

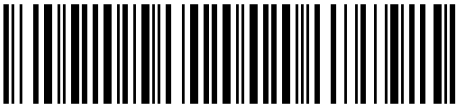
DEELFORMULIER LUCHTEMISSIES

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)					
GT / STEG (I)	B	102 MW	57.7 MW		01/02/1995
- BRANDERS GT / STEG (A)	B	102 MW	57.7 MW		01/02/1995
KETEL 22 (I)	B	16.2 MW	8.1 MW		01/03/1999
- BRANDER KETEL 22 (A)	B	16.2 MW	8.1 MW		01/03/1999
KETEL 18 (I)	B	9.5 MW	2.0 MW		01/11/1984
- BRANDER KETEL 18 GAS (A)	B	9.5 MW	2.0 MW		01/11/2014
KETEL 23 (I)	B	8.33 MW	1.2 MW		01/01/2004
- BRANDER KETEL 23 (A)	B	8.33 MW	1.2 MW		01/01/2004
GTOC 31 (I)	B	150 MW	74.2 MW		01/05/2008
- BRANDERS GTOC 31 (A)	B	150 MW	74.2 MW		01/05/2008
GTOC 32 (I)	B	150 MW	78.6 MW		01/05/2008
- BRANDERS GTOC 32 (A)	B	150 MW	78.6 MW		01/05/2008
Ketel 24 (I)	B	8.33 MW	1.1 MW		01/01/2004
- BRANDER KETEL 24 (A)	B	8.33 MW	1.1 MW		01/01/2004
KETEL 19 (I)	B	9.5 MW	0.9 MW		01/11/1984
- BRANDER KETEL 19 GAS (A)	B	9.5 MW	0.9 MW		01/11/2014
CHP71 (I)	B	6.4 MW	6.4 MW		01/11/2014
- BRANDER CHP71 (A)	B	6.4 MW	6.4 MW		01/11/2014
CHP72 (I)	B	6.4 MW	6.4 MW		01/11/2014
- BRANDER CHP72 (A)	B	6.4 MW	6.4 MW		01/11/2014
GROTE NOODDIESEL (I)	B	4.6 MW	0.6 MW		13/10/2011
- GROTE NOODDIESELMOTOR (A)	B	4.6 MW	0.6 MW		13/10/2011
KLEINE NOODDIESEL (I)	B	1.5 MW	0.2 MW		01/11/1990
- KLEINE NOODDIESELMOTOR (A)	B	1.5 MW	0.2 MW		01/11/1990
BOSCH KETEL (I)	B	5 MW	3.9 MW		01/01/2018
- BRANDER BOSCH KETEL (A)	B	5 MW	3.9 MW		01/01/2018
CHP80 (I)	B	12 MW	11 MW		01/04/2019
- Brander CHP80 (A)	B	12 MW	11 MW		01/04/2019

* 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_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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	
apparaat	
beschrijving activiteit	

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)		
GT / STEG (I)	Opwekking van energie in de vorm van warmte, elektr. of druk	STEG
- BRANDERS GT / STEG (A)	Opwekking van energie in de vorm van warmte, elektr. of druk	
KETEL 22 (I)	Opwekking van warmte	vlampijpketel
- BRANDER KETEL 22 (A)	Opwekking van warmte	
KETEL 18 (I)	Opwekking van warmte	vlampijpketel
- BRANDER KETEL 18 GAS (A)	Opwekking van warmte	
KETEL 23 (I)	Opwekking van warmte	vlampijpketel
- BRANDER KETEL 23 (A)	Opwekking van warmte	
GTOC 31 (I)	Opwekking van elektriciteit	Gasturbine open cyclus
- BRANDERS GTOC 31 (A)	Opwekking van elektriciteit	
GTOC 32 (I)	Opwekking van elektriciteit	Gasturbine open cyclus
- BRANDERS GTOC 32 (A)	Opwekking van elektriciteit	
Ketel 24 (I)	Opwekking van warmte	Vlampijpketel
- BRANDER KETEL 24 (A)	Opwekking van warmte	
KETEL 19 (I)	Opwekking van warmte	Vlampijpketel
- BRANDER KETEL 19 GAS (A)	Opwekking van warmte	
CHP71 (I)	WKK-Installaties	gasmotor
- BRANDER CHP71 (A)	WKK-Installaties	
CHP72 (I)	WKK-Installaties	gasmotor
- BRANDER CHP72 (A)	WKK-Installaties	
GROTE NOODDIESEL (I)	Opwekking van elektriciteit	dieselmotor
- GROTE NOODDIESELMOTOR (A)	Opwekking van elektriciteit	
KLEINE NOODDIESEL (I)	Opwekking van elektriciteit	dieselmotor
- KLEINE NOODDIESELMOTOR (A)	Opwekking van elektriciteit	
BOSCH KETEL (I)	Opwekking van warm water	warmwaterboiler
- BRANDER BOSCH KETEL (A)	Opwekking van warm water	
CHP80 (I)	WKK-Installaties	gasmotor
- Brander CHP80 (A)	WKK-Installaties	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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				
SCHOUW GT / STEG	BRANDERS GT / STEG (A)	105588.00	194615.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	39.45	2.8
SCHOUW DIESELCENTRALE	BRANDER KETEL 18 GAS (A), BRANDER KETEL 19 GAS (A)	105684.00	194553.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	30.96	2.8
SCHOUW KETEL 22/23/24/BOSCH	BRANDER KETEL 22 (A), BRANDER KETEL 23 (A), BRANDER KETEL 24 (A), BRANDER BOSCH KETEL (A)	105590.00	194610.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	40	2.25
SCHOUW GTOC 31	BRANDERS GTOC 31 (A)	105685.00	194590.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	34.3	3.5
SCHOUW GTOC 32	BRANDERS GTOC 32 (A)	105661.00	194584.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	34.3	3.5
SCHOUW CHP71	BRANDER CHP71 (A)	105533.00	194630.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	33.762	0.604
SCHOUW CHP72	BRANDER CHP72 (A)	105533.00	194628.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	33.762	0.604
SCHOUW GROTE NOODDIESEL	GROTE NOODDIESELMOTOR (A)	105660.00	194554.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	12.6	0.48
SCHOUW KLEINE NOODDIESEL	KLEINE NOODDIESELMOTOR (A)	105660.00	194553.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	10.57	0.2

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

benaming emissiepunt	benaming activiteit	lambertcoördinaten		aantal emissie- punten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)						
	apparaat (A)	X	Y				
SCHOUW CHP80	Brander CHP80 (A)	105565.00	194654.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	38	0.8

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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)				

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

5. Meetmethoden

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

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	meetmethode	meetnorm / protocol
stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	NDUV of electrochemie	TA Luft 13 Bim SchV en 17 Bim SchV
koolstofmonoxide	niet dispersieve infrarooddetectie	TA Luft 13 Bim SchV en 17 Bim SchV
stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	LUC/II/001	EN14792 chemoluminescentie (via erk org)
koolstofmonoxide	LUC/II/001	EN15058: 2006
zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	LUC/II/001	LUC/0/005, LUC/II/001, EN15267-3

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 samenstelling stof	stoffunctie					verbruik / productie
	installatie (I)		grondstof	brandstof		eindproduct	afvalproduct	
				S-gehalte	asgehalte			

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)		nat	droog		
	apparaat (A)					

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

6.A.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/Nm³ of pg TEQ/Nm³) bij standaard- voorwaarden		standaard- afwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalings- 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_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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 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)								

* 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_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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) *

* 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)				
Gasolie	BRANDER KETEL 22 (A)		0.1		0 GJ
Gasolie	GROTE NOODDIESELMOTOR (A)		0.1		10 GJ
Gasolie	KLEINE NOODDIESELMOTOR (A)		0.1		1 GJ
aardgas	BRANDERS GT / STEG (A)				75090 GJ
aardgas	BRANDER KETEL 22 (A)				3747 GJ
aardgas	BRANDER KETEL 23 (A)				9940 GJ
aardgas	BRANDER KETEL 24 (A)				9403 GJ
aardgas	BRANDERS GTOC 31 (A)				251072 GJ
aardgas	BRANDERS GTOC 32 (A)				301900 GJ
aardgas	BRANDER KETEL 18 GAS (A)				8687 GJ
aardgas	BRANDER KETEL 19 GAS (A)				773 GJ
aardgas	BRANDER CHP71 (A)				106031 GJ
aardgas	BRANDER CHP72 (A)				119530 GJ
aardgas	BRANDER BOSCH KETEL (A)				33525 GJ
aardgas	Brander CHP80 (A)				188016 GJ

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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)		nat	droog		
	apparaat (A)					
SCHOUW GT / STEG	BRANDERS GT / STEG(A)	aardgas		15.4	6.39	
SCHOUW DIESELCENTRALE	BRANDER KETEL 18 GAS(A)	aardgas		4.99	15.1	
SCHOUW DIESELCENTRALE	BRANDER KETEL 19 GAS(A)	aardgas		2.78	14.8	
SCHOUW KETEL 22/23/24/ BOSCH	BRANDER KETEL 22(A)	Gasolie		3.92	16.28	
SCHOUW KETEL 22/23/24/ BOSCH	BRANDER KETEL 23(A)	aardgas		3.79	16.01	
SCHOUW KETEL 22/23/24/ BOSCH	BRANDER KETEL 24(A)	aardgas		3.56	16.19	
SCHOUW KETEL 22/23/24/ BOSCH	BRANDER BOSCH KETEL(A)	aardgas		5.08	15.02	
SCHOUW KETEL 22/23/24/ BOSCH	BRANDER KETEL 22(A)	aardgas		4.64	15.39	
SCHOUW GTOC 31	BRANDERS GTOC 31(A)	aardgas		15.48	6.32	
SCHOUW GTOC 32	BRANDERS GTOC 32(A)	aardgas		15.50	6.30	
SCHOUW CHP71	BRANDER CHP71(A)	aardgas		11.38	10.03	
SCHOUW CHP72	BRANDER CHP72(A)	aardgas		11.21	10.18	
SCHOUW GROTE NOODDIESEL	GROTE NOODDIESELMOTOR(A)	Gasolie		11.39	5.46	
SCHOUW KLEINE NOODDIESEL	KLEINE NOODDIESELMOTOR(A)	Gasolie		11.6	5.44	
SCHOUW CHP80	Brander CHP80(A)	aardgas		11.34	10.07	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming brandstof	emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	temperatuur (°C)	debiet (Nm³/uur) bij standaard-voorwaarden	
	installatie (I)	apparaat (A)						nat	droog
SCHOUW GT / STEG	BRANDERS GT / STEG(A)	aardgas	continu	0-24u	400	74		153115	
SCHOUW DIESELCENTRALE	BRANDER KETEL 18 GAS(A)	aardgas	warmtevraag afhankelijk	0-24u	1331	160		1817	
SCHOUW DIESELCENTRALE	BRANDER KETEL 19 GAS(A)	aardgas	warmtevraag afhankelijk	0-24u	255	146		846	
SCHOUW KETEL 22/23/24/ BOSCH	BRANDER KETEL 22(A)	Gasolie	warmtevraag afhankelijk	0-24u	0			6692	
SCHOUW KETEL 22/23/24/ BOSCH	BRANDER KETEL 23(A)	aardgas	warmtevraag afhankelijk	0-24u	2609	227		1057	
SCHOUW KETEL 22/23/24/ BOSCH	BRANDER KETEL 24(A)	aardgas	warmtevraag afhankelijk	0-24u	2605	200		1001	
SCHOUW KETEL 22/23/24/ BOSCH	BRANDER BOSCH KETEL(A)	aardgas	warmtevraag afhankelijk	0-24u	2648	100		3520	
SCHOUW KETEL 22/23/24/ BOSCH	BRANDER KETEL 22(A)	aardgas	warmtevraag afhankelijk	0-24u	143	192		7280	
SCHOUW GTOC 31	BRANDERS GTOC 31(A)	aardgas	continu	0-24u	1041	434		197057	
SCHOUW GTOC 32	BRANDERS GTOC 32(A)	aardgas	continu	0-24u	1181	434		209080	
SCHOUW CHP71	BRANDER CHP71(A)	aardgas	warmtevraag afhankelijk	0-24u	4959	77		17822	
SCHOUW CHP72	BRANDER CHP72(A)	aardgas	warmtevraag afhankelijk	0-24u	5670	79		17581	
SCHOUW GROTE NOODDIESEL	GROTE NOODDIESELMOTOR(A)	Gasolie	Testen / Noodsituaties	0-24u	5	338		3436	
SCHOUW KLEINE NOODDIESEL	KLEINE NOODDIESELMOTOR(A)	Gasolie	Testen / Noodsituaties	0-24u	2	377		858	
SCHOUW CHP80	Brander CHP80(A)	aardgas	warmtevraag afhankelijk	0-24u	5264	80		29772	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming brandstof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controle- instantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm³ of pg TEQ/ Nm³) bij standaard- voorwaarden		standaard- afwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalings- methode	meetmethode
	installatie (I)					nat	droog					
	apparaat (A)											
SCHOUW GT / STEG	BRANDERS GT / STEG(A)	aardgas	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			4176	internationaal aanvaarde berekenningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW GT / STEG	BRANDERS GT / STEG(A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		continu		57.12		8.745929	3.498	internationaal aanvaarde meetnorm	NDUV of electrochemie
SCHOUW DIESELCENTRALE	BRANDER KETEL 18 GAS(A)	aardgas	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			484	internationaal aanvaarde berekenningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW DIESELCENTRALE	BRANDER KETEL 18 GAS(A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Eurofins	2		72.5		0.131733	0.175	internationaal aanvaarde meetnorm	NDUV of electrochemie
SCHOUW DIESELCENTRALE	BRANDER KETEL 19 GAS(A)	aardgas	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			43	internationaal aanvaarde berekenningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW DIESELCENTRALE	BRANDER KETEL 19 GAS(A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Eurofins	2		87.3		0.073856	0.019	internationaal aanvaarde meetnorm	LUC/III/001
SCHOUW KETEL 22/23/24/BOSCH	BRANDER KETEL 22 (A)	Gasolie	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Eurofins	0		0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	LUC/III/001

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming brandstof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controle- instantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm³ of pg TEQ/ Nm³) bij standaard- voorwaarden		standaard- afwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalings- methode	meetmethode
	installatie (I)					nat	droog					
	apparaat (A)											
SCHOUW KETEL 22/23/24/BOSCH	BRANDER KETEL 22 (A)	Gasolie	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			0	internationaal aanvaarde berekenningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW KETEL 22/23/24/BOSCH	BRANDER KETEL 23 (A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Eurofins	3		106.48		0.112549	0.294	internationaal aanvaarde meetnorm	LUC/III/001
SCHOUW KETEL 22/23/24/BOSCH	BRANDER KETEL 23 (A)	aardgas	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			552	internationaal aanvaarde meetnorm	
SCHOUW KETEL 22/23/24/BOSCH	BRANDER KETEL 24 (A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Eurofins	2		121.85		0.121972	0.318	internationaal aanvaarde meetnorm	LUC/III/001
SCHOUW KETEL 22/23/24/BOSCH	BRANDER KETEL 24 (A)	aardgas	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			522	internationaal aanvaarde berekenningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW KETEL 22/23/24/BOSCH	BRANDER BOSCH KETEL(A)	aardgas	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			1864	internationaal aanvaarde berekenningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW KETEL 22/23/24/BOSCH	BRANDER BOSCH KETEL(A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Eurofins	4		81.95		0.288464	0.764	internationaal aanvaarde meetnorm	LUC/III/001
SCHOUW KETEL 22/23/24/BOSCH	BRANDER KETEL 22 (A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Eurofins	2		71.33		0.519282	0.074	internationaal aanvaarde meetnorm	LUC/III/001

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming brandstof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controle- instantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm³ of pg TEQ/ Nm³) bij standaard- voorwaarden		standaard- afwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalings- methode	meetmethode
	installatie (I)					nat	droog					
	apparaat (A)											
SCHOUW KETEL 22/23/24/BOSCH	BRANDER KETEL 22 (A)	aardgas	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			208	internationaal aanvaarde berekeningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW GTOC 31	BRANDERS GTOC 31 (A)	aardgas	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			13980	internationaal aanvaarde berekeningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW GTOC 31	BRANDERS GTOC 31 (A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		continu		47.35		9.330649	9.713	internationaal aanvaarde meetnorm	NDUV of electrochemie
SCHOUW GTOC 32	BRANDERS GTOC 32 (A)	aardgas	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			16812	internationaal aanvaarde berekeningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW GTOC 32	BRANDERS GTOC 32 (A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		continu		52.59		10.995517	12.982	internationaal aanvaarde meetnorm	NDUV of electrochemie
SCHOUW CHP71	BRANDER CHP71(A)	aardgas	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			5896	internationaal aanvaarde berekeningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW CHP71	BRANDER CHP71(A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Eurofins	4		126		2.245572	11.136	internationaal aanvaarde meetnorm	LUC/II/001
SCHOUW CHP72	BRANDER CHP72(A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Eurofins	4		130.68		2.297485	13.027	internationaal aanvaarde meetnorm	LUC/II/001

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming brandstof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controle- instantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of pg TEQ/ Nm ³) bij standaard- voorwaarden		standaard- afwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalings- methode	meetmethode
	installatie (I)					nat	droog					
	apparaat (A)											
SCHOUW CHP72	BRANDER CHP72(A)	aardgas	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			6649	internationaal aanvaarde berekenningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW GROTE NOODDIESEL	GROTE NOODDIESELMOTO R(A)	Gasolie	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Eurofins	1		1287		4.422132	0.018	internationaal aanvaarde meetnorm	LUC/III/001
SCHOUW GROTE NOODDIESEL	GROTE NOODDIESELMOTO R(A)	Gasolie	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			0.7	internationaal aanvaarde berekenningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW KLEINE NOODDIESEL	KLEINE NOODDIESELMOTO R(A)	Gasolie	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Eurofins	1		2441		2.094378	0.003	internationaal aanvaarde meetnorm	LUC/III/001
SCHOUW KLEINE NOODDIESEL	KLEINE NOODDIESELMOTO R(A)	Gasolie	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			0.1	internationaal aanvaarde berekenningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW CHP80	Brander CHP80(A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Eurofins	4		88.37		2.630952	13.851	internationaal aanvaarde meetnorm	LUC/III/001
SCHOUW CHP80	Brander CHP80(A)	aardgas	koolstofdioxide	SGS / VBBV			0.0			10449	internationaal aanvaarde berekenningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	

* 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_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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) *
koolstofdioxide	61635.8	0	61635.8
stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	65.872	0	65.872

* 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 samenstelling stof	doorzet
	installatie (I)			
	apparaat (A)			

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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/Nm³ of pg TEQ/ Nm³) bij standaard- voorwaarden		standaard- afwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalings- methode	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.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

6.C.1.2.2. 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.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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/Nm³ of pg TEQ/ Nm³) bij standaard- voorwaarden		standaard- afwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalings- methode	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.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

6.D. Fakkel

6.D.1. Niet-geleide emissies

benaming fakkel	benaming activiteit	behandeld afgas	samen- stelling afgassen	jaardebiet afgassen (ton/jaar)	benaming brandstof	samen- stelling	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_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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 2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

6.E. Waterzuivering

6.E.1. Verbruiksgegevens

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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)		nat	droog		
	apparaat (A)					

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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/Nm³ of pg TEQ/ Nm³)		standaard- afwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalings- methode	meetmethode
	installatie (I)					bij standaard- 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_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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_1212_II

CBB-NUMMER 01764822-000-339

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

2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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)	65.872	0	0	65.872	50
F-verbindingen (uitgedrukt als F-)					1
Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)					5
chloor					2
(di)waterstofsulfide					5
ammoniak					10
koolstofdioxide	61635.8	0	0	61635.8	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 1212 II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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
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_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1212_II

CBB-NUMMER

01764822-000-339

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 (%)