlarem. De emissiewaarden voor respectievelijk CO, stikstofdioxiden en zwaveldioxiden gelden pas indien de emissievracht van deze stoffen afzonderlijk meer dan 1 kg/u bedraagt.";
- worden vervangen door de volgende voorwaarde:
- "Binnen een termijn van twee jaar na datum van de vergunning dienen de emissies van de brander bijkomend te voldoen aan:
 - voor SO₂: 200 mg/Nm³ vanaf 1.000 g/uur;
 - voor NO_x: 400 mg/Nm³ vanaf 1.000 g/uur (de NO_x-waarde is in dit geval de som van de gemeten NO_x-waarde en de gemeten ammoniakwaarde, uitgedrukt als NO_x (van NH₃ naar NO_x is met een factor 2,7 te rekenen));
 - voor CO: 100 mg/Nm³ vanaf 1.000 g/uur;
 - voor KWS (als C): 20 mg/Nm³;

→ voor HCN: 5 mg/Nm³ vanaf 50 g/uur.

Deze emissiegrenswaarden gelden bij het reëel gemeten zuurstofgehalte. Controle op het voldoen aan deze emissiegrenswaarden kan door discontinue metingen overeenkomstig de algemene bepalingen van titel II van het Vlarem gebeuren.";

- ME 1-eenheid:

- de eerste en tweede bijzondere vergunningsvoorwaarde van het besluit MLAV1/01-423:
- "De emissies van de brander dienen te voldoen aan de algemene emissienormen vermeld in de Vlaremvoorwaarde V05.
- Binnen een termijn van twee jaar na datum van de vergunning dienen deze emissies bijkomend te voldoen aan de emissienormen voor de verbranding van gevaarlijke afvalstoffen zoals vermeld in artikel 5.2.3.2.4 van titel II van het Vlarem. De emissiewaarden voor respectievelijk CO, stikstofdioxiden en zwaveldioxiden gelden pas indien de emissievracht van deze stoffen afzonderlijk meer dan 3 kg/u bedraagt.";
- worden vervangen door de volgende voorwaarde:
- "Binnen een termijn van twee jaar na datum van de vergunning dienen de emissies van de brander bijkomend te voldoen aan:
 - voor NO_x: 400 mg/Nm³ vanaf 3.000 g/uur;
 - voor SO_x: 200 mg/Nm³ vanaf 3.000 g/uur;
 - voor CO: 100 mg/Nm³ vanaf 3.000 g/uur;
 - voor NH₃: 100 mg/Nm³ vanaf 2.000 g/uur;
 - voor KWS (als C): 20 mg/Nm³;
 - voor HCN: 5 mg/Nm³ vanaf 50 g/uur.

Deze emissiegrenswaarden gelden bij het reëel gemeten zuurstofgehalte. Controle op het voldoen aan deze emissiegrenswaarden kan door discontinue metingen overeenkomstig de algemene bepalingen van titel II van het Vlarem gebeuren.";

- ME 2-eenheid:

- de eerste en tweede bijzondere vergunningsvoorwaarde van het besluit MLAV1/02-529:
- "De emissies van de brander (emissiepunt ME/L1) dienen te voldoen aan de algemene emissienormen vermeld in de Vlaremvoorwaarde V05; deze emissies dienen bijkomend te voldoen aan de emissienormen voor de verbranding van

gevaarlijke afvalstoffen zoals vermeld in artikel 5.2.3.2.4 van titel II van het Vlarem waarbij de emissiewaarden voor respectievelijk CO, stikstofdioxiden en zwaveldioxiden pas gelden indien de emissievracht van deze stoffen afzonderlijk meer dan 4,25 kg/u bedraagt.

- Voor de parameter ammoniak geldt een emissiegrenswaarde van 100 mg/Nm³ vanaf een massastroom van 2 kg per uur.";
- worden vervangen door de volgende voorwaarde:
- "De emissies van de brander van de ME 2-eenheid dienen te voldoen aan:
 - voor NO_x: 400 mg/Nm³ vanaf 4.250 g/uur;
 - voor SO_x: 200 mg/Nm³ vanaf 4.250 g/uur;
 - voor CO: 100 mg/Nm³ vanaf 4.250 g/uur;
 - voor NH₃: 100 mg/Nm³ vanaf 2.000 g/uur;
 - voor KWS (als C): 20 mg/Nm³;
 - voor HCN: 5 mg/Nm³ vanaf 50 g/uur.

Deze emissiegrenswaarden gelden bij het reëel gemeten zuurstofgehalte. Controle op het voldoen aan deze emissiegrenswaarden kan door discontinue metingen overeenkomstig de algemene bepalingen van titel II van het Vlarem gebeuren.";

- AC-eenheid

- de derde bijzondere vergunningsvoorwaarde van het besluit MLAV1/02-529:
- "De emissies van de brander (emissiepunt AC/1) dienen te voldoen aan de algemene emissienormen vermeld in de Vlaremvoorwaarde V05; deze emissies dienen bijkomend te voldoen aan de emissienormen voor de verbranding van gevaarlijke afvalstoffen zoals vermeld in artikel 5.2.3.2.4 van titel II van het Vlarem waarbij de emissiewaarden voor respectievelijk CO, stikstofdioxiden en zwaveldioxide pas gelden indien de emissievracht van deze stoffen afzonderlijk meer dan 4 kg/u bedraagt.";
- wordt vervangen door de volgende voorwaarde:
- "De emissies van de brander van de AC-eenheid dienen te voldoen aan:
 - voor NO_x: 400 mg/Nm³ vanaf 4.000 g/uur;
 - voor SO_x: 200 mg/Nm³ vanaf 4.000 g/uur;
 - voor CO: 100 mg/Nm³ vanaf 4.000 g/uur;
 - voor KWS (als C): 20 mg/Nm³;

Deze emissiegrenswaarden gelden bij het reëel gemeten zuurstofgehalte. Controle op het voldoen aan deze emissie-

AMV/4405/1075

grenswaarden kan door discontinue metingen overeenkomstig de algemene bepalingen van titel II van het Vlarem gebeuren.";

2) het onontvankelijk verklaren van de vraag tot wijziging van de vergunningsvoorwaarden, voor wat de wijziging van de voorwaarden met betrekking tot de Energie-eenheid betreft;

Gelet op het attest bedoeld in artikel 31, §4, van titel I van het VLAREM waaruit blijkt dat de voormelde beroepen beslissing aan de adviesverlenende instantie werd verzonden op 12 september 2005;

Gelet op het feit dat voormeld beroep werd ontvangen op 23 september 2005 en ontvankelijk werd bevonden op 28 september 2005;

Gelet op het feit dat voormelde beroepindiener de volgende aanspraken en bezwaren doet gelden:

- de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest werd met betrekking tot voorliggend dossier niet om advies gevraagd, ondanks het feit dat artikel 5.2.3.2.4 van titel II van het VLAREM onder een afdeling valt waarvoor de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest wel advies dient te geven;
- de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest is op basis van het bestreden besluit niet in staat om onderstaand dossier gunstig te adviseren;

Gelet op het besluit nummer MLAV1/01-423/MVH/AG van 4 april 2002 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Antwerpen, houdende het verlenen van de vergunning, voor een termijn verstrijkend op 4 april 2022, aan de NV Degussa Antwerpen, Tijsmanstunnel-West, 2040 Antwerpen, om een chemisch bedrijf, gelegen te 2040 Antwerpen, Tijsmanstunnel-West, kadastrergegevens, afdeling 18, sectie F, perceelnummer 114/A, verder te exploiteren en te veranderen;

AMV/4405/1075

Gelet op het besluit nummer MLWV/02-34/MV/ak/lydr van 28 november 2002 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Antwerpen, houdende enerzijds het wijzigen van de voorwaarden opgelegd bij besluit van de bestendige deputatie van 4 april 2002, voor de exploitatie van een chemisch bedrijf, gelegen te 2040 Antwerpen, Tijsmanstunnel-West, betreffende de ACA-eenheid, en anderzijds het aanpassen van de tekst van het besluit van 4 april 2002;

Gelet op het besluit nummer MLAV1/02-529/MV/gm van 8 mei 2003 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Antwerpen, houdende het verlenen van de vergunning, voor een termijn verstrijkend op 4 april 2022, aan de NV Degussa Antwerpen, Tijsmanstunnel-West, 2040 Antwerpen, om een chemisch bedrijf, gelegen te 2040 Antwerpen, Tijsmanstunnel-West, kadastrergegevens, afdeling 18, sectie F, perceelnummers 114/b, 114/c en 114/d, te veranderen door uitbreiding;

Gelet op het gunstige advies van 11 oktober 2005 van de Vlaamse Milieumaatschappij;

Gelet op het gunstige advies van 17 oktober 2005 van de afdeling Stedenbouwkundige Vergunningen van de administratie Ruimtelijke Ordening, Huisvesting en Monumenten en Landschappen van het departement Leefmilieu en Infrastructuur;

Gelet op het gunstige advies van 17 november 2005 en 9 januari 2006 van de afdeling Milieuvergunningen van de administratie Milieu-, Natuur-, Land- en Waterbeheer van het departement Leefmilieu en Infrastructuur;

Gelet op het ongunstige advies van 14 december 2005 van de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest;

Gelet op de ligging van de inrichting in een industriegebied volgens het gewestplan Antwerpen, vastgesteld bij koninklijk besluit van 3 oktober 1979;

Overwegende dat de aanvraag betrekking heeft op het wijzigen van de bijzondere vergunningsvoorwaarden inzake luchtmissies en meetverplichtingen met betrekking tot de ACA- (acroleïne-cyaanhydrine-o-acetaat), de ME-1- (methionine 1), de ME-2- (methionine 2), de AC- (acroleïne) en de Energie-eenheid van de NV Degussa Antwerpen; dat in de oorspronkelijke vergunningen voor deze installaties werd bepaald dat twee jaar na datum van de vergunning, de emissies bijkomend dienen te voldoen aan de emissienormen voor de verbranding van gevaarlijk afval; dat voor elk van de branders van deze productie-eenheden aangepaste luchtmissienormen worden gevraagd door de exploitant, binnen een termijn van twee jaar na datum van de vergunning, teneinde concrete normen te hebben in de vergunning en dit enkel voor de stoffen die kunnen verwacht worden aan de verschillende eenheden, namelijk voor de:

- ACA-eenheid:

- voor SO_2 : 200 mg/Nm³ vanaf 1.000 g/uur;
- voor NO_x : 400 mg/Nm³ vanaf 1.000 g/uur (de NO_x -waarde is in dit geval de som van de gemeten NO_x -waarde en de gemeten ammoniakwaarde, uitgedrukt als NO_x (van NH_3 naar NO_x is met een factor 2,7 te rekenen));
- voor CO: 100 mg/Nm³ vanaf 1.000 g/uur;
- voor KWS (als C): 20 mg/Nm³;
- voor HCN: 5 mg/Nm³ vanaf 50 g/uur;

- ME-1-eenheid:

- voor NO_x : 400 mg/Nm³ vanaf 3.000 g/uur;
- voor SO_x : 200 mg/Nm³ vanaf 3.000 g/uur;
- voor CO: 100 mg/Nm³ vanaf 3.000 g/uur;
- voor NH_3 : 100 mg/Nm³ vanaf 2.000 g/uur;
- voor KWS (als C): 20 mg/Nm³;
- voor HCN: 5 mg/Nm³ vanaf 50 g/uur;

- ME-2-eenheid:

- voor NO_x : 400 mg/Nm³ vanaf 4.250 g/uur;
- voor SO_x : 200 mg/Nm³ vanaf 4.250 g/uur;
- voor CO: 100 mg/Nm³ vanaf 4.250 g/uur;
- voor NH_3 : 100 mg/Nm³ vanaf 2.000 g/uur;
- voor KWS (als C): 20 mg/Nm³;

AMV/4405/1075

→ voor HCN: 5 mg/Nm³ vanaf 50 g/uur;

- AC-eenheid:

→ voor NO_x: 400 mg/Nm³ vanaf 4.000 g/uur;

→ voor SO_x: 200 mg/Nm³ vanaf 4.000 g/uur;

→ voor CO: 100 mg/Nm³ vanaf 4.000 g/uur;

dat deze emissiegrenswaarden gelden bij het reëel gemeten zuurstofgehalte; dat de controle op het voldoen aan deze emissiegrenswaarden door discontinue metingen overeenkomstig de algemene bepalingen van titel II van het VLAREM kan gebeuren; dat er voor de Energie-eenheid wordt voorgesteld om ter controle driemaandelijkse indicatieve stofmetingen uit te voeren op een niet-conforme locatie;

dat met deze aanvraag de exploitant de betreffende bijzondere voorwaarden, zoals opgelegd in de besluiten nummer MLAV1/01-423/MVH/AG (hervergunning) en nummer MLAV1/02-529/MV/gm (ME-2-project) wil gewijzigd zien, zoals hierboven beschreven;

Overwegende dat er, om te bepalen voor welke parameters er relevante emissies zijn, een studie werd uitgevoerd door een erkend deskundige in de discipline lucht, namelijk een berekening uitgevoerd op basis van de samenstelling en het debiet van de ingaande stromen per procesbrander; dat de berekende waarden werden getoetst aan de emissiegrenswaarden van artikel 5.2.3.2.4 van titel II van het VLAREM (verbranden van gevaarlijke afvalstoffen); dat de voormelde studie meer dan aanvaardbaar is, daar door de oplegging van de voorgestelde emissiegrenswaarden, de emissies van de relevante parameters voldoen aan de emissiegrenswaarden voor de verbranding van gevaarlijke afvalstoffen; dat er zodoende voldaan wordt aan de geest van de aan te passen vergunningsvoorwaarden, namelijk voldoen aan de emissiegrenswaarden voor de verbranding van gevaarlijke afvalstoffen; dat er tevens op deze manier wordt vermeden dat er aanzienlijke investeringen dienen te gebeuren voor het intensief meten van irrelevante parameters, zoals stof en zware metalen;

Overwegende dat de bestendige deputatie het verzoek van de exploitant tot voornoemde wijzigingen grotendeels heeft ingewilligd, behalve voor wat de Energie-eenheid betreft (deze vraag werd onontvankelijk verklaard); dat bij deze beslissing

AMV/4405/1075

geen advies werd gevraagd aan de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest;

Overwegende dat het opleggen van een bijzondere voorwaarde waarbij de emissies van de brander bijkomend moeten voldoen aan de emissienormen voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen, niet betekent dat ook de betreffende rubriek voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen uit de indelingslijst in bijlage 1 van Titel I van het VLAREM van toepassing is op de inrichting;

Overwegende dat de vier eenheden volledig geïntegreerde chemische installaties betreffen; dat deze in hun geheel zo vergund zijn; dat het in principe niet nodig is de procesbranders van die eenheden nog eens apart te behandelen; dat in de voormelde besluiten MLAV1/01-423/MVH/AG en MLAV1/02-529/MV/gm van de bestendige deputatie de branders van de betrokken productie-eenheden vergund werden onder rubriek 43 van de indelingslijst; dat tegen deze beslissingen geen beroepen werden ingesteld;

Overwegende dat het beroepschrift ook geen milieutechnische bezwaren aanhaalt; dat het ook om deze reden niet opportuun is de bestreden beslissing te wijzigen;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat het beroep ongegrond te verklaren en de bestreden beslissing te bevestigen,

B E S L U I T :

Artikel 1. Het ontvankelijk bevonden beroep van de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest, Stationsstraat 110, 2800 Mechelen, aangetekend tegen het besluit nummer MLWV/05-11/MV/lh van 11 augustus 2005 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Antwerpen, houdende:

1) de wijziging van de voorwaarden, opgelegd in het besluit nummer MLAV1/01-423 van 4 april 2002 en in het besluit nummer MLAV1/02-529 van 8 mei 2003 van de bestendige deputatie van de

provincieraad van Antwerpen, houdende het verlenen van de vergunning aan de NV Degussa Antwerpen, Tijlmanstunnel-West z/n, 2040 Antwerpen, om een chemisch bedrijf, gelegen op hetzelfde adres, te exploiteren, ingevolge het verzoek van de NV Degussa Antwerpen, als volgt:

- ACA-eenheid:

- de eerste en tweede bijzondere vergunningsvoorwaarde van het besluit MLAV1/01-423:

- "De emissies van de brander dienen te voldoen aan de algemene emissienormen vermeld in de Vlaremvoorwaarde V05 waarbij de NO_x-norm verstrengd wordt tot 400 mg/Nm³. De hoeveelheid ammoniak die geïnjecteerd wordt ter reductie van de NO_x-emissie dient bepaald te worden aan de hand van een doeltreffend controle- en regelsysteem volgens de beoogde NO_x-waarde.

De NO_x-waarde is in dit geval de som van de gemeten NO_x-waarde en de gemeten ammoniakwaarde, uitgedrukt als NO_x (van NH₃ naar NO_x is met een factor 2,7 te rekenen).

- Binnen een termijn van twee jaar na datum van de vergunning dienen de emissies van de brander bijkomend te voldoen aan de emissienormen voor de verbranding van gevaarlijke afvalstoffen zoals vermeld in artikel 5.2.3.2.4 van titel II van het Vlarem. De emissiewaarden voor respectievelijk CO, stikstofdioxiden en zwaveldioxiden gelden pas indien de emissievracht van deze stoffen afzonderlijk meer dan 1 kg/u bedraagt.";

- worden vervangen door de volgende voorwaarde:

- "Binnen een termijn van twee jaar na datum van de vergunning dienen de emissies van de brander bijkomend te voldoen aan:

→ voor SO₂: 200 mg/Nm³ vanaf 1.000 g/uur;

→ voor NO_x: 400 mg/Nm³ vanaf 1.000 g/uur (de NO_x-waarde is in dit geval de som van de gemeten NO_x-waarde en de gemeten ammoniakwaarde, uitgedrukt als NO_x (van NH₃ naar NO_x is met een factor 2,7 te rekenen));

→ voor CO: 100 mg/Nm³ vanaf 1.000 g/uur;

→ voor KWS (als C): 20 mg/Nm³;

→ voor HCN: 5 mg/Nm³ vanaf 50 g/uur.

Deze emissiegrenswaarden gelden bij het reëel gemeten zuurstofgehalte. Controle op het voldoen aan deze emissiegrenswaarden kan door discontinue metingen overeenkomstig de algemene bepalingen van titel II van het Vlarem gebeuren.";

- ME 1-eenheid:

- de eerste en tweede bijzondere vergunningsvoorwaarde van het besluit MLAV1/01-423:
- "De emissies van de brander dienen te voldoen aan de algemene emissienormen vermeld in de Vlaremvoorwaarde V05.
- Binnen een termijn van twee jaar na datum van de vergunning dienen deze emissies bijkomend te voldoen aan de emissienormen voor de verbranding van gevaarlijke afvalstoffen zoals vermeld in artikel 5.2.3.2.4 van titel II van het Vlaremv. De emissiewaarden voor respectievelijk CO, stikstofdioxiden en zwaveldioxiden gelden pas indien de emissievracht van deze stoffen afzonderlijk meer dan 3 kg/u bedraagt.";
- worden vervangen door de volgende voorwaarde:
- "Binnen een termijn van twee jaar na datum van de vergunning dienen de emissies van de brander bijkomend te voldoen aan:
 - voor NO_x: 400 mg/Nm³ vanaf 3.000 g/uur;
 - voor SO_x: 200 mg/Nm³ vanaf 3.000 g/uur;
 - voor CO: 100 mg/Nm³ vanaf 3.000 g/uur;
 - voor NH₃: 100 mg/Nm³ vanaf 2.000 g/uur;
 - voor KWS (als C): 20 mg/Nm³;
 - voor HCN: 5 mg/Nm³ vanaf 50 g/uur.

Deze emissiegrenswaarden gelden bij het reëel gemeten zuurstofgehalte. Controle op het voldoen aan deze emissiegrenswaarden kan door discontinue metingen overeenkomstig de algemene bepalingen van titel II van het Vlaremv gebeuren.";

- ME 2-eenheid:

- de eerste en tweede bijzondere vergunningsvoorwaarde van het besluit MLAV1/02-529:
- "De emissies van de brander (emissiepunt ME/L1) dienen te voldoen aan de algemene emissienormen vermeld in de Vlaremvoorwaarde V05; deze emissies dienen bijkomend te voldoen aan de emissienormen voor de verbranding van gevaarlijke afvalstoffen zoals vermeld in artikel 5.2.3.2.4 van titel II van het Vlaremv waarbij de emissiewaarden voor respectievelijk CO, stikstofdioxiden en zwaveldioxiden pas gelden indien de emissievracht van deze stoffen afzonderlijk meer dan 4,25 kg/u bedraagt.
- Voor de parameter ammoniak geldt een emissiegrenswaarde van 100 mg/Nm³ vanaf een massastroom van 2 kg per uur.";
- worden vervangen door de volgende voorwaarde:

- "De emissies van de brander van de ME 2-eenheid dienen te voldoen aan:
 - voor NO_x : 400 mg/ Nm^3 vanaf 4.250 g/uur;
 - voor SO_x : 200 mg/ Nm^3 vanaf 4.250 g/uur;
 - voor CO: 100 mg/ Nm^3 vanaf 4.250 g/uur;
 - voor NH_3 : 100 mg/ Nm^3 vanaf 2.000 g/uur;
 - voor KWS (als C): 20 mg/ Nm^3 ;
 - voor HCN: 5 mg/ Nm^3 vanaf 50 g/uur.

Deze emissiegrenswaarden gelden bij het reëel gemeten zuurstofgehalte. Controle op het voldoen aan deze emissiegrenswaarden kan door discontinue metingen overeenkomstig de algemene bepalingen van titel II van het Vlarengeschiedenis gebeuren.";

- AC-eenheid

- de derde bijzondere vergunningsvoorwaarde van het besluit MLAV1/02-529:
- "De emissies van de brander (emissiepunt AC/1) dienen te voldoen aan de algemene emissienormen vermeld in de Vlarengeschiedenis voorwaarde V05; deze emissies dienen bijkomend te voldoen aan de emissienormen voor de verbranding van gevaarlijke afvalstoffen zoals vermeld in artikel 5.2.3.2.4 van titel II van het Vlarengeschiedenis waarbij de emissiewaarden voor respectievelijk CO, stikstofdioxiden en zwaveldioxide pas gelden indien de emissievracht van deze stoffen afzonderlijk meer dan 4 kg/u bedraagt.";
- wordt vervangen door de volgende voorwaarde:
- "De emissies van de brander van de AC-eenheid dienen te voldoen aan:
 - voor NO_x : 400 mg/ Nm^3 vanaf 4.000 g/uur;
 - voor SO_x : 200 mg/ Nm^3 vanaf 4.000 g/uur;
 - voor CO: 100 mg/ Nm^3 vanaf 4.000 g/uur;
 - voor KWS (als C): 20 mg/ Nm^3 ;

Deze emissiegrenswaarden gelden bij het reëel gemeten zuurstofgehalte. Controle op het voldoen aan deze emissiegrenswaarden kan door discontinue metingen overeenkomstig de algemene bepalingen van titel II van het Vlarengeschiedenis gebeuren.";

2) het onontvankelijk verklaren van de vraag tot wijziging van de vergunningsvoorwaarden, voor wat de wijziging van de voorwaarden met betrekking tot de Energie-eenheid betreft,

AMV/4405/1075

wordt ongegrond verklaard.

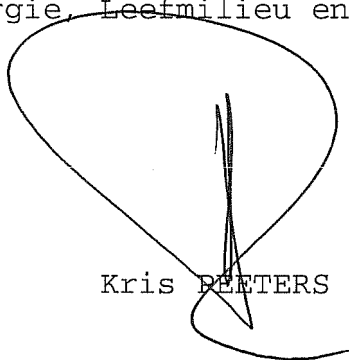
Art. 2. De bestreden beslissing nr. MLWV/05-11/MV/lh van 11 augustus 2005 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Antwerpen, houdende de wijziging van de voorwaarden, opgelegd in het besluit nummer MLAV1/01-423 van 4 april 2002 en in het besluit nummer MLAV1/02-529 van 8 mei 2003 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Antwerpen, houdende het verlenen van de vergunning aan de NV Degussa Antwerpen, Tijlmanstunnel-West z/n, 2040 Antwerpen, om een chemisch bedrijf, gelegen op hetzelfde adres, te exploiteren,

wordt bevestigd.

Art. 3. Dit besluit wordt genoteerd in de rand van het notulenboek van de bestendige deputatie tegenover de notulering van de bestreden beslissing.

Brussel, **18 JUNI 2007**

De Vlaamse minister van Openbare Werken,
Energie, Leefmilieu en Natuur,

A large, stylized handwritten signature in black ink, consisting of a large loop and a vertical stroke, positioned over the name Kris Peeters.

Kris PEETERS