

Staatstoezicht op de Mijnen  
Ministerie van Economische Zaken  
en Klimaat

> Retouradres Postbus 24037 2490 AA Den Haag

Energie Beheer Nederland B.V.

Staatstoezicht op de Mijnen

Bezoekadres  
Henri Faasdreef 312  
2492 JP Den Haag

Postadres  
Postbus 24037  
2490 AA Den Haag

T 070 379 8400  
F 070 379 8455

info@sodm.nl  
www.sodm.nl

Behandeld door

Datum 20 september 2021  
Betreft Vergunning ingevolge artikel 22, eerste lid, van het  
Mijnbouwbesluit

!

Ons kenmerk  
AB-5760-2021

Uw kenmerk  
GTO-21-009

Bijlage(n)  
1

Geachte heer/mevrouw,

Op 30 juli 2021 heeft Staatstoezicht op de Mijnen (hierna: SodM) van u een aanvraag ontvangen voor een vergunning van artikel 22, eerste lid, van het Mijnbouwbesluit (hierna: Mbb).

Dit betreft een vergunning voor het verrichten van een verkenningsonderzoek met gebruik van ontplofbare stoffen voor de regio Utrecht-Oost, aangegeven als in bijlage 2 van de aanvraag.

Ik verleen onder voorschriften de gevraagde vergunning.

Ik licht dit besluit hieronder toe.

#### Procedure

Ik heb op 30 juli 2021 de aanvraag ontvangen. Op 4 augustus 2021 heb ik de ontvangst van de aanvraag schriftelijk bevestigd.

#### Motivering

##### Toetsingskader

Op grond van artikel 22, eerste lid, van het Mbb is het verboden om zonder vergunning van de Minister van Economische Zaken en Klimaat een verkenningsonderzoek te verrichten met gebruik van ontplofbare stoffen.

Op grond van dit artikel kan de vergunning onder voorschriften verleend worden. Die voorschriften kunnen in ieder geval betrekking hebben op:

- a. Aard, aanduiding en hoeveelheid van de te gebruiken ontplofbare stoffen;
- b. Wijze van gebruik van de onder a bedoelde stoffen;
- c. Maatregelen die worden genomen ter voorkoming van schade, en
- d. De periode waarin gebruik gemaakt kan worden van de onder a bedoelde stoffen.

Een vergunning wordt op grond van artikel 22, derde lid, van het Mbb slechts geweigerd in het belang van het milieu of de veiligheid.

In artikel 23 van het Mbb en in hoofdstuk 2 van de Mijnbouwregeling (hierna: Mbr) zijn nog nadere regels gesteld omtrent het verkenningsonderzoek.

#### Beoordeling

Ik heb de aanvraag en de daarbij verschaft informatie beoordeeld.

Bij het uitvoeren van werkzaamheden met ontplofbare stoffen gelden ook andere verplichtingen. Bepalingen van de Wet explosieven voor civiel gebruik, de Arbeidsomstandighedenwet, de Mijnbouwwet, de Wet natuurbescherming en de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht kunnen ook van toepassing zijn op deze werkzaamheden. De bij of krachtens de Mijnbouwwet gestelde regels zien voornamelijk op de ondergrondse activiteiten en de effecten daarvan. U bent verantwoordelijk voor het voldoen aan deze verplichtingen, inclusief afspraken met gemeentes en landeigenaren ten aanzien van bovengrondse effecten.

Het verkenningsonderzoek wordt uitgevoerd door de firma

De firma \_\_\_\_\_ beschikt over een erkenning als bedoeld in artikel 17, eerste lid, van de Wet explosieven civiel gebruik, voor het opslaan, gebruiken, overbrengen en verhandelen van explosieven ten behoeve van activiteiten waarop de Mijnbouwwet van toepassing is.

Gelet op de aanvraag van EBN, waaruit – onder andere – blijkt dat explosieven niet tot ontploffing worden gebracht binnen een afstand van 50 meter tot gebouwen of binnen een afstand van 100 meter van hoofdwaterkerende dijken, zie ik geen aanleiding om in het belang van de veiligheid of het milieu de vergunning te weigeren. Dit mede gezien het feit dat er een ontheffing is vereist op grond van artikel 2.2.4 van de Mbr, indien EBN kleinere afstanden zou willen aanhouden dan hiervoor is aangegeven.

Ik zie ook aanleiding om voorschriften te verbinden aan de vergunning die onder andere betrekking hebben op de onderwerpen genoemd in artikel 22, tweede lid, van het Mbb. Hieronder licht ik de voorschriften toe.

De voorschriften onder artikel 4 zijn gesteld ter voorkoming van geluidsoverlast. De periodes waarin de werkzaamheden uitgevoerd mogen worden vloeien naar analogie voort uit het Activiteitenbesluit. Een (beperkte) uitzondering is gemaakt om de werkzaamheden in specifieke gevallen ook in de avonduren binnen de bebouwde kom uit te voeren, mits dit niet strijdig is met andere regelgeving. Het voorschrift onder artikel 5 waarborgt een duidelijke rolverdeling bij afhandeling van meldingen, waardoor er geen onduidelijkheid ontstaat over verantwoordelijkheden bij de afhandeling van deze meldingen.

Het voorschrift onder artikel 6 is een maatregel ter voorkoming van schade, zodat er geen explosieven achterblijven in de bodem en er toezicht gehouden kan worden op de werkzaamheden.

De voorschriften onder artikel 7 zijn nodig voor de handhaafbaarheid van de vergunning. De vergunning is verleend voor een groot gebied en voor een lange periode. De lijnen zijn op huidig moment nog een schatting en zullen gedurende

het proces van de werkzaamheden vast komen te liggen. Om deze reden is het van belang dat het duidelijk is welke werkzaamheden EBN op welk moment uitvoert, zodat er op de juiste termijn en op de juiste wijze toezicht gehouden kan worden. Een lijst met contactpersonen is van belang voor afstemming in geval van calamiteiten en overlastmeldingen.

De voorschriften onder artikel 8, 9 en 10 zijn gesteld ter voorkoming van overlast en schade.

#### Conclusie

Uit deze beoordeling trek ik de conclusie dat een vergunning in deze situatie mogelijk is. Echter, ik acht het nodig om daar ter bescherming van de veiligheid en het milieu nadere voorschriften aan te verbinden.

#### Besluit

##### Artikel 1

De gebiedenkaart en de topografische kaart van het gebied en de lijnen, als weergegeven in bijlage 1 en 2 van de aanvraag maken onderdeel uit van het besluit.


##### Artikel 2

De gevraagde vergunning wordt verleend ten aanzien van het uitvoeren van een verkenningsonderzoek met gebruik van ontplofbare stoffen op het Nederlands grondgebied, voor het gebied Utrecht-Oost, die aangegeven is in bijlage 1 van dit besluit.

##### Artikel 3

De gevraagde vergunning wordt verleend voor de duur van het verkenningsonderzoek van 11 oktober 2021 tot en met 31 juli 2022.

##### Artikel 4 Algemeen

- a. De werkzaamheden worden uitgevoerd overeenkomstig de aanvraag van 30 juli 2021.
- b. De werkzaamheden met ontplofbare stoffen worden uitgevoerd door  die een erkenning heeft zoals bedoeld in artikel 17, eerste lid van de Wet explosieven civiel gebruik, voor het opslaan, gebruiken, overbrengen en verhandelen van explosieven ten behoeve van activiteiten waarop de Mijnbouwwet van toepassing is.
- c. De werkzaamheden worden uitgevoerd tussen 07:00 en 23:00 uur, met uitzondering van in de bij besluit van de gemeenteraad vastgestelde bebouwde kom. Daar geldt een eindtijd van 19:00 uur.

##### Artikel 5 Voorafgaand aan de werkzaamheden

- a. EBN stelt vóór start van de werkzaamheden samen met de gemeenten een protocol op voor de behandeling van klachten en meldingen van overlast, hinder of schade, die zijn ontstaan als gevolg van de door EBN uitgevoerde werkzaamheden. EBN zorgt ervoor dat dit protocol bekend wordt gemaakt bij alle belanghebbenden. Indien het protocol gedurende de werkzaamheden wordt aangepast, wordt Staatstoezicht op de Mijnen over de aanpassingen geïnformeerd.

- b. EBN inventariseert vóór de start van de werkzaamheden de eventuele risico's m.b.t. voor breuk gevoelige gasleidingen in relatie tot de werkzaamheden, en stemt de hiervoor aan te houden veiligheidsafstanden af met de betreffende netbeheerder. EBN informeert Staatstoezicht op de Mijnen over de uitkomst van deze risico-inventarisatie en de eventueel met de netbeheerder overeengekomen veiligheidsafstanden.

#### Artikel 6 Testfase

Voorafgaande aan het eigenlijke seismisch onderzoek voert EBN testen uit om de maximale hoeveelheid te gebruiken ontplofbare stoffen te bepalen per schotgat, in relatie tot de afstand tot een gebouw. EBN meldt de start van deze testen minstens drie werkdagen van tevoren aan Staatstoezicht op de Mijnen.

#### Artikel 7 Administratieve verplichtingen

- a. Grote wijzigingen ten opzichte van de aanvraag dienen door EBN apart en voorzien van een toelichting, zo spoedig mogelijk worden ingediend bij de Minister van Economische Zaken en Klimaat, per adres Staatstoezicht op de Mijnen, om opnieuw vergund te kunnen worden. Onder grote wijzigingen wordt in ieder geval verstaan: veranderingen in de werkmethoden, de introductie van nieuw te schieten seismiek lijnen, het verplaatsen van eerder aangevraagde lijnen, het opnieuw ontwerpen van eerder aangevraagde lijnen en het opheffen van eerder aangevraagde lijnen.
- b. EBN meldt de aanvang en einde van elke (nieuwe) lijn in het onderzoek, alsmede de aanvang en het einde van het gehele verkenningsonderzoek aan Staatstoezicht op de Mijnen.
- c. Uiterlijk twee weken voor de start van het onderzoek van een lijn stuurt EBN aan Staatstoezicht op de Mijnen een lijst met contactpersonen in het gebied waar de werkzaamheden worden uitgevoerd. Deze lijst betreft de betrokken instanties en personen in onder andere gemeenten, provincies, waterschappen, omgevingsdiensten en veiligheidsregio's.
- d. Uiterlijk twee weken voor de start van de werkzaamheden stuurt EBN aan Staatstoezicht op de Mijnen een kaart met de definitieve ontwerprijn en geeft het kleine wijzigingen door. Onder kleine wijzigingen wordt verstaan: wijzigingen met betrekking tot de praktische uitvoering van de lijnen. De kaart is overeenkomstig artikel 1.2.2 van de Mbr voorzien van een opgave van de RD-coördinaten van de lijnen en moet een schaal hebben van 1:50.000. Definitie RD-coördinaten: het coördinatenstelsel van de Rijksdriehoeksmeting.

#### Artikel 8 Klachten, meldingen en incidenten

- a. EBN informeert de gemeenten over de ontvangen klachten of meldingen van hinder, overlast of schade naar aanleiding van de werkzaamheden betreffende het verkenningsonderzoek, in overeenstemming met het protocol vermeld in artikel 5.

- b. EBN informeert Staatstoezicht op de Mijnen elke werkdag over de in het, onder a van dit artikel, gemelde klachten en meldingen; daarbij wordt tenminste de volgende informatie verstrekt:
  - 1. datum van de klacht of melding;
  - 2. locatie en gemeente waar de klacht of melding betrekking op heeft;
  - 3. omschrijving van de klacht of melding;
  - 4. de door EBN genomen acties of nog te nemen acties naar aanleiding van de klacht of melding.
- c. EBN onderzoekt de, in het onder a van dit artikel, gemelde klachten en meldingen. EBN onderzoekt tevens ongevallen en voorvallen, die zich hebben voorgedaan tijdens de werkzaamheden. EBN informeert Staatstoezicht op de Mijnen over de uitkomsten van de onderzoeken.

#### Artikel 9 Metingen

- a. Artikel 2.2.4 tweede lid van de Mbr stelt grenswaarden voor trillingen die bij gebouwen mogen optreden. EBN voert bij werkzaamheden in de omgeving van gebouwen trillingsmetingen uit (Peak Particle Velocity-metingen) om te toetsen of de trillingen veroorzaakt door de explosieven bij deze gebouwen binnen de grenswaarden blijven.
- b. Als bij de metingen en toetsing vermeld in het voorgaande lid trillingen zijn geconstateerd van 80% of meer van de grenswaarden, dan informeert EBN Staatstoezicht op de Mijnen hier direct over.
- c. Zodra EBN wettelijke normen of vergunningvoorschriften overtreedt of wanneer er nadelige gevolgen voor mens, gebouwde omgeving of milieu ontstaan, staakt EBN direct de werkzaamheden en meldt dit aan Staatstoezicht op de Mijnen. Dit gebeurt ook als EBN klachten of meldingen ontvangt die erop wijzen dat deze nadelige gevolgen dreigen te ontstaan. De werkzaamheden worden pas weer herstart na de instemming van Staatstoezicht op de Mijnen.

#### Artikel 10 Schietregister

- a. Naast de informatie in het schietregister, als bedoeld in artikel 2.8.1 van de Mbr, houdt de schietmeester dagelijks de volgende informatie bij:
  - 1. overzicht van de gebruikte hoeveelheid springstoffen;
  - 2. locaties waar springstoffen in de grond zitten;
  - 3. contactpersoon belast met de bewaking van deze springstoffen;
  - 4. resultaten van de uitgevoerde trilling metingen.
- b. EBN stuurt gedurende het uitvoeren van het verkenningsonderzoek de informatie uit het schietregister en de aanvullende informatie zoals bedoeld in sub a elke maandag uiterlijk 10.00 uur aan Staatstoezicht op de Mijnen.

#### Artikel 11 Na afloop van de werkzaamheden

- a. EBN stelt Staatstoezicht op de Mijnen op de hoogte van het onschadelijk maken van niet tot ontploffing gekomen ladingen.
- b. EBN meldt aan het einde van het verkenningsonderzoek aan Staatstoezicht op de Mijnen de hoeveelheid gebruikte ontplofbare stoffen.

Artikel 12

Alle documentatie die EBN aan Staatstoezicht op de Mijnen dient te verstrekken (zoals meldingen en overige correspondentie) dient te worden gestuurd aan [info@sodm.nl](mailto:info@sodm.nl).

's-Gravenhage, 20 september 2021

De Minister van Economische Zaken en Klimaat,  
namens deze:

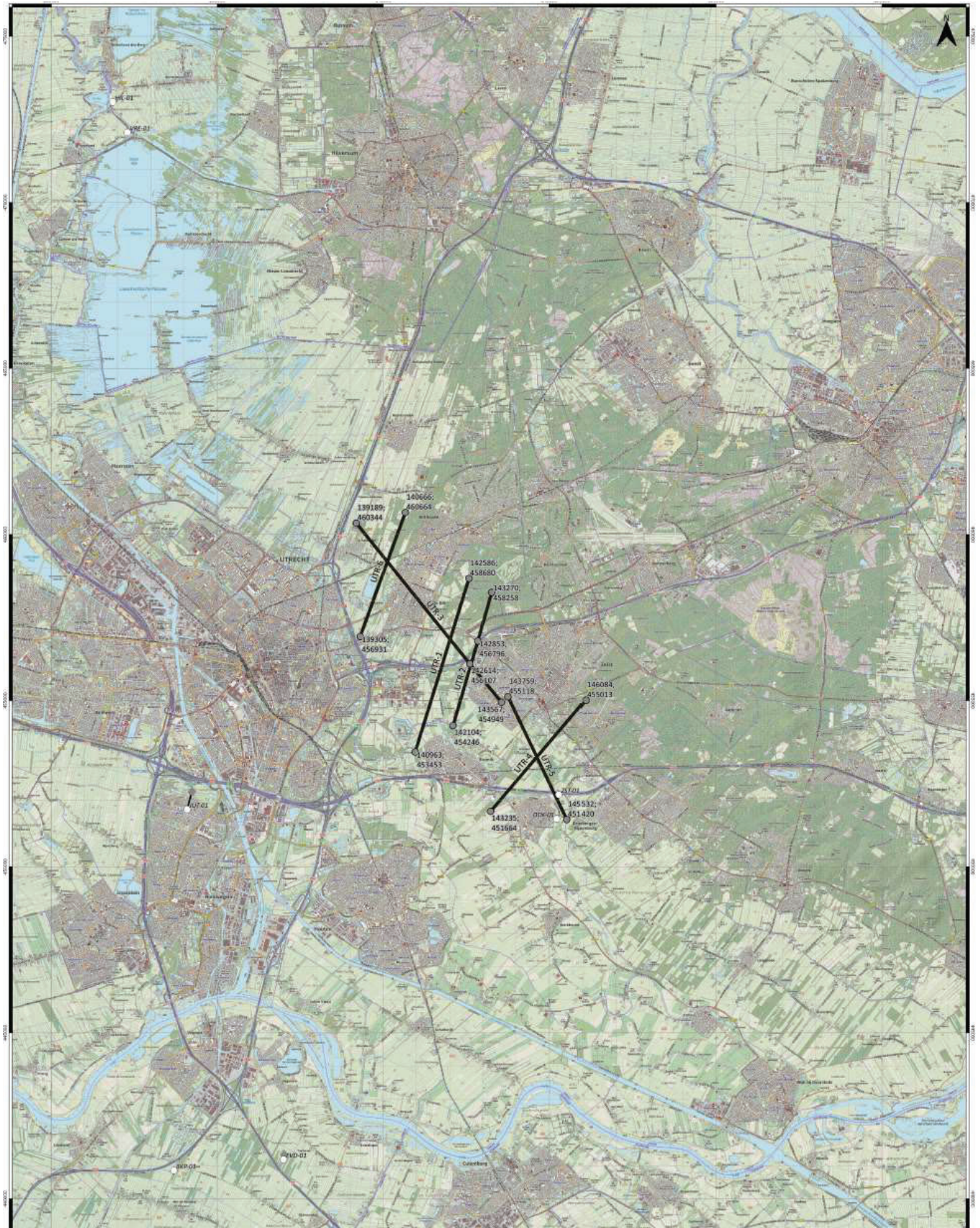


A.C. Overduin LLM, LL.Mgov  
manager afdeling Vergunningen

Mededeling:

Tegen dit besluit kan degene wiens belang daarbij rechtstreeks is betrokken binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verzonden een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet door de indiener zijn ondertekend en bevat ten minste zijn naam en adres, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht en de gronden waarop het bezwaar rust. Dit bezwaarschrift moet worden gericht aan: de Minister van Economische Zaken en Klimaat, ter attentie van de Inspecteur Generaal der Mijnen, afdeling Bestuurszaken, Postbus 24037, 2490 AA 's-Gravenhage. U kunt uw bezwaarschrift ook digitaal indienen via [info@sodm.nl](mailto:info@sodm.nl).

Bijlage 1



Planned SCAN lines (Utrecht Area)  
1:50.000



Print date: 30-07-2021

CRS: RD New (Amersfoort; 28992)

- Wells
  - Well - 0m
  - Well - TD
  - Well trajectories
- Planned Seismic Line
  - Line point coordinates
  - Planned Seismic Lines

