



Aan

Staatssecretaris

nota

Vervalopslag radioactief afval

TER BESLISSING

Datum

24 maart 2023

Onze referentie

IENW/BSK-2023/78157

Opgesteld door

Bestuurskern
Dir. Omgevingsveiligheid &
Milieurisico's
Cluster B

Beslistermijn

30-03-2023

Bijlage(n)

3

Aanleiding

Onlangs heeft KPMG in opdracht van IenW twee studies uitgevoerd naar de financiële impact van het verlengen van de termijn voor vervalopslag van radioactief afval bij ziekenhuizen (bijlagen 1 en 2). Bijgaand treft u de brief aan waarin deze studies aan de Kamer worden aangeboden (bijlage 3).

Geadviseerd besluit

De brief te ondertekenen waarna deze aan de Kamer zal worden verzonden.

Kernpunten

- Vervalopslag is een manier om radioactief afval te minimaliseren. Gedurende de (relatief korte) periode van opslag vervalt de radioactiviteit tot onder de grens die zou noodzaken tot (permanente) opslag als radioactief afval.
- IenW verkent daarom de mogelijkheden om vervalopslag te optimaliseren. De bijgaande KPMG-studies (en een eerdere RIVM-studie¹) maken onderdeel uit van deze verkenning.
- De ziekenhuizen dienen hierbij als 'proeftuin'.
- Uit de RIVM-studie bleek dat afval veilig langer kan worden opgeslagen bij ziekenhuizen om het daar te laten "vervallen".
- Uit de studies van KPMG blijkt dat ziekenhuizen weliswaar goedkoper uit kunnen zijn bij verlenging van deze termijn, maar dat dit ten koste zou gaan van het bedrijfsresultaat van afvalbeheerder COVRA.
- Of langer opslaan van radioactief afval bij andere bedrijfstakken ook veilig kan, is niet onderzocht. Een algemene verruiming van de opslagtermijn zal waarschijnlijk extra inspanning van de ANVS vragen.
- Daarom verkent COVRA nu de mogelijkheden om haar bestaande vervalopslag te optimaliseren. Als blijkt dat COVRA daardoor een lager tarief kan rekenen voor het beheer van kortlevend radioactief afval (dat met name door ziekenhuizen wordt geproduceerd), kan dit gunstig uitwerken voor alle betrokken partijen.
- COVRA verwacht deze verkenning in de loop van 2023 te kunnen afronden en zal het departement op de hoogte stellen van de bevindingen. In de bijgaande brief geeft u aan dat u de Kamer hierover vervolgens in een verzamelbrief zal informeren.

¹ [De tijdelijke opslag van radioactief afval in ziekenhuizen \(rivm.nl\)](https://www.rivm.nl)

Krachtenveld

- De nu aangeboden studies van KPMG zijn toegezegd in antwoorden op Kamervragen van 20 oktober 2020².
- Voor de studies heeft KPMG contact gehad met stralingsdeskundigen van acht ziekenhuizen, alsmede met COVRA, het ministerie van Financiën (als enig aandeelhouder van COVRA), het ministerie van VWS en het RIVM.
- De Kamerbrief is in nauw overleg met COVRA tot stand gekomen, is afgestemd met de ANVS en gedeeld met het ministerie van Financiën.
- Vertegenwoordigers van de ziekenhuissector zijn ingelicht over de voorgenomen verkenning van COVRA naar het aanbieden van vervalopslag.

Datum

24 maart 2023

Onze referentie

IENW/BSK-2023/78157

Opgesteld door

Bestuurskern
Dir. Omgevingsveiligheid &
Milieurisico's
Cluster B

Aan

Staatssecretaris

Bijlage(n)

3

Informatie die niet openbaargemaakt kan worden

Niet van toepassing.

Bijlagen

Volgnummer	Naam	Informatie
1	A2200026781.D5.2	KPMG-studie: Financiële gevolgen voor de sector van het verlengen van de vervaltermijn voor radioactief afval voor ziekenhuizen.
2	A2200026780.D5.2	KPMG-studie: Financiële gevolgen van het verlengen van de vervaltermijn voor radioactief afval uit ziekenhuizen voor COVRA als staatsdeelneming.
3	Kamerbrief Vervalopslag radioactief afval	Brief waarmee de bovenstaande studies aan de Tweede Kamer worden aangeboden en waarin een mogelijke oplossingsrichting wordt geschetst.

² Aangangsel Handelingen II 2020-2021, nr. 957