

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 vermogen (MW of ton/jaar)	reëel vermogen (MW of ton/jaar)	geproduceerde stof	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)
installatie (I)					
apparaat (A)					
WARMTEPRODUCTIE (I)	B	0 MW	0 MW		04/12/1986
- OVEN HF701 (A)	B	8.76 MW	0 MW		04/12/1986
STOOMEENHEID (I)	B	0 MW	0 MW		10/09/1990
- STB215 (A)	B	11.2 MW			10/09/1990
- STB205 (A)	B	3.7 MW			10/09/1990
OVERSLAG (I)	C				10/09/1990
- ZEESCHIPBELADING (A)	C				
- BINNENSCHIPBELADING (A)	C				
- VRACHTWAGENBELADING (A)	C				
WATERZUIVERING (I)	E				
OPSLAG (I)	C				
- TANK 2 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 4 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 5 (A)	C				01/05/1965
- TANK 8 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 9 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 12 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 15 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 16 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 17 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 18 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 19 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 23 (A)	C				01/05/1965
- TANK 24 (A)	C				01/05/1965
- TANK 25 (A)	C				01/05/1965
- TANK 26 (A)	C				01/05/1965
- TANK 27 (A)	C				01/05/1965
- TANK 106 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 107 (niet in dienst in 2024) (A)	C				
- TANK 112 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 113 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 114 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 200 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965

vak bestemd voor de administratie

jaar2024

2024_91_II

CBB-NUMMER01795012-000-150

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)					
- TANK 216 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 218 (A)	C				01/05/1965
- TANK 219 (A)	C				01/05/1965
- TANK 220 (A)	C				01/05/1965
- TANK 221 (A)	C				01/05/1965
- TANK 222 (A)	C				01/05/1965
- TANK 223 (A)	C				01/05/1965
- TANK 224 (A)	C				01/05/1965
- TANK 225 (A)	C				01/05/1965
- TANK 226 (A)	C				01/05/1965
- TANK 228 (A)	C				01/05/1965
- Tank 287 (A)	C				
- Tank 288 (A)	C				
- Tank 289 (A)	C				
- Tank 290 (A)	C				
- Tank 291 (A)	C				
- Tank 292 (A)	C				
- Tank 293 (A)	C				
- Tank 296 (niet in dienst in 2024) (A)	C				
- Tank 297 (niet in dienst in 2024) (A)	C				
- Tank 298 (niet in dienst in 2024) (A)	C				
- tank 299 (niet in dienst in 2024) (A)	C				
- Tank 300 (niet in dienst in 2024) (A)	C				
- Tank 301 (A)	C				
- Tank 302 (A)	C				
- Tank 303 (A)	C				
- TANK 304 (A)	C				01/05/1965
- Tank 305 (A)	C				
- TANK 306 (A)	C				01/05/1965
- TANK 307 (A)	C				01/05/1965
- TANK 308 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 309 (A)	C				01/05/1965
- TANK 310 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 400 (A)	C				01/05/1965
- TANK 401 (A)	C				01/05/1965
- TANK 402 (A)	C				01/05/1965

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

- TANK 403 (A)	C				01/05/1965
- TANK 407 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 408 (niet in dienst in 2024) (A)	C				
- TANK 409 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 412 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 414 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 416 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 455 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 457 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 458 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- TANK 459 (niet in dienst in 2024) (A)	C				01/05/1965
- Tank 600 (A)	C				
- Tank 601 (A)	C				
- Tank 602 (A)	C				
- Tank 603 (A)	C				
- Tank 604 (A)	C				
- Tank 605 (A)	C				
- Tank 606 (A)	C				
- Tank 607 (A)	C				
- Tank 608 (A)	C				
- Tank 609 (A)	C				
- Tank 610 (A)	C				
- Tank 611 (A)	C				
- Tank 701 (A)	C				
- Tank 702 (A)	C				
- Tank 703 (A)	C				
- Tank 704 (A)	C				
- Tank 705 (A)	C				
- Tank 706 (A)	C				
- Tank 707 (A)	C				
- Tank 708 (A)	C				
- Tank 709 (A)	C				
- Tank 710 (A)	C				
- Tank 711 (A)	C				
- Tank 712 (A)	C				
- Tank 713 (A)	C				
- Tank 714 (A)	C				
- Tank 715 (A)	C				
- LPG (A)	C				
- RPV (1002) (A)	C				

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

- RPV (1003) (A)	C				
- TANK 217 (A)	C				01/01/2024
BITUMEN SPECIALITY PRODUCT BSP (I)	A	219000 t/jr	11926 t/jr	speciale bitumenproducten	25/11/1993
Fakkel (I)	D				01/06/2019
Rapid (I)	B	0 MW	0 MW		01/01/2020
- Glycol water heater 1 (A)	B	6.14 MW	6.14 MW		01/01/2020
- Glycol water heater 2 (A)	B	6.14 MW	6.14 MW		01/01/2020

* 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_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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	BITUMEN SPECIALITY PRODUCT BSP
apparaat	
beschrijving activiteit	
In de BSP wordt bitumen vermengd met polymeren en geblazen bitumen met naftenische olie teneinde respectievelijk gemodificeerd bitumen en Nyprint te vormen.	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)		
WARMTEPRODUCTIE (I)	Opwekking van warmte	
- OVEN HF701 (A)	Opwekking van warmte	verticale cilindrische ketel
STOOMEENHEID (I)	Opwekking van stoom	vlampijpketels
- STB215 (A)	Opwekking van stoom	type
- STB205 (A)	Opwekking van stoom	type
Rapid (I)	Opwekking van warm water	
- Glycol water heater 1 (A)	Opwekking van warm water	
- Glycol water heater 2 (A)	Opwekking van warm water	type

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)			
OVERSLAG (I)	x		
- ZEESCHIPBELADING (A)	zeeschip		
- BINNENSCHIPBELADING (A)	binnenschip		
- VRACHTWAGENBELADING (A)	vrachtwagen		
OPSLAG (I)	x	830459 m3	diverse olieproducten en gassen
- TANK 2 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	6700 m3	leeg
- TANK 4 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	2100 m3	leeg
- TANK 5 (A)	vast dak	2100 m3	water
- TANK 8 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	2100 m3	leeg
- TANK 9 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	7200 m3	leeg
- TANK 12 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	960 m3	leeg
- TANK 15 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	960 m3	leeg
- TANK 16 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	970 m3	leeg
- TANK 17 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	970 m3	leeg
- TANK 18 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	970 m3	leeg
- TANK 19 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	970 m3	leeg
- TANK 23 (A)	vast dak	9920 m3	bitumen
- TANK 24 (A)	vast dak	9710 m3	bitumen
- TANK 25 (A)	vast dak	9800 m3	bitumen
- TANK 26 (A)	vast dak	2550 m3	bitumen
- TANK 27 (A)	vast dak	9950 m3	bitumen
- TANK 106 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak met over- en onderdrukventielen	22610 m3	leeg
- TANK 107 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak met over- en onderdrukventielen	22590 m3	leeg
- TANK 112 (niet in dienst in 2024) (A)	intern vlottend dak	10610 m3	leeg
- TANK 113 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak met over- en onderdrukventielen	27520 m3	leeg
- TANK 114 (niet in dienst in 2024) (A)	intern vlottend dak	16600 m3	leeg
- TANK 200 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	410 m3	leeg
- TANK 216 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	410 m3	leeg
- TANK 218 (A)	vast dak	410 m3	bitumen
- TANK 219 (A)	vast dak	1030 m3	bitumen
- TANK 220 (A)	vast dak	1035 m3	bitumen

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

benaming activiteit		type	capaciteit	op- of overgeslagen stof
installatie (I)				
apparaat (A)				
-	TANK 221 (A)	vast dak	830 m3	bitumen
-	TANK 222 (A)	vast dak	795 m3	bitumen
-	TANK 223 (A)	vast dak	1035 m3	bitumen
-	TANK 224 (A)	vast dak	1030 m3	bitumen
-	TANK 225 (A)	vast dak	1030 m3	bitumen
-	TANK 226 (A)	vast dak	5020 m3	bitumen
-	TANK 228 (A)	vast dak	5000 m3	bitumen
-	Tank 287 (A)	vast dak	9780 m3	gasolie
-	Tank 288 (A)	vast dak	9830 m3	gasolie
-	Tank 289 (A)	vast dak	9880 m3	gasolie
-	Tank 290 (A)	vast dak	8580 m3	gasolie
-	Tank 291 (A)	vast dak	8610 m3	gasolie
-	Tank 292 (A)	vast dak	8650 m3	gasolie
-	Tank 293 (A)	vast dak	9960 m3	gasolie
-	Tank 296 (niet in dienst in 2024) (A)	Intern vlottend dak	3030 m3	leeg
-	Tank 297 (niet in dienst in 2024) (A)	intern vlottend dak	3010 m3	leeg
-	Tank 298 (niet in dienst in 2024) (A)	intern vlottend dak	10810 m3	leeg
-	tank 299 (niet in dienst in 2024) (A)	intern vlottend dak	10860 m3	leeg
-	Tank 300 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	15450 m3	leeg
-	Tank 301 (A)	vast dak	15760 m3	gasolie
-	Tank 302 (A)	vast dak	15720 m3	gasolie
-	Tank 303 (A)	vast dak	15760 m3	gasolie
-	TANK 304 (A)	vast dak	1010 m3	gasolie
-	Tank 305 (A)	vast dak	1010 m3	gasolie
-	TANK 306 (A)	vast dak	2050 m3	gasolie
-	TANK 307 (A)	vast dak	3080 m3	gasolie
-	TANK 308 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	1010 m3	leeg
-	TANK 309 (A)	vast dak	1010 m3	gasolie
-	TANK 310 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	1020 m3	leeg
-	TANK 400 (A)	extern vlottend dak	2070 m3	slops
-	TANK 401 (A)	extern vlottend dak	2070 m3	gasolie
-	TANK 402 (A)	intern vlottend dak	2440 m3	gasolie
-	TANK 403 (A)	intern vlottend dak	2455 m3	gasolie
-	TANK 407 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	2806 m3	leeg
-	TANK 408 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	2902 m3	leeg

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

benaming activiteit		type	capaciteit	op- of overgeslagen stof
installatie (I)				
apparaat (A)				
-	TANK 409 (niet in dienst in 2024) (A)	intern vlottend dak	9740 m3	leeg
-	TANK 412 (niet in dienst in 2024) (A)	intern vlottend dak	9770 m3	leeg
-	TANK 414 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	494 m3	leeg
-	TANK 416 (niet in dienst in 2024) (A)	intern vlottend dak	9710 m3	leeg
-	TANK 455 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	88 m3	leeg
-	TANK 457 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	87 m3	leeg
-	TANK 458 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	88 m3	leeg
-	TANK 459 (niet in dienst in 2024) (A)	vast dak	88 m3	leeg
-	Tank 600 (A)	intern vlottend dak	28210 m3	gasoline
-	Tank 601 (A)	intern vlottend dak	27450 m3	gasoline
-	Tank 602 (A)	intern vlottend dak	27500 m3	gasoline
-	Tank 603 (A)	intern vlottend dak	27520 m3	gasoline
-	Tank 604 (A)	intern vlottend dak	28220 m3	gasoline
-	Tank 605 (A)	intern vlottend dak	18140 m3	gasoline
-	Tank 606 (A)	intern vlottend dak	27680 m3	gasoline
-	Tank 607 (A)	intern vlottend dak	18110 m3	gasoline
-	Tank 608 (A)	intern vlottend dak	27340 m3	gasoline
-	Tank 609 (A)	intern vlottend dak	8850 m3	gasoline
-	Tank 610 (A)	intern vlottend dak	18140 m3	gasoline
-	Tank 611 (A)	intern vlottend dak	18610 m3	gasoline
-	Tank 701 (A)	vast dak	8030 m3	gasolie
-	Tank 702 (A)	vast dak	8020 m3	gasolie
-	Tank 703 (A)	vast dak	8040 m3	gasolie
-	Tank 704 (A)	vast dak	8000 m3	gasolie
-	Tank 705 (A)	vast dak	8050 m3	gasolie
-	Tank 706 (A)	vast dak	7950 m3	gasolie
-	Tank 707 (A)	vast dak	12390 m3	gasolie
-	Tank 708 (A)	vast dak	12390 m3	gasolie
-	Tank 709 (A)	vast dak	14870 m3	gasolie
-	Tank 710 (A)	vast dak	14790 m3	gasolie
-	Tank 711 (A)	vast dak	14840 m3	gasolie
-	Tank 712 (A)	vast dak	12420 m3	gasolie
-	Tank 713 (A)	vast dak	14900 m3	gasolie
-	Tank 714 (A)	vast dak	14950 m3	gasolie

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

benaming activiteit	type	capaciteit	op- of overgeslagen stof
installatie (I)			
apparaat (A)			
- Tank 715 (A)	vast dak	12510 m3	gasolie
- LPG (A)	sferen	4919 ton	LPG
- RPV (1002) (A)	RPV	15790 m3	C3/C4
- RPV (1003) (A)	RPV	15790 m3	C3/C4
- TANK 217 (A)	vast dak	410 m3	bitumen

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

2.D. Fakkels

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

benaming activiteit	technische karakteristieken
installatie (I)	
apparaat (A)	
Fakkels (I)	Grondfakkels voor het vernietigen van vluchtige organische stoffen (VOS) in het geval van calamiteiten en voor enkele specifieke scenario's.

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

2.E. Waterzuivering

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

benaming activiteit	type
installatie (I)	
apparaat (A)	
WATERZUIVERING (I)	Afvalwaterzuivering, mechanisch en biologisch

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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				
F1 stoom	STB215 (A), STB205 (A)	149681.00	215754.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	56	1.4
HF701	OVEN HF701 (A)	149706	215860	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	37	1.1
VERLADING	OVERSLAG (I)	149997.00	215906.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
verlading zeeschepen	ZEESCHIPBELADING (A)	149843.00	215961.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
VERLADING BINNENSCHEPEN	BINNENSCHIPBELADING (A)	149913.00	215906.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
VERLADING VRACHTWAGENS	VRACHTWAGENBELADING (A)	149813.00	215770.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
WATERZUIVERINGINSTALLATIE	WATERZUIVERING (I)	149825.00	215870.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TP0	OPSLAG (I)	149918.00	215832.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TP23	OPSLAG (I)	149898.00	215873.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TP 100	OPSLAG (I)	150188.00	215847.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TP296/299	OPSLAG (I)	149564.00	215664.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TP300	OPSLAG (I)	149776.00	215678.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TP400/408	OPSLAG (I)	149588.00	215757.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tankenparken LDAR	OPSLAG (I)	149603.00	215715.00	0	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK2	TANK 2 (niet in dienst in 2024) (A)	149890.00	215815.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

INTEGRAAL MILIEUJAARVERSLAG

Luchtemissies

Pagina 14 / 72

benaming emissiepunt	benaming activiteit	lambertcoördinaten		aantal emissie-punten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)						
	apparaat (A)	X	Y				
TANK4	TANK 4 (niet in dienst in 2024) (A)	149910.00	215805.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK5	TANK 5 (A)	149530.00	215825.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK8	TANK 8 (niet in dienst in 2024) (A)	149950.00	215805.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK9	TANK 9 (niet in dienst in 2024) (A)	149975.00	215815.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK12	TANK 12 (niet in dienst in 2024) (A)	150030.00	215815.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK15	TANK 15 (niet in dienst in 2024) (A)	150045.00	215815.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK16	TANK 16 (niet in dienst in 2024) (A)	150040.00	215800.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK17	TANK 17 (niet in dienst in 2024) (A)	150055.00	215842.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK18	TANK 18 (niet in dienst in 2024) (A)	150060.00	215815.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK19	TANK 19 (niet in dienst in 2024) (A)	150055.00	215800.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK23	TANK 23 (A)	149870.00	215860.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK24	TANK 24 (A)	149905.00	215860.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK25	TANK 25 (A)	149940.00	215860.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK26	TANK 26 (A)	149965.00	215850.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK27	TANK 27 (A)	150010.00	215860.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK106	TANK 106 (niet in dienst in 2024) (A)	150180.00	215850.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK107	TANK 107 (niet in dienst in 2024) (A)	150235.00	215850.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK112	TANK 112 (niet in dienst in 2024) (A)	150265.00	215817.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK113	TANK 113 (niet in dienst in 2024) (A)	150125.00	215830.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

benaming emissiepunt	benaming activiteit	lambertcoördinaten		aantal emissie- punten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)						
	apparaat (A)	X	Y				
TANK114	TANK 114 (niet in dienst in 2024) (A)	150205.00	215810.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK200	TANK 200 (niet in dienst in 2024) (A)	149760.00	215740.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK216	TANK 216 (niet in dienst in 2024) (A)	149755.00	215755.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK218	TANK 218 (A)	149745.00	215750.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK219	TANK 219 (A)	149730.00	215765.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK220	TANK 220 (A)	149730.00	215780.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK221	TANK 221 (A)	149715.00	215750.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK222	TANK 222 (A)	149715.00	215765.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK223	TANK 223 (A)	149715.00	215780.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK224	TANK 224 (A)	149715.00	215805.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK225	TANK 225 (A)	149730.00	215805.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK226	TANK 226 (A)	149750.00	215870.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK228	TANK 228 (A)	149775.00	215870.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 287	Tank 287 (A)	149810.00	215570.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 288	Tank 288 (A)	149770.00	215570.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 289	Tank 289 (A)	149740.00	215570.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 290	Tank 290 (A)	149690.00	215570.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 291	Tank 291 (A)	149600.00	215570.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 292	Tank 292 (A)	149650.00	215570.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

benaming emissiepunt	benaming activiteit	lambertcoördinaten		aantal emissie-punten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)						
	apparaat (A)	X	Y				
Tank 293	Tank 293 (A)	149590.00	215570.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 296	Tank 296 (niet in dienst in 2024) (A)	149555.00	215635.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 297	Tank 297 (niet in dienst in 2024) (A)	149570.00	215620.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 298	Tank 298 (niet in dienst in 2024) (A)	149565.00	215665.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 299	tank 299 (niet in dienst in 2024) (A)	149605.00	215665.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 300	Tank 300 (niet in dienst in 2024) (A)	149684.00	215660.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 301	Tank 301 (A)	149694.00	215660.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 302	Tank 302 (A)	149700.00	215660.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 303	Tank 303 (A)	149775.00	215660.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK304	TANK 304 (A)	149845.00	215675.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 305	Tank 305 (A)	149700.00	215600.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK306	TANK 306 (A)	149850.00	215645.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK307	TANK 307 (A)	149865.00	215670.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK308	TANK 308 (niet in dienst in 2024) (A)	149870.00	215650.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK309	TANK 309 (A)	149880.00	215675.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK310	TANK 310 (niet in dienst in 2024) (A)	149880.00	215660.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK400	TANK 400 (A)	149565.00	215725.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK401	TANK 401 (A)	149585.00	215725.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK402	TANK 402 (A)	149605.00	215725.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

benaming emissiepunt	benaming activiteit	lambertcoördinaten		aantal emissie-punten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)						
	apparaat (A)	X	Y				
TANK403	TANK 403 (A)	149625.00	215725.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK407	TANK 407 (niet in dienst in 2024) (A)	149575.00	215760.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK 408	TANK 408 (niet in dienst in 2024) (A)	149630.00	215835.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK409	TANK 409 (niet in dienst in 2024) (A)	149590.00	215785.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK412	TANK 412 (niet in dienst in 2024) (A)	149600.00	215820.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK414	TANK 414 (niet in dienst in 2024) (A)	149630.00	215825.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK416	TANK 416 (niet in dienst in 2024) (A)	149615.00	215860.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK455	TANK 455 (niet in dienst in 2024) (A)	149620.00	215745.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK457	TANK 457 (niet in dienst in 2024) (A)	149620.00	215755.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK458	TANK 458 (niet in dienst in 2024) (A)	149630.00	215755.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
TANK459	TANK 459 (niet in dienst in 2024) (A)	149620.00	215765.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 600	Tank 600 (A)	150793.00	215660.00	0	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 601	Tank 601 (A)	150775.00	215660.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 602	Tank 602 (A)	150740.00	215660.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 603	Tank 603 (A)	150750.00	215660.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 604	Tank 604 (A)	150630.00	215660.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 605	Tank 605 (A)	150600.00	215615.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 606	Tank 606 (A)	150570.00	215660.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 607	Tank 607 (A)	150540.00	215620.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

benaming emissiepunt	benaming activiteit	lambertcoördinaten		aantal emissie-punten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)						
	apparaat (A)	X	Y				
Tank 608	Tank 608 (A)	150500.00	215660.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 609	Tank 609 (A)	150500.00	215610.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 610	Tank 610 (A)	150475.00	215660.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 611	Tank 611 (A)	150500.00	215660.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 701	Tank 701 (A)	150880.00	215670.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 702	Tank 702 (A)	150880.00	215635.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 703	Tank 703 (A)	150880.00	215670.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 704	Tank 704 (A)	150915.00	215635.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 705	Tank 705 (A)	150915.00	215700.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 706	Tank 706 (A)	150915.00	215595.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 707	Tank 707 (A)	150950.00	215665.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 708	Tank 708 (A)	150950.00	215575.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 709	Tank 709 (A)	150950.00	215585.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 710	Tank 710 (A)	150990.00	215665.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 711	Tank 711 (A)	150990.00	215585.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 712	Tank 712 (A)	151035.00	215665.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 713	Tank 713 (A)	151035.00	215665.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 714	Tank 714 (A)	151035.00	215620.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
Tank 715	Tank 715 (A)	151035.00	215580.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)				
verlading zeeschepen	VRU	ZEESCHIPBELADING (A)	aktief kool	01/01/2020	niet eerder genoemde NMVOS	99

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

5. Meetmethoden

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

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	meetmethode	meetnorm / protocol
totaal stof	SM01201 Lovap	
zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	SM01207 Lovap	LUC/II/001 (ISO 7935)
stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	SM01207 Lovap	LUC/II/001 (ISO 7935)
koolstofmonoxide	SM01207 Lovap	LUC/II/001 (ISO 7935)
totaal NMVOS	LDAR en tankemissies (tanks)	

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			
apparaat (A)								
polymeer gemodificeerd bitumen	BITUMEN SPECIALITY PRODUCT BSP (I)					X		11926 ton

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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)				
aardgas	OVEN HF701 (A)				3144551 m3
aardgas	Glycol water heater 1 (A)				331835 m3
aardgas	Glycol water heater 2 (A)				347540 m3
aardgas	STB215 (A)				120598 m3
aardgas	STB205 (A)				865472 m3

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)					
F1 stoom	STB215(A), STB205(A)	aardgas, aardgas		5.3	15	
HF701	OVEN HF701(A)	aardgas		4.64	9.97	
GWH1	Glycol water heater 1(A)	aardgas		7.4	13.2	
GWH2	Glycol water heater 2(A)	aardgas		3.3	16.5	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming brandstof	emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	temperatuur (°C)	debiet (Nm³/uur) bij standaard-voorwaarden	
	installatie (I)						nat	droog
	apparaat (A)							
F1 stoom	STB215(A), STB205(A)	aardgas, aardgas	24	366	8784	165		1050.41
HF701	OVEN HF701(A)	aardgas	24	366	8784	276.23		5398.3
GWH1	Glycol water heater 1(A)	aardgas	bij laden	359	1008	154		6222
GWH2	Glycol water heater 2(A)	aardgas	bij laden	358	923	158		6614

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)											
F1 stoom	STB215(A), STB205 (A)	aardgas, aardgas	koolstofmonoxide	Lovap	1		0.11	0	0.0001	0	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	SM01207 Lovap
F1 stoom	STB215(A), STB205 (A)	aardgas, aardgas	koolstofdioxide	Lovap	1		172857.14	0	181.5	1589.94	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	
F1 stoom	STB215(A), STB205 (A)	aardgas, aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Lovap	1		62	0	0.06	0.57	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	SM01207 Lovap
HF701	OVEN HF701(A)	aardgas	koolstofdioxide	Lovap	3		156670.19	0.4	848.07	7429.13	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	
HF701	OVEN HF701(A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Lovap	3		64.84	4.94	0.35	3.07	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	SM01207 Lovap
HF701	OVEN HF701(A)	aardgas	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	Lovap	3		12.97	1	0.07	0.62	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	SM01207 Lovap
HF701	OVEN HF701(A)	aardgas	koolstofmonoxide	Lovap	3		14.54	3.79	0.08	0.69	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	SM01207 Lovap

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)											
GWH1	Glycol water heater 1 (A)	aardgas	koolstofmonoxide	Lovap	1		56	0	2.98	3	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	SM01207 Lovap
GWH1	Glycol water heater 1 (A)	aardgas	koolstofdioxide	Lovap	1		1292827.38	0	8043.97	8108.32	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	
GWH1	Glycol water heater 1 (A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Lovap	1		185	0	9.84	9.92	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	SM01207 Lovap
GWH1	Glycol water heater 1 (A)	aardgas	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	Lovap	0		0	0	0	0	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	SM01207 Lovap
GWH2	Glycol water heater 2 (A)	aardgas	koolstofmonoxide	Lovap	1		33	0	0.0002	0.0002	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	SM01207 Lovap
GWH2	Glycol water heater 2 (A)	aardgas	koolstofdioxide	Lovap	1		1828509.52	0	12093.76	11162.54	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	
GWH2	Glycol water heater 2 (A)	aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	Lovap	1		167	0	0.0012	0.0011	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	SM01207 Lovap

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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) *
koolstofmonoxide	3.6902	0	3.6902
koolstofdioxide	28289.93	0	28289.93
zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	0.62	0	0.62
stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	13.5611	0	13.5611

* 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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)					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_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)											
TP296/299	OPSLAG (I)	nafta - gasolie - kero - bitumen - ruwe aardolie		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		0	
TP400/408	OPSLAG (I)	nafta - gasolie - kero - bitumen - ruwe aardolie		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		0	
Tankenparken LDAR	OPSLAG (I)	nafta - gasolie - kero - bitumen - ruwe aardolie		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		0.097	
TANK2	TANK 2 (niet in dienst in 2024) (A)	leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0	
TANK4	TANK 4 (niet in dienst in 2024) (A)	leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0	
TANK5	TANK 5 (A)	water		7392 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.01	
TANK8	TANK 8 (niet in dienst in 2024) (A)	leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0	
TANK9	TANK 9 (niet in dienst in 2024) (A)	leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0	
TANK12	TANK 12 (niet in dienst in 2024) (A)	leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0	
TANK15	TANK 15 (niet in dienst in 2024) (A)	leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)											
TANK16	TANK 16 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
TANK17	TANK 17 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
TANK18	TANK 18 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
TANK19	TANK 19 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
TANK23	TANK 23 (A)		bitumen		120032 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.012
TANK24	TANK 24 (A)		bitumen		87584.2 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.01
TANK25	TANK 25 (A)		bitumen		90454 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.009
TANK26	TANK 26 (A)		bitumen		25882.5 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.003
TANK27	TANK 27 (A)		bitumen		52536.00 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.005
TANK106	TANK 106 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
TANK107	TANK 107 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
TANK112	TANK 112 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)											
TANK113	TANK 113 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
TANK114	TANK 114 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
TANK200	TANK 200 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
TANK216	TANK 216 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
TANK218	TANK 218 (A)		bitumen		5002 m3	24	274	6576	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.0005
TANK219	TANK 219 (A)		bitumen		16902.3 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.002
TANK220	TANK 220 (A)		bitumen		8362.8 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.001
TANK221	TANK 221 (A)		bitumen		3353.2 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.0003
TANK222	TANK 222 (A)		bitumen		5779.65 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.0006
TANK223	TANK 223 (A)		bitumen		13248 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.0013
TANK224	TANK 224 (A)		bitumen		8631.4 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.001
TANK225	TANK 225 (A)		bitumen		15377.9 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.001

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)											
TANK226	TANK 226 (A)		bitumen		43423 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.004
TANK228	TANK 228 (A)		bitumen		10800 m3	24	245	5880	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.001
Tank 287	Tank 287 (A)		gasolie		32958.6 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.189
Tank 288	Tank 288 (A)		gasolie		63600.1 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.243
Tank 289	Tank 289 (A)		gasolie		65702 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.267
Tank 290	Tank 290 (A)		gasolie		43329 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.189
Tank 291	Tank 291 (A)		gasolie		25055.1 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.160
Tank 292	Tank 292 (A)		gasolie		43942 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.196
Tank 293	Tank 293 (A)		gasolie		18226.8 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.176
Tank 296	Tank 296 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0
Tank 297	Tank 297 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0
Tank 298	Tank 298 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)											
Tank 299	tank 299 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
Tank 300	Tank 300 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
Tank 301	Tank 301 (A)		gasolie		40345.6 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.245
Tank 302	Tank 302 (A)		gasolie		37570.8 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.253
Tank 303	Tank 303 (A)		gasolie		27264.8 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.182
TANK304	TANK 304 (A)		gasolie		4827.8 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.015
Tank 305	Tank 305 (A)		gasolie		6161 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.02
TANK306	TANK 306 (A)		gasolie		17220 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.067
TANK307	TANK 307 (A)		gasolie		18788 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.091
TANK308	TANK 308 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
TANK309	TANK 309 (A)		gasolie		7443.7 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.033
TANK310	TANK 310 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)											
TANK400	TANK 400 (A)		slops		1221.3 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.061
TANK401	TANK 401 (A)		gasolie		621 m3	24	61	1464	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.001
TANK402	TANK 402 (A)		gasolie		7246.8 m3	24	61	1464	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.004
TANK403	TANK 403 (A)		gasolie		2602.3 m3	24	61	1464	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.002
TANK407	TANK 407 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0
TANK 408	TANK 408 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0
TANK409	TANK 409 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0
TANK412	TANK 412 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0
TANK414	TANK 414 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0
TANK416	TANK 416 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0
TANK455	TANK 455 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0
TANK457	TANK 457 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)											
TANK458	TANK 458 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
TANK459	TANK 459 (niet in dienst in 2024) (A)		leeg		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0
Tank 600	Tank 600 (A)		gasoline		529219.6 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		1.736
Tank 601	Tank 601 (A)		gasoline		683230.5 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		1.757
Tank 602	Tank 602 (A)		gasoline		630025 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		1.750
Tank 603	Tank 603 (A)		gasoline		801382.4 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		1.778
Tank 604	Tank 604 (A)		gasoline		616042.6 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		1.748
Tank 605	Tank 605 (A)		gasoline		413410.6 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		1.577
Tank 606	Tank 606 (A)		gasoline		667088 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		1.755
Tank 607	Tank 607 (A)		gasoline		503276.9 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		1.599
Tank 608	Tank 608 (A)		gasoline		721776 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		1.759
Tank 609	Tank 609 (A)		gasoline		317538 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		1.409

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)											
Tank 610	Tank 610 (A)		gasoline		551637.4 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		1.6
Tank 611	Tank 611 (A)		gasoline		516799.7 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		1.602
Tank 701	Tank 701 (A)		gasolie		61349.2 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.213
Tank 702	Tank 702 (A)		gasolie		59428.2 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.215
Tank 703	Tank 703 (A)		gasolie		40682.4 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.232
Tank 704	Tank 704 (A)		gasolie		14880 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.118
Tank 705	Tank 705 (A)		gasolie		52888.5 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.186
Tank 706	Tank 706 (A)		gasolie		41658 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.218
Tank 707	Tank 707 (A)		gasolie		23293.2 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.174
Tank 708	Tank 708 (A)		gasolie		18832.8 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.178
Tank 709	Tank 709 (A)		gasolie		61561.8 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.375
Tank 710	Tank 710 (A)		gasolie		26178.3 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsm ethode		0.194

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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)											
Tank 711	Tank 711 (A)		gasolie		64999.2 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.381
Tank 712	Tank 712 (A)		gasolie		91908 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.427
Tank 713	Tank 713 (A)		gasolie		87761 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.351
Tank 714	Tank 714 (A)		gasolie		65630.5 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.238
Tank 715	Tank 715 (A)		gasolie		130479.3 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.4
LPG sferen	LPG (A)		LPG		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		0.663
RPV	RPV (1002) (A), RPV (1003) (A)		C3/C4		0 m3	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		0.294
Tank 217	TANK 217 (A)		bitumen		836.4 m3	24	92	2208	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.183

* 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_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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)											
verlading zeeschepen	ZEESCHIPBELADING (A)		nafta - gasolie - fueloil - bitumen - benzine - crude		2000578 ton	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		6.06
VERLADING BINNENSCHEPEN	BINNENSCHIPBELADING (A)		nafta - gasolie - fueloil - bitumen - benzine		1187654 ton	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		5.97
VERLADING VRACHTWAGENS	VRACHTWAGENBELADING (A)		bitumen		303019 ton	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekenningsm ethode		0.18

* 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_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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) *
niet eerder genoemde NMVOS	0	39.8727	0	39.8727

* 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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

6.D. Fakkels

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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)							
WATERZUIVERINGINSTALLATIE	WATERZUIVERING (I)	24	366	8784	benzeen	overige berekeningsmethode		1.585
WATERZUIVERINGINSTALLATIE	WATERZUIVERING (I)	24	366	8784	niet eerder genoemde NMVOS	overige berekeningsmethode		6.794

* 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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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) *
benzeen	0	1.585	0	1.585
niet eerder genoemde NMVOS	0	6.794	0	6.794

* 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	3.6902	0	0	3.6902	200
zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	0.62	0	0	0.62	100
stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	13.5611	0	0	13.5611	50
F-verbindingen (uitgedrukt als F-)					1
Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)					5
chloor					2
(di)waterstofsulfide					5
ammoniak					10
koolstofdioxide	28289.93	0	0	28289.93	100000
distikstofmonoxide					10
waterstofcyanide					0.2
zwavelkoolstof					0.1
methaan					100
niet-methaan vluchtige organische stoffen (NMVOS)					
acrylonitrile					0.1
ethyleenoxide					1
benzeen	0	1.585	0	1.585	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_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	geleide emissies (ton/jaar)	niet-geleide emissies (ton/jaar)	abnormale emissies (ton/jaar)	totale emissies (ton/jaar)	drempel-waarde (ton/jaar)
niet eerder genoemde aromatische NMVOS					
niet eerder genoemde NMVOS	0	46.6667	0	46.6667	
totaal gehalogeneerde NMVOS	0	0	0	0	10
totaal aromatische NMVOS	0	1.585	0	1.585	10
totaal NMVOS	0	48.2517	0	48.2517	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_91_II

CBB-NUMMER

01795012-000-150

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_91_II

CBB-NUMMER 01795012-000-150

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 (%)