

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)					
HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	A	320000 t/jr	0 t/jr	tussenproduct en met edele metalen en andere non- ferrometalen	01/01/1960
SMELTER (I)	A	360000 t/jr	0 t/jr	tussenproduct en met edele metalen en andere non- ferrometalen	01/10/1997
ZWAVELZUUR (I)	A	120000 t/jr	0 t/jr	zwavelzuur	01/01/1990
LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	A	37400 t/jr	0 t/jr	koper metaal	01/10/2003
LOODRAFFINADERIJ (I)	A	125000 t/jr	0 t/jr	ongezuiverd lood	01/01/1967
BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	A	2600 t/jr	0 t/jr	diverse tussenproduct en met In, Te en Se	01/01/1982
EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	A	2527 t/jr	0 t/jr	edele metalen	01/01/1960
WATERZUIVERING (I)	E				01/01/1980
BEMONSTERING (I)	A	0 MW	0 MW		01/01/1969
BREKERIJ (I)	A	300000 t/jr	0 t/jr	te breken producten	01/01/1978
FLUIDA : STOOMCENTRALE (I)	B	37 MW	0 MW		01/01/1972
NIET GELEIDE EMISSIES VANWEGE GANSE BEDRIJF (I)	A	0 MW	0 MW		
EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	A	7300 t/jr	0 t/jr	ongezuiverde edele metalen	01/04/2008
BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	A	12500 t/jr	0 t/jr	metaallegering en-slak- vliegstof	01/08/2011
KLEINE STOOKINSTALLATIES (CO2) (I)	A				
PROCES ONDERHOUD-VERFSPUITCABINE (I)	A	0 t/jr	0 t/jr	Verfspuitactivit eiten	01/01/2018

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

vak bestemd voor de administratie

jaar2024

2024_849_II

CBB-NUMMER01852224-000-788

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	HOOGOVEN/CONVERTOR
apparaat	
beschrijving activiteit	
Algemene beschrijving Loodrijke materialen worden in de Hoogoven omgezet tot onzuivere loodbullion, speiss, kopermatte en slakken. Het onzuivere lood, dat o.a. zilver, goud en palladium bevat, wordt naar de Loodraffinaderij verzonden. De speiss, waarin voornamelijk platinagroep-metalen zitten, wordt bekomen na een bijbewerking in de Convertor waarna het naar Umicore Olen wordt verzonden voor verdere verwerking. Daar worden de edele metalen afgescheiden; zij komen weer terug bij Umicore Precious Metals Refining als verrijkte loogrest. De kopermatte uit de Hoogoven gaat terug naar de Smelter. De slak van de Hoogoven wordt verwerkt in de bouwindustrie en als dijkverstevigingsmateriaal. Gedetailleerde beschrijving De Hoogoven verwerkt hoofdzakelijk loodoxideslakken afkomstig van de Kopersmelter, samen met andere loodhoudende grondstoffen. Het doel is om de loodrijke grondstoffen om te smelten tot werklood en kopersteen. De inerte stoffen worden als arme slak afgescheiden. De Hoogoven bestaat uit een trechtervormige constructie met een hoogte van ongeveer 7 meter. Aan weerszijden van de Hoogoven bevinden zich buizen waardoor voorverwarmede en met zuurstof verrijkte lucht onder druk in de oven geblazen wordt. De oven wordt bovenaan geladen met grondstoffen, cokes en toeslagstoffen. In de oven wordt de cokes door de ingeblazen lucht (partieel) geoxideerd tot koolmonoxide (CO). Deze CO en de cokes zorgen vervolgens voor de reductie van loodoxiden naar metallisch lood. De verschillende vloeibare producten vloeien continu via de zogenaamde voorzetwagens (=scheiding van fasen gestuurd op densiteit) uit de oven. In principe worden 4 fasen geproduceerd: § Loodbullion: werklood dat onzuiverheden als arseen, antimoon, tin, koper en edele metalen bevat. Deze fractie gaat verder naar de afdeling Loodraffinaderij. § Kopermatte: een sulfidische fractie van vooral lood- en kopersulfide. Deze fractie wordt teruggestuurd naar de Kopersmelter. § Legering: een fase van vooral lood, koper, ijzer, nikkel, arseen en antimoon. Deze fractie gaat naar de productieafdeling Convertor, waar verdere onzuiverheden afgescheiden worden. Vervolgens wordt de speiss (=eindproduct van de Convertor) naar Umicore Olen vervoerd voor verdere verwerking. § Slakken: vooral silicium, aluminium, calcium, magnesium en ijzer in oxidevorm. De slakken worden gebruikt in de bouwindustrie en als dijkversteving. Emissies en residuen Procesgassen van de hoogoven, beladen met stof en mogelijk organische gasvormige componenten, worden na partiële en volledige naverbranding samen met de hygiënegassen ontstoft door middel van een zakkenfilter alvorens geloosd te worden via de schoorsteen van 152 meter. De hygiënegassen van de Convertor worden ontstoft door middel van een zakkenfilter en alsook geloosd via de schoorsteen van 152 meter	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

installatie	SMELTER
apparaat	
beschrijving activiteit	
Algemene beschrijving Lood-koperhoudende en complexe materialen die edele metalen bevatten, vormen de basisvoeding voor deze Smelter. De Smelter maakt gebruik van een lans die lucht, zuurstof en brandstof rechtstreeks in de vloeibare fase injecteert. De Smelter scheidt de loodslak en het onzuivere koper dat verder verwerkt wordt in de Loging- en Elektrowinningseenheid. De loodslak en de daarmee geassocieerde onzuiverheden gaan voor verdere verwerking naar de loodhoogoven. Bij het smelten komen SO₂ houdende gassen vrij die verwerkt worden in de zwavelzuureenheid. De Smelter kan beschouwd worden als het hart van het bedrijf, het merendeel van de grondstoffen wordt hier ingezet. Het is een tweestapsprocédé met als uiteindelijk doel het scheiden van lood en koper uit de grondstoffen en het concentreren van edele metalen in het koper. Tegelijkertijd wordt zwavel verwijderd als SO₂. Gedetailleerde beschrijving De Smelter is een cilindervormige oven met een diameter van circa 3,5 meter en een hoogte van circa 10 meter. De technologie is gebaseerd op het gebruik van een in het bad ondergedompelde lans waardoor grote debieten lucht en brandstof rechtstreeks in het bad geïnjecteerd worden. Deze injectie heeft een intense menging van het bad tot gevolg waardoor chemische reacties snel en met hoog rendement kunnen plaatsgrijpen. De vrijgekomen energie wordt efficiënt overgedragen naar de smelt. Het proces bestaat uit volgende stappen: Stap 1: Smeltstap Stap 1 bestaat uit het insmelten van de lading onder oxiderende omstandigheden. Het lood wordt in de loodslak geïncubéerd, wordt afgetapt, en gaat naar de Hoogoven. Het koper blijft achter in de oven als kopersteen en vormt het startbad voor stap 2. Stap 2: Converteren In stap 2 wordt de kopersteen geconverteerd tot blisterkoper door het inblazen van met zuurstof aangerijkte lucht. Er wordt tevens een convertorslak gevormd die als startbad dient voor een nieuwe eerste stap. Het blisterkoper wordt verder gezuiverd in een raffineeroven en naar de Loging- en Elektrowinningseenheid verzonden. In beide stappen komen SO₂ houdende gassen vrij die verwerkt worden in de dienst Zwavelzuur. Emissies en residuen Procesgassen (SO₂-houdend) van de smelter worden na afkoeling en energierecuperatie ontstof met een elektrofilter, natte gaswassing en een gaswassing aan de ingang van de Zwavelzuurfabriek. De aanwezige SO₂ wordt omgevormd naar zwavelzuur en de restgassen worden geëmitteerd. Hygiënegassen van de tappingen van de smelter worden tezamen met de procesgassen van de raffineeroven, de afzuiging van de slibkuipen en de gassen van de granulatie, ontstof met een zakkenfilter alvorens te worden geëmitteerd. Hygienegassen afkomstig van het ovendak van de smelter (SO₂ rijker) worden eerst ontstof met een zakkenfilter en daarna wordt in een scrubber de SO₂ omgezet tot zwavelzuur. De restgassen worden geëmitteerd. Hygienegassen in het ovengebouw worden via een tertiaire hygiëneafzuiging opgevangen, vervolgens ontstof via een zakkenfilter en nadien ook geëmitteerd. Dit via dezelfde schouw als de gassen die van de scrubber komen. De afzuiging, geplaatst op de ladingsvoorbereiding, wordt ontstof met een zakkenfilter alvorens te worden geëmitteerd.	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

installatie	ZWAVELZUUR
apparaat	
beschrijving activiteit	
Algemene beschrijving De procesgassen van de Smelter en de Converter bevatten een hoeveelheid SO₂. Deze SO₂-rijke gassen worden omgevormd tot zwavelzuur. Gedetailleerde beschrijving De SO₂-houdende gassen afkomstig van de Smelter en de Converter worden na koeling en ontstopping naar de Zwavelzuurproductie geleid. De gezamenlijke gasstroom ondergaat verder volgende bewerkingen: § Wassing: sproeitoren zonder pakking voor een volledige waterverzadiging; § Natte elektrofilter: verwijdering van de laatste fracties stof; § Sterkoelers: pijpenbundelkoeler voor de verdere verwijdering van water door condensatie; § Natte elektrofilter: verwijdering van mist; § Droging door contact met zwavelzuur. Daarna volgt de katalytische omzetting van zwaveldioxide naar zwaveltrioxide in een aantal stappen, De installatie is ontworpen als een 3+1 dubbel katalysesysteem voor de bewerking van gezuiverde metallurgische rookgassen van een Isasmelt oven en een converter, de laatste stap gebeurt met een speciale katalysator die werking op lagere SO₂-concentraties mogelijk maakt. In tussen Absorptie wordt de aanwezige SO₃ omgezet tot H₂SO₄ 98%. In eind Absorptie wordt de aanwezige SO₃ omgezet tot H₂SO₄ 98% Emissies en residuen De restgassen worden na ontmisting met een filter in de atmosfeer geloosd. Ook de verbrandingsgassen van de bijverwarmer voor de katalytestap worden via een schoorsteen geloosd.	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

installatie	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)
apparaat	
beschrijving activiteit	
Algemene beschrijving Het onzuivere koper uit de Smelter wordt in zwavelzuur opgelost. De edele metalen en andere metalen die niet oplossen, worden afgefilterd en verder verwerkt in de afdeling Edelmetaalconcentratie. De koperrijke oplossing wordt in de elektrowinning behandeld waarbij het koper op de kathode wordt afgezet. Gedetailleerde beschrijving De installatie voor Loging en Elektrowinning van koper bestaat uit 3 secties: 1. Maalderij De kopergranulen afkomstig van de Smelter worden in de maalderij gedroogd en gemalen. 2. Loging en cementatie In de looginstallatie worden de gemalen granulen geloogd in drukreactoren met behulp van retourelektrolyt uit de elektrowinning, aangerijkt met geconcentreerd zwavelzuur. Hierbij wordt het koper opgelost. Door filtratie op persfilters wordt het residu rijk aan edele metalen van de oplossing gescheiden. Het residu wordt verder verwerkt in de dienst Edelmetaalconcentratie teneinde de edele metalen te valoriseren. De gefilterde loogoplossing wordt naar de elektrowinning gepompt voor het terugwinnen van het in de oplossing aanwezige koper. 3. Elektrowinning De elektrowinningshal bevat 200 cellen, elke cel is uitgerust met 39 kathodeplaten uit inoxstaal en 40 loden anoden. Als gevolg van de stroom, die doorheen de cellen wordt gestuurd, wordt het koper uit de oplossing op de kathodeplaten afgezet. De kathodes worden machinaal gereinigd en gestript. De koperafzettingen worden gestapeld, gebundeld en nadien per vrachtwagen afgevoerd naar Umicore Olen. Emissies en residuen De afgassen van de loogtanks worden afgevoerd naar een scrubber, werkend met een Na₂CO₃-oplossing, alvorens te worden geloosd. De hygiënegassen van de maalderij worden samen met de afgassen van de impactmolens gezuiverd met een zakkenfilter.	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

installatie	LOODRAFFINADERIJ
apparaat	
beschrijving activiteit	
Algemene beschrijving In de Loodraffinaderij wordt de loodbullion geraffineerd tot zuiver lood, waarbij afscheiding van de edele en andere metalen plaatsvindt. Antimoon, arseen en tin worden afzonderlijk als zouten teruggewonnen. De edele metalen worden opgeconcentreerd. In de sectie 'Zijgerovens en Junkeroven' worden edele metalen uit zilverschuim opgeconcentreerd. Gedetailleerde beschrijving Het doel van de Loodraffinaderij is het raffineren van werklood en het valoriseren van diverse metalen die zich in het werklood bevinden. Werklood wordt na een reeks van bewerkingen omgezet tot zuiver lood. Edele metalen en bismut worden opgeconcentreerd (= droge weg). Antimoon, tin en arseen worden gerecupereerd onder de vorm van zouten (= natte weg). In de sectie Zijgerovens en Junkeroven worden edele metalen uit zilverschuim opgeconcentreerd. 1. Loodraffinage Droge Weg Het werklood afkomstig van de Hoogoven wordt gesmolten en volgens de volgende stappen bewerkt in verschillende ketels en volgens een "batch-procédé": - Likwateren = afscheiden onzuiverheden (vooral koper) - Harris-proces = afscheiden van arseen, tin en antimoon (raffineren) - Ontkoperen - Ontzilveren (Parkes-proces) - Ontzinken - Debismuteren - Decalciumeren - Tappen 2. Loodraffinage Natte Weg Tijdens het Harrisproces (droge weg) ontstaan bijproducten die natchemisch verder worden behandeld: Natriumstannaat wordt omgezet tot calciumstannaat voor verkoop. Natriumantimonaat wordt afgefilterd en verstuurd naar de dienst antimonaat voor verdere afwerking. Natriumarsenaat wordt omgezet tot calciumarsenaat dat extern verwerkt wordt. 3. Loodraffinage "Zijgerovens en Junkeroven" Zijgerovens Het rijk schuim dat gevormd wordt in het Parkes-proces (Loodraffinage Droge Weg), wordt in de Zijgerovens behandeld. Als eindproducten ontstaan een tripellegering (gaat naar de Junkeroven voor zinkdistillatie), Zijgerlood (gaat naar de loodraffinaderij), en Zijgerslakken (gaan naar de Hoogoven). Junkeroven In de Junkeroven wordt de tripellegering van de Zijgerovens ontzinkt en voor verdere bewerking naar de dienst Edelmetaalconcentratie gestuurd. Emissies en residuen De vochtige procesgassen van de Loodraffinage Droge Weg en de gassen die hygroscopische natriumzouten bevatten, afkomstig van de ventilatie van de verschillende ketels, worden ontfost via een scrubber (Ascowasser) (schouw 2.2.1) en vervolgens door een WET-ESP (schouw 2.2.9) alvorens te worden geloosd. De droge procesgassen van de Loodraffinage Droge Weg, afkomstig van de ventilatie van verschillende ketels worden ontfost door middel van een zakkenfilter alvorens te worden geloosd (schouw 2.2.3). Het uitdampen van als reagens gebruikte NaOH-oplossing geeft aanleiding tot emissies van waterdamp. Deze worden via een scrubber (Kimre-wasser) (emissiepunt 2.2.7) naar de schouw (emissiepunt 2.2.1) geëmitteerd. De diverse ketels van de Loodraffinage droge weg worden verwarmd met stookolie en aardgas. De verbrandingsgassen worden via een afzonderlijke schouw geëmitteerd (schouw 2.2.2), na energierecuperatie met stoomproductie. De bewerkingen in de Loodraffinage Natte Weg geven aanleiding tot waterdampvorming. Deze waterdamp wordt mede via de scrubber (Kimre-wasser) (emissiepunt 2.2.7) naar de schouw (emissiepunt 2.2.1) geëmitteerd. De gassen van de Zijger- en Junkerovens worden ontfost door middel van een zakkenfilter alvorens te worden geloosd (schouw 2.2.8). De productiehal van de droge weg (9 daknokken) en natte weg (2 daknokken) worden ontfost door middel van een zakkenfilter alvorens te worden geloosd (schouw 2.2.9).	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

installatie	BZM (OMNIBUS+SELENIUM)
apparaat	
beschrijving activiteit	
Algemene beschrijving De afdeling Omnibus heeft als doel om via hydrometallurgische weg valoriseerbare metalen te herwinnen uit diverse tussenproducten van de fabricatie. De processen berusten op (selectief) oplossen, (selectief) neerslaan en filtreren. De installatie is opgebouwd rond 5 modules, elk met 1 tot 2 zuurbestendige reactiekuipen, een persfilter en 1 tot 2 opslagtanks voor filtraten en waswaters. Rond de modules is een algemene infrastructuur opgebouwd voor opslag en bedeling van fluida en reagentia. Verder werd de installatie uitgebreid voor het malen, oplossen en chemisch bewerken van enkele tussenproducten . Deze installatie bestaat uit een vulinstallatie, een natte maalmolen, een loogkuip, wachttanks en een persfilter . Emissies en residuen De gassen, afkomstig van enerzijds de verschillende reactietanks (oplossen en neerslaan) en van de stockagetanks van de verschillende reagentia worden afgeventileerd en met een scrubber gezuiverd alvorens in de atmosfeer te worden geloosd. Het stof afkomstig uit de installatie voor malen, oplossen en chemisch bewerken van enkele tussenproducten wordt bevochtigd om via een cycloon verder gezuiverd te worden via de scrubber van de reactietanks en stockagetanks. De gassen, afkomstig van het ventileren van de filters en de filtraattanks, worden door middel van een scrubber gereinigd alvorens te worden geloosd. De afdeling Selenium heeft als doel om via hydrometallurgische weg seleen te valoriseren uit een tussenproduct van de omnibus. Het proces berust op selectief neerslaan en filtreren. Filtraat en waswaters worden verder verwerkt in omnibus. De installatie bestaat uit 2 neerslagkuipen. 1 filter-droger, enkele opslagtanks voor reagentia/filtraat/waswater en een ziftinstallatie. Verder wordt het gebouw voorzien van verschillende fluïda en reagentia vanuit omnibus. Emissies en residuen: De gassen van de neerslagkuipen, filter-droger en opslagtanks worden afgeventileerd richting de scrubber van dienst omnibus.	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

installatie	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)
apparaat	
beschrijving activiteit	
Algemene beschrijving In deze afdeling worden de verschillende edele metalen gescheiden en geraffineerd tot zuivere eindproducten. Gedetailleerde beschrijving Het doel van deze dienst is de binnenkomende producten te scheiden en te raffineren tot zuivere eindproducten voor zilver, goud, platinaoplossing, palladium en rodium en tot verkoopbare producten voor iridium en ruthenium. Zilver kan ook als een zilvernitraatoplossing verkocht worden. De dienst Edelmetaalraffinage bestaat uit 5 raffinage-afdelingen (zilver, goud, palladium, platina en rodium/iridium/ruthenium) en 1 afdeling voor de verwerking van proceswaters. Wegens de hoge metaalwaarden is elke afdeling volledig ingekuipt waar zowel alle kuiswaters als lekkages in verzameld worden. Deze waterstromen worden samen in de laatste afdeling verwerkt. § Afdeling Zilver: Deze afdeling bestaat uit drie gedeelten: raffinage, transformatie en natriumnitraat. De input bestaat uit blikzilver, dat naast zilver, goud en PGM's ook nog enkele onzuiverheden (lood, koper en telluur) bevat. In het gedeelte raffinage worden in een nitraatmilieu deze elementen gescheiden in een goudzand (dat verder wordt verwerkt in de goudafdeling), een PGM-concentraat (dat dient als input van de platina-palladiumafdeling) en zuiver zilver. In het gedeelte transformatie wordt het zuiver zilver omgezet via smelting tot de eindproducten. In het gedeelte natriumnitraat worden de proceswaters via verdamping en granulatie omgezet in gedemineraliseerd water en natriumnitraatgranulen die in de loodraffinaderij verwerkt worden. De verschillende processen zijn allemaal batchoperaties. In elke batch wordt de chemische reactie meestal uitgevoerd in een reactor, gevolgd door filtratie om de vaste stof te scheiden van het filtraat dat in tanks gestockeerd wordt. § Afdeling Goud: Het goudzand, afkomstig van de zilversectie, wordt in 2 stappen via oplossen en neerslaan geraffineerd tot goudpoeder. Dit goudpoeder wordt omgesmolten tot goudkorrels of goudstaven. § Afdeling P.G.M.: Door middel van drukkloging worden de diverse P.G.M. (platinagroepmetalen) in oplossing gebracht. Door herhaalde malen selectief neer te slaan en op te lossen wordt via chemische weg de scheiding en productie van Pt-oplossing, Pd, Rh, Ir en Ru bekomen. Emissies en residuen De hygiënegassen van de zilversectie en goudsectie worden afgeventileerd en ontstoft door middel van een zakkenfilter. Procesgassen van de zilversectie worden verzameld en gezuiverd door middel van een scrubber. Gassen van de zilversectie, afkomstig van natriumnitraat worden afgeventileerd en ontstoft met een zakkenfilter. Gassen afkomstig van de PGM-sectie worden verzameld en gezuiverd door scrubbers. Ook de procesgassen, afkomstig van de goudsectie en Pd-raffinage, worden verzameld en gezuiverd door een scrubber.	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

installatie	BEMONSTERING
apparaat	
beschrijving activiteit	
Algemene beschrijving De dienst Bemonstering is een geheel van secties waarin door malen, breken, ziften, smelten, verbranden, enz. representatieve stalen van al de binnenkomende grondstoffen en van sommige tussenproducten voorbereid worden. Gedetailleerde beschrijving De dienst Bemonstering is een geheel van secties waarin door malen, breken, ziften, smelten, verbranden, enz. representatieve stalen van al de binnenkomende grondstoffen en van sommige tussenproducten voorbereid worden. Bij Umicore Precious Metals Refining maakt men onderscheid tussen volgende materialen, vooral volgens hun fysische voorkomen: Â- Metaalblokken; Â- Vochtige fijnkorrelige materialen; Â- Droge of fijne materialen; Â- Klonterige materialen; Â- Elektronicaschroot; Â- Autokatalysatoren. Deze onderverdeling is bepalend voor de wijze waarop men tot een representatief monster komt. Men vertrekt namelijk van een vastgestelde en vrij grote fractie van het te bemonsteren materiaal, dat vervolgens in verschillende stappen verkleind wordt tot een handelbare hoeveelheid die naar het laboratorium kan worden gezonden. Voor de meeste stoffen gebeurt dit via een proces van verkleining van het materiaal met behulp van brekers, molens en mengers. Enkel voor metallische materialen wordt een representatief staal van het materiaal in een eerste stap ingesmolten in een inductieoven en bemonsterd op de smelt waarna het verder verkleind wordt met mechanische middelen. Volgende specifieke installaties kunnen geïdentificeerd worden in de dienst Bemonstering: Â- sweeps-installatie (=menger) voor droge en free-flowing materialen (vb. sweeps en katalysatoren). Â- inductieovens voor metallische materialen, vb. bullions, koperscrap. Â- brekers en molens voor materiaal in brokken, vb. slakken, matten, speiss,... Â- sondeerstraat en mechanische kneder voor natte materialen, vb. concentraten, kopercementen,... Â- stream sampler + shredderlijn voor elektronisch schroot (< 5 cm). Â- ovens, gestookt met stookolie, voor elektronisch schroot met metallisch/magnetisch karakter. Â- SAC (spent automotive catalyst) installatie voor niet-metallieke autocatalysatoren. Â- BABE (Batterij Bemonstering) : in deze afdeling worden de aangeleverde batterijen (type Li-ion en NiMH) gezift, gesorteerd, bemonsterd en opgeslagen in zee-containers (open opslagplein) in afwachting van transport en verwerking. Tevens worden in de afdeling 'Decanning' autokatalysatoren uit hun metalen omhulsel ('can') verwijderd. Emissies In de dienst Bemonstering zijn 7 schoorstenen te onderscheiden, genoemd naar de verschillende installaties: Â§ Schoorsteen Schmidt-Apelt 1.9.1: De gassen, afkomstig van 3 gasoliegestookte Schmidt-Apelt ovens + 1 gasoven, worden na ontstopping met een zakfilter geëmitteerd; Â§ Schoorsteen Sweeps-Junker 1.9.2: De gassen afkomstig van de Bemonstering van arme en rijke sweeps (= fijne, droge grondstoffen, arm of rijk aan edelmetalen), twee Junkerovens, afzuighotten en monsternameapparatuur worden na ontstopping met een zakkenfilter geëmitteerd; Â§ Schoorsteen Fijnmaak 1.9.4: De hygiënegassen, afkomstig van 4 fijnmaakmolens, 6 droogkasten en 2 kneders, worden na ontstopping met een zakkenfilter geëmitteerd; Â§ Schoorsteen Kollergang 1.9.3: De hygiënegassen, afkomstig van 3 Kollergangmolens, worden na ontstopping met een zakkenfilter geëmitteerd; Â§ Schoorsteen Junker 1000 oven 1.9.8: De hygiënegassen van de Junker-oven worden ontstoft met een zakkenfilter alvorens geloosd te worden. Â§ Schoorsteen Decanning 1.9.9: De hygiënegassen van de installatie om autokatalysatoren uit hun omhulsel te verwijderen, worden ontstoft met een zakkenfilter alvorens geloosd te worden. Â§ Schoorsteen Impact Breker 1.10.3 : De hygiënegassen van de installaties van de grote bolmolen + Impact breker + Nauta menger worden ontstoft met een zakkenfilter alvorens geloosd te worden. Â§ Schoorsteen Impact breker 1.16 De hygiënegassen afkomstig van de zift installatie worden ontstoft met een zakk	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

installatie	BREKERIJ
apparaat	
beschrijving activiteit	
Algemene beschrijving In deze installatie worden stukken die niet rechtstreeks in de betreffende installaties kunnen worden ingebracht, verkleind door breken met een kaakbreker en/of tolbreker. Gedetailleerde beschrijving In deze installatie worden stukken die niet rechtstreeks in de betreffende installaties kunnen worden ingebracht, verkleind door breken met een kaakbreker en/of tolbreker. Emissies en residuen Het bij het breken ontstane stof wordt afgeventileerd en wordt alvorens geëmitteerd te worden, gezuiverd met een zakkenfilter.	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

installatie	NIET GELEIDE EMISSIES VANWEGE GANSE BEDRIJF
apparaat	
beschrijving activiteit	
Als ondersteunende dienst heeft de dienst Manutentie volgende hoofdp opdrachten: - Ontvangen en lossen van alle binnenkomende grondstoffen: het betreft hier goederen die zowel per container of vrachtwagen, als per coaster of lichter kunnen binnenkomen. - Intern vervoer van en naar de verschillende opslagplaatsen, met inbegrip van het fysische stockbeheer: vaak wordt hiervoor ook samengewerkt met contractors (dumpers, dieplader,...). - Bevoorrading en ontruiming van de verschillende fabricatiediensten: in sommige gevallen dienen bepaalde verpakte goederen ook leeggemaakt te worden, bijvoorbeeld bigbags, vaten, - Organisatie van speciale opdrachten: breken, zeven,..., in principe gebeurt dit steeds in samenwerking met gespecialiseerde contractors. - Gebruikte (eigen) hulpmiddelen zijn: allerhande heftrucks, wielladers, ... Bijkomend heeft de dienst Manutentie ook nog volgende belangrijke nevenopdrachten: - Organisatie en opvolging van de industriële reiniging van installaties, ketels, kanalen,... binnen een aantal (kleinere) fabricatiediensten; - Besproeiing en wegdekreiniging van de interne hoofdverkeerswegen en wegdekreiniging in de wijk Moretusburg. Ook voor deze taken wordt steeds samengewerkt met gespecialiseerde contractors.	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

installatie	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC)
apparaat	
beschrijving activiteit	
De Batterijensmelter is gelegen op het noordoostelijke deel van het bedrijfsterrein. De installatie wordt gebruikt om herlaadbare batterijen te recyclen. De installatie betreft een smeltoven met ondergedompelde aardgas-zuurstof brander voor het smelten van metaalhoudend afval met een nuttige productiecapaciteit van 10.000 ton per jaar. Recyclage van herlaadbare batterijen : Ter hoogte van de installatie is een beperkte operationele opslag van batterijen voorzien in open boxen met betonnen scheidingswanden. De operationele opslag bedraagt ca. 200 ton en komt overeen met de inhoud van 12 containers. Het overbrengen van containers gebeurt op afroep naargelang de productie. De lading bestaat uit batterijen van het type Li-ion alsook scraps van de batterijenproductie; de additieven zand en kalksteen zijn ook nodig in het smeltproces. NiMH en Li-metaalbatterijen komen niet in aanmerking voor recuperatie in deze toepassing. Het doel van de oven is het terugwinnen van kobalt, nikkel en koper op een milieuvriendelijke wijze. Deze metalen worden in een legering van Co-Ni-Cu gescheiden van de onzuiverheden onder de vorm van een slak. Deze slak bevat hoofdzakelijk Al₂O₃, CaO, SiO₂, Mn, Fe en Li. De legering wordt extern verwerkt met als doel dit opnieuw te gebruiken als grondstof voor nieuwe Li-ion batterijen. ?Verwerking van zink- en loodrijke lading: Fe en minder edele elementen worden gecollecteerd in een zuivere slak, terwijl de meer edele non-ferro metalen (Cu, Ni, Pb, EM, ...) worden gecollecteerd in een bullion die rechtstreeks inzetbaar is in de smelter. Zn en een deel van het Pb wordt geconcentreerd in de vliegstoffen, die in functie van de onderlinge verhouding Zn/Pb kan worden ingezet in de hoogoven of de zinkindustrie. Emissies en residuen : De plastic en PTFE componenten in de batterijen vormen -samen met de verdampte elektrolyten- halogeenhoudende rookgassen die met zorg moeten behandeld worden om ze binnen de milieuspecificaties te kunnen lozen. Om ze volledig ná te verbranden wordt er omgevingslucht bovenin de oven aangezogen, via 1 toplans zuurstof, aardgas en perslucht toegevoegd en via één O₂-lans in de stralingskamer wordt er nog extra O₂ toegevoegd. De vrijgekomen energie uit deze naverbranding wordt opgevangen door water op hoge druk en hoge temperatuur. Dit om te vermijden dat zure procesgassen condenseren. Vervolgens gaan de procesgassen door een adiabatische koeler. In de adiabatische koeler wordt water verneveld om de gassen snel te koelen tot >250°C. Hiermee vermijdt men vorming van dioxines. Aan dit water kan ook NaOH (of een ander sorbent) toegevoegd worden om de halogenen verder te neutraliseren. Onderaan deze kamer wordt het stof opgevangen in een container, in een stofdichte kast. Dit is de zogenaamde adiabatische vliegstof die we opnieuw zullen inzetten op de oven (interne recyclestroom). In het kanaal ná de adiabatische koeler wordt natriumbicarbonaat ingeblazen. Deze natriumcarbonaat is bedoeld om halogenen zoals Cl en F te capteren. Na de adiabatische koeling vindt er een menging plaats tussen proces- en hygienegassen. Waarna ze samen door een patronenfilter gaan. In deze patronenfilter (F46000) wordt het stof afgescheiden en verzameld in bigbag's. Afhankelijk van het Li gehalte zal dit anders verwerkt worden.	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

installatie	BATTERIJENSMELTER (BAS)
apparaat	
beschrijving activiteit	
De Batterijensmelter is gelegen op het noordoostelijke deel van het bedrijfsterrein. De installatie wordt gebruikt om herlaadbare batterijen te recyclen. Recyclage van herlaadbare batterijen : Ter hoogte van de installatie is een beperkte operationele opslag van batterijen voorzien in open boxen met betonnen scheidings-wanden. De operationele opslag bedraagt ca. 200 ton en komt overeen met de inhoud van 12 containers. Het overbrengen van containers gebeurt op afroep naargelang de productie. De lading bestaat uit batterijen van het type Li-ion alsook scraps van de batterijenproductie; de additieven zand en kalksteen zijn ook nodig in het smeltproces. NiMH en Li-metaalbatterijen komen niet in aanmerking voor recuperatie in deze toepassing. Het doel van de oven is het terugwinnen van kobalt, nikkel en koper op een milieuvriendelijke wijze. Deze metalen worden in een legering van Co-Ni-Cu gescheiden van de onzuiverheden onder de vorm van een slak. Deze slak bevat hoofdzakelijk Al₂O₃, CaO, SiO₂, Mn, Fe en Li. De legering wordt extern verwerkt met als doel dit opnieuw te gebruiken als grondstof voor nieuwe Li-ion batterijen. Verwerking van zink- en loodrijke lading: Fe en minder edele elementen worden gecollecteerd in een zuivere slak, terwijl de meer edele non-ferro metalen (Cu, Ni, Pb, EM, ...) worden gecollecteerd in een bullion die rechtstreeks inzetbaar is in de smelter. Zn en een deel van het Pb wordt geconcentreerd in de vliegstoffen, die in functie van de onderlinge verhouding Zn/Pb kan worden ingezet in de hoogoven of de zinkindustrie. Emissies en residuen : De plastic en PTFE componenten in de batterijen vormen -samen met de verdampte elektrolyten- halogeenhoudende rookgassen die met zorg moeten behandeld worden om ze binnen de milieuspecificaties te kunnen lozen. Om ze volledig ná te verbranden wordt er omgevingslucht bovenin de oven aangezogen, via 1 toplans zuurstof, aardgas en perslucht toegevoegd en via één O₂-lans in de stralingskamer wordt er nog extra O₂ toegevoegd. De vrijgekomen energie uit deze naverbranding wordt opgevangen door water op hoge druk en hoge temperatuur. Dit om te vermijden dat zure procesgassen condenseren. Vervolgens gaan de procesgassen door een adiabatistische koeler. In de adiabatistische koeler wordt water verneveld om de gassen snel te koelen tot >250°C. Hiermee vermijdt men vorming van dioxines. Aan dit water kan ook NaOH (of een ander sorbent) toegevoegd worden om de halogenen verder te neutraliseren. Onderaan deze kamer wordt het stof opgevangen in een container, in een stofdichte kast. Dit is de zogenaamde adiabatistische vliegstof die we opnieuw zullen inzetten op de oven (interne recyclestroom). In het kanaal ná de adiabatistische koeler wordt natriumbicarbonaat ingeblazen. Deze natriumcarbonaat is bedoeld om halogenen zoals Cl en F te capteren. Na de adiabatistische koeling vindt er een menging plaats tussen proces- en hygienegassen. Waarna ze samen door een patronenfilter gaan. In deze patronenfilter (F46000) wordt het stof afgescheiden en verzameld in bigbag's. Afhankelijk van het Li gehalte zal dit anders verwerkt worden.	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

installatie	KLEINE STOOKINSTALLATIES (CO2)
apparaat	
beschrijving activiteit	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

installatie	PROCES ONDERHOUD-VERFSPUITCABINE
apparaat	
beschrijving activiteit	
Als ondersteunende dienst heeft de dienst Proces Onderhoud één van de volgende opdrachten nl : - het verfspuiten van de herstellde stukken en materialen. Emissies : De afgassen die organische componenten en stof bevatten die bij het verfspuiten vrijkomen worden	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)		
FLUIDA : STOOMCENTRALE (I)	Opwekking van stoom	stoomketel

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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 in het algemeen

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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 152M	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	147573.00	206217.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	152	3.9
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	147573.00	206217.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	152	2.4
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	147573.00	206217.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	152	1.9
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER (I)	147652.00	205999.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	53	2.7
LADINGSVOORBEREIDING (1.13.3)	SMELTER (I)	147525.00	206035.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	20	0.55
ACTIEVE KOOLFILTER LOSSEN SPENT (1.13.5)	SMELTER (I)	147530.00	206025.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	2.5	0.3
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR (I)	147826.00	206180.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	90	1.4
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN (2.5.4)	ZWAVELZUUR (I)	147829.00	206172.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	23	0.5
kontakt procesgassen andere dan SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR (I)	147826.00	206180.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	90	1.4

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming activiteit	lambertcoördinaten		aantal emissie-punten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)						
	apparaat (A)	X	Y				
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	147792.00	206309.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	30	1.2
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	147800.00	206279.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	20	1.28
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	147987.00	206572.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	19	1.58
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	147986.00	206593.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	60	2.3
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	147979.00	206491.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	25	1.6
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	148079.00	206464.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	8	0.28
ANTIMONAAT-ANHYDRO 2 (2.4.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	148079.00	206464.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	12	0.25
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	147973.00	206576.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	34	1.48
REAKTIETANKS (1.6.1)	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	147634.00	205894.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	20	0.96
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	147690.00	205859.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	16	0.96

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming activiteit	lambertcoördinaten		aantal emissie-punten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)						
	apparaat (A)	X	Y				
Pt-SCRUBBER (2.7.5)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	148022.00	206572.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	15	0.05
ZAKFILTER PNI 2001 (2.7.9)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	148054.00	206603.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	12	1.17
PT/RH + PD SCRUBBER (2.7.10)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	148016.00	206604.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	19.3	0.78
BREKERIJ-KAAKBREKER (1.3)	BREKERIJ (I)	147694.00	206059.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	7	1
BREKERIJ-TOLBREKER (1.13.4)	BREKERIJ (I)	147594.00	205999.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	16.5	0.45
STOOKHUIS (1.12)	FLUIDA : STOOMCENTRALE (I)	147645.00	206362.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	58.3	3
NIET GELEIDE EMISSIE	NIET GELEIDE EMISSIES VANWEGE GANSE BEDRIJF (I)	147000.00	206000.00	1	ONGEKEND	0	0
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	147908.00	206264.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	40	2.5
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	147908.00	206264.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	16	0.375
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	147905.00	206265.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	14	0.32

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming activiteit	lambertcoördinaten		aantal emissie-punten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)						
	apparaat (A)	X	Y				
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	148056.00	206454.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	60	1.44
SALDO KLEINE STOOKINSTALLATIES (CO2)	KLEINE STOOKINSTALLATIES (CO2) (I)	147000.00	206000.00	0	ONGEKEND	0	0
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING (I)	147641.00	205422.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	8.5	0.495
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	BEMONSTERING (I)	147545.00	205809.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	9.5	0.71
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	BEMONSTERING (I)	147581.00	205795.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	14	0.705
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	BEMONSTERING (I)	147526.00	205793.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	12	0.71
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING (I)	147580.00	205855.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	9	0.38
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING (I)	147505.00	205845.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	15	1.2
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	BEMONSTERING (I)	147543.00	205832.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	15	0.75
KNEDER 2 (1.9.12)	BEMONSTERING (I)	147501.00	205929.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	15	0.72

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming activiteit	lambertcoördinaten		aantal emissie-punten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)						
	apparaat (A)	X	Y				
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	BEMONSTERING (I)	147510.00	205846.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	15	0.49
BREKER (1.9.16)	BEMONSTERING (I)	147468.00	205901.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	12.5	0.8
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	147980.00	206492.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	25	2
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER (I)	147690.00	205960.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	50	2.2
PROCES ONDERHOUD - ACTIEVE KOOLFILTER + ZF - VERFSPUITCABINE (2.11.1)	PROCES ONDERHOUD-VERFSPUITCABINE (I)	148111.00	206452.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	11	0.8
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	148079.00	206464.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	6	0.24
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	147921.00	206567.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	10	3.5
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	147798.00	206279.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	22	0.75
TOTALITEIT HEPAFILTER HITACHI-KOELER CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	147573	206217	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	29	2.2
EMC – ZF TERTAIRE AFZUIGING (MEI 2024)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	147908	206264	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	52	2.8

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

4. Zuiveringsapparatuur lucht

Vul hieronder de gegevens van de zuiveringsapparatuur in.

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/yyyy)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	arseen	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	PCDD/F	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	zink	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	PM10	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	mangaan	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024 849 11

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	thallium	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	vanadium	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	totaal stof	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	kobalt	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	chroom	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	totaal NMVOS	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	kwik	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	cadmium	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	nikkel	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/yyyy)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	antimoon	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	koolstofdioxide	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	koolstofmonoxide	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	koper	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	lood	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	ZAKFILTER LURGI HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	seleen	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	arseen	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/yyyy)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	zink	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	PM10	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	thallium	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	totaal stof	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	kobalt	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	kwik	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	cadmium	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
			apparaat (A)				
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	nikkel	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	antimoon	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	koolstofmonoxide	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	koper	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	lood	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/08/2007	seleen	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN SMELTER	SMELTER (I)		zakfilter	01/01/1997	arsen	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN SMELTER	SMELTER (I)		zakfilter	01/01/1997	PCDD/F	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN SMELTER	SMELTER (I)		zakfilter	01/01/1997	zink	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN SMELTER	SMELTER (I)		zakfilter	01/01/1997	PM10	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/yyyy)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN SMELTER	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN SMELTER	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	totaal stof	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN SMELTER	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	totaal NMVOS	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN SMELTER	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	cadmium	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN SMELTER	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	antimoon	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN SMELTER	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	koolstofmonoxide	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN SMELTER	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	koper	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN SMELTER	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	lood	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	ZAKFILTER HYGIENEGASSEN SMELTER	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
LADINGSVOORBEREIDING (1.13.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN LADINGSVOORBEREIDING	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	arseen	
LADINGSVOORBEREIDING (1.13.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN LADINGSVOORBEREIDING	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	zink	
LADINGSVOORBEREIDING (1.13.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN LADINGSVOORBEREIDING	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	cadmium	
LADINGSVOORBEREIDING (1.13.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN LADINGSVOORBEREIDING	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	PM10	
LADINGSVOORBEREIDING (1.13.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN LADINGSVOORBEREIDING	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	antimoon	
LADINGSVOORBEREIDING (1.13.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN LADINGSVOORBEREIDING	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	koper	
LADINGSVOORBEREIDING (1.13.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN LADINGSVOORBEREIDING	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	lood	
LADINGSVOORBEREIDING (1.13.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN LADINGSVOORBEREIDING	SMELTER (I)	zakfilter	01/01/1997	totaal stof	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/yyyy)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
ACTIEVE KOOLFILTER LOSSEN SPENT (1.13.5)	AFZUIGING VIA AKTIEVE KOOLFILTER LOSSEN SPENT	SMELTER (I)	AKTIEVE KOOLFILTRATIE	01/01/2010	totaal NMVOS	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	arsen	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	PCDD/F	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	zink	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	PM10	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	mangaan	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	99.8
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	thallium	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	vanadium	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	totaal stof	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	kobalt	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	chroom	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	totaal NMVOS	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	kwik	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	cadmium	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	nikkel	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/yyyy)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	antimoon	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	koolstofdioxide	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	koolstofmonoxide	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	koper	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	lood	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	PROCESGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	elektrofilter	01/01/1990	seleen	
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN (2.5.4)	AFZUIGING VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1997	PM10	
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN (2.5.4)	AFZUIGING VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1997	koolstofdioxide	
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN (2.5.4)	AFZUIGING VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1997	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN (2.5.4)	AFZUIGING VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1997	koolstofmonoxide	
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN (2.5.4)	AFZUIGING VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1997	totaal stof	
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN (2.5.4)	AFZUIGING VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN KONTAKT	ZWAVELZUUR (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1997	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	ZAKFILTER MAALDERIJ	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	zakfilter	01/01/2003	arseen	
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	ZAKFILTER MAALDERIJ	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	zakfilter	01/01/2003	zink	
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	ZAKFILTER MAALDERIJ	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	zakfilter	01/01/2003	cadmium	
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	ZAKFILTER MAALDERIJ	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	zakfilter	01/01/2003	nikkel	
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	ZAKFILTER MAALDERIJ	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	zakfilter	01/01/2003	PM10	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	ZAKFILTER MAALDERIJ	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	zakfilter	01/01/2003	antimoon	
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	ZAKFILTER MAALDERIJ	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	zakfilter	01/01/2003	koper	
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	ZAKFILTER MAALDERIJ	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	zakfilter	01/01/2003	lood	
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	ZAKFILTER MAALDERIJ	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	zakfilter	01/01/2003	totaal stof	
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	ZAKFILTER MAALDERIJ	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	zakfilter	01/01/2003	seleen	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/01/2003	arseen	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/01/2003	zink	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/01/2003	cadmium	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/01/2003	nikkel	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/01/2003	PM10	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/01/2003	antimoon	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/01/2003	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/01/2003	koolstofmonoxide	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/01/2003	koper	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/01/2003	lood	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/01/2003	totaal stof	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/01/2003	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	SCRUBBER LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	scrubber	01/01/2001	zink	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	SCRUBBER LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	scrubber	01/01/2001	cadmium	
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	SCRUBBER LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	scrubber	01/01/2001	PM10	
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	SCRUBBER LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	scrubber	01/01/2001	antimoon	
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	SCRUBBER LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	scrubber	01/01/2001	koper	
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	SCRUBBER LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	scrubber	01/01/2001	lood	
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	SCRUBBER LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	scrubber	01/01/2001	totaal stof	
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	SCRUBBER LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	scrubber	01/01/2001	totaal NMVOS	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	arsen	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	zink	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	PM10	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	thallium	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	totaal stof	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	kobalt	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	kwik	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	cadmium	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	nikkel	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	antimoon	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	koolstofdioxide	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	koolstofmonoxide	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	koper	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	lood	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	natuurlijke afzuiging	01/01/1967	seleen	
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	ZAKFILTER DROGE WEG LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/01/2001	arseen	
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	ZAKFILTER DROGE WEG LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/01/2001	PCDD/F	
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	ZAKFILTER DROGE WEG LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/01/2001	zink	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/yyyy)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	ZAKFILTER DROGE WEG LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/01/2001	PM10	
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	ZAKFILTER DROGE WEG LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/01/2001	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	ZAKFILTER DROGE WEG LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/01/2001	totaal stof	
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	ZAKFILTER DROGE WEG LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/01/2001	totaal NMVOS	
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	ZAKFILTER DROGE WEG LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/01/2001	cadmium	
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	ZAKFILTER DROGE WEG LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/01/2001	antimoon	
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	ZAKFILTER DROGE WEG LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/01/2001	koolstofmonoxide	
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	ZAKFILTER DROGE WEG LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/01/2001	koper	
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	ZAKFILTER DROGE WEG LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/01/2001	lood	
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	ZAKFILTER DROGE WEG LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/01/2001	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	arseen	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	zink	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	PM10	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	mangaan	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	thallium	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	vanadium	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	totaal stof	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	kobalt	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	chroom	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/yyyy)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	kwik	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	cadmium	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	nikkel	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	antimoon	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	koolstofmonoxide	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	koper	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	lood	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	ZAKFILTER LIJN 1 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	seleen	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 2 (2.4.2)	ZAKFILTER LIJN 2 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	PM10	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 2 (2.4.2)	ZAKFILTER LIJN 2 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	antimoon	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 2 (2.4.2)	ZAKFILTER LIJN 2 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	koolstofmonoxide	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 2 (2.4.2)	ZAKFILTER LIJN 2 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	totaal stof	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 2 (2.4.2)	ZAKFILTER LIJN 2 ANTIMONAAT	LOODRAFFINADERIJ (I)	zakfilter	01/06/1985	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	arseen	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	zink	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	PM10	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	thallium	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	totaal stof	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	kobalt	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	totaal NMVOS	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	cadmium	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	nikkel	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	antimoon	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	koolstofmonoxide	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	koper	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	lood	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER	LOODRAFFINADERIJ (I)	SCRUBBER	01/09/2013	seleen	
REAKTIETANKS (1.6.1)	SCRUBBER REACTIETANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
REAKTIETANKS (1.6.1)	SCRUBBER REACTIETANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	arseen	
REAKTIETANKS (1.6.1)	SCRUBBER REACTIETANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	zink	
REAKTIETANKS (1.6.1)	SCRUBBER REACTIETANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	PM10	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
REAKTIETANKS (1.6.1)	SCRUBBER REAKTIETANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
REAKTIETANKS (1.6.1)	SCRUBBER REAKTIETANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	chloor	
REAKTIETANKS (1.6.1)	SCRUBBER REAKTIETANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	totaal stof	
REAKTIETANKS (1.6.1)	SCRUBBER REAKTIETANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	kobalt	
REAKTIETANKS (1.6.1)	SCRUBBER REAKTIETANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	cadmium	
REAKTIETANKS (1.6.1)	SCRUBBER REAKTIETANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	nikkel	
REAKTIETANKS (1.6.1)	SCRUBBER REAKTIETANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	koper	
REAKTIETANKS (1.6.1)	SCRUBBER REAKTIETANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	lood	
REAKTIETANKS (1.6.1)	SCRUBBER REAKTIETANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	seleen	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	arseen	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	zink	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	PM10	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	chloor	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	totaal stof	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/yyyy)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	kobalt	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	cadmium	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	nikkel	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	koolstofmonoxide	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	koper	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	lood	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
WACHTTANKS (1.6.3)	SCRUBBER WACHTTANKS OMNIBUS	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	scrubber	01/01/1982	seleen	
Pt-SCRUBBER (2.7.5)	SCRUBBER PROCESGASSEN Pt AFDELING (EMR)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	zakfilter	01/01/1996	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
Pt-SCRUBBER (2.7.5)	SCRUBBER PROCESGASSEN Pt AFDELING (EMR)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	zakfilter	01/01/1996	totaal NMVOS	
ZAKFILTER PNI 2001 (2.7.9)	ZAKFILTER PROCESGASSEN PNI AFDELING (EMR)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	zakfilter	01/01/2001	PM10	
ZAKFILTER PNI 2001 (2.7.9)	ZAKFILTER PROCESGASSEN PNI AFDELING (EMR)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	zakfilter	01/01/2001	totaal stof	
ZAKFILTER PNI 2001 (2.7.9)	ZAKFILTER PROCESGASSEN PNI AFDELING (EMR)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	zakfilter	01/01/2001	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
ZAKFILTER PNI 2001 (2.7.9)	ZAKFILTER PROCESGASSEN PNI AFDELING (EMR)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	zakfilter	01/01/2001	totaal NMVOS	
PT/RH + PD SCRUBBER (2.7.10)	SCRUBBER PROCESGASSEN PT/ RH + PD AFDELINGEN (EMR)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	SCRUBBER	01/01/2005	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
PT/RH + PD SCRUBBER (2.7.10)	SCRUBBER PROCESGASSEN PT/ RH + PD AFDELINGEN (EMR)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	SCRUBBER	01/01/2005	PCDD/F	
PT/RH + PD SCRUBBER (2.7.10)	SCRUBBER PROCESGASSEN PT/ RH + PD AFDELINGEN (EMR)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	SCRUBBER	01/01/2005	chloor	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
PT/RH + PD SCRUBBER (2.7.10)	SCRUBBER PROCESGASSEN PT/ RH + PD AFDELINGEN (EMR)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	SCRUBBER	01/01/2005	ammoniak	
PT/RH + PD SCRUBBER (2.7.10)	SCRUBBER PROCESGASSEN PT/ RH + PD AFDELINGEN (EMR)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	SCRUBBER	01/01/2005	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
BREKERIJ-KAAKBREKER (1.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KAAKBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakkenfilter	01/01/1978	arsen	
BREKERIJ-KAAKBREKER (1.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KAAKBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakkenfilter	01/01/1978	zink	
BREKERIJ-KAAKBREKER (1.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KAAKBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakkenfilter	01/01/1978	cadmium	
BREKERIJ-KAAKBREKER (1.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KAAKBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakkenfilter	01/01/1978	nikkel	
BREKERIJ-KAAKBREKER (1.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KAAKBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakkenfilter	01/01/1978	PM10	
BREKERIJ-KAAKBREKER (1.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KAAKBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakkenfilter	01/01/1978	koper	
BREKERIJ-KAAKBREKER (1.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KAAKBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakkenfilter	01/01/1978	lood	
BREKERIJ-KAAKBREKER (1.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KAAKBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakkenfilter	01/01/1978	totaal stof	
BREKERIJ-KAAKBREKER (1.3)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KAAKBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakkenfilter	01/01/1978	kobalt	
BREKERIJ-TOLBREKER (1.13.4)	ZAKFILTER PROCESGASSEN TOLBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakfilter	01/01/1997	arsen	
BREKERIJ-TOLBREKER (1.13.4)	ZAKFILTER PROCESGASSEN TOLBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakfilter	01/01/1997	zink	
BREKERIJ-TOLBREKER (1.13.4)	ZAKFILTER PROCESGASSEN TOLBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakfilter	01/01/1997	cadmium	
BREKERIJ-TOLBREKER (1.13.4)	ZAKFILTER PROCESGASSEN TOLBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakfilter	01/01/1997	nikkel	
BREKERIJ-TOLBREKER (1.13.4)	ZAKFILTER PROCESGASSEN TOLBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakfilter	01/01/1997	PM10	
BREKERIJ-TOLBREKER (1.13.4)	ZAKFILTER PROCESGASSEN TOLBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakfilter	01/01/1997	antimoon	
BREKERIJ-TOLBREKER (1.13.4)	ZAKFILTER PROCESGASSEN TOLBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakfilter	01/01/1997	koper	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
BREKERIJ-TOLBREKER (1.13.4)	ZAKFILTER PROCESGASSEN TOLBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakfilter	01/01/1997	lood	
BREKERIJ-TOLBREKER (1.13.4)	ZAKFILTER PROCESGASSEN TOLBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakfilter	01/01/1997	totaal stof	
BREKERIJ-TOLBREKER (1.13.4)	ZAKFILTER PROCESGASSEN TOLBREKER BREKERIJ	BREKERIJ (I)	zakfilter	01/01/1997	kobalt	
STOOKHUIS (1.12)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN STOOKHUIS	FLUIDA : STOOMCENTRALE (I)	AFZUIG	01/01/1972	PM10	
STOOKHUIS (1.12)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN STOOKHUIS	FLUIDA : STOOMCENTRALE (I)	AFZUIG	01/01/1972	koolstofdioxide	
STOOKHUIS (1.12)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN STOOKHUIS	FLUIDA : STOOMCENTRALE (I)	AFZUIG	01/01/1972	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
STOOKHUIS (1.12)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN STOOKHUIS	FLUIDA : STOOMCENTRALE (I)	AFZUIG	01/01/1972	koolstofmonoxide	
STOOKHUIS (1.12)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN STOOKHUIS	FLUIDA : STOOMCENTRALE (I)	AFZUIG	01/01/1972	totaal stof	
STOOKHUIS (1.12)	AFZUIGING VERBRANDINGSGASSEN STOOKHUIS	FLUIDA : STOOMCENTRALE (I)	AFZUIG	01/01/1972	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	arseen	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	PCDD/F	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/yyyy)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	zink	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	PM10	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	mangaan	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	thallium	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	vanadium	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	totaal stof	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	kobalt	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	chromium	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	totaal NMVOS	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	kwik	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	cadmium	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	nikkel	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	antimoon	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	koolstofdioxide	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	koolstofmonoxide	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	koper	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	lood		
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EMC-ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ZAKFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING + kalkinjectie	01/04/2008	seleen		
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	arsen		
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	zink		
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	PM10		
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	mangaan		
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	thallium		
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	vanadium		
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	totaal stof		
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	kobalt		
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	chromium		
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	kwik		
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	cadmium		
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	nikkel		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	antimoon	
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	koper	
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	lood	
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EMC-HERDING ZAKFILTER	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	GESINTERDE-FILTER	01/04/2008	seleen	
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	ZAKKENFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/01/2011	arseen	
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	ZAKKENFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/01/2011	zink	
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	ZAKKENFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/01/2011	cadmium	
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	ZAKKENFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/01/2011	nikkel	
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	ZAKKENFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/01/2011	PM10	
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	ZAKKENFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/01/2011	antimoon	
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	ZAKKENFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/01/2011	thallium	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	ZAKKENFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/01/2011	koper	
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	ZAKKENFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/01/2011	lood	
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	ZAKKENFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/01/2011	totaal stof	
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	ZAKKENFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/01/2011	kobalt	
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	ZAKKENFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/01/2011	seleen	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)		PATRONEN-FILTER	01/09/2011	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)		PATRONEN-FILTER	01/09/2011	arseen	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)		PATRONEN-FILTER	01/09/2011	PCDD/F	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)		PATRONEN-FILTER	01/09/2011	zink	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)		PATRONEN-FILTER	01/09/2011	PM10	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)		PATRONEN-FILTER	01/09/2011	mangaan	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	thallium	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	vanadium	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	totaal stof	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	kobalt	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	chroom	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	totaal NMVOS	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	kwik	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	cadmium	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	nikkel	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	antimoon	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	koolstofmonoxide	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	koper	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	lood	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	ZAKFILTER PROCES + HYGIENEGASSEN BATTERIJSMELTER	BATTERIJENSMELTER (BAS) (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2011	seleen	
SALDO KLEINE STOOKINSTALLATIES (CO2)	CO2 (KLEINE STOOKINSTALLATIES)	KLEINE STOOKINSTALLATIES (CO2) (I)	BEREKENING		koolstofdioxide	
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	arsen	
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	zink	
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	PM10	
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	mangaan	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)		
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	thallium		
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	vanadium		
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	kobalt		
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	chromium		
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	totaal NMVOS		
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	kwik		
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	cadmium		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderings-rendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	nikkel	
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	antimoon	
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	koolstofmonoxide	
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	koper	
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	lood	
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	ZAKFILTER BATTERIJBEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWENFILTER...)	01/04/2012	seleen	
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		PATRONEN-FILTER	01/03/2013	arseen	
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		PATRONEN-FILTER	01/03/2013	zink	
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		PATRONEN-FILTER	01/03/2013	cadmium	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/yyyy)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/03/2013	PM10	
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/03/2013	antimoon	
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/03/2013	koper	
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/03/2013	lood	
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/03/2013	totaal stof	
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	arseen	
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	zink	
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	cadmium	
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	PM10	
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	antimoon	
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	koper	
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	lood	
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	ZAKKENFILTER FIJNMAAK BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	totaal stof	
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	ZAKKENFILTER SHREDDER 3 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	arseen	
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	ZAKKENFILTER SHREDDER 3 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	zink	
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	ZAKKENFILTER SHREDDER 3 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	cadmium	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/yyyy)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	ZAKKENFILTER SHREDDER 3 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	PM10	
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	ZAKKENFILTER SHREDDER 3 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	antimoon	
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	ZAKKENFILTER SHREDDER 3 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	koper	
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	ZAKKENFILTER SHREDDER 3 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	lood	
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	ZAKKENFILTER SHREDDER 3 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	totaal stof	
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	ZAKKENFILTER MOLEN 6 & 7 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	arsen	
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	ZAKKENFILTER MOLEN 6 & 7 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	zink	
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	ZAKKENFILTER MOLEN 6 & 7 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	cadmium	
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	ZAKKENFILTER MOLEN 6 & 7 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	PM10	
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	ZAKKENFILTER MOLEN 6 & 7 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	antimoon	
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	ZAKKENFILTER MOLEN 6 & 7 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	koper	
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	ZAKKENFILTER MOLEN 6 & 7 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	lood	
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	ZAKKENFILTER MOLEN 6 & 7 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/09/2013	totaal stof	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		arsen	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		PCDD/F	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderings-rendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		zink	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		PM10	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		F-verbindingen (uitgedrukt als F-)	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		totaal stof	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		totaal NMVOS	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		kwik	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		cadmium	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		antimoon	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		koolstofmonoxide	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		koper	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		lood	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	ZAKKENFILTER PYRO-HAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	ZAKKENFILTER SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		arseen	
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	ZAKKENFILTER SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		zink	
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	ZAKKENFILTER SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		cadmium	
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	ZAKKENFILTER SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		PM10	
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	ZAKKENFILTER SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		antimoon	
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	ZAKKENFILTER SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		koper	
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	ZAKKENFILTER SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		lood	
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	ZAKKENFILTER SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING		totaal stof	
KNEDER 2 (1.9.12)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KNEDER 2 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING	01/01/2014	arseen	
KNEDER 2 (1.9.12)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KNEDER 2 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING	01/01/2014	zink	
KNEDER 2 (1.9.12)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KNEDER 2 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING	01/01/2014	cadmium	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderings-rendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
KNEDER 2 (1.9.12)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KNEDER 2 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING	01/01/2014	PM10	
KNEDER 2 (1.9.12)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KNEDER 2 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING	01/01/2014	antimoon	
KNEDER 2 (1.9.12)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KNEDER 2 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING	01/01/2014	koper	
KNEDER 2 (1.9.12)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KNEDER 2 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING	01/01/2014	lood	
KNEDER 2 (1.9.12)	ZAKFILTER PROCESGASSEN KNEDER 2 BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING	01/01/2014	totaal stof	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	arseen	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	zink	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	PM10	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	totaal stof	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	totaal NMVOS	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	cadmium	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	antimoon	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderings-rendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	koolstofmonoxide	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	koper	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	lood	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	ZAKFILTER PYROLYSEOVENTJE BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
BREKER (1.9.16)	ZAKFILTER BREKER BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	arsen	
BREKER (1.9.16)	ZAKFILTER BREKER BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	zink	
BREKER (1.9.16)	ZAKFILTER BREKER BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	cadmium	
BREKER (1.9.16)	ZAKFILTER BREKER BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	PM10	
BREKER (1.9.16)	ZAKFILTER BREKER BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	antimoon	
BREKER (1.9.16)	ZAKFILTER BREKER BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	koper	
BREKER (1.9.16)	ZAKFILTER BREKER BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	lood	
BREKER (1.9.16)	ZAKFILTER BREKER BEMONSTERING	BEMONSTERING (I)	PATRONEN-FILTER	01/01/2014	totaal stof	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	arsen	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	zink	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	PM10	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	mangaan	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	thallium	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	vanadium	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	totaal stof	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	kobalt	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	totaal NMVOS	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	chroom	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	kwik	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	cadmium	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	nikkel	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	antimoon	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	koolstofmonoxide	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	lood	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	koper	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	seleen	
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	ZAKFILTER ZYGER + JUNKEROVENS LOODRAFFINADERIJ	LOODRAFFINADERIJ (I)	PATRONEN-FILTER	01/10/2015	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	arseen	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	PCDD/F	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	zink	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	PM10	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	mangaan	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	thallium	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	vanadium	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	kobalt	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	chroom	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/yyyy)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	totaal NMVOS	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	kwik	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	cadmium	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	nikkel	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	antimoon	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	koolstofmonoxide	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	koper	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	lood	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	seleen	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SCRUBBER PEROXIDE SMELTER	SMELTER (I)	SCRUBBER	01/05/2016	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
PROCES ONDERHOUD - ACTIEVE KOOLFILTER + ZF - VERFSPUITCABINE (2.11.1)	AKTIEF KOOLFILTER + ZF VERFSPUITCABINE PO	PROCES ONDERHOUD-VERFSPUITCABINE (I)	AKTIEF-KOOLFILTRATIE	01/01/2018	PM10	
PROCES ONDERHOUD - ACTIEVE KOOLFILTER + ZF - VERFSPUITCABINE (2.11.1)	AKTIEF KOOLFILTER + ZF VERFSPUITCABINE PO	PROCES ONDERHOUD-VERFSPUITCABINE (I)	AKTIEF-KOOLFILTRATIE	01/01/2018	totaal stof	
PROCES ONDERHOUD - ACTIEVE KOOLFILTER + ZF - VERFSPUITCABINE (2.11.1)	AKTIEF KOOLFILTER + ZF VERFSPUITCABINE PO	PROCES ONDERHOUD-VERFSPUITCABINE (I)	AKTIEF-KOOLFILTRATIE	01/01/2018	totaal NMVOS	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)	ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	arseen	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	zink	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	PM10	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	mangaan	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	thallium	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	vanadium	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	totaal stof	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	kobalt	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	chroom	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	kwik	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	cadmium	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	nikkel	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	antimoon	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	koper	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	lood	
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	ANTIMONAAT - ANHYDRO 3	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/04/2018	seleen	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	arseen	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	zink	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	PM10	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	thallium	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	vanadium	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	totaal stof	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	kobalt	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	chromium	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	kwik	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	cadmium	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	nikkel	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
		apparaat (A)					
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	antimoon	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	koolstofmonoxide	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	lood	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	koper	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	seleen	
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING	LOODRAFFINADERIJ (I)		ZAKKENFILTER MET PNEUMATISCHE ONTSTOFFING (MOUWFILTER...)	01/02/2018	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)		scrubber	01/04/2019	arseen	
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)		scrubber	01/04/2019	cadmium	
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)		scrubber	01/04/2019	zink	
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)		scrubber	01/04/2019	nikkel	
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)		scrubber	01/04/2019	PM10	
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)		scrubber	01/04/2019	antimoon	
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)		scrubber	01/04/2019	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit	techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)				
		apparaat (A)				
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/04/2019	koolstofmonoxide	
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/04/2019	lood	
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/04/2019	koper	
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/04/2019	totaal stof	
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	scrubber	01/04/2019	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	

* 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	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter	NBN EN 13284
lood	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm	NBN EN 13284-1; NVN 2817; EN14385
koper	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm	NBN EN 13284-1; NVN 2817; EN 14385
seleen	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm	NBN EN 13284-1; NVN 2817; EN 14385
antimoon	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm	NBN EN 13284-1; NVN 2817; EN 14385
cadmium	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm	NBN EN 13284-1; NVN 2817; EN 14385
chromium	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm	NBN EN 13284-1; NVN 2817; EN 14385
zink	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm	NBN EN 13284-1; NVN 2817; EN 14385
nikkel	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm	NBN EN 13284-1; NVN 2817; EN 14385
thallium	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm	NBN EN 13284-1; NVN 2817; EN 14385
vanadium	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte	NBN EN 13284-1
mangaan	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte	NBN EN 13284-1
kobalt	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte	NBN EN 13284-1
Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	captatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse Cl via ionenchromatografie	EN 1911; VITO compendium (januari 2008)
F-verbindingen (uitgedrukt als F-)	captatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse via F-gevoelige elektrode	NBN T95-501
chloor	captatie van de gasstroom in borrelflessen, berekening van de concentratie in absorptievst bepaald dmv IC	EPA methode 26A; VITO compendium (november 2004)
kwik	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom	NBN EN 13211
koolstofmonoxide	monitoren Horiba via electrochemische cel	Vlarem II - 3 jaarlijkse audit voor gebruikte meetmethoden en meetregistratie lucht en water
zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	monitoren Horiba via electrochemische cel	Vlarem II - 3 jaarlijkse audit voor gebruikte meetmethoden en meetregistratie lucht en water
stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	monitoren Horiba via electrochemische cel	Vlarem II - 3 jaarlijkse audit voor gebruikte meetmethoden en meetregistratie lucht en water
totaal NMVOS	bepaling Total Organic Carbon in gasstroom via FID toestel met propaan als calibratiegas	NBN EN 12619 & 13526
PCDD/F	Bepaling van Dibenzo-p-dioxines en dibenzofuranen via condensatiemethode.	NBN EN 1948-1
PM10	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter	NBN EN 13284-1
koolstofdioxide	internationaal aanvaarde berekeningsmethode voor verhandelbare emissierechten	
zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	continue SO2 meting op basis van meetapparatuur erkend voor continue SO2 meetregistraties	
ammoniak	Bemonstering van rook- en procesgassen ter bepaling van het gehalte aan NH3.	cf. LUC/0/005 compendium lucht emissiemeting.

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)							
gasolie	ZWAVELZUUR (I)			0.26	0.01			28162 L
laagcalorisch aardgas	LOODRAFFINADERIJ (I)	aardgas						7029806 m3
zwavelzuur	ZWAVELZUUR (I)	zwavelzuur				X		69.193 ton
zilver	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR) (I)	edele metalen				X		0.553 ton
lading Hoogoven	HOOGOVEN/CONVERTOR (I)	grondstoffen met edele metalen en andere non-ferro metalen	X					523030 ton
lading Smelter	SMLTER (I)	grondstoffen met edele metalen en andere non-ferro metalen	X					680410 ton
koper	LOGING & ELECTROWINNING (LEW) (I)	onzuiver koper	X					37.083 #
werklood	LOODRAFFINADERIJ (I)	ongezuiverd lood	X					63.227 ton
tussenproducten Omnibus	BZM (OMNIBUS+SELENIUM) (I)	diverse tussenproducten met In, Se en Te	X					18.387 ton
grondstoffen	BEMONSTERING (I)	grondstoffen met edele metalen en andere non-ferro metalen	X					295314 ton
te breken producten	BREKERIJ (I)	te breken producten	X					59395 ton
antimonaat	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	X					1812.783 ton
residu LEW	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC) (I)	ongezuiverde edele metalen	X					2654.54 ton
herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	BATTERIJENSMLTER (BAS) (I)	lithium-ion en nikkelmetaalhydride batterijen	X					1542 ton
CO2	KLEINE STOOKINSTALLATIES (CO2) (I)	CO2	X					6895 ton

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024 849 II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming stof	benaming activiteit	aard en/of samenstelling stof	stoffunctie					verbruik / productie
	installatie (I)		grondstof	brandstof		eindproduct	afvalproduct	
				S-gehalte	asgehalte			
	apparaat (A)							
Verfspuitcabine	PROCES ONDERHOUD-VERFSPUITCABINE (I)	Te verven producten	X					0.55 ton

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)					
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/CONVERTOR(I)	lading Hoogoven				
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/CONVERTOR(I)	lading Hoogoven				
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter				
LADINGSVOORBEREIDING (1.13.3)	SMELTER(I)	lading Smelter				
ACTIEVE KOOLFILTER LOSSEN SPENT (1.13.5)	SMELTER(I)	lading Smelter				
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur				
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN (2.5.4)	ZWAVELZUUR(I), ZWAVELZUUR(I)	gasolie, zwavelzuur				
kontakt procesgassen andere dan SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur				
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper				
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper				
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	LOODRAFFINADERIJ(I)	werkllood				
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ(I)	laagcalorisch aardgas				

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	% O ₂ rook-gassen		% H ₂ O	lucht-overschot
	installatie (I)						
	apparaat (A)			nat	droog		
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ(I)		werkllood				
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ(I)		antimonaat				
ANTIMONAAT-ANHYDRO 2 (2.4.2)	LOODRAFFINADERIJ(I)		werkllood				
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ(I)		werkllood				
REAKTIETANKS (1.6.1)	BZM (OMNIBUS+SELENIUM)(I)		tussenproducten Omnibus				
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS+SELENIUM)(I)		tussenproducten Omnibus				
PT-SCRUBBER (2.7.5)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)		zilver				
ZAKFILTER PNI 2001 (2.7.9)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)		zilver				
PT/RH + PD SCRUBBER (2.7.10)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)		zilver				
BREKERIJ-KAAKBREKER (1.3)	BREKERIJ(I)		te breken producten				
BREKERIJ-TOLBREKER (1.13.4)	BREKERIJ(I)		te breken producten				
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC)(I)		residu LEW				
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC)(I)		residu LEW				
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC)(I)		residu LEW				
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTER (BAS)(I)		herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen				
SALDO KLEINE STOOKINSTALLATIES (CO ₂)	KLEINE STOOKINSTALLATIES (CO ₂)(I)		CO ₂				
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)		grondstoffen				

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	% O ₂ rook-gassen		% H ₂ O	lucht-overschot
	installatie (I)						
	apparaat (A)						
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	BEMONSTERING(I)		grondstoffen				
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	BEMONSTERING(I)		grondstoffen				
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	BEMONSTERING(I)		grondstoffen				
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING(I)		grondstoffen				
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)		grondstoffen				
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	BEMONSTERING(I)		grondstoffen				
KNEDER 2 (1.9.12)	BEMONSTERING(I)		grondstoffen				
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	BEMONSTERING(I)		grondstoffen				
BREKER (1.9.16)	BEMONSTERING(I)		grondstoffen				
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ(I)		werklood				
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)		lading Smelter				
PROCES ONDERHOUD - ACTIEVE KOOLFILTER + ZF - VERFSPUITCABINE (2.11.1)	PROCES ONDERHOUD-VERFSPUITCABINE (I)		Verfspuitcabine				
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ(I)		werklood				
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ(I)		werklood				
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)		koper				

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)								
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/CONVERTOR(I)		lading Hoogoven			5136			193846.68
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/CONVERTOR(I)		lading Hoogoven			5928			94608
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)		lading Smelter			6325			304029.07
LADINGSVOORBEREIDING (1.13.3)	SMELTER(I)		lading Smelter			6325			8316
ACTIEVE KOOLFILTER LOSSEN SPENT (1.13.5)	SMELTER(I)		lading Smelter			240			936
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)		zwavelzuur			7409			64449.72
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGASSEN (2.5.4)	ZWAVELZUUR(I), ZWAVELZUUR(I)		gasolie, zwavelzuur			7497			3636
kontakt procesgassen andere dan SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)		zwavelzuur			3266			64449.72
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)		koper			7351			52083
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)		koper			8736			30708
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	LOODRAFFINADERIJ(I)		werkllood			8014			43808
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGASSEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ(I)		laagcalorisch aardgas			8021			45738
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ(I)		werkllood			8303			65272
ANTIMONAAT-ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ(I)		antimonaat			1548			1800
ANTIMONAAT-ANHYDRO 2 (2.4.2)	LOODRAFFINADERIJ(I)		werkllood			1548			2358

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	temperatuur (°C)	debiet (Nm³/uur) bij standaard-voorwaarden	
	installatie (I)	apparaat (A)						nat	droog
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ(I)	werklood			8343			53712	
REAKTIETANKS (1.6.1)	BZM (OMNIBUS+SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus			4700			27108	
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS+SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus			4700			16938	
Pt-SCRUBBER (2.7.5)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver			7386			108	
ZAKFILTER PNI 2001 (2.7.9)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver			7329			20574	
PT/RH + PD SCRUBBER (2.7.10)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver			7638			12474	
BREKERIJ-KAAKBREKER (1.3)	BREKERIJ(I)	te breken producten			1162			43587	
BREKERIJ-TOLBREKER (1.13.4)	BREKERIJ(I)	te breken producten			1255			7164	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC)(I)	residu LEW			7632			138303	
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC)(I)	residu LEW			2615			5868	
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAATS EMC (2.9.4)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC)(I)	residu LEW			565			4662	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTER (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen			2016			62287	
SALDO KLEINE STOOKINSTALLATIES (CO2)	KLEINE STOOKINSTALLATIES (CO2)(I)	CO2			8760			0.0	
BATTERIJ-BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen			0			0.0	
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen			8783			18666	
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen			8750			13248	
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen			2790			23508	
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen			3985			2052	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)							
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen			6018			59065
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen			6288			17973
KNEDER 2 (1.9.12)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen			6050			7128
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen			0			0.0
BREKER (1.9.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen			3789			13716
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ(I)	werkllood			8472			55587
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter			6325			134652
PROCES ONDERHOUD - ACTIEVE KOOLFILTER + ZF - VERFSPUITCABINE (2.11.1)	PROCES ONDERHOUD-VERFSPUITCABINE (I)	Verfspuitcabine			805			22270
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ(I)	werkllood			1548			762
LOODRAFFINADERIJ-ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ(I)	werkllood			8516			256493
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper			8782			10896

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)	apparaat (A)					nat	droog					
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	zink				0.009		0.001745	0.008962	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	lood		10		0.029		0.005622	0.028875	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	vanadium		10		0.0006		0.000116	0.000596	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	PM10		10		0.146		0.028302	0.145359	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		6		67.606		13.105199	67.308302	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	koolstofmonoxide		6		25.383		4.92041	25.271226	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		continu		94.42		18.303004	94.004229	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	continue SO2 meting op basis van meetapparaatu r erkend voor continue SO2 meetregistratie s
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)		6		0.075		0.014539	0.074672	internationaal aanvaarde meetnorm	captatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse Cl via ionenchromato grafie
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	chromium		10		0.0006		0.000116	0.000596	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	nikkel		10		0.001		0.000194	0.000996	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)		6		0.018		0.003489	0.01792	internationaal aanvaarde meetnorm	capatatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse via F- gevoelige electrode
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	totaal stof		10		0.146		0.028302	0.145359	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	niet eerder genoemde NMVOS		5		3.63		0.703663	3.614013	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	kobalt		10		0.001		0.000194	0.000996	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	thallium		10		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	PCDD/F				0.0046		0.000892	0.004581	internationaal aanvaarde meetnorm	Bepaling van Dibenzo-p- dioxines en dibenzofurane n via condensatiem ethode.
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	mangaan		10		0.0006		0.000116	0.000596	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	arsen		10		0.002		0.000388	0.001993	internationaal aanvaarde meetnorm	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	koolstofdioxide				0.0			0	internationaal aanvaarde berekenningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	antimoon		10		0.002		0.000388	0.001993	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	kwik		10		0.005		0.000969	0.004977	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	cadmium		10		0.0003		0.000058	0.000298	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	koper		10		0.001		0.000194	0.000996	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCHOUW 152m : DEELSTROOM HYGIENE + PROCESGASSEN HOOGOVEN (1.4.4)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	seleen		10		0.001		0.000194	0.000996	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	kwik		6		0.0004		0.000038	0.000225	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	lood		6		0.019		0.0018	0.01067	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	seleen		6		0.013		0.00123	0.007291	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	totaal stof		6		0.053		0.0051	0.030233	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	koolstofmonoxide		2		0.708		0.067	0.397176	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	arseen		6		0.0013		0.0001	0.000593	internationaal aanvaarde meetnorm	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	zink		6		0.0020		0.0002	0.001186	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		continu		30.471		2.8828	17.089238	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	continue SO2 meting op basis van meetapparaat r erkend voor continue SO2 meetregistratie s
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	kobalt		6		0.0004		0.000038	0.000225	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	PM10		6		0.053		0.005014	0.029723	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		2		0		0	0	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	cadmium		6		0.0001		0.000009	0.000053	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCHOUW 152m : DEELSTROOM ZAKFILTER HYGIENEGASSEN CONVERTOR (1.4.5)	HOOGOVEN/ CONVERTOR(I)	lading Hoogoven	nikkel		6		0.0004		0.000038	0.000225	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter	arsen		10		0.006		0.001824	0.011537	internationaal aanvaarde meetnorm	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter	totaal stof		10		0.067		0.02037	0.12884	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		6		7.859		2.389364	15.112727	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter	koper		10		0.001		0.000304	0.001923	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter	PCDD/F				0.00275		0.000836	0.005288	internationaal aanvaarde meetnorm	Bepaling van Dibenzo-p-dioxines en dibenzofurane n via condensatiem ethode.
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter	koolstofmonoxide		6		14.805		4.50115	28.469774	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		continu		96.39		29.305362	185.356415	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	continue SO2 meting op basis van meetapparatuu r erkend voor continue SO2 meetregistratie s
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter	cadmium		10		0.0004		0.000122	0.000772	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter	antimoon		10		0.001		0.000304	0.001923	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_11

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter	zink		10		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter	niet eerder genoemde NMVOS		3		2.021		0.614443	3.886352	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter	lood		10		0.005		0.00152	0.009614	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
HYGIENEGASSEN (1.13.1)	SMELTER(I)	lading Smelter	PM10		10		0.067		0.02037	0.12884	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
LADINGSVOORBERE IDING (1.13.3)	SMELTER(I)	lading Smelter	antimoon		2		0.0005		0.000004	0.000025	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
LADINGSVOORBERE IDING (1.13.3)	SMELTER(I)	lading Smelter	koper		2		0.0026		0.000022	0.000139	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LADINGSVOORBERE IDING (1.13.3)	SMELTER(I)	lading Smelter	zink		2		0.0010		0.000008	0.000051	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LADINGSVOORBERE IDING (1.13.3)	SMELTER(I)	lading Smelter	cadmium		2		0.0011		0.000009	0.000057	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LADINGSVOORBERE IDING (1.13.3)	SMELTER(I)	lading Smelter	totaal stof		2		0.291		0.00242	0.015306	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
LADINGSVOORBERE IDING (1.13.3)	SMELTER(I)	lading Smelter	arsen		2		0.0013		0.000011	0.00007	internationaal aanvaarde meetnorm	
LADINGSVOORBERE IDING (1.13.3)	SMELTER(I)	lading Smelter	PM10		2		0.291		0.00242	0.015306	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
LADINGSVOORBEREIDING (1.13.3)	SMELTER(I)	lading Smelter	lood		2		0.0136		0.000113	0.000715	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ACTIEVE KOOLFILTER LOSSEN SPENT (1.13.5)	SMELTER(I)	lading Smelter	niet eerder genoemde NMVOS		3		141.834		0.132757	0.031862	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	arseen		4		0.0013		0.0001	0.000741	internationaal aanvaarde meetnorm	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	antimoon		4		0.0012		0.0001	0.000741	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	mangaan		4		0.0003		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte

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)											
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		continu		45.33		2.540805	18.824824	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	continue SO2 meting op basis van meetapparatuur erkend voor continue SO2 meetregistraties
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	PCDD/F				0.00045		0.000025	0.000185	internationaal aanvaarde meetnorm	Bepaling van Dibenzo-p- dioxines en dibenzofurane n via condensatiemethode.
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	kwik		4		0.0004		0.000026	0.000193	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	koolstofdioxide				0.0			0	internationaal aanvaarde berekeningsmethode voor verhandelbare emissierechten	
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	koper		4		0.0042		0.000271	0.002008	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	zink		4		0.004		0.000258	0.001912	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	kobalt		4		0.0003		0.000019	0.000141	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	nikkel		4		0.0012		0.000077	0.00057	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	vanadium		4		0.0003		0.000019	0.000141	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	thallium		4		0.0003		0.000019	0.000141	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
KONTAKT PROCESGASSEN SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	chroom		4		0.0003		0.000019	0.000141	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGAS SEN (2.5.4)	ZWAVELZUUR(I), ZWAVELZUUR(I)	gasolie, zwavelzuur	koolstofmonoxide		2		2.099		0.007632	0.057217	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGAS SEN (2.5.4)	ZWAVELZUUR(I), ZWAVELZUUR(I)	gasolie, zwavelzuur	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		2		4.431		0.016111	0.120784	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGAS SEN (2.5.4)	ZWAVELZUUR(I), ZWAVELZUUR(I)	gasolie, zwavelzuur	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		2		40.007		0.145465	1.090551	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGAS SEN (2.5.4)	ZWAVELZUUR(I), ZWAVELZUUR(I)	gasolie, zwavelzuur	totaal stof		2		0.275		0.001	0.007497	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGAS SEN (2.5.4)	ZWAVELZUUR(I), ZWAVELZUUR(I)	gasolie, zwavelzuur	PM10		2		0.138		0.000502	0.003763	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
KONTAKT VOORVERWARMING VERBRANDINGSGAS SEN (2.5.4)	ZWAVELZUUR(I), ZWAVELZUUR(I)	gasolie, zwavelzuur	koolstofdioxide				0.0			0	internationaal aanvaarde berekeningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
kontakt procesgassen andere dan SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)		2		0.2324		0.014978	0.048918	internationaal aanvaarde meetnorm	captatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse Cl via ionenchromato grafie
kontakt procesgassen andere dan SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	koolstofmonoxide		7		18.501		1.192384	3.894326	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
kontakt procesgassen andere dan SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	niet eerder genoemde NMVOS		3		2.3402		0.150825	0.492594	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
contact procesgassen andere dan SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)		2		0.0131		0.000844	0.002757	internationaal aanvaarde meetnorm	capatatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse via F- gevoelige electrode
contact procesgassen andere dan SO2 (2.5.2)	ZWAVELZUUR(I)	zwavelzuur	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		7		21.837		1.407389	4.596532	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	antimoon		4		0.025		0.001302	0.009571	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	seleen		4		0.004		0.000208	0.001529	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	PM10		4		0.482		0.025104	0.18454	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	koper		4		0.275		0.014323	0.105288	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	zink		4		0.001		0.000052	0.000382	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	lood		4		0.031		0.001615	0.011872	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	nikkel		4		0.028		0.001458	0.010718	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	cadmium		4		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	totaal stof		4		0.482		0.025104	0.18454	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ZAKFILTER MAALDERIJ (2.8.1)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	arseen		4		0.004		0.000208	0.001529	internationaal aanvaarde meetnorm	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	koper		5		0.0951		0.00292	0.025509	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	arseen		5		0.0013		0.00004	0.000349	internationaal aanvaarde meetnorm	
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	antimoon		5		0.0118		0.000362	0.003162	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		2		0.0951		0.00292	0.025509	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	nikkel		5		0.0158		0.000485	0.004237	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	lood		5		0.0019		0.000058	0.000507	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		2		3.0278		0.092978	0.812256	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	koolstofmonoxide		2		0.9251		0.028408	0.248172	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	zink		5		0.0028		0.000086	0.000751	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	cadmium		5		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	totaal stof		5		0.304		0.009335	0.081551	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
SCRUBBER LOGING & ELEKTROWINNING (2.8.2)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	PM10		5		0.152		0.004668	0.04078	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	PM10		10		0.04		0.001752	0.014041	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	koper		10		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	arseen		10		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	zink		10		0.001		0.000044	0.000353	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	cadmium		10		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	totaal stof		10		0.08		0.003505	0.028089	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	lood		10		0.002		0.000088	0.000705	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
ASCOWASSER LOODRAFFINADERIJ (2.2.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	antimoon		10		0.006		0.000263	0.002108	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	thallium		9		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	lood		9		0.134		0.006129	0.049161	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	totaal stof		9		0.16		0.007318	0.058698	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	koper		9		0.008		0.000366	0.002936	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	koolstofdioxide				0.0			0	internationaal aanvaarde berekenningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	zink		9		0.002		0.000091	0.00073	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	PM10		9		0.08		0.003659	0.029349	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	koolstofmonoxide		9		3.986		0.182312	1.462325	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	seleen		9		0.001		0.000046	0.000369	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	kobalt		9		0.00056		0.000026	0.000209	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		9		2.92		0.133555	1.071245	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	antimoon		9		0.002		0.000091	0.00073	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	arseen		9		0.002		0.000091	0.00073	internationaal aanvaarde meetnorm	
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	cadmium		9		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		9		14.248		0.651675	5.227085	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	kwik		9		0.001		0.000046	0.000369	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	nikkel		9		0.012		0.000549	0.004404	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ VERBRANDINGSGAS SEN (2.2.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	laagcalorisch aardgas	chrom		9		0.001		0.000046	0.000369	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERI J ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	niet eerder genoemde NMVOS		2		4.26		0.278059	2.308724	internationaal aanvaarde meetnorm	
LOODRAFFINADERI J ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		2		0.015		0.000979	0.008129	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	cadmium		5		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	totaal stof		5		0.021		0.001371	0.011383	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	zink		5		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	PM10		5		0.021		0.001371	0.011383	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
LOODRAFFINADERIJ ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	koolstofmonoxide		2		1.935		0.126301	1.048677	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemische cel

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_11

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
LOODRAFFINADERI J ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	koper		5		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERI J ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	arseen		5		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	
LOODRAFFINADERI J ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		2		0.382		0.024934	0.207027	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
LOODRAFFINADERI J ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	antimoon		5		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERI J ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	lood		5		0.004		0.000261	0.002167	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)												
LOODRAFFINADERI J ZAKFILTER DROGE WEG (2.2.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	PCDD/F					0.0038		0.000248	0.002059	internationaal aanvaarde meetnorm	Bepaling van Dibenzo-p- dioxines en dibenzofurane n via condensatiem ethode.
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		2			5.69		0.010242	0.015855	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	zink		2			0.003		0.000005	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	kwik		2			0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	nikkel		2			0.003		0.000005	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)												
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)		antimonaat	vanadium		2		0.001		0.000002	0.000003	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)		antimonaat	seleen		2		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)		antimonaat	thallium		2		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)		antimonaat	PM10		2		0.344		0.000619	0.000958	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)		antimonaat	koper		2		0.003		0.000005	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	antimoon		2		0.004		0.000007	0.000011	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	cadmium		2		0.003		0.000005	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	arsen		2		0.003		0.000005	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	lood		2		0.012		0.000022	0.000034	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	kobalt		2		0.001		0.000002	0.000003	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	totaal stof		2		0.344		0.000619	0.000958	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	koolstofmonoxide		2		9.5		0.0171	0.026471	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	chromium		2		0.001		0.000002	0.000003	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT- ANHYDRO 1 (2.4.1)	LOODRAFFINADERIJ (I)	antimonaat	mangaan		2		0.001		0.000002	0.000003	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
ANTIMONAAT- ANHYDRO 2 (2.4.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	antimoon		2		0.003		0.000007	0.000011	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
ANTIMONAAT- ANHYDRO 2 (2.4.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	koolstofmonoxide		2		0.849		0.002002	0.003099	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
ANTIMONAAT- ANHYDRO 2 (2.4.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		2		0		0	0	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
ANTIMONAAT- ANHYDRO 2 (2.4.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	totaal stof		2		0.019		0.000045	0.00007	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ANTIMONAAT- ANHYDRO 2 (2.4.2)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	PM10		2		0.019		0.000045	0.00007	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	lood		6		0.0047		0.000252	0.002102	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	thallium		6		0.0002		0.000011	0.000092	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	zink		6		0.0008		0.000043	0.000359	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	chroom		6		0.0006		0.000032	0.000267	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	koolstofmonoxide		2		0.0727		0.003905	0.032579	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		2		0		0	0	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	kobalt		6		0.0006		0.000032	0.000267	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	PM10		6		0.090		0.004834	0.04033	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)		3		0.3235		0.017376	0.144968	internationaal aanvaarde meetnorm	captatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse Cl via ionenchromatografie
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	cadmium		6		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	arseen		6		0.0006		0.000032	0.000267	internationaal aanvaarde meetnorm	
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	seleen		6		0.0002		0.000011	0.000092	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	antimoon		6		0.0015		0.000081	0.000676	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		2		9.174		0.492754	4.111047	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	koper		6		0.0027		0.000145	0.00121	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	nikkel		6		0.0031		0.000167	0.001393	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	totaal stof		6		0.179		0.009614	0.08021	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter

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)											
LOODRAFFINADERIJ KIMRE SCRUBBER (2.2.7)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)		3		0.0185		0.000994	0.008293	internationaal aanvaarde meetnorm	capatatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse via F-gevoelige electrode
REAKTIETANKS (1.6.1)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	nikkel		4		0.0021		0.000057	0.000268	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
REAKTIETANKS (1.6.1)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	PM10		4		0.185		0.005015	0.023571	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
REAKTIETANKS (1.6.1)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	antimoon		4		0.0165		0.000447	0.002101	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
REAKTIETANKS (1.6.1)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	arseen		4		0.0008		0.000022	0.000103	internationaal aanvaarde meetnorm	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_11

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
REAKTIETANKS (1.6.1)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	zink		4		0.0010		0.000027	0.000127	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
REAKTIETANKS (1.6.1)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)		4		0.0758		0.002055	0.009659	internationaal aanvaarde meetnorm	captatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse Cl via ionenchromato grafie
REAKTIETANKS (1.6.1)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	lood		4		0.0011		0.00003	0.000141	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
REAKTIETANKS (1.6.1)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	kobalt		4		0.0004		0.000011	0.000052	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		2		0.6253		0.010591	0.049778	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemische cel
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)		2		0.0133		0.000225	0.001057	internationaal aanvaarde meetnorm	capatatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse via F-gevoelige electrode
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	arseen		2		0.0005		0.000008	0.000038	internationaal aanvaarde meetnorm	
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	zink		2		0.0005		0.000008	0.000038	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	koper		2		0.0045		0.000076	0.000357	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_11

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	nikkel		2		0.0019		0.000032	0.00015	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		2		0.1445		0.002448	0.011506	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	lood		2		0.004		0.000068	0.00032	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	PM10		2		0.102		0.001728	0.008122	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	koolstofmonoxide		2		1.017		0.017226	0.080962	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	antimoon		2		0.0035		0.000059	0.000277	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	seleen		2		0.0033		0.000056	0.000263	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)		2		0.4075		0.006902	0.032439	internationaal aanvaarde meetnorm	captatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse Cl via ionenchromato grafie
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	kwik		2		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	cadmium		2		0.0001		0.000002	0.000009	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
WACHTTANKS (1.6.3)	BZM (OMNIBUS +SELENIUM)(I)	tussenproducten Omnibus	totaal stof		2		0.204		0.003455	0.016239	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
Pt-SCRUBBER (2.7.5)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver	niet eerder genoemde NMVOS		2		74.19		0.008013	0.059184	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	
Pt-SCRUBBER (2.7.5)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)		2		0.957		0.000103	0.000761	internationaal aanvaarde meetnorm	captatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse Cl via ionenchromato grafie
ZAKFILTER PNI 2001 (2.7.9)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver	totaal stof		2		0.189		0.003888	0.028495	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ZAKFILTER PNI 2001 (2.7.9)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		2		14.926		0.307088	2.250648	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
ZAKFILTER PNI 2001 (2.7.9)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver	PM10		2		0.189		0.003888	0.028495	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ZAKFILTER PNI 2001 (2.7.9)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver	niet eerder genoemde NMVOS		2		2.203		0.045325	0.332187	internationaal aanvaarde meetnorm	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
PT/RH + PD SCRUBBER (2.7.10)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		3		0.021		0.000262	0.002001	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
PT/RH + PD SCRUBBER (2.7.10)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver	ammoniak		4		0.178		0.00222	0.016956	internationaal aanvaarde meetnorm	Bemonstering van rook- en procesgassen ter bepaling van het gehalte aan NH3.
PT/RH + PD SCRUBBER (2.7.10)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		3		9.778		0.121971	0.931614	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
PT/RH + PD SCRUBBER (2.7.10)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver	niet eerder genoemde NMVOS		4		2.954		0.036848	0.281445	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	
PT/RH + PD SCRUBBER (2.7.10)	EDELE METAALRAFFINAGE (EMR)(I)	zilver	PCDD/F				0.0021		0.000026	0.000199	internationaal aanvaarde meetnorm	Bepaling van Dibenzo-p- dioxines en dibenzofurane n via condensatiem ethode.

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
BREKERIJ- KAAKBREKER (1.3)	BREKERIJ(I)	te breken producten	koper		4		0.003		0.000131	0.000152	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BREKERIJ- KAAKBREKER (1.3)	BREKERIJ(I)	te breken producten	kobalt		4		0.0004		0.000017	0.00002	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
BREKERIJ- KAAKBREKER (1.3)	BREKERIJ(I)	te breken producten	zink		4		0.00059		0.000026	0.00003	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BREKERIJ- KAAKBREKER (1.3)	BREKERIJ(I)	te breken producten	PM10		4		0.045		0.001961	0.002279	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
BREKERIJ- KAAKBREKER (1.3)	BREKERIJ(I)	te breken producten	totaal stof		4		0.045		0.001961	0.002279	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
BREKERIJ- KAAKBREKER (1.3)	BREKERIJ(I)	te breken producten	nikkel		4		0.001		0.000044	0.000051	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BREKERIJ- KAAKBREKER (1.3)	BREKERIJ(I)	te breken producten	antimoon		4		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BREKERIJ- KAAKBREKER (1.3)	BREKERIJ(I)	te breken producten	arseen		4		0.001		0.000044	0.000051	internationaal aanvaarde meetnorm	
BREKERIJ- TOLBREKER (1.13.4)	BREKERIJ(I)	te breken producten	kobalt		2		0.0005		0.000004	0.000005	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
BREKERIJ- TOLBREKER (1.13.4)	BREKERIJ(I)	te breken producten	arseen		2		0.0008		0.000006	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	
BREKERIJ- TOLBREKER (1.13.4)	BREKERIJ(I)	te breken producten	koper		2		0.0024		0.000017	0.000021	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
BREKERIJ- TOLBREKER (1.13.4)	BREKERIJ(I)	te breken producten	antimoon		2		0.0007		0.000005	0.000006	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BREKERIJ- TOLBREKER (1.13.4)	BREKERIJ(I)	te breken producten	lood		2		0.005		0.000036	0.000045	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BREKERIJ- TOLBREKER (1.13.4)	BREKERIJ(I)	te breken producten	totaal stof		2		0.126		0.000903	0.001133	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
BREKERIJ- TOLBREKER (1.13.4)	BREKERIJ(I)	te breken producten	cadmium		2		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BREKERIJ- TOLBREKER (1.13.4)	BREKERIJ(I)	te breken producten	zink		2		0.0006		0.000004	0.000005	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
BREKERIJ- TOLBREKER (1.13.4)	BREKERIJ(I)	te breken producten	nikkel		2		0.0011		0.000008	0.00001	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BREKERIJ- TOLBREKER (1.13.4)	BREKERIJ(I)	te breken producten	PM10		2		0.126		0.000903	0.001133	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	niet eerder genoemde NMVOS		4		5.795		0.801466	6.116789	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	lood		6		0.0433		0.005989	0.045708	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	zink		6		0.0009		0.000124	0.000946	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controle-instantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm³ of µg TEQ/Nm³) bij standaardvoorwaarden		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					
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	thallium		6		0.0002		0.000028	0.000214	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		5		12.35		0.152053	1.160468	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemische cel
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	cadmium		6		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	mangaan		6		0.0005		0.000069	0.000527	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCENTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	koolstofmonoxide		5		5.143		0.711292	5.428581	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemische cel

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	arseen		6		0.0009		0.000124	0.000946	internationaal aanvaarde meetnorm	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)		4		0.011		0.001521	0.011608	internationaal aanvaarde meetnorm	capatatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse via F- gevoelige electrode
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	seleen		6		0.0034		0.00047	0.003587	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	antimoon		6		0.0012		0.000166	0.001267	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		5		131.76		1.622229	12.380852	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	totaal stof		6		0.067		0.009266	0.070718	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	vanadium		6		0.0005		0.000069	0.000527	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)		4		0.07		0.009681	0.073885	internationaal aanvaarde meetnorm	captatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse Cl via ionenchromato grafie
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	kobalt		6		0.0005		0.000069	0.000527	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	PCDD/F				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	Bepaling van Dibenzo-p- dioxines en dibenzofurane n via condensatiem ethode.
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	kwik		6		0.0002		0.000028	0.000214	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	koper		6		0.0016		0.000221	0.001687	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	chromium		6		0.0005		0.000069	0.000527	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	PM10		6		0.067		0.009266	0.070718	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	koolstofdioxide				0.0			0	internationaal aanvaarde berekenningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
ZAKFILTER HYGIENE + PROCESGASSEN EMC (2.9.1)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	nikkel		6		0.0005		0.000069	0.000527	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	cadmium		3		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	chromium		3		0.0005		0.000003	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	mangaan		3		0.0005		0.000003	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	nikkel		3		0.0005		0.000003	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	seleen		3		0.0001		0.000001	0.000003	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	kobalt		3		0.0005		0.000003	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	kwik		3		0.0001		0.000001	0.000003	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	lood		3		0.0031		0.000018	0.000047	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	thallium		3		0.0001		0.000001	0.000003	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	PM10		3		0.019		0.000111	0.00029	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	totaal stof		3		0.019		0.000111	0.00029	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	arsen		3		0.0005		0.000003	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	koper		3		0.0005		0.000003	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	vanadium		3		0.0005		0.000003	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
ZAKFILTER HÄRDING FILTER EMC (2.9.3)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	antimoon		3		0.0005		0.000003	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAA TS EMC (2.9.4)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	zink		2		0.0004		0.000002	0.000001	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAA TS EMC (2.9.4)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	totaal stof		2		0.0348		0.000162	0.000092	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAA TS EMC (2.9.4)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	lood		2		0.0035		0.000016	0.000009	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAA TS EMC (2.9.4)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	PM10		2		0.0348		0.000162	0.000092	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAA TS EMC (2.9.4)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	koper		2		0.0004		0.000002	0.000001	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAA TS EMC (2.9.4)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	seleen		2		0.0004		0.000002	0.000001	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAA TS EMC (2.9.4)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	thallium		2		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAA TS EMC (2.9.4)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	arsen		2		0.0004		0.000002	0.000001	internationaal aanvaarde meetnorm	
ZAKFILTER LANSHERSTELPLAA TS EMC (2.9.4)	EDELMETAALCONCE NTRATIE (EMC)(I)	residu LEW	kobalt		2		0.0004		0.000002	0.000001	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)		6		0.0149		0.000928	0.001871	internationaal aanvaarde meetnorm	capatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse via F- gevoelige electrode

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	mangaan		6		0.0002		0.000012	0.000024	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		6		7.1728		0.446772	0.900692	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		6		89.9781		5.604466	11.298603	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	nikkel		6		0.0003		0.000019	0.000038	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	seleen		6		0.0011		0.000069	0.000139	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	koper		6		0.0004		0.000025	0.00005	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	zink		6		0.0004		0.000025	0.00005	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	kwik		6		0.0002		0.000012	0.000024	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	thallium		6		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	PM10		6		0.02		0.001246	0.002512	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	totaal stof		6		0.02		0.001246	0.002512	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)		6		0.0494		0.003077	0.006203	internationaal aanvaarde meetnorm	captatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse Cl via ionenchromato grafie
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	vanadium		6		0.0002		0.000012	0.000024	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	PCDD/F				0.00155		0.000097	0.000196	internationaal aanvaarde meetnorm	Bepaling van Dibenzo-p- dioxines en dibenzofurane n via condensatiem ethode.
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	niet eerder genoemde NMVOS		6		3.2862		0.204688	0.412651	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	arsen		6		0.0013		0.000081	0.000163	internationaal aanvaarde meetnorm	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	lood		6		0.0098		0.00061	0.00123	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ZAKKENFILTER PROCES + HYGIENE BAS (2.10.1)	BATTERIJENSMELTE R (BAS)(I)	herlaadbare batterijen en zinkrijke residuen	koolstofmonoxide		6		1.5609		0.097224	0.196004	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
SALDO KLEINE STOOKINSTALLATIE S (CO2)	KLEINE STOOKINSTALLATIE S (CO2)(I)	CO2	koolstofdioxide				0.0			68.95	internationaal aanvaarde berekeningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)				0.0			0	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	koolstofmonoxide				0.0			0	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	niet eerder genoemde NMVOS				0.0			0	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	koper				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	thallium				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	PM10				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	captatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse Cl via ionenchromato grafie

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	antimoon				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	lood				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)				0.0			0	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	zink				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

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)											
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	chromium				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	kobalt				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	totaal stof				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	arsen				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	cadmium				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

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)											
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	nikkel				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	kwik				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	capatatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse via F- gevoelige electrode
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	mangaan				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	seleen				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
BATTERIJ- BEMONSTERING (1.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	vanadium				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	antimoon		2		0.0004		0.000007	0.000061	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	koper		2		0.0004		0.000007	0.000061	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	totaal stof		2		0.029		0.000541	0.004752	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	lood		2		0.0013		0.000024	0.000211	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	cadmium		2		0.0001		0.000002	0.000018	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	zink		2		0.0004		0.000007	0.000061	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	PM10		2		0.029		0.000541	0.004752	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
FIJNMAAK OVENZAAL + DROOGKASTEN BEMONSTERING (1.9.10)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	arsen		2		0.0004		0.000007	0.000061	internationaal aanvaarde meetnorm	
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	cadmium		2		0.0001		0.000001	0.000009	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	zink		2		0.0003		0.000004	0.000035	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	totaal stof		2		0.03		0.000397	0.003474	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	antimoon		2		0.0005		0.000007	0.000061	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	arsen		2		0.0003		0.000004	0.000035	internationaal aanvaarde meetnorm	
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	lood		2		0.0003		0.000004	0.000035	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	koper		2		0.0007		0.000009	0.000079	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
FIJNMAAK BEMONSTERING (1.9.11)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	PM10		2		0.03		0.000397	0.003474	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	lood		2		0.0006		0.000014	0.000039	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	koper		2		0.00084		0.00002	0.000056	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	PM10		2		0.061		0.001434	0.004001	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	arseen		2		0.00039		0.000009	0.000025	internationaal aanvaarde meetnorm	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024 849 11

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	cadmium		2		0.000008		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	antimoon		2		0.00039		0.000009	0.000025	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	zink		2		0.00039		0.000009	0.000025	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCHREDDER 3 BEMONSTERING (1.9.14)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	totaal stof		2		0.061		0.001434	0.004001	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	koper		2		0.00093		0.000002	0.000008	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	lood		2		0.00214		0.000004	0.000016	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	nikkel		2		0.00051		0.000001	0.000004	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	arsen		2		0.00056		0.000001	0.000004	internationaal aanvaarde meetnorm	
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	seleen		2		0.00017		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	antimoon		2		0.00051		0.000001	0.000004	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	cadmium		2		0.000012		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	kobalt		2		0.00046		0.000001	0.000004	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	zink		2		0.00046		0.000001	0.000004	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	PM10		2		0.022		0.000045	0.000179	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
MOLEN 6&7 BEMONSTERING (1.9.15)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	totaal stof		2		0.022		0.000045	0.000179	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		2		2.3198		0.137019	0.82458	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	zink		4		0.0004		0.000024	0.000144	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	lood		4		0.0018		0.000106	0.000638	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	PCDD/F				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	Bepaling van Dibenzo-p- dioxines en dibenzofurane n via condensatiem ethode.
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	niet eerder genoemde NMVOS		4		1.7405		0.102803	0.618668	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	kwik		4		0.00004		0.000002	0.000012	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	arsen		4		0.0005		0.00003	0.000181	internationaal aanvaarde meetnorm	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)		2		0.0188		0.00111	0.00668	internationaal aanvaarde meetnorm	captatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse Cl via ionenchromato grafie
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	antimoon		4		0.0006		0.000035	0.000211	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	PM10		4		0.036		0.002126	0.012794	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	cadmium		4		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		2		0.3553		0.020986	0.126294	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	totaal stof		4		0.036		0.002126	0.012794	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter

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)											
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	koolstofmonoxide		2		2.167		0.127994	0.770268	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	koper		4		0.0013		0.000077	0.000463	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
PYRO-HAL BEMONSTERING (1.9.17)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)		2		0.0302		0.001784	0.010736	internationaal aanvaarde meetnorm	capatatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse via F- gevoelige electrode
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	lood		4		0.00559		0.0001	0.000629	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	arsen		4		0.0005		0.000009	0.000057	internationaal aanvaarde meetnorm	

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)											
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	zink		4		0.00118		0.000021	0.000132	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	PM10		4		0.176		0.003163	0.019889	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	antimoon		4		0.00052		0.000009	0.000057	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	totaal stof		4		0.176		0.003163	0.019889	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	cadmium		4		0.000023		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controle-instantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm³ of µg 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)											
SWEEPS & KNEDERHAL BEMONSTERING (1.9.18)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	koper		4		0.00135		0.000024	0.000151	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
KNEDER 2 (1.9.12)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	cadmium		2		0.00001		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
KNEDER 2 (1.9.12)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	PM10		2		0.062		0.000442	0.002674	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
KNEDER 2 (1.9.12)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	arseen		2		0.00042		0.000003	0.000018	internationaal aanvaarde meetnorm	
KNEDER 2 (1.9.12)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	lood		2		0.00218		0.000016	0.000097	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
KNEDER 2 (1.9.12)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	totaal stof		2		0.062		0.000442	0.002674	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_11

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
KNEDER 2 (1.9.12)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	antimoon		2		0.00042		0.000003	0.000018	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
KNEDER 2 (1.9.12)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	koper		2		0.00111		0.000008	0.000048	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
KNEDER 2 (1.9.12)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	zink		2		0.00042		0.000003	0.000018	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	koper				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	monitoren Horiba via electrochemische cel

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_11

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	PM10				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	arsen				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	niet eerder genoemde NMVOS				0.0			0	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	cadmium				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)				0.0			0	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
PYROLYSEOVENTJE (1.9.13)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	antimoon				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
BREKER (1.9.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	lood		5		0.00575		0.000079	0.000299	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BREKER (1.9.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	antimoon		5		0.00093		0.000013	0.000049	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BREKER (1.9.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	koper		5		0.00064		0.000009	0.000034	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
BREKER (1.9.16)	BEMONSTERING(I)	grondstoffen	totaal stof		5		0.028		0.000384	0.001455	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	mangaan		7		0.0005		0.000028	0.000237	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	PM10		7		0.052		0.002891	0.024493	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	totaal stof		7		0.052		0.002891	0.024493	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	thallium		7		0.0001		0.000006	0.000051	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		5		0.1612		0.008961	0.075918	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	kwik		7		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	kobalt		7		0.0005		0.000028	0.000237	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controle-instantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm³ of µg TEQ/Nm³) bij standaardvoorwaarden		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					
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	seleen		7		0.0001		0.000006	0.000051	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	nikkel		7		0.0005		0.000028	0.000237	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	koolstofmonoxide		5		2.5925		0.144109	1.220891	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemische cel
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	koper		7		0.0005		0.000028	0.000237	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

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					
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	antimoon		7		0.0005		0.000028	0.000237	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	lood		7		0.0032		0.000178	0.001508	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	vanadium		7		0.0005		0.000028	0.000237	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	zink		7		0.0031		0.000172	0.001457	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		5		5.128		0.28505	2.414944	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	cadmium		7		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	chroom		7		0.0005		0.000028	0.000237	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ - ZAKKENFILTER JUNKER + ZYGEROVENS (2.2.8)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	arsen		7		0.0005		0.000028	0.000237	internationaal aanvaarde meetnorm	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	mangaan		11		0.0009		0.000121	0.000765	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	thallium		11		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		6		0.9722		0.130909	0.827999	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	koper		11		0.0005		0.000067	0.000424	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	arsen		11		0.0005		0.000067	0.000424	internationaal aanvaarde meetnorm	
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	lood		11		0.0006		0.000081	0.000512	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	kwik		11		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	niet eerder genoemde NMVOS		4		2.7206		0.366334	2.317063	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	seleen		11		0.0002		0.000027	0.000171	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	F-verbindingen (uitgedrukt als F-)		4		0.0167		0.002249	0.014225	internationaal aanvaarde meetnorm	capatatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse via F- gevoelige electrode
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	antimoon		11		0.0005		0.000067	0.000424	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	koolstofmonoxide		6		17.333		2.333923	14.762063	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	PCDD/F				0.0038		0.000512	0.003238	internationaal aanvaarde meetnorm	Bepaling van Dibenzo-p- dioxines en dibenzofurane n via condensatiem ethode.

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)		4		0.058		0.00781	0.049398	internationaal aanvaarde meetnorm	captatie van de gasstroom in borrelflessen, analyse Cl via ionenchromato grafie
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	kobalt		11		0.0005		0.000067	0.000424	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	zink		11		0.0006		0.000081	0.000512	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	totaal stof		11		0.198		0.026661	0.168631	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	PM10		11		0.099		0.013331	0.084319	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		6		221.04		29.763478	188.253998	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	cadmium		11		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	vanadium		11		0.0005		0.000067	0.000424	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	chroom		11		0.0005		0.000067	0.000424	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER PEROXIDE - SMELTER (1.13.6)	SMELTER(I)	lading Smelter	nikkel		11		0.0028		0.000377	0.002385	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
PROCES ONDERHOUD - ACTIEVE KOOLFILTER + ZF - VERFSPUITCABINE (2.11.1)	PROCES ONDERHOUD- VERFSPUITCABINE(I)	Verfspuitcabine	totaal stof		5		0.027		0.000601	0.000484	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
PROCES ONDERHOUD - ACTIEVE KOOLFILTER + ZF - VERFSPUITCABINE (2.11.1)	PROCES ONDERHOUD- VERFSPUITCABINE(I)	Verfspuitcabine	PM10		5		0.027		0.000601	0.000484	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
PROCES ONDERHOUD - ACTIEVE KOOLFILTER + ZF - VERFSPUITCABINE (2.11.1)	PROCES ONDERHOUD- VERFSPUITCABINE(I)	Verfspuitcabine	niet eerder genoemde NMVOS		5		23.453		0.522298	0.42045	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	
ANTIMONAAT- ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	seleen		5		0.0002		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT- ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	koper		5		0.0002		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT- ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	nikkel		5		0.0001		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controle-instantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm³ of µg 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)											
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	antimoon		5		0.0876		0.000067	0.000104	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	PM10		5		0.207		0.000158	0.000245	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	cadmium		5		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	chroom		5		0.0001		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT-ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	kobalt		5		0.0001		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024 849 11

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ANTIMONAAT- ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	zink		5		0.0001		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT- ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	arseen		5		0.0001		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	
ANTIMONAAT- ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	lood		5		0.0022		0.000002	0.000003	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT- ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	kwik		5		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom
ANTIMONAAT- ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	mangaan		5		0.0001		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
ANTIMONAAT- ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	totaal stof		5		0.207		0.000158	0.000245	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
ANTIMONAAT- ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	thallium		5		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
ANTIMONAAT- ANHYDRO 3 (2.4.3)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	vanadium		5		0.0001		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		4		1.3861		0.355525	3.027651	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	zink		10		0.0004		0.000103	0.000877	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	kobalt		10		0.0004		0.000103	0.000877	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	koper		10		0.0004		0.000103	0.000877	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	cadmium		10		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	kwik		10		0.0001		0.000026	0.000221	internationaal aanvaarde meetnorm	bemonstering gasvormig kwik in gasstroom
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	chroom		10		0.0004		0.000103	0.000877	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		4		0.1955		0.050144	0.427026	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	arseen		10		0.0004		0.000103	0.000877	internationaal aanvaarde meetnorm	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_11

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	vanadium		10		0.0004		0.000103	0.000877	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig in stofgehalte
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	PM10		10		0.023		0.005899	0.050236	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	koolstofmonoxide		4		2.3827		0.611146	5.204519	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	antimoon		10		0.0007		0.00018	0.001533	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	lood		10		0.0014		0.000359	0.003057	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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					
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	seleen		10		0.0002		0.000051	0.000434	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	thallium		10		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	nikkel		10		0.0004		0.000103	0.000877	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
LOODRAFFINADERIJ -ZF-TERTAIRE AFZUIGING (2.2.9)	LOODRAFFINADERIJ (I)	werkllood	totaal stof		10		0.023		0.005899	0.050236	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	zink		3		0.0005		0.000005	0.000044	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controle-instantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm³ of µg TEQ/Nm³) bij standaardvoorwaarden		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					
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	totaal stof		3		0.046		0.000501	0.0044	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	koolstofmonoxide		3		0.9167		0.009988	0.087715	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemische cel
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	antimoon		3		0.0011		0.000012	0.000105	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)		3		0.4655		0.005072	0.044542	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemische cel
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)		3		0.0045		0.000049	0.00043	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemische cel
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	arseen		3		0.0005		0.000005	0.000044	internationaal aanvaarde meetnorm	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controle-instantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm³ of µg 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					
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	koper		3		0.0024		0.000026	0.000228	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	lood		3		0.0013		0.000014	0.000123	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	cadmium		3		0		0	0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	PM10		3		0.023		0.000251	0.002204	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
SCRUBBER RSM - LEW (2.8.3)	LOGING & ELECTROWINNING (LEW)(I)	koper	nikkel		3		0.0006		0.000007	0.000061	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter + metalen aanwezig zowel in stof als gasvorm

* 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_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)								
NIET GELEIDE EMISSION	NIET GELEIDE EMISSIONS VANWEGE GANSE BEDRIJF (I)	365 dagen/jaar		8760	arseen	overige berekenningsmethode		0	
NIET GELEIDE EMISSION	NIET GELEIDE EMISSIONS VANWEGE GANSE BEDRIJF (I)	365 dagen/jaar		8760	koper	overige berekenningsmethode		0	
NIET GELEIDE EMISSION	NIET GELEIDE EMISSIONS VANWEGE GANSE BEDRIJF (I)	365 dagen/jaar		8760	antimoon	overige berekenningsmethode		0	
NIET GELEIDE EMISSION	NIET GELEIDE EMISSIONS VANWEGE GANSE BEDRIJF (I)	365 dagen/jaar		8760	cadmium	overige berekenningsmethode		0	
NIET GELEIDE EMISSION	NIET GELEIDE EMISSIONS VANWEGE GANSE BEDRIJF (I)	365 dagen/jaar		8760	lood	overige berekenningsmethode		0	
NIET GELEIDE EMISSION	NIET GELEIDE EMISSIONS VANWEGE GANSE BEDRIJF (I)	365 dagen/jaar		8760	zink	overige berekenningsmethode		0	

* 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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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) *
antimoon	0.028643	0	0	0.028643
arseen	0.021117	0	0	0.021117
cadmium	0.001236	0	0	0.001236
chromium	0.003524	0	0	0.003524
kobalt	0.004053	0	0	0.004053
koper	0.145400	0	0	0.145400
lood	0.175509	0	0	0.175509
mangaan	0.002160	0	0	0.002160
nikkel	0.027168	0	0	0.027168
kwik	0.006252	0	0	0.006252
seleen	0.016687	0	0	0.016687
vanadium	0.002837	0	0	0.002837
zink	0.019227	0	0	0.019227
thallium	0.000501	0	0	0.000501
totaal stof	1.265714	0	0	1.265714
koolstofmonoxide	88.662045	0	0	88.662045
koolstofdioxide	68.95	0	0	68.95
zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	530.973609	0	0	530.973609
Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	0.457207	0	0	0.457207
F-verbindingen (uitgedrukt als F-)	0.077999	0	0	0.077999
chloor	0.029293	0	0	0.029293

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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) *
ammoniak	0.016956	0	0	0.016956
stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	109.565583	0	0	109.565583
PCDD/F	0.015746	0	0	0.015746
niet eerder genoemde NMVOS	20.891982	0	0	20.891982
PM10	1.017829	0	0	1.017829

* 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_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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	FLUIDA : STOOMCENTRALE (I)		0.26	0.01	0 L
laagcalorisch aardgas	FLUIDA : STOOMCENTRALE (I)	aardgas			3760545 m3

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)					
STOOKHUIS (1.12)	FLUIDA : STOOMCENTRALE(I), FLUIDA : STOOMCENTRALE(I)	gasolie, laagcalorisch aardgas				

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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)							
STOOKHUIS (1.12)	FLUIDA : STOOMCENTRALE(I), FLUIDA : STOOMCENTRALE(I)	gasolie, laagcalorisch aardgas			8736			239

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											
STOOKHUIS (1.12)	FLUIDA : STOOMCENTRALE(I), FLUIDA : STOOMCENTRALE(I)	gasolie, laagcalorisch aardgas	stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)				0.0			0	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
STOOKHUIS (1.12)	FLUIDA : STOOMCENTRALE(I), FLUIDA : STOOMCENTRALE(I)	gasolie, laagcalorisch aardgas	koolstofdioxide				0.0			0	internationaal aanvaarde berekeningsm ethode voor verhandelbare emissierechten	
STOOKHUIS (1.12)	FLUIDA : STOOMCENTRALE(I), FLUIDA : STOOMCENTRALE(I)	gasolie, laagcalorisch aardgas	zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)				0.0			0	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
STOOKHUIS (1.12)	FLUIDA : STOOMCENTRALE(I), FLUIDA : STOOMCENTRALE(I)	gasolie, laagcalorisch aardgas	koolstofmonoxide				0.0			0	gecertificeerde meetmethode goedgekeurd door de bevoegde instantie	monitoren Horiba via electrochemisc he cel
STOOKHUIS (1.12)	FLUIDA : STOOMCENTRALE(I), FLUIDA : STOOMCENTRALE(I)	gasolie, laagcalorisch aardgas	PM10				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter
STOOKHUIS (1.12)	FLUIDA : STOOMCENTRALE(I), FLUIDA : STOOMCENTRALE(I)	gasolie, laagcalorisch aardgas	totaal stof				0.0			0	internationaal aanvaarde meetnorm	stofcaptatie van de gasstroom via vlakfilter

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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)											

* 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_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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) *
totaal stof	0	0	0
koolstofmonoxide	0	0	0
koolstofdioxide	0	0	0
zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	0	0	0
stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	0	0	0
PM10	0	0	0

* 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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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)	apparaat (A)						nat	droog

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

6.D. Fakkels

6.D.1. Niet-geleide emissies

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

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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	88.662045	0	0	88.662045	200
zwaveloxiden (uitgedrukt als zwaveldioxide)	530.973609	0	0	530.973609	100
stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstofdioxide)	109.565583	0	0	109.565583	50
F-verbindingen (uitgedrukt als F-)	0.077999	0	0	0.077999	1
Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)	0.457207	0	0	0.457207	5
chloor	0.029293	0	0	0.029293	2
(di)waterstofsulfide					5
ammoniak	0.016956	0	0	0.016956	10
koolstofdioxide	68.95	0	0	68.95	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 849 II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

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	20.891982	0	0	20.891982	
totaal gehalogeneerde NMVOS	0	0	0	0	10
totaal aromatische NMVOS	0	0	0	0	10
totaal NMVOS	20.891982	0	0	20.891982	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_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

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	0.028643	0	0	0.028643	0.5
arseen	0.021117	0	0	0.021117	0.02
asbest					0.001
beryllium					0.002
cadmium	0.001236	0	0	0.001236	0.01
chrom	0.003524	0	0	0.003524	0.05
kobalt	0.004053	0	0	0.004053	0.05
kwik	0.006252	0	0	0.006252	0.01
lood	0.175509	0	0	0.175509	0.15
koper	0.145400	0	0	0.145400	0.1
mangaan	0.002160	0	0	0.002160	1
nikkel	0.027168	0	0	0.027168	0.05
seleen	0.016687	0	0	0.016687	0.2
thallium	0.000501	0	0	0.000501	0.05
vanadium	0.002837	0	0	0.002837	0.5
zink	0.019227	0	0	0.019227	0.2
stof					
PM2.5					10
PM10	1.017829	0	0	1.017829	20
totaal stof	1.265714	0	0	1.265714	20

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_849_II

CBB-NUMMER 01852224-000-788

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	geleide emissie (mg TEQ/jaar)	niet-geleide emissie (mg TEQ/jaar)	abnormale emissie (mg TEQ/jaar)	totale emissie (mg TEQ/jaar)
PCDD/F	0.015746	0	0	0.015746

(1) som van CFCl_3 , CF_2Cl_2 , $\text{C}_2\text{F}_3\text{Cl}_3$, $\text{C}_2\text{F}_4\text{Cl}_2$, $\text{C}_2\text{F}_5\text{Cl}$, CF_3Cl , C_2FCl_5 , $\text{C}_2\text{F}_2\text{Cl}_4$, C_3FCl_7 , $\text{C}_3\text{F}_2\text{Cl}_6$, $\text{C}_3\text{F}_3\text{Cl}_5$, $\text{C}_3\text{F}_4\text{Cl}_4$, $\text{C}_3\text{F}_5\text{Cl}_3$, $\text{C}_3\text{F}_6\text{Cl}_2$, $\text{C}_3\text{F}_7\text{Cl}$

(2) som van CHFCl_2 , CHF_2Cl , CH_2FCl , C_2HFCl_4 , $\text{C}_2\text{HF}_2\text{Cl}_3$, $\text{C}_2\text{HF}_3\text{Cl}_2$, $\text{C}_2\text{HF}_4\text{Cl}$, $\text{C}_2\text{H}_2\text{FCl}_3$, $\text{C}_2\text{H}_2\text{F}_2\text{Cl}_2$, $\text{C}_2\text{H}_2\text{F}_3\text{Cl}$, $\text{C}_2\text{H}_3\text{FCl}_2$, CH_3CFCl_2 , $\text{C}_2\text{H}_3\text{F}_2\text{Cl}$, $\text{CH}_3\text{CF}_2\text{Cl}$, $\text{C}_2\text{H}_4\text{FCl}$, C_3HFCl_6 , $\text{C}_3\text{HF}_2\text{Cl}_5$, $\text{C}_3\text{HF}_3\text{Cl}_4$, $\text{C}_3\text{HF}_4\text{Cl}_3$, $\text{C}_3\text{HF}_5\text{Cl}_2$, $\text{CF}_3\text{CF}_2\text{CHCl}_2$, $\text{CF}_2\text{ClCF}_2\text{CHClF}$, $\text{C}_3\text{HF}_6\text{Cl}$, $\text{C}_3\text{H}_2\text{FCl}_5$, $\text{C}_3\text{H}_2\text{F}_5\text{Cl}$, $\text{C}_3\text{H}_3\text{FCl}_4$, $\text{C}_3\text{H}_3\text{F}_2\text{Cl}_3$, $\text{C}_3\text{H}_3\text{F}_3\text{Cl}_2$, $\text{C}_3\text{H}_3\text{F}_4\text{Cl}$, $\text{C}_3\text{H}_4\text{FCl}_3$, $\text{C}_3\text{H}_4\text{F}_2\text{Cl}_2$, $\text{C}_3\text{H}_4\text{F}_3\text{Cl}$, $\text{C}_3\text{H}_5\text{FCl}_2$, $\text{C}_3\text{H}_5\text{F}_2\text{Cl}$, $\text{C}_3\text{H}_6\text{FCl}$

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

(4) som van CF_4 , C_2F_6 , C_3F_8 , C_4F_{10} , $\text{c-C}_4\text{F}_8$, C_5F_{12} , C_6F_{14}

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

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_II

CBB-NUMMER

01852224-000-788

8. Geplande verbeteringen

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

geplande verbetering	verwacht jaar van ingebruikname	voorzien kostprijs (Euro)	verwacht reductiepotentieel (%)
Smelter: verdere implementatie continu logen van vliegstoffen	2025	0	0
Edelmetaalconcentratie: plaatsen van filtermatten thv roosters gebouw	2025	0	0
Overkappen boxen thv brekerij (IL): enkele boxen implementatie, laatste box in engineering fase	2025	0	0
Windschermen ter hoogte van mengplein hoogoven (doortrekken van reeds bestaande windschermen thv Schelde)	2025	0	0

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_849_11

CBB-NUMMER

01852224-000-788