

# DEELFORMULIER LUCHTEMISSIES

Opmerkingen: zie tevens de bijlage - toelichting als handleiding bij het invullen van dit deel van het formulier

aantal bijlagen bij dit deel gevoegd:

☐ niet van toepassing

## 1. Overzicht activiteiten en processchema



### 1.A. Processchema / flowchart (van het bedrijf)

Geef op een overzichtelijke manier door middel van een schets met de ligging en rangschikking van betreffende activiteiten het processchema van het hele bedrijf weer.  
U kunt hierbij eventueel gebruikmaken van een flowchart of stroomschema.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

1.B. Overzicht activiteiten met emissies naar lucht

Vul hieronder de gegevens van de activiteiten in die relevante verontreinigende stoffen of broeikasgassen uitstoten in de lucht.  
Meer informatie over de gegevens die u moet verstrekken vindt u in bijlage.

| benaming activiteit | type * | geïnstalleerd<br>vermogen<br>(MW of ton/jaar) | reëel<br>vermogen<br>(MW of ton/jaar) | geproduceerde<br>stof | datum van<br>ingebruikname<br>(dd/mm/jjjj) |
|---------------------|--------|-----------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------|
| installatie (I)     |        |                                               |                                       |                       |                                            |
| apparaat (A)        |        |                                               |                                       |                       |                                            |
| Lithoman 2 (I)      | A      | 0.756 MW                                      |                                       |                       | 01/01/2008                                 |
| Rotoman (I)         | A      | 0.756 MW                                      |                                       |                       | 01/06/2012                                 |
| Lithoman 3 (I)      | A      | 0.859 MW                                      |                                       |                       | 01/09/2022                                 |
|                     |        |                                               |                                       |                       |                                            |
|                     |        |                                               |                                       |                       |                                            |
|                     |        |                                               |                                       |                       |                                            |
|                     |        |                                               |                                       |                       |                                            |
|                     |        |                                               |                                       |                       |                                            |
|                     |        |                                               |                                       |                       |                                            |
|                     |        |                                               |                                       |                       |                                            |

\* typeer installatie/apparaat als  
A productie-eenheid  
B productie van energie  
C opslag en overslag  
D fakkel  
E waterzuivering

vak bestemd voor de administratie

jaar2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER01753498-000-168

## 2. Beschrijving activiteiten

Geef een beschrijving van de activiteiten die relevante verontreinigende stoffen en broeikasgassen uitstoten in de lucht.

### 2.A. Productie-eenheid

Beschrijf per apparaat van het type productie-eenheid de voornaamste productiestappen.

Als er meer productie-eenheden voorkomen, gebruikt u *een blad per productie-eenheid*.

Gebruik voor de installatie en het apparaat dezelfde benaming die u in 1.B. hebt gebruikt.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| installatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Lithoman 2 |
| apparaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |
| beschrijving activiteit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |
| <p>Het principe van drukken berust op de wederzijdse afstoting van vet en water. De drukplaat bestaat uit watervriendelijke en inktvriendelijke delen. Het drukbeeld is inktvriendelijk; de niet-drukkende delen zijn watervriendelijk. Bij elke omwenteling passeert de drukplaat eerst de vochtrollen, die de niet-drukkende gedeelten van water voorzien. Het water zorgt ervoor dat op die plaatsen geen inkt kan worden aangenomen. Vervolgens passeert de plaat de inktrollen, die inkt aanbrengen op de waterafstotende gedeelte van de plaat. De van inkt voorziene gedeelten worden van de drukplaat overgezet op rubberdoeken en vandaar op het papier overgedragen.</p> <p>Drukkerij Moderna beschikt over in totaal 3 heatsetrotatiedrukpersen: Lithoman 2, Lithoman 3 en Rotoman. De inkten drogen door verdamping van de toegevoegde oplosmiddelen.</p> <p>Om dit mogelijk te maken worden de bedrukte papierbanen in een droogoven verwarmd met hete lucht. De verdampende oplosmiddelen worden in geïntegreerde of afzonderlijke verbrandingsinstallatie op ca 900°C verbrand. Drukkerij Moderna beschikt over 1 type van naverbrandingsinstallaties: Een geïntegreerde katalytische naverbrander op drie drukpersen (drukpers Lithoman 2, Lithoman 3 en drukpers Rotoman).</p> <p>De werking van een naverbrandingsinstallatie kan als volgt worden samengevat. De afgassen worden afgezogen met een ventilator van de persen en worden vervolgens geleid naar de verbrandingskamer waar deze met de nodige verbrandingslucht op hoge temperatuur worden gebracht (tussen de 700 en de 1000°C). De gassen worden op deze hoge temperatuur gehouden waarbij de verontreinigingen (i.e. VOS) met zuurstof (afkomstig van de verbrandingslucht) geoxideerd worden tot CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>O, N<sub>2</sub>, SO<sub>x</sub>. Bij de oxidatie van organische componenten in de afgassen komt warmte vrij. Indien de concentratie van VOS voldoende hoog (eens de naverbrander op bedrijfstemperatuur is) is volstaat de vrijgekomen warmte om het proces op temperatuur te houden zodat de naverbranding autotherm kan verlopen, i.e. zonder toevoeging van steunbrandstof (aardgas). Indien de concentratie aan VOS te laag (dit komt voor bij het opstarten van het proces) is dient er steunbrandstof te worden toegevoegd teneinde de verbrandingstemperatuur op peil te houden.</p> |            |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

| installatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Rotoman |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| apparaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |
| beschrijving activiteit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |
| <p>Het principe van drukken berust op de wederzijdse afstoting van vet en water. De drukplaat bestaat uit watervriendelijke en inktvriendelijke delen. Het drukbeeld is inktvriendelijk; de niet-drukkende delen zijn watervriendelijk. Bij elke omwenteling passeert de drukplaat eerst de vochtrollen, die de niet-drukkende gedeelten van water voorzien. Het water zorgt ervoor dat op die plaatsen geen inkt kan worden aangenomen. Vervolgens passeert de plaat de inktrollen, die inkt aanbrengen op de waterafstotende gedeelte van de plaat. De van inkt voorziene gedeelten worden van de drukplaat overgezet op rubberdoeken en vandaar op het papier overgedragen.</p> <p>Drukkerij Moderna beschikt over in totaal 3 heatsetrotatiedrukpersen: Lithoman 2, Lithoman 3 en Rotoman. De inkten drogen door verdamping van de toegevoegde oplosmiddelen.</p> <p>Om dit mogelijk te maken worden de bedrukte papierbanen in een droogoven verwarmd met hete lucht. De verdampende oplosmiddelen worden in geïntegreerde of afzonderlijke verbrandingsinstallatie oop ca 900°C verbrand. Drukkerij Moderna beschikt over 1 type van naverbrandingsinstallaties: Een geïntegreerde katalytische naverbrander op drie drukpersen (drukpers Lithoman 2, Lithoman 3 en drukpers Rotoman).</p> <p>De werking van een naverbrandingsinstallatie kan als volgt worden samengevat. De afgassen worden afgezogen met een ventilator van de persen en worden vervolgens geleid naar de verbrandingskamer waar deze met de nodige verbrandingslucht op hoge temperatuur worden gebracht (tussen de 700 en de 1000°C). De gassen worden op deze hoge temperatuur gehouden waarbij de verontreinigingen (i.e. VOS) met zuurstof (afkomstig van de verbrandingslucht) geoxideerd worden tot CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>O, N<sub>2</sub>, SO<sub>x</sub>. Bij de oxidatie van organische componenten in de afgassen komt warmte vrij. Indien de concentratie van VOS voldoende hoog (eens de naverbrander op bedrijfstemperatuur is) is volstaat de vrijgekomen warmte om het proces op temperatuur te houden zodat de naverbranding autotherm kan verlopen, i.e. zonder toevoeging van steunbrandstof (aardgas). Indien de concentratie aan VOS te laag (dit komt voor bij het opstarten van het proces) is dient er steunbrandstof te worden toegevoegd teneinde de verbrandingstemperatuur op peil te houden.</p> |         |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

| installatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Lithoman 3 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| apparaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |
| beschrijving activiteit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |
| <p>Het principe van drukken berust op de wederzijdse afstoting van vet en water. De drukplaat bestaat uit watervriendelijke en inktvriendelijke delen. Het drukbeeld is inktvriendelijk; de niet-drukkende delen zijn watervriendelijk. Bij elke omwenteling passeert de drukplaat eerst de vochtrollen, die de niet-drukkende gedeelten van water voorzien. Het water zorgt ervoor dat op die plaatsen geen inkt kan worden aangenomen. Vervolgens passeert de plaat de inktrollen, die inkt aanbrengen op de waterafstotende gedeelte van de plaat. De van inkt voorziene gedeelten worden van de drukplaat overgezet op rubberdoeken en vandaar op het papier overgedragen.</p> <p>Drukkerij Moderna beschikt over in totaal 3 heatsetrotatiedrukpersen: Lithoman 2, Lithoman 3 en Rotoman. De inkten drogen door verdamping van de toegevoegde oplosmiddelen.</p> <p>Om dit mogelijk te maken worden de bedrukte papierbanen in een droogoven verwarmd met hete lucht. De verdampende oplosmiddelen worden in geïntegreerde of afzonderlijke verbrandingsinstallatie oop ca 900°C verbrand. Drukkerij Moderna beschikt over 1 type van naverbrandingsinstallaties: Een geïntegreerde katalytische naverbrander op drie drukpersen (drukpers Lithoman 2, Lithoman 3 en drukpers Rotoman).</p> <p>De werking van een naverbrandingsinstallatie kan als volgt worden samengevat. De afgassen worden afgezogen met een ventilator van de persen en worden vervolgens geleid naar de verbrandingskamer waar deze met de nodige verbrandingslucht op hoge temperatuur worden gebracht (tussen de 700 en de 1000°C). De gassen worden op deze hoge temperatuur gehouden waarbij de verontreinigingen (i.e. VOS) met zuurstof (afkomstig van de verbrandingslucht) geoxideerd worden tot CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>O, N<sub>2</sub>, SO<sub>x</sub>. Bij de oxidatie van organische componenten in de afgassen komt warmte vrij. Indien de concentratie van VOS voldoende hoog (eens de naverbrander op bedrijfstemperatuur is) is volstaat de vrijgekomen warmte om het proces op temperatuur te houden zodat de naverbranding autotherm kan verlopen, i.e. zonder toevoeging van steunbrandstof (aardgas). Indien de concentratie aan VOS te laag (dit komt voor bij het opstarten van het proces) is dient er steunbrandstof te worden toegevoegd teneinde de verbrandingstemperatuur op peil te houden.</p> |            |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

2.B Productie van energie

U moet deze tabel voor *alle* installaties/apparaten van dit type invullen.

| benaming activiteit | functie | type |
|---------------------|---------|------|
| installatie (I)     |         |      |
| apparaat (A)        |         |      |
|                     |         |      |
|                     |         |      |
|                     |         |      |
|                     |         |      |
|                     |         |      |
|                     |         |      |
|                     |         |      |
|                     |         |      |
|                     |         |      |
|                     |         |      |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

2.C. Opslag en overslag

U moet deze tabel voor *alle* installaties/apparaten van dit type invullen.

| benaming activiteit | type | capaciteit | op- of overgeslagen stof |
|---------------------|------|------------|--------------------------|
| installatie (I)     |      |            |                          |
| apparaat (A)        |      |            |                          |
|                     |      |            |                          |
|                     |      |            |                          |
|                     |      |            |                          |
|                     |      |            |                          |
|                     |      |            |                          |
|                     |      |            |                          |
|                     |      |            |                          |
|                     |      |            |                          |
|                     |      |            |                          |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

2.D. Fakkel

U moet deze tabel voor *alle* installaties/apparaten van dit type invullen.

| benaming activiteit | technische karakteristieken |
|---------------------|-----------------------------|
| installatie (I)     |                             |
| apparaat (A)        |                             |
|                     |                             |
|                     |                             |
|                     |                             |
|                     |                             |
|                     |                             |
|                     |                             |
|                     |                             |
|                     |                             |
|                     |                             |
|                     |                             |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168



2.E. Waterzuivering

U moet deze tabel voor *alle* installaties/apparaten van dit type invullen.

| benaming activiteit |  | type |
|---------------------|--|------|
| installatie (I)     |  |      |
| apparaat (A)        |  |      |
|                     |  |      |
|                     |  |      |
|                     |  |      |
|                     |  |      |
|                     |  |      |
|                     |  |      |
|                     |  |      |
|                     |  |      |
|                     |  |      |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

3. Luchtemissiepunten (bronnen)

Vul hieronder de gegevens in van de luchtemissiepunten.

| benaming emissiepunt                 | benaming activiteit                         | lambertcoördinaten |           | aantal emissie-punten | soort                                         | hoogte (m) | equivalente diameter (m) |
|--------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------------------------------------------|------------|--------------------------|
|                                      | installatie (I)                             |                    |           |                       |                                               |            |                          |
|                                      | apparaat (A)                                | X                  | Y         |                       |                                               |            |                          |
| Katalytische naverbrander Lithoman 2 | Lithoman 2 (I)                              | 205910             | 194490    | 1                     | SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING | 4.5        | 0.6                      |
| Katalytische naverbrander Rotoman    | Rotoman (I)                                 | 205939.00          | 194440.00 | 1                     | SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING | 4          | 0.95                     |
| Katalytische naverbrander Lithoman 3 | Lithoman 3 (I)                              | 205914.00          | 194466.00 | 1                     | SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING | 4          | 0.8                      |
| Fabriekshallen                       | Lithoman 2 (I), Rotoman (I), Lithoman 3 (I) | 205925             | 194430.00 | 0                     | GEBOUW                                        | 0.0        | 0.0                      |
|                                      |                                             |                    |           |                       |                                               |            |                          |
|                                      |                                             |                    |           |                       |                                               |            |                          |
|                                      |                                             |                    |           |                       |                                               |            |                          |
|                                      |                                             |                    |           |                       |                                               |            |                          |
|                                      |                                             |                    |           |                       |                                               |            |                          |
|                                      |                                             |                    |           |                       |                                               |            |                          |

4. Zuiveringsapparatuur lucht

Vul hieronder de gegevens van de zuiveringsapparatuur in.

| benaming emissiepunt                 | benaming zuiveringsapparatuur        | benaming activiteit | techniek                   | datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj) | verontreinigende stoffen en broeikasgassen * | verwijderingsrendement % |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|                                      |                                      | installatie (I)     |                            |                                      |                                              |                          |
|                                      |                                      | apparaat (A)        |                            |                                      |                                              |                          |
| Katalytische naverbrander Lithoman 2 | Katalytische naverbrander Lithoman 2 | Lithoman 2 (I)      | Katalytische naverbranding | 01/01/2008                           | niet eerder genoemde NMVOS                   | 99                       |
| Katalytische naverbrander Rotoman    | Katalytische naverbrander Rotoman    | Rotoman (I)         | Katalytische naverbranding | 01/06/2012                           | niet eerder genoemde NMVOS                   | 99                       |
| Katalytische naverbrander Lithoman 3 | Katalytische naverbrander Lithoman 3 | Lithoman 3 (I)      | Katalytische naverbranding | 01/09/2020                           | niet eerder genoemde NMVOS                   | 99                       |
|                                      |                                      |                     |                            |                                      |                                              |                          |
|                                      |                                      |                     |                            |                                      |                                              |                          |
|                                      |                                      |                     |                            |                                      |                                              |                          |
|                                      |                                      |                     |                            |                                      |                                              |                          |
|                                      |                                      |                     |                            |                                      |                                              |                          |
|                                      |                                      |                     |                            |                                      |                                              |                          |
|                                      |                                      |                     |                            |                                      |                                              |                          |

\* De volledige lijst van verontreinigende stoffen en broeikasgassen vindt u in rubriek 7 van het formulier.

5. Meetmethoden

Geef voor alle gemeten verontreinigende stoffen en broeikasgassen de gebruikte meetmethode op en vermeld de aanwezige meet- en controleapparatuur. Vermeld indien van toepassing het gebruikte meetprotocol of de meetnorm.  
Als u meerdere methoden hanteert voor de meting van één verontreinigende stof of broeikasgas, geef dan in hoofdstuk 6 aan bij welke emissie u welke methode hanteert.

| verontreinigende stoffen en broeikasgassen | meetmethode | meetnorm / protocol |
|--------------------------------------------|-------------|---------------------|
| niet eerder genoemde NMVOS                 | FID / PID   | LUC/II/001          |
|                                            |             |                     |
|                                            |             |                     |
|                                            |             |                     |
|                                            |             |                     |
|                                            |             |                     |
|                                            |             |                     |
|                                            |             |                     |
|                                            |             |                     |
|                                            |             |                     |
|                                            |             |                     |

6. Verbruik en productie - milieudruk van de activiteiten

Vul de energiegegevens in op het deelformulier Energiegegevens

6.A. Productie-eenheid

6.A.1. Verbruiks- en productiegegevens

U moet onderstaande tabellen voor *alle* installaties/apparaten van dit type invullen.

| benaming stof    | benaming activiteit                         | aard en/of<br>samenstelling stof | stoffunctie |           |           |             |              | verbruik /<br>productie |
|------------------|---------------------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------|-----------|-------------|--------------|-------------------------|
|                  | installatie (I)                             |                                  | grondstof   | brandstof |           | eindproduct | afvalproduct |                         |
|                  |                                             |                                  |             | S-gehalte | asgehalte |             |              |                         |
| apparaat (A)     |                                             |                                  |             |           |           |             |              |                         |
| Inkt             | Lithoman 2 (I), Rotoman (I), Lithoman 3 (I) |                                  | X           |           |           |             |              | 428.834 ton             |
| IPA              | Lithoman 2 (I), Rotoman (I), Lithoman 3 (I) |                                  | X           |           |           |             |              | 10.800 ton              |
| Andere producten | Lithoman 2 (I), Rotoman (I), Lithoman 3 (I) |                                  | X           |           |           |             |              | 30.604 ton              |
|                  |                                             |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                  |                                             |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                  |                                             |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                  |                                             |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                  |                                             |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                  |                                             |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                  |                                             |                                  |             |           |           |             |              |                         |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

6.A.2. Emissies naar de lucht

6.A.2.1. Geleide emissies

6.A.2.1.a. Karakteristieken van de emissie

| benaming emissiepunt                 | benaming activiteit                         | benaming stof               | % O <sub>2</sub> rook-gassen |       | % H <sub>2</sub> O | lucht-overschot |
|--------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-------|--------------------|-----------------|
|                                      | installatie (I)                             |                             | nat                          | droog |                    |                 |
|                                      | apparaat (A)                                |                             |                              |       |                    |                 |
| Katalytische naverbrander Lithoman 2 | Lithoman 2(I), Lithoman 2(I), Lithoman 2(I) | Inkt, IPA, Andere producten |                              | 18    | 0                  |                 |
| Katalytische naverbrander Rotoman    | Rotoman (I), Rotoman (I), Rotoman (I)       | Inkt, IPA, Andere producten |                              | 18    | 0                  |                 |
| Katalytische naverbrander Lithoman 3 | Lithoman 3(I), Lithoman 3(I), Lithoman 3(I) | Inkt, IPA, Andere producten |                              | 17    | 0                  |                 |
|                                      |                                             |                             |                              |       |                    |                 |
|                                      |                                             |                             |                              |       |                    |                 |
|                                      |                                             |                             |                              |       |                    |                 |
|                                      |                                             |                             |                              |       |                    |                 |
|                                      |                                             |                             |                              |       |                    |                 |
|                                      |                                             |                             |                              |       |                    |                 |
|                                      |                                             |                             |                              |       |                    |                 |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

| benaming emissiepunt                    | benaming activiteit                         |              | benaming stof               | emissie-<br>ritme                                            | emissie-<br>periode                                          | emissie-<br>duur<br>(uur) | temperatuur<br>(°C) | debiet (Nm³/uur)<br>bij standaard-<br>voorwaarden |       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------|--------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------------------------------|-------|
|                                         | installatie (I)                             | apparaat (A) |                             |                                                              |                                                              |                           |                     | nat                                               | droog |
|                                         |                                             |              |                             |                                                              |                                                              |                           |                     |                                                   |       |
| Katalytische naverbrander<br>Lithoman 2 | Lithoman 2(I), Lithoman 2(I), Lithoman 2(I) |              | Inkt, IPA, Andere producten | Periodiek (geen vast<br>ritme, in functie van<br>opdrachten) | Periodiek (geen vast<br>ritme, in functie van<br>opdrachten) | 1945                      | 345                 |                                                   | 5756  |
| Katalytische naverbrander<br>Rotoman    | Rotoman (I), Rotoman (I), Rotoman (I)       |              | Inkt, IPA, Andere producten | Periodiek (geen vast<br>ritme, in functie van<br>opdrachten) | Periodiek (geen vast<br>ritme, in functie van<br>opdrachten) | 2194                      | 340                 |                                                   | 3390  |
| Katalytische naverbrander<br>Lithoman 3 | Lithoman 3(I), Lithoman 3(I), Lithoman 3(I) |              | Inkt, IPA, Andere producten | Periodiek (geen vast<br>ritme, in functie van<br>opdrachten) | Periodiek (geen vast<br>ritme, in functie van<br>opdrachten) | 3524                      | 275                 |                                                   | 6260  |
|                                         |                                             |              |                             |                                                              |                                                              |                           |                     |                                                   |       |
|                                         |                                             |              |                             |                                                              |                                                              |                           |                     |                                                   |       |
|                                         |                                             |              |                             |                                                              |                                                              |                           |                     |                                                   |       |
|                                         |                                             |              |                             |                                                              |                                                              |                           |                     |                                                   |       |
|                                         |                                             |              |                             |                                                              |                                                              |                           |                     |                                                   |       |
|                                         |                                             |              |                             |                                                              |                                                              |                           |                     |                                                   |       |
|                                         |                                             |              |                             |                                                              |                                                              |                           |                     |                                                   |       |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

6.A.2.1.b. Karakteristieken van de verontreinigende stof en/of broeikasgas

| benaming<br>emissiepunt                    | benaming activiteit                               | benaming stof                  | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen      | controle-<br>instantie | meetfrequentie | concentratie<br>(mg/Nm³ of<br>pg TEQ/Nm³)<br>bij standaard-<br>voorwaarden |       | standaard-<br>afwijking (in %) | massastroom<br>(kg/uur of<br>µg TEQ/uur) | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * | bepalings-<br>methode                   | meetmethode |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------|
|                                            | installatie (I)                                   |                                |                                                       |                        |                | nat                                                                        | droog |                                |                                          |                                           |                                         |             |
|                                            | apparaat (A)                                      |                                |                                                       |                        |                |                                                                            |       |                                |                                          |                                           |                                         |             |
| Katalytische<br>naverbrander<br>Lithoman 2 | Lithoman 2(I),<br>Lithoman 2(I),<br>Lithoman 2(I) | Inkt, IPA, Andere<br>producten | niet eerder genoemde<br>NMVOS                         | LOVAP                  | 2              |                                                                            | 27    |                                | 0.155412                                 | 0.302276                                  | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm | FID / PID   |
| Katalytische<br>naverbrander<br>Lithoman 2 | Lithoman 2(I),<br>Lithoman 2(I),<br>Lithoman 2(I) | Inkt, IPA, Andere<br>producten | koolstofmonoxide                                      | LOVAP                  | 2              |                                                                            | 538   |                                | 3.096728                                 | 6.023136                                  | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm |             |
| Katalytische<br>naverbrander<br>Lithoman 2 | Lithoman 2(I),<br>Lithoman 2(I),<br>Lithoman 2(I) | Inkt, IPA, Andere<br>producten | stikstofoxiden<br>(uitgedrukt als<br>stikstofdioxide) | LOVAP                  | 2              |                                                                            | 64    |                                | 0.368384                                 | 0.716507                                  | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm |             |
| Katalytische<br>naverbrander<br>Lithoman 2 | Lithoman 2(I),<br>Lithoman 2(I),<br>Lithoman 2(I) | Inkt, IPA, Andere<br>producten | totaal stof                                           | LOVAP                  | 2              |                                                                            | 1     |                                | 0.005756                                 | 0.011195                                  | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm |             |
| Katalytische<br>naverbrander Rotoman       | Rotoman (I), Rotoman<br>(I), Rotoman (I)          | Inkt, IPA, Andere<br>producten | niet eerder genoemde<br>NMVOS                         | LOVAP                  | 2              |                                                                            | 2     |                                | 0.00678                                  | 0.014875                                  | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm | FID / PID   |
| Katalytische<br>naverbrander Rotoman       | Rotoman (I), Rotoman<br>(I), Rotoman (I)          | Inkt, IPA, Andere<br>producten | koolstofmonoxide                                      | LOVAP                  | 2              |                                                                            | 65    |                                | 0.22035                                  | 0.483448                                  | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm |             |
| Katalytische<br>naverbrander Rotoman       | Rotoman (I), Rotoman<br>(I), Rotoman (I)          | Inkt, IPA, Andere<br>producten | stikstofoxiden<br>(uitgedrukt als<br>stikstofdioxide) | LOVAP                  | 2              |                                                                            | 28    |                                | 0.09492                                  | 0.208254                                  | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm |             |
| Katalytische<br>naverbrander Rotoman       | Rotoman (I), Rotoman<br>(I), Rotoman (I)          | Inkt, IPA, Andere<br>producten | totaal stof                                           | LOVAP                  | 2              |                                                                            | 4     |                                | 0.01356                                  | 0.029751                                  | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm |             |
| Katalytische<br>naverbrander<br>Lithoman 3 | Lithoman 3(I),<br>Lithoman 3(I),<br>Lithoman 3(I) | Inkt, IPA, Andere<br>producten | niet eerder genoemde<br>NMVOS                         | LOVAP                  | 2              |                                                                            | 2     |                                | 0.01252                                  | 0.04412                                   | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm | FID / PID   |
| Katalytische<br>naverbrander<br>Lithoman 3 | Lithoman 3(I),<br>Lithoman 3(I),<br>Lithoman 3(I) | Inkt, IPA, Andere<br>producten | koolstofmonoxide                                      | LOVAP                  | 2              |                                                                            | 65    |                                | 0.4069                                   | 1.433916                                  | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm |             |
| Katalytische<br>naverbrander<br>Lithoman 3 | Lithoman 3(I),<br>Lithoman 3(I),<br>Lithoman 3(I) | Inkt, IPA, Andere<br>producten | stikstofoxiden<br>(uitgedrukt als<br>stikstofdioxide) | LOVAP                  | 2              |                                                                            | 28    |                                | 0.17528                                  | 0.617687                                  | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm |             |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168



| benaming<br>emissiepunt                    | benaming activiteit                               | benaming stof                  | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | controle-<br>instantie | meetfrequentie | concentratie<br>(mg/Nm³ of<br>pg TEQ/Nm³)<br>bij standaard-<br>voorwaarden |       | standaard-<br>afwijking (in %) | massastroom<br>(kg/uur of<br>µg TEQ/uur) | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * | bepalings-<br>methode                   | meetmethode |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------|
|                                            | installatie (I)                                   |                                |                                                  |                        |                | nat                                                                        | droog |                                |                                          |                                           |                                         |             |
|                                            | apparaat (A)                                      |                                |                                                  |                        |                |                                                                            |       |                                |                                          |                                           |                                         |             |
| Katalytische<br>naverbrander<br>Lithoman 3 | Lithoman 3(I),<br>Lithoman 3(I),<br>Lithoman 3(I) | Inkt, IPA, Andere<br>producten | totaal stof                                      | LOVAP                  | 2              |                                                                            | 4     |                                | 0.02504                                  | 0.088241                                  | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm |             |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

6.A.2.2. Niet-geleide emissies

6.A.2.2.1. Lekverliezen

| benaming emissiepunt | benaming activiteit |  | emissie-ritme | emissie-periode | emissie-duur (uur) | verontreinigende stoffen en broeikasgassen | bepalings-methode | meetmethode | emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * |
|----------------------|---------------------|--|---------------|-----------------|--------------------|--------------------------------------------|-------------------|-------------|-------------------------------------|
|                      | installatie (I)     |  |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      | apparaat (A)        |  |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |  |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |  |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |  |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |  |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |  |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |  |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |  |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |  |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |  |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |  |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

6.A.2.2.2. Andere niet-geleide emissies

| benaming<br>emissiepunt | benaming activiteit                               | emissie-<br>ritme | emissie-<br>periode | emissie-<br>duur<br>(uur) | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | bepalings-<br>methode | meetmethode | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * | oorzaak<br>van de<br>emissie                                                 |
|-------------------------|---------------------------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|-------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|                         | installatie (I)                                   |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                                                                              |
|                         | apparaat (A)                                      |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                                                                              |
| Fabriekshallen          | Lithoman 2 (I),<br>Rotoman (I),<br>Lithoman 3 (I) | 24 uren/dag       | 365 dagen/jaar      | 8760                      | niet eerder genoemde<br>NMVOS                    | schatting             |             | 9.72                                      | Diffuse emissie door<br>open poorten, deuren,<br>beschadigingen in<br>wanden |
|                         |                                                   |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                                                                              |
|                         |                                                   |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                                                                              |
|                         |                                                   |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                                                                              |
|                         |                                                   |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                                                                              |
|                         |                                                   |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                                                                              |
|                         |                                                   |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                                                                              |
|                         |                                                   |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                                                                              |
|                         |                                                   |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                                                                              |
|                         |                                                   |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                                                                              |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.A.2.3. Emissies als gevolg van abnormale omstandigheden

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | emissie-<br>ritme | emissie-<br>periode | emissie-<br>duur<br>(uur) | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | bepalings-<br>methode | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * | oorzaak<br>van de<br>emissie |
|----------------------|---------------------|-------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------|------------------------------|
|                      | installatie (I)     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      | apparaat (A)        |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

6.A.2.4. Overzicht emissies naar de lucht

Geef per geëmitteerde verontreinigende stof en/of broeikasgas een overzicht van de uitgestoten massa (ton/jaar) door de productie-eenheid.

| verontreinigende stoffen en broeikasgassen      | geleide emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | niet-geleide emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | abnormale emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | totale emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| totaal stof                                     | 0.129187                                    | 0                                                | 0                                             | 0.129187                                   |
| koolstofmonoxide                                | 7.940500                                    | 0                                                | 0                                             | 7.940500                                   |
| stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide) | 1.542448                                    | 0                                                | 0                                             | 1.542448                                   |
| niet eerder genoemde NMVOS                      | 0.361271                                    | 9.72                                             | 0                                             | 10.081271                                  |
|                                                 |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                                 |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                                 |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                                 |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                                 |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                                 |                                             |                                                  |                                               |                                            |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

6.B. Productie van energie

6.B.1. Verbruiksgegevens

| benaming brandstof | benaming activiteit | brandstof                |           |           | verbruik |
|--------------------|---------------------|--------------------------|-----------|-----------|----------|
|                    | installatie (I)     | aard en/of samenstelling | S-gehalte | asgehalte |          |
|                    | apparaat (A)        |                          |           |           |          |
|                    |                     |                          |           |           |          |
|                    |                     |                          |           |           |          |
|                    |                     |                          |           |           |          |
|                    |                     |                          |           |           |          |
|                    |                     |                          |           |           |          |
|                    |                     |                          |           |           |          |
|                    |                     |                          |           |           |          |
|                    |                     |                          |           |           |          |
|                    |                     |                          |           |           |          |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

6.B.2. Emissies naar de lucht

6.B.2.1. Geleide emissies

6.B.2.1.a. Karakteristieken van de emissie

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | benaming brandstof | % O <sub>2</sub> rook-gassen |       | % H <sub>2</sub> O | lucht-overschot |
|----------------------|---------------------|--------------------|------------------------------|-------|--------------------|-----------------|
|                      | installatie (I)     |                    | nat                          | droog |                    |                 |
|                      | apparaat (A)        |                    |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                    |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                    |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                    |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                    |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                    |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                    |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                    |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                    |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                    |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                    |                              |       |                    |                 |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

| benaming emissiepunt | benaming activiteit |              | benaming brandstof | emissie-ritme | emissie-periode | emissie-duur (uur) | temperatuur (°C) | debiet (Nm³/uur) bij standaard-voorwaarden |       |
|----------------------|---------------------|--------------|--------------------|---------------|-----------------|--------------------|------------------|--------------------------------------------|-------|
|                      | installatie (I)     | apparaat (A) |                    |               |                 |                    |                  | nat                                        | droog |
|                      |                     |              |                    |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                    |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                    |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                    |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                    |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                    |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                    |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                    |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                    |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                    |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                    |               |                 |                    |                  |                                            |       |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168



6.B.2.1.b. Karakteristieken van de verontreinigende stof en/of broeikasgas

| benaming<br>emissiepunt | benaming activiteit | benaming brandstof | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | controle-<br>instantie | meetfrequentie | concentratie<br>(mg/Nm³ of pg TEQ/<br>Nm³) bij standaard-<br>voorwaarden |       | standaard-<br>afwijking (in %) | massastroom<br>(kg/uur of<br>µg TEQ/uur) | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * | bepalings-<br>methode | meetmethode |
|-------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------------------|------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|-------------|
|                         | installatie (I)     |                    |                                                  |                        |                | nat                                                                      | droog |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         | apparaat (A)        |                    |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                    |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                    |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                    |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                    |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                    |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                    |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                    |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                    |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                    |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                    |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                    |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                    |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

6.B.2.2. Emissies als gevolg van abnormale omstandigheden

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | emissie-<br>ritme | emissie-<br>periode | emissie-<br>duur<br>(uur) | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | bepalings-<br>methode | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * | oorzaak<br>van de<br>emissie |
|----------------------|---------------------|-------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------|------------------------------|
|                      | installatie (I)     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      | apparaat (A)        |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.B.2.3. Overzicht emissies naar de lucht

Geef per geëmitteerde verontreinigende stof en/of broeikasgas een overzicht van de uitgestoten massa (ton/jaar) door de productie van energie.

| verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | geleide emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | abnormale emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | totale emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                  |                                                |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                  |                                               |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

6.C. Opslag en overslag

6.C.1. Opslagverliezen

6.C.1.1. Doorzetgegevens

U moet onderstaande tabellen voor *alle* installaties/apparaten van dit type invullen.

| benaming stof | benaming activiteit |  | aard en/of<br>samenstelling stof | doorzet |
|---------------|---------------------|--|----------------------------------|---------|
|               | installatie (I)     |  |                                  |         |
|               | apparaat (A)        |  |                                  |         |
|               |                     |  |                                  |         |
|               |                     |  |                                  |         |
|               |                     |  |                                  |         |
|               |                     |  |                                  |         |
|               |                     |  |                                  |         |
|               |                     |  |                                  |         |
|               |                     |  |                                  |         |
|               |                     |  |                                  |         |
|               |                     |  |                                  |         |
|               |                     |  |                                  |         |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

6.C.1.2. Emissies naar de lucht

6.C.1.2.1. Geleide emissies

6.C.1.2.1.a. Karakteristieken van de emissie

| benaming emissiepunt | benaming activiteit |  | benaming stof | emissie-ritme | emissie-periode | emissie-duur (uur) | temperatuur (°C) | debiet (Nm³/uur) bij standaard-voorwaarden |       |
|----------------------|---------------------|--|---------------|---------------|-----------------|--------------------|------------------|--------------------------------------------|-------|
|                      | installatie (I)     |  |               |               |                 |                    |                  | nat                                        | droog |
|                      | apparaat (A)        |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

6.C.1.2.1.b. Karakteristieken van de verontreinigende stof en/of broeikasgas

| benaming<br>emissiepunt | benaming activiteit | benaming stof | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | controle-<br>instantie | meetfrequentie | concentratie<br>(mg/Nm³ of pg TEQ/<br>Nm³) bij standaard-<br>voorwaarden |       | standaard-<br>afwijking (in %) | massastroom<br>(kg/uur of<br>µg TEQ/uur) | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * | bepalings-<br>methode | meetmethode |
|-------------------------|---------------------|---------------|--------------------------------------------------|------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|-------------|
|                         | installatie (I)     |               |                                                  |                        |                | nat                                                                      | droog |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         | apparaat (A)        |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.C.1.2.2. Niet-geleide emissies

| benaming<br>emissiepunt | benaming activiteit |  | benaming<br>stof | aard en/of<br>samenstelling | doorzet | emissie-<br>ritme | emissie-<br>periode | emissie-<br>duur<br>(uur) | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | bepalings-<br>methode | meetmethode | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * |
|-------------------------|---------------------|--|------------------|-----------------------------|---------|-------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|-------------|-------------------------------------------|
|                         | installatie (I)     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         | apparaat (A)        |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.C.1.2.3. Emissies als gevolg van abnormale omstandigheden

| benaming<br>emissiepunt | benaming activiteit |  | benaming<br>stof | aard en/of<br>samenstelling | doorzet | emissie-<br>ritme | emissie-<br>periode | emissie-<br>duur<br>(uur) | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | bepalings-<br>methode | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * | oorzaak<br>van de<br>emissie |
|-------------------------|---------------------|--|------------------|-----------------------------|---------|-------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------|------------------------------|
|                         | installatie (I)     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         | apparaat (A)        |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168



6.C.2. Overslagverliezen

6.C.2.1. Doorzetgegevens

U moet onderstaande tabellen voor *alle* installaties/apparaten van dit type invullen.

| benaming stof | benaming activiteit | aard en/of<br>samenstelling stof | doorzet |
|---------------|---------------------|----------------------------------|---------|
|               | installatie (I)     |                                  |         |
|               | apparaat (A)        |                                  |         |
|               |                     |                                  |         |
|               |                     |                                  |         |
|               |                     |                                  |         |
|               |                     |                                  |         |
|               |                     |                                  |         |
|               |                     |                                  |         |
|               |                     |                                  |         |
|               |                     |                                  |         |
|               |                     |                                  |         |
|               |                     |                                  |         |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.C.2.2. Emissies naar de lucht

6.C.2.2.1. Geleide emissies

6.C.2.2.1.a. Karakteristieken van de emissie

| benaming emissiepunt | benaming activiteit |  | benaming stof | emissie-ritme | emissie-periode | emissie-duur (uur) | temperatuur (°C) | debiet (Nm³/uur) bij standaard-voorwaarden |       |
|----------------------|---------------------|--|---------------|---------------|-----------------|--------------------|------------------|--------------------------------------------|-------|
|                      | installatie (I)     |  |               |               |                 |                    |                  | nat                                        | droog |
|                      | apparaat (A)        |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |  |               |               |                 |                    |                  |                                            |       |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.C.2.2.1.b. Karakteristieken van de verontreinigende stof en/of broeikasgas

| benaming<br>emissiepunt | benaming activiteit | benaming stof | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | controle-<br>instantie | meetfrequentie | concentratie<br>(mg/Nm³ of pg TEQ/<br>Nm³) bij standaard-<br>voorwaarden |       | standaard-<br>afwijking (in %) | massastroom<br>(kg/uur of<br>µg TEQ/uur) | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * | bepalings-<br>methode | meetmethode |
|-------------------------|---------------------|---------------|--------------------------------------------------|------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|-------------|
|                         | installatie (I)     |               |                                                  |                        |                | nat                                                                      | droog |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         | apparaat (A)        |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |               |                                                  |                        |                |                                                                          |       |                                |                                          |                                           |                       |             |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.C.2.2.2. Niet-geleide emissies

| benaming<br>emissiepunt | benaming activiteit |  | benaming<br>stof | aard en/of<br>samenstelling | doorzet | emissie-<br>ritme | emissie-<br>periode | emissie-<br>duur<br>(uur) | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | bepalings-<br>methode | meetmethode | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * |
|-------------------------|---------------------|--|------------------|-----------------------------|---------|-------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|-------------|-------------------------------------------|
|                         | installatie (I)     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         | apparaat (A)        |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.C.2.2.3. Emissies als gevolg van abnormale omstandigheden

| benaming<br>emissiepunt | benaming activiteit |  | benaming<br>stof | aard en/of<br>samenstelling | doorzet | emissie-<br>ritme | emissie-<br>periode | emissie-<br>duur<br>(uur) | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | bepalings-<br>methode | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * | oorzaak<br>van de<br>emissie |
|-------------------------|---------------------|--|------------------|-----------------------------|---------|-------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------|------------------------------|
|                         | installatie (I)     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         | apparaat (A)        |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                         |                     |  |                  |                             |         |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.C.3. Overzicht emissies

Geef per geëmitteerde stof en/of broeikasgas een overzicht van de uitgestoten massa (in ton/jaar) door opslag en overslag.

| verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | geleide emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | niet-geleide emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | abnormale emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | totale emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.D. Fakkels

6.D.1. Niet-geleide emissies

| benaming fakkel | benaming activiteit | behandeld<br>afgas | samen-<br>stelling<br>afgassen | jaardebiet<br>afgassen<br>(ton/jaar) | benaming<br>brandstof | samen-<br>stelling | verbruik/<br>jaar | emissie-<br>ritme | emissie-<br>periode | emissie-<br>duur<br>(uur) | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * | bepalings-<br>methode | meet-<br>methode |
|-----------------|---------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|------------------|
|                 | installatie (I)     |                    |                                |                                      |                       |                    |                   |                   |                     |                           |                                                  |                                           |                       |                  |
|                 | apparaat (A)        |                    |                                |                                      |                       |                    |                   |                   |                     |                           |                                                  |                                           |                       |                  |
|                 |                     |                    |                                |                                      |                       |                    |                   |                   |                     |                           |                                                  |                                           |                       |                  |
|                 |                     |                    |                                |                                      |                       |                    |                   |                   |                     |                           |                                                  |                                           |                       |                  |
|                 |                     |                    |                                |                                      |                       |                    |                   |                   |                     |                           |                                                  |                                           |                       |                  |
|                 |                     |                    |                                |                                      |                       |                    |                   |                   |                     |                           |                                                  |                                           |                       |                  |
|                 |                     |                    |                                |                                      |                       |                    |                   |                   |                     |                           |                                                  |                                           |                       |                  |
|                 |                     |                    |                                |                                      |                       |                    |                   |                   |                     |                           |                                                  |                                           |                       |                  |
|                 |                     |                    |                                |                                      |                       |                    |                   |                   |                     |                           |                                                  |                                           |                       |                  |
|                 |                     |                    |                                |                                      |                       |                    |                   |                   |                     |                           |                                                  |                                           |                       |                  |
|                 |                     |                    |                                |                                      |                       |                    |                   |                   |                     |                           |                                                  |                                           |                       |                  |
|                 |                     |                    |                                |                                      |                       |                    |                   |                   |                     |                           |                                                  |                                           |                       |                  |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.D.2. Emissies als gevolg van abnormale omstandigheden

| benaming fakkel | benaming activiteit | behandeld afgas | samenstelling afgassen | jaardebiet afgassen (ton/jaar) | benaming brandstof | samenstelling | verbruik/ jaar | emissie-ritme | emissie-periode | emissie-duur (uur) | verontreinigende stoffen en broeikasgassen | emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | bepalings-methode | oorzaak van de emissie |
|-----------------|---------------------|-----------------|------------------------|--------------------------------|--------------------|---------------|----------------|---------------|-----------------|--------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|------------------------|
|                 | installatie (I)     |                 |                        |                                |                    |               |                |               |                 |                    |                                            |                                     |                   |                        |
|                 | apparaat (A)        |                 |                        |                                |                    |               |                |               |                 |                    |                                            |                                     |                   |                        |
|                 |                     |                 |                        |                                |                    |               |                |               |                 |                    |                                            |                                     |                   |                        |
|                 |                     |                 |                        |                                |                    |               |                |               |                 |                    |                                            |                                     |                   |                        |
|                 |                     |                 |                        |                                |                    |               |                |               |                 |                    |                                            |                                     |                   |                        |
|                 |                     |                 |                        |                                |                    |               |                |               |                 |                    |                                            |                                     |                   |                        |
|                 |                     |                 |                        |                                |                    |               |                |               |                 |                    |                                            |                                     |                   |                        |
|                 |                     |                 |                        |                                |                    |               |                |               |                 |                    |                                            |                                     |                   |                        |
|                 |                     |                 |                        |                                |                    |               |                |               |                 |                    |                                            |                                     |                   |                        |
|                 |                     |                 |                        |                                |                    |               |                |               |                 |                    |                                            |                                     |                   |                        |
|                 |                     |                 |                        |                                |                    |               |                |               |                 |                    |                                            |                                     |                   |                        |
|                 |                     |                 |                        |                                |                    |               |                |               |                 |                    |                                            |                                     |                   |                        |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168



6.D.3. Overzicht emissies

Geef per geëmitteerde stof en/of broeikasgas een overzicht van de uitgestoten massa (in ton/jaar) door de fakkels.

| verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | niet-geleide emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | abnormale emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | totale emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                  |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                     |                                                  |                                               |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.E. Waterzuivering

6.E.1. Verbruiksgegevens

| benaming (brand)stof | benaming activiteit | stoffunctie |           |           |             |              | verbruik /<br>jaar |
|----------------------|---------------------|-------------|-----------|-----------|-------------|--------------|--------------------|
|                      | installatie (I)     | grondstof   | brandstof |           | eindproduct | afvalproduct |                    |
|                      |                     |             | S-gehalte | asgehalte |             |              |                    |
|                      | apparaat (A)        |             |           |           |             |              |                    |
|                      |                     |             |           |           |             |              |                    |
|                      |                     |             |           |           |             |              |                    |
|                      |                     |             |           |           |             |              |                    |
|                      |                     |             |           |           |             |              |                    |
|                      |                     |             |           |           |             |              |                    |
|                      |                     |             |           |           |             |              |                    |
|                      |                     |             |           |           |             |              |                    |
|                      |                     |             |           |           |             |              |                    |
|                      |                     |             |           |           |             |              |                    |
|                      |                     |             |           |           |             |              |                    |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

6.E.2. Emissies naar de lucht

6.E.2.1. Geleide emissies

6.E.2.1.a. Karakteristieken van de emissie

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | benaming (brand)stof | % O <sub>2</sub> rook-gassen |       | % H <sub>2</sub> O | lucht-overschot |
|----------------------|---------------------|----------------------|------------------------------|-------|--------------------|-----------------|
|                      | installatie (I)     |                      | nat                          | droog |                    |                 |
|                      | apparaat (A)        |                      |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                      |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                      |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                      |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                      |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                      |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                      |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                      |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                      |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                      |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                      |                              |       |                    |                 |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

| benaming emissiepunt | benaming activiteit |              | benaming (brand)stof | emissie-ritme | emissie-periode | emissie-duur (uur) | temperatuur (°C) | debiet (Nm³/uur) bij standaard-voorwaarden |       |
|----------------------|---------------------|--------------|----------------------|---------------|-----------------|--------------------|------------------|--------------------------------------------|-------|
|                      | installatie (I)     | apparaat (A) |                      |               |                 |                    |                  | nat                                        | droog |
|                      |                     |              |                      |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                      |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                      |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                      |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                      |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                      |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                      |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                      |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                      |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                      |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                      |               |                 |                    |                  |                                            |       |
|                      |                     |              |                      |               |                 |                    |                  |                                            |       |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

6.E.2.1.b. Karakteristieken van de verontreinigende stof en/of broeikasgas

| benaming<br>emissiepunt | benaming activiteit | benaming (brand)stof | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | controle-<br>instantie | meetfrequentie | concentratie<br>(mg/Nm³ of pg TEQ/<br>Nm³) |       | standaard-<br>afwijking (in %) | massastroom<br>(kg/uur of<br>µg TEQ/uur) | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * | bepalings-<br>methode | meetmethode |
|-------------------------|---------------------|----------------------|--------------------------------------------------|------------------------|----------------|--------------------------------------------|-------|--------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|-------------|
|                         | installatie (I)     |                      |                                                  |                        |                | bij standaard-<br>voorwaarden              |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         | apparaat (A)        |                      |                                                  |                        |                | nat                                        | droog |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                      |                                                  |                        |                |                                            |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                      |                                                  |                        |                |                                            |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                      |                                                  |                        |                |                                            |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                      |                                                  |                        |                |                                            |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                      |                                                  |                        |                |                                            |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                      |                                                  |                        |                |                                            |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                      |                                                  |                        |                |                                            |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                      |                                                  |                        |                |                                            |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                      |                                                  |                        |                |                                            |       |                                |                                          |                                           |                       |             |
|                         |                     |                      |                                                  |                        |                |                                            |       |                                |                                          |                                           |                       |             |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.E.2.2. Niet-geleide emissies

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | emissie-ritme | emissie-periode | emissie-duur (uur) | verontreinigende stoffen en broeikasgassen | bepalings-methode | meetmethode | emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * |
|----------------------|---------------------|---------------|-----------------|--------------------|--------------------------------------------|-------------------|-------------|-------------------------------------|
|                      | installatie (I)     |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      | apparaat (A)        |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |
|                      |                     |               |                 |                    |                                            |                   |             |                                     |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

6.E.2.3. Emissies als gevolg van abnormale omstandigheden

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | emissie-<br>ritme | emissie-<br>periode | emissie-<br>duur<br>(uur) | verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | bepalings-<br>methode | emissie<br>(ton/jaar of<br>mg TEQ/jaar) * | oorzaak<br>van de<br>emissie |
|----------------------|---------------------|-------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------|------------------------------|
|                      | installatie (I)     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      | apparaat (A)        |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |
|                      |                     |                   |                     |                           |                                                  |                       |                                           |                              |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

6.E.2.4. Overzicht emissies naar lucht.

Geef per geëmitteerde verontreinigende stof en/of broeikasgas een overzicht van de uitgestoten massa (ton/jaar) door de waterzuivering.

| verontreinigende<br>stoffen en<br>broeikasgassen | geleide emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | niet-geleide emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | abnormale emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | totale emissie<br>(ton/jaar of mg TEQ/jaar) * |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |
|                                                  |                                                |                                                     |                                                  |                                               |

\* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168



## 7. Overzicht lucht

Vat hieronder alle emissies samen die u vermeld hebt in rubriek 6.

*Uit dat overzicht moet blijken of de som van de geleide, niet-geleide en abnormale emissies de drempelwaarde al dan niet overschrijdt.*

| verontreinigende stoffen en broeikasgassen        | geleide emissies (ton/jaar) | niet-geleide emissies (ton/jaar) | abnormale emissies (ton/jaar) | totale emissies (ton/jaar) | drempel-waarde (ton/jaar) |
|---------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|
| koolstofmonoxide                                  | 7.940500                    | 0                                | 0                             | 7.940500                   | 200                       |
| zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)       |                             |                                  |                               |                            | 100                       |
| stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)   | 1.542448                    | 0                                | 0                             | 1.542448                   | 50                        |
| F-verbindingen (uitgedrukt als F-)                |                             |                                  |                               |                            | 1                         |
| Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)              |                             |                                  |                               |                            | 5                         |
| chloor                                            |                             |                                  |                               |                            | 2                         |
| (di)waterstofsulfide                              |                             |                                  |                               |                            | 5                         |
| ammoniak                                          |                             |                                  |                               |                            | 10                        |
| koolstofdioxide                                   |                             |                                  |                               |                            | 100000                    |
| distikstofmonoxide                                |                             |                                  |                               |                            | 10                        |
| waterstofcyanide                                  |                             |                                  |                               |                            | 0.2                       |
| zwavelkoolstof                                    |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| methaan                                           |                             |                                  |                               |                            | 100                       |
| niet-methaan vluchtige organische stoffen (NMVOS) |                             |                                  |                               |                            |                           |
| acrylonitrile                                     |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| ethyleenoxide                                     |                             |                                  |                               |                            | 1                         |
| benzeen                                           |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| 1,2-dichloorethaan                                |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| dichloormethaan                                   |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| fenol                                             |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| formaldehyde                                      |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| styreen                                           |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| tetrachloormethaan                                |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| trichlooretheen                                   |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| tolueen                                           |                             |                                  |                               |                            | 0.2                       |
| mono-vinylchloride                                |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| xyleen-isomeren                                   |                             |                                  |                               |                            | 0.2                       |
| tetrachlooretheen                                 |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| pentachloorfenol                                  |                             |                                  |                               |                            | 0.01                      |
| hexachloorbenzeen                                 |                             |                                  |                               |                            | 0.01                      |
| trichloorbenzeen                                  |                             |                                  |                               |                            | 0.01                      |
| trichloorethaan                                   |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| trichloormethaan                                  |                             |                                  |                               |                            | 0.5                       |
| 1,1,2,2-tetrachloroethaan                         |                             |                                  |                               |                            | 0.05                      |
| niet eerder genoemde gehalogeneerde NMVOS         |                             |                                  |                               |                            |                           |

vak bestemd voor de administratie

|      |      |
|------|------|
| jaar | 2024 |
|------|------|

2024 598 II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

| verontreinigende stoffen en broeikasgassen              | geleide emissies (ton/jaar) | niet-geleide emissies (ton/jaar) | abnormale emissies (ton/jaar) | totale emissies (ton/jaar) | drempel-waarde (ton/jaar) |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|
| niet eerder genoemde aromatische NMVOS                  |                             |                                  |                               |                            |                           |
| niet eerder genoemde NMVOS                              | 0.361271                    | 9.72                             | 0                             | 10.081271                  |                           |
| totaal gehalogeneerde NMVOS                             | 0                           | 0                                | 0                             | 0                          | 10                        |
| totaal aromatische NMVOS                                | 0                           | 0                                | 0                             | 0                          | 10                        |
| totaal NMVOS                                            | 0.361271                    | 9.72                             | 0                             | 10.081271                  | 20                        |
| <b>ozonafbrekende stoffen en F-gassen</b>               |                             |                                  |                               |                            |                           |
| CFK's (chloorfluorkoolstoffen) (1)                      |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| HCFK's (chloorfluorkoolwaterstoffen) (2)                |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| HFK's (fluorkoolwaterstoffen) (3)                       |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| PFK's (perfluorkoolwaterstoffen) (4)                    |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| zwavelhexafluoride                                      |                             |                                  |                               |                            | 0.05                      |
| halonen (5)                                             |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| niet eerder genoemde ozonafbrekende stoffen en F-gassen |                             |                                  |                               |                            |                           |
| totaal ozonafbrekende stoffen en F-gassen               | 0                           | 0                                | 0                             | 0                          |                           |
| <b>semi-vluchtige organische stoffen</b>                |                             |                                  |                               |                            |                           |
| polycyclische aromatische KWS (PAK's)                   |                             |                                  |                               |                            | 0.004                     |
| naftaleen                                               |                             |                                  |                               |                            |                           |
| phenanthreen                                            |                             |                                  |                               |                            |                           |
| anthraceen                                              |                             |                                  |                               |                            |                           |
| fluorantheen                                            |                             |                                  |                               |                            |                           |
| chryseen                                                |                             |                                  |                               |                            |                           |
| benzo(a)anthraceen                                      |                             |                                  |                               |                            |                           |
| benzo(a)pyreen                                          |                             |                                  |                               |                            |                           |
| benzo(k)fluorantheen                                    |                             |                                  |                               |                            |                           |
| indeno(1,2,3-cd)pyreen                                  |                             |                                  |                               |                            |                           |
| benzo(g,h,i)peryleen                                    |                             |                                  |                               |                            |                           |
| benzo(e)pyreen                                          |                             |                                  |                               |                            |                           |
| benzo(j)fluorantheen                                    |                             |                                  |                               |                            |                           |
| benzo(b)fluorantheen                                    |                             |                                  |                               |                            |                           |
| dibenzo(a,h)anthraceen                                  |                             |                                  |                               |                            |                           |
| PCB's (polychloorbiphenyls)                             |                             |                                  |                               |                            | 0.0001                    |
| <b>PBB's (polybroombiphenyls)</b>                       |                             |                                  |                               |                            |                           |
| hexabroombiphenyl                                       |                             |                                  |                               |                            | 0.0001                    |
| <b>OCP's (organochloorpesticiden)</b>                   |                             |                                  |                               |                            |                           |
| aldrin                                                  |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

| verontreinigende stoffen en broeikasgassen     | geleide emissies (ton/jaar) | niet-geleide emissies (ton/jaar) | abnormale emissies (ton/jaar) | totale emissies (ton/jaar) | drempel-waarde (ton/jaar) |
|------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|
| chlordan                                       |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| chlordecon                                     |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| DDT                                            |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| dieldrin                                       |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| endrin                                         |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| heptachloor                                    |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| lindaan                                        |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| mirex                                          |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| pentachloorbenzeen                             |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| toxapheen                                      |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| phtalaten                                      |                             |                                  |                               |                            |                           |
| di-(2-ethyl hexyl) phthalaat (DEHP)            |                             |                                  |                               |                            | 0.01                      |
| zware metalen en hun verbindingen (als totaal) |                             |                                  |                               |                            |                           |
| antimoon                                       |                             |                                  |                               |                            | 0.5                       |
| arseen                                         |                             |                                  |                               |                            | 0.02                      |
| asbest                                         |                             |                                  |                               |                            | 0.001                     |
| beryllium                                      |                             |                                  |                               |                            | 0.002                     |
| cadmium                                        |                             |                                  |                               |                            | 0.01                      |
| chrom                                          |                             |                                  |                               |                            | 0.05                      |
| kobalt                                         |                             |                                  |                               |                            | 0.05                      |
| kwik                                           |                             |                                  |                               |                            | 0.01                      |
| lood                                           |                             |                                  |                               |                            | 0.15                      |
| koper                                          |                             |                                  |                               |                            | 0.1                       |
| mangaan                                        |                             |                                  |                               |                            | 1                         |
| nikkel                                         |                             |                                  |                               |                            | 0.05                      |
| seleen                                         |                             |                                  |                               |                            | 0.2                       |
| thallium                                       |                             |                                  |                               |                            | 0.05                      |
| vanadium                                       |                             |                                  |                               |                            | 0.5                       |
| zink                                           |                             |                                  |                               |                            | 0.2                       |
| stof                                           |                             |                                  |                               |                            |                           |
| PM2.5                                          |                             |                                  |                               |                            | 10                        |
| PM10                                           |                             |                                  |                               |                            | 20                        |
| totaal stof                                    | 0.129187                    | 0                                | 0                             | 0.129187                   | 20                        |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER 01753498-000-168

| verontreinigende stoffen en broeikasgassen | geleide emissie (mg TEQ/jaar) | niet-geleide emissie (mg TEQ/jaar) | abnormale emissie (mg TEQ/jaar) | totale emissie (mg TEQ/jaar) |
|--------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| PCDD/F                                     |                               |                                    |                                 |                              |

(1) som van CFCl<sub>3</sub>, CF<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>2</sub>F<sub>3</sub>Cl<sub>3</sub>, C<sub>2</sub>F<sub>4</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>2</sub>F<sub>5</sub>Cl, CF<sub>3</sub>Cl, C<sub>2</sub>FCl<sub>5</sub>, C<sub>2</sub>F<sub>2</sub>Cl<sub>4</sub>, C<sub>3</sub>FCl<sub>7</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>2</sub>Cl<sub>6</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>3</sub>Cl<sub>5</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>4</sub>Cl<sub>4</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>5</sub>Cl<sub>3</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>6</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>7</sub>Cl

(2) som van CHFCl<sub>2</sub>, CHF<sub>2</sub>Cl, CH<sub>2</sub>FCl, C<sub>2</sub>HFCl<sub>4</sub>, C<sub>2</sub>HF<sub>2</sub>Cl<sub>3</sub>, C<sub>2</sub>HF<sub>3</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>2</sub>HF<sub>4</sub>Cl, C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>FCl<sub>3</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>F<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>F<sub>3</sub>Cl, C<sub>2</sub>H<sub>3</sub>FCl<sub>2</sub>, CH<sub>3</sub>CFCl<sub>2</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>3</sub>F<sub>2</sub>Cl, CH<sub>3</sub>CF<sub>2</sub>Cl, C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>FCl, C<sub>3</sub>HFCl<sub>6</sub>, C<sub>3</sub>HF<sub>2</sub>Cl<sub>5</sub>, C<sub>3</sub>HF<sub>3</sub>Cl<sub>4</sub>, C<sub>3</sub>HF<sub>4</sub>Cl<sub>3</sub>, C<sub>3</sub>HF<sub>5</sub>Cl<sub>2</sub>, CF<sub>3</sub>CF<sub>2</sub>CHCl<sub>2</sub>, CF<sub>2</sub>ClCF<sub>2</sub>CHClF, C<sub>3</sub>HF<sub>6</sub>Cl, C<sub>3</sub>H<sub>2</sub>FCl<sub>5</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>2</sub>F<sub>5</sub>Cl, C<sub>3</sub>H<sub>3</sub>FCl<sub>4</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>3</sub>F<sub>2</sub>Cl<sub>3</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>3</sub>F<sub>3</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>3</sub>F<sub>4</sub>Cl, C<sub>3</sub>H<sub>4</sub>FCl<sub>3</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>4</sub>F<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>4</sub>F<sub>3</sub>Cl, C<sub>3</sub>H<sub>5</sub>FCl<sub>2</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>5</sub>F<sub>2</sub>Cl, C<sub>3</sub>H<sub>6</sub>FCl

(3) som van HFC-23, HFC-32, HFC-41, HFC-4310mee, HFC-125, HFC-134, HFC-134a, HFC-152a, HFC-143, HFC-143a, HFC-227ea, HFC-236fa, HFC-245ca, HFC-365mfc

(4) som van CF<sub>4</sub>, C<sub>2</sub>F<sub>6</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>8</sub>, C<sub>4</sub>F<sub>10</sub>, c-C<sub>4</sub>F<sub>8</sub>, C<sub>5</sub>F<sub>12</sub>, C<sub>6</sub>F<sub>14</sub>

(5) som van CF<sub>2</sub>BrCl, CF<sub>3</sub>Br, C<sub>2</sub>F<sub>4</sub>Br<sub>2</sub>, CH<sub>3</sub>Br

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_598\_II

CBB-NUMMER

01753498-000-168

8. Geplande verbeteringen

Beschrijf de maatregelen om de emissies naar lucht in de toekomst te verminderen (procesmaatregelen, zuiveringsapparatuur, saneringsmaatregelen, ...)

| geplande verbetering | verwacht jaar van ingebruikname | voorziene kostprijs (Euro) | verwacht reductiepotentieel (%) |
|----------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
|                      |                                 |                            |                                 |