

**Consultatieversie Regeling energie vervoer (15 maart 2018)**

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat, van ....., nr. IenW/BSK-2018/....., houdende vaststelling van regels ter uitvoering van de titels 9.7 en 9.8 van de Wet milieubeheer en het Besluit energie vervoer en tot intrekking van de Regeling hernieuwbare energie vervoer 2015 en wijziging van de Regeling brandstoffen luchtverontreiniging (Regeling energie vervoer).

De Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat,

Gelet op de artikelen 9.7.1.1, 9.7.1.4, 9.7.2.3, vierde en vijfde lid, 9.7.4.5, eerste lid, 9.7.4.6, eerste, derde en vierde lid, 9.7.4.7, eerste lid, 9.7.5.2, eerste lid, 9.7.5.3, vijfde lid, 9.7.5.5, eerste en tweede lid, 9.8.1.4, 9.8.2.3, zesde en zevende lid, 9.8.4.2, eerste lid, 9.8.4.3, derde lid, 9.8.4.5, eerste en tweede lid, van de Wet milieubeheer en de artikelen 9, tweede lid, 11, eerste en vierde lid, 12, 15, tweede lid, 18, 21, 24, 39, tweede lid, 40, 41 en 42 van het Besluit energie vervoer;

BESLUIT:

**Hoofdstuk 1. Jaarverplichting hernieuwbare energie vervoer**

**§ 1. Algemeen**

**Artikel 1**

In dit hoofdstuk wordt verstaan onder:

*besluit*: Besluit energie vervoer;

*bewijs van duurzaamheid*: document dat de informatie, bedoeld in artikel 18, derde lid, van de richtlijn hernieuwbare energie bevat;

*directe lijn*: een of meer leidingen voor het transport van gas als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel a, van de Gaswet;

*elektriciteitsaansluiting*: aansluiting als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel b, van de Elektriciteitswet 1998;

*fiatteur*: natuurlijk persoon die een door een rekeningbevoegde voorgestelde transactie moet goedkeuren;

*garantie van oorsprong*: garantie van oorsprong voor gas uit hernieuwbare energiebronnen als bedoeld in artikel 1 van de Regeling garanties van oorsprong voor energie uit hernieuwbare energiebronnen en HR-WKK-elektriciteit met de vermeldingen als bedoeld in artikel 24, derde lid, van die regeling;

*garantie van oorsprong voor niet-netlevering*: garantie van oorsprong voor gas uit hernieuwbare energiebronnen als bedoeld in artikel 1 van de Regeling garanties van oorsprong voor energie uit hernieuwbare energiebronnen en HR-WKK-elektriciteit, die op een directe lijn wordt ingevoerd, met de vermeldingen als bedoeld in artikel 24, derde lid, van die regeling;

*gasaansluiting*: aansluiting als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel m, van de Gaswet;

*gastransportnet*: transportnet als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel d, van de Gaswet;

*minister*: minister van Infrastructuur en Waterstaat;

*rekening*: rekening als bedoeld in artikel 9.7.5.3 van de wet;

*rekeningbevoegde*: natuurlijk persoon die alle handelingen die mogelijk zijn op een rekening, met uitzondering van het goedkeuren van een transactie, mag uitvoeren.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

## **Artikel 2**

De energie-inhoud op basis van de onderste verbrandingswaarde van biobrandstof waarvoor in bijlage III bij de richtlijn hernieuwbare energie geen energie-inhoud wordt vermeld en van hernieuwbare brandstof, wordt door de inboeker aangetoond aan de hand van bestaande gegevens of vastgesteld door een volgens ISO-/IEC 17025 geaccrediteerd laboratorium.

## **Artikel 3**

1. De rijksbelastingdienst verstrekt op verzoek van het bestuur van de emissieautoriteit alle informatie die de emissieautoriteit nodig heeft om te bepalen welke ondernemingen een jaarverplichting hebben. Hiertoe levert zij ten minste in oktober en februari een lijst met namen van de dan bekende ondernemingen met een jaarverplichting over het betreffende respectievelijk voorafgaande kalenderjaar. Deze lijst omvat de houders van een vergunning voor een accijnsgoederenplaats voor minerale oliën, geregistreerd geadresseerden voor minerale oliën en importeurs, die meer dan 500.000 liter benzine of diesel uitslaan tot verbruik als bedoeld in artikel 2 van de Wet op de accijns.
2. De rijksbelastingdienst verstrekt op verzoek van het bestuur van de emissieautoriteit alle informatie die de emissieautoriteit nodig heeft om te bepalen of in het register de levering tot eindverbruik door ondernemingen juist en volledig is geregistreerd. Hiertoe voert de rijksbelastingdienst ten minste een gegevensanalyse uit nadat zij daartoe de benodigde gegevens heeft ontvangen van de emissieautoriteit. Ook verstrekt zij aan de emissieautoriteit risicosignalen ten aanzien van ondernemingen bedoeld in het eerste lid.
3. De rijksbelastingdienst verstrekt op verzoek van het bestuur van de emissieautoriteit informatie die de emissieautoriteit nodig heeft om specifieke toezicht- of handhavingsonderzoeken te doen naar ondernemingen die een rekening hebben in het register.
4. De rijksbelastingdienst en het bestuur van de emissieautoriteit sluiten over de invulling van het bepaalde in dit artikel een bestuursovereenkomst. Deze bestuursovereenkomst wordt bekend gemaakt in de Staatscourant.

## **§ 2. Jaarverplichting hernieuwbare energie vervoer**

### **Artikel 4**

Bij het invoeren van de hoeveelheid benzine en diesel, bedoeld in artikel 9.7.2.3, eerste lid, van de wet, vermeldt de leverancier tot eindverbruik de volgende gegevens:

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

- a. soort brandstof;
- b. periode overeenkomend met de periode van de accijnsaangifte;
- c. volume in liters bij een temperatuur van 15 °C;
- d. of de opgave afwijkt van de accijnsopgave;
- e. indien de opgave afwijkt van de accijnsopgave, de reden voor die afwijking.

### **Artikel 5**

Teneinde aan te tonen dat de uitslag tot verbruik, bedoeld in artikel 2 van de Wet op de accijns, van benzine en diesel, betrekking heeft op andere bestemmingen dan bedoeld in artikel 9.8.1.2 van de wet, overlegt de leverancier tot eindverbruik op verzoek in ieder geval een factuur en betaalbewijs waaruit dat blijkt.

## **§ 3. Inboeken hernieuwbare energie vervoer**

### **Artikel 6**

1. De hoeveelheid vloeibare biobrandstof die wordt ingeboekt is de hoeveelheid in liters bij een temperatuur van 15 °C die blijktens de massabalans van het gehanteerde duurzaamheidssysteem en de bedrijfsadministratie van de locatie van de inboeker is geleverd aan de Nederlandse markt voor vervoer.
2. Voor een hoeveelheid vloeibare biobrandstof die wordt ingeboekt stelt de inboeker ten behoeve van het bestuur van de emissieautoriteit een bewijs van duurzaamheid op.
3. Bij vermenging van een hoeveelheid vloeibare biobrandstof met een hoeveelheid vloeibare fossiele brandstof wordt de biobrandstof bij deelleveringen uit de gemengde hoeveelheid in gelijke percentages aan die deelleveringen toegekend.
4. Voor het aantonen dat een hoeveelheid ingeboekte vloeibare biobrandstof is uitgeslagen tot verbruik als bedoeld in artikel 2 van de Wet op de accijns aan vervoer, voldoet de inboeker aan de in bijlage 1 genoemde eisen.
5. Indien de geleverde hoeveelheid vloeibare biobrandstof als dubbel tellend ingeboekt wordt, dan komt de aard van de grondstof van het bewijs van duurzaamheid overeen met de aard van de grondstof van de dubbeltellingverklaring.

### **Artikel 7**

1. Bij een levering van een gasvormige biobrandstof met behulp van het gastransportnet, is de hoeveelheid aan vervoer in Nederland geleverde gasvormige biobrandstof die wordt ingeboekt, de geleverde hoeveelheid gas in normaal m<sup>3</sup> die door garanties van oorsprong vergroend wordt.
2. Bij een levering van een gasvormige biobrandstof met behulp van een directe lijn, is de hoeveelheid aan vervoer in Nederland geleverde gasvormige

- biobrandstof die wordt ingeboekt, de geleverde hoeveelheid biogas in normaal m<sup>3</sup> die door garanties van oorsprong voor niet-netlevering vergoend wordt.
3. De geleverde hoeveelheid gas in m<sup>3</sup>, bedoeld in het eerste lid, blijkt uit de meter van het bemeterde leverpunt en heeft ten minste de omvang van de hoeveelheid gasvormige biobrandstof die op de garanties van oorsprong vermeld is.
  4. De geleverde hoeveelheid biogas in m<sup>3</sup>, bedoeld in het tweede lid, blijkt uit de meter van het bemeterde leverpunt en heeft ten minste de omvang van de hoeveelheid gasvormige biobrandstof die op de garanties van oorsprong voor niet-netlevering vermeld is.
  5. De garanties van oorsprong, bedoeld in het derde en vierde lid:
    - a. zijn voorafgaand aan het inboeken van de hoeveelheid gasvormige biobrandstof, bedoeld in het eerste en het tweede lid, op de rekening van de emissieautoriteit als bedoeld in artikel 3 van de Regeling garanties van oorsprong voor energie uit hernieuwbare energiebronnen en HR-WKK-elektriciteit geboekt;
    - b. hebben op het moment van overboeken op die rekening hun geldigheid niet verloren.
  6. Voor de bepaling van de omvang van de garanties van oorsprong, bedoeld in het derde en vierde lid, wordt de inhoud in MWh uitgedrukt in MJ en gedeeld door de bovenste verbrandingswaarde van 35,17 MJ/normaal m<sup>3</sup>.
  7. Indien de geleverde hoeveelheid gasvormige biobrandstof als dubbel tellend ingeboekt wordt, dan komt de aard van de grondstof van de garanties van oorsprong, bedoeld in het derde en vierde lid, overeen met de aard van de grondstof van de dubbeltellingverklaring.

**Numer**  
IenW/BSK-2018/

#### **Artikel 8**

1. De hoeveelheid vloeibare hernieuwbare brandstof die wordt ingeboekt is de hoeveelheid in liters bij een temperatuur van 15 °C die blijkens de bedrijfsadministratie van de inboeker is geleverd aan de Nederlandse markt voor vervoer.
2. Voor een hoeveelheid vloeibare hernieuwbare brandstof die wordt ingeboekt is een verificatieverklaring hernieuwbare brandstof afgegeven.
3. Vloeibare hernieuwbare brandstof kan worden ingeboekt door de onderneming die die brandstof geleverd heeft gekregen door de producent.
4. De soorten vloeibare hernieuwbare brandstoffen die in aanmerking komen voor inboeking als bedoeld in artikel 9, tweede lid, van het besluit, zijn opgenomen in bijlage 2.

#### **Artikel 9**

De hoeveelheid aan wegvoertuigen in Nederland geleverde elektriciteit die wordt ingeboekt is de geleverde hoeveelheid in kWh die blijkt uit de meter van het bemeterd leverpunt.

#### **Artikel 10**

1. Bij het inboeken van een hoeveelheid hernieuwbare energie vervoer vermeldt de inboeker de in bijlage 3 genoemde gegevens.
2. De inboeker beschikt over de bewijsstukken met betrekking tot de gegevens, bedoeld in het eerste lid.
3. De inboeker vermeldt bij het inboeken de gegevens zoals die vermeld zijn op de bewijsstukken.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

#### **Artikel 11**

1. Het gedeelte, bedoeld in artikel 9.7.4.6, derde lid, van de wet, is het door Eurostat bekend gemaakte gemiddelde aandeel van elektriciteit uit hernieuwbare bronnen in de Europese Unie twee jaar voorafgaand aan het betreffende kalenderjaar.
2. De factor, bedoeld in artikel 9.7.4.6, derde lid, van de wet, is vijf.

#### **Artikel 12**

De importeur die een hoeveelheid vloeibare biobrandstof heeft ingeboekt, overlegt aan het bestuur van de emissieautoriteit een bewijs van aangifte accijns voor die hoeveelheid.

#### **Artikel 13**

1. De voorwaarden voor de goedkeuring als duurzaamheidsstelsel voor de afgifte van een bewijs dat geen materialen doelbewust zijn gewijzigd of verwijderd als bedoeld in artikel 11, eerste lid, van het besluit, zijn:
  - a. de reikwijdte van het duurzaamheidsstelsel bevat materialen die onder bijlage IX van de richtlijn hernieuwbare energie vallen;
  - b. het duurzaamheidsstelsel beoordeelt of geen materialen doelbewust zijn gewijzigd of verwijderd opdat een levering, geheel of gedeeltelijk, onder bijlage IX van de richtlijn hernieuwbare energie komt te vallen, indien de biobrandstof vervaardigd is uit niet van landbouw, aquacultuur, visserij of bosbouw afkomstige afvalstoffen en residuen.
2. Voor de brandstoffen, opgenomen in bijlage 4, is een bewijs vereist dat geen materialen doelbewust zijn gewijzigd of verwijderd als bedoeld in artikel 11, eerste lid, van het besluit.

#### **Artikel 14**

De grondstoffen, bedoeld in artikel 9.7.4.6, eerste lid, onderdeel b, sub 2, van de wet, zijn opgenomen in bijlage 5.

#### **Artikel 15**

1. De verificateur hernieuwbare brandstof:
  - a. voorziet de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof van een uniek nummer dat tot hem te herleiden is;

- b. verstrekt op verzoek van het bestuur van de emissieautoriteit een overzicht van de door hem afgegeven en ingenomen verificatieverklaringen hernieuwbare brandstof;
  - c. controleert dat te verifiëren hoeveelheden energie en grondstoffen zijn bepaald met behulp van geijkte meters.
2. De verificatie en de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof voldoen aan de eisen gesteld in bijlage 6.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

#### **Artikel 16**

1. De dubbeltellingverificateur:
  - a. voorziet de dubbeltellingverklaring van een uniek nummer dat tot hem te herleiden is;
  - b. beheert de unieke nummers van de dubbeltellingverklaringen;
  - c. verstrekt op verzoek van het bestuur van de emissieautoriteit een overzicht van de door hem afgegeven en ingenomen verklaringen;
  - d. controleert dat te verifiëren hoeveelheden grondstoffen en biobrandstoffen zijn bepaald met behulp van geijkte meters;
  - e. controleert dat het toegepaste duurzaamheidssysteem passend is voor de gebruikte grondstof.
2. De dubbeltellingverificatie en de dubbeltellingverklaring voldoen aan de eisen gesteld in bijlage 7.

#### **Artikel 17**

1. De inboekverificatieverklaring dan wel het rapport van bevindingen wordt langs elektronische weg verstrekt aan het bestuur van de emissieautoriteit.
2. De inboekverificateur vermeldt in het register het resultaat van de verificatie.
3. De inboekverificatie voldoet aan de eisen gesteld in bijlage 8.
4. Het rapport van bevindingen wordt opgesteld overeenkomstig de norm ISAE 3000 op basis van een verificatie van alle inboekingen die ter verificatie werden aangeboden.

### **§ 4. Register hernieuwbare energie vervoer**

#### **Artikel 18**

1. Het register is toegankelijk via het internet.
2. Voor de toegang tot het register wordt gebruik gemaakt van een door het bestuur van de emissieautoriteit aangewezen inlogmiddel.
3. Het bestuur van de emissieautoriteit kan de toegang tot het register opschorten indien schade is ontstaan of dreigt te ontstaan aan het register.
4. Het bestuur van de emissieautoriteit neemt alle maatregelen die redelijkerwijs verwacht kunnen worden om te zorgen dat het register beschikbaar is op werkdagen van 9.00 tot 17.00 uur.
5. Het bestuur van de emissieautoriteit draagt tevens zorg voor de nodige voorzieningen van technische en organisatorische aard die redelijkerwijs verwacht kunnen worden ter beveiliging van het register tegen verlies of

aantasting van gegevens en tegen onbevoegde kennisneming, wijziging of verstrekking daarvan.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

### **Artikel 19**

1. De aanvraag voor een rekening vermeldt de gewenste faciliteiten.
2. Bij de aanvraag voor een rekening verstrekt de onderneming aan het bestuur van de emissieautoriteit langs elektronische weg de volgende gegevens:
  - a. de naam, het vestigingsadres en handelsregisternummer van de onderneming;
  - b. de naam en een kleurenkopie van het geldige legitimatiebewijs van de statutair vertegenwoordigingsbevoegde van de onderneming alsmede een uittreksel uit het handelsregister waaruit de bevoegdheid blijkt;
  - c. het Rechtspersonen en Samenwerkingsverbanden Informatienummer (RSIN);
  - d. de naam, het woonadres, het burgerservicenummer en een kleurenkopie van het geldige legitimatiebewijs van de rekeningbevoegden en fiatteurs;
  - e. het bewijs van een actieve bankrekening van de onderneming;
  - f. indien de onderneming een vergunning voor een accijnsgoederenplaats voor minerale oliën heeft of geregistreerd geadresseerde voor minerale oliën is, de afgiftedatum, de ingangsdatum, de einddatum en het nummer van de vergunning voor de accijnsgoederenplaats.
3. Het bestuur van de emissieautoriteit kan om een verklaring omtrent het gedrag verzoeken.

### **Artikel 20**

Bij de aanvraag van een rekening met inboekfaciliteit verstrekt de onderneming aan het bestuur van de emissieautoriteit langs elektronische weg voorts de volgende gegevens, indien de onderneming:

- a. vloeibare biobrandstof wil inboeken:
  - 1°. de naam en het vestigingsadres van de bedrijfslocaties;
  - 2°. per bedrijfslocatie de naam van het voor die locatie gehanteerde duurzaamheidssysteem of de voor die locatie gehanteerde duurzaamheidssystemen;
  - 3°. het certificaat en zijn geldigheidsduur van het duurzaamheidssysteem of de duurzaamheidssystemen, bedoeld in sub 2.
- b. gasvormige biobrandstof wil inboeken:
  - 1°. het aantal gasaansluitingen ten behoeve van leveringen aan vervoer in Nederland dat hij bezit, en
  - 2°. - bij levering met het gastransportnet: het EAN van die gasaansluitingen;  
- bij levering met een directe lijn: het EAN van het bemeterde leverpunt.
- c. hernieuwbare brandstof wil inboeken: de naam van de producent van de hernieuwbare brandstof.
- d. elektriciteit wil inboeken:
  - 1°. het aantal elektriciteitsaansluitingen dat hij bezit;
  - 2°. het EAN van die aansluitingen.

### **Artikel 21**

1. Het bestuur van de emissieautoriteit controleert of de gegevens en documenten die verstrekt zijn, volledig, actueel, nauwkeurig en waarheidsgetrouw zijn.
2. Indien is voldaan aan de eisen voor het hebben van een rekening maakt de emissieautoriteit uiterlijk tien werkdagen na ontvangst van de gegevens, bedoeld in de artikelen 19 en 20 in het register een rekening aan voor de aanvrager.
3. Alvorens de rekening te gebruiken accepteert de rekeninghouder de gebruiksvoorwaarden.

#### **Artikel 22**

1. De rekeninghouder meldt wijzigingen van de op hem betrekking hebbende gegevens, bedoeld in de artikelen 19 en 20, binnen tien werkdagen langs elektronische weg aan het bestuur van de emissieautoriteit.
2. De emissieautoriteit wijzigt de gegevens, nadat de juistheid van de melding, bedoeld in het eerste lid, is vastgesteld overeenkomstig die melding binnen tien werkdagen na ontvangst van die melding.
3. Artikel 21, eerste lid, is van overeenkomstige toepassing.

#### **Artikel 23**

1. Indien een rekeningbevoegde weet of vermoedt dat een onbevoegde persoon zich toegang tot de rekening kan verschaffen, meldt hij dit onverwijld langs elektronische weg aan het bestuur van de emissieautoriteit.
2. Indien een melding als bedoeld in het eerste lid is ontvangen, schort de emissieautoriteit de toegang tot de betreffende rekening op.
3. Tot het moment waarop de melding, bedoeld in het eerste lid, is ontvangen, wordt elke toegang tot de rekening als bevoegd aangemerkt.

#### **Artikel 24**

1. De rekeninghouder wijst per rekening ten minste twee en ten hoogste tien rekeningbevoegden aan.
2. De rekeninghouder kan per rekening ten minste twee en ten hoogste tien fiatteurs aanwijzen.
3. Een rekeningbevoegde kan slechts fiatteur zijn voor een overboeking die hij niet heeft geïnitieerd.

### **§ 5. Rapportages hernieuwbare energie vervoer**

#### **artikel 25**

Het overzicht, bedoeld in artikel 9.7.4.7, eerste lid, van de wet, wordt openbaar gemaakt op 4 januari, 4 maart, 10 april, 4 juli en 4 oktober, dan wel op de eerste werkdag na de genoemde datum.

### **Hoofdstuk 2. Rapportage- en reductieverplichting vervoersemisseries**



## **§ 1. Algemeen**

### **Artikel 26**

In dit hoofdstuk wordt verstaan onder:

*besluit*: Besluit energie vervoer.

### **Artikel 27**

1. De rijksbelastingdienst verstrekt op verzoek van het bestuur van de emissieautoriteit alle informatie die de emissieautoriteit nodig heeft om te bepalen welke ondernemingen rapportageplichtig zijn. Deze lijst omvat de houders van een vergunning voor een accijnsgoederenplaats voor minerale oliën, geregistreerd geadresseerden voor minerale oliën en importeurs, die meer dan 500.000 liter of kilogram benzine, diesel, LPG of LNG uitslaan tot verbruik als bedoeld in artikel 2 van de Wet op de accijns.
2. De rijksbelastingdienst verstrekt op verzoek van het bestuur van de emissieautoriteit alle informatie die de emissieautoriteit nodig heeft om te bepalen of in het register de uitslag tot vervoersverbruik door ondernemingen juist en volledig zijn geregistreerd. Hiertoe voert de rijksbelastingdienst ten minste een gegevensanalyse uit nadat zij daartoe de benodigde gegevens heeft ontvangen van de emissieautoriteit. Ook verstrekt zij aan de emissieautoriteit risicosignalen ten aanzien van ondernemingen bedoeld in het eerste lid.
3. De rijksbelastingdienst verstrekt op verzoek van het bestuur van de emissieautoriteit informatie die de emissieautoriteit nodig heeft om specifieke toezicht- of handhavingsonderzoeken te doen naar ondernemingen die een rekening hebben in het register.
4. De rijksbelastingdienst en het bestuur van de emissieautoriteit sluiten over de invulling van het bepaalde in dit artikel een bestuursovereenkomst. Deze bestuursovereenkomst wordt bekend gemaakt in de Staatscourant.

## **§ 2. Rapportage- en reductieverplichting**

### **Artikel 28**

Ten behoeve van het voldoen aan de rapportageverplichting:

- a. maakt de rapportageplichtige gebruik van de berekeningsmethode in bijlage I en de definities in artikel 2 van richtlijn (EU) 2015/652;
- b. maakt de rapportageplichtige gebruik van zijn rekening met reductieverplichtingfaciliteit in het register.

### **Artikel 29**

1. Teneinde aan te tonen dat de uitslag tot verbruik, bedoeld in artikel 2 van de Wet op de accijns, van benzine en diesel, betrekking heeft op andere bestemmingen dan bedoeld in artikel 9.8.1.2 van de wet, overlegt de

rapportageplichtige in ieder geval een factuur en betaalbewijs waaruit dat blijkt.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

2. Teneinde aan te tonen dat de uitslag tot verbruik, bedoeld in artikel 2 van de Wet op de accijns, van betere fossiele brandstof tevens een uitslag tot vervoersverbruik is, overlegt de rapportageplichtige in ieder geval een factuur en betaalbewijs waaruit dat blijkt.

### **§ 3. Exploitatiereductie-eenheden en hernieuwbare brandstofeenheden**

#### **Artikel 30**

Tot de projectactiviteiten als bedoeld in artikel 39, tweede lid, van het besluit, behoren de projectactiviteiten als opgenomen in bijlage 9.

#### **Artikel 31**

1. Voor de verkrijging van exploitatiereductie-eenheden boekt een rekeninghouder, bedoeld in artikel 26, tweede lid, van de Verordnung zur Anrechnung von Upstream-Emissionsminderungen auf die Treibhausgasquote, uiterlijk 1 maart 2021 een hoeveelheid exploitatiereductie-eenheden als bedoeld in artikel 19, eerste lid, van de Verordnung, over naar de afboekrekening van de Nederlandse emissieautoriteit, bedoeld in artikel 29, eerste lid, van de Verordnung, in het register, bedoeld in artikel 19, eerste lid, van die Verordnung.
2. De rekeninghouder, bedoeld in het eerste lid, verstuurt uiterlijk 1 maart 2021 aan het bestuur van de emissieautoriteit een ondertekende brief waarin hij aangeeft voor welke rapportageplichtige de overgeboekte hoeveelheid exploitatiereductie-eenheden, bedoeld in het eerste lid, bestemd zijn.

#### **Artikel 32**

1. Voor de verkrijging van exploitatiereductie-eenheden boekt een rekeninghouder in het PK-register, bedoeld in artikel 5 van Verordening EU-register handel in emissierechten, uiterlijk 1 maart 2021 een hoeveelheid gecertificeerde emissiereducties, bedoeld in artikel 39, tweede lid, van het besluit, over naar de Kyotorekening, bedoeld in artikel 39, eerste lid, van het besluit.
2. De rekeninghouder, bedoeld in het eerste lid, verstuurt uiterlijk 1 maart 2021 aan het bestuur van de emissieautoriteit een ondertekende brief waarin hij aangeeft voor welke rapportageplichtige de overgeboekte hoeveelheid gecertificeerde emissiereducties, bedoeld in het eerste lid, bestemd zijn.

#### **Artikel 33**

1. Het bestuur van de emissieautoriteit stelt jaarlijks op uiterlijk 1 april de broeikasgasemissiereductiebijdrage van de hernieuwbare brandstofeenheden vast voor het lopende kalenderjaar.
2. Bij de berekening van de broeikasgasemissiereductiebijdrage maakt het bestuur van de emissieautoriteit gebruik van de

broeikasgasemissiereductiebijdragen van de ingeboekte hernieuwbare energie van het voorafgaande kalenderjaar en de broeikasgasemissiereductiebijdragen van de geleverde betere fossiele brandstoffen van het daaraan voorafgaande kalenderjaar die aan vervoer geleverd zijn.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

3. Het bestuur van de emissieautoriteit maakt de vastgestelde broeikasgasemissiereductiebijdrage op elektronische wijze kenbaar.

#### **§ 4. Register rapportage- en reductieverplichting vervoersemissies**

##### **Artikel 34**

De artikelen 18 en 19 en 21 tot en met 24 zijn van overeenkomstige toepassing.

#### **Hoofdstuk 3. Slotbepalingen**

##### **Artikel 35**

Een wijziging van de bijlagen I, II of IV van richtlijn (EU) 2015/652 gaat voor de toepassing van deze regeling gelden met ingang van de dag waarop aan de betrokken wijzigingsrichtlijn uitvoering moet zijn gegeven, tenzij bij ministerieel besluit, dat in de Staatscourant wordt bekendgemaakt, een ander tijdstip wordt vastgesteld.

##### **Artikel 36**

De Regeling hernieuwbare energie vervoer 2015 wordt ingetrokken.

##### **Artikel 37**

De artikelen 4 en 4a van de Regeling brandstoffen luchtverontreiniging vervallen.

##### **Artikel 38**

Deze regeling treedt in werking op het tijdstip waarop het Besluit energie vervoer in werking treedt.

##### **Artikel 39**

Deze regeling wordt aangehaald als: Regeling energie vervoer.

Deze regeling zal met de toelichting in de Staatscourant worden geplaatst.

DE STAATSSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN WATERSTAAT,

S. van Veldhoven - Van der Meer

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

**Bijlage 1**, behorend bij artikel 6, vierde lid

De eisen voor het aantonen van uitslag tot verbruik van de ingeboekte vloeibare biobrandstof:

1. Van benzine, die voldoet aan de milieutechnische specificatie van benzine volgens bijlage I van richtlijn 98/70/EG en diesel, die voldoet aan de milieutechnische specificatie van diesel volgens bijlage II van richtlijn 98/70/EG, dan wel aan de specificatie van EN15940, geleverd aan wegvoertuigen, niet voor de weg bestemde mobiele machines (inclusief niet-elektrische spoorvoertuigen), landbouwtrekkers, bosbouwmachines en pleziervaartuigen:
  - a. Uitslag tot verbruik met behulp van een tankauto, waarbij de inboeker, in zijn boekhouding, kan aantonen dat de geleverde brandstof:
    - een hoeveelheid biobrandstof bevatte;
    - de biobrandstof duurzaam was;
    - vanaf een locatie geleverd is waarover hij (voor de ingeboekte biobrandstof) de massabalans beheert.
  - b. Levering onder schorsing van betaling van accijns, met behulp van een tankauto, waarbij de inboeker, in zijn boekhouding, kan aantonen dat de geleverde brandstof:
    - een biocomponent bevatte;
    - duurzaam was;
    - vanaf een locatie geleverd is waarover hij (voor de ingeboekte biobrandstof) de massabalans beheert; en
    - de accijnsbetaalverplichting met behulp van een maandverklaring verlegd heeft.
2. Van benzine, die niet voldoet aan de milieutechnische specificatie van benzine volgens bijlage I van richtlijn 98/70/EG en diesel, die niet voldoet aan de milieutechnische specificatie van diesel volgens bijlage II van richtlijn 98/70/EG, dan wel aan de specificatie van EN15940, geleverd aan wegvoertuigen, niet voor de weg bestemde mobiele machines (inclusief niet-elektrische spoorvoertuigen), landbouwtrekkers, bosbouwmachines en pleziervaartuigen

Uitslag tot verbruik met behulp van een tankauto, waarbij de inboeker, in zijn boekhouding, kan aantonen dat de geleverde brandstof:

- een hoeveelheid biobrandstof bevatte;
- de biobrandstof duurzaam was;
- vanaf een locatie geleverd is waarover hij (voor de ingeboekte biobrandstof) de massabalans beheert; en
- met behulp van een factuur en betaalbewijs dat de brandstof een vervoersbestemming had.

3. Van diesel, die voldoet aan de milieutechnische specificatie van diesel volgens bijlage II van richtlijn 98/70/EG en brandstof die niet aan deze milieutechnische specificaties voldoet, waarvoor een vrijstelling van accijns verleend is als bedoeld in artikel 66, eerste lid, onderdeel a, van de Wet op de accijns (rode diesel aan binnenvaartschepen en zeevaartschepen):

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

Uitslag tot verbruik, waarbij de inboeker, in zijn boekhouding, kan aantonen dat de geleverde diesel of brandstof:

- een hoeveelheid biobrandstof bevatte;
- de biobrandstof duurzaam was;
- vanaf een locatie geleverd is waarover hij (voor de ingeboekte biobrandstof) de massabalans beheert; en
- aan een binnenvaart- of zeeschip in Nederland geleverd is.

4. Van halfzware olie en zware stookolie geleverd aan zeevaartschepen:

Uitslag tot verbruik, waarbij de inboeker, in zijn boekhouding, kan aantonen dat de geleverde halfzware olie en stookolie:

- een hoeveelheid biobrandstof bevatte;
- de biobrandstof duurzaam was;
- vanaf een locatie geleverd is waarover hij (voor de ingeboekte biobrandstof) de massabalans beheert; en
- aan een zeevaartschip in Nederland geleverd is.

5. Van halfzware olie geleverd aan luchtvaartuigen (kerosine):

Uitslag tot verbruik of leveringen onder schorsing van betaling van accijns, waarbij de inboeker, in zijn boekhouding, kan aantonen dat de geleverde kerosine:

- een hoeveelheid biobrandstof bevatte;
- de biobrandstof duurzaam was;
- vanaf een locatie geleverd is waarover hij (voor de ingeboekte biobrandstof) de massabalans beheert;
- aan een luchthaven in Nederland geleverd heeft;
- bij een levering met behulp van een pijplijn aan een andere vergunninghouder accijnsgoederenplaats voor minerale oliën geleverd is: dat deze andere vergunninghouder aantoonbaar aansluiting heeft met deze pijplijn en te boek staat als een bedrijf dat kerosine aan luchtvaartuigen levert.

**Bijlage 2**, behorend bij artikel 8, vierde lid

In te boeken vloeibare hernieuwbare brandstoffen zijn:

(geen)

**Bijlage 3**, behorend bij artikel 10, eerste lid

Bij inboeking van hernieuwbare energie vervoer te vermelden gegevens:

### **1. Algemeen**

- a. soort hernieuwbare energie vervoer;
- b. datum of periode van levering aan de Nederlandse markt voor vervoer, aan vervoer in Nederland dan wel aan wegvoertuigen in Nederland;
- c. referenties eigen administratie inboeker.

### **2. Vloeibare biobrandstof**

- a. de soort vloeibare biobrandstof;
- b. de hoeveelheid in liters bij 15 °C;
- c. de locatie van waaraf geleverd is, met inbegrip van identificerende naam en het adres;
- d. of de vloeibare biobrandstof tot verbruik is uitgeslagen of onder schorsing van betaling van accijns aan een andere houder van een vergunning voor een accijnsgoederenplaats als bedoeld in artikel 1a, eerste lid, onderdeel b, van de Wet op de accijns is geleverd;
- e. het duurzaamheidssysteem waaronder de levering plaatsvond;
- f. indien beschikbaar: het nummer van het bewijs van duurzaamheid;
- g. de naam van de grondstof of de grondstoffen volgens het duurzaamheidssysteem waaronder de levering plaatsvond;
- h. het land van herkomst van de grondstof of de grondstoffen;
- i. de broeikasgasemissie in g CO<sub>2</sub>eq/MJ, berekend overeenkomstig artikel 19, eerste lid, van de richtlijn hernieuwbare energie;
- j. in het geval van meerdere grondstoffen: per grondstof de bijdrage van die grondstof aan de totale energie-inhoud van, indien van toepassing het hernieuwbare gedeelte van, de biobrandstof als percentage;
- k. indien de vloeibare biobrandstof als dubbeltellend is aangemerkt:
  - 1°. het nummer van de dubbeltellingsverklaring;
  - 2°. bij een gesplitste hoeveelheid dubbeltellende vloeibare biobrandstof, de nummers van ingetrokken dubbeltellingsverklaringen.

### **3. Gasvormige biobrandstof**

- a. - bij gastransportnetlevering: de per aansluiting volgens het bemeterde leverpunt of de bemeterde leverpunten geleverde hoeveelheid gas in normaal m<sup>3</sup>, met inbegrip van de identificerende naam, het adres en het EAN van de gasaansluiting;  
- bij leveringen met een directe lijn: de volgens het bemeterde leverpunt of de bemeterde leverpunten geleverde hoeveelheid biogas in normaal m<sup>3</sup>, met inbegrip van de identificerende naam, het adres en het EAN van het bemeterde leverpunt;
- b. van de garantie van oorsprong, bedoeld in artikel 7, tweede lid:
  - 1°. het nummer van de certificaatreeks;
  - 2°. de aanmaakdatum van de certificaatreeks;

- 3°. de naam van de grondstof of de grondstoffen volgens het duurzaamheidsysteem waaronder de levering plaatsvond;
  - 4°. het land van herkomst van de grondstof of de grondstoffen;
  - 5°. in het geval van meerdere grondstoffen: per grondstof de bijdrage van die grondstof aan de totale energie-inhoud van de biobrandstof als percentage;
  - 6°. het duurzaamheidsysteem waaronder de levering plaatsvindt;
  - 7°. de broeikasgasemissie in g CO<sub>2</sub>eq/MJ, berekend overeenkomstig artikel 19, eerste lid, van de richtlijn hernieuwbare energie;
  - 8°. de energieproductie zonder, indien toegepast, correctie voor eigen gebruik van het gas als vermeld in artikel 6, tweede lid, van de Regeling garanties van oorsprong voor energie uit hernieuwbare energiebronnen en HR-WKK-elektriciteit;
- c. indien de gasvormige biobrandstof als dubbeltellend is aangemerkt:
- 1°. het nummer van de dubbeltellingsverklaring;
  - 2°. bij een gesplitste hoeveelheid dubbeltellende gasvormige biobrandstof, de nummers van ingetrokken dubbeltellingsverklaringen.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

#### **4. Hernieuwbare brandstof**

- a. de soort hernieuwbare brandstof;
- b. de hoeveelheid in liters bij 15 °C;
- c. de locatie van waaraf geleverd is, met inbegrip van een identificerende naam en het adres;
- d. of er sprake is van levering tot eindverbruik of levering aan een andere houder van een vergunning voor een accijnsgoederenplaats als bedoeld in artikel 1a, eerste lid, onderdeel b, van de Wet op de accijns;
- e. de naam en het vestigingsadres van de producent van de hernieuwbare brandstof;
- f. de broeikasgasemissie in g CO<sub>2</sub>eq/MJ, berekend overeenkomstig artikel 19, eerste lid, van de richtlijn hernieuwbare energie;
- g. het nummer van de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof.

#### **5. Elektriciteit**

De per elektriciteitsaansluiting volgens het aan die elektriciteitsaansluiting gekoppelde bemeterde leverpunt of de aan die elektriciteitsaansluiting gekoppelde bemeterde leverpunten aan wegvoertuigen in Nederland geleverde hoeveelheid elektriciteit in kWh, met inbegrip van een identificerende naam, het adres en het EAN van de elektriciteitsaansluiting.

#### **Bijlage 4**, behorend bij artikel 13, tweede lid

Lijst van grondstoffen waarvoor een bewijs is vereist dat geen materialen doelbewust zijn gewijzigd of verwijderd (gebaseerd op bijlage IX van Richtlijn 2009/28/EG):

Deel A.



- b) De biomassafractie van gemengd stedelijk afval, maar niet gescheiden ingezameld huishoudelijk afval waarvoor de recyclingstreefcijfers gelden overeenkomstig artikel 11, lid 2, onder a), van Richtlijn 2008/98/EG;
- c) Bioafval als gedefinieerd in artikel 3, punt 4, van Richtlijn 2008/98/EG van particuliere huishoudens, waarop gescheiden inzameling van toepassing is als gedefinieerd in artikel 3, punt 11, van die richtlijn;
- d) De biomassafractie van industrieel afval ongeschikt voor gebruik in de voeder- of voedselketen, met inbegrip van materiaal van de groot- en detailhandel, de agrovoedingsmiddelenindustrie en de visserij- en aquacultuursector, met uitzondering van de in deel B van deze bijlage vermelde grondstoffen;
- f) Dierlijke mest en zuiveringsslib;
- g) Effluenten van palmoliefabrieken en palmtrossen;
- h) Talloliepek;
- i) Ruwe glycerine;
- k) Draf van druiven en droesem;
- o) Biomassafractie van afvalstoffen en residuen uit de bosbouw en de houtsector, zoals schors, takken, precommercieel dunningshout, bladeren, naalden, boomkruinen, zaagsel, houtkrullen/spaanders, zwart residuloog, bruin residuloog, vezelslib, lignine en tallolie;

Deel B.

- a) Gebruikte bak- en braadolie;
- b) Dierlijke vetten, ingedeeld als categorieën 1 en 2 overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1069/2009.

**Bijlage 5**, behorend bij artikel 14

De grondstoffen, bedoeld in artikel 9.7.4.6, eerste lid, onderdeel b, sub 2, van de wet (biomassafractie van industrieel afval) zijn:

<b>Grondstof</b>	<b>Omschrijving</b>
Afval/residuen uit alcoholverwerking (waste/residues from processing of alcohol)	Dit omvat droesem, drab en slib/onzuiverheden uit gisting of distillatie. Ongeschikt voor menselijke of dierlijke consumptie.
Afvalwater uit vetsmelterijen (waste water from slaughter houses)	Afvalwater ontstaan bij de verwerking van dierlijke bijproducten in vetsmelterijen. De dierlijke vetten hierin kunnen worden herwonnen. Het materiaal heeft geen toepassing (in significante hoeveelheden) anders dan voor energie.
Biogene component van oude autobanden (renewable component of end-of-life tyres)	Banden worden gefabriceerd uit een mix van niet-hernieuwbare materialen en natuurlijk rubber. Alleen end-of-life banden (die op grond van geldende wetgeving zijn aangemerkt als afval), kennen een afvalstatus. Alleen het biogene deel mag worden ingeboekt.
Cashew Nut Shell Liquid (CNSL)	CNSL is de olie geperst uit het harde omhulsel van cashewnoten. Dit omhulsel blijft over als residu bij het consumptiegeschikt maken van de cashewnoot.

(idem)	Nummer IenW/BSK-2018/
Gebruikte bleekarde (spent bleaching earth)	Bleekarde is een medium bij het filteren van plantaardige oliën. Uit gebruikte bleekarde kunnen achtergebleven (residuale) oliën via extractie worden teruggewonnen.
Gft en soortgelijke afvalstromen uit handel, diensten en bedrijven (bio-waste from trade, services and companies)	Gft en soortgelijke afvalstromen uit handel, diensten en bedrijven. Dit is inclusief etensresten van restaurants (swill)
Laagwaardige zetmeelslurry (starch slurry (low grade))	Industrieel afvalwater en pentosanen als afvalstroom uit de zetmeelverwerkende industrie, waarbij het droge stof gehalte van de afvalwaterstroom maximaal 20 % bedraagt en het aandeel aan vaste bestanddelen, gemeten over een filter met een gestandaardiseerde perforatie van 5 micron, maximaal 10 % bedraagt.
Putvet (brown grease/grease trap fat)	Putvet is het materiaal dat in afscheiders voor oliën en vetten uit afvalwater van restaurants en andere grootkeukens wordt verzameld.
Suikerbietresiduen (sugar beet residues)	Toppen, punten en proceswater uit de verwerking van suikerbieten. De kroon van de suikerbiet valt hier niet onder.
Voedingsmiddelen ongeschikt voor menselijke of dierlijke consumptie (food and feed products unfit for human and animal consumption, i.e. food waste and feed waste)	Dit betreft voedsel- en voederafval, zoals over datum producten, of producten die uit gezondheids- of veiligheidsoverwegingen uit de markt worden gehaald. Hiervan moet zijn vastgesteld dat zij ongeschikt zijn voor menselijke of dierlijke consumptie.

**Bijlage 6**, behorend bij artikel 15, tweede lid

Volgens artikel 17, eerste lid, van het Besluit energie vervoer, levert de verificateur hernieuwbare brandstoffen, ten behoeve van de verificatie hernieuwbare brandstoffen, een onbevangen en onpartijdig oordeel dat gericht is op het verschaffen van een redelijke mate van zekerheid in de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof geen materiële afwijking bevatten. Hiertoe toetst hij of de hernieuwbare brandstoffen voldoen aan de voorwaarden, zoals neergelegd in artikelen 9.7.4.4 en 9.7.4.5 van de Wet milieubeheer en uitgewerkt in artikel 9 van het Besluit energie vervoer en in artikel 8 van de Regeling energie vervoer.

De verificatie hernieuwbare brandstof vindt plaats op basis van een verificatieplan dat de materialiteitsgrens, genoemd in artikel 17, tweede lid, van het Besluit energie vervoer, hanteert met betrekking tot het ontdekken van kwantitatieve en

kwalitatieve afwijkingen die van materieel belang zijn. Ingevolge artikel 17, tweede lid, van het Besluit energie vervoer, toetst hij vervolgens de hoeveelheid ingeboekte hernieuwbare brandstof met een materialiteitsgrens van twee procent op een tweetal criteria, opgesomd in onderdelen a en b van dat artikel. De verificateur hernieuwbare brandstof maakt gebruik van de standaard auditingprocessen zoals de beoordeling van documenten, vraaggesprekken, observaties en het toetsen van data en informatie aan externe informatiebronnen. Het doel is om voldoende en geschikte controle-informatie te verkrijgen en te documenteren om tot een verificatieverklaring te kunnen komen. Het verificatiedossier dient alle informatie te bevatten die een toezichthouder nodig heeft om zich een oordeel te vormen over de uitvoering van de verificatie.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

Van belang zijn drie elementen. Het eerste element is de systeemverificatie, oftewel de beoordeling van de kwaliteit van de administratieve organisatie en de interne beheersingsprocessen. Het tweede element is de totaalcontrole, omwille van een algemeen oordeel over de waarschijnlijkheid van de totale hoeveelheid geproduceerde dan wel ingeboekte hernieuwbare brandstof, waarbij de verificateur hernieuwbare brandstoffen een koppeling maakt tussen enerzijds de totale hoeveelheid geproduceerde hernieuwbare brandstof en anderzijds de totale hoeveelheid ingeboekte hernieuwbare brandstof en de totale hoeveelheid op de rekening van de NEa. Het derde element is de dataverificatie, die bestaat uit steekproeven of kritische deelwaarnemingen van de gerapporteerde gegevens op basis van het verificatieplan, om te komen tot een oordeel met een redelijke mate van zekerheid over de hoeveelheid in het register ingeboekte hernieuwbare brandstof, over de bron van hernieuwbare energie voor de productie van de hernieuwbare brandstof, over de periode van productie en levering en over de bestemming van de levering, te weten vervoer in Nederland.

Verificatieverklaringen hernieuwbare brandstof worden afgegeven bij:

- a. de producent van de hernieuwbare brandstof (verificatieverklaring hernieuwbare brandstof deel productie), en
- b. afnemers van de hernieuwbare brandstof, die die hernieuwbare brandstof inboeken (verificatieverklaring hernieuwbare brandstof deel inboeken).

A. De verificatieverklaring hernieuwbare brandstof die wordt afgegeven bij de producent van de hernieuwbare brandstof voldoet aan de volgende eisen:

1. Met betrekking tot de totstandkoming van de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof is en blijft de verificateur hernieuwbare brandstof bekend met de administratieve processen en de productie-installatie van de brandstof.

Gelet op dit oogmerk:

- bezoekt de verificateur hernieuwbare brandstof de productielocatie ten minste eenmaal tijdens het initieel onderzoek;
- bezoekt de verificateur de productielocaties ten minste eenmaal per jaar in ieder jaar waarin verklaringen worden uitgegeven.

2. De verificatieverklaring hernieuwbare brandstof (deel productie) vermeldt:

- a. dat nagegaan is of de brandstof met behulp van energie uit hernieuwbare bronnen als bedoeld in artikel 2 onderdeel a van de richtlijn hernieuwbare energie wordt geproduceerd;
- b. de energie-inhoud van de hernieuwbare brandstof op basis van de onderste verbrandingswaarde overgenomen is van bestaande gegevens of wordt bepaald door een laboratorium dat voor die werkzaamheden geaccrediteerd is overeenkomstig ISO/IEC 17025.

3. Met betrekking tot de hoeveelheid hernieuwbare brandstoffen, heeft de verificatieverklaring hernieuwbare brandstoffen betrekking op:

- de hoeveelheid vervaardigde hernieuwbare brandstof, die overeenkomt met de hoeveelheid grondstof en hernieuwbare energie die voor zijn productie aangewend is, rekening houdend met productieverliezen.
- de onderste verbrandingswaarde en energie-inhoud;
- de aantoonbaarheid van bron van hernieuwbare energie waarmee de hernieuwbare brandstof is geproduceerd.
- het land waarin de hernieuwbare brandstof is geproduceerd;
- de broeikasgasemissie in CO<sub>2</sub>eq/MJ, berekend overeenkomstig artikel 19, eerste lid, van de richtlijn hernieuwbare energie.

4. De verificatieverklaring hernieuwbare brandstof (deel productie) geeft een risicoanalyse die gebaseerd is op een onderzoek dat ten minste de volgende onderdelen bevat:

- controle op de hoeveelheid en aard van de energie uit hernieuwbare bron;
- controle op de hoeveelheid vervaardigde hernieuwbare brandstof;
- controle op de wijze waarop de producent levert aan de afnemer;
- beoordeling van de administratieve organisatie en interen controle van de producent;
- locatiegesprekken.

5. Een verificatieverklaring hernieuwbare brandstof (deel productie) vermeldt:

- de gegevens van de producent hernieuwbare brandstof;
- een beschrijving van de uitgevoerde werkzaamheden (met inbegrip van de bezochte productielocatie);
- de hoeveelheid door de producent aan de afnemer geleverde hernieuwbare brandstof en de wijze waarop deze geleverd is;
- dat de verificateur een redelijke mate van zekerheid heeft gekregen dat de hernieuwbare brandstof met behulp van energie uit hernieuwbare bron is geproduceerd;
- Een totaal oordeel waaruit blijkt dat de verificateur hernieuwbare energie, met een redelijke mate van zekerheid, de juistheid van de data en informatie over de soort en hoeveelheid van de geproduceerde en aan de afnemer geleverde hernieuwbare brandstof kan vaststellen;
- een verklaring van de verificateur dat hij voldoende en geschikte controle-informatie heeft gekregen om tot zijn oordeel te komen.

B. De verificatieverklaring hernieuwbare brandstof die wordt afgegeven bij de afnemer die de hernieuwbare brandstof inboekt, voldoet aan de volgende eisen:

1. Met betrekking tot de totstandkoming van de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof is en blijft de verificateur hernieuwbare brandstof bekend met de administratieve processen van de afnemer, ook zijnde de inboeker hernieuwbare brandstof. Gelet op dit oogmerk:
  - bezoekt de verificateur hernieuwbare brandstof de locaties van de afnemer ten minste eenmaal tijdens het initieel onderzoek;
  - bezoekt de verificateur hernieuwbare brandstof de locaties van de afnemer ten minste eenmaal per jaar in ieder jaar waarin verklaringen worden uitgegeven.
  
2. Met betrekking tot de ingeboekte hoeveelheid hernieuwbare brandstof, heeft de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof (deel inboeken) betrekking op:
  - de hoeveelheid hernieuwbare brandstof die de inboeker in het desbetreffende kalenderjaar aan de Nederlandse markt voor vervoer geleverd heeft;
  - de hoeveelheid hernieuwbare brandstof die de inboeker op grond van artikel 9.7.4.1. van de Wet milieubeheer in het register ingeboekt heeft.
  
3. De verificatieverklaring hernieuwbare brandstof (deel inboeken) geeft een risicoanalyse die gebaseerd is op een onderzoek dat ten minste de volgende onderdelen omvat:
  - controle dat de inboeker van hernieuwbare brandstof evenredig aan deelleveringen toerekent bij vermenging van hernieuwbare brandstof met een hoeveelheid fossiele brandstof als bedoeld in artikel 6, derde lid, van de regeling;
  - controle of de inboeker de uitslag tot verbruik van een hoeveelheid hernieuwbare brandstof kan aantonen overeenkomstig bijlage 1 van de regeling;
  - beoordeling van de administratieve organisatie en de interne controle;
  - vraaggesprekken met de werknemers die bij de inboeking van de hernieuwbare brandstof betrokken zijn;
  - locatiebezoeken.
  
4. Een verificatieverklaring hernieuwbare brandstof (deel inboeken) vermeldt:
  - de gegevens van de inboeker met inbegrip van zijn rekeningnummer in het register;
  - de beschrijving van de uitgevoerde werkzaamheden (met inbegrip van de bezochte locaties);
  - de hoeveelheid ingeboekte hernieuwbare brandstof, opgedeeld per soort hernieuwbare brandstof;
  - dat de verificateur hernieuwbare brandstof een redelijke mate van zekerheid heeft verkregen dat de hoeveelheid ingeboekte hernieuwbare brandstof in het register geen materiële afwijkingen bevat;

- dat de verificateur hernieuwbare brandstof een redelijke mate van zekerheid heeft verkregen dat de inboeker de kenmerken van het deel productie van de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof heeft overgenomen;
- een totaal oordeel waaruit blijkt dat de verificateur hernieuwbare brandstof, met een redelijke mate van zekerheid, de juistheid van de data en informatie over de soort en hoeveelheid ingeboekte hernieuwbare brandstof en de wijze van levering van de hernieuwbare brandstof van de producent naar de afnemer kan vaststellen;
- een verklaring van de verificateur hernieuwbare brandstof dat hij voldoende en geschikte controle-informatie heeft gekregen om voor het deel inboeken van de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof tot zijn oordeel te komen.

C. Met betrekking tot de totstandkoming van de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof (deel productie en deel inboeken):

- vergewist de verificateur hernieuwbare brandstof zich er van dat alle partijen en organisaties bij wie gedurende het verificatieproces informatie wordt verzameld deze informatie minimaal vijf jaar bewaren;
- vergewist de verificateur hernieuwbare brandstof zich ervan dat een verificatieverklaring productie hernieuwbare brandstof aanwezig is waarop de inboekende partij als afnemer staat vermeld en waarvan de hoeveelheid hernieuwbare brandstof overeen stemt met de hoeveelheid op de uit te geven verklaring inboeking hernieuwbare brandstof;
- neemt de onafhankelijke instelling de verificatieverklaring productie hernieuwbare brandstof in;
- geeft de verificateur hernieuwbare brandstof het unieke nummer van de verklaring weer volgens het formaat xxx.9999999, waarbij de drie letters betrekking hebben op de identificatiecode van de verificatie-instelling.

D. Met betrekking tot het transport van hernieuwbare brandstof van de producent naar de afnemer:

1. is de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof gericht op het verschaffen van een redelijke mate van zekerheid;
2. wordt de segregatiemethode als 'traceerbaarheidsketen' systeem gehanteerd dan wel indien de hernieuwbare brandstof met niet hernieuwbare brandstof wordt gemengd, wordt slechts het deel van het mengsel dat fysiek uit hernieuwbare brandstof afkomstig is (dus naar rato van de gemengde hoeveelheden) als hernieuwbare brandstof beschouwd. Voor vloeibare hernieuwbare brandstoffen is het massabalanssysteem uit artikel 18, eerste lid, van de richtlijn hernieuwbare energie niet van toepassing;

3. vergewist de verificateur hernieuwbare brandstof zich er op basis van transportdocumenten, die in de administratie van de inboeker aanwezig dienen te zijn, van dat de hoeveelheid vloeibare hernieuwbare brandstof, zoals vermeld op de verificatieverklaring productie hernieuwbare brandstof, is geladen bij de producent;
4. vergewist de verificateur hernieuwbare brandstof zich er op basis van transportdocumenten, die in de administratie van de inboeker aanwezig dienen te zijn, van dat:
  - de hernieuwbare brandstof niet vermengd met andere brandstoffen is gelost bij de inboeker, dan wel
  - indien de hoeveelheid hernieuwbare brandstof, zoals vermeld op de verificatieverklaring productie hernieuwbare brandstof en geladen bij de producent, vermengd is met een hoeveelheid andere brandstoffen, zowel de hoeveelheid hernieuwbare brandstof als de hoeveelheid andere brandstof zijn gelost bij de inboeker, of
  - indien de hoeveelheid hernieuwbare brandstof, zoals vermeld op de verificatieverklaring productie hernieuwbare brandstof is geladen bij de producent, vermengd is met een hoeveelheid andere brandstoffen en de gemengde hoeveelheid niet in het geheel bij de inboeker zijn gelost, op basis van de transportdocumenten naar rato is ingeboekt.
- E. De verificateur hernieuwbare brandstof rondt een verificatie hernieuwbare brandstof af door het verstrekken van een verificatieverklaring hernieuwbare brandstof en het plaatsen van een aantekening in het register, dan wel door het opstellen van een rapport van bevindingen indien hij materiële afwijkingen ontdekt heeft.
- F. Zowel de producent als de afnemer/inboeker als de verificateur hernieuwbare brandstof houden een deugdelijke administratie bij van de verificatie hernieuwbare brandstof en het verificatieproces hernieuwbare brandstof. Het verificatiedossier laat duidelijk alle relevante verificatiestappen en hun onderlinge samenhang zien, bevat voldoende motivering van de keuzes die de verificateur heeft gemaakt in het kader van zijn oordeelsvorming, bevat een voldoende gedetailleerde vastlegging van de uitgevoerde verificatiewerkzaamheden en is compleet en overzichtelijk.

**Bijlage 7**, behorend bij artikel 16, tweede lid

Volgens artikel 20, eerste lid, van het Besluit energie vervoer, levert de dubbeltellingsverificateur, ten behoeve van de dubbeltellingsverificatie, een onbevangen en onpartijdig oordeel dat gericht is op het verschaffen van een redelijke mate van zekerheid in de dubbeltellingsverklaring geen materiële afwijking bevatten. Hiertoe toetst hij of de dubbeltellende biobrandstoffen voldoen aan de voorwaarden, zoals neergelegd in artikelen 9.7.4.8 van de Wet milieubeheer en uitgewerkt in artikel 12 van het Besluit energie vervoer.

De dubbeltellingsverificatie vindt plaats op basis van een verificatieplan dat de materialiteitsgrens, genoemd in artikel 20, tweede lid, van het Besluit energie vervoer, hanteert met betrekking tot het ontdekken van kwantitatieve en kwalitatieve afwijkingen die van materieel belang zijn. Ingevolge artikel 20, tweede lid, van het Besluit energie vervoer, toetst hij vervolgens de hoeveelheid en aard van de gebruikte grondstof in relatie tot de dubbeltelling van de biobrandstof met een materialiteitgrens van twee procent op de criteria, opgesomd in dat artikel. De dubbeltellingsverificateur maakt gebruik van de standaard auditingprocessen zoals de beoordeling van documenten, vraaggelassen, observaties en het toetsen van data en informatie aan externe informatiebronnen. Het doel is om voldoende en geschikte controle-informatie te verkrijgen en te documenteren om tot een verificatieverklaring te kunnen komen. Het verificatiedossier dient alle informatie te bevatten die een toezichthouder nodig heeft om zich een oordeel te vormen over de uitvoering van de verificatie.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

Van belang zijn drie elementen. Het eerste element is de systeemverificatie, oftewel de beoordeling van de kwaliteit van de administratieve organisatie en de interne beheersingsprocessen. Het tweede element is de totaalcontrole, omwille van een algemeen oordeel over de waarschijnlijkheid van de totale hoeveelheid geproduceerde dubbeltellende biobrandstof, waarbij de dubbeltellingsverificateur een koppeling maakt tussen enerzijds de aard en de totale hoeveelheid gebruikte grondstof en anderzijds de totale hoeveelheid dubbeltellende biobrandstof. Het derde element is de dataverificatie, die bestaat uit steekproeven of kritische deelwaarnemingen van de gerapporteerde gegevens op basis van het verificatieplan, om te komen tot een oordeel met een redelijke mate van zekerheid over de hoeveelheid dubbeltellende biobrandstof en over de hoeveelheid en aard van de grondstof die gebruikt is voor de productie van deze biobrandstof.

1. Met betrekking tot de totstandkoming van de dubbeltellingsverklaring is de dubbeltellingsverificateur bekend met de administratieve processen en de productie-installatie van de biobrandstof. Gelet op dit oogmerk:
  - bezoekt de verificateur hernieuwbare brandstof de productielocatie ten minste eenmaal tijdens het initieel onderzoek;
  - bezoekt de verificateur de productielocatie ten minste eenmaal per jaar in ieder jaar waarin verklaringen worden uitgegeven.
2. Met de betrekking tot de administratieve processen vermeldt de dubbeltellingverklaring:
  - a. onder welk duurzaamheidssysteem productie en opslag op de productielocatie plaats vindt; of
  - b. de hoeveelheid dubbeltellende biobrandstof die volgens de massabalans van het duurzaamheidssysteem van de producent aan de ontvanger van de dubbeltellingverklaring geleverd is;
  - c. dat de geleverde dubbeltellende biobrandstof niet door een andere verificatie-instelling voor dubbeltelling geverifieerd is.
3. Met betrekking tot de aard van de grondstof en de dubbeltelling van de biobrandstof:



- a. vermeldt de dubbeltellingsverklaring uit welke dubbel tellende grondstof of brandstof de biobrandstof geproduceerd is, gelet op artikel 12 van het Besluit energie vervoer;
- b. vermeldt de dubbeltellingsverklaring de energie-inhoud van de biobrandstof overeenkomstig artikel 2 van de Regeling energie vervoer;
- c. kan in de dubbeltellingsverklaring gebruik worden gemaakt van analyseresultaten als bewijslast voor de inzet van dubbel tellende grondstoffen of brandstoffen of de samenstelling van grondstoffen of brandstoffen, voor zover de analyses uitgevoerd zijn door een laboratorium dat geaccrediteerd is overeenkomstig ISO/IEC 17025.

4. Met betrekking tot de hoeveelheid grondstoffen of brandstoffen en de hoeveelheid dubbel tellende biobrandstof:

- a. omvat de dubbeltellingsverklaring:
  - 1°. de hoeveelheden biobrandstof, waaronder tevens worden verstaan de onderste verbrandingswaarde en energie-inhoud;
  - 2°. de aantoonbaarheid van productie uit dubbel tellende grondstoffen en brandstoffen, waaronder wordt verstaan de grondstoffen en brandstoffen waarvan de biobrandstof afkomstig is;
  - 3°. het land van of de landen van herkomst van de grondstoffen en brandstoffen;
- b. stemt de hoeveelheid dubbeltellende biobrandstof waarvoor een dubbeltellingsverklaring wordt afgegeven, overeen met de hoeveelheid grondstoffen en brandstoffen die voor zijn productie aangewend is.

5. Met betrekking tot de geverifieerde dubbeltellende biobrandstof:

- a. specificeert de dubbeltellingverklaring de hoeveelheid biobrandstof die in een vastgestelde tijdsperiode geleverd is, evenals de afnemer en de leverancier in de handelsketen;
- b. geeft de verificateur voor een geproduceerde hoeveelheid dubbeltellende biobrandstof per afnemer een dubbeltellingverklaring met een unieke code af, waarbij de som van de hoeveelheden waarop deze dubbeltellingverklaringen betrekking hebben, niet meer bedraagt dan de oorspronkelijke geproduceerde hoeveelheid volgens de massabalans van het controlerend duurzaamheidssysteem;
- c. kan een hoeveelheid dubbeltellende biobrandstof, waarvoor reeds een dubbeltellingverklaring afgegeven is, worden gesplitst in een of meer kleinere hoeveelheden, voor zover de oorspronkelijke dubbeltellingverklaring nog niet door een inboeker is gebruikt als bewijs voor dubbeltelling;
- d. kunnen de dubbeltellingverklaringen die voor de gesplitste hoeveelheden worden opgesteld, opgeteld geen grotere hoeveelheid betreffen, dan in de oorspronkelijke verklaring verantwoord werd;
- e. neemt de dubbeltellingverificateur bij de splitsing de oorspronkelijke dubbeltellingverklaring in;
- f. wordt bij splitsing een nieuw uniek nummer afgegeven, terwijl alle voorgaande unieke nummer worden vermeld;
- g. de dubbeltellingverificateur geeft het nummer van de verklaring weer volgens het formaat xxx.9999999, waarbij de drie letters betrekking hebben op de identificatiecode van de verificatie-instelling.

**Bijlage 8**, behorend bij artikel 17, derde lid

**A – verificatie van een ingeboekte hoeveelheid (aan de Nederlandse markt voor vervoer geleverde) vloeibare biobrandstof**

Volgens artikel 23, eerste lid, van het Besluit energie vervoer, levert de inboekverificateur, ten behoeve van de inboekverificatie, een onbevangen en onpartijdig oordeel dat gericht is op het verschaffen van een redelijke mate van zekerheid dat de inboekingen in het register geen materiële afwijking bevatten. Hiertoe toetst hij inboekingen op het voldoen aan de voorwaarden voor het inboeken van een geleverde hoeveelheid vloeibare biobrandstof, zoals neergelegd in artikelen 9.7.4.2 en 9.7.4.5 van de Wet milieubeheer en uitgewerkt in artikel 7 van het Besluit energie vervoer en in artikel 6 en bijlage 1 van de Regeling energie vervoer.

De inboekverificatie vindt plaats op basis van een verificatieplan dat de materialiteitsgrens, genoemd in artikel 23, tweede lid, van het Besluit energie vervoer, hanteert met betrekking tot het ontdekken van kwantitatieve en kwalitatieve afwijkingen die van materieel belang zijn. Ingevolge artikel 23, tweede lid, van het Besluit energie vervoer, toetst hij vervolgens de inboekingen van vloeibare biobrandstof met een materialiteitsgrens van twee procent van de totale hoeveelheid ingeboekte vloeibare biobrandstof, op een drietal criteria, opgesomd in onderdelen a, b en c van dat artikel. De inboekverificateur maakt gebruik van de standaard auditingprocessen zoals de beoordeling van documenten, vraaggesprekken, observaties en het toetsen van data en informatie aan externe informatiebronnen. Het doel is om voldoende en geschikte controle-informatie te verkrijgen en te documenteren om tot een verificatieverklaring te kunnen komen. Het verificatiedossier dient alle informatie te bevatten die een toezichthouder nodig heeft om zich een oordeel te vormen over de uitvoering van de verificatie.

Van belang zijn drie elementen. Het eerste element is de systeemverificatie, oftewel de beoordeling van de kwaliteit van de administratieve organisatie en de interne beheersingsprocessen. Het tweede element is de totaalcontrole, omwille van een algemeen oordeel over de waarschijnlijkheid van de totale hoeveelheid ingeboekte vloeibare biobrandstof, waarbij de inboekverificateur een boekhoudkundige koppeling maakt tussen de totale hoeveelheid ingeboekte vloeibare biobrandstof, de totale hoeveelheid afgeboekte biobrandstof in de massabalans van de inboeker, de totaal ontvangen en afgegeven hoeveelheden biobrandstof, de begin- en eindvoorraden biobrandstof en de totale hoeveelheid betaalde en met een maandverklaring verlegde accijns in de accijnsboekhouding. Het derde element is de dataverificatie, die bestaat uit steekproeven of kritische deelwaarnemingen van de gerapporteerde gegevens op basis van het verificatieplan, om te komen tot een oordeel met een redelijke mate van zekerheid over de hoeveelheid in het register ingeboekte vloeibare biobrandstof, over de juiste overname van de duurzaamheidskenmerken en over de levering aan de Nederlandse markt voor vervoer.

1. Met betrekking tot de totstandkoming van de inboekverificatieverklaring, is inboekverificateur bekend met de administratieve processen van de inboeker en de relevante fysieke situaties op de locaties die onder het duurzaamheidsstelsel zijn gecertificeerd. Gelet op dit oogmerk:
  - bezoekt de inboekverificateur de locaties, die onder het duurzaamheidsstelsel van de inboeker vallen, ten minste eenmaal tijdens het initieel onderzoek;
  - bezoekt de inboekverificateur de locaties, die onder het duurzaamheidsstelsel van de inboeker vallen, wanneer op die locaties een substantiële verandering is doorgevoerd en wel op basis van een risico-analyse;
  - bezoekt de inboekverificateur in elk geval de hoofdlocatie waar de inboeker zijn boekhouding heeft.
2. De inboekverificatieverklaring vermeldt de energie-inhoud van de vloeibare biobrandstof overeenkomstig artikel 2 van de Regeling energie vervoer.
3. Met betrekking tot de hoeveelheid vloeibare biobrandstof, heeft de inboekverificatieverklaring betrekking op:
  - de hoeveelheid vloeibare biobrandstof die de inboeker in het desbetreffende kalenderjaar aan de Nederlandse markt voor vervoer geleverd heeft;
  - de hoeveelheid vloeibare biobrandstof die de inboeker op grond van artikel 9.7.4.1 van de Wet milieubeheer in het register ingeboekt heeft.
4. De inboekverificatieverklaring geeft een risicoanalyse die gebaseerd is op een onderzoek dat ten minste de volgende onderdelen omvat:
  - controle of het certificaat van het duurzaamheidsstelsel toereikend is voor alle locaties van de accijnsgoederenplaats waarvan de inboeker levert;
  - controle dat de inboeker de vloeibare biobrandstof evenredig aan deleveringen toerekent bij vermenging van de vloeibare biobrandstof met een hoeveelheid fossiele brandstof als bedoeld in artikel 6, derde lid, van de regeling;
  - controle of de inboeker de uitslag tot verbruik van een hoeveelheid vloeibare biobrandstof kan aantonen overeenkomstig bijlage 1 van de regeling;
  - controle van eerdere verklaringen afgegeven door een dubbeltellingverificateur;
  - controle van de wijze waarop de inboeker voorkomt dat hij de ingeboekte vloeibare biobrandstof als duurzaam doorlevert;
  - beoordeling van de administratieve organisatie en de interne controle;
  - vraaggesprekken met de werknemers die bij de inboeking van de vloeibare biobrandstof betrokken zijn;
  - locatiebezoeken.
5. Een inboekverificatieverklaring vermeldt:
  - de gegevens van de inboeker met inbegrip van zijn rekeningnummer in het register;
  - een beschrijving van de uitgevoerde werkzaamheden (met inbegrip van de bezochte locaties);
  - de hoeveelheid ingeboekte vloeibare biobrandstof, opgedeeld per soort

- vloeibare biobrandstof (zoals bedoeld in bijlage III van de richtlijn hernieuwbare energie) en opgesplitst in enkel- en dubbeltellende gasvormige biobrandstof;
- dat de inboekverificateur een redelijke mate van zekerheid heeft verkregen dat de hoeveelheid ingeboekte vloeibare biobrandstof in het register geen materiële afwijkingen bevat;
  - dat de inboekverificateur een redelijke mate van zekerheid heeft verkregen dat de inboeker de kenmerken van het bewijs van duurzaamheid juist heeft overgenomen;
  - een totaal oordeel waaruit blijkt dat de inboekverificateur, met een redelijke mate van zekerheid, de juistheid van de data en informatie over de soort en hoeveelheid ingeboekte vloeibare biobrandstof, de mogelijke dubbeltelling en de bijbehorende duurzaamheidskenmerken van de hoeveelheid ingeboekte vloeibare biobrandstof kan vaststellen;
  - een verklaring van de verificateur dat hij voldoende en geschikte controle-informatie heeft gekregen om tot zijn oordeel te komen.
6. De inboekverificateur rondt een inboekverificatie af door het verstrekken van een inboekverificatieverklaring en het plaatsen van een aantekening in het register, dan wel door het opstellen van een rapport van bevindingen indien hij materiële afwijkingen ontdekt heeft.
7. Zowel de inboeker als de inboekverificateur houden een deugdelijke administratie bij van de inboekverificatie en het inboekverificatieproces. Het verificatiedossier laat duidelijk alle relevante verificatiestappen en hun onderlinge samenhang zien, bevat voldoende motivering van de keuzes die de verificateur heeft gemaakt in het kader van zijn oordeelsvorming, bevat een voldoende gedetailleerde vastlegging van de uitgevoerde verificatiewerkzaamheden en is compleet en overzichtelijk.

## **B – verificatie van een ingeboekte hoeveelheid (aan vervoer in Nederland geleverde) gasvormige biobrandstof**

Volgens artikel 23, eerste lid, van het Besluit energie vervoer, levert de inboekverificateur, ten behoeve van de inboekverificatie, een onpartijdig oordeel dat gericht is op het verschaffen van een redelijke mate van zekerheid dat de inboekingen in het register geen materiële afwijking bevatten. Hiertoe toetst hij inboekingen op het voldoen aan de voorwaarden voor het inboeken van een geleverde hoeveelheid gasvormige biobrandstof, zoals neergelegd in artikelen 9.7.4.3 en 9.7.4.5 van de Wet milieubeheer en uitgewerkt in artikel 8 van het Besluit energie vervoer en in artikel 7 van de Regeling energie vervoer.

De inboekverificatie vindt plaats op basis van een verificatieplan dat de materialiteitsgrens, genoemd in artikel 23, tweede lid, van het Besluit energie vervoer, hanteert met betrekking tot het ontdekken van kwantitatieve en kwalitatieve afwijkingen die van materieel belang zijn. Ingevolge artikel 23, tweede lid, van het Besluit energie vervoer, toetst hij vervolgens de inboekingen van gasvormige biobrandstof met een materialiteitsgrens van twee procent van de totale hoeveelheid ingeboekte gasvormige biobrandstof, op een drietal criteria, opgesomd in onderdelen a, b en c van dat artikel. De inboekverificateur maakt

gebruik van de standaard auditingprocessen zoals de beoordeling van documenten, vraaggesprekken, observaties en het toetsen van data en informatie aan externe informatiebronnen. Het doel is om voldoende en geschikte controle-informatie te verkrijgen en te documenteren om tot een verificatieverklaring te kunnen komen. Het verificatiedossier dient alle informatie te bevatten die een toezichthouder nodig heeft om zich een oordeel te vormen over de uitvoering van de verificatie.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

Van belang zijn drie elementen. Het eerste element is de systeemverificatie, oftewel de beoordeling van de kwaliteit van de administratieve organisatie en de interne beheersingsprocessen. Het tweede element is de totaalcontrole, omwille van een algemeen oordeel over de waarschijnlijkheid van de totale hoeveelheid ingeboekte gasvormige biobrandstof, waarbij de inboekverificateur een boekhoudkundige, bij leveringen met behulp van het gastransportnet, een koppeling maakt tussen enerzijds de totale hoeveelheid ingeboekte gasvormige biobrandstof en de totale hoeveelheid op de rekening van de NEa in het Vertogas-register geboekte garanties van oorsprong en anderzijds de totale hoeveelheid op de aansluiting op het gastransportnet ontvangen gas en de hoeveelheid (met behulp van een bemeterd leverpunt) geleverde hoeveelheid gas. Bij leveringen met behulp van een directe lijn, maakt de inboekverificateur een koppeling tussen enerzijds de totale hoeveelheid ingeboekte gasvormige biobrandstof en de totale hoeveelheid op de rekening van de NEa in het Vertogas-register geboekte garanties van oorsprong niet-netlevering en anderzijds de totale hoeveelheid op de directe lijn ingevoede hoeveelheid biogas en de hoeveelheid (met behulp van een bemeterd leverpunt) geleverde hoeveelheid biogas. Het derde element is de dataverificatie, die bestaat uit steekproeven of kritische deelwaarnemingen van de gerapporteerde gegevens op basis van het verificatieplan, om te komen tot een oordeel met een redelijke mate van zekerheid over de hoeveelheid in het register ingeboekte gasvormige biobrandstof, over de juiste overname van de duurzaamheidskenmerken van de garantie van oorsprong, over de periode van levering en over de bestemming van de levering, te weten vervoer in Nederland.

1. Met betrekking tot de totstandkoming van de inboekverificatieverklaring is de inboekverificateur bekend met de administratieve processen van de inboeker en de relevante fysieke situaties op de locaties waar de inboeker het gas of biogas aan vervoer in Nederland levert. Gelet op dit oogmerk:
  - bezoekt de inboekverificateur de locaties, waar de inboeker het gas of het biogas aan vervoer in Nederland geleverd wordt, ten minste eenmaal tijdens het initieel onderzoek;
  - bezoekt de inboekverificateur de locaties, waar de inboeker het gas of het biogas aan vervoer in Nederland geleverd wordt, wanneer op die locaties een substantiële verandering is doorgevoerd en wel op basis van een risico-analyse;
  - bezoekt de inboekverificateur in elk geval de hoofdlocatie waar de inboeker zijn boekhouding heeft.
2. Met betrekking tot de hoeveelheid gasvormige biobrandstof, heeft de inboekverificatieverklaring betrekking op:
  - de vergroende hoeveelheid gas (bij leveringen met behulp van het gastransportnet) of biogas (bij leveringen met behulp van een directe lijn)

- die de inboeker in het desbetreffende kalenderjaar aan vervoer in Nederlands heeft geleverd;
- de hoeveelheid gasvormige biobrandstof die de inboeker op grond van artikel 9.7.4.1 van de Wet milieubeheer in het register heeft ingeboekt.
3. De inboekverificatieverklaring geeft een risicoanalyse die is gebaseerd op een onderzoek dat ten minste de volgende onderdelen omvat:
- controle dat de ingeboekte hoeveelheid gas (bij leveringen met behulp van het gastransportnet) of biogas (bij leveringen met behulp van een directe lijn) die de inboeker vergoend heeft, ook in het desbetreffende kalenderjaar aan vervoer in Nederlands geleverd is;
  - controle of de aansluiting op het gastransportnet alleen bestemd is voor de levering van gas aan vervoer in Nederland (bij leveringen met behulp van het gastransportnet);
  - controle of voor de ingeboekte hoeveelheid gasvormige biobrandstof geen exploitatiesubsidie verstrekt is;
  - controle of de garanties van oorsprong op moment van de boeking op de rekening van de NEa in het Vertogas-register hun geldigheid niet verloren hadden;
  - controle van de in- en verkoopboekhouding van gas, alsmede de financiële boekhouding;
  - controle van eerdere verklaringen afgegeven door een dubbeltellingverificateur;
  - beoordeling van de administratieve organisatie en de interne controle;
  - vraaggesprekken met de werknemers die bij de inboeking van de gasvormige biobrandstof betrokken zijn;
  - locatiebezoeken, waarbij de inboekverificateur ook de meter van de aansluiting op het gastransportnet en de meters van de bemeterde leverpunten controleert (bij leveringen met behulp van het gastransportnet).
4. Een inboekverificatieverklaring vermeldt:
- de gegevens van de inboeker met inbegrip van zijn rekeningnummer in het register;
  - een beschrijving van de uitgevoerde werkzaamheden (met inbegrip van de bezochte locaties);
  - de hoeveelheid ingeboekte gasvormige biobrandstof, opgedeeld per soort gasvormige biobrandstof (zoals bedoeld in bijlage III van de richtlijn hernieuwbare energie) en opgesplitst in enkel- en dubbeltellende gasvormige biobrandstof;
  - dat de inboekverificateur een redelijke mate van zekerheid heeft verkregen dat de hoeveelheid ingeboekte gasvormige biobrandstof in het register geen materiële afwijkingen bevat;
  - dat een redelijke mate van zekerheid is verkregen dat de inboeker de kenmerken van de garanties van oorsprong juist heeft overgenomen;
  - een totaal oordeel waaruit blijkt dat de inboekverificateur met een redelijke mate van zekerheid de juistheid van de data en informatie over de soort en hoeveelheid ingeboekte gasvormige biobrandstof, de mogelijke dubbeltelling en de bijbehorende duurzaamheidskenmerken van de hoeveelheid ingeboekte gasvormige biobrandstof kan vaststellen;
  - een verklaring van de verificateur dat hij voldoende en geschikte controle-

- informatie heeft gekregen om tot zijn oordeel te komen.
5. De inboekverificateur rondt een inboekverificatie af door het verstrekken van een inboekverificatieverklaring en het plaatsen van een aantekening in het register, dan wel door het opstellen van een rapport van bevindingen indien hij materiële afwijkingen ontdekt heeft.
  6. Zowel de inboekverificateur als de inboekverificatie houden een deugdelijke administratie bij van de inboekverificatie en het inboekverificatieproces. Het verificatiedossier laat duidelijk alle relevante verificatiestappen en hun onderlinge samenhang zien, bevat voldoende motivering van de keuzes die de verificateur heeft gemaakt in het kader van zijn oordeelsvorming, bevat een voldoende gedetailleerde vastlegging van de uitgevoerde verificatiewerkzaamheden en is compleet en overzichtelijk.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

### **C – verificatie van een ingeboekte hoeveelheid (aan wegvoertuigen in Nederland geleverde) elektriciteit**

Volgens artikel 23, eerste lid, van het Besluit energie vervoer, levert de inboekverificateur, ten behoeve van de inboekverificatie, een onbevangen en onpartijdig oordeel dat gericht is op het verschaffen van een redelijke mate van zekerheid dat de inboekingen in het register geen materiële afwijking bevatten. Hiertoe toetst hij inboekingen op het voldoen aan de voorwaarden voor het inboeken van een geleverde hoeveelheid elektriciteit, zoals neergelegd in artikel 9.7.4.1 en 9.7.4.5 van de wet en uitgewerkt in artikel 10 van het Besluit energie vervoer en in artikel 9 van de Regeling energie vervoer.

De inboekverificatie vindt plaats op basis van een verificatieplan dat de materialiteitsgrens, genoemd in artikel 23, tweede lid, van het Besluit energie vervoer, hanteert met betrekking tot het ontdekken van kwantitatieve en kwalitatieve afwijkingen die van materieel belang zijn. Ingevolge artikel 23, tweede lid, van het Besluit energie vervoer, toetst hij vervolgens de inboekingen met een materialiteitsgrens van twee procent van de totale hoeveelheid ingeboekte elektriciteit, op een drietal criteria, opgesomd in onderdelen a, b en c van dat artikel. De inboekverificateur maakt gebruik van de standaard auditingprocessen zoals de beoordeling van documenten, vraagg gesprekken, observaties en het toetsen van data en informatie aan externe informatiebronnen. Het doel is om voldoende en geschikte controle-informatie te verkrijgen en te documenteren om tot een verificatieverklaring te kunnen komen. Het verificatiedossier dient alle informatie te bevatten die een toezichthouder nodig heeft om zich een oordeel te vormen over de uitvoering van de verificatie.

Van belang zijn drie elementen. Het eerste element is de systeemverificatie, oftewel de beoordeling van de kwaliteit van de administratieve organisatie en de interne beheersingsprocessen. Het tweede element is de totaalcontrole, omwille van een algemeen oordeel over de waarschijnlijkheid van de totale hoeveelheid ingeboekte elektriciteit, waarbij de inboekverificateur een boekhoudkundige koppeling maakt tussen de totale hoeveelheid ingeboekte elektriciteit en de totaal op een aansluiting op het elektriciteitsnet ontvangen elektriciteit. Het derde element is de dataverificatie, die bestaat uit steekproeven of kritische deelwaarnemingen van de gerapporteerde gegevens op basis van het

verificatieplan, om te komen tot een oordeel met een redelijke mate van zekerheid over de hoeveelheid in het register ingeboekte elektriciteit, over de periode van levering van de elektriciteit en over de bestemming van de geleverde elektriciteit, te weten wegvoertuigen in Nederland.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

1. Met betrekking tot de totstandkoming van de inboekingverificatieverklaring is de inboekverificateur bekend met de administratieve processen van de inboeker. De inboekverificateur bezoekt daarom in elk geval de hoofdlocatie waar de administratieve processen worden gedocumenteerd en de fysieke locaties waar een groot verschil tussen de aansluiting op het elektriciteitsnet geleverde hoeveelheid elektriciteit en de (met behulp van een bemeterd leverpunt) aan wegvoertuigen in Nederland geleverde hoeveelheid elektriciteit.
2. Met betrekking tot de hoeveelheid elektriciteit heeft de verificatieverklaring betrekking op:
  - de hoeveelheid elektriciteit in kWh die in het betreffende kalenderjaar is geleverd aan wegvoertuigen in Nederland;
  - de hoeveelheid elektriciteit in kWh die de inboeker op grond van artikel 9.7.4.1 van de Wet milieubeheer in het register heeft ingeboekt.
3. De inboekverificatieverklaring geeft een risicoanalyse die is gebaseerd op een onderzoek dat ten minste de volgende onderdelen omvat:
  - controle dat de ingeboekte elektriciteit in het desbetreffende kalenderjaar geleverd is;
  - controle of de aansluiting op het elektriciteitsnet alleen bestemd is voor de levering van elektriciteit aan wegvoertuigen in Nederland;
  - controle van de in- en verkoopboekhouding van elektriciteit, alsmede de financiële boekhouding;
  - beoordeling van de administratieve organisatie en de interne controle;
  - vraagesprekken met de werknemers die bij de inboeking van elektriciteit betrokken zijn.
4. Een inboekverificatieverklaring vermeldt:
  - de gegevens van de inboeker met inbegrip van zijn rekeningnummer in het register;
  - een beschrijving van de uitgevoerde werkzaamheden (met inbegrip van de bezochte locaties en geraadpleegde registers, zoals EDSN en CIR);
  - de hoeveelheid ingeboekte elektriciteit;
  - dat de inboekverificateur een redelijke mate van zekerheid heeft verkregen dat de ingeboekte hoeveelheid elektriciteit en de periode van levering geen materiële afwijkingen bevat;
  - een totaal oordeel waaruit blijkt dat de inboekverificateur met een redelijke mate van zekerheid de juistheid van de data en informatie over de hoeveelheid ingeboekte elektriciteit kan vaststellen;
  - een verklaring van de verificateur dat hij voldoende en geschikte controle-informatie heeft gekregen om tot zijn oordeel te komen.
5. De inboekverificateur rondt een inboekverificatie af door het verstrekken van een inboekverificatieverklaring en het plaatsen van een aantekening in het register, dan wel door het opstellen van een rapport van bevindingen indien hij materiële afwijkingen ontdekt heeft.
6. Zowel de inboeker als de inboekverificateur houden een deugdelijke



administratie bij van de inboekverificatie en het inboekverificatieproces. Het verificatiedossier laat duidelijk alle relevante verificatiestappen en hun onderlinge samenhang zien, bevat voldoende motivering van de keuzes die de verificateur heeft gemaakt in het kader van zijn oordeelsvorming, bevat een voldoende gedetailleerde vastlegging van de uitgevoerde verificatiewerkzaamheden en is compleet en overzichtelijk.

**Numer**  
IenW/BSK-2018/

**Bijlage 9**, behorend bij artikel 30

Projectactiviteiten met de CDM-referentienummers; zie website  
<http://cdm.unfccc.int/Projects/projsearch.html>:

<b>CDM-referentienummer</b>	<b>Omschrijving</b>
3106	Recovery and utilization of flare waste gases at the Industrial Complex of La Plata Project
3775	Low Pressure Gas Recovery Project of Shandong Weifang Hongrun Petrochemical Auxiliary Co., Ltd., China
3776	Low Pressure Gas Recovery Project of Shandong Changyi Petrochemical Co., Ltd., China
5392	Recovery and utilization of flare waste gases at the Industrial Complex of Luján de Cuyo
9516	Gas Flare Recovery at Suez Oil Processing Company, Egypt
9892	Flare Gas Recovery Facilities Project in Unit 49 of MAB Refinery

## **Toelichting**

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

### **I Algemeen**

#### **§ 1. Inleiding**

De Regeling energie vervoer bevat regels met betrekking tot de jaarverplichting hernieuwbare energie vervoer en de rapportage- en reductieverplichting van vervoersemissies. In de Regeling energie vervoer zijn bepalingen opgenomen ter uitvoering van de titels 9.7 en 9.8 van de Wet milieubeheer en het Besluit energie vervoer, als onderdeel van de uitvoering en omzetting van Richtlijn (EU) 2015/1513 van het Europese Parlement en de Raad van 9 september 2015 tot wijziging van Richtlijn 98/70/EG betreffende de kwaliteit van benzine en dieselbrandstof en tot wijziging van Richtlijn 2009/28/EG ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (PbEU L 239) (hierna: ILUC-richtlijn).

Met titel 9.7 van de Wet milieubeheer is een systematiek geïntroduceerd die het mogelijk maakt dat bedrijven die in Nederland brandstoffen tot eindverbruik leveren, hun bijdrage leveren aan de Nederlandse verplichting om te voldoen aan Richtlijn 2009/28/EG ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (hierna: richtlijn hernieuwbare energie). En met de nieuwe titel 9.8 van de Wet milieubeheer is een systematiek geïntroduceerd waarmee brandstofleveranciers, die een rapportage- en reductieverplichting hebben ingevolge Richtlijn 98/70/EG betreffende de kwaliteit van benzine en dieselbrandstof (hierna: richtlijn brandstofkwaliteit), aan hun verplichtingen kunnen voldoen. Met de uitvoering en omzetting van de ILUC-richtlijn zijn de verplichtingen vanuit de titels 9.7 en 9.8 van de Wet milieubeheer op elkaar aangesloten.

In het Besluit energie vervoer zijn de regels ter uitwerking van beide titels van de Wet milieubeheer opgenomen, zoals bijvoorbeeld de hoogte van de jaarverplichtingen hernieuwbare energie vervoer tot en met 2020, de hoogte van de reductieverplichting in 2020, de volgorde van afschrijving en het sparen van de verschillende soorten hernieuwbare brandstofeenheden (hierna: HBE's) en de vereisten aan de inzet en de volgorde van afschrijving van exploitatiereductie-eenheden.

De onderhavige Regeling energie vervoer bevat de meer gedetailleerde regels ter uitvoering en omzetting van de ILUC-richtlijn, waarbij de structuur is aangehouden van de titels 9.7 en 9.8 van de Wet milieubeheer en het Besluit energie vervoer.

Hoofdstuk 1 van deze regeling stelt nadere regels voor het inboeken van verschillende vormen van hernieuwbare energie ten behoeve van het voldoen aan de jaarverplichting hernieuwbare energie vervoer. Daartoe behoren vloeibare en gasvormige biobrandstof, vloeibare hernieuwbare brandstof (brandstof, geproduceerd uit hernieuwbare bronnen, die geen biobrandstof is) en elektriciteit uit hernieuwbare bron. Voorts bevat hoofdstuk 1 de gegevens die door de leverancier tot eindverbruik verstrekt moeten worden bij het invoeren van de geleverde hoeveelheid benzine en diesel. Daarnaast worden regels gesteld aan de

verificatie van dubbeltellende biobrandstof en de verificatie van hernieuwbare brandstof. Ten slotte bepaalt het hoofdstuk de gegevens die verstrekt moeten worden voor het verkrijgen van een rekening in het register hernieuwbare energie vervoer.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

Hoofdstuk 2 van deze regeling stelt nadere regels voor de rapportage- en reductieverplichting vervoersemissies zoals bepaald in Richtlijn 98/70/EG. Deze regels zien onder meer op het invoeren van de uitslag tot vervoersverbruik op de rekening met reductieverplichtingfaciliteit, de wijze van verkrijging van exploitatiereductie-eenheden en de jaarlijkse vaststelling van de broeikasgasemissiereductiebijdrage door het bestuur van de Nederlandse Emissieautoriteit (hierna: de NEa).

Deze nieuwe Regeling energie vervoer vervangt in zijn geheel de bestaande Regeling hernieuwbare energie vervoer 2015 en de artikelen 4 en 4a van de Regeling brandstoffen luchtverontreiniging.

## **§ 2. Jaarverplichting hernieuwbare energie vervoer**

### *§ 2.1 Uitslag tot verbruik benzine en diesel aan vervoer*

Bedrijven die een jaarverplichting hernieuwbare energie hebben, geven hun jaarlijkse levering tot eindverbruik van benzine en diesel op aan de NEa. Daartoe verstrekken zij de volgende gegevens:

- soort brandstof (diesel of benzine) die geleverd is in Nederland aan wegvoertuigen, niet voor de weg bestemde mobiele machines, landbouwtrekkers, bosbouwmachines en pleziervaartuigen, niet zijnde zeeschepen, wanneer die niet op zee varen;
- de periode waarin de levering plaatsvond;
- het geleverde volume in liters bij een temperatuur van 15 °C;
- of de opgave afwijkt van de accijnsopgave en zo ja, de reden voor die afwijking.

De NEa ontvangt, ter verificatie van de opgaven van deze zogenaamde leveranciers tot eindverbruik, een oordeel van bevindingen van de rijksbelastingdienst, waarin zij bij de NEa ingediende gegevens vergelijken met de gegevens van de rijksbelastingdienst.

Indien er een verschil wordt geconstateerd, dan zal de NEa de leverancier tot eindverbruik de gelegenheid bieden het verschil toe te lichten, waarna de NEa zal kunnen overgaan tot een correctie van de opgegeven hoeveelheden.

### *§ 2.2. Inboeken hernieuwbare energie*

Het inboeken van hernieuwbare energie in het register hernieuwbare energie vervoer gebeurt op basis van de in bijlage III bij de richtlijn hernieuwbare energie opgenomen verbrandingswaarden. Wanneer die niet zijn opgenomen, dan zal de inboeker de NEa moeten informeren over de verbrandingswaarde. Daartoe zal de onderste verbrandingswaarde van de brandstof worden gehanteerd. Dit zal ten genoegen van de NEa moeten worden aangetoond aan de hand van bestaande gegevens, zoals de chemische samenstelling of technische specificaties volgens welke de brandstof wordt verhandeld, of vastgesteld door een volgens ISO-/IEC 17025 geaccrediteerd laboratorium. Daarbij geldt dat de opgegeven verbrandingswaarde representatief dient te zijn voor de ingeboekte brandstoffen.

*§ 2.2.1 Vloeibare biobrandstof*

Op het moment van inboeken van vloeibare biobrandstof dient de inboeker over een bewijs van duurzaamheid te beschikken voor ten minste de hoeveelheid ingeboekte biobrandstof.

De hoeveelheid vloeibare biobrandstof die wordt ingeboekt is de hoeveelheid in liters bij een temperatuur van 15 °C die blijktens de massabalans van de inboeker is geleverd aan de Nederlandse markt voor vervoer.

Ten gevolge van de wijziging (Tweede Kamerstukken 34 717, nr.9) van de begripsomschrijving van "leveren aan de Nederlandse markt voor vervoer" moeten inboekers in hun eigen administratie kunnen aantonen dat de hoeveelheid -biobrandstof, die onderwerp van de inboeking was, fysiek tot verbruik uitgeslagen is als bedoeld in artikel 2 van de Wet op de accijns aan vervoer. In bijlage 1 bij deze regeling zijn hiervoor de eisen vermeld.

De te vermelden gegevens bij inboeking zijn opgenomen in bijlage 3, paragraaf 1 en 2, bij deze regeling.

*§ 2.2.2 Gasvormige biobrandstof*

Voor een hoeveelheid gasvormige biobrandstof die wordt ingeboekt moet een garantie van oorsprong voor gas uit hernieuwbare energiebronnen als bedoeld in artikel 24 van de Regeling garanties van oorsprong voor energie uit hernieuwbare energie bronnen en HR-WKK-elektriciteit zijn afgegeven. De hoeveelheid die wordt ingeboekt is de hoeveelheid in normaal m<sup>3</sup> die die door de garanties van oorsprong vergroend wordt. De aansluiting van waaruit wordt geleverd, is uitsluitend bedoeld voor de levering van gas aan vervoer en mag niet ook gebruikt worden voor bijvoorbeeld verwarmingsdoeleinden.

De garantie van oorsprong moet voorafgaand aan het inboeken op de Vertogasrekening van de NEa zijn overgeboekt. Hiermee wordt een gelijksoortige situatie gecreëerd als voor vloeibare biobrandstoffen.

Leveranciers van in het buitenland geproduceerde en in het gasnet ingevoede gasvormige biobrandstof kunnen door Vertogas het duurzaamheidscertificaat laten omzetten naar een garantie van oorsprongverklaring. Om gasvormige biobrandstof te kunnen inboeken in het register hernieuwbare energie vervoer (hierna: het register) zullen de in bijlage 3 genoemde gegevens op de garantie van oorsprong moeten zijn vermeld.

Voor vloeibare biobrandstoffen geldt dat ze onder een duurzaamheidsysteem geproduceerd moeten zijn. Aangezien het aardgasnet niet onder een duurzaamheidsysteem kan vallen, kan uitsluitend op de productielocatie vloeibaar gemaakte gasvormige biobrandstof worden ingeboekt als vloeibare biobrandstof. Het is niet mogelijk en niet toegestaan om aardgas voorzien van een garantie van oorsprong, vloeibaar te maken en als vloeibare biobrandstof in te boeken.

De te vermelden gegevens bij inboeking van gasvormige biobrandstoffen zijn opgenomen in bijlage 3, paragraaf 1 en 3, bij deze regeling.

*§ 2.2.3 Hernieuwbare brandstof*

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

Nieuwe vormen van brandstof uit hernieuwbare bron zijn in opkomst. Het betreft brandstoffen die geproduceerd zijn uit grondstoffen die niet van biologische oorsprong zijn. In bijlage 2 zullen de vloeibare hernieuwbare brandstoffen opgenomen worden die met behulp van energie uit niet-biologische hernieuwbare bronnen worden geproduceerd, zoals gedefinieerd in artikel 9.7.1.1 van de Wet milieubeheer. Zoals in de Wet milieubeheer is aangegeven, dient de brandstof geproduceerd te worden met hernieuwbare energie. Om praktische redenen wordt hierbij een grens van minimaal 98% hernieuwbaar gehanteerd. Op het moment van inboeken, dient de inboeker over een verificatieverklaring hernieuwbare brandstof te beschikken van een verificateur hernieuwbare brandstof dat de hernieuwbare brandstof voldoet aan de vereisten.

De te vermelden gegevens bij inboeking van vloeibare hernieuwbare brandstoffen zijn opgenomen in bijlage 3, paragraaf 1 en 4, bij deze regeling.

Bedrijven hebben de mogelijkheid om de minister van Infrastructuur en Waterstaat te verzoeken een vloeibare brandstof als vloeibare hernieuwbare brandstof te erkennen en in bijlage 2 op te laten nemen.

*§ 2.2.4 Elektriciteit*

De hoeveelheid aan wegvoertuigen in Nederland geleverde elektriciteit die wordt ingeboekt is de hoeveelheid in kWh die blijkt uit de meter van het leverpunt of de leverpunten gekoppeld aan de aansluiting van de inboeker. De aansluiting is uitsluitend bedoeld voor de levering van elektriciteit aan wegvoertuigen en mag niet ook gebruikt worden voor bijvoorbeeld de verlichting van de locatie. Voor elektriciteit wordt een vaste omrekenfactor toegepast, conform de richtlijn hernieuwbare energie, namelijk een factor 5 (omdat het elektriciteit betreft) en een factor die overeenkomt met het forfaitair aandeel hernieuwbare energie in de elektriciteitsproductie. Dit betreft het door Eurostat bekend gemaakte gemiddelde aandeel van elektriciteit uit hernieuwbare bronnen in de Europese Unie twee jaar voorafgaand aan het betreffende kalenderjaar. De inboeking vindt plaats in kWh waarna het register de vermenigvuldigingsfactoren toepast voor de berekening van het aantal hernieuwbare brandstofeenheden in de categorie hernieuwbare energie-eenheid overig.

De te vermelden gegevens bij inboeking van aan wegvoertuigen in Nederland geleverde elektriciteit zijn opgenomen in bijlage 3, paragraaf 1 en 5, bij deze regeling.

*§ 2.2.5 Dubbeltelling en non-modificatie*

Teneinde het gebruik van geavanceerde biobrandstoffen te stimuleren, zijn in deel A van bijlage IX van de richtlijn hernieuwbare energie een aantal opgenomen waarvoor de inboeker, bij inboeking, twee hernieuwbare energie-eenheden geavanceerd (HBE geavanceerd) per gigajoule energie-inhoud op zijn rekening krijgt bijgeschreven. Voor biobrandstoffen uit grondstoffen van deel B van bijlage IX van de richtlijn hernieuwbare energie wordt per gigajoule twee hernieuwbare energie-eenheden overig (HBE overig) bijgeschreven.

Echter, om ook daadwerkelijk voor dubbeltelling van de energie-inhoud in aanmerking te komen, is ten aanzien van een aantal grondstoffen uit de delen A en B van bijlage IX van de richtlijn hernieuwbare energie tevens een bewijs vereist dat geen van de gebruikte materialen doelbewust zijn gewijzigd of verwijderd, om zodoende onder de dubbeltellende bijlage IX van de richtlijn hernieuwbare energie te kunnen vallen. Deze specifieke grondstoffen waarvoor een bewijs van non-modificatie is vereist, zijn opgenomen in bijlage 4 van deze regeling. Het bewijs van non-modificatie wordt afgegeven door een door de Europese Commissie erkend duurzaamheidssysteem, dat hiervoor moet zijn goedgekeurd door de Minister. De voorwaarden voor goedkeuring staan in de regeling.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

De inboeker van vloeibare of gasvormige biobrandstof dient op het moment van inboeken te beschikken over een dubbeltellingverklaring. Bij de inboeking van een geleverde hoeveelheid biobrandstof, dienen de grondstof van de biobrandstof van de dubbeltellingverklaring overeen te komen met de grondstof van het bewijs van duurzaamheid.

Producenten van biobrandstoffen hebben de mogelijkheid de minister van Infrastructuur en Waterstaat te verzoeken om een grondstof voor biobrandstof te erkennen als grondstof als bedoeld in bijlage IX, deel A, onderdeel d (biomassafractie van industrieel afval) van de richtlijn hernieuwbare energie en om daarmee opgenomen te worden in bijlage 5 van deze regeling.

### *§ 2.3. Verificatie*

Een belangrijk onderdeel van de systematiek van titel 9.7 van de Wet milieubeheer is de controle op de ingeboekte gegevens. Deze controle vindt plaats op verschillende manieren.

Voor biobrandstof dient elke locatie gecertificeerd te zijn door een door de Europese Commissie erkend duurzaamheidssysteem. Inboekers dienen, ten behoeve van de NEa, op het moment van inboeken een bewijs van duurzaamheid op te stellen, die ze in de eigen administratie houden. Achteraf vindt controle plaats door middel van een inboekverificatie, waarbij gelet wordt op de juistheid van de in het register ingevoerde gegevens en de aanwezigheid van de benodigde verklaringen.

In geval van dubbeltellende biobrandstof dienen de dubbeltellingverklaringen aanwezig te zijn op het moment van inboeken. Voor het verkrijgen van een dubbeltellingverklaring, is een dubbeltellingverificatie op de plaats waar de biobrandstof vervaardigd wordt noodzakelijk. Het is niet mogelijk om een ingevoerde levering van enkel tellende biobrandstof later te wijzigen in een levering dubbel tellende biobrandstof. De certificaatnummers dienen bij inboeking te worden vermeld.

Voor de biobrandstoffen op basis van een aantal grondstoffen dient een bewijs van non-modificatie, afgegeven door het duurzaamheidssysteem waaronder de inboeking plaats vindt, aanwezig te zijn. De lijst van deze grondstoffen voor biobrandstoffen is weergegeven in bijlage 4 van deze regeling.

In geval van hernieuwbare brandstof dienen de verificatieverklaringen hernieuwbare brandstof aanwezig te zijn op het moment van inboeken. De certificaatnummers dienen bij inboeking te worden vermeld. Daarnaast dienen de gegevens over de verbrandingswaarde vooraf in het register te worden ingevoerd. Of aan de eisen voor de hernieuwbare brandstof wordt voldaan, toont de inboeker aan door middel van een verificatieverklaring hernieuwbare brandstof.

**Numer**  
IenW/BSK-2018/

Een verificatie-instelling dient te zijn geaccrediteerd voor het werkterrein waarvoor de verificatie wordt uitgevoerd (inboek-, dubbeltelling, verificatie hernieuwbare brandstof). De verificatienormen zijn opgenomen als bijlagen 6, 7 en 8 bij deze regeling.

### **§ 3. Rapportage- en reductieverplichting vervoersemissies**

#### *§ 3.1 Reductieverplichting*

In de regeling is opgenomen dat ten behoeve van het invoeren van de uitslag tot vervoersverbruik op de rekening met reductieverplichtingfaciliteit de rapportageplichtige gebruik moet maken van de berekeningsmethode in bijlage I van en de definities in artikel 2 van de richtlijn (EU) 2015/652 (Uitvoeringsrichtlijn FQD). De berekeningsmethode schrijft onder andere voor welke calorische onderwaarden en broeikasgasintensiteiten gedurende de levenscyclus moeten worden toegepast voor andere brandstoffen dan biobrandstoffen en elektriciteit. Door zijn uitslag tot vervoersverbruik op zijn rekening met een reductiefaciliteit in het Register rapportage- en reductieverplichting vervoersemissies in te voeren, voldoet de rapportageplichtige aan zijn verplichtingen ten aanzien van de rapportageverplichting.

#### *§ 3.2 Exploitatiereductie-eenheden en hernieuwbare brandstofeenheden*

De rapportageplichtige kan geheel of gedeeltelijk aan zijn reductieverplichting voldoen door te bewerkstelligen dat hij in zijn hoedanigheid van leverancier tot eindverbruik voldoende HBE's heeft om aan zijn jaarverplichting te voldoen. De HBE's vertegenwoordigen, naast een bijdrage van 1 gigajoule aan het behalen van de jaarverplichting, ook een bijdrage aan het behalen van de reductieverplichting. In de regeling is vastgelegd op welke wijze en wanneer het bestuur van de NEa de hoogte van de broeikasgasemissiereductiebijdrage van de HBE's bepaalt. Deze bijdrage moet representatief zijn voor de reducties in het lopende kalenderjaar en wordt vastgesteld op basis van de best beschikbare informatie. Voor de ingeboekte hernieuwbare energie zijn dit de gerapporteerde hoeveelheden en broeikasgasprestaties van het voorafgaande kalenderjaar. Voor de betere fossiele brandstoffen zijn dit de geleverde hoeveelheden aan vervoer in het daaraan voorafgaande jaar (voor zover de hoeveelheden niet zijn gebruikt door brandstofleveranciers om hun reductieverplichting te verlagen) en standaard broeikasgasintensiteiten gedurende de levenscyclus.

De rapportageplichtige mag voorts geheel of gedeeltelijk aan zijn reductieverplichting voldoen met exploitatiereductie-eenheden (UER's). Deze eenheden zijn afkomstig uit het Duitse UER Register of uit een projectactiviteit van een bestaande, veilige en beproefde systematiek, te weten het mechanisme voor schone ontwikkeling (CDM) uit het Protocol van Kyoto. Omdat niet alle CDM-projectactiviteiten voldoen aan de vereisten van de projectactiviteiten uit de

Uitvoeringsrichtlijn FQD, is in bijlage 9 van de regeling een lijst van geschikte projectactiviteiten opgenomen, waarvan de gecertificeerde emissiereducties in beginsel voor omwisseling in UER's in aanmerking komen

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

#### **§ 4. Register energie voor vervoer**

Het Register energie voor vervoer bevat het Register hernieuwbare energie vervoer en het Register rapportage- en reductieverplichting vervoersemissie. In de regeling is opgenomen welke gegevens een onderneming aan het bestuur van de NEa moeten verstrekken om een rekening met de gewenste faciliteiten in het Register energie voor vervoer aan te vragen.

#### **§ 5. Administratieve lasten en uitvoeringslasten**

De administratieve en uitvoeringslasten van de nieuwe systematiek voor hernieuwbare energie vervoer, waar deze regeling onderdeel van is, zijn uitgebreid verantwoord in paragraaf 7.1 van de memorie van toelichting bij het wetsvoorstel tot wijziging van de Wet milieubeheer in verband met de uitvoering en omzetting van Richtlijn (EU) 2015/ 1513 (ILUC-richtlijn) alsmede in verband met de operationalisering van de reductieverplichting uit Richtlijn 98/70/EG betreffende de kwaliteit van benzine en dieselbrandstof. (Tweede Kamerstukken, 34 717, nr. 3, blz. 12-14). Korthedshalve wordt daarnaar verwezen.

#### **§ 6. Overleg met betrokken bedrijfsleven**

Voor de totstandkoming van de (uitvoerings)systematiek is samengewerkt met de NEa en de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO). Over de eisen die in deze regeling gesteld zijn is op meerdere momenten overleg gevoerd met de betrokken ondernemingen. Dit betreft de ondernemingen die een jaarverplichting hebben, de potentiële inboekers en de potentiële verificateurs.

##### *§ 6.1 Internetconsultatie*

**PM**

#### **§ 7. Implementatietabel**

In onderstaande implementatietabel is aangegeven in welke artikelen van de Wet milieubeheer, het Besluit energie vervoer en de Regeling energie vervoer de artikelen van de ILUC-richtlijn zijn geïmplementeerd.

<i>Artikel, -lid of -onderdeel Richtlijn (EU) 2015/1513</i>	<i>Geïmplementeerd in</i>	<i>Beleidsruimte</i>
Artikel 1, eerste lid	- sub 10: wordt gebruikt in art. 7bis, lid 6: heeft geen implementatie, adresseert alleen de	



	<p>commissie.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sub 11: wordt gebruikt in art. 7bis, lid 2: wordt geïmplementeerd via art. 9.7.2.1 (per soort) jo. 9.7.3.1, eerste lid, onderdeel a, jo. 9.7.4.6, eerste lid, onderdeel a, jo. 9.8.2.1, tweede lid, van de Wet milieubeheer.</li> <li>- sub 12: fout in de richtlijn; definitie wordt nergens gebruikt.</li> <li>- sub 13: fout in de richtlijn; definitie wordt nergens gebruikt.</li> <li>- sub 14: wordt gebruikt in art. 7ter, lid 1: In het wetsvoorstel is in art. 9.7.4.2 (onderdeel c), art. 9.7.4.3 (onderdeel b) en art. 9.7.4.4 (lid 1) een grondslag opgenomen voor het stellen van eisen bij AMvB voor de verkrijging van HBE's. Zie hiervoor artikelen 7, derde lid, en 8, derde lid, Besluit energie vervoer. Vervolgens een koppeling via art. 9.8.2.1, tweede lid, van de Wet milieubeheer.</li> </ul>	
Artikel 1, tweede lid, onder a	Artikel 9.7.4.1, eerste lid, onderdeel a, jo. 9.7.1.1. (definitie vervoer) jo. 9.7.4.6. jo. 9.8.2.1, tweede lid, van de Wet milieubeheer	
Artikel 1, tweede lid, onder b	Artikel 9.7.2.1, eerste lid (per soort) jo. 9.7.3.1, eerste lid, onderdeel a, jo. 9.7.4.6, eerste lid, onderdeel a, jo. 9.8.2.1 (gebruik hernieuwbare brandstofeenheden) van de Wet milieubeheer;	

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

	Artikel 3, tweede lid, jo. Besluit energie vervoer	
Artikel 1, tweede lid, onder c	Behoeft naar zijn aard geen implementatie	
Artikel 1, tweede lid, onder d (nieuw lid 6)	Behoeft naar zijn aard geen implementatie	
Artikel 1, tweede lid, onder d (nieuw lid 7)	<p>Artikel 9.7.4.1 van de Wet milieubeheer</p> <p>Artikel 10 Regeling energie vervoer en bijbehorende bijlage 3</p> <p>Door het rapporteren over de grondstof wordt impliciet gerapporteerd over de voorlopige gemiddelde waarden van de geraamde emissies afkomstig van biobrandstoffen ten gevolge van indirecte veranderingen in het landgebruik.</p>	
Artikel 1, derde lid, onder a	Artikel 9.7.1.1 (definitie duurzaamheidsysteem) jo. 9.7.4.2, onderdeel b, van de Wet milieubeheer; geldend recht.	
Artikel 1, derde lid, onder b	Behoeft geen implementatie	
Artikel 1, vierde lid, onder a tot met d	Behoeft naar zijn aard geen implementatie	
Artikel 1, vijfde lid, onder a tot en met d	Behoeft naar zijn aard geen implementatie	
Artikel 1, zesde lid	Behoeft naar zijn aard geen implementatie	
Artikel 1, zevende lid, onder a	Behoeft geen nadere implementatie. Is reeds geïmplementeerd via artikel 9.2.2.1 Wet milieubeheer, jo. artikelen 2.3, tweede lid, en 2.5, tweede lid, Besluit	

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

	<p>brandstoffen luchtverontreiniging en jo. artikel 2 Regeling brandstoffen luchtverontreiniging.</p> <p>Toezicht en handhaving van titel 9.2 Wet milieubeheer via artikel 18.2b Wet milieubeheer</p>	
Artikel 1, zevende lid, onder b	Behoeft naar zijn aard geen implementatie	
Artikel 1, achtste tot en met twaalfde lid	Behoeft naar zijn aard geen implementatie	
Artikel 1, dertiende lid	<p>Wijziging Bijlage IV (behorend bij artikel 7quinquies richtlijn brandstofkwaliteit) wordt geïmplementeerd via de koppeling van artikel 9.8.2.1, met de inzet van HBE's, aan titel 9.7 Wet milieubeheer: via artikel 9.7.4.2, onderdeel a, en 9.7.4.3, onderdeel a, jo. 9.2.2.6a, eerste en derde lid, Wet milieubeheer en nader uitgewerkt in artikel 7, derde lid, en 8, vierde lid, Besluit energie vervoer.</p> <p>In artikel 7, derde lid, en 8, vierde lid, Besluit energie vervoer wordt verwezen naar onder meer artikel 17, tweede lid, van de richtlijn hernieuwbare energie. In artikel 17, tweede lid, van de richtlijn hernieuwbare energie, is bepaald, dat de broeikasgasemissiereductie door het gebruik van onder meer biobrandstoffen wordt berekend overeenkomstig artikel 19, eerste lid, van de richtlijn hernieuwbare energie.</p>	

**Nummer**

IenW/BSK-2018/

	<p>Artikel 19, eerste lid, van de richtlijn hernieuwbare energie, en de bijbehorende bijlage V richtlijn hernieuwbare energie, is inhoudelijk identiek aan artikel 7quinquies, eerste lid, van de richtlijn brandstofkwaliteit, en de bijbehorende bijlage IV van de richtlijn brandstofkwaliteit.</p>	
<p>Artikel 2, eerste lid</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Definitie p: wordt gebruikt in art. 19 (lid 4): adresseert slechts de Commissie.</li> <li>- Definitie q: wordt gebruikt in art. 3 (lid 1 en lid 4, onderdeel d) en Bijlage VIII: adresseert alleen de lidstaat en vindt zijn weerslag in de rapportage van de lidstaat aan de Commissie, behoeft geen wetgeving.</li> <li>- Definitie r: wordt gebruikt in art. 3 (lid 4, onderdeel e) en art. 22 (lid 1, onderdeel c): adresseert alleen de lidstaat en behoeft geen wetgeving, maar vindt zijn weerslag in de rapportage van de lidstaat aan de Commissie. En wordt gebruikt in Bijlage IX, Deel A, sub q: zie verwijzing naar definities in art. 9.7.4.6, eerste lid, wet milieubeheer.</li> <li>-Definitie s: wordt gebruikt in art. 3 (lid 4, onderdeel e) en art. 22 (lid 1, onderdeel c): adresseert alleen de lidstaat en behoeft geen wetgeving, maar vindt zijn weerslag in de rapportage</li> </ul>	

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

	<p>van de lidstaat aan de Commissie. En wordt gebruikt in Bijlage IX, Deel A, sub p: zie verwijzing naar definities in art. 9.7.4.6, eerste lid, wet milieubeheer.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Definitie t: fout in de richtlijn; definitie wordt nergens gebruikt.</li> <li>- Definitie u: wordt gebruikt in art. 3 (lid 4, onderdelen a, c), art. 22 (lid 1, onderdeel c): adresseert alleen de lidstaat en behoeft geen wetgeving, maar vindt zijn weerslag in de rapportage van de lidstaat aan de Commissie. En wordt gebruikt in Bijlage IX, deel A, sub r: zie verwijzing naar definities in art. 9.7.4.6, eerste lid, wet milieubeheer.</li> <li>- Definitie v: definitie komt niet letterlijk voor, wel min of meer in de duurzaamheidscriteria ingevolge art. 17 (lid 1, tweede alinea), met een verwijzing naar art. 17 (lid 2). In het wetsvoorstel is in art. 9.7.4.2 (onderdeel c), art. 9.7.4.3 (onderdeel b) en art. 9.7.4.4 (lid 1) een grondslag opgenomen voor het stellen van eisen bij AMvB voor de verkrijging van HBE's. Zie hiervoor artikelen 7, derde lid, en 8, derde lid, Besluit energie vervoer.</li> <li>- Definitie w: fout in de richtlijn; definitie wordt nergens gebruikt.</li> </ul>	
--	--	--

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

Artikel 2, tweede lid, onder a	Artikel 9.7.2.1, eerste lid (per soort) jo. 9.7.3.1, eerste lid, onderdeel a, jo. 9.7.4.6, eerste lid, onderdeel a, van de Wet milieubeheer. Artikel 3, tweede lid, Besluit energie vervoer	
Artikel 2, tweede lid, onder b, sub i/ii	Adresseert de lidstaat, behoeft naar zijn aard geen implementatie.	
Artikel 2, tweede lid, onder b, sub iii	Vijf keer energie-inhoud elektriciteit uit hernieuwbare energiebronnen: artikel 9.7.4.6, derde lid, Wet milieubeheer en artikel 11, tweede lid, Regeling energie vervoer	
Artikel 2, tweede lid, onder b, sub iv (d)	Artikel 9.7.2.1, tweede lid, van de Wet milieubeheer. Artikel 3, tweede lid, Besluit energie vervoer	Beleidsruimte maximering limiet conventionele biobrandstoffen maximaal 7%, ingevuld met vaststelling limiet op 5%; zie NvT 2.1
Artikel 2, tweede lid, onder b, sub iv (e)	Artikel 9.7.2.1, tweede lid, van de Wet milieubeheer. Artikel 3, derde lid, Besluit energie vervoer	Beleidsruimte indicatieve minimum limiet geavanceerde biobrandstoffen van 1,0 % in 2020, ingevuld met jaarlijkse groeipad van 0,6% in 2018, 0,8% in 2019 en 1,0% in 2020; zie NvT 2.1
Artikel 2, tweede lid, onder c	Behoeft geen implementatie.	
Artikel 2, tweede lid, onder d	Behoeft naar zijn aard geen implementatie.	
Artikel 2, derde lid	Behoeft naar zijn aard geen implementatie.	

Artikel 2, vierde lid	Behoeft naar zijn aard geen implementatie.	
Artikel 2, vijfde lid	Artikel 9.7.1.1 (definitie duurzaamheidsysteem) jo. 9.7.4.2, onderdeel b, van de Wet milieubeheer	
Artikel 2, zesde en zevende lid	Behoeft naar zijn aard geen implementatie.	
Artikel 2, achtste lid	<p>Mbt schrappen artikel 21, eerste lid (schrappen publieksvoorlichting): vanwege soortgelijk artikel publieksvoorlichting in richtlijn brandstofkwaliteit (artikelen 3, derde lid, en 4, eerste lid), reeds geïmplementeerd in art. 3.21 Activiteitenbesluit milieubeheer, is geen implementatie vereist.</p> <p>Mbt schrappen artikel 21, tweede lid (afschaffen dubbeltelling tbv exploitanten): artikel 21, tweede lid (dubbeltelling tbv exploitanten) is geschrapt en vervangen door aanvulling in artikel 3, vierde lid, onderdeel f, richtlijn (dubbeltelling tbv verplichting lidstaten).</p>	Richtlijn laat ruimte om nationale wetgeving mbt dubbeltelling tbv exploitanten te behouden, dus bestaande artikel 9.7.4.8 Wet milieubeheer en onderliggende regelgeving wordt niet geschrapt (zie artikel 12 Besluit energie vervoer).
Artikel 2, negende tot en met twaalfde lid	Behoeft naar zijn aard geen implementatie.	

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

<p>Artikel 2, dertiende lid</p>	<p>Wijziging Bijlage V: heeft geen implementatie, bijlage V is reeds geïmplementeerd via dynamische verwijzing ogv artikel 9.2.2.6a van Wet milieubeheer</p> <p>Nieuwe Bijlage VIII: wordt geïmplementeerd via dynamische verwijzing ogv artikel 9.2.2.6a Wet milieubeheer</p> <p>Nieuwe Bijlage IX: artikel 9.7.4.6, eerste lid, onderdelen b en c (sub 1), van de Wet milieubeheer en artikel 11 Besluit energie vervoer en artikel 13 Regeling energie vervoer</p>	
<p>Artikelen 3 tot en met 6</p>	<p>Behoeven naar hun aard geen implementatie.</p>	

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

## II Artikelen

### Artikel 2

Dit artikel strekt tot uitvoering van de begripsbepaling van 'energie-inhoud' in artikel 9.7.1.1 van de Wet milieubeheer.

Dit artikel strekt tot uitvoering van de begripsbepaling van 'energie-inhoud' in artikel 9.7.1.1 van de Wet milieubeheer.

De inboeker die een hoeveelheid hernieuwbare energie vervoer inboekt waarvoor geen energie-inhoud is vastgelegd, dient daarvan de energie-inhoud aan te tonen. Hij kan dat doen door zich te baseren op bestaande gegevens, zoals de chemische samenstelling of technische specificaties volgens welke de brandstof wordt verhandeld. Indien deze niet beschikbaar zijn, dient hij die energie-inhoud te laten vaststellen door een laboratorium dat volgens ISO-/IEC 17025 is geaccrediteerd. Daarmee wordt aangesloten bij een heldere internationale standaard voor degenen die de energie-inhoud op basis van de onderste verbrandingswaarde van een biobrandstof mogen bepalen. Zulks om tot een eenduidige bepaling van de betreffende waarde te komen. Hierbij geldt dat de opgegeven verbrandingswaarde representatief dient te zijn voor de ingeboekte brandstoffen.



### Artikel 3

Op grond van artikel 9.7.1.4 van de Wet milieubeheer verstrekt de rijksbelastingdienst op verzoek de bij ministeriële regeling genoemde gegevens aan de NEa.

#### *vierde lid*

De bestuursovereenkomst vermeldt de gegevens die de rijksbelastingdienst aan de NEa verschaft. Het betreft in elk geval informatie over een eventueel verschil tussen de ingevoerde levering tot eindverbruik in het register en de bij de rijksbelastingdienst ingediende accijnsaangiften over het desbetreffende kalenderjaar.

### Artikel 4

De voorgeschreven gegevens heeft de NEa nodig om de ingevoerde hoeveelheid benzine en diesel te kunnen vergelijken met de aangifte accijns die dezelfde onderneming bij de rijksbelastingdienst ingediend heeft. Om deze reden bepaalt onderdeel b dat de leverancier tot eindverbruik zijn opgave moet uitsplitsen naar kalendermaanden.

### Artikel 5

Dit artikel verduidelijkt dat de leverancier tot eindverbruik, die wil onderbouwen dat een gedeelte van de tot verbruik uitgeslagen hoeveelheid benzine en diesel niet een vervoersbestemming had, ten minste over een factuur en een betaalbewijs beschikt die hij, op verzoek van de NEa, overlegt. Het betreft bijvoorbeeld een factuur voor een levering diesel aan een waterschap ten behoeve van een gemaal, met inbegrip van een bewijs van betaling door die waterschap.

### Artikel 6

#### *vierde lid*

Uit het begrip "leveren aan de Nederlandse markt voor vervoer", zoals neergelegd in artikel 9.7.1.1 van de wet, volgt dat de inboeker moet kunnen aantonen dat de hoeveelheid ingeboekte biobrandstof, die ofwel door hem tot verbruik uitgeslagen is, dan wel door hem onder schorsing van betaling van accijns geleverd is, onderdeel van een levering brandstof was die bij uitslag een hoeveelheid biobrandstof bevatte. Het vierde lid geeft op zijn beurt de grondslag om in bijlage 1 van de regeling, per soort geleverde biobrandstof, regels te stellen voor het aantonen van de aanwezigheid van een biobrandstof in de uitgeslagen brandstof die onderwerp van de inboeking was.

#### *vijfde lid*

Het vijfde lid verduidelijkt dat een dubbeltellingverklaring voor bijvoorbeeld gebruikt frituurvet door de inboeker niet gebruikt mag worden voor een bijschrijving van een dubbele hoeveelheid HBE's van een biobrandstof uit dierlijk vet categorie 1 of 2.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

#### Artikel 7

##### *eerste en derde lid*

Het eerste lid, gelezen in samenhang met het derde lid, maakt duidelijk dat de inboeking van een gasvormige biobrandstof bij een gastransportnetlevering, in feite een vergroende levering van gas is. Daarbij geldt dat de inboeker niet meer gas met garanties van oorsprong (met duurzaamheidskenmerken) vergroenen mag dan hij aan "grijs" gas en met behulp van een bemeterd leverpunt aan vervoer in Nederland geleverd heeft.

##### *tweede en vierde lid*

Het tweede lid, gelezen in samenhang met het vierde lid, maakt duidelijk dat de inboeking van een gasvormige biobrandstof bij een levering met behulp van een directe lijn, in feite een vergroende levering van biogas is. Daarbij geldt dat de inboeker het biogas, dat hij met behulp van een bemeterd leverpunt aan vervoer in Nederland geleverd heeft, met garanties van oorsprong voor niet-net levering (met duurzaamheidskenmerken) dient te vergroenen.

##### *vijfde lid*

Vertogas is de instelling die garanties van oorsprong afgeeft voor gas uit hernieuwbare energiebronnen, hier aangeduid als gasvormige biobrandstof. Die garanties garanderen dat de bewuste hoeveelheid gasvormige biobrandstof op duurzame wijze is geproduceerd. In de begripsbepalingen van artikel 1 van de regeling, zijn zowel de garantie van oorsprong als de garantie van oorsprong voor niet-netlevering omschreven als de garanties van oorsprong met de vermelding, bedoeld in artikel 24, derde lid, van de Regeling garanties van oorsprong voor energie uit hernieuwbare bronnen en HR-WKK-elektriciteit. Het betreffen de duurzaamheidskenmerken van de gasvormige biobrandstof, te weten de aard van de grondstof, het land van herkomst van de grondstof van de biobrandstof, alsmede het gehanteerde duurzaamheidsstelsel. Uit artikel 8, vijfde lid, van het Besluit energie vervoer volgt dat voor de vervaardiging van de gasvormige biobrandstof geen subsidie verleend mag zijn. Een eventueel ontvangen subsidie, per soort, is standaard op de garantie van oorsprong vermeld.

#### Artikel 8

Dit artikel beoogt regels te stellen voor de inboeking van een geleverde hoeveelheid vloeibare hernieuwbare brandstof. Een inboeking is echter eerst aan de orde, indien de minister de soort hernieuwbare brandstof opneemt in de lijst in bijlage 2 van de regeling. Deze lijst is vooralsnog leeg, maar een onderneming, die een bepaalde soort vloeibare hernieuwbare brandstof uit een bepaalde

techniek op de lijst wenst te hebben, dient zich met een verzoek tot de minister te wenden.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

#### Artikel 9

Bij de inboeking van een geleverde hoeveelheid elektriciteit aan wegvoertuigen in Nederland, hanteert de inboeker de meter van het bemeterde leverpunt. Hij boekt derhalve de totale hoeveelheid door hem geleverde elektriciteit in, dus niet de aan hem als afnemer op de aansluiting van het elektriciteitsnet door zijn leverancier geleverde elektriciteit en evenmin het hernieuwbare geachte gedeelte van de door hem geleverde elektriciteit.

#### Artikel 10

De inboeker is gehouden de in bijlage 3 opgenomen gegevens bij zijn inboeking te vermelden. Naast algemene gegevens zijn ook gegevens opgenomen ten aanzien van de verschillende soorten hernieuwbare energie.

#### Artikel 11

Bij het bepalen van het aandeel elektriciteit uit hernieuwbare bronnen van de totale geleverde elektriciteit laat artikel 3, vierde lid, van de richtlijn hernieuwbare energie de keuze aan de lidstaat tussen het gemiddelde op het nationale net en het gemiddelde op het Europese net en dat gemeten twee jaar voor het jaar waarop de verplichtingen van toepassing zijn. Evenals in de Regeling hernieuwbare energie vervoer 2015, is in deze regeling gekozen voor het Europese gemiddelde dat wordt berekend en bekendgemaakt door EUROSTAT.

#### Artikel 13

Dit artikel bepaalt de voorwaarden voor de goedkeuring van een (door de Europese Commissie erkend) duurzaamheidsstelsel om een bewijs van afwezigheid van een moedwillige bewerking van grondstoffen af te geven. Het vereiste van een bewijs van afwezigheid van moedwillige bewerking is nodig voor sommige grondstoffen van bijlage IX, deel A, van de richtlijn en alle grondstoffen bijlage IX, deel B, van de richtlijn omwille van de bijschrijving van een HBE-geavanceerd, onderscheidenlijk HBE-overig. Bijlage 4 van de regeling somt de grondstoffen van bijlage IX van de richtlijn op waarvoor een bewijs van afwezigheid van moedwillige bewerking noodzakelijk is.

In de context van de richtlijn hernieuwbare energie, is de moedwillige bewerking gericht op een erkenning als grondstof van bijlage IX van de richtlijn. Om voor een goedkeuring in aanmerking te komen, dient de reikwijdte van het duurzaamheidsstelsel zich in elk geval uit te strekken over de grondstoffen die in bijlage IX van de richtlijn. Tevens dient het duurzaamheidsstelsel, indien het voor de beoordeling van de duurzaamheid van de biobrandstof alleen behoeft te toetsen op de broeikasgasbesparing die ten minste verwezenlijkt moet worden, aantonen dat het daarbij ook op afwezigheid van moedwillige bewerking controleert. Het betreft derhalve een aanvulling op de afval- en residuprocedure

van het duurzaamheidsysteem, waarbij het duurzaamheidsysteem, omwille van de beoordeling van de duurzaamheid van de biobrandstof, niet op de zogenoemde landgebonden duurzaamheidscriteria toetst, maar alleen op een minimale broeikasgasemissiebesparing (ten opzichte van de gemiddelde uitstootwaarde van de in de Europese Unie werkelijk verbruikte benzine en diesel).

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

#### Artikel 14

Bijlage 5 van de regeling bevat de lijst met de grondstoffen die Nederland als afval beschouwt; het betreft een invulling van bijlage IX, deel A, onderdeel d, van de richtlijn hernieuwbare energie.

#### Artikel 17

##### *vierde lid*

De norm ISAE 3000 is de door de International Auditing and Assurance Standards Board (onderdeel van de International Federation of Accountants) opgestelde International Standard on Assurance Engagements nr. 3000.

#### Artikel 27

Op grond van artikel 9.8.1.4 van de Wet milieubeheer verstrekt de rijksbelastingdienst op verzoek de bij ministeriële regeling genoemde gegevens aan de NEa.

##### *vijfde lid*

De bestuursovereenkomst vermeldt de gegevens die de rijksbelastingdienst aan de NEa verschaft. Het betreft in elk geval informatie over een eventueel verschil tussen de ingevoerde uitslag tot vervoersverbruik in het register en de bij de rijksbelastingdienst ingediende accijnsaangiften over het desbetreffende kalenderjaar.

#### Artikel 28

Met de invoer van zijn uitslag tot vervoersverbruik in het register, voldoet de rapportageplichtige aan zijn rapportageverplichting van richtlijn 98/70/EG.

#### Artikel 29

##### *eerste lid*

Dit artikel verduidelijkt dat de rapportageplichtige, die wil onderbouwen dat een gedeelte van de tot verbruik uitgeslagen hoeveelheid benzine en diesel niet een vervoersbestemming had, ten minste over een factuur en een betaalbewijs beschikt die hij, op verzoek van de NEa, overlegt. Het betreft bijvoorbeeld een factuur voor een levering diesel aan een waterschap ten behoeve van een gemaal, met inbegrip van een bewijs van betaling door het waterschap.

*tweede lid*

Dit artikel verduidelijkt de manier waarop een rapportageplichtige moet aantonen dat een hoeveelheid tot verbruik uitgeslagen betere fossiele brandstof een vervoersbestemming had. Dit aantonen is noodzakelijk, omdat de wet veronderstelt dat de tot verbruik uitgeslagen betere fossiele brandstof niet aan een vervoersbestemming geleverd is.

Artikel 30

Bijlage 9 bevat de projectactiviteiten waarvan de gecertificeerde emissies in beginsel voor omwisseling in exploitatiereductie-eenheden in aanmerking komen. Echter, omdat artikel 39, tweede lid, van het besluit, de omwisseling in exploitatiereductie-eenheden beperkt tot de gecertificeerde emissiereducties die na 31 december 2018 uitgegeven zijn, geldt dat de lijst van projectactiviteiten nog geen uitsluitsel geeft over de vraag of een specifiek gecertificeerde emissiereductie voor omwisseling in een exploitatiereductie-eenheid in aanmerking komt.

Artikel 31

Indien de rapportageplichting kan bewerkstelligen dat een rekeninghouder in het Duitse UER Register een hoeveelheid reductie-eenheden overboekt naar de rekening van de NEa in dat register, dan zal de registerbeheerder van het Register rapportage- en reductieverplichting vervoersemissies een overeenkomende hoeveelheid exploitatiereductie-eenheden in het Register rapportage- en reductieverplichting vervoersemissies uitgeven op de rekening van de rapportageplichtige. Opdat de registerbeheerder voldoende tijd heeft om de uitgifte te verwerken, dient de rapportageplichtige te bewerkstelligen dat de overboeking in het Duitse UER Register uiterlijk 1 maart 2021 gebeurt. Om de overgeboekte reductie-eenheden aan een rapportageplichtige te kunnen toekennen, is van belang dat de overboeker aangeeft voor welke rapportageplichtige de reductie-eenheden bestemd zijn. De Duitse wet is te vinden op <https://www.gesetze-im-internet.de/uerv/UERV.pdf>.

Artikel 32

Indien de rapportageplichtige kan bewerkstelligen dat een rekeninghouder in het Protocol van Kyoto register een hoeveelheid gecertificeerde emissiereducties, die aan de voorwaarden van artikel 10 van het besluit voldoen, overboekt naar de aangewezen Kyotorekening in het Nederlandse PK-register, dan zal de registerbeheerder van het Register rapportage- en reductieverplichting vervoersemissies een overeenkomende hoeveelheid exploitatiereductie-eenheden in het Register rapportage- en reductieverplichting vervoersemissies uitgeven op de rekening van de rapportageplichtige. Opdat de registerbeheerder voldoende tijd heeft om de uitgifte te verwerken, dient de rapportageplichtige te bewerkstelligen dat de overboeking naar de aangewezen Kyotorekening uiterlijk 1 maart 2021 gebeurt. Om de overgeboekte gecertificeerde emissiereducties aan

een rapportageplichtige te kunnen toekennen, is van belang dat de overboeker aangeeft voor welke rapportageplichtige de gecertificeerde emissiereducties bestemd zijn.

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

#### Artikel 33

Dit artikel bepaalt de manier waarop de NEa berekent wat de broeikasgasemissiebesparing van een hernieuwbare brandstofeenheid is, ongeacht de soort. Op deze manier kan een brandstofleverancier, die in zijn hoedanigheid van leverancier tot eindverbruik aan zijn jaarverplichting voldoet, in zijn hoedanigheid van rapportageplichtige waarschijnlijk geheel of grotendeels ook aan zijn reductieverplichting voldoen.

#### Artikel 34

De artikelen 18 tot en met 21 en 23 tot en met 26 van hoofdstuk 1, die betrekking hebben op het register en de daarin op te nemen rekeningen op het gebied van hernieuwbare energie, zijn van overeenkomstige toepassing op de bepalingen van de rapportage- en reductieverplichting vervoersemissies van hoofdstuk 2.

#### Artikel 35

Dit artikel voorziet op voorhand in implementatie van eventuele toekomstige wijzigingen van de bijlagen I en II van richtlijn (EU) 2015/652.

#### Artikel 36

Alle artikelen van de Regeling hernieuwbare energie vervoer 2015 zijn, al dan niet gewijzigd, opgenomen in hoofdstuk 1 bij deze regeling, zodat de Regeling hernieuwbare energie 2015 kan komen te vervallen.

#### Artikel 37

De artikelen 4 en 4a van de Regeling brandstoffen luchtverontreiniging, ter implementatie van richtlijn (EU) 2015/652, zijn verplaatst naar artikel 30 van deze regeling en kunnen dus in de Regeling brandstoffen luchtverontreiniging komen te vervallen.

#### Artikel 38

Het moment van inwerkingtreding van de Regeling energie vervoer is gekoppeld aan de inwerkingtreding van het wettelijke stelsel ter implementatie van de IIUC-richtlijn. De gewijzigde artikelen van titel 9.7 van de Wet milieubeheer, de nieuwe titel 9.8 van de Wet milieubeheer, het Besluit energie vervoer en onderhavige regeling zullen dus op hetzelfde moment in werking treden.

Ministerie van Infrastructuur en Milieu

DE STAATSSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN WATERSTAAT,

**Nummer**  
IenW/BSK-2018/

S. van Veldhoven - Van der Meer