



Datum adviesvraag : 16 augustus 2022
Volgnummer TMA : ADV-22-117
Aanvrager : [REDACTED] (ODRA)
Beoordeeld door : [REDACTED]

Locatie : Veerweg 1 te Renkum
Naam bedrijf : Smurfit Kappa Parenco
Zaaknummer ODRA : ODRA22AV1091
Datum rapportage : 10 oktober 2022

Inleiding

In opdracht van [REDACTED] van de Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA) heeft team meten en advies van de ODRA het Automatisch meetsysteem (AMS) van Smurfit Kappa Parenco (SKP) gecontroleerd op 24 augustus 2022. De controle is verricht op de implementatie van de NEN-EN 14181 en de eigen toetsing van de resultaten van het AMS.

Doel van het advies

Beoordeling van de implementatie van de NEN-EN 14181 met betrekking tot het AMS en de eigen toetsing op de resultaten van het AMS.

Eerdere adviezen

Dit advies heeft raakvlak met het advies ADV-21-121.

Beoordeelde documenten

- R005-1286351DBS-V02-hjr, JC-rapportage;
- EBI-certificaat K81, 30-06-2021.

Onderstaand worden de bevindingen en conclusies van deze beoordeling weergegeven.

Bevindingen/opmerkingen

Beoordeling AMS K62

Zowel in de JC-rapportage als bij eigen toetsing van de AMS-resultaten wordt nog niet getoetst aan de nieuwe emissiegrenswaarde voor de K62. Zie hiervoor de actualisatie van de vergunning. Bij de steekproefsgewijze controle op SO₂ en stof blijkt, dat dit niet heeft geleid tot onopgemerkte emissieoverschrijdingen.

SKP dient bij de eigen toetsing rekening te houden met de nieuwe emissiegrenswaarden.

Daarnaast ontbreekt in de JC-rapportage basisgegevens van de parallelle metingen aan SO₂, HCl, stof en NH₃.

Afgesproken is dat SKP een nieuwe JC-rapportage aanlevert, waar bij toetsing aan de criteria uit de NEN-EN 14181 rekening gehouden wordt met de nieuwe emissiegrenswaarden en de basisgegevens van SO₂, HCl, stof en NH₃ toegevoegd worden.

Advies

Datum
10 oktober 2022

Pagina
1 van 2

Zaaknummer
ODRA22AV1091

Behandeld door
[REDACTED]

Omgevingsdienst Regio Arnhem

Eusebiusbuitensingel 53
6828 HZ Arnhem

Postbus 3066
6802 DB Arnhem

T 026 – 377 16 00
E [REDACTED]@odra.nl
www.odregioarnhem.nl

KvK 57137528
IBAN NL92BNGH0285158813
BTW NL 8524.52.998.B.01

De in het systeem ingevoerde kalibratiefuncties konden ter plekke niet worden gecontroleerd. Om dit alsnog te kunnen beoordelen dient het parameterprotocol uit het Durag door SKP worden opgestuurd. De 5%- en 40%-regeling en geldigheidsgebied wordt bijgehouden en zijn geen bijzonderheden opgemerkt.

Bij de eigen toetsing wordt de maximale meetonzekerheid vanuit het Activiteitenbesluit toegepast, echter de daadwerkelijke meetonzekerheid van het AMS dient hier voor te worden gebruikt. SKP dient bij eigen toetsing de eigen meetonzekerheid van het AMS toe te passen. Zie hiervoor de memo PKL 'Meetonzekerheid bij continue metingen - Bepaling meetonzekerheid en correctie van gemiddelden' (juli 2018) als handvat.

Conform Activiteitenregeling (art. 5.19 lid 4) dienen gevalideerde daggemiddelde worden vastgesteld op basis van valide gemeten ½-uurgemiddelden. SKP heeft een eigen interpretatie van wat een valide ½-uurgemiddelden, welke iets te vrijblijvend is. De eigen interpretatie (afwijkende/opvallende meetwaarden) leidt niet tot veel uitval aan gevalideerde daggemiddelden en er wordt nog altijd voldaan aan het criterium van Activiteitenregeling (Art.5.21 lid 5) hiervoor.

Advies is om criteria door SKP te laten vastleggen (in overleg met BG) wat onder valide ½-uurgemiddelden wordt verstaan.

Hierbij kan je denken aan uitsluiten van defecten, onderhoud, kalibraties van het automatisch meetsysteem. Maar ook hoeveel minuten maximaal uitgesloten mag worden om nog een valide ½-uurgemiddelden vast te kunnen stellen.

Overige zaken

Er is geen automatisch meetsysteem aanwezig op de K43/44, wat recent door de boa van de ODRA ook is geconstateerd. Hiermee voldoet SKP niet aan zijn continue meetverplichting.

Het blijkt dat er een EBI (eerste bijzondere inspectie) is uitgevoerd op de K81op 30-06-2021. Een EBI is trouwens een eerste bijzondere inspectie en betekent dat er iets wezenlijk is veranderd aan de stookinstallatie, welke normaliter aangevraagd/vergund moeten worden!?

Er kon niet precies duidelijk gemaakt worden welke verandering aan de stookinstallatie heeft plaatsgevonden.

Advies is om de EBI-rapportage op te vragen en te beoordelen op dit punt.

Daarnaast is de periodieke inspectie twee jaar te laat uitgevoerd, want de laatste periodieke inspectie is van 25-06-2015 en dient conform activiteitenbesluit vierjaarlijks te worden verricht. Dus een inspectie had uiterlijk op 25-06-2019 te worden uitgevoerd. Tevens dient de periodieke inspectie van de K81 een onderdeel te zijn van het inspectie- en onderhoudssysteem, zoals aangegeven in vergunningvoorschrift 1.3 en had deze termijn inzichtelijk moeten zijn.

Conclusie

Door team meten en advies is het AMS van K62 bij SKP gecontroleerd op de implementatie van de NEN-EN 14181 en de eigen toetsing van de meetresultaten. We hebben conclusies en adviezen bovenstaand onderstreept weergegeven.

Datum
10 oktober 2022

pagina
2 van 2

Zaaknummer
ODRA22AV1091