

VLAAMSE OVERHEID

[C – 2019/13371]

5 APRIL 2019. — Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van de bijlagen van titel II van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne en titel III van het VLAREM van 16 mei 2014, wat betreft de omzetting van de BBT-conclusies voor de productie van grote hoeveelheden organisch-chemische producten

DE VLAAMSE MINISTER VAN OMGEVING, NATUUR EN LANDBOUW
VERSLAG AAN DE VLAAMSE REGERING

Algemene toelichting

Titel III van het VLAREM (besluit van de Vlaamse Regering van 16 mei 2014 houdende bijkomende algemene en sectorale milieuvorwaarden voor GPBV-installaties) bevat de algemene en sectorale voorwaarden die alleen van toepassing zijn voor GPBV-installaties.

Met dit wijzigingsbesluit worden aan titel III van het VLAREM de sectorale voorwaarden toegevoegd voor de productie van grote hoeveelheden organisch-chemische producten.

Artikelsgewijze besprekingHOOFDSTUK 1. — *Wijzigingen van bijlage 1 van titel II van het VLAREM*

Artikel 1. In de richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies is volgende formulering opgenomen voor de in punt 1.2 van bijlage 1 betreffende activiteit: “Het raffineren van aardolie en gas”. Gasraffinaderijen zijn in de indelingslijst (bijlage 1 van titel II van het VLAREM) opgenomen in de indelingsrubriek 16.1.a. Raffinaderijen van aardolie zijn in de indelingslijst opgesplitst over de rubrieken 1.1 en 20.1.2. De formulering van de rubriek 1.1 is echter ruimer dan de bedoeling is conform de Europese Richtlijn. De formulering van de rubrieken 1.1 en 20.1.2 wordt aangepast, zodat de GPBV-activiteit enkel nog gevat wordt onder de rubriek 20.1.2.

HOOFDSTUK 2. — *Wijzigingen van titel III van het VLAREM*

Art. 2. Artikel 3.7.1.2 van titel III van het VLAREM wordt in lijn gebracht met de wijzigingen aan de indelingslijst ten gevolge van artikel 1.

Art. 3. Dit artikel voegt aan artikel 3.9.3.2 een nieuwe voetnoot (2bis) in. Er wordt nu verduidelijkt dat voor rioolozers de monitoring niet van toepassing is.

Art. 4. Dit artikel bevat een correctie aan artikel 3.9.4.1.

Art. 5. Dit artikel voegt een hoofdstuk toe aan deel 3 “Sectorale Milieuvorwaarden” van titel III van het VLAREM, namelijk:

- HOOFDSTUK 3.13 productie van grote hoeveelheden organisch-chemische producten

a) Algemeen

De BBT-conclusies die gepubliceerd werden in het Europees publicatieblad hebben een bindend karakter en vormen de referentie voor de vaststelling van de vergunningsvoorwaarden. De BBT-conclusies voor de productie van grote hoeveelheden organisch-chemische producten, gepubliceerd op 7 december 2018, dienen nu geïmplementeerd te worden in titel III van het VLAREM.

Overeenkomstig artikel 5.4.6/1 van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM), gebeurt de omzetting van BBT-conclusies in eerste instantie door middel van algemene en sectorale milieuvorwaarden. Er werd voor geopteerd om zoveel mogelijk van de BBT-conclusies in te voegen in titel III van het VLAREM. In de praktijk komt dit neer op de opname van bijna alle BBT-conclusies in titel III van het VLAREM. Conform de bepalingen van afdeling 1.4.1 van titel II van het VLAREM worden alle BBT-conclusies, met bijzondere aandacht voor de BBT-conclusies die niet worden opgenomen in titel III van het VLAREM, geëvalueerd bij de algemene evaluatie. Deze evaluaties kunnen aanleiding geven tot het bijstellen van de milieuvorwaarden.

Dit verslag aan de Vlaamse Regering geldt als richtlijn zoals vermeld in artikel 5.4.6/1 van het DABM.

Er worden geen technieken weergegeven indien de betreffende BBT een milieuprestatieniveau (bijvoorbeeld een emissiegrenswaarde) voorschrijft. Op die manier worden geen technieken opgelegd en is de exploitant in principe vrij om te kiezen hoe dat milieuprestatieniveau wordt behaald. Er wordt naar gestreefd dat doelvoorschriften primeren op middelvoorschriften.

Wanneer geen milieuprestatieniveau wordt voorgeschreven in de BBT-conclusies wordt ervoor gekozen om enkel de technieken over te nemen indien de exploitant verplicht wordt “alle” technieken toe te passen. De exploitant heeft via artikel 1.7 van titel III van het VLAREM wel steeds de mogelijkheid om een andere beste beschikbare techniek toe te passen om het beoogde van de betreffende BBT te kunnen halen. Wanneer de exploitant verplicht wordt om een of meerdere (of een combinatie van) technieken toe te passen wordt er rechtstreeks naar de BBT-conclusies verwezen waar alle technieken staan opgesomd. De verschillende BBT-conclusies kunnen onder andere geraadpleegd worden op de websites van het Europese IPPC Bureau (<http://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/>) en het BBT-kenniscentrum (<http://emis.vito.be/bbt-conclusies>).

b) Toelichting toevoeging hoofdstuk 3.13. Productie van grote hoeveelheden organisch-chemische producten

Opbouw

De titel III van het VLAREM volgt grotendeels de opbouw van de BBT-conclusies. Dit resulteert in volgende structuur:

HOOFDSTUK 3.13. Productie van grote hoeveelheden organisch-chemische producten

Afdeling 3.13.1 Toepassingsgebied en definities

Afdeling 3.13.2 Algemene bepalingen

Afdeling 3.13.3 Productie van lagere olefinen

Afdeling 3.13.4 Productie van aromaten

Afdeling 3.13.5 Productie van ethylbenzeen en styreenmonomeer

Afdeling 3.13.6 Productie van formaldehyde

Afdeling 3.13.7 Productie van ethyleenoxide en ethyleenglycolen

Afdeling 3.13.8 Productie van fenol

Afdeling 3.13.9 Productie van ethanolaminen

Afdeling 3.13.10 Productie van toluendiisocynaat en methyleendifenyldiisocynaat

Afdeling 3.13.11 Productie van ethyleendichloride en vinylchloridemonomeer

Afdeling 3.13.12 Productie van waterstofperoxide

Artikelsgewijze bespreking

VLAREM III	BBT-conclusies	Toelichting
3.13.1.1.	Toepassingsgebied	De activiteiten waarop de BBT-conclusies al dan niet betrekking hebben worden opgenomen. Deze sectorale voorwaarden zijn altijd complementair met de sectorale voorwaarden volgend uit de BBT-conclusies voor Gemeenschappelijke afvalwater- en afgasbehandelings-/beheerssystemen in de chemiesector (BREF CWW) en Algemene afgasbehandeling in de chemische sector (BREF WGC).
3.13.1.2.	Afkortingen en definities	Enkel definities die niet gelijk zijn aan definities reeds opgenomen in het VLAREM én welke nodig zijn om de sectorale voorwaarden te kunnen begrijpen worden opgenomen. Enkele voorbeelden die bepaalde definities kunnen verduidelijken: 3°: voorbeeld van een afgasbehandelingseenheid: een thermische/katalytische oxidator die wordt gebruikt voor de reductie van organische verbindingen 14° ... via direct contact: in droogprocessen of chemische reactoren 14° ... door een vaste wand heen...: fornuizen of reactoren voor de verwarming van een processtroom in de (petro)chemische industrie, zoals kraakfornuizen 18°: een reactor, wasser, destillatiekolom
3.13.2.1.1.	Inleiding algemene BBT-conclusies	Opgenomen.
3.13.2.1.2.	9. Toepasbaarheid 49.a. Toepasbaarheid 85.c. Toepasbaarheid	De toepasbaarheid van de technieken vermeld in BBT 9, 49.a en 85.c is mogelijk beperkt. Via dit artikel wordt de mogelijkheid gegeven om een afwijking toe te staan op deze technieken.
3.13.2.2.1.	Algemene overwegingen. Middelingstijden en referentieomstandigheden voor emissies naar lucht	- Alleen de bepalingen m.b.t. de referentieomstandigheden die niet gelijk zijn aan de bepalingen reeds opgenomen in het VLAREM én welke nodig zijn om de sectorale voorwaarden te kunnen begrijpen worden opgenomen. - Overeenkomstig artikel 4.4.3.3, §1, van titel II van het VLAREM worden atmosferische emissies bijgevolg in de volgende omstandigheden uitgedrukt: temperatuur 273,15 K, druk 101,3 kPa, droog gas. Dezelfde definitie voor daggemiddelde is al opgenomen in VLAREM II. - De definities voor periodieke metingen uit de BBT-conclusies wordt, inclusief voetnoot (1), opgenomen in titel III van het VLAREM aangezien deze afwijken van deze uit titel II van het VLAREM. Voetnoot (2) wordt enkel opgenomen bij de relevante BBT-conclusies, zijnde BBT 67 en 77.
3.13.2.2.2.	Algemene overwegingen Referentiezuurstofgehalte	De algemene bepalingen uit de BBT-conclusies worden afgestemd op de reeds bestaande bepalingen van VLAREM II.

VLAREM III	BBT-conclusies	Toelichting
3.13.2.2.3.	1. aanhef, 2. aanhef	- Verwijzing CEN-, ISO- en andere normen voor emissies naar lucht wordt opgenomen. - De meetfrequenties voor emissies naar lucht worden opgenomen onder de processpecifieke bepalingen.
3.13.2.3.1.	3.	- Opgenomen, inclusief de beschrijving. - Voor de meetverplichtingen van CO voor procesovens of -verhitters wordt verwezen naar 3.13.2.3.5.
3.13.2.3.2.	4.	- Opgenomen. - "één of een combinatie van de onderstaande technieken" impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 4 uit de BBT-conclusies verwezen. - Voor de meetverplichtingen van NO _x voor procesovens of -verhitters wordt verwezen naar 3.13.2.3.5. - voor de omzetting van de BBT-GEN in tabel 2.1 of 10.1 wordt verwezen naar de artikelen 3.13.3.2.1. of 3.13.11.1.1.
3.13.2.3.3.	5.	- Opgenomen. - "één of een combinatie van de onderstaande technieken" impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 5 uit de BBT-conclusies verwezen. - Voor de meetverplichtingen van stof voor procesovens of -verhitters wordt verwezen naar 3.13.2.3.5.
3.13.2.3.4.	6.	- Opgenomen. - "een van de of beide" impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 6 uit de BBT-conclusies verwezen. - Voor de meetverplichtingen van SO ₂ voor procesovens of -verhitters wordt verwezen naar 3.13.2.3.5.
3.13.2.3.5	1. CO, NO _x , stof, SO ₂ 1. voetnoot (2) 1. voetnoot (3) 1. voetnoot (4) 1. voetnoot (5) 1. voetnoot (7)	- opgenomen. - de meetverplichtingen horende bij artikel 3.13.2.3.1 (CO), 3.13.2.3.2 (NO _x), 3.13.2.3.3 (stof) en 3.13.2.3.4 (SO ₂) worden hier gegroepeerd. - voetnoot (2) wordt opgenomen in de aanhef. - voetnoot (3) wordt opgenomen in het tweede lid. - voetnoot (4) wordt opgenomen als vierde voetnoot bij de tabel in VLAREM III. - voetnoot (5) van BBT 1 wordt opgenomen als eerste voetnoot bij de tabel in VLAREM III. - voetnoot (7) van BBT 1 wordt opgenomen als tweede voetnoot bij de tabel in VLAREM III.
3.13.2.4.1.	7. 1. NH ₃ 1. voetnoot (2) 1. voetnoot (3) 1. voetnoot (4) 1. voetnoot (6) 2. NH ₃ 2. voetnoot (2)	- Opgenomen. Voorbeelden van het optimaliseren van de werking zijn o.a. geoptimaliseerde verhouding reagens/NO _x , homogene verspreiding van het reagens en optimale grootte van de reagensdruppels. - Doordat er geen specifieke bepalingen rond de monitoring van NH ₃ zijn opgenomen in titel II van het VLAREM, worden de meetfrequenties overeenkomstig BBT 1 en BBT 2 opgenomen in het tweede lid. - voetnoot (2) van BBT 1 en BBT 2 wordt opgenomen als voetnoot bij de tabel in VLAREM III. - voetnoot (3) van BBT 1 wordt opgenomen in het derde lid. - voetnoot (4) van BBT 1 wordt opgenomen als eerste voetnoot bij de tabel in VLAREM III. - voetnoot (6) van BBT 1 moet niet bijkomend omgezet worden, aangezien dit al verduidelijkt is in het eerste lid. - voor de omzetting van de BBT-GEN in tabel 2.1 wordt verwezen naar het artikel 3.13.3.2.1.
3.13.2.5.1.	13. 2. NO _x 2. CO 2. voetnoot (2)	- Opgenomen. - "een combinatie van de onderstaande technieken" impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 13 uit de BBT-conclusies verwezen. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 2 worden opgenomen in het tweede lid. De bestaande meetverplichtingen uit VLAREM II en de nieuwe meetverplichtingen uit de BBT-conclusies worden geïntegreerd in het tweede lid. - voetnoot (2) van BBT 2 wordt opgenomen als voetnoot bij de tabel in VLAREM III.

VLAREM III	BBT-conclusies	Toelichting
3.13.2.6.1.	8.	- Opgenomen. - “een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 8 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.2.6.2.	9.	- Opgenomen. In het tweede lid wordt opgenomen dat de technieken BBT 8a en BBT 8b voorrang hebben op BBT 9. - De toepasbaarheid van de techniek vermeld in BBT 9 is mogelijks beperkt. In artikel 3.13.2.1.2 wordt de mogelijkheid gegeven om in de vergunning hiervan een afwijking toe te staan.
3.13.2.6.3.	10.	- Opgenomen. - “één of een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 10 uit de BBT-conclusies verwezen. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 2 voor de organische verbindingen ‘totaal organische koolstof’ en benzeen worden opgenomen in artikel 3.13.2.6.6.
3.13.2.6.4.	11.	- Opgenomen. - “één of een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 11 uit de BBT-conclusies verwezen. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 2 voor stof worden opgenomen in artikel 3.13.2.6.6.
3.13.2.6.5.	12.	- opgenomen. Een voorbeeld van een ander zuur gas is HCl. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 2 voor SO ₂ en gasvormige chloorverbindingen worden opgenomen in artikel 3.13.2.6.6.
3.13.2.6.6	2. TVOC, benzeen, stof, SO ₂ , gasvormige chloriden uitgedrukt als HCl 2. voetnoot (2) 2. voetnoot (3)	- opgenomen. - de meetverplichtingen horende bij artikel 3.13.2.6.3 (organische verbindingen = benzeen en totaal organische koolstof), 3.13.2.6.4 (stof) en 3.13.2.6.5 (zwaveldioxide of andere zure gassen = SO ₂ en gasvormige chloorverbindingen uitgedrukt als HCl) worden hier gegroepeerd. Voor stof en SO ₂ worden de bestaande meetverplichtingen uit VLAREM II en de nieuwe meetverplichtingen uit de BBT-conclusies worden geïntegreerd. - voetnoot (2) van BBT 2 wordt opgenomen als voetnoot bij de tabel in VLAREM III. - voetnoot (3) wordt opgenomen als eerste voetnoot bij de tabel, er wordt verwezen naar de omzetting van het overzicht van de afgasstromen zoals bepaald in de BBT-conclusies CWW.
3.13.2.7.1.	Algemene overwegingen. Middelingstijden voor emissies naar water	- De bepalingen m.b.t. de referentieomstandigheden worden opgenomen aangezien het VLAREM niet voorziet in definities voor maand- en jaargemiddelden. - De mogelijkheid om, in geval van stabiel debiet, tijdproportionele staalname i.p.v. debietproportionele staalname te gebruiken, wordt niet opgenomen omdat dit beperkingen biedt naar controle door de toezichhoudende overheid. Geldt voor emissiegrenswaarden (afkomstig van BBT-GEN) en milieuprestatieniveaus (afkomstig van BBT-GMPN)
3.13.2.7.2.	Middelingstijden voor emissies naar water	Er wordt verwezen naar de overeenkomstige vergelijking voor lucht.
3.13.2.7.3.	68. aanhef 79. aanhef	- Verwijzing CEN-, ISO- en andere normen voor emissies naar water wordt opgenomen. - De meetfrequenties voor emissies naar water worden opgenomen onder de processpecifieke bepalingen, daar waar de emissiegrenswaarden van de parameters opgenomen worden.
3.13.2.7.4.	14.	- Opgenomen. - een geïntegreerde afvalwaterbeheer- en -behandelingsstrategie moet worden toegepast en wordt opgenomen in VLAREM III. - een geschikte eindbehandeling is doorgaans een biologische behandeling. - er wordt verwezen naar de omzetting van het overzicht van de afvalwaterstromen zoals bepaald in de BBT-conclusies CWW

VLAREM III	BBT-conclusies	Toelichting
3.13.2.8.1.	15.	- Opgenomen. - “een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 15 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.2.8.2.	16.	- Opgenomen.
3.13.2.9.1.	17.	- Opgenomen. - “een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 17 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.2.10.1.	18.	- Opgenomen. - Aangezien alle maatregelen moeten worden gebruikt, worden ze opgenomen in VLAREM III. - techniek 3° is niet algemeen toepasbaar, de beperking qua toepasbaarheid wordt mee opgenomen in het tweede lid.
3.13.2.10.2.	19.	Opgenomen.
Lagere olefinen		
3.13.3.1.1.	Inleiding	Opgenomen.
3.13.3.2.1.	Tabel 2.1	- Opgenomen. - Voor de bijhorende technieken voor NO _x en NH ₃ wordt verwezen naar generieke bepalingen in artikelen 3.13.2.3.2. (BBT4) en 3.13.2.4.1. (BBT 7), voor de meetfrequenties wordt verwezen naar artikel 3.13.2.3.5. - De BBT-GEN's uit de BBT-conclusie worden overgenomen als emissiegrenswaarden, met een referentiezuurstofgehalte van 3 % overeenkomstig de algemene bepaling in artikel 3.13.2.2.2. - De bovengrenzen worden opgenomen. - De voetnoten worden mee opgenomen, met uitzondering van voetnoot (3). Deze stelt een indicatief emissieniveau voor CO op 10-50 mg/Nm ³ is. Indicatieve waarden worden niet opgenomen in VLAREM III. Voor CO blijft de algemene EGW van 100 mg/Nm ³ van toepassing (bij massastroom > 5 kg/h). Kan bij de individuele toetsingen geëvalueerd worden. De meetfrequentie voor CO is eveneens opgenomen in artikel 3.13.2.3.5.
3.13.3.2.2.	20. 2. CO 2. voetnoot (4) 2. stof 2. voetnoot (5)	- Opgenomen. - “één of een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 20 uit de BBT-conclusies verwezen, dit zowel voor het verlagen van de decokingfrequentie en voor de reductietechnieken. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 2 worden opgenomen in het tweede lid, inclusief voetnoten (4) en (5).
3.13.3.3.1.	21.	Opgenomen.
3.13.3.3.2.	22.	Opgenomen.
3.13.3.3.3.	23.	- Opgenomen. - “één of een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 23 uit de BBT-conclusies verwezen.
Aromaten		
3.13.4.1.1.	Inleiding	Opgenomen. Benzeen, toluen, ortho-, meta- en paraxyleen zijn algemeen bekend als BTX-aromaten.
3.13.4.2.1.	24.	- Opgenomen. - verwijzingen naar BBT 8b en BBT 9 worden opgenomen.
3.13.4.2.2.	25.	- Opgenomen. Beschrijving wordt mee opgenomen.
3.13.4.3.1.	26.	- Opgenomen. - “ofwel” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 26 uit de BBT-conclusies verwezen. - BBT 26 is verwarrend geformuleerd, er wordt bedoeld ofwel natte solventen te gebruiken in een gesloten systeem (voor de terugwinning en het hergebruik van water), ofwel droge solventen te gebruiken. Overeenkomstig sectie 4.4.2.2. van de BREF.

VLAREM III	BBT-conclusies	Toelichting
3.13.4.3.2.	27.	- Opgenomen. - “een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 27 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.4.4.1.	28.	- Opgenomen. - verwijzingen naar BBT 8a en BBT 9 worden opgenomen. - het gecoproduceerde waterstof kan bijvoorbeeld afkomstig zijn van dealkyleringsreacties
3.13.4.5.1.	29.	- Opgenomen. - “één of een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 29 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.4.6.1.	30.	- Opgenomen. - “een van de of beide van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 30 uit de BBT-conclusies verwezen.
ethylbenzeen en styreenmonomeer		
3.13.5.1.1.	Inleiding	Opgenomen.
3.13.5.2.1.	31.	Opgenomen, inclusief de toepasbaarheid.
3.13.5.3.1.	32.	Opgenomen, inclusief de toepasbaarheid.
3.13.5.3.2.	33.	Opgenomen.
3.13.5.3.3.	34.	- Opgenomen. - “één of een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 34 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.5.3.4.	35.	Opgenomen. Een voorbeeld van andere dan normale bedrijfssomstandigheden is het opstarten.
3.13.5.4.1.	36.	- Opgenomen. - “een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 36 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.5.4.2.	37.	Opgenomen.
3.13.5.5.1.	38.	- Opgenomen. - “één van de of beide van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 38 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.5.5.2.	39.	Opgenomen. Het dehydrogeneringsafgas kan als brandstof verbrand worden bijvoorbeeld in de stoomoververhitter.
3.13.5.5.3.	40.	- Opgenomen. - verwijzingen naar BBT 8a en BBT 9 worden opgenomen.
3.13.5.6.1.	41.	Opgenomen.
3.13.5.6.2.	42.	- Opgenomen. - “één of een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 42 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.5.6.3.	43.	Opgenomen.
3.13.5.6.4.	44.	- Opgenomen. - “één of een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 44 uit de BBT-conclusies verwezen.

VLAREM III	BBT-conclusies	Toelichting
formaldehyde		
3.13.6.1.1.	45. 2. TVOC 2. formaldehyde 2. voetnoot 2	- Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GEN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. Echter, daar het toepassingsgebied van de technieken verschillend is aan dit van de BBT-GEN worden de technieken in dit geval bijkomend aan de emissiegrenswaarden opgenomen. "één van de volgende technieken" impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 45 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.6.1.2.		- Opgenomen. - De BBT-GEN's uit de BBT-conclusie worden overgenomen als emissiegrenswaarden, met geen correctie voor zuurstofgehalte overeenkomstig de algemene bepaling in artikel 3.13.2.2.2. - De bovengrenzen worden opgenomen. De voetnoot worden mee opgenomen met de ondergrens als emissiegrenswaarde. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 2 worden opgenomen in het tweede lid. - voetnoot (2) van BBT 2 wordt opgenomen als derde lid.
3.13.6.2.1.	46.	- Opgenomen. - "één van de of beide onderstaande technieken" impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 46 uit de BBT-conclusies verwezen. - de productie van afvalwater kan bijvoorbeeld afkomstig zijn van schoonmaken, morsen en condensaten.
3.13.6.3.1.	47.	- Opgenomen. - "één of een combinatie van de onderstaande technieken" impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 47 uit de BBT-conclusies verwezen.
ethyleenoxide en ethyleenglycolen		
3.13.7.1.1.	48.	Opgenomen, inclusief de toepasbaarheid.
3.13.7.2.1.	49.	- Opgenomen. - Aangezien alle maatregelen moeten worden gebruikt, worden ze opgenomen in VLAREM III. De toepasbaarheid van de eerste techniek is mogelijk beperkt. In artikel 3.13.2.1.2 wordt de mogelijkheid gegeven om in de vergunning hiervan een afwijking toe te staan.
3.13.7.2.2.	50.	Opgenomen.
3.13.7.2.3.	51. 51. voetnoot (2) 51. voetnoot (3)	- Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. - De BBT-GEN's uit de BBT-conclusie worden overgenomen als emissiegrenswaarden. - De bovengrens wordt opgenomen. De voetnoten worden mee opgenomen. - Voetnoot (1) wordt niet opgenomen aangezien dit vervat zit in het jaargemiddelde karakter van de emissiegrenswaarde. Voetnoten (2) en (3) worden opgenomen. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 2 worden opgenomen in artikel 3.13.7.2.6.
3.13.7.2.4.	52.	Opgenomen. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 2 worden opgenomen in artikel 3.13.7.2.6.
3.13.7.2.5.	53.	- Opgenomen. - "één van de onderstaande technieken" impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 53 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.7.2.6.	2. TVOC 2. EO 2. voetnoot (2)	- De meetverplichtingen van BBT 51 en 52 worden overeenkomstig BBT 2 opgenomen. - voetnoot (2) van BBT 2 wordt opgenomen als voetnoot bij de tabel in VLAREM III.

VLAREM III	BBT-conclusies	Toelichting
3.13.7.3.1.	54.	- Opgenomen. - “één van de of beide van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 54 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.7.4.1.	55.	- Opgenomen. - “een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 55 uit de BBT-conclusies verwezen.
Fenol		
3.13.8.1.1.	Inleiding	Opgenomen.
3.13.8.2.1.	56.	- Opgenomen. - “een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 56 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.8.2.2.	57.	- Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. - De BBT-GEN's uit de BBT-conclusie worden overgenomen als emissiegrenswaarden, met geen correctie voor zuurstofgehalte overeenkomstig de algemene bepaling in artikel 3.13.2.2.2. - De bovengrenzen worden opgenomen. De voorwaarde mbt de massastroom wordt mee opgenomen.
3.13.8.2.3.		Voor deel 2 van BBT 57 zijn er geen BBT-GEN opgenomen in de BBT-conclusies, er wordt verwezen naar de technieken. - “één of combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 57 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.8.2.4.	2. TVOC 2. benzeen 2. voetnoot (1) 2. voetnoot (2)	- De meetverplichtingen van BBT 57 worden overeenkomstig BBT 2 opgenomen. Voetnoot 1 van BBT 2 wordt ook opgenomen, er wordt verwezen naar de omzetting van het overzicht van de afgasstromen zoals bepaald in de BBT-conclusies CWW. - voetnoot (2) van BBT 2 wordt opgenomen als voetnoot bij de tabel in VLAREM III.
3.13.8.3.1.	58.	- Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. - De BBT-GMPN uit de BBT-conclusie wordt overgenomen als milieuprestatieniveau, inclusief de afwijkende referentieomstandigheden. - De bovengrenzen worden opgenomen. - De minimummonitoringsfrequentie wordt opgenomen in VLAREM III. In het derde lid wordt de mogelijkheid gegeven om hiervan af te wijken. Voorbeelden van procesparameters zijn pH, temperatuur en verblijftijd.
3.13.8.3.2.	59.	Opgenomen. Een voorbeeld van een andere organische verbinding is aceton.
3.13.8.4.1.	60.	- Opgenomen. - “één van de of beide technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 60 uit de BBT-conclusies verwezen.
ethanolaminen		
3.13.9.1.1.	61.	- opgenomen. De beschrijving verduidelijkt de stromen waarop de natte wassing van toepassing is en wordt mee opgenomen.
3.13.9.1.2.	62.	- Opgenomen. - “één of combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 62 uit de BBT-conclusies verwezen.

VLAREM III	BBT-conclusies	Toelichting
3.13.9.2.1.	63.	- Opgenomen. - “een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 63 uit de BBT-conclusies verwezen.
Productie van toluendiisocynaat en methyleendifenyldiisocynaat		
3.13.10.1.1.	Inleiding	Opgenomen.
3.13.10.2.1.	64.	- Opgenomen. - “een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 64 uit de BBT-conclusies verwezen. - de verwijzing naar BBT 66 wordt vervangen door het overeenkomstig VLAREM III-artikel. - NO _x -precursoren worden enkel in dit artikel vermeld, de definitie hiervan wordt opgenomen in het tweede lid. Enkele voorbeelden van stikstofhoudende stoffen zijn ammoniak, stikstofbevattende gassen en stikstofhoudende organische verbindingen.
3.13.10.2.2.	65.	- Opgenomen. - “een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 65 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.10.2.3.	66. voetnoot (1) 66. voetnoot (2) 66. voetnoot (3) 66. voetnoot (4) 67.	- Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. Een deel van de beschrijving wordt wel mee opgenomen. - De BBT-GEN's uit de BBT-conclusie worden overgenomen als emissiegrenswaarden, met geen correctie voor zuurstofgehalte overeenkomstig de algemene bepaling in artikel 3.13.2.2.2. De emissiegrenswaarde voor tetrachloormethaan wordt omgezet als voortschrijdend jaargemiddelde. - De bovengrenzen worden opgenomen. - Voetnoot (1) van BBT 66 wordt opgenomen als eerste voetnoot van de tabel in VLAREM III. - voetnoot (2) wordt niet opgenomen, aangezien de keuze tussen continue of periodieke monitoring wordt gemaakt afhankelijk per parameter door de overeenkomstige bepalingen in titel II en titel III van het VLAREM. - Voetnoot (3) van BBT 66 wordt opgenomen als tweede voetnoot van de tabel in VLAREM III. - In het derde lid wordt de mogelijkheid gegeven om in de vergunning een afwijking toe te staan voor de emissiegrenswaarde van chloorgas op basis van voetnoot (4) van BBT 66.
3.13.10.2.4	2. TVOC 2. tetrachloor-methaan 2. voetnoot (1) 2. Cl ₂ 2. voetnoot(1) 2. HCl 2. voetnoot(1) 2.PCDD/F 2. voetnoot (6) 2. voetnoot (2)	- de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 2 voor Cl ₂ , HCl, TVOC, tetrachloormethaan worden opgenomen. Voetnoot 1 van BBT 2 wordt opgenomen als eerste voetnoot bij de tabel, er wordt verwezen naar de omzetting van het overzicht van de afgasstromen zoals bepaald in de BBT-conclusies CWW. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 2 voor PCDD/F worden ook opgenomen. Voetnoot 6 van BBT 2 wordt opgenomen als tweede voetnoot bij de tabel. De bestaande voorschriften voor dergelijke metingen uit VLAREM II worden geïntegreerd. - voetnoot (2) van BBT 2 wordt opgenomen als voetnoot bij de tabel in VLAREM III.
3.13.10.3.1.	14. 68. aniline	- Voor de bijhorende generieke bepalingen wordt verwezen naar artikel 3.13.2.7.3. (BBT 14). - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 68 worden opgenomen. Het controlemeetprogramma van VLAREM II is niet van toepassing.
3.13.10.3.2.	14. 68. gechloreerde solventen	- Voor de bijhorende generieke bepalingen wordt verwezen naar artikel 3.13.2.7.3. (BBT 14). - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 68 worden opgenomen. Het controlemeetprogramma van VLAREM II is niet van toepassing.

VLAREM III	BBT-conclusies	Toelichting
3.13.10.3.3.	69.	<ul style="list-style-type: none"> - Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. Echter, daar het toepassingsgebied van de technieken verschillend is aan dit van de BBT-GMPN worden de technieken in dit geval bijkomend aan de emissiegrenswaarden opgenomen. “een combinatie van de volgende technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 69 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.10.3.4.	68. TOC 68. voetnoot (1) Tabel 9.2	<ul style="list-style-type: none"> - Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. - De BBT-GMPN's uit de BBT-conclusie worden overgenomen als milieuprestatieniveaus, maandgemiddeld overeenkomstig de algemene bepaling van artikel 3.13.2.7.1. - De bovengrenzen worden opgenomen. - de meetverplichtingen voor TOC overeenkomstig BBT 68 worden opgenomen, inclusief voetnoot (1) van BBT 68. Het controlemeetprogramma van VLAREM II is niet van toepassing. Voor de specifieke hoeveelheid afvalwater wordt geen meetverplichting opgenomen.
3.13.10.3.5.	70.	<ul style="list-style-type: none"> - Opgenomen. - “één van de of beide technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 70 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.10.3.6.	71.	<ul style="list-style-type: none"> - Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. Echter, daar het toepassingsgebied van de technieken verschillend is aan dit van de BBT-GMPN worden de technieken in dit geval bijkomend aan de emissiegrenswaarden opgenomen. “een combinatie van de volgende technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 71 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.10.3.7.	Tabel 9.3	<ul style="list-style-type: none"> - Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. - De BBT-GMPN uit de BBT-conclusie wordt overgenomen als milieuprestatieniveau, maandgemiddeld overeenkomstig de algemene bepaling van artikel 3.13.2.7.1. Voor de specifieke hoeveelheid afvalwater wordt geen meetverplichting opgenomen. - De bovengrens wordt opgenomen.
3.13.10.3.8.	68. TOC 72.	<ul style="list-style-type: none"> - Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. - De BBT-GMPN's uit de BBT-conclusie worden overgenomen als milieuprestatieniveaus, jaargemiddeld overeenkomstig de algemene bepaling van artikel 3.13.2.7.1. - De bovengrenzen worden opgenomen. - Voetnoot 1 in BBT 72 wordt mee opgenomen ter verduidelijking. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 68 worden opgenomen. Het controlemeetprogramma van VLAREM II is niet van toepassing.
3.13.10.3.9.	73.	<ul style="list-style-type: none"> - Opgenomen. - “één of een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 73 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.10.4.1.	74.	<ul style="list-style-type: none"> - Opgenomen. - “een combinatie van de onderstaande technieken” impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 74 uit de BBT-conclusies verwezen.

VLAREM III	BBT-conclusies	Toelichting
1,2-dichloorethaan en vinylchloride		
3.13.11.1.1.	Tabel 10.1	<ul style="list-style-type: none"> - Opgenomen. - Voor de bijhorende technieken voor NO_x wordt verwezen naar generieke bepalingen in artikelen 3.13.2.3.2. (BBT4). - Voor de meetverplichtingen van NO_x en CO wordt verwezen naar artikel 3.13.2.3.5. - De BBT-GEN uit de BBT-conclusie wordt overgenomen als emissiegrenswaarde, met een referentiezuurstofgehalte van 3 % overeenkomstig de algemene bepaling in artikel 3.13.2.2.2. - De bovengrenzen worden opgenomen. - De voetnoten worden mee opgenomen, met uitzondering van voetnoot (3). Deze stelt een indicatief emissieniveau voor CO op 5-35 mg/Nm³ is. Indicatieve waarden worden niet opgenomen in VLAREM III. Voor CO blijft de algemene EGW van 100 mg/Nm³ van toepassing (bij massastroom > 5 kg/h). Kan bij de individuele toetsingen geëvalueerd worden.
3.13.11.1.2.	75.	<ul style="list-style-type: none"> - Opgenomen. - Aangezien alle maatregelen moeten worden gebruikt, worden ze opgenomen in VLAREM III. - techniek 2° is niet algemeen toepasbaar, de beperking qua toepasbaarheid wordt mee opgenomen in het tweede lid.
3.13.11.1.3.	76. 77.	<ul style="list-style-type: none"> - Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. - De BBT-GEN's uit de BBT-conclusie worden overgenomen als emissiegrenswaarden, met een referentiezuurstofgehalte van 11 %, wat afwijkend is van de algemene bepaling in artikel 3.13.2.2.2. - De bovengrenzen worden opgenomen. - De meetfrequenties overeenkomstig BBT 2 voor totaal organische koolstof, 1,2-DCE, VCM, chloorgas, gasvormige chloriden, PCDD/F worden weergegeven in artikel 3.13.11.1.4
3.13.11.1.4.	2. Cl ₂ 2. HCl 2. EDC 2. VCM 2. TVOC 2. PCDD/F	<ul style="list-style-type: none"> - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 2 voor TVOC, EDC, VCM, HCl, PCDD/F worden opgenomen. De bestaande voorschriften voor PCDD/F worden mee opgenomen. - voetnoot (2) van BBT 2 wordt opgenomen als voetnoot bij de tabel in VLAREM III.
3.13.11.1.5.	78. 2. CO 2. voetnoot (4) 2. stof 2. voetnoot (5)	<ul style="list-style-type: none"> - Opgenomen. - "één van de onderstaande technieken" en "één of een combinatie van de onderstaande technieken" impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 78 uit de BBT-conclusies verwezen. Er moeten zowel technieken toegepast worden om de decokingfrequentie te verminderen als reductietechnieken. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 2 worden opgenomen in het tweede lid, inclusief voetnoten (4) en (5).
3.13.11.1.6.	80.	Het deel van BBT 80 met betrekking tot de reductie van de luchtmissies, wordt hier opgenomen.
3.13.11.2.1.	79. EDC 79. VCM 80.	<ul style="list-style-type: none"> - Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. - De BBT-GMPN's uit de BBT-conclusie worden overgenomen als milieuprestatieniveaus, maandgemiddeld, inclusief de afwijkende referentieomstandigheden. Deze afwijkende referentieomstandigheden worden vermeld in voetnoot (1) van Tabel 1.3, welke worden opgenomen in het derde lid. - De bovengrenzen worden opgenomen. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 79 worden opgenomen. Het controlemeetprogramma van VLAREM II is niet van toepassing.

VLAREM III	BBT-conclusies	Toelichting
3.13.11.2.2.	79. Cu 79. voetnoot (1) 79. PCDD/F 79. TSS 79. voetnoot (1) 79. voetnoot 81. Tabel 10.4	- Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. - De BBT-GMPN's uit de BBT-conclusie worden overgenomen als milieuprestatieniveaus, jaargemiddeld overeenkomstig de algemene bepaling van artikel 3.13.2.7.1. - De bovengrenzen worden opgenomen. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 79 voor koper en zwevende stoffen worden opgenomen in het tweede lid. Het controlemeetprogramma van VLAREM II is niet van toepassing. - In het derde lid wordt de mogelijkheid gegeven om af te wijken voor de meetfrequentie van koper of zwevende stoffen op basis van voetnoot (1) van BBT 79. Een voorbeeld van frequente monitoring van andere parameters is continue monitoring van de turbiditeit. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 79 voor dioxines en furanen worden opgenomen in het vierde lid. Het controlemeetprogramma van VLAREM II is niet van toepassing.
3.13.11.2.3	79. EDC 79. PCDD/F	- Opgenomen. - Voor de bijhorende generieke bepalingen wordt verwezen naar artikel 3.13.2.7.3. (BBT 14). - De meetverplichtingen overeenkomstig BBT 79 worden opgenomen. Het controlemeetprogramma van VLAREM II is niet van toepassing. Deze monitoringsverplichtingen gelden voor alle EDC/VCM-installaties, dit is ruimer dan het toepassingsgebied van de BBT-GEN in artikel 3.13.11.2.4 (omzetting BBT 81 – tabel 10.5).
3.13.11.2.4.	79. Cu 81. Tabel 10.5	- Opgenomen. - Voor de bijhorende generieke bepalingen wordt verwezen naar artikel 3.13.2.7.3. (BBT 14). - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. - De BBT-GEN's uit de BBT-conclusie worden overgenomen als milieuprestatieniveaus, jaargemiddeld overeenkomstig de algemene bepaling van artikel 3.13.2.7.1, met uitzondering van 1,2-dichloorethaan wat afwijkend geregeld is in voetnoot (2) van Tabel 10.5, deze voetnoot wordt opgenomen in het vierde lid. - De bovengrenzen worden opgenomen. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 79 worden opgenomen in het tweede lid. Het controlemeetprogramma van VLAREM II is niet van toepassing.
3.13.11.3.1.	82.	Opgenomen, inclusief de toepasbaarheid.
3.13.11.3.2.	83.	Opgenomen.
3.13.11.4.1.	84.	- Opgenomen. - "een combinatie van de onderstaande technieken" impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 84 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.11.4.2.	85.	- Opgenomen. - Aangezien alle maatregelen moeten worden gebruikt, worden ze opgenomen in VLAREM III. - techniek 1° en 3° zijn niet algemeen toepasbaar, de beperking qua toepasbaarheid wordt mee opgenomen in het tweede en derde lid. Bijkomend is techniek 3° mogelijk beperkt. In artikel 3.13.2.1.2 wordt de mogelijkheid gegeven om in de vergunning hiervan een afwijking toe te staan.
waterstofperoxide		
3.13.12.1.1.	86.	Indien een BBT-conclusie een BBT-GEN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. Echter, daar het toepassingsgebied van de technieken verschillend is aan dit van de BBT-GEN worden de technieken in dit geval bijkomend aan de emissiegrenswaarden opgenomen. "een combinatie van de volgende technieken" impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 86 uit de BBT-conclusies verwezen. De specifieke verwijzingen naar technieken met betrekking tot de oxidatie-eenheid, worden niet opgenomen gezien de BBT-GEN.

VLAREM III	BBT-conclusies	Toelichting
3.13.12.1.2.	Tabel 11.1 2. TVOC 2. voetnoot (2)	- Opgenomen. - Indien een BBT-conclusie een BBT-GMPN bevat worden technieken niet opgenomen in titel III van het VLAREM. - De BBT-GEN uit de BBT-conclusie wordt overgenomen als emissiegrenswaarde, zonder correctie voor zuurstofgehalte overeenkomstig de algemene bepaling in artikel 3.13.2.2.2. - De bovengrens worden opgenomen. - De voetnoten worden mee opgenomen. - de meetverplichtingen overeenkomstig BBT 2 worden opgenomen in het tweede lid. - voetnoot (2) van BBT 2 wordt opgenomen als derde lid.
3.13.12.1.3.	87.	- Opgenomen. - "en/of" impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast, daarom wordt rechtstreeks naar BBT 87 uit de BBT-conclusies verwezen.
3.13.12.1.4.	88.	Opgenomen.
3.13.12.1.5.	89.	- Opgenomen. - Aangezien alle maatregelen moeten worden gebruikt, worden ze opgenomen in VLAREM III.
3.13.12.1.6.	90.	- Opgenomen. - "één van de onderstaande technieken" impliceert dat niet alle technieken moeten worden toegepast. Daarom wordt rechtstreeks naar BBT 90 uit de BBT-conclusies verwezen. De toepasbaarheid wordt mee opgenomen.

HOOFDSTUK 2. — *Slotbepalingen.*

Art. 6. Dit artikel stelt de klassieke slotbepaling vast.

De Vlaamse minister van Omgeving, Natuur en Landbouw,
K. VAN DEN HEUVEL