

Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat van PM, nr. IENW/BSK-2021/PM, tot wijziging van de Regeling energie vervoer in verband met de implementatie van Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen en ter uitvoering van het Klimaatakkoord

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

De Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat,

Gelet op de artikelen 9.7.1.1, 9.7.1.4, 9.7.2.3, derde lid, 9.7.4.4, tweede lid, 9.7.4.5, eerste lid, 9.7.4.6, eerste lid, onderdeel b, en derde tot en met vijfde lid, 9.7.4.7, eerste lid, 9.7.5.3, zesde lid, 9.7.6.1, derde lid, 9.7.6.2, tweede lid, en 9.8.1.4, van de Wet milieubeheer en de artikelen 7, zesde lid, 9, tweede lid, 10, zesde lid, 12, eerste en tweede lid, 18, 21, 24 en 42 van het Besluit energie vervoer;

BESLUIT:

ARTIKEL I

De Regeling energie vervoer wordt als volgt gewijzigd:

A

Artikel 1 wordt als volgt gewijzigd:

1. In alfabetische volgorde worden de volgende begripsbepalingen met de bijbehorende omschrijvingen ingevoegd:

gecertificeerde schakel van een duurzaamheidssysteem: een onderneming als bedoeld in artikel 9.7.6.2 van de wet;

LNG: vloeibaar gemaakt aardgas;

massabalans: een boekhouding die een getrouwe weergave geeft van de in- en uitgaande stromen en voorraad van de duurzame biobrandstoffen van een onderneming op een locatie gedurende een bepaalde periode, als onderdeel van een door de inboeker gehanteerd duurzaamheidssysteem;

2. De begripsbepaling van bewijs van duurzaamheid komt te luiden:
bewijs van duurzaamheid: bewijs dat de duurzaamheid van een geleverde hoeveelheid fysieke biobrandstof bewijst, afgegeven door een gecertificeerde schakel van een duurzaamheidssysteem op basis van zijn massabalans;
3. De begripsbepaling van directe lijn komt te luiden:
directe lijn: een of meer leidingen voor het transport van gas of elektriciteit, die een geïsoleerde productie-installatie van een producent rechtstreeks verbindt met een geïsoleerde gebruiker van gas of elektriciteit en die:
 - a. niet is verbonden met een gastransportnet of een andere leiding voor het transport van gas, dan wel

- b. niet verbonden is met een elektriciteitsnet of met een andere verbinding voor het transport van elektriciteit;

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

4. In de omschrijving van garantie van oorsprong vervalt 'voor gas uit hernieuwbare bronnen'.
5. In de omschrijving van garantie van oorsprong voor niet-netlevering vervalt 'voor gas uit hernieuwbare bronnen'.
6. In de omschrijving van transactie wordt 'een geleverde hoeveelheid hernieuwbare energie vervoer of een overboeking van hernieuwbare brandstofeenheden' vervangen door 'een geleverde hoeveelheid hernieuwbare energie of een afboeking of overboeking van hernieuwbare brandstofeenheden'.
7. De begripsbepalingen van 'minister' en 'rekening', met de bijbehorende omschrijvingen, vervallen.

B

Artikel 2 komt te luiden:

Artikel 2

De energie-inhoud op basis van de onderste verbrandingswaarde van de geleverde brandstof of de geleverde biobrandstof, waarvoor bijlage III bij de richtlijn hernieuwbare energie geen energie-inhoud vermeldt,

- a. wordt door de leverancier tot eindverbruik onderscheidenlijk de inboeker ten genoegen van het bestuur van de emissieautoriteit aangetoond met behulp van een erkende methode die bestemd is voor het vaststellen van de verbrandingswaarde van de brandstof of de biobrandstof;
- b. wordt bepaald door een volgens ISO-/IEC 17025 geaccrediteerd laboratorium, en
- c. betreft een representatieve waarde.

C

In artikel 3 vervalt in het vierde lid de tweede volzin.

D

Na artikel 3 wordt een artikel ingevoegd, luidende:

Artikel 3a

1. Onze Minister verstrekt op verzoek van het bestuur van de emissieautoriteit informatie over welke ondernemingen benzine, diesel of zware stookolie aan binnenschepen leveren, inclusief de geleverde hoeveelheden.
2. Ter uitvoering van het eerste lid voert Onze Minister ten minste een gegevensanalyse uit nadat hij daartoe de benodigde gegevens heeft ontvangen van de emissieautoriteit.

3. Onze Minister verstrekt aan de emissieautoriteit risicosignalen ten aanzien van de ondernemingen, bedoeld in het eerste lid.

Numer
IenW/BSK-2021/PM

E

In de titelaanduiding van paragraaf 2 vervalt 'vervoer'.

F

Artikel 4 wordt als volgt gewijzigd:

1. In de aanhef wordt 'benzine en diesel' vervangen door 'benzine, diesel en zware stookolie'.
2. Onder verlettering van de onderdelen b tot en met e door c tot en met f, wordt een onderdeel ingevoegd, luidende:
b. bestemming van de brandstof;

G

Artikel 5 vervalt.

H

Artikel 6 wordt als volgt gewijzigd:

1. In het eerste lid wordt 'hoeveelheid in liters' vervangen door 'fysieke hoeveelheid in liters', wordt 'hoeveelheid in kilogram' vervangen door 'fysieke hoeveelheid in kilogrammen' en vervalt 'de massabalans van het gehanteerde duurzaamheidssysteem en'.
2. Het tweede lid komt te luiden:
 2. Voor een hoeveelheid vloeibare biobrandstof die wordt ingeboekt stelt de inboeker op basis van de massabalans van het door hem gehanteerde duurzaamheidssysteem van de desbetreffende locatie een bewijs van duurzaamheid op ten behoeve van het bestuur van de emissieautoriteit.
3. In het derde lid wordt 'Bij een vermenging van een hoeveelheid vloeibare biobrandstof' vervangen door 'Bij vermenging in een opslagtank van een fysieke hoeveelheid vloeibare biobrandstof'.
4. In het vierde lid wordt 'hoeveelheid' vervangen door 'fysieke hoeveelheid'.

I

Na artikel 6 wordt een artikel ingevoegd, luidende:

Artikel 6a

1. In afwijking van artikel 6, vierde lid, is de hoeveelheid ingeboekte vloeibare biobrandstof de aantoonbaar aanwezige hoeveelheid methanol in liters bij een temperatuur van 15 °C in een geleverde benzine, onderscheidenlijk de geleverde hoeveelheid LNG in kilogrammen, die door garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare energiebronnen boekhoudkundig wordt vergoed, voor zover de inboeker kan aantonen dat in Nederland ter grootte van de inboeking een hoeveelheid methanol of LNG uit aardgas is vervaardigd, dat aan het gastransportnet in Nederland is onttrokken. Artikel 7, vijfde en zevende lid, is van overeenkomstige toepassing.
2. De geleverde hoeveelheid methanol of LNG, bedoeld in het eerste lid, heeft ten minste de omvang van de hoeveelheid die op de garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare energiebronnen is vermeld.
3. Voor de bepaling van het aantal bij te schrijven hernieuwbare brandstofeenheden, wordt de omvang van de garanties van oorsprong, bedoeld in het eerste lid, uitgedrukt in GJ en
 - a. voor methanol vermenigvuldigd met 0,8;
 - b. voor LNG vermenigvuldigd met 0,85.
4. Voor het aantonen dat de geleverde benzine een hoeveelheid methanol bevat, voldoet de inboeker aan de in bijlage 2 genoemde eisen.
5. Een geleverde hoeveelheid methanol of LNG, bedoeld in het eerste lid, mag niet ook als een vloeibare hernieuwbare brandstof ingeboekt worden, als bedoeld in artikel 8, eerste lid, onderdeel a onderscheidenlijk c.

J

Artikel 7 wordt als volgt gewijzigd:

1. In het eerste lid vervalt 'aan vervoer in Nederland', wordt 'normaal m³' vervangen door 'kilogrammen' en wordt na 'garanties van oorsprong' toegevoegd 'voor gas uit hernieuwbare energiebronnen boekhoudkundig'.
2. In het tweede lid vervalt 'aan vervoer in Nederland', wordt 'normaal m³' vervangen door 'kilogrammen' en wordt na 'garanties van oorsprong voor niet-netlevering' toegevoegd 'voor gas uit hernieuwbare energiebronnen boekhoudkundig'.
3. In het derde lid wordt 'normaal m³' vervangen door 'kilogrammen'.
4. In het vierde lid wordt 'normaal m³' vervangen door 'kilogrammen'.
5. In het vijfde lid komt onderdeel b te luiden:
 - b. hebben op het moment van inboeken een einddatum van geldigheid die ligt binnen of na de einddatum van de bij de inboeking opgegeven periode van de levering van gas of biogas.
6. In het zesde lid wordt 'normaal m³' vervangen door 'kilogrammen' en '35,17 MJ/normaal m³' vervangen door '42,20 MJ/kg'.

K

Artikel 8 komt te luiden:

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Artikel 8

1. De hoeveelheid vloeibare hernieuwbare brandstof die wordt ingeboekt en die door garanties van oorsprong andere gassen boekhoudkundig wordt vergroend, voor zover de inboeker kan aantonen dat ter grootte van de inboeking een hoeveelheid methanol, kerosine of LNG uit waterstof is vervaardigd, is:
 - a. de aantoonbaar aanwezige hoeveelheid methanol in liters bij een temperatuur van 15 °C in een benzine, die blijkens de bedrijfsadministratie van de inboeker is geleverd;
 - b. de hoeveelheid geleverde kerosine in liters bij een temperatuur van 15 °C, die blijkens de bedrijfsadministratie van de inboeker is geleverd; of
 - c. de hoeveelheid LNG in kilogrammen, die blijkens de bedrijfsadministratie van de inboeker is geleverd.
2. De garanties van oorsprong, bedoeld in het eerste lid:
 - a. zijn voorafgaand aan het inboeken van de hoeveelheid vloeibare hernieuwbare brandstof, bedoeld in het eerste 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 een einddatum van geldigheid die ligt binnen of na de einddatum van de bij de inboeking opgegeven periode van de levering van de methanol, de kerosine of van de LNG.;
 - c. hebben betrekking op in Nederland geproduceerde hernieuwbare brandstof uit in Nederland geproduceerde elektriciteit uit hernieuwbare bronnen.
3. De geleverde hoeveelheid methanol, kerosine of LNG, bedoeld in het eerste lid, heeft ten minste de omvang van de hoeveelheid die op de garanties van oorsprong andere gassen is vermeld.
4. Voor de bepaling van het aantal bij te schrijven hernieuwbare brandstofeenheden, wordt de omvang van de garanties van oorsprong, bedoeld in het eerste lid, uitgedrukt in GJ en
 - a. voor methanol vermenigvuldigd met 0,8;
 - b. voor kerosine vermenigvuldigd met 0,7;
 - c. voor LNG vermenigvuldigd met 0,6.
5. Voor een hoeveelheid methanol, kerosine of LNG die wordt ingeboekt is een verificatieverklaring hernieuwbare brandstof als bedoeld in artikel 15 afgegeven.
6. Voor het aantonen dat tot verbruik uitgeslagen benzine als bedoeld in artikel 2 van de Wet op de accijns een hoeveelheid methanol bevat, voldoet de inboeker aan de in bijlage 2 genoemde eisen. Ten aanzien van het aantonen van de levering aan de Nederlandse markt van kerosine, is bijlage 1, deel A, onderdeel 6 van overeenkomstige toepassing.
7. Een geleverde hoeveelheid methanol of LNG, bedoeld in het eerste lid, onderdeel a onderscheidenlijk c, mag niet ook als een vloeibare biobrandstof ingeboekt worden, als bedoeld in artikel 6a, eerste lid.

Na artikel 8 wordt een artikel ingevoegd, luidende:

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Artikel 8a

1. De hoeveelheid gasvormige hernieuwbare brandstof die wordt ingeboekt is de hoeveel geleverde hoeveelheid waterstof in kilogrammen die door garanties van oorsprong voor andere gassen boekhoudkundig vergoend wordt.
2. De geleverde hoeveelheid waterstof in kilogrammen, bedoeld in het eerste lid, blijkt uit de meter van het bemeterde leverpunt en heeft ten minste de omvang van de hoeveelheid waterstof die op de garanties van oorsprong vermeld is.
3. De garanties van oorsprong, bedoeld in het eerste lid:
 - a. zijn voorafgaand aan het inboeken van de hoeveelheid gasvormige hernieuwbare brandstof, bedoeld in het eerste 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 een einddatum van geldigheid die ligt binnen of na de einddatum van de bij de inboeking opgegeven periode van de levering van de waterstof;
 - c. hebben betrekking op in Nederland geproduceerde hernieuwbare brandstof uit in Nederland geproduceerde elektriciteit uit hernieuwbare bronnen.
4. Voor de bepaling van de omvang in kilogrammen van de garanties van oorsprong, bedoeld in het derde lid, wordt de inhoud in MWh uitgedrukt in MJ en gedeeld door de bovenste verbrandingswaarde van 141,7 MJ/kg.

M

Artikel 9 komt te luiden:

Artikel 9

1. De hoeveelheid geleverde elektriciteit die wordt ingeboekt, bedoeld in artikel 10, eerste lid, onderdeel a en b, en het tweede lid, van het besluit, is de geleverde hoeveelheid in kWh die blijkt uit de meter van het bemeterd leverpunt.
2. De hoeveelheid met een directe lijn geleverde elektriciteit die wordt ingeboekt is de hoeveelheid geleverde hoeveelheid elektriciteit uit hernieuwbare bronnen die door garanties van oorsprong voor niet-netlevering van duurzame elektriciteit vergoend wordt.
3. De geleverde hoeveelheid elektriciteit, bedoeld in het vorige lid, blijkt uit de meter van het bemeterde leverpunt en heeft ten minste de omvang van de hoeveelheid elektriciteit die op de garanties van oorsprong vermeld is.
4. De garanties van oorsprong, bedoeld in het tweede lid:
 - a. zijn voorafgaand aan het inboeken van de hoeveelheid elektriciteit, bedoeld in 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 een einddatum van geldigheid die ligt op of na de einddatum van de bij de inboeking opgegeven periode van de levering van de elektriciteit.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

N

Artikel 10 komt te luiden:

Artikel 10

1. De inboeker beschikt over een administratieve organisatie met maatregelen van interne beheersing en controle die in opzet en werking waarborgen dat hij de hoeveelheid ingeboekte hernieuwbare energie juist verantwoordt.
2. De inboeker controleert elk kwartaal:
 - a. zijn voorraadverloop per soort hernieuwbare energie, waarbij de eindvoorraad gelijk is aan de beginvoorraad opgeteld met het saldo van de leveringen van hernieuwbare energie vervoer in die periode; met
 - b. het totaal van inboeking per soort geleverde hernieuwbare energie in het register, bedoeld in artikel 9.7.5.1 van de wet, waarbij de leveringen ten minste even groot zijn als de inboeking.
3. Bij het inboeken van een geleverde hoeveelheid hernieuwbare energie vermeldt de inboeker:
 - a. de in bijlage 3 genoemde gegevens;
 - b. de gegevens zoals die vermeld zijn op de bewijsstukken.
4. De inboeker beschikt over bewijsstukken met betrekking tot de gegevens, bedoeld in het derde lid.

O

Artikel 11 komt te luiden:

Artikel 11

1. De factor, bedoeld in artikel 9.7.4.4, tweede lid, van de wet, is tweeënhalf.
2. Het gedeelte van de energie-inhoud, bedoeld in artikel 9.7.4.6, derde lid, van de wet, voor leveringen als bedoeld in artikel 9, eerste lid, is het door het Centraal bureau voor statistiek bekend gemaakte gemiddelde aandeel van elektriciteit uit hernieuwbare bronnen in Nederland twee jaar voorafgaand aan het betreffende kalenderjaar. Voor het gedeelte van de geleverde elektriciteit dat de inboeker op locatie aantoonbaar uit hernieuwbare bronnen heeft opgewekt, wordt het volledige gedeelte energie-inhoud, bedoeld in artikel 9.7.4.6, derde lid, van de wet, voor leveringen als bedoeld in artikel 9 gebruikt.
3. Voor leveringen als bedoeld in artikel 10, tweede lid, van het besluit, wordt het volledige gedeelte van de energie-inhoud, bedoeld in artikel 9.7.4.6, derde lid, van de wet, gebruikt.
4. De factor, bedoeld in artikel 9.7.4.6, derde lid, van de wet, is vier.
5. De factor, bedoeld in artikel 9.7.4.6, vierde lid, is voor luchtvaart 1,2 en voor zeevaart 1,0.
6. De factor, bedoeld in artikel 9.7.4.8, eerste lid, is twee.

P

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Artikel 13 vervalt.

Q

Artikel 15 komt te luiden:

Artikel 15

1. De verificateur hernieuwbare brandstof:
 - a. beheert de verificatieverklaringen hernieuwbare brandstof in het register, bedoeld in artikel 9.7.5.1 van de wet;
 - b. controleert dat te verifiëren hoeveelheden energie en brandstof zijn bepaald met behulp van geijkte meters;
 - c. houdt een deugdelijke boekhouding bij van de verificatie hernieuwbare brandstof en het verificatieproces. Het verificatiedossier laat duidelijk alle relevante verificatiestappen en hun onderlinge samenhang zien, bevat voldoende motivering van de keuzes die hij heeft gemaakt in het kader van zijn oordeelsvorming, bevat een voldoende gedetailleerde vastlegging van de uitgevoerde verificatiewerkzaamheden, is volledig en overzichtelijk;
 - d. meldt aan het bestuur van de emissieautoriteit vermoedens van fraude.
2. De verificatie hernieuwbare brandstof en de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof voldoen aan de eisen gesteld in bijlage 6.
3. De verificateur hernieuwbare brandstof bewaart alle gegevens en documentatie met betrekking tot de verificatie gedurende vijf jaar na afloop van het kalenderjaar waarop de verificatie betrekking heeft.

R

Artikel 16 komt te luiden:

Artikel 16

1. De dubbeltellingverificateur:
 - a. beheert de dubbeltellingverklaringen in het register, bedoeld in artikel 9.7.5.1 van de wet;
 - b. controleert dat te verifiëren hoeveelheden grondstoffen voor biobrandstoffen en biobrandstoffen zijn bepaald met behulp van voldoende nauwkeurige meters;
 - c. controleert dat het toegepaste duurzaamheidssysteem passend is voor de gebruikte grondstof;
 - d. houdt een deugdelijke boekhouding bij van de dubbeltellingverificatie en het verificatieproces. Het verificatiedossier laat duidelijk alle relevante verificatiestappen en hun onderlinge samenhang zien, bevat voldoende motivering van de keuzes die de hij heeft gemaakt in het kader van zijn oordeelsvorming, bevat een voldoende gedetailleerde vastlegging van de uitgevoerde verificatiewerkzaamheden, is volledig en overzichtelijk;
 - e. meldt aan het bestuur van de emissieautoriteit vermoedens van fraude.

2. De dubbeltellingverificatie en de dubbeltellingverklaring voldoen aan de eisen gesteld in bijlage 7.

Numer
IenW/BSK-2021/PM

S

Artikel 17 komt te luiden:

Artikel 17

1. De inboekverificateur:
 - a. beheert de inboekverificatieverklaringen en de rapporten van bevindingen in het register, bedoeld in artikel 9.7.5.1 van de wet;
 - b. vermeldt in het register het resultaat van de verificatie per soort hernieuwbare energie;
 - c. houdt een deugdelijke boekhouding bij van de inboekverificatie en het verificatieproces. Het verificatiedossier laat duidelijk alle relevante verificatiestappen en hun onderlinge samenhang zien, bevat voldoende motivering van de keuzes die de hij heeft gemaakt in het kader van zijn oordeelsvorming, bevat een voldoende gedetailleerde vastlegging van de uitgevoerde verificatiewerkzaamheden, is volledig en overzichtelijk;
 - d. meldt aan het bestuur van de emissieautoriteit vermoedens van fraude.
2. Het rapport van bevindingen wordt opgesteld op basis van een verificatie van alle inboekingen per soort hernieuwbare energie die ter verificatie werden aangeboden.
3. De inboekverificatie en de inboekverificatieverklaring voldoen aan de eisen gesteld in bijlage 8.

T

In de titelaanduiding van paragraaf 4 vervalt 'vervoer'.

U

Artikel 19 wordt als volgt gewijzigd:

1. In het tweede lid, onderdeel b, vervalt 'alsmede een uittreksel uit het handelsregister waaruit de bevoegdheid blijkt'.
2. Het tweede lid, onderdeel c, komt te luiden:
 - c. de naam, het vestigingsadres, het elektronisch postadres en het telefoonnummer van de rekeningbevoegden en fiatteurs;
3. Het derde lid komt te luiden:
 3. Het bestuur van de emissieautoriteit kan verzoeken om:
 - a. een verklaring omtrent het gedrag van de persoon, bedoeld in het tweede lid, onderdelen a en b; en
 - b. waarmede van de kleurenkopie van het legitimatiebewijs, bedoeld in het tweede lid, onderdeel b.

V

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Artikel 20 komt te luiden:

Artikel 20

1. Bij de aanvraag van een rekening met inboekfaciliteit verstrekt de onderneming aan het bestuur van de emissieautoriteit langs elektronische weg een overzicht van de administratieve organisatie, bedoeld in artikel 10.
2. 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 beoogde locatie of locaties voor het leveren aan de Nederlandse markt;
 - 2°. per locatie de naam van het voor die locatie gehanteerde duurzaamheidssysteem of de voor die locatie gehanteerde duurzaamheidssystemen;
 - 3°. bewijs dat de locatie, bedoeld in sub 2, gecertificeerd is door het duurzaamheidssysteem of de duurzaamheidssystemen en dat die certificering geldig is; en
 - 4°. het nummer waaronder de locatie van de accijnsgoederenplaats bij de Rijksbelastingdienst geregistreerd is.
 - b. gasvormige biobrandstof wil inboeken:
 - 1°. bij levering met het gastransportnet: het EAN van de gasaansluiting of gasaansluitingen en de naam van de netbeheerder van die gasaansluiting of gasaansluitingen, dan wel bij levering met een directe lijn: het EAN van het bemeterde leverpunt of de bemeterde leverpunten;
 - 2°. het adres waar de gasaansluiting of aansluitingen, dan wel het bemeterde leverpunt of de bemeterde leverpunten zich bevinden;
 - 3°. bij levering met het gastransportnet: een machtiging om bij de netbeheerder informatie over de tenaamstelling en de eigenschappen van de aansluiting op het gastransportnet in te winnen.
 - c. vloeibare hernieuwbare brandstof wil inboeken:
 - 1°. de naam en het vestigingsadres van de beoogde locatie of locaties voor het leveren aan de Nederlandse markt;
 - 2°. het nummer waaronder de locatie van de accijnsgoederenplaats bij de Rijksbelastingdienst geregistreerd is.
 - d. gasvormige hernieuwbare brandstof wil inboeken:
 - 1°. de naam en het vestigingsadres van de beoogde locatie of locaties voor het leveren aan vervoer in Nederland;
 - 2°. afschrift van de vergunning, bedoeld in artikel 9a, eerste lid, van het besluit.
 - e. elektriciteit wil inboeken:
 - 1°. bij leveringen met het elektriciteitsnet: het EAN van de elektriciteitsaansluiting of elektriciteitsaansluitingen, alsmede de naam van de netbeheerder van die elektriciteitsaansluiting of

- elektriciteitsaansluitingen, dan wel bij leveringen met een directe lijn:
het EAN van het bemeterde leverpunt of de bemeterde leverpunten;
- 2°. het adres waar de elektriciteitsaansluiting of elektriciteitsaansluitingen,
dan wel de directe lijn zich bevinden;
- 3°. bij leveringen met het elektriciteitsnet:
- i. een machtiging om bij de netbeheerder informatie over de
tenaamstelling en de eigenschappen van de elektriciteitsaansluiting
of elektriciteitsaansluitingen in te winnen; en
 - ii. of gebruik gemaakt wordt van een secundair allocatiepunt als
bedoeld in artikel 10, eerste lid, onderdeel a van het besluit.

W

Artikel 22 wordt als volgt gewijzigd:

1. Het eerste lid komt te luiden:
 1. De rekeninghouder meldt wijzigingen van de op hem betrekking hebbende gegevens, bedoeld in artikel 19, tweede lid, en artikel 20, tweede lid, onderdelen a, c en d, binnen twintig werkdagen langs elektronische weg aan het bestuur van de emissieautoriteit.
2. Er wordt een lid toegevoegd, luidende:
 4. De rekeninghouder beheert de gegevens, bedoeld in artikel 20, tweede lid, onderdeel b en e, en zorgt dat ze volledig, actueel, nauwkeurig en waarheidsgetrouw zijn.

X

Artikel 23 wordt als volgt gewijzigd:

1. In het eerste lid wordt 'meldt hij dit' vervangen door 'blokkeert hij de toegang tot zijn rekening en meldt hij dit',
2. Het tweede lid komt te luiden:
 2. Indien een melding als bedoeld in het eerste lid is ontvangen, controleert de emissieautoriteit of de toegang tot de betreffende rekening geblokkeerd is.

Y

Artikel 24 wordt als volgt gewijzigd:

1. In het eerste lid vervalt 'en ten hoogste tien'.
2. In het tweede lid wordt 'ten minste twee en ten hoogste tien' vervangen door 'twee of meer'.
3. Onder vernummering van het derde lid tot vierde lid wordt een lid ingevoegd, luidende:

3. Een rekeninghouder heeft opgeteld per rekening niet meer dan tien rekeningbevoegden of fiatteurs.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Z

In de titelaanduiding van paragraaf 5 vervalt 'vervoer'.

AA

In artikel 25 wordt '10 april' vervangen door '4 april, 10 mei'.

AB

Na paragraaf 5 wordt een paragraaf ingevoegd, luidende:

§ 6. Naleving van de duurzaamheids- en broeikasgasemissiereductiecriteria en broeikasgasemissiereductiecriteria

Artikel 25a

1. De producent van biobrandstoffen voert een massabalans op zijn productielocatie over de ontvangen hoeveelheden duurzame grondstoffen voor de vervaardiging van biobrandstof en vervaardigde hoeveelheid biobrandstof. Artikel 25b is van overeenkomstige toepassing.
2. De producent van biobrandstoffen beschikt over een administratieve organisatie met maatregelen van interne beheersing en controle, die in opzet en werking waarborgen dat hij juist verantwoordt over:
 - a. de aard en hoeveelheid ontvangen duurzame grondstoffen voor de vervaardiging van biobrandstof;
 - b. de juiste verhouding tussen de aard en hoeveelheid gebruikte duurzame grondstof en de soort en hoeveelheid vervaardigde duurzame biobrandstof, en
 - c. de hoeveelheid per afnemer geleverde hoeveelheid duurzame biobrandstof.

Artikel 25b

1. Een onderneming die is gecertificeerd volgens een duurzaamheidsysteem, voert een massabalans van duurzame grondstoffen en biobrandstoffen over een locatie waar zich de fysieke hoeveelheden grondstoffen en biobrandstoffen bevinden. Is de onderneming ook een inboeker van een vloeibare biobrandstof, dan voert hij een massabalans van duurzame biobrandstoffen over een locatie waar zich de fysieke hoeveelheden biobrandstof zich direct voorafgaand aan de levering aan de Nederlandse markt bevonden.
2. De massabalans is een volledig onderdeel van de bedrijfsadministratie van de onderneming. Na afloop van de massabalansperiode, maakt de onderneming een aansluiting tussen de bedrijfsadministratie van biobrandstof en de massabalans op basis van een betrouwbare voorraadopname van tastbare hoeveelheden biobrandstof.
3. Bij een vastgesteld verschil tussen de voorraad van tastbare hoeveelheden biobrandstof, de bedrijfsadministratie van biobrandstof en de massabalans,

past de onderneming zijn bedrijfsadministratie van biobrandstof aan op de voorraad van fysieke biobrandstof.

Numer
IenW/BSK-2021/PM

AC

In artikel 27 vervalt in het vierde lid de tweede volzin.

AD

Na artikel 27 wordt een artikel toegevoegd, luidende:

Artikel 27a

1. Onze Minister verstrekt op verzoek van het bestuur van de emissieautoriteit informatie over welke ondernemingen benzine, diesel, zware stookolie of LPG aan binnenschepen leveren, inclusief de geleverde hoeveelheden.
2. Ter uitvoering van het eerste lid voert Onze Minister ten minste een gegevensanalyse uit nadat hij daartoe de benodigde gegevens heeft ontvangen van de emissieautoriteit.
3. Onze Minister verstrekt aan de emissieautoriteit risicosignalen ten aanzien van de ondernemingen, bedoeld in het eerste lid.

AE

De titelaanduiding van paragraaf 3 komt te luiden:

§ 3. Hernieuwbare brandstofeenheden

AF

De artikelen 30 tot en met 32 vervallen.

AG

In artikel 33, eerste lid, wordt '1 april' vervangen door '15 april'.

AH

Bijlage 1 wordt vervangen door bijlage I behorende bij deze regeling.

AI

Bijlage 2 wordt vervangen door bijlage II behorende bij deze regeling.

AJ

Bijlage 3 wordt vervangen door bijlage III behorende bij deze regeling.

AK

Bijlage 4 vervalt.

AL

In de tabel van bijlage 5 worden in alfabetische volgorde de volgende twee rijen ingevoegd, luidende:

Ethanol gebruikt in het reinigen/extraheren van bloedplasma. (Ethanol used in the cleaning/extraction of blood plasma)	Verontreinigde bio-ethanol die is gebruikt als reinigingsvloeistof en niet kan worden gebruikt voor voedsel, diervoeder of farmaceutische doeleinden en anders zou worden weggegooid.
Residu van FAME einddestillatie (Residue of FAME end distillation)	Bij de productie van FAME kan het noodzakelijk zijn om veresterd product te destilleren om te voldoen aan de EN14214 specificatie. Deze grondstof is het residu van die benodigde einddestillatie. Het materiaal moet ondoorzichtig zijn, met een dichtheid van ten minste 905 kg/m ³ (bij 15 °C) en een viscositeit (bij 40 °C) van meer dan 10 mm ² /s. Het volume mag niet meer bedragen dan de gemiddelde productie van de productielocatie in de laatste drie kalenderjaren.

AM

Bijlage 6 wordt vervangen door bijlage IV behorende bij deze regeling.

AN

Bijlage 7 wordt vervangen door bijlage V behorende bij deze regeling.

AO

Bijlage 8 wordt vervangen door bijlage VI behorende bij deze regeling.

AP

Bijlage 9 vervalt.

ARTIKEL II

Deze regeling treedt in werking op het tijdstip waarop de (**PM** wijziging van het Besluit energie vervoer Stb...) in werking treedt.

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

Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

DE STAATSSECRETARIS VOOR INFRASTRUCTUUR EN WATERSTAAT,

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

S.P.R.A. van Weyenberg

CONCEPT

Bijlage 1, behorend bij artikel 6, vierde lid

Deel A: brandstof en bestemmingen

1. Vereisten voor het aantonen van uitslag tot verbruik van de ingeboekte vloeibare biobrandstof in een benzine, die voldoet aan de milieutechnische specificatie van benzine volgens bijlage I van richtlijn 98/70/EG, diesel, die voldoet aan de milieutechnische specificatie van diesel volgens bijlage II van richtlijn 98/70/EG en LPG, geleverd aan wegvoertuigen, spoorvoertuigen, niet voor de weg bestemde mobiele machines (met uitzondering van binnenschepen), landbouwtrekkers, bosbouwtrekkers, pleziervaartuigen (al dan niet op zee), aggregaten en vaste installaties:

uitslag tot verbruik, waarbij de inboeker, in zijn boekhouding, kan aantonen dat de geleverde benzine, diesel of LPG een tastbare hoeveelheid biobrandstof ter grootte van de inboeking bevatte.

2. Vereisten voor het aantonen van uitslag tot verbruik van de ingeboekte vloeibare biobrandstof in een 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, geleverd aan wegvoertuigen, spoorvoertuigen, niet voor de weg bestemde mobiele machines (met uitzondering van binnenschepen), landbouwtrekkers, bosbouwtrekkers, pleziervaartuigen (al dan niet op zee), aggregaten en vaste installaties:

levering onder schorsing van betaling van accijns met behulp van een tankauto als bedoeld in bepaling 1.4 van de Beleidsregels accijnswetgeving (A-B-C-transacties tussen vergunninghouders van een accijnsgoederenplaats voor minerale oliën voor afhaaltransacties per truck bij depots en raffinaderijlaadpunten), waarbij de inboeker, in zijn boekhouding, kan aantonen dat de geleverde benzine of diesel een tastbare hoeveelheid biobrandstof ter grootte van de inboeking bevatte.

3. Vereisten voor het aantonen van uitslag tot verbruik van de ingeboekte vloeibare biobrandstof in een benzine, die niet voldoet aan de milieutechnische specificatie van benzine volgens bijlage I van richtlijn 98/70/EG, diesel, die niet voldoet aan de milieutechnische specificatie van diesel volgens bijlage II van richtlijn 98/70/EG, of diesel, die voldoet aan de specificatie van EN15940, geleverd aan wegvoertuigen, spoorvoertuigen, niet voor de weg bestemde mobiele machines (met uitzondering van binnenschepen), landbouwtrekkers, bosbouwtrekkers, pleziervaartuigen, aggregaten en vaste installaties:

uitslag tot verbruik, waarbij de inboeker, in zijn boekhouding, kan aantonen dat de geleverde benzine of diesel een tastbare hoeveelheid biobrandstof ter grootte van de inboeking bevatte voor gebruik door zijn afnemer in wegvoertuigen, niet voor de weg bestemde mobiele machines (met uitzondering van binnenschepen), landbouwtrekkers, bosbouwmachines en pleziervaartuigen geleverd is (met behulp van een factuur en betaalbewijs).

4. Vereisten voor het aantonen van uitslag tot verbruik van de ingeboekte vloeibare biobrandstof in een benzine, die al dan niet voldoet aan de milieutechnische specificatie van benzine volgens bijlage I van richtlijn 98/70/EG, diesel, die al dan niet voldoet aan de milieutechnische specificatie van diesel volgens bijlage II van richtlijn 98/70/EG of de specificatie van EN15940 en LPG, geleverd aan binnenschepen:

uitslag tot verbruik van benzine, diesel of LPG voor de aandrijving of als scheepsbehoefte aan boord, waarbij de inboeker, in zijn boekhouding, kan aantonen dat de geleverde benzine, diesel of LPG een tastbare hoeveelheid biobrandstof ter grootte van de inboeking bevatte.

5. Vereisten voor het aantonen van uitslag tot verbruik van de ingeboekte vloeibare biobrandstof in een benzine, die al dan niet voldoet aan de milieutechnische specificatie van benzine volgens bijlage I van richtlijn 98/70/EG, diesel, die al dan niet voldoet aan de milieutechnische specificatie van diesel volgens bijlage II van richtlijn 98/70/EG of de specificatie van EN15940, halfzware olie, zware stookolie en LPG, geleverd aan zeeschepen:

uitslag tot verbruik van benzine, diesel, halfzware olie, zware stookolie of LPG voor de aandrijving of als scheepsbehoefte aan boord, waarbij de inboeker, in zijn boekhouding, kan aantonen dat de geleverde benzine, diesel, halfzware olie, zware stookolie of LPG een tastbare hoeveelheid biobrandstof ter grootte van de inboeking bevatte, die is geproduceerd uit grondstoffen als bedoeld in bijlage IX, deel A, van de richtlijn hernieuwbare energie of uit de grondstof als bedoeld in bijlage IX, deel A, onderdeel d, van de richtlijn hernieuwbare energie en de grondstof voorkomt in bijlage 5.

6. Vereisten voor het aantonen van uitslag tot verbruik van de ingeboekte vloeibare biobrandstof in een halfzware olie geleverd per vrachtauto of per directe pijpleiding aan een luchthaven in Nederland:

Uitslag tot verbruik of levering onder schorsing van betaling van accijns, waarbij de inboeker, in zijn boekhouding, kan aantonen dat de geleverde kerosine een tastbare hoeveelheid biobrandstof ter grootte van de inboeking bevatte.

Deel B: aantonen tastbare hoeveelheid biobrandstof in een geleverde brandstof

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

1. De inboeker toont, ten genoegen van het bestuur van de emissieautoriteit, de fysieke hoeveelheid biobrandstof van een geleverde brandstof door middel van monsternamen en analyse aan.
2. Een monsternamen en analyse vindt plaats op de brandstof die de toeleverancier aan de inboeker levert dan wel op de brandstof die de inboeker aan de Nederlandse markt levert. De monsternamen en de analyse hebben betrekking op de ingeboekte brandstof die de inboeker aan de Nederlandse markt geleverd heeft. De analyse gebeurt met behulp van een erkende methode die bestemd is voor het vaststellen van de aanwezigheid van een biobrandstof en op basis van een representatief monster. Met uitzondering van methylvetzuren (FAME), bio-ethanol en ETBE, gebeurt de analyse door een volgens ISO-/IEC 17025 geaccrediteerd laboratorium.
3. Indien de inboeker de fysieke hoeveelheid biobrandstof in een geleverde brandstof aantoont met behulp van een analyse van zijn toeleverancier, dan moet de inboeker tevens met een betrouwbare overpomp- en opslagboekhouding van de locatie, bedoeld in artikel 9.7.4.2, onderdeel b, van de wet, de herleidbaarheid van de hoeveelheid door de inboeker aan de Nederlandse markt geleverde brandstof tot de hoeveelheid van zijn toeleverancier ontvangen biobrandstof aantonen.

BIJLAGE II, BEHOREND BIJ ARTIKEL I, ONDERDEEL AI

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Bijlage 2, behorend bij artikel 6a, eerste lid en artikel 8, vijfde lid

Deel A: behorend bij artikel 6a, eerste lid

1. De inboeker van een vloeibare biobrandstof toont met behulp van een monstername en analyse de hoeveelheid methanol in de geleverde benzine aan, die aan de milieutechnische specificatie van benzine volgens bijlage I van richtlijn 98/70/EG voldoet. Ten aanzien van de bestemmingen en de levering aan de Nederlandse markt is bijlage 1, deel A, onderdelen 1 en 2, van deze regeling van overeenkomstige toepassing.
2. De inboeker van een vloeibare biobrandstof toont met behulp van facturen van zijn gasleverancier en productiecijfers van methanol aan dat hij uit aardgas van het gastransportnet in Nederland methanol of LNG ter grootte van de inboeking heeft vervaardigd.

Deel B: behorend bij artikel 8, vijfde lid

1. De inboeker van een vloeibare hernieuwbare brandstof toont met behulp van een monstername en analyse de hoeveelheid methanol in de geleverde benzine aan die aan de milieutechnische specificatie van benzine volgens bijlage I van richtlijn 98/70/EG voldoet. Ten aanzien van de bestemmingen en de levering aan de Nederlandse markt voor vervoer is bijlage 1, deel A, onderdelen 1 en 2, van deze regeling van overeenkomstige toepassing
2. De inboeker van een vloeibare hernieuwbare brandstof toont met behulp van de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof aan dat hij uit waterstof in Nederland methanol, kerosine of LNG ter grootte van de inboeking heeft vervaardigd.

BIJLAGE III, BEHOREND BIJ ARTIKEL I, ONDERDEEL AJ

Bijlage 3, behorend bij artikel 10, tweede lid

Bij inboeking van hernieuwbare energie te vermelden gegevens:

1. Algemeen

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

2. Vloeibare biobrandstof

- a. Bij de levering van een tastbare hoeveelheid biobrandstof:
 - 1°. de soort vloeibare biobrandstof;
 - 2°. de hoeveelheid in liters bij 15 °C, dan wel in kilogram;
 - 3°. de locatie waar vanaf geleverd is, met inbegrip van identificerende naam, het nummer waaronder de locatie van de accijnsgoederenplaats als bedoeld in artikel 1a, eerste lid, onderdeel b, van de Wet op de accijns bij de Rijksbelastingdienst geregistreerd is en het adres, of de naam en adres van het belastingentrepot;
 - 4°. 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;
 - 5°. het duurzaamheidssysteem waaronder de levering plaatsvindt;
 - 6°. het nummer van het bewijs van duurzaamheid;
 - 7°. de naam van de grondstof of de grondstoffen volgens het duurzaamheidssysteem waaronder de levering plaatsvond;
 - 8°. het land van herkomst van de grondstof of de grondstoffen;
 - 9°. de broeikasgasemissie per grondstof in g CO₂eq/MJ, berekend overeenkomstig artikel 31, eerste lid, van de richtlijn hernieuwbare energie;

- 10°. in het geval van meerdere grondstoffen: per grondstof de bijdrage van die grondstof aan de totale energie-inhoud van de biobrandstof als percentage of als GJ;
 - 11°. of de fysieke productie van de biobrandstof op een locatie plaatsvond die na 5 oktober 2015 operationeel is geworden dan wel na 1 januari 2021;
 - 12°. indien de vloeibare biobrandstof als dubbel tellend is aangemerkt: het nummer van de dubbeltellingverklaring.
- b. Bij de vergroening van een hoeveelheid methanol in de benzine die is geleverd aan de Nederlandse markt of de vergroening van een hoeveelheid LNG die is geleverd aan de Nederlandse markt:
- 1°. de soort vergroende brandstof (methanol of LNG);
 - 2°. de hoeveelheid in liters bij 15 °C, dan wel in kilogram;
 - 3°. de locatie van waaraf geleverd is, met inbegrip van identificerende naam, het nummer waaronder de locatie van de accijnsgoederenplaats bij de Rijksbelastingdienst geregistreerd is en het adres;
 - 4°. van de garantie van oorsprong, bedoeld in artikel 6a, eerste lid:
 - i. het nummer van de certificaatreeks;
 - ii. de aanmaakdatum van de certificaatreeks;
 - iii. de naam van de grondstof of de grondstoffen volgens het duurzaamheidssysteem waaronder de levering plaatsvindt;
 - iv. het land van herkomst van de grondstof of de grondstoffen;
 - v. in het geval van meerdere grondstoffen: per grondstof de bijdrage van die grondstof aan de totale energie-inhoud van de biobrandstof als percentage of als GJ;
 - vi. het duurzaamheidssysteem waaronder de levering plaatsvindt;
 - vii. de broeikasgasemissie in g CO₂eq/MJ, berekend overeenkomstig artikel 31, eerste lid, van de richtlijn hernieuwbare energie;
 - viii. 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;
 - 5°. of de fysieke productie van de biobrandstof op een locatie plaatsvond die na 5 oktober 2015 of na 1 januari 2021 operationeel is geworden;
 - 6°. indien de vloeibare biobrandstof als dubbel tellend is aangemerkt: het nummer van de dubbeltellingverklaring.

3. Gasvormige biobrandstof

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

- a. - bij gastransportnetlevering: de per aansluiting volgens het bemeterde leverpunt of de bemeterde leverpunten geleverde hoeveelheid gas in kilogrammen, 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 kilogrammen, 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, eerste of 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 duurzaamheidssysteem waaronder de levering plaatsvindt;
 - 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 duurzaamheidssysteem waaronder de levering plaatsvindt;
 - 7°. de broeikasgasemissie in g CO₂eq/MJ, berekend overeenkomstig artikel 31, 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 dubbel tellend is aangemerkt: het nummer van de dubbeltellingverklaring.

4. Vloeibare hernieuwbare brandstof

- a. de soort vergroende brandstof (methanol, kerosine of LNG);
- b. de hoeveelheid in liters bij 15 °C methanol in de hoeveelheid geleverde benzine, de hoeveelheid in liters bij 15 °C geleverde kerosine dan wel de hoeveelheid in kilogrammen geleverd LNG;
- c. de accijnsgoederenplaats voor minerale oliën als bedoeld in artikel 1a, onderdeel b, van de Wet op de accijns waar vanaf geleverd is, met inbegrip van identificerende naam, het nummer waaronder de accijnsgoederenplaats bij de Rijksbelastingdienst geregistreerd is en het adres;
- d. van de garantie van oorsprong, bedoeld in artikel 8, eerste lid:

- 1°. het nummer van de certificaatreeks;
 - 2°. de aanmaakdatum van de certificaatreeks;
 - 3°. de broeikasgasemissie in g CO₂eq/MJ, berekend overeenkomstig artikel 31, eerste lid, van de richtlijn hernieuwbare energie;
- e. het nummer van de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof.

5. Gasvormige hernieuwbare brandstof

- a. de per bemeterde leverpunt of de bemeterde leverpunten geleverde hoeveelheid waterstof in kilogrammen, met inbegrip van de identificerende naam en het adres van tankstation en het EAN van het bemeterde leverpunt;
- b. van de garantie van oorsprong, bedoeld in artikel 8a, eerste lid:
 - 1°. het nummer van de certificaatreeks;
 - 2°. de aanmaakdatum van de certificaatreeks;
 - 3°. broeikasgasemissie in g CO₂eq/MJ, berekend overeenkomstig artikel 31, eerste lid, van de richtlijn hernieuwbare energie.

6. Elektriciteit

- a. - bij netlevering: de per aansluiting volgens het bemeterde leverpunt of de bemeterde leverpunten geleverde hoeveelheid elektriciteit in kilowattuur, met inbegrip van de identificerende naam, het adres en het EAN van de aansluiting, waarbij terugleveringen van elektriciteit uit de accu van het voertuig niet ingeboekt worden;
- bij leveringen met een directe lijn: de volgens het bemeterde leverpunt of de bemeterde leverpunten geleverde hoeveelheid elektriciteit in kilowattuur, met inbegrip van de identificerende naam en het adres van de directe lijn en het EAN van het bemeterde leverpunt;
- b. bij levering met behulp van een directe lijn: van de garantie van oorsprong, bedoeld in artikel 9, tweede lid:
 - 1°. het nummer van de certificaatreeks;
 - 2°. de aanmaakdatum van de certificaatreeks;

Bijlage 6, behorend bij artikel 15, tweede lid

De verificatieverklaring hernieuwbare brandstof wordt afgegeven aan de producent van de hernieuwbare brandstof en voldoet aan de volgende eisen:

1. Met betrekking tot de totstandkoming van de verificatieverklaring hernieuwbare brandstof is de verificateur hernieuwbare brandstof bekend met de administratieve processen, alsmede de productie-installatie en de geproduceerde hoeveelheden uit waterstof geproduceerde methanol, kerosine of LNG. Gelet op dit oogmerk:
 - bezoekt de verificateur hernieuwbare brandstof de productielocatie ten minste eenmaal tijdens het initieel onderzoek;
 - bezoekt de verificateur hernieuwbare brandstof de productielocatie ten minste eenmaal per jaar in ieder jaar waarin verklaringen worden uitgegeven;.
 - controleert de verificateur hernieuwbare brandstof de totaal in een tijdperiode gebruikte hoeveelheid waterstof;
 - controleert de verificateur hernieuwbare brandstof de totaal in een tijdperiode in Nederland uit waterstof geproduceerde hoeveelheid methanol, kerosine of LNG;
 - controleert de verificateur hernieuwbare brandstof de verhouding van de in die tijdperiode gebruikte hoeveelheid waterstof en geproduceerde hoeveelheid methanol, kerosine of LNG;
 - controleert de verificateur hernieuwbare brandstof of de hoeveelheid uit waterstof geproduceerde methanol, kerosine of LNG niet ook door een andere verificateur hernieuwbare brandstof is geverifieerd;
 - beoordeelt de verificateur hernieuwbare brandstof de administratieve organisatie, alsmede de interne beheersing- en controleprocedures van de producent;
 - voert de verificateur hernieuwbare brandstof locatiegesprekken met medewerkers die bij de productie betrokken zijn.
2. De verificatieverklaring hernieuwbare brandstof vermeldt:
 - a. dat de methanol, kerosine of LNG uit waterstof in Nederland geproduceerd is;
 - b. dat de bij de productie van waterstof gebruikte elektriciteit in Nederland uit hernieuwbare bronnen is geproduceerd;
 - c. de hoeveelheid uit waterstof geproduceerde methanol, kerosine of LNG die aan de desbetreffende afnemer in een vastgesteld tijdspanne is geleverd.
3. Met betrekking tot de uit waterstof geproduceerde methanol, kerosine of LNG:
 - a. geeft de verificateur hernieuwbare brandstof voor de uit waterstof geproduceerde hoeveelheid methanol, kerosine of LNG per afnemer van

de producent een verklaring hernieuwbare brandstof met een unieke code af, waarbij de som van de hoeveelheden waarop deze verklaringen betrekking hebben, niet meer bedraagt dan de oorspronkelijke geproduceerde hoeveelheid volgens de bedrijfsadministratie van de producent;

Numer
IenW/BSK-2021/PM

- b. kan de verificateur hernieuwbare brandstof een hoeveelheid methanol, kerosine of LNG, waarvoor reeds een verklaring hernieuwbare brandstof afgegeven is, splitsen in een of meer kleinere hoeveelheden, voor het gedeelte van de oorspronkelijke verklaring dat nog niet door een inboeker is gebruikt;
- c. kunnen de verklaringen hernieuwbare brandstof die de verificateur hernieuwbare brandstof voor de gesplitste hoeveelheden opstelt, opgeteld geen grotere hoeveelheid betreffen dan die in de oorspronkelijke verklaring werd verantwoord, rekening houdend met een eventueel gebruik van de oorspronkelijke verklaring;
- d. kan de verificateur hernieuwbare brandstof verklaringen hernieuwbare brandstof samenvoegen tot een nieuwe verklaring;
- e. kan de verklaring hernieuwbare brandstof die de verificateur hernieuwbare brandstof voor de samengevoegde hoeveelheden opstelt, opgeteld geen grotere hoeveelheid betreffen dan die in de oorspronkelijke verklaringen werd verantwoord, rekening houdend met een eventueel gebruik van de oorspronkelijke verklaringen.

Bijlage 7, behorend bij artikel 16, tweede lid

De dubbeltellingverklaring wordt afgegeven aan de producent van de biobrandstof en voldoet aan de volgende eisen:

1. Met betrekking tot de totstandkoming van de dubbeltellingverklaring is de dubbeltellingverificateur bekend met de administratieve processen, alsmede de productie-installatie en de geproduceerde hoeveelheden van de biobrandstof. Gelet op dit oogmerk:
 - bezoekt de dubbeltellingverificateur de productielocatie ten minste eenmaal tijdens het initieel onderzoek;
 - bezoekt de dubbeltellingverificateur de productielocatie ten minste eenmaal per jaar in ieder jaar waarin verklaringen worden uitgegeven.
 - controleert de dubbeltellingverificateur de aard en de totaal in een tijdsperiode gebruikte hoeveelheid grondstof;
 - controleert de dubbeltellingverificateur de hoeveelheid de totaal in een tijdsperiode geproduceerde hoeveelheid biobrandstof;
 - controleert de dubbeltellingverificateur de verhouding van de in die tijdsperiode gebruikte hoeveelheid grondstof en geproduceerde hoeveelheid biobrandstof;
 - controleert de dubbeltellingverificateur of de hoeveelheid uit dubbel tellende grondstof geproduceerde biobrandstof niet ook door een andere dubbeltellingverificateur is geverifieerd;
 - beoordeelt de dubbeltellingverificateur de administratieve organisatie, alsmede de interne beheersing- en controleprocedure van de producent;
 - voert de dubbeltellingverificateur locatiegesprekken met de werknemers die bij productie van biobrandstof betrokken zijn.
2. Met betrekking tot de aard van de grondstof en de dubbeltelling van de biobrandstof:
 - a. vermeldt de dubbeltellingverklaring uit welke dubbel tellende grondstof de biobrandstof is geproduceerd, gelet op artikel 12 van het besluit;
 - b. kan in de dubbeltellingverklaring gebruik worden gemaakt van analyseresultaten als bewijslast voor het gebruik van dubbel tellende grondstof of de aard van de grondstof, voor zover de analyses uitgevoerd zijn door een laboratorium dat geaccrediteerd is overeenkomstig ISO/IEC 17025.
3. Met betrekking tot de gebruikte hoeveelheid grondstoffen en de geproduceerde hoeveelheid dubbel tellende biobrandstof:
 - a. vermeldt de dubbeltellingverklaring:
 - 1°. de aard en hoeveelheid uit dubbel tellende grondstof geproduceerde biobrandstof, waaronder tevens worden verstaan de onderste

verbrandingswaarde en energie-inhoud van de biobrandstof overeenkomstig artikel 2 van deze regeling;

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

- 2°. het land van of de landen van herkomst van de dubbel tellende grondstof;
 - 3°. het duurzaamheidssysteem dat de producent voor de grondstof en de biobrandstof hanteert;
- b. staat de hoeveelheid dubbel tellende biobrandstof waarvoor een dubbeltellingverklaring wordt afgegeven, in een juiste verhouding tot de gebruikte hoeveelheid grondstof en de geproduceerde hoeveelheid brandstof.
4. Met betrekking tot de hoeveelheid uit dubbel tellende grondstof geproduceerde biobrandstof:
- a. specificeert de dubbeltellingverklaring de hoeveelheid per afnemer geleverde biobrandstof;
 - b. geeft de dubbeltellingverificateur een dubbeltellingverklaring met een unieke code af, waarbij de som van de hoeveelheden waarop deze verklaringen betrekking hebben, niet meer bedraagt dan de oorspronkelijke geproduceerde hoeveelheid volgens de bedrijfsadministratie en de massabalans van duurzame biobrandstoffen van de producent;
 - c. kan de dubbeltellingverificateur een hoeveelheid uit dubbel tellende grondstof geproduceerde biobrandstof, waarvoor reeds een dubbeltellingverklaring afgegeven is, splitsen in een of meer kleinere hoeveelheden, voor het gedeelte van de oorspronkelijke verklaring dat nog niet door een inboeker is gebruikt;
 - d. kunnen de dubbeltellingverklaringen die de dubbeltellingverificateur voor de gesplitste hoeveelheden opstelt, opgeteld geen grotere hoeveelheid betreffen dan die in de oorspronkelijke verklaring werd verantwoord, rekening houdend met een eventueel gebruik van de oorspronkelijke verklaring;
 - e. kan de dubbeltellingverificateur dubbeltellingverklaringen samenvoegen tot een nieuwe verklaring;
 - f. kan de dubbeltellingverklaring die de dubbeltellingverificateur voor de samengevoegde hoeveelheden opstelt, opgeteld geen grotere hoeveelheid betreffen dan die in de oorspronkelijke verklaringen werd verantwoord, rekening houdend met een eventueel gebruik van de oorspronkelijke verklaringen.
 - g. vermeldt de dubbeltellingverificateur bij een dubbel tellend biogas het nummer van de certificaatreeks van de garantie van oorsprong, die voor de productie door Vertogas afgegeven is.

Bijlage 8, behorend bij artikel 17, derde lid

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

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 die onder het gehanteerde duurzaamheidssysteem van de inboeker zijn gecertificeerd. Gelet op dit oogmerk:
 - bezoekt de inboekverificateur de (door de inboeker in dat kalenderjaar gebruikte) locaties, die onder het certificaat van het duurzaamheidssysteem van de inboeker vallen, ten minste eenmaal tijdens het initieel onderzoek;
 - bezoekt de inboekverificateur de (door de inboeker in dat kalenderjaar gebruikte) locaties, die onder het certificaat van het duurzaamheidssysteem van de inboeker vallen, wanneer op die locaties een substantiële verandering is doorgevoerd en wel op basis van een risicoanalyse;
 - bezoekt de inboekverificateur in elk geval de locatie waar de inboeker zijn boekhouding heeft;
 - in geval van een boekhoudkundige vergroening met garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen: bezoekt de inboekverificateur de locatie van de inboeker waar uit gas, op locatie onttrokken aan het Nederlands gastransportnet, methanol of LNG vervaardigd wordt;
 - in geval van een boekhoudkundige vergroening met garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen: controleert de inboekverificateur of de inboeker ter grootte van de ingeboekte hoeveelheid methanol of LNG uit gas, op locatie onttrokken aan het Nederlands gastransportnet, ten minste eenzelfde hoeveelheid methanol of LNG heeft geproduceerd, overeenkomstig bijlage 2;
 - in geval van een boekhoudkundige vergroening met garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen: beoordeelt de inboekverificateur of de inboeker ter grootte van de inboeking een hoeveelheid benzine heeft geleverd met ten minste een overeenkomstige hoeveelheid aantoonbaar aanwezige methanol, dan wel een hoeveelheid LNG heeft geleverd, overeenkomstig bijlage 2;
 - in geval van een boekhoudkundige vergroening met garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen: controleert de inboekverificateur of de garanties van oorsprong een einddatum van geldigheid hebben die ligt op of na de einddatum van de bij de inboeking

- opgegeven periode van de levering van de benzine met een aantoonbaar aanwezig methanol, dan wel van de bij de inboeking opgegeven periode van de levering van de LNG;
- in geval van een boekhoudkundige vergroening met garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen: controleert de inboekverificateur of voor de productie van het biogas geen exploitatiesubsidie is verstrekt;
 - controleert de inboekverificateur of het certificaat van het duurzaamheidssysteem van de inboeker toereikend is voor alle locaties van de accijnsgoederenplaats waar vanaf de inboeker levert aan de Nederlandse markt;
 - controleert de inboekverificateur of de inboeker de vloeibare biobrandstof evenredig aan deeleveringen toerekent bij vermenging van de vloeibare biobrandstof met een hoeveelheid fossiele brandstof als bedoeld in artikel 6, derde lid, van deze regeling;
 - controleert of de inboeker de uitslag tot verbruik van een hoeveelheid vloeibare biobrandstof kan aantonen overeenkomstig bijlage 1 van de regeling;
 - controleert de inboekverificateur de verklaringen afgegeven door een dubbeltellingverificateur, alsmede de samenhang met het bewijs van duurzaamheid;
 - controleert de inboekverificateur de wijze waarop de inboeker voorkomt dat hij de hoeveelheid ingeboekte vloeibare biobrandstof als duurzaam doorlevert;
 - controleert de inboekverificateur of de geleverde methanol of LNG niet ook als een geleverde vloeibare hernieuwbare brandstof is ingeboekt;
 - beoordeelt de inboekverificateur de administratieve organisatie en de interne beheersing- en controleprocessen;
 - voert de inboekverificateur locatiegesprekken met de werknemers die bij de inboeking van de vloeibare biobrandstof betrokken zijn.
2. De inboekverificatieverklaring vermeldt de energie-inhoud van de vloeibare biobrandstof overeenkomstig artikel 2 van deze regeling (ten aanzien van vloeibare biobrandstof als bedoeld in artikel 6, dan wel artikel 6a, tweede lid, bij boekhoudkundige vergroening met een garantie van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen).
3. Met betrekking tot de hoeveelheid vloeibare biobrandstof, dan wel de hoeveelheid boekhoudkundig vergroende methanol of LNG, heeft de inboekverificatieverklaring betrekking op:
- de hoeveelheid vloeibare biobrandstof die de inboeker in het desbetreffende kalenderjaar aan de Nederlandse markt heeft geleverd;
 - in geval van een boekhoudkundige vergroening met garanties van

- oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen: de hoeveelheid vergroende methanol of LNG die de inboeker uit gas, onttrokken aan het gastransportnet op zijn locatie heeft vervaardigd en aantoonbaar als onderdeel van een benzine onderscheidenlijk als LNG aan de Nederlandse markt heeft geleverd;
- de hoeveelheid vloeibare biobrandstof die de inboeker op grond van artikel 9.7.4.1 van de wet in het register heeft ingeboekt.
4. De inboekverificatieverklaring geeft een risicoanalyse die gebaseerd is op een onderzoek dat ten minste de volgende onderdelen omvat:
- de juistheid van reikwijdte van het certificaat van het duurzaamheidssysteem voor alle locaties van de accijnsgoederenplaats waarvan de inboeker levert;
 - de evenredigheid van toerekening van de vloeibare biobrandstof aan deelleveringen door de inboeker bij vermenging met een hoeveelheid fossiele brandstof, bedoeld in artikel 6, derde lid, van de regeling;
 - de aantoonbaarheid van de aanwezigheid van een hoeveelheid vloeibare biobrandstof ter grootte van de inboeking overeenkomstig bijlage 1 van de regeling;
 - in geval van een boekhoudkundige vergroening met garanties van oorsprong van gas uit hernieuwbare bronnen van methanol: de aantoonbaarheid van de aanwezigheid van een hoeveelheid methanol ter grootte van de inboeking in een hoeveelheid geleverde benzine overeenkomstig bijlage 2 van de regeling;
 - de bij de inboeking gebruikte dubbeltellingverklaring, alsmede de samenhang met het bewijs van duurzaamheid;
 - de wijze waarop de inboeker voorkomt dat hij de hoeveelheid ingeboekte vloeibare biobrandstof als duurzaam doorlevert;
 - de volledigheid van de administratieve organisatie en de interne beheersing- en controleprocessen;
 - vraaggelbesprekken met de werknemers die bij de inboeking van de vloeibare biobrandstof betrokken zijn.
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 dubbel tellende vloeibare biobrandstof;

- in geval van een boekhoudkundige vergroening met garanties van oorsprong van gas uit hernieuwbare bronnen: de hoeveelheid ingeboekte vloeibare biobrandstof, opgedeeld per soort vergroende brandstof;
- 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;
- in geval van een boekhoudkundige vergroening met garanties van oorsprong van gas uit hernieuwbare bronnen: dat de inboekverificateur een redelijke mate van zekerheid heeft verkregen dat de inboeker uit gas een hoeveelheid methanol of LNG ter grootte van de inboeking van de geleverde benzine aantoonbaar aanwezige methanol, onderscheidenlijk ter grootte van de geleverde LNG, op zijn locatie heeft geproduceerd;
- 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 die is geleverd aan de Nederlandse markt, 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.

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

1. Met betrekking tot de totstandkoming van de inboekingverificatieverklaring 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 levert, steekproefsgewijs tijdens het initieel onderzoek;
 - bezoekt de inboekverificateur de locaties, waar de inboeker het gas of het biogas aan vervoer in Nederland levert, wanneer op die locaties een substantiële verandering is doorgevoerd en wel op basis van een risicoanalyse;
 - controleert de inboekverificateur bij een locatiebezoek 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);
 - controleert de inboekverificateur bij een locatiebezoek de meter van de aansluiting op het gastransportnet en de meter van het bemeterd

leverpunt (bij leveringen met behulp van het gastransportnet) op nauwkeurigheid en betrouwbaarheid.

- bezoekt de inboekverificateur in elk geval de locatie waar de inboeker zijn boekhouding heeft;
 - beoordeelt de inboekverificateur de administratieve organisatie en de interne beheersing- en controleprocessen;
 - voert de inboekverificateur locatiegesprekken met de werknemers die bij de inboeking van de gasvormige biobrandstof betrokken zijn;
 - controleert de inboekverificateur of de inboeker ter grootte van de ingeboekte hoeveelheid gasvormige biobrandstof in dat kalenderjaar ten minste een overeenkomstige hoeveelheid gas (bij leveringen met behulp van het gastransportnet) of biogas (bij leveringen met behulp van een directe lijn) aan vervoer in Nederland heeft geleverd;
 - controleert de inboekverificateur of voor de hoeveelheid ingeboekte gasvormige biobrandstof geen exploitatiesubsidie is verstrekt;
 - controleert de inboekverificateur of de garanties van oorsprong van gas uit hernieuwbare bronnen een einddatum van geldigheid hebben die ligt op of na de einddatum van de bij de inboeking opgegeven periode van de levering van het gas (bij leveringen met behulp van het gastransportnet) of het biogas (bij leveringen met behulp van een directe lijn);
 - controleert de inboekverificateur of voor de productie van het biogas geen exploitatiesubsidie is verstrekt;
 - controleert de inboekverificateur de in- en verkoopboekhouding van gas, alsmede de financiële boekhouding;
 - controleert de inboekverificateur de bij de inboeking gebruikte dubbeltellingverklaring, alsmede de samenhang met het bewijs van duurzaamheid.
2. Met betrekking tot de hoeveelheid ingeboekte gasvormige biobrandstof, heeft de inboekverificatieverklaring betrekking op:
- de boekhoudkundig 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 Nederland heeft geleverd;
 - de hoeveelheid gasvormige biobrandstof die de inboeker op grond van artikel 9.7.4.1 van de wet in het register heeft ingeboekt.
3. 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 dubbel tellende 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 (bij leveringen met behulp van het gastransportnet) en de garanties van oorsprong niet-netlevering (bij leveringen met behulp van een directe lijn) juist heeft overgenomen;
- een totaaloordeel 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 die is geleverd aan vervoer in Nederland, 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.

C – verificatie van een hoeveelheid ingeboekte (aan de Nederlandse markt voor vervoer geleverde) vloeibare hernieuwbare brandstof

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. Gelet op dit oogmerk:
 - bezoekt de inboekverificateur de (door de inboeker in dat kalenderjaar gebruikte) locaties ten minste eenmaal tijdens het initieel onderzoek;
 - bezoekt de inboekverificateur de (door de inboeker in dat kalenderjaar gebruikte) locaties, wanneer op die locaties een substantiële verandering is doorgevoerd en wel op basis van een risicoanalyse;
 - bezoekt de inboekverificateur in elk geval de locatie waar de inboeker zijn boekhouding heeft;
 - beoordeelt de inboekverificateur of de inboeker ter grootte van de inboeking een hoeveelheid benzine heeft geleverd met ten minste een overeenkomstige hoeveelheid aantoonbaar aanwezige methanol, een hoeveelheid kerosine heeft geleverd dan wel een hoeveelheid LNG, overeenkomstig bijlage 2;
 - controleert de inboekverificateur of de garanties van oorsprong andere gassen op het moment van de boeking op de rekening van de emissieautoriteit een einddatum van geldigheid hebben die ligt op of na de einddatum van de bij de inboeking opgegeven periode van de levering van de benzine met een aantoonbaar aanwezige methanol, dan wel van de bij de inboeking opgegeven periode van de levering van de LNG;

- controleert de inboekverificateur of de inboeker ter grootte van de ingeboekte methanol, kerosine of LNG over een verklaring hernieuwbare brandstof beschikt;
 - controleert de inboekverificateur of volgens de garantie van oorsprong andere gassen voor de productie van de elektriciteit geen exploitatiesubsidie is verstrekt;
 - controleert de inboekverificateur of de geleverde methanol of LNG niet ook als een geleverde vloeibare biobrandstof is ingeboekt;
 - beoordeelt de inboekverificateur de administratieve organisatie en de interne beheersing- en controleprocessen;
 - voert de inboekverificateur locatiesprekken met de werknemers die bij de inboeking van de vloeibare hernieuwbare brandstof betrokken zijn.
2. De inboekverificatieverklaring vermeldt de energie-inhoud van de vloeibare hernieuwbare brandstof overeenkomstig artikel 8, derde lid, van deze regeling.
3. Met betrekking tot de hoeveelheid boekhoudkundig vergroende methanol, kerosine of LNG, heeft de inboekverificatieverklaring betrekking op:
- de hoeveelheid methanol, kerosine of LNG die de inboeker en aantoonbaar als onderdeel van een benzine, kerosine onderscheidenlijk als LNG aan de Nederlandse markt heeft geleverd en boekhoudkundig met garanties van oorsprong andere gassen heeft vergroend;
 - de hoeveelheid uit waterstof in Nederland geproduceerde methanol, kerosine of LNG volgens de verklaring hernieuwbare brandstof;
 - de hoeveelheid vloeibare hernieuwbare brandstof die de inboeker aan de Nederlandse markt van vervoer heeft geleverd en op grond van artikel 9.7.4.1 van de wet in het register heeft ingeboekt.
4. De inboekverificatieverklaring geeft een risicoanalyse die gebaseerd is op een onderzoek dat ten minste de volgende onderdelen omvat:
- in geval van een vergroening van methanol met garanties van oorsprong andere gassen: de aantoonbaarheid van de aanwezigheid van methanol ter grootte van de inboeking in de geleverde benzine volgens bijlage 2 van de regeling;
 - in geval van een vergroening van kerosine of LNG met garanties van oorsprong andere gassen: de levering door de inboeker van kerosine of LNG ter grootte van de inboeking;
 - de hoeveelheid uit waterstof in Nederland geproduceerde methanol, kerosine of LNG volgens de verklaring hernieuwbare brandstof in verhouding tot de ingeboekte hoeveelheid methanol, kerosine of LNG;
 - de administratieve organisatie en de interne beheersing- en controleprocessen;

- vraaggereken met de werknemers die bij de inboeking van de vloeibare hernieuwbare brandstof zijn betrokken.

Numer
IenW/BSK-2021/PM

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 hernieuwbare brandstof, opgedeeld per soort boekhoudkundig vergroende brandstof;
- dat de inboekverificateur een redelijke mate van zekerheid heeft verkregen dat de hoeveelheid ingeboekte vloeibare hernieuwbare brandstof in het register geen materiële afwijkingen bevat;
- dat de hoeveelheid uit waterstof geproduceerde methanol, kerosine of LNG volgens de verklaring hernieuwbare brandstof overeenkomt met de geleverde en ingeboekte hoeveelheid methanol, kerosine of LNG;
- 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 hernieuwbare brandstof kan vaststellen;
- een verklaring van de verificateur dat hij voldoende en geschikte controle-informatie heeft gekregen om tot zijn oordeel te komen.

D – verificatie van een hoeveelheid ingeboekte (aan vervoer in Nederland geleverde) gasvormige hernieuwbare brandstof

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 waterstof aan vervoer in Nederland levert. Gelet op dit oogmerk:
 - bezoekt de inboekverificateur de locaties, waar de inboeker de waterstof aan vervoer in Nederland levert, steekproefsgewijs tijdens het initieel onderzoek;
 - bezoekt de inboekverificateur de locaties, waar de inboeker de waterstof aan vervoer in Nederland levert, wanneer op die locaties een substantiële verandering is doorgevoerd en wel op basis van een risicoanalyse;
 - controleert de inboekverificateur bij een locatiebezoek de meter van het bemeterd leverpunt op nauwkeurigheid en betrouwbaarheid;
 - bezoekt de inboekverificateur in elk geval de locatie waar de inboeker zijn boekhouding heeft;
 - beoordeelt de inboekverificateur de administratieve organisatie en de interne beheersing- en controleprocessen;

- voert de inboekverificateur locatiesprekken met de werknemers die bij de inboeking van de gasvormige hernieuwbare brandstof betrokken zijn;
 - controleert de inboekverificateur of de inboeker ter grootte van de ingeboekte hoeveelheid gasvormige hernieuwbare brandstof in dat kalenderjaar ten minste een overeenkomstige hoeveelheid waterstof aan vervoer in Nederland heeft geleverd;
 - controleert de inboekverificateur of de garanties van oorsprong andere gassen op het moment van de boeking op de rekening van de emissieautoriteit een einddatum van geldigheid hebben die ligt op of na de einddatum van de bij de inboeking opgegeven periode van de levering van de waterstof;
 - controleert de inboekverificateur of volgens de garantie van oorsprong andere gassen voor de productie van de elektriciteit geen exploitatiesubsidie is verstrekt;
 - controleert de inboekverificateur de in- en verkoopboekhouding van waterstof, alsmede de financiële boekhouding.
2. Met betrekking tot de hoeveelheid ingeboekte gasvormige hernieuwbare brandstof, heeft de inboekverificatieverklaring betrekking op:
- de boekhoudkundig vergroende hoeveelheid waterstof die de inboeker in het desbetreffende kalenderjaar aan vervoer in Nederland heeft geleverd;
 - de hoeveelheid gasvormige hernieuwbare brandstof die de inboeker op grond van artikel 9.7.4.1 van de wet in het register heeft ingeboekt.
3. 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 hernieuwbare brandstof (zoals bedoeld in bijlage III van de richtlijn hernieuwbare energie);
 - dat de inboekverificateur een redelijke mate van zekerheid heeft verkregen dat de hoeveelheid ingeboekte gasvormige hernieuwbare brandstof 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 andere gassen juist heeft overgenomen;
 - een totaaloordeel 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 hernieuwbare brandstof kan vaststellen;
 - een verklaring van de verificateur dat hij voldoende en geschikte controle-

informatie heeft gekregen om tot zijn oordeel te komen.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

E – verificatie van een hoeveelheid ingeboekte (aan wegvoertuigen, luchtvaartuigen en binnenschepen in Nederland geleverde) elektriciteit

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 elektriciteit aan wegvoertuigen, luchtvaartuigen en binnenschepen in Nederland levert. Gelet op dit oogmerk:
 - bezoekt de inboekverificateur de locaties, waar de inboeker de elektriciteit aan wegvoertuigen, luchtvaartuigen en binnenschepen in Nederland levert, steekproefsgewijs tijdens het initieel onderzoek;
 - bezoekt de inboekverificateur de locaties, waar de inboeker de elektriciteit aan wegvoertuigen, luchtvaartuigen en binnenschepen in Nederland levert, wanneer op die locaties een substantiële verandering is doorgevoerd en wel op basis van een risicoanalyse;
 - controleert de inboekverificateur bij een locatiebezoek of de inboeker:
 - elektriciteit levert met een aansluiting die, of een secundair allocatiepunt dat, uitsluitend bestemd is voor de levering van elektriciteit aan wegvoertuigen, luchtvaartuigen en binnenschepen en gekoppeld is aan een bemeterd leverpunt, dan wel
 - beschikt over een bemeterd leverpunt, voorzien van een geregeld meetinstrument als bedoeld in artikel 1 van de Metrologiewet, met een geldige conformiteitsbeoordeling als bedoeld in artikel 6 van die wet en voorzien van de voor dat meetinstrument voorgeschreven merktekens als bedoeld in artikel 8 van die wet; of
 - een aansluiting heeft als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel b, van die wet die uitsluitend is bestemd voor de levering van elektriciteit aan wegvoertuigen, luchtvaartuigen en binnenschepen en die als onderneming openbaar vervoersdiensten aanbiedt;
 - controleert de inboekverificateur bij een locatiebezoek de meter van het bemeterd leverpunt en de meter van een eventuele eenheid die elektriciteit uit hernieuwbare bronnen op dezelfde locatie opwekt, op nauwkeurigheid en betrouwbaarheid;
 - bezoekt de inboekverificateur in elk geval de locatie waar de inboeker zijn boekhouding heeft en die waar op locatie elektriciteit uit hernieuwbare bronnen wordt opgewekt;
 - beoordeelt de inboekverificateur de administratieve organisatie en de interne beheersing- en controleprocessen;
 - voert de inboekverificateur locatiegesprekken met de werknemers die bij de inboeking van de elektriciteit betrokken zijn;
 - in geval van levering van elektriciteit met een directe lijn: controleert de inboekverificateur of de inboeker ter grootte van de ingeboekte hoeveelheid elektriciteit op die locatie ten minste een hoeveelheid

elektriciteit uit hernieuwbare bronnen met een directe lijn ontvangen heeft;

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

- in geval van levering van elektriciteit met een directe lijn: controleert de inboekverificateur of de garanties van oorsprong duurzame elektriciteit op het moment van de inboeking een einddatum van geldigheid hebben die ligt op of na de einddatum van de bij de inboeking opgegeven periode van de levering van de elektriciteit;
 - in geval van levering van elektriciteit met een directe lijn: controleert de inboekverificateur of voor de opgewekte elektriciteit geen exploitatiesubsidie is verstrekt;
 - in geval van levering van elektriciteit met een directe lijn: controleert de inboekverificateur of de biomassa waarmee elektriciteit wordt opgewekt, als bedoeld in artikel 2, zevenentwintigste lid, van de richtlijn hernieuwbare energie, voldoet aan de duurzaamheids- en broeikasgasemissiereductiecriteria voor biomassabrandstoffen, bedoeld in artikel 29, tweede tot en met zevende lid en tiende lid, en aan de efficiëntie-eisen, bedoeld in artikel 29, elfde lid, van die richtlijn;
 - Indien er leverpunten aanwezig zijn waarop teruglevering van elektriciteit (vehicle to grid) mogelijk is: controleert de inboekverificateur of de hoeveelheden elektriciteit die terug geleverd worden aan het net, zijn verrekend met de uiteindelijke ingeboekte hoeveelheid elektriciteit
 - controleert de inboekverificateur de in- en verkoopboekhouding van elektriciteit, alsmede de financiële boekhouding.
2. Met betrekking tot de hoeveelheid ingeboekte elektriciteit heeft de verificatieverklaring betrekking op:
- de hoeveelheid elektriciteit in kWh die in het betreffende kalenderjaar is geleverd in Nederland;
 - de hoeveelheid elektriciteit in kWh die de inboeker op grond van artikel 9.7.4.1 van de wet in het register heeft ingeboekt.
3. De inboekverificatieverklaring geeft een risicoanalyse die is gebaseerd op een onderzoek dat ten minste de volgende onderdelen omvat:
- de juistheid van de hoeveelheid ingeboekte elektriciteit en de levering in het desbetreffende kalenderjaar;
 - bij een levering van elektriciteit met behulp van een aansluiting of secundair allocatiepunt: de hoeveelheid op de aansluiting of het secundair allocatiepunt geleverde elektriciteit in verhouding tot de ingeboekte hoeveelheid elektriciteit;
 - bij een levering van elektriciteit met behulp van een bemeterd leverpunt, voorzien van een geregeld meetinstrument als bedoeld in artikel 1 van de Metrologiewet: de geldigheid van de conformiteitsbeoordeling als bedoeld in artikel 6 van die wet en de aanwezigheid van de voor dat meetinstrument voorgeschreven merktekens als bedoeld in artikel 8 van

die wet;

- de in- en verkoopboekhouding van elektriciteit, alsmede de financiële boekhouding;
- de administratieve organisatie en de interne beheersing- en controleprocessen;
- vraaggesprekken 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);
- de hoeveelheid ingeboekte elektriciteit;
- dat de inboekverificateur een redelijke mate van zekerheid heeft verkregen dat de hoeveelheid ingeboekte 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.

TOELICHTING

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

I. Algemeen

1. Inleiding

Dit besluit betreft een wijziging van de Regeling energie vervoer. De Regeling energie vervoer bevat de regels ter uitwerking van de titels 9.7 en 9.8 van de Wet milieubeheer en het Besluit energie vervoer.

Onderhavige wijzigingen zijn overwegend het gevolg van de wijziging van titel 9.7 van de Wet milieubeheer¹ en het Besluit energie vervoer² met betrekking tot de inzet van hernieuwbare energie, in verband met de implementatie van Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europese Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (PbEU 2018, L 328) (herschikking; hierna: richtlijn hernieuwbare energie), in aanmerking genomen de afspraken uit het Klimaatakkoord ten aanzien van aanvullende inzet van hernieuwbare energie in het wegverkeer.³ Voorts zijn enkele wijzigingen opgenomen met betrekking tot de regels die zien op de rapportage- en reductieverplichting van vervoersemissies, die een uitwerking zijn van de gewijzigde titel 9.8 van de Wet milieubeheer en het Besluit energie vervoer.

De wettelijke systematiek hernieuwbare energie, zoals opgenomen in titel 9.7 van de Wet milieubeheer en hoofdstuk 1 van het Besluit energie vervoer, bestaat uit twee hoofdonderdelen: enerzijds verplicht de systematiek brandstofleveranciers, die hoeveelheden benzine, diesel en zware stookolie tot verbruik uitslaan aan andere bestemmingen dan zeevaart, tot het jaarlijks leveren van een vooraf vastgestelde compenserende prestatie energie uit hernieuwbare bronnen in de vorm van hernieuwbare brandstofeenheden (HBE's), de zogenaamde jaarverplichting; anderzijds beloont de systematiek de ondernemingen die energie uit hernieuwbare bronnen aan vervoer leveren met HBE's, de zogenaamde inboekbevoegdheid.

De Regeling energie vervoer bevat voornamelijk de technische uitwerking van de kaders die de Wet milieubeheer stelt en de nadere invulling van deze kaders in het Besluit energie vervoer. De Regeling energie vervoer bestaat uit twee hoofdstukken. Hoofdstuk 1 van deze regeling werkt de bepalingen van titel 9.7 van de Wet milieubeheer en hoofdstuk 1 van het Besluit energie vervoer inzake hernieuwbare energie vervoer uit, terwijl hoofdstuk 2 de bepalingen van titel 9.8 van de Wet milieubeheer en hoofdstuk 2 van het Besluit energie vervoer betreffende de rapportage- en reductieverplichting van vervoersemissies uitwerkt. Onderhavige wijzigingen van de Regeling energie vervoer hebben grotendeels op hoofdstuk 1 betrekking.

De wijzigingen van de Regeling energie vervoer worden op hoofdlijnen in paragraaf 2 van deze toelichting toegelicht. Vervolgens wordt in paragraaf 3 nader ingegaan op aspecten rondom de uitvoering en handhaving, terwijl in paragraaf 4 de gevolgen voor burgers, bedrijven, overheid en milieu wordt toegelicht. Paragraaf 5 behandelt de advisering en consultatie van dit wijzigingsbesluit, in paragraaf 6 gevolgd door de implementatietabel. En ten slotte bevat het tweede deel van deze toelichting een artikelsgewijze toelichting.

¹ Staatsblad 2021, 334

² PM Staatsblad.....

³ Kamerstukken II 2018/19, 32813, nr. 342, p. 48 ev.

2. Hoofdpijnen wijziging Regeling energie vervoer

Het hoofddoel van het nationale beleid betreffende hernieuwbare energie voor vervoer (en daarmee de systematiek hernieuwbare energie vervoer), is het behalen (dan wel het leveren van een significante bijdrage aan het behalen) van het bindend nationaal streefcijfer uit de richtlijn hernieuwbare energie, rekening houdend met de afspraken en nationaal toerekenbare CO₂-doelen uit het Klimaatakkoord in het kader van de Parijsdoelstelling. Deze doelstellingen dienen binnen een robuuste systematiek verwezenlijkt te worden, waarin de nadruk op de inzet van gewenste hernieuwbare energiedragers ligt, bijvoorbeeld biobrandstof uit bijlage IX A-grondstoffen (geavanceerde biobrandstof), hernieuwbare brandstoffen (brandstoffen gemaakt uit hernieuwbare waterstof) en elektrificatie van vervoer. De kaders hiervoor zijn vormgegeven in de Wet milieubeheer, terwijl de nadere invulling van de kaders is verwerkt in het Besluit energie vervoer.

In onderstaande paragrafen wordt op hoofdpijnen de wijzigingen van de Regeling energie toegelicht.

2.1 Vermenigvuldigers voor energiedragers en sectoren

Om de gewenste hernieuwbare energiedragers voor vervoer de noodzakelijke financiële prikkel te geven, worden in de Regeling energie vervoer verschillende vermenigvuldigingsfactoren vastgelegd. Het gebruik van deze factoren is reeds vormgegeven in het Besluit energie vervoer. Het gaat om factoren die het gebruik van bepaalde energiedragers stimuleren, zoals hernieuwbare elektriciteit, en om factoren die het gebruik van hernieuwbare energiedragers in bepaalde bestemmingen bevorderen, zoals in de luchtvaart.

Naast de beperking in het gebruik van HBE's-conventioneel (limiet conventioneel) en HBE's bijlage IX-B (limiet bijlage IX-B), alsmede de verplichting tot het gebruik van HBE's-geavanceerd (subdoelstelling geavanceerd) bij het voldoen aan de jaarverplichting, voorziet de systematiek hernieuwbare energie vervoer in het gebruik van vermenigvuldigers om de levering aan bepaalde sectoren te bevorderen of te beheersen, dan wel om een gelijk speelveld over de verschillende sectoren te bewerkstelligen. Zo is de dubbeltelling een belangrijk instrument geweest om het gebruik van biobrandstof uit afvalstromen te bevorderen en heeft zij mede voor een goed vestigingsklimaat voor de afvalverwerkende industrie in Nederland gezorgd. De afgelopen jaren heeft dubbeltelling in Nederland voor de inzet van biobrandstof uit voornamelijk afvalstromen (70% tot 80%) geleid, een significant hoger percentage dan gemiddeld in Europa (slechts 30% gemiddeld). De dubbeltelling voor biobrandstof uit de grondstoffen van bijlage IX-A blijft (op enkele mogelijke uitzonderingen na) bestaan en zal voor biobrandstof uit grondstoffen uit bijlage IX-B tot 1 januari 2025 voortgezet worden, met dien verstande dat de systematiek meer aandacht voor het voorkomen van fraude zal hebben zoals in bovenliggende regelgeving is vormgegeven. In de in het Besluit energie vervoer (paragraaf 2.1) genoemde evaluatie, die twee jaar na de inwerkingtreding van de nieuwe systematiek hernieuwbare energie vervoer plaatsvindt, zal bezien worden op welke wijze na 1 januari 2025 het afbouwen van de dubbeltelling van biobrandstof uit grondstoffen uit bijlage IX-B wordt vormgegeven, mede gelet op de opbouw van biobrandstof

uit grondstoffen uit bijlage IX-A en mogelijke sectorspecifieke systemen voor het behalen van een CO₂-besparing in de lucht- en zeevaart.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Voor hernieuwbare elektriciteit, sluit de Regeling energie vervoer aan bij de vermenigvuldigingsfactor uit de richtlijn hernieuwbare energie, te weten factor 4. In weerwil van de richtlijn hernieuwbare energie, zal de nationale systematiek hernieuwbare energie ook een vermenigvuldigingsfactor voor geleverde hernieuwbare brandstof van 2,5 bevatten. Dit betekent een beloning in het aantal bijgeschreven HBE's bij de inboeking van een geleverde hoeveelheid hernieuwbare brandstof, hoewel de inspanning zich niet vertaalt in een hogere bijdrage aan het behalen van het bindend nationaal streefcijfer hernieuwbare energie in vervoer. Ook hernieuwbare brandstoffen bevinden zich immers in de innovatiefase en zullen baat bij een dergelijke bevordering hebben. Dit sluit zowel aan bij de Kabinetsvisie waterstof⁴ als bij het SER-advies voor het Duurzaamheidskader, waarin de SER adviseert om de inzet van biobrandstof in licht wegtransport te verminderen en op elektrificatie in te zetten.

Om de levering van hernieuwbare energie aan luchtvaartuigen te bevorderen, voorziet de Regeling energie vervoer in een vermenigvuldiger van 1,2. Het aantal inboekingen onder de jaarverplichting van leveringen aan de luchtvaart is (nog) zeer beperkt geweest in de afgelopen jaren. De verwachting is dat het aandeel van duurzame luchtvaartbrandstof de komende jaren nog beperkt zal zijn, vanwege de relatief hogere kosten die met de inzet van hernieuwbare energie in luchtvaart gemoeid zijn. Voor geleverde geavanceerde biobrandstoffen (uit grondstoffen, genoemd in bijlage IX deel A van de richtlijn hernieuwbare energie) aan zeevaart, voert de Regeling energie vervoer opnieuw een inboekbevoegdheid in, met een vermenigvuldiger van 1. Deze factor is gekozen op basis van ontwikkelingen in deze sector in 2020 en op basis het onderzoek van Studio GearUp. In 2020 is het aantal bijgeschreven HBE's voor leveringen aan zeevaart sterk toegenomen, met als gevolg dat deze inboekbevoegdheid in de Regeling energie vervoer 2021 opgeschort is. De bijdragen en de werking van de vermenigvuldigingsfactoren voor lucht- en zeevaart wordt gemonitord; mocht daartoe aanleiding bestaan, dan kan de hoogte van de vermenigvuldigers aangepast worden. Een dergelijke wijziging zal tijdig aangekondigd worden opdat de markt zich daarop voorbereiden kan.

2.2 Inboeken soorten hernieuwbare energie geleverd aan vervoer

Met deze wijzigingsregeling zijn de mogelijkheden voor inboeken uitgebreid. De volgende mogelijkheden zijn toegevoegd die onderstaand verder worden toegelicht:

- vergroeningsystematiek voor vloeibare biobrandstoffen: paragraaf 2.2.1;
- vergroeningsystematiek voor gasvormige hernieuwbare brandstoffen: paragraaf 2.2.2 en 2.2.2.1;
- vergroeningsystematiek voor vloeibare hernieuwbare brandstoffen: paragraaf 2.2.2 en 2.2.2.2;
- invoering inboekbevoegd voor geleverde elektriciteit aan de binnenschepen en onderscheid in beloning van geleverde elektriciteit: paragraaf 2.2.3.1 en paragraaf 2.2.3.2;
- wijziging leveringen aan de luchtvaart: paragraaf 2.2.4.

⁴ Kamerstukken II, 2020/21, 32813, nr. 485.

2.2.1 Vergroeningsystematiek voor vloeibare biobrandstoffen

De bestaande mogelijkheid om geleverd gas of biogas te vergroenen met garanties van oorsprong groen gas, wordt in de systematiek hernieuwbare energie vervoer uitgebreid naar geleverd LNG en voor de aantoonbaar aanwezige methanol in geleverde benzine. Om een verband met de tastbare werkelijkheid te bewaren, is de inboekbevoegdheid tot de hoeveelheid geleverd LNG en de aantoonbaar aanwezige hoeveelheid methanol in geleverde benzine beperkt. Naast de vergroening van het geleverd LNG of de geleverde methanol, moet de inboeker ook aantonen dat hij uit gas, dat hij op een locatie van zijn onderneming aan het gastransportnet onttrokken heeft, een hoeveelheid LNG of methanol ter grootte van de inboeking geproduceerd heeft. De controle hierop zal onderdeel van de inboekverificatie zijn.

Het doel van de vergroeningsystematiek, is de bevordering van de hoeveelheid in Nederland (zonder subsidie) geproduceerd en in het gastransportnet ingevoerd biogas. Deze inspanning draagt bij aan het behalen van het bindend nationaal streefcijfer uit de richtlijn hernieuwbare energie. Door de vergroeningsystematiek met garanties van oorsprong groen gas, wordt een boekhoudkundige koppeling gemaakt tussen een geproduceerde hoeveelheid duurzaam biogas en een geleverde hoeveelheid vloeibare fossiele brandstof.

De vergroening met garanties van oorsprong groen gas van een geleverde vloeibare brandstof, is de uitzondering op de hoofdregel van vloeibare biobrandstoffen, die de inboeker tot het aantonen van de uitslag tot verbruik van een tastbare hoeveelheid biobrandstof verplicht.

2.2.2 Vergroeningsystematiek voor gasvormige en vloeibare hernieuwbare brandstoffen

Ook voor hernieuwbare brandstoffen zal de systematiek hernieuwbare energie een vergroeningsystematiek invoeren, met dien verstande dat de garanties van oorsprong voor andere gassen dan biogas uitgegeven zijn. Op dit moment bestaan voor deze energiedragers geen (door de Europese Commissie erkende) vrijwillig internationale systemen als bedoeld in artikel 30 van de richtlijn hernieuwbare energie. Indien voldoende van dergelijke systemen erkend zijn die ook waarborgen dat de inspanning hernieuwbare energie bijdraagt aan het behalen van het bindend nationaal streefcijfer uit de richtlijn hernieuwbare energie van Nederland, alsmede leiden tot een CO₂-besparing in Nederland, dan is de bedoeling om de vergroeningsystematiek met garanties van oorsprong te verlaten ten gunste van die systemen.

2.2.2.1 Gasvormige hernieuwbare brandstoffen

Onder een gasvormige hernieuwbare brandstof valt vooralsnog uitsluitend waterstof die als waterstof aan vervoer in Nederland geleverd is. Het Besluit energie vervoer bepaalt dat de houder van een omgevingsvergunning voor de opslag en levering van waterstof met een bemeterd leverpunt de inboekbevoegdheid voor een geleverde gasvormige hernieuwbare brandstof heeft. Zoals de vorige paragraaf beschrijft, geldt voor geleverde hernieuwbare brandstoffen een vergroeningsystematiek met garanties van oorsprong andere gassen (gebaseerd op de Wet implementatie EU-richtlijn hernieuwbare energie en garanties van oorsprong). Dit betekent dat de aan vervoer in Nederland geleverde

waterstof niet fysiek hernieuwbare waterstof behoeft te zijn. Hiervoor is gekozen omdat scheikundig geen onderscheid tussen hernieuwbare en fossiele waterstof te maken is.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Bij een inboeking van gasvormige hernieuwbare brandstof, die als waterstof geleverd wordt, moet de inboeker ter grootte van de inboeking een hoeveelheid waterstof aan vervoer in Nederland geleverd hebben. Deze hoeveelheid mag de inboeker met garanties van oorsprong andere gassen vergroenen. Ten aanzien van de garanties van oorsprong andere gassen, lijken de bepalingen op die voor de vergroening van gas of biogas gelden (onder meer geen subsidie, vermelding kenmerken van broeikasgasbesparing, overboeking naar rekening van de Nederlandse Emissieautoriteit (hierna: NEa) in het Vertogasregister).

2.2.2.2 Vloeibare hernieuwbare brandstoffen

Onder vloeibare hernieuwbare brandstoffen worden vloeibare brandstoffen verstaan die uit vergroende waterstof geproduceerd zijn. De Regeling energie vervoer voorziet in een inboekbevoegdheid voor aan de Nederlandse markt voor vervoer geleverd LNG, voor aan de Nederlandse markt voor vervoer geleverde kerosine of voor de aantoonbaar aanwezige methanol in de Nederlandse markt voor vervoer geleverde benzine. Ter grootte van de levering van LNG, kerosine of de aantoonbaar aanwezige methanol in de benzine, mag de inboeker de levering fossiele brandstof vergroenen met garanties van oorsprong andere gassen (gebaseerd op de Wet implementatie EU-richtlijn hernieuwbare energie en garanties van oorsprong). Omdat LNG, kerosine en methanol accijnsgoederen zijn, bepaalt het Besluit energie vervoer dat de inboeker een vergunninghouder accijnsgoederenplaats voor minerale oliën is.

Naast de vergroening van het geleverd LNG of de geleverde methanol, moet de inboeker ook over een verificatieverklaring hernieuwbare brandstof voor de vergroende levering LNG, kerosine of methanol ter grootte van de inboeking beschikken. Deze verklaring bewijst dat in Nederland, uit waterstof, een hoeveelheid LNG, kerosine of methanol geproduceerd is. Deze eis is gesteld om te voorkomen dat fossiele LNG, kerosine of methanol vergroend wordt, zonder dat daar een productie van brandstoffen uit waterstof tegenover staat.

De verwachting is, dat de genoemde brandstoffen op korte termijn geleverd aan de Nederlandse markt voor vervoer geleverd kunnen worden. De opsomming in de Regeling energie vervoer, kan naar andere brandstoffen uit waterstof uitgebreid worden.

2.2.3.1 Invoering inboekbevoegdheid geleverde elektriciteit aan binnenschepen

Met de uitbreiding van de bestemmingen van geleverde elektriciteit naar binnenschepen, is ook rekening gehouden met nieuwe initiatieven, zoals de levering van elektriciteit met verwisselbare accupakketten en leveringen van opgeladen accu-elektrolyt.

2.2.3.2 Onderscheid in beloning van geleverde hoeveelheid elektriciteit

Een hoeveelheid aan wegvoertuigen en binnenschepen geleverde elektriciteit, die de inboeker (met behulp van een aansluiting) aan het elektriciteitsnet onttrekt, beloont de systematiek hernieuwbare energie vervoer met het gemiddelde aandeel in Nederland uit hernieuwbare bronnen opgewekte elektriciteit volgens

Eurostat twee jaar terug. Daarnaast voert de gewijzigde Regeling energie vervoer twee manieren in, waarbij de geleverde elektriciteit volledig beloofd wordt. Het betreft enerzijds de levering van elektriciteit die met behulp van een directe lijn geleverd is en met garanties van oorsprong duurzame elektriciteit (zonder subsidie) vergoend is en anderzijds de hoeveelheid elektriciteit die aantoonbaar op de leverlocatie uit hernieuwbare bronnen opgewekt en met behulp van een bemeterd leverpunt aan wegvoertuigen of binnenschepen geleverd is.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

2.2.4. Wijziging leveringen aan de luchtvaart

De gewijzigde Regeling hernieuwbare energie, voorziet in twee manieren waarop een fysieke hoeveelheid geleverde biokerosine voor inboeking in aanmerking komen, te weten de levering met behulp van een tankauto en de levering met behulp van een directe lijn. Ongewijzigd blijven de accijnshoedanigheid van de geleverde minerale olie (uitslag tot verbruik of levering onder schorsing van betaling van accijns) en het inboekmoment (niet de levering aan het luchtvaartuig, maar de verplaatsing van een tastbare hoeveelheid biokerosine naar een luchthaven in Nederland).

Een aantal luchthavens in Nederland kunnen ook bevoorrad worden door een internationaal pijpleidingnetwerk met meerdere aftakkingen. Echter, doordat deze internationale NAVO-pijpleiding (CEPS) ook aftakkingen naar het buitenland heeft, kan niet gewaarborgd worden dat brandstoffen, die in deze pijpleiding in Nederland ingevoerd worden, ook aan een luchthaven in Nederland terecht komen. Om die reden, kunnen ze niet bijdragen aan het behalen van het bindend nationaal streefcijfer uit de richtlijn hernieuwbare energie en komen ze bijgevolg niet in aanmerking om ingeboekt te worden.

2.3 Verbetering van het toezicht op de naleving van de systematiek hernieuwbare energie vervoer

De wens tot vergroting van de betrouwbaarheid van de systematiek hernieuwbare energie vervoer, komt in verschillende wijzigingen tot uitdrukking, te weten in het toezicht op de biobrandstofproducent in Nederland, in het toezicht op de schakels in de keten in Nederland van duurzame grondstoffen en biobrandstoffen, in het toezicht op de conformiteitbeoordelingsinstanties (cbi's) die namens een erkend duurzaamheidsstelsel schakels in de keten in Nederland van duurzame grondstoffen en biobrandstoffen certificeren, alsmede in de verduidelijking van de regels voor goed massabalansbeheer en in het beheer in het Register hernieuwbare energie vervoer van verificatieverklaringen door verificateurs. Het toezicht op de naleving van biobrandstofproducenten in Nederland, het toezicht op schakels in de keten van duurzame grondstoffen en biobrandstoffen in Nederland alsmede het toezicht op de cbi's die schakels in de keten duurzame grondstoffen en biobrandstoffen in Nederland certificeren, zijn wijzigingen die de wet ingevoerd heeft en in de wijziging van de Regeling energie vervoer uitgewerkt worden. Datzelfde geldt voor de verduidelijking van de regels voor goed massabalansbeheer. Het centrale beheer in het Register hernieuwbare energie vervoer van verificatieverklaringen hernieuwbare brandstof, van dubbeltellingverklaringen en van inboekverificatieverklaringen, beoogt het beheer voor verificateurs te vergemakkelijken en de controlemogelijkheden te vergroten.

3. Uitvoering en handhaving

De NEa is primair verantwoordelijk voor de uitvoering (artikel 2.2, eerste lid, van de Wet milieubeheer) en handhaving (artikel 18.2f, tweede lid, van de Wet milieubeheer) van de systematiek onder de richtlijn hernieuwbare energie en de richtlijn brandstofkwaliteit, uitgewerkt in de titels 9.7 en 9.8 van de Wet milieubeheer. Ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wet milieubeheer dient het bestuur van de NEa te zorgen dat de werkzaamheden, die voortvloeien uit artikel 18.2f, gescheiden van de overige werkzaamheden uitgevoerd worden.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

De NEa beheert het Register energie voor vervoer. Dit register is de verzamelnaam voor het Register hernieuwbare energie en het Register rapportage- en reductieverplichting vervoersemissies, bedoeld in paragrafen 9.7.5, onderscheidenlijk 9.8.4, van de Wet milieubeheer. Deze registers zijn essentieel voor het halen van de doelstellingen van de richtlijn hernieuwbare energie en de rapportage- en reductieverplichting van de richtlijn brandstofkwaliteit. De systematiek hernieuwbare energie vervoer, zoals neergelegd in de titels 9.7 en 9.8 van de Wet milieubeheer en uitgewerkt in het Besluit energie vervoer en de Regeling energie vervoer, kent een samenspel van certificering, verificaties, toezicht en handhaving.

De NEa is tevens de handhavende instantie. Daartoe beschikt de NEa onder andere over handhavingsinstrumenten, zoals het opleggen van een last onder dwangsom (artikel 18.6b van de Wet milieubeheer) of een bestuurlijke boete (artikel 18.16s van de Wet milieubeheer). De NEa sluit onder meer overeenkomsten met de Rijksbelastingdienst over het uitwisselen van gegevens ten behoeve van het toezicht.

4. Gevolgen voor burgers, bedrijven, overheid en milieu

4.1 Administratieve en uitvoeringslasten

De administratieve en uitvoeringslasten van de wijzigingen van systematiek hernieuwbare energie vervoer, die in deze regeling uitgewerkt worden, houden voornamelijk verband met de uitbreiding van de verplichting naar geleverde benzine aan binnenschepen en de uitbreiding van de soorten geleverde hernieuwbare energie vervoer die voor inboeking in aanmerking komt. De lasten zijn verantwoord in paragraaf 4.1 van de nota van toelichting van het besluit tot wijziging van het Besluit energie vervoer in verband met de implementatie van Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen en ter uitvoering van het Klimaatakkoord. Korte tijdshalve wordt daarnaar verwezen.

4.2 Toetsing regeldruk

Het Adviescollege toetsing regeldruk (ATR) heeft bij brief van **PM** 2021 advies uitgebracht op het ontwerpbesluit.

PM verwerking advies ATR

Aangezien tijdens verschillende trajecten (Green Deal binnenvaart, Klimaatakkoord, voorbespreking onderwerpen uit de Regeling energie vervoer) veelvuldig met MKB en andere stakeholders is overlegd, waarbij het merendeel

van de sector heeft aangegeven dat de systematiek hernieuwbare energie goed werkt en de lasten beheersbaar zijn, is afgezien van een MKB-toets.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

5. Advisering, HUF-toets en internetconsultatie

5.1 Advisering

Voor de totstandkoming van de systematiek hernieuwbare energie vervoer, is samengewerkt met de NEa en de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO). Over de eisen die deze regeling stelt, is op meerdere momenten overleg gevoerd met de betrokken ondernemingen. Dit betreft de ondernemingen die een jaar- en reductieverplichting hebben of zullen hebben, de inboekers en de verificateurs. Tot slot is voor de doelgroep een bijeenkomst georganiseerd om te Regeling energie vervoer toe te lichten en door te spreken.

5.2 Handhaafbaarheids-, uitvoerbaarheids- en fraudebestendigheidstoets NEa

PM

5.3 Internetconsultatie

PM

6. 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 richtlijn hernieuwbare energie zijn geïmplementeerd.

Indien in de tweede kolom is aangegeven 'Geen implementatie in de Wm/Bev/Reg', wordt hiermee bedoeld dat het betreffende artikel van Richtlijn (EU) 2018/2001 geen omzetting behoeft in de Wet milieubeheer, het Besluit energie vervoer of de Regeling energie vervoer, maar (mogelijk) wel in andere wetgeving, in het bijzonder wetgeving onder de beleidsmatige verantwoordelijkheid van de minister van Economische Zaken en Klimaat en de minister van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties, vanwege de in de richtlijn opgenomen bepalingen met betrekking tot hernieuwbare energie voor elektriciteit en hernieuwbare energie voor de verwarmings- en koelingssector.

	<i>Wet milieubeheer (Wm), Besluit energie vervoer (Bev), Regeling energie vervoer (Rev)</i>	<i>Omschrijving beleidsruimte</i>	<i>Toelichting op keuze bij invulling beleidsruimte</i>
<i>Richtlijn (EU) 2018/2001</i>			
Artikel 1 (onderwerp)	Behoeft naar de aard geen implementatie		

Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

<p>Artikel 2 (<i>definities</i>)</p>	<p>Onderdelen: 1: artikel 9.7.1.1 Wm; 2 en 3: geen implementatie in de Wm/Bev; 4 tot en met 27: behoeft geen implementatie in de Wm/Bev; 28: artikel 9.7.1.1 Wm; 29: geïmplementeerd via artikel 9.7.4.6, eerste lid, onderdeel b, sub 2, Wm; 30 en 31: behoeft geen implementatie; 32 en 33: artikel 9.7.1.1 Wm; 34: geïmplementeerd via artikel 9.7.4.6, eerste lid, onderdeel b, sub 1, Wm; 35: behoeft geen implementatie (zie ook definitie in artikel 9.8.1.1 Wm); 36: artikel 9.7.1.1 Wm; 37: behoeft naar de aard van de bepaling geen implementatie; 38: geïmplementeerd via artikel 9.7.1.1 Wm (verwerkt via definitie Leverancier tot eindverbruik); 39 en 40: artikel 9.7.1.1 Wm; 41 en 42: geïmplementeerd via artikel 9.7.4.6, eerste lid, onderdeel b, sub 1, Wm; 43: artikel 9.7.1.1 Wm 44 tot en met 47: behoeft naar de aard van de bepaling geen implementatie.</p>		<p>Nummer IenW/BSK-2021/PM</p>
--	--	--	---

Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

<p><i>die worden geproduceerd uit voedsel- en voedergewassen)</i></p> <p>- lid 1</p> <p>- lid 2</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Artikel 9.7.2.1 en 9.7.4.1 en 9.7.4.6, eerste lid, onderdeel a, Wm, jo. artikel 3 Bev - Artikel 9.7.2.1 en 9.7.4.1 en 9.7.4.6, eerste lid, onderdeel a, jo. artikel 3 Bev 	<p>verschillende biobrandstoffen geproduceerd uit voedsel- en voedergewassen, rekening houdend met ILUC.</p>	<p>Biobrandstoffen high-tenW/BSK-2021/PM ILUC).</p>
<p>Artikel 27 <i>(Berekeningsvoorschriften inzake de minimaandelen hernieuwbare energie in de vervoerssector)</i></p> <p>- Lid 1</p> <p>- Lid 2</p> <p>- Lid 3</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Adresseert de lidstaat, heeft naar de aard van de bepaling (rekenformule) geen implementatie. - Artikel 9.7.4.6, derde en vierde lid, en artikel 9.7.4.8, eerste lid, Wm, jo. artikel 12 Bev, en artikel 11 Rev - Artikel 9.7.4.6, derde lid, Wm en artikel 11, lid 2, Rev 	<p>lid 1, onderdeel b: rekening houden met brandstoffen op basis van hergebruikte koolstof</p> <p>lid 1, derde alinea: beperking aandeel bijlage IX-B wijzigen op grond van de beschikbaarheid van grondstoffen.</p>	<p>Gekozen om dit niet te doen; past niet in NL-beleidsdoel tot verduurzaming</p> <p>Gekozen om dit niet te doen; geen rechtvaardiging aanwezig.</p>
<p>Artikel 28 <i>(Overige bepalingen inzake hernieuwbare energie in de vervoerssector)</i></p> <p>- Lid 1 en 3 t/m 7</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Behoeft naar de aard van de bepaling geen implementatie / implementatie door feitelijk handelen 	<p>lid 2: lidstaten kunnen een nationale databank opzetten.</p>	<p>Geen keuze voor nationale databank, maar directe invoering in Uniedatabank</p>

Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

			Nummer IenW/BSK-2021/PM
- Lid 2	- Artikel 9.7.1.3 Wm		
Artikel 29 <i>(Duurzaamheids- en broeikasgasemissiereductiecriteria voor biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassa-brandstoffen)</i>	Geïmplementeerd in artikel 9.7.4.2 en 9.7.4.3 Wm, jo. artikel 7, lid 3 en 4, en artikel 8, lid 4, Bev	lid 14: lidstaten kunnen aanvullende duurzaamheidscriteria voor biomassa-brandstoffen vaststellen.	Hier is voor gasvormige biomassa-brandstoffen in vervoer niet voor gekozen, vanwege uniformiteit duurzaamheidscriteria.
Artikel 30 <i>(Verificatie van de naleving van de duurzaamheids- en broeikasgasemissiereductiecriteria)</i>	Behoeft naar de aard van de bepaling geen implementatie: onderdeel van certificering duurzaamheidssysteem ex artikel 30, lid 4, richtlijn (EU) 2018/2001; verwerkt in bewijs van duurzaamheid (Proof of Sustainability; PoS) ex artikel 9.7.4.2 en 9.7.4.3 Wm, jo. artikel 15 t/m 23 Bev	lid 6: lidstaten kunnen nationale systemen instellen voor naleving.	Niet voor gekozen; NI accepteert door de Cie. erkende systemen.
- lid 1	- Toepassing massabalans in artikel 9.7.6.2 Wm, en artikelen 6, lid 2, Rev		
- lid 3, tweede alinea	- Informatie door bevoegde autoriteiten in artikel 9.7.4.14 Wm, jo. artikel 32 Bev		
- lid 4 – 8 en lid 10	- Behoeft naar de aard van de bepaling geen implementatie		
- lid 9	- Artikel 9.7.6.3 Wm		

Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

Bijlage IV <i>(Certificering van installateurs)</i>	Geen implementatie in de Wm/Bev		Nummer IenW/BSK-2021/PM
Bijlage V <i>(Regels voor het berekenen van het effect van biobrandstoffen, vloeibare biomassa en hun fossiele referentiebrandstoffen op de broeikasgasemissie)</i>	Behoeft naar de aard van de bepaling geen implementatie - data bijlage V verwerkt via inboeken in Register hernieuwbare energie vervoer en registerparameters		
Bijlage VI <i>(Regels voor het berekenen van het effect van biomassa-brandstoffen de fossiele referentiebrandstoffen ervan op de broeikasgasemissie)</i>	Behoeft naar de aard van de bepaling geen implementatie - data bijlage VI verwerkt via inboeken in Register hernieuwbare energie vervoer en registerparameters		
Bijlage VII <i>(Het in de berekening opnemen van energie verkregen uit warmtepompen)</i>	Geen implementatie in de Wm/Bev		
Bijlage VIII <i>(Geraamde emissies van biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassa-brandstoffen ten gevolge van indirecte veranderingen in landgebruik)</i>	Behoeft naar de aard van de bepaling geen implementatie – data bijlage VIII verwerkt via inboeken in Register hernieuwbare energie vervoer en registerparameters		
Bijlage IX <i>(Grondstoffen voor de productie van biogas voor vervoer en geavanceerde biobrandstoffen)</i>	Artikelen 9.7.4.6, eerste lid, onderdelen b en c, en artikel 9.7.4.8, eerste lid, Wm		
Bijlagen X en XI	Behoeft naar de aard van de bepaling geen implementatie		

II Artikelsgewijze toelichting

Artikel 1

Als uitwerking van de uitbreiding van het toezicht van de NEa op schakels in de keten van duurzame biobrandstoffen, zijn de begrippen *bewijs van duurzaamheid*,

gecertificeerde schakel van een duurzaamheidsysteem en massabalans toegevoegd.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Het begrip *LNG* is ingevoerd om een onderscheid te kunnen maken tussen inboekingen van geleverde hoeveelheden fysiek bioLNG (die onder het begrip LPG vallen) en geleverde hoeveelheden fossiel LNG, die met bijzondere garanties van oorsprong gas uit hernieuwbare bronnen vergroend worden.

Het begrip *direct lijn* is gewijzigd en uitgebreid naar de energiedrager elektriciteit. De definitie van minister is vervallen, aangezien deze definitie al in de wet milieubeheer is opgenomen. De definitie van rekening is inmiddels opgenomen in het Besluit energie vervoer en vervalt dus in deze regeling.

Artikel 2 (nieuw)

Dit artikel strekt tot uitvoering van de begripsbepaling van 'energie-inhoud' in artikel 9.7.1.1 van de Wet milieubeheer. De leverancier tot eindverbruik die een brandstof geleverd heeft of de inboeker die een hoeveelheid geleverde hernieuwbare energie inboekt, waarvoor in bijlage III van de richtlijn hernieuwbare energie geen energie-inhoud is vastgelegd, dient daarvan de energie-inhoud ten genoegen van de NEa aan te tonen. Hij moet de energie-inhoud van de geleverde brandstof of geleverde hernieuwbare energie door een laboratorium, dat volgens ISO-/IEC 17025 is geaccrediteerd, laten vaststellen en met gebruik van een methode die voor het vaststellen van de onderste verbrandingswaarde bedoeld is. Uiteraard is het monster van de brandstof of hernieuwbare energie, dat het laboratorium ter vaststelling van de onderste verbrandingswaarde van de leverancier tot eindverbruik of de inboeker verkrijgt, representatief voor de geleverde brandstof of geleverde hernieuwbare energie.

Artikel 3a (nieuw)

Op grond van artikel 9.7.1.4 van de Wet milieubeheer verstrekt, naast de Rijksbelastingdienst op grond van artikel 3, ook de Minister van Infrastructuur en Waterstaat op verzoek de bij ministeriële regeling genoemde gegevens aan de NEa. Het betreffen de gegevens die de NEa nodig heeft om op de naleving van de jaarverplichting voor geleverde brandstof aan binnenschepen toe te zien.

Artikel 4

De voorgeschreven gegevens heeft de NEa nodig om de ingevoerde hoeveelheid benzine, diesel en zware stookolie te kunnen vergelijken met de gegevens van de minister over geleverde brandstof aan binnenschepen heeft en de aangifte accijns die dezelfde onderneming bij de Rijksbelastingdienst ingediend heeft. Om deze reden, bepaalt onderdeel b dat de leverancier tot eindverbruik de bestemming van de geleverde brandstof moet opgeven en onderdeel c dat hij zijn opgave moet uitsplitsen naar kalendermaanden.

Artikel 6

Een geleverde hoeveelheid vloeibare biobrandstof, is de soort hernieuwbare energie die inboekers het meest inboeken. Voor een geleverde vloeibare biobrandstof is de tastbare werkelijkheid leidend, hetgeen betekent dat de inboeker moet aantonen dat in de geleverde brandstof zich een fysieke hoeveelheid vloeibare biobrandstof ter grootte van de inboeking bevond, alvorens

de duurzaamheid van de hoeveelheid ingeboekte biobrandstof te bewijzen. De regels hiervoor zijn in het eerste tot en met het vierde lid vastgelegd.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Het eerste lid verwoordt de gedachte dat de hoeveelheid geleverde vloeibare biobrandstof die voor een inboeking in aanmerking komt, de fysiek in een geleverde brandstof aanwezige bestanddeel biobrandstof betreft. De bedrijfsboekhouding moet in staat zijn om de aanwezigheid van een fysieke hoeveelheid biobrandstof aan te tonen, mede gelet op bijlage 1, waarnaar het vierde lid verwijst.

Het tweede lid maakt duidelijk dat het bewijzen van de duurzaamheid van de geleverde biobrandstof die is ingeboekt, aan de orde is nadat de inboeker de aanwezigheid van een bestanddeel biobrandstof in een geleverde brandstof heeft aangetoond. Het bewijzen gebeurt met een bewijs van duurzaamheid dat aan de NEa opgemaakt is, op basis van een massabalans die de inboeker over de locatie voert, waar de tastbare biobrandstof (als onderdeel van een brandstof) zich direct voorafgaande aan de levering aan de Nederlandse markt bevond. In dit verband is ook artikel 25b van de regeling van belang.

Het derde lid benadrukt het belang van de tastbare werkelijkheid. Het stelt dat bij een vermenging in een opslagtank van een biobrandstof en een fossiele brandstof, een aan dat mengsel onttrokken hoeveelheid brandstof altijd in dezelfde verhouding uit biobrandstof bestaat. Een boekhoudkundige toerekening van biobrandstof buiten de grenzen van de fysieke werkelijkheid, is niet toegestaan.

Het vierde lid verwijst naar bijlage 1 van de regeling, waarin de regels van het aantonen van de tastbare aanwezigheid van de vloeibare biobrandstof in de aan de Nederlandse markt geleverde brandstof neergelegd zijn.

Artikel 6a (nieuw)

Naast de hoofdregel in artikel 6 voor het inboeken van een geleverde vloeibare biobrandstof, bevat de regeling ook de mogelijkheid om een aantoonbaar aanwezige hoeveelheid methanol in een geleverde hoeveelheid benzine, alsmede een geleverde hoeveelheid vloeibaar gemaakt aardgas (LNG), met garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen te vergroenen. De vergroening mag nooit meer zijn dan de levering van methanol in benzine, dan wel LNG groot was, terwijl de garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen moeten weergeven dat geen subsidie voor de productie ontvangen is, alsmede moeten bewijzen dat het biogas aan de duurzaamheid- en broeikasgasemissiereductiecriteria voldoet. De regels hiervoor, zijn in het eerste tot en met het derde lid uitgewerkt.

Het eerste lid, introduceert de mogelijkheid om de aantoonbaar aanwezige hoeveelheid methanol in een geleverde hoeveelheid benzine, alsmede een geleverde hoeveelheid LNG, met bijzondere garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen te vergroenen.

De vergroening met bijzondere garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen verschilt niet ingrijpend met de reeds bestaande mogelijkheid om geleverd gas of biogas te vergroenen met bijzondere garanties

van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen, met dien verstande dat de inboeker (in het besluit) niet in termen van de Gaswet bepaald is, maar een hoedanigheid in de Wet op de accijns heeft. Bovendien gelden andere omrekenwaarden, waarbij in het geval van de vergroening van methanol, ook in de omrekenwaarde het omzettingverlies van aardgas naar methanol verrekend is.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Het aantonen door de inboeker, dat zich in de door hem aan de Nederlandse markt geleverde c.q. tot verbruik uitgeslagen benzine een tastbare hoeveelheid methanol bevond ter grootte van de inboeking, gebeurt blijkens het derde lid overeenkomstig bijlage 2.

Omdat artikel 8, inzake vloeibare hernieuwbare brandstoffen, eveneens in een mogelijkheid van vergroening van methanol en LNG voorziet, bepaalt het vierde lid dat een geleverde hoeveelheid van die brandstof slechts een keer onderwerp van inboeking gemaakt kan worden.

Anders dan bij een geleverde hoeveelheid vloeibare biobrandstof (artikel 6) en de boekhoudkundige vergroende hoeveelheid geleverd gas (artikel 7), komen boekhoudkundig vergroende leveringen van de aantoonbare hoeveelheid methanol in een geleverde benzine of een geleverde hoeveelheid LNG, niet voor dubbeltelling in aanmerking. De reden hiervoor is, dat de koppeling van de geproduceerde hoeveelheid biobrandstof, waarop de dubbeltellingverklaring betrekking heeft, en de hoeveelheid geleverde brandstof, die boekhoudkundig wordt vergroend en ingeboekt, door het gebruik van correctiefactoren is verbroken.

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 levering met behulp van het gastransportnet, in feite een vergroende levering van gas is. Daarbij geldt, dat de inboeker niet meer gas met bijzondere garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen mag vergroenen dan hij aan "grijs" gas en met behulp van een bemeterd leverpunt aan vervoer in Nederland heeft geleverd. De garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen moeten weergeven dat geen subsidie voor de productie is ontvangen en moeten bewijzen dat het biogas aan de duurzaamheid- en broeikasgasemissiereductiecriteria voldoet. De hoeveelheid gas die voor vergroening in aanmerking komt, blijkt uit de meter van het leverpunt van het gas.

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 gas uit hernieuwbare bronnen voor niet-netlevering dient te vergroenen. Ook voor deze garanties van oorsprong geldt, dat ze moeten weergeven dat geen subsidie voor de productie ontvangen en moeten bewijzen dat het biogas aan de duurzaamheid- en broeikasgasemissiereductiecriteria voldoet.

vijfde lid

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Vertogas is de instelling die garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen afgeeft. Deze garanties van oorsprong waarborgen dat de weergegeven hoeveelheid gasvormige biobrandstof (biogas) bij de productie aan de duurzaamheid- en broeikasgasemissiereductiecriteria voldoet. 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 en het gehanteerde duurzaamheidssysteem, alsmede het voldoen aan de minimale broeikasgasemissiereductie. 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, is standaard op de garantie van oorsprong vermeld.

Van belang is dat de garantie van oorsprong, die de inboeker naar de rekening van de NEa in het Vertogasregister heeft overgeboekt en voor de vergroening van zijn levering van gas (via gastransportnet) of biogas (via directe lijn) wil gebruiken, zijn geldigheid niet heeft verloren. Het is niet noodzakelijk dat de periode van de levering van gas of het biogas volledig door de garantie van oorsprong wordt gespiegeld. Voldoende is dat bij de inboeking de einddatum van de geldigheid van garantie van oorsprong binnen of na de periode van de levering van het gas ligt. Een garantie van oorsprong, waarvan de geldigheid verlopen is voor de periode van de levering van gas of het biogas (dus voordat de fysieke levering van gas of biogas aan vervoer plaatsvond), mag de inboeker derhalve niet gebruiken in de context van deze bepaling.

Artikel 8

eerste en tweede lid

De regeling bevat de mogelijkheid om een aantoonbaar aanwezige hoeveelheid methanol in een geleverde hoeveelheid benzine, een geleverde kerosine en een geleverde hoeveelheid vloeibaar gemaakt aardgas (LNG) met garanties van oorsprong voor andere gassen te vergroenen en als een geleverde vloeibare hernieuwbare brandstof in te boeken. De vergroening mag nooit meer zijn dan de levering van methanol in benzine, kerosine, dan wel LNG groot was, terwijl de garanties van oorsprong voor andere gassen moeten weergeven dat geen subsidie voor de productie ontvangen is, alsmede moeten bewijzen dat de waterstof die voor de vervaardiging van de methanol, kerosine of LNG is gebruikt, aan de minimale broeikasgasemissiereductie voldoet.

Van belang is dat de garantie van oorsprong, die de inboeker naar de rekening van de NEa in het Vertogasregister heeft overgeboekt en voor de vergroening van de methanol in een geleverde hoeveelheid benzine, een geleverde hoeveelheid kerosine of een geleverde hoeveelheid LNG van wil gebruiken, zijn geldigheid niet heeft verloren. Het is niet noodzakelijk dat de periode van de levering van de benzine, de kerosine dan wel de LNG volledig door de garantie van oorsprong gespiegeld wordt. Voldoende is dat bij de inboeking de einddatum van de geldigheid van garantie van oorsprong binnen of na de periode van de levering

van de desbetreffende brandstof ligt. Een garantie van oorsprong, waarvan de geldigheid verlopen is voor de periode van de levering van de benzine, de kerosine of het LNG (dus voordat de fysieke levering van de minerale olie aan de Nederlandse markt voor vervoer plaatsvond), mag de inboeker derhalve niet gebruiken in de context van deze bepaling.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

derde, vierde en vijfde lid

De vergroening met bijzondere garanties van oorsprong voor andere gassen, verschilt niet ingrijpend met de reeds bestaande mogelijkheid om geleverd gas of biogas te vergoeden met bijzondere garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen, met dien verstande dat de inboeker (in het besluit) niet in termen van de Gaswet bepaald is, maar een hoedanigheid in de Wet op de accijns heeft. Bovendien gelden andere omrekenwaarden, waarbij in het geval van de vergroening van methanol en kerosine, ook in de omrekenwaarde het omzettingverlies van waterstof naar methanol of kerosine is verrekend.

Uniek voor de inboeking van een geleverde vloeibare hernieuwbare brandstof, is het vereiste dat de inboeker over een verklaring hernieuwbare brandstof beschikt, die bewijst dat in Nederland uit waterstof een hoeveelheid methanol, kerosine of LNG is vervaardigd die ten minste even groot is als de vergroende levering van methanol, kerosine of LNG.

Met een verwijzing naar bijlage 2, bepaalt het vijfde lid de wijze waarop de inboeker moet aantonen dat zich in de door hem aan de Nederlandse markt voor vervoer geleverde benzine een hoeveelheid methanol bevond ter grootte van de inboeking. Voor het aantonen door de inboeker, dat hij een hoeveelheid kerosine aan de Nederlandse markt heeft geleverd, verklaart het vijfde lid bijlage 1, deel A, onderdeel 6, van overeenkomstige toepassing. Het betreft de uitslag tot verbruik of levering onder schorsing van betaling van accijns van een hoeveelheid per vrachtauto of directe pijpleiding geleverde kerosine aan een luchthaven in Nederland.

zesde lid

Omdat artikel 6a, inzake de inboeking van geleverde vloeibare biobrandstoffen, eveneens in een mogelijkheid van vergroening van methanol en LNG met een garantie van oorsprong van gas uit hernieuwbare bronnen voorziet, bepaalt het zesde lid dat een geleverde hoeveelheid van die brandstof slechts een keer onderwerp van inboeking gemaakt kan worden.

Artikel 8a (nieuw)

eerste en tweede lid

Het eerste lid, gelezen in samenhang met het derde lid, maakt duidelijk dat de inboeking van een geleverde gasvormige hernieuwbare brandstof, in feite een vergroende levering van waterstof is. Daarbij geldt dat de inboeker niet meer waterstof met bijzondere garanties van oorsprong voor andere gassen mag vergroenen dan hij aan waterstof en met behulp van een bemeterd leverpunt aan vervoer in Nederland heeft geleverd. De garanties van oorsprong voor ander gassen, moeten weergeven dat geen subsidie voor de productie ontvangen en moeten bewijzen dat de waterstof aan de minimale broeikasgasemissiereductie voldoet. De hoeveelheid gas die voor vergroening in aanmerking komt, blijkt uit de meter van het leverpunt van de waterstof.

derde lid

Vertogas is de instelling die garanties van oorsprong voor andere gasen afgeeft. Deze garanties van oorsprong, waarborgen dat de weergegeven hoeveelheid waterstof is vervaardigd uit elektriciteit uit hernieuwbare bronnen die in Nederland opgewekt is. Uit artikel 9a, derde lid, van het Besluit energie vervoer volgt dat voor de vervaardiging van de elektriciteit uit hernieuwbare bronnen geen subsidie verleend mag zijn. Een eventueel ontvangen subsidie, is standaard op de garantie van oorsprong vermeld.

Van belang is dat de garantie van oorsprong, die de inboeker naar de rekening van de NEa in het Vertogasregister heeft overgeboekt en voor de vergroening van zijn levering van waterstof wil gebruiken, zijn geldigheid niet heeft verloren. Het is niet noodzakelijk dat de periode van de levering van de waterstof volledig door de garantie van oorsprong wordt gespiegeld. Voldoende is dat bij de inboeking de einddatum van de geldigheid van garantie van oorsprong binnen of na de periode van de levering van de waterstof ligt. Een garantie van oorsprong, waarvan de geldigheid verlopen is voor de periode van de levering van de waterstof (dus voordat de fysieke levering van waterstof aan vervoer plaatsvond), mag de inboeker derhalve niet gebruiken in de context van deze bepaling.

Artikel 9

eerste lid

Bij de inboeking van een geleverde hoeveelheid elektriciteit aan wegvoertuigen, luchtvaartuigen of binnenschepen 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 hoeveelheid door zijn leverancier op de aansluiting geleverde elektriciteit en evenmin het hernieuwbaar geachte gedeelte van de door hem geleverde elektriciteit. Van belang is dat de hoeveelheid ingeboekte elektriciteit rekening houdt met eventuele terugleveringen aan het net van elektriciteit door wegvoertuigen, luchtvaartuigen en binnenschepen.

tweede, derde en vierde lid

Indien het bemeterde leverpunt van elektriciteit wordt voorzien door een directe lijn, dan dient de inboeker de hoeveelheid ingeboekte elektriciteit te vergroenen met garanties van oorsprong elektriciteit uit hernieuwbare bronnen voor niet-netlevering. Deze garanties van oorsprong waarborgen dat de weergegeven hoeveelheid elektriciteit met een directe lijn geleverd is en uit hernieuwbare bronnen in Nederland opgewekt is. Uit artikel 10, vierde en vijfde lid, van het Besluit energie vervoer volgt dat de inboeker aanvullende informatie moet verschaffen indien de elektriciteit met vaste biomassa opgewekt is en dat voor de vervaardiging van de elektriciteit uit hernieuwbare bronnen geen subsidie verleend mag zijn. Een eventueel ontvangen subsidie is standaard op de garantie van oorsprong vermeld.

Van belang is dat de garantie van oorsprong, die de inboeker naar de rekening van de NEa in het CertiQ-register heeft overgeboekt en voor de vergroening van zijn levering van elektriciteit wil gebruiken, zijn geldigheid niet heeft verloren. Het is niet noodzakelijk dat de periode van de levering van de elektriciteit volledig door de garantie van oorsprong wordt gespiegeld. Voldoende is dat bij de inboeking de einddatum van de geldigheid van garantie van oorsprong binnen of

na de periode van de levering van de elektriciteit ligt. Een garantie van oorsprong, waarvan de geldigheid verlopen is voor de periode van de levering van de elektriciteit (dus voordat de fysieke levering van elektriciteit aan wegvoertuigen, luchtvaartuigen op binnenschepen plaatsvond), mag de inboeker derhalve niet gebruiken in de context van deze bepaling.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Artikel 11

In artikel 11 zijn de vermenigvuldigingfactoren weergegeven, die in de systematiek hernieuwbare energie vervoer worden gebruikt.

eerste lid

Het eerste lid heeft betrekking op de vloeibare hernieuwbare brandstof die de inboeker aan de Nederlandse markt voor vervoer heeft geleverd, alsmede op de gasvormige hernieuwbare brandstof die hij aan vervoer in Nederland heeft geleverd. De energie-inhoud van de geleverde hernieuwbare brandstof vermenigvuldigt het Register hernieuwbare energie vervoer met tweeënhalf.

tweede, derde en vierde lid

Deze leden zien op onderdelen van artikel 9.7.4.6 van de Wet milieubeheer die betrekking hebben op geleverde elektriciteit.

Het tweede lid geeft het gedeelte van de geleverde elektriciteit, onttrokken aan het elektriciteitsnet en geleverd met een bemeterd leverpunt weer, dat uit hernieuwbare bronnen afkomstig wordt geacht te zijn. Het betreft het gemiddelde aandeel elektriciteit uit hernieuwbare bronnen in Nederland volgens het CBS. Op deze hoofdregel van waardering van de geleverde elektriciteit bestaat een uitzondering: voor het gedeelte van de geleverde elektriciteit die de inboeker aantoonbaar op de leverlocatie uit hernieuwbare bronnen heeft opgewekt, beschouwt het Register hernieuwbare energie vervoer de gehele geleverde hoeveelheid elektriciteit als afkomstig uit hernieuwbare bronnen.

Evenals het gedeelte van de geleverde elektriciteit dat de inboeker aantoonbaar op de leverlocatie opgewekt heeft, bepaalt het derde lid dat volledige hoeveelheid elektriciteit uit hernieuwbare bronnen, die in Nederland is opgewekt met een directe lijn aan de leverlocatie is geleverd, door het Register hernieuwbare energie vervoer als hernieuwbaar aangemerkt wordt.

Het vierde lid bepaalt de factor waarmee het Register hernieuwbare energie vervoer de geleverde elektriciteit vermenigvuldigt; de factor is vier.

vijfde lid

Dit lid heeft enerzijds betrekking op geleverde vloeibare biobrandstof (zie artikel 6) en vloeibare hernieuwbare brandstof (zie artikel 8) aan luchtvaartuigen in Nederland en anderzijds bepaalde soorten geleverde vloeibare biobrandstof aan zeeschepen in Nederland. Het aantonen van een tastbare hoeveelheid biobrandstof in de geleverde vloeibare biobrandstof, moet de inboeker bijlage 1 in acht nemen.

zesde lid

Het zesde lid verduidelijkt dat de vermenigvuldigingfactor bij dubbel telling van soorten biobrandstoffen, zoals bepaald door artikel 12 van het Besluit energie vervoer, twee is.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Artikelen 19 en 20

De wijzigingen in deze artikelen over de aanvraag van een rekening in het Register hernieuwbare energie vervoer, weerspiegelen de nadruk die in het vervolg op de rekeninghouder wordt gelegd, met als gevolg een verlichting van de gegevens die hij over zijn rekeningbevoegden en eventuele fiatteurs moet overleggen. Van belang is, dat de rekeninghouder verantwoordelijk is voor de handelingen die zijn rekeningbevoegden en eventuele fiatteurs in zijn naam verrichten.

In het vervolg, zal de NEa ook een inzicht willen verkrijgen in de administratieve organisatie en maatregelen van interne beheersing en controle (AO/IB-IC) van rekeninghouders die om opening van een rekening met een inboekfaciliteit verzoeken. Het inboeken van geleverde hernieuwbare energie vervoer gaat immers met veel vereisten gepaard en de inboeker moet in staat zijn om met zijn boekhouding aan te tonen dat hij aan alle vereisten voor het inboeken van een geleverde soort hernieuwbare energie vervoer kan voldoen. Door vooraf de inrichting van de boekhouding te toetsen op de vereisten van artikel 10, eerste lid, kan de NEa fouten voorkomen, in plaats van ze achteraf te verbeteren met de vaststelling van de inboekte hoeveelheid hernieuwbare energie vervoer.

Artikel 20 spiegelt voorts de wijzigingen in de wet- en regelgeving hernieuwbare energie ten aanzien van het inboeken van de verschillende soorten geleverde hernieuwbare energie.

Artikel 22

De wijziging in dit artikel geeft een nieuwe taakverdeling weer ten aanzien van de volledigheid, actualiteit, nauwkeurigheid en juistheid van de rekeninggegevens. In het vervolg, is de NEa verantwoordelijk voor het beheer van de belangrijke gegevens van de rekeninghouder en rekeningbevoegden (en eventuele fiatteurs), die eventuele wijzigingen moet melden aan de NEa. De rekeninghouder is verantwoordelijk voor het beheer van de gegevens van de aansluitingen waarmee hij gas of elektriciteit levert.

Artikel 23

Wanneer de rekeninghouder weet of vermoedt dat een onbevoegde persoon zich toegang tot de rekening kan verschaffen, dan blokkeert hij in het vervolg zelf de toegang tot zijn rekening en meldt hij de blokkering aan de NEa.

Artikel 24

Artikel 24 verduidelijkt dat het aantal rekeningbevoegden of fiatteurs die aan een rekening gekoppeld zijn, niet groter is dan tien. Daarbij geldt dat elke rekening ten minste twee rekeningbevoegden heeft.

Artikel 25a (nieuw)

Dit artikel is een uitwerking van de nieuwe paragraaf 9.7.6 van de Wet milieubeheer en beoogt het publieke toezicht naar de biobrandstofproducent in Nederland uit te breiden. Artikel 25a werkt de hoofdlijnen die in artikel 9.7.6.1 van de Wet milieubeheer neergelegd zijn, uit. Het benadrukt dat de biobrandstofproducent een massabalans voert over de op zijn productielocatie ontvangen grondstoffen van duurzame grondstoffen voor de vervaardiging van biobrandstof en de vervaardigde biobrandstof en verwijst daarbij naar artikel 25b. Bovendien bepaalt het artikel dat biobrandstofproducent over een administratieve organisatie beschikt met maatregelen van interne beheersing en controle, die hem in staat stelt om aan te tonen dat hij aan de vereisten van de wetgeving voldoet.

Artikel 25b (nieuw)

Artikel 25b is een uitwerking van artikel 9.7.6.2 van de Wet milieubeheer, dat de toezichtsbevoegdheid van de NEa uitbreidt naar gecertificeerde schakels van de keten van duurzame biobrandstof in Nederland. Het verduidelijkt dat de onderneming, als gecertificeerde schakel van een keten van duurzaamheid, voor elke afzonderlijke locatie een massabalans over duurzame biobrandstoffen moet voeren. Is de onderneming tevens inboekter, dan voert hij de massabalans over de locatie waar zich de biobrandstof bevond direct voorafgaand aan de levering aan de Nederlandse markt.

Voor zover de onderneming over een locatie beschikt, dient zij periodiek en op basis van een betrouwbare voorraadopname van de fysiek aanwezige hoeveelheden biobrandstof, een aansluiting tussen de voorraadboekhouding van biobrandstof en de massabalans te maken. Indien de onderneming deze aansluiting niet kan maken, dan past de onderneming zijn voorraadboekhouding van biobrandstof en de massabalans van duurzame biobrandstof aan op de voorraad van fysiek aanwezige biobrandstof. De aanpassing kan evenwel niet bewerkstelligen dat de boekhoudkundige voorraad duurzame biobrandstof verhoogd wordt. De aanpassing kan met andere woorden uitsluitend leiden tot het schrappen van hoeveelheden duurzame biobrandstof van de massabalans, niet tot een ophoging van die hoeveelheid.

Artikel 27a (nieuw)

Op grond van artikel 9.8.1.4 van de Wet milieubeheer verstrekt, naast de Rijksbelastingdienst op grond van artikel 3, ook de Minister van Infrastructuur en Waterstaat op verzoek de bij ministeriële regeling genoemde gegevens aan de NEa. Het betreffen de gegevens die de NEa nodig heeft om op de naleving van de rapportage- en reductieverplichting voor geleverde brandstof aan binnenschepen toe te zien.

Artikelen 30 tot en met 32

Deze artikelen zijn vervallen, omdat het inmiddels niet meer mogelijk is om exploitatiereductie-eenheden (UER's) in te zetten voor het voldoen aan de reductieverplichting als bedoeld in artikel 9.8.2.5 van de wet Milieubeheer.

Bijlage 1

Volgens bijlage 1 dient de inboeker in zijn boekhouding over alle benodigde informatie te beschikken. Dit betekent, dat de inboeker in beginsel niet afhankelijk mag zijn van de boekhouding van derden. Met behulp van de eigen bedrijfsadministratie (bijvoorbeeld de voorraadboekhouding, de accijnsboekhouding en de massabalans van duurzame biobrandstoffen) een door hem uitgeschreven bewijs van duurzaamheid, moet de inboeker kunnen aantonen dat hij een hoeveelheid vloeibare biobrandstof tot verbruik uitgeslagen heeft. Hieruit volgt onder meer dat een onderneming alleen leveringen van biobrandstof mag inboeken, indien hij zelf accijns heeft afgedragen voor de levering (uitslag tot verbruik) waarvan de biobrandstof onderdeel uitmaakt of als hij voor deze levering zelf de accijnsbetaalverplichting met behulp van een maandverklaring verlegd heeft. Ook betekent het dat de inboeker zelf de massabalans moet voeren over de tank(s) waarvanuit de in te boeken levering plaatsvond. Hij mag zich dus niet baseren op gegevens die door derden aan hem verstrekt zijn.

Overigens geldt dat de begrippen benzine en diesel, die in artikel 9.7.1.1 van de Wet milieubeheer zijn gedefinieerd, doorwerken in het Besluit energie vervoer en de Regeling energie vervoer. Ten aanzien van het bewijs in de boekhouding, dat de inboeker een hoeveelheid biobrandstof aan een binnenschip, dan wel een hoeveelheid geavanceerde biobrandstof aan een zeeschip geleverd heeft, mag de inboeker gebruikmaken van de zogenaamde bunkerverklaring die hij van de onderneming verkrijgt wier schepen hij belaadt omwille van de aflevering van de biobrandstof aan het binnen- of zeeschip ten behoeve van de aandrijving of als scheepsbehoefte aan boord van het schip.

De herziene versie van bijlage 1 bestaat uit twee delen, te weten een gedeelte met de regels voor het aantonen van de uitslag tot verbruik van de biobrandstof per bestemming en een gedeelte over de technieken van het aantonen van de scheikundige samenstelling van de ingeboekte brandstof. Deze bijlage heeft geen betrekking op de vergroening met garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen van geleverde (fossiele) methanol of LNG, die in bijlage 2 geregeld is.

Deel A: brandstof en bestemmingen

Deel A beschrijft zes combinaties van leveringen van een brandstof met een bestanddeel biobrandstof aan een bestemming. De levering van een biobrandstof aan een handelaar komt niet voor inboeken in aanmerking. Deze beperking is opgenomen, om te voorkomen dat niet-geavanceerde biobrandstof ingeboekt worden, die langs een omweg aan zeeschepen geleverd zijn, daarmee de (in onderdeel 5 van bijlage 1 neergelegde) beperking tot geavanceerde biobrandstoffen ondermijnend.

Onderdeel 1

Onderdeel 1 heeft uitsluitend betrekking op de brandstoffen benzine, als bedoeld in bijlage I van de richtlijn brandstofkwaliteit (EN228-benzine), diesel, als bedoeld in bijlage II van die richtlijn (EN590) en LPG (die volgens de begripsomschrijving ook LNG omvat), die aan een wegvoertuigen, een spoorvoertuig, een mobiel werktuigen, een bos- of landbouwtrekker, een pleziervaartuig, een aggregaat of een vaste installatie geleverd is. Dit onderdeel heeft derhalve geen betrekking op andere brandstoffen, zoals een synthetische diesel (EN15940), een B30, een B50, een B100 of een E85 (alle onderwerp van onderdeel 3), dan wel een kerosine (onderwerp van onderdeel 6). Evenmin is dit onderdeel van toepassing op andere

bestemmingen, zoals een binnenschip of een zeeschip (die in onderdeel 4 onderscheidenlijk onderdeel 5 geregeld zijn). Dit betekent ook, dat de inboeker moet kunnen aantonen dat een ingeboekte hoeveelheid geleverde biobrandstof niet een binnen- of zeeschip als bestemming had.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Onderdeel 2

Tezamen met onderdeel 6, is onderdeel 2 het enige onderdeel dat de uitzondering is op de hoofdregel dat de vloeibare biobrandstof, als onderdeel van een minerale olie, tot verbruik uitgeslagen wordt. Het onderdeel heeft betrekking op dezelfde brandstoffen die aan dezelfde bestemmingen als in onderdeel 1 wordt geleverd. Het verschil met onderdeel 1, is dat de inboeker de accijnsbetaalverplichting aan de vergunninghouder accijnsgoederenplaats verlegt die, op zijn depot of raffinaderij, met een vrachtauto een benzine EN228, een diesel EN590 of een LPG/LNG met een bestanddeel biobrandstof afhaalt. Dit onderdeel maakt mogelijk dat de bestaande praktijk van afhaaltransacties, zoals accijnstechnisch mogelijk gemaakt door bepaling 1.4 van de Beleidsregels accijns (Stct. 20 december 2019, nr 66230), ook onder voorwaarden gebruikt kunnen worden voor het inboeken van een hoeveelheid aan de Nederlandse markt geleverde vloeibare biobrandstof. Onderkend wordt, dat een spanning bestaat tussen de bevoegdheid om een hoeveelheid onder schorsing van betaling van accijns geleverde biobrandstof in te boeken en de bewijslast dat de inboekte biobrandstof niet onderwerp van een accijnsinslag gemaakt is of aan een handelaar, een binnenschip of een zeeschip geleverd is. Door de benzine en diesel, die voor dit onderdeel in aanmerking komen, tot gereguleerde soorten te beperken, is het risico op inslag door een ontvangende vergunninghouder accijnsgoederenplaats beperkt, maar het risico op het belevaren van een andere bestemming dan die in het onderdeel opgesomd is, blijft bestaan. Dit is voor risico van de inboeker. In die context, zijn verknoopte vervoersbewegingen, waarbij de vrachtauto de afgehaalde brandstof (met bestanddeel biobrandstof) aan de kade in een leurschip (bunkerschip) lost, die het vervolgens in een binnen- of zeeschip lost, niet toegestaan.

Onderdeel 3

Het enige verschil van onderdeel 3 met onderdeel 1, is dat de benzine niet aan de specificatie van EN228 voldoet en de diesel niet aan de specificatie van EN590 of wel aan de specificatie EN15940 voldoet. Het betreffen brandstoffen met een hoog gehalte biobrandstof, zoals bijvoorbeeld een B20, B30, B50, B100, een synthetische diesel EN15940 of een E85. In een dergelijk geval, bestaat het risico dat de brandstof na uitslag tot verbruik opnieuw ingeslagen wordt, om vervolgens opnieuw tot verbruik uitgeslagen en ingeboekt te worden al dan niet als onderdeel van een brandstofmengsel met een lager gehalte biobrandstof. Om misbruik of fraude te voorkomen, dient de inboeker bij dergelijke brandstoffen zijn afnemer te kunnen aanwijzen, alsmede een factuur met betaalbewijs van die brandstof in zijn boekhouding op te nemen.

Onderdeel 4

Dit onderdeel geeft de regels voor het aantonen van de uitslag tot verbruik van de biobrandstof geleverd aan een binnenschip weer. Ten aanzien van de brandstof stelt het onderdeel geen beperkingen. In beginsel is de inboeker de onderneming die over leurschepen (bunkerschepen) beschikt en vanaf een wallocatie op bunkerwinkelschip (drijvende accijnsgoederenplaats) een binnenschip van brandstof voorziet omwille van de aandrijving of een scheepsbehoefte aan boord. Deze onderneming kan de gehele laatste schakel in de leveringketen overzien, te weten van het beladen van het leurschip (bunkerschip) met een brandstof (met

een bestanddeel biobrandstof) vanaf een locatie waarover zij de massabalans beheert, tot de aflevering van die brandstof aan een binnenschip. Bij de aflevering, schrijft de onderneming een zogenaamde bunkerverklaring uit, die de uitslag tot verbruik van de minerale olie bewijst, alsmede het gebruik van de minerale olie voor aandrijving en scheepsbehoefte een boord. In dit verband is van belang dat veel bunkerverklaringen bestaan, maar niet alle bunkerverklaringen de uitslag tot verbruik aantonen. De bunkerverklaring die de uitslag tot verbruik van de minerale olie aantoont, is de verklaring als bedoeld in artikel 19 Uitvoeringbesluit accijns, met de gegevens als bedoeld in artikel 29 Uitvoeringregeling accijns. Deze bunkerverklaring dient van andere bestaande verklaringen onderscheiden te worden, zoals de verklaringen die gebruikt worden in de context van het Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen (International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, MARPOL). Dit betekent ook dat de gebruikte bunkerprocedure moet leiden tot een uitslag tot verbruik van de geleverde minerale olie en dat de minerale olie onderwerp van interne douanevervoer is (dus geen onderwerp van vervoer van niet-Uniegoederen). In dit verband leidt uitsluitend de zogenaamde Vereenvoudigde Procedure tot een uitslag tot verbruik. Het gebruik van de zogenaamde Zeevaartbunkerprocedure 2019, leidt niet tot een uitslag tot verbruik en is bijgevolg niet toegestaan voor het inboeken van geleverde hoeveelheden biobrandstof. In dat geval, heeft immers geen levering aan de Nederlandse markt plaatsgevonden, een wettelijke voorwaarde voor het inboeken van een geleverde hoeveelheid vloeibare biobrandstof. De hoofdregel, dat de inboeker niet mag terugvallen op de boekhouding van een derde bij de onderbouwing van de ingeboekte levering vloeibare biobrandstof, kent een uitzondering in de context van onderdeel 4: indien de inboeker kan aantonen dat hij een hoeveelheid brandstof, met een bestanddeel duurzame biobrandstof ter grootte van de inboeking, op een leurschip (bunkerschip) van een ingehuurde dienstverlener geladen heeft, dan mag hij een afdruk van de bunkerverklaring van die dienstverlener gebruiken om aan te tonen dat die hoeveelheid tot verbruik uitgeslagen is. In dit geval levert de inboeker de minerale olie onder schorsing van betaling van accijns aan de bunkerdienstverlener; hij kan dus niet aantonen dat hij zelf de minerale olie tot verbruik uitgeslagen heeft.

Onderdeel 5

Onderdeel 5 is afgeleid van onderdeel 4, met dien verstande dat de bestemming van de geleverde vloeibare biobrandstof een zeeschip is en dat uitsluitend geavanceerde biobrandstoffen onderwerp van een inboeking gemaakt mogen worden. In dit verband, betekent *geavanceerd* dat de grondstof van de biobrandstof voorkomt op de lijst van bijlage IX, deel A, van de richtlijn hernieuwbare energie, dan wel op de lijst van bijlage 5 van de Regeling energie vervoer staat.

onderdeel 6

Dit onderdeel geeft de regels voor het aantonen van de uitslag tot verbruik van de biobrandstof (biokerosine) geleverd aan een luchtvaartuig weer. De inboeker mag een hoeveelheid biokerosine, die hij met een vrachtauto of een directe pijpleiding aan een luchthaven in Nederland geleverd heeft, onderwerp van een inboeking maken. Een hoeveelheid duurzame biokerosine, die in de NAVO-pijpleiding (Central Europe Pipeline System of CEPS) ingevoerd wordt, mag niet ingeboekt worden, omdat niet met zekerheid te bepalen is of de biobrandstof aan een luchthaven in Nederland geleverd wordt.

Deel B: aantonen fysieke hoeveelheid biobrandstof in een geleverde brandstof

Onderdeel 1

Onderdeel 1 van bijlage 1, deel B, gaat in op de wijze waarop de inboeker technisch aantoont dat in de geleverde brandstof zich een bestanddeel biobrandstof ter grootte van de inboeking bevond. Het aantonen dient met monsternamen en analyse te gebeuren, hetgeen C14-analyse en infraroodspectroscopie omvat.

Onderdeel 2

Onderdeel 2 verduidelijkt dat het monster dat geanalyseerd wordt, representatief moet zijn. Dit betekent dat een verband moet bestaan tussen het monster, de analyse en de geleverde biobrandstof die de inboeker onderwerp van een inboeking maakt. De inboeker neemt ofwel een monster van de brandstof die hij aan de Nederlandse markt levert (dus de brandstof die de accijnsgoederenplaats verlaat en ingeboekt wordt), dan wel een monster van de brandstof, die hij op de accijnsgoederenplaats ontvangt (binnenkomende brandstof), met dien verstande dat hij dan, met behulp van een sluitende tank- en overpompboekhouding, het verband met het genomen monster (en de analyse) en de geleverde brandstof kan aantonen. Het onderdeel bepaalt ook dat voor sommige biobrandstoffen, de analyse door een geaccrediteerd laboratorium moet gebeuren.

onderdeel 3

Onderdeel 3 is een uitzondering op de hoofdregel dat de inboeker zelf de monsternamen en analyse moet verzorgen: indien zijn toeleverancier een biobrandstof aan de accijnsgoederenplaats levert met een analyse en hij met behulp van een sluitende tank- en overpompboekhouding het verband met de geanalyseerde biobrandstof en de geleverde en ingeboekte brandstof aantoont, dan is een monsternamen en analyse door de inboeker niet geboden.

Bijlage 2

Anders dan in bijlage 1, is het aantonen van de werkelijkheid van de fossiele bestanddelen van de geleverde brandstof aan de orde, te weten de hoeveelheid methanol in een geleverde hoeveelheid benzine.

Deel A, onderdeel 1 en deel B, onderdeel 1

De regeling voorziet in de mogelijkheid om de methanol in een geleverde benzine te vergroenen met garanties van oorsprong gas uit hernieuwbare bronnen of garanties van oorsprong andere gassen. Dat de geleverde benzine een hoeveelheid methanol ter grootte van de inboeking bevatte, toont de met behulp van een monsternamen en analyse aan.

Deel A, onderdeel 2 en deel B, onderdeel 2

Als voorwaarde voor een garantie van oorsprong gas uit hernieuwbare bronnen, geldt dat de inboeker moet aantonen dat zijn onderneming in Nederland uit

aardgas, onttrokken aan het Nederlandse gastransportnet heeft, een hoeveelheid methanol ter grootte van de inboeking vervaardigd heeft. Voor de vergroening met een garantie van oorsprong andere gassen, moet de inboeker over een verificatieverklaring hernieuwbare brandstof beschikken, die bewijst dat in Nederland uit waterstof een hoeveelheid methanol ter grootte van de inboeking is vervaardigd.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Bijlage 4

Bijlage 4 bevatte de lijst van grondstoffen, waarvoor een bewijs is vereist dat geen materialen doelbewust zijn gewijzigd of verwijderd was opdat een levering, geheel of gedeeltelijk, onder bijlage IX van de richtlijn hernieuwbare energie komt te vallen. Deze toets op moedwillige bewerking is komen te vervallen in de regelgeving, omdat hij thans onderdeel is van de criteria waarop een duurzaamheidssysteem, dat een erkenning van de Commissie verzoekt, beoordeeld wordt.

Bijlage 5

Aan de opsomming van bijlage 5, zijn twee nieuw grondstoffen toegevoegd, te weten ethanol die gebruikt is in het reinigen of onttrekken van bloedplasma en residu van vetzuurmethylester (FAME) einddestillatie.

Bijlage 6

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 van de wet en uitgewerkt in artikel 9 van het besluit en in artikel 8 van deze regeling.

De verificatie hernieuwbare brandstof vindt plaats overeenkomstig het goedgekeurde verificatieprotocol en 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 uit waterstof geproduceerde hoeveelheid methanol, kerosine of LNG met een materialiteitgrens van twee procent. De verificateur hernieuwbare brandstof maakt gebruik van de standaard auditingprocessen bij de beoordeling van documenten, vraagesprekken, 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 beheersing- en controleprocessen. Het tweede element is de totaalcontrole, omwille van een algemeen oordeel over de waarschijnlijkheid van

de totale hoeveelheid geproduceerde methanol, kerosine of LNG, waarbij de verificateur hernieuwbare brandstoffen een koppeling maakt tussen enerzijds de totale hoeveelheid gebruikte waterstof en anderzijds de totale hoeveelheid geproduceerde methanol, kerosine of LNG. 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 op de productielocatie in Nederland uit waterstof geproduceerde hoeveelheid methanol, kerosine of LNG.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

Bijlage 7

Volgens artikel 20, eerste lid, van het Besluit energie vervoer, levert de dubbeltellingverificateur, ten behoeve van de dubbeltellingsverificatie, een onbevangen en onpartijdig oordeel dat gericht is op het verschaffen van een redelijke mate van zekerheid dat de dubbeltellingverklaring geen materiële afwijking bevat. Hiertoe toetst hij of de dubbel tellende biobrandstoffen voldoen aan de voorwaarden, zoals neergelegd in artikelen 9.7.4.8 van de wet en uitgewerkt in artikel 12 van het besluit.

De dubbeltellingsverificatie vindt plaats overeenkomstig het goedgekeurde verificatieprotocol en 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 materialiteitsgrens van twee procent op de criteria, opgesomd in dat artikel. De dubbeltellingverificateur 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 beheersing- en controleprocessen. Het tweede element is de totaalcontrole, omwille van een algemeen oordeel over de waarschijnlijkheid van de totale hoeveelheid geproduceerde dubbel tellende biobrandstof, waarbij de dubbeltellingverificateur een koppeling maakt tussen enerzijds de aard en de totale hoeveelheid gebruikte grondstof en anderzijds de totale hoeveelheid dubbel tellende 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 dubbel tellende biobrandstof en over de hoeveelheid en aard van de grondstof die gebruikt is voor de productie van deze biobrandstof.

Bijlage 8

Volgens artikel 23, eerste lid, van het besluit, 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 hernieuwbare energie, zoals neergelegd in paragraaf 9.7.4 van de Wet milieubeheer en uitgewerkt paragraaf 4 van hoofdstuk 1 van het Besluit energie vervoer en in paragraaf 3 van hoofdstuk 1 van deze regeling. De inboekverificatie vindt plaats overeenkomstig het goedgekeurde verificatieprotocol en 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, toetst hij de inboekingen van hernieuwbare energie met een materialiteitsgrens van twee procent van de totale hoeveelheid ingeboekte hernieuwbare energie per geleverde soort hernieuwbare energie 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, vraagesprekken, 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 beheersing- en controleprocessen. Het tweede element is de totaalcontrole, omwille van een algemeen oordeel over de waarschijnlijkheid van de totale hoeveelheid per soort ingeboekte hernieuwbare energie.

In het geval van een ingeboekte vloeibare biobrandstof, maakt de inboekverificateur een boekhoudkundige koppeling tussen de totale hoeveelheid ingeboekte vloeibare biobrandstof, de totale hoeveelheid afgeboekte duurzame biobrandstof in de massabalans van de inboeker, de totaal ontvangen en afgegeven hoeveelheden biobrandstof, de begin- en eindvoorraden tastbare biobrandstof en de totale hoeveelheid betaalde en met een maandverklaring verlegde accijns in de accijnsboekhouding.

In het geval van een ingeboekte gasvormige biobrandstof, 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 Vertogasregister geboekte garanties van oorsprong voor gas uit hernieuwbare bronnen 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 voor gas uit hernieuwbare bronnen en anderzijds de totale hoeveelheid op de directe lijn ingevoede hoeveelheid biogas en de hoeveelheid (met behulp van een bemeterd leverpunt) geleverde hoeveelheid biogas.

In het geval van een ingeboekte vloeibare hernieuwbare brandstof, maakt de inboekverificateur een boekhoudkundige koppeling tussen de totale hoeveelheid ingeboekte vloeibare hernieuwbare brandstof per soort brandstof (methanol, kerosine of LNG), de totale hoeveelheid op de verificatieverklaring hernieuwbare

brandstof per soort brandstof, de totale hoeveelheid aan de NEa overgeboekte garanties van oorsprong andere gassen met de benodigde kenmerken en de begin- en eindvoorraden methanol, kerosine en LNG.

Nummer
IenW/BSK-2021/PM

In het geval van een ingeboekte gasvormige hernieuwbare brandstof, maakt de inboekverificateur een koppeling tussen enerzijds de totale hoeveelheid ingeboekte gasvormige hernieuwbare brandstof en de totale hoeveelheid op de rekening van de NEa in het Vertogasregister geboekte garanties van oorsprong andere gassen met de benodigde kenmerken en anderzijds de totale hoeveelheid (met behulp van een bemeterd leverpunt) geleverde hoeveelheid waterstof.

In het geval van ingeboekte elektriciteit, onttrokken aan het elektriciteitsnet, maakt de inboekverificateur een boekhoudkundige koppeling tussen de totale hoeveelheid ingeboekte elektriciteit en de totaal op een aansluiting op het elektriciteitsnet ontvangen elektriciteit. In geval van elektriciteit, die met behulp van een directe lijn geleverd wordt, maakt de inboekverificateur een koppeling tussen enerzijds de totale hoeveelheid ingeboekte elektriciteit en de totale hoeveelheid op de rekening van de NEa in het Vertogasregister geboekte garanties van oorsprong niet-netlevering voor elektriciteit uit hernieuwbare bronnen en anderzijds de totale hoeveelheid op de directe lijn ingevoede hoeveelheid elektriciteit en de hoeveelheid (met behulp van een bemeterd leverpunt) geleverde hoeveelheid 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 dat de ingeboekte hernieuwbare energie geen afwijkingen bevat.

Bijlage 9

Met het schrappen van de wettelijke mogelijkheid voor de rapportageplichtige om aan zijn reductieverplichting met exploitatiereductie-eenheden te voldoen, is de lijst met projectactiviteiten, waarvan de gecertificeerde emissiereductie onder voorwaarden voor omwisseling in exploitatiereductie-eenheden in aanmerking komen, overbodig geworden.

DE STAATSSECRETARIS VOOR INFRASTRUCTUUR EN WATERSTAAT,