

Elektronisch Milieujaarverslag 2020

30/10/2023
14:05:49

SACHEM Europe BV

Algemene gegevens

Algemene gegevens	
Naam moederbedrijf/concern	SACHEM Europe BV
Naam inrichting	SACHEM Europe BV
Vestigingsadres inrichting (geen postbusnummer)	Van Voordenpark 15
Postcode en plaats	5301KP Zaltbommel
Kamer van Koophandel (KVK) vestigingsnummer	11012722
Belangrijkste economische activiteit (SBI-code, NACE-code)	
Bedrijfscode (NIC-code)	61418
ETS-vergunningnummer	
Omschrijving	
Inrichtingsverantwoordelijke	
Contactpersoon inrichting (milieucoördinator)	
Telefoon	
E-mail	@sacheminc.com
Postadres	Van Voordenpark 15 5301KP Zaltbommel
Elektronische vervolgc communicatie	ja

E-PRTR (aanvullende gegevens)

	Topografisch (Rijksdriehoekmeting)	Geografisch (noorderbreedte, oosterlengte)
Coördinaten inrichting	x: 146.470 y: 423.383	N: 51,799023 O: 5,263544
Stroomgebiedsdistrict	Rijn	

Activiteiten E-PRTR Bijlage 1

Naam	Hfd	E-PRTR nr
Chemische installaties voor de fabricage op industriële schaal van organische chemische basisproducten, zoals:	X	4(a)

Overige informatie

Overige informatie	
Productievolume	
Productomschrijving	Productie van Fijnchemicalien
Hoeveelheid	
Eenheid	Ton
Bedrijfstijd in uren per jaar	
Aantal werknemers	
Facultatief	
Aantal installaties	12
Websiteadres	www.sacheminc.com
Emailadres (algemeen)	info@sachemeurope.nl
Overige informatieve tekst	

Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo)	
Beoordelende instantie Wabo	Omgevingsdienst Regio Nijmegen (ODRN)
Contactpersoon Wabo	
E-mail	
Waterkwaliteitsbeheerders Waterwet (Wtw) (indien van toepassing)	
Beoordelende instantie waterschap	Waterschap Rivierenland
Contactpersoon waterschap	de [REDACTED]
E-mail	[REDACTED]@wsrl.nl
Beoordelende instantie Rijkswaterstaat	
Contactpersoon Dienst Rijkswaterstaat	
E-mail	
Coördinerende instantie PRTR	
Coördinerende instantie PRTR	Waterschap Rivierenland
Coördinerende instantie waterkwaliteitsbeheerders	Waterschap Rivierenland
Beoordelaar per module	
Module	Beoordelende instantie
Algemene gegevens	Omgevingsdienst Regio Nijmegen (ODRN)
Lucht	Omgevingsdienst Regio Nijmegen (ODRN)
Oppervlaktewater binnenwater	Waterschap Rivierenland
Waterzuivering buiten inrichting	Omgevingsdienst Regio Nijmegen (ODRN)
EPRTTR bodem	Omgevingsdienst Regio Nijmegen (ODRN)
Afval	Omgevingsdienst Regio Nijmegen (ODRN)
Lokale thema's	Omgevingsdienst Regio Nijmegen (ODRN)
Energie algemeen	Omgevingsdienst Regio Nijmegen (ODRN)

Toelichtingen algemene gegevens

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

Oordelen algemene gegevens

Er zijn geen oordelen ingevoerd

Adviezen algemene gegevens

Er zijn geen adviezen ingevoerd

Emissie naar lucht

Verwijzingstabel Lucht	gehele inrichting	2020
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

Centrale schoorsteen	
Type:	Puntbron
Hoogte:	40 m
Uitstroomopening:	0 m²
Coördinaten X:	146.365 m
Coördinaten Y:	423.286 m
Coördinaten N:	51,798147
Coördinaten O:	5,262025
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Berekenen
Temperatuur:	20 °C
Volumestroom:	4,7 Nm³/s
Warmteinhoud:	0,048 MW
Uittreesnelheid:	m/s
Stoomketels	
Type:	Puntbron
Hoogte:	6 m
Uitstroomopening:	0,25 m²
Coördinaten X:	146.460 m
Coördinaten Y:	423.280 m
Coördinaten N:	51,798095
Coördinaten O:	5,263403
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven
Temperatuur:	°C
Volumestroom:	Nm³/s
Warmteinhoud:	0,25 MW
Uittreesnelheid:	m/s
Emissietabel verbrandingsemissies (alle typen, per installatie)	
Verbrandingsproces van installatiegroep 'Stoomketels'	2020
Basisgegevens	
Categorie:	Stoomketels
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	7,808 MW
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	19-03-2013
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	8.760 uren
Installaties in de groep:	
Emissiepunt / schoorsteen :	
<i>Naam emissiepunt</i>	<i>Aandeel emissiepunt per installatie</i>
Stoomketels	100%
Input Brandstof (* bevat eventueel vertrouwelijke informatie)	
Aardgas	
Verbruik *	1.903.832 Nm³ ae
Stookwaarde	0,03165 GJ/Nm³ ae
CO2 Factor	56,4 kg CO2/GJ
Zwavelgehalte	0 gew. %
Emissies	
<i>Concentraties</i>	<i>Jaargemiddelde</i>
Gemiddelde NO _x -concentratie (als NO ₂) *	81,8 mg/m³
Gemiddelde SO _x -concentratie	
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)	

<i>Emissies naar lucht (CO₂ en NO_x ontbreken indien aangemerkt als vertrouwelijk)</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>NMVOS substof</i>
Antimoon	0 kg	
Benzeen	0 kg	1
Etheen	0 kg	1
Kooldioxide (CO ₂)	3.400.000 kg	
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	0 kg	
Methaan	0 kg	
N ₂ O	0 kg	
NMVOS	0 kg	
NO _x	156 kg	
Tolueen	0 kg	1
Totaal stof	0 kg	

Emissietabel specifieke procesemissies				
Productieproces 'Koeling'				2020
Basisgegevens				
Proces code		07P18		
Omschrijving proces		Verbruik HFKs, PFKs en SF6 (Koeling en airconditioning)		
Naam proces		Koeling		
Productiecijfers proces (* bevat eventueel vertrouwelijke informatie)				
Productomschrijving *		Koeling voor productieprocessen		
Hoeveelheid *		0		
Eenheid *		kg		
Emissiepunt / schoorsteen :				
Naam emissiepunt		Aandeel emissiepunt per installatie		
Divers, overig, diffuus		100%		
Emissies naar lucht (CO2 en NOx ontbreken indien aangemerkt als vertrouwelijk)		Jaarvracht		NMVOS substof
NMVOS			0 kg	

Emissietabel specifieke procesemissies				
Productieproces 'Productie van chemicalien'				2020
Basisgegevens				
Proces code		07P12		
Omschrijving proces		Productie van overige chemicalien		
Naam proces		Productie van chemicalien		
Productiecijfers proces (* bevat eventueel vertrouwelijke informatie)				
Productomschrijving *		Productie van chemicalien		
Hoeveelheid *		24.637		
Eenheid *		ton		
Emissiepunt / schoorsteen :				
Naam emissiepunt		Aandeel emissiepunt per installatie		
Centrale schoorsteen		100%		
Emissies naar lucht (CO2 en NOx ontbreken indien aangemerkt als vertrouwelijk)		Jaarvracht		NMVOS substof
Aceton		122,6 kg	1	
Acrylonitril (2-Propeennitril)		6,5 kg	1	
Chloorbenzeen		6,4 kg	1	
Epichloorhydrine		37,5 kg	1	
Halonen (totaal)		114,6 kg	1	

Hexaan	2,8 kg	1
Methylethylketon	2.992 kg	1
NMVOS	10.115 kg	
Tolueen	14,2 kg	1
Trichloormethaan	1,9 kg	1

Totalen luchtmissies (bedrijfsniveau)						
	Verbranding	Proces	Totaal	Totaal	Totaal	Totaal
	2020	2020	2020	2019	2018	2017
<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>
Antimoon	0		0			
Benzeen	0		0			
Etheen	0		0			
Kooldioxide (CO2)	3.400.000		3.400.000	3.690.206	3.723.503	3.716.924
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	0		0			
Methaan	0		0			
N2O	0		0			
NMVOS	0	10.115	10.115	7.845	9.511	9.453,8
NOx	156		156	168,5	169,567	170,025
Tolueen	0	14,2	14,2	5,6	7,3	11,7
Totaal stof	0		0			
Acrylonitril (2-Propeennitril)		6,5	6,5	8,1	7,3	10,6
Chloorbenzeen		6,4	6,4	2,5	0,9	0,4
Epichloorhydrine		37,5	37,5	9,1	17	54
Halonen (totaal)		114,6	114,6	12,6	35,2	1,2
Trichloormethaan		1,9	1,9			
Aceton		122,6	122,6	161,5	8,5	76,2
Methylethylketon		2.992	2.992	1.403,4	2.344	4.999,9
Hexaan		2,8	2,8	1,2		
Acetonitril				102,1		
Cyclohexaan				0,8	55,2	34,3
HFK (totaal)				50	60	
Heptaan				4,4	90,7	19
Propanol				1,1		19,3
Dichloorpropeen				58,8	15,7	43,6
HCFK (totaal)						2,8
<i>Brandstof</i>	<i>Eenheid</i>		<i>Verbruik(tot lucht)</i>			
Aardgas	Nm3 ae		1.903.832			
CO2 werkelijk (som van opgegeven jaarvrachten)						3.400.000
CO2 verwacht (op basis van opgegeven stookwaarden en emissiefactoren)						3.398.454

Totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
Emissies naar lucht (gehele inrichting)							
<i>Stofnaam</i> <i>(E-PRTR bijlage 2)</i>	<i>M/C/E</i>	<i>Methode</i> <i>Code</i>	<i>Gebruikte</i> <i>methode</i> <i>omschrijving</i>	<i>Drempel</i>	<i>Register</i>	<i>Totaal</i> <i>hoeveelheid</i> <i>(jaarvracht in</i> <i>kg)</i>	<i>Waarvan</i> <i>incidenteel</i>
Andere vluchtige organische stoffen dan methaan (NMVOS)	M	OTH		10.000	NL	10.115	0
Benzeen	C	OTH		500	-	0	0
Distikstofoxide (N2O)	C	OTH		10.000	-	0	0

Halonen	M	OTH	1	EU	114,6	0
Kooldioxide (CO2)	C	OTH	100.000	NL	3.400.000	0
Methaan (CH4)	C	OTH	100.000	-	0	0
Stikstofoxiden (NOx / NO2)	C	OTH	10.000	-	156	0
Tolueen	M	OTH	10.000	-	14,2	0
Trichloormethaan	M	OTH	500	-	1,9	
Totaal stof	C	OTH	5.000	-	0	0
Acrylonitril (2-Propeennitril)	M	OTH	100	-	6,5	0
Etheen	C	OTH	1.000	-	0	0

Toelichtingen lucht (Emissies naar lucht)

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

Oordelen lucht (Emissies naar lucht)

Er zijn geen oordelen ingevoerd

Adviezen lucht (Emissies naar lucht)

Er zijn geen adviezen ingevoerd

Oppervlaktewater binnenwater

Verwijzingsstabel Oppervlaktewater binnenwater	gehele inrichting	2020
Is er sprake van een lozing van een stof boven de PRTR- drempelwaarde op een (klein) oppervlaktewater waarvoor een waterschap of hoogheemraadschap bevoegd gezag is? Ook indien u wilt (of moet) rapporteren over emissies die onder de drempel liggen, dient u de vraag met Ja te beantwoorden. Dit geldt ook voor het willen of moeten rapporteren van debieten zonder dat er sprake is van emissies (boven de drempel).		
	ja	

Watergang Industrierrein van Voordenpark te Zaltbommel							
Locatie emissiepunten (x,y):			(146570 , 423030)				
Locatie emissiepunten (N,O):			(51.795849 , 5.265003)				
Warmte Warmteafvoer (binnenwater):			1 MJ/s of MW				
Waterinname Oppervlaktewater (binnenwater):			m3				
Waarvan voor koeling:			m3				
Waterafvoer Lozing op oppervlaktewater (binnenwater):			323.810 m3				
Waarvan uit koeling:			m3				
Directe Lozingen			gehele inrichting			2020	
Overige emissies naar water (Thema Verspreiding)			Jaarvracht (kg)			Toelichting bij opgave 0	
N-kjeldahl			196,9				
Chloriden (als totaal Cl)			10.813				
Totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
Emissies oppervlaktewater: totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
Stofnaam (E-PRTR bijlage 2)	M/C/E	Methode Code	Gebruikte methode omschrijving	Drempel	Register	Totaal hoeveelheid (jaarvracht in kg)	Waarvan incidenteel
Chloriden (als totaal Cl)	M	OTH		2.000.000	-	10.813	
Totaal stikstof	M	OTH		50.000	-	196,9	

Toelichtingen oppervlaktewater binnenwater

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

Oordelen oppervlaktewater binnenwater

Er zijn geen oordelen ingevoerd

Adviezen oppervlaktewater binnenwater

Er zijn geen adviezen ingevoerd

Waterzuivering buiten inrichting

Verwijzingstabel Waterzuivering buiten inrichting	gehele inrichting	2020
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?	ja	

RWZI Bommelerwaard-oost							
Waterafvoer Lozing op riool:				28.918 m3			
Waarvan uit koeling:				m3			
Indirecte Lozingen				gehele inrichting		2020	
Overige emissies naar water (Thema Verspreiding)				Jaarvracht (kg)		Toelichting bij opgave 0	
N-kjeldahl				1.178			
Chloriden (als totaal Cl)				149.479			
Fluoriden (als totaal F)				7,09			
EOCL (totaal)				2,9			
Zink				3,79			
Tin				1,47			
Koper				0,62			
Lood				0,24			
Kobalt				0,47			
Chroom en zijn verbindingen (als Cr)				0,47			
Nikkel				0,47			
Totaal organisch koolstof (TOC) (als totaal C of COD/3)				17.017			
Borium				1,27			
Totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
Emissies oppervlaktewater: totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
Stofnaam (E-PRTR bijlage 2)	M/C/E	Methode Code	Gebruikte methode omschrijving	Drempel	Register	Totaal hoeveelheid (jaarvracht in kg)	Waarvan incidenteel
Chloriden (als totaal Cl)	M	OTH	NEN 6604	2.000.000	-	149.479	0
Chroom en zijn verbindingen (als Cr)	M	OTH	NEN-EN-ISO 17294-2	50	-	0,47	0
Fluoriden (als totaal F)	M	OTH	NEN-EN-ISO 10304-1	2.000	-	7,09	
Koper en zijn verbindingen (als Cu)	M	OTH	NEN-EN-ISO 17294-2	50	-	0,62	0

Lood en zijn verbindingen (als Pb)	M	OTH	NEN-EN-ISO 17294-2	20	-	0,24	0
Nikkel en zijn verbindingen (als Ni)	M	OTH	NEN-EN-ISO 17294-2	20	-	0,47	
Totaal organisch koolstof (TOC) (als totaal C of COD/3)	M	OTH	NEN 6633	50.000	-	17.017	0
Totaal stikstof	M	OTH	NEN 6646	50.000	-	1.178	0
Zink en zijn verbindingen (als Zn)	M	OTH	NEN-EN-ISO 17294-2	100	-	3,79	0

Toelichtingen waterzuivering buiten inrichting

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

Oordelen waterzuivering buiten inrichting

Er zijn geen oordelen ingevoerd

Adviezen waterzuivering buiten inrichting

Er zijn geen adviezen ingevoerd

EPRTR Bodem

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

Toelichtingen EPRTR bodem

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

Oordelen EPRTR bodem

Er zijn geen oordelen ingevoerd

Adviezen EPRTR bodem

Er zijn geen adviezen ingevoerd

Energie

Verwijzingstabel Energie	gehele inrichting	2020
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?	nee	

Maakt u gebruik van een WKK-installatie buiten uw inrichting?	nee
---	-----

Energiegebruik (primaire energie)				gehele inrichting inclusief eigen WKK		
Elektriciteit				2020		
Ingekocht elektriciteit (inclusief duurzame elektriciteit)	MWh					6.357
Zelf opgewekte duurzame elektriciteit (exclusief biobrandstof)	MWh					
Eigen gebruik van duurzame elektriciteit uit participatie	MWh					
Doorlevering elektriciteit aan derden	MWh					
Teruglevering elektriciteit aan elektriciteitsnet	MWh					
Netto verbruik elektriciteit	MWh					6.357
Aardgas en Overige brandstoffen (inclusief duurzaam)				2020		
	Ingekocht	Doorgeleverd	Netto gebruik	Waarvan ingezet voor energieopwekking	Ingezet als grondstof	Eenheid
Aardgas	1.903.832		1.903.832	1.903.832	0	Nm3 ae
Warmte				2020		
Ingekocht warmte (incl. duurzame warmte)			TJ			
Zelf opgewekte duurzame warmte (exclusief biobrandstof)			TJ			
Eigen gebruik van duurzame warmte uit participatie			TJ			
Doorgeleverde warmte (incl. duurzame warmte)			TJ			
Netto verbruik warmte			TJ			0

Toelichtingen energie algemeen

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

Oordelen energie algemeen

Er zijn geen oordelen ingevoerd

Adviezen energie algemeen

Er zijn geen adviezen ingevoerd

Afval

Verwijzingstabel Afval	gehele inrichting	2020
Heeft uw inrichting gevaarlijk of ongevaarlijk afval overgebracht naar elders waarbij de drempelwaarde is overschreden?	ja	

Gescheiden afgevoerd afval				gehele inrichting	2020
Recycling (Nuttige toepassing)					
Afvalstroom			Extern		
Code	Omschrijving	G*	Totaal (ton/jaar)	DS%*	
15 01 10	15 01 10 verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd	Ja	5,98		

20 01 38	20 01 38 niet onder 20 01 37 vallend hout	Nee	15,16	
07 07 11	07 07 11 slib van afvalwaterbehandeling ter plaatse dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	1,036	90
15 01 04	15 01 04 metalen verpakking	Nee	1,04	
20 01 39	20 01 39 kunststoffen	Nee	3,56	
15 01 02	15 01 02 kunststofverpakking	Nee	1,52	
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	0,88	
17 02 03	17 02 03 kunststof	Nee	1	
	Totaal		30,176	
Afvalscheiding (Nuttige toepassing)				
Afvalstroom		Extern		
Code	Omschrijving	G*	Totaal (ton/jaar)	DS%*
15 01 10	15 01 10 verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd	Ja	14	
20 01 01	20 01 01 papier en karton	Nee	7,34	
20 01 40	20 01 40 metalen	Nee	26,6	
20 03 01	20 03 01 gemengd stedelijk afval	Nee	16,89	
16 03 05	16 03 05 organisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	15,63	
	Totaal		80,46	
Verbranden				
Afvalstroom		Extern		Intern
Code	Omschrijving	G*	Totaal (ton/jaar)	DS%*
07 07 03	07 07 03 gehalogeneerde organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen	Ja	1.537,9	
15 02 02	15 02 02 absorbentia, filtermateriaal (inclusief niet elders genoemde oliefilters), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen zijn verontreinigd	Ja	12,8	
	Totaal		1.550,7	0
Storten				
Afvalstroom		Extern		Intern
Code	Omschrijving	G*	Totaal (ton/jaar)	DS%*
16 10 02	16 10 02 niet onder 16 10 01 vallend waterig vloeibaar afval	Nee	39,9	
	Totaal		39,9	0
* G: Gevaarlijk afval				
* DS%: Droge stof %				
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	73,11	-
D	M	Weging	39,9	-
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	31,626	

D						
Overbrenging van gevaarlijk afval van het terrein naar elders in buitenland						
Afval-behandeling R/D	Bepaling M/C/E	Gebruikte methode	Hoeveelheid (jaarvracht in ton)	Naam van degene die de nuttige toepassing of verwijdering uitvoert	Adres van degene die de nuttige toepassing of verwijdering uitvoert	Adres van het feitelijke terrein van nuttige toepassing of verwijdering
D	M	Weging	88,5	AV GmbH	Borsigstrasse 2 22113 Hamburg DE	Borsigstrasse 2 22113 Hamburg BE
D	M	Weging	1.468,1	Indaver	Poldervlietweg 5 B-2030 Antwerpen 3 BE	Poldervlietweg 5 B-2030 Antwerpen 3 BE

Toelichtingen afval

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

Oordelen afval

Er zijn geen oordelen ingevoerd

Adviezen afval

Er zijn geen adviezen ingevoerd

Toelichtingen lokale thema's

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

Oordelen lokale thema's

Er zijn geen oordelen ingevoerd

Adviezen lokale thema's

Er zijn geen adviezen ingevoerd

Lokale Thema's

Verwijzingstabel Lokale Thema's	gehele inrichting	2020
Is er sprake van rapportageverplichting inzake geluid(hinder)?	nee	
Is er sprake van rapportageverplichting inzake geur(hinder)?	nee	

Watergebruik

Watergebruik		
Waterinname	m3/jaar	waarvan voor koeling

Grondwater	323.810	323.810
Oppervlaktewater (rijkswater)	0	0
Oppervlaktewater (binnenwater)	0	0
Leidingwater (drinkwater)		
Leidingwater (industriewater)		
Water afkomstig uit grond/hulpstoffen		
Water afkomstig uit externe bronnen		
TOTAAL waterinname	323.810	323.810
Waterafvoer	m3/jaar	waarvan uit koeling
Lozing op oppervlaktewater (rijkswater)	0	0
Lozing op oppervlaktewater (binnenwater)	323.810	0
Lozing op riool	28.918	0
Infiltratie (naar grondwater), inclusief bodemsanering		
Water in (bij)product, inclusief water in zuiveringsslib		
TOTAAL waterafvoer	352.728	0

Statusoverzicht			
Module	Status	Laatste publicatie	Opgestuurd door bedrijf
Algemene gegevens	Geaccepteerd	09/06/2021 12:13:33	Ja
Waterzuivering buiten inrichting	Geaccepteerd	09/06/2021 12:13:34	Ja
Lucht	Geaccepteerd	09/06/2021 12:13:33	Ja
Afval	Geaccepteerd	09/06/2021 12:13:35	Ja
Lokale thema's	Geaccepteerd	09/06/2021 12:13:36	Ja
Energie algemeen	Geaccepteerd	09/06/2021 12:13:37	Ja
Oppervlaktewater binnenwater	Geaccepteerd	12/04/2021 10:34:53	Ja
EPRTTR bodem	Geaccepteerd	09/06/2021 12:13:35	Ja

Overzicht gekoppelde bestanden	
Bestandsnaam	Datum