

Elektronisch Milieujaarverslag 2023

29/07/2024
13:59:20

Nijmeegsche IJzergieterij BV

Algemene gegevens

Algemene gegevens				
Naam moederbedrijf/concern	Nijmeegsche IJzergieterij B.V.			
Naam inrichting	Nijmeegsche IJzergieterij BV			
Vestigingsadres inrichting (geen postbusnummer)	Lindenhoutseweg 26			
Postcode en plaats	6545AJ Nijmegen			
Kamer van Koophandel (KVK) vestigingsnummer	09151929			
Belangrijkste economische activiteit (SBI-code, NACE-code)	24510			
Bedrijfscode (NIC-code)	63508			
ETS-vergunningnummer				
Omschrijving	Gieten van ijzer			
Inrichtingsverantwoordelijke	[REDACTED]			
Contactpersoon inrichting (milieucoördinator)	[REDACTED]			
Telefoon	[REDACTED]			
E-mail	[REDACTED]@nijg.com			
Postadres	Lindenhoutseweg 26 6545AJ Nijmegen			
Elektronische vervolgc communicatie	ja			
E-PRTR (aanvullende gegevens)				
	Topografisch (Rijksdriehoekmeting)	Geografisch (noorderbreedte, oosterlengte)		
Coördinaten inrichting	x: 184.127	N:	51,845654	
	y: 428.649	O:	5,809901	
Stroomgebiedsdistrict	Rijn			
Activiteiten E-PRTR Bijlage 1				
Naam	Hfd	E-PRTR nr	hoeveelheid	eenheid
Ferrometaalgieteterijen met een productiecapaciteit van 20 ton per dag	X	2(d)	13259	Ton producten
Overige informatie				
Overige informatie				
Bedrijfstijd in uren per jaar	2310			
Aantal werknemers	33			
Facultatief				
Aantal installaties	2			
Websiteadres	www.nijg.com			
Emailadres (algemeen)	info@nijg.com			
Overige informatieve tekst				
Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (v.h. Wabo)				
Beoordelende instantie v.h. Wabo	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)			

Contactpersoon v.h. Wabo	de [REDACTED]
E-mail	[REDACTED]@odra.nl
Waterkwaliteitsbeheerders Waterwet (Wtw) (indien van toepassing)	
Beoordelende instantie waterschap	
Contactpersoon waterschap	
E-mail	
Beoordelende instantie Rijkswaterstaat	
Contactpersoon Dienst Rijkswaterstaat	
E-mail	
Coördinerende instantie PRTR	
Coördinerende instantie PRTR	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)
Coördinerende instantie waterkwaliteitsbeheerders	
Beoordelaar per module	
Module	Beoordelende instantie
Algemene gegevens	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)
Lucht	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)
Waterzuivering buiten inrichting	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)
EPRTTR bodem	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)
Afval	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)
Lokale thema's	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)
Energie algemeen	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)
Afvalwaterzuivering	Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS), als BG afvalwaterzuivering

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	2023
Gaat u rapporteren over verbrandingsemissies (alle typen, per installatie)?	nee	
Gaat u rapporteren over stookinstallaties (met verzameltabel)?	nee	
Gaat u rapporteren over procesemissies?	ja	

Emissiepuntgegevens

Centrale schoorsteen	
Type:	Puntbron
Hoogte:	52 m
Uitstroomopening:	1,77 m ²
Coördinaten X:	184.127 m
Coördinaten Y:	428.648 m
Coördinaten N:	51,845648
Coördinaten O:	5,809899
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Berekenen
Temperatuur:	46 °C
Volumestroom:	35 Nm ³ /s
Warmteinhoud:	1,528 MW
Uittreesdsnelheid:	20 m/s
Spuiterij	
Type:	Puntbron
Hoogte:	13 m
Uitstroomopening:	0,36 m ²
Coördinaten X:	184.127 m
Coördinaten Y:	428.648 m
Coördinaten N:	51,845648
Coördinaten O:	5,809899
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Berekenen
Temperatuur:	22 °C
Volumestroom:	5 Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,064 MW
Uittreesdsnelheid:	14 m/s
Straalcabine	
Type:	Puntbron
Hoogte:	13 m
Uitstroomopening:	0,49 m ²
Coördinaten X:	184.127 m
Coördinaten Y:	428.648 m
Coördinaten N:	51,845648
Coördinaten O:	5,809899
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Berekenen
Temperatuur:	24 °C
Volumestroom:	4,5 Nm ³ /s
Warmteinhoud:	0,069 MW
Uittreesdsnelheid:	9 m/s
uitschutrooster	
Type:	Puntbron
Hoogte:	16 m
Uitstroomopening:	0,79 m ²
Coördinaten X:	184.127 m
Coördinaten Y:	428.648 m
Coördinaten N:	51,845648
Coördinaten O:	5,809899
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)	

Warmteinhoud berekend of opgave?:	Berekenen	
Temperatuur:	38 °C	
Volumestroom:	10,8 Nm3/s	
Warmteinhoud:	0,361 MW	
Uittreedsnelheid:	14 m/s	
Zandregeneratie		
Type:	Puntbron	
Hoogte:	13 m	
Uitstroomopening:	0,36 m²	
Coördinaten X:	184.127 m	
Coördinaten Y:	428.648 m	
Coördinaten N:	51,845648	
Coördinaten O:	5,809899	
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)		
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Berekenen	
Temperatuur:	58 °C	
Volumestroom:	1,7 Nm3/s	
Warmteinhoud:	0,1 MW	
Uittreedsnelheid:	5 m/s	
Emissietabel specifieke procesemissies		
Productieproces 'Centrale schoorsteen'	2023	
Basisgegevens		
Proces code	14P16	
Omschrijving proces	Overige proces emissies	
Naam proces	Centrale schoorsteen	
Productiecijfers proces		
Productomschrijving	Het smelten van ijzer en gieten van vormen	
Hoeveelheid	0	
Eenheid	ton	
Emissiepunt / schoorsteen :		
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie	
Centrale schoorsteen	100%	
Emissies naar lucht	Jaarvracht	NMVOS substof
Kooldioxide (CO2)	3.334.505 kg	
koolmonoxide	792.980 kg	
Input Brandstof		
Aardgas		
Verbruik	26.190 Nm3 ae	
Stookwaarde	0,03165 GJ/Nm3 ae	
CO2 Factor	56,3 kg CO2/GJ	
Zwavelgehalte	gew. %	
Cokeskolen		
Verbruik	1.421 ton	
Stookwaarde	28,6 GJ/ton	
CO2 Factor	94 kg CO2/GJ	
Zwavelgehalte	gew. %	
Emissietabel specifieke procesemissies		
Productieproces 'Straalcabine'	2023	
Basisgegevens		
Proces code	14P16	

Omschrijving proces	Overige proces emissies		
Naam proces	Straalcabine		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	stralen van gietwerk		
Hoeveelheid	0		
Eenheid	ton		
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
Straalcabine	100%		
Emissies naar lucht	Jaarvracht		NMVOS substof
Totaal stof	5 kg		
Emissietabel specifieke procesemissies			
Productieproces 'uitbreken'			2023
Basisgegevens			
Proces code	14P16		
Omschrijving proces	Overige proces emissies		
Naam proces	uitbreken		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	uitbreken van vormen		
Hoeveelheid	0		
Eenheid	ton		
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
Diffuus	100%		
Emissies naar lucht	Jaarvracht		NMVOS substof
koolmonoxide	226 kg		
Emissietabel specifieke procesemissies			
Productieproces 'zandregeneratie'			2023
Basisgegevens			
Proces code	14P16		
Omschrijving proces	Overige proces emissies		
Naam proces	zandregeneratie		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving			
Hoeveelheid	0		
Eenheid			
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
Zandregeneratie	100%		
Emissies naar lucht	Jaarvracht		NMVOS substof
Totaal stof	113 kg		
Emissietabel specifieke procesemissies			
Productieproces 'Voertuigen'			2023
Basisgegevens			
Proces code	14P16		
Omschrijving proces	Overige proces emissies		
Naam proces	Voertuigen		
Productiecijfers proces			
Productomschrijving	diverse voertuigen		
Hoeveelheid	0		

Eenheid	stuks		
Emissiepunt / schoorsteen :			
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie		
Diffuus	100%		
Emissies naar lucht	Jaarvracht		NMVOS substof
Kooldioxide (CO2)	19.510 kg		
koolmonoxide	105 kg		
Input Brandstof			
Gas-/dieselolie			
Verbruik	6,15 ton		
Stookwaarde	43,2 GJ/ton		
CO2 Factor	72,5 kg CO2/GJ		
Zwavelgehalte	gew. %		

Totalen luchtmissies (bedrijfsniveau)						
	Verbranding	Proces	Totaal	Totaal	Totaal	Totaal
	2023	2023	2023	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>
Kooldioxide (CO2)		3.354.015	3.354.015	3.143.255	3.194.431	4.028.217
koolmonoxide		793.311	793.311	738.657	655.716	391.828
Totaal stof		118	118	118	5	13
NMVOS					451	370
<i>Brandstof</i>	<i>Eenheid</i>	<i>Verbruik(tot lucht)</i>				
Aardgas	Nm3 ae	26.190				
Cokeskolen	ton	1.421				
Gas-/dieselolie	ton	6,15				
CO2 werkelijk (som van opgegeven jaarvrachten)						3.354.015
CO2 verwacht (op basis van opgegeven stookwaarden en emissiefactoren)						3.886.146

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 methode</i> <i>omschrijving</i>	<i>Drempel</i>	<i>Register</i>	<i>Totaal hoeveelheid</i> <i>(jaarvracht in kg)</i>	<i>Waarvan</i> <i>incidenteel</i>
Kooldioxide (CO2)	M	NEN-ISO 12039:2001		100.000	NL	3.354.015	
Koolmonoxide (CO)	M	NEN-ISO 12039:2001		10.000	EU	793.311	
Totaal stof	M	PER		5.000	-	118	

Toelichtingen lucht (Emissies naar lucht)

'Procesemissies: Lucht1 # 28/03/2024'
De opgegeven CO2 uit de emissie metingen wijken af van de CO2 verwachting vanuit de brandstoffen. De verklaring hiervoor zit in de cokes. Deze worden namelijk niet allemaal omgezet in CO2 maar er verdwijnt ook CO2 in: - Slak (met name kleine delen spoelen met het slak weg.) - Oven puin (met name cokes stof brand in de bekleding.) - Oven puin (aan het einde van iedere smelt wordt de koepeloven geleegd. De rest cokes die dan nog aanwezig zijn worden afgevoerd met het ovenpuin omdat deze te verontreinigd zijn om nog een keer in te zetten. - Een deel van de cokes wordt opgenomen in het ijzer voor opkooling (3,5% kool in ijzer) - Een deel van het cokes wordt afgevoerd via grofstof, koeler stof en filterstof. In het verleden werd altijd Petroleum cokes opgegeven, maar dit blijkt onjuist. Daarom is dit jaar Cokekool opgegeven.

Oordelen lucht (Emissies naar lucht)

'Emissiehandel: Lucht1 # 13/05/2024'

- In het E-MJV is bij de CO2 vrachten is aangegeven dat: 'In het verleden werd altijd Petroleum cokes opgegeven, maar dit blijkt onjuist. Daarom is dit jaar Cokeskolen opgegeven. In de energiedragerslijst staan drie soorten cokeskolen, waarom is er voor de cokeskolen met een emissiefactor van 94 kg CO2/GJ gekozen? Een andere type cokeskool leidt namelijk tot iets andere CO2 berekening. - Bij de emissiepunten straalcabine (5 kg) en zandregeneratie (113 kg) wordt de hoeveelheid totaal stof gerapporteerd. Totaal stof hoeft pas gerapporteerd te worden als de drempelwaarde van fijn stof (5.000 kg) wordt overschreden. Totaal stof bij de straalcabine en zandregeneratie hoeft niet gerapporteerd te worden, als u deze wel wil rapporteren, dan dient u ook volledig te zijn en totaal stof voor de gehele inrichting (ook bij centrale schoorsteen) te rapporteren.

'Procesemissies: Lucht2 # 20/06/2024'

Reactie van de NIJG: De verandering van petroleum cokes naar cokes kolen is ontstaan tijdens het opstellen van onze energie analyse van 1-1-2023. Onze externe specialist vertelde ons dat wij geen petroleum cokes gebruiken. Petroleum cokes is cokes die chemisch is bewerkt. Wij gebruiken gieterij cokes! Echter staat gieterij cokes niet in de lijst op het e-mjv. Daarom is gekozen voor cokes kolen. We hadden ook voor cokeskolen (basis metaal) kunnen kiezen, maar volgens ons vallen wij niet onder de basis metaal. De basis metaal is (in onze branche) het maken van metalen profielen (vaak aluminium) vanuit erts. Wij vallen onder gieterijen (wij maken eindproducten) vanuit schroot. Daarom vonden wij de keuze cokeskolen (basis metaal) niet juist. Ook cokeskolen (cokes oven) & (gas cokes) zijn volgens ons niet juist omdat een cokes oven om een cokesfabriek gaat (wat TATA steel wel heeft op zijn terrein) en gas cokes het gas is wat vrij komt tijdens het maken van cokes (wat bijvoorbeeld TATA weer inzet als brandbaar gas). Wanneer er naar de analyse van het aan ons geleverde cokes gekeken wordt (zie ook bijlage). Bevat het cokes 29,5 29,8 GJ/t en een emissie van 82,91 ton/CO2. Deze waarden zijn niet in de keuze lijst te vinden. Daarom is ervoor gekozen om cokes kolen aan te houden. De waarden van cokeskolen basis metaal liggen dicht bij de werkelijke waarden, maar vanwege de benaming basis metaal is er toch voor gekozen om cokes kolen te selecteren.

'Lucht3 # 20/06/2024'

Reactie NIJG We zijn het helemaal eens met het 2e punt dat stof pas rapport hoeft te worden als deze over de drempelwaarde heen gaat. Echter kan ik het emissie punt straalcabine en zandregeneratie niet zonder emissie laten staan. Er is vorig (in overleg met de OD) gekozen om dat een stof erin te zetten die niet over de drempel heen gaat ipv om het emissie punt weg te halen. Het liefst zou ik zien dat er een knop komt waarin je kan aanvinken dat er geen emissie vanuit het emissiepunt over de drempel heen gaat en niks invult, echter lijkt dit niet mogelijk vanuit de ICT kant. Omdat de totale hoeveelheid stof vanuit de inrichting niet over de drempel heen gaat wil ik deze niet rapporteren. Wanneer de 118 kg stof een probleem is, zal het probleem via de ICT kant van het e-mjv opgelost moeten worden zodat ik de 118 kg weg kan helen en toch de module kan afsluiten.

Adviezen lucht (Emissies naar lucht)

Er zijn geen adviezen ingevoerd

Waterzuivering buiten inrichting

Verwijzingstabel Waterzuivering buiten inrichting	gehele inrichting	2023
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 Weurt Nijmegen							
Waterafvoer Lozing op riool:				6.099 m3			
Waarvan uit koeling:				4.365 m3			
Indirecte Lozingen				gehele inrichting		2023	
Overige emissies naar water (Thema Verspreiding)				Jaarvracht (kg)		Toelichting bij opgave 0	
Totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
Emissies oppervlaktewater: totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
Stofnaam (E-PRTR bijlage 2)	M/C/E	Methode Code	Gebuurte methode omschrijving	Drempel	Register	Totaal hoeveelheid (jaarvracht in kg)	Waarvan incidenteel

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	2023
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		2023
Ingekocht elektriciteit (inclusief duurzame elektriciteit)	MWh	1.110
Zelf opgewekte duurzame elektriciteit (exclusief biobrandstof)	MWh	128
Eigen gebruik van duurzame elektriciteit uit participatie	MWh	
Doorlevering elektriciteit aan derden	MWh	
Teruglevering elektriciteit aan elektriciteitsnet	MWh	35
Netto verbruik elektriciteit	MWh	1.203

Aardgas en Overige brandstoffen (inclusief duurzaam)				2023		
	Ingekocht	Doorgeleverd	Netto gebruik	Waarvan ingezet voor energieopwekking	Ingezet als grondstof	Eenheid
Aardgas	26.190	0	26.190	26.190	0	Nm3 ae
Gas-/dieselolie	6,15	0	6,15	6,15	0	ton
Cokeskolen	1.421	0	1.421	1.421	0	ton
Warmte				2023		
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	2023
Heeft uw inrichting gevaarlijk of ongevaarlijk afval overgebracht naar elders waarbij de drempelwaarde is overschreden?		ja

Gescheiden afgevoerd afval			gehele inrichting	2023
Recycling (Nuttige toepassing)				
<i>Afvalstroom</i>			<i>Extern</i>	
<i>Code</i>	<i>Omschrijving</i>	<i>G*</i>	<i>Totaal (ton/jaar)</i>	<i>DS%*</i>
10 09 03	10 09 03 ovenslak	Nee	1.239,5	
16 11 04	16 11 04 overig, niet onder 16 11 03 vallend ovenpuin van metallurgische processen	Nee	675,2	
19 12 02	19 12 02 ferrometalen	Nee	18,6	
08 01 11	08 01 11 afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat	Ja	1,539	
20 01 01	20 01 01 papier en karton	Nee	7	
08 01 12	08 01 12 niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak	Nee	1,324	
14 06 03	14 06 03 overige oplosmiddelen en mengsels van oplosmiddelen	Ja	0,22	

15 01 10	15 01 10 verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd	Ja	0,49			
17 02 01	17 02 01 hout	Nee	4,4			
17 03 02	17 03 02 niet onder 17 03 01 vallende bitumineuze mengsels	Nee	101,7			
		Totaal	2.049,973			
Energieterugwinning (Nuttige toepassing)						
Afvalstroom		Extern		Intern		
Code	Omschrijving	G*	Totaal (ton/jaar)	DS%*	Totaal (ton/jaar)	DS%*
20 03 01	20 03 01 gemengd stedelijk afval	Nee	14,5			
		Totaal	14,5			0
Storten						
Afvalstroom		Extern		Intern		
Code	Omschrijving	G*	Totaal (ton/jaar)	DS%*	Totaal (ton/jaar)	DS%*
10 09 09	10 09 09 rookgasstof dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	135,6			
10 09 12	10 09 12 niet onder 10 09 11 vallende deeltjes	Nee	436,74			
15 02 02	15 02 02 absorbentia, filtermateriaal (inclusief niet elders genoemde oliefilters), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen zijn verontreinigd	Ja	1,96			
16 03 06	16 03 06 niet onder 16 03 05 vallend organisch afval	Nee	0,96			
16 05 08	16 05 08 afgedankte organische chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten	Ja	0,96			
		Totaal	576,22			0
* G: Gevaarlijk afval						
* DS%: Droge stof %						
Overbrenging van niet gevaarlijk afval van het terrein naar elders						
<i>Afvalbehandeling R/D</i>		<i>Bepaling M/C/E</i>	<i>Gebruikte methode</i>		<i>Hoeveelheid (jaarvracht in ton)</i>	<i>Doorlevering E-PRTR-gegevens</i>
R		M	Weging		2.062,224	EU
D		M	Weging		437,7	EU
Overbrenging van gevaarlijk afval van het terrein naar elders in Nederland						
<i>Afvalbehandeling R/D</i>		<i>Bepaling M/C/E</i>	<i>Gebruikte methode</i>		<i>Hoeveelheid (jaarvracht in ton)</i>	<i>Doorlevering E-PRTR-gegevens</i>
R		M	Weging		2,249	EU
D		M	Weging		138,52	EU

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	2023
Is er sprake van rapportageverplichting inzake geluid(hinder)?	nee	
Is er sprake van rapportageverplichting inzake geur(hinder)?	ja	

Geur

Geurhinder
Hoe vaak is in het verslagjaar sprake geweest van incidenten 0 (Bij meer dan 5 gelijktijdige klachten (binnen 4 uur) in de die aanleiding gaven tot klachten over geurhinder? toelichting aangeven wat de oorzaak was.)

Watergebruik

Watergebruik		
Waterinname	m3/jaar	waarvan voor koeling
Grondwater		
Oppervlaktewater (rijkswater)		
Oppervlaktewater (binnenwater)		
Leidingwater (drinkwater)	6.099	
Leidingwater (industriewater)		
Water afkomstig uit grond/hulpstoffen		
Water afkomstig uit externe bronnen		
TOTAAL waterinname	6.099	0
Waterafvoer	m3/jaar	waarvan uit koeling
Lozing op oppervlaktewater (rijkswater)		
Lozing op oppervlaktewater (binnenwater)		
Lozing op riool	6.099	4.365
Infiltratie (naar grondwater), inclusief bodemsanering		
Water in (bij)product, inclusief water in zuiveringsslib		
TOTAAL waterafvoer	6.099	4.365

AWZI

Afvalwaterzuiveringsinstallaties	2023
Heeft uw bedrijf een industriële afvalwaterzuiveringsinstallatie?	ja
1. Bestaat (een deel van) deze installatie uit een aerobe biologische zuiveringsstap?	nee

6. Bestaat (een deel van) deze installatie uit een anaerobe zuiveringsstap met biogasproductie?	nee
---	-----

Toelichtingen Afvalwaterzuivering

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

Oordelen Afvalwaterzuivering

Er zijn geen oordelen ingevoerd

Adviezen Afvalwaterzuivering

Er zijn geen adviezen ingevoerd

<u>Statusoverzicht</u>			
Module	Status	Laatste publicatie	Opgestuurd door bedrijf
Afvalwaterzuivering	Definitief ingevoerd	29/03/2024 12:22:16	Ja
Algemene gegevens	Geaccepteerd	20/06/2024 10:03:43	Nee
Waterzuivering buiten inrichting	Geaccepteerd	20/06/2024 10:03:44	Nee
Lucht	Geaccepteerd	20/06/2024 10:03:44	Nee
Afval	Geaccepteerd	20/06/2024 10:03:45	Nee
Lokale thema's	Geaccepteerd	20/06/2024 10:03:45	Nee
Energie algemeen	Geaccepteerd	20/06/2024 10:03:45	Nee
EPRTTR bodem	Geaccepteerd	20/06/2024 10:03:44	Nee

<u>Overzicht gekoppelde bestanden</u>	
Bestandsnaam	Datum
Geur Meldeingen OD.pdf	29/03/2024 12:21:05
Geur analyse overzicht.pdf	29/03/2024 12:20:51
Contact NIJG - ODRN over geur 2023.pdf	29/03/2024 12:20:32
VOS 2023.pdf	28/03/2024 14:17:28