



Inspectieverslag toezicht Milieu

Gegevens	Toelichting
Soort inspectie:	Vervolgcontrole
Controledatum:	21-3-2023
Tijdstip controle:	09:00 uur
Zaaknummer:	ODRA21CU1357
Toezichthouders:	
Naam locatie/bedrijf (object):	Smurfit Kappa Parenco B.V.
Adres:	Veerweg 1
Postcode:	6971 AV
Woonplaats:	Renkum
Kadastraal:	-
Correspondentieadres (subject):	Veerweg 1
Postcode:	6971 AV
Woonplaats:	Renkum
Naam contactpersoon + functie:	
Telefoonnummer:	Tel: +31 ()
e-mail:	@smurfitkappa.nl
Bedrijfstypering	
Type inrichting (indien van toep.):	C
Complex (j/n):	ja
RIE (j/n):	ja
BRZO (j/n):	nee
IPPC (j/n):	ja
BEVI (j/n):	nee
Bevoegd gezag	
BOR- categorie:	1.3.b, 16.3.b, 20.1.a , 28.4.a onder 6, 27.3 en 28.4.e onder 2
Bevoegd gezag:	Provincie Gelderland
Categorisering	
SBI-code (VNG) Hoofd:	16.1 lid b
SBI-code (VNG) neven:	16.4 lid c
Energie	
X EED	MJA
<input type="checkbox"/> MEE/MJA	
<input type="checkbox"/> ETS	
Verbruiker	Grootverbruiker

Datum
16-6-2023

Pagina
1 van 5

Zaaknummer
ODRA22CU1357

Behandeld door

Omgevingsdienst Regio Arnhem

Eusebiusbuitensingel 53
6828 HZ Arnhem

Postbus 3066
6802 DB Arnhem

T 026 - 377 16 00
E @odra.nl
www.odregioarnhem.nl

KvK 57137528
IBAN NL92BNGH0285158813
BTW NL 8524.52.998.B.01

1. Vergunningsituatie/ Meldingssituatie

Vergunning:	Datum:	Kenmerk:	Betreft:
Omgevingsvergunning (Revisievergunning)	15 september 2009	2006-015337/MPM6605	Revisievergunning
Omgevingsvergunning	12 juli 2011	2011-010270/MPM22858	Omzetten NTA code voor vers hout naar Euralcode Het optimaliseren van de brandstofvoorbereiding door middel van zeven van biomassa
Omgevingsvergunning	9 november 2011	2011-010270/MPM23507	Ambtshalve wijziging met betrekking tot de acceptatie van bepaalde biomassastromen
Omgevingsvergunning	18 juni 2012	2012-010249/MPM25252	Milieuneutraal veranderen, inzetten van getorrificeerde biomassa
Omgevingsvergunning	13 december 2013	2013-7003/MPM27045	Wijzigen emissie-eisen/uitbreiding Euralcodes wervelbedoven K62
Omgevingsvergunning	14 november 2014	00021019	Wijzigen gevels aanbrengen luifel herinrichting oude papierloods tgv plaatsing sorteerinstallatie
Omgevingsvergunning	18 juni 2014	2014-05-06734	Emissieduur K81
Omgevingsvergunning	27 maart 2015	00022630	Uitbreiden papierproductie, verplaatsen oud papier sorteeractiviteiten Reparco naar het terrein van Parenco
Milieu neutrale wijziging	27 januari 2016	19529808	Uitbreiding anaerobe waterzuivering met gas
Omgevingsvergunning	5 maart 2019	W.Z18.110357.01	Plaatsing van een natronloogtank bij de AWZI
Ambtshalve actualisatie	30 april 2021	W.Z20.102135.01	Ambtshalve actualisatie voorschriften afvalwaterzuivering legionella)
Milieuneutrale wijziging	27 juni 2021	W.Z21.103624.01	Plaatsen en in gebruik nemen van een tank met opslag Ad Blue
Milieuneutrale wijziging	1 oktober 2021	W.Z21.103467.01	Bouwkundige aanpassingen in de draagconstructie van het dak van de PM2 en het plaatsen van warmtewisselaars en drie ventilatoren
Ambtshalve actualisatie	1 februari 2022	W.Z21.105563.01	Actualisatie voorschriften voor wat betreft stookinstallaties
Ambtshalve actualisatie	1 februari 2022	W.Z21.100253.01	Actualisatie op diverse aspecten (uitgezonderd de stookinstallaties)
Van toepassing zijnde algemeen geldende regels: Uitvoeringsbesluit EG-verordening PRTR en PRTR-protocol, Activiteitenbesluit Milieubeheer, Activiteitenregeling Milieubeheer, Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen, Bouwbesluit 2012.			

2. Naleving artikelen/voorschriften

Algemeen

Doel controle

Het betreft een hercontrole. Doel van de controle is het vaststellen of de eerder geconstateerde overtredingen zijn verholpen. Voor deze overtredingen heeft Smurfit Kappa Parenco (hierna SKP) een waarschuwingsbrief ontvangen. Deze brief is verstuurd op 12 januari 2023 (zaaknummer ODRA22CU137)

Bevindingen hercontrole

Hierna is de overtreding telkens herhaald/samengevat (*cursief*). Daarna zijn de bevindingen van de hercontrole vermeld.

Toetsing resultaten AMS aan de emissiegrenswaarden

Overtreding

5.29 lid 1 van het Activiteitenbesluit milieubeheer in samenhang met artikel 5.10 lid 2 van de Activiteitenregeling milieubeheer.

De toezichthouders hebben tijdens het controlebezoek geconstateerd dat de AMS-resultaten niet worden getoetst aan de toepassing zijnde emissiegrenswaarden. Op deze wijze is het voor zowel bevoegd gezag als SK Parenco niet goed te controleren of aan de van toepassing zijnde emissiegrenswaarden wordt voldaan. Dit is een overtreding van artikel 5.10 lid 2 van de Activiteitenregeling. Zie verder bij 'overtredingen'.

Bevindingen hercontrole

Tijdens het controlebezoek op 21 maart 2023 hebben de toezichthouders het AMS opnieuw bekeken. Daarbij is vastgesteld dat de AMS-resultaten worden getoetst aan de van toepassing zijnde emissiegrenswaarden. Deze overtreding is ongedaan gemaakt.

Toepassen meetonzekerheid

Overtreding

5.29 lid 1 van het Activiteitenbesluit milieubeheer in samenhang met artikel 5.19 van lid 4 van de Activiteitenregeling milieubeheer.

De toezichthouders hebben tijdens het controlebezoek geconstateerd dat bij de toetsing van de AMS-resultaten de maximale toegestane meetonzekerheid van het Activiteitenbesluit wordt gehanteerd. Dat is niet toegestaan. Bij de toetsing van de AMS-resultaten moet de daadwerkelijke meetonzekerheid van het AMS worden toegepast, conform voorschrift 5.19 lid 4 van de Activiteitenregeling.

Bevindingen hercontrole

Tijdens het controlebezoek op 21 maart 2023 is de berekening van de meetonzekerheid (en de te toetsen emissiegrenswaarde in het AMS) besproken met onder andere [REDACTED] van SKP. De berekening was op enkele punten niet correct uitgevoerd. Naar aanleiding van het controlebezoek hebben de toezichthouders een aangepaste berekening ontvangen. Deze berekening was naar oordeel van de toezichthouders ook niet correct uitgevoerd. ODRA heeft op 11 mei 2023 een eigen berekening gemaakt en gemailld naar [REDACTED] van SKP. SKP heeft op 24 mei 2023 gereageerd op deze berekening en enkele aanpassingen voorgesteld. Op 25 mei 2023 hebben de toezichthouders aangegeven akkoord te zijn met de aanpassingen.

Toetswaarden in AMS – vastgesteld 25 mei 2023

Component	Emissiegrenswaarde (mg/Nm ³ bij 6% O ₂)	Maximale meetonzekerheid vanuit activiteitenregeling op dagbasis	Meetonzekerheid vanuit Memo Bepaling meetonzekerheid en correctie van gemiddelden (66% voor daggemiddelden)	Meetonzekerheid in mg/Nm ³	Toetswaarde
Stof	4.5	30% of <u>1.5</u> mg/Nm ³	0.66 x 1.5	0.99	5.5
Chloride (als HCL)	8	40% of 4 mg/Nm ³	0.66 x 4	2.64	10.6
Ammoniak (NH ₃)	10	<u>2</u> mg/Nm ³ (volgt vanuit voorschrift)	0.66 x 2	1.32	11.3
Zwavel dioxide (SO ₂)	20	20% of <u>10</u> mg/Nm ³	0.66 x 10	6.6	26.6
Stikstofdioxiden (Nox als NO ₂)	<u>227</u>	<u>20%</u> of 14 mg/Nm ³	0.66 x 0.2 x 227	29.96	257
Koolmonoxide (CO)	45	10% of <u>5</u> mg/Nm ³	0.66 x 5	3.3	48.3
Koolwaterstoffen (CxHy)	9	30% of <u>3</u> mg/Nm ³	0.66 x 3	1.98	11.0

Bij toepassing van deze toetswaarden is de overtreding verholpen.

JC Rapportage K62 (2022)*Overtreding*

Artikel 5.29 lid 1 van het Activiteitenbesluit milieubeheer

De toezichthouders hebben geconstateerd dat in afwijking van de eisen uit de specifieke meetnormen de basisgegevens van SO₂, stof, HCL en NH₃ ontbreken in het rapport van de jaarlijkse controle (JC) 2022 met betrekking tot het automatisch meetsysteem van de K62 (kenmerk R005-1286351DBS-V02-hjr-NL.). Op grond van de NEN-EN 14181 moet het rapport deze informatie wel bevatten.

Bevindingen hercontrole

Na herhaald verzoek hebben de toezichthouders op 17 mei 2023 een aangepaste rapportage ontvangen. Het kenmerk van deze rapportage is: R005-1286351DBS-V04-hjr-NL. Aan dit rapport is de ontbrekende informatie toegevoerd. De overtreding is hiermee verholpen.

Rapportages periodieke emissiemetingen*Overtreding*

Artikel 5.29 lid 1, artikel 5.13 en artikel 3.10j lid 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

De toezichthouders hebben geconstateerd dat de rapportages m.b.t. de periodieke emissiemetingen van de K62, K81 en de K43/44 niet volledig voldoen aan de daarvoor geldende eisen.

Bevindingen hercontrole

Periodieke emissiemetingen K81

De wijzigingen/aanpassingen die zijn gedaan in de rapportage (kenmerk R006-1286351RXM-V04-hjr-NL, d.d. 24 februari 2023, ontvangen op 3 maart 2023)) zijn voldoende.

Periodieke emissiemetingen K62

De wijzigingen/aanpassingen die zijn gedaan in de meetrapportage (R004-1286351DBS-V04-hjr-NL, d.d. 3 maart 2023, ontvangen op 3 maart 2023) zijn voldoende. In het advies van 21 april 2023 van het team meten en advies staan wel enkele vragen naar aanleiding van onduidelijkheden in het rapport. Er is al een nieuwe rapportage (metingen 2023) ingediend. Bij de beoordeling van deze nieuwe rapportage wordt rekening gehouden met deze vragen/onduidelijkheden.

Periodieke emissiemetingen K43/44

Er zijn diverse wijzigingen doorgevoerd in de rapportage (kenmerk R003-1286351DBS-V03-hjr-NL, d.d. 23 februari 2023, ontvangen op 3 maart 2023) In tabel 4.2. is een opmerking toegevoegd. Er is aangegeven dat de installatie niet stabiel draaide in het eerste half uur. Als dit betekent dat de installatie niet representatief draaide, betekent dit dat deze meting niet gebruikt mag worden voor de toetsing. Op 30 mei 2023 heeft de toezichthouder aan [REDACTED] een toelichting gevraagd op dit punt. Op 16 juni 2023 had de toezichthouder deze toelichting nog niet ontvangen. De toezichthouder heeft op 16 juni een laatste verzoek gedaan om de toelichting alsnog te geven (uiterlijk 20 juni 2023).

Op 20 juni 2023 heeft de toezichthouder een aangepaste rapportage (R003-1286351DBS-V04-hjr-NL) en een toelichting ontvangen. In deze aangepaste rapportage is meting 1 m.b.t. SO₂ en stof bij de toetsing buiten beschouwing gelaten. Omdat uit de andere twee metingen blijkt dat ruimschoots aan de norm voor SO_x en stof wordt voldaan, wordt geen nieuwe meting/rapportage verlangd van SKP. Dit is op 20 juni 2023 afgestemd met [REDACTED] van het team meten en advies. Wel dient SKP met de gemaakte opmerkingen rekening te houden bij toekomstige metingen/meetrapportages.

3. Bijlagen

Opgemaakt op:

22-6-2023

Handtekening toezichthouder:

