

Elektronisch Milieujaarverslag 2022

13/01/2025
18:05:56

Tata Steel IJmuiden BV

Algemene gegevens

Algemene gegevens	
Naam moederbedrijf/concern	Tata Steel Group
Naam inrichting	Tata Steel IJmuiden BV
Vestigingsadres inrichting (geen postbusnummer)	Wenckebachstraat 1
Postcode en plaats	1951JZ Velsen-Noord
Kamer van Koophandel (KVK) vestigingsnummer	34040331
Belangrijkste economische activiteit (SBI-code, NACE-code)	24100
Bedrijfscode (NIC-code)	23301
ETS-vergunningnummer	NL-200400186
Omschrijving	Vervaardiging van ijzer en staal en van ferrolegeringen
Inrichtingsverantwoordelijke	de heer J. van den Berg
Contactpersoon inrichting (milieucoördinator)	██████████
Telefoon	██████████
E-mail	████████████████████
Postadres	Wenckebachstraat 1 1951JZ Velsen-Noord
Elektronische vervolgc communicatie	ja

E-PRTR (aanvullende gegevens)		
	Topografisch (Rijksdriehoekmeting)	Geografisch (noorderbreedte, oosterlengte)
Coördinaten inrichting	x: 100.985 y: 499.055	N: 52,4765555 O: 4,5921656
Stroomgebiedsdistrict	Rijn	

Activiteiten E-PRTR Bijlage 1				
Naam	Hfd	E-PRTR nr	hoeveelheid	eenheid
Thermische krachtcentrales en andere stookinstallaties met een warmte- input van 50 megawatt (MW)		1(c)		Gigajoule nuttige energie-output
Cokesovens		1(d)		Ton producten als olie-equivalent
Installaties voor het roosten of sinteren van erts, met inbegrip van zwavelhoudend erts		2(a)		Ton producten
Installaties voor de productie van ruwijzer of staal (primaire of secundaire smelting) met inbegrip van installaties voor continugieten met een capaciteit van 2,5 ton per uur	X	2(b)		Ton producten

warmwalserijen met een capaciteit van 20 ton ruwstaal per uur	2(c)(i)	Ton producten
Installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen door middel van een elektrolytisch of chemisch procédé als de inhoud van de gebruikte behandelingsbaden 30 m3 bedraagt	2(f)	Ton oppervlaktebehandelingsstoffen (input)
Installaties voor de nuttige toepassing of verwijdering van gevaarlijk afval die 10 ton per dag ontvangen	5(a)	Ton binnenkomende afvalstoffen
Overige informatie		
Overige informatie		
Bedrijfstijd in uren per jaar		
Aantal werknemers		
Facultatief		
Aantal installaties		
Websiteadres		
Emailadres (algemeen)		
Overige informatieve tekst		
Beoordelende instantie milieubelastende activiteit		
Beoordelende instantie milieubelastende activiteit	Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied+ (OD NZKG)	
Contactpersoon beoordelaar milieubelastende activiteit	Beoordelaar PRTR	
E-mail	[REDACTED]	
Waterkwaliteitsbeheerders Waterwet (Wtw) (indien van toepassing)		
Beoordelende instantie waterschap		
Contactpersoon waterschap		
E-mail		
Beoordelende instantie Rijkswaterstaat	Dienst West-Nederland Noord (RWS)	
Contactpersoon Dienst Rijkswaterstaat	[REDACTED]	
E-mail	[REDACTED]	
Coördinerende instantie PRTR		
Coördinerende instantie PRTR	Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied+ (OD NZKG)	
Coördinerende instantie waterkwaliteitsbeheerders	Dienst West-Nederland Noord (RWS)	
Beoordelaar per module		
Module	Beoordelende instantie	
Algemene gegevens	Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied+ (OD NZKG)	
Lucht	Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied+ (OD NZKG)	
Oppervlaktewater rijkswater	Dienst West-Nederland Noord (RWS)	
Waterzuivering buiten inrichting	Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied+ (OD NZKG)	
EPRTR bodem	Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied+ (OD NZKG)	

Afval	Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied+ (OD NZKG)
Lokale thema's	Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied+ (OD NZKG)
Energie algemeen	Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied+ (OD NZKG)

Emissie naar lucht

Verwijzingstabel Lucht	gehele inrichting	2022
Gaat u rapporteren over verbrandingsemissies (alle typen, per installatie)?	ja	
Gaat u rapporteren over stookinstallaties (met verzameltabel)?	nee	
Gaat u rapporteren over procesemissies?	ja	

Emissiepuntgegevens	
OXY24	
Type:	Puntbron
Hoogte:	42 m
Uitstroomopening:	2,9 m ²
Coördinaten X:	101.190 m
Coördinaten Y:	499.707 m
Coördinaten N:	52,482435
Coördinaten O:	4,595078
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,391 MW
Uittreesnelheid:	m/s
SIFA09	
Type:	Puntbron
Hoogte:	45 m
Uitstroomopening:	4 m ²
Coördinaten X:	101.423 m
Coördinaten Y:	499.049 m
Coördinaten N:	52,476545
Coördinaten O:	4,598613
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	19,615 MW
Uittreesnelheid:	m/s
HOO19	
Type:	Puntbron
Hoogte:	9 m
Uitstroomopening:	0,2 m ²
Coördinaten X:	101.482 m
Coördinaten Y:	499.033 m

Coördinaten N:	52,476407
Coördinaten O:	4,599484
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY25	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	41 m
Uitstroomopening:	2,7 m ²
Coördinaten X:	101.235 m
Coördinaten Y:	499.749 m
Coördinaten N:	52,482817
Coördinaten O:	4,595733
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1,391 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KBW10	
Type:	Puntbron
Hoogte:	30 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	103.209 m
Coördinaten Y:	501.202 m
Coördinaten N:	52,496065
Coördinaten O:	4,624565
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
HOO18	
Type:	Puntbron
Hoogte:	21 m
Uitstroomopening:	1,2 m ²
Coördinaten X:	101.502 m
Coördinaten Y:	499.051 m
Coördinaten N:	52,47657
Coördinaten O:	4,599775
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,08 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB999	

Type:	Puntbron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	0 m ²
Coördinaten X:	100.477 m
Coördinaten Y:	498.803 m
Coördinaten N:	52,47424
Coördinaten O:	4,58473
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY26	
Type:	Puntbron
Hoogte:	41 m
Uitstroomopening:	2,3 m ²
Coördinaten X:	101.188 m
Coördinaten Y:	499.743 m
Coördinaten N:	52,482758
Coördinaten O:	4,595042
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Berekenen
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	MW
Uittreesnelheid:	m/s
TSP14_1	
Type:	Puntbron
Hoogte:	30 m
Uitstroomopening:	0,4 m ²
Coördinaten X:	102.539 m
Coördinaten Y:	499.643 m
Coördinaten N:	52,481991
Coördinaten O:	4,614944
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,222 MW
Uittreesnelheid:	m/s
TSP14_2	
Type:	Puntbron
Hoogte:	33 m
Uitstroomopening:	0,8 m ²
Coördinaten X:	102.508 m
Coördinaten Y:	499.650 m
Coördinaten N:	52,482051
Coördinaten O:	4,614487
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,088 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OXY05	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	90 m
Uitstroomopening:	22,9 m ²
Coördinaten X:	101.362 m
Coördinaten Y:	499.762 m
Coördinaten N:	52,482946
Coördinaten O:	4,597601
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	14,14 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB117	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	8.300 m ²
Coördinaten X:	103.350 m
Coördinaten Y:	498.050 m
Coördinaten N:	52,467752
Coördinaten O:	4,627128
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG280	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	224 m ²
Coördinaten X:	101.541 m
Coördinaten Y:	498.990 m
Coördinaten N:	52,476026
Coördinaten O:	4,600359
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB110	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	4.000 m ²
Coördinaten X:	101.899 m
Coördinaten Y:	499.277 m

Coördinaten N:	52,47864
Coördinaten O:	4,605582
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WMA01	
Type:	Puntbron
Hoogte:	4 m
Uitstroomopening:	3,4 m ²
Coördinaten X:	101.631 m
Coördinaten Y:	499.326 m
Coördinaten N:	52,479054
Coördinaten O:	4,60163
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG065	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	4.760 m ²
Coördinaten X:	101.041 m
Coördinaten Y:	500.179 m
Coördinaten N:	52,486662
Coördinaten O:	4,592808
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB07	
Type:	Puntbron
Hoogte:	43 m
Uitstroomopening:	3 m ²
Coördinaten X:	101.321 m
Coördinaten Y:	499.077 m
Coördinaten N:	52,476786
Coördinaten O:	4,597107
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	12,192 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB020	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	3 m
Uitstroomopening:	23.055 m ²
Coördinaten X:	101.565 m
Coördinaten Y:	499.135 m
Coördinaten N:	52,477331
Coördinaten O:	4,600689
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG440	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	280 m ²
Coördinaten X:	101.622 m
Coördinaten Y:	499.958 m
Coördinaten N:	52,484733
Coördinaten O:	4,601396
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY15	
Type:	Puntbron
Hoogte:	90 m
Uitstroomopening:	22,9 m ²
Coördinaten X:	101.339 m
Coördinaten Y:	499.793 m
Coördinaten N:	52,483222
Coördinaten O:	4,597257
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,289 MW
Uittreesnelheid:	m/s
SIFA08	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	5 m
Uitstroomopening:	6,1 m ²
Coördinaten X:	101.381 m
Coördinaten Y:	498.965 m
Coördinaten N:	52,475786
Coördinaten O:	4,598008
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,683 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
HOO15	
Type:	Puntbron
Hoogte:	3 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	101.660 m
Coördinaten Y:	500.145 m
Coördinaten N:	52,486417
Coördinaten O:	4,601926
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,441 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG191	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	100.780 m
Coördinaten Y:	499.011 m
Coördinaten N:	52,47614
Coördinaten O:	4,589156
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG123	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	112 m ²
Coördinaten X:	100.676 m
Coördinaten Y:	499.503 m
Coördinaten N:	52,480551
Coördinaten O:	4,587545
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG172	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	224 m ²
Coördinaten X:	101.095 m
Coördinaten Y:	499.034 m

Coördinaten N:	52,476378
Coördinaten O:	4,593788
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
SIFA04 3	
Type:	Puntbron
Hoogte:	5 m
Uitstroomopening:	6,8 m ²
Coördinaten X:	101.385 m
Coördinaten Y:	498.986 m
Coördinaten N:	52,475975
Coördinaten O:	4,598064
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	37,975 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KBW04	
Type:	Puntbron
Hoogte:	31 m
Uitstroomopening:	2,2 m ²
Coördinaten X:	102.958 m
Coördinaten Y:	501.262 m
Coördinaten N:	52,49658
Coördinaten O:	4,62086
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1,327 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG400	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	224 m ²
Coördinaten X:	101.981 m
Coördinaten Y:	499.989 m
Coördinaten N:	52,485046
Coördinaten O:	4,606676
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG052	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	336 m ²
Coördinaten X:	100.881 m
Coördinaten Y:	498.912 m
Coördinaten N:	52,47526
Coördinaten O:	4,590658
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
HOO03	
Type:	Puntbron
Hoogte:	35 m
Uitstroomopening:	1,4 m ²
Coördinaten X:	100.906 m
Coördinaten Y:	499.194 m
Coördinaten N:	52,477797
Coördinaten O:	4,59098
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,328 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
TSP08	
Type:	Puntbron
Hoogte:	22 m
Uitstroomopening:	2,2 m ²
Coördinaten X:	102.658 m
Coördinaten Y:	499.531 m
Coördinaten N:	52,480996
Coördinaten O:	4,616714
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OXY16	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	30 m
Uitstroomopening:	2,5 m ²
Coördinaten X:	101.641 m
Coördinaten Y:	500.047 m
Coördinaten N:	52,485535
Coördinaten O:	4,601662
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	3,107 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB107	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	55.000 m ²
Coördinaten X:	100.254 m
Coördinaten Y:	498.524 m
Coördinaten N:	52,471711
Coördinaten O:	4,581494
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
TSP07	
Type:	Puntbron
Hoogte:	23 m
Uitstroomopening:	2 m ²
Coördinaten X:	102.643 m
Coördinaten Y:	499.534 m
Coördinaten N:	52,481021
Coördinaten O:	4,616492
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,236 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
TSP17	
Type:	Puntbron
Hoogte:	31 m
Uitstroomopening:	0,7 m ²
Coördinaten X:	102.283 m
Coördinaten Y:	499.703 m
Coördinaten N:	52,482505
Coördinaten O:	4,611167
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,05 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG310	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	101.790 m
Coördinaten Y:	499.292 m

Coördinaten N:	52,478764
Coördinaten O:	4,603976
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
TSP12	
Type:	Puntbron
Hoogte:	37 m
Uitstroomopening:	1,7 m ²
Coördinaten X:	102.950 m
Coördinaten Y:	499.457 m
Coördinaten N:	52,480358
Coördinaten O:	4,621023
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1,576 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG302	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	392 m ²
Coördinaten X:	102.181 m
Coördinaten Y:	498.773 m
Coördinaten N:	52,474138
Coördinaten O:	4,609812
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY04	
Type:	Puntbron
Hoogte:	42 m
Uitstroomopening:	28,5 m ²
Coördinaten X:	101.214 m
Coördinaten Y:	499.799 m
Coördinaten N:	52,483264
Coördinaten O:	4,595416
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1,391 MW
Uittreesnelheid:	m/s
HOO11	

Type:	Puntbron
Hoogte:	94 m
Uitstroomopening:	0 m ²
Coördinaten X:	101.065 m
Coördinaten Y:	499.233 m
Coördinaten N:	52,478163
Coördinaten O:	4,593314
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
KF1 05	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	9 m
Uitstroomopening:	144,5 m ²
Coördinaten X:	102.365 m
Coördinaten Y:	498.756 m
Coördinaten N:	52,474003
Coördinaten O:	4,612523
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	4,995 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OXY09	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	86 m
Uitstroomopening:	0,4 m ²
Coördinaten X:	101.334 m
Coördinaten Y:	499.709 m
Coördinaten N:	52,482467
Coördinaten O:	4,597197
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	15,207 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
TSP03	
Type:	Puntbron
Hoogte:	24 m
Uitstroomopening:	0,4 m ²
Coördinaten X:	102.420 m
Coördinaten Y:	499.642 m
Coördinaten N:	52,48197
Coördinaten O:	4,613193
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,027 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY10	
Type:	Puntbron
Hoogte:	40 m
Uitstroomopening:	1,3 m ²
Coördinaten X:	101.228 m
Coördinaten Y:	499.638 m
Coördinaten N:	52,481819
Coördinaten O:	4,595648
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	19,552 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KBW03	
Type:	Puntbron
Hoogte:	34 m
Uitstroomopening:	1,4 m ²
Coördinaten X:	102.943 m
Coördinaten Y:	501.109 m
Coördinaten N:	52,495204
Coördinaten O:	4,620663
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,232 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG321	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	102.695 m
Coördinaten Y:	498.691 m
Coördinaten N:	52,47345
Coördinaten O:	4,61739
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB015	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	15 m
Uitstroomopening:	4.824 m ²
Coördinaten X:	100.970 m
Coördinaten Y:	499.110 m

Coördinaten N:	52,477048
Coördinaten O:	4,591936
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
DVL01B	
Type:	Puntbron
Hoogte:	40 m
Uitstroomopening:	1,8 m ²
Coördinaten X:	102.721 m
Coördinaten Y:	501.436 m
Coördinaten N:	52,498121
Coördinaten O:	4,617343
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1,289 MW
Uittreesnelheid:	m/s
PEFA04	
Type:	Puntbron
Hoogte:	46 m
Uitstroomopening:	1,7 m ²
Coördinaten X:	100.879 m
Coördinaten Y:	499.044 m
Coördinaten N:	52,476446
Coördinaten O:	4,590607
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1,083 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB024	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	15 m
Uitstroomopening:	3.600 m ²
Coördinaten X:	100.766 m
Coördinaten Y:	499.096 m
Coördinaten N:	52,476902
Coördinaten O:	4,588936
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB021	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	7 m
Uitstroomopening:	84.000 m ²
Coördinaten X:	100.200 m
Coördinaten Y:	498.850 m
Coördinaten N:	52,474635
Coördinaten O:	4,580646
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
DVL03B	
Type:	Puntbron
Hoogte:	48 m
Uitstroomopening:	2,1 m ²
Coördinaten X:	102.819 m
Coördinaten Y:	501.329 m
Coördinaten N:	52,497169
Coördinaten O:	4,618803
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	3,167 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY02	
Type:	Puntbron
Hoogte:	42 m
Uitstroomopening:	28,5 m ²
Coördinaten X:	101.195 m
Coördinaten Y:	499.778 m
Coördinaten N:	52,483074
Coördinaten O:	4,59514
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,391 MW
Uittreesnelheid:	m/s
SIFA03	
Type:	Puntbron
Hoogte:	150 m
Uitstroomopening:	4 m ²
Coördinaten X:	101.266 m
Coördinaten Y:	499.003 m
Coördinaten N:	52,476116
Coördinaten O:	4,59631
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	24,561 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
KF1 06	
Type:	Puntbron
Hoogte:	42 m
Uitstroomopening:	0,6 m ²
Coördinaten X:	102.381 m
Coördinaten Y:	498.852 m
Coördinaten N:	52,474867
Coördinaten O:	4,612743
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,024 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WBW02	
Type:	Puntbron
Hoogte:	100 m
Uitstroomopening:	5,3 m ²
Coördinaten X:	102.725 m
Coördinaten Y:	500.730 m
Coördinaten N:	52,491777
Coördinaten O:	4,617512
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	65,517 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
SIFA02	
Type:	Puntbron
Hoogte:	62 m
Uitstroomopening:	4,6 m ²
Coördinaten X:	101.515 m
Coördinaten Y:	498.953 m
Coördinaten N:	52,475691
Coördinaten O:	4,599982
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	11,009 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG040	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	336 m ²
Coördinaten X:	100.642 m
Coördinaten Y:	498.931 m

Coördinaten N:	52,475407
Coördinaten O:	4,587138
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
DSP08	
Type:	Puntbron
Hoogte:	45 m
Uitstroomopening:	2,4 m ²
Coördinaten X:	101.255 m
Coördinaten Y:	499.558 m
Coördinaten N:	52,481102
Coördinaten O:	4,596058
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	2,133 MW
Uittreesnelheid:	m/s
SIFA07	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	46 m
Uitstroomopening:	14,9 m ²
Coördinaten X:	101.340 m
Coördinaten Y:	498.975 m
Coördinaten N:	52,475871
Coördinaten O:	4,597403
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	3,397 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG211	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	101.201 m
Coördinaten Y:	498.832 m
Coördinaten N:	52,474573
Coördinaten O:	4,59538
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG230	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	112 m ²
Coördinaten X:	101.548 m
Coördinaten Y:	499.562 m
Coördinaten N:	52,481167
Coördinaten O:	4,600371
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG181	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	56 m ²
Coördinaten X:	100.685 m
Coördinaten Y:	499.072 m
Coördinaten N:	52,476679
Coördinaten O:	4,587748
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB091	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	22.000 m ²
Coördinaten X:	101.000 m
Coördinaten Y:	499.200 m
Coördinaten N:	52,47786
Coördinaten O:	4,592363
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
HOO16	
Type:	Puntbron
Hoogte:	90 m
Uitstroomopening:	3,6 m ²
Coördinaten X:	101.100 m
Coördinaten Y:	499.226 m
Coördinaten N:	52,478104
Coördinaten O:	4,593831
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	5,548 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB109	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	6.000 m ²
Coördinaten X:	101.977 m
Coördinaten Y:	499.261 m
Coördinaten N:	52,478504
Coördinaten O:	4,606733
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB094	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	5.000 m ²
Coördinaten X:	100.645 m
Coördinaten Y:	499.298 m
Coördinaten N:	52,478706
Coördinaten O:	4,587122
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
TSP04	
Type:	Puntbron
Hoogte:	24 m
Uitstroomopening:	0,4 m ²
Coördinaten X:	102.420 m
Coördinaten Y:	499.642 m
Coördinaten N:	52,48197
Coördinaten O:	4,613193
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,017 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG192	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	224 m ²
Coördinaten X:	101.015 m
Coördinaten Y:	498.938 m

Coördinaten N:	52,475507
Coördinaten O:	4,592626
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY19	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	16 m
Uitstroomopening:	1,6 m ²
Coördinaten X:	101.534 m
Coördinaten Y:	499.825 m
Coördinaten N:	52,483529
Coördinaten O:	4,600122
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1,611 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB34 02	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	102.367 m
Coördinaten Y:	499.739 m
Coördinaten N:	52,482837
Coördinaten O:	4,612398
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB027	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	29.600 m ²
Coördinaten X:	101.539 m
Coördinaten Y:	499.294 m
Coördinaten N:	52,478758
Coördinaten O:	4,600281
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
HOO07	

Type:	Puntbron
Hoogte:	72 m
Uitstroomopening:	4,9 m ²
Coördinaten X:	100.998 m
Coördinaten Y:	499.232 m
Coördinaten N:	52,478147
Coördinaten O:	4,592328
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	23,867 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB08	
Type:	Puntbron
Hoogte:	80 m
Uitstroomopening:	2 m ²
Coördinaten X:	101.447 m
Coördinaten Y:	499.730 m
Coördinaten N:	52,482667
Coördinaten O:	4,598857
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	5,61 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY22	
Type:	Puntbron
Hoogte:	80 m
Uitstroomopening:	2 m ²
Coördinaten X:	101.447 m
Coördinaten Y:	499.730 m
Coördinaten N:	52,482667
Coördinaten O:	4,598857
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	2,148 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB025	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	11 m
Uitstroomopening:	7.050 m ²
Coördinaten X:	101.924 m
Coördinaten Y:	498.811 m
Coördinaten N:	52,474455
Coördinaten O:	4,606024
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB029	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	6.600 m ²
Coördinaten X:	100.275 m
Coördinaten Y:	498.978 m
Coördinaten N:	52,475793
Coördinaten O:	4,581729
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG330	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	280 m ²
Coördinaten X:	102.585 m
Coördinaten Y:	498.667 m
Coördinaten N:	52,473224
Coördinaten O:	4,615775
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB10	
Type:	Puntbron
Hoogte:	40 m
Uitstroomopening:	1,8 m ²
Coördinaten X:	101.835 m
Coördinaten Y:	498.955 m
Coördinaten N:	52,47574
Coördinaten O:	4,604691
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	4,718 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB14	
Type:	Puntbron
Hoogte:	61 m
Uitstroomopening:	0,6 m ²
Coördinaten X:	102.095 m
Coördinaten Y:	498.823 m

Coördinaten N:	52,474579
Coördinaten O:	4,608539
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,531 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB105	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	5 m
Uitstroomopening:	3.200 m ²
Coördinaten X:	102.264 m
Coördinaten Y:	499.478 m
Coördinaten N:	52,480482
Coördinaten O:	4,610923
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB06	
Type:	Puntbron
Hoogte:	47 m
Uitstroomopening:	3,9 m ²
Coördinaten X:	101.321 m
Coördinaten Y:	499.172 m
Coördinaten N:	52,47764
Coördinaten O:	4,597092
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	3,907 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG062	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	840 m ²
Coördinaten X:	100.114 m
Coördinaten Y:	499.273 m
Coördinaten N:	52,478428
Coördinaten O:	4,579311
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
DSP07	

Type:	Puntbron
Hoogte:	41 m
Uitstroomopening:	17,9 m ²
Coördinaten X:	101.247 m
Coördinaten Y:	499.589 m
Coördinaten N:	52,48138
Coördinaten O:	4,595936
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
HOO05	
Type:	Puntbron
Hoogte:	72 m
Uitstroomopening:	4,6 m ²
Coördinaten X:	100.989 m
Coördinaten Y:	499.234 m
Coördinaten N:	52,478164
Coördinaten O:	4,592196
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	34,347 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WBW01	
Type:	Puntbron
Hoogte:	100 m
Uitstroomopening:	5,3 m ²
Coördinaten X:	102.673 m
Coördinaten Y:	500.740 m
Coördinaten N:	52,491862
Coördinaten O:	4,616745
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	22,095 MW
Uittreesnelheid:	m/s
HOO09	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	14,7 m ²
Coördinaten X:	101.149 m
Coördinaten Y:	499.217 m
Coördinaten N:	52,478027
Coördinaten O:	4,594553
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	26,083 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY08	
Type:	Puntbron
Hoogte:	42 m
Uitstroomopening:	28,5 m ²
Coördinaten X:	101.231 m
Coördinaten Y:	499.772 m
Coördinaten N:	52,483023
Coördinaten O:	4,595671
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,391 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG212	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	112 m ²
Coördinaten X:	101.174 m
Coördinaten Y:	498.916 m
Coördinaten N:	52,475325
Coördinaten O:	4,59497
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG010	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	672 m ²
Coördinaten X:	101.042 m
Coördinaten Y:	498.738 m
Coördinaten N:	52,473712
Coördinaten O:	4,593056
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY03	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	10 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	101.188 m
Coördinaten Y:	499.743 m

Coördinaten N:	52,482758
Coördinaten O:	4,595042
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1 MW
Uittreesnelheid:	m/s
HOO04D	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	41 m
Uitstroomopening:	25,1 m ²
Coördinaten X:	100.915 m
Coördinaten Y:	499.275 m
Coördinaten N:	52,478526
Coördinaten O:	4,5911
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
HOO14	
Type:	Puntbron
Hoogte:	26 m
Uitstroomopening:	3,8 m ²
Coördinaten X:	101.159 m
Coördinaten Y:	499.142 m
Coördinaten N:	52,477354
Coördinaten O:	4,594712
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	8,368 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB18VERZ	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	100.960 m
Coördinaten Y:	499.390 m
Coördinaten N:	52,479564
Coördinaten O:	4,591743
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG371	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	224 m ²
Coördinaten X:	100.731 m
Coördinaten Y:	499.545 m
Coördinaten N:	52,480934
Coördinaten O:	4,588348
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB16	
Type:	Puntbron
Hoogte:	15 m
Uitstroomopening:	0,7 m ²
Coördinaten X:	102.917 m
Coördinaten Y:	501.192 m
Coördinaten N:	52,495947
Coördinaten O:	4,620267
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,211 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB049	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	70 m
Uitstroomopening:	25 m ²
Coördinaten X:	101.065 m
Coördinaten Y:	499.229 m
Coördinaten N:	52,478127
Coördinaten O:	4,593315
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG252	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	224 m ²
Coördinaten X:	101.783 m
Coördinaten Y:	499.589 m
Coördinaten N:	52,481433
Coördinaten O:	4,603825
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG350	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	102.736 m
Coördinaten Y:	498.544 m
Coördinaten N:	52,472133
Coördinaten O:	4,618016
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
ENB12	
Type:	Puntbron
Hoogte:	40 m
Uitstroomopening:	2,5 m ²
Coördinaten X:	101.900 m
Coördinaten Y:	498.860 m
Coördinaten N:	52,474893
Coördinaten O:	4,605663
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	11,794 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
HTD01	
Type:	Puntbron
Hoogte:	9 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	103.529 m
Coördinaten Y:	499.273 m
Coördinaten N:	52,47876
Coördinaten O:	4,629574
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,116 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG051	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	448 m ²
Coördinaten X:	100.381 m
Coördinaten Y:	499.013 m

Coördinaten N:	52,476118
Coördinaten O:	4,583283
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
TSP01	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	37 m
Uitstroomopening:	1,1 m ²
Coördinaten X:	102.897 m
Coördinaten Y:	499.471 m
Coördinaten N:	52,480479
Coördinaten O:	4,620241
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,046 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG390	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	280 m ²
Coördinaten X:	100.735 m
Coördinaten Y:	499.409 m
Coördinaten N:	52,479712
Coördinaten O:	4,588429
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG161	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	100.281 m
Coördinaten Y:	499.205 m
Coördinaten N:	52,477834
Coördinaten O:	4,58178
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG053	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	112 m ²
Coördinaten X:	100.069 m
Coördinaten Y:	499.117 m
Coördinaten N:	52,477021
Coördinaten O:	4,578674
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG200	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	101.280 m
Coördinaten Y:	498.856 m
Coördinaten N:	52,474796
Coördinaten O:	4,596539
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG132	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	448 m ²
Coördinaten X:	101.246 m
Coördinaten Y:	499.154 m
Coördinaten N:	52,477471
Coördinaten O:	4,595991
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG410	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	280 m ²
Coördinaten X:	102.117 m
Coördinaten Y:	499.811 m
Coördinaten N:	52,48346
Coördinaten O:	4,608706
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB022	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	15 m
Uitstroomopening:	4.824 m ²
Coördinaten X:	101.308 m
Coördinaten Y:	498.921 m
Coördinaten N:	52,475383
Coördinaten O:	4,596941
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OXY23	
Type:	Puntbron
Hoogte:	80 m
Uitstroomopening:	2 m ²
Coördinaten X:	101.429 m
Coördinaten Y:	499.702 m
Coördinaten N:	52,482413
Coördinaten O:	4,598596
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,228 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
ENB01	
Type:	Puntbron
Hoogte:	61 m
Uitstroomopening:	0,5 m ²
Coördinaten X:	100.551 m
Coördinaten Y:	499.021 m
Coördinaten N:	52,476207
Coördinaten O:	4,585784
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,455 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
HOO08	
Type:	Puntbron
Hoogte:	21 m
Uitstroomopening:	1,2 m ²
Coördinaten X:	101.149 m
Coördinaten Y:	499.217 m

Coördinaten N:	52,478027
Coördinaten O:	4,594553
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,08 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB02	
Type:	Puntbron
Hoogte:	58 m
Uitstroomopening:	0,8 m ²
Coördinaten X:	100.947 m
Coördinaten Y:	499.410 m
Coördinaten N:	52,479742
Coördinaten O:	4,591549
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	9,2 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB04	
Type:	Puntbron
Hoogte:	9 m
Uitstroomopening:	0,3 m ²
Coördinaten X:	101.215 m
Coördinaten Y:	499.316 m
Coördinaten N:	52,478924
Coördinaten O:	4,595509
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,401 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY07	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	42 m
Uitstroomopening:	28,5 m ²
Coördinaten X:	101.231 m
Coördinaten Y:	499.772 m
Coördinaten N:	52,483023
Coördinaten O:	4,595671
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,391 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG273	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	392 m ²
Coördinaten X:	102.481 m
Coördinaten Y:	498.869 m
Coördinaten N:	52,47503
Coördinaten O:	4,614212
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG360	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	280 m ²
Coördinaten X:	101.577 m
Coördinaten Y:	499.393 m
Coördinaten N:	52,479651
Coördinaten O:	4,600824
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
SIFA04 2	
Type:	Puntbron
Hoogte:	5 m
Uitstroomopening:	6,8 m ²
Coördinaten X:	101.380 m
Coördinaten Y:	498.962 m
Coördinaten N:	52,475759
Coördinaten O:	4,597994
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	37,975 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OXY12	
Type:	Puntbron
Hoogte:	45 m
Uitstroomopening:	22,7 m ²
Coördinaten X:	101.312 m
Coördinaten Y:	499.818 m
Coördinaten N:	52,483444
Coördinaten O:	4,596856
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,276 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
ENB11	
Type:	Puntbron
Hoogte:	40 m
Uitstroomopening:	1,8 m ²
Coördinaten X:	101.822 m
Coördinaten Y:	498.965 m
Coördinaten N:	52,475829
Coördinaten O:	4,604499
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	5,367 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
KF2 02	
Type:	Puntbron
Hoogte:	130 m
Uitstroomopening:	4,6 m ²
Coördinaten X:	100.419 m
Coördinaten Y:	499.127 m
Coördinaten N:	52,477146
Coördinaten O:	4,583824
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	10,563 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
TSP09	
Type:	Puntbron
Hoogte:	24 m
Uitstroomopening:	0,7 m ²
Coördinaten X:	102.564 m
Coördinaten Y:	499.563 m
Coördinaten N:	52,481274
Coördinaten O:	4,615325
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,042 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
DVL06	
Type:	Puntbron
Hoogte:	34 m
Uitstroomopening:	0,5 m ²
Coördinaten X:	102.812 m
Coördinaten Y:	501.297 m

Coördinaten N:	52,496881
Coördinaten O:	4,618704
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,128 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG301	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	101.881 m
Coördinaten Y:	498.898 m
Coördinaten N:	52,475232
Coördinaten O:	4,605377
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB017	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	20 m ²
Coördinaten X:	100.418 m
Coördinaten Y:	498.469 m
Coördinaten N:	52,471233
Coördinaten O:	4,583916
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB093	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	50 m ²
Coördinaten X:	101.623 m
Coördinaten Y:	499.227 m
Coördinaten N:	52,478164
Coördinaten O:	4,601528
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB106	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	5 m
Uitstroomopening:	6.400 m ²
Coördinaten X:	102.179 m
Coördinaten Y:	499.397 m
Coördinaten N:	52,479745
Coördinaten O:	4,609684
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KF1_04	
Type:	Puntbron
Hoogte:	24 m
Uitstroomopening:	4 m ²
Coördinaten X:	102.361 m
Coördinaten Y:	498.817 m
Coördinaten N:	52,474551
Coördinaten O:	4,612454
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	13,068 MW
Uittreesnelheid:	m/s
PEFA05	
Type:	Puntbron
Hoogte:	32 m
Uitstroomopening:	5,2 m ²
Coördinaten X:	100.916 m
Coördinaten Y:	499.033 m
Coördinaten N:	52,476351
Coördinaten O:	4,591154
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,599 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KF1_09	
Type:	Puntbron
Hoogte:	80 m
Uitstroomopening:	3,4 m ²
Coördinaten X:	102.525 m
Coördinaten Y:	498.707 m
Coördinaten N:	52,473578
Coördinaten O:	4,614885
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	3,493 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB102	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	3 m
Uitstroomopening:	10.000 m ²
Coördinaten X:	100.593 m
Coördinaten Y:	499.183 m
Coördinaten N:	52,477667
Coördinaten O:	4,586375
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KBW06	
Type:	Puntbron
Hoogte:	24 m
Uitstroomopening:	0,7 m ²
Coördinaten X:	103.379 m
Coördinaten Y:	500.998 m
Coördinaten N:	52,494248
Coördinaten O:	4,627099
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KF1_07	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	34 m
Uitstroomopening:	5,9 m ²
Coördinaten X:	102.326 m
Coördinaten Y:	498.754 m
Coördinaten N:	52,473981
Coördinaten O:	4,611949
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	2,167 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB100	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	50 m ²
Coördinaten X:	100.857 m
Coördinaten Y:	499.737 m

Coördinaten N:	52,482672
Coördinaten O:	4,590171
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
REP01	
Type:	Puntbron
Hoogte:	12 m
Uitstroomopening:	1,5 m ²
Coördinaten X:	101.716 m
Coördinaten Y:	499.636 m
Coördinaten N:	52,481848
Coördinaten O:	4,602832
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,016 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KF2 01	
Type:	Puntbron
Hoogte:	61 m
Uitstroomopening:	0,4 m ²
Coördinaten X:	100.180 m
Coördinaten Y:	499.085 m
Coördinaten N:	52,476745
Coördinaten O:	4,580313
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,021 MW
Uittreesnelheid:	m/s
DSP03	
Type:	Puntbron
Hoogte:	44 m
Uitstroomopening:	1,4 m ²
Coördinaten X:	101.040 m
Coördinaten Y:	499.542 m
Coördinaten N:	52,480937
Coördinaten O:	4,592896
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	5,816 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ARO01	

Type:	Puntbron
Hoogte:	40 m
Uitstroomopening:	1,4 m ²
Coördinaten X:	102.897 m
Coördinaten Y:	501.142 m
Coördinaten N:	52,495496
Coördinaten O:	4,61998
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
DVL05	
Type:	Puntbron
Hoogte:	40 m
Uitstroomopening:	0,5 m ²
Coördinaten X:	102.705 m
Coördinaten Y:	501.388 m
Coördinaten N:	52,497688
Coördinaten O:	4,617115
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB039	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	20 m
Uitstroomopening:	6.500 m ²
Coördinaten X:	100.481 m
Coördinaten Y:	499.095 m
Coördinaten N:	52,476865
Coördinaten O:	4,584741
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
KF1_11	
Type:	Puntbron
Hoogte:	25 m
Uitstroomopening:	2,8 m ²
Coördinaten X:	102.560 m
Coördinaten Y:	498.767 m
Coördinaten N:	52,47412
Coördinaten O:	4,615391
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	13,068 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG031	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	56 m ²
Coördinaten X:	100.379 m
Coördinaten Y:	498.596 m
Coördinaten N:	52,47237
Coördinaten O:	4,583322
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB019	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	4 m
Uitstroomopening:	41.250 m ²
Coördinaten X:	101.875 m
Coördinaten Y:	498.766 m
Coördinaten N:	52,474045
Coördinaten O:	4,60531
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG150	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	280 m ²
Coördinaten X:	101.337 m
Coördinaten Y:	498.944 m
Coördinaten N:	52,475593
Coördinaten O:	4,597364
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG372	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	336 m ²
Coördinaten X:	100.993 m
Coördinaten Y:	499.437 m

Coördinaten N:	52,479989
Coördinaten O:	4,592222
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG081	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	280 m ²
Coördinaten X:	101.064 m
Coördinaten Y:	499.692 m
Coördinaten N:	52,482288
Coördinaten O:	4,593225
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG072	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	280 m ²
Coördinaten X:	100.968 m
Coördinaten Y:	499.792 m
Coördinaten N:	52,483177
Coördinaten O:	4,591796
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG373	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	101.224 m
Coördinaten Y:	499.407 m
Coördinaten N:	52,479742
Coördinaten O:	4,595626
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB035	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	13 m
Uitstroomopening:	4.700 m ²
Coördinaten X:	102.371 m
Coördinaten Y:	498.740 m
Coördinaten N:	52,47386
Coördinaten O:	4,612614
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG430	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	5.208 m ²
Coördinaten X:	101.660 m
Coördinaten Y:	500.299 m
Coördinaten N:	52,487801
Coördinaten O:	4,601901
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
DIV 03	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	2.500 m ²
Coördinaten X:	102.367 m
Coördinaten Y:	499.739 m
Coördinaten N:	52,482837
Coördinaten O:	4,612398
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG020	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	112 m ²
Coördinaten X:	100.443 m
Coördinaten Y:	498.503 m
Coördinaten N:	52,471541
Coördinaten O:	4,584279
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB096	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	50 m ²
Coördinaten X:	100.700 m
Coördinaten Y:	498.900 m
Coördinaten N:	52,475134
Coördinaten O:	4,587996
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB092	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	6.710 m ²
Coördinaten X:	101.656 m
Coördinaten Y:	500.130 m
Coördinaten N:	52,486282
Coördinaten O:	4,601869
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG082	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	101.381 m
Coördinaten Y:	499.473 m
Coördinaten N:	52,480351
Coördinaten O:	4,597927
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
DVL02P	
Type:	Puntbron
Hoogte:	45 m
Uitstroomopening:	1,4 m ²
Coördinaten X:	102.770 m
Coördinaten Y:	501.362 m

Coördinaten N:	52,497461
Coördinaten O:	4,618076
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,861 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG073	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	392 m ²
Coördinaten X:	101.073 m
Coördinaten Y:	499.898 m
Coördinaten N:	52,48414
Coördinaten O:	4,593325
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG251	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	224 m ²
Coördinaten X:	101.591 m
Coördinaten Y:	499.509 m
Coördinaten N:	52,480695
Coördinaten O:	4,601012
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB17	
Type:	Puntbron
Hoogte:	15 m
Uitstroomopening:	0,8 m ²
Coördinaten X:	102.914 m
Coördinaten Y:	501.180 m
Coördinaten N:	52,495839
Coördinaten O:	4,620225
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,341 MW
Uittreesnelheid:	m/s
DVL01P	

Type:	Puntbron
Hoogte:	40 m
Uitstroomopening:	1,8 m ²
Coördinaten X:	102.721 m
Coördinaten Y:	501.436 m
Coördinaten N:	52,498121
Coördinaten O:	4,617343
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	2,881 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG380	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	101.381 m
Coördinaten Y:	499.004 m
Coördinaten N:	52,476136
Coördinaten O:	4,598002
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB37	
Type:	Puntbron
Hoogte:	1 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	101.244 m
Coördinaten Y:	499.381 m
Coördinaten N:	52,479511
Coördinaten O:	4,595925
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KF2_04	
Type:	Puntbron
Hoogte:	130 m
Uitstroomopening:	4,6 m ²
Coördinaten X:	100.549 m
Coördinaten Y:	499.099 m
Coördinaten N:	52,476908
Coördinaten O:	4,585742
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	9,151 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY01	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	47 m
Uitstroomopening:	2,7 m ²
Coördinaten X:	101.170 m
Coördinaten Y:	499.615 m
Coördinaten N:	52,481606
Coördinaten O:	4,594798
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,92 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB016	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	12 m
Uitstroomopening:	42.750 m ²
Coördinaten X:	100.825 m
Coördinaten Y:	498.616 m
Coördinaten N:	52,472595
Coördinaten O:	4,589882
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY20	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	41 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	101.460 m
Coördinaten Y:	499.865 m
Coördinaten N:	52,483881
Coördinaten O:	4,599027
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,697 MW
Uittreesnelheid:	m/s
PEFA03	
Type:	Puntbron
Hoogte:	55 m
Uitstroomopening:	2,6 m ²
Coördinaten X:	100.840 m
Coördinaten Y:	499.053 m

Coördinaten N:	52,476523
Coördinaten O:	4,590032
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	3,152 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY17	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	80 m
Uitstroomopening:	2 m ²
Coördinaten X:	101.452 m
Coördinaten Y:	499.738 m
Coördinaten N:	52,482739
Coördinaten O:	4,598929
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	3,227 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB099	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	50 m ²
Coördinaten X:	100.325 m
Coördinaten Y:	499.700 m
Coördinaten N:	52,482286
Coördinaten O:	4,582347
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB103	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	5 m
Uitstroomopening:	37.500 m ²
Coördinaten X:	102.876 m
Coördinaten Y:	499.887 m
Coördinaten N:	52,484216
Coördinaten O:	4,619867
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KF2 03	

Type:	Puntbron
Hoogte:	17 m
Uitstroomopening:	2,5 m ²
Coördinaten X:	100.451 m
Coördinaten Y:	499.181 m
Coördinaten N:	52,477635
Coördinaten O:	4,584286
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	5,754 MW
Uittreesnelheid:	m/s
DIV 02	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	3 m
Uitstroomopening:	2.500 m ²
Coördinaten X:	102.366 m
Coördinaten Y:	499.739 m
Coördinaten N:	52,482837
Coördinaten O:	4,612383
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB03	
Type:	Puntbron
Hoogte:	23 m
Uitstroomopening:	2,6 m ²
Coördinaten X:	100.970 m
Coördinaten Y:	499.378 m
Coördinaten N:	52,479457
Coördinaten O:	4,591893
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	5,703 MW
Uittreesnelheid:	m/s
DVL02B	
Type:	Puntbron
Hoogte:	45 m
Uitstroomopening:	1,4 m ²
Coördinaten X:	102.770 m
Coördinaten Y:	501.362 m
Coördinaten N:	52,497461
Coördinaten O:	4,618076
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,1 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
DIV 01	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	2.500 m ²
Coördinaten X:	102.367 m
Coördinaten Y:	499.739 m
Coördinaten N:	52,482837
Coördinaten O:	4,612398
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
TSP06	
Type:	Puntbron
Hoogte:	20 m
Uitstroomopening:	0,2 m ²
Coördinaten X:	102.448 m
Coördinaten Y:	499.577 m
Coördinaten N:	52,481389
Coördinaten O:	4,613615
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,034 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB055	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	76 m
Uitstroomopening:	25 m ²
Coördinaten X:	100.919 m
Coördinaten Y:	499.269 m
Coördinaten N:	52,478472
Coördinaten O:	4,59116
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG420	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	56 m ²
Coördinaten X:	101.672 m
Coördinaten Y:	499.792 m

Coördinaten N:	52,483246
Coördinaten O:	4,602159
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG240	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	280 m ²
Coördinaten X:	101.655 m
Coördinaten Y:	499.702 m
Coördinaten N:	52,482436
Coördinaten O:	4,601923
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG311	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	101.808 m
Coördinaten Y:	499.092 m
Coördinaten N:	52,476969
Coördinaten O:	4,604272
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB030	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	20 m
Uitstroomopening:	50 m ²
Coördinaten X:	102.753 m
Coördinaten Y:	498.615 m
Coördinaten N:	52,472773
Coördinaten O:	4,618255
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY11	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	90 m
Uitstroomopening:	13,2 m ²
Coördinaten X:	101.327 m
Coördinaten Y:	499.780 m
Coördinaten N:	52,483104
Coördinaten O:	4,597083
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,276 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KF1 08	
Type:	Puntbron
Hoogte:	80 m
Uitstroomopening:	3,4 m ²
Coördinaten X:	102.470 m
Coördinaten Y:	498.719 m
Coördinaten N:	52,47368
Coördinaten O:	4,614074
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	4,748 MW
Uittreesnelheid:	m/s
TSP13	
Type:	Puntbron
Hoogte:	50 m
Uitstroomopening:	1,5 m ²
Coördinaten X:	103.152 m
Coördinaten Y:	499.459 m
Coördinaten N:	52,480396
Coördinaten O:	4,623996
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,457 MW
Uittreesnelheid:	m/s
PEFA01	
Type:	Puntbron
Hoogte:	36 m
Uitstroomopening:	1,5 m ²
Coördinaten X:	100.725 m
Coördinaten Y:	499.068 m
Coördinaten N:	52,476647
Coördinaten O:	4,588337
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,111 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KF1 01	
Type:	Puntbron
Hoogte:	65 m
Uitstroomopening:	2,8 m ²
Coördinaten X:	102.211 m
Coördinaten Y:	498.777 m
Coördinaten N:	52,474177
Coördinaten O:	4,610253
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	4,4 MW
Uittreesnelheid:	m/s
PEFA06	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	42 m
Uitstroomopening:	2 m ²
Coördinaten X:	101.054 m
Coördinaten Y:	499.012 m
Coördinaten N:	52,476176
Coördinaten O:	4,593188
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	15,976 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG241	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	224 m ²
Coördinaten X:	101.440 m
Coördinaten Y:	499.326 m
Coördinaten N:	52,479036
Coördinaten O:	4,598819
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG061	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	4,144 m ²
Coördinaten X:	99.977 m
Coördinaten Y:	498.979 m

Coördinaten N:	52,475772
Coördinaten O:	4,577343
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG113	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	224 m ²
Coördinaten X:	101.359 m
Coördinaten Y:	499.292 m
Coördinaten N:	52,478722
Coördinaten O:	4,597632
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG071	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	336 m ²
Coördinaten X:	100.425 m
Coördinaten Y:	499.548 m
Coördinaten N:	52,48093
Coördinaten O:	4,583843
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG064	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	5.208 m ²
Coördinaten X:	100.480 m
Coördinaten Y:	499.908 m
Coördinaten N:	52,484171
Coördinaten O:	4,584594
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG140	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	100.780 m
Coördinaten Y:	499.286 m
Coördinaten N:	52,478611
Coördinaten O:	4,589111
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
HOO04P	
Type:	Puntbron
Hoogte:	104 m
Uitstroomopening:	0 m ²
Coördinaten X:	100.915 m
Coördinaten Y:	499.275 m
Coördinaten N:	52,478526
Coördinaten O:	4,5911
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
SIFA01	
Type:	Puntbron
Hoogte:	44 m
Uitstroomopening:	0,9 m ²
Coördinaten X:	101.308 m
Coördinaten Y:	498.955 m
Coördinaten N:	52,475689
Coördinaten O:	4,596935
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,521 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
KBW02	
Type:	Puntbron
Hoogte:	11 m
Uitstroomopening:	1,2 m ²
Coördinaten X:	102.913 m
Coördinaten Y:	501.074 m
Coördinaten N:	52,494886
Coördinaten O:	4,620226
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,287 MW
Uittreesnelheid:	m/s
DVL04	
Type:	Puntbron
Hoogte:	40 m
Uitstroomopening:	2 m ²
Coördinaten X:	102.707 m
Coördinaten Y:	501.398 m
Coördinaten N:	52,497778
Coördinaten O:	4,617143
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	3,97 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KF1 10	
Type:	Puntbron
Hoogte:	17 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	102.544 m
Coördinaten Y:	498.793 m
Coördinaten N:	52,474353
Coördinaten O:	4,615151
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,368 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG122	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	112 m ²
Coördinaten X:	100.679 m
Coördinaten Y:	499.414 m
Coördinaten N:	52,479751
Coördinaten O:	4,587604
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY18	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	25 m
Uitstroomopening:	2,5 m ²
Coördinaten X:	101.526 m
Coördinaten Y:	499.830 m

Coördinaten N:	52,483573
Coördinaten O:	4,600004
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1,289 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OXY06	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	102.533 m
Coördinaten Y:	500.930 m
Coördinaten N:	52,493556
Coördinaten O:	4,614654
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB34 01	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	56,4 m ²
Coördinaten X:	101.905 m
Coördinaten Y:	499.925 m
Coördinaten N:	52,484464
Coördinaten O:	4,605568
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG183	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	112 m ²
Coördinaten X:	100.698 m
Coördinaten Y:	499.131 m
Coördinaten N:	52,47721
Coördinaten O:	4,587929
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG322	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	56 m ²
Coördinaten X:	102.664 m
Coördinaten Y:	498.616 m
Coördinaten N:	52,472773
Coördinaten O:	4,616945
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
ENB13	
Type:	Puntbron
Hoogte:	9 m
Uitstroomopening:	0,3 m ²
Coördinaten X:	101.905 m
Coördinaten Y:	499.925 m
Coördinaten N:	52,484464
Coördinaten O:	4,605568
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
TSP15	
Type:	Puntbron
Hoogte:	27 m
Uitstroomopening:	0,7 m ²
Coördinaten X:	102.534 m
Coördinaten Y:	499.679 m
Coördinaten N:	52,482314
Coördinaten O:	4,614865
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,056 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OXY14	
Type:	Puntbron
Hoogte:	24 m
Uitstroomopening:	4,3 m ²
Coördinaten X:	101.421 m
Coördinaten Y:	499.600 m
Coördinaten N:	52,481496
Coördinaten O:	4,598495
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,391 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
SIFA04 1	
Type:	Puntbron
Hoogte:	5 m
Uitstroomopening:	4,8 m ²
Coördinaten X:	101.377 m
Coördinaten Y:	498.946 m
Coördinaten N:	52,475614
Coördinaten O:	4,597952
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	37,975 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
TSP16	
Type:	Puntbron
Hoogte:	29 m
Uitstroomopening:	0,7 m ²
Coördinaten X:	102.542 m
Coördinaten Y:	499.677 m
Coördinaten N:	52,482297
Coördinaten O:	4,614983
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,144 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG100	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	280 m ²
Coördinaten X:	101.488 m
Coördinaten Y:	499.990 m
Coördinaten N:	52,485007
Coördinaten O:	4,599419
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB101	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	50 m ²
Coördinaten X:	100.993 m
Coördinaten Y:	498.701 m

Coördinaten N:	52,473375
Coördinaten O:	4,592341
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB35	
Type:	Puntbron
Hoogte:	1 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	101.708 m
Coördinaten Y:	499.016 m
Coördinaten N:	52,476276
Coördinaten O:	4,602813
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KBW07	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	27 m
Uitstroomopening:	5 m ²
Coördinaten X:	103.115 m
Coördinaten Y:	501.229 m
Coördinaten N:	52,496299
Coördinaten O:	4,623177
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,26 MW
Uittreesnelheid:	m/s
HOO02	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	14,7 m ²
Coördinaten X:	100.853 m
Coördinaten Y:	499.292 m
Coördinaten N:	52,478672
Coördinaten O:	4,590184
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	26,083 MW
Uittreesnelheid:	m/s
TSP05	

Type:	Puntbron
Hoogte:	19 m
Uitstroomopening:	0,6 m ²
Coördinaten X:	102.441 m
Coördinaten Y:	499.543 m
Coördinaten N:	52,481083
Coördinaten O:	4,613518
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,045 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB104	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	12 m
Uitstroomopening:	4.000 m ²
Coördinaten X:	102.550 m
Coördinaten Y:	498.540 m
Coördinaten N:	52,47208
Coördinaten O:	4,615279
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB36	
Type:	Puntbron
Hoogte:	1 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	102.127 m
Coördinaten Y:	498.905 m
Coördinaten N:	52,475319
Coördinaten O:	4,608997
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
HOO06	
Type:	Puntbron
Hoogte:	64 m
Uitstroomopening:	3,5 m ²
Coördinaten X:	101.013 m
Coördinaten Y:	499.150 m
Coördinaten N:	52,477412
Coördinaten O:	4,592562
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	6,779 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG272	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	280 m ²
Coördinaten X:	101.981 m
Coördinaten Y:	498.979 m
Coördinaten N:	52,47597
Coördinaten O:	4,606836
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WBW03	
Type:	Puntbron
Hoogte:	8 m
Uitstroomopening:	0,5 m ²
Coördinaten X:	102.902 m
Coördinaten Y:	500.650 m
Coördinaten N:	52,491075
Coördinaten O:	4,620131
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,234 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB108	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	32.540 m ²
Coördinaten X:	102.770 m
Coördinaten Y:	498.919 m
Coördinaten N:	52,475507
Coördinaten O:	4,618458
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
DSP01	
Type:	Puntbron
Hoogte:	22 m
Uitstroomopening:	14,8 m ²
Coördinaten X:	100.861 m
Coördinaten Y:	499.550 m

Coördinaten N:	52,480992
Coördinaten O:	4,59026
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG090	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	224 m ²
Coördinaten X:	101.329 m
Coördinaten Y:	499.538 m
Coördinaten N:	52,48093
Coördinaten O:	4,597151
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG111	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	392 m ²
Coördinaten X:	101.941 m
Coördinaten Y:	500.324 m
Coördinaten N:	52,488053
Coördinaten O:	4,606034
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG340	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	504 m ²
Coördinaten X:	102.443 m
Coördinaten Y:	498.640 m
Coördinaten N:	52,472968
Coördinaten O:	4,613689
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
DVL03P	

Type:	Puntbron
Hoogte:	48 m
Uitstroomopening:	2,1 m ²
Coördinaten X:	102.819 m
Coördinaten Y:	501.329 m
Coördinaten N:	52,497169
Coördinaten O:	4,618803
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	7,916 MW
Uittreesnelheid:	m/s
VL 01	
Type:	Puntbron
Hoogte:	11 m
Uitstroomopening:	0,4 m ²
Coördinaten X:	102.685 m
Coördinaten Y:	501.365 m
Coördinaten N:	52,49748
Coördinaten O:	4,616824
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,227 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG220	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	2.856 m ²
Coördinaten X:	100.151 m
Coördinaten Y:	498.696 m
Coördinaten N:	52,473246
Coördinaten O:	4,57995
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG063	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	2.184 m ²
Coördinaten X:	100.298 m
Coördinaten Y:	499.411 m
Coördinaten N:	52,479687
Coördinaten O:	4,581996
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB028	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	22.800 m ²
Coördinaten X:	100.925 m
Coördinaten Y:	498.925 m
Coördinaten N:	52,475381
Coördinaten O:	4,591304
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG450	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	56 m ²
Coördinaten X:	102.140 m
Coördinaten Y:	498.893 m
Coördinaten N:	52,475212
Coördinaten O:	4,60919
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
KF2_05	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	39 m
Uitstroomopening:	9,5 m ²
Coördinaten X:	100.627 m
Coördinaten Y:	499.063 m
Coördinaten N:	52,476592
Coördinaten O:	4,586895
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	4,373 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB098	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	50 m ²
Coördinaten X:	100.319 m
Coördinaten Y:	499.153 m

Coördinaten N:	52,47737
Coördinaten O:	4,582348
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
HOO01	
Type:	Puntbron
Hoogte:	28 m
Uitstroomopening:	5 m ²
Coördinaten X:	100.771 m
Coördinaten Y:	499.230 m
Coördinaten N:	52,478107
Coördinaten O:	4,588988
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	9,388 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KBW01	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	27 m
Uitstroomopening:	5 m ²
Coördinaten X:	103.115 m
Coördinaten Y:	501.229 m
Coördinaten N:	52,496299
Coördinaten O:	4,623177
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,26 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KF1 02	
Type:	Puntbron
Hoogte:	18 m
Uitstroomopening:	1,3 m ²
Coördinaten X:	102.321 m
Coördinaten Y:	498.825 m
Coördinaten N:	52,474619
Coördinaten O:	4,611865
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,357 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG121	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	336 m ²
Coördinaten X:	101.007 m
Coördinaten Y:	499.337 m
Coördinaten N:	52,479092
Coördinaten O:	4,592444
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG271	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	448 m ²
Coördinaten X:	101.481 m
Coördinaten Y:	499.091 m
Coördinaten N:	52,476928
Coördinaten O:	4,59946
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB018	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	5 m
Uitstroomopening:	163.800 m ²
Coördinaten X:	100.850 m
Coördinaten Y:	498.750 m
Coördinaten N:	52,473801
Coördinaten O:	4,590228
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
KF2_06	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	26 m
Uitstroomopening:	67,1 m ²
Coördinaten X:	100.474 m
Coördinaten Y:	499.092 m
Coördinaten N:	52,476837
Coördinaten O:	4,584639
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	4,645 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB095	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	50 m ²
Coördinaten X:	101.675 m
Coördinaten Y:	498.900 m
Coördinaten N:	52,47523
Coördinaten O:	4,602345
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
DSP06	
Type:	Puntbron
Hoogte:	41 m
Uitstroomopening:	17,9 m ²
Coördinaten X:	101.247 m
Coördinaten Y:	499.589 m
Coördinaten N:	52,48138
Coördinaten O:	4,595936
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,153 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
HOO12	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	33 m
Uitstroomopening:	19 m ²
Coördinaten X:	101.079 m
Coördinaten Y:	499.230 m
Coördinaten N:	52,478137
Coördinaten O:	4,593521
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,734 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG213	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	224 m ²
Coördinaten X:	101.194 m
Coördinaten Y:	499.018 m

Coördinaten N:	52,476244
Coördinaten O:	4,595248
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG131	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	392 m ²
Coördinaten X:	100.481 m
Coördinaten Y:	499.251 m
Coördinaten N:	52,478267
Coördinaten O:	4,584716
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG260	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	112 m ²
Coördinaten X:	101.195 m
Coördinaten Y:	499.329 m
Coördinaten N:	52,479039
Coördinaten O:	4,595212
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB15	
Type:	Puntbron
Hoogte:	14 m
Uitstroomopening:	0,7 m ²
Coördinaten X:	102.899 m
Coördinaten Y:	501.196 m
Coördinaten N:	52,495981
Coördinaten O:	4,620001
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,215 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WBW04	

Type:	Puntbron
Hoogte:	26 m
Uitstroomopening:	13,7 m ²
Coördinaten X:	103.082 m
Coördinaten Y:	500.629 m
Coördinaten N:	52,490903
Coördinaten O:	4,622784
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,906 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG182	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	56 m ²
Coördinaten X:	100.666 m
Coördinaten Y:	498.993 m
Coördinaten N:	52,475967
Coördinaten O:	4,587481
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
KF1 03	
Type:	Puntbron
Hoogte:	84 m
Uitstroomopening:	2,6 m ²
Coördinaten X:	102.330 m
Coördinaten Y:	498.750 m
Coördinaten N:	52,473946
Coördinaten O:	4,612009
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	3,389 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
HOO17	
Type:	Puntbron
Hoogte:	35 m
Uitstroomopening:	1,4 m ²
Coördinaten X:	100.890 m
Coördinaten Y:	499.198 m
Coördinaten N:	52,477831
Coördinaten O:	4,590744
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,328 MW
Uittreesnelheid:	m/s
OB097	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	8.050 m ²
Coördinaten X:	101.515 m
Coördinaten Y:	498.895 m
Coördinaten N:	52,47517
Coördinaten O:	4,599992
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB25VERZ	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	56,4 m ²
Coördinaten X:	101.181 m
Coördinaten Y:	498.978 m
Coördinaten N:	52,475883
Coördinaten O:	4,595063
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG162	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	280 m ²
Coördinaten X:	100.538 m
Coördinaten Y:	499.145 m
Coördinaten N:	52,47732
Coördinaten O:	4,585572
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WEG290	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	112 m ²
Coördinaten X:	101.801 m
Coördinaten Y:	498.930 m

Coördinaten N:	52,475512
Coördinaten O:	4,604195
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
ENB09	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	9 m
Uitstroomopening:	0,3 m ²
Coördinaten X:	100.925 m
Coördinaten Y:	499.325 m
Coördinaten N:	52,478976
Coördinaten O:	4,591239
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1 MW
Uittreesnelheid:	m/s
WBW05	
Type:	Puntbron
Hoogte:	1 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	102.997 m
Coördinaten Y:	500.725 m
Coördinaten N:	52,491758
Coördinaten O:	4,621518
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreesnelheid:	m/s
SIFA06	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	14 m
Uitstroomopening:	8,5 m ²
Coördinaten X:	101.425 m
Coördinaten Y:	498.910 m
Coördinaten N:	52,475296
Coördinaten O:	4,598665
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	1,478 MW
Uittreesnelheid:	m/s
PEFA02	

Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	32 m
Uitstroomopening:	8,3 m ²
Coördinaten X:	100.790 m
Coördinaten Y:	499.064 m
Coördinaten N:	52,476617
Coördinaten O:	4,589294
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	10,115 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG032	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	168 m ²
Coördinaten X:	100.330 m
Coördinaten Y:	498.739 m
Coördinaten N:	52,473651
Coördinaten O:	4,582577
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
VL 02	
Type:	Puntbron
Hoogte:	64 m
Uitstroomopening:	1,5 m ²
Coördinaten X:	102.709 m
Coördinaten Y:	501.363 m
Coördinaten N:	52,497464
Coördinaten O:	4,617177
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	8,257 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG112	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	504 m ²
Coördinaten X:	101.652 m
Coördinaten Y:	499.806 m
Coördinaten N:	52,48337
Coördinaten O:	4,601862
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C

Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
WEG171	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	2 m
Uitstroomopening:	224 m ²
Coördinaten X:	100.881 m
Coördinaten Y:	499.079 m
Coördinaten N:	52,476761
Coördinaten O:	4,590631
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OXY21	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	41 m
Uitstroomopening:	1 m ²
Coördinaten X:	101.438 m
Coördinaten Y:	499.827 m
Coördinaten N:	52,483538
Coördinaten O:	4,598709
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,719 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
OB023	
Type:	Oppervlaktebron
Hoogte:	14 m
Uitstroomopening:	2,100 m ²
Coördinaten X:	101.345 m
Coördinaten Y:	499.025 m
Coördinaten N:	52,476321
Coördinaten O:	4,597469
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s
HIS02	
Type:	Puntbron
Hoogte:	25 m
Uitstroomopening:	0,8 m ²
Coördinaten X:	101.765 m
Coördinaten Y:	500.213 m

Coördinaten N:	52,487038
Coördinaten O:	4,603461
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm3/s
Warmteinhoud:	0,001 MW
Uittreedsnelheid:	m/s

Emissietabel verbrandingsemissies (alle typen, per installatie)						
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB03'						2022
Basisgegevens						
Categorie:	Stoomketels					
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	110 MW					
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022					
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren					
Emissiepunt / schoorsteen :						
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>					
ENB03	100%					
Brandstofmix						
Gegevens voor brandstofmix 'Mix ENB03'						
Brandstoffen in mix						
	<i>Brandstoffen</i>	<i>Verbruik (jaar)</i>	<i>Stookwaarde</i>	<i>CO2 Factor</i>	<i>Zwavelgehalte</i>	
Aardgas	1.341.674,566 Nm3 ae	0,03168 GJ/Nm3 ae	56,4 kg CO2/GJ	gew. %		
Cokesovengas	54.909 GJ	1 GJ/GJ	42,8 kg CO2/GJ	gew. %		
Hoogovengas	1.047.834 GJ	1 GJ/GJ	247,4 kg CO2/GJ	gew. %		
Emissies						
	<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>				
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)						
Gemiddelde SO _x -concentratie						
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)						
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOStof</i>			
arseen		0,12244429 kg				
beryllium		0,14399698 kg				
cadmium		0,03498408 kg				
chroom		0,18679001 kg				
Fijn stof (<10 micrometer)		289,41028915 kg				
Fijn stof (<2,5 micrometer)		164,96386482 kg				
IJzer		34,67172399 kg				
Kobalt		0,14399698 kg				
koolmonoxide		10.689,35187699 kg				
Koolwaterstoffen (totaal VOS)		869,90740688 kg				
Koper		0,14399698 kg				
kwik		0,00324852 kg				
lood		0,34359366 kg				
Mangaan		0,26862777 kg				
methaan		229,0448698 kg				

nikkel	1,94598955 kg	
NMVOS	640,86253708 kg	
NOx	40.840,385 kg	
SO2	25.903,264 kg	
Totaal stof	366,34213817 kg	
Vanadium	0,14399698 kg	
Zink	1,55866579 kg	
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB13'		
2022		
Basisgegevens		
Categorie:	Dieselmotoren	
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	0,1 MW	
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022	
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren	
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
ENB13	100%	
Input Brandstof		
Aardgas		
Verbruik	0 Nm3 ae	
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae	
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ	
Zwavelgehalte	gew. %	
Emissies		
<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>	
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)		
Gemiddelde SO _x -concentratie		
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
NOx	250 kg	
Verbrandingsproces van installatiegroep 'Stookinstallaties kleiner dan 20 MWth (08B04)'		
2022		
Basisgegevens		
Categorie:	Stookinstallaties kleiner dan 20 MWth (08B04)	
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	0 MW	
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022	
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren	
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
Divers, overig, diffuus	100%	
Input Brandstof		
Aardgas		
Verbruik	0 Nm3 ae	
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae	
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ	
Zwavelgehalte	gew. %	
Emissies		
<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>	
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)		
Gemiddelde SO _x -concentratie		

Gemiddelde concentratie Stof (totaal)				
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Kooldioxide (CO2)		0 kg		
Verbrandingsproces van installatiegroep 'DVL03B'			2022	
Basisgegevens				
Categorie: oven				
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:		11 MW		
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:		18-04-2022		
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):		7.800 uren		
Emissiepunt / schoorsteen :				
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
DVL03B		100%		
Input Brandstof				
Aardgas				
Verbruik		0 Nm3 ae		
Stookwaarde		0,03168 GJ/Nm3 ae		
CO2 Factor		56,5 kg CO2/GJ		
Zwavelgehalte		gew. %		
Emissies				
<i>Concentraties</i>		<i>Jaargemiddelde</i>		
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)				
Gemiddelde SO _x -concentratie				
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)				
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)		184,32912 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)		105,0675984 kg		
Koolwaterstoffen (totaal VOS)		9,12346995 kg		
methaan		9,12346995 kg		
NO _x		2.125,76849889 kg		
Totaal stof		233,328 kg		
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB07'			2022	
Basisgegevens				
Categorie:		Stoomketels		
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:		56 MW		
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:		18-04-2022		
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):		7.800 uren		
Emissiepunt / schoorsteen :				
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
ENB07		100%		
Brandstofmix				
Gegevens voor brandstofmix 'Mix ENB07'				
Brandstoffen in mix				
<i>Brandstoffen</i>	<i>Verbruik (jaar)</i>	<i>Stookwaarde</i>	<i>CO2 Factor</i>	<i>Zwavelgehalte</i>
Aardgas	830.426,54 Nm3 ae	0,03168 GJ/Nm3 ae	56,4 kg CO2/GJ	gew. %
Cokesovengas	0 GJ	1 GJ/GJ	42,8 kg CO2/GJ	gew. %
Hoogovengas	799.947 GJ	1 GJ/GJ	247,4 kg CO2/GJ	gew. %

Emissies			
<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>		
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)			
Gemiddelde SO _x -concentratie			
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)			
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	771,14494537 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	439,55261886 kg		
koolmonoxide	51.450,0691413 kg		
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	1.771,69630896 kg		
methaan	41,31297195 kg		
NMVOS	1.730,38333701 kg		
NO _x	33.202,69970591 kg		
SO ₂	18.031,312 kg		
Totaal stof	976,13284224 kg		
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB16'			2022
Basisgegevens			
Categorie:	Stoomketels		
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	7,9 MW		
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022		
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren		
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
ENB16	100%		
Input Brandstof			
Aardgas			
Verbruik	0 Nm3 ae		
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae		
CO ₂ Factor	56,5 kg CO ₂ /GJ		
Zwavelgehalte	gew. %		
Emissies			
<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>		
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)			
Gemiddelde SO _x -concentratie			
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)			
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	86,293051 kg		
methaan	8,6293051 kg		
NMVOS	77,6637459 kg		
NO _x	2.177,32497569 kg		
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB25VERZ'			2022
Basisgegevens			
Categorie:	verwarming		
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	2 MW		
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022		
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren		
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		

ENB25VERZ	100%
Input Brandstof	
Aardgas	
Verbruik	0 Nm3 ae
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ
Zwavelgehalte	gew. %
Emissies	
	<i>Concentraties</i>
	<i>Jaargemiddelde</i>
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)	
Gemiddelde SO _x -concentratie	
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)	
	<i>Emissies naar lucht</i>
	<i>Jaarvracht</i>
	<i>NMVOS substof</i>
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	36 kg
methaan	3,6 kg
NMVOS	32,4 kg
NO _x	705,6 kg
Verbrandingsproces van installatiegroep 'TSP01'	
	2022
Basisgegevens	
Categorie:	oven
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	14 MW
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren
Emissiepunt / schoorsteen :	
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>
TSP01	100%
Input Brandstof	
Aardgas	
Verbruik	0 Nm3 ae
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ
Zwavelgehalte	gew. %
Emissies	
	<i>Concentraties</i>
	<i>Jaargemiddelde</i>
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)	
Gemiddelde SO _x -concentratie	
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)	
	<i>Emissies naar lucht</i>
	<i>Jaarvracht</i>
	<i>NMVOS substof</i>
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	110,136 kg
methaan	11,0136 kg
NMVOS	99,1224 kg
NO _x	3.215,9712 kg
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB02'	
	2022
Basisgegevens	
Categorie:	Stoomketels
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	110 MW
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren
Emissiepunt / schoorsteen :	

Naam emissiepunt		Aandeel emissiepunt per installatie				
ENB02		100%				
Brandstofmix						
Gegevens voor brandstofmix 'Mix_ENB02'						
Brandstoffen in mix						
Brandstoffen	Verbruik (jaar)	Stookwaarde	CO2 Factor	Zwavelgehalte		
Aardgas	406.540,284 Nm ³ ae	0,03168 GJ/Nm ³ ae	56,4 kg CO2/GJ	gew. %		
Cokesovengas	357.092 GJ	1 GJ/GJ	42,8 kg CO2/GJ	gew. %		
Hoogovengas	694.325 GJ	1 GJ/GJ	247,4 kg CO2/GJ	gew. %		
Emissies						
Concentraties	Jaargemiddelde					
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)						
Gemiddelde SO _x -concentratie						
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)						
Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof				
Fijn stof (<10 micrometer)	798,33990528 kg					
Fijn stof (<2,5 micrometer)	455,05374601 kg					
koolmonoxide	3.610,51026835 kg					
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	979,71334444 kg					
methaan	213,0587236 kg					
NMVOS	766,65462084 kg					
NO _x	23.437,789 kg					
SO ₂	32.892,39 kg					
Totaal stof	1.010,55684212 kg					
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB34_01'						2022
Basisgegevens						
Categorie:						
						verwarming
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:						0,9 MW
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:						18-04-2022
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):						7.800 uren
Emissiepunt / schoorsteen :						
Naam emissiepunt		Aandeel emissiepunt per installatie				
ENB34_01		100%				
Input Brandstof						
Aardgas						
Verbruik		0 Nm ³ ae				
Stookwaarde		0,03168 GJ/Nm ³ ae				
CO2 Factor		56,5 kg CO2/GJ				
Zwavelgehalte		gew. %				
Emissies						
Concentraties	Jaargemiddelde					
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)						
Gemiddelde SO _x -concentratie						
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)						
Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof				
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	1.260,538957 kg					

methaan	126,0538957 kg	
NMVOS	1.134,4850613 kg	
NOx	24.706,5635572 kg	
Verbrandingsproces van installatiegroep 'KBW01'		
2022		
Basisgegevens		
Categorie:		
	oven	
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	18 MW	
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022	
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren	
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
KBW01	100%	
Input Brandstof		
Aardgas		
Verbruik	0 Nm3 ae	
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae	
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ	
Zwavelgehalte	gew. %	
Emissies		
<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>	
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)		
Gemiddelde SO _x -concentratie		
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
acenaftaan	0,82783474 kg	
acenaftyleen	7,86736814 kg	
antracene	1,05944324 kg	
benzo[a]antracene	0,39748417 kg	
benzo[a]pyreen	0,3600862 kg	
benzo[b]fluoranteen	1,25247375 kg	
benzo[g,h,i]perylene	0,34290606 kg	
benzo[j]fluoranteen	0,34290606 kg	
benzo[k]fluoranteen	0,34290606 kg	
chryseen	0,42103843 kg	
dibenzo[a,h]antracene	0,34290606 kg	
fenantreen	4,98876999 kg	
fluoranteen	0,80303556 kg	
fluoreen	4,3870162 kg	
indeno[1,2,3-cd]pyreen	0,34300563 kg	
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	1.020,15293707 kg	
methaan	20,6045 kg	
naftaleen	4,64586397 kg	
NMVOS	999,54843707 kg	
NOx	9.519,279 kg	
pyreen	0,81065459 kg	
Verbrandingsproces van installatiegroep 'KBW07'		
2022		
Basisgegevens		
Categorie:		
	oven	

Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	6 MW	
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022	
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren	
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
KBW07	100%	
Input Brandstof		
Aardgas		
Verbruik	0 Nm3 ae	
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae	
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ	
Zwavelgehalte	gew. %	
Emissies		
<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>	
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)		
Gemiddelde SO _x -concentratie		
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
acenaftteen	5,54759811 kg	
acenaftyleen	11,41512309 kg	
antracéen	1,85112332 kg	
benzo[a]antracéen	0,80204349 kg	
benzo[a]pyreen	0,47288162 kg	
benzo[b]fluoranteen	0,47288162 kg	
benzo[g,h,i]peryleen	0,2467065 kg	
benzo[j]fluoranteen	0,19879992 kg	
benzo[k]fluoranteen	0,0394068 kg	
chryseen	0,82620294 kg	
dibenzo[a,h]antracéen	0,07932207 kg	
fenantreen	4,84920102 kg	
fluoranteen	2,38625876 kg	
fluoreen	6,66569307 kg	
indeno[1,2,3-cd]pyreen	0,0394068 kg	
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	95,60396293 kg	
methaan	0,8909 kg	
naftaleen	30,11517919 kg	
NMVOS	94,71306293 kg	
NO _x	831 kg	
pyreen	1,66230051 kg	
Verbrandingsproces van installatiegroep 'WBW03'		2022
Basisgegevens		
Categorie:		
	oven	
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	3 MW	
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022	
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren	
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WBW03	100%	
Input Brandstof		

Aardgas					
Verbruik	0 Nm3 ae				
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae				
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ				
Zwavelgehalte	gew. %				
Emissies					
<i>Concentraties</i>		<i>Jaargemiddelde</i>			
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)					
Gemiddelde SO _x -concentratie					
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)					
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>		
NO _x	80,497 kg				
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB04'				2022	
Basisgegevens					
Categorie:	Gasmotoren				
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	2,5 MW				
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022				
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren				
Emissiepunt / schoorsteen :					
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>				
ENB04	100%				
Input Brandstof					
Aardgas					
Verbruik	0 Nm3 ae				
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae				
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ				
Zwavelgehalte	gew. %				
Emissies					
<i>Concentraties</i>		<i>Jaargemiddelde</i>			
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)					
Gemiddelde SO _x -concentratie					
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)					
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>		
NO _x	756,177138 kg				
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB12'				2022	
Basisgegevens					
Categorie:	Stoomketels				
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	110 MW				
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022				
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren				
Emissiepunt / schoorsteen :					
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>				
ENB12	100%				
Brandstofmix					
Gegevens voor brandstofmix 'Mix ENB12'					
Brandstoffen in mix					
	<i>Brandstoffen</i>	<i>Verbruik (jaar)</i>	<i>Stookwaarde</i>	<i>CO2 Factor</i>	<i>Zwavelgehalte</i>
Aardgas	28.145.908,373 Nm3 ae	0,03168 GJ/Nm3 ae	56,4 kg CO2/GJ	gew. %	

Cokesovengas	0 GJ	1 GJ/GJ	42,8 $\frac{\text{kg}}{\text{CO}_2/\text{GJ}}$	gew. %
Hoogovengas	509.432 GJ	1 GJ/GJ	247,4 $\frac{\text{kg}}{\text{CO}_2/\text{GJ}}$	gew. %
Emissies				
<i>Concentraties</i>		<i>Jaargemiddelde</i>		
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)				
Gemiddelde SO _x -concentratie				
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)				
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)				
		180,68571205 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)				
		102,99085587 kg		
koolmonoxide				
		15.907,12989064 kg		
Koolwaterstoffen (totaal VOS)				
		1.161,692252 kg		
methaan				
		116,1692252 kg		
NMVOS				
		1.045,5230268 kg		
NO _x				
		62.797,494 kg		
SO ₂				
		10.542,839 kg		
Totaal stof				
		228,7160912 kg		
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB15'				2022
Basisgegevens				
Categorie:		Stoomketels		
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:		7,9 MW		
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:		18-04-2022		
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):		7.800 uren		
Emissiepunt / schoorsteen :				
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
ENB15		100%		
Input Brandstof				
Aardgas				
Verbruik		0 Nm ³ ae		
Stookwaarde		0,03168 GJ/Nm ³ ae		
CO ₂ Factor		56,5 kg CO ₂ /GJ		
Zwavelgehalte		gew. %		
Emissies				
<i>Concentraties</i>		<i>Jaargemiddelde</i>		
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)				
Gemiddelde SO _x -concentratie				
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)				
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Koolwaterstoffen (totaal VOS)				
		71,17574555 kg		
methaan				
		10,9501147 kg		
NMVOS				
		60,22563085 kg		
NO _x				
		1.938,1703019 kg		
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB17'				2022
Basisgegevens				
Categorie:		Stoomketels		
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:		7,9 MW		
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:		18-04-2022		
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):		7.800 uren		

Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
ENB17	100%		
Input Brandstof			
Aardgas			
Verbruik	0 Nm3 ae		
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae		
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ		
Zwavelgehalte	gew. %		
Emissies			
	<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>	
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)			
Gemiddelde SO _x -concentratie			
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)			
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	24,45662348 kg		
methaan	2,8950533 kg		
NMVOS	21,56157018 kg		
NO _x	489,64614512 kg		
Verbrandingsproces van installatiegroep 'Stationaire verbrandingsmotoren (08C06)'		2022	
Basisgegevens			
Categorie:			
	Stationaire verbrandingsmotoren (08C06)		
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	0 MW		
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022		
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren		
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
Divers, overig, diffuus	100%		
Input Brandstof			
Gas-/dieselolie			
Verbruik	211,54 ton		
Stookwaarde	42,7 GJ/ton		
CO2 Factor	72,5 kg CO2/GJ		
Zwavelgehalte	gew. %		
Emissies			
	<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>	
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)			
Gemiddelde SO _x -concentratie			
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)			
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Kooldioxide (CO ₂)	0 kg		
Verbrandingsproces van installatiegroep 'TSP12'		2022	
Basisgegevens			
Categorie:			
	oven		
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	8,6 MW		
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022		
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren		

Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
TSP12	100%	
Input Brandstof		
Aardgas		
Verbruik	0 Nm3 ae	
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae	
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ	
Zwavelgehalte	gew. %	
Emissies		
	<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)		
Gemiddelde SO _x -concentratie		
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>
		<i>NMVOS substof</i>
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	1.560,968 kg	
methaan	195,121 kg	
NMVOS	1.365,847 kg	
NO _x	5.580,4606 kg	
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB09'		2022
Basisgegevens		
Categorie:	Dieselmotoren	
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	0,9 MW	
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022	
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren	
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
ENB09	100%	
Input Brandstof		
Aardgas		
Verbruik	0 Nm3 ae	
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae	
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ	
Zwavelgehalte	gew. %	
Emissies		
	<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)		
Gemiddelde SO _x -concentratie		
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>
		<i>NMVOS substof</i>
NO _x	1.000 kg	
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB11'		2022
Basisgegevens		
Categorie:	Stoomketels	
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	110 MW	
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022	
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren	
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	

ENB11	100%					
Brandstofmix						
Gegevens voor brandstofmix 'Mix ENB11'						
Brandstoffen in mix						
<i>Brandstoffen</i>	<i>Verbruik (jaar)</i>	<i>Stookwaarde</i>	<i>CO2 Factor</i>	<i>Zwavelgehalte</i>		
Aardgas	817.977,883 Nm ³ ae	0,03168 GJ/Nm ³ ae	56,4 kg CO ₂ /GJ	gew. %		
Cokesovengas	423.625 GJ	1 GJ/GJ	42,8 kg CO ₂ /GJ	gew. %		
Hoogovengas	697.897 GJ	1 GJ/GJ	247,4 kg CO ₂ /GJ	gew. %		
Emissies						
<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>					
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)						
Gemiddelde SO _x -concentratie						
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)						
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>				
Fijn stof (<10 micrometer)	144,9281777 kg					
Fijn stof (<2,5 micrometer)	82,60906129 kg					
koolmonoxide	583,40126299 kg					
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	517,08229094 kg					
methaan	151,4624114 kg					
NMVOS	365,61987954 kg					
NO _x	22.439,243 kg					
SO ₂	18.759,193 kg					
Totaal stof	183,45338949 kg					
Verbrandingsproces van installatiegroep 'Stookinstallaties kleiner dan 20 MWth (08C04)'						2022
Basisgegevens						
Categorie:						
						Stookinstallaties kleiner dan 20 MWth (08C04)
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:						0 MW
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:						18-04-2022
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):						7.800 uren
Emissiepunt / schoorsteen :						
<i>Naam emissiepunt</i>						<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>
Divers, overig, diffuus						100%
Input Brandstof						
Aardgas						
Verbruik						210.552,923 Nm ³ ae
Stookwaarde						0,03168 GJ/Nm ³ ae
CO ₂ Factor						56,5 kg CO ₂ /GJ
Zwavelgehalte						gew. %
Emissies						
<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>					
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)						
Gemiddelde SO _x -concentratie						
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)						
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>				
Kooldioxide (CO ₂)	0 kg					

Verbrandingsproces van installatiegroep 'TSP13'		2022
Basisgegevens		
Categorie:		
	oven	
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	7,4 MW	
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022	
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren	
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
TSP13	100%	
Input Brandstof		
Aardgas		
Verbruik	0 Nm3 ae	
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae	
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ	
Zwavelgehalte	gew. %	
Emissies		
	<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)		
Gemiddelde SO _x -concentratie		
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>
		<i>NMVOS substof</i>
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	2.038,368 kg	
methaan	254,796 kg	
NMVOS	1.783,572 kg	
NO _x	13.886,382 kg	
Verbrandingsproces van installatiegroep 'DIV_02'		2022
Basisgegevens		
Categorie:		
	Huisgeneratoren en Noodvoorzieningen	
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	0,9 MW	
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022	
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren	
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
DIV_02	100%	
Input Brandstof		
Gas-/dieselolie		
Verbruik	0 ton	
Stookwaarde	42,7 GJ/ton	
CO2 Factor	72,5 kg CO2/GJ	
Zwavelgehalte	gew. %	
Emissies		
	<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)		
Gemiddelde SO _x -concentratie		
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>
		<i>NMVOS substof</i>
benzeen	11,07172 kg	1
Etheen	110,7172 kg	1

Fijn stof (<10 micrometer)	147,724 kg			
Kooldioxide (CO2)	551.564,4 kg			
koolmonoxide	1.107,172 kg			
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	1.107,172 kg			
methaan	664,3032 kg			
N2O	4,428 kg			
SO2	6,736 kg			
tolueen	22,14344 kg	1		
Totaal stof	147,724 kg			
Verbrandingsproces van installatiegroep 'DVL02B'		2022		
Basisgegevens				
Categorie:				
	oven			
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	6,8 MW			
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022			
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren			
Emissiepunt / schoorsteen :				
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>			
DVL02B	100%			
Input Brandstof				
Aardgas				
Verbruik	0 Nm3 ae			
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae			
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ			
Zwavelgehalte	gew. %			
Emissies				
	<i>Concentraties</i>		<i>Jaargemiddelde</i>	
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)				
Gemiddelde SO _x -concentratie				
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)				
	<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	166,170496 kg			
Fijn stof (<2,5 micrometer)	94,71718272 kg			
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	9,31971334 kg			
methaan	9,31971334 kg			
NO _x	2.861,15199681 kg			
Totaal stof	210,3424 kg			
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB10'		2022		
Basisgegevens				
Categorie:				
	Stoomketels			
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	110 MW			
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022			
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren			
Emissiepunt / schoorsteen :				
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>			
ENB10	100%			
Brandstofmix				
Gegevens voor brandstofmix 'Mix ENB10'				
Brandstoffen in mix				
	<i>Brandstoffen</i>	<i>Verbruik (jaar)</i>	<i>Stookwaarde</i>	<i>CO2 Factor</i>
			<i>Zwavelgehalte</i>	

Aardgas	588.120,063 Nm ³ ae	0,03168 GJ/Nm ³ ae	56,4 kg CO ₂ /GJ	gew. %
Cokesovengas	218.415 GJ	1 GJ/GJ	42,8 kg CO ₂ /GJ	gew. %
Hoogovengas	520.489 GJ	1 GJ/GJ	247,4 kg CO ₂ /GJ	gew. %
Emissies				
<i>Concentraties</i>		<i>Jaargemiddelde</i>		
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)				
Gemiddelde SO _x -concentratie				
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)				
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)		227,5696883 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)		129,71472233 kg		
koolmonoxide		2.973,35053318 kg		
Koolwaterstoffen (totaal VOS)		491,42013541 kg		
methaan		156,5551646 kg		
NMVOS		334,86497081 kg		
NO _x		31.286,506 kg		
SO ₂		29.559,036 kg		
Totaal stof		288,06289659 kg		
Verbrandingsproces van installatiegroep 'ENB18VERZ'				2022
Basisgegevens				
Categorie:		Dieselmotoren		
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:		0,9 MW		
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:		18-04-2022		
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):		7.800 uren		
Emissiepunt / schoorsteen :				
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
ENB18VERZ		100%		
Input Brandstof				
Aardgas				
Verbruik		0 Nm ³ ae		
Stookwaarde		0,03168 GJ/Nm ³ ae		
CO ₂ Factor		56,5 kg CO ₂ /GJ		
Zwavelgehalte		gew. %		
Emissies				
<i>Concentraties</i>		<i>Jaargemiddelde</i>		
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)				
Gemiddelde SO _x -concentratie				
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)				
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Koolwaterstoffen (totaal VOS)		12.000 kg		
methaan		1.200 kg		
NMVOS		10.800 kg		
NO _x		1.000 kg		
Verbrandingsproces van installatiegroep 'DVL01B'				2022
Basisgegevens				
Categorie:		oven		

Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	5 MW	
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	18-04-2022	
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	7.800 uren	
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
DVL01B	100%	
Input Brandstof		
Aardgas		
Verbruik	0 Nm3 ae	
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae	
CO2 Factor	56,5 kg CO2/GJ	
Zwavelgehalte	gew. %	
Emissies		
<i>Concentraties</i>		
<i>Jaargemiddelde</i>		
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂)		
Gemiddelde SO _x -concentratie		
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	325,143934 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	185,33204238 kg	
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	110,25089265 kg	
methaan	110,25089265 kg	
NO _x	3.550,07874329 kg	
Totaal stof	411,5746 kg	

Emissietabel specifieke procesemissies		
Productieproces 'ENB36'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P05	
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie	
Naam proces	ENB36	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
ENB36	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
benzeen	88,0432 kg	1
Fijn stof (<10 micrometer)	0,16948316 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	0,14527128 kg	
koolmonoxide	1.037,652 kg	
methaan	3.065,79 kg	
NH ₃	2,67274 kg	
NMVOS	329,3759 kg	
SO ₂	5,97436 kg	
tolueen	5,5027 kg	1
Totaal stof	0,172942 kg	
Zwavelwaterstof	5,5027 kg	

Productieproces 'HOO02'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO02		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
HOO02	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
SO2	285 kg		
Zwavelwaterstof	39 kg		
Productieproces 'HOO11'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO11		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
HOO11	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	3.387,19322928 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	2.116,9957683 kg		
koolmonoxide	4.158.769,78456751 kg		
Totaal stof	21.169,957683 kg		
Productieproces 'HOO17'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO17		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
HOO17	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	407,16941799 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	383,76887673 kg		
Totaal stof	468,01082528 kg		
Productieproces 'KF1_03'		2022	
Basisgegevens			

Proces code	08P04		
Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF1_03		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
KF1_03	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
Fijn stof (<10 micrometer)		540,1196738 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		467,9575236 kg	
methaan		893,67958753 kg	
NMVOS		4.919,00287593 kg	
NOx		113.863,69513463 kg	
SO2		111.381,4104 kg	
Totaal stof		609,15274 kg	
Productieproces 'OB092'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB092		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OB092	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
Fijn stof (<10 micrometer)		0 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		0 kg	
Totaal stof		0 kg	
Productieproces 'OB108'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB108		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OB108	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
Fijn stof (<10 micrometer)		3.905,877 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		195,29385 kg	
Totaal stof		19.529,385 kg	

Productieproces 'OXY08'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY08		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OXY08	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	330 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	210 kg		
Totaal stof	3.000 kg		
Productieproces 'OXY14'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY14		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OXY14	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs substof</i>	
arsen	2,52970497 kg		
beryllium	6,32633256 kg		
cadmium	2,85264603 kg		
chroom	3,79662759 kg		
Fijn stof (<10 micrometer)	3.273,9153924 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	3.141,6359826 kg		
Kobalt	6,32633256 kg		
Koper	6,32633256 kg		
kwik	0,18962437 kg		
lood	29,395917 kg		
Mangaan	26,25759234 kg		
nikkel	12,65266512 kg		
Totaal stof	3.306,9852449 kg		
Vanadium	6,32633256 kg		
Zink	105,2870661 kg		
Productieproces '01 Productie van staal 08P01'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	01 Productie van staal 08P01		
Productiecijfers proces			

Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI			
Hoeveelheid	██████████			
Eenheid	ton			
Emissiepunt / schoorsteen :				
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie			
Divers, overig, diffuus	100%			
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>		<i>NMVOS substof</i>
NOx		0 kg		
Input Brandstof				
Aardgas				
Verbruik	13.858.704,581 Nm3 ae			
Stookwaarde	0,03168 GJ/Nm3 ae			
CO2 Factor	56,3 kg CO2/GJ			
Zwavelgehalte	gew. %			
Productieproces '05 Overige processen in de ijzer- en staalproductie 08P05'				2022
Basisgegevens				
Proces code	08P05			
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie			
Naam proces	05 Overige processen in de ijzer- en staalproductie 08P05			
Productiecijfers proces				
Productomschrijving	overig			
Hoeveelheid	0			
Eenheid				
Emissiepunt / schoorsteen :				
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie			
Divers, overig, diffuus	100%			
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>		<i>NMVOS substof</i>
NOx		0 kg		
ProcessEmissies Brandstofmix				
Mix 'Aardgas/Cokesovengas/Hoogovengas/Oxystaalovengas'				
Brandstoffen in mix				
<i>Brandstoffen</i>	<i>Verbruik (jaar)</i>	<i>Stookwaarde</i>	<i>CO2 Factor</i>	<i>Zwavelgehalte</i>
Aardgas	187.055.102,686 Nm3 ae	0,03165 GJ/Nm3 ae	56,3 kg CO2/GJ	gew. %
Cokesovengas	4.113.191 GJ	1 GJ/GJ	42,8 kg CO2/GJ	gew. %
Hoogovengas	428.758,756 GJ	1 GJ/GJ	247,4 kg CO2/GJ	gew. %
Oxystaalovengas	903.992 GJ	1 GJ/GJ	191,9 kg CO2/GJ	gew. %
Productieproces 'DSP08'				2022
Basisgegevens				
Proces code	08P05			
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie			
Naam proces	DSP08			
Productiecijfers proces				
Productomschrijving	overig			
Hoeveelheid	0			
Eenheid				

Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
DSP08		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		1.851,0305772 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		1.721,4584368 kg	
Totaal stof		1.851,0305772 kg	
Productieproces 'DVL06'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	DVL06		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
DVL06		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fluor en zijn anorganische verbindingen (als HF)		8,19434997 kg	
NMVOS		1,0923937 kg	
NOx		208,64719625 kg	
Productieproces 'OXY15'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY15		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OXY15		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
acenaftteen		0,094 kg	
acenaftyleen		1,354 kg	
antraceen		4,361 kg	
benzeen		35,92 kg	1
benzo[a]antraceen		0,058 kg	
benzo[a]pyreen		0,02 kg	
benzo[b]fluoranteen		0,045 kg	
benzo[g,h,i]peryleen		0,013 kg	
benzo[k]fluoranteen		0,014 kg	
chryseen		0,04 kg	
dibenzo[a,h]antraceen		0,009 kg	
fenantreen		1,449 kg	
fenol		1.212,06 kg	1
Fijn stof (<10 micrometer)		330 kg	

Fijn stof (<2,5 micrometer)	210 kg	
fluoranteen	0,235 kg	
fluoreen	1,675 kg	
indeno[1,2,3-cd]pyreen	0,022 kg	
methaan	19.452,084 kg	
naftaleen	7,63 kg	
NMVOS	1.292,456 kg	
NOx	38.164,252 kg	
pyreen	0,108 kg	
tolueen	19,7 kg	1
Totaal stof	3.000 kg	
xyleen	19,7 kg	1
Productieproces 'OXY16'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P01	
Omschrijving proces	Productie van staal	
Naam proces	OXY16	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OXY16	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arsen	1,49858015 kg	
beryllium	3,74195283 kg	
cadmium	0,75018958 kg	
chroom	3,14827762 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)	960,3 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	921,5 kg	
IJzer	300,43563568 kg	
Kobalt	3,74195283 kg	
Koper	3,74195283 kg	
kwik	0,11243849 kg	
lood	5,99072256 kg	
Mangaan	3,86788393 kg	
nikkel	7,50189581 kg	
Totaal stof	970 kg	
Vanadium	3,74195283 kg	
Zink	18,52986256 kg	
Productieproces 'PEFA01'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P03	
Omschrijving proces	Productie van sinter	
Naam proces	PEFA01	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		

<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
PEFA01	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	11.349,65426913 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	8.512,24070185 kg	
Totaal stof	14.187,06783642 kg	
Productieproces 'PEFA03'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P03	
Omschrijving proces	Productie van sinter	
Naam proces	PEFA03	
<i>Productiecijfers proces</i>		
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
PEFA03	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
acenaftteen	2,6937382 kg	
acenaftyleen	2,5022217 kg	
antracéen	3,96751835 kg	
arseen	15,75242294 kg	
benzo[a]antracéen	2,7265696 kg	
benzo[a]pyreen	1,17235458 kg	
benzo[b]fluoranteen	3,165885 kg	
benzo[g,h,i]peryleen	0,96715833 kg	
benzo[j]fluoranteen	1,32791288 kg	
benzo[k]fluoranteen	0,7801366 kg	
beryllium	4,33487729 kg	
cadmium	1,62393399 kg	
chroom	41,73010288 kg	
chryseen	7,01790718 kg	
dibenzo[a,h]antracéen	0,39495393 kg	
Dioxines en furanen	0,00013206 kg	
fenantreen	56,548178 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)	40.427,27090385 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	30.320,45317789 kg	
Fluor en zijn anorganische verbindingen (als HF)	8.072,29426186 kg	
fluoranteen	22,2460095 kg	
fluoreen	7,9280014 kg	
indeno[1,2,3-cd]pyreen	0,93549948 kg	
Kobalt	4,22433397 kg	
koolmonoxide	2.437.779,22299626 kg	
Koper	24,51692894 kg	
kwik	42,79079234 kg	
lood	521,26438818 kg	
Mangaan	83,10488794 kg	
methaan	11.054,33188777 kg	
naftaleen	122,613554 kg	
nikkel	27,70162931 kg	

NMVOS	30.794,21025879 kg	
NOx	2.041.509,659991 kg	
pyreen	9,46580073 kg	
SO2	291.086,70866767 kg	
Totaal stof	50.534,08862982 kg	
Vanadium	37,82160696 kg	
Zink	132,96782071 kg	
zoutzuur	4.240,4056209 kg	
Productieproces 'SIFA02'		
2022		
Basisgegevens		
Proces code	08P03	
Omschrijving proces	Productie van sinter	
Naam proces	SIFA02	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
SIFA02	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arsen	1,080196 kg	
beryllium	4,525562 kg	
cadmium	0,696011 kg	
chroom	5,07277 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)	6.084,93762077 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	5.408,83344069 kg	
IJzer	181,51596 kg	
Kobalt	3,65292 kg	
Koper	4,556806 kg	
kwik	0,118625 kg	
lood	5,953442 kg	
Mangaan	3,57408 kg	
nikkel	6,940767 kg	
Totaal stof	7.512,26866762 kg	
Vanadium	4,525854 kg	
Zink	26,53404 kg	
Productieproces 'SIFA03'		
2022		
Basisgegevens		
Proces code	08P03	
Omschrijving proces	Productie van sinter	
Naam proces	SIFA03	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
SIFA03	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
acenaftien	10,09318523 kg	

acenaftyleen	11,80913357 kg
antracene	2,16606494 kg
arsen	1,10326394 kg
benzeen	5.512,31033928 kg 1
benzo[a]antracene	1,58803564 kg
benzo[a]pyreen	1,60207499 kg
benzo[b]fluoranteen	1,61702906 kg
benzo[g,h,i]peryleen	1,6014498 kg
benzo[j]fluoranteen	12,63750861 kg
benzo[k]fluoranteen	1,59261381 kg
beryllium	1,6575887 kg
cadmium	0,91098665 kg
chrom	2,49901538 kg
chryseen	1,61116771 kg
dibenzo[a,h]antracene	1,58159475 kg
Dioxines en furanen	0,00002526 kg
fenantreen	12,97854465 kg
Fijn stof (<10 micrometer)	7.809,24960664 kg
Fijn stof (<2,5 micrometer)	227,88357789 kg
Fluor en zijn anorganische verbindingen (als HF)	507,76427463 kg
fluoranteen	2,57248387 kg
fluoreen	8,28905383 kg
indeno[1,2,3-cd]pyreen	1,59910021 kg
Kobalt	1,29450627 kg
koolmonoxide	30.139.022,9506988 kg
Koper	3,38894677 kg
kwik	1,9133861 kg
lood	25,22939337 kg
Mangaan	5,25576072 kg
methaan	169.014,76026892 kg
naftaleen	565,22359991 kg
nikkel	8,96632333 kg
NMVOS	237.454,06839663 kg
NOx	767.705,58399763 kg
pyreen	1,87954489 kg
SO2	1.153.099,65458443 kg
Totaal stof	7.869,38555081 kg
Vanadium	1,30301408 kg
Zink	18,12958649 kg
zoutzuur	899,83099307 kg
Productieproces 'SIFA06'	
2022	
Basisgegevens	
Proces code	08P03
Omschrijving proces	Productie van sinter
Naam proces	SIFA06
Productiecijfers proces	
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)
Hoeveelheid	0
Eenheid	
Emissiepunt / schoorsteen :	
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie

SIFA06	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		1.740 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		900 kg	
Totaal stof		6.000 kg	
Productieproces 'TSP06'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	TSP06		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
TSP06	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		603,59410188 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		519,2207328 kg	
Totaal stof		649,025916 kg	
Productieproces 'TSP15'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	TSP15		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
TSP15	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Antimoon		0,13031427 kg	
arsen		0,26040061 kg	
cadmium		0,26040061 kg	
chroom		0,57759564 kg	
chroom (VI)		0,14554176 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		325,9674 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		162,9837 kg	
Kobalt		0,26040061 kg	
Koper		0,37265208 kg	
kwik		0,00278065 kg	
lood		0,27806455 kg	
Mangaan		0,26040061 kg	
nikkel		1,1116884 kg	
Thallium		0,26040061 kg	
Totaal stof		465,6677 kg	
Vanadium		0,26040061 kg	

Productieproces 'WEG051'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG051		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG051	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		61,67261803 kg	
Totaal stof		321,2944197 kg	
Productieproces 'WEG132'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG132		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG132	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		1.824,44274904 kg	
Totaal stof		9.504,75742751 kg	
Productieproces 'WEG273'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG273		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG273	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		1.756,53347495 kg	
Totaal stof		9.150,97204416 kg	
Productieproces 'WEG350'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG350		

Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG350	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	177,27302032 kg		
Totaal stof	923,53517666 kg		
Productieproces 'WEG420'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG420		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG420	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	0,35170832 kg		
Totaal stof	1,83228674 kg		
Productieproces 'WEG430'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG430		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG430	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	210,99656067 kg		
Totaal stof	1.099,22392923 kg		
Productieproces 'HOO07'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO07		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			

<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
H0007		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arseen		0,59073211 kg	
beryllium		0,54886321 kg	
cadmium		0,10962039 kg	
chroom		84,49905246 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		2.215,87110545 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		1.929,11131533 kg	
IJzer		439,24282226 kg	
Kobalt		0,87544063 kg	
Koper		2,58064674 kg	
kwik		0,01697594 kg	
lood		1,90313181 kg	
Mangaan		11,87554251 kg	
methaan		343,37025536 kg	
nikkel		73,23251213 kg	
NMVOS		3.090,33229825 kg	
NOx		86.938,077279 kg	
SO2		77.119,5005601 kg	
Totaal stof		2.606,90718288 kg	
Vanadium		1,4235426 kg	
Zink		66,6857387 kg	
Productieproces 'KF1_04'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P04		
Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF1_04		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
KF1_04		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		956,7558 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		889,1064 kg	
Totaal stof		966,42 kg	
Productieproces 'OB028'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB028		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OB028		100%	

<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		835,65909 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		250,697727 kg	
Totaal stof		4.178,29545 kg	
Productieproces 'OB095'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB095		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB095	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		802,337556 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		40,1168778 kg	
Totaal stof		4.011,68778 kg	
Productieproces 'OB117'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB117		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB117	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		889,82233 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		44,4911165 kg	
Totaal stof		4.449,11165 kg	
Productieproces 'DVL01P'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	DVL01P		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
DVL01P	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		655,532125 kg	

Fijn stof (<2,5 micrometer)	373,65331125 kg		
NMVOS	1.602,53153221 kg		
NOx	6.158,29974519 kg		
Totaal stof	829,7875 kg		
Productieproces 'PEFA05'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P03		
Omschrijving proces	Productie van sinter		
Naam proces	PEFA05		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
PEFA05	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		1.500 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		700 kg	
Totaal stof		10.000 kg	
Productieproces 'SIFA04_2'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P03		
Omschrijving proces	Productie van sinter		
Naam proces	SIFA04_2		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
SIFA04_2	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arsen		0 kg	
beryllium		0 kg	
cadmium		0 kg	
chroom		0 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		0 kg	
Koper		0 kg	
kwik		0 kg	
lood		0 kg	
Mangaan		0 kg	
nikkel		0 kg	
Totaal stof		0 kg	
Vanadium		0 kg	
Zink		0 kg	
Productieproces 'TSP05'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		

Naam proces	TSP05		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
TSP05	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
chrom (VI)	1,12 kg		
Productieproces 'WEG032'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG032		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG032	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	400,58705926 kg		
Totaal stof	2.086,92918915 kg		
Productieproces 'WEG062'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG062		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG062	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	288,32245296 kg		
Totaal stof	1.502,06685175 kg		
Productieproces 'WEG072'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG072		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			

<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG072		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		553,35914574 kg	
Totaal stof		2.882,82241429 kg	
Productieproces 'WEG090'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG090		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG090		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		302,70075339 kg	
Totaal stof		1.576,97315284 kg	
Productieproces 'WEG140'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG140		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG140		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		1,06044563 kg	
Totaal stof		5,5245792 kg	
Productieproces 'WEG252'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG252		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG252		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		0,39075882 kg	
Totaal stof		2,03572725 kg	

Productieproces 'WEG271'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG271		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG271	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs stof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		3.456,09196521 kg	
Totaal stof		18.005,12282106 kg	
Productieproces 'WEG301'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG301		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG301	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs stof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		1.197,95719395 kg	
Totaal stof		6.240,97004033 kg	
Productieproces 'WEG322'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG322		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG322	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs stof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		258,97663301 kg	
Totaal stof		1.349,18460852 kg	
Productieproces 'WEG371'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG371		

Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG371	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	190,17765246 kg	
Totaal stof	990,76414191 kg	
Productieproces 'WEG373'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	WEG373	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG373	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	530,3171617 kg	
Totaal stof	2.762,78112003 kg	
Productieproces 'WEG410'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	WEG410	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG410	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	94,23426123 kg	
Totaal stof	490,93006333 kg	
Productieproces 'HOO01'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P02	
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer	
Naam proces	HOO01	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	ruwijzer	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		

<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
HOO01		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arseen		1,61910555 kg	
beryllium		4,04672271 kg	
cadmium		0,80722637 kg	
chroom		3,11010913 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		2.038,95699013 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		1.921,77555392 kg	
IJzer		604,45551243 kg	
Kobalt		4,04672271 kg	
Koper		4,16923011 kg	
kwik		0,1213166 kg	
lood		6,49160611 kg	
Mangaan		6,89142975 kg	
methaan		1.100 kg	
nikkel		8,07226371 kg	
NMVOS		1.100 kg	
SO2		299.733,68412898 kg	
Totaal stof		2.343,62872429 kg	
Vanadium		4,04672271 kg	
Zink		41,74625077 kg	
Productieproces 'HOO06'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO06		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
HOO06		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
methaan		50,3713931 kg	
NMVOS		453,34253793 kg	
NOx		7.721,93456272 kg	
Productieproces 'KBW04'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	KBW04		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
KBW04		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>

methaan	1.000 kg		
NMVOS	1.000 kg		
Productieproces 'KBW06'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	KBW06		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
KBW06	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
formaldehyde		65,43348536 kg	1
NMVOS		65,43348536 kg	
zoutzuur		39,08234619 kg	
Productieproces 'KBW10'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	KBW10		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
KBW10	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
acenaftteen		0,0090853 kg	
acenaftyleen		0,00464829 kg	
antracene		0,00739501 kg	
benzeen		0,12854857 kg	1
benzo[a]antracene		0,00232415 kg	
benzo[a]pyreen		0,00232415 kg	
benzo[b]fluoranteen		0,00253543 kg	
benzo[g,h,i]peryleen		0,00232415 kg	
benzo[j]fluoranteen		0 kg	
benzo[k]fluoranteen		0,00232415 kg	
chryseen		0,00485958 kg	
dibenzo[a,h]antracene		0,00232415 kg	
ethylbenzeen		0,25707399 kg	1
fenantreen		0,06401966 kg	
fluoranteen		0,02767847 kg	
fluoreen		0,01457873 kg	
indeno[1,2,3-cd]pyreen		0,00232415 kg	
m-xyleen		0,128537 kg	
naftaleen		0,09423356 kg	
NMVOS		127,20747128 kg	

o-xyleen	0,25707399 kg	1	
p-xyleen	0,128537 kg		
pyreen	0,01331102 kg		
tolueen	0,30731884 kg	1	
Productieproces 'KF1 11'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P04		
Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF1_11		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
KF1_11	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		1.023,3432 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		950,9856 kg	
Totaal stof		1.033,68 kg	
Productieproces 'KF2 04'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P04		
Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF2_04		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
KF2_04	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
acenaftteen		0,104244 kg	
acenaftyleen		0,093732 kg	
antraceen		0,37668 kg	
arseen		1,168 kg	
benzeen		17,7828 kg	1
benzo[a]antraceen		0,00876 kg	
benzo[a]pyreen		0,005256 kg	
benzo[b]fluoranteen		0,007884 kg	
benzo[g,h,i]peryleen		0,00438 kg	
benzo[k]fluoranteen		0,00438 kg	
beryllium		0,1752 kg	
cadmium		0,3504 kg	
chroom		7,9862 kg	
chryseen		0,01314 kg	
dibenzo[a,h]antraceen		0,00438 kg	
fenantreen		0,58254 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		431,81513664 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		370,12725998 kg	

fluoranteen	0,126144 kg	
fluoreen	0,305724 kg	
indeno[1,2,3-cd]pyreen	0,00438 kg	
Kobalt	0,3796 kg	
Koper	11,826 kg	
kwik	4,0296 kg	
lood	2,0732 kg	
Mangaan	1,5768 kg	
methaan	1.476,5493941 kg	
naftaleen	2,712972 kg	
nikkel	11,5048 kg	
NMVOS	10.353,62855868 kg	
NOx	113.345,38849734 kg	
pyreen	0,059568 kg	
SO2	68.098 kg	
Totaal stof	440,62769045 kg	
Vanadium	0,9636 kg	
Zink	20,6444 kg	
Productieproces 'OB019'		
2022		
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB019	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OB019	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	13.776,396 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	4.132,9188 kg	
Totaal stof	68.881,98 kg	
Productieproces 'OB029'		
2022		
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB029	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OB029	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	10.883,3484 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	544,16742 kg	
Totaal stof	54.416,742 kg	

Productieproces 'OB030'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB030		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OB030	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	539,5755015 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	26,97877508 kg		
Totaal stof	2.697,8775075 kg		
Productieproces 'OB091'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB091		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OB091	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	0 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	0 kg		
Totaal stof	0 kg		
Productieproces 'OB094'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB094		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OB094	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	853,136668 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	255,9410004 kg		
Totaal stof	4.265,68334 kg		
Productieproces 'OXY01'		2022	
Basisgegevens			

Proces code	08P01	
Omschrijving proces	Productie van staal	
Naam proces	OXY01	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OXY01	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arsen	0,51131484 kg	
beryllium	1,27905484 kg	
cadmium	0,25642516 kg	
chroom	1,6276088 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)	5.788,4 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	5.554,6 kg	
Kobalt	1,27905484 kg	
Koper	1,27905484 kg	
kwik	0,038387 kg	
lood	2,0421884 kg	
Mangaan	81,226892 kg	
nikkel	2,5642516 kg	
NOx	1.025,1 kg	
Totaal stof	6.150,040616 kg	
Vanadium	1,27905484 kg	
Zink	26,256708 kg	
Productieproces 'OXY02'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P01	
Omschrijving proces	Productie van staal	
Naam proces	OXY02	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OXY02	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
NOx	43,317 kg	
Productieproces 'OXY05'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P01	
Omschrijving proces	Productie van staal	
Naam proces	OXY05	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		

Emissiepunt / schoorsteen :					
Naam emissiepunt		Aandeel emissiepunt per installatie			
OXY05		100%			
Emissies naar lucht		Jaarvracht	NMVOS substof		
Fijn stof (<10 micrometer)		266 kg			
Fijn stof (<2,5 micrometer)		190 kg			
Totaal stof		380 kg			
Productieproces '04 productie van cokes 08P04'				2022	
Basisgegevens					
Proces code		08P04			
Omschrijving proces		Productie van cokes			
Naam proces		04 productie van cokes 08P04			
Productiecijfers proces					
Productomschrijving		kooks en bries			
Hoeveelheid		██████			
Eenheid		ton			
Emissiepunt / schoorsteen :					
Naam emissiepunt		Aandeel emissiepunt per installatie			
Divers, overig, diffuus		100%			
Emissies naar lucht		Jaarvracht	NMVOS substof		
NOx		0 kg			
ProcessEmissies Brandstofmix					
Mix 'Aardgas/Cokesovengas/Hoogovengas'					
Brandstoffen in mix					
Brandstoffen		Verbruik (jaar)	Stookwaarde	CO2 Factor	Zwavelgehalte
Aardgas		116.587,678 Nm3 ae	0,03165 GJ/Nm3 ae	56,3 kg CO2/GJ	gew. %
Cokesovengas		5.676.539 GJ	1 GJ/GJ	42,8 kg CO2/GJ	gew. %
Hoogovengas		1.506.315 GJ	1 GJ/GJ	247,4 kg CO2/GJ	gew. %
Productieproces 'DSP03'				2022	
Basisgegevens					
Proces code		08P05			
Omschrijving proces		Overige processen in de ijzer- en staalproductie			
Naam proces		DSP03			
Productiecijfers proces					
Productomschrijving		overig			
Hoeveelheid		0			
Eenheid					
Emissiepunt / schoorsteen :					
Naam emissiepunt		Aandeel emissiepunt per installatie			
DSP03		100%			
Emissies naar lucht		Jaarvracht	NMVOS substof		
koolmonoxide		2.400 kg			
NOx		3.591,6 kg			
Productieproces 'ENB06'				2022	
Basisgegevens					
Proces code		08P05			
Omschrijving proces		Overige processen in de ijzer- en staalproductie			

Naam proces	ENB06		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
ENB06	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	67,76241281 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	38,6245753 kg		
koolmonoxide	3.240.396,67453 kg		
methaan	20,095344 kg		
NMVOS	180,858096 kg		
NOx	1.808,58096 kg		
SO2	7.920,001 kg		
Totaal stof	85,77520609 kg		
Productieproces 'ENB14'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	ENB14		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
ENB14	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	131,47829252 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	74,94262674 kg		
koolmonoxide	99.856,931031 kg		
methaan	57,0675552 kg		
NMVOS	513,6079968 kg		
NOx	2.568,039984 kg		
SO2	14.991,308 kg		
Totaal stof	166,42821839 kg		
Productieproces 'OXY22'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY22		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OXY22	100%		

<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arseen		2,04039559 kg	
beryllium		1,1377456 kg	
cadmium		0,22711335 kg	
chrom		5,01666872 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		17.763,8058576 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		17.024,239328 kg	
Fluor en zijn anorganische verbindingen (als HF)		9,25253 kg	
IJzer		2.325,008655 kg	
Kobalt		1,1377456 kg	
koolmonoxide		1.551.240,4 kg	
Koper		23,2608336 kg	
kwik		0,03479029 kg	
lood		5,47422848 kg	
Mangaan		49,8545808 kg	
nikkel		3,41506234 kg	
NMVOS		12.000 kg	
NOx		176,76 kg	
Totaal stof		17.943,23824 kg	
Vanadium		1,1377456 kg	
Zink		49,1876742 kg	
Productieproces 'OXY24'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY24		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OXY24		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		11.941,90074 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		11.459,3997 kg	
Totaal stof		12.062,526 kg	
Productieproces 'WEG020'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG020		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG020		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		33,33639261 kg	

Totaal stof	173,67183787 kg		
Productieproces 'WEG061'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG061		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG061	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		669,18542219 kg	
Totaal stof		3.486,23990273 kg	
Productieproces 'WEG073'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG073		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG073	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		484,82685341 kg	
Totaal stof		2.525,79130721 kg	
Productieproces 'WEG121'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG121		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG121	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		326,39429771 kg	
Totaal stof		1.700,40886569 kg	
Productieproces 'WEG131'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		

Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG131		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG131	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
Fijn stof (<10 micrometer)		294,93619856 kg	
Totaal stof		1.536,52233009 kg	
Productieproces 'WEG172'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG172		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG172	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
Fijn stof (<10 micrometer)		125,8061934 kg	
Totaal stof		655,40963219 kg	
Productieproces 'WEG211'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG211		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG211	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
Fijn stof (<10 micrometer)		77,08651994 kg	
Totaal stof		401,59586993 kg	
Productieproces 'WEG212'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG212		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		

Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG212		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		246,22332078 kg	
Totaal stof		1.282,74397113 kg	
Productieproces 'WEG310'			2022
Basisgegevens			
Proces code		08P08	
Omschrijving proces		Wegen en open bronnen	
Naam proces		WEG310	
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving		overig	
Hoeveelheid		0	
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG310		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		254,83884928 kg	
Totaal stof		1.327,62809179 kg	
Productieproces 'WEG311'			2022
Basisgegevens			
Proces code		08P08	
Omschrijving proces		Wegen en open bronnen	
Naam proces		WEG311	
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving		overig	
Hoeveelheid		0	
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG311		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		280,07893467 kg	
Totaal stof		1.459,12078415 kg	
Productieproces 'WEG372'			2022
Basisgegevens			
Proces code		08P08	
Omschrijving proces		Wegen en open bronnen	
Naam proces		WEG372	
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving		overig	
Hoeveelheid		0	
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG372		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>

Fijn stof (<10 micrometer)	1.414,20916981 kg		
Totaal stof	7.367,57298516 kg		
Productieproces 'HOO03'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO03		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
HOO03	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		11.768,42107933 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		11.092,07504029 kg	
Totaal stof		13.526,92078084 kg	
Productieproces 'HOO08'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO08		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
HOO08	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		4.770,66389113 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		4.496,48780543 kg	
Totaal stof		5.483,52171394 kg	
Productieproces 'HOO14'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO14		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
HOO14	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arsen		0,60156191 kg	
beryllium		1,50603194 kg	
cadmium		0,30035552 kg	

chroom	3,59916108 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)	1.680,69472519 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	1.584,10307432 kg	
IJzer	1.582,60983803 kg	
Kobalt	1,50603194 kg	
Koper	2,33137148 kg	
kwik	0,04509587 kg	
lood	2,40794938 kg	
Mangaan	6,91753655 kg	
methaan	900 kg	
nikkel	3,30986681 kg	
NMVOS	900 kg	
SO2	229.576,42998458 kg	
Totaal stof	1.931,83301746 kg	
Vanadium	1,50603194 kg	
Zink	109,76165006 kg	
Productieproces 'HTD01'		
2022		
Basisgegevens		
Proces code	08P05	
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie	
Naam proces	HTD01	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
HTD01	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	4,5 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	1,5 kg	
Totaal stof	5 kg	
Productieproces 'KF1 01'		
2022		
Basisgegevens		
Proces code	08P04	
Omschrijving proces	Productie van cokes	
Naam proces	KF1_01	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	kooks en bries	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
KF1_01	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	242,5065076 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	207,8627208 kg	
methaan	1.010,35624794 kg	
NMVOS	7.072,4937356 kg	
NOx	164.599,85075349 kg	
SO2	30.775,65848 kg	

Totaal stof	247,45562 kg		
Productieproces 'KF1 08'	2022		
Basisgegevens			
Proces code	08P04		
Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF1_08		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
KF1_08	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arseen		1,54450214 kg	
beryllium		0,17169846 kg	
cadmium		0,03423516 kg	
chroom		6,03688655 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		540,392814 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		463,1938406 kg	
IJzer		49,3927081 kg	
Kobalt		0,18868537 kg	
Koper		0,24644087 kg	
kwik		0,00514834 kg	
lood		0,40507247 kg	
Mangaan		1,12897619 kg	
methaan		378,62606092 kg	
nikkel		2,71790563 kg	
NMVOS		1.389,13175444 kg	
NOx		152.691,33251862 kg	
SO2		14.580,31634 kg	
Totaal stof		551,4212388 kg	
Vanadium		2,04626934 kg	
Zink		2,21352507 kg	
Productieproces 'KF1 10'	2022		
Basisgegevens			
Proces code	08P04		
Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF1_10		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
KF1_10	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
acenaftteen		0,03879959 kg	
acenaftyleen		0,05413897 kg	
antraceen		0,00180463 kg	
benzeen		14,37852267 kg	1

benzo[a]antracene	0,00180463 kg	
benzo[a]pyreen	0,00180463 kg	
benzo[b]fluoranteen	0,00676737 kg	
benzo[g,h,i]peryleen	0,00180463 kg	
benzo[j]fluoranteen	0,01985095 kg	
benzo[k]fluoranteen	0,00180463 kg	
chryseen	0,00180463 kg	
dibenzo[a,h]antracene	0,00180463 kg	
fenantreen	0,07128297 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)	475,290882 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	441,684456 kg	
fluoranteen	0,02165559 kg	
fluoreen	0,02887412 kg	
indeno[1,2,3-cd]pyreen	0,00180463 kg	
koolmonoxide	137.532 kg	
naftaleen	0,2237744 kg	
NMVOS	7.532,89204532 kg	
pyreen	0,03248338 kg	
tolueen	18,51352265 kg	1
Totaal stof	480,0918 kg	
Zwavelwaterstof	550 kg	
Productieproces 'KF2_03'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P04	
Omschrijving proces	Productie van cokes	
Naam proces	KF2_03	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	kooks en bries	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie	
KF2_03	100%	
	Emissies naar lucht	Jaarvracht
acenaftalen		2,663352 kg
acenaftyleen		8,960424 kg
antracene		0,681323 kg
arsen		1,01 kg
benzo[a]antracene		0,763907 kg
benzo[a]pyreen		4,81055 kg
benzo[b]fluoranteen		0,103231 kg
benzo[g,h,i]peryleen		0,2684 kg
benzo[k]fluoranteen		0,516153 kg
beryllium		0,57 kg
cadmium		0,96 kg
chromium		20,24 kg
chryseen		7,370671 kg
dibenzo[a,h]antracene		0,061938 kg
fenantreen		30,886622 kg
Fijn stof (<10 micrometer)		1.549,584432 kg
Fijn stof (<2,5 micrometer)		1.440,017856 kg

fluoranteen	17,879555 kg	
fluoreen	7,597779 kg	
indeno[1,2,3-cd]pyreen	0,247754 kg	
Kobalt	1,31 kg	
Koper	17,11 kg	
kwik	0,95 kg	
lood	3,15 kg	
Mangaan	12,78 kg	
naftaleen	62,764258 kg	
nikkel	49,65 kg	
pyreen	2,601413 kg	
Totaal stof	1.565,2368 kg	
Vanadium	0,89 kg	
Zink	52,09 kg	
Productieproces 'OB027'		
2022		
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB027	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OB027	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	1.579,14587 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	473,743761 kg	
Totaal stof	7.895,72935 kg	
Productieproces 'OB035'		
2022		
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB035	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OB035	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	7.260,02383304 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	484,00158887 kg	
Totaal stof	48.400,15888692 kg	
Productieproces 'OB049'		
2022		
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	

Naam proces	OB049		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB049	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		2.502,28206496 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		1.000,91282598 kg	
Totaal stof		16.681,88043304 kg	
Productieproces 'OB096'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB096		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB096	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		110,09901 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		5,5049505 kg	
Totaal stof		550,49505 kg	
Productieproces 'OB102'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB102		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB102	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		1.106,4458845 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		55,32229423 kg	
Totaal stof		5.532,2294225 kg	
Productieproces 'DVL05'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	DVL05		
Productiecijfers proces			

Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
DVL05	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fluor en zijn anorganische verbindingen (als HF)	59,7447 kg		
NMVOS	19,20571394 kg		
NOx	693,32627312 kg		
Productieproces 'ENB34_02'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	ENB34_02		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
ENB34_02	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
methaan	6.225,03 kg		
NMVOS	1.482,15 kg		
Productieproces 'PEFA02'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P03		
Omschrijving proces	Productie van sinter		
Naam proces	PEFA02		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
PEFA02	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
arseen	5,32 kg		
beryllium	9,92 kg		
cadmium	2 kg		
chroom	10,8 kg		
Fijn stof (<10 micrometer)	10.133,28 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	4.728,864 kg		
Koper	9,92 kg		
kwik	0,2976 kg		
lood	15,84 kg		
nikkel	19,8 kg		
Totaal stof	32.688 kg		
Vanadium	11,52 kg		

Zink	110 kg		
Productieproces 'REP01'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	REP01		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
REP01	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
methaan		399,5 kg	
NH3		24,48 kg	
NMVOS		399,5 kg	
NOx		1.003 kg	
Productieproces 'SIFA01'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P03		
Omschrijving proces	Productie van sinter		
Naam proces	SIFA01		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
SIFA01	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arsen		0,16698522 kg	
beryllium		0,41791437 kg	
cadmium		0,08364305 kg	
chroom		0,37609285 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		11.299,68634229 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		10.044,16563759 kg	
IJzer		55,360867 kg	
Kobalt		0,41821525 kg	
Koper		0,41821525 kg	
kwik		0,01254646 kg	
lood		0,6679409 kg	
Mangaan		0,58068736 kg	
nikkel		0,8364305 kg	
Totaal stof		13.950,2300522 kg	
Vanadium		0,41821525 kg	
Zink		3,21935477 kg	
Productieproces 'SIFA09'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P03		

Omschrijving proces	Productie van sinter		
Naam proces	SIFA09		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
SIFA09	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
arseen		0,6134337 kg	
beryllium		2,179334 kg	
cadmium		0,4358668 kg	
chroom		3,239048 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		3.769,29063 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		3.350,48056 kg	
IJzer		325,598307 kg	
Kobalt		1,173706 kg	
Koper		1,338793 kg	
kwik		0,03038932 kg	
lood		9,533295 kg	
Mangaan		17,513332 kg	
nikkel		2,513578 kg	
Totaal stof		5.983,001 kg	
Vanadium		1,610701 kg	
Zink		28,781565 kg	
Productieproces 'TSP14_2'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	TSP14_2		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
TSP14_2	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
chroom		5,136768 kg	
chroom (VI)		0,36813504 kg	
Productieproces 'VL_02'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	VL_02		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			

Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
VL_02	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
koolmonoxide	44.731,686 kg		
methaan	112,70976 kg		
NMVOS	1.014,38784 kg		
NOx	16.554,246 kg		
Productieproces 'WBW02'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	WBW02		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WBW02	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
koolmonoxide	5.554,4189 kg		
NH3	2.138,8086 kg		
NOx	174.786 kg		
Productieproces 'WEG082'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG082		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG082	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	731,41212992 kg		
Totaal stof	3.810,42095076 kg		
Productieproces 'WEG100'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG100		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		

WEG100	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		41,07164407 kg	
Totaal stof		213,96999944 kg	
Productieproces 'WEG260'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG260		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG260	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		50,85941067 kg	
Totaal stof		264,96110199 kg	
Productieproces 'WEG290'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG290		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG290	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		228,33810578 kg	
Totaal stof		1.189,56777791 kg	
Productieproces 'WEG340'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG340		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG340	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		24,36911589 kg	
Totaal stof		126,95522257 kg	
Productieproces 'WEG400'			2022

Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG400		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG400	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	37,49185583 kg		
Totaal stof	195,32045902 kg		
Productieproces 'WMA01'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	WMA01		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WMA01	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
NMVOS	350,4 kg		
Productieproces 'ENB37'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	ENB37		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
ENB37	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	0,309474 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	0,28134 kg		
koolmonoxide	7.815 kg		
methaan	0,0008336 kg		
NMVOS	0,007815 kg		
SO2	0,04168 kg		
Totaal stof	0,3126 kg		
Zwavelwaterstof	0,013546 kg		
Productieproces 'HOO04P'			2022

Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO04P		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
HOO04P	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	4.601,45527874 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	2.875,90954921 kg		
koolmonoxide	4.959.273,48092637 kg		
Totaal stof	28.759,09549212 kg		
Productieproces 'HOO16'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO16		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
HOO16	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
SO2	19.699,53737353 kg		
Zwavelwaterstof	122.629,6201502 kg		
Productieproces 'KBW03'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	KBW03		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
KBW03	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
formaldehyde	8,290674 kg	1	
NMVOS	8,290674 kg		
zoutzuur	871,71978805 kg		
Productieproces 'KF1 05'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P04		

Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF1_05		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
KF1_05	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
antracene		2,93159216 kg	
benzeen		1.378,33873244 kg	1
benzo[a]antracene		32,52 kg	
benzo[a]pyreen		14,45206496 kg	
benzo[b]fluoranteen		20,097736 kg	
benzo[g,h,i]peryleen		5,517329 kg	
benzo[j]fluoranteen		5,21136 kg	
benzo[k]fluoranteen		9,118359 kg	
chryseen		16,4 kg	
dibenzo[a,h]antracene		5,36 kg	
fluoranteen		0,2271984 kg	
indeno[1,2,3-cd]pyreen		9,037329 kg	
naftaleen		116,9744 kg	
NMVOS		8.308,33873244 kg	
tolueen		410 kg	1
Trifenyleen		16,4 kg	
Productieproces 'KF1_07'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P04		
Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF1_07		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
KF1_07	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
arseen		0,40364085 kg	
beryllium		0,04002668 kg	
cadmium		0,02883136 kg	
chroom		2,09512866 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		846,85034735 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		107,85123102 kg	
Kobalt		0,05680599 kg	
koolmonoxide		420.619,80097884 kg	
Koper		0,67538285 kg	
kwik		0,00168369 kg	
lood		0,41628839 kg	
Mangaan		2,82362438 kg	

NH3	5.392,56155101 kg		
nikkel	1,22651093 kg		
Totaal stof	18.018,0924968 kg		
Vanadium	0,4065431 kg		
Zink	3,05175361 kg		
Zwavelwaterstof	34.512,39392647 kg		
Productieproces 'OB015'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB015		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB015	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	1.492,41990461 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	447,72597138 kg		
Totaal stof	7.462,09952304 kg		
Productieproces 'OB017'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB017		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB017	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	4.154,919 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	1.246,4757 kg		
Totaal stof	20.774,595 kg		
Productieproces 'OB020'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB020		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB020	100%		

<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	11.708,13972 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	3.512,441916 kg	
Totaal stof	58.540,6986 kg	
Productieproces 'OB022'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB022	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OB022	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	3.916,36083242 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	1.174,90824973 kg	
Totaal stof	19.581,80416212 kg	
Productieproces 'OB023'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB023	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OB023	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	1.340,24008587 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	402,07202576 kg	
Totaal stof	6.701,20042934 kg	
Productieproces 'OB025'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB025	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OB025	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	2.697,24806429 kg	

Fijn stof (<2,5 micrometer)	134,86240321 kg		
Totaal stof	13.486,24032144 kg		
Productieproces 'OB097'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB097		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB097	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	492 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	147,6 kg		
Totaal stof	2.460 kg		
Productieproces 'OB107'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB107		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB107	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	1.837,4292225 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	91,87146113 kg		
Totaal stof	9.187,1461125 kg		
Productieproces 'OB109'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB109		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB109	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	0 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	0 kg		
Totaal stof	0 kg		

Productieproces 'OB999'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB999		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving			
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OB999	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
arsen	0,4715 kg		
cadmium	0,0871 kg		
kwik	0,0056 kg		
lood	1,3845 kg		
nikkel	10,5308 kg		
Productieproces 'OXY03'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY03		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OXY03	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
zoutzuur	56 kg		
Productieproces 'OXY12'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY12		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OXY12	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	330 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	210 kg		
Totaal stof	3.000 kg		
Productieproces 'DVL02P'		2022	
Basisgegevens			

Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	DVL02P		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
DVL02P	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		519,2828 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		295,991196 kg	
NMVOS		150,6013799 kg	
NOx		6.977,86393528 kg	
Totaal stof		657,32 kg	
Productieproces 'DVL04'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	DVL04		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
DVL04	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		267,4545 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		152,449065 kg	
koolmonoxide		16.927,5 kg	
NMVOS		677,1 kg	
NOx		1.534,76 kg	
Totaal stof		338,55 kg	
Productieproces 'ENB08'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	ENB08		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
ENB08	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
methaan		1,53405188 kg	
NMVOS		13,80646692 kg	

NOx	690,323346 kg		
SO2	317,292 kg		
Productieproces 'ENB35'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	ENB35		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
ENB35	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		0,0593487 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		0,05166828 kg	
koolmonoxide		26.377,2 kg	
methaan		7,758 kg	
NMVOS		0,15516 kg	
SO2		2,79288 kg	
Totaal stof		0,069822 kg	
Zwavelwaterstof		0,713736 kg	
Productieproces 'OXY17'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY17		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OXY17	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arsen		0,63195626 kg	
beryllium		0,94235043 kg	
cadmium		0,18874679 kg	
chroom		4,2490161 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		4.187,1715578 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		3.992,201534 kg	
Fluor en zijn anorganische verbindingen (als HF)		10,9281125 kg	
IJzer		672,918015 kg	
Kobalt		0,94235043 kg	
koolmonoxide		1.832.161,6 kg	
Koper		10,43888685 kg	
kwik		0,03043235 kg	
lood		1,8573828 kg	
Mangaan		14,3110149 kg	
nikkel		2,8679364 kg	

NOx	176,76 kg	
Totaal stof	4.229,46622 kg	
Vanadium	0,94235043 kg	
Zink	19,77148425 kg	
Productieproces 'OXY18'		
2022		
Basisgegevens		
Proces code	08P01	
Omschrijving proces	Productie van staal	
Naam proces	OXY18	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OXY18	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	996,80625 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	956,53125 kg	
SO2	20.150,8784 kg	
Totaal stof	1.006,875 kg	
Productieproces 'TSP14 1'		
2022		
Basisgegevens		
Proces code	08P05	
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie	
Naam proces	TSP14_1	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
TSP14_1	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Antimoon	0,07278188 kg	
arsen	0,1457194 kg	
cadmium	0,12284009 kg	
chroom	1,70387236 kg	
chroom (VI)	0,29108352 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)	344,4 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	172,2 kg	
Kobalt	0,18589437 kg	
Koper	0,14873496 kg	
kwik	0,1457194 kg	
lood	0,35058259 kg	
Mangaan	0,1457194 kg	
nikkel	0,1457194 kg	
Thallium	0,1457194 kg	
Totaal stof	492 kg	
Vanadium	0,00152529 kg	

Productieproces 'TSP16'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	TSP16		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
TSP16	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Antimoon		0,14548454 kg	
arseen		0,29144201 kg	
cadmium		0,29144201 kg	
chroom		0,21388178 kg	
chroom (VI)		0,58216704 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		571,947558 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		285,97378 kg	
Kobalt		0,29144201 kg	
Koper		0,41795031 kg	
kwik		0,00283757 kg	
lood		0,29144201 kg	
Mangaan		0,29144201 kg	
nikkel		0,59943651 kg	
Thallium		0,29144201 kg	
Totaal stof		817,06794 kg	
Vanadium		0,29144201 kg	
Productieproces 'WEG010'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG010		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG010	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		626,20184985 kg	
Totaal stof		3.262,30937452 kg	
Productieproces 'WEG040'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG040		
Productiecijfers proces			

Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG040	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	922,17410498 kg		
Totaal stof	4.804,22922469 kg		
Productieproces 'WEG053'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG053		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG053	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	57,99777639 kg		
Totaal stof	302,14968172 kg		
Productieproces 'WEG071'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG071		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG071	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	506,61748315 kg		
Totaal stof	2.639,31344976 kg		
Productieproces 'WEG081'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG081		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		

WEG081	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		129,87270572 kg	
Totaal stof		676,59484789 kg	
Productieproces 'WEG113'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG113		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG113	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		1.106,07216994 kg	
Totaal stof		5.762,2787441 kg	
Productieproces 'WEG150'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG150		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG150	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		0,37853734 kg	
Totaal stof		1,97205727 kg	
Productieproces 'WEG162'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG162		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG162	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		672,83405802 kg	
Totaal stof		3.505,24811687 kg	
Productieproces 'WEG181'			2022

Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG181		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG181	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs stof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		395,37411798 kg	
Totaal stof		2.059,77144883 kg	
Productieproces 'WEG200'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG200		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG200	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs stof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		420,39916903 kg	
Totaal stof		2.190,14388171 kg	
Productieproces 'WEG213'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG213		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG213	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs stof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		396,02733736 kg	
Totaal stof		2.063,17451081 kg	
Productieproces 'WEG380'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG380		
<i>Productiecijfers proces</i>			

Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG380	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	33,86196186 kg		
Totaal stof	176,40988386 kg		
Productieproces 'WEG450'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG450		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG450	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	0 kg		
Totaal stof	0 kg		
Productieproces 'KF2 01'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P04		
Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF2_01		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
KF2_01	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
N2O	8.287,69959952 kg		
NOx	81.889,94758186 kg		
SO2	1.436,53459725 kg		
Productieproces 'KF2 02'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P04		
Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF2_02		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			

<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
KF2_02	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
acenaftteen	0,161184 kg	
acenaftyleen	0,151548 kg	
antraceen	0,202356 kg	
arseen	4,0588 kg	
benzeen	98,841708 kg	1
benzo[a]antraceen	0,014016 kg	
benzo[a]pyreen	0,007884 kg	
benzo[b]fluoranteen	0,012264 kg	
benzo[g,h,i]peryleen	0,00876 kg	
benzo[k]fluoranteen	0,006132 kg	
beryllium	0,1752 kg	
cadmium	0,4088 kg	
chroom	8,395 kg	
chryseen	0,020148 kg	
dibenzo[a,h]antraceen	0,00438 kg	
fenantreen	0,606192 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)	690,01992776 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	591,44565237 kg	
fluoranteen	0,1533 kg	
fluoreen	0,522972 kg	
indeno[1,2,3-cd]pyreen	0,007884 kg	
Kobalt	0,438 kg	
Koper	8,0008 kg	
kwik	3,066 kg	
lood	7,6796 kg	
Mangaan	3,2996 kg	
methaan	1.628,0436059 kg	
naftaleen	3,951636 kg	
nikkel	21,5788 kg	
NMVOS	13.123,19055522 kg	
NOx	110.460,54047087 kg	
pyreen	0,110376 kg	
SO2	89.026 kg	
Totaal stof	704,1019671 kg	
Vanadium	1,1388 kg	
Zink	32,704 kg	
Productieproces 'KF2 05'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P04	
Omschrijving proces	Productie van cokes	
Naam proces	KF2_05	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	kooks en bries	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
KF2_05	100%	

<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arseen	0,1239805 kg	
beryllium	0,04038572 kg	
cadmium	0,00850802 kg	
chroom	1,40874947 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)	714,96594232 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	73,03022904 kg	
koolmonoxide	438.181,37425321 kg	
Koper	0,35591282 kg	
kwik	0,00144016 kg	
lood	0,27751487 kg	
NH3	3.651,51145211 kg	
nikkel	1,03118318 kg	
Totaal stof	7.149,65942323 kg	
Vanadium	0,49532753 kg	
Zink	1,67493005 kg	
Zwavelwaterstof	23.369,6732935 kg	
Productieproces 'OB016'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB016	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OB016	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	16.735,4495 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	5.020,63485 kg	
Totaal stof	83.677,2475 kg	
Productieproces 'OB018'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB018	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OB018	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	34.897,29824 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	10.469,189472 kg	
Totaal stof	174.486,4912 kg	
Productieproces 'OB024'		2022

Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB024		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB024	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	3.846,92829851 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	192,34641493 kg		
Totaal stof	19.234,64149254 kg		
Productieproces 'OB098'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB098		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB098	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	82 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	4,1 kg		
Totaal stof	410 kg		
Productieproces 'OB101'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB101		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB101	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	683,2044005 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	34,16022003 kg		
Totaal stof	3.416,0220025 kg		
Productieproces 'OB104'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		

Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB104		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OB104	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
Fijn stof (<10 micrometer)		0 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		0 kg	
Totaal stof		0 kg	
Productieproces 'OXY09'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY09		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OXY09	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
arseen		0 kg	
chromium		0 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		0 kg	
koolmonoxide		774.954 kg	
Koper		0 kg	
lood		0 kg	
NOx		4.519,1716 kg	
Totaal stof		0 kg	
Zink		0 kg	
Productieproces 'DSP06'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	DSP06		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
DSP06	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
NOx		5.174,348 kg	
Productieproces 'OXY20'			2022

Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY20		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OXY20	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	180,873 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	115,101 kg		
Totaal stof	1.644,3 kg		
Productieproces 'OXY21'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY21		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OXY21	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	107,9694 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	68,7078 kg		
Totaal stof	981,54 kg		
Productieproces 'PEFA04'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P03		
Omschrijving proces	Productie van sinter		
Naam proces	PEFA04		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
PEFA04	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	10.366,48762284 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	7.774,86571713 kg		
Totaal stof	12.958,10952855 kg		
Productieproces 'SIFA04 1'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P03		

Omschrijving proces	Productie van sinter		
Naam proces	SIFA04_1		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
SIFA04_1	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
arseen	0 kg		
beryllium	0 kg		
cadmium	0 kg		
chroom	0 kg		
Fijn stof (<10 micrometer)	0 kg		
Koper	0 kg		
kwik	0 kg		
lood	0 kg		
Mangaan	0 kg		
nikkel	0 kg		
Totaal stof	0 kg		
Vanadium	0 kg		
Zink	0 kg		
Productieproces 'TSP04'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	TSP04		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
TSP04	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
chroom	2,070432 kg		
chroom (VI)	0,733824 kg		
zoutzuur	2.628 kg		
Productieproces 'TSP17'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	TSP17		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		

TSP17	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Antimoon		0,08816595 kg	
arsen		0,1767189 kg	
cadmium		0,17671888 kg	
chroom		0,09448655 kg	
chroom (VI)		0,6190692 kg	
Kobalt		0,1767189 kg	
Koper		0,17736384 kg	
kwik		0,00193488 kg	
lood		0,1767189 kg	
Mangaan		0,1767189 kg	
nikkel		0,20606453 kg	
Thallium		0,1767189 kg	
Totaal stof		435,347605 kg	
Vanadium		0,1767189 kg	
Productieproces 'WBW01'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	WBW01		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WBW01	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
koolmonoxide		5.057,8083 kg	
methaan		754,3188 kg	
N2O		7.962,254 kg	
NH3		1.549,14522 kg	
NMVOS		6.788,8692 kg	
NOx		131.486 kg	
SO2		88.808 kg	
Productieproces 'WEG111'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG111		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG111	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		592,31274932 kg	

Totaal stof	3.085,75810695 kg		
Productieproces 'WEG112'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG112		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG112	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		610,77453691 kg	
Totaal stof		3.181,93805713 kg	
Productieproces 'WEG171'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG171		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG171	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		200,81860321 kg	
Totaal stof		1.046,20005834 kg	
Productieproces 'WEG182'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG182		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG182	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		780,25658927 kg	
Totaal stof		4.064,88480723 kg	
Productieproces 'WEG230'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		

Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG230		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG230	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		0 kg	
Totaal stof		0 kg	
Productieproces 'WEG240'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG240		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG240	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		0,32237603 kg	
Totaal stof		1,67947498 kg	
Productieproces 'WEG241'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG241		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG241	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		0 kg	
Totaal stof		0 kg	
Productieproces 'WEG251'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG251		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		

Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG251		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		0,27353118 kg	
Totaal stof		1,42500908 kg	
Productieproces 'WEG321'			2022
Basisgegevens			
Proces code		08P08	
Omschrijving proces		Wegen en open bronnen	
Naam proces		WEG321	
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving		overig	
Hoeveelheid		0	
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG321		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		574,79991123 kg	
Totaal stof		2.994,52187713 kg	
Productieproces 'WEG360'			2022
Basisgegevens			
Proces code		08P08	
Omschrijving proces		Wegen en open bronnen	
Naam proces		WEG360	
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving		overig	
Hoeveelheid		0	
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG360		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		527,46874495 kg	
Totaal stof		2.747,94178878 kg	
Productieproces 'HIS02'			2022
Basisgegevens			
Proces code		08P02	
Omschrijving proces		Productie van ruw ijzer	
Naam proces		HIS02	
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving		ruwijzer	
Hoeveelheid		0	
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
HIS02		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>

NOx	182,85714286 kg		
SO2	1.340,95238095 kg		
Totaal stof	34,01142857 kg		
Productieproces 'HOO05'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO05		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
HOO05	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arsen		0,360681 kg	
beryllium		0,392445 kg	
cadmium		0,078489 kg	
chroom		0,427284 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		727,37876015 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		633,24739119 kg	
IJzer		49,18376 kg	
Kobalt		0,392445 kg	
Koper		0,392445 kg	
kwik		0,011784 kg	
lood		0,670129 kg	
Mangaan		0,392445 kg	
methaan		450,64539484 kg	
nikkel		6,650054 kg	
NMVOS		4.055,80855356 kg	
NOx		185.935,73324476 kg	
SO2		105.285,88309255 kg	
Totaal stof		855,73971782 kg	
Vanadium		0,392445 kg	
Zink		6,650054 kg	
Productieproces 'HOO09'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO09		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
HOO09	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
SO2		2.731,25 kg	

Zwavelwaterstof	373,75 kg		
Productieproces 'HOO12'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO12		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
HOO12	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arseen		0,08505581 kg	
beryllium		0,35379607 kg	
cadmium		1,24216119 kg	
chroom		1,03179869 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		6.147,40287852 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		2.594,25129431 kg	
Koper		0,53816199 kg	
kwik		0,00706182 kg	
lood		0,92507239 kg	
methaan		200 kg	
nikkel		0,3266034 kg	
NMVOS		200 kg	
Totaal stof		8.460,92642064 kg	
Vanadium		0,38006757 kg	
Zink		8,53171142 kg	
Productieproces 'HOO19'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO19		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
HOO19	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
acenaftteen		0,0268632 kg	
acenaftyleen		0,0224952 kg	
antracene		0,012012 kg	
benzo[a]antracene		0,0115752 kg	
benzo[a]pyreen		0,0115752 kg	
benzo[b]fluoranteen		0,0111384 kg	
benzo[g,h,i]peryleen		0,0115752 kg	
benzo[j]fluoranteen		0,064428 kg	
benzo[k]fluoranteen		0,0115752 kg	

chryseen	0,0115752 kg		
dibenzo[a,h]antraceen	0,0115752 kg		
fenantreen	0,0321048 kg		
fluoranteen	0,0231504 kg		
fluoreen	0,017472 kg		
indeno[1,2,3-cd]pyreen	0,0104832 kg		
naftaleen	0,2721264 kg		
pyreen	0,0122304 kg		
Productieproces 'KBW02'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	KBW02		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
KBW02	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arseen		0,04638311 kg	
beryllium		0,11608451 kg	
cadmium		0,02319156 kg	
chroom		0,19516391 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		911,72078417 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		455,86039208 kg	
IJzer		120,01313375 kg	
Kobalt		0,11608451 kg	
Koper		0,21670798 kg	
kwik		0,00348507 kg	
lood		0,18629283 kg	
Mangaan		0,65772773 kg	
nikkel		0,23191556 kg	
Totaal stof		1.302,45826309 kg	
Vanadium		0,11608451 kg	
Zink		0,46383112 kg	
Productieproces 'KF1_06'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P04		
Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF1_06		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
KF1_06	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
NOx		1.577,99885869 kg	

SO2	103.197,8492363 kg		
Productieproces 'KF1_09'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P04		
Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF1_09		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
KF1_09	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arseen		0,16388921 kg	
beryllium		0,10153596 kg	
cadmium		0,02034487 kg	
chrom		23,1705432 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		1.411,088383 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		1.209,504329 kg	
IJzer		109,4478504 kg	
Kobalt		0,15691921 kg	
Koper		1,11708391 kg	
kwik		0,00305173 kg	
lood		0,31647571 kg	
Mangaan		2,65613544 kg	
methaan		874,08754494 kg	
nikkel		15,42819096 kg	
NMVOS		3.018,01963402 kg	
NOx		342.800,47759648 kg	
SO2		50.307,93608 kg	
Totaal stof		1.439,886106 kg	
Vanadium		0,20721624 kg	
Zink		1,20750554 kg	
Productieproces 'KF2_06'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P04		
Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF2_06		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
KF2_06	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
antracene		1,38864892 kg	
benzeen		966,18993023 kg	1
benzo[a]antracene		23,61 kg	
benzo[a]pyreen		10,01974742 kg	

benzo[b]fluoranteen	14,487135 kg	
benzo[g,h,i]peryleen	3,95347162 kg	
benzo[j]fluoranteen	3,36996 kg	
benzo[k]fluoranteen	6,572452 kg	
chryseen	11,875 kg	
dibenzo[a,h]antraceen	4 kg	
fluoranteen	0,10762029 kg	
indeno[1,2,3-cd]pyreen	6,45347162 kg	
naftaleen	105,27694624 kg	
NMVOS	6.858,18993023 kg	
tolueen	352 kg	1
Trifenyleen	11,875 kg	
Productieproces 'OB039'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB039	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OB039	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	5.785,13345735 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	385,67556382 kg	
Totaal stof	38.567,55638235 kg	
Productieproces 'OB099'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB099	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OB099	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	307,5 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	15,375 kg	
Totaal stof	1.537,5 kg	
Productieproces 'OB105'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB105	
Productiecijfers proces		

Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB105	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	0 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	0 kg		
Totaal stof	0 kg		
Productieproces 'OB106'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB106		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OB106	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	0 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	0 kg		
Totaal stof	0 kg		
Productieproces 'OXY06'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY06		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OXY06	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
NOx	8,586 kg		
Productieproces 'OXY07'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY07		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			

Naam emissiepunt		Aandeel emissiepunt per installatie			
OXY07		100%			
Emissies naar lucht		Jaarvracht		NMVOS substof	
methaan		5,8535 kg			
NMVOS		52,6815 kg			
NOx		3.787,6527 kg			
Productieproces '02 Productie van ruw ijzer 08P02'				2022	
Basisgegevens					
Proces code	08P02				
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer				
Naam proces	02 Productie van ruw ijzer 08P02				
Productiecijfers proces					
Productomschrijving	ruwijzer				
Hoeveelheid	██████████				
Eenheid	ton				
Emissiepunt / schoorsteen :					
Naam emissiepunt		Aandeel emissiepunt per installatie			
Divers, overig, diffuus		100%			
Emissies naar lucht		Jaarvracht		NMVOS substof	
NOx		0 kg			
ProcessEmissies Brandstofmix					
Mix 'Aardgas/Cokesovengas/Hoogovengas'					
Brandstoffen in mix					
Brandstoffen		Verbruik (jaar)	Stookwaarde	CO2 Factor	Zwavelgehalte
Aardgas		16.879.146,919 Nm ³ ae	0,03165 GJ/Nm ³ ae	56,3 kg CO2/GJ	gew. %
Cokesovengas		992.103 GJ	1 GJ/GJ	42,8 kg CO2/GJ	gew. %
Hoogovengas		7.217.905 GJ	1 GJ/GJ	247,4 kg CO2/GJ	gew. %
Productieproces 'ARO01'				2022	
Basisgegevens					
Proces code	08P05				
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie				
Naam proces	ARO01				
Productiecijfers proces					
Productomschrijving	overig				
Hoeveelheid	0				
Eenheid					
Emissiepunt / schoorsteen :					
Naam emissiepunt		Aandeel emissiepunt per installatie			
ARO01		100%			
Emissies naar lucht		Jaarvracht		NMVOS substof	
Fijn stof (<10 micrometer)		1.490,475 kg			
Fijn stof (<2,5 micrometer)		1.386,14175 kg			
formaldehyde		214,91852 kg		1	
koolmonoxide		4.747,514 kg			
methaan		26,6786 kg			
N2O		5.407,804 kg			
NMVOS		422,3412 kg			
NOx		18.638,3944 kg			

Totaal stof	1.490,475 kg		
zoutzuur	493,028 kg		
Productieproces 'DSP07'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	DSP07		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
DSP07	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		1.400 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		800 kg	
Totaal stof		2.000 kg	
Productieproces 'DVL03P'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	DVL03P		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
DVL03P	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		460,8228 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		262,668996 kg	
NMVOS		269,99844359 kg	
NOx		15.779,90903632 kg	
Totaal stof		583,32 kg	
Productieproces 'OXY19'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY19		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OXY19	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		354,06558 kg	

Fijn stof (<2,5 micrometer)	339,7599 kg		
SO2	75.481,0056 kg		
Totaal stof	357,642 kg		
Productieproces 'OXY23'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P01		
Omschrijving proces	Productie van staal		
Naam proces	OXY23		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
OXY23	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		599,303925 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		544,82175 kg	
Fluor en zijn anorganische verbindingen (als HF)		12,83513 kg	
koolmonoxide		2.151.892,1 kg	
methaan		7,50451 kg	
NMVOS		67,54059 kg	
NOx		3.612,7305 kg	
SO2		1.555 kg	
Totaal stof		605,3575 kg	
Productieproces 'PEFA06'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P03		
Omschrijving proces	Productie van sinter		
Naam proces	PEFA06		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
PEFA06	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		10.856,55706689 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		9.650,27294835 kg	
NOx		60.455,21820252 kg	
Totaal stof		17.232,6302649 kg	
Productieproces 'SIFA04_3'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P03		
Omschrijving proces	Productie van sinter		
Naam proces	SIFA04_3		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)		
Hoeveelheid	0		

Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
SIFA04_3		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arseen		0 kg	
beryllium		0 kg	
cadmium		0 kg	
chroom		0 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		0 kg	
Koper		0 kg	
kwik		0 kg	
lood		0 kg	
Mangaan		0 kg	
nikkel		0 kg	
Totaal stof		0 kg	
Vanadium		0 kg	
Zink		0 kg	
Productieproces 'SIFA07'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P03		
Omschrijving proces	Productie van sinter		
Naam proces	SIFA07		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
SIFA07		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		2.610 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		1.350 kg	
Totaal stof		9.000 kg	
Productieproces 'SIFA08'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P03		
Omschrijving proces	Productie van sinter		
Naam proces	SIFA08		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
SIFA08		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arseen		0,74060612 kg	
beryllium		1,60738894 kg	
cadmium		0,4111484 kg	

chromium	4,53283654 kg		
Fijn stof (<10 micrometer)	6.296,25 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	2.938,25 kg		
Kobalt	1,60738894 kg		
Koper	2,19774498 kg		
kwik	0,04820985 kg		
lood	36,55214536 kg		
Mangaan	92,88204771 kg		
nikkel	4,35176462 kg		
Totaal stof	41.975 kg		
Vanadium	5,15061168 kg		
Zink	26,17680107 kg		
Productieproces 'TSP03'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	TSP03		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
TSP03	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
chromium	0,48048 kg		
chromium (VI)	0,113568 kg		
Productieproces 'TSP08'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	TSP08		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
TSP08	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
NMVOS	2.625,991 kg		
Productieproces 'WBW05'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	WBW05		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			

Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WBW05	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs substof</i>	
zoutzuur	0 kg		
Productieproces 'WEG031'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG031		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG031	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	108,32618065 kg		
Totaal stof	564,34441182 kg		
Productieproces 'WEG064'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG064		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG064	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	24,44431378 kg		
Totaal stof	127,34697927 kg		
Productieproces 'WEG065'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG065		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG065	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	403,73127502 kg		
Totaal stof	2.103,30953768 kg		

Productieproces 'WEG191'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG191		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG191	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs stof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		96,71382167 kg	
Totaal stof		503,84777236 kg	
Productieproces 'WEG192'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG192		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG192	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs stof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		104,01084958 kg	
Totaal stof		541,86293081 kg	
Productieproces 'WEG220'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG220		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
WEG220	100%		
	<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs stof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		204,15948389 kg	
Totaal stof		1.063,60496755 kg	
Productieproces 'WEG272'		2022	
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG272		

Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG272	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	1.008,07143663 kg	
Totaal stof	5.251,72657779 kg	
Productieproces 'WEG302'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	WEG302	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG302	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	209,45568108 kg	
Totaal stof	1.091,19644424 kg	
Productieproces 'WEG330'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	WEG330	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG330	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	57,35235542 kg	
Totaal stof	298,78724695 kg	
Productieproces 'WEG440'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	WEG440	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		

<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG440		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)		11,51686982 kg	
Totaal stof		59,99917179 kg	
Productieproces 'HOO04D'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO04D		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
HOO04D		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arseen		0,6672663 kg	
beryllium		1,67398649 kg	
cadmium		0,39671319 kg	
chroom		2,34927299 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		20.387,66023442 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		9.205,19978148 kg	
Koper		2,09903467 kg	
kwik		0,00866937 kg	
lood		2,6975418 kg	
methaan		300 kg	
nikkel		3,87905236 kg	
NMVOS		300 kg	
Totaal stof		24.646,16138214 kg	
Vanadium		6,05061485 kg	
Zink		25,21054265 kg	
Productieproces 'HOO15'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P02		
Omschrijving proces	Productie van ruw ijzer		
Naam proces	HOO15		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	ruwijzer		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>		<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
HOO15		100%	
<i>Emissies naar lucht</i>		<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
NOx		126,284 kg	
Productieproces 'KF1 02'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P04		

Omschrijving proces	Productie van cokes		
Naam proces	KF1_02		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	kooks en bries		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
KF1_02	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
acenaftteen		0,19941187 kg	
acenaftyleen		0,18497481 kg	
antraceen		0,00721853 kg	
benzeen		5,39256155 kg	1
benzo[a]antraceen		0,00360926 kg	
benzo[a]pyreen		0,00360926 kg	
benzo[b]fluoranteen		0,00360926 kg	
benzo[g,h,i]peryleen		0,00360926 kg	
benzo[j]fluoranteen		0,03609265 kg	
benzo[k]fluoranteen		0,00360926 kg	
chryseen		0,00360926 kg	
dibenzo[a,h]antraceen		0,00360926 kg	
fenantreen		0,24182072 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)		914,2636932 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		849,6187856 kg	
fluoranteen		0,10466867 kg	
fluoreen		0,10015709 kg	
indeno[1,2,3-cd]pyreen		0,00360926 kg	
koolmonoxide		96.335,2 kg	
naftaleen		0,71282975 kg	
NMVOS		7.516,66983423 kg	
pyreen		0,26528094 kg	
tolueen		11,27727268 kg	1
Totaal stof		923,49868 kg	
Zwavelwaterstof		550 kg	
Productieproces 'OB021'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	OB021		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
OB021	100%		
	Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
Fijn stof (<10 micrometer)		23.476,95768 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)		1.173,847884 kg	
Totaal stof		117.384,7884 kg	

Productieproces 'OB055'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB055	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie	
OB055	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	3.458,08239462 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	1.383,23295785 kg	
Totaal stof	23.053,88263078 kg	
Productieproces 'OB093'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB093	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie	
OB093	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	138,96417 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	41,689251 kg	
Totaal stof	694,82085 kg	
Productieproces 'OB100'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB100	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie	
OB100	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	295,2 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	14,76 kg	
Totaal stof	1.476 kg	
Productieproces 'OB103'		2022
Basisgegevens		

Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB103	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie	
OB103	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	0 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	0 kg	
Totaal stof	0 kg	
Productieproces 'OB110'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	OB110	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie	
OB110	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	0 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	0 kg	
Totaal stof	0 kg	
Productieproces 'OXY04'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P01	
Omschrijving proces	Productie van staal	
Naam proces	OXY04	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie	
OXY04	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
NOx	45,108 kg	
Productieproces 'OXY10'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P01	
Omschrijving proces	Productie van staal	
Naam proces	OXY10	
Productiecijfers proces		

Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OXY10	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
arseen	0,40898561 kg	
beryllium	1,02663734 kg	
cadmium	0,23370606 kg	
chroom	2,15343441 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)	5.679,4723425 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	5.449,9987125 kg	
IJzer	339,43023 kg	
Kobalt	1,02663734 kg	
Koper	2,07831461 kg	
kwik	0,03088259 kg	
lood	8,87526585 kg	
Mangaan	375,599025 kg	
nikkel	2,05049246 kg	
NOx	2.508,66 kg	
Totaal stof	5.736,84075 kg	
Vanadium	1,02663734 kg	
Zink	184,4608545 kg	
Productieproces 'OXY11'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P01	
Omschrijving proces	Productie van staal	
Naam proces	OXY11	
<i>Productiecijfers proces</i>		
Productomschrijving	ruwstaal plakken + GWI	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
OXY11	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
antracene	0,894 kg	
arseen	1,20469973 kg	
beryllium	2,83627933 kg	
cadmium	6,3778221 kg	
chroom	9,20789842 kg	
Fijn stof (<10 micrometer)	27.730,83816 kg	
Fijn stof (<2,5 micrometer)	19.807,74154286 kg	
Koper	8,34417627 kg	
kwik	0,0864662 kg	
lood	46,21693578 kg	
Mangaan	890,44409676 kg	
naftaleen	14,292 kg	
nikkel	7,3778225 kg	
Totaal stof	40.601,52 kg	

Vanadium	22,95790392 kg			
Zink	455,42349044 kg			
Productieproces '03 productie van sinter 08P03'				
2022				
Basisgegevens				
Proces code	08P03			
Omschrijving proces	Productie van sinter			
Naam proces	03 productie van sinter 08P03			
Productiecijfers proces				
Productomschrijving	sinter en pellets (netto)			
Hoeveelheid	██████████			
Eenheid	ton			
Emissiepunt / schoorsteen :				
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie			
Divers, overig, diffuus	100%			
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>		
NOx	0 kg			
ProcessEmissies Brandstofmix				
Mix 'Aardgas/Cokesovengas/Oxystaalovengas'				
Brandstoffen in mix				
<i>Brandstoffen</i>	<i>Verbruik (jaar)</i>	<i>Stookwaarde</i>	<i>CO2 Factor</i>	<i>Zwavelgehalte</i>
Aardgas	21.489.826,224 Nm3 ae	0,03165 GJ/Nm3 ae	56,3 kg CO2/GJ	gew. %
Antraciet	18.757 ton	29,3 GJ/ton	98,3 kg CO2/GJ	gew. %
Cokesoven/ gascokes	148.721 ton	28,5 GJ/ton	106,8 kg CO2/GJ	gew. %
Cokesovengas	1.501.777 GJ	1 GJ/GJ	42,8 kg CO2/GJ	gew. %
Fossiele additieven	16.142 ton	44 GJ/ton	73,3 kg CO2/GJ	gew. %
Oxystaalovengas	370.996 GJ	1 GJ/GJ	191,9 kg CO2/GJ	gew. %
Productieproces 'DIV_01'				
2022				
Basisgegevens				
Proces code	08P06			
Omschrijving proces	Verbruik HFKs, PFKs en SF6 (Koeling en airconditioning)			
Naam proces	DIV_01			
Productiecijfers proces				
Productomschrijving	overig			
Hoeveelheid	0			
Eenheid				
Emissiepunt / schoorsteen :				
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie			
DIV_01	100%			
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>		
HCFK (totaal)	7 kg	1		
HFK (overig)	1.581,452 kg	1		
NMVOS	1.588,452 kg			
Productieproces 'DIV_03'				
2022				
Basisgegevens				
Proces code	08P05			

Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	DIV_03		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
DIV_03	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Kooldioxide (CO2)	5.822.066.884,0356 kg		
Productieproces 'DSP01'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	DSP01		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
DSP01	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
NMVOS	6.000 kg		
Productieproces 'ENB01'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	ENB01		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
ENB01	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	18,08988604 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	10,31123504 kg		
koolmonoxide	13.739,1539538 kg		
methaan	8,0133782 kg		
NMVOS	72,1204038 kg		
NOx	360,602019 kg		
SO2	1.760,75 kg		
Totaal stof	22,89858992 kg		
Productieproces 'TSP07'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		

Naam proces	TSP07		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
TSP07	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
NMVOS	6.828,64 kg		
Productieproces 'TSP09'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	TSP09		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
TSP09	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	49,03074 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	47,0497 kg		
formaldehyde	7,9987 kg	1	
NMVOS	7,9987 kg		
Totaal stof	49,526 kg		
zoutzuur	569,71 kg		
Productieproces 'VL_01'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	VL_01		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
VL_01	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fluor en zijn anorganische verbindingen (als HF)	4,1217 kg		
NMVOS	8,785 kg		
NOx	187,35 kg		
Productieproces 'WBW04'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P05		
Omschrijving proces	Overige processen in de ijzer- en staalproductie		
Naam proces	WBW04		

Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WBW04	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
arseen	0,209533 kg		
cadmium	0,1676264 kg		
chroom	4,6516326 kg		
Fijn stof (<10 micrometer)	8.800,386 kg		
Fijn stof (<2,5 micrometer)	4.400,193 kg		
Koper	4,1068468 kg		
kwik	0,1257198 kg		
lood	1,3410112 kg		
nikkel	4,609726 kg		
Totaal stof	12.571,98 kg		
Zink	1,7181706 kg		
Productieproces 'WEG052'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG052		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG052	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	1.513,40529362 kg		
Totaal stof	7.884,35274983 kg		
Productieproces 'WEG063'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG063		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG063	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	72,96313701 kg		
Totaal stof	380,11437672 kg		
Productieproces 'WEG122'			2022

Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG122		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG122	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs stof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	0,0106514 kg		
Totaal stof	0,05549038 kg		
Productieproces 'WEG161'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG161		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG161	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs stof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	126,54777639 kg		
Totaal stof	659,27304007 kg		
Productieproces 'WEG183'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG183		
<i>Productiecijfers proces</i>			
Productomschrijving	overig		
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>		
WEG183	100%		
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOs stof</i>	
Fijn stof (<10 micrometer)	405,80908378 kg		
Totaal stof	2.114,13425018 kg		
Productieproces 'WEG280'			2022
Basisgegevens			
Proces code	08P08		
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen		
Naam proces	WEG280		
<i>Productiecijfers proces</i>			

Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG280	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	105,34151676 kg	
Totaal stof	548,795277 kg	
Productieproces 'WEG390'		2022
Basisgegevens		
Proces code	08P08	
Omschrijving proces	Wegen en open bronnen	
Naam proces	WEG390	
<i>Productiecijfers proces</i>		
Productomschrijving	overig	
Hoeveelheid	0	
Eenheid		
Emissiepunt / schoorsteen :		
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>	
WEG390	100%	
<i>Emissies naar lucht</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Fijn stof (<10 micrometer)	708,38113088 kg	
Totaal stof	3.690,43688476 kg	

Totalen luchtmissies (bedrijfsniveau)						
	Verbranding	Proces	Totaal	Totaal	Totaal	
	2022	2022	2022	2021	2020	
<i>naam stof</i>	<i>emissie in kg</i>	<i>emissie in kg</i>	<i>emissie in kg</i>	<i>emissie in kg</i>	<i>emissie in kg</i>	<i>emissie in kg</i>
arsen	0,12244429	47,60145748	47,72390177	58,98061077	56,01618421	62,335
cadmium	0,03498408	22,92324358	22,95822766	32,40747259	35,06632113	40,930
chromium	0,18679001	276,92289638	277,10968639	143,2675281	136,19560341	180,869
Fijn stof (<10 micrometer)	3.235,44626785	484.737,97726017	487.973,42352802	601.681,69627946	675.099,72975696	711.023,248
koolmonoxide	86.320,98497345	52.566.403,4531358	52.652.724,4381092	43.558.041,6309208	46.175.430,2795534	50.355.950,78
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	25.331,0710916		25.331,0710916	31.826,6923005	30.771,69472942	34.583,01
Koper	0,14399698	158,68975291	158,83374989	102,92032579	114,38836237	111,763
kwik	0,00324852	54,29047525	54,29372377	57,11495203	75,24149245	103,819
lood	0,34359366	748,31543969	748,65903335	851,89247147	1.063,95823762	1.310,689
methaan	3.535,15501129	220.818,7599742	224.353,91498549	180.890,3735695	205.216,39715444	224.484,499
nikkel	1,94598955	325,5837125	327,52970205	127,91442559	121,60840968	114,611
NMVOS	21.353,04728031	394.400,90566377	415.753,95294408	389.865,26891241	423.763,13537713	453.776,665
NOx	288.678,18786281	4.674.073,96852763	4.962.752,15639044	5.348.853,67785213	5.132.233,63397617	6.034.424,887
SO2	135.694,77	2.859.755,34982634	2.995.450,11982634	2.783.857,77501953	3.034.983,87283703	3.158.712,836
Zink	1,55866579	1.579,08037168	1.580,63903747	1.412,0662957	1.294,45303761	1.333,919
IJzer	34,67172399	7.154,61329465	7.189,28501864			
Totaal stof	4.056,23319981	1.505.787,10998298	1.509.843,34318279	1.724.785,12423659	1.800.581,19253049	1.880.712,653
Kobalt	0,14399698	37,20633528	37,35033226	24,67266949	21,4175412	23,1
Mangaan	0,26862777	1.696,34597993	1.696,6146077	654,16376746		
Vanadium	0,14399698	120,55533269	120,69932967	167,05914714	127,17709099	107,754

Fijn stof (<2,5 micrometer)	1.760,00169268	247.562,62070064	249.322,62239332	40.164,04675884	40.545,14031048	
beryllium	0,14399698	51,84499498	51,98899196	63,5940325	61,90415877	58,801
Kooldioxide (CO2)	551.564,4	5.822.066.884,0356	5.822.618.448,4356	5.957.319.550,44554	5.786.171.413,07575	6.348.970.079,
benzo[a]antraceen	1,19952766	61,30860148	62,50812914	63,56802388		
benzo[a]pyreen	0,83296782	32,10924519	32,94221301	33,02446095	34,93633232	36,726
benzo[b]fluoranteen	1,72535537	39,56021452	41,28556989	47,81026061	14,21295264	14,618
benzo[g,h,i]peryleen	0,58961256	12,35326199	12,94287455	15,705547	5,19341923	5,628
benzo[k]fluoranteen	0,38231286	18,62353965	19,00585251	20,66388063	5,48944181	5,843
fenantreen	9,83797101	103,4603048	113,29827581	61,14308049		
fluoranteen	3,18929432	43,72446419	46,91375851	48,14835483	29,3800079	31,870
indeno[1,2,3-cd]pyreen	0,38241243	18,32563955	18,70805198	20,44844916	5,43579092	5,859
naftaleen	34,76104316	1.002,74233026	1.037,50337342	2.090,85379592	1.598,8267119	1.707,313
antraceen	2,91056656	16,99761354	19,9081801	51,78064547	9,15971568	9,635
chryseen	1,24724137	44,36988256	45,61712393	64,27007563		
acenaftyleen	19,28249123	25,13731654	44,41980777	119,39294437		
acenaften	6,37543285	16,08386339	22,45929624	42,88798721		
fluoreen	11,05270927	26,47961217	37,53232144	69,05953835		
pyreen	2,4729551	14,54800836	17,02096346	15,61366599		
dibenzo[a,h]antraceen	0,42222813	11,43555992	11,85778805	11,95995304		
benzo[j]fluoranteen	0,54170598	22,66711309	23,20881907	8,09188882		
benzeen	11,07172	8.117,32634274	8.128,39806274	2.467,64328746	2.638,02897579	2.840,935
Etheen	110,7172		110,7172			
N2O	4,428	21.657,75759952	21.662,18559952	21.814,13171072	21.960,03162403	22.715,8
tolueen	22,14344	817,30081417	839,44425417	793,95033402	794,8578	798,
NH3		12.759,17956312	12.759,17956312	16.581,22823335	23.789,27692204	14.894,226
Zwavelwaterstof		182.030,66735217	182.030,66735217	185.541,93359756	100.876,48268465	155.876,754
Fluor en zijn anorganische verbindingen (als HF)		8.685,13505896	8.685,13505896	9.099,80998652	13.559,36775904	29.647,927
fenol		1.212,06	1.212,06			
xyleen		19,7	19,7			
Dioxines en furanen		0,00015732	0,00015732	0,00020846	0,00024804	0,000
zoutzuur		9.797,77674821	9.797,77674821	12.718,65056098	23.724,45467112	15.828,702
Antimoon		0,43674664	0,43674664			
chrom (VI)		3,97338856	3,97338856	7,79929052	7,79929052	7,799
Thallium		0,87428092	0,87428092			
formaldehyde		296,64137936	296,64137936			
ethylbenzeen		0,25707399	0,25707399			
o-xyleen		0,25707399	0,25707399			
m-xyleen		0,128537	0,128537			
p-xyleen		0,128537	0,128537			
Trifenyleen		28,275	28,275			
HCFK (totaal)		7	7	19,7	19,7	
HFK (totaal)		1.581,452	1.581,452	2.464	2.464	1
dibenzo[a,h]pyreen				0,16144933		
dibenzo[a,l]pyreen				0,16144933		
dibenzo[a,i]pyreen				0,16144933		
7H-dibenzo[c,g]carbazoel				0,16144933		
dibenzo[a,e]pyreen				0,16144933		
Brandstof		Eenheid		Verbruik(tot lucht)		

Aardgas	Nm3 ae	271.740.568,72
Cokesovengas	GJ	13.337.651
Hoogovengas	GJ	13.422.902,756
Gas-/dieselolie	ton	211,54
Oxystaalovengas	GJ	1.274.988
Antraciet	ton	18.757
Cokesoven/ gascokes	ton	148.721
Fossiele additieven	ton	16.142
CO2 werkelijk (som van opgegeven jaarvrachten)		5.822.618.448,4356
CO2 verwacht (op basis van opgegeven stookwaarden en emissiefactoren)		5.180.158.875

Totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
Emissies naar lucht (gehele inrichting)							
<i>Stofnaam (E-PRTR bijlage 2)</i>	<i>M/C/E</i>	<i>Methode Code</i>	<i>Gebruikte methode omschrijving</i>	<i>Drempel</i>	<i>Register</i>	<i>Totaal hoeveelheid (jaarvracht in kg)</i>	<i>Waarvan incidenteel</i>
Ammoniak (NH3)	M	PER	Ammoniak (NH3)	10.000	EU	76.555,07737872	2,67274
Andere vluchtige organische stoffen dan methaan (NMVOS)	M	PER	Andere vluchtige organische stoffen dan methaan (NMVOS)	10.000	EU	2.467.128,52857674	34.626,15109119
Antraceen	E			50	EU	151,9896849	0
Arseen en zijn verbindingen (als As)	M	NEN-EN 14385:2004	Arseen en zijn verbindingen (als As)	20	EU	251,96946385	0,11668647
Benzeen	E			500	EU	44.183,1904366	2.432,57186267
Cadmium en zijn verbindingen (als Cd)	M	NEN-EN 14385:2004	Cadmium en zijn verbindingen (als Cd)	1	EU	122,686115	1,25848592
Chloor en zijn anorganische verbindingen (als HCl)	M	OTH	Chloor en zijn anorganische verbindingen (als HCl)	10.000	EU	58.786,66048926	0
Chloorfluorkoolwaterstoffen (HCFK)	E			1	EU	42	0
Chroom en zijn verbindingen (als Cr)	M	NEN-EN 14385:2004	Chroom en zijn verbindingen (als Cr)	100	EU	1.334,84344621	1,14496255
Distikstofoxide (N2O)	E			10.000	EU	129.973,11359712	0
Fluor en zijn anorganische verbindingen (als HF)	M	PER	Fluor en zijn anorganische verbindingen (als HF)	5.000	EU	11.769,99336746	0,1084125
Fluorantheen	E				-	218,36153306	0
Kooldioxide (CO2)	E			100.000	EU	34.935.710.690,6136	0
Koolmonoxide (CO)	M	EN 15058:2004	Koolmonoxide (CO)	10.000	EU	315.557.082,534674	3.403.801,5115148
Koper en zijn verbindingen (als Cu)	M	NEN-EN 14385:2004	Koper en zijn verbindingen (als Cu)	100	EU	797,90541539	0,63794343

Kwik en zijn verbindingen (als Hg)	M	PER	Kwik en zijn verbindingen (als Hg)	1	EU	308,77143456	0,00752191
Lood en zijn verbindingen (als Pb)	M	NEN-EN 14385:2004	Lood en zijn verbindingen (als Pb)	50	EU	4.357,13509139	1,04769147
Methaan (CH4)	M	PER	Methaan (CH4)	100.000	EU	1.302.682,43308019	10.592,79367288
Naftaleen	E			100	EU	5.896,15626652	0
Nikkel en zijn verbindingen (als Ni)	M	NEN-EN 14385:2004	Nikkel en zijn verbindingen (als Ni)	50	EU	1.504,35310984	0,51021402
PCDD + PCDF (Dioxinen + Furanen) (als Teq)	M	EN 1948-1 t/m 3:2006	PCDD + PCDF (Dioxinen + Furanen) (als Teq)	0,00001	EU	0,00094392	0
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK) (4 E-PRTR)	E			1	EU	642,2206407	0
Stikstofoxiden (NOx / NO2)	M	NEN-EN 14792:2005	Stikstofoxiden (NOx / NO2)	10.000	EU	28.692.026,7897442	10.054,575809
Tolueen	M	PER	Tolueen	10.000	-	4.997,26552502	767,5027
Zink en zijn verbindingen (als Zn)	M	PER	Zink en zijn verbindingen (als Zn)	200	EU	8.564,19587431	9,73657873
Zwaveloxiden (SOx / SO2)	C	PER	Zwaveloxiden (SOx / SO2)	20.000	EU	17.379.876,6840353	3.025,05892
Fijn stof (PM10)	M	PER	Fijn stof (PM10)	5.000	EU	2.915.574,15564577	3.256,97677408
Benzo(a)pyreen	E			1	NL	190,4448789	24,47181238
Benzo(b)fluorantheen	E			1	NL	226,0323004	0
Benzo(k)fluorantheen	E			1	NL	115,67016648	0
Indeno(1,2,3-cd)pyreen	E			1	NL	110,07329492	0
Totaal stof	M	PER	Totaal stof	5.000	NL	9.075.281,03588174	7.079,34592341
Etheen	E	E		1.000	-	664,3032	
Formaldehyde (Methanal)	E			100	NL	1.378,96100882	

Oppervlaktewater rijkswater

Verwijzingstabel Oppervlaktewater rijkswater	gehele inrichting	2022
Indien u één van onderstaande vragen met Ja kunt beantwoorden, dient u deze module in te vullen: a.Is er sprake van een lozing van een stof boven de PRTR-drempelwaarde op een oppervlaktewater waarvoor een dienst van Rijkswaterstaat bevoegd gezag is? b.Is er sprake van een (indirecte) lozing van een stof boven de PRTR-drempelwaarde via een afvoerkanaal of riool, en zonder tussenkomst van een waterzuivering buiten de inrichting, op een oppervlaktewater rijkswater, waarvoor een instantie voor de milieubelastende activiteiten bevoegd gezag is? c. Wilt of moet u rapporteren over emissies die onder de drempel liggen? In verband met de bepaling van het totale landelijke emissiecijfer wordt het zeer op prijs gesteld als u deze informatie wilt delen. d. Wilt of moet u rapporteren over debieten zonder dat er sprake is van emissies zoals bij a, b en c aangegeven?	ja	

Oppervlaktewater rijkswater (emissies, warmteafvoer en debieten)	
Noordzeekanaal	
Locatie emissiepunten (x,y):	(101243 , 498699)
Locatie emissiepunten (N,O):	(52.473382 , 4.59602)
Warmte Warmteafvoer (rijkswater):	212 MJ/s of MW

Waterinname Oppervlaktewater (rijkswater):	181.966.141 m3						
Waarvan voor koeling:	m3						
Waterafvoer Lozing op oppervlaktewater (rijkswater):	212.102.975 m3						
Waarvan uit koeling:	m3						
Directe Lozingen	gehele inrichting	2022					
Overige emissies naar water (Thema Verspreiding)	Jaarvracht (kg)	Toelichting bij opgave 0					
arseen	56,6						
Tin	5,4						
IJzer	110.636						
cadmium	0	Alles onder de detectiegrens					
chromium	42,5						
Cyaniden (als totaal Cn)	8.365						
fenol	3						
Fluoriden (als totaal F)	151.976						
Koper	24,2						
kwik	3,17						
lood	169,2						
Minerale olien	1.204						
nikkel	83,6						
Zink	853,2						
Zwevend stof	258.743						
Totaal organisch koolstof (TOC) (als totaal C of COD/3)	187.757,6						
AOX (gehalogeneerde organische verbindingen)	11.756						
benzo[a]pyreen	0,18402						
benzo[b]fluoranteen	0,25139						
benzo[g,h,i]peryleen	0,14266						
benzo[k]fluoranteen	0,11634						
indeno[1,2,3-cd]pyreen	0,13649						
fluoranteen	0,60197						
acenafteen	0,04131						
acenaftyleen	0,13017						
antraceen	0,05182						
benzo[a]antraceen	0,23377						
chryseen	0,3075						
dibenzo[a,h]antraceen	0,01086						
fenantreen	0,37478						
fluoreen	0,03681						
naftaleen	0,24569						
pyreen	0,45198						
Fosfor (totaal P)	9.869,6						
Stikstof (totaal N)	574.349						
Sulfiden	817						
polychloorbifenylen	0	Alles onder de detectiegrens					
chromium (VI)	0	Alles onder de detectiegrens					
EOX	6,1						
Totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
Emissies oppervlaktewater: totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
<i>Stofnaam (E-PRTR bijlage 2)</i>	<i>M/C/E</i>	<i>Methode Code</i>	<i>Gebruikte methode omschrijving</i>	<i>Drempel</i>	<i>Register</i>	<i>Totaal hoeveelheid (jaarvracht incidenteel in kg)</i>	<i>Waarvan</i>

Antraceen	M	NEN-EN ISO 17993:2004	gebaseerd op	1	-	0,05182	0,00003
Arseen en zijn verbindingen (als As)	M	OTH	Conform NEN6966 NEN- EN ISO 15587-1 conform analysemeth PER RWS	5	EU	56,6	0,14
Benzo(g,h,i)peryleen	M	NEN-EN ISO 17993:2004	gebaseerd op	1	-	0,14266	0
Chroom en zijn verbindingen (als Cr)	M	NEN-EN ISO 11885:1998	conform	50	-	42,5	0,0083
Cyaniden (als totaal CN)	M	NEN-EN ISO 14403:2002		50	EU	8.365	3,62
Fenolen (als totaal C)	M	OTH	NEN6670	20	-	3	3
Fluorantheen	M	NEN-EN ISO 17993:2004	gebaseerd op	1	-	0,60197	0,00007
Fluoriden (als totaal F)	M	NEN-EN ISO 10304- 1:1995	conform	2.000	EU	151.976	0
Gehalogeneerde organische verbindingen (als AOX)	E	E	Niet echt een schatting. Inventarisatie 2020 op basis van metingen diverse locaties tbv kental voor meerdere jaren.	1.000	EU	11.756	0
Koper en zijn verbindingen (als Cu)	M	NEN-EN ISO 11885:1998	conform	50	-	24,2	0,51
Kwik en zijn verbindingen (als Hg)	M	EN 1483:1997 (zie Help)		1	EU	3,17	0,0000026
Lood en zijn verbindingen (als Pb)	M	NEN-EN ISO 11885:1998	conform	20	EU	169,2	0,59
Naftaleen	M	NEN-EN ISO 17993:2004	gebaseerd op	10	-	0,24569	0,00032
Nikkel en zijn verbindingen (als Ni)	M	NEN-EN ISO 11885:1998	conform	20	EU	83,6	0,17
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK) (4 E-PRTR)	M	NEN-EN ISO 17993:2004	gebaseerd op	5	-	0,68824	0
Totaal fosfor	M	NEN-EN ISO 6878:2004		5.000	EU	9.869,6	294
Totaal organisch koolstof (TOC) (als totaal C of COD/3)	M	NEN-EN 1484:1997	Conform. Opn: TOC is deels gemeten middels NEN-EN 1484 (Zout grondwater). De rest als CZV doorberekend naar TOC. CZV als NEN 6633 N-Totaal berekend uit N nitraat/nitriet + N kjN, Meetmethoden: NEN EN ISO 10304-1 en NEN ISO 5663	50.000	EU	187.757,6	367
Totaal stikstof	M	PER		50.000	EU	574.349	429

Zink en zijn verbindingen (als Zn)	M	NEN-EN ISO 11885:1998	Conform	100	EU	853,2	4,9
------------------------------------	---	-----------------------	---------	-----	----	-------	-----

Waterzuivering buiten inrichting

Verwijzingstabel Waterzuivering buiten inrichting	gehele inrichting	2022
Is er sprake van een lozing op een (gemeentelijk) riool en vervolgens op een rioolwaterzuiveringinstallatie (RWZI) buiten de inrichting of een afvalwaterzuiveringinstallatie (AWZI) van een andere inrichting?	nee	

EPTR Bodem

Toelichting	Niet van toepassing
-------------	---------------------

Afval

Verwijzingstabel Afval	gehele inrichting	2022
Heeft uw inrichting gevaarlijk of ongevaarlijk afval overgebracht naar elders waarbij de drempelwaarde is overschreden?	ja	

Afval (EURAL)		gehele inrichting	2022
Recycling (Nuttige toepassing)			
<i>Afvalstroom</i>		<i>Extern</i>	
<i>Code</i>	<i>Omschrijving</i>	<i>G*</i>	<i>Totaal DS%*</i> (ton/jaar)
02 03 99	02 03 99 niet elders genoemd afval	Nee	16,02
08 01 11	08 01 11 afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat	Ja	175,94
10 02 99	10 02 99 niet elders genoemd afval	Nee	14.083,7
11 01 06	11 01 06 niet elders genoemde zuren	Ja	121,269
11 01 09	11 01 09 slib en filterkoek die gevaarlijke stoffen bevatten	Ja	18,696 30
15 01 10	15 01 10 verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd	Ja	173,63
16 06 01	16 06 01 loodaccu's	Ja	2,061
16 10 01	16 10 01 waterig vloeibaar afval dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	10,62
16 11 02	16 11 02 niet onder 16 11 01 vallend koolstofhoudend ovenpuin van metallurgische processen	Nee	907,54
16 11 04	16 11 04 overig, niet onder 16 11 03 vallend ovenpuin van metallurgische processen	Nee	212,56
17 01 07	17 01 07 niet onder 17 01 06 vallende mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten	Nee	24.467,584
17 02 04	17 02 04 glas, kunststof en hout die gevaarlijke stoffen bevatten of daarmee verontreinigd zijn	Ja	309,603
17 03 01	17 03 01 bitumineuze mengsels die koolteer bevatten	Ja	1.511,02
17 03 02	17 03 02 niet onder 17 03 01 vallende bitumineuze mengsels	Nee	8.354,666

17 05 04	17 05 04 niet onder 17 05 03 vallende grond en stenen	Nee	11.962,447
17 09 04	17 09 04 niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval	Nee	1.548,004
20 01 01	20 01 01 papier en karton	Nee	235,175
20 01 02	20 01 02 glas	Nee	20,199
20 01 21	20 01 21 tl-buizen en ander kwikhoudend afval	Ja	4,268
20 01 33	20 01 33 onder 16 06 01, 16 06 02 of 16 06 03 vermelde batterijen en accu's alsmede ongesorteerde mengsels van batterijen en accu's die dergelijke batterijen en accu's bevatten	Ja	0,662
20 01 39	20 01 39 kunststoffen	Nee	152,737
10 05 11	10 05 11 niet onder 10 05 10 vallende dross en skimmings	Nee	2.295,92
16 01 03	16 01 03 afgedankte banden	Nee	526,91
17 02 01	17 02 01 hout	Nee	1.513,94
20 01 35	20 01 35 niet onder 20 01 21 en 20 01 23 vallende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur die gevaarlijke onderdelen (6) bevat	Ja	0,729
10 08 11	10 08 11 niet onder 10 08 10 vallende dross en skimmings	Nee	138,32
20 03 01	20 03 01 gemengd stedelijk afval	Nee	2.512,755
19 12 02	19 12 02 ferrometalen	Nee	54.065,803
20 01 40	20 01 40 metalen	Nee	4.422,36
09 01 04	09 01 04 fixeervloeistof	Ja	0,008
10 02 02	10 02 02 onverwerkte slakken	Nee	766,92
12 01 99	12 01 99 niet elders genoemd afval	Nee	1.518,74
19 12 03	19 12 03 non-ferrometalen	Nee	808,95
12 01 17	12 01 17 niet onder 12 01 16 vallend afval van gritstralen	Nee	7,98
19 12 09	19 12 09 minerale stoffen (bv. zand, steen)	Nee	963,6
11 01 05	11 01 05 beitszuren	Ja	104,734
16 02 14	16 02 14 niet onder 16 02 09 tot en met 16 02 13 vallende afgedankte apparatuur	Nee	264,88
16 02 15	16 02 15 uit afgedankte apparatuur verwijderde gevaarlijke onderdelen	Ja	2,332
16 02 16	16 02 16 niet onder 16 02 15 vallende uit afgedankte apparatuur verwijderde onderdelen	Nee	233,1
17 04 05	17 04 05 ijzer en staal	Nee	15.085,68
06 01 01	06 01 01 zwavelzuur en zwaveligzuur	Ja	4,919
16 06 02	16 06 02 nicd-batterijen	Ja	0,186
17 08 02	17 08 02 niet onder 17 08 01 vallend gipshoudend bouw materiaal	Nee	22,36
06 04 04	06 04 04 kwikhoudend afval	Ja	0,02

11 01 11	11 01 11 waterige spoelvloeistoffen die gevaarlijke stoffen bevatten	Ja	52,92	
12 01 09	12 01 09 halogeenvrije emulsies en oplossingen voor machinale bewerking	Ja	49,44	
12 01 16	12 01 16 afval van gritstralen dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	161,12	
17 05 08	17 05 08 niet onder 17 05 07 vallende spoorwegballast	Nee	1.425,8	
15 01 02	15 01 02 kunststofverpakking	Nee	45,44	
17 02 03	17 02 03 kunststof	Nee	18,18	
11 03 02	11 03 02 overig afval	Ja	3,31	
11 01 13	11 01 13 afval van ontvetting dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	0,439	
12 01 02	12 01 02 ferrometaalstof en -deeltjes	Nee	11,64	
17 04 09	17 04 09 metaalafval dat met gevaarlijke stoffen is verontreinigd	Ja	20,92	
20 01 19	20 01 19 pesticiden	Ja	0,065	
20 02 01	20 02 01 biologisch afbreekbaar afval	Nee	21,984	
17 03 03	17 03 03 koolteer en met teer behandelde producten	Ja	19,5	
	Totaal		151.380,305	
Energieterugwinning (Nuttige toepassing)				
Afvalstroom		Extern		Intern
Code	Omschrijving	G*	Totaal (ton/jaar) DS%*	Totaal (ton/jaar) DS%*
08 01 11	08 01 11 afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat	Ja	0,117	
20 03 01	20 03 01 gemengd stedelijk afval	Nee	1.098,655	
	Totaal		1.098,772	0
Verbranden				
Afvalstroom		Extern		Intern
Code	Omschrijving	G*	Totaal (ton/jaar) DS%*	Totaal (ton/jaar) DS%*
06 01 02	06 01 02 zoutzuur	Ja	0,19	
06 01 06	06 01 06 overige zuren	Ja	64,745	
06 02 05	06 02 05 overige basen	Ja	6,8	
06 13 02	06 13 02 afgewerkte actieve kool (exclusief 06 07 02)	Ja	0,42	
08 01 11	08 01 11 afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat	Ja	27,227	
10 02 99	10 02 99 niet elders genoemd afval	Nee	155,06	
11 01 06	11 01 06 niet elders genoemde zuren	Ja	2,048	
11 01 09	11 01 09 slib en filterkoek die gevaarlijke stoffen bevatten	Ja	0,984	30
12 01 12	12 01 12 afgewerkte wassen en vetten	Ja	11,293	
14 06 03	14 06 03 overige oplosmiddelen en mengsels van oplosmiddelen	Ja	0,196	
15 01 10	15 01 10 verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd	Ja	4,507	

15 02 02	15 02 02 absorbentia, filtermateriaal (inclusief niet elders genoemde oliefilters), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen zijn verontreinigd	Ja	257,151	
16 01 07	16 01 07 oliefilters	Ja	15,912	
16 10 01	16 10 01 waterig vloeibaar afval dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	34,894	
17 06 05	17 06 05 asbesthoudend bouw materiaal	Ja	71,18	
19 08 11	19 08 11 slib van de biologische zuivering van industrieel afvalwater dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	1.298,6	18
19 08 12	19 08 12 niet onder 19 08 11 vallend slib van de biologische zuivering van industrieel afvalwater	Nee	766,62	33
20 01 21	20 01 21 tl-buizen en ander kwikhoudend afval	Ja	0,154	
20 01 27	20 01 27 verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten	Ja	6,764	
17 02 01	17 02 01 hout	Nee	6,06	
20 03 01	20 03 01 gemengd stedelijk afval	Nee	7,42	
13 08 99	13 08 99 niet elders genoemd afval	Ja	109,48	
13 07 03	13 07 03 overige brandstoffen (inclusief mengsels)	Ja	0,312	
16 05 07	16 05 07 afgedankte anorganische chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten	Ja	0,66	
08 04 09	08 04 09 afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat	Ja	0,394	
16 05 09	16 05 09 niet onder 16 05 06, 16 05 07 of 16 05 08 vallende afgedankte chemicaliën	Nee	9,198	
19 02 05	19 02 05 slib van fysisch-chemische behandeling dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	2.175,94	55
12 01 14	12 01 14 slib van machinale bewerking dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	1.385,7	55
16 05 08	16 05 08 afgedankte organische chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten	Ja	8,88	
15 02 03	15 02 03 niet onder 15 02 02 vallende absorbentia, filtermateriaal, poetsdoeken en beschermende kleding	Nee	0,063	
07 01 01	07 01 01 waterige wasvloeistoffen en moederlogen	Ja	29,34	
07 01 04	07 01 04 overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen	Ja	0,177	
13 02 05	13 02 05 niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeerolie	Ja	0,111	
16 03 03	16 03 03 anorganisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	5,248	
20 01 19	20 01 19 pesticiden	Ja	0,018	
		Totaal	6.463,746	0
Storten/lozen				
Afvalstroom		Extern		Intern
Code	Omschrijving	G*	Totaal (ton/jaar) DS%*	Totaal (ton/jaar) DS%*
10 02 07	10 02 07 vast afval van gaszuivering dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	12.044,78	
10 02 14	10 02 14 niet onder 10 02 13 vallende slib en filterkoek van gasreiniging	Nee	4.077,42	44
10 02 99	10 02 99 niet elders genoemd afval	Nee	5.319,7	
11 01 09	11 01 09 slib en filterkoek die gevaarlijke stoffen bevatten	Ja	0,891	50

16 10 01	16 10 01 waterig vloeibaar afval dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	5.506,14	
17 06 05	17 06 05 asbesthoudend bouwmetaal	Ja	69,524	
17 09 04	17 09 04 niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval	Nee	153,929	
10 02 13	10 02 13 slib en filterkoek van gasreiniging die gevaarlijke stoffen bevatten	Ja	24.461,13	44
12 01 17	12 01 17 niet onder 12 01 16 vallend afval van gritstralen	Nee	378,68	
10 02 08	10 02 08 niet onder 10 02 07 vallend vast afval van gaszuivering	Nee	3,484	
16 03 04	16 03 04 niet onder 16 03 03 vallend anorganisch afval	Nee	257,171	
12 01 16	12 01 16 afval van gritstralen dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	116,12	
17 02 03	17 02 03 kunststof	Nee	2,06	
10 02 15	10 02 15 overig(e) slib en filterkoek	Nee	4,58	100
05 06 99	05 06 99 niet elders genoemd afval	Nee	0,54	
Totaal			52.396,149	0

* G: Gevaarlijk afval
* DS%: Droge stof %

Niet gevaarlijk afval en gevaarlijk afval Nederland: totalen op inrichtingsniveau

Overbrenging van niet gevaarlijk afval van het terrein naar elders

Afvalbehandeling R/D	Bepaling M/C/E	Gebruikte methode	Hoeveelheid (jaarvracht in ton)	Doorlevering E-PRTR-gegevens
R	M	Weging	149.730,549	EU
D	M	Weging	11.141,985	EU

Overbrenging van gevaarlijk afval van het terrein naar elders in Nederland

Afvalbehandeling R/D	Bepaling M/C/E	Gebruikte methode	Hoeveelheid (jaarvracht in ton)	Doorlevering E-PRTR-gegevens
R	M	Weging	2.748,528	EU
D	M	Weging	47.717,91	EU

Lokale Thema's

Verwijzingstabel Lokale Thema's	gehele inrichting	2022
Is er sprake van rapportageverplichting inzake geluid(hinder)?	ja	
Is er sprake van rapportageverplichting inzake geur(hinder)?	ja	

Geluid

Geluidhinder

Hoe vaak is in het verslagjaar sprake geweest van incidenten die aanleiding gaven tot klachten over geluidhinder? 342 (Bij meer dan 5 gelijktijdige klachten (binnen 4 uur) in de toelichting aangeven wat de oorzaak was.)

Geur

Geurhinder

Hoe vaak is in het verslagjaar sprake geweest van incidenten die aanleiding gaven tot klachten over geurhinder? 1.633 (Bij meer dan 5 gelijktijdige klachten (binnen 4 uur) in de toelichting aangeven wat de oorzaak was.)

Watergebruik

Waterinname	m3/jaar	waarvan voor koeling
Grondwater		
Oppervlaktewater (rijkswater)	181.966.141	0
Oppervlaktewater (binnenwater)		
Leidingwater (drinkwater)		
Leidingwater (industriewater)		
Water afkomstig uit grond/hulpstoffen		
Water afkomstig uit externe bronnen		
TOTAAL waterinname	181.966.141	0

Waterafvoer	m3/jaar	waarvan uit koeling
Lozing op oppervlaktewater (rijkswater)	212.102.975	0
Lozing op oppervlaktewater (binnenwater)		
Lozing op riool		
Infiltratie (naar grondwater), inclusief bodemsanering		
Water in (bij)product, inclusief water in zuiveringsslib		
Verdamping uit proces		
TOTAAL waterafvoer	212.102.975	0

Energie

Verwijzingstabel Energie	gehele inrichting	2022
Indien u één van onderstaande vragen met 'Ja' kunt beantwoorden, dient u deze module in te vullen:		
a. Heeft uw inrichting in het kader van E-PRTR de verplichting de module Lucht in te dienen?		
b. Gaat u de module Lucht vrijwillig indienen of heeft u de module Lucht vrijwillig ingediend?	ja	
c. Wilt of moet u rapporteren over energiegegevens ondanks dat u de module Lucht niet hoeft in te dienen of deze niet vrijwillig gaat indienen?		
Heeft de inrichting een eigen WKK-installatie of maakt u gebruik van een WKK-installatie van derden?	ja	

Energiegebruik (inclusief eigen WKK)				gehele inrichting inclusief eigen WKK		
Elektriciteit				2022		
Ingekocht elektriciteit (inclusief duurzame elektriciteit)	MWh					3.073.142
Zelf opgewekte duurzame elektriciteit (exclusief biobrandstof)	MWh					0
Eigen gebruik van duurzame elektriciteit uit participatie	MWh					0
Doorlevering elektriciteit aan derden	MWh					1.259.557
Teruglevering elektriciteit aan elektriciteitsnet	MWh					
Netto verbruik elektriciteit	MWh					1.813.585
Aardgas en Overige brandstoffen (inclusief duurzaam)				2022		
	<i>Ingekocht</i>	<i>Doorgeleverd</i>	<i>Netto gebruik</i>	<i>Waarvan ingezet voor energieopwekking</i>	<i>Ingezet als grondstof</i>	<i>Eenheid</i>
Aardgas	278.136.822	6.396.253	271.740.569	271.740.569	0	Nm3 ae
Oxystaalovengas	5.281.362	4.006.374	1.274.988	1.274.988	0	GJ
Hoogovengas	30.654.908	17.232.005	13.422.903	13.422.903	0	GJ
Cokesovengas	15.078.931	1.741.280	13.337.651	13.337.651	0	GJ
Gas-/dieselolie	2.681	0	2.681	2.681	0	ton

Antraciet	18.757	0	18.757	18.757	0	ton
Fossiele additieven	16.142	0	16.142	16.142	0	ton
Cokesoven/ gascokes	148.721	0	148.721	148.721	0	ton
Warmte						2022
Ingekocht warmte (incl. duurzame warmte)			TJ			154
Zelf opgewekte duurzame warmte (exclusief biobrandstof)			TJ			
Eigen gebruik van duurzame warmte uit participatie			TJ			
Doorgeleverde warmte (incl. duurzame warmte)			TJ			68
Netto verbruik warmte			TJ			86

Gegevens WKK			gehele inrichting	
Energiegegevens				
	<i>Eenheid</i>	<i>Energie-inhoud</i>	<i>verbruik</i>	
Input				
<i>Verbruikte brandstoffen door WKK</i>				
Hoogovengas	GJ/jaar	0,0042	1.727.818	
Cokesovengas	GJ/jaar	0,019	642.040	
Aardgas	Nm3 ae/jaar	0,0368	25.416.332	
Output				
Geproduceerde elektriciteit door WKK	MWh		128.364	
- aandeel voor eigen gebruik	MWh		128.364	
- aandeel doorgeleverd aan derden	MWh		0	
- aandeel teruggeleverd aan elektriciteitsnet	MWh		0	
Geproduceerde warmte door WKK	TJ		3.428	
- aandeel voor eigen gebruik	TJ		3.360	
- waarvan afgeblazen	TJ		177	
- aandeel doorgeleverd aan derden	TJ		68	
- waarvan afgeblazen	TJ		0	
Besparing				
Energiebesparing (primair) door de WKK	TJ		4.005,5793868	
Toerekening besparing				
De WKK-installatie staat		Binnen de inrichting		
Wie is de eigenaar van de WKK-installatie		Eigen bedrijf (WKK staat op eigen terrein)		