

# 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.

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)                    |        |                                               |                                       |                       |                                            |
| VUILVERBRANDINGSINSTALLATIE (I) | A      | 200000 t/jr                                   | 193522 t/jr                           | afval                 | 01/01/1982                                 |
| - LIJN A (A)                    | A      | 66667 t/jr                                    | 64835.97 t/jr                         | afval                 | 03/01/1982                                 |
| - LIJN B (A)                    | A      | 66667 t/jr                                    | 64363.83 t/jr                         | afval                 | 03/01/1982                                 |
| - LIJN C (A)                    | A      | 66667 t/jr                                    | 64322.17 t/jr                         | afval                 | 03/01/1982                                 |
|                                 |        |                                               |                                       |                       |                                            |
|                                 |        |                                               |                                       |                       |                                            |
|                                 |        |                                               |                                       |                       |                                            |
|                                 |        |                                               |                                       |                       |                                            |
|                                 |        |                                               |                                       |                       |                                            |
|                                 |        |                                               |                                       |                       |                                            |

\* 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\_486\_II

CBB-NUMMER00066343-000-153

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             | VUILVERBRANDINGSINSTALLATIE |
| apparaat                |                             |
| beschrijving activiteit |                             |
|                         |                             |

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| installatie             | VUILVERBRANDINGSINSTALLATIE |
| apparaat                | LIJN A                      |
| beschrijving activiteit |                             |
|                         |                             |

vak bestemd voor de administratie

jaar2024

2024\_486\_II

CBB-NUMMER00066343-000-153

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| installatie             | VUILVERBRANDINGSINSTALLATIE |
| apparaat                | LIJN B                      |
| beschrijving activiteit |                             |
|                         |                             |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| installatie             | VUILVERBRANDINGSINSTALLATIE |
| apparaat                | LIJN C                      |
| beschrijving activiteit |                             |
|                         |                             |

vak bestemd voor de administratie

jaar2024

2024\_486\_II

CBB-NUMMER00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

2.D. Fakkels

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\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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         |                       |                                               |            |                          |
| SCHOORSTEEN LIJN A   | LIJN A (A)          | 68868.00           | 216452.00 | 1                     | SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING | 60         | 1.5                      |
| SCHOORSTEEN LIJN B   | LIJN B (A)          | 68868.00           | 216452.00 | 1                     | SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING | 60         | 1.5                      |
| SCHOORSTEEN LIJN C   | LIJN C (A)          | 68868.00           | 216452.00 | 1                     | SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING | 60         | 1.5                      |
|                      |                     |                    |           |                       |                                               |            |                          |
|                      |                     |                    |           |                       |                                               |            |                          |
|                      |                     |                    |           |                       |                                               |            |                          |
|                      |                     |                    |           |                       |                                               |            |                          |
|                      |                     |                    |           |                       |                                               |            |                          |
|                      |                     |                    |           |                       |                                               |            |                          |
|                      |                     |                    |           |                       |                                               |            |                          |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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)        |                                                           |                                      |                                                 |                          |
| SCHOORSTEEN LIJN A   | ZURE EN BASISCHE TRAP         | LIJN A (A)          | VENTURIWASSER                                             | 01/01/1997                           | Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)            | 99.9                     |
| SCHOORSTEEN LIJN A   | ZURE EN BASISCHE TRAP         | LIJN A (A)          | VENTURIWASSER                                             | 01/01/1997                           | zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)     | 99                       |
| SCHOORSTEEN LIJN A   | ZURE EN BASISCHE TRAP         | LIJN A (A)          | VENTURIWASSER                                             | 01/01/1997                           | F-verbindingen (uitgedrukt als F-)              | 90                       |
| SCHOORSTEEN LIJN A   | MOUWEN OF DOEFILTER           | LIJN A (A)          | ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...) | 01/01/1997                           | PM10                                            | 99                       |
| SCHOORSTEEN LIJN A   | SORBALIET                     | LIJN A (A)          | ACTIEVE KOOLFILTER                                        | 01/01/1997                           | PCDD/F                                          | 99                       |
| SCHOORSTEEN LIJN A   | denox                         | LIJN A (A)          | SCR met injectie van NH3                                  | 01/12/2004                           | stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide) | 87                       |
| SCHOORSTEEN LIJN B   | ZURE EN BASISCHE TRAP         | LIJN B (A)          | VENTURIWASSER                                             | 01/01/1997                           | Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)            | 99                       |
| SCHOORSTEEN LIJN B   | ZURE EN BASISCHE TRAP         | LIJN B (A)          | VENTURIWASSER                                             | 01/01/1997                           | zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)     | 99.9                     |
| SCHOORSTEEN LIJN B   | ZURE EN BASISCHE TRAP         | LIJN B (A)          | VENTURIWASSER                                             | 01/01/1997                           | F-verbindingen (uitgedrukt als F-)              | 90                       |
| SCHOORSTEEN LIJN B   | MOUWEN OF DOEFILTER           | LIJN B (A)          | ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...) | 01/01/1997                           | PM10                                            | 99                       |
| SCHOORSTEEN LIJN B   | SORBALIET                     | LIJN B (A)          | ACTIEVE KOOLFILTER                                        | 01/01/1997                           | PCDD/F                                          | 99                       |
| SCHOORSTEEN LIJN B   | Denox                         | LIJN B (A)          | SCR met injectie van NH3                                  | 01/10/2004                           | stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide) | 87                       |
| SCHOORSTEEN LIJN C   | ZURE EN BASISCHE TRAP         | LIJN C (A)          | VENTURIWASSER                                             | 01/01/1997                           | Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)            | 99.9                     |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

INTEGRAAL MILIEUJAARVERSLAG

Luchtemissies

Pagina 12 / 55

| benaming emissiepunt | benaming zuiveringsapparatuur | benaming activiteit | techniek                                                  | datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj) | verontreinigende stoffen en broeikasgassen *    | verwijderingsrendement % |
|----------------------|-------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------|
|                      |                               | installatie (I)     |                                                           |                                      |                                                 |                          |
|                      |                               | apparaat (A)        |                                                           |                                      |                                                 |                          |
| SCHOORSTEEN LIJN C   | ZURE EN BASISCHE TRAP         | LIJN C (A)          | VENTURIWASSER                                             | 01/01/1997                           | zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)     | 99                       |
| SCHOORSTEEN LIJN C   | ZURE EN BASISCHE TRAP         | LIJN C (A)          | VENTURIWASSER                                             | 01/01/1997                           | F-verbindingen (uitgedrukt als F-)              | 90                       |
| SCHOORSTEEN LIJN C   | MOUWEN OF DOEKFILTER          | LIJN C (A)          | ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...) | 01/01/1997                           | PM10                                            | 99                       |
| SCHOORSTEEN LIJN C   | SORBALIET                     | LIJN C (A)          | ACTIEVE KOOLFILTER                                        | 01/01/1997                           | PCDD/F                                          | 99                       |
| SCHOORSTEEN LIJN C   | Denox                         | LIJN C (A)          | SCR met injectie van NH3                                  | 01/07/2004                           | stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide) | 87                       |

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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 |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------|
| stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide) | NDUV/NDIR                                        | SM1011              |
| PCDD/F                                          | soxhlet extractie, multikolom zuivering en GC-MS | EN 1948-1,2,3       |
|                                                 |                                                  |                     |
|                                                 |                                                  |                     |
|                                                 |                                                  |                     |
|                                                 |                                                  |                     |
|                                                 |                                                  |                     |
|                                                 |                                                  |                     |
|                                                 |                                                  |                     |
|                                                 |                                                  |                     |
|                                                 |                                                  |                     |

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 |             |              |                         |
| HUISHOUELIJK EN BEDRIJFSAFVAL | VUILVERBRANDINGSINSTALLATIE (I), LIJN A (A), LIJN B (A), LIJN C (A) | Huishoudelijk en bedrijfsafval   |             |           |           |             | X            | 193522 ton              |
|                               |                                                                     |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                               |                                                                     |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                               |                                                                     |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                               |                                                                     |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                               |                                                                     |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                               |                                                                     |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                               |                                                                     |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                               |                                                                     |                                  |             |           |           |             |              |                         |
|                               |                                                                     |                                  |             |           |           |             |              |                         |

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)        |                                  |                              |       |                    |                 |
| SCHOORSTEEN LIJN A   | LIJN A(A)           | HUISHOUELIJK EN<br>BEDRIJFSAFVAL | 10.9                         |       | 18.2               |                 |
| SCHOORSTEEN LIJN B   | LIJN B(A)           | HUISHOUELIJK EN<br>BEDRIJFSAFVAL | 10.7                         |       | 18.1               |                 |
| SCHOORSTEEN LIJN C   | LIJN C(A)           | HUISHOUELIJK EN<br>BEDRIJFSAFVAL | 9.7                          |       | 19.9               |                 |
|                      |                     |                                  |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                                  |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                                  |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                                  |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                                  |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                                  |                              |       |                    |                 |
|                      |                     |                                  |                              |       |                    |                 |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153



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)     |                                  |                                                       |                        |                |                                                                            |       |                                |                                          |                                           |                                         |                                                              |
|                         | apparaat (A)        |                                  |                                                       |                        |                | nat                                                                        | droog |                                |                                          |                                           |                                         |                                                              |
| SCHOORSTEEN LIJN<br>A   | LIJN A(A)           | HUISHOUELIJK EN<br>BEDRIJFSAFVAL | stikstofoxiden<br>(uitgedrukt als<br>stikstofdioxide) |                        |                | 102.34                                                                     |       | 2.6                            |                                          | 60.29                                     | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm | NDUV/NDIR                                                    |
| SCHOORSTEEN LIJN<br>A   | LIJN A(A)           | HUISHOUELIJK EN<br>BEDRIJFSAFVAL | PCDD/F                                                |                        |                | 0.6538                                                                     |       | 0.0029                         |                                          | 0.385                                     | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm | soxhlet<br>extractie,<br>multikolom<br>zuivering en<br>GC-MS |
| SCHOORSTEEN LIJN<br>A   | LIJN A(A)           | HUISHOUELIJK EN<br>BEDRIJFSAFVAL | Cl-verbindingen<br>(uitgedrukt als Cl-)               |                        |                | 2.5                                                                        |       | 0.8                            |                                          | 1.07                                      | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm |                                                              |
| SCHOORSTEEN LIJN<br>B   | LIJN B(A)           | HUISHOUELIJK EN<br>BEDRIJFSAFVAL | Cl-verbindingen<br>(uitgedrukt als Cl-)               |                        |                | 1.8                                                                        |       | 0.7                            |                                          | 1                                         | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm |                                                              |
| SCHOORSTEEN LIJN<br>B   | LIJN B(A)           | HUISHOUELIJK EN<br>BEDRIJFSAFVAL | PCDD/F                                                |                        |                | 0.6154                                                                     |       | 0.0017                         |                                          | 0.336                                     | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm | soxhlet<br>extractie,<br>multikolom<br>zuivering en<br>GC-MS |
| SCHOORSTEEN LIJN<br>B   | LIJN B(A)           | HUISHOUELIJK EN<br>BEDRIJFSAFVAL | stikstofoxiden<br>(uitgedrukt als<br>stikstofdioxide) |                        |                | 104.5                                                                      |       | 3.5                            |                                          | 57.03                                     | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm | NDUV/NDIR                                                    |
| SCHOORSTEEN LIJN<br>C   | LIJN C(A)           | HUISHOUELIJK EN<br>BEDRIJFSAFVAL | PCDD/F                                                |                        |                | 9.56                                                                       |       | 0.0063                         |                                          | 5.220                                     | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm | soxhlet<br>extractie,<br>multikolom<br>zuivering en<br>GC-MS |
| SCHOORSTEEN LIJN<br>C   | LIJN C(A)           | HUISHOUELIJK EN<br>BEDRIJFSAFVAL | Cl-verbindingen<br>(uitgedrukt als Cl-)               |                        |                | 2.7                                                                        |       | 0.8                            |                                          | 1.49                                      | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm |                                                              |
| SCHOORSTEEN LIJN<br>C   | LIJN C(A)           | HUISHOUELIJK EN<br>BEDRIJFSAFVAL | stikstofoxiden<br>(uitgedrukt als<br>stikstofdioxide) |                        |                | 113.2                                                                      |       | 4.9                            |                                          | 61.81                                     | internationaal<br>aanvaarde<br>meetnorm | NDUV/NDIR                                                    |
|                         |                     |                                  |                                                       |                        |                |                                                                            |       |                                |                                          |                                           |                                         |                                                              |

\* 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\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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)        |  |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                              |
|                         |                     |  |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                              |
|                         |                     |  |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                              |
|                         |                     |  |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                              |
|                         |                     |  |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                              |
|                         |                     |  |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                              |
|                         |                     |  |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                              |
|                         |                     |  |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                              |
|                         |                     |  |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                              |
|                         |                     |  |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                              |
|                         |                     |  |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                              |
|                         |                     |  |                   |                     |                           |                                                  |                       |             |                                           |                              |

\* 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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | emissie-ritme | emissie-periode | emissie-duur (uur) | verontreinigende stoffen en broeikasgassen | bepalings-methode | emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | 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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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) * |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)            | 3.56                                        | 0                                                | 0                                             | 3.56                                       |
| stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide) | 179.13                                      | 0                                                | 0                                             | 179.13                                     |
| PCDD/F                                          | 5.941                                       | 0                                                | 0                                             | 5.941                                      |
|                                                 |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                                 |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                                 |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                                 |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                                 |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                                 |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                                 |                                             |                                                  |                                               |                                            |

\* 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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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 samenstelling stof | doorzet |
|---------------|---------------------|--|-------------------------------|---------|
|               | installatie (I)     |  |                               |         |
|               | apparaat (A)        |  |                               |         |
|               |                     |  |                               |         |
|               |                     |  |                               |         |
|               |                     |  |                               |         |
|               |                     |  |                               |         |
|               |                     |  |                               |         |
|               |                     |  |                               |         |
|               |                     |  |                               |         |
|               |                     |  |                               |         |
|               |                     |  |                               |         |
|               |                     |  |                               |         |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

6.D. Fakkels

6.D.1. Niet-geleide emissies

| 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 | meet-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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

| benaming emissiepunt | benaming activiteit |  | benaming (brand)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\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

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\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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 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) * |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                                            |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                            |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                            |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                            |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                            |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                            |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                            |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                            |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                            |                                             |                                                  |                                               |                                            |
|                                            |                                             |                                                  |                                               |                                            |

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

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                                  |                             |                                  |                               |                            | 200                       |
| zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)       |                             |                                  |                               |                            | 100                       |
| stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)   | 179.13                      | 0                                | 0                             | 179.13                     | 50                        |
| F-verbindingen (uitgedrukt als F-)                |                             |                                  |                               |                            | 1                         |
| Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)              | 3.56                        | 0                                | 0                             | 3.56                       | 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\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

INTEGRAAL MILIEUJAARVERSLAG

Luchtemissies

Pagina 51 / 55

| 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                              |                             |                                  |                               |                            |                           |
| totaal gehalogeneerde NMVOS                             | 0                           | 0                                | 0                             | 0                          | 10                        |
| totaal aromatische NMVOS                                | 0                           | 0                                | 0                             | 0                          | 10                        |
| totaal NMVOS                                            | 0                           | 0                                | 0                             | 0                          | 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\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

| 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                      |
| chroom                                         |                             |                                  |                               |                            | 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                                    |                             |                                  |                               |                            | 20                        |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_486\_II

CBB-NUMMER 00066343-000-153

| 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                                     | 5.941                         | 0                                  | 0                               | 5.941                        |

(1) som van  $\text{CFCl}_3$ ,  $\text{CF}_2\text{Cl}_2$ ,  $\text{C}_2\text{F}_3\text{Cl}_3$ ,  $\text{C}_2\text{F}_4\text{Cl}_2$ ,  $\text{C}_2\text{F}_5\text{Cl}$ ,  $\text{CF}_3\text{Cl}$ ,  $\text{C}_2\text{FCl}_5$ ,  $\text{C}_2\text{F}_2\text{Cl}_4$ ,  $\text{C}_3\text{FCl}_7$ ,  $\text{C}_3\text{F}_2\text{Cl}_6$ ,  $\text{C}_3\text{F}_3\text{Cl}_5$ ,  $\text{C}_3\text{F}_4\text{Cl}_4$ ,  $\text{C}_3\text{F}_5\text{Cl}_3$ ,  $\text{C}_3\text{F}_6\text{Cl}_2$ ,  $\text{C}_3\text{F}_7\text{Cl}$

(2) som van  $\text{CHFCl}_2$ ,  $\text{CHF}_2\text{Cl}$ ,  $\text{CH}_2\text{FCl}$ ,  $\text{C}_2\text{HFCl}_4$ ,  $\text{C}_2\text{HF}_2\text{Cl}_3$ ,  $\text{C}_2\text{HF}_3\text{Cl}_2$ ,  $\text{C}_2\text{HF}_4\text{Cl}$ ,  $\text{C}_2\text{H}_2\text{FCl}_3$ ,  $\text{C}_2\text{H}_2\text{F}_2\text{Cl}_2$ ,  $\text{C}_2\text{H}_2\text{F}_3\text{Cl}$ ,  $\text{C}_2\text{H}_3\text{FCl}_2$ ,  $\text{CH}_3\text{CFCl}_2$ ,  $\text{C}_2\text{H}_3\text{F}_2\text{Cl}$ ,  $\text{CH}_3\text{CF}_2\text{Cl}$ ,  $\text{C}_2\text{H}_4\text{FCl}$ ,  $\text{C}_3\text{HFCl}_6$ ,  $\text{C}_3\text{HF}_2\text{Cl}_5$ ,  $\text{C}_3\text{HF}_3\text{Cl}_4$ ,  $\text{C}_3\text{HF}_4\text{Cl}_3$ ,  $\text{C}_3\text{HF}_5\text{Cl}_2$ ,  $\text{CF}_3\text{CF}_2\text{CHCl}_2$ ,  $\text{CF}_2\text{ClCF}_2\text{CHClF}$ ,  $\text{C}_3\text{HF}_6\text{Cl}$ ,  $\text{C}_3\text{H}_2\text{FCl}_5$ ,  $\text{C}_3\text{H}_2\text{F}_5\text{Cl}$ ,  $\text{C}_3\text{H}_3\text{FCl}_4$ ,  $\text{C}_3\text{H}_3\text{F}_2\text{Cl}_3$ ,  $\text{C}_3\text{H}_3\text{F}_3\text{Cl}_2$ ,  $\text{C}_3\text{H}_3\text{F}_4\text{Cl}$ ,  $\text{C}_3\text{H}_4\text{FCl}_3$ ,  $\text{C}_3\text{H}_4\text{F}_2\text{Cl}_2$ ,  $\text{C}_3\text{H}_4\text{F}_3\text{Cl}$ ,  $\text{C}_3\text{H}_5\text{FCl}_2$ ,  $\text{C}_3\text{H}_5\text{F}_2\text{Cl}$ ,  $\text{C}_3\text{H}_6\text{FCl}$

(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  $\text{CF}_4$ ,  $\text{C}_2\text{F}_6$ ,  $\text{C}_3\text{F}_8$ ,  $\text{C}_4\text{F}_{10}$ ,  $\text{c-C}_4\text{F}_8$ ,  $\text{C}_5\text{F}_{12}$ ,  $\text{C}_6\text{F}_{14}$

(5) som van  $\text{CF}_2\text{BrCl}$ ,  $\text{CF}_3\text{Br}$ ,  $\text{C}_2\text{F}_4\text{Br}_2$ ,  $\text{CH}_3\text{Br}$

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_486\_II

CBB-NUMMER

00066343-000-153

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 (%) |
|----------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
|                      |                                 |                            |                                 |