

To: (10)(2e)@minienw.nl]
From: (10)(2e)
Sent: Tue 12/14/2021 8:04:42 AM
Subject: RE: overzicht centrales
Received: Tue 12/14/2021 8:04:48 AM

Hoi (10)(2e)

Iets later dan gepland, maar hierbij m'n reactie.

In elf gevallen is niet gemeten op PAK (in 18 gevallen wel).

Van de 18 bekende meetgegevens over PAK, wordt de norm in 8 gevallen overschreden.

Er zijn 9 centrales die voldoen voor zowel benzeen als PAK.

Er is 1 centrale die niet voldoet voor benzeen, maar wel voor PAK.

Volgens mij kloppen dan de cijfers weer.

Met vriendelijke groet,

(10)(2e)

T 088 – 7430 000 (algemeen nummer) M 06 (10)(2e) E (10)(2e) [odbn.nl](mailto:info@odbn.nl)

Bereikbaar op: ma | di | wo |

Victorialaan 1 | 5213 JG 's-Hertogenbosch



www.odbn.nl

Disclaimer

De informatie verzonden met dit e-mail bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Gebruik van deze informatie door anderen dan de geadresseerde is verboden. Openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of verstrekking van deze informatie aan derden is niet toegestaan. Afzender staat niet in voor de juiste en volledige overbrenging van de inhoud van een verzonden e-mail, noch voor tijdige ontvangst daarvan. De ODBN kan derhalve nooit op enigerlei wijze aansprakelijk worden gesteld inzake inbreuk op de door de AVG gestelde eisen en bijbehorende verantwoordelijke actie van uw kant.

Van: (10)(2e)@minienw.nl>

Verzonden: maandag 13 december 2021 17:07

Aan: (10)(2e)@odbn.nl>

Onderwerp: RE: overzicht centrales

Deze mail is afkomstig van buiten de ODBN.

Ik zit er een beetje mee dat er niet concreet staat hoeveel er bijvoorbeeld voor paks wel/niet voldoen en hoeveel er onbekend zijn. Heb dat nu zelf moeten rekenen op basis van de zinnen. Ik weet alleen niet of dat klopt.

Zo lees ik

- 19 centrales gemeten voor pak's
- 8 gevallen overschreden
- 9 centrales die zowel voor paks als benzeen voldoen

19-8= 11 centrales die dan wel voldoen? Of zitten daar bijvoorbeeld ook nog centrales tussen waarvan obv de metingen niet gezegd kan worden dat men wel/niet voldoet.

Van: (10)(2e) <[redacted]@odbn.nl>

Verzonden: maandag 13 december 2021 16:50

Aan: (10)(2e) <[redacted]@minienw.nl>

Onderwerp: RE: overzicht centrales

Hoi (10)(2e)

Ik had op je mail gereageerd. Zie bijlage.

Heb je daar niet voldoende aan?

Met vriendelijke groet,

(10)(2e)

T 088 – 7430 000 (algemeen nummer) M 06 (10)(2e) E (10)(2e) <[redacted]@odbn.nl>

Bereikbaar op: ma | di | wo |

Victorialaan 1 | 5213 JG 's-Hertogenbosch



www.odbn.nl

Disclaimer

De informatie verzonden met dit e-mail bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Gebruik van deze informatie door anderen dan de geadresseerde is verboden. Openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of verstrekking van deze informatie aan derden is niet toegestaan. Afzender staat niet in voor de juiste en volledige overbrenging van de inhoud van een verzonden e-mail, noch voor tijdige ontvangst daarvan. De ODBN kan derhalve nooit op enigerlei wijze aansprakelijk worden gesteld inzake inbreuk op de door de AVG gestelde eisen en bijbehorende verantwoordelijke actie van uw kant.

Van: (10)(2e) <[redacted]@minienw.nl>

Verzonden: maandag 13 december 2021 16:47

Aan: (10)(2e) <[redacted]@odbn.nl>

Onderwerp: RE: overzicht centrales

Urgentie: Hoog

Deze mail is afkomstig van buiten de ODBN.

Dag (10)(2e)

Zou jij nog kunnen reageren op onderstaande mail? De aantallen worden opgenomen in de Kamerbrief, de staatssecretaris wil dat die er morgen uit gaat.

Groet, (10)(2e)

Van: (10)(2e) <[redacted]@DGMI>

Verzonden: vrijdag 10 december 2021 13:34

Aan: (10)(2e) <[redacted]@odbn.nl>

Onderwerp: RE: overzicht centrales

210507

0001

Dag (10)(2e) met jou informatie kom ik uit op onderstaande. Heb totalen van elkaar afgetrokken. Klopt het hier dan mee? Het is inderdaad wel anders dan het eerdere overzicht.

	Benzeen mei 2021	Benzeen december 2021	PAK's december 2021
Overschrijding	10	12	8
Voldoet	8	14	11
Onbekend	11	3	10

Van: (10)(2e) <odbn.nl>

Verzonden: vrijdag 10 december 2021 11:51

Aan: (10)(2e) <minienw.nl>

Onderwerp: RE: overzicht centrales

Hoi (10)(2e)

Onderstaand de laatste stand van zaken met betrekking tot de cijfers.

- ▶ Er zijn momenteel 29 in werking zijnde asfaltcentrales in Nederland, verdeeld over 19 omgevingsdiensten.
- ▶ Bij/over 19 asfaltcentrales zijn klachten binnen gekomen omtrent de emissie.
 - ▶ Verreweg de meeste klachten (circa 95%) hebben betrekking op geur.
 - ▶ Een beperkt aantal klachten omtrent stof en gezondheid (bezorgdheid over luchtkwaliteit).
- ▶ Er zijn 9 asfaltcentrales die zowel voor benzeen als voor PAK's voldoen aan de norm.
- ▶ Bij 12 van de 29 asfaltcentrales wordt de norm voor benzeen overschreden.
 - ▶ Bij 3 asfaltcentrales is de uitstoot van benzeen niet bekend.
 - ▶ PAK's zijn gemeten bij 19 asfaltcentrales.
 - ▶ In 8 gevallen wordt de norm voor PAK's overschreden.
- ▶ Er zijn inmiddels voorbeelden waarbij een asfaltcentrale i.o.m. de omgevingsdienst werkt aan het aanpassen van het productieproces om zo de uitstoot te verminderen:
 - ▶ Plaatsen van een koolfilter. Die zal 90-95% van de benzeen, PAK en geur gaan afvangen.
 - ▶ Onderzoek naar de productie van asfalt met lagere temperaturen.
 - ▶ Gesprekken voeren om de centrales beter te laten presteren. Zoals bijvoorbeeld toepassen HERA ketel.
 - ▶ Stilleggen van de productie totdat voldaan kan worden aan de emissie-eisen.

Met vriendelijke groet,

(10)(2e)

T 088 – 7430 000 (algemeen nummer) M 06 (10)(2e) E (10)(2e) [odbn.nl](mailto:info@odbn.nl)

Bereikbaar op: ma | di | wo |

Victorialaan 1 | 5213 JG 's-Hertogenbosch



www.odbn.nl

Disclaimer

De informatie verzonden met dit e-mail bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Gebruik van deze informatie door anderen dan de geadresseerde is verboden. Openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of verstrekking van deze informatie aan derden is niet toegestaan. Afzender staat niet in voor de juiste en volledige overbrenging van de inhoud van een verzonden e-mail, noch voor tijdige ontvangst daarvan. De ODBN kan derhalve nooit op enigerlei wijze aansprakelijk worden gesteld inzake inbreuk op de door de AVG gestelde eisen en bijbehorende verantwoordelijke actie van uw kant.

Van: (10)(2e) [minienw.nl](mailto:info@minienw.nl)>

Verzonden: vrijdag 10 december 2021 09:52

Aan: (10)(2e) [odbn.nl](mailto:info@odbn.nl)>

Onderwerp: overzicht centrales

Urgentie: Hoog

Deze mail is afkomstig van buiten de ODBN.

Dag (10)(2e)

Zou jij in onderstaand tabel kunnen corrigeren naar het aantal wat het daadwerkelijk is? dan kan ik van die aantallen uitgaan in de Kamerbrief. Als het totaal toch 29 is klopt het aantal voldoet wel/niet ergens niet meer.

In de bijlage heb ik mijn Excel toegevoegd, als jij nog geen overzicht heb kun je deze gebruiken. Zou jij de bijlage kunnen aanvullen? Het is mooi als we in één oogopslag zien waar er voortgang is.

	Benzeen mei 2021	Benzeen december 2021	PAK's december 2021
Overschrijding	10	13	9
Voldoet	8	13	7
Onbekend	11	4	14

Het zou fijn zijn als we het totale excelbestand vandaag aangevuld krijgen. Maar nog belangrijker is dat in ieder geval de tabel hier in de mail klopt.

Vriendelijke groet, (10)(2e)

- ▶ Er zijn momenteel 29 in werking zijnde asfaltcentrales in Nederland, verdeeld over 19 omgevingsdiensten.
- ▶ Bij/over 19 asfaltcentrales zijn klachten binnen gekomen omtrent de emissie.
 - ▶ Verreweg de meeste klachten (circa 95%) hebben betrekking op geur.
 - ▶ Een beperkt aantal klachten omtrent stof en gezondheid (bezorgdheid over luchtkwaliteit).
- ▶ Er zijn 9 asfaltcentrales die zowel voor benzeen als voor PAK's voldoen aan de norm.
- ▶ Bij 12 van de 29 asfaltcentrales wordt de norm voor benzeen overschreden.
 - ▶ Bij 3 asfaltcentrales is de uitstoot van benzeen niet bekend.
 - ▶ PAK's zijn gemeten bij 19 asfaltcentrales.
 - ▶ In 8 gevallen wordt de norm voor PAK's overschreden.

- ▶ Er zijn inmiddels voorbeelden waarbij een asfaltcentrale i.o.m. de omgevingsdienst werkt aan het aanpassen van het productieproces om zo de uitstoot te verminderen:
 - ▶ Plaatsen van een koolfilter. Die zal 90-95% van de benzeen, PAK en geur gaan afvangen.
 - ▶ Onderzoek naar de productie van asfalt met lagere temperaturen.
 - ▶ Gesprekken voeren om de centrales beter te laten te presteren. Zoals bijvoorbeeld toepassen HERA ketel.
 - ▶ Stilleggen van de productie totdat voldaan kan worden aan de emissie-eisen.