

Elektronisch Milieujaarverslag 2020

25/10/2023
11:56:47

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)		
Bedrijfscode (NIC-code)	63508	
ETS-vergunningnummer		
Omschrijving		
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 y: 428.649	N: 51,845654 O: 5,809901
Stroomgebieddistrict	Rijn	
Activiteiten E-PRTR Bijlage 1		
Naam	Hfd	E-PRTR nr
Ferrometaalgietereien met een productiecapaciteit van 20 ton per dag	X	2(d)
Overige informatie		
Overige informatie		
Productievolumen		
Productomschrijving	Smelten van gietijzer	
Hoeveelheid	9.856	
Eenheid	ton	
Bedrijfstijd in uren per jaar	2310	
Aantal werknemers	31	
Facultatief		
Aantal installaties	2	
Websiteadres	www.nijg.com	
Emailadres (algemeen)	info@nijg.com	
Overige informatieve tekst		
Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo)		
Beoordelende instantie Wabo	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)	
Contactpersoon 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)
EPTR bodem	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)
Afval	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)
Lokale thema's	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)
Energie algemeen	Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA)

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)?	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 Nm3/s
Warmteinhoud:	1,528 MW
Uittreedsnelheid:	20 m/s

Spuiterij

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:	22 °C
Volumestroom:	5 Nm3/s
Warmteinhoud:	0,064 MW
Uittreedsnelheid:	14 m/s

Straalcabine

Type:	Puntbron
Hoogte:	13 m
Uitstroomopening:	0,49 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:	24 °C
Volumestroom:	4,5 Nm3/s
Warmteinhoud:	0,069 MW
Uittreedsnelheid:	9 m/s

uitschutrooster

Type:	Puntbron
Hoogte:	16 m
Uitstroomopening:	0,79 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:	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'		2020
Basisgegevens		
Proces code	14P16	
Omschrijving proces	Overige proces emissies	
Naam proces	Centrale schoorsteen	
Productiecijfers proces (* bevat eventueel vertrouwelijke informatie)		
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 (CO ₂ en NO _x ontbreken indien aangemerkt als vertrouwelijk)	Jaarvracht	NMVOS substof
Kooldioxide (CO2)	4.028.217 kg	
Koolmonoxide (CO)	391.608 kg	

Input Brandstof (* bevat eventueel vertrouwelijke informatie)

Aardgas	
Verbruik *	35.906 Nm3 ae
Stookwaarde	0,03165 GJ/Nm3 ae
CO ₂ Factor	56,4 kg CO ₂ /GJ
Zwavelgehalte	gew. %
Petroleumcokes	
Verbruik *	904 ton
Stookwaarde	35 GJ/ton
CO ₂ Factor	97,5 kg CO ₂ /GJ
Zwavelgehalte	gew. %

Emissietabel specifieke procesemissies

Productieproces 'Straalcabine'		2020
Basisgegevens		
Proces code	14P16	
Omschrijving proces	Overige proces emissies	
Naam proces	Straalcabine	
Productiecijfers proces (* bevat eventueel vertrouwelijke informatie)		
Productomschrijving *	stralen van gietwerk	
Hoeveelheid *	0	
Eenheid *	ton	
Emissiepunt / schoorsteen :		
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie	
Straalcabine	100%	
Emissies naar lucht (CO ₂ en NO _x ontbreken indien aangemerkt als vertrouwelijk)	Jaarvracht	NMVOS substof
Totaal stof	13 kg	

Emissietabel specifieke procesemissies

Productieproces 'uitbreken'		2020
Basisgegevens		

Proces code	14P16
Omschrijving proces	Overige proces emissies
Naam proces	uitbreken
Productiecijfers proces (* bevat eventueel vertrouwelijke informatie)	
Productomschrijving *	uitbreken van vormen
Hoeveelheid *	0
Eenheid *	ton
Emissiepunt / schoorsteen :	
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie
Divers, overig, diffuus	100%
Emissies naar lucht (CO₂ en NO_x ontbreken indien aangemerkt als vertrouwelijk)	Jaarvracht NMVOS substof
Koolmonoxide (CO)	220 kg
NMVOS	352 kg

Emissietabel specifieke procesemissies

Productieproces 'zandregeneratie'		2020
Basisgegevens		
Proces code	14P16	
Omschrijving proces	Overige proces emissies	
Naam proces	zandregeneratie	
Productiecijfers proces (* bevat eventueel vertrouwelijke informatie)		
Productomschrijving *		
Hoeveelheid *	0	
Eenheid *		
Emissiepunt / schoorsteen :		
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie	
Zandregeneratie	100%	
Emissies naar lucht (CO₂ en NO_x ontbreken indien aangemerkt als vertrouwelijk)	Jaarvracht NMVOS substof	
NMVOS	18 kg	

Totalen luchtemissies (bedrijfsniveau)

	Verbranding	Proces	Totaal	Totaal	Totaal	Totaal
	2020	2020	2020	2019	2018	2017
naam stof	emissie in kg	emissie in kg	emissie in kg	emissie in kg	emissie in kg	emissie in kg
Kooldioxide (CO ₂)		4.028.217	4.028.217	5.748.843	5.391.835	3.600.353
Koolmonoxide (CO)		391.828	391.828	563.913	526.925	429.683
Totaal stof		13	13	13	125	125
NMVOS		370	370	13.279	3.493	5.322
Benzeen				608		
Benzo(a)pyreen					2,73	2,23
Benzo(b)fluorantheen					4,31	3,52
Indeno(1,2,3-cd)pyreen					1,054	0,86
Benzo(k)fluorantheen					1,43	1,17
Styreen						132
Brandstof	Eenheid	Verbruik(tot lucht)				
Aardgas	Nm3 ac					35.906
Petroleumcokes	ton					904
Gas-/dieselolie	ton					
CO ₂ werkelijk (som van opgegeven jaarvrachten)						4.028.217
CO ₂ verwacht (op basis van opgegeven stookwaarden en emissiefactoren)						3.148.994

Totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)

Emissies naar lucht (gehele inrichting)						
Stofnaam (E-PRTR bijlage 2)	M/C/E	Methode Code	Gebruikte methode	Drempel	Register	Totaal Waarvan hoeveelheid incidenteel

omschrijving			(jaarvracht in kg)			
Andere vluchtige organische stoffen dan methaan (NMVOS)	M	PER	10.000	-	370	0
Kooldioxide (CO ₂)	M	NEN-ISO 12039:2001	100.000	NL	4.028.217	0
Koolmonoxide (CO)	M	NEN-ISO 12039:2001	10.000	NL	391.828	0
Totaal stof	M	PER	5.000	-	13	0

Toelichtingen lucht (Emissies naar lucht)

'Lucht1 # 24/03/2021'						
De waardes van NMVOS blijven onder de drempel voor het melden. Echter kan ik geen emissie punten definiëren zonder er een emissie aan te hangen. Daarom is er soms wel NMVOS opgegeven terwijl dit niet nodig was. Bij de centrale schoorsteen is NMVOS weggelaten waardoor het verschil heel groot is geworden.						
'Lucht2 # 18/05/2021'						
Zowel benzeen als totaal KWS valt in 2020 onder de meld drempel van het e-MJV. Doordat in het corona jaar 2020 de productie met 30% gedaald is, is ook de emissie met 30% gedaald. Hierdoor hoeven beide over 2020 niet gepubliceerd te worden						
'Lucht3 # 02/06/2021'						
De NIJG heeft in 2020 in totaal 65.096 Nm ³ ingekocht en gebruikt. 35.906 Nm ³ is gebruikt als gas voor de proces installatie Trommeloven. Dit gas wordt afgezogen via de rookgas ventilator naar de Centrale schoorsteen. De overige 29.190 Nm ³ wordt gebruikt voor ruimte verwarming (via de CV ruimte) Warmte stralers op werkplekken, branders om oven en pannen te drogen en voor te verwarmen. Dit zijn geen processen. De emissies van deze verbranding worden via de halafzuiging ook in de centrale schoorsteen gemediteerd. Omdat de emissies uit de schoorsteen gemeten en geëxtrapoleerd op uren, zijn alle emissies meegenomen in de emissie opgave van het e-mjv. Echter in het e-mjv kan ik alleen brandstoffen aan processen toekennen op de centrale schoorsteen waardoor ik het gas verbruik voor verwarming nergens kwijt kan in de module lucht. Omdat we het gas wel gebruiken geeft het gas wel als totaal op bij de module energie, daar gaat het immers om het totaal verbruikte hoeveelheid gas (proces en verwarming gas).						

Oordelen lucht (Emissies naar lucht)

'Lucht1 # 26/04/2021'						
Het onderdeel lucht is beoordeeld. Hierover hebben we onderstaande vragen/opmerkingen: - Benzeen over 2020 is niet gerapporteerd. In 2018 en 2019 bleek deze wel boven de drempelwaarde uit te komen. Waarom is er dit jaar niet over benzeen gerapporteerd? - In de toelichting is aangegeven dat er hier niet over NMVOS wordt gerapporteerd. Bekend is dat er koowaterstoffen uit de centrale schoorsteen komen en op basis van kental uit het eMJV voor petroleumcokes, wordt de drempelwaarde overschreden. Kunt u toelichten waarom er niet gerapporteerd is? U wordt verzocht om binnen 14 dagen een reactie te geven. Alvast bedankt!						

Adviezen lucht (Emissies naar lucht)

'Lucht # 19/05/2021'						
De emissieregistratie heeft het e-MJV bekeken en heeft geconstateerd dat de opgave van het aardgasverbruik in de luchtmodule significant lager is dan de opgave in de energiemodule. Gelieve dit na te gaan en toe te lichten/corrigeren.						

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 Weurt Nijmegen							
Waterafvoer Lozing op riool:				1.669 m3			
Waarvan uit koeling:				m3			
Indirecte Lozingen				gehele inrichting			2020
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	Gebruikte 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	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					926
Zelf opgewekte duurzame elektriciteit (exclusief biobrandstof)	MWh					145
Eigen gebruik van duurzame elektriciteit uit participatie	MWh					
Doorlevering elektriciteit aan derden	MWh					
Teruglevering elektriciteit aan elektriciteitsnet	MWh					41
Netto verbruik elektriciteit	MWh					1.030
Aardgas en Overige brandstoffen (inclusief duurzaam)				2020		
	Ingekocht	Doorgeleverd	Netto gebruik	Waarvan ingezet voor energieopwekking	Ingezet als grondstof	Eenheid
Aardgas	65.096		65.096	65.096	0	Nm3 ae

Petroleumcokes	904	904	904	0	ton
Gas-/dieselolie	8	8	8	0	ton
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)		
<i>Afvalstroom</i>		
<i>Code</i>	<i>Omschrijving</i>	<i>Extern</i>
		<i>G* Totaal DS%*</i>
		<i>(ton/jaar)</i>
10 09 03	10 09 03 ovenslak	Nee 998
16 11 04	16 11 04 overig, niet onder 16 11 03 vallend ovenpuin van metallurgische processen	Nee 501
19 12 02	19 12 02 ferrometalen	Nee 81
08 01 11	08 01 11 afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat	Ja 1,818
07 01 04	07 01 04 overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen	Ja 0,293
10 09 12	10 09 12 niet onder 10 09 11 vallende deeltjes	Nee 22
20 01 01	20 01 01 papier en karton	Nee 0,599
17 09 04	17 09 04 niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval	Nee 1,12
20 01 38	20 01 38 niet onder 20 01 37 vallend hout	Nee 1,98
20 01 37	20 01 37 hout dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja 0,94
15 01 10	15 01 10 verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd	Ja 0,022
08 01 12	08 01 12 niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak	Nee 1,5
Totaal		1.610,272

Energieterugwinning (Nuttige toepassing)**Afvalstroom**

<i>Code</i>	<i>Omschrijving</i>	<i>Extern</i>		<i>Intern</i>	
		<i>G*</i>	<i>Totaal (ton/jaar) DS%*</i>	<i>Totaal (ton/jaar) DS%*</i>	<i>DS%*</i>
20 03 01	20 03 01 gemengd stedelijk afval	Nee	1,293		
Totaal			1,293		0

Storten**Afvalstroom**

<i>Code</i>	<i>Omschrijving</i>	<i>Extern</i>		<i>Intern</i>	
		<i>G*</i>	<i>Totaal (ton/jaar) DS%*</i>	<i>Totaal (ton/jaar) DS%*</i>	<i>DS%*</i>
10 09 09	10 09 09 rookgasstof dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	82,78		
10 09 12	10 09 12 niet onder 10 09 11 vallende deeltjes	Nee	332		
15 02 02	15 02 02 absorbentia, filtermateriaal (inclusief niet elders genoemde oliefilters), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen zijn verontreinigd	Ja	2,7		
20 03 03	20 03 03 veegvuil	Nee	0,5		
20 03 06	20 03 06 afval van het reinigen van riolen	Nee	0,28		
Totaal			418,26		0

* G: Gevaarlijk afval

* DS%: Droge stof %

Overbrenging van niet gevaarlijk afval van het terrein naar elders

<i>Afvalbehandeling</i>	<i>Bepaling</i>	<i>Gebruikte methode</i>	<i>Hoeveelheid (jaarvracht in ton)</i>	<i>Doorlevering E-PRTR-gegevens</i>
<i>R/D</i>	<i>M/C/E</i>			
R	M	Weging	1.608,492	-
D	M	Weging	332,78	-

Overbrenging van gevaarlijk afval van het terrein naar elders in Nederland

<i>Afvalbehandeling</i>	<i>Bepaling</i>	<i>Gebruikte methode</i>	<i>Hoeveelheid (jaarvracht in ton)</i>	<i>Doorlevering E-PRTR-gegevens</i>
<i>R/D</i>	<i>M/C/E</i>			
R	M	Weging	3,073	EU
D	M	Weging	85,48	EU

Toelichtingen afval**'Afval # 18/05/2021'**

De afwijking in afvalstroom 10.09.09 is ontstaan door een verkeerde geplaatste cel in Excel. Hierdoor is de 1e levering buiten de somberekening gevallen. Het verschil is gecorrigeerd. De afwijkingen in afvalstromen 10.09.12 en 16.11.04 zijn ontstaan door een administratieve fout bij de verwerker. De aanpassing zal via hun kant verlopen. De afwijking in afvalstroom 08.01.12 is ontstaan door een verkeerd jaaroverzicht van uit de verwerker. Deze heeft ons een overzicht gestuurd die niet klopte met onze administratie en omdat verf afvalstromen kunnen wijzigen als het VOS% (wat wij van te voren niet kunnen meten) anders is dan verwacht. Onze eigen gegevens zijn toegevoegd aan de e-mjv De afval stromen 20.03.03 en 20.03.06 zijn niet opgegeven omdat deze bij ons niet als afvalstroom bekend stonden. Deze stromen zijn ontstaan bij het opruimen van een filterbrand in februari 2020. De factuur geeft alleen een reiniging aan en geen afvalstoffen nummer of EURAL code. Hierdoor is deze stroom niet in de administratie terecht gekomen.

Oordelen afval**'Afval (EURAL): Afval2 # 26/04/2021'**

Het onderdeel afval is beoordeeld. Hierover hebben we onderstaande vragen/opmerkingen: - Afvalstroomnummer 100909 (rookgas dat gevaarlijke stoffen bevat). Volgens het e-MJV is er in 2020, 82.780 kg afgegeven. Uit het landelijk meldpunt afvalstoffen blijkt dat er 99.240 kg in 2020 is afgegeven. - Afvalstroomnummer 100912 (afval van thermische processen). Volgens het e-MJV is er in 2020, 354.000 kg afgegeven. Uit het landelijk meldpunt afvalstoffen (LMA) blijkt dat er 381.420 kg in 2020 is afgegeven. - Afvalstroomnummer 161104 (niet onder 161103 vallend ovenpuin van metallurgische processen). Volgens het e-MJV is er in 2020, 501.000 kg afgegeven. Uit het landelijk meldpunt afvalstoffen blijkt dat er 484.940 kg in 2020 is afgegeven. In het e-MJV ontbreken de volgende afvalstromen, die wel in het LMA zijn genoemd: - 080112 (afval van verf en lak) - 200303 (veegvuil) - 200306 (afval van rioolreiniging) Kunt u de verschillen en ontbrekende afvalstoffen verklaren?

'Afval1'

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)?	ja	

Geur

Geurhinder	
Hoe vaak is in het verslagjaar sprake geweest van incidenten die aanleiding gaven tot klachten over geurhinder?	1 (Bij meer dan 5 gelijktijdige klachten (binnen 4 uur) in de toelichting aangeven wat de oorzaak was.)

Watergebruik

Watergebruik		
Waterinname	m3/jaar	waarvan voor koeling
Grondwater		
Oppervlaktewater (rijkswater)	0	0
Oppervlaktewater (binnenwater)	0	0
Leidingwater (drinkwater)		
Leidingwater (industriewater)	1.669	
Water afkomstig uit grond/hulpstoffen		
Water afkomstig uit externe bronnen		
TOTAAL waterinname	1.669	0
Waterafvoer	m3/jaar	waarvan uit koeling
Lozing op oppervlaktewater (rijkswater)	0	0
Lozing op oppervlaktewater (binnenwater)	0	0
Lozing op riool	1.669	0
Infiltratie (naar grondwater), inclusief bodemsanering		
Water in (bij)product, inclusief water in zuiveringsslib		
TOTAAL waterafvoer	1.669	0

Statusoverzicht

Module	Status	Laatste publicatie	Opgestuurd door bedrijf
Algemene gegevens	Geaccepteerd	02/06/2021 09:31:42	Ja
Waterzuivering buiten inrichting	Geaccepteerd	02/06/2021 09:31:42	Ja
Lucht	Gecorrigeerd na geaccepteerd	22/03/2022 19:08:49	Ja
Afval	Geaccepteerd	02/06/2021 09:31:44	Ja
Lokale thema's	Geaccepteerd	02/06/2021 09:31:44	Ja

Energie algemeen	Geaccepteerd	02/06/2021 09:31:45	Ja
EPRTTR bodem	Geaccepteerd	02/06/2021 09:31:43	Ja

Overzicht gekoppelde bestanden

Bestandsnaam	Datum
toelichting verschil in gas.pdf	02/06/2021 11:50:10
6012421.pdf	26/02/2021 14:07:00
VOS boekhouding 2020.pdf	26/02/2021 14:06:33