



Retouradres: Postbus 3066, 6802 DB Arnhem

Smurfit Kappa Parenco B.V.
De directie
Postbus 1
6870AA Renkum

Onderwerp: Bevindingen brief

Geachte directie,

Op 26 april 2022 hebben [REDACTED] toezichthouders van Omgevingsdienst Regio Arnhem, een administratieve controle uitgevoerd t.a.v. uw bedrijf aan de Veerweg 1 in Renkum. In deze brief leest u de resultaten en wat wij van u verwachten.

Resultaten

Doel van de controle was het bepalen of de geurrapportage m.b.t. de heatrecovery voldoet aan de voorschriften uit de omgevingsvergunning van 1 oktober 2021. U voldoet nog niet aan de gecontroleerde wetgeving. In de bijlage leest u precies welke maatregelen nodig zijn. Hieronder leest u een samenvatting.

Wat verwachten wij van u?

Zorg ervoor dat u de volgende maatregelen neemt:

- Voer nieuwe geurmetingen uit aan de warmtewisselaar. Stel ons hiervan in kennis, zodat wij bij de metingen aanwezig kunnen zijn.
- Realiseer een gekanaliseerd meetvlak dat voldoet aan de eisen uit de NEN-EN 15259.
- Verwerk de metingen in een geurrapport dat voldoet aan de NTA 9065 en de NEN-EN 13725.
- Voer verspreidingsberekeningen uit om het effect van de warmtewisselaar op de geurimmissie aan te tonen.

Doe dit voor 1 augustus 2022. Wij komen daarna kijken of alles voor elkaar is. Is dat zo, dan is de situatie opgelost en voorkomt u dat we andere stappen moeten zetten.

Waarom controleren wij?

U bent ervoor verantwoordelijk dat uw bedrijf voldoet aan de regels. Daarmee draagt u samen met ons bij aan een gezonde, veilige en duurzame leefomgeving.

Datum
9 mei 2022

Pagina
1 van 4

Ons kenmerk
ODRA22CU1355

OLO-nummer

Behandeld door
[REDACTED]

Omgevingsdienst Regio Arnhem
Eusebiusbuitensingel 53
6828 HZ ARNHEM
Postbus 3066
6802 DB Arnhem

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

KvK 57137528

Heeft u vragen?

Dan kunt u contact opnemen met [REDACTED] Hij is bereikbaar op telefoonnummer: (026) [REDACTED] of per e-mail via [REDACTED]@odra.nl. Wilt u documenten zoveel mogelijk digitaal opsturen? Dit is milieuvriendelijker en efficiënter. Dit kan via [REDACTED]@odra.nl. Vermeld dan wel uw zaaknummer. Zo kunnen wij u sneller helpen.

Datum
9 mei 2022

Pagina
2 van 4

Ons kenmerk
ODRA22CU1355

Met vriendelijke groet,
Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



A.J.P.M. Toonders
Programmamanager complexe handhaving provincie
Omgevingsdienst Regio Arnhem

Bijlage:

- Resultaten controle

Bijlage: Resultaten controle

Datum
9 mei 2022

Pagina
3 van 4

Ons kenmerk
ODRA22CU1355

Overtredingen

Voorschrift 1.1.1 en voorschrift 1.1.3 van de omgevingsvergunning van 1 oktober 2021.

In voorschrift 1.1.1. van de omgevingsvergunning van 1 oktober 2021 staat het volgende:

Binnen 2 maanden na ingebruikname van de warmtewisselaars moet vergunninghouder, door middel van geurmetingen en berekeningen conform de NTA 9065, aantonen wat het effect is van de warmtewisselaars op de geuremissie en -immissie.

In voorschrift 1.1.3 van de omgevingsvergunning van 1 oktober 2021 staat het volgende:

Geuremissiemetingen moeten worden uitgevoerd volgens de NTA 9065 en de geldende norm (NEN-EN 13725). Verspreidingsberekeningen moeten worden uitgevoerd met het Nieuw Nationaal Model (NNM) en overeenkomstig de NTA 9065 en het NNM-handboek zijn.

De resultaten van de metingen en berekeningen moeten worden gerapporteerd conform de NTA 9065 in Europese geureenheden (ouE).

Het meetplan moet vooraf ter goedkeuring worden voorgelegd aan het bevoegd gezag. Het bevoegd gezag moet in kennis gesteld worden om bij de geurmetingen aanwezig te kunnen zijn.

Het onderzoek moet onder representatieve bedrijfsomstandigheden door een geaccrediteerde meetinstantie (monstername, analyse en debietmetingen) uitgevoerd worden.

Resultaten van uitgevoerde onderzoeken moeten uiterlijk 2 maanden na uitvoering van het onderzoek aan het bevoegd gezag zijn gezonden.

Toelichting:

De toezichthouders hebben de onderstaande tekortkomingen geconstateerd.

1. Het bevoegd gezag is vooraf niet in kennis gesteld van de metingen op 3 maart 2022 aan de warmtewisselaars.
2. Het meetvlak voldoet niet aan de eisen voor een gekanaliseerd meetvlak uit de NEN-EN 15259. In de NTA 9065 (benoemd in voorschrift 1.1.1 en 1.1.3 van de omgevingsvergunning) is een verwijzing naar deze norm opgenomen. Metingen moeten volgens de NEN-EN 15259 worden uitgevoerd.
3. Het geurrapport voldoet niet aan de minimale eisen uit de NTA 9065 en de geldende norm (NEN-EN 13725). Daardoor is niet aangetoond wat het effect is van de het plaatsen van de warmtewisselaar op de geuremissie. Er ontbreken gegevens over de werkwijze (meetstrategie), procesomstandigheden en afwijkingen van normeisen. Onderstaand de belangrijkste tekortkomingen:
 - Over de procesomstandigheden is alleen aangegeven dat deze representatief zijn. Gegevens over de feitelijke instellingen van de PM2 en de warmtewisselaar ontbreken. Dit had niet mogen ontbreken in het rapport. Bovendien heeft de ODRN in de e-mail van 25 november 2021 aan [REDACTED] aangegeven dat er extra

aandacht moet zijn voor het vastleggen van de procesomstandigheden tijdens de verschillende metingen.

- De strategie van bemonstering is niet beschreven in het rapport. Uit het rapport blijkt (bijvoorbeeld) dat er gekozen is voor een voorverdunning met een factor 12 tot 17. Het is niet duidelijk waarom voor deze relatief hoge voorverdunning is gekozen. Gevolg is dat enkele monsters onder de ondergrens van de olfactometer liggen.
4. Er zijn geen verspreidingsberekeningen uitgevoerd. Het effect van het plaatsen van de warmtewisselaar op de geur op leefniveau (immissie) is dus niet aangetoond.

Afspraak:

Om te voldoet aan voorschrift 1.1.1. en voorschrift 1.1.3 van de omgevingsvergunning van 1 oktober 2021 moeten de volgende maatregelen uitgevoerd worden:

- Er dienen nieuwe metingen uitgevoerd te worden aan een gekanaliseerd meetvlak, conform de NTA 9065 en de NEN-EN 13725. Het bevoegd gezag moet vooraf in kennis worden gesteld van de metingen om hierbij aanwezig te kunnen zijn.
- Er moet een gekanaliseerd meetvlak worden gerealiseerd dat voldoet aan de NEN-EN 15259. Tevens moet in het geurrapport een beoordeling van het meetvlak worden opgenomen.
- De meetstrategie, procesomstandigheden (per meting) en afwijkingen van normen moeten worden opgenomen in het geurrapport.
- De rapportage moet aangevuld worden met verspreidingsberekeningen waarmee het effect van de warmtewisselaar op de geurimmissie wordt aangetoond. Verspreidingsberekeningen moeten worden uitgevoerd met het Nieuw Nationaal Model (NNM) en overeenkomstig de NTA 9065 en het NNM-handboek zijn.

Oplossen vóór:

Voor 1 augustus 2022

Datum
9 mei 2022

Pagina
4 van 4

Ons kenmerk
ODRA22CU1355