

DEELFORMULIER LUCHTEMISSIES

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

aantal bijlagen bij dit deel gevoegd:

niet van toepassing

1. Overzicht activiteiten en processchema



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

Geef op een overzichtelijke manier door middel van een schets met de ligging en rangschikking van betreffende activiteiten het processchema van het hele bedrijf weer.

U kunt hierbij eventueel gebruikmaken van een flowchart of stroomschema.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

1.B. Overzicht activiteiten met emissies naar lucht

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

| benaming activiteit | type * | geïnstalleerd vermogen (MW of ton/jaar) | reëel vermogen (MW of ton/jaar) | geproduceerde stof | datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj) |
|-----------------------|--------|---|---------------------------------|--------------------|--------------------------------------|
| installatie (I) | | | | | |
| apparaat (A) | | | | | |
| NATLAKLIJN 5 (I) | A | 400 t/jr | 337.476 t/jr | lak | 28/10/1999 |
| nevenactiviteiten (I) | A | 10 t/jr | 5.378 t/jr | lak | 25/09/2003 |
| NATLAKLIJN 1 & 3 (I) | A | 40 t/jr | 6.740 t/jr | lak | 01/11/2015 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

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 | NATLAKLIJN 5 |
| apparaat | |
| beschrijving activiteit | |
| de lak wordt via pneumatische pistolen aangebracht op de werkstukken; vervolgens wordt de lak uitgehard via droging in een tunneloven. | |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER

01853596-000-114

| | |
|--|-------------------|
| installatie | nevenactiviteiten |
| apparaat | |
| beschrijving activiteit | |
| <p>de lak wordt via pneumatische pistolen aangebracht op de werkstukken; vervolgens wordt de lak uitgehard via droging in een tunneloven.</p> | |

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

| | |
|---|------------------|
| installatie | NATLAKLIJN 1 & 3 |
| apparaat | |
| beschrijving activiteit | |
| <p>de lak wordt via pneumatische pistolen aangebracht op de werkstukken; vervolgens wordt de lak uitgehard via droging in een tunneloven.</p> | |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

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_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

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_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

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_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

3. Luchtemissiepunten (bronnen)

Vul hieronder de gegevens in van de luchtemissiepunten.

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | | lambertcoördinaten | | aantal emissiepunten | soort | hoogte (m) | equivalente diameter (m) |
|----------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-----------|----------------------|---|------------|--------------------------|
| | installatie (I) | apparaat (A) | X | Y | | | | |
| | | | | | | | | |
| NATLAK 5 | NATLAKLIJN 5 (I) | | 231670.00 | 180035.00 | 6 | SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING | 20 | 0 |
| nevenactiviteiten | nevenactiviteiten (I) | | 231710.00 | 180075.00 | 2 | SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING | 20 | 0 |
| NATLAK 1 & 3 | NATLAKLIJN 1 & 3 (I) | | 231755.00 | 179990.00 | 3 | SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING | 20 | 0 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_970_II

CBB-NUMMER

01853596-000-114

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) | | | | |
| | | | | | | | |
| NATLAK 5 | TNV | NATLAKLIJN 5 (I) | | THERMISCHE NAVERBRANDER | 28/01/1999 | totaal NMVOS | 100 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

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 |
|--|-------------|---------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

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 samenstelling stof | stoffunctie | | | | | verbruik / productie |
|---|-----------------------|--------------|-------------------------------|-------------|-----------|-----------|-------------|--------------|----------------------|
| | installatie (I) | apparaat (A) | | grondstof | brandstof | | eindproduct | afvalproduct | |
| | | | | | S-gehalte | asgehalte | | | |
| grondstoffen met organische oplosmiddelen | NATLAKLIJN 5 (I) | | | X | | | | | 337.476 ton |
| grondstoffen met organische oplosmiddelen | NATLAKLIJN 1 & 3 (I) | | | X | | | | | 6.74 ton |
| grondstoffen met organische oplosmiddelen | nevenactiviteiten (I) | | | X | | | | | 5.378 ton |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

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 ₂ rook-gassen | | % H ₂ O | lucht-overschot |
|----------------------|----------------------|--------------|---|------------------------------|-------|--------------------|-----------------|
| | installatie (I) | apparaat (A) | | nat | droog | | |
| | | | | | | | |
| NATLAK 5 | NATLAKLIJN 5(I) | | grondstoffen met organische oplosmiddelen | | | | |
| nevenactiviteiten | nevenactiviteiten(I) | | grondstoffen met organische oplosmiddelen | | | | |
| NATLAK 1 & 3 | NATLAKLIJN 1 & 3(I) | | grondstoffen met organische oplosmiddelen | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | | benaming stof | emissie-ritme | emissie-periode | emissie-duur (uur) | temperatuur (°C) | debiet (Nm ³ /uur) bij standaardvoorwaarden | |
|----------------------|----------------------|--------------|---|---------------------------------|---------------------------|--------------------|------------------|--|--------|
| | installatie (I) | apparaat (A) | | | | | | nat | droog |
| | | | | | | | | | |
| NATLAK 5 | NATLAKLIJN 5(I) | | grondstoffen met organische oplosmiddelen | 16 uren/dag; 3,5 dagen per week | 01/01/2024 tem 31/12/2024 | 2095 | | | 678200 |
| nevenactiviteiten | nevenactiviteiten(I) | | grondstoffen met organische oplosmiddelen | 16 uren/dag; 3,5 dagen per week | 01/01/2024 tem 31/12/2024 | 2095 | | | 10000 |
| NATLAK 1 & 3 | NATLAKLIJN 1 & 3(I) | | grondstoffen met organische oplosmiddelen | 16 uren/dag; 3,5 dagen per week | 01/01/2024 tem 31/12/2024 | 2095 | | | 118734 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

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

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | | benaming stof | verontreinigende stoffen en broeikasgassen | controleinstantie | meetfrequentie | concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden | | standaardafwijking (in %) | massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur) | emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | bepalingsmethode | meetmethode |
|----------------------|----------------------|---|--|--|-------------------|----------------|---|-------|---------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---|-------------|
| | installatie (I) | apparaat (A) | | | | | nat | droog | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| NATLAK 5 | NATLAKLIJN 5(I) | grondstoffen met organische oplosmiddelen | niet eerder genoemde aromatische NMVOS | | | | | 21.91 | | 14.859362 | 31.130363 | massabalansmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie | |
| nevenactiviteiten | nevenactiviteiten(I) | grondstoffen met organische oplosmiddelen | niet eerder genoemde aromatische NMVOS | | | | | 38.61 | | 0.3861 | 0.80888 | massabalansmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie | |
| NATLAK 1 & 3 | NATLAKLIJN 1 & 3(I) | grondstoffen met organische oplosmiddelen | niet eerder genoemde aromatische NMVOS | | | | | 15.09 | | 1.791696 | 3.753603 | massabalansmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

* 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 CBB-NUMMER

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.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER

01853596-000-114

6.A.2.2.2. Andere 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) * | oorzaak van de emissie |
|----------------------|-----------------------|--------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------|--|---|-------------|-------------------------------------|------------------------|
| | installatie (I) | apparaat (A) | | | | | | | | |
| NATLAK 5 | NATLAKLIJN 5 (I) | | 16 uren/dag; 3,5 dagen per week | 01/01/2024 tem 31/12/2024 | 2095 | niet eerder genoemde aromatische NMVOS | massabalansmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie | | 13.853 | diffuse emissies |
| nevenactiviteiten | nevenactiviteiten (I) | | 16 uren/dag; 3,5 dagen per week | 01/01/2024 tem 31/12/2024 | 2095 | niet eerder genoemde aromatische NMVOS | massabalansmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie | | 0.484 | |
| NATLAK 1 & 3 | NATLAKLIJN 1 & 3 (I) | | 16 uren/dag; 3,5 dagen per week | 01/01/2024 tem 31/12/2024 | 2095 | niet eerder genoemde aromatische NMVOS | massabalansmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie | | 0.375 | diffuse emissies |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

* 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

CBB-NUMMER

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.

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) * |
|--|---|--|---|--|
| niet eerder genoemde aromatische NMVOS | 35.692846 | 14.712 | 0 | 50.404846 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

* 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_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

6.B. Productie van energie

6.B.1. Verbruiksgegevens

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

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 ₂ rook-gassen | | % H ₂ O | lucht-overschot |
|----------------------|---------------------|--------------|--------------------|------------------------------|-------|--------------------|-----------------|
| | installatie (I) | apparaat (A) | | nat | droog | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | | benaming brandstof | emissie- ritme | emissie- periode | emissie- duur (uur) | temperatuur (°C) | debiet (Nm ³ /uur) bij standaard- voorwaarden | |
|----------------------|---------------------|--------------|--------------------|-------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|--|-------|
| | installatie (I) | apparaat (A) | | | | | | nat | droog |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

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

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | | benaming brandstof | verontreinigende stoffen en broeikasgassen | controleinstantie | meetfrequentie | concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden | | standaardafwijking (in %) | massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur) | emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | bepalingsmethode | meetmethode |
|----------------------|---------------------|--------------|--------------------|--|-------------------|----------------|---|-------|---------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|------------------|-------------|
| | installatie (I) | 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.

6.B.2.2. 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.

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 stoffen en broeikasgassen | 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.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

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

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_970_II

CBB-NUMMER

01853596-000-114

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 (Nm ³ /uur) bij standaardvoorwaarden | |
|----------------------|---------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|--------------------|------------------|--|-------|
| | installatie (I) | apparaat (A) | | | | | | nat | droog |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

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

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | | benaming stof | verontreinigende stoffen en broeikasgassen | controle-instantie | meetfrequentie | concentratie (mg/Nm ³ of pg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden | | standaard-afwijking (in %) | massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur) | emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | bepalingsmethode | meetmethode |
|----------------------|---------------------|--------------|---------------|--|--------------------|----------------|---|-------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|------------------|-------------|
| | installatie (I) | 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.

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

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | | benaming stof | aard en/of samenstelling | doorzet | 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.

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

CBB-NUMMER

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 (Nm ³ /uur) bij standaardvoorwaarden | |
|----------------------|---------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|--------------------|------------------|--|-------|
| | installatie (I) | apparaat (A) | | | | | | nat | droog |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

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

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | | benaming stof | verontreinigende stoffen en broeikasgassen | controle-instantie | meetfrequentie | concentratie (mg/Nm ³ of pg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden | | standaard-afwijking (in %) | massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur) | emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | bepalingsmethode | meetmethode |
|----------------------|---------------------|--------------|---------------|--|--------------------|----------------|---|-------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|------------------|-------------|
| | installatie (I) | 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.

6.C.2.2.2. Niet-geleide emissies

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | | benaming stof | aard en/of samenstelling | doorzet | 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.C.2.2.3. Emissies als gevolg van abnormale omstandigheden

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | | benaming stof | aard en/of samenstelling | doorzet | 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.

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 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.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

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 | emissieritme | emissieperiode | emissieduur (uur) | verontreinigende stoffen en broeikasgassen | emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | bepalingsmethode | 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

CBB-NUMMER

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 stoffen en broeikasgassen | 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.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

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 ₂ rook-gassen | | % H ₂ O | lucht-overschot |
|----------------------|---------------------|--------------|----------------------|------------------------------|-------|--------------------|-----------------|
| | installatie (I) | apparaat (A) | | nat | droog | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | | benaming (brand)stof | emissie-ritme | emissie-periode | emissie-duur (uur) | temperatuur (°C) | debiet (Nm ³ /uur) bij standaard-voorwaarden | |
|----------------------|---------------------|--------------|----------------------|---------------|-----------------|--------------------|------------------|---|-------|
| | installatie (I) | apparaat (A) | | | | | | nat | droog |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

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

| benaming emissiepunt | benaming activiteit | | benaming (brand)stof | verontreinigende stoffen en broeikasgassen | controle-instantie | meetfrequentie | concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden | | standaard-afwijking (in %) | massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur) | emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) * | bepalingsmethode | meetmethode |
|----------------------|---------------------|--------------|----------------------|--|--------------------|----------------|---|-------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|------------------|-------------|
| | installatie (I) | 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.

6.E.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

CBB-NUMMER

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.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

| verontreinigende stoffen en broeikasgassen | geleide emissies (ton/jaar) | niet-geleide emissies (ton/jaar) | abnormale emissies (ton/jaar) | totale emissies (ton/jaar) | drempelwaarde (ton/jaar) |
|---|-----------------------------|----------------------------------|-------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| niet eerder genoemde aromatische NMVOS | 35.692846 | 14.712 | 0 | 50.404846 | |
| niet eerder genoemde NMVOS | | | | | |
| totaal gehalogeneerde NMVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| totaal aromatische NMVOS | 35.692846 | 14.712 | 0 | 50.404846 | 10 |
| totaal NMVOS | 35.692846 | 14.712 | 0 | 50.404846 | 20 |
| ozonafbrekende stoffen en F-gassen | | | | | |
| 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 | |
| semi-vluchtige organische stoffen | | | | | |
| 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 |
| PBB's (polybroombiphenyls) | | | | | |
| hexabroombiphenyl | | | | | 0.0001 |
| OCP's (organochloorpesticiden) | | | | | |
| aldrin | | | | | 0.001 |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_970_II

CBB-NUMMER 01853596-000-114

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

(1) som van CFCl_3 , CF_2Cl_2 , $\text{C}_2\text{F}_3\text{Cl}_3$, $\text{C}_2\text{F}_4\text{Cl}_2$, $\text{C}_2\text{F}_5\text{Cl}$, CF_3Cl , C_2FCl_5 , $\text{C}_2\text{F}_2\text{Cl}_4$, C_3FCl_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 CHFCl_2 , CHF_2Cl , CH_2FCl , C_2HFCl_4 , $\text{C}_2\text{HF}_2\text{Cl}_3$, $\text{C}_2\text{HF}_3\text{Cl}_2$, $\text{C}_2\text{HF}_4\text{Cl}$, $\text{C}_2\text{H}_2\text{FCl}_3$, $\text{C}_2\text{H}_2\text{F}_2\text{Cl}_2$, $\text{C}_2\text{H}_2\text{F}_3\text{Cl}$, $\text{C}_2\text{H}_3\text{FCl}_2$, CH_3CFCl_2 , $\text{C}_2\text{H}_3\text{F}_2\text{Cl}$, $\text{CH}_3\text{CF}_2\text{Cl}$, $\text{C}_2\text{H}_4\text{FCl}$, C_3HFCl_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 CF_4 , C_2F_6 , C_3F_8 , C_4F_{10} , $\text{c-C}_4\text{F}_8$, C_5F_{12} , C_6F_{14}

(5) som van CF_2BrCl , CF_3Br , $\text{C}_2\text{F}_4\text{Br}_2$, CH_3Br

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

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 | voorzien kostprijs (Euro) | verwacht reductiepotentieel (%) |
|----------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| | | | |

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER